



G2070 series
Manuel en ligne

Contenu

Utilisation du Manuel en ligne.	9
Symboles utilisés dans ce document.	10
Utilisateurs d'appareils tactiles (Windows).	11
Marques et licences.	12
Marques.	13
Licences.	14
Gestion du papier, des originaux, des Cartouches d'encre, etc..	34
Chargement du papier.	35
Chargement de papier ordinaire / photo.	36
Chargement des enveloppes.	41
Chargement des originaux.	45
Chargement d'originaux sur la vitre d'exposition.	46
Originaux pris en charge.	49
Comment enlever/fixer le Capot du scanner.	50
Rechargement des Cartouches d'encre.	52
Rechargement des Cartouches d'encre.	53
Contrôle du niveau d'encre.	59
Astuces pour l'encre.	61
Si l'impression est pâle ou irrégulière.	62
Procédure d'entretien.	63
Impression du motif de vérification des buses.	66
Examen du motif de vérification des buses.	67
Nettoyage de la tête d'impression.	68
Nettoyage en profondeur de la tête d'impression.	69
Alignement de la tête d'impression.	70
Utilisation des fonctions d'entretien depuis votre ordinateur (macOS).	73
Ouverture de l'interface utilisateur distante pour l'entretien.	74
Nettoyage des têtes d'impression.	75
Réglage de la position de la Tête d'impression.	77
Nettoyage.	78
Nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier.	79

Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante (nettoyage de la platine inférieure)	81
Remplacement de la cartouche d'entretien.	84
Aperçu.	87
Sécurité.	88
Précautions de sécurité.	89
Informations sur les réglementations.	93
WEEE.	94
Précautions de manipulation.	105
Restrictions légales relatives à la numérisation/copie.	106
Précautions de manipulation de l'imprimante.	107
Transport de votre Imprimante.	108
En cas de réparation, de prêt ou de mise au rebut de l'imprimante.	110
Garantie d'une qualité d'impression optimale.	111
Principaux composants et utilisation.	112
Principaux composants.	113
Face avant.	114
Face arrière.	116
Vue de l'intérieur.	117
Panneau de contrôle.	118
Alimentation.	119
Vérification que la machine est sous tension.	120
Mise sous tension/hors tension de l'imprimante.	121
Débranchement de l'imprimante.	123
Indication d'écran LCD.	124
Modification des paramètres.	125
Modification des paramètres de l'imprimante depuis votre ordinateur (Windows).	126
Changement des options d'impression.	127
Sélection de l'encre à utiliser.	128
Gestion de l'alimentation de l'Imprimante.	129
Modification du mode de fonctionnement de l'Imprimante.	131
Modification des paramètres de l'imprimante depuis votre ordinateur (macOS).	133
Gestion de l'alimentation de l'Imprimante.	134
Modification du mode de fonctionnement de l'Imprimante.	135

Modification des paramètres à partir du Panneau de contrôle.	136
Configuration des éléments sur le panneau de contrôle.	137
Contrôle du niveau d'encre.	138
Paramètres silencieux.	139
Vérification du nombre total d'utilisations de l'imprimante.	140
Initialisation des paramètres de l'imprimante.	141
Spécifications.	142
Informations sur le papier.	144
Types de support pris en charge.	145
Limite de chargement du papier.	148
Types de support non pris en charge.	150
Manipulation du papier.	151
Mode Économique.	152
Impression.	153
Impression depuis un ordinateur.	154
Impression depuis le logiciel d'application (pilote d'imprimante Windows).	155
Configuration d'impression élémentaire.	156
Commandes principales (onglet Paramètres de base).	158
Description de l'onglet Paramètres de base.	159
Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante.	168
Impression sur cartes postales.	170
Configuration de l'impression des enveloppes.	171
Enregistrement d'un profil d'impression fréquemment utilisé.	172
Définissez le type de support, la qualité, etc. (onglet Support/Qualité).	174
Description de l'onglet Support/Qualité.	175
Définir la mise en page des document imprimés (onglet Configuration de la page).	179
Description de l'onglet Configuration de la page.	180
Définition du nombre de copies et de l'ordre d'impression.	192
Exécution d'une impression sans bordure.	194
Impression mise en page.	196
Impression recto/verso.	197
Présentation du pilote d'imprimante.	199
Pilote d'imprimante Canon IJ.	200

Ouverture de l'écran de configuration du pilote d'imprimante.	201
Écran d'état Canon IJ.	202
Instructions d'utilisation (pilote d'imprimante).	203
Description de l'onglet Entretien.	205
Description de l'écran d'état d'imprimante Canon IJ.	208
Mise à jour du pilote.	211
Impression à partir d'un logiciel d'application (macOS).	213
Impression.	214
Impression sur cartes postales.	217
Ouverture de l'écran des paramètres d'une imprimante.	218
Affichage de l'écran d'état de l'impression.	219
Suppression de la tâche d'impression non souhaitée.	220
Suppression d'une imprimante qui n'est plus requise de la liste des imprimantes.	221
Impression avec des logiciels d'application Canon.	222
Paramètres du papier.	223
Copie.	226
Copie de documents sur papier ordinaire.	227
Copie sur papier photo.	229
Numérisation.	231
Numérisation dans Windows.	232
Numérisation en fonction du type ou de l'objet de l'élément (IJ Scan Utility).	233
Fonctions IJ Scan Utility.	234
Numérisation facile (Numérisation auto).	236
Numérisation de documents et de photos.	237
Création/modification de fichiers PDF.	238
Numérisation avec un logiciel d'application (ScanGear).	243
Qu'est-ce que ScanGear (pilote du scanner) ?.	244
Démarrage de ScanGear (pilote du scanner).	246
Numérisation en Mode de base.	247
Écrans de ScanGear (pilote du scanner).	250
Onglet Mode de base.	251
Onglet Mode avancé.	259
Remarques générales (pilote du scanner).	266

Astuces pour la numérisation.	268
Positionnement des originaux (Numérisation à partir d'un ordinateur).	269
Paramètres de numérisation réseau.	273
Numérisation dans macOS.	277
Numérisation en fonction du type ou de l'objet de l'élément (IJ Scan Utility Lite).	278
Fonctions IJ Scan Utility Lite.	279
Numérisation facile (Numérisation auto).	281
Numérisation de documents et de photos.	282
Astuces pour la numérisation.	283
Positionnement des originaux (Numérisation à partir d'un ordinateur).	284
Foire aux questions.	289
Problèmes liés à l'impression.	292
L'imprimante n'imprime pas.	293
L'imprimante n'accepte pas ou n'entraîne pas le papier/Erreur « Pas de papier ».	296
Les résultats de l'impression (copie) ne sont pas satisfaisants.	299
L'encre ne s'écoule pas/Impressions floues ou troubles/Couleurs inexactes ou bavures/Traces.	302
Les lignes sont mal alignées/déformées.	305
Le papier est taché/La surface imprimée est rayée/Taches d'encre/Papier gondolé.	306
Ligne verticale près de l'image.	309
Images incomplètes/Impossible de terminer l'impression.	310
Lignes incomplètes ou manquantes (Windows).	312
Le verso du papier est taché.	313
Couleurs inégales ou striées.	314
Passez en mode hors connexion (Windows)..	315
Problèmes liés à la numérisation (Windows).	317
Problèmes liés à la numérisation.	318
Le scanner ne fonctionne pas.	319
ScanGear (pilote du scanner) ne démarre pas.	320
Problèmes liés à la numérisation (macOS).	321
Problèmes liés à la numérisation.	322
Le scanner ne fonctionne pas.	323
Le pilote du scanner ne démarre pas.	324
Problèmes mécaniques.	325

Impossible de mettre l'imprimante sous tension.	326
L'imprimante s'éteint inopinément ou de manière répétitive.	327
Problèmes de connexion USB.	328
Problèmes liés à l'installation et au téléchargement.	330
Échec de l'installation des MP Drivers (pilote d'imprimante) (Windows).	331
Impossible de continuer au-delà de l'écran Connexion de l'imprimante (Impossible de détecter l'imprimante connectée via USB).	332
Erreurs et messages.	334
Lorsqu'une erreur se produit.	335
Un message s'affiche.	337
Liste des codes de support d'erreur d'Imprimante.	339
Que faire en cas de bouchage papier.	343
Retrait du papier coincé à l'intérieur de l'imprimante.	346
1000.	350
1200.	351
1368.	352
1496.	353
1640.	354
1723.	355
1724.	356
1725.	357
1726.	358
1727.	359
2114.	360
2116.	361
2200.	362
2900.	363
2901.	364
3252.	365
4103.	366
5100.	367
5200.	368

Utilisation du Manuel en ligne

- Environnement d'exploitation
- **Symboles utilisés dans ce document**
- **Utilisateurs d'appareils tactiles (Windows)**
- Impression du Manuel en ligne
- **Marques et licences**
- Captures d'écran dans ce manuel

Symboles utilisés dans ce document

Avertissement

Instructions dont le non-respect peut entraîner la mort, des blessures graves ou des dommages de propriété provoqués par un fonctionnement incorrect du matériel. Ces instructions doivent être respectées afin de garantir un fonctionnement sûr.

Attention

Instructions dont le non-respect peut entraîner des blessures graves ou des dommages de propriété dus à un fonctionnement incorrect du matériel. Ces instructions doivent être respectées afin de garantir un fonctionnement sûr.

Important

Instructions contenant des informations importantes qui doivent être respectées pour éviter tout dommage ou blessure ou une utilisation inappropriée du produit. Veuillez à lire attentivement ces instructions.

Remarque

Instructions comprenant des remarques et des explications complémentaires.

Principes essentiels

Instructions décrivant les opérations de base de votre produit.

Remarque

- Les icônes peuvent varier en fonction du produit utilisé.

Utilisateurs d'appareils tactiles (Windows)

Pour les opérations tactiles, vous devez remplacer le « clic droit » dans ce document par l'action définie dans le système d'exploitation. Par exemple, si l'action consiste à « appuyer et maintenir enfoncé » dans votre système d'exploitation, utilisez cette action à la place du « clic droit ».

Marques et licences

- **Marques**
- **Licences**

Marques

- Microsoft est une marque déposée de Microsoft Corporation.
- Windows est une marque ou une marque déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Microsoft Edge et Microsoft Excel sont des marques déposées ou des marques de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Internet Explorer est une marque ou une marque déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Microsoft Store est une marque ou une marque déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Ce périphérique incorpore la technologie exFAT sous licence de Microsoft.
- Mac, Mac OS, macOS, OS X, AirPort, App Store, AirPrint, le logo AirPrint, Safari, Bonjour, iPad, iPad Air, iPad mini, iPadOS, iPhone et iPod touch sont des marques d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.
- IOS est une marque ou une marque déposée de Cisco aux États-Unis et dans d'autres pays, et est utilisé sous licence.
- Google Cloud Print, Google Chrome, Chrome OS, Chromebook, Android, Google Drive, Google Apps et Google Analytics sont des marques déposées ou commerciales de Google Inc. Google Play et le logo Google Play sont des marques commerciales de Google LLC.
- Adobe, Acrobat, Flash, Photoshop, Illustrator, Adobe RGB et Adobe RGB (1998) sont des marques déposées ou des marques d'Adobe Systems Incorporated aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Adobe, Acrobat, Flash, Photoshop, Photoshop Elements, Lightroom, Adobe RGB et Adobe RGB (1998) sont des marques déposées ou des marques d'Adobe Systems Incorporated aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Amazon, Echo et Alexa sont des marques d'Amazon.com, Inc. ou de ses filiales.
- Google, Google Home et Android sont des marques déposées de Google LLC.
- LINE est une marque déposée ou une marque de LINE Corporation.
- LINE Clova est une marque déposée de LINE Corporation.
- Google Docs et Google Drive sont des marques déposées de Google LLC.
- App Store est une marque d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Bluetooth est une marque de Bluetooth SIG, Inc., aux États-Unis et sous licence de Canon Inc.
- Code QR est une marque déposée de DENSO WAVE INCORPORATED au Japon et dans d'autres pays.
- La marque verbale Mopria® et le logo Mopria® sont des marques déposées et/ou non déposées de Mopria Alliance, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays. L'utilisation non autorisée est strictement interdite.
- Mozilla Firefox est une marque ou une marque déposée de Mozilla Foundation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Wi-Fi, WPA, WPA2 et WPA3 sont des marques déposées ou des marques de Wi-Fi Alliance.
- Les noms de sociétés et de produits mentionnés dans ce guide sont des marques ou des marques déposées détenues par leurs propriétaires.

Licences

Copyright (c) 2003-2015 Apple Inc. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name of Apple Inc. ("Apple") nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY APPLE AND ITS CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL APPLE OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Apache License

Version 2.0, January 2004

<http://www.apache.org/licenses/>

TERMS AND CONDITIONS FOR USE, REPRODUCTION, AND DISTRIBUTION

1. Definitions.

"License" shall mean the terms and conditions for use, reproduction, and distribution as defined by Sections 1 through 9 of this document.

"Licensor" shall mean the copyright owner or entity authorized by the copyright owner that is granting the License.

"Legal Entity" shall mean the union of the acting entity and all other entities that control, are controlled by, or are under common control with that entity. For the purposes of this definition, "control" means (i) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (ii) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares, or (iii) beneficial ownership of such entity.

"You" (or "Your") shall mean an individual or Legal Entity exercising permissions granted by this License.

"Source" form shall mean the preferred form for making modifications, including but not limited to software source code, documentation source, and configuration files.

"Object" form shall mean any form resulting from mechanical transformation or translation of a Source form, including but not limited to compiled object code, generated documentation, and conversions to other media types.

"Work" shall mean the work of authorship, whether in Source or Object form, made available under the License, as indicated by a copyright notice that is included in or attached to the work (an example is provided in the Appendix below).

"Derivative Works" shall mean any work, whether in Source or Object form, that is based on (or derived from) the Work and for which the editorial revisions, annotations, elaborations, or other modifications represent, as a whole, an original work of authorship. For the purposes of this License, Derivative Works shall not include works that remain separable from, or merely link (or bind by name) to the interfaces of, the Work and Derivative Works thereof.

"Contribution" shall mean any work of authorship, including the original version of the Work and any modifications or additions to that Work or Derivative Works thereof, that is intentionally submitted to Licensor for inclusion in the Work by the copyright owner or by an individual or Legal Entity authorized to submit on behalf of the copyright owner. For the purposes of this definition, "submitted" means any form of electronic, verbal, or written communication sent to the Licensor or its representatives, including but not limited to communication on electronic mailing lists, source code control systems, and issue tracking systems that are managed by, or on behalf of, the Licensor for the purpose of discussing and improving the Work, but excluding communication that is conspicuously marked or otherwise designated in writing by the copyright owner as "Not a Contribution."

"Contributor" shall mean Licensor and any individual or Legal Entity on behalf of whom a Contribution has been received by Licensor and subsequently incorporated within the Work.

2. Grant of Copyright License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable copyright license to reproduce, prepare Derivative Works of, publicly display, publicly perform, sublicense, and distribute the Work and such Derivative Works in Source or Object form.
3. Grant of Patent License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable (except as stated in this section) patent license to make, have made, use, offer to sell, sell, import, and otherwise transfer the Work, where such license applies only to those patent claims licensable by such Contributor that are necessarily infringed by their Contribution(s) alone or by combination of their Contribution(s) with the Work to which such Contribution(s) was submitted. If You institute patent litigation against any entity (including a cross-claim or counterclaim in a lawsuit) alleging that the Work or a Contribution incorporated within the Work constitutes direct or contributory patent infringement, then any patent licenses granted to You under this License for that Work shall terminate as of the date such litigation is filed.
4. Redistribution. You may reproduce and distribute copies of the Work or Derivative Works thereof in any medium, with or without modifications, and in Source or Object form, provided that You meet the following conditions:
 1. You must give any other recipients of the Work or Derivative Works a copy of this License; and
 2. You must cause any modified files to carry prominent notices stating that You changed the files; and

3. You must retain, in the Source form of any Derivative Works that You distribute, all copyright, patent, trademark, and attribution notices from the Source form of the Work, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works; and
4. If the Work includes a "NOTICE" text file as part of its distribution, then any Derivative Works that You distribute must include a readable copy of the attribution notices contained within such NOTICE file, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works, in at least one of the following places: within a NOTICE text file distributed as part of the Derivative Works; within the Source form or documentation, if provided along with the Derivative Works; or, within a display generated by the Derivative Works, if and wherever such third-party notices normally appear. The contents of the NOTICE file are for informational purposes only and do not modify the License. You may add Your own attribution notices within Derivative Works that You distribute, alongside or as an addendum to the NOTICE text from the Work, provided that such additional attribution notices cannot be construed as modifying the License.

You may add Your own copyright statement to Your modifications and may provide additional or different license terms and conditions for use, reproduction, or distribution of Your modifications, or for any such Derivative Works as a whole, provided Your use, reproduction, and distribution of the Work otherwise complies with the conditions stated in this License.

5. Submission of Contributions. Unless You explicitly state otherwise, any Contribution intentionally submitted for inclusion in the Work by You to the Licensor shall be under the terms and conditions of this License, without any additional terms or conditions. Notwithstanding the above, nothing herein shall supersede or modify the terms of any separate license agreement you may have executed with Licensor regarding such Contributions.
6. Trademarks. This License does not grant permission to use the trade names, trademarks, service marks, or product names of the Licensor, except as required for reasonable and customary use in describing the origin of the Work and reproducing the content of the NOTICE file.
7. Disclaimer of Warranty. Unless required by applicable law or agreed to in writing, Licensor provides the Work (and each Contributor provides its Contributions) on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied, including, without limitation, any warranties or conditions of TITLE, NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY, or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. You are solely responsible for determining the appropriateness of using or redistributing the Work and assume any risks associated with Your exercise of permissions under this License.
8. Limitation of Liability. In no event and under no legal theory, whether in tort (including negligence), contract, or otherwise, unless required by applicable law (such as deliberate and grossly negligent acts) or agreed to in writing, shall any Contributor be liable to You for damages, including any direct, indirect, special, incidental, or consequential damages of any character arising as a result of this License or out of the use or inability to use the Work (including but not limited to damages for loss of goodwill, work stoppage, computer failure or malfunction, or any and all other commercial damages or losses), even if such Contributor has been advised of the possibility of such damages.
9. Accepting Warranty or Additional Liability. While redistributing the Work or Derivative Works thereof, You may choose to offer, and charge a fee for, acceptance of support, warranty, indemnity, or other liability obligations and/or rights consistent with this License. However, in accepting such obligations, You may act only on Your own behalf and on Your sole responsibility, not on behalf of any other Contributor, and only if You agree to indemnify, defend, and hold each Contributor harmless for any liability incurred by, or claims asserted against, such Contributor by reason of your accepting any

such warranty or additional liability.
END OF TERMS AND CONDITIONS

---- Part 1: CMU/UCD copyright notice: (BSD like) ----

Copyright 1989, 1991, 1992 by Carnegie Mellon University

Derivative Work - 1996, 1998-2000

Copyright 1996, 1998-2000 The Regents of the University of California

All Rights Reserved

Permission to use, copy, modify and distribute this software and its documentation for any purpose and without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice appears in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation, and that the name of CMU and The Regents of the University of California not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific written permission.

CMU AND THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA DISCLAIM ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE, INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS. IN NO EVENT SHALL CMU OR THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM THE LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

---- Part 2: Networks Associates Technology, Inc copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2001-2003, Networks Associates Technology, Inc

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of the Networks Associates Technology, Inc nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 3: Cambridge Broadband Ltd. copyright notice (BSD) -----

Portions of this code are copyright (c) 2001-2003, Cambridge Broadband Ltd.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * The name of Cambridge Broadband Ltd. may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDER ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 4: Sun Microsystems, Inc. copyright notice (BSD) -----

Copyright c 2003 Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, U.S.A. All rights reserved.

Use is subject to license terms below.

This distribution may include materials developed by third parties.

Sun, Sun Microsystems, the Sun logo and Solaris are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and other countries.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of the Sun Microsystems, Inc. nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR

SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 5: Sparta, Inc copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2003-2012, Sparta, Inc

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of Sparta, Inc nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 6: Cisco/BUPTNIC copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2004, Cisco, Inc and Information Network Center of Beijing University of Posts and Telecommunications.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of Cisco, Inc, Beijing University of Posts and Telecommunications, nor the names of their contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS'' AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE

ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 7: Fabasoft R&D Software GmbH & Co KG copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) Fabasoft R&D Software GmbH & Co KG, 2003 oss@fabasoft.com

Author: Bernhard Penz <bernhard.penz@fabasoft.com>

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * The name of Fabasoft R&D Software GmbH & Co KG or any of its subsidiaries, brand or product names may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDER "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 8: Apple Inc. copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2007 Apple Inc. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name of Apple Inc. ("Apple") nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY APPLE AND ITS CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES

OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL APPLE OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 9: ScienceLogic, LLC copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2009, ScienceLogic, LLC

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of ScienceLogic, LLC nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

MIT License

Copyright (c) 1998, 1999, 2000 Thai Open Source Software Center Ltd

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS

OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Copyright 2000 Computing Research Labs, New Mexico State University

Copyright 2001-2015 Francesco Zappa Nardelli

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE COMPUTING RESEARCH LAB OR NEW MEXICO STATE UNIVERSITY BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Written by Joel Sherrill <joel@OARcorp.com>.

COPYRIGHT (c) 1989-2000.

On-Line Applications Research Corporation (OAR).

Permission to use, copy, modify, and distribute this software for any purpose without fee is hereby granted, provided that this entire notice is included in all copies of any software which is or includes a copy or modification of this software.

THIS SOFTWARE IS BEING PROVIDED "AS IS", WITHOUT ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY. IN PARTICULAR, THE AUTHOR MAKES NO REPRESENTATION OR WARRANTY OF ANY KIND CONCERNING THE MERCHANTABILITY OF THIS SOFTWARE OR ITS FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE.

(1) Red Hat Incorporated

Copyright (c) 1994-2009 Red Hat, Inc. All rights reserved.

This copyrighted material is made available to anyone wishing to use, modify, copy, or redistribute it subject to the terms and conditions of the BSD License. This program is distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY expressed or implied, including the implied warranties of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. A copy of this license is available at <http://www.opensource.org/licenses>. Any Red Hat trademarks that are incorporated in the source code or documentation are not subject to the BSD License and may only be used or replicated with the express permission of Red Hat, Inc.

(2) University of California, Berkeley

Copyright (c) 1981-2000 The Regents of the University of California.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of the University nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

The FreeType Project LICENSE

2006-Jan-27

Copyright 1996-2002, 2006 by

David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg

Introduction

=====

The FreeType Project is distributed in several archive packages; some of them may contain, in addition to the FreeType font engine, various tools and contributions which rely on, or relate to, the FreeType Project.

This license applies to all files found in such packages, and which do not fall under their own explicit license. The license affects thus the FreeType font engine, the test programs, documentation and makefiles, at the very least.

This license was inspired by the BSD, Artistic, and IJG (Independent JPEG Group) licenses, which all encourage inclusion and use of free software in commercial and freeware products alike. As a consequence, its main points are that:

- o We don't promise that this software works. However, we will be interested in any kind of bug reports. (``as is'` distribution)
- o You can use this software for whatever you want, in parts or full form, without having to pay us. (``royalty-free'` usage)
- o You may not pretend that you wrote this software. If you use it, or only parts of it, in a program, you must acknowledge somewhere in your documentation that you have used the FreeType code. (``credits'`)

We specifically permit and encourage the inclusion of this software, with or without modifications, in commercial products.

We disclaim all warranties covering The FreeType Project and assume no liability related to The FreeType Project.

Finally, many people asked us for a preferred form for a credit/disclaimer to use in compliance with this license. We thus encourage you to use the following text:

""

Portions of this software are copyright © <year> The FreeType Project (www.freetype.org). All rights reserved.

""

Please replace <year> with the value from the FreeType version you actually use.

Legal Terms

=====

0. Definitions

Throughout this license, the terms 'package', 'FreeType Project', and 'FreeType archive' refer to the set of files originally distributed by the authors (David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg) as the 'FreeType Project', be they named as alpha, beta or final release.

'You' refers to the licensee, or person using the project, where 'using' is a generic term including compiling the project's source code as well as linking it to form a 'program' or 'executable'.

This program is referred to as 'a program using the FreeType engine'.

This license applies to all files distributed in the original FreeType Project, including all source code, binaries and documentation, unless otherwise stated in the file in its original, unmodified form as distributed in the original archive.

If you are unsure whether or not a particular file is covered by this license, you must contact us to verify this.

The FreeType Project is copyright (C) 1996-2000 by David Turner, Robert Wilhelm, and Werner Lemberg. All rights reserved except as specified below.

1. No Warranty

THE FREETYPE PROJECT IS PROVIDED 'AS IS' WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO EVENT WILL ANY OF THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY DAMAGES CAUSED BY THE USE OR THE INABILITY TO USE, OF THE FREETYPE PROJECT.

2. Redistribution

This license grants a worldwide, royalty-free, perpetual and irrevocable right and license to use, execute, perform, compile, display, copy, create derivative works of, distribute and sublicense the FreeType Project

(in both source and object code forms) and derivative works thereof for any purpose; and to authorize others to exercise some or all of the rights granted herein, subject to the following conditions:

- o Redistribution of source code must retain this license file ('FTL.TXT') unaltered; any additions, deletions or changes to the original files must be clearly indicated in accompanying documentation. The copyright notices of the unaltered, original files must be preserved in all copies of source files.

- o Redistribution in binary form must provide a disclaimer that states that the software is based in part of the work of the FreeType Team, in the distribution documentation. We also encourage you to put an URL to the FreeType web page in your documentation, though this isn't mandatory.

These conditions apply to any software derived from or based on the FreeType Project, not just the unmodified files. If you use our work, you must acknowledge us. However, no fee need be paid to us.

3. Advertising

Neither the FreeType authors and contributors nor you shall use the name of the other for commercial, advertising, or promotional purposes without specific prior written permission.

We suggest, but do not require, that you use one or more of the following phrases to refer to this software in your documentation or advertising materials: 'FreeType Project', 'FreeType Engine', 'FreeType library', or 'FreeType Distribution'.

As you have not signed this license, you are not required to accept it. However, as the FreeType Project is copyrighted material, only this license, or another one contracted with the authors, grants you the right to use, distribute, and modify it.

Therefore, by using, distributing, or modifying the FreeType Project, you indicate that you understand and accept all the terms of this license.

4. Contacts

There are two mailing lists related to FreeType:

- o freetype@nongnu.org

Discusses general use and applications of FreeType, as well as future and wanted additions to the library and distribution.

If you are looking for support, start in this list if you haven't found anything to help you in the documentation.

- o freetype-devel@nongnu.org

Discusses bugs, as well as engine internals, design issues, specific licenses, porting, etc.

Our home page can be found at

<http://www.freetype.org>

--- end of FTL.TXT ---

The TWAIN Toolkit is distributed as is. The developer and distributors of the TWAIN Toolkit expressly disclaim all implied, express or statutory warranties including, without limitation, the implied warranties of merchantability, noninfringement of third party rights and fitness for a particular purpose. Neither the

developers nor the distributors will be liable for damages, whether direct, indirect, special, incidental, or consequential, as a result of the reproduction, modification, distribution or other use of the TWAIN Toolkit.

JSON for Modern C++

Copyright (c) 2013-2017 Niels Lohmann

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Copyright (c) 2011 - 2015 ARM LIMITED

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of ARM nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright (c) 2014, Kenneth MacKay

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright (c) 2006, CRYPTOGRAMS by <appro@openssl.org> All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain copyright notices, this list of conditions and the following disclaimer.

- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

- * Neither the name of the CRYPTOGRAMS nor the names of its copyright holder and contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

ALTERNATIVELY, provided that this notice is retained in full, this product may be distributed under the terms of the GNU General Public License (GPL), in which case the provisions of the GPL apply INSTEAD OF those given above.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDER AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

ISC License

Copyright (c) 2013-2017

Frank Denis <j at pureftpd dot org>

Permission to use, copy, modify, and/or distribute this software for any purpose with or without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice and this permission notice appear in all copies.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS" AND THE AUTHOR DISCLAIMS ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, DIRECT, INDIRECT, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

Copyright (c) 2008 The NetBSD Foundation, Inc.

All rights reserved.

This code is derived from software contributed to The NetBSD Foundation by Lennart Augustsson (lennart@augustsson.net) at Carlstedt Research & Technology.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE NETBSD FOUNDATION, INC. AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright (c) 2000 Intel Corporation

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

* Neither name of Intel Corporation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL INTEL OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Lua

Copyright © 1994–2014 Lua.org, PUC-Rio.

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated

documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the

rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to

permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

LuaSocket

LuaSocket 2.0.2 license

Copyright © 2004-2007 Diego Nehab

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

LuneScript

Copyright (c) 2018 ifritJP

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Copyright (c) 2002-2019, Jouni Malinen <j@w1.fi> and contributors
All Rights Reserved.

This software may be distributed, used, and modified under the terms of BSD license:

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name(s) of the above-listed copyright holder(s) nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Copyright (C) 2019, Broadcom Corporation. All Rights Reserved.

Permission to use, copy, modify, and/or distribute this software for any purpose with or without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice and this permission notice appear in all copies.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS" AND THE AUTHOR DISCLAIMS ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, DIRECT, INDIRECT, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

Les informations suivantes s'appliquent uniquement aux produits prenant en charge la fonction Wi-Fi.

(c) 2009-2013 by Jeff Mott. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions, and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions, and the following disclaimer in the documentation or other materials provided with the distribution.

* Neither the name CryptoJS nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS," AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Les informations suivantes s'appliquent uniquement aux produits prenant en charge PIXUS Cloud Link, PIXMA Cloud Link ou MAXIFY Cloud Link.

THE BASIC LIBRARY FUNCTIONS

Written by: Philip Hazel
Email local part: ph10
Email domain: cam.ac.uk
University of Cambridge Computing Service, Cambridge, England.
Copyright (c) 1997-2012 University of Cambridge
All rights reserved.

PCRE JUST-IN-TIME COMPILATION SUPPORT

Written by: Zoltan Herczeg
Email local part: hzmester
Email domain: freemail.hu
Copyright(c) 2010-2012 Zoltan Herczeg
All rights reserved.

STACK-LESS JUST-IN-TIME COMPILER

Written by: Zoltan Herczeg
Email local part: hzmester
Email domain: freemail.hu
Copyright(c) 2009-2012 Zoltan Herczeg
All rights reserved.

THE C++ WRAPPER FUNCTIONS

Contributed by: Google Inc.
Copyright (c) 2007-2012, Google Inc.
All rights reserved.

THE "BSD" LICENCE

-----Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

* Neither the name of the University of Cambridge nor the name of Google Inc. nor the names of their contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

Gestion du papier, des originaux, des Cartouches d'encre, etc.

- **Chargement du papier**
- **Chargement des originaux**
- **Rechargement des Cartouches d'encre**

Chargement du papier

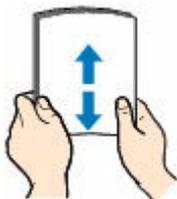
- **Chargement de papier ordinaire / photo**
- **Chargement des enveloppes**

Chargement de papier ordinaire / photo

Vous pouvez charger du papier photo ou du papier ordinaire.

1. Préparez le papier.

Alignez les bords du papier. Si le papier est gondolé, aplanissez-le.



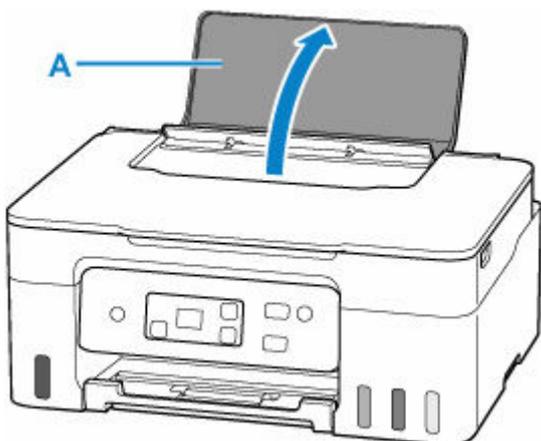
»» Remarque

- Alignez avec précision les bords du papier avant de le charger. Si vous chargez du papier sans en aligner les bords, vous risquez de provoquer un bouchage.
- Si le papier est gondolé, prenez les côtés gondolés et recourbez-les soigneusement dans le sens opposé de manière à aplanir totalement le papier.

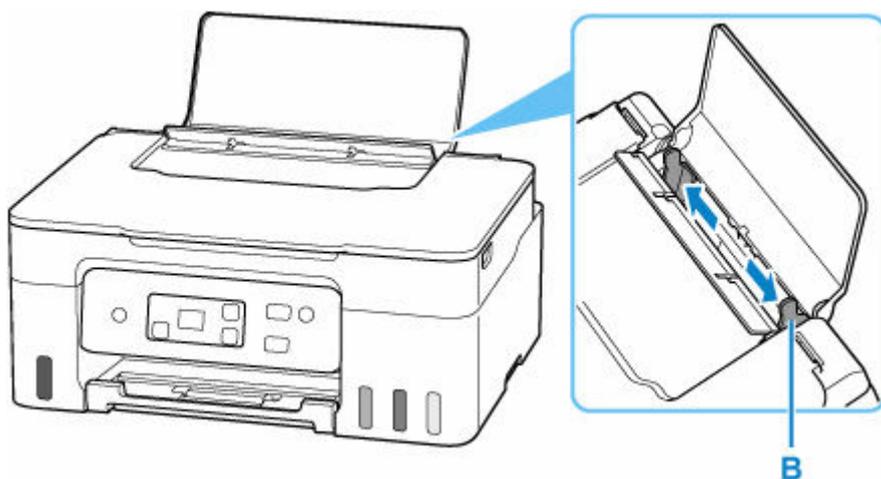
Pour plus d'informations sur l'aplanissement du papier gondolé, reportez-vous à **Contrôle 3** dans [Le papier est taché/La surface imprimée est rayée/Taches d'encre/Papier gondolé](#).

- Lorsque vous utilisez du Papier Photo Satiné SG-201, chargez les feuilles une par une dans l'état où elles sont, même si elles sont ondulées. Le fait de rouler ce papier pour l'aplanir risque de provoquer des craquelures sur la surface et d'affecter la qualité d'impression.

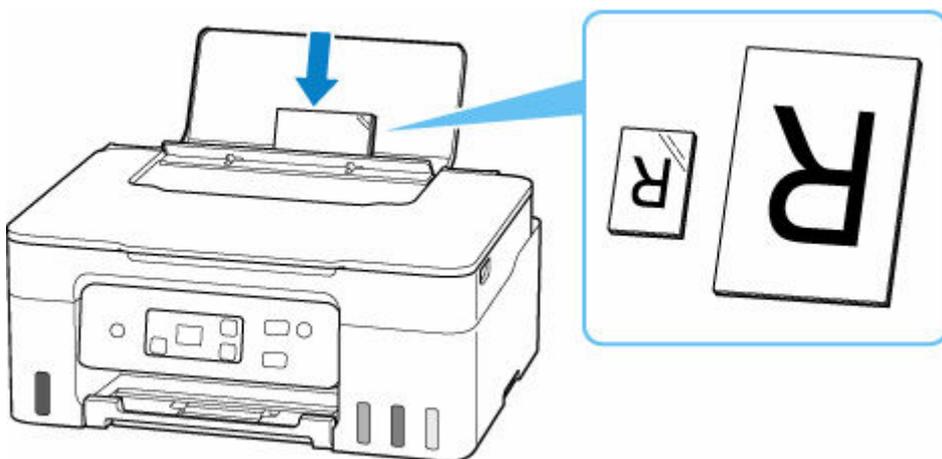
2. Ouvrez le support papier (A).



3. Faites glisser le guide papier de droite (B) pour ouvrir les deux guides papier.

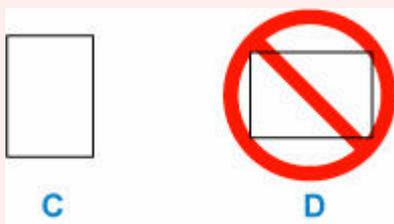


4. Chargez la pile de papier en orientation portrait FACE À IMPRIMER ORIENTÉE VERS LE HAUT.



»» Important

- Chargez toujours le papier en orientation portrait (C). Le chargement du papier en orientation paysage (D) peut entraîner des brouillages.



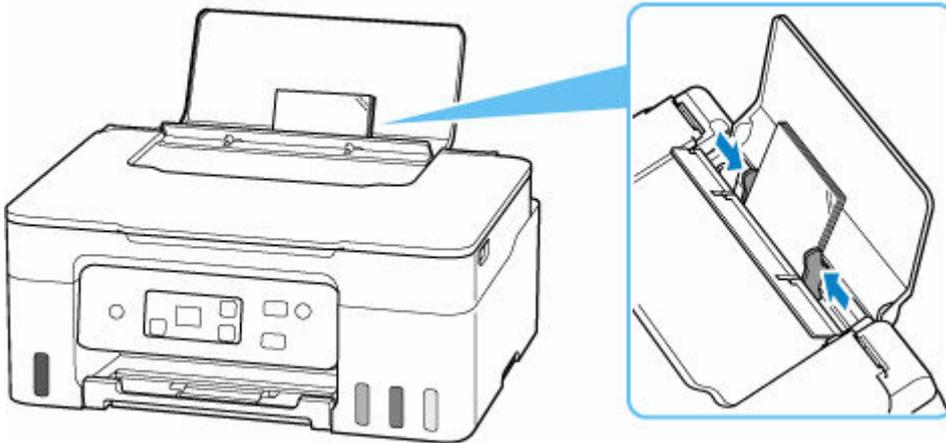
»» Remarque

- Vérifiez que la pointe du papier touche la partie intérieure d'une fente d'alimentation lorsque vous chargez du papier long. Selon le grammage du papier, le bord d'attaque peut se soulever et l'impression peut être décalée. Assurez-vous que le bord d'attaque du papier ne se soulève pas, par exemple en tenant la partie qui dépasse du réceptacle arrière.



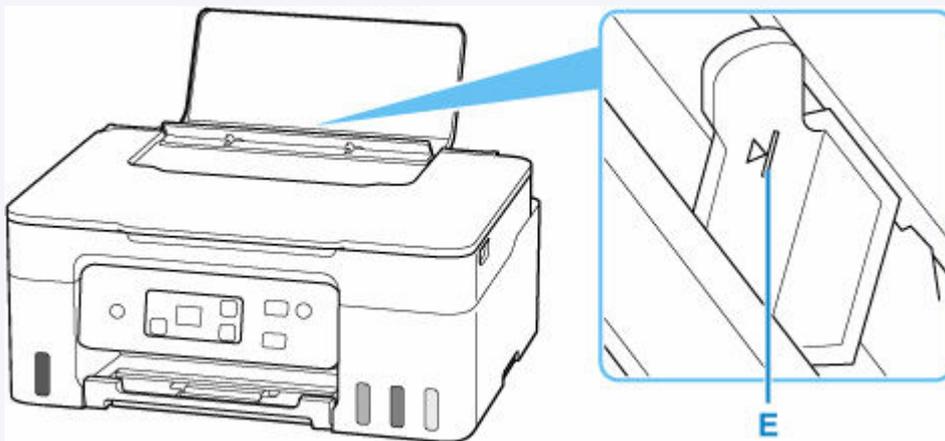
5. Déplacez le guide papier de droite et alignez les guides sur les deux côtés de la pile de papier.

Ne faites pas glisser les guides papier en les serrant trop contre le papier. Cela pourrait provoquer des problèmes d'alimentation du papier.

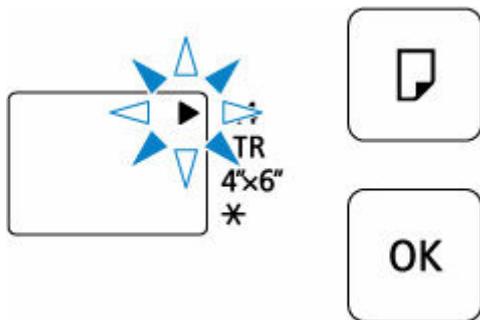


»» Remarque

- Vérifiez que la pile de papier chargée ne dépasse pas le repère de la limite de chargement (E).

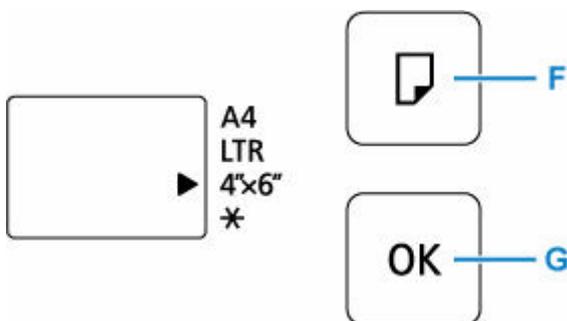


Après le chargement du papier dans le réceptacle arrière, ► clignote.

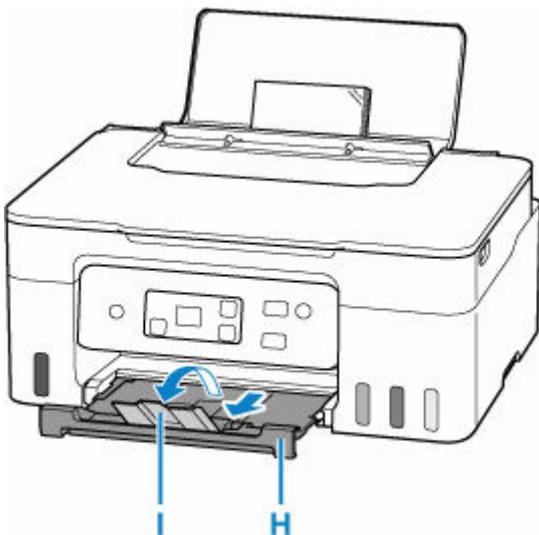


6. Appuyez sur le bouton **Sélectionner le papier (Paper Select) (F)** pour sélectionner un format papier en fonction du papier chargé dans le réceptacle arrière et appuyez sur le bouton **OK (G)**.

➔ [Paramètres papier](#)



7. Tirez le bac de sortie papier (H) et ouvrez l'extension du bac de sortie papier (I).



»» Remarque

- Il existe différents types de papier : papier à surface spéciale pour l'impression de photos en qualité optimale et papier convenant pour l'impression de documents. Chaque type de support propose des paramètres prédéfinis (utilisation et projection de l'encre, distance des buses, etc.) de façon que vous puissiez imprimer sur chaque type de support avec une qualité d'image optimale. Des paramètres de papier incorrects peuvent réduire la qualité des couleurs ou provoquer des rayures sur la surface

imprimée. Si vous remarquez des bavures ou des couleurs irrégulières, affinez le paramètre de qualité d'impression et recommencez l'impression.

- Pour éviter toute impression incorrecte, cette imprimante dispose d'une fonction permettant de détecter si les paramètres du format de papier définis pour le papier chargé dans le réceptacle arrière correspond aux paramètres du papier. Avant d'imprimer, effectuez les réglages des paramètres d'impression conformément aux paramètres du format de papier. Lorsque cette fonction est activée, un code d'erreur s'affiche si ces paramètres ne correspondent pas pour éviter toute impression incorrecte. Lorsque le code d'erreur s'affiche, vérifiez et corrigez les paramètres du papier.
- Lorsque vous imprimez sur du papier de grande longueur, maintenez le papier en sortie avec vos mains ou utilisez l'imprimante dans un endroit où le papier ne tombe pas. Si le papier tombe, la face imprimée peut se salir ou se rayer. De plus, lorsque vous maintenez le papier avec les mains, veillez à ne pas tirer fortement sur le papier pendant l'impression.

Chargement des enveloppes

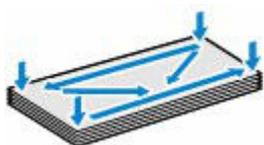
L'adresse subit une rotation automatique et s'imprime dans le sens de l'enveloppe, les paramètres du pilote d'imprimante étant correctement définis.

»» Important

- N'utilisez pas les enveloppes suivantes : elles risqueraient de provoquer des bourrages papier de l'imprimante ou un dysfonctionnement de l'imprimante.
 - Enveloppes à surface embossée ou traitée
 - Enveloppes à double rabat
 - Enveloppes dont les rabats gommés sont déjà humides et prêts à être collés

1. Préparez les enveloppes.

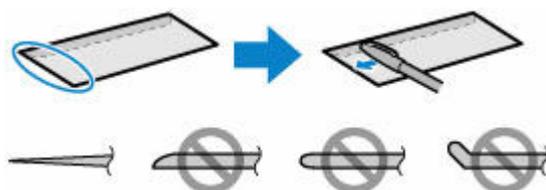
- Appuyez sur les quatre coins et sur les bords des enveloppes pour les aplanir.



- Si les enveloppes sont gondolées, prenez-les par les coins opposés et recourbez-les doucement dans le sens opposé.



- Si le rabat de l'enveloppe est gondolé, aplanissez-le.
- Utilisez un stylo pour aplanir le premier bord dans le sens d'insertion et accentuer le pli.

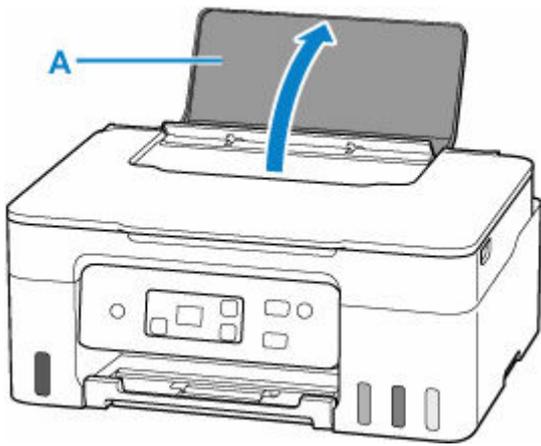


Les illustrations ci-dessus présentent une vue latérale du premier bord de l'enveloppe.

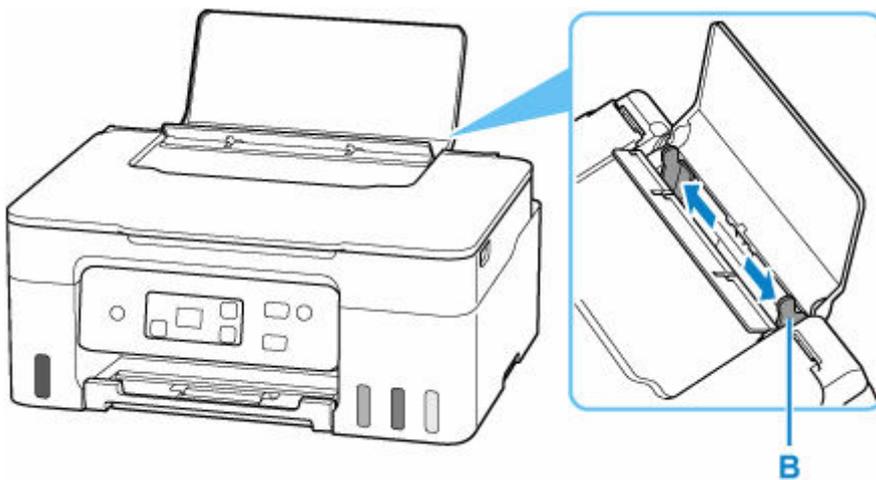
»» Important

- Les enveloppes peuvent provoquer des bourrages papier dans l'imprimante si elles ne sont pas planes ou si les bords ne sont pas alignés. Assurez-vous que la courbure ou le gonflement ne dépasse pas 3 mm (0,12 pouce).

2. Ouvrez le support papier (A).



3. Faites glisser le guide papier de droite (B) pour ouvrir les deux guides papier.



4. Chargez les enveloppes en orientation portrait **FACE À IMPRIMER ORIENTÉE VERS LE HAUT.**

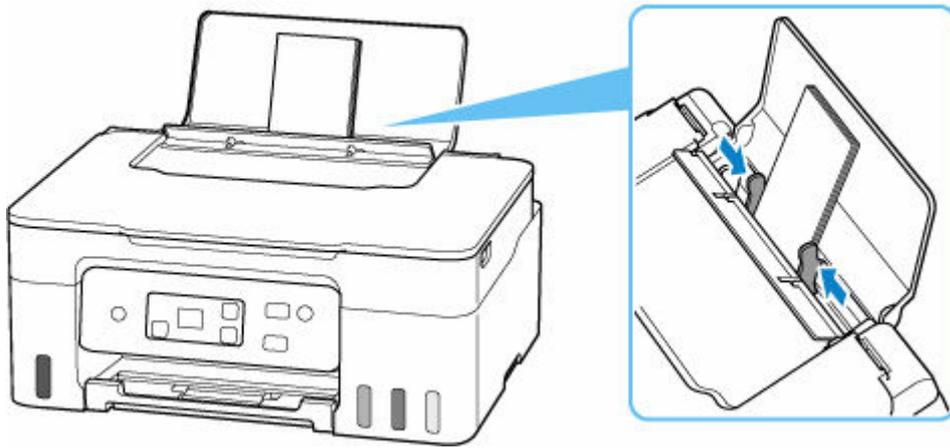
Vous pouvez charger jusqu'à 10 enveloppes à la fois.

Pliez le rabat de l'enveloppe et chargez l'enveloppe en orientation portrait, le côté de l'adresse vers le haut.



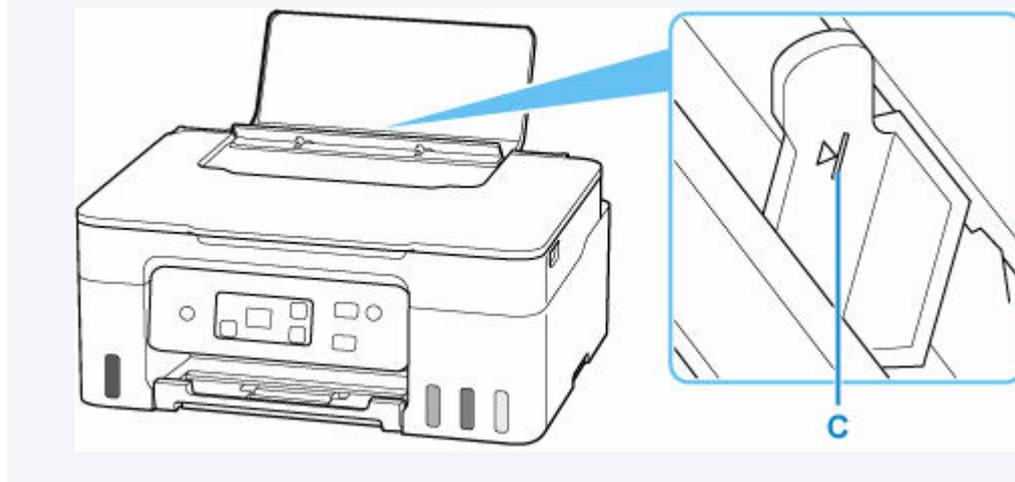
5. Déplacez le guide papier sur la droite et alignez les guides sur les deux côtés des enveloppes.

Ne faites pas glisser les guides papier en les serrant trop contre les enveloppes. Cela pourrait provoquer des problèmes d'alimentation des enveloppes.

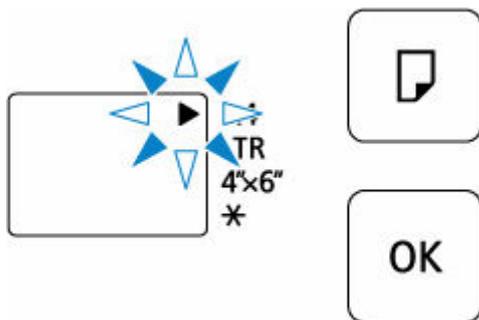


»» Remarque

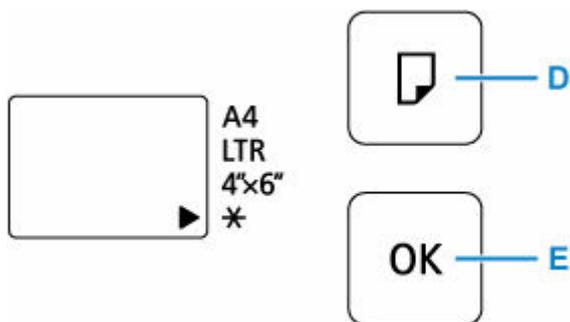
- Ne chargez pas d'enveloppes au-delà du repère de la limite de chargement (C).



Après le chargement du papier dans le réceptacle arrière, ► clignote.



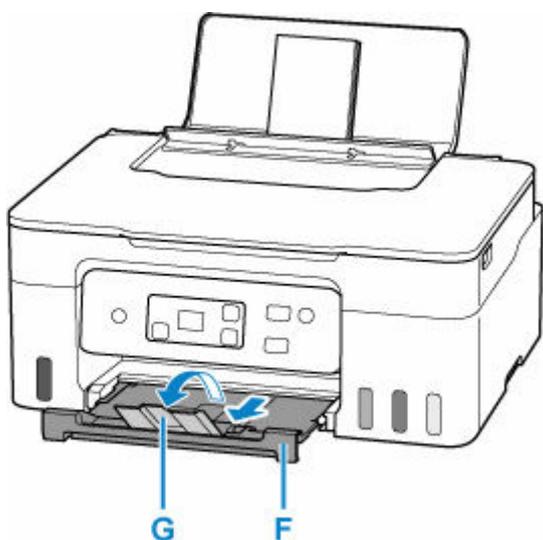
6. Appuyez sur le bouton **Sélectionner le papier (Paper Select)** (D) pour sélectionner * et appuyez sur le bouton **OK** (E).



À l'aide d'un navigateur Web, les informations papier sont définies en fonction de l'enveloppe chargée sur le réceptacle arrière.

➔ Gestion de la configuration de l'imprimante à l'aide d'un navigateur Web

7. Tirez le bac de sortie papier (F), puis ouvrez l'extension du bac de sortie papier (G).



▶▶▶ Remarque

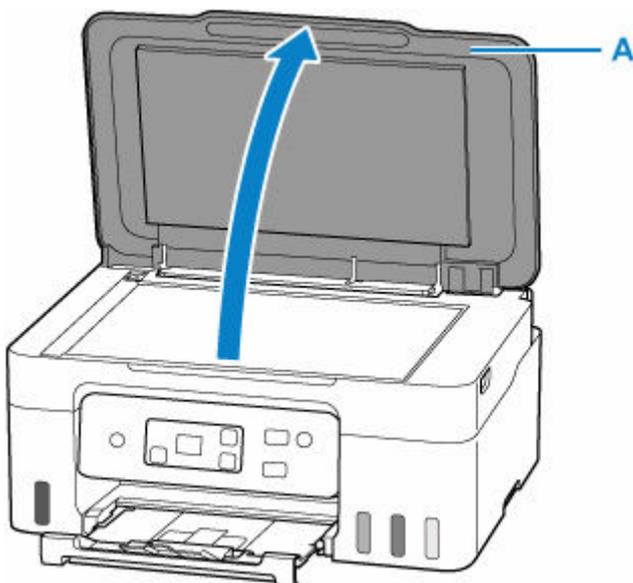
- Pour éviter toute impression incorrecte, cette imprimante dispose d'une fonction permettant de détecter si les paramètres du format de papier définis pour le papier chargé dans le réceptacle arrière correspond aux paramètres du papier. Avant d'imprimer, effectuez les réglages des paramètres d'impression conformément aux paramètres du format de papier. Lorsque cette fonction est activée, un code d'erreur s'affiche si ces paramètres ne correspondent pas pour éviter toute impression incorrecte. Lorsque le code d'erreur s'affiche, vérifiez et corrigez les paramètres du papier.

Chargement des originaux

- **Chargement d'originaux sur la vitre d'exposition**
- **Originaux pris en charge**
- **Comment enlever/fixer le Capot du scanner**

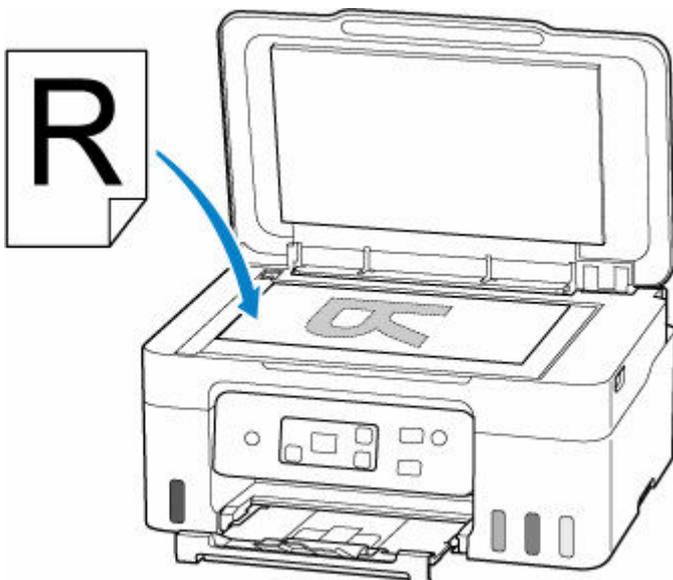
Chargement d'originaux sur la vitre d'exposition

1. Ouvrez le capot du scanner (A).

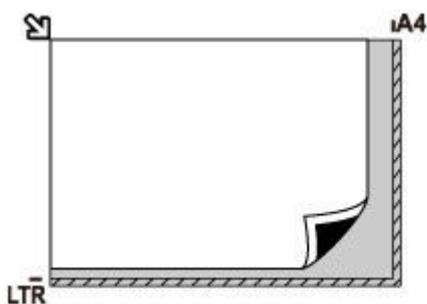


2. Chargez l'original FACE À NUMÉRISER VERS LE BAS sur la vitre d'exposition.

➔ [Originaux pris en charge](#)

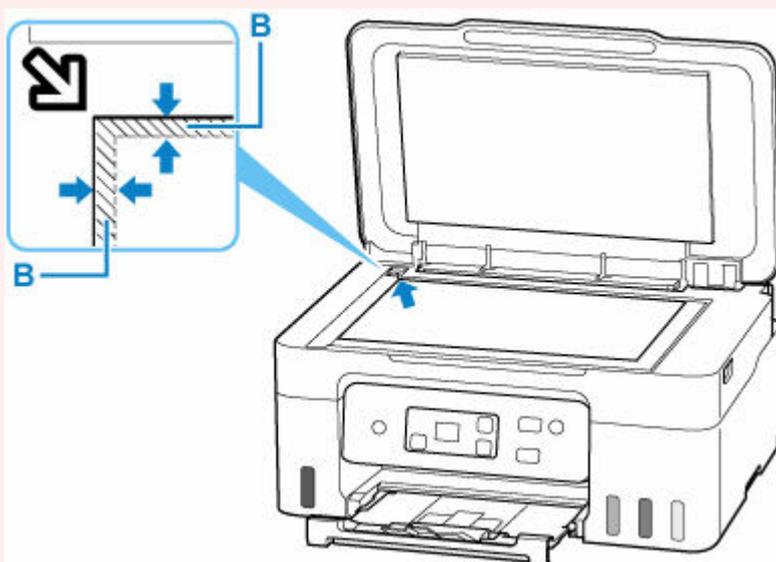


Alignez l'angle de l'original sur le repère d'alignement .

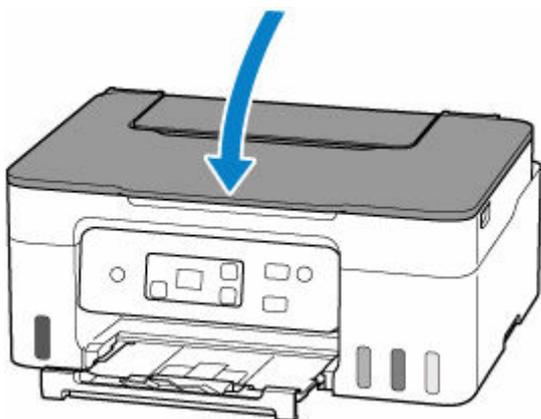


»» Important

- Lors du chargement d'un original sur la vitre d'exposition, veillez à respecter les consignes suivantes. Le non-respect des consignes suivantes peut provoquer un dysfonctionnement du scanner ou casser la vitre d'exposition.
 - Ne placez pas d'objets de plus de 2,0 kg (4,4 livre) sur la vitre d'exposition.
 - N'exercez pas de pression supérieure à 2,0 kg (4,4 livre) sur la vitre d'exposition, en appuyant sur l'original, par exemple.
- L'imprimante ne peut pas numériser la zone à rayures (B) (1 mm (0,04 pouce) des bordures de la vitre d'exposition).



3. Fermez délicatement le capot du scanner.



»» Important

- Une fois l'original placé sur la vitre d'exposition, veillez à fermer le capot du scanner avant de lancer la copie ou la numérisation.

Originaux pris en charge

Élément	Détails
Types d'originaux	Document texte, magazine ou journal Photo imprimée, carte postale, carte de visite ou disque (BD/DVD/CD, etc.)
Format (largeur x hauteur)	Max. 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 po.)

»» Remarque

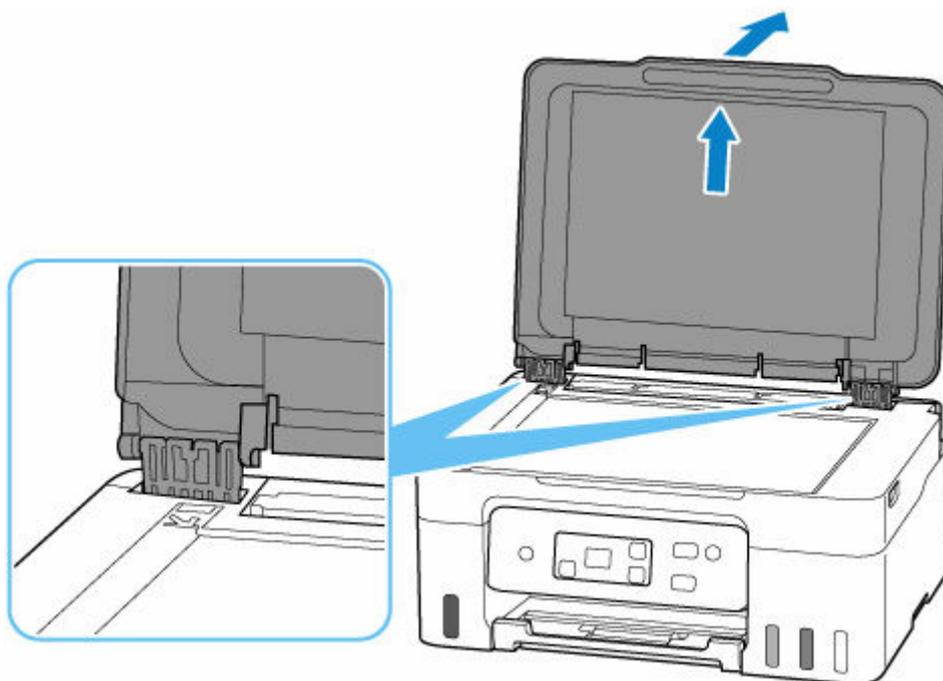
- Lorsque vous chargez un original épais tel qu'un livre sur la vitre d'exposition, vous pouvez le positionner en retirant le capot du scanner de l'imprimante.

➔ [Comment enlever/fixer le Capot du scanner](#)

Comment enlever/fixer le Capot du scanner

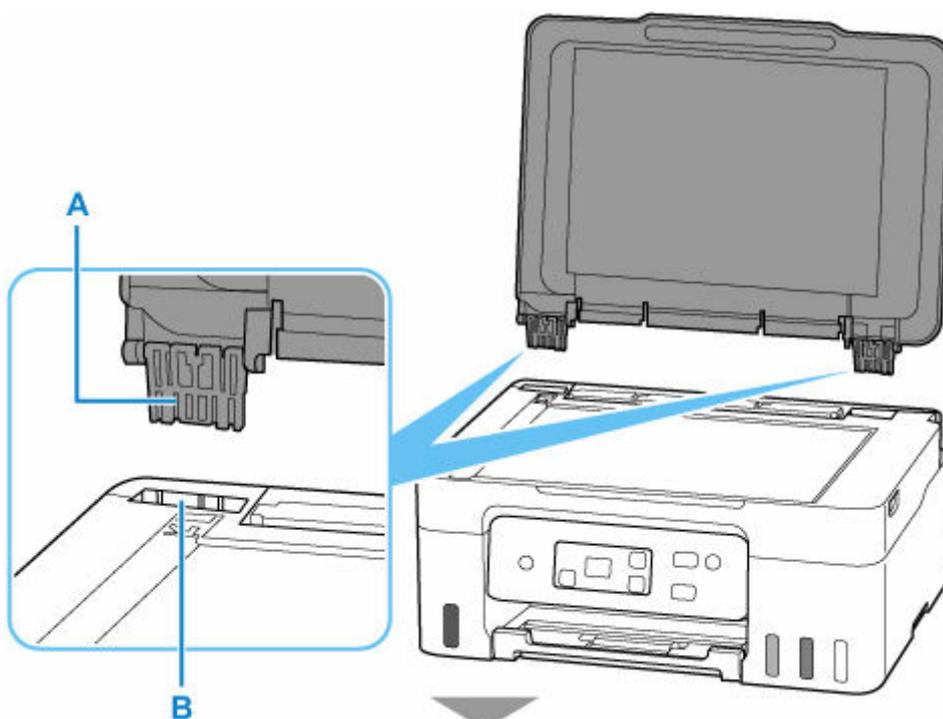
Retrait du capot du scanner :

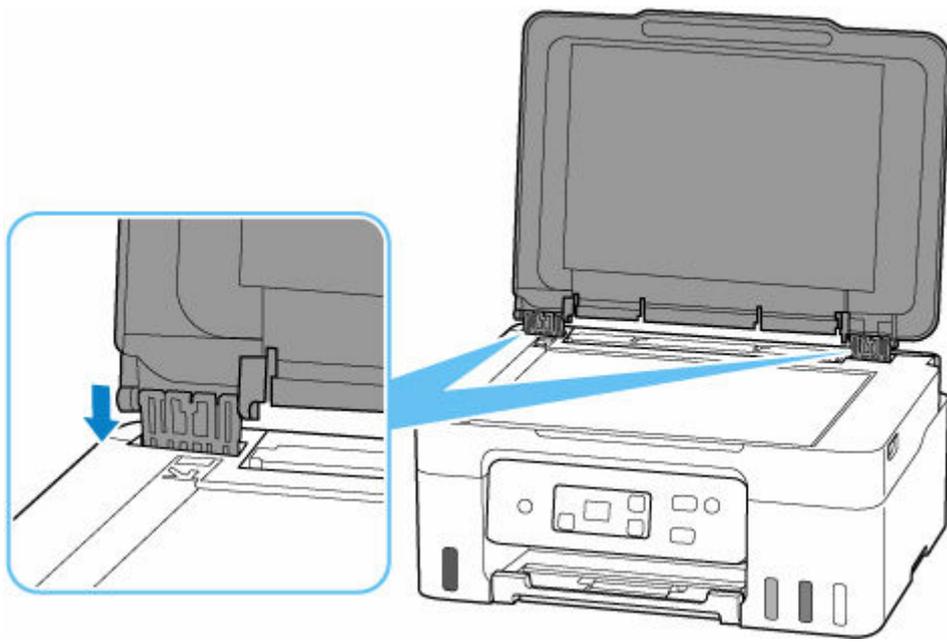
Maintenez le capot du scanner en orientation portrait, puis inclinez-le vers l'arrière.



Fixation du capot du scanner :

Insérez les charnières (A) du capot du scanner dans le support (B), puis insérez les deux charnières du capot du scanner verticalement.



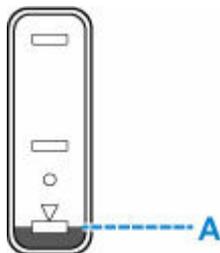


Rechargement des Cartouches d'encre

- **Rechargement des Cartouches d'encre**
- **Contrôle du niveau d'encre**
- **Astuces pour l'encre**

Rechargement des Cartouches d'encre

Lorsque des avertissements ou des erreurs de niveau d'encre restant se produisent, un code d'erreur s'affiche sur l'écran LCD pour vous en informer. Dans cet état, l'imprimante ne peut pas imprimer. Vérifiez le niveau d'encre restant à l'aide de l'indicateur de cartouche d'encre situé sur le devant de l'imprimante. Si le niveau d'encre est proche de la limite minimale (A), rechargez la cartouche d'encre.



►► Important

- Si la fonction de notification du niveau d'encre restant est activée (fonction de notification du niveau d'encre restant), la réinitialisation du compteur du niveau d'encre restant est requise après avoir rechargé les cartouches d'encre jusqu'à la limite maximale.

Si le compteur de niveau d'encre restant est réinitialisé lorsque les cartouches d'encre ne sont pas pleines, l'imprimante ne peut pas détecter le niveau d'encre correctement.

À partir de l'imprimante

- ➔ [Contrôle du niveau d'encre](#)

À partir de l'ordinateur

- ➔ Modification du paramètre de notification du niveau d'encre restant

- Si la fonction de notification du niveau d'encre restant est désactivée, inspectez visuellement les niveaux d'encre et rechargez les cartouches d'encre si nécessaire. Continuer à imprimer alors que le niveau d'encre est en dessous de la limite minimale pour une cartouche d'encre peut ne pas produire une qualité d'impression satisfaisante.

►► Remarque

- Si les résultats d'impression deviennent pâles ou si des traces apparaissent alors que les niveaux d'encre sont suffisants, reportez-vous à la section [Procédure d'entretien](#).
- Pour les précautions concernant la manipulation des bouteilles d'encre, reportez-vous à [Remarques sur les bouteilles d'encre](#).

Procédure de rechargement

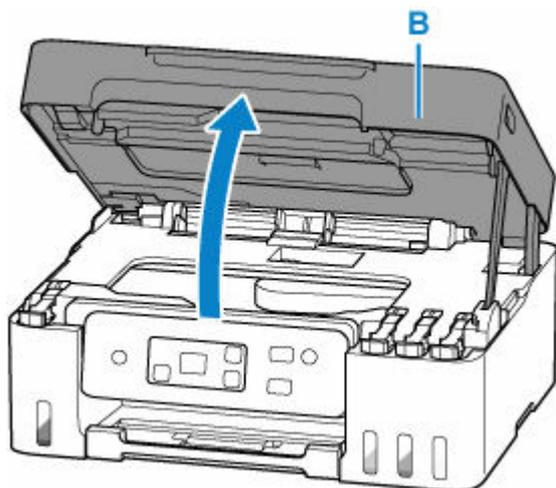
Pour recharger les cartouches d'encre, procédez comme suit.

►► Important

- Assurez-vous que l'imprimante reste à plat après la configuration initiale et qu'elle n'est pas tournée à l'envers ou sur un côté, car l'encre pourrait couler à l'intérieur de l'imprimante.

1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension.](#)

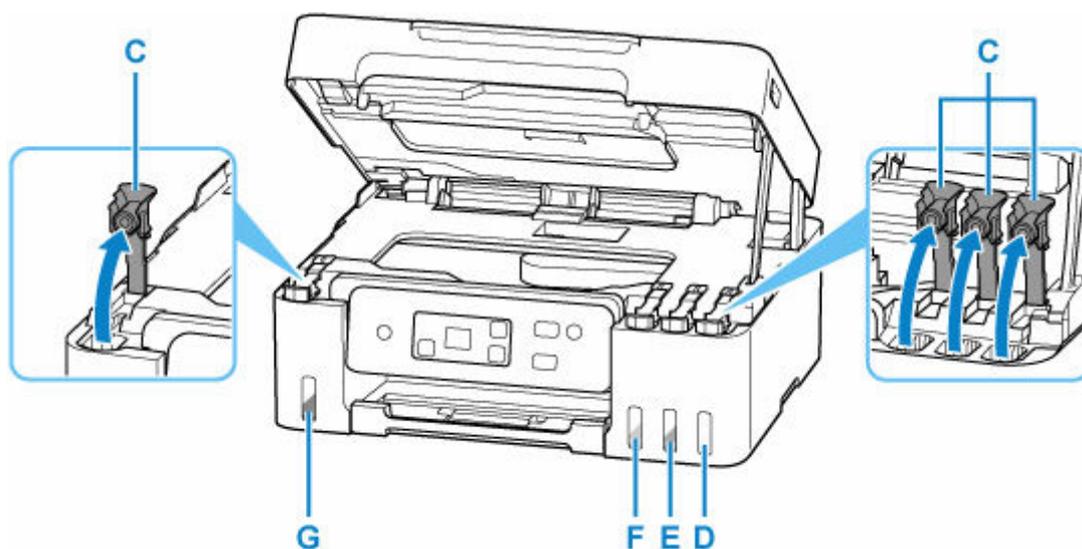
2. Ouvrez l'unité de numérisation / capot (B).



»» Important

- Ne touchez pas les tubes ou les autres parties à l'intérieur de l'imprimante. Cela pourrait endommager l'imprimante.

3. Ouvrez le capuchon de cartouche (C) de la cartouche d'encre à recharger.

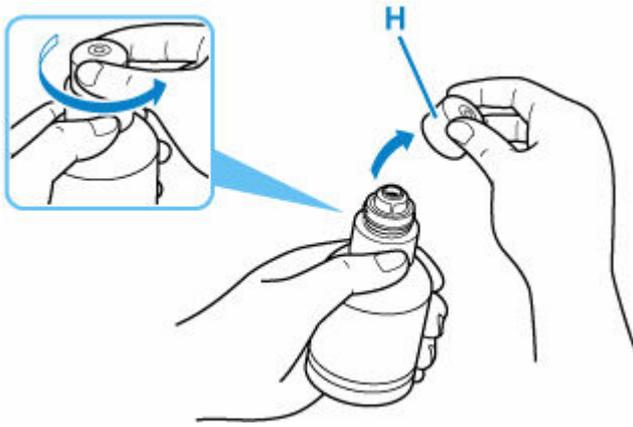


- D: Jaune
- E: Magenta
- F: Cyan
- G: Noir

»» Important

- Ouvrez doucement le capuchon de cartouche de la cartouche d'encre. De l'encre peut gicler depuis l'intérieur du capuchon de cartouche lorsque vous l'ouvrez.

4. Tenez la bouteille d'encre bien droite et exercez doucement une torsion sur le capuchon de la bouteille (H) pour le retirer.



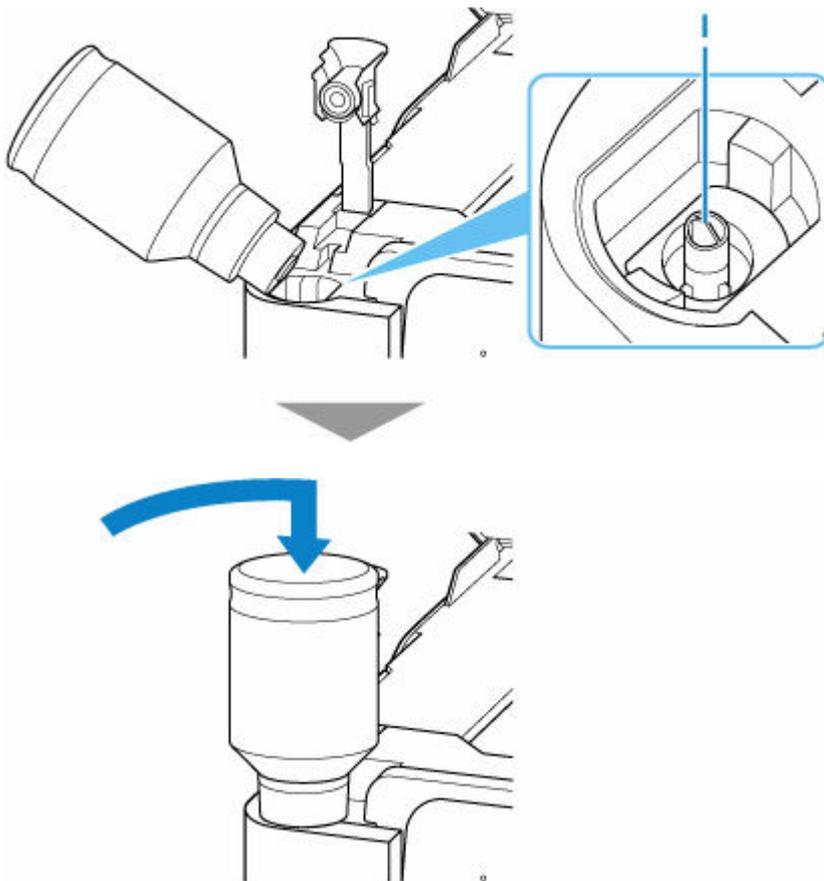
»» Important

- Ne secouez pas la bouteille d'encre. De l'encre risque de gicler lors de l'ouverture du capuchon.

5. Rechargez la cartouche d'encre.

En alignant l'embout de la bouteille d'encre avec l'arrivée (I) de la cartouche d'encre, retournez lentement la bouteille et poussez-la dans l'arrivée.

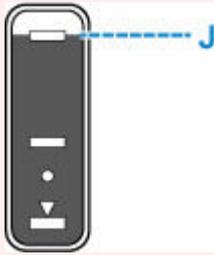
La cartouche d'encre est rechargée. Soutenez la bouteille avec votre main pour qu'elle ne tombe pas.



»» Important

- Assurez-vous que chaque couleur de cartouche d'encre est chargée avec la couleur correspondante des bouteilles d'encre.

- Si l'encre n'est pas injectée dans la cartouche d'encre, retirez lentement et insérez la bouteille d'encre.
- Veillez à recharger la cartouche d'encre avec de l'encre jusqu'à la limite maximale (J) de la cartouche d'encre.



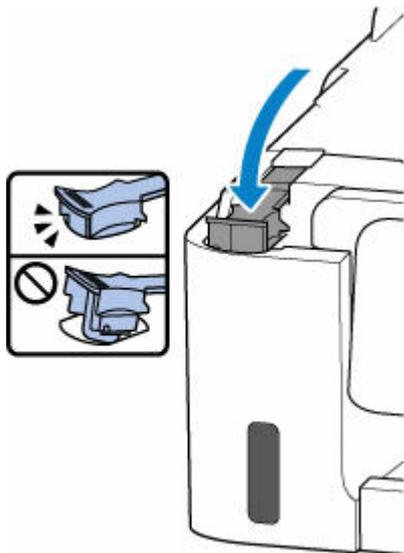
- 6.** Lorsque l'encre atteint la limite maximale, retirez la bouteille d'encre de l'arrivée.
Soulevez légèrement la bouteille d'encre et retirez-la de l'arrivée en l'inclinant doucement.

»» Important

- Ne laissez pas les bouteilles d'encre dans les cartouches d'encre.
- Fermez le capuchon de bouteille de la bouteille d'encre correctement et stockez la bouteille d'encre à la verticale.

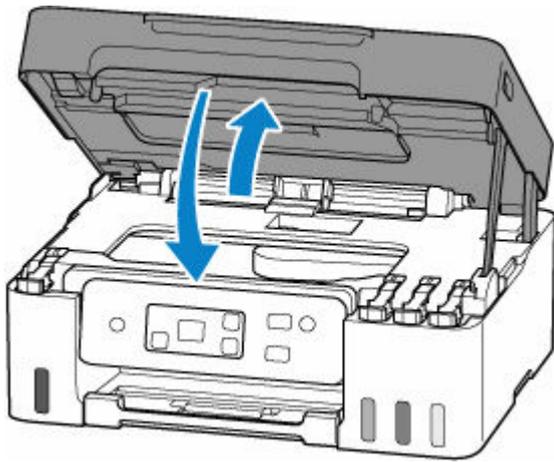
- 7.** Fermez le capuchon de cartouche de la cartouche d'encre.

Assurez-vous que le capuchon de cartouche est complètement inséré.



- 8.** Fermez l'unité de numérisation / capot.

Pour fermer l'unité de numérisation / le capot, soulevez-la légèrement et reposez-la doucement.



Remarques sur les bouteilles d'encre

►► Important

- Tenir hors de la portée des enfants.
- Ne buvez pas l'encre.
- Si vous léchez ou avalez de l'encre accidentellement, rincez-vous la bouche ou buvez un ou deux verres d'eau puis consultez immédiatement un médecin. Si de l'encre entre en contact avec vos yeux, nettoyez-les immédiatement avec de l'eau et consultez rapidement un médecin.
- Si de l'encre entre en contact avec votre peau, lavez immédiatement la zone en question avec de l'eau et du savon. Si l'irritation de la peau persiste, consultez immédiatement un médecin.
- Lorsque vous stockez les bouteilles d'encre, fermez complètement les capuchons et placez les bouteilles en position verticale. Si les bouteilles d'encre sont couchées, l'encre risque de fuir.
- Lorsque vous rechargez les cartouches d'encre, faites attention à ce que l'encre ne gicle pas aux abords.
- L'encre risque de tacher les vêtements et les autres affaires personnelles de manière permanente. Il est possible que le lavage n'élimine pas les taches d'encre.
- N'utilisez ni des bouteilles d'encre ni l'encre contenue ici, sauf pour recharger les cartouches d'imprimantes spécifiées par Canon.
- Ne conservez pas les bouteilles d'encre dans des endroits exposés à de fortes températures, par exemple près d'un feu ou d'un appareil de chauffage, ou bien dans une voiture. Les bouteilles risqueraient de se déformer et d'occasionner des fuites d'encre ou une qualité d'encre médiocre.
- Ne soumettez pas les bouteilles d'encre à des chocs. En cas de choc, les bouteilles risquent d'être endommagées ou les capuchons arrachés, pouvant provoquer des fuites d'encre.
- Ne transférez pas l'encre dans d'autres récipients. Cela pourrait entraîner une ingestion accidentelle, une utilisation non appropriée, ou produire une qualité d'encre médiocre.
- Ne mélangez pas l'encre avec de l'eau ou avec une autre encre. Cela risquerait d'endommager l'imprimante.
- Lorsqu'une bouteille d'encre est ouverte, ne laissez pas le capuchon de bouteille retiré. L'encre sécherait et pourrait empêcher un fonctionnement correct de l'imprimante si une cartouche d'encre est rechargée avec le contenu de cette bouteille.

- Pour obtenir une qualité optimale d'impression, nous vous conseillons de recharger la cartouche d'encre avec de l'encre jusqu'à la limite maximale au moins une fois par an.

▶▶ Remarque

- De l'encre couleur peut être consommée même lors de l'impression d'un document en noir et blanc ou lorsque l'impression en noir et blanc est spécifiée. Chaque encre est également consommée lors du nettoyage standard et du nettoyage en profondeur de la tête d'impression, qui peut être nécessaire pour garantir la performance de l'imprimante.

Lorsque l'encre est épuisée, procédez rapidement au rechargement.

➔ [Astuces pour l'encre](#)

Contrôle du niveau d'encre

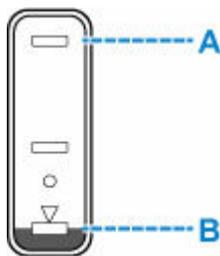
Vérifiez le niveau d'encre à l'aide de l'indicateur de cartouche d'encre situé sur le devant de l'imprimante.

Lorsque l'encre atteint la limite maximale (A), la cartouche est pleine.

Lorsque l'encre est proche de la limite minimale (B), le niveau de l'encre est faible. Rechargez la cartouche d'encre.

»» Remarque

- Pour consulter le niveau d'encre restant, inspectez visuellement la cartouche d'encre.



»» Important

- Si l'impression continue alors que le niveau d'encre se situe en dessous de la limite minimale, il est possible que l'imprimante doive consommer une certaine quantité d'encre pour pouvoir imprimer à nouveau correctement.

»» Remarque

- Cette imprimante a une fonction de notification du niveau d'encre restant. Si vous rechargez la cartouche d'encre lorsque la fonction de notification de niveau d'encre restant est activée ou lorsqu'une erreur relative à l'encre restante se produit, rechargez la cartouche d'encre jusqu'à ce que l'encre atteigne la limite maximale. Si l'encre n'atteint pas la limite maximale, le niveau d'encre restant n'est pas détecté correctement.

Pour plus d'informations sur la fonction de notification du niveau d'encre restant, voir ci-dessous.

➔ [Contrôle du niveau d'encre](#)

- Si une erreur relative au niveau d'encre restant se produit, le code d'erreur s'affiche sur l'écran LCD.

➔ [Lorsqu'une erreur se produit](#)

- La fonction de notification du niveau d'encre restant est disponible de la première impression jusqu'au moment où l'un des types d'encre atteint la limite minimale indiquée sur la cartouche d'encre. Pour que la fonction de notification du niveau d'encre restant fonctionne correctement, chaque cartouche d'encre doit être remplie uniquement à l'aide des bouteilles d'encre couleur correspondantes fournies avec l'imprimante avant l'impression. Après le premier remplissage, si chacune des cartouches d'encre est remplie avant que le niveau d'encre restant n'atteigne la limite minimale, cela peut avoir un impact sur la précision de la fonction de notification du niveau d'encre restant. Si vous souhaitez remplir une cartouche d'encre avant que le niveau d'encre restant n'atteigne la limite minimale, respectez la procédure indiquée dans le manuel.

- Pour assurer une qualité d'impression de premier ordre et contribuer à protéger la tête d'impression, il reste une certaine quantité d'encre dans la cartouche lorsque l'imprimante indique que celle-ci doit être rechargée. Les rendements de page estimés de la bouteille d'encre n'incluent pas cette quantité.
- L'encre s'écoule depuis les cartouches d'encre vers l'intérieur de l'imprimante. L'encre peut sembler s'épuiser rapidement en raison de cette procédure lorsque vous commencez à utiliser l'imprimante ou après l'avoir transportée.

Astuces pour l'encre

Dans quelle mesure l'encre sert-elle à d'autres fins que l'impression ?

L'encre peut être utilisée à autre chose qu'à l'impression.

Au cours de la configuration initiale, une certaine quantité d'encre des bouteilles d'encre fournies est utilisée pour remplir les buses de la tête d'impression de manière à ce que l'imprimante soit prête à imprimer.

Le rendement de pages du jeu initial de bouteilles d'encre fournies est donc inférieur aux autres jeux de bouteilles.

Un nettoyage automatique peut être nécessaire pour garantir la performance de l'imprimante Canon. Une petite quantité d'encre est consommée lors du nettoyage de l'imprimante. Dans ce cas de figure, toutes les couleurs des cartouches d'encre peuvent être mises à contribution.

[Fonction de nettoyage]

La fonction de nettoyage permet à l'imprimante de vider les buses des bulles d'air ou de l'encre elle-même, ce qui empêche la dégradation de la qualité d'impression et évite l'obstruction des buses.

►► Important

- L'encre utilisée est éjectée dans la cartouche d'entretien. Lorsque la cartouche d'entretien est pleine, il convient de la remplacer. Si un message indiquant que la cartouche d'entretien est presque remplie, remplacez la cartouche d'entretien dès que possible.

➔ [Remplacement de la cartouche d'entretien](#)

L'impression en noir et blanc utilise-t-elle de l'encre de couleur ?

L'impression en noir et blanc peut utiliser de l'encre autre que l'encre noire en fonction du type de papier d'impression ou des paramètres du pilote d'imprimante. Ainsi, de l'encre de couleur est consommée même lors de l'impression en noir et blanc.

De même, les encres de couleur sont également utilisées avec l'encre noire au cours du nettoyage de la tête d'impression lorsque la couleur noire est spécifiée pour le nettoyage.

Si l'impression est pâle ou irrégulière

- **Procédure d'entretien**
- **Impression du motif de vérification des buses**
- **Examen du motif de vérification des buses**
- **Nettoyage de la tête d'impression**
- **Nettoyage en profondeur de la tête d'impression**
- **Alignement de la tête d'impression**

Procédure d'entretien

Si l'impression est floue, si les couleurs ne sont pas imprimées correctement ou si les résultats de l'impression ne vous donnent pas satisfaction (lignes droites mal alignées, par exemple), suivez la procédure de maintenance ci-dessous.

►►► Important

- Ne rincez pas et n'essuyez pas la tête d'impression. Cela pourrait endommager la tête d'impression.

►►► Remarque

- Vérifiez s'il reste de l'encre dans les cartouches d'encre.
 - ➔ [Contrôle du niveau d'encre](#)
- Pour Windows, le fait d'augmenter la qualité d'impression dans les paramètres du pilote d'imprimante peut permettre d'améliorer le résultat d'impression.
 - ➔ [Définissez le type de support, la qualité, etc. \(onglet Support/Qualité\)](#)

Lorsque les résultats d'impression sont flous ou inégaux :

|| Étape 1 | Imprimez le motif de vérification des buses.

À partir de l'imprimante

- ➔ [Impression du motif de vérification des buses](#)

À partir de l'ordinateur

- Pour Windows :
 - ➔ Impression d'un motif de vérification des buses
- Pour macOS :
 - ➔ Impression d'un motif de vérification des buses

|| Étape 2 | [Examinez le motif de vérification des buses.](#)

Si le motif présente des rayures horizontales ou si certaines lignes n'apparaissent pas :



|| Étape 3 | Nettoyez la tête d'impression.

À partir de l'imprimante

- ➔ [Nettoyage de la tête d'impression](#)

À partir de l'ordinateur

- Pour Windows :
 - ➔ Nettoyage des têtes d'impression
- Pour macOS :

➔ [Nettoyage des têtes d'impression](#)

Une fois le nettoyage de la tête d'impression terminé, imprimez et examinez le motif de vérification des buses:

➔ [Étape 1](#)

Si le problème persiste après avoir effectué deux fois les étapes 1 à 3:



|| Étape 4 Nettoyez en profondeur la tête d'impression.

À partir de l'imprimante

➔ [Nettoyage en profondeur de la tête d'impression](#)

À partir de l'ordinateur

- Pour Windows :
 - ➔ [Nettoyage des têtes d'impression](#)
- Pour macOS :
 - ➔ [Nettoyage des têtes d'impression](#)

Une fois le nettoyage en profondeur de la tête d'impression terminé, imprimez et examinez le motif de vérification des buses : ➔ [Étape 1](#)

Si vous avez suivi la procédure jusqu'à l'étape 4 et que le problème persiste, mettez l'imprimante hors tension et effectuez de nouveau un nettoyage approfondi de la tête d'impression 24 heures plus tard.

Si le problème n'est toujours pas résolu, remplissez d'encre la tête d'impression.

➔➔➔ Important

- La purge de la tête d'impression consomme une grande quantité d'encre. Une purge fréquente de l'encre dans la tête d'impression peut consommer celle-ci rapidement. Il est donc conseillé de ne l'effectuer qu'en cas de nécessité.
- Avant d'effectuer une purge de l'encre dans la tête d'impression, vérifiez le niveau d'encre restant.

➔ Remplacer l'encre dans la tête d'impression

Si le motif de vérification des buses n'est pas imprimé correctement, même après le remplacement de l'encre dans la tête d'impression, consultez Vérifier l'installation de la tête d'impression.

Lorsque les résultats d'impression sont inégaux, comme un problème d'alignement des lignes droites :

|| Étape Alignez la tête d'impression.

À partir de l'imprimante

➔ [Alignement de la tête d'impression](#)

À partir de l'ordinateur

- Pour Windows :
 - ➔ Ajustement manuel de la position de la tête d'impression

- Pour macOS :

➔ [Réglage de la position de la Tête d'impression](#)

Impression du motif de vérification des buses

Imprimez le motif de vérification des buses afin de déterminer si l'encre s'écoule correctement de la buse de tête d'impression.

»» Remarque

- Si le niveau d'encre est bas, le motif de vérification des buses ne s'imprimera pas correctement.
[Remplissez les cartouches d'encre](#) dont le niveau d'encre est faible.

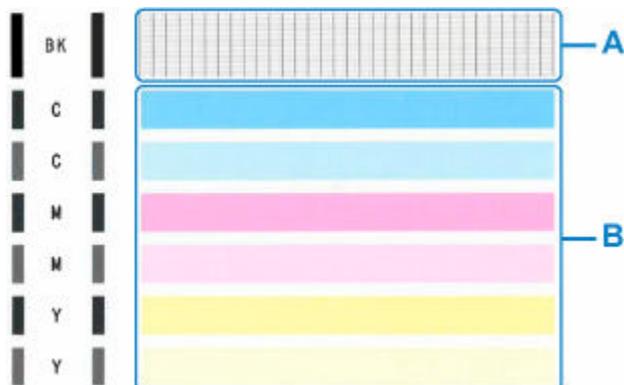
Vous devez préparer : une feuille de papier ordinaire de format A4 ou Lettre

1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension.](#)
2. Chargez une feuille de papier ordinaire au format A4 ou Lettre dans le réceptacle arrière.
➔ [Chargement de papier ordinaire / photo](#)
3. Appuyez sur le bouton **Configuration (Setup)** jusqu'à ce que **1** s'affiche sur l'écran LCD.
4. Appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)**.
Le motif de vérification des buses sera imprimé.
N'effectuez aucune autre opération tant que l'impression du motif n'est pas terminée sur l'imprimante.
5. [Examinez le motif de vérification des buses.](#)

Examen du motif de vérification des buses

Examinez le motif de vérification des buses et nettoyez la tête d'impression si cela est nécessaire.

Vérifiez qu'aucune ligne ne manque dans le motif A ou qu'il n'y a pas de trace horizontale dans le motif B.



Si certaines lignes manquent dans le motif A :



C : Bon

D : Incorrect (des lignes manquent)

S'il y a des rayures horizontales dans le motif B :



E : Bon

F: Incorrect (présence de rayures horizontales)

Si une couleur quelconque du motif A ou B ne s'imprime pas :



(Exemple : Le motif magenta n'est pas imprimé)

Si une des situations ci-dessus s'applique, le [nettoyage de la tête d'impression](#) est nécessaire.

Nettoyage de la tête d'impression

Nettoyez la tête d'impression si des lignes manquent ou si des rayures horizontales apparaissent dans le motif de vérification des buses. Cette opération d'entretien débouche les buses et restaure l'état de la tête d'impression. Dans la mesure où le nettoyage de la tête d'impression consomme de l'encre, nettoyez la tête d'impression uniquement en cas de nécessité.

1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension.](#)
2. Appuyez sur le bouton **Configuration (Setup)** jusqu'à ce que **2** s'affiche sur l'écran LCD.
3. Appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)**.

L'imprimante lance le nettoyage de la tête d'impression.

Lorsque le voyant **MARCHE (ON)** reste allumé après avoir clignoté, le nettoyage est terminé.

N'effectuez aucune autre opération avant la fin du nettoyage de la tête d'impression par l'imprimante.
L'opération dure entre 1 et 2 minutes.

4. Vérifiez l'état de la tête d'impression.

Pour contrôler l'état de la tête d'impression, [imprimez le motif de vérification des buses](#).

»» Remarque

- Si le problème persiste après deux nettoyages de la tête d'impression, [effectuez un nettoyage en profondeur de la tête d'impression](#).

Nettoyage en profondeur de la tête d'impression

Si le nettoyage standard de la tête d'impression ne permet pas d'améliorer la qualité d'impression, procédez à un nettoyage en profondeur de la tête d'impression. Le nettoyage en profondeur de la tête d'impression requiert une plus grande quantité d'encre qu'un nettoyage normal de la tête d'impression : vous ne devez donc nettoyer la tête d'impression qu'en cas d'absolue nécessité.

1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension.](#)

2. Appuyez sur le bouton **Configuration (Setup)** jusqu'à ce que **3** s'affiche sur l'écran LCD.

3. Appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)**.

L'imprimante commence le nettoyage en profondeur de la tête d'impression.

Lorsque le voyant **MARCHE (ON)** reste allumé après avoir clignoté, le nettoyage est terminé.

N'effectuez aucune autre opération tant que l'imprimante n'a pas terminé le nettoyage en profondeur de la tête d'impression. L'opération dure environ 3 minutes.

4. Vérifiez l'état de la tête d'impression.

Pour contrôler l'état de la tête d'impression, [imprimez le motif de vérification des buses.](#)

Si le problème persiste, mettez la machine hors tension et nettoyez soigneusement la tête d'impression 24 heures plus tard.

Alignement de la tête d'impression

Si des lignes droites imprimées sont mal alignées ou si les résultats de l'impression ne vous donnent pas satisfaction, vous devez régler la position de la tête d'impression.

Remarque

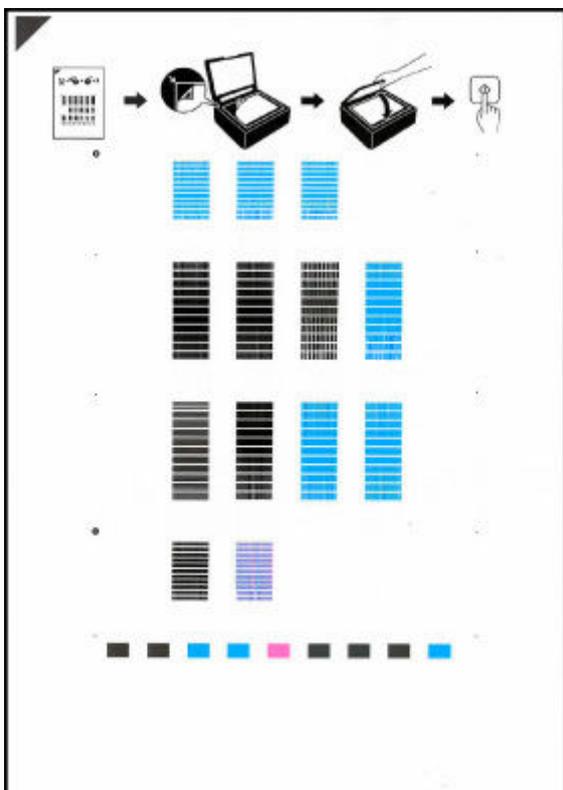
- Si le niveau d'encre est bas, la feuille d'alignement de la tête d'impression ne s'imprimera pas correctement.

Si le niveau d'encre restant est bas, [rechargez les cartouches d'encre](#).

Vous devez préparer : une feuille de papier ordinaire de format A4 ou Lettre

1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension](#).
2. Chargez une feuille de papier ordinaire au format A4 ou Lettre dans le réceptacle arrière.
➔ [Chargement de papier ordinaire / photo](#)
3. Appuyez sur le bouton **Configuration (Setup)** jusqu'à ce que **4** s'affiche sur l'écran LCD.
4. Appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)**.

La feuille d'alignement de la tête d'impression sera imprimée.



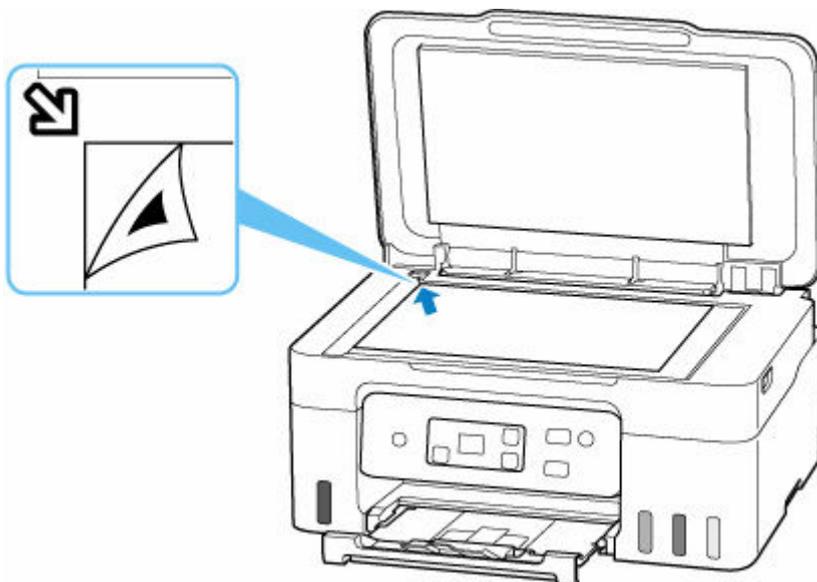
Important

- Ne touchez aucune partie imprimée de la feuille d'alignement de la tête d'impression. Si la feuille est tachée ou froissée, elle risque de ne pas être correctement numérisée.

- Si la feuille d'alignement de la tête d'impression n'a pas été correctement imprimée, appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)**, puis recommencez cette procédure depuis le début.

5. Placez la feuille d'alignement de la tête d'impression sur la vitre d'exposition.

Placez la feuille d'alignement des têtes d'impression **FACE IMPRIMÉE ORIENTÉE VERS LE BAS** et alignez la marque  sur le coin supérieur gauche de la feuille avec le repère d'alignement .



6. Fermez avec précaution le capot du scanner, puis appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou le bouton **Couleur (Color)**.

L'imprimante commence la numérisation de la feuille d'alignement de la tête d'impression et la position de la tête d'impression est ajustée automatiquement.

L'ajustement de la position des têtes d'impression est terminé lorsque le voyant **MARCHE (ON)** s'allume après avoir clignoté.

Retirez la feuille d'alignement de la tête d'impression de la vitre d'exposition.

»» Important

- N'ouvrez pas le capot du scanner et ne déplacez pas la feuille d'alignement de la tête d'impression placée sur la vitre d'exposition tant que le réglage de la position de la tête d'impression n'est pas terminé.
 - Si le code d'erreur apparaît sur l'écran LCD, appuyez sur le bouton **OK** pour supprimer l'erreur, puis prenez les mesures appropriées.
- ➔ [Lorsqu'une erreur se produit](#)

»» Remarque

- Pour Windows, si les résultats d'impression ne vous donnent toujours pas satisfaction après avoir effectué le réglage de la tête d'impression de la manière décrite ci-dessus, réglez manuellement la position de la tête d'impression à partir de l'ordinateur.
- ➔ Ajustement manuel de la position de la tête d'impression

- Pour imprimer et vérifier les valeurs actuelles de réglage de la position de la tête, sélectionnez le bouton **Configuration (Setup)** jusqu'à ce que **6** s'affiche sur l'écran LCD, puis appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)**.

Utilisation des fonctions d'entretien depuis votre ordinateur (macOS)

- **Ouverture de l'interface utilisateur distante pour l'entretien**
- **Nettoyage des têtes d'impression**
- **Réglage de la position de la Tête d'impression**

Ouverture de l'interface utilisateur distante pour l'entretien

Vous pouvez effectuer un entretien de l'imprimante et modifier les réglages à partir d'une interface utilisateur distante.

La section suivante présente la procédure pour ouvrir une interface utilisateur distante.

1. Ouvrez **Préférences système** et sélectionnez **Imprimantes et scanners**
2. Sélectionnez votre modèle dans la liste des imprimantes et cliquez sur **Options et fournitures....**
3. Cliquez sur **Afficher la page web de l'imprimante...** dans l'onglet **Général**

L'interface utilisateur distante démarre.

»» Remarque

- Le mot de passe peut avoir été saisi après le démarrage de l'interface utilisateur distante. Dans ce cas, entrez le mot de passe et cliquez sur **OK**. Si vous ne connaissez pas le mot de passe, cliquez sur « Mots de passe et cookies ».

Rubriques connexes

- ➔ [Nettoyage des têtes d'impression](#)
- ➔ [Réglage de la position de la Tête d'impression](#)
- ➔ Impression d'un motif de vérification des buses
- ➔ [Gestion de l'alimentation de l'Imprimante](#)
- ➔ [Modification du mode de fonctionnement de l'Imprimante](#)
- ➔ Réduction du bruit de l'Imprimante

Nettoyage des têtes d'impression

Les fonctions de nettoyage et de nettoyage en profondeur de la tête d'impression permettent de déboucher les buses de tête d'impression obstruées. Procédez à un nettoyage des têtes d'impression si les résultats de l'impression ne sont pas satisfaisants ou si une couleur n'est pas imprimée, même si le niveau d'encre dans l'imprimante est suffisant.

Nettoyage

1. Sélectionnez **Utilitaires** dans l'[interface utilisateur distante](#)

2. Cliquez sur **Nettoyage**

Avant de procéder au nettoyage, vérifiez que l'imprimante est sous tension. Vérifiez les points suivants. Si nécessaire, effectuez ensuite un nettoyage.

- [Reste-t-il de l'encre ?](#)

3. Effectuez un nettoyage

Cliquez sur **Oui**.

Le nettoyage de la tête d'impression commence.

4. Terminez le nettoyage

Un message indiquant d'imprimer le motif de vérification des buses s'affiche.

5. Vérifiez les résultats.

Pour vérifier si la qualité d'impression s'est améliorée, cliquez sur le bouton **Oui**. Pour annuler la procédure de contrôle, cliquez sur **Non**.

Si un seul nettoyage ne suffit pas à résoudre le problème de la tête d'impression, renouvelez l'opération.

»» Important

- Le **Nettoyage** exige une faible quantité d'encre. Le nettoyage fréquent de la tête d'impression épuise rapidement l'encre de votre imprimante. Procédez au nettoyage uniquement lorsque cela est nécessaire.

Nettoyage en profondeur

Le **Nettoyage en profondeur** est plus complet que le nettoyage. Procédez au nettoyage en profondeur lorsque deux tentatives de **Nettoyage** normal n'ont pas permis de résoudre le problème de la tête d'impression.

1. Sélectionnez **Utilitaires** dans l'[interface utilisateur distante](#)

2. Cliquez sur **Nettoyage en profondeur**

Avant de procéder au nettoyage en profondeur, vérifiez que l'imprimante est sous tension. Vérifiez les points suivants. Si nécessaire, effectuez ensuite un nettoyage en profondeur.

- [Reste-t-il de l'encre ?](#)

3. Procédez à un nettoyage en profondeur

Cliquez sur **Oui**.

Le nettoyage en profondeur des têtes d'impression commence.

4. Terminez le nettoyage en profondeur

Un message indiquant d'imprimer le motif de vérification des buses s'affiche.

5. Vérifiez les résultats.

Pour vérifier si la qualité d'impression s'est améliorée, cliquez sur le bouton **Oui**. Pour annuler la procédure de contrôle, cliquez sur **Non**.

»» Important

- Le **Nettoyage en profondeur** exige une quantité d'encre plus importante que le **Nettoyage**. Le nettoyage fréquent de la tête d'impression épuise rapidement l'encre de votre imprimante. Procédez au nettoyage en profondeur uniquement lorsque cela est nécessaire.
- Si les résultats d'impression ne s'améliorent pas même après avoir effectué un **Nettoyage en profondeur**, mettez l'imprimante hors tension, attendez 24 heures sans débrancher le cordon d'alimentation, puis effectuez de nouveau un **Nettoyage en profondeur**. Si les résultats d'impression ne s'améliorent toujours pas, effectuez un **Rempl. encre dans tête d'impr.**. Le **Rempl. encre dans tête d'impr.** utilise une grande quantité d'encre.

Rubrique connexe

- ➔ Impression d'un motif de vérification des buses

Réglage de la position de la Tête d'impression

Toute erreur dans la position d'installation de la tête d'impression peut entraîner des décalages de couleur et de ligne. Le réglage de la position de la tête d'impression peut améliorer les résultats d'impression.

Alignement tête d'impr. - Auto

1. Sélectionnez **Utilitaires** dans l'[interface utilisateur distante](#)

2. Cliquez sur **Alignement tête d'impr. - Auto**.

Un message apparaît.

3. Chargez du papier dans l'imprimante

Chargez une feuille de papier ordinaire au format A4 ou Lettre dans le réceptacle arrière.

4. Réglage de la position de la tête

Vérifiez que l'imprimante est sous tension, puis cliquez sur **Oui**.

L'alignement de la tête d'impression commence. Poursuivez en fonction des messages qui s'affichent à l'écran.

►► Important

- Évitez d'ouvrir ou de fermer l'unité de numérisation / capot tant que l'impression est en cours ; sinon, l'imprimante s'arrête.

►► Remarque

- Vous pouvez imprimer et vérifier les réglages en cours en cliquant sur **Impr. valeur align. des têtes**.

Nettoyage

- Nettoyage des surfaces extérieures
- Nettoyage de la vitre d'exposition et du couvercle du scanner
- Nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier
- Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante (nettoyage de la platine inférieure)

Nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier

Si un rouleau d'entraînement du papier est sale ou si des particules de papier s'y sont déposées, l'alimentation papier risque de ne pas s'effectuer correctement. Dans ce cas, procédez au nettoyage du rouleau. Le nettoyage provoquant une usure des rouleaux, n'effectuez cette opération qu'en cas de nécessité.

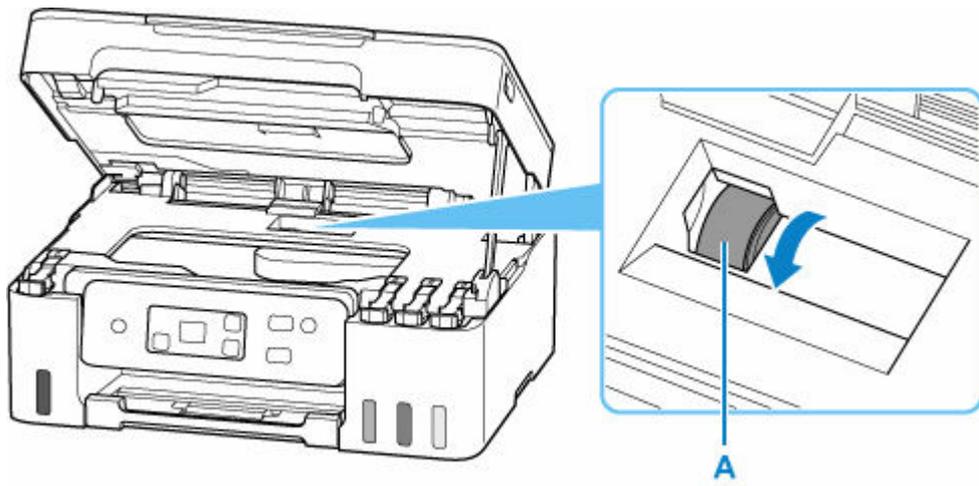
Vous devez préparer : trois feuilles de papier ordinaire de format A4 ou Lettre

1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension.](#)
2. Retirez toutes les feuilles de papier du réceptacle arrière.
3. Appuyez sur le bouton **Configuration (Setup)** jusqu'à ce que **7** s'affiche sur l'écran LCD.
4. Appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)**.
Les rouleaux d'entraînement du papier tournent pendant le nettoyage sans papier.
5. Vérifiez que le rouleau d'entraînement du papier a cessé de tourner, puis chargez trois feuilles de papier ordinaire de format A4 ou Lettre sur le réceptacle arrière.
➔ [Chargement de papier ordinaire / photo](#)
6. Appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)**.
L'imprimante commence le nettoyage. Le papier est éjecté une fois le nettoyage terminé.
7. Appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)**.

Si le problème persiste après l'opération décrite ci-dessus, suivez la procédure ci-dessous.

1. Mettez l'imprimante hors tension, puis débranchez le cordon d'alimentation.
2. Fermez l'unité de numérisation / capot.
3. Tout en faisant faire plus de deux tours au rouleau d'entraînement du papier (A) situé à l'intérieur du réceptacle arrière, nettoyez-les avec un chiffon humidifié et fermement essoré.

Ne touchez pas le rouleau avec les doigts. Les performances d'alimentation peuvent être dégradées.



Si le problème persiste après le nettoyage, contactez Canon pour demander une réparation.

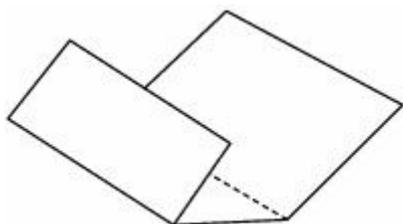
Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante (nettoyage de la platine inférieure)

Nettoyez les taches à l'intérieur de l'imprimante. Lorsque l'intérieur de l'imprimante s'encrasse, le support d'impression peut lui aussi s'encrasser. Nous vous conseillons dès lors de l'entretenir régulièrement.

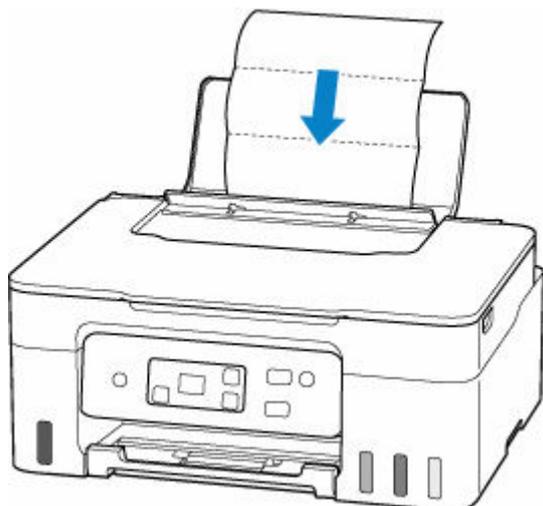
Vous devez préparer : une feuille de papier ordinaire de format A4 ou Lettre*

* Veillez à utiliser une nouvelle feuille de papier.

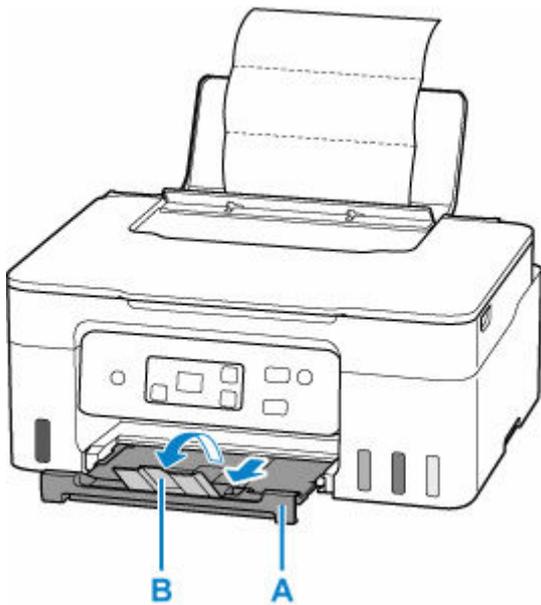
1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension.](#)
2. Retirez toutes les feuilles de papier du réceptacle arrière.
3. Pliez une simple feuille de papier ordinaire au format A4 ou Lettre en deux parties égales, dans le sens de la largeur, puis dépliez-la.
4. Pliez un côté de la feuille ouverte sur l'autre moitié, en alignant le bord au centre du pli, puis dépliez la feuille.



5. Chargez cette feuille uniquement dans le réceptacle arrière de sorte que la marge de pliage la plus large soit orientée vers le bas avec la surface ouverte (pli vallée) vers le haut.



6. Tirez le bac de sortie papier (A), puis ouvrez l'extension du bac de sortie papier (B).



7. Appuyez sur le bouton **Configuration (Setup)** jusqu'à ce que **8** s'affiche sur l'écran LCD.

8. Appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)**.

Le papier nettoie l'intérieur de l'imprimante durant son trajet dans l'imprimante.

Vérifiez les parties pliées du papier éjecté. Si elles sont tachées d'encre, recommencez le nettoyage de la platine inférieure.

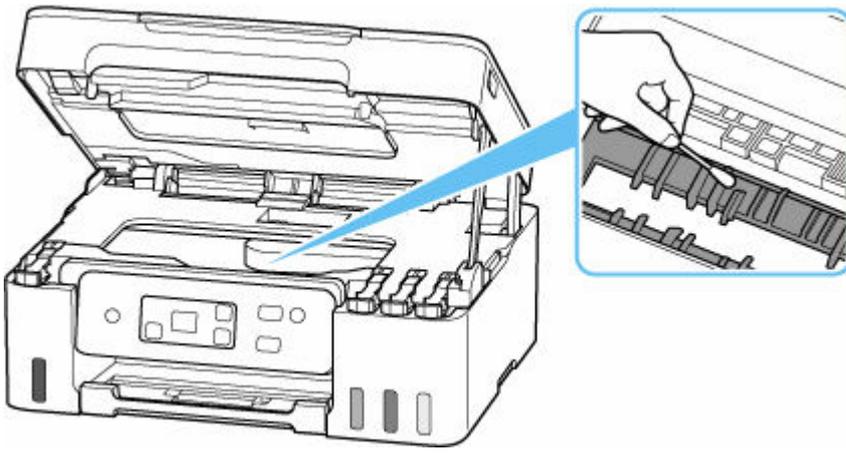
▶▶▶ Remarque

- Lorsque vous procédez à un nouveau nettoyage de la platine inférieure, veillez à utiliser une nouvelle feuille de papier.

Si le problème persiste après un second nettoyage, il se peut que les parties saillantes à l'intérieur de l'imprimante soient encrassées. Nettoyez les parties saillantes avec un coton-tige ou un objet similaire.

▶▶▶ Important

- Veillez à mettre l'imprimante hors tension et à débrancher le cordon d'alimentation avant de nettoyer l'imprimante.



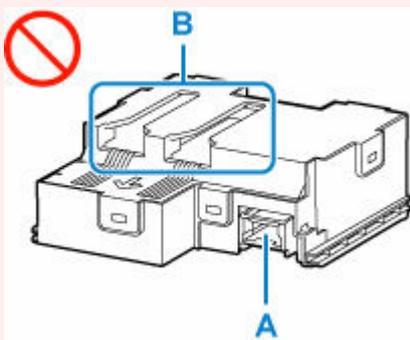
Remplacement de la cartouche d'entretien

En cas d'avertissements ou d'erreurs relatifs à la cartouche d'entretien, un code d'erreur apparaît sur l'écran LCD pour vous en informer. Suivez la procédure adéquate décrite dans le code d'erreur.

➔ [Lorsqu'une erreur se produit](#)

►►► Important

- Si un message indiquant que la cartouche d'entretien est presque remplie, remplacez la cartouche d'entretien dès que possible. Si la cartouche d'entretien est pleine, un message d'erreur s'affiche et l'imprimante s'arrête jusqu'à ce que vous l'ayez remplacée.
- Ne touchez pas la partie terminale (A) ou l'ouverture (B) de la cartouche d'entretien.



►►► Remarque

- Utilisez une cartouche d'entretien avec le numéro de modèle ci-dessous.

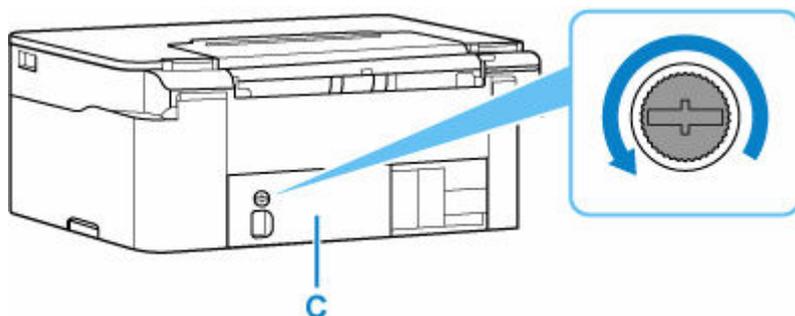
Cartouche d'entretien MC-G04

1. Préparez une nouvelle cartouche d'entretien.

Retirez la cartouche d'entretien et le sac en plastique joint de l'emballage.

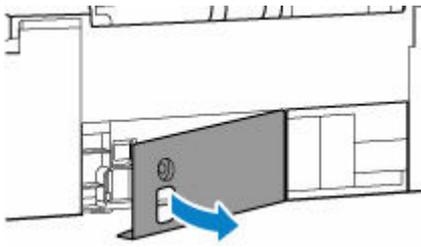
2. [Mettez l'imprimante hors tension.](#)

3. Retirez la vis du capot d'entretien (C).

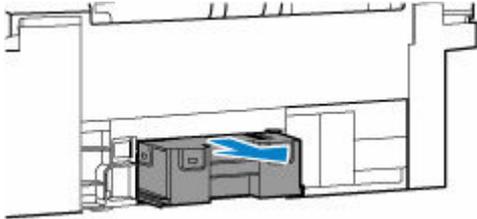


4. Retirez le capot d'entretien.

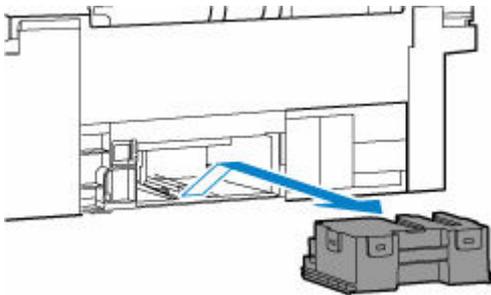
Mettez votre doigt sur le trou du capot d'entretien et retirez-le.



5. Tirez sur la cartouche d'entretien jusqu'à ce qu'elle se bloque.



6. Levez légèrement la cartouche d'entretien et retirez-la.

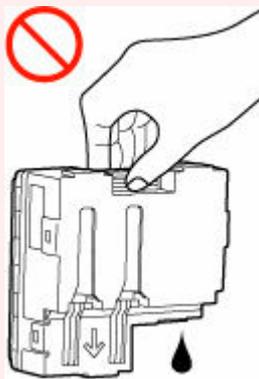


»» Important

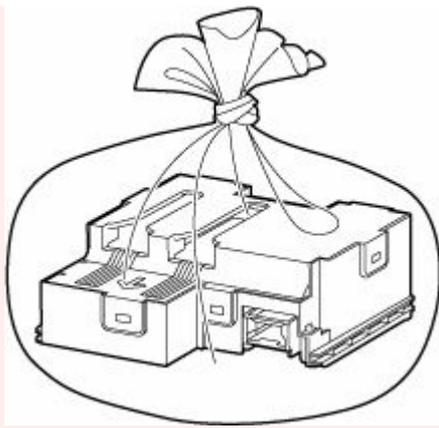
- Ne faites pas tomber la cartouche d'entretien car l'encre pourrait se répandre.

Une fois retirée, ne placez pas la cartouche d'entretien sur un bureau ou une autre surface, car de l'encre peut se trouver sur la cartouche.

- Pour empêcher à l'encre de fuir, n'inclinez pas la cartouche d'entretien supprimée et ne la retournez pas.

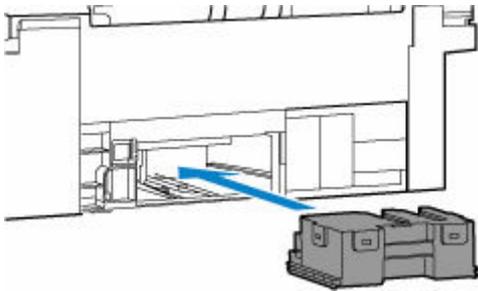


- Placez immédiatement la cartouche usagée dans le sac en plastique fourni avec la nouvelle cartouche d'entretien et fermez hermétiquement l'ouverture du sac de manière à empêcher à l'encre de couler.



- Ne mettez pas vos mains à l'intérieur de l'imprimante, car de l'encre pourrait s'y déposer.

7. Insérez la nouvelle cartouche d'entretien tout droit jusqu'à ce qu'elle s'arrête.

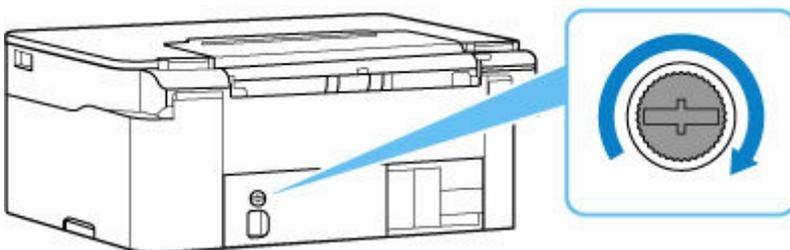


8. Remplacez le capot d'entretien.

Alignez l'onglet à l'arrière du capot d'entretien avec le trou sur l'imprimante et fermez-le.



9. Fixez avec la vis à tête cylindrique.



10. [Mettez l'imprimante sous tension.](#)

Aperçu

➤ Sécurité

- Précautions de sécurité
- Informations sur les réglementations
- WEEE

➤ Précautions de manipulation

- Annulation de tâches d'impression
- Restrictions légales relatives à la numérisation/copie
- Précautions de manipulation de l'imprimante
- Transport de votre Imprimante
- En cas de réparation, de prêt ou de mise au rebut de l'imprimante
- Garantie d'une qualité d'impression optimale

➤ Principaux composants et utilisation

- Principaux composants
- Alimentation
- Indication d'écran LCD

➤ Modification des paramètres

- Modification des paramètres de l'imprimante depuis votre ordinateur (Windows)
- Modification des paramètres de l'imprimante depuis votre ordinateur (macOS)
- Modification des paramètres à partir du Panneau de contrôle
- Gestion de la configuration de l'imprimante à l'aide d'un navigateur Web

➤ Spécifications

Sécurité

- **Précautions de sécurité**
- **Informations sur les réglementations**
- **WEEE**

Précautions de sécurité

Précautions de sécurité

- Ce manuel contient des informations importantes et les précautions de sécurité concernant votre imprimante.

N'utilisez jamais l'imprimante à des fins autres que celles décrites dans les manuels qui l'accompagnent, car cela pourrait entraîner un incendie, une électrocution ou d'autres accidents imprévus.

Les marques et les déclarations de sécurité standards ne sont valables que pour les tensions et les fréquences prises en charge dans les pays ou les régions concerné(e)s.

Avertissement

- N'utilisez jamais l'imprimante dans les cas suivants :

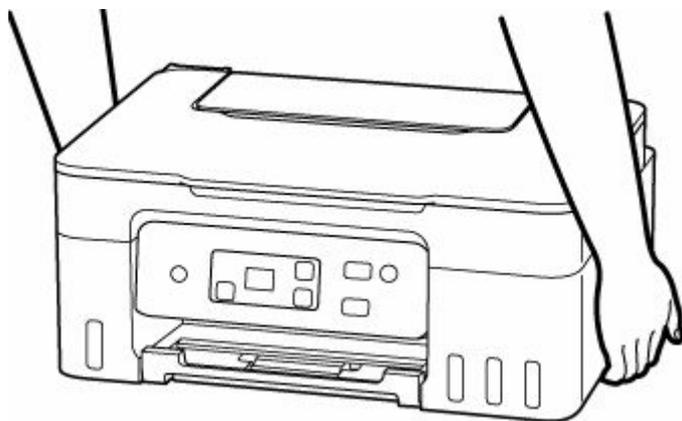
Arrêtez d'utiliser l'appareil immédiatement, débranchez l'imprimante et appelez votre représentant d'entretien local pour demander une réparation.

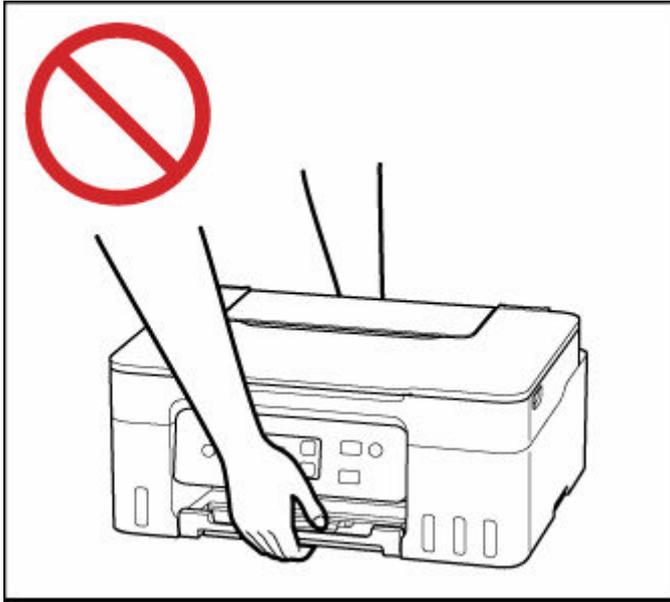
- Des objets métalliques ou des liquides ont été renversés à l'intérieur de l'imprimante.
 - L'imprimante émet de la fumée, des odeurs ou des bruits inhabituels.
 - Le cordon d'alimentation ou la fiche surchauffent ou sont cassés, tordus ou endommagés d'une manière ou d'une autre.
- Le non-respect de ce qui suit peut entraîner un incendie, une électrocution ou une blessure :
 - Ne placez jamais le produit à proximité de solvants inflammables comme de l'alcool ou du diluant.
 - N'ouvrez ou ne modifiez jamais l'imprimante.
 - Utilisez uniquement le cordon d'alimentation/les câbles fournis avec votre imprimante. N'utilisez jamais ces câbles avec d'autres appareils.
 - Ne branchez jamais l'imprimante sur des tensions ou des fréquences autres que celles spécifiées.
 - Branchez complètement le cordon d'alimentation dans la prise.
 - Ne branchez ou ne débranchez jamais le cordon d'alimentation avec les mains mouillées.
 - N'endommagez pas le cordon d'alimentation ou d'autres câbles en les tordant, en les regroupant, en les attachant, en les tirant ou en les pliant de manière excessive.
 - Ne placez jamais d'objets lourds sur le cordon d'alimentation.
 - Ne branchez jamais plusieurs cordons d'alimentation sur une même prise. N'utilisez jamais plusieurs rallonges.
 - Ne laissez jamais l'imprimante branchée en cas d'orages.
 - Débranchez toujours le cordon d'alimentation et les câbles lors du nettoyage. N'utilisez jamais d'aérosols inflammables ni de liquides comme de l'alcool ou de diluant pour le nettoyage.
 - Débranchez le cordon d'alimentation une fois par mois pour vérifier s'il n'est pas en surchauffe, rouillé, plié, rayé, fendu ou endommagé.

Attention

- Ne placez jamais vos mains à l'intérieur de l'imprimante pendant l'impression.
- Ne touchez pas les parties métalliques de la tête d'impression immédiatement après l'impression.
- Bouteilles d'encre

- Tenir hors de la portée des enfants.
 - Ne buvez pas l'encre.
Si vous léchez ou avalez de l'encre accidentellement, rincez-vous la bouche ou buvez un ou deux verres d'eau puis consultez immédiatement un médecin.
Si de l'encre entre en contact avec vos yeux, nettoyez-les immédiatement avec de l'eau et consultez rapidement un médecin.
 - Si de l'encre entre en contact avec votre peau, lavez immédiatement la zone en question avec de l'eau et du savon. Si l'irritation de la peau persiste, consultez immédiatement un médecin.
 - Lorsque vous stockez les bouteilles d'encre, fermez complètement les capuchons et placez les bouteilles en position verticale. Si les bouteilles d'encre sont couchées, l'encre risque de fuir.
 - Lorsque vous rechargez les cartouches d'encre, faites attention à ce que l'encre ne gicle pas aux abords.
 - L'encre risque de tacher les vêtements et les autres affaires personnelles de manière permanente. Le lavage n'éliminerait pas les taches d'encre.
 - Ne conservez pas les bouteilles d'encre dans des endroits exposés à de fortes températures, par exemple près d'un feu ou d'un appareil de chauffage, ou bien dans une voiture. Les bouteilles risqueraient de se déformer et d'occasionner des fuites d'encre ou une qualité d'encre médiocre.
 - Ne soumettez pas les bouteilles d'encre à des chocs. En cas de choc, les bouteilles risquent d'être endommagées ou les capuchons arrachés, pouvant provoquer des fuites d'encre.
 - Ne transférez pas l'encre dans d'autres récipients. Cela pourrait entraîner une ingestion accidentelle, une utilisation non appropriée, ou produire une qualité d'encre médiocre.
- Déplacement de l'imprimante
 - Tenez l'imprimante par ses côtés et portez-la des deux mains.





Avis d'ordre général

Choisir un emplacement

Reportez-vous à la section « [Spécifications](#) » dans le Manuel en ligne pour plus de détails sur l'environnement d'exploitation.

- N'installez jamais l'imprimante dans un endroit instable ou sujet à des vibrations excessives.
- N'installez jamais l'imprimante dans des endroits sujets à des températures élevées (lumière directe du soleil ou à proximité d'une source de chaleur), dans des endroits très humides ou poussiéreux ou à l'extérieur.
- Ne placez pas l'imprimante sur une moquette ou un tapis épais.
- Ne placez jamais l'imprimante contre un mur.

Alimentation

- Gardez la zone autour de la prise d'alimentation libre à tout moment afin de pouvoir facilement débrancher le cordon d'alimentation si nécessaire.
- Ne retirez jamais la fiche en tirant sur le cordon.

Avis d'ordre général

- Veillez à ne jamais incliner, vous mettre sur ou renverser l'imprimante. Cela peut entraîner une fuite d'encre.
- Ne placez jamais quelque chose sur l'imprimante. Faites particulièrement attention à éviter les objets métalliques tels que les trombones et les agrafes, ainsi que les récipients contenant des liquides inflammables comme de l'alcool ou du diluant.
- Lors du chargement d'un original sur la vitre d'exposition, veillez à respecter les consignes suivantes. Le non-respect des consignes suivantes peut provoquer un dysfonctionnement du scanner ou casser la vitre d'exposition.
 - Ne placez pas d'objets de plus de 2,0 kg (4,4 livre) sur la vitre d'exposition.

- N'exercez pas de pression supérieure à 2,0 kg (4,4 livre) sur la vitre d'exposition, en appuyant sur l'original, par exemple.
- La modification ou le démantèlement de la tête d'impression ou des bouteilles d'encre, comme par exemple leur perçage, risque de provoquer une fuite d'encre et d'entraîner un dysfonctionnement. Nous vous conseillons de ne pas les modifier ni de les démanteler.
- Ne jetez pas la tête d'impression ni les bouteilles d'encre dans le feu.

Informations sur les réglementations

Interférence

N'utilisez jamais l'imprimante à proximité d'équipements médicaux ou d'autres appareils électroniques. Les signaux émis par l'imprimante risquent d'interférer avec le bon fonctionnement de ces appareils.

WEEE

Only for European Union and EEA (Norway, Iceland and Liechtenstein)



This symbol indicates that this product is not to be disposed of with your household waste, according to the WEEE Directive (2012/19/EU) and national legislation. This product should be handed over to a designated collection point, e.g., on an authorized one-for-one basis when you buy a new similar product or to an authorized collection site for recycling waste electrical and electronic equipment (EEE). Improper handling of this type of waste could have a possible negative impact on the environment and human health due to potentially hazardous substances that are generally associated with EEE. At the same time, your cooperation in the correct disposal of this product will contribute to the effective usage of natural resources. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, waste authority, approved WEEE scheme or your household waste disposal service. For more information regarding return and recycling of WEEE products, please visit www.canon-europe.com/weee.

Nur für Europäische Union und EWR (Norwegen, Island und Liechtenstein)



Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Produkt gemäß der EU-Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (2012/19/EU) und nationalen Gesetzen nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Dieses Produkt muss bei einer dafür vorgesehenen Sammelstelle abgegeben werden. Dies kann z. B. durch Rückgabe beim Kauf eines ähnlichen Produkts oder durch Abgabe bei einer autorisierten Sammelstelle für die Wiederaufbereitung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten geschehen. Der unsachgemäße Umgang mit Altgeräten kann aufgrund potentiell gefährlicher Stoffe, die generell mit Elektro- und Elektronik-Altgeräten in Verbindung stehen, negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit haben. Durch die umweltgerechte Entsorgung dieses Produkts tragen Sie außerdem zu einer effektiven Nutzung natürlicher Ressourcen bei. Informationen zu Sammelstellen für Altgeräte erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung, dem öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger, einer autorisierten Stelle für die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten oder Ihrem örtlichen Entsorgungsunternehmen. Weitere Informationen zur Rückgabe und Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten finden Sie unter www.canon-europe.com/weee.

Zusatzinformationen für Deutschland:

Dieses Produkt kann durch Rückgabe an den Händler unter den in der Verordnung des Elektro- und Elektronikgerätegesetzes beschriebenen Bedingungen abgegeben werden.

Als Endbenutzer und Besitzer von Elektro- oder Elektronikgeräten sind Sie verpflichtet:

- diese einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen,
- Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht von Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zerstörungsfrei zu trennen,
- personenbezogener Daten auf den Altgeräten vor der Entsorgung zu löschen.

Die Bedeutung von dem Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern finden Sie oben in dieser Beschreibung.

Die Vertreiber von Elektro- oder Elektronikgeräten haben die Pflicht zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten. Die Vertreiber haben die Endnutzer über die von ihnen geschaffenen Möglichkeiten der Rückgabe von Altgeräten zu informieren.

Union Européenne, Norvège, Islande et Liechtenstein uniquement.



Ce symbole indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères, conformément à la directive DEEE (2012/19/UE) et à la réglementation de votre pays. Ce produit doit être confié au distributeur à chaque fois que vous achetez un produit neuf similaire, ou à un point de collecte mis en place par les collectivités locales pour le recyclage des Déchets des Équipements Électriques et Électroniques (DEEE). Le traitement inapproprié de ce type de déchet risque d'avoir des répercussions sur l'environnement et la santé humaine, du fait de la présence de substances potentiellement dangereuses généralement associées aux équipements électriques et électroniques. Parallèlement, votre entière coopération dans le cadre de la mise au rebut correcte de ce produit favorisera une meilleure utilisation des ressources naturelles. Pour plus d'informations sur les points de collecte des équipements à recycler, contactez vos services municipaux, les autorités locales compétentes, le plan DEEE approuvé ou le service d'enlèvement des ordures ménagères. Pour plus d'informations sur le retour et le recyclage des produits DEEE, consultez le site: www.canon-europe.com/weee.

Uitsluitend bestemd voor de Europese Unie en EER (Noorwegen, IJsland en Liechtenstein)



Dit symbool geeft aan dat dit product in overeenstemming met de AEEA-richtlijn (2012/19/EU) en de nationale wetgeving niet mag worden afgevoerd met het huishoudelijk afval. Dit product moet worden ingeleverd bij een aangewezen, geautoriseerd inzamelpunt, bijvoorbeeld wanneer u een nieuw gelijksoortig product aanschaft, of bij een geautoriseerd inzamelpunt voor hergebruik van elektrische en elektronische apparatuur (EEA). Een onjuiste afvoer van dit type afval kan leiden tot negatieve effecten op het milieu en de volksgezondheid als gevolg van potentieel gevaarlijke stoffen die veel voorkomen in elektrische en elektronische apparatuur (EEA). Bovendien werkt u door een juiste afvoer van dit product mee aan het effectieve gebruik van natuurlijke hulpbronnen. Voor meer informatie over waar u uw afgedankte apparatuur kunt inleveren voor recycling kunt u contact opnemen met het gemeentehuis in uw woonplaats, de reinigingsdienst, of het afvalverwerkingsbedrijf. U kunt ook het schema voor de afvoer

van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA) raadplegen. Ga voor meer informatie over het inzamelen en recyclen van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur naar www.canon-europe.com/weee.

Sólo para la Unión Europea y el Área Económica Europea (Noruega, Islandia y Liechtenstein)



Este símbolo indica que este producto no debe desecharse con los desperdicios domésticos, de acuerdo con la directiva RAEE (2012/19/UE) y con la legislación nacional. Este producto debe entregarse en uno de los puntos de recogida designados, como por ejemplo, entregándolo en el lugar de venta al comprar un producto similar o depositándolo en un lugar de recogida autorizado para el reciclado de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE). La manipulación inapropiada de este tipo de desechos podría tener un impacto negativo en el entorno y la salud humana, debido a las sustancias potencialmente peligrosas que normalmente están asociadas con los RAEE. Al mismo tiempo, su cooperación a la hora de desechar correctamente este producto contribuirá a la utilización eficaz de los recursos naturales. Para más información sobre cómo puede eliminar el equipo para su reciclado, póngase en contacto con las autoridades locales, con las autoridades encargadas de los desechos, con un sistema de gestión RAEE autorizado o con el servicio de recogida de basuras doméstico. Si desea más información acerca de la devolución y reciclado de RAEE, visite la web www.canon-europe.com/weee.

Només per a la Unió Europea i a l'Espai Econòmic Europeu (Noruega, Islàndia i Liechtenstein)



Aquest símbol indica que aquest producte no s'ha de llençar a les escombraries de la llar, d'acord amb la Directiva RAEE (2012/19/UE) i la legislació nacional. Aquest producte s'hauria de lliurar en un dels punts de recollida designats, com per exemple, intercanviant-lo un per un en comprar un producte similar o lliurant-lo en un lloc de recollida autoritzat per al reciclatge de residus d'aparells elèctrics i electrònics (AEE). La manipulació inadequada d'aquest tipus de residus podria tenir un impacte negatiu en l'entorn i en la salut humana, a causa de les substàncies potencialment perilloses que normalment estan associades als AEE. Així mateix, la vostra cooperació a l'hora de llençar correctament aquest producte contribuirà a la utilització efectiva dels recursos naturals. Per a més informació sobre els punts on podeu lliurar aquest producte per procedir al seu reciclatge, adreceu-vos a la vostra oficina municipal, a les autoritats encarregades dels residus, al pla de residus homologat per la RAEE o al servei de recollida de deixalles domèstiques de la vostra localitat. Per a més informació sobre la devolució i el reciclatge de productes RAEE, visiteu www.canon-europe.com/weee.

Solo per Unione Europea e SEE (Norvegia, Islanda e Liechtenstein)



Questo simbolo indica che il prodotto deve essere oggetto di raccolta separata in conformità alla Direttiva RAEE (2012/19/UE) e alla normativa locale vigente. Il prodotto deve essere smaltito presso un centro di raccolta differenziata, un distributore autorizzato che applichi il principio dell'"uno contro uno", ovvero del ritiro della vecchia apparecchiatura elettrica al momento dell'acquisto di una nuova, o un impianto autorizzato al riciclaggio dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. La gestione impropria di questo tipo di rifiuti può avere un impatto negativo sull'ambiente e sulla salute umana causato dalle sostanze potenzialmente pericolose che potrebbero essere contenute nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Un corretto smaltimento di tali prodotti contribuirà inoltre a un uso efficace delle risorse naturali ed eviterà di incorrere nelle sanzioni amministrative di cui all'art. 255 e successivi del Decreto Legislativo n. 152/06. Per ulteriori informazioni sullo smaltimento e il recupero dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche, consultare la Direttiva RAEE, rivolgersi alle autorità competenti, oppure visitare il sito www.canon-europe.com/weee.

Apenas para a União Europeia e AEE (Noruega, Islândia e Liechtenstein)



Este símbolo indica que o produto não deve ser colocado no lixo doméstico, de acordo com a Directiva REEE (2012/19/UE) e a legislação nacional. Este produto deverá ser colocado num ponto de recolha designado, por exemplo, num local próprio autorizado quando adquirir um produto semelhante novo ou num local de recolha autorizado para reciclar resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos (EEE). O tratamento inadequado deste tipo de resíduo poderá causar um impacto negativo no ambiente e na saúde humana devido às substâncias potencialmente perigosas normalmente associadas aos equipamentos eléctricos e electrónicos. Simultaneamente, a sua cooperação no tratamento correcto deste produto contribuirá para a utilização eficaz dos recursos naturais. Para mais informações sobre os locais onde o equipamento poderá ser reciclado, contacte os serviços locais, a autoridade responsável pelos resíduos, o esquema REEE aprovado ou o serviço de tratamento de lixo doméstico. Para mais informações sobre a devolução e reciclagem de produtos REEE, vá a www.canon-europe.com/weee.

Gælder kun i Europæiske Union og EØS (Norge, Island og Liechtenstein)



Dette symbol angiver, at det pågældende produkt ikke må bortskaffes sammen med dagrenovation jf. direktivet om affald af elektrisk og elektronisk udstyr (WEEE) (2012/19/EU) og gældende national lovgivning. Det pågældende produkt skal afleveres på et nærmere specificeret indsamlingssted, f.eks.

i overensstemmelse med en godkendt én-til-én-procedure, når du indkøber et nyt tilsvarende produkt, eller produktet skal afleveres på et godkendt indsamlingssted for elektronikaffald. Forkert håndtering af denne type affald kan medføre negative konsekvenser for miljøet og menneskers helbred på grund af de potentielt sundhedsskadelige stoffer, der generelt kan forefindes i elektrisk og elektronisk udstyr. Når du foretager korrekt bortskaffelse af det pågældende produkt, bidrager du til effektiv brug af naturressourcerne. Yderligere oplysninger om, hvor du kan bortskaffe dit elektronikaffald med henblik på genanvendelse, får du hos de kommunale renovationsmyndigheder. Yderligere oplysninger om returnering og genanvendelse af affald af elektrisk og elektronisk udstyr får du ved at besøge www.canon-europe.com/weee.

Μόνο για την Ευρωπαϊκή Ένωση και τον ΕΟΧ (Νορβηγία, Ισλανδία και Λιχτενστάιν)



Αυτό το σύμβολο υποδηλώνει ότι αυτό το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα, σύμφωνα με την Οδηγία σχετικά με τα Απόβλητα Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) (2012/19/ΕΕ) και την εθνική σας νομοθεσία. Αυτό το προϊόν πρέπει να παραδίδεται σε καθορισμένο σημείο συλλογής, π.χ. σε μια εξουσιοδοτημένη βάση ανταλλαγής όταν αγοράζετε ένα νέο παρόμοιο προϊόν ή σε μια εξουσιοδοτημένη θέση συλλογής για την ανακύκλωση των αποβλήτων Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΗΗΕ). Ο ακατάλληλος χειρισμός αυτού του τύπου αποβλήτων μπορεί να έχει αρνητικό αντίκτυπο στο περιβάλλον και την υγεία του ανθρώπου, λόγω δυνητικώς επικίνδυνων ουσιών που γενικά συνδέονται με τον ΗΗΕ. Ταυτόχρονα, η συνεργασία σας όσον αφορά τη σωστή απόρριψη αυτού του προϊόντος θα συμβάλει στην αποτελεσματική χρήση των φυσικών πόρων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα σημεία όπου μπορείτε να απορρίψετε τον εξοπλισμό σας για ανακύκλωση, επικοινωνήστε με το τοπικό γραφείο της πώλης σας, την υπηρεσία απορριμμάτων, το εγκεκριμένο σχήμα ΑΗΗΕ ή την υπηρεσία απόρριψης οικιακών αποβλήτων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επιστροφή και την ανακύκλωση των προϊόντων ΑΗΗΕ, επισκεφθείτε την τοποθεσία www.canon-europe.com/weee.

Gjelder kun den europeiske union og EØS (Norge, Island og Liechtenstein)



Dette symbolet indikerer at dette produktet ikke skal kastes sammen med husholdningsavfall, i henhold til WEEE-direktiv (2012/19/EU) og nasjonal lov. Produktet må leveres til et dertil egnet innsamlingspunkt, det vil si på en autorisert en-til-en-basis når du kjøper et nytt lignende produkt, eller til et autorisert innsamlingssted for resirkulering av avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr (EE-utstyr). Feil håndtering av denne typen avfall kan være miljø- og helseskadelig på grunn av potensielt skadelige stoffer som ofte brukes i EE-utstyr. Samtidig bidrar din innsats for korrekt avhending av produktet til effektiv bruk av naturressurser. Du kan få mer informasjon om hvor du kan avhende utrangert utstyr til resirkulering ved

å kontakte lokale myndigheter, et godkjent WEEE-program eller husholdningens renovasjonsselskap. Du finner mer informasjon om retur og resirkulering av WEEE-produkter på www.canon-europe.com/weee.

Vain Euroopan unionin sekä ETA:n (Norja, Islanti ja Liechtenstein) alueelle.



Tämä tunnus osoittaa, että sähkö- ja elektroniikkalaiteromua koskeva direktiivi (SER-direktiivi, 2012/19/EU) sekä kansallinen lainsäädäntö kieltävät tuotteen hävittämisen talousjätteen mukana. Tuote on vietävä asianmukaiseen keräyspisteeseen, esimerkiksi kodinkoneliikkeeseen uutta vastaavaa tuotetta ostettaessa tai viralliseen sähkö- ja elektroniikkalaiteromun keräyspisteeseen. Sähkö- ja elektroniikkalaiteromun virheellinen käsittely voi vahingoittaa ympäristöä ja ihmisten terveyttä, koska laitteet saattavat sisältää ympäristölle ja terveydelle haitallisia aineita. Lisäksi tuotteen asianmukainen hävittäminen säästää luonnonvaroja. Lisätietoja sähkö- ja elektroniikkalaiteromun keräyspisteistä saat kaupunkien ja kuntien tiedotuksesta, jätehuoltoviranomaisilta, sähkö- ja elektroniikkalaiteromun kierrätysjärjestelmän ylläpitäjältä ja jätehuoltoyhtiöltä. Lisätietoja sähkö- ja elektroniikkalaiteromun keräyksestä ja kierrätyksestä on osoitteessa www.canon-europe.com/weee.

Endast för Europeiska unionen och EES (Norge, Island och Liechtenstein)



Den här symbolen visar att produkten enligt WEEE-direktivet (2012/19/EU) och nationell lagstiftning inte får sorteras och slängas som hushållsavfall. Den här produkten ska lämnas in på en därför avsedd samlingsplats, t.ex. på en återvinningsstation auktoriserad att hantera elektrisk och elektronisk utrustning (EE-utrustning) eller hos handlare som är auktoriserade att byta in varor då nya, motsvarande köps (en mot en). Olämplig hantering av avfall av den här typen kan ha en negativ inverkan på miljön och människors hälsa på grund av de potentiellt farliga ämnen som kan återfinnas i elektrisk och elektronisk utrustning. Din medverkan till en korrekt avfallshantering av den här produkten bidrar dessutom till en effektiv användning av naturresurserna. Kontakta ditt lokala kommunkontor, berörd myndighet, företag för avfallshantering eller ta del av en godkänd WEEE-organisation om du vill ha mer information om var du kan lämna den kasserade produkten för återvinning. För mer information om inlämning och återvinning av WEEE-produkter, se www.canon-europe.com/weee.

Pouze Evropská unie a EHP (Norsko, Island a Lichtenštejsko)



Tento symbol znamená, že podle směrnice o OEEZ (2012/19/EU) a podle vnitrostátních právních předpisů nemá být tento výrobek likvidován s odpadem z domácností. Tento výrobek má být vrácen do sběrného místa, např. v rámci autorizovaného systému odběru jednoho výrobku za jeden nově prodaný podobný výrobek nebo v autorizovaném sběrném místě pro recyklaci odpadních elektrických a elektronických zařízení (OEEZ). Nevhodné nakládání s tímto druhem odpadu by mohlo mít negativní dopad na životní prostředí a lidské zdraví, protože elektrická a elektronická zařízení zpravidla obsahují potenciálně nebezpečné látky. Vaše spolupráce na správné likvidaci tohoto výrobku současně napomůže efektivnímu využívání přírodních zdrojů. Další informace o místech sběru vašeho odpadního zařízení k recyklaci vám sdělí místní úřad vaší obce, správní orgán vykonávající dozor nad likvidací odpadu, sběrný OEEZ nebo služba pro odvoz komunálního odpadu. Další informace týkající se vracení a recyklace OEEZ naleznete na adrese www.canon-europe.com/weee.

Csak az Európai Unió és az EGT (Norvégia, Izland és Liechtenstein) országáiban



Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a helyi törvények és a WEEE-irányelv (2012/19/EU) szerint a termék nem kezelhető háztartási hulladékként. A terméket a kijelölt nyilvános gyűjtőpontokon kell leadni, például hasonló cserekészülék vásárlásakor, illetve bármelyik, elektromos és elektronikai berendezésekből származó hulladék (WEEE) átvételére feljogosított gyűjtőponton. Az ilyen jellegű hulladékok a nem megfelelő kezelés esetén a bennük található veszélyes anyagok révén ártalmasak lehetnek a környezetre és az emberek egészségére. Továbbá, a termékből származó hulladék megfelelő kezelésével hozzájárulhat a természetes nyersanyagok hatékonyabb hasznosításához. A berendezésekből származó, újrahasznosítható hulladékok elhelyezésére vonatkozó további tudnivalóként forduljon a helyi önkormányzathoz, a közterület-fenntartó vállalathoz, a háztartási hulladék begyűjtését végző vállalathoz, illetve a hivatalos WEEE-képviselőhöz. További tudnivalókat a WEEE-termékek visszajuttatásáról és újrahasznosításáról a www.canon-europe.com/weee.

Tylko dla krajów Unii Europejskiej oraz EOG (Norwegia, Islandia i Liechtenstein)



Ten symbol oznacza, że zgodnie z dyrektywą WEEE dotyczącą zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (2012/19/UE) oraz przepisami lokalnymi nie należy wyrzucać tego produktu razem z odpadami gospodarstwa domowego. Produkt należy przekazać do wyznaczonego punktu gromadzenia odpadów, np. firmie, od której kupowany jest nowy, podobny produkt lub do autoryzowanego punktu gromadzenia zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w celu poddania go recyklingowi. Usuwanie tego typu odpadów w nieodpowiedni sposób może mieć negatywny wpływ na otoczenie i zdrowie innych osób ze względu na niebezpieczne substancje stosowane w takim sprzęcie. Jednocześnie pozbycie się zużytego sprzętu w zalecany sposób przyczynia się do właściwego wykorzystania zasobów naturalnych. Aby uzyskać więcej informacji na temat punktów, do których można dostarczyć sprzęt

do recyklingu, prosimy skontaktować się z lokalnym urzędem miasta, zakładem utylizacji odpadów, skorzystać z instrukcji zatwierdzonej dyrektywą WEEE lub skontaktować się z przedsiębiorstwem zajmującym się wywozem odpadów domowych. Więcej informacji o zwracaniu i recyklingu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego znajduje się w witrynie www.canon-europe.com/weee.

Platí len pre štáty Európskej únie a EHP (Nórsko, Island a Lichtenštajnsko)



Tento symbol znamená, že podľa Smernice 2012/19/EÚ o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ) a podľa platnej legislatívy Slovenskej republiky sa tento produkt nesmie likvidovať spolu s komunálnym odpadom. Produkt je potrebné odovzdať do určenej zberne, napr. prostredníctvom výmeny za kúpu nového podobného produktu, alebo na autorizované zberné miesto, ktoré spracúva odpad z elektrických a elektronických zariadení (EEZ). Nesprávna manipulácia s takýmto typom odpadu môže mať negatívny vplyv na životné prostredie a ľudské zdravie, pretože elektrické a elektronické zariadenia obsahujú potenciálne nebezpečné látky. Spoluprácou na správnej likvidácii produktu prispějete k účinnému využívaniu prírodných zdrojov. Ďalšie informácie o mieste recyklácie opotrebovaných zariadení získate od miestneho úradu, úradu životného prostredia, zo schváleného plánu OEEZ alebo od spoločnosti, ktorá zaisťuje likvidáciu komunálneho odpadu. Viac informácií nájdete aj na webovej stránke: www.canon-europe.com/weee.

Üksnes Euroopa Liit ja EMP (Norra, Island ja Liechtenstein)



See sümbol näitab, et antud toodet ei tohi vastavalt elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmeid käsitlevale direktiivile (2012/19/EL) ning teie riigis kehtivatele õigusaktidele utiliseerida koos olmejäätmetega. Antud toode tuleb anda selleks määratud kogumispunkti, nt müügipunkt, mis on volitatud üks ühe vastu vahetama, kui ostate uue sarnase toote, või elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete ümbertöötlemiseks mõeldud kogumispunkti. Täiendava teabe saamiseks elektri- ja elektroonikaseadmetest tekkinud jäätmete tagastamise ja ümbertöötlemise kohta võtke ühendust kohaliku omavalitsusega, asjakohase valitsusasutusega, asjakohase tootjavastutusorganisatsiooniga või olmejäätmete käitlejaga. Lisateavet leitate ka Interneti-leheküljelt www.canon-europe.com/weee.

Tikai Eiropas Savienībai un EEZ (Norvēģijai, Islandei un Lihtenšteinai)



Šis simbols norāda, ka atbilstoši ES Direktīvai (2012/19/ES) par elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumiem (EEIA) un vietējiem tiesību aktiem no šī izstrādājuma nedrīkst atbrīvoties, izmetot to kopā

ar sadzīves atkritumiem. Šis izstrādājums ir jānodod piemērotā savākšanas vietā, piemēram, apstiprinātā veikalā, kur iegādājaties līdzīgu jaunu produktu un atstājat veco, vai apstiprinātā vietā izlietotu elektrisko un elektronisko iekārtu pārstrādei. Nepareiza šāda veida atkritumu apsaimniekošana var apdraudēt vidi un cilvēka veselību tādu iespējami bīstamu vielu dēļ, kas parasti ir elektriskajās un elektroniskajās iekārtās. Turklāt jūsu atbalsts pareizā šāda veida atkritumu apsaimniekošanā sekmēs efektīvu dabas resursu izmantošanu. Lai saņemtu pilnīgāku informāciju par vietām, kur izlietoto iekārtu var nodot pārstrādei, sazinieties ar vietējo pašvaldību, atkritumu savākšanas atbildīgo dienestu, pilnvarotu EEIA struktūru vai sadzīves atkritumu apsaimniekošanas iestādi. Lai saņemtu plašāku informāciju par elektrisko un elektronisko iekārtu nodošanu pārstrādei, apmeklējiet tīmekļa vietni www.canon-europe.com/weee.

Tik Europos Sąjungai ir EEE (Norvegijai, Islandijai ir Lichtenšteiniui)



Šis ženkls reiškia, kad gaminio negalima išmesti su buitinėmis atliekomis, kaip yra nustatyta Direktyvoje (2012/19/ES) ir nacionaliniuose teisė aktuose dėl EEĮ atliekų tvarkymo. Šį gaminį reikia atiduoti į tam skirtą surinkimo punktą, pvz., pagal patvirtintą keitimo sistemą, kai perkamas panašus gaminys, arba į elektros ir elektroninės įrangos (EEĮ) atliekų perdirbimo punktą. Netinkamas tokios rūšies atliekų tvarkymas dėl elektros ir elektroninėje įrangoje esančių pavojingų medžiagų gali pakenkti aplinkai ir žmonių sveikatai. Padėdami užtikrinti tinkamą šio gaminio šalinimo tvarką, kartu prisidėsite prie veiksmingo gamtos išteklių naudojimo. Jei reikia daugiau informacijos, kaip šalinti tokias atliekas, kad jos būtų toliau perdirbamos, kreipkitės į savo miesto valdžios institucijas, atliekų tvarkymo organizacijas, patvirtintų EEĮ atliekų sistemų arba jūsų buitinių atliekų tvarkymo įstaigų atstovus. Išsamesnės informacijos apie EEĮ atliekų grąžinimo ir perdirbimo tvarką galite rasti apsilankę tinklalapyje www.canon-europe.com/weee.

Samo za Evropsko unijo in EGP (Norveška, Islandija in Lihtenštajn)



Ta simbol pomeni, da tega izdelka v skladu z direktivo OEEO (2012/19/EU) in državno zakonodajo ne smete odvreči v gospodinjske odpadke. Ta izdelek morate odložiti na ustrezno zbiralno mesto, na primer pri pooblaščenem prodajalcu, ko kupite podoben nov izdelek ali na zbiralno mesto za recikliranje električne in elektronske opreme. Neprimerno ravnanje s takšnimi odpadki lahko negativno vpliva na okolje in človekovo zdravje zaradi nevarnih snovi, ki so povezane z električno in elektronsko opremo. S pravilno odstranitvijo izdelka hkrati prispevate tudi k učinkoviti porabi naravnih virov. Če želite več informacij o tem, kje lahko odložite odpadno opremo za recikliranje, pokličite občinski urad, komunalno podjetje ali službo, ki skrbi za odstranjevanje odpadkov, ali si oglejte načrt OEEO. Če želite več informacij o vračanju in recikliranju izdelkov v skladu z direktivo OEEO, obiščite www.canon-europe.com/weee.

Само за Европейския съюз и ЕИП (Норвегия, Исландия и Лихтенщайн)



Този символ показва, че този продукт не трябва да се изхвърля заедно с битовите отпадъци, съгласно Директивата за ИУЕЕО (2012/19/ЕС) и Вашето национално законодателство. Този продукт трябва да бъде предаден в предназначен за целта пункт за събиране, например на база размяна, когато купувате нов подобен продукт, или в одобрен събирателен пункт за рециклиране на излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО). Неправилното третиране на този тип отпадъци може да доведе до евентуални отрицателни последствия за околната среда и човешкото здраве поради потенциално опасните вещества, които обикновено са свързани с ЕЕО. В същото време Вашето съдействие за правилното изхвърляне на този продукт ще допринесе за ефективното използване на природните ресурси. Повече информация относно местата, където може да предавате излязло от употреба оборудване за рециклиране, може да получите от местните власти, от органа, отговорен за отпадъците и от одобрена система за излязло от употреба ЕЕО или от Вашата местна служба за битови отпадъци. За повече информация относно връщането и рециклирането на продукти от излязло от употреба ЕЕО посетете www.canon-europe.com/weee.

Doar pentru Uniunea Europeană și EEA (Norvegia, Islanda și Liechtenstein)



Аcest символ indică faptul că acest produs nu trebuie aruncat o dată cu reziduurile menajere, în conformitate cu Directiva DEEE (Directiva privind deșeurile de echipamente electrice și electronice) (2012/19/UE) și legile naționale. Acest produs trebuie transportat la un punct de colectare special, de exemplu un centru care preia produsele vechi atunci când achiziționați un produs nou similar, sau la un punct de colectare autorizat pentru reciclarea deșeurilor provenite de la echipamentele electrice și electronice (EEE). Mănuirea necorespunzătoare a acestor tipuri de deșeuri poate avea un impact negativ asupra mediului înconjurător și sănătății indivizilor, din cauza substanțelor potențial nocive care sunt în general asociate cu EEE. În același timp, cooperarea dvs. la reciclarea corectă a acestui produs va contribui la utilizarea efectivă a resurselor naturale. Pentru mai multe informații privind locurile de reciclare a deșeurilor provenite de la echipamente, contactați biroul primăriei locale, autoritatea responsabilă cu colectarea deșeurilor, schema DEEE aprobată sau serviciul de colectare a deșeurilor menajere. Pentru mai multe informații privind returnarea și reciclarea produselor DEEE, vizitați www.canon-europe.com/weee.

Samo za Europsku uniju i EEZ (Norveška, Island i Lihtenštajn)



Ovaj simbol pokazuje da se ovaj proizvod ne smije odlagati s kućnim otpadom sukladno WEEE Direktivi (2012/19/EC) i vašem nacionalnom zakonu. Ovaj proizvod je potrebno predati na posebno mjesto za sakupljanje otpada, npr. na ovlašteno mjesto gdje možete zamijeniti staro za novo ukoliko kupujete novi sličan proizvod ili na ovlašteno mjesto za sakupljanje rabljene električne i elektroničke opreme (EEE) za recikliranje. Nepropisno rukovanje ovom vrstom otpada može imati negativan učinak na okolinu i zdravlje ljudi zbog supstanci koje su potencijalno opasne za zdravlje, a općenito se povezuju s EEE. Istovremeno, vaša će suradnja kroz propisno odlaganje ovog proizvoda doprinijeti efektivnoj uporabi prirodnih resursa. Za više informacija o tome gdje možete odložiti svoj otpad za recikliranje obratite se vašem lokalnom gradskom uredu, komunalnoj službi, odobrenom WEEE programu ili službi za odlaganje kućnog otpada. Ostale informacije o vraćanju i recikliranju WEEE proizvoda potražite na www.canon-europe.com/weee.

Korisnici u Srbiji



Ovaj simbol označava da ovaj proizvod ne sme da se odlaže sa ostalim kućnim otpadom, u skladu sa WEEE Direktivom (2012/19/EU) i nacionalnim zakonima. Ovaj proizvod treba predati određenom centru za prikupljanje, npr. na osnovi "jedan-za-jedan" kada kupujete sličan novi proizvod, ili ovlašćenom centru za prikupljanje za reciklažu istrošene električne i elektronske opreme (EEE). Nepravilno rukovanje ovom vrstom otpada može da ima moguće negativne posledice po životnu sredinu i ljudsko zdravlje usled potencijalno opasnih materijala koji se uglavnom vezuju za EEE. U isto vreme, vaša saradnja na ispravnom odlaganju ovog proizvoda će doprineti efikasnom korišćenju prirodnih resursa. Za više informacija o tome gde možete da predate vašu staru opremu radi recikliranja, vas molimo, da kontaktirate lokalne gradske vlasti, komunalne službe, odobreni plan reciklaže ili Gradsku čistoću. Za više informacija o vraćanju i recikliranju WEEE proizvoda, posetite stranicu www.canon-europe.com/weee.

Précautions de manipulation

- **Annulation de tâches d'impression**
- **Restrictions légales relatives à la numérisation/copie**
- **Précautions de manipulation de l'imprimante**
- **Transport de votre Imprimante**
- **En cas de réparation, de prêt ou de mise au rebut de l'imprimante**
- **Garantie d'une qualité d'impression optimale**

Restrictions légales relatives à la numérisation/copie

La numérisation, l'impression, la copie et la modification de copies des contenus suivants sont passibles de sanctions.

Cette liste n'est pas exhaustive. En cas de doute, consultez un représentant juridique local.

- Billets de banque
- Mandats
- Certificats de dépôt
- Timbres-poste (oblitérés ou non)
- Badges ou insignes d'identification
- Papiers militaires
- Chèques au porteur ou bancaires provenant d'organismes gouvernementaux
- Permis d'utilisation de véhicules automobiles et certificats de titre
- Chèques de voyage
- Bons alimentaires
- Passeports
- Cartes d'immigration
- Timbres fiscaux (oblitérés ou non)
- Obligations ou autres titres de créance
- Certificats d'action
- Documents soumis aux lois sur le copyright ou œuvres d'art sans l'autorisation de l'auteur

Précautions de manipulation de l'imprimante

Ne placez aucun objet sur le capot du scanner !

Ne placez aucun objet sur le capot du scanner. Ces objets pourraient tomber dans le réceptacle arrière à l'ouverture du capot du scanner et entraîner le dysfonctionnement de l'imprimante. En outre, placez l'imprimante à un endroit où des objets ne risquent pas de tomber dessus.



Transport de votre Imprimante

Si vous devez déplacer l'imprimante en cas de déménagement, tenez compte des points suivants.

»» Important

- Il est impossible de retirer l'encre des cartouches d'encre.
- Vérifiez que le capuchon de cartouche est complètement inséré.
- Préparez l'imprimante pour le transport avec la tête d'impression fixée. L'imprimante protège alors automatiquement la tête d'impression afin que celle-ci ne sèche pas.
- Ne retirez pas la tête d'impression. L'encre risque de couler.
- Si l'encre salit l'intérieur de l'imprimante, nettoyez-le à l'aide d'un tissu doux imbibé d'eau.
- Lors du transport de l'imprimante, emballez l'imprimante dans un sac en plastique pour que l'encre ne coule pas.
- Emballez l'imprimante dans un carton solide, en orientant la partie inférieure vers le bas et en utilisant suffisamment de matériau protecteur pour garantir un transport en toute sécurité.
- N'inclinez pas l'imprimante. L'encre risque de couler.
- Lorsque vous confiez l'imprimante à un transporteur, apposez la mention « CE CÔTÉ VERS LE HAUT » sur le carton de façon à ce que la partie inférieure de l'imprimante soit orientée vers le bas. Apposez également la mention « FRAGILE » ou « MANIPULER AVEC PRÉCAUTION ».



- Manipulez le carton avec précautions et assurez-vous que celui-ci reste à plat et n'est pas tourné à l'envers ou sur un côté, car l'imprimante pourrait être endommagée et l'encre couler à l'intérieur.

1. Mettez l'imprimante hors tension.
2. Vérifiez que le voyant **MARCHE (ON)** est éteint et [débranchez le cordon d'alimentation](#).

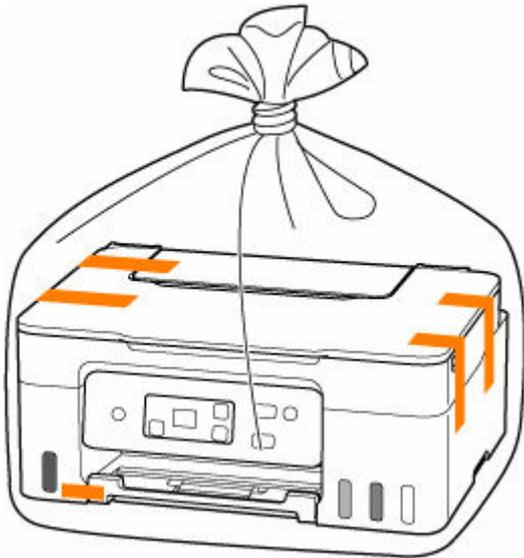
»» Important

- Ne débranchez pas l'imprimante si le voyant **MARCHE (ON)** est allumé ou clignote, car cela pourrait endommager l'imprimante ou perturber le fonctionnement de l'imprimante.

3. Rentrez le bac de sortie papier.

4. Fermez le support papier.
5. Débranchez le câble reliant l'ordinateur à l'imprimante, puis débranchez le cordon d'alimentation de l'imprimante.
6. Utilisez du rouleau adhésif pour protéger tous les panneaux de l'imprimante et empêcher leur ouverture pendant le transport. Emballez ensuite l'imprimante dans du plastique résistant.

Fermez et scellez l'ouverture du sac avec un objet tel qu'une bande, de façon à ce que l'encre ne coule pas.



7. Fixez le matériel de protection à l'imprimante lors de l'emballage de l'imprimante dans le carton.

En cas de réparation, de prêt ou de mise au rebut de l'imprimante

Si vous avez entré des informations personnelles, des mots de passe et/ou des paramètres de sécurité dans l'imprimante, ces informations peuvent être enregistrées dans celle-ci.

Pour que vos informations personnelles restent confidentielles, assurez-vous de réinitialiser tous les paramètres d'impression si vous envoyez l'imprimante en réparation, si vous la prêtez ou donnez à une autre personne, ou si vous la jetez.

➔ [Initialisation des paramètres de l'imprimante](#)

Garantie d'une qualité d'impression optimale

La clé de l'impression avec une qualité optimale consiste à éviter que la tête d'impression ne sèche ou que les buses ne s'obstruent. Pour une qualité d'impression optimale, respectez toujours les règles suivantes.

»» Remarque

- En fonction du type de papier, l'encre peut déborder si vous annotez une partie imprimée à l'aide d'un surligneur ou d'un feutre, ou des bavures peuvent apparaître si une goutte d'eau ou de sueur vient imbiber la partie imprimée.

Ne jamais débrancher le cordon d'alimentation tant que la machine n'est pas hors tension !

Si vous appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)** pour mettre l'imprimante hors tension, celle-ci protège automatiquement la tête d'impression (buses) afin que l'encre ne sèche pas. Si vous débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur avant l'extinction du voyant **MARCHE (ON)**, la tête d'impression ne sera pas correctement protégée et l'encre risque de sécher et les buses de s'obstruer.

Lorsque vous [débranchez le cordon d'alimentation](#), vérifiez que le voyant **MARCHE (ON)** n'est pas allumé.

Imprimez régulièrement !

De même qu'un crayon-feutre sèche et devient inutilisable faute d'avoir servi pendant une longue période, même si le bouchon est en place, la tête d'impression peut elle aussi sécher ou s'obstruer si l'imprimante ne sert pas pendant un certain temps. Nous vous recommandons d'utiliser l'imprimante au moins une fois par mois.

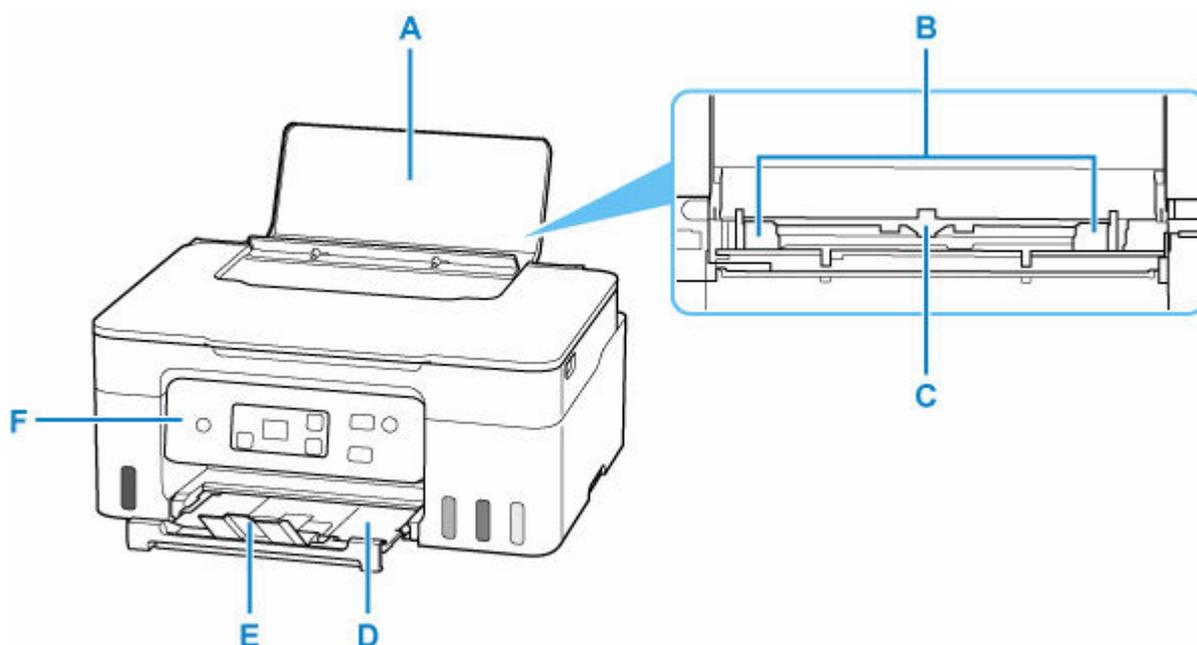
Principaux composants et utilisation

- **Principaux composants**
- **Alimentation**
- **Indication d'écran LCD**

Principaux composants

- **Face avant**
- **Face arrière**
- **Vue de l'intérieur**
- **Panneau de contrôle**

Face avant



A: Support papier

S'ouvre pour vous permettre de charger du papier dans le réceptacle arrière.

B: Guides papier

Alignez avec les deux côtés de la pile de papier.

C: Réceptacle arrière

Plusieurs feuilles de papier, de même format et de même type, peuvent être chargées simultanément, et la machine est automatiquement alimentée par une seule feuille à la fois.

- ➔ [Chargement de papier ordinaire / photo](#)
- ➔ [Chargement des enveloppes](#)

D: Bac de sortie papier

Emplacement d'où sont éjectées les feuilles imprimées. Déployez-le avant de lancer l'impression.

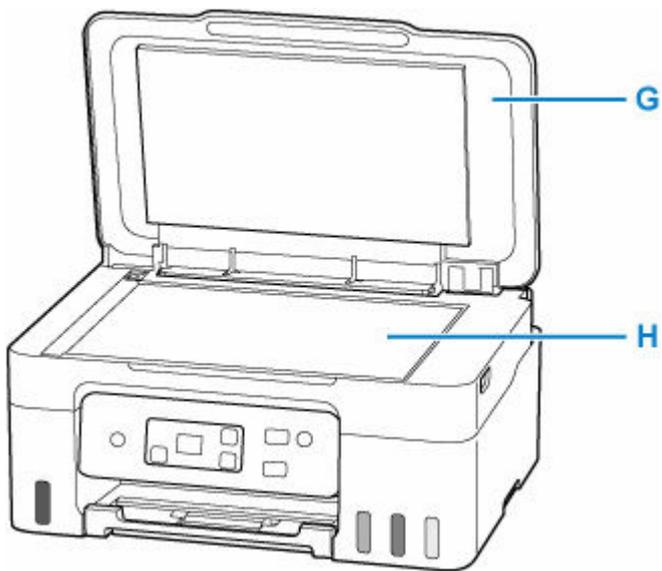
E: Extension du bac de sortie papier

Ouvrez pour accueillir le papier éjecté.

F: Panneau de contrôle

Permet de modifier les paramètres de l'imprimante ou d'utiliser cette dernière.

- ➔ [Panneau de contrôle](#)



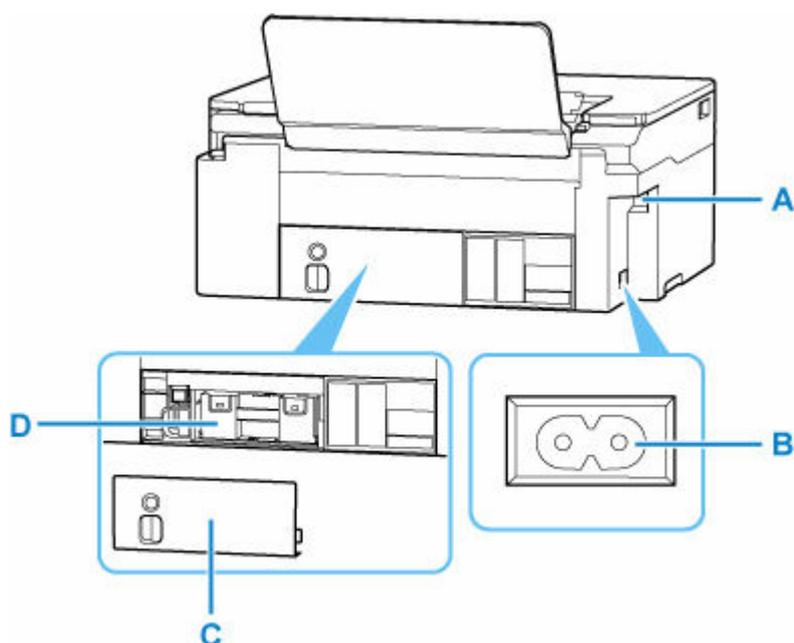
G: Couvercle du scanner

Ouvrez pour placer un original sur la vitre d'exposition.

H: Vitre d'exposition

Chargez un original ici.

Face arrière



A: Port USB

Permet de brancher le câble USB pour connecter l'imprimante à un ordinateur.

B: Connecteur du cordon d'alimentation

Permet de connecter le cordon d'alimentation fourni.

C: Capot d'entretien

Retirer lors du remplacement de la cartouche d'entretien.

D: Cartouche d'entretien

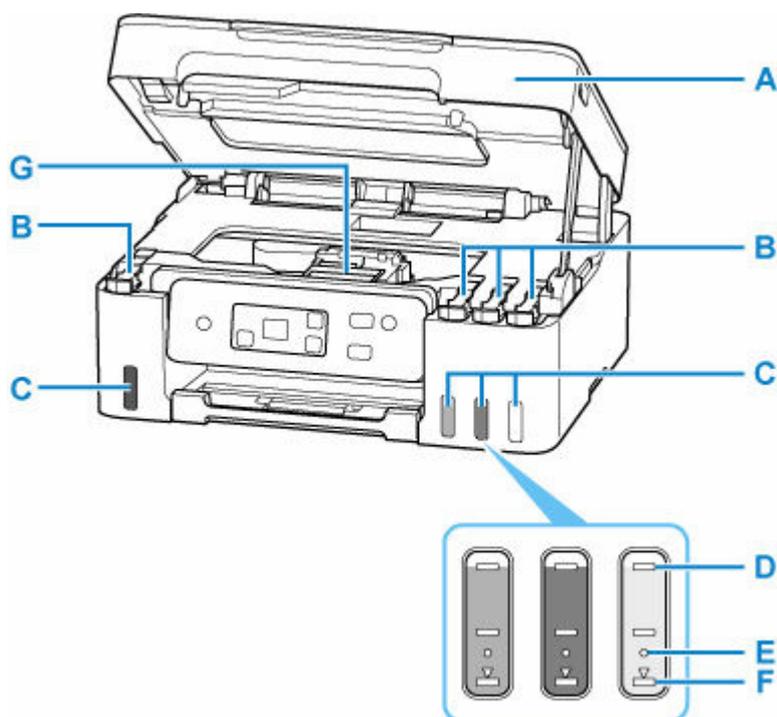
Absorbe l'encre utilisée pour le nettoyage.

➔ [Remplacement de la cartouche d'entretien](#)

»» Important

- Ne touchez pas le boîtier métallique.
- Vous ne devez ni brancher, ni débrancher le câble USB lorsque l'imprimante effectue une impression à partir de l'ordinateur ou numérise des documents vers celui-ci. Cela peut entraîner un problème.

Vue de l'intérieur



A: Unité de numérisation / capot

Permet de numériser des originaux. Ouvrez pour recharger les cartouches d'encre et éliminer les bourrages papier.

B: Capuchons de cartouche

Ouvrez pour recharger les cartouches d'encre.

C: Cartouches d'encre

La cartouche d'encre noir se trouve sur la gauche et les cartouches d'encre couleur (cyan, magenta et jaune) se trouvent sur la droite.

En cas de niveaux d'encre bas, rechargez les cartouches correspondantes.

➔ [Rechargement des Cartouches d'encre](#)

D: Limite maximale

Indique la capacité maximale de l'encre.

E: Point seul

Indique la quantité d'encre requise lors de la purge de l'encre de la tête d'impression.

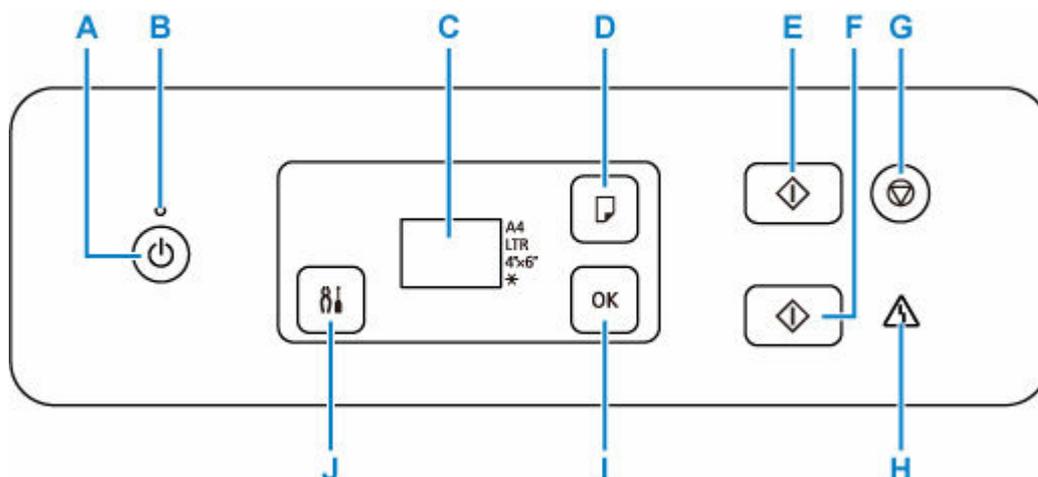
F: Limite minimale

Indique la limite inférieure de la quantité d'encre suffisante pour imprimer. Rechargez la cartouche d'encre avant que la quantité d'encre soit sous cette ligne.

G: Support de tête d'impression

La tête d'impression est préinstallée.

Panneau de contrôle



A: Bouton MARCHE (ON)

Permet d'activer ou de désactiver l'alimentation de la machine. Avant d'activer l'alimentation, assurez-vous que le capot du scanner est fermé.

➔ [Mise sous tension/hors tension de l'imprimante](#)

B: Voyant MARCHE (ON)

S'allume après avoir clignoté lors de la mise sous tension.

C: LCD (affichage à cristaux liquides)

Affiche le nombre de copies, le numéro de configuration, le code d'erreur ou différentes icônes.

➔ [Indication d'écran LCD](#)

D: Bouton Sélectionner le papier (Paper Select)

Sélectionnez le format papier de l'imprimante.

E: Bouton Noir (Black)

Permet de lancer une copie en noir et blanc, etc.

F: Bouton Couleur (Color)

Permet de lancer une copie couleur, etc.

G: bouton Arrêt (Stop)

Permet d'annuler une tâche d'impression ou de copie en cours.

H: Témoin Alarme (Alarm)

S'allume ou clignote lorsqu'une erreur se produit.

I: Bouton OK

Finalise votre sélection d'éléments. Permet également de résoudre les erreurs.

J: Bouton Configuration (Setup)

Sélectionnez un menu pour effectuer l'entretien de l'imprimante et modifier ses paramètres.

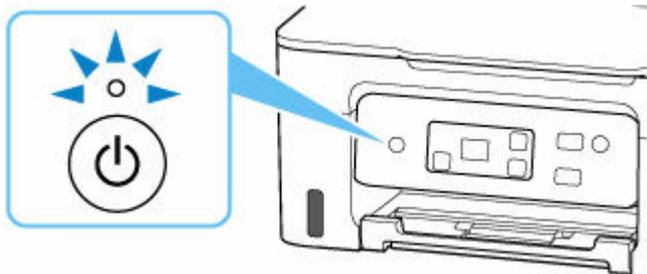
Alimentation

- **Vérification que la machine est sous tension**
- **Mise sous tension/hors tension de l'imprimante**
- **Débranchement de l'imprimante**

Vérification que la machine est sous tension

Le voyant **MARCHE (ON)** est allumé lorsque l'imprimante est sous tension.

Même si l'écran LCD est éteint, si le voyant **MARCHE (ON)** est allumé, cela signifie que l'imprimante est sous tension.



»» Remarque

- Après la mise sous tension de l'imprimante, l'imprimante peut mettre un certain temps à commencer l'impression.
- L'écran LCD s'éteint si l'imprimante n'est pas utilisée pendant 11 minutes environ. Pour rétablir l'affichage, appuyez sur n'importe quel bouton ou lancez une impression.

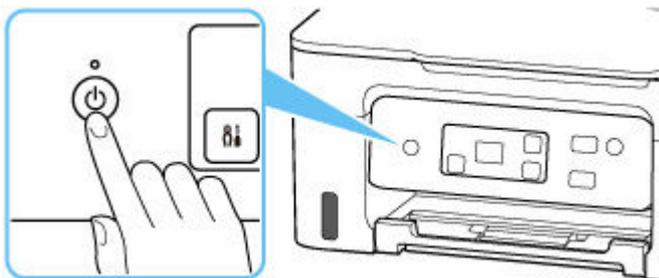
Mise sous tension/hors tension de l'imprimante

Mise sous tension de l'imprimante

Appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)** pour mettre l'imprimante sous tension.

Le voyant **MARCHE (ON)** clignote puis reste allumé.

➔ [Vérification que la machine est sous tension](#)



»» Remarque

- Après la mise sous tension de l'imprimante, l'imprimante peut mettre un certain temps à commencer l'impression.
- Si le code d'erreur s'affiche sur l'écran LCD, reportez-vous à [Lorsqu'une erreur se produit](#).
- Vous pouvez configurer l'imprimante pour la mettre automatiquement sous tension lorsqu'une opération d'impression ou de numérisation est exécutée à partir d'un ordinateur. Cette fonctionnalité est désactivée par défaut.

À partir de l'imprimante

➔ Mise sous/hors tension automatique de l'imprimante

À partir de l'ordinateur

– Pour Windows :

➔ [Gestion de l'alimentation de l'Imprimante](#)

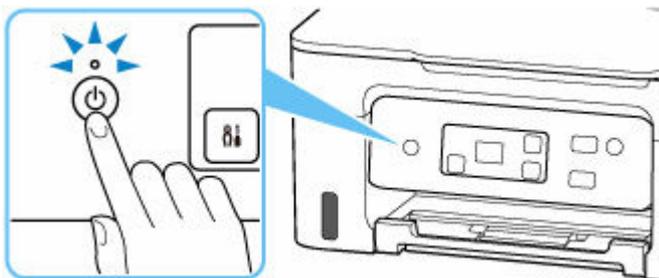
– Pour macOS :

➔ [Gestion de l'alimentation de l'Imprimante](#)

Mise hors tension de l'imprimante

Appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)** pour mettre l'imprimante hors tension.

Lorsque le voyant **MARCHE (ON)** cesse de clignoter, l'imprimante est mise hors tension.



►► Important

- Lorsque vous [débranchez le cordon d'alimentation](#) après avoir mis hors tension l'imprimante, vérifiez que le voyant **MARCHE (ON)** est éteint.

►► Remarque

- Vous pouvez configurer l'imprimante afin qu'elle se mette automatiquement hors tension lorsqu'aucune opération n'est exécutée ou qu'aucune donnée à imprimer n'est envoyée à l'imprimante pendant une durée spécifique. Cette fonctionnalité est activée par défaut.

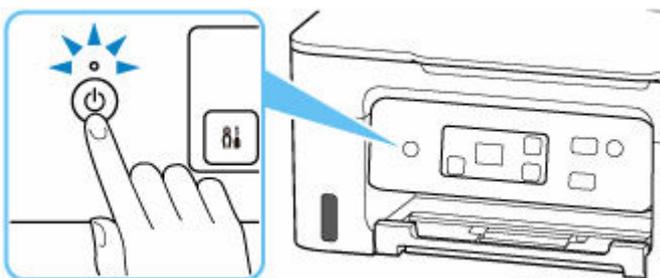
Débranchement de l'imprimante

Pour débrancher le cordon d'alimentation, suivez la procédure ci-dessous.

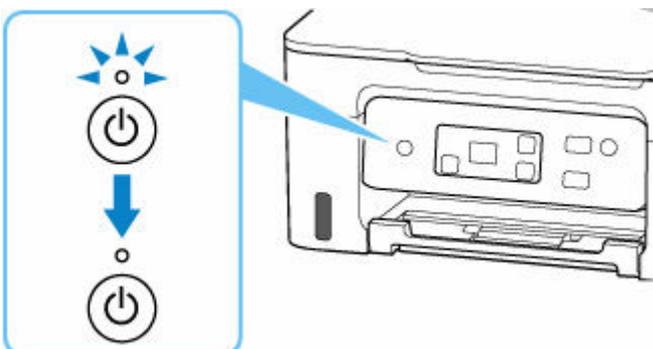
»» Important

- Lorsque vous débranchez le câble d'alimentation, appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)**, puis vérifiez que le voyant **MARCHE (ON)** est éteint. Si vous débranchez le cordon d'alimentation alors que le voyant **MARCHE (ON)** est allumé ou clignote, la tête d'impression risque de sécher ou de s'obstruer et la qualité d'impression de diminuer.

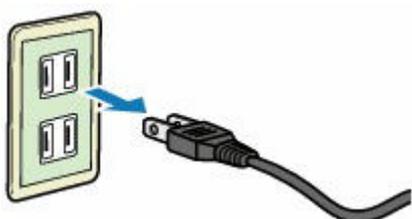
1. Appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)** pour mettre l'imprimante hors tension.



2. Vérifiez que le voyant **MARCHE (ON)** est éteint.



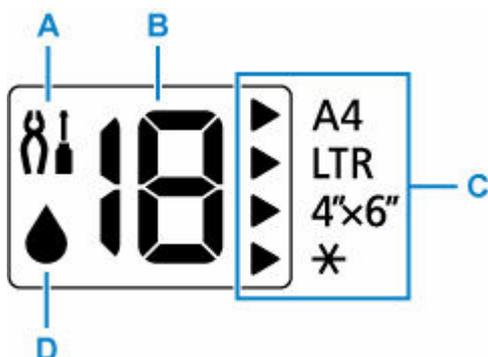
3. Débranchez le cordon d'alimentation.



Les spécifications du cordon d'alimentation diffèrent selon le pays et la région d'utilisation.

Indication d'écran LCD

Le nombre de copies, le numéro de configuration, le code d'erreur ou différentes icônes s'affichent sur l'écran LCD.



A: Configuration

Apparaît lorsque vous appuyez sur le bouton **Configuration (Setup)**. Lorsque cette icône est affichée, sélectionnez un menu pour effectuer l'entretien de l'imprimante et modifier ses paramètres.

B: Affichage par segment

Affiche le nombre de copies, le numéro de configuration ou le code d'erreur.

Le numéro de 0 à 19 ou l'alphabet s'affiche.

C: Paramètre du papier

- ▶ s'allume dans le format papier actuellement défini.
- ▶ clignote lorsque vous chargez du papier ou que vous appuyez sur le bouton **Sélectionner le papier (Paper Select)**. Vous pouvez ensuite sélectionner le format papier.

D: Encre

Clignote lorsque l'encre est épuisée. Vérifiez l'encre épuisée et procédez à un remplissage de l'encre.

- ➔ [Contrôle du niveau d'encre](#)
- ➔ [Rechargement des Cartouches d'encre](#)

Modification des paramètres

- **Modification des paramètres de l'imprimante depuis votre ordinateur (Windows)**
- **Modification des paramètres de l'imprimante depuis votre ordinateur (macOS)**
- **Modification des paramètres à partir du Panneau de contrôle**
- **Gestion de la configuration de l'imprimante à l'aide d'un navigateur Web**

Modification des paramètres de l'imprimante depuis votre ordinateur (Windows)

- **Changement des options d'impression**
- **Sélection de l'encre à utiliser**
- **Gestion de l'alimentation de l'Imprimante**
- **Modification du mode de fonctionnement de l'Imprimante**

Changement des options d'impression

Vous pouvez modifier les paramètres détaillés du pilote de l'imprimante pour les données d'impression transmises à partir d'un programme.

Spécifiez cette option si vous êtes confronté à des défauts d'impression tels que des images tronquées.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Cliquez sur **Options d'impression...** dans l'onglet **Configuration de la page**.

La boîte de dialogue **Options d'impression** apparaît.

3. Modifiez les paramètres individuels.

Si nécessaire, modifiez le paramètre de chaque élément, puis cliquez sur **OK**.

L'onglet **Configuration de la page** réapparaît.

Sélection de l'encre à utiliser

Cette fonction vous permet de spécifier l'encre à utiliser lors de l'impression.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)
2. Cliquez sur **Options d'impression...** dans l'onglet **Configuration de la page**.
La boîte de dialogue **Options d'impression** apparaît.
3. Définition de l'encre à utiliser à partir de **Imprimer avec**
Sélectionnez l'encre à utiliser pour l'impression et cliquez sur **OK**.
4. Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Configuration de la page**
L'encre spécifiée sera utilisée lors de la prochaine impression.

»» Important

- Lorsque les paramètres ci-après sont définis, l'option **Noir seulement** ne fonctionne pas car l'imprimante utilise une cartouche d'encre autre que noir pour l'impression de documents.
 - Un papier différent de **Papier ordinaire, Enveloppe, Ink Jet Hagaki (A), Hagaki K (A), Hagaki (A)** ou **Hagaki** est sélectionné pour **Type de support** dans l'onglet **Support/Qualité**.
 - **Impression sans bordure** est cochée dans l'onglet **Configuration de la page**.
- Ne détachez pas la tête d'impression non utilisée. L'impression n'est pas possible lorsqu'une tête d'impression est détachée.

Gestion de l'alimentation de l'imprimante

Cette fonction permet de gérer l'alimentation de l'imprimante à partir de Canon IJ Printer Assistant Tool.



Alim. désactivée

La fonction **Alim. désactivée** met l'imprimante hors tension. Lorsque vous utilisez cette fonction, vous ne pouvez pas mettre l'imprimante sous tension à partir de Canon IJ Printer Assistant Tool.

1. Ouvrez Canon IJ Printer Assistant Tool

2. Effectuer la mise hors tension

Cliquez sur **Alim. désactivée**. Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation apparaît.

L'alimentation de l'imprimante est coupée.



Alim. auto

Alim. auto permet de paramétrer les fonctions **Alim. auto activée** et **Alim. auto désactivée**.

La fonction **Alim. auto activée** met automatiquement l'imprimante sous tension à la réception de données.

La fonction **Alim. auto désactivée** met automatiquement hors tension l'imprimante lorsqu'aucune opération n'est transmise par le pilote d'imprimante ou l'imprimante pendant une période définie.

1. Ouvrez Canon IJ Printer Assistant Tool.

2. Vérifiez que l'imprimante est sous tension, puis cliquez sur **Alim. auto**

La boîte de dialogue **Paramètres d'alimentation automatique** s'ouvre.

»»» Remarque

- Si l'imprimante est hors tension ou si la communication entre l'imprimante et l'ordinateur est désactivée, un message d'erreur peut apparaître indiquant que l'ordinateur ne peut pas obtenir l'état de l'imprimante.
Dans ce cas, cliquez sur **OK** pour afficher les derniers paramètres définis sur votre ordinateur.

3. Si nécessaire, effectuez les réglages suivants :

Alim. auto activée

Sélectionnez le paramètre de mise sous tension automatique.

Sélectionnez **Désactiver** pour empêcher le fonctionnement de la mise sous tension automatique.

Vérifiez que l'imprimante est sous tension, puis cliquez sur **OK** pour modifier les paramètres de l'imprimante.

Sélectionnez **Activer** pour mettre automatiquement l'imprimante sous tension lorsque les données à imprimer lui sont envoyées.

Alim. auto désactivée

Définissez la période à partir de la liste. Si la période s'écoule sans qu'aucune opération ne soit transmise par le pilote d'imprimante ou l'imprimante, l'imprimante est automatiquement mise hors tension.

4. Appliquez les paramètres.

Cliquez sur **OK**. Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation apparaît.

Ce paramètre est désormais activé. Pour désactiver cette fonction, sélectionnez **Désactiver** dans la liste selon la même procédure.

»» Remarque

- Lorsque l'imprimante est hors tension, le message d'état de l'imprimante Canon IJ dépend du paramètre **Alim. auto activée**.
Lorsque vous sélectionnez **Activer**, le message « L'imprimante est mise en veille » s'affiche. Lorsque vous sélectionnez **Désactiver**, le message « L'imprimante est hors ligne » s'affiche.

Modification du mode de fonctionnement de l'imprimante

Si nécessaire, choisissez un autre mode de fonctionnement de l'imprimante parmi ceux disponibles. Si vous souhaitez modifier les paramètres de l'imprimante, ouvrez l'un des deux onglets Paramètres personnalisés suivants et configurez les paramètres.

- [Paramètres personnalisés dans l'onglet Entretien](#)
- [Paramètres personnalisés dans Canon IJ Printer Assistant Tool](#)

Pour les fonctions liées aux paramètres d'impression, accédez à **Paramètres personnalisés** dans l'onglet **Entretien**. Pour les autres paramètres, accédez à **Paramètres personnalisés** dans Canon IJ Printer Assistant Tool.

Paramètres personnalisés dans l'onglet Entretien

1. Ouvrez l'onglet **Entretien**
2. Vérifiez que l'imprimante est sous tension, puis cliquez sur **Paramètres personnalisés**

La boîte de dialogue [Boîte de dialogue Paramètres personnalisés](#) s'ouvre.

»» Remarque

- Si l'imprimante est hors tension ou si la communication entre l'imprimante et l'ordinateur est désactivée, un message d'erreur peut apparaître indiquant que l'ordinateur ne peut pas obtenir l'état de l'imprimante.
Dans ce cas, cliquez sur **OK** pour afficher les derniers paramètres définis sur votre ordinateur.

3. Configuration des paramètres

Si nécessaire, passez d'un mode de fonctionnement à un autre.

4. Appliquez les paramètres.

Cliquez sur **OK**, puis sur **OK** lorsque le message de confirmation apparaît.

L'imprimante fonctionne ensuite avec les nouveaux paramètres.

Paramètres personnalisés dans Canon IJ Printer Assistant Tool

1. Ouvrez Canon IJ Printer Assistant Tool.
2. Vérifiez que l'imprimante est sous tension, puis cliquez sur **Paramètres personnalisés**

La boîte de dialogue [Boîte de dialogue Paramètres personnalisés](#) s'ouvre.

»» Remarque

- Si l'imprimante est hors tension ou si la communication entre l'imprimante et l'ordinateur est désactivée, un message d'erreur peut apparaître indiquant que l'ordinateur ne peut pas obtenir

l'état de l'imprimante.

Dans ce cas, cliquez sur **OK** pour afficher les derniers paramètres définis sur votre ordinateur.

3. Configuration des paramètres

Si nécessaire, passez d'un mode de fonctionnement à un autre.

4. Appliquez les paramètres.

Cliquez sur **OK**, puis sur **OK** lorsque le message de confirmation apparaît.

L'imprimante fonctionne ensuite avec les nouveaux paramètres.

Modification des paramètres de l'imprimante depuis votre ordinateur (macOS)

- **Gestion de l'alimentation de l'Imprimante**
- **Modification du mode de fonctionnement de l'Imprimante**

Gestion de l'alimentation de l'imprimante

L'alimentation de l'imprimante est gérée à partir de l'interface utilisateur distante.

Paramètre économie d'énergie

Paramètre économie d'énergie vous permet de définir Éteindre auto. et Allumage auto.

Éteindre auto. est la fonction qui permet que l'imprimante se mette automatiquement hors tension lorsqu'aucune donnée ne lui est transmise ou que l'imprimante est inactive pendant une certaine période. La fonction Allumage auto. met automatiquement l'imprimante sous tension à la réception de données.

1. Sélectionner **Paramètres imprimante** à partir de l'[interface utilisateur distante](#)
2. Cliquez sur **Paramètre économie d'énergie**
3. Effectuez les paramétrages suivants :

Éteindre auto.

Définissez la période à partir de la liste. L'imprimante se met automatiquement hors tension lorsqu'aucune donnée ne lui est transmise pendant une période de temps spécifiée ou lorsque l'imprimante est inactive.

Allumage auto.

Cochez cette case pour que l'imprimante se mette automatiquement sous tension lorsque des données lui sont transmises.

4. Appliquez les paramètres.

Cliquez sur **OK**.

L'imprimante fonctionne ensuite avec les nouveaux paramètres.

Modification du mode de fonctionnement de l'imprimante

Si nécessaire, choisissez un autre mode de fonctionnement de l'imprimante parmi ceux disponibles.

1. Vérifiez que l'imprimante est sous tension et sélectionnez **Paramètres imprimante** à partir de l'[interface utilisateur distante](#).

2. Si nécessaire, effectuez les réglages suivants :

Paramètres d'impression - Empêcher abrasion papier

Lors d'une impression haute densité, l'imprimante peut augmenter l'intervalle entre la tête d'impression et le papier pour empêcher l'abrasion du papier.

Cochez cette case pour empêcher l'abrasion du papier.

Paramètres personnalisés - Défect. incohé. param. pap.

Si la case est décochée, au moment de l'impression à partir du PC, vous pouvez continuer à imprimer sans affichage de message même si les réglages du papier définis dans la boîte de dialogue Imprimer diffèrent des informations sur le papier enregistrées sur l'imprimante.

Tps attente séchage de l'encre

Vous pouvez définir la durée pendant laquelle l'imprimante fait une pause avant de démarrer l'impression de la page suivante. Le temps d'attente croît à mesure que la valeur définie dans la liste augmente, et décroît à mesure que la valeur diminue.

Si la page qui vient d'être imprimée est tachée parce que la page suivante est éjectée avant que l'encre de la première page ne soit sèche, augmentez le temps d'attente entre les impressions.

3. Appliquez les paramètres.

Cliquez sur **OK**.

L'imprimante fonctionne ensuite avec les nouveaux paramètres.

Modification des paramètres à partir du Panneau de contrôle

- **Configuration des éléments sur le panneau de contrôle**
- **Contrôle du niveau d'encre**
- **Paramètres silencieux**
- **Vérification du nombre total d'utilisations de l'imprimante**
- **Mise sous/hors tension automatique de l'imprimante**
- **Initialisation des paramètres de l'imprimante**

Configuration des éléments sur le panneau de contrôle

Numéro de configuration	Détails
1	Vérification des buses
2	Nettoyage
3	Nettoyage en profondeur
4	Impression/numérisation de la feuille d'alignement de la tête d'impression
5	Numérisation de la feuille d'alignement de la tête d'impression
6	Impression de la valeur d'alignement de la tête d'impression
7	Nettoyage des rouleaux
8	Nettoyage de la platine inférieure
9	Remplacer l'encre dans la tête d'impression
10	Fonction de notification du niveau d'encre *
11	Paramètres silencieux *
12	Amélioration du frottement du papier *
13	Configuration de la mise hors tension automatique *
14	Configuration de la mise sous tension automatique *
15	Détection de non-concordance de paramétrage du papier *
16	Impression des statistiques d'utilisation
17	Réinitialisation de tous les paramètres

* Appuyez sur le bouton **Couleur (Color)** pour activer la fonction ou sur le bouton **Noir (Black)** pour désactiver la fonction.

Contrôle du niveau d'encre

Activation de la fonction de notification du niveau d'encre restant / Réinitialisation du compteur de niveau d'encre restant

»» Important

- Si le compteur d'encre restante est réinitialisé lorsque la cartouche d'encre n'est pas pleine, le niveau d'encre restante ne peut pas être détecté correctement.

Après avoir rempli l'encre jusqu'à la limite maximale de la cartouche d'encre, définissez une fonction de notification du niveau d'encre restant pour activer.

1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension.](#)
2. Appuyez sur le bouton **Configuration (Setup)** jusqu'à ce que **10** s'affiche sur l'écran LCD.
3. Appuyez sur le bouton **Couleur (Color)**.

La fonction de notification du niveau d'encre restant est activée, puis le compteur de niveau d'encre restant est réinitialisé.

Désactivation de la fonction de notification du niveau d'encre restante

»» Important

- Si la fonction de notification du niveau d'encre restant est désactivée, inspectez visuellement les niveaux d'encre et rechargez les cartouches d'encre si nécessaire. Continuer à imprimer alors que le niveau d'encre est en dessous de la limite minimale pour une cartouche d'encre peut ne pas produire une qualité d'impression satisfaisante.

1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension.](#)
2. Appuyez sur le bouton **Configuration (Setup)** jusqu'à ce que **10** s'affiche sur l'écran LCD.
3. Appuyez sur le bouton **Noir (Black)**.

La fonction de notification du niveau d'encre restant est désactivée.

Paramètres silencieux

Activez cette fonction sur l'imprimante pour réduire le bruit de fonctionnement (si vous imprimez la nuit, par exemple).

1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension.](#)
2. Appuyez sur le bouton **Configuration (Setup)** jusqu'à ce que **11** s'affiche sur l'écran LCD.
3. Appuyez sur le bouton **Couleur (Color)**.

Pour désactiver la fonction, appuyez sur le bouton **Noir (Black)**.

»» Important

- Les opérations peuvent être plus lentes que lorsque le mode silencieux n'est pas sélectionné.

Vérification du nombre total d'utilisations de l'imprimante

Le nombre total d'utilisations de l'imprimante peut être imprimé et vérifié.

1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension.](#)
2. [Chargez du papier ordinaire au format A4 ou Lettre.](#)
3. Appuyez sur le bouton **Configuration (Setup)** jusqu'à ce que **16** s'affiche sur l'écran LCD.
4. Appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)**.

Le nombre total d'utilisations de l'imprimante est imprimé.

Initialisation des paramètres de l'imprimante

Vous pouvez initialiser les paramètres de l'imprimante.

1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension.](#)
2. Appuyez sur le bouton **Configuration (Setup)** jusqu'à ce que **17** s'affiche sur l'écran LCD.
3. Appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)**.

Tous les paramètres de l'imprimante sont initialisés.

»» Remarque

- Vous ne pouvez pas rétablir les valeurs par défaut des paramètres suivants :
 - la position actuelle de la tête d'impression

Spécifications

Spécifications générales

Interface	Port USB : USB Hi-Speed * * Un ordinateur conforme à la norme USB Hi-Speed est requis. Comme l'interface USB Hi-Speed présente une conformité ascendante totale à la norme USB 1.1, elle peut être utilisée avec USB 1.1.
Environnement de fonctionnement	Température : de 5 à 35 °C (de 41 à 95 °F) Humidité : de 10 à 90 % HR (sans condensation) * Les performances de l'imprimante peuvent être réduites en fonction de conditions de température et d'humidité particulières. Conditions recommandées : Température : de 15 à 30 °C (de 59 à 86 °F) Humidité : de 10 à 80 % HR (sans condensation) * Pour les conditions de température et d'humidité des papiers comme le papier photo, reportez-vous à l'emballage de celui-ci ou aux instructions fournies.
Environnement de stockage	Température : de 0 à 40 °C (de 32 à 104 °F) Humidité : de 5 à 95 % HR (sans condensation)
Alimentation	100-240 V CA, 50/60 Hz (Le cordon d'alimentation fourni correspond uniquement au pays ou à la région où vous avez effectué votre achat.)
Consommation d'énergie	Impression (copie) : 14 W ou moins *1 Veille (minimum) : 0,6 W ou moins *1*2 Veille (tous les ports connectés) : 0,6 W ou moins Désactivé : 0,1 W ou moins *1 Connexion USB à un PC *2 Le délai de mise en veille ne peut pas être modifié.
Dimensions extérieures (L x P x H)	Approx. 416 x 337 x 177 mm (approx. 16,4 x 13,3 x 7 po.) * Avec les bacs et réceptacles rentrés.
Poids	Environ 6,0 kg (environ 13,2 livres) * Avec la tête d'impression installée.

Spécifications du scanner

Pilote du scanner	Windows : Spécification TWAIN 1.9, WIA
--------------------------	---

Format de numérisation maximal	A4/Lettre, 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 pouces)
Résolution optique (horizontale x verticale)	600 x 1200 ppp * * La résolution optique représente le taux d'échantillonnage maximal fondé sur la norme ISO 14473.
Gradation (Entrée / Sortie)	Gris : 16 bits/8 bits Couleur : RVB chaque 16 bits/8 bits

Configuration système minimale

Respectez les conditions requises du système d'exploitation lorsqu'elles sont supérieures à celles définies ici.

Windows

Système d'exploitation	Windows 11, Windows 10, Windows 8.1, Windows 7 SP1 Remarque : le fonctionnement peut être garanti uniquement sur un ordinateur doté d'un système d'exploitation préinstallé. Le pilote d'imprimante et IJ Printer Assistant Tool prennent en charge les systèmes d'exploitation suivants : Windows Server 2008 R2 SP1, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019 et Windows Server 2022
Espace de disque dur requis pour l'installation du pilote	1,5 Go ou plus L'espace disque nécessaire peut être modifié sans notification préalable.

macOS

Système d'exploitation	macOS Mojave 10.14.6 - macOS Monterey 12
-------------------------------	--

Autres systèmes d'exploitation pris en charge

<p>Chrome OS</p> <p>Certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles avec le système d'exploitation pris en charge.</p> <p>Reportez-vous au site Web Canon pour plus d'informations.</p>

Les informations contenues dans ce manuel peuvent être modifiées sans préavis.

Informations sur le papier

- **Types de support pris en charge**
 - Limite de chargement du papier
- **Types de support non pris en charge**
- **Manipulation du papier**
- **Zone d'impression**

Types de support pris en charge

Sélectionnez du papier adapté à votre méthode d'impression pour obtenir les meilleurs résultats possible. Canon propose de nombreux types de papier convenant aux documents, aux photos et aux illustrations. Dans la mesure du possible, utilisez du papier Canon d'origine pour imprimer vos photos importantes.

- ➔ [Types de support](#)
- ➔ [Formats](#)
- ➔ [Grammage du papier](#)

Types de support

Papier Canon d'origine

»» Remarque

- Pour plus d'informations sur l'utilisation de la face non imprimable, reportez-vous aux consignes d'utilisation du produit concerné.
- Les formats de page et les types de support varient selon le pays ou la région où le papier est vendu. Pour plus d'informations sur les formats de page et les types de support, accédez au site Web de Canon.
- Le papier Canon d'origine n'est pas disponible dans certains pays ou certaines régions.
Remarque : aux États-Unis, le papier Canon n'est pas vendu par numéro de modèle. Reportez-vous au nom du papier.

Papier pour l'impression de documents :

- Canon Red Label Superior <WOP111>
- Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>
- Papier haute résolution <HR-101N>

Papier pour l'impression de photos :

- Papier Photo Brillant Standard <GP-501/GP-508>
- Papier Photo Brillant <GP-701>
- Papier Photo Glacé Extra II <PP-201/PP-208/PP-301>
- Photo Professionnel Lustré <LU-101>
- Papier Photo Satiné <SG-201>
- Papier Photo Mat <MP-101>

Papier pour définir des marchandises d'origine :

- Photo Stickers (16 stickers per sheet) <PS-108>
- Photo Stickers (Free Cutting) <PS-208>
- Photo Stickers (Variety Pack) <PS-808>
- Papier photo recollable <RP-101>

- Removable Photo Stickers <PS-308R>
- Papier photo magnétique <MG-101/PS-508>
- **Trans. à repasser tissus clairs** <LF-101>
- **Trans. à repasser tissus foncés** <DF-101>
- **Papier mat recto verso** <MP-101D>

Papier autre que le papier Canon d'origine

- Papier ordinaire (y compris le papier recyclé)
- Enveloppes
- ➔ [Limite de chargement du papier](#)
- ➔ [Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante et sur l'imprimante \(Type de support\)](#) (Windows)

Formats

Vous pouvez utiliser les formats suivants.

➤➤ Remarque

- Les formats de page et les types de support pris en charge par l'imprimante varient selon le système d'exploitation utilisé.

Formats standard :

- Lettre
- Légal
- Administratif
- A6
- A5
- A4
- B5
- B-Oficio
- M-Oficio
- Foolscap
- Légal (Inde)
- KG/10x15cm(4x6)
- 13x18cm(5"x7")
- 18x25cm(7"x10")
- 20x25cm(8"x10")
- L(89x127mm)
- 2L(127x178mm)

- Carré 9cm
- Carré 13cm
- Hagaki
- Hagaki 2
- Enveloppe Com 10
- Enveloppe DL
- Nagagata 3
- Nagagata 4
- Yougata 4
- Yougata 6
- Enveloppe C5
- Enveloppe Monarch
- Carte 55x91mm

Formats spéciaux

- Format minimal : 55,0 x 89,0 mm (2,17 x 3,50 pouces)
- Format maximal : 216,0 x 1200,0 mm (8,50 x 47,24 pouces) *

* Lorsque **Hauteur de Format page** est réglé sur une valeur supérieure à 676 mm (26,61 po.), **Type de support** est réglé sur **Papier ordinaire**.

Grammage du papier

Vous utiliser des papiers compris dans la plage de grammage suivante.

- Papier ordinaire : Entre 64 et 105 g /m² (17 et 28 lb)

Limite de chargement du papier

Cette section présente les limites de chargement du papier du réceptacle arrière et du bac de sortie papier.

- ➔ [Limite de chargement papier du réceptacle arrière](#)
- ➔ [Limite de chargement du papier du bac de sortie papier](#)

Remarque

- Les formats de page et les types de support varient selon le pays ou la région où le papier est vendu. Pour plus d'informations sur les formats de page et les types de support, accédez au site Web de Canon.

Limite de chargement papier du réceptacle arrière

Papier Canon d'origine

Papier pour l'impression de documents :

Nom du support <n° du modèle>	Réceptacle arrière
Canon Red Label Superior <WOP111>	100 feuilles environ
Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>	80 feuilles environ
Papier haute résolution <HR-101N> *1	80 feuilles environ

Papier pour l'impression de photos :

Nom du support <n° du modèle>	Réceptacle arrière
Papier Photo Brillant Standard <GP-501/GP-508> *2	A4, Lettre, 13x18cm(5"x7"), 20x25cm(8"x10"), 2L(127x178mm) : 10 feuilles KG/10x15cm(4x6), L(89x127mm), Carré 9cm, Carré 13cm, Hagaki : 20 feuilles
Papier Photo Brillant <GP-701> *2	
Papier Photo Glacé Extra II <PP-201/PP-208/PP-301> *2	
Photo Professionnel Lustré <LU-101> *2	
Papier Photo Satiné <SG-201> *2	
Papier Photo Mat <MP-101>	

Papier pour définir des marchandises d'origine :

Nom du support <n° du modèle>	Réceptacle arrière
Photo Stickers (16 stickers per sheet) <PS-108>	1 feuille
Photo Stickers (Free Cutting) <PS-208>	
Photo Stickers (Variety Pack) <PS-808>	
Papier photo recollable <RP-101>	
Removable Photo Stickers <PS-308R>	
Papier photo magnétique <MG-101/PS-508>	
Trans. à repasser tissus clairs <LF-101>	
Trans. à repasser tissus foncés <DF-101>	

Papier mat recto verso <MP-101D>	
----------------------------------	--

Papier autre que le papier Canon d'origine

Nom commun	Réceptacle arrière
Papier ordinaire (y compris le papier recyclé)*1	100 feuilles environ (Légal, B-Oficio, M-Oficio, Papier ministre, Legal (Inde) : 10 feuilles)
Enveloppes	10 enveloppes

*1 Notez que le chargement de papier jusqu'à la capacité maximale peut, dans certains cas, s'avérer impossible en fonction du type de papier ou des conditions ambiantes (température ou humidité très élevées ou très basses). Dans ce cas, chargez le papier à la moitié de la capacité maximale ou moins.

*2 L'utilisation d'une pile de papier chargée peut laisser des marques sur le côté imprimé ou affecter l'alimentation. Pour y remédier, chargez une feuille à la fois.

Limite de chargement du papier du bac de sortie papier

Papier Canon d'origine

Papier pour l'impression de documents :

Nom du support <n° du modèle>	Bac de sortie papier
Canon Red Label Superior <WOP111> Canon Océ Office Colour Paper <SAT213> Papier haute résolution <HR-101N>	50 feuilles environ

Papier autre que le papier Canon d'origine

Nom commun	Bac de sortie papier
Papier ordinaire (y compris le papier recyclé)	50 feuilles environ (Légal : 10 feuilles)

En cas d'impression continue avec un papier autre que ceux mentionnés ci-dessus, nous vous recommandons de retirer le papier déjà imprimé du bac de sortie papier afin d'éviter les taches et la décoloration.

Types de support non pris en charge

N'utilisez pas les types de papier suivants. Si vous les utilisez, vous n'obtiendrez pas de résultats satisfaisants et risquez de déclencher un bourrage papier ou un dysfonctionnement de l'imprimante.

- Papier plié, gondolé ou froissé
- Papier humide
- Papier plus fin qu'une carte postale, y compris du papier ordinaire ou de bloc-notes petit format (si vous imprimez sur du format inférieur à A5)
- Cartes postales
- Cartes postales avec autocollants ou photos
- Enveloppes à double rabat
- Enveloppes à surface embossée ou traitée
- Enveloppes dont les rabats gommés sont déjà humides et prêts à être collés
- Tous types de papier perforé
- Papier non rectangulaire
- Papier agrafé ou collé
- Papier avec une surface adhésive au dos telle qu'une étiquette de scellement
- Papier décoré, avec des paillettes, etc.

Manipulation du papier

- Veillez à ne pas frotter ni rayer la surface de tout type de papier lors de sa manipulation.
- Tenez le papier aussi près des bords que possible et essayez de ne pas toucher la surface d'impression. La qualité d'impression peut être dégradée si la surface d'impression est tachée par de la sueur ou de la graisse provenant de vos mains.
- Ne touchez pas la surface d'impression tant que l'encre n'est pas sèche. Et, même lorsque l'encre est sèche, veillez autant que possible à ne pas la toucher lorsque vous manipulez le papier. En raison de sa nature, l'encre pigmentaire risque de s'effacer si vous frottez ou rayez la surface d'impression.
- Sortez de l'emballage uniquement la quantité nécessaire de papier juste avant l'impression.
- Pour éviter que le papier soit gondolé, lorsque vous n'imprimez pas, replacez le papier non utilisé dans son emballage et stockez-le sur une surface plane. Veillez également à le stocker dans un endroit protégé de la chaleur, de l'humidité et de la lumière directe.

Mode Économique

Lorsque vous définissez la qualité d'impression sur Économique, la consommation d'encre peut être réduite. Vous bénéficiez d'un plus grand nombre d'impressions que lorsque la qualité d'impression est défini sur Standard.

- **Nombre de feuilles imprimables (papier ordinaire A4)**

Nombre de feuilles imprimables par bouteille d'encre à pigment noir

Mode standard : 6 000 feuilles

Mode Économique : 7 600 feuilles

Nombre de feuilles imprimables par bouteille d'encre à pigment couleur

Mode standard : 7 700 feuilles

Mode Économique : 8 100 feuilles

- **Conditions de mesure**

- Images de mesure :

Impression en couleur : document ISO/IEC24712 A4 couleur

- Méthode de mesure :

D'origine Canon

- Type de papier :

Papier ordinaire

- Paramètre du pilote d'impression :

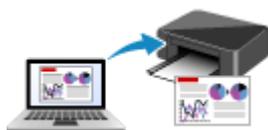
Paramétrage sur la valeur par défaut pour le papier ordinaire (paramétrage de **Qualité** sur **Économique**).

- Impression sans bordure :

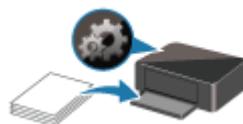
Désactivé

* Le nombre de feuilles imprimables est calculé avec la bouteille d'encre remplie une deuxième fois, et non avec la bouteille d'encre remplie lorsque l'imprimante est utilisée pour la première fois.

Impression



Impression depuis un ordinateur



Paramètres du papier

Impression depuis un ordinateur

- **Impression depuis le logiciel d'application (pilote d'imprimante Windows)**
- **Impression à partir d'un logiciel d'application (macOS)**
- **Impression avec des logiciels d'application Canon**
- **Impression à partir de Chrome OS**

Impression depuis le logiciel d'application (pilote d'imprimante Windows)

- Configuration d'impression élémentaire **Élé**mentaire
- Commandes principales (onglet Paramètres de base)
- Définissez le type de support, la qualité, etc. (onglet Support/Qualité)
- Définir la mise en page des document imprimés (onglet Configuration de la page)
- Présentation du pilote d'imprimante
- Mise à jour du pilote
- Partage de l'imprimante sur un réseau

Configuration d'impression élémentaire

Dans [l'onglet Paramètres de base](#), vous pouvez imprimer de différentes manières en fonction de votre objectif.

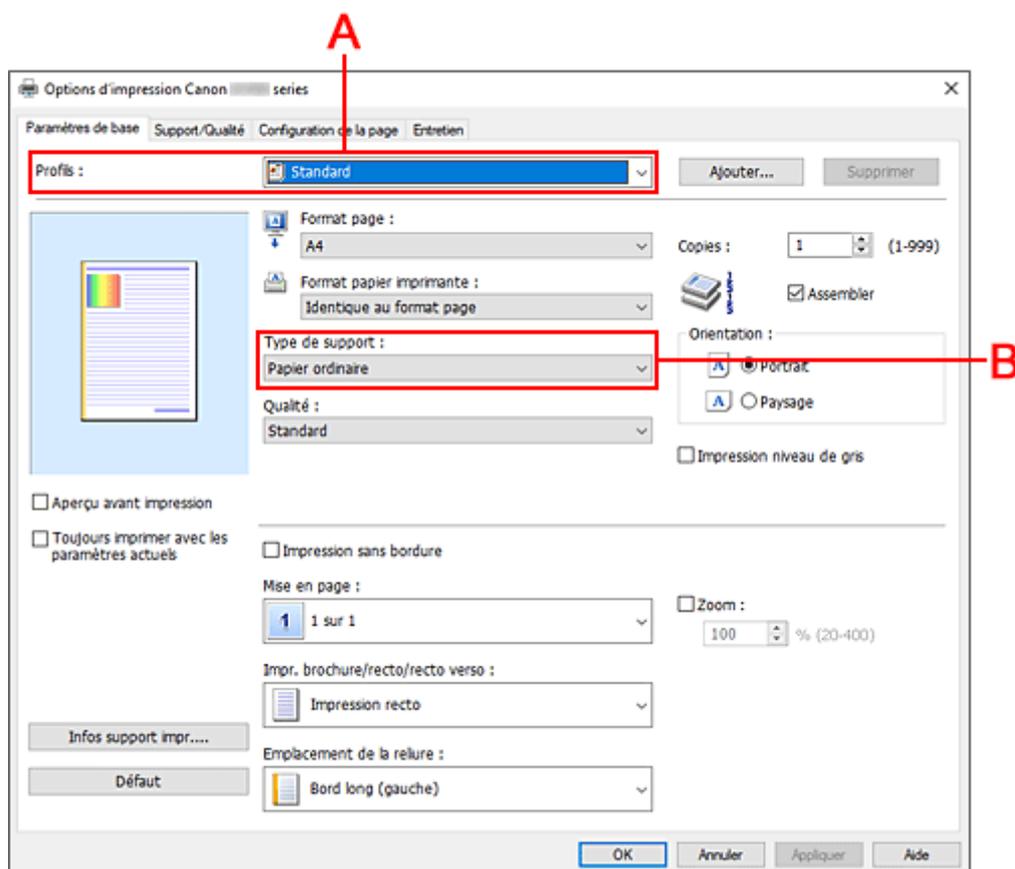
1. [Vérification que l'imprimante est sous tension](#)
2. Ouvrez [l'écran de configuration du pilote d'imprimante](#)
3. Sélectionnez Profil (A)

Sélectionnez les paramètres d'impression en fonction de votre objectif dans **Profils** sur l'onglet **Paramètres de base**.

Si vous sélectionnez un paramètre d'impression, **Format papier** et **Type de support** changera automatiquement.

Remarque

- Lorsque le format du papier à imprimer est sélectionné à partir de **Format papier imprimante**, le niveau de zoom est automatiquement défini en fonction du format de papier sélectionné. Pour sélectionner un niveau de zoom de votre choix, ajoutez une coche à **Zoom** et entrez un nombre.



4. Sélectionnez Type de support (B) en fonction des besoins

5. [Définir le papier](#)

6. Cliquez sur **OK**.

»» Remarque

- Si le format de papier défini dans le pilote d'imprimante ne correspond pas à celui configuré sur l'imprimante, une erreur peut se produire. Pour plus d'informations sur la procédure à suivre en cas d'erreur, consultez la section « [Paramètres du papier](#) ».

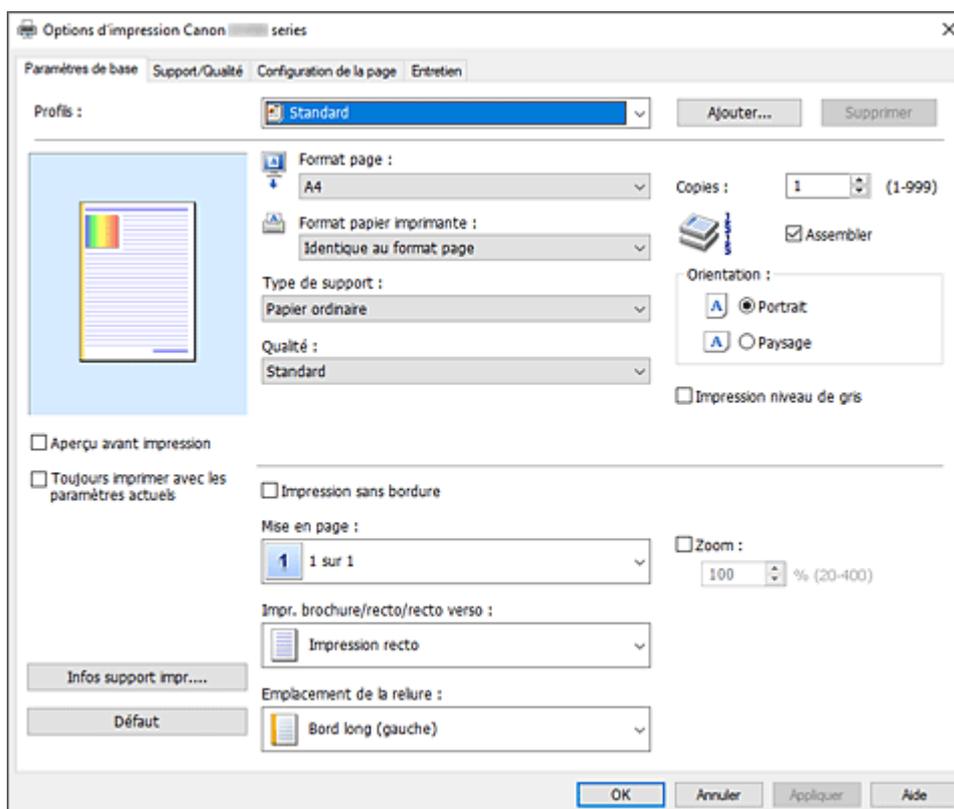
Commandes principales (onglet Paramètres de base)

- **Description de l'onglet Paramètres de base**
- **Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante**

Description de l'onglet Paramètres de base

L'onglet **Paramètres de base** permet d'enregistrer les paramètres d'impression courants. Lorsque vous sélectionnez un paramètre enregistré, l'imprimante utilise automatiquement les éléments prédéfinis.

- [Profils](#)
- [Aperçu des paramètres](#)
- [Aperçu avant impression](#)
- [Toujours imprimer avec les paramètres actuels](#)
- [Format page](#)
- [Format papier imprimante](#)
- [Type de support](#)
- [Qualité](#)
- [Copies](#)
- [Assembler](#)
- [Orientation](#)
- [Impression niveau de gris](#)
- [Impression sans bordure](#)
- [Mise en page](#)
- [Zoom](#)
- [Impr. brochure/recto/recto verso](#)
- [Emplacement de la reliure](#)



Profils

Les noms et icônes des profils d'impression fréquemment utilisés sont enregistrés. Lorsque vous sélectionnez un profil d'impression en fonction de l'objectif du document, les paramètres répondant à vos besoins sont appliqués.

Vous pouvez également modifier un profil d'impression et l'enregistrer sous un nouveau nom. Le profil d'impression enregistré peut être supprimé.

Standard

Il s'agit des paramètres définis en usine.

Si **Format page**, **Orientation** et **Copies** ont été définis à partir du logiciel d'application, ces paramètres ont la priorité.

Impression de photos

Si vous sélectionnez ce paramètre lors de l'impression d'une photo, le papier photo et la taille de photo généralement utilisés sont définis. La case **Impression sans bordure** est automatiquement cochée.

Si **Orientation** et **Copies** ont été définis à partir du logiciel d'application, ces paramètres ont la priorité.

Document commercial

Sélectionnez ce paramètre si vous imprimez un document général.

Si **Format page**, **Orientation** et **Copies** ont été définis à partir du logiciel d'application, ces paramètres ont la priorité.

Économie de papier

Sélectionnez ce paramètre pour économiser du papier si vous imprimez un document général.

Mise en page est défini sur **2 sur 1** et **Impr. brochure/recto/recto verso** est défini sur **Impr. recto-verso (manuelle)**.

Si **Format page**, **Orientation** et **Copies** ont été définis à partir du logiciel d'application, ces paramètres ont la priorité.

Enveloppe

Si vous sélectionnez ce paramètre pour imprimer une enveloppe, **Type de support** est automatiquement défini sur **Enveloppe**. Dans la boîte de dialogue **Paramètre de taille d'enveloppe**, sélectionnez la taille de l'enveloppe à utiliser.

Carte de vœux

Pour l'impression d'une carte de vœux, le **Type de support** est automatiquement défini sur **Carte de vœux à jet d'encre**. La **Qualité** est également définie sur **Elevé**, et **Impression sans bordure** est coché.

»» Remarque

- Vous ne pouvez pas modifier l'ordre des paramètres d'impression.

Ajouter...

Affiche la boîte de dialogue [Boîte de dialogue Ajouter à Profils](#).

Cliquez sur ce bouton pour enregistrer les informations que vous avez définies dans les onglets **Paramètres de base**, **Support/Qualité** et **Configuration de la page** en tant que **Profils**.

Supprimer

Supprime un profil d'impression enregistré.

Sélectionnez le nom du paramètre à supprimer dans **Profils**, puis cliquez sur **Supprimer**. Lorsqu'un message de confirmation apparaît, cliquez sur **OK** pour supprimer le profil d'impression spécifié.

»» Remarque

- Les profils d'impression enregistrés dans les paramètres initiaux ne peuvent pas être supprimés.

Aperçu des paramètres

L'illustration présente la façon dont l'original sera disposé sur une feuille de papier.
Vous pouvez vérifier l'ensemble de la mise en page.

Aperçu avant impression

Affiche ce à quoi ressemblera le résultat d'impression avant que vous ne procédiez à l'impression.
Cochez cette case pour afficher un aperçu avant impression.
Décochez cette case si vous ne souhaitez pas afficher d'aperçu.

Toujours imprimer avec les paramètres actuels

Imprime les documents avec les paramètres actuels à la prochaine impression.
Lorsque vous sélectionnez cette fonction puis fermez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#), les informations que vous définissez dans les onglets **Paramètres de base**, **Support/Qualité** et **Configuration de la page** sont enregistrées, de sorte que vous pouvez effectuer vos impressions avec les mêmes paramètres la prochaine fois.

»» Important

- Si vous vous connectez avec un nom d'utilisateur différent, les paramètres qui ont été définis lorsque cette fonction était activée ne sont pas pris en compte dans les paramètres d'impression.
- Si un paramètre a été spécifié dans le logiciel d'application, il a la priorité.

Format page

Permet de sélectionner un format de page.
Assurez-vous de sélectionner le même format de page que celui que vous avez sélectionné dans l'application.
Si vous sélectionnez **Personnalisé...**, la boîte de dialogue [Boîte de dialogue Taille personnalisée](#) s'affiche et vous permet de spécifier les dimensions horizontales et verticales du format de papier.

Format papier imprimante

Permet de sélectionner le format réel du papier chargé dans l'imprimante.
Normalement, il apparaîtra comme **Identique au format page** et le document est imprimé sans mise à l'échelle.
Si vous sélectionnez un format de papier inférieur au paramètre **Format page**, le format du document est réduit. Si vous sélectionnez un format de papier supérieur, le format du document est agrandi.
De plus, si vous sélectionnez **Personnalisé...**, la [Boîte de dialogue Taille personnalisée](#) s'affiche et vous permet de spécifier les dimensions horizontales et verticales du format de papier.

Type de support

Permet de sélectionner un type de papier d'impression.
Sélectionnez un type de support correspondant au papier chargé dans l'imprimante. Cela permet de garantir que l'impression est correctement effectuée en fonction du papier sélectionné.

Qualité

Permet de sélectionner la qualité d'impression souhaitée.
Sélectionnez l'une des options suivantes pour définir le niveau de qualité d'impression adapté à ce que vous voulez faire.
Pour définir séparément le niveau de qualité d'impression, cliquez sur l'onglet **Support/Qualité**, et pour **Qualité**, sélectionnez **Personnalisée**. Le bouton **Définir...** devient activé. Cliquez sur **Définir...** pour ouvrir la [Boîte de dialogue Personnalisée](#), puis spécifiez les paramètres de votre choix.

Elevé

Privilégie la qualité à la vitesse d'impression.

Standard

Imprime avec une vitesse et une qualité moyennes.

Économique

Réduit la quantité d'encre consommée lors de l'impression.

»» Remarque

- La sélection de **Économique** dans **Qualité** réduit la consommation d'encre. Cela signifie que vous pouvez imprimer davantage que si **Standard** est sélectionné.
Pour plus d'informations sur le mode Économique, consultez la section « [Mode Économique](#) ».

Copies

Permet de spécifier le nombre d'exemplaires à imprimer. Vous pouvez spécifier une valeur comprise entre 1 et 999.

»» Important

- Lorsque l'application utilisée pour créer le document comporte la même fonction, spécifiez les paramètres du pilote d'imprimante. Toutefois, si la qualité d'impression n'est pas satisfaisante, spécifiez les paramètres de la fonction de l'application.

Assembler

Cochez cette case pour regrouper les pages de chaque copie lorsque vous souhaitez imprimer plusieurs copies.

Désactivez cette case pour regrouper les pages possédant le même numéro de page lors de l'impression.

»» Important

- Lorsque l'application utilisée pour créer le document comporte la même fonction, utilisez en priorité les paramètres du pilote d'imprimante. Toutefois, si la qualité d'impression n'est pas satisfaisante, spécifiez les paramètres de la fonction de l'application. Lorsque vous spécifiez le nombre de copies et l'ordre d'impression à l'aide de l'application et de ce pilote d'imprimante, le nombre de copies peut être la multiplication des deux paramètres ou l'ordre d'impression spécifié peut ne pas être activé.

Orientation

Permet de sélectionner l'orientation de l'impression.

Si l'application utilisée pour créer votre document possède une fonction similaire, sélectionnez la même orientation que dans cette application.

Portrait

Permet d'imprimer le document de manière à ce que ses positions supérieures et inférieures restent inchangées par rapport à la direction d'alimentation papier. Il s'agit du paramètre par défaut.

Paysage

Permet d'imprimer le document en le faisant pivoter de 90 degrés par rapport à la direction d'alimentation papier.

Vous pouvez modifier la direction de la rotation en accédant à l'[onglet Entretien](#), en ouvrant la boîte de dialogue **Paramètres personnalisés**, puis en cochant **Rotation 90 degrés vers la gauche lorsque l'orientation est [Paysage]**.

Pour faire pivoter le document de 90 degrés vers la gauche lors de l'impression, cochez la case **Rotation 90 degrés vers la gauche lorsque l'orientation est [Paysage]**.

Impression niveau de gris

Cette fonction convertit les données en données monochromes lorsque vous imprimez votre document.

Impression sans bordure

Permet de faire une impression sans bordure (sans marge) sur le papier.

Avec la fonction impression sans bordure, le document à imprimer est agrandi et dépasse légèrement de la feuille. En résumé, le document est imprimé sans marge.

Pour définir la partie du document qui dépasse de la feuille, cliquez sur l'onglet **Configuration de la page**, cochez **Impression sans bordure** et entrez une valeur dans **Grandeur de dépassement**.

Mise en page

Permet de sélectionner le format du document que vous souhaitez imprimer et le type d'impression.

1 sur 1 à 16 sur 1

Plusieurs pages de document peuvent être imprimées sur une feuille de papier.

Pour modifier l'ordre des pages, cliquez sur **Préférences...** Dans la boîte de dialogue [Boîte de dialogue Impr. mise en page](#) qui s'affiche, spécifiez **Ordre des pages**.

Poster (1 x 2) à Poster (4 x 4)

Cette fonction vous permet d'agrandir les données d'image et de diviser les données élargies en plusieurs pages à imprimer. Vous pouvez également assembler ces feuilles de papier afin de créer un document imprimé de grande dimension, comme un poster.

Préférences...

Ouvre la boîte de dialogue [Boîte de dialogue Impression poster](#).

Cliquez sur ce bouton pour définir les détails d'impression mosaïque/poster.

Zoom

Permet de spécifier un taux d'agrandissement ou de réduction pour le document que vous souhaitez imprimer.

Impr. brochure/recto/recto verso

Impression recto

Sélectionnez cette option lors d'une impression recto.

Impr. recto-verso (manuelle)

Sélectionnez cette option lors d'une impression recto/verso.

Impression de brochure

La fonction d'impression de brochure permet d'imprimer des données sous la forme d'une brochure. Les données sont imprimées automatiquement sur les deux faces du papier. Ce type d'impression permet de conserver l'ordre des pages lorsque celles-ci sont pliées et agrafées par le milieu.

Préférences...

Ouvre la boîte de dialogue [Boîte de dialogue Impression de brochure](#).

Cliquez sur ce bouton pour définir les détails de l'impression de brochure.

Emplacement de la reliure

Permet de sélectionner la position de la marge d'agrafage. L'imprimante analyse les paramètres **Orientation** et **Mise en page**, puis sélectionne automatiquement la meilleure position de la marge d'agrafage. Vérifiez **Emplacement de la reliure**, puis sélectionnez-l'option dans la liste pour la modifier. Pour spécifier la largeur de la marge de reliure, définissez-la à partir de l'onglet **Configuration de la page**.

Infos support impr....

Affiche la boîte de dialogue [Boîte de dialogue Informations sur le support de l'imprimante](#).

Vous pouvez vérifier les paramètres d'imprimante et appliquer les paramètres vérifiés au pilote d'imprimante.

Défaut

Restaure les valeurs par défaut de tous les paramètres que vous avez modifiés.

Cliquez sur ce bouton pour restaurer les valeurs par défaut (valeurs définies en usine) de tous les paramètres figurant sous les onglets **Paramètres de base**, **Support/Qualité** et **Configuration de la page**.

Boîte de dialogue Ajouter à Profils

Cette boîte de dialogue vous permet d'enregistrer les informations que vous avez définies sous les onglets **Paramètres de base**, **Support/Qualité** et **Configuration de la page** et d'ajouter les informations à la liste **Profils** de l'onglet **Paramètres de base**.

Nom

Entrez le nom du profil d'impression à enregistrer.

Vous pouvez saisir jusqu'à 255 caractères.

Le nom s'affiche, avec l'icône qui lui est associée, dans la liste **Profils** de l'onglet **Paramètres de base**.

Options...

Ouvre la boîte de dialogue [Boîte de dialogue Ajouter à Profils](#).

Permet de modifier les détails du profil d'impression à enregistrer.

Boîte de dialogue Ajouter à Profils

Sélectionnez les icônes des profils d'impression à enregistrer dans **Profils** et modifiez les éléments à enregistrer dans les profils d'impression.

Icône

Sélectionnez l'icône du profil d'impression à enregistrer.

L'icône sélectionnée s'affiche, avec son nom, dans la liste **Profils** de l'onglet **Paramètres de base**.

Enregistrer le paramètre de format papier

Enregistre le format papier pour le profil d'impression dans **Profils**.

Activez cette case à cocher pour appliquer le format papier enregistré lorsque le profil d'impression est sélectionné.

Lorsque cette option est désactivée, le format papier n'est pas enregistré et, par conséquent, le paramètre de format papier n'est pas appliqué lorsque le profil d'impression est sélectionné.

L'imprimante utilise alors le format papier spécifié avec le logiciel d'application.

Enregistrer le paramètre d'orientation

Enregistre **Orientation** pour le profil d'impression dans **Profils**.

Activez cette case à cocher pour appliquer l'orientation de l'impression enregistrée lorsque le profil d'impression est sélectionné.

Lorsque cette option est désactivée, l'orientation de l'impression n'est pas enregistrée et, par conséquent, le paramètre **Orientation** n'est pas appliqué lorsque le profil d'impression est

sélectionné. L'imprimante utilise alors l'orientation de l'impression spécifiée avec le logiciel d'application.

Enregistrer le paramètre de copies

Enregistre le paramètre **Copies** pour le profil d'impression dans **Profils**.

Activez cette case à cocher pour appliquer le paramètre de copies enregistré lorsque le profil d'impression est sélectionné.

Lorsque cette option est désactivée, le paramètre de copies n'est pas enregistré et, par conséquent, le paramètre **Copies** n'est pas appliqué lorsque le profil d'impression est sélectionné.

L'imprimante utilise alors le paramètre de copies spécifié avec le logiciel d'application.

Boîte de dialogue Taille personnalisée

Cette boîte de dialogue vous permet de spécifier la taille (largeur et hauteur) de papier personnalisée.

Unités

Sélectionnez l'unité pour entrer un format papier défini par l'utilisateur.

Format papier

Permet de spécifier la **Largeur** et la **Hauteur** du papier personnalisé. La mesure est affichée en fonction des unités spécifiées dans **Unités**.

Boîte de dialogue Impr. mise en page

Cette boîte de dialogue vous permet de sélectionner le nombre de pages du document placées sur une feuille de papier, l'ordre des pages et de définir si une ligne de bordure de page doit être imprimée autour de chaque page du document. Les paramètres spécifiés dans cette boîte de dialogue peuvent être confirmés dans l'aperçu des paramètres sur le pilote d'imprimante.

Ordre des pages

Spécifie l'orientation du document à imprimer sur une feuille de papier.

Bordures de page

Imprime une ligne de bordure de page autour de chaque page de document. Cochez cette case pour imprimer la ligne de bordure de page.

Boîte de dialogue Impression poster

Cette boîte de dialogue vous permet de sélectionner le format de l'image à imprimer. Vous pouvez également définir des paramètres pour les lignes de coupe et les marqueurs de collage qui sont utiles pour assembler les pages dans un poster.

Les paramètres spécifiés dans cette boîte de dialogue peuvent être confirmés dans l'aperçu des paramètres sur le pilote d'imprimante.

Imprimer "Couper/Coller" dans les marges

Spécifie si les mots « Couper » et « Coller » doivent être imprimés dans les marges. Ces mots servent d'instructions pour assembler les pages dans un poster. Cochez cette case pour imprimer les mots.

»» Remarque

- Selon l'environnement du pilote d'imprimante utilisé, cette fonction peut ne pas être disponible.

Imprimer les lignes "Couper/Coller" dans les marges

Spécifie s'il faut imprimer les lignes de coupe servant d'instructions pour assembler les pages dans un poster. Cochez cette case pour imprimer les lignes de coupe.

Plusieurs pages

Spécifie la plage d'impression. Dans des conditions d'utilisation normales, sélectionnez **Tout**. Sélectionnez **Pages** pour spécifier une page ou une plage spécifique.

»» Remarque

- Si certaines pages n'ont pas été bien imprimées, spécifiez les pages qui n'ont pas besoin d'une nouvelle impression en cliquant dessus dans l'aperçu des paramètres de l'onglet **Configuration de la page**. Cette fois, seules les pages affichées à l'écran seront imprimées.

Boîte de dialogue Impression de brochure

Cette boîte de dialogue vous permet de définir comment relier le document sous forme de brochure. Dans cette boîte de dialogue, vous pouvez également choisir de n'imprimer que sur une face et d'imprimer les bordures de page.

Les paramètres spécifiés dans cette boîte de dialogue peuvent être confirmés dans l'aperçu des paramètres sur le pilote d'imprimante.

Icône Aperçu

Affiche les paramètres définis dans la boîte de dialogue **Impression de brochure**.

Vous pouvez vérifier ce à quoi le document ressemblera lorsqu'il sera imprimé sous la forme d'une brochure.

Marge d'agrafage

Spécifie le côté de la brochure qui doit être agrafé.

Insérer page blanche

Permet de choisir d'imprimer le document d'un côté ou des deux côtés de la brochure.

Cochez cette case pour imprimer le document d'un côté de la brochure et sélectionnez le côté à laisser blanc dans la liste.

Marge

Spécifie la largeur de la marge d'agrafage.

La largeur spécifiée devient la marge d'agrafage à partir du centre de la feuille.

Bordures de page

Imprime une ligne de bordure de page autour de chaque page de document.

Cochez cette case pour imprimer la ligne de bordure de page.

Boîte de dialogue Informations sur le support de l'imprimante

Cette boîte de dialogue permet de vérifier les paramètres d'imprimante et d'appliquer les paramètres vérifiés au pilote d'imprimante.

Alimentation papier

L'alimentation papier du support s'affiche.

Type de support

Affiche le **Type de support** actuellement défini sur l'imprimante.

Pour appliquer les paramètres affichés au pilote d'imprimante, cliquez sur **Définir**.

Format page

Affiche le **Format page** actuellement défini sur l'imprimante.

Pour appliquer les paramètres affichés au pilote d'imprimante, cliquez sur **Définir**.

Paramètres de papier dans le pilote d'imprimante

Lorsque vous utilisez cette imprimante, le fait de sélectionner le type de support correspondant au but de l'impression vous permet d'obtenir des résultats de qualité optimale.

Selon le type de support que vous utilisez, spécifiez les paramètres de type de support sur le pilote d'imprimante comme décrit ci-dessous.

Papiers Canon (impression de documents)

Nom du support <n° du modèle>	Type de support dans le pilote d'imprimante
Canon Red Label Superior <WOP111>	Papier ordinaire
Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>	Papier ordinaire
Papier haute résolution <HR-101N>	Papier haute résolution

Papiers Canon (impression de photos)

Nom du support <n° du modèle>	Type de support dans le pilote d'imprimante
Papier Photo Glacé Extra II <PP-201/PP-208/PP-301>	Papier Photo Glacé Extra II
Photo Professionnel Lustré <LU-101>	Photo Professionnel Lustré
Papier Photo Satiné <SG-201>	Papier Photo Satiné
Papier Photo Brillant Standard <GP-501/GP-508>	Papier Photo Brillant
Papier Photo Brillant <GP-701>	Papier Photo Brillant
Papier Photo Mat <MP-101>	Papier Photo Mat

Papiers Canon (produit d'origine)

Nom du support <n° du modèle>	Type de support dans le pilote d'imprimante
Papier photo recollable <RP-101>	Papier Photo Brillant
Removable Photo Stickers <PS-308R>	Papier Photo Brillant
Papier photo magnétique <MG-101/PS-508>	Papier Photo Brillant
Light Fabric Iron-on Transfers <LF-101>	Trans. à repasser tissus clairs
Dark Fabric Iron-on Transfers <DF-101>	Trans. à repasser tissus foncés
Double sided Matte Paper <MP-101D>	Papier Photo Mat

Papiers disponibles à la vente

Nom du support	Type de support dans le pilote d'imprimante
Papier ordinaire (y compris le papier recyclé)	Papier ordinaire
Enveloppes	Enveloppe
Cartes de vœux	Carte de vœux à jet d'encre
Stock de carte	Papier scrapbooking

Impression sur cartes postales

1. [Chargement d'une carte postale](#) dans l'imprimante

2. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

3. Sélectionnez les paramètres courants.

Affichez l'onglet **Paramètres de base**, puis pour **Profils**, sélectionnez **Standard**.

4. Sélectionnez le format du papier.

Pour **Format papier imprimante**, sélectionnez **Hagaki 100x148mm** ou **Hagaki 2 200x148mm**.

»» Important

- Les cartes postales de réponse ne peuvent être utilisées que lorsqu'elles sont imprimées à partir de l'ordinateur.
- Lorsque vous imprimez une carte postale de réponse, définissez toujours le format papier sur **Hagaki 2 200x148mm** à partir de votre logiciel d'application ou du pilote d'imprimante.
- Les cartes postales de réponse ne doivent pas être pliées. Si un pli se forme, la imprimante ne pourra pas charger correctement la carte postale, ce qui risque de provoquer des sauts de ligne ou un bourrage papier.
- Vous ne pouvez pas utiliser l'impression sans bordure pour les cartes postales de réponse.

5. Sélectionnez le type de support.

Sélectionnez le Hagaki que vous souhaitez utiliser à partir de **Hagaki** dans **Type de support**.

»» Important

- Cette imprimante ne peut pas imprimer sur des cartes postales qui comportent des photos ou des autocollants.
- Vous obtiendrez une impression plus propre si vous imprimez d'abord le côté du message, puis le côté de l'adresse.
- Les réglages de papier dans le pilote d'imprimante sont différents, selon que vous imprimez sur le côté de l'adresse ou sur le côté du message.

6. Définissez l'orientation de l'impression.

Pour imprimer l'adresse horizontalement, définissez **Orientation** sur **Paysage**.

7. Sélectionnez la qualité d'impression.

Pour **Qualité**, sélectionnez la qualité en fonction de vos besoins.

8. Cliquez sur **OK**.

Lorsque vous lancez l'impression, les données sont imprimées sur la carte postale.

Configuration de l'impression des enveloppes

1. [Chargement d'une enveloppe](#) dans l'imprimante

2. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

3. Sélectionnez le type de support.

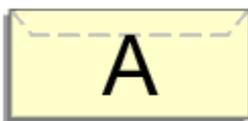
Sélectionnez **Enveloppe** dans **Profils** sur l'onglet **Paramètres de base**.

4. Sélectionnez le format du papier.

Lorsque la boîte de dialogue **Paramètre de taille d'enveloppe** s'affiche, sélectionnez la taille d'enveloppe que vous souhaitez utiliser, puis cliquez sur **OK**.

5. Définissez l'orientation.

Pour imprimer le nom du destinataire horizontalement, sélectionnez **Paysage** pour **Orientation**.



»» Remarque

- Si **Enveloppe commerciale 10**, **Enveloppe DL**, **Yougata 4 105x235mm**, **Yougata 6 98x190mm**, **Enveloppe C5** ou **Enveloppe Monarch 98.4x190.5mm 3.88"x7.5"** est sélectionné pour **Format papier imprimante**, l'imprimante fait pivoter le papier à 90 ° vers la gauche pour imprimer, quelque soit le paramètre **Rotation 90 degrés vers la gauche lorsque l'orientation est [Paysage]** défini pour **Paramètres personnalisés** dans [l'onglet Entretien](#).

6. Sélectionnez la qualité d'impression.

Pour **Qualité**, sélectionnez la qualité en fonction de vos besoins.

7. Cliquez sur **OK**.

Lorsque vous lancez l'impression, les données sont imprimées sur l'enveloppe.

»» Important

- Lorsque vous lancez l'impression d'enveloppes, des messages guide s'affichent. Pour que ces messages n'apparaissent plus, cochez la case **Ne plus jamais afficher ce message**. Pour rétablir l'affichage de ces messages, cliquez sur le bouton **Afficher l'état de l'imprimante** dans l'onglet **Entretien**, puis lancez l'écran d'état d'imprimante Canon IJ. Cliquez ensuite sur **Impression d'enveloppes** à partir de l'option **Afficher le message guide** du menu **Option** pour activer le paramètre.

Enregistrement d'un profil d'impression fréquemment utilisé

Vous pouvez enregistrer le profil d'impression fréquemment utilisé dans les **Profils** de l'onglet **Paramètres de base**. Les profils d'impression que vous ne souhaitez pas conserver peuvent être supprimés à tout moment.

Enregistrement d'un profil d'impression

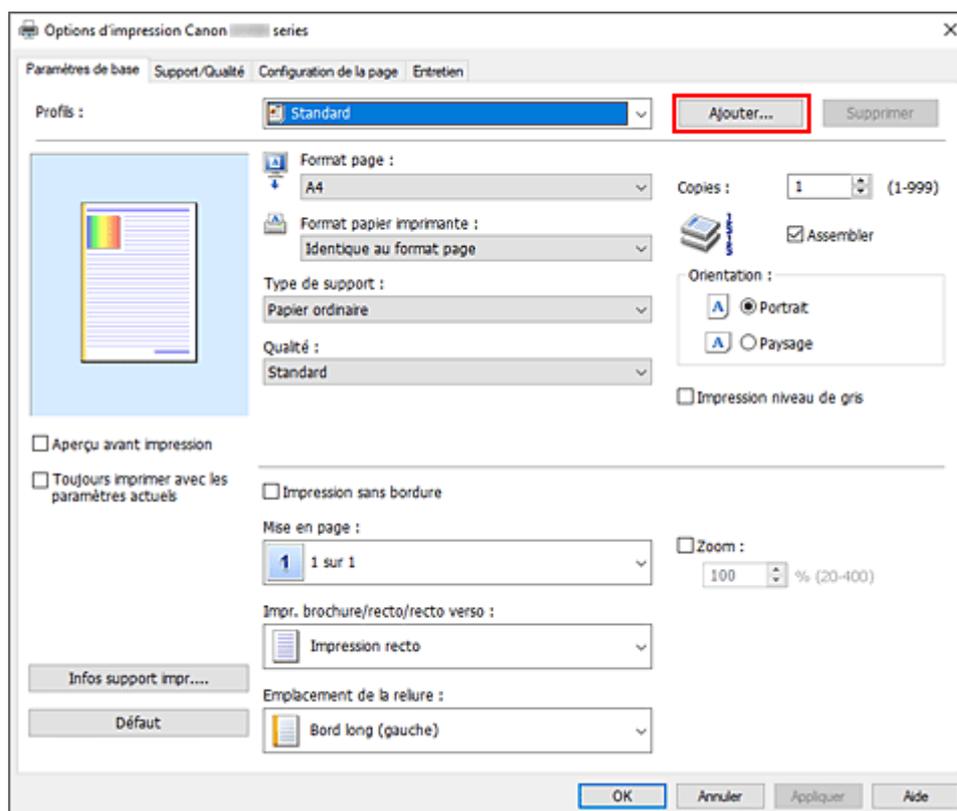
1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Définissez les éléments nécessaires.

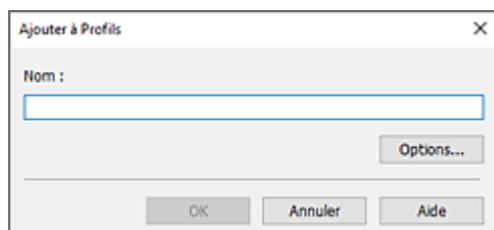
Dans **Profils** à partir de l'onglet **Paramètres de base**, sélectionnez le profil d'impression à utiliser et modifiez les paramètres si nécessaire.

Vous pouvez également enregistrer les éléments requis dans les onglets **Support/Qualité** et **Configuration de la page**.

3. Cliquez sur **Ajouter...**



La boîte de dialogue **Ajouter à Profils** apparaît.



4. Enregistrez les paramètres.

Entrez un nom pour les paramètres d'impression à enregistrer dans le champ **Nom**. Si nécessaire, cliquez sur **Options...**, définissez les éléments, puis cliquez sur **OK**.

Dans la boîte de dialogue **Ajouter à Profils**, cliquez sur **OK** pour sauvegarder les paramètres d'impression et revenir à l'onglet **Paramètres de base**.

Le nom et l'icône sont affichés dans **Profils**.

►► Important

- Pour enregistrer le format et l'orientation de la page, ainsi que le nombre de copies défini pour chaque feuille, cliquez sur **Options...** et cochez les options requises.

►► Remarque

- Lorsque vous réinstallez le pilote d'imprimante ou si vous procédez à sa mise à niveau, les paramètres d'impression déjà enregistrés sont supprimés des **Profils**. Les paramètres d'impression enregistrés ne peuvent pas être enregistrés et conservés. Si un profil est supprimé, réenregistrez les paramètres d'impression.

Suppression des profils d'impression inutiles

1. Sélectionnez le profil d'impression à supprimer.

Sélectionnez le profil d'impression à supprimer dans la liste **Profils** de l'onglet **Paramètres de base**.

2. Supprimez le profil d'impression.

Cliquez sur **Supprimer**. Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation apparaît.

Le profil d'impression sélectionné est supprimé de la liste **Profils**.

►► Remarque

- Les profils d'impression enregistrés dans les paramètres initiaux ne peuvent pas être supprimés.

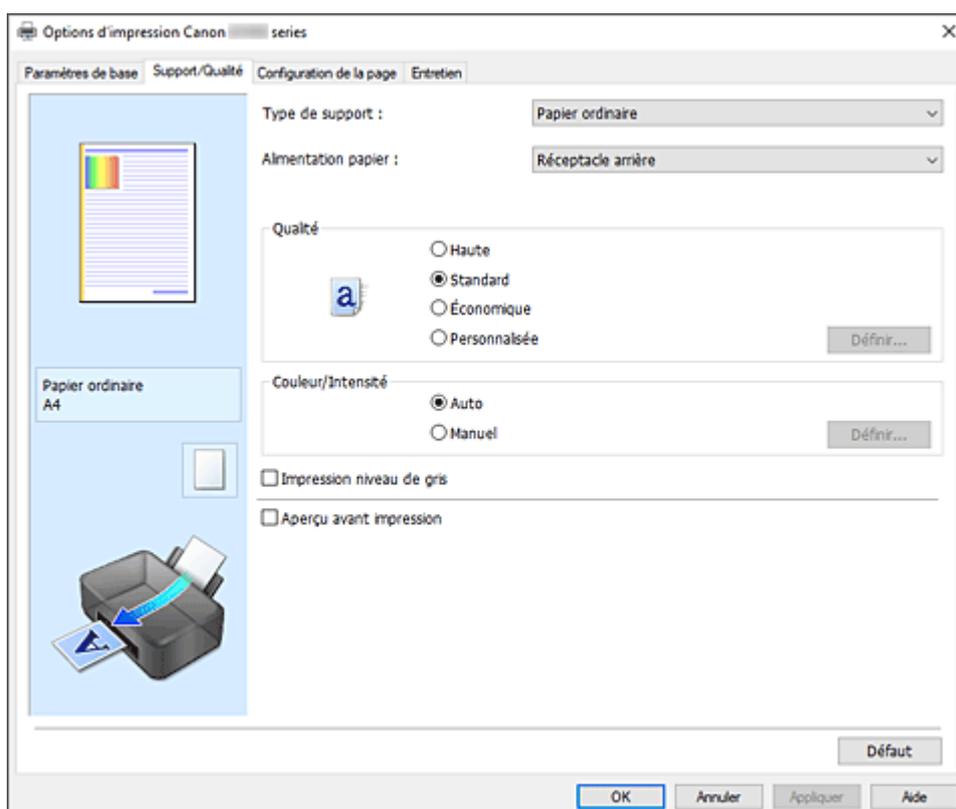
Définissez le type de support, la qualité, etc. (onglet Support/Qualité)

- **Description de l'onglet Support/Qualité**
- **Ajuster les couleurs**
- **Définition de la correction des couleurs**
 - Impression photo optimale des données d'image
 - Réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante
 - Impression avec les profils ICC

Description de l'onglet Support/Qualité

L'onglet **Support/Qualité** permet de définir des paramètres d'impression de base, en conformité avec le type de support. Vous pouvez aussi régler la qualité d'impression et les tonalités des couleurs.

- [Aperçu des paramètres](#)
- [Type de support](#)
- [Alimentation papier](#)
- [Qualité](#)
- [Couleur/Intensité](#)
- [Impression niveau de gris](#)
- [Aperçu avant impression](#)



Aperçu des paramètres

L'illustration présente la façon dont l'original sera disposé sur une feuille de papier. Vous pouvez vérifier l'ensemble de la mise en page.

Type de support

Permet de sélectionner un type de papier d'impression.

Sélectionnez un type de support correspondant au papier chargé dans l'imprimante. Cela permet de garantir que l'impression est correctement effectuée en fonction du papier sélectionné.

Alimentation papier

Indique la source d'alimentation du papier.

Réceptacle arrière

Le papier est toujours fourni par le réceptacle arrière.

Qualité

Permet de sélectionner la qualité d'impression souhaitée.

Sélectionnez l'une des options suivantes pour définir le niveau de qualité d'impression adapté à ce que vous voulez faire.

►► Important

- En fonction des paramètres **Type de support**, vous pouvez obtenir les mêmes résultats d'impression même si le paramètre **Qualité** est modifié.

Elevé

Privilégie la qualité à la vitesse d'impression.

Standard

Imprime avec une vitesse et une qualité moyennes.

Économique

Réduit la quantité d'encre consommée lors de l'impression.

►► Remarque

- La sélection de **Économique** dans **Qualité** réduit la consommation d'encre. Cela signifie que vous pouvez imprimer davantage que si **Standard** est sélectionné.
Pour plus d'informations sur le mode Économique, consultez la section « [Mode Économique](#) ».

Personnalisée

Sélectionnez cette option pour définir individuellement le niveau de qualité d'impression.

Définir...

Sélectionnez **Personnalisée** dans **Qualité** pour l'activer.

Ouvrez la boîte de dialogue [Boîte de dialogue Personnalisée](#) pour définir des niveaux de qualité d'impression individuels.

Couleur/Intensité

Permet de sélectionner la méthode de réglage des couleurs.

Auto

Cyan, Magenta, Jaune, Luminosité, Contraste, etc., sont réglés automatiquement.

Manuel

Sélectionnez cette option lorsque vous définissez des paramètres individuels tels que **Cyan, Magenta, Jaune, Luminosité, Contraste**, etc. et la méthode **Correction des couleurs**.

Définir...

Sélectionnez **Manuel** pour **Couleur/Intensité** pour activer ce bouton.

Dans la boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel**, vous pouvez régler des paramètres de couleur individuels tels que **Cyan, Magenta, Jaune, Luminosité**, et **Contraste** dans [l'onglet Réglage des couleurs](#), sélectionnez la méthode **Correction des couleurs** dans [l'onglet Correspondance](#).

►► Remarque

- Si vous souhaitez utiliser un profil ICC pour régler les couleurs, utilisez la boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel** pour définir le profil.

Impression niveau de gris

Cette fonction convertit les données en données monochromes lorsque vous imprimez votre document.

Cochez cette case pour imprimer un document couleur en monochrome.

Aperçu avant impression

Affiche ce à quoi ressemblera le résultat d'impression avant que vous ne procédiez à l'impression.
Cochez cette case pour afficher un aperçu avant impression.

Défaut

Restaure les valeurs par défaut de tous les paramètres que vous avez modifiés.
Un clic sur ce bouton permet de restaurer les valeurs par défaut (valeurs définies en usine) de tous les paramètres figurant dans l'écran en cours.

Boîte de dialogue Personnalisée

Définissez le niveau de qualité et sélectionnez la qualité d'impression souhaitée.

Qualité

Vous pouvez utiliser le curseur pour régler le niveau de qualité d'impression.

►►► Important

- Certains niveaux de qualité d'impression ne peuvent pas être sélectionnés selon les paramètres du champ **Type de support**.

►►► Remarque

- Les modes de qualité d'impression **Elevé**, **Standard** et **Économique** sont liés au curseur. Par conséquent, lorsque le curseur est déplacé, la qualité et la valeur correspondantes s'affichent dans la partie gauche. C'est la même chose que lorsque le bouton radio correspondant est sélectionné pour **Qualité** dans l'onglet **Support/Qualité**.

Onglet Réglage des couleurs

Cet onglet vous permet de régler l'équilibre des couleurs en modifiant les paramètres des options **Cyan**, **Magenta**, **Jaune**, **Luminosité** et **Contraste**.

Aperçu

Permet d'afficher les résultats du réglage des couleurs.
La couleur et la luminosité changent lorsque le réglage de chaque élément est effectué.

►►► Remarque

- Les éléments graphiques s'affichent en monochrome lorsque la case **Impression niveau de gris** est cochée.

Afficher le motif de couleur

Affiche un motif permettant de visualiser le résultat du réglage des couleurs.
Cochez cette case si vous souhaitez afficher l'image d'aperçu avec un motif de couleur.

Cyan / Magenta / Jaune

Règle les intensités de **Cyan**, **Magenta** et **Jaune**.

Les couleurs sont renforcées lorsque vous déplacez le curseur vers la droite, et elles sont atténuées lorsque vous le déplacez vers la gauche.

Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50.

Ce réglage modifie le niveau d'encre relatif de chaque couleur utilisée, ce qui affecte l'équilibre global

des couleurs du document. Utilisez votre application si vous souhaitez modifier l'équilibre global des couleurs de façon significative. Utilisez le pilote d'imprimante uniquement si le réglage de l'équilibre des couleurs doit être minime.

Luminosité

Ajuste la luminosité de l'impression. Vous ne pouvez pas modifier les niveaux de noir et de blanc purs. Cependant, la luminosité des couleurs entre le noir et le blanc peut être modifiée. Déplacez le curseur vers la droite pour éclaircir (diluer) les couleurs, et vers la gauche pour les assombrir (intensifier). Vous pouvez également entrer directement une valeur de luminosité dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50.

Contraste

Règle le contraste entre le clair et le foncé dans l'image à imprimer.

Déplacez le curseur vers la droite pour augmenter le contraste et vers la gauche pour le diminuer.

Vous pouvez également entrer directement une valeur dans la zone associée au curseur. Entrez une valeur comprise entre -50 et 50.

Onglet Correspondance

Vous permet de sélectionner la méthode de réglage des couleurs en fonction du type de document à imprimer.

Correction des couleurs

Vous permet de sélectionner **Correspondance pilote**, **ICM** ou **Aucun** pour répondre à vos besoins d'impression.

Correspondance pilote

La Photo couleur numérique Canon vous permet d'imprimer les données sRGB avec les teintes que la plupart des gens préfèrent.

ICM

Ajuste les couleurs à l'aide d'un profil ICC lors de l'impression.

»» Important

- Lorsque l'option ICM est désactivée dans le logiciel d'application, vous ne pouvez pas sélectionner **ICM** pour **Correction des couleurs**, et il se peut que l'imprimante ne parvienne pas à imprimer les données d'image correctement.

Aucun

Désactive le réglage des couleurs avec le pilote d'imprimante. Sélectionnez cette option lorsque vous spécifiez un profil ICC d'impression créé séparément dans une application pour l'impression de données.

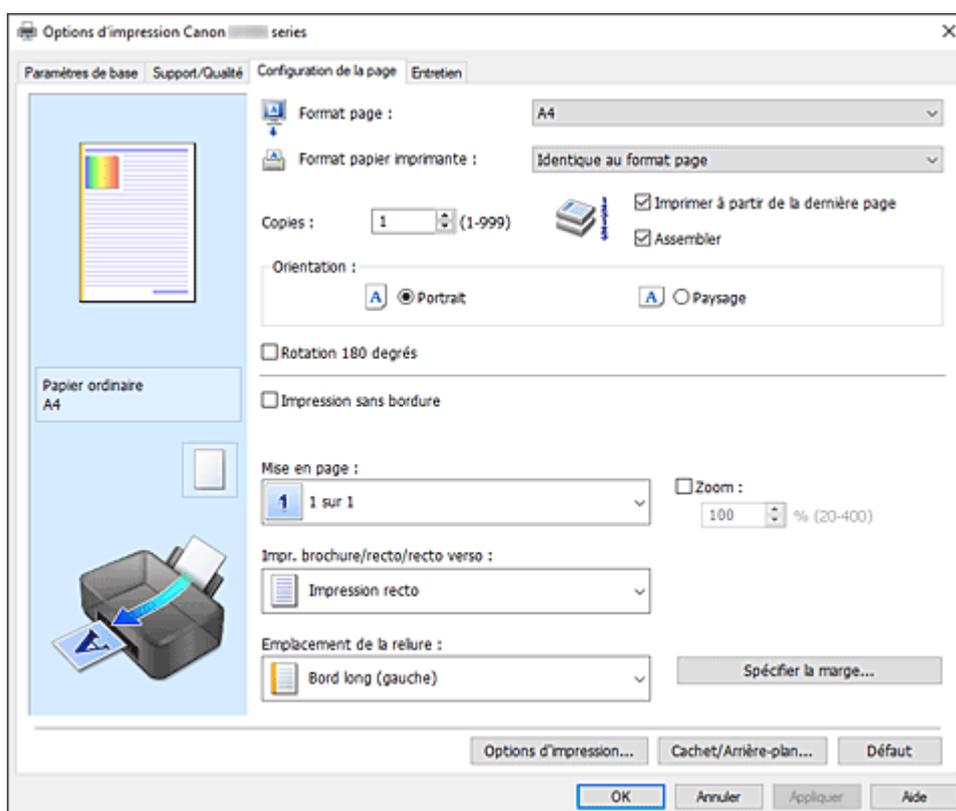
Définir la mise en page des document imprimés (onglet Configuration de la page)

- **Description de l'onglet Configuration de la page**
- **Définition du nombre de copies et de l'ordre d'impression**
- **Exécution d'une impression sans bordure**

Description de l'onglet Configuration de la page

L'onglet **Configuration de la page** vous permet de déterminer la manière dont un document est disposé sur le papier. Cet onglet vous permet également de définir le nombre de copies et l'ordre d'impression. Si l'application à l'origine du document possède une fonction similaire, définissez ces données à l'aide de l'application.

- [Aperçu des paramètres](#)
- [Format page](#)
- [Format papier imprimante](#)
- [Copies](#)
- [Imprimer à partir de la dernière page](#)
- [Assembler](#)
- [Orientation](#)
- [Rotation 180 degrés](#)
- [Impression sans bordure](#)
- [Mise en page](#)
- [Zoom](#)
- [Impr. brochure/recto/recto verso](#)
- [Emplacement de la reliure](#)
- [Spécifier la marge](#)
- [Options d'impression](#)
- [Cachet/Arrière-plan](#)



Aperçu des paramètres

L'illustration présente la façon dont l'original sera disposé sur une feuille de papier. Vous pouvez vérifier l'ensemble de la mise en page.

Format page

Permet de sélectionner un format de page.

Assurez-vous de sélectionner le même format de page que celui que vous avez sélectionné dans l'application.

Si vous sélectionnez **Personnalisé...**, la [Boîte de dialogue Taille personnalisée](#) s'affiche et vous permet de spécifier les dimensions horizontales et verticales du format de papier.

Format papier imprimante

Permet de sélectionner le format réel du papier chargé dans l'imprimante.

Le paramètre par défaut est **Identique au format page** pour effectuer une impression de taille normale.

Si vous sélectionnez un format de papier inférieur au paramètre **Format page**, le format du document est réduit. Si vous sélectionnez un format de papier supérieur, le format du document est agrandi.

De plus, si vous sélectionnez **Personnalisé...**, la [Boîte de dialogue Taille personnalisée](#) s'affiche et vous permet de spécifier les dimensions horizontales et verticales du format de papier.

Copies

Permet de spécifier le nombre d'exemplaires à imprimer. Vous pouvez spécifier une valeur comprise entre 1 et 999.

»»» Important

- Si l'application utilisée pour créer votre document possède une fonction similaire, spécifiez le nombre de copies dans l'application sans le spécifier ici.

Imprimer à partir de la dernière page

Cochez cette case pour imprimer à partir de la dernière page. Dans ce cas, vous n'avez pas besoin de trier l'ordre des pages après l'impression.

Désactivez cette case pour imprimer votre document dans l'ordre normal, en commençant par la première page.

Assembler

Cochez cette case pour regrouper les pages de chaque copie lorsque vous souhaitez imprimer plusieurs copies.

Désactivez cette case pour regrouper les pages possédant le même numéro de page lors de l'impression.

»»» Important

- Lorsque l'application utilisée pour créer le document comporte la même fonction, utilisez en priorité les paramètres du pilote d'imprimante. Toutefois, si la qualité d'impression n'est pas satisfaisante, spécifiez les paramètres de la fonction de l'application. Lorsque vous spécifiez le nombre de copies et l'ordre d'impression à l'aide de l'application et de ce pilote d'imprimante, le nombre de copies peut être la multiplication des deux paramètres ou l'ordre d'impression spécifié peut ne pas être activé.

Orientation

Permet de sélectionner l'orientation de l'impression.

Si l'application utilisée pour créer votre document possède une fonction similaire, sélectionnez la même orientation que dans cette application.

Portrait

Permet d'imprimer le document de manière à ce que ses positions supérieures et inférieures restent inchangées par rapport à la direction d'alimentation papier. Il s'agit du paramètre par défaut.

Paysage

Permet d'imprimer le document en le faisant pivoter de 90 degrés par rapport à la direction d'alimentation papier.

Vous pouvez modifier la direction de la rotation en accédant à l'[onglet Entretien](#), en ouvrant la boîte de dialogue **Paramètres personnalisés**, puis en cochant **Rotation 90 degrés vers la gauche lorsque l'orientation est [Paysage]**.

Pour faire pivoter le document de 90 degrés vers la gauche lors de l'impression, cochez la case **Rotation 90 degrés vers la gauche lorsque l'orientation est [Paysage]**.

Rotation 180 degrés

Permet d'imprimer le document en le faisant pivoter de 180 degrés par rapport à la direction d'alimentation papier.

La largeur de la zone d'impression et la grandeur de dépassement configurées dans un autre logiciel d'application vont être inversées verticalement et horizontalement.

Impression sans bordure

Permet de sélectionner l'option impression sur une pleine page sans marges ou l'option impression sur une pleine page avec marges.

Dans le cas d'une impression sans bordure, les données sont agrandies afin de déborder légèrement de la feuille. L'impression peut donc être exécutée sans marges (bordure).

Utilisez l'option **Grandeur de dépassement** pour ajuster la partie du document qui dépasse de la feuille lors de l'impression sans bordure.

Grandeur de dépassement

Permet d'ajuster la partie du document qui dépasse de la feuille lors de l'impression sans bordure. Augmentez la grandeur de dépassement en déplaçant le curseur vers la droite. Cela vous permet de faire facilement une impression sans bordure.

Réduisez la grandeur de dépassement en déplaçant le curseur vers la gauche. Cela vous permet d'agrandir la plage du document à imprimer.

Mise en page

Permet de sélectionner le format du document que vous souhaitez imprimer et le type d'impression.

1 sur 1 à 16 sur 1

Plusieurs pages de document peuvent être imprimées sur une feuille de papier. Pour modifier l'ordre des pages, cliquez sur **Préférences...** Dans la boîte de dialogue [Boîte de dialogue Impr. mise en page](#) qui s'affiche, spécifiez **Ordre des pages**.

Poster (1 x 2) à Poster (4 x 4)

Cette fonction vous permet d'agrandir les données d'image et de diviser les données élargies en plusieurs pages à imprimer.

Vous pouvez également assembler ces feuilles de papier afin de créer un document imprimé de grande dimension, comme un poster.

Préférences...

Ouvre la boîte de dialogue [Boîte de dialogue Impression poster](#).

Cliquez sur ce bouton pour définir les détails d'impression mosaïque/poster.

Zoom

Permet de spécifier un taux d'agrandissement ou de réduction pour le document que vous souhaitez imprimer.

Impr. brochure/recto/recto verso

Impression recto

Sélectionnez cette option lors d'une impression recto.

Impr. recto-verso (manuelle)

Sélectionnez cette option lors d'une impression recto/verso.

Impression de brochure

La fonction d'impression de brochure permet d'imprimer des données sous la forme d'une brochure. Les données sont imprimées automatiquement sur les deux faces du papier. Ce type d'impression permet de conserver l'ordre des pages lorsque celles-ci sont pliées et agrafées par le milieu.

Préférences...

[Ouvre la boîte de dialogue **Impression de brochure**](#). Cliquez sur ce bouton pour définir les détails de l'impression de brochure.

Emplacement de la reliure

Permet de sélectionner la position de la marge d'agrafage.

L'imprimante analyse les paramètres **Orientation** et **Mise en page**, puis sélectionne automatiquement la meilleure position de la marge d'agrafage. Vérifiez **Emplacement de la reliure**, puis sélectionnez l'option dans la liste pour la modifier. Pour spécifier la largeur de la marge de reliure, définissez-la à partir de l'onglet **Configuration de la page**.

Spécifier la marge...

[Ouvrez la boîte de dialogue **Spécifier la marge**](#). Vous pouvez spécifier la largeur de la marge.

Options d'impression...

Ouvre la [Boîte de dialogue **Options d'impression**](#).

Permet de modifier les paramètres détaillés du pilote d'imprimante pour les données d'impression transmises à partir des applications.

Cachet/Arrière-plan...

Ouvre la [Boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan**](#).

La fonction **Cachet** permet d'imprimer le texte d'un cachet ou une image bitmap au-dessus ou derrière les données d'un document. Elle permet également d'imprimer la date, l'heure et le nom de l'utilisateur. La fonction **Arrière-plan** permet d'imprimer une illustration de faible densité derrière les données d'un document.

*Selon l'environnement, il se peut que **Cachet** et **Arrière-plan** ne soient pas disponibles.*

Défaut

Restaure les valeurs par défaut de tous les paramètres que vous avez modifiés.

Un clic sur ce bouton permet de restaurer les valeurs par défaut (valeurs définies en usine) de tous les paramètres figurant dans l'écran en cours.

Boîte de dialogue Taille personnalisée

Cette boîte de dialogue vous permet de spécifier la taille (largeur et hauteur) de papier personnalisée.

Unités

Sélectionnez l'unité pour entrer un format papier défini par l'utilisateur.

Format papier

Permet de spécifier la **Largeur** et la **Hauteur** du papier personnalisé. La mesure est affichée en fonction des unités spécifiées dans **Unités**.

Boîte de dialogue Impr. mise en page

Cette boîte de dialogue vous permet de sélectionner le nombre de pages du document placées sur une feuille de papier, l'ordre des pages et de définir si une ligne de bordure de page doit être imprimée autour de chaque page du document.

Les paramètres spécifiés dans cette boîte de dialogue peuvent être confirmés dans l'aperçu des paramètres sur le pilote d'imprimante.

Ordre des pages

Spécifie l'orientation du document à imprimer sur une feuille de papier.

Bordures de page

Imprime une ligne de bordure de page autour de chaque page de document.

Cochez cette case pour imprimer la ligne de bordure de page.

Boîte de dialogue Impression poster

Cette boîte de dialogue vous permet de sélectionner le format de l'image à imprimer. Vous pouvez également définir des paramètres pour les lignes de coupe et les marqueurs de collage qui sont utiles pour assembler les pages dans un poster.

Les paramètres spécifiés dans cette boîte de dialogue peuvent être confirmés dans l'aperçu des paramètres sur le pilote d'imprimante.

Imprimer "Couper/Coller" dans les marges

Spécifie si les mots « Couper » et « Coller » doivent être imprimés dans les marges. Ces mots servent d'instructions pour assembler les pages dans un poster.

Cochez cette case pour imprimer les mots.

»» Remarque

- Selon l'environnement du pilote d'imprimante utilisé, cette fonction peut ne pas être disponible.

Imprimer les lignes "Couper/Coller" dans les marges

Spécifie s'il faut imprimer les lignes de coupe servant d'instructions pour assembler les pages dans un poster.

Cochez cette case pour imprimer les lignes de coupe.

Plusieurs pages

Spécifie la plage d'impression. Dans des conditions d'utilisation normales, sélectionnez **Tout**.

Sélectionnez **Pages** pour spécifier une page ou une plage spécifique.

»» Remarque

- Si certaines pages n'ont pas été bien imprimées, spécifiez les pages qui n'ont pas besoin d'une nouvelle impression en cliquant dessus dans l'aperçu des paramètres de l'onglet **Configuration de la page**. Cette fois, seules les pages affichées à l'écran seront imprimées.

Boîte de dialogue Impression de brochure

Cette boîte de dialogue vous permet de définir comment relier le document sous forme de brochure. Dans cette boîte de dialogue, vous pouvez également choisir de n'imprimer que sur une face et d'imprimer les bordures de page.

Les paramètres spécifiés dans cette boîte de dialogue peuvent être confirmés dans l'aperçu des paramètres sur le pilote d'imprimante.

Icône Aperçu

Affiche les paramètres définis dans la boîte de dialogue **Impression de brochure**.

Vous pouvez vérifier ce à quoi le document ressemblera lorsqu'il sera imprimé sous la forme d'une brochure.

Marge d'agrafage

Spécifie le côté de la brochure qui doit être agrafé.

Insérer page blanche

Permet de choisir d'imprimer le document d'un côté ou des deux côtés de la brochure.

Cochez cette case pour imprimer le document d'un côté de la brochure et sélectionnez le côté à laisser blanc dans la liste.

Marge

Spécifie la largeur de la marge d'agrafage.

La largeur spécifiée devient la marge d'agrafage à partir du centre de la feuille.

Bordures de page

Imprime une ligne de bordure de page autour de chaque page de document.

Cochez cette case pour imprimer la ligne de bordure de page.

Boîte de dialogue Spécifier la marge

Cette boîte de dialogue vous permet de spécifier la largeur de la marge pour le côté àagrafer. Si un document n'est pas adapté à une page, le document est réduit lors de l'impression.

Marge

Spécifie la largeur de la marge d'agrafage.

La largeur du côté spécifié par **Emplacement de la reliure** devient la marge d'agrafage.

Boîte de dialogue Options d'impression

Permet de modifier les données d'impression envoyées à l'imprimante.

Selon l'environnement, il se peut que cette fonction ne soit pas disponible.

Désactiver ICM requis par l'application

Désactive la fonction ICM requise à partir du logiciel d'application.

Lorsqu'un logiciel d'application utilise ICM sous Windows pour imprimer des données, des couleurs non souhaitées peuvent être produites, ou la vitesse d'impression peut ralentir. Si l'un de ces problèmes survient, il est possible de le résoudre en cochant cette case.

►►► Important

- En conditions d'utilisation normale, vous devez désactiver cette case.

- Cette fonction ne fonctionne pas lorsque **ICM** est sélectionné pour **Correction des couleurs** dans l'onglet **Correspondance** de la boîte de dialogue **Réglage des couleurs manuel**.

Désactiver le paramètre de profil de couleurs du logiciel

Le fait de cocher cette case permet de désactiver les informations du profil de couleurs défini dans le logiciel d'application.

Lorsque les informations du profil de couleurs défini dans le logiciel d'application sont envoyées au pilote d'imprimante, le résultat d'impression peut contenir des couleurs non souhaitées. Si ce problème survient, il est possible de le résoudre en cochant cette case.

»»» Important

- En conditions d'utilisation normale, vous devez désactiver cette case.
- Même lorsque cette case à cocher est activée, seules certaines informations du profil de couleurs sont désactivées et le profil de couleurs peut toujours être utilisé pour l'impression.

Dissocier les papiers

Permet de définir la méthode d'affichage du **Type de support**, du **Format page** et du **Format papier imprimante**.

Cochez la case pour afficher les éléments séparément.

Désactivez la case pour afficher les éléments de manière groupée.

Ne pas autoriser l'application à compresser les données d'impression

La compression des données d'impression du logiciel d'application est interdite.

Si le résultat d'impression comporte des données d'image manquantes ou des couleurs non souhaitées, le fait de cocher cette case peut améliorer la situation.

»»» Important

- En conditions d'utilisation normale, vous devez désactiver cette case.

Imprimer après avoir créé les données à imprimer par page

Les données d'impression sont créées sous forme d'unités de page et l'impression débute une fois que le traitement d'une page de données d'impression est terminé.

Si un document imprimé contient des résultats non souhaités, comme des rayures, le fait de cocher cette case peut améliorer les résultats.

»»» Important

- En conditions d'utilisation normale, vous devez désactiver cette case.

Prévention de la perte de données d'impression

Vous pouvez réduire le format des données d'impression créées avec le logiciel d'application, puis imprimer les données.

Selon le logiciel d'application utilisé, les données d'image peuvent être coupées ou ne pas être imprimées correctement. Dans ce cas, sélectionnez **Activé**. Si vous ne comptez pas utiliser cette fonction, sélectionnez **Désactivé**.

»»» Important

- Lorsque vous utilisez cette fonction, la qualité d'impression peut diminuer selon les données d'impression.

Unité de traitement de données à imprimer

Permet de sélectionner l'unité de traitement des données d'impression envoyées à l'imprimante.

Dans des conditions d'utilisation normales, sélectionnez **Recommandé**.

»» Important

- Certains paramètres peuvent demander une grande quantité de mémoire.
Ne modifiez pas ce paramètre si la quantité de mémoire de votre ordinateur est limitée.

Imprimer avec

Spécifiez l'encre à utiliser lors de l'impression.

Choisissez entre **Toutes les couleurs (Par défaut)** et **Noir seulement**.

»» Important

- Lorsque les paramètres ci-après sont définis, l'option **Noir seulement** ne fonctionne pas car l'imprimante utilise une cartouche d'encre autre que noir pour l'impression de documents.
 - Un papier différent de **Papier ordinaire**, **Enveloppe**, **Ink Jet Hagaki (A)**, **Hagaki K (A)**, **Hagaki (A)** ou **Hagaki** est sélectionné pour **Type de support** dans l'onglet **Support/Qualité**.
 - **Impression sans bordure** est cochée dans l'onglet **Configuration de la page**.
- Ne détachez pas la tête d'impression non utilisée. L'impression n'est pas possible lorsqu'une tête d'impression est détachée.

Boîte de dialogue Cachet/Arrière-plan

Selon l'environnement, il se peut que **Cachet** et **Arrière-plan** ne soient pas disponibles.

La boîte de dialogue **Cachet/Arrière-plan** vous permet d'imprimer un cachet et/ou un arrière plan au-dessus ou derrière les pages d'un document. En plus de ceux qui sont pré-enregistrés, vous pouvez enregistrer et utiliser votre propre cachet ou arrière-plan.

Cachet

L'impression de cachet est une fonction qui permet d'imprimer un cachet au-dessus des données d'un document.

Activez cette case et sélectionnez un titre dans la liste pour imprimer un cachet.

Définir le cachet...

Ouvre la [boîte de dialogue Paramètres cachet](#).

Vous pouvez vérifier les détails du cachet sélectionné ou enregistrer un nouveau cachet.

Placer cachet au-dessus du texte

Définit la façon dont le cachet doit être imprimé au-dessus des données du document.

Cochez la case **Cachet** pour activer cette option.

Cochez cette case pour imprimer un cachet au-dessus de la page de document imprimée. Les données imprimées peuvent être masquées par le cachet.

Décochez cette case pour imprimer les données du document au-dessus du cachet. Les données imprimées ne sont pas masquées par le cachet. Toutefois, les parties du cachet que le document recouvre peuvent être masquées.

Cachet sur première page seulement

Permet d'indiquer si le cachet doit être imprimé uniquement sur la première page ou sur toutes les pages lorsque le document compte plusieurs pages.

Cochez la case **Cachet** pour activer cette option.

Cochez cette case pour imprimer un cachet uniquement sur la première page.

Arrière-plan

L'impression d'arrière-plan est une fonction qui permet d'imprimer une illustration ou un objet similaire (bitmap, etc.) derrière les données du document.

Cochez cette case pour imprimer un arrière-plan et sélectionnez un titre dans la liste.

Sélectionner l'arrière-plan...

Ouvre la [boîte de dialogue Paramètres arrière-plan](#).

Vous pouvez enregistrer un fichier bitmap en tant qu'arrière-plan et modifier la méthode de mise en page et l'intensité de l'arrière-plan sélectionné.

Arrière-plan sur 1e page seulement

Permet d'indiquer si l'arrière-plan doit être imprimé uniquement sur la première page ou sur toutes les pages lorsque le document compte plusieurs pages.

Cochez la case **Arrière-plan** pour activer cette option.

Cochez cette case pour imprimer un arrière-plan uniquement sur la première page.

Onglet Cachet

L'onglet Cachet vous permet de définir le texte et le fichier bitmap (.bmp) à utiliser pour un cachet.

Fenêtre d'aperçu

Affiche l'état du cachet configuré dans chaque onglet.

Type de cachet

Permet de déterminer le type de cachet.

Sélectionnez **Texte** pour créer un cachet composé de caractères. Sélectionnez **Bitmap** pour créer un cachet à partir d'un fichier bitmap. Sélectionnez **Date/Heure/Nom d'utilisateur** pour afficher l'heure et la date de création, ainsi que le nom de l'utilisateur du document imprimé.

Les éléments sélectionnés dans l'onglet **Cachet** varient selon le type sélectionné.

- Lors de l'enregistrement d'un **Texte**, vous devez entrer les caractères dans **Texte du cachet**. Si nécessaire, changez les réglages de **Police TrueType**, **Style**, **Taille** et **Contour**. Vous pouvez sélectionner la couleur du cachet en cliquant sur **Sélectionner la couleur...**
- Si vous avez choisi **Bitmap**, cliquez sur **Sélectionner le fichier...** et choisissez le fichier bitmap (.bmp) à utiliser. Si nécessaire, changez les réglages des options **Taille** et **Zone blanche transparente**.
- Si vous avez choisi **Date/Heure/Nom d'utilisateur**, l'heure et la date de création de l'objet imprimé, ainsi que le nom de l'utilisateur sont affichés dans **Texte du cachet**. Si nécessaire, changez les réglages de **Police TrueType**, **Style**, **Taille** et **Contour**. Vous pouvez sélectionner la couleur du cachet en cliquant sur **Sélectionner la couleur...**

Lorsque le **Type de cachet** est défini sur **Texte** ou **Date/Heure/Nom d'utilisateur**

Texte du cachet

Spécifie la chaîne de texte du cachet.

Vous pouvez saisir jusqu'à 64 caractères.

Si vous avez choisi **Date/Heure/Nom d'utilisateur**, l'heure et la date de création de l'objet imprimé, ainsi que le nom de l'utilisateur sont affichés dans **Texte du cachet**.

Police TrueType

Permet de sélectionner la police de la chaîne de texte du cachet.

Style

Permet de sélectionner le style de police de la chaîne de texte du cachet.

Taille

Permet de sélectionner la taille de police de la chaîne de texte du cachet.

Contour

Permet de sélectionner un cadre qui entoure la chaîne de texte du cachet.

Si vous sélectionnez une grande **Taille** de police, il est possible que les caractères s'étendent en dehors de la bordure du cachet.

Couleur/Sélectionner la couleur...

Affiche la couleur actuelle du cachet.

Pour sélectionner une couleur différente, cliquez sur **Sélectionner la couleur...** pour ouvrir la boîte de dialogue **Couleur**, puis sélectionnez ou créez une couleur que vous souhaitez utiliser comme cachet.

Lorsque le **Type de cachet** est défini sur **Bitmap**

Fichier

Permet de spécifier le nom du fichier bitmap à utiliser comme cachet.

Sélectionner le fichier...

Ouvre la boîte de dialogue qui permet d'ouvrir un fichier.

Cliquez sur ce bouton pour sélectionner un fichier bitmap à utiliser comme cachet.

Taille

Permet d'ajuster la taille du fichier bitmap à utiliser comme cachet.

Déplacez le curseur vers la droite pour agrandir la taille et vers la gauche pour la diminuer.

Zone blanche transparente

Permet d'indiquer si vous souhaitez rendre transparentes les zones remplies en blanc du fichier bitmap.

Cochez cette case pour rendre transparentes les zones remplies en blanc du fichier bitmap.

»» Remarque

- Cliquez sur **Défaut** pour définir **Type de cachet** sur texte, **Texte du cachet** sur vide, **Police TrueType** sur Arial, **Style** sur Normal, **Taille** sur 36 points, **Contour** désactivé et **Couleur** sur gris en valeurs RGB (192, 192, 192).

Onglet Emplacement

L'onglet Emplacement vous permet de définir la position d'impression du cachet.

Fenêtre d'aperçu

Affiche l'état du cachet configuré dans chaque onglet.

Position

Spécifie la position du cachet sur la page.

En sélectionnant **Personnalisée** dans la liste, vous pouvez saisir directement les valeurs des coordonnées **Position x** et **Position y**.

Vous pouvez aussi changer la position du cachet en le faisant glisser directement dans la fenêtre d'aperçu.

Rotation

Permet de spécifier l'angle de rotation du cachet. L'angle peut être défini en saisissant le nombre de degrés.

Les valeurs négatives permettent de faire pivoter le cachet dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

»» Remarque

- **Rotation** est activé lorsque **Texte** ou **Date/Heure/Nom d'utilisateur** est sélectionné pour **Type de cachet** sur l'onglet **Cachet**.

»» Remarque

- Cliquez sur **Défaut** pour définir la position du cachet sur **Centre** et la rotation sur « 0 ».

Onglet Enregistrer les paramètres

L'onglet **Enregistrer les paramètres** vous permet d'enregistrer un nouveau cachet ou de supprimer un cachet inutile.

Titre

Saisissez le titre pour enregistrer le cachet que vous avez créé.

Vous pouvez saisir jusqu'à 64 caractères.

»» Remarque

- Les espaces, tabulations et retours-chariots ne peuvent pas être saisis au début ou à la fin d'un titre.

Cachets

Affiche la liste des titres de cachets enregistrés.

Indiquez un titre pour afficher le cachet correspondant dans **Titre**.

Enregistrer/Enregistrer en écrasant

Enregistre le cachet.

Saisissez le titre du nouveau cachet dans **Titre**, puis cliquez sur ce bouton.

Supprimer

Supprime un cachet inutile.

Spécifiez le titre d'un cachet inutile dans la liste **Cachets**, puis cliquez sur ce bouton.

Onglet Arrière-plan

L'onglet **Arrière-plan** vous permet de sélectionner un fichier bitmap (.bmp) à utiliser comme arrière-plan ou de déterminer la façon dont l'arrière-plan sélectionné sera imprimé.

Fenêtre d'aperçu

Affiche l'état du fichier bitmap défini dans l'onglet **Arrière-plan**.

Fichier

Permet de spécifier le nom du fichier bitmap à utiliser comme arrière-plan.

Sélectionner le fichier...

Ouvre la boîte de dialogue qui permet d'ouvrir un fichier.

Cliquez sur ce bouton pour sélectionner un fichier bitmap (.bmp) à utiliser comme arrière-plan.

Méthode de mise en page

Permet de spécifier la façon dont l'image d'arrière-plan sera disposée sur le papier.

Lorsque l'option **Personnalisée** est sélectionnée, vous pouvez définir les coordonnées **Position x**

et **Position y**.

Vous pouvez aussi changer la position de l'arrière-plan en faisant glisser l'image dans la fenêtre d'aperçu.

Intensité

Permet de régler l'intensité du fichier bitmap à utiliser comme arrière-plan.

Faites glisser le curseur vers la droite pour augmenter l'intensité et vers la gauche pour la diminuer.

Pour imprimer l'arrière-plan en utilisant l'intensité initiale du bitmap, placez le curseur à l'extrémité droite.

»» Remarque

- Selon l'environnement, il se peut que cette fonction ne soit pas disponible.
- Cliquez sur **Défaut** pour définir **Fichier** sur vide, **Méthode de mise en page** sur **Pleine page** et le curseur **Intensité** au milieu.

Onglet Enregistrer les paramètres

L'onglet **Enregistrer les paramètres** vous permet d'enregistrer un nouvel arrière-plan ou de supprimer un arrière-plan inutile.

Titre

Saisissez le titre pour enregistrer l'image d'arrière-plan que vous avez spécifiée.

Vous pouvez saisir jusqu'à 64 caractères.

»» Remarque

- Les espaces, tabulations et retours-chariots ne peuvent pas être saisis au début ou à la fin d'un titre.

Arrière-plans

Affiche la liste des titres d'arrière-plans enregistrés.

Indiquez un titre pour afficher l'arrière-plan correspondant dans **Titre**.

Enregistrer/Enregistrer en écrasant

Enregistre les données d'image comme arrière-plan.

Après avoir inséré le **Titre**, cliquez sur ce bouton.

Supprimer

Supprime un arrière-plan inutile.

Spécifiez le titre d'un arrière-plan inutile dans la liste **Arrière-plans**, puis cliquez sur ce bouton.

Définition du nombre de copies et de l'ordre d'impression

Vous pouvez également définir le nombre de copies dans l'onglet **Paramètres de base**.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Spécifiez le nombre de copies à imprimer.

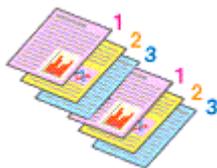
Pour **Copies** dans l'onglet **Configuration de la page**, indiquez le nombre de copies à imprimer.

3. Spécifiez l'ordre d'impression.

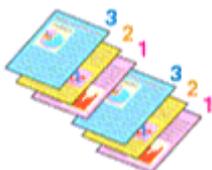
Activez la case **Imprimer à partir de la dernière page** pour imprimer à partir de la dernière page, et désactivez cette case pour imprimer à partir de la première page.

Activez la case **Assembler** lorsque vous imprimez plusieurs copies d'un document et que vous souhaitez imprimer ensemble toutes les pages de chaque copie. Désactivez cette case à cocher pour imprimer ensemble toutes les pages de même numéro.

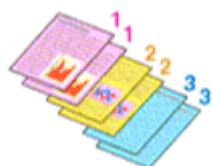
- **Imprimer à partir de la dernière page:** / **Assembler:**



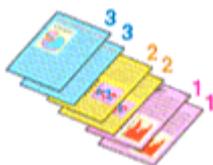
- **Imprimer à partir de la dernière page:** / **Assembler:**



- **Imprimer à partir de la dernière page:** / **Assembler:**



- **Imprimer à partir de la dernière page:** / **Assembler:**



4. Cliquez sur **OK**.

Lorsque vous procédez à l'impression, le nombre de copies indiqué est imprimé dans l'ordre spécifié.

»» Important

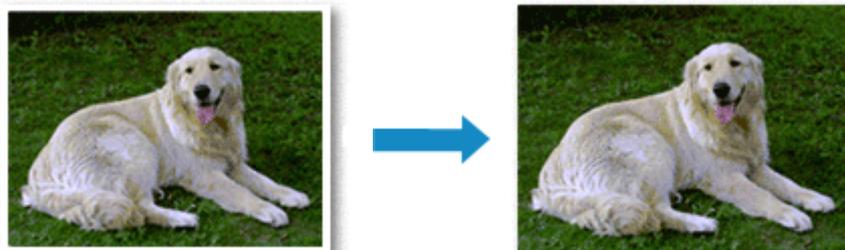
- Lorsque l'application utilisée pour créer le document comporte la même fonction, spécifiez les paramètres du pilote d'imprimante. Toutefois, si la qualité d'impression n'est pas satisfaisante, spécifiez les paramètres de la fonction de l'application. Lorsque vous spécifiez le nombre de copies et l'ordre d'impression à l'aide de l'application et de ce pilote d'imprimante, le nombre de copies peut être la multiplication des deux paramètres ou l'ordre d'impression spécifié peut ne pas être activé.

»» Remarque

- Si vous configurez à la fois les options **Imprimer à partir de la dernière page** et **Assembler**, les feuilles sont assemblées une par une et imprimées en commençant par la dernière page.

Exécution d'une impression sans bordure

La fonction d'impression sans bordure permet d'imprimer des données sans aucune marge en agrandissant les données afin qu'elles débordent légèrement de la feuille. En mode d'impression standard, des marges sont créées autour de la zone du document. Ces marges ne seront toutefois pas créées si la fonction d'impression sans bordure est activée. Par exemple, pour imprimer une photo sans marge autour, définissez l'impression sans bordure.



Vous pouvez également définir l'impression sans bordure dans l'onglet **Paramètres de base**.

Définition d'une impression sans bordure

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Définissez l'impression sans bordure

Cochez **Impression sans bordure** dans l'onglet **Configuration de la page**.

Cliquez sur **OK** lorsque le message de confirmation s'affiche.

Lorsque le message vous invitant à modifier le type de support apparaît, sélectionnez le type de support souhaité dans la liste et cliquez sur **OK**.

3. Vérifiez le format du papier.

Vérifiez l'option **Format page**. Lorsque vous souhaitez le modifier, sélectionnez un autre format dans la liste. La liste contient uniquement les formats adaptés à l'impression sans bordure.

4. Ajustez la grandeur de dépassement du papier

Si nécessaire, ajustez la grandeur de dépassement à l'aide du curseur **Grandeur de dépassement**. Augmentez la grandeur de dépassement en déplaçant le curseur vers la droite et réduisez-la en le déplaçant vers la gauche.

Il est recommandé dans la plupart des cas de placer le curseur sur la deuxième position en partant de la droite.



»» Important

- Lorsque le curseur **Grandeur de dépassement** est déplacé tout à droite, le verso du papier peut être maculé.

5. Cliquez sur **OK**.

Lorsque vous procédez à l'impression, les données sont imprimées sans marges sur le papier.

»» Important

- Lorsque vous sélectionnez un format de page qui ne convient pas à l'impression sans bordure, le format est automatiquement remplacé par celui qui convient pour ce type d'impression.
- Selon le type de support utilisé pour l'impression sans bordure, il est possible que la qualité d'impression se dégrade en haut et en bas de la feuille ou que des taches apparaissent.
- Si le rapport entre la hauteur et la largeur diverge des données d'image, une partie de l'image peut ne pas être imprimée, selon le format de support utilisé.
Dans ce cas, ajustez les données d'image dans l'application en fonction du format de papier.

»» Remarque

- Lorsque l'option **Papier ordinaire** est sélectionnée pour **Type de support** dans l'onglet **Support/Qualité**, l'impression sans bordure est déconseillée. Par conséquent, le message de sélection du support apparaît.
Lorsque vous utilisez du papier ordinaire pour effectuer un test d'impression, sélectionnez **Papier ordinaire**, puis cliquez sur **OK**.

Agrandissement de la partie du document située dans la zone imprimable

Définissez une grandeur de dépassement importante pour effectuer une impression sans bordure correcte. Toutefois, la partie du document qui dépasse de la feuille ne sera pas imprimée, si bien que les sujets situés à la périphérie d'une photo risquent de ne pas être imprimés.

Lorsque vous n'êtes pas satisfait du résultat, réduisez la grandeur de dépassement. Pour réduire la grandeur de dépassement, déplacez le curseur **Grandeur de dépassement** vers la gauche.

»» Important

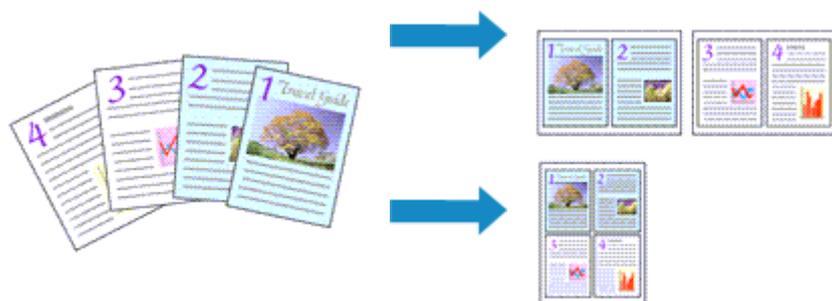
- Lorsque vous réduisez la valeur de Grandeur de dépassement, une marge non souhaitée risque d'apparaître à l'impression selon le format du papier.

»» Remarque

- Lorsque le curseur **Grandeur de dépassement** se trouve complètement à gauche, les données d'image sont imprimées à leur taille maximale. Si vous mettez ce curseur complètement à gauche lors de l'impression du côté adresse d'une carte postale, le code postal de l'expéditeur est imprimé dans la bonne position.
- Lorsque la case **Aperçu avant impression** est cochée dans l'onglet **Support/Qualité**, vous pouvez confirmer avant l'impression qu'il n'y aura pas de marge.

Impression mise en page

La fonction d'impression mise en page permet d'imprimer plus d'une image de page sur une seule feuille de papier.



1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Définissez l'impression mise en page.

Sélectionnez un numéro de format de page de **1 sur 1** à **16 sur 1** dans la liste **Mise en page** sur l'onglet **Configuration de la page**.

Les paramètres actuels sont affichés dans l'aperçu des paramètres sur le côté gauche du pilote d'imprimante.

3. Sélectionnez le format du papier.

Sélectionnez le format du papier chargé dans l'imprimante dans la liste **Format papier imprimante**.

4. Indiquez le nombre de pages à imprimer par feuille et l'ordre des pages.

Si nécessaire, cliquez sur **Préférences...**, spécifiez les paramètres suivants dans la boîte de dialogue **Impr. mise en page** et cliquez sur **OK**.

Ordre des pages

Pour modifier l'ordre des pages, sélectionnez une méthode de placement dans la liste.

Bordures de page

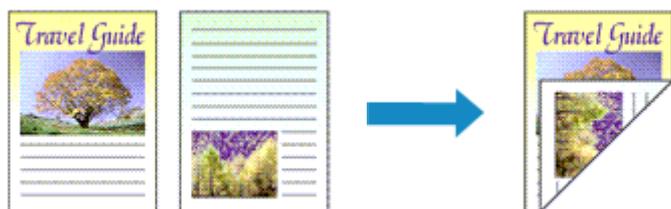
Pour imprimer une bordure autour de chaque page de document, cochez cette case.

5. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Configuration de la page**.

Lorsque vous procédez à l'impression, le nombre de pages spécifié est disposé sur chaque feuille de papier dans l'ordre indiqué.

Impression recto/verso



Vous pouvez également définir l'impression recto/verso dans l'onglet **Support/Qualité**.

1. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#)

2. Définissez l'impression recto/verso.

Sélectionnez **Impr. recto-verso (manuelle)** dans **Impr. brochure/recto/recto verso** sur l'onglet **Configuration de la page**.

3. Sélectionnez la présentation.

Sélectionnez la mise en page que vous souhaitez utiliser dans la liste **Mise en page**.

4. Indiquez le côté àagrafer.

La meilleure option **Emplacement de la reliure** est sélectionnée automatiquement à partir des paramètres **Orientation** et **Mise en page**. Pour modifier le paramètre, sélectionnez un autre côté d'agrafage dans la liste **Emplacement de la reliure**.

5. Définissez la largeur de la marge.

Si nécessaire, cliquez sur **Spécifier la marge...** et définissez la largeur de la marge, puis cliquez sur **OK**.

6. Terminez la configuration.

Cliquez sur **OK** dans l'onglet **Configuration de la page**.

Lorsque vous procédez à l'impression, le document est d'abord imprimé sur une face de la feuille de papier. Une fois la première face imprimée, rechargez le papier correctement conformément aux instructions du message.

Appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante pour imprimer le côté opposé.

»» Remarque

- Si le verso du papier est taché pendant l'impression recto/verso, réalisez un **Nettoyage de la platine inférieure** dans le Canon IJ Printer Assistant Tool.

Rubriques connexes

- ➔ Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante

➡ [Modification du mode de fonctionnement de l'Imprimante](#)

Présentation du pilote d'imprimante

- **Pilote d'imprimante Canon IJ**
 - Ouverture de l'écran de configuration du pilote d'imprimante
- **Écran d'état Canon IJ**
- **Instructions d'utilisation (pilote d'imprimante)**

Pilote d'imprimante Canon IJ

Le pilote d'imprimante Canon IJ (appelé simplement pilote d'imprimante ci-dessous) est un logiciel que vous installez sur votre ordinateur de sorte que celle-ci puisse communiquer avec l'imprimante.

Le pilote d'imprimante convertit les données d'impression créées par votre logiciel d'application en données que votre imprimante peut comprendre et envoie les données ainsi converties à l'imprimante.

Le format des données d'impression variant en fonction du modèle d'imprimante, vous aurez besoin d'un pilote d'imprimante correspondant au modèle que vous utilisez.

Installation du pilote d'imprimante

Pour installer le pilote d'imprimante, installez le pilote à partir du CD-ROM d'installation ou votre site Web.

Spécification du pilote d'imprimante

Pour spécifier le pilote d'imprimante, ouvrez la boîte de dialogue **Imprimer** du logiciel d'application que vous utilisez, puis sélectionnez « Canon XXX » (où « XXX » correspond au nom de votre modèle).

Affichage du manuel à partir du pilote d'imprimante

Pour afficher la description d'un onglet de configuration à partir de l'écran de configuration du pilote d'imprimante, cliquez sur le bouton **Aide** dans cet onglet.

Rubrique connexe

➔ [Ouverture de l'écran de configuration du pilote d'imprimante](#)

Ouverture de l'écran de configuration du pilote d'imprimante

Vous pouvez afficher l'écran de configuration du pilote d'imprimante à partir de votre logiciel d'application ou en cliquant sur l'icône d'imprimante.

Affichage de l'écran de configuration du pilote d'imprimante à partir de votre logiciel d'application

Effectuez cette procédure pour définir les paramètres d'impression au cours de l'impression.

1. Sélection de la commande Imprimer à partir du logiciel d'application.

La commande **Imprimer** se trouve généralement dans le menu **Fichier**.

2. Sélectionnez votre modèle d'imprimante et cliquez sur **Préférences** (ou **Propriétés**).

L'écran de configuration du pilote d'imprimante s'affiche.

»» Remarque

- Selon le logiciel d'application que vous utilisez, les noms de commande ou de menu, ainsi que les numéros d'étape peuvent varier. Pour plus d'informations, reportez-vous aux instructions de fonctionnement de votre logiciel d'application.

Affichage de l'écran de configuration du pilote d'imprimante en cliquant sur l'icône d'imprimante

Dans l'écran de configuration, vous pouvez effectuer les opérations d'entretien de l'imprimante telles que le nettoyage de la tête d'impression, ou définir les paramètres d'impression à partager par tous les logiciels d'application.

1. Sélectionnez **Panneau de configuration -> Matériel et audio -> Périphériques et imprimantes**
2. Cliquez avec le bouton droit sur l'icône de votre modèle. Lorsque le menu apparaît, sélectionnez **Options d'impression**

L'écran de configuration du pilote d'imprimante s'affiche.

»» Important

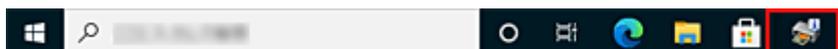
- L'ouverture de la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante via les **propriétés de l'imprimante** entraîne l'affichage d'onglets relatifs aux fonctions Windows (par exemple, les onglets **Ports** ou **Avancé**). Ces onglets n'apparaissent pas si vous ouvrez la fenêtre par le biais des **Options d'impression** ou d'un logiciel d'application. Pour des informations sur les onglets concernant les fonctions Windows, reportez-vous au manuel de l'utilisateur Windows.

Écran d'état Canon IJ

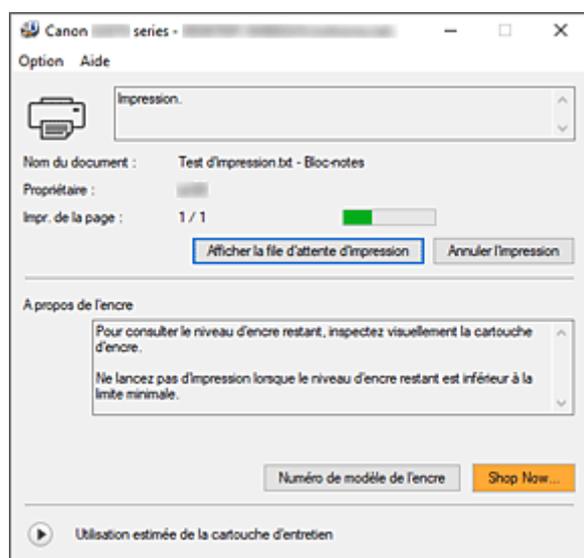
L'écran d'état d'imprimante Canon IJ affiche l'état de l'imprimante et la progression de l'impression. L'état de l'imprimante est indiqué par les icônes et les messages qui s'affichent dans l'écran d'état.

Lancement de l'écran d'état Canon IJ

L'écran d'état d'imprimante Canon IJ démarre automatiquement lorsque des données d'impression sont envoyées à l'imprimante. Une fois lancé, l'écran d'état d'imprimante Canon IJ apparaît sous la forme d'un bouton dans la barre des tâches.



Cliquez sur le bouton de l'écran d'état dans la barre des tâches. L'écran d'état Canon IJ s'affiche.



Remarque

- Pour ouvrir l'écran d'état d'imprimante Canon IJ lorsque l'imprimante est inactive, ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#) et cliquez sur le bouton **Afficher l'état de l'imprimante** dans l'onglet **Entretien**.

Lorsque des erreurs se produisent

L'écran d'état d'imprimante Canon IJ apparaît automatiquement en cas d'erreur (par exemple, si l'imprimante vient à manquer de papier ou d'encre).

Dans ce cas, adoptez les mesures appropriées spécifiées.

Rubrique connexe

- ➔ [Description de l'écran d'état d'imprimante Canon IJ](#)

Instructions d'utilisation (pilote d'imprimante)

Ce pilote d'imprimante est sujet aux restrictions suivantes. Gardez les points suivants à l'esprit lorsque vous utilisez le pilote d'imprimante.

Restrictions relatives au pilote d'imprimante

- Dans certaines applications, il se peut que le paramètre **Copies** de l'onglet **Configuration de la page** du pilote d'imprimante ne soit pas activé.
Dans ce cas, utilisez le paramètre de copies de la boîte de dialogue **Imprimer** du logiciel d'application.
- Si l'option **Langue** sélectionnée dans la boîte de dialogue **A propos de** de l'onglet **Entretien** ne correspond pas à la langue de l'interface du système d'exploitation, il se peut que la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante ne s'affiche pas correctement.
- Ne modifiez pas les éléments de l'onglet **Avancé** des propriétés de l'imprimante. Si vous modifiez l'un de ces éléments, vous ne pourrez pas utiliser les fonctions suivantes correctement.
De plus, si l'option **Imprimer dans un fichier** est sélectionnée dans la boîte de dialogue **Imprimer** du logiciel d'application, ainsi qu'avec les applications empêchant la mise en attente EMF, vous ne pourrez pas utiliser les fonctions suivantes.
 - **Aperçu avant impression** de l'onglet **Support/Qualité**
 - **Prévention de la perte de données d'impression** dans la boîte de dialogue **Options d'impression** de l'onglet **Configuration de la page**
 - **Impression de brochure** dans **Impr. brochure/recto/recto verso** de l'onglet **Configuration de la page**
 - **Imprimer à partir de la dernière page, Assembler, Spécifier la marge...** et **Cachet/Arrière-plan...** dans l'onglet **Configuration de la page**
- Etant donné que la résolution de l'aperçu diffère de la résolution d'impression, le texte et les lignes de l'aperçu peuvent sembler différents du résultat imprimé réel.
- Dans certaines applications, l'impression est séparée en plusieurs tâches.
Pour annuler l'impression, supprimez toutes les tâches divisées.
- Si l'impression des données d'image est incorrecte, affichez la boîte de dialogue **Options d'impression** depuis l'onglet **Configuration de la page** et modifiez le paramètre du champ **Désactiver ICM requis par l'application**. Cela peut permettre de résoudre le problème.
- Si vous utilisez un modèle doté d'un emplacement de carte, l'emplacement de carte de l'imprimante peut devenir inaccessible. Dans ce cas, redémarrez l'imprimante ou mettez-la hors tension, puis reconnectez le câble USB.

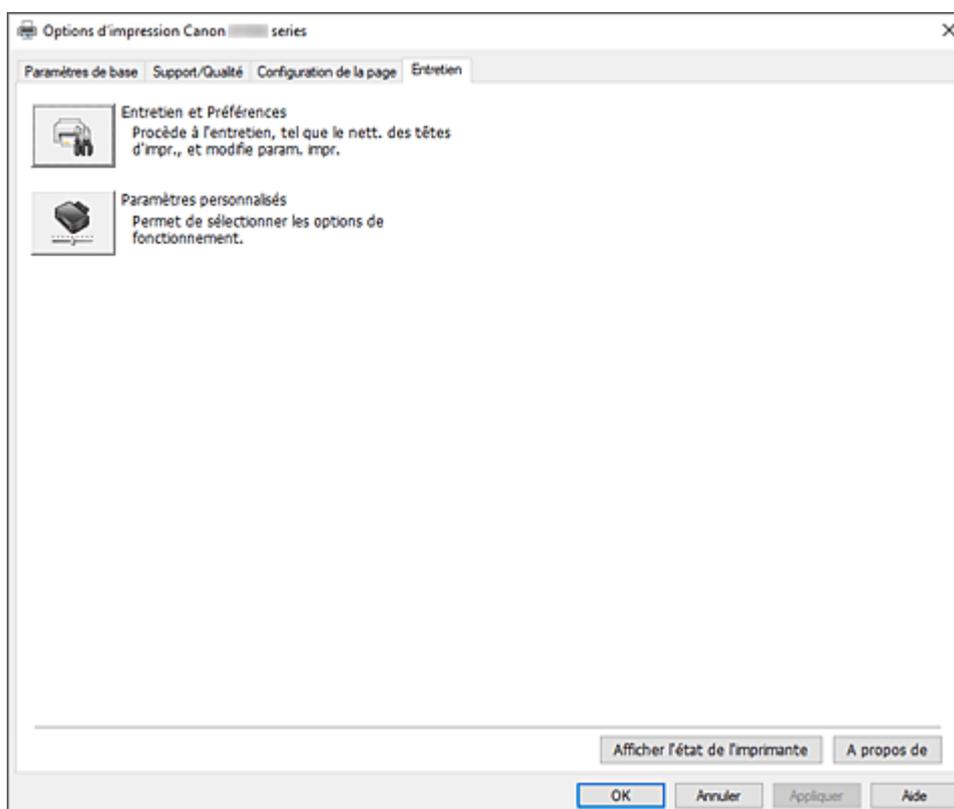
Points à noter concernant les applications avec des restrictions

- Restrictions applicables à Microsoft Word (Microsoft Corporation).
 - Lorsque Microsoft Word propose les mêmes fonctions d'impression que le pilote d'imprimante, utilisez Word pour les spécifier.
 - Lorsqu'un paramètre de **2 sur 1** à **16 sur 1** ou **Zoom** est utilisé pour **Mise en page** sur l'onglet **Configuration de la page** du pilote d'imprimante, le document risque de ne pas s'imprimer correctement dans certaines versions de Word.

- Lorsque **Format page** dans Word est défini sur « XXX Agrandir/Réduire », l'impression du document peut ne pas être effectuée correctement dans certaines versions de Word.
Si cela se produit, procédez comme suit.
 1. Ouvrez la boîte de dialogue **Imprimer** de Word.
 2. Ouvrez la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#) et dans l'onglet **Configuration de la page**, choisissez un **Format page** identique au format de papier spécifié dans Word.
 3. Réglez **Impression de brochure** dans **Mise en page** ou **Impr. brochure/recto/recto verso** selon vos exigences.
 4. Cliquez sur OK pour fermer la fenêtre.
 5. Sans lancer l'impression, fermez la boîte de dialogue **Imprimer**.
 6. Ouvrez de nouveau la boîte de dialogue **Imprimer** de Word.
 7. Ouvrez la fenêtre de configuration du pilote d'imprimante et cliquez de nouveau sur **OK**.
 8. Lancez l'impression.
- Si l'impression des images bitmap est activée dans Adobe Illustrator (Adobe Incorporated), il se peut que l'impression soit longue ou que certaines données ne soient pas imprimées. Désactivez l'option d'impression **Bitmap** de la boîte de dialogue **Imprimer**, puis lancez l'impression.

Description de l'onglet Entretien

L'onglet **Entretien** vous permet de démarrer Canon IJ Printer Assistant Tool ou de vérifier l'état de l'imprimante.



Entretien et Préférences

Canon IJ Printer Assistant Tool est lancé.

Vous pouvez procéder à l'entretien de l'imprimante ou modifier les paramètres de l'imprimante.



Paramètres personnalisés

Ouvre la [Boîte de dialogue Paramètres personnalisés](#).

Utilisez cette fonction pour modifier les paramètres de cette imprimante.

»» Remarque

- Si l'imprimante est hors tension ou si la communication entre l'imprimante et l'ordinateur est désactivée, un message d'erreur peut apparaître indiquant que l'ordinateur ne peut pas obtenir l'état de l'imprimante.
Dans ce cas, cliquez sur **OK** pour afficher les derniers paramètres définis sur votre ordinateur.

Afficher l'état de l'imprimante

Permet de démarrer l'écran d'état Canon IJ.

Utilisez cette fonction lorsque vous souhaitez vérifier l'état de l'imprimante et l'avancement d'une tâche d'impression.

A propos de

Ouvre la [Boîte de dialogue A propos de](#).

Vous pouvez vérifier la version du pilote d'imprimante, ainsi qu'une mention de copyright.

De plus, la langue à utiliser peut être modifiée.

Boîte de dialogue Paramètres personnalisés

Lorsque vous cliquez sur **Paramètres personnalisés**, la boîte de dialogue **Paramètres personnalisés** s'affiche.

Si nécessaire, passez d'un mode de fonctionnement à un autre.

Rotation 90 degrés vers la gauche lorsque l'orientation est [Paysage]

L'onglet **Configuration de la page** vous permet de modifier le sens de rotation du paramètre **Paysage** dans **Orientation**.

Pour faire pivoter les données à imprimer de 90 degrés vers la gauche au cours de l'impression, cochez cette case.

►►► Important

- Ne modifiez pas ce paramètre tant que la tâche d'impression est affichée dans la liste d'attente. Dans le cas contraire, vous risquez de supprimer des caractères ou d'altérer la qualité de la mise en page.

►►► Remarque

- Si **Enveloppe commerciale 10**, **Enveloppe DL**, **Yougata 4 105x235mm**, **Yougata 6 98x190mm**, **Enveloppe C5** ou **Enveloppe Monarch 98.4x190.5mm 3.88"x7.5"** est sélectionné pour **Format page** dans l'onglet **Configuration de la page**, l'imprimante fait pivoter le papier à 90 ° vers la gauche pour imprimer, quelque soit le paramètre **Rotation 90 degrés vers la gauche lorsque l'orientation est [Paysage]**.

Ne pas dét. param. pap. discord. lors d'une imp. à partir d'un ord.

Lorsque vous imprimez des documents à partir de votre ordinateur, si le papier chargé dans l'imprimante et les réglages de format de papier dans le pilote d'imprimante ne correspondent pas, ce réglage désactive l'affichage du message et vous permet de continuer à imprimer.

Décochez cette case pour activer la détection des discordances de paramètres de papier.

Boîte de dialogue A propos de

Lorsque vous cliquez sur **A propos de**, la boîte de dialogue **A propos de** s'affiche.

La boîte de dialogue permet d'afficher la version, le copyright et la liste de modules du pilote d'imprimante. Vous pouvez sélectionner la langue à utiliser et modifier la langue utilisée dans la fenêtre de configuration.

Modules

Liste l'ensemble des modules du pilote d'imprimante.

Langue

Permet de spécifier la langue que vous souhaitez utiliser dans la [fenêtre de configuration du pilote d'imprimante](#).

»» Important

- Si la police d'affichage de la langue de votre choix n'est pas installée dans votre système, les caractères seront brouillés.

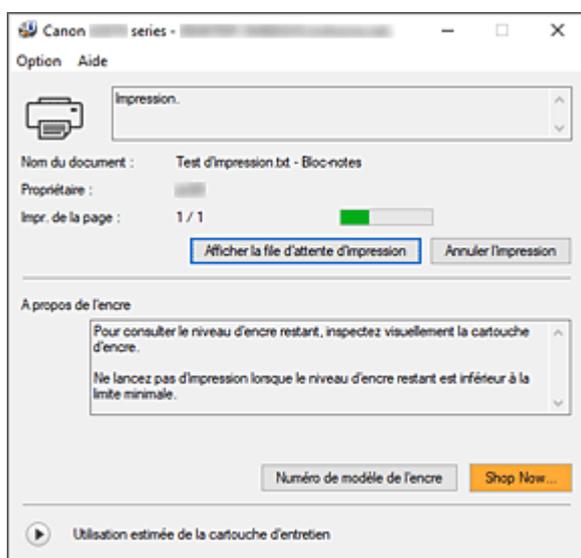
Autoriser Google Analytics à envoyer des informations

Décochez cette case pour arrêter d'envoyer des informations.

La case à cocher apparaît uniquement si un utilisateur avec des privilèges d'administrateur est connecté. Si aucune information n'est fournie, la case à cocher n'apparaîtra pas.

Description de l'écran d'état d'imprimante Canon IJ

L'écran d'état d'imprimante Canon IJ affiche l'état de l'imprimante et la progression de l'impression. L'état de l'imprimante est indiqué par les icônes et les messages qui s'affichent dans l'écran d'état.



Fonctions de l'écran d'état Canon IJ

L'écran d'état Canon IJ dispose des fonctions suivantes :

Affichage de l'état de l'imprimante

L'écran d'état affiche l'état de l'imprimante en temps réel.

Vous pouvez vérifier la progression de l'impression pour chaque document (tâche d'impression).

Affichage de contenu d'erreur et de procédure de correction

L'écran d'état affiche des informations sur toutes les erreurs qui se produisent sur l'imprimante.

Vous pouvez donc vérifier immédiatement quelle action effectuer.

Aperçu de l'écran d'état Canon IJ

L'écran d'état Canon IJ affiche des icônes et des messages en relation avec l'état et le niveau d'encre de l'imprimante.

Au cours de l'impression, vous pouvez vérifier les informations sur le document et la progression de l'impression.

Si une erreur se produit, l'écran d'état affiche le contenu de l'erreur et les instructions relatives à la procédure à suivre pour corriger l'erreur. Suivez les instructions du message.

Imprimante

L'écran d'état d'imprimante Canon IJ affiche une icône lorsqu'un avertissement ou une erreur se produit au niveau de l'imprimante.



: un avertissement a été émis.



: l'opérateur a commis une erreur.



: Il y a une notification à propos d'un élément autre qu'un avertissement ou une erreur.



: une erreur nécessitant de contacter le centre de service s'est produite.

Nom du document

Nom du document en cours d'impression.

Propriétaire

Nom du propriétaire du document en cours d'impression.

Impr. de la page

Numéro de la page en cours et nombre total de pages.

Afficher la file d'attente d'impression

File d'attente d'impression, qui contrôle le document en cours d'impression et les documents en attente d'impression.

Annuler l'impression

Annule l'impression.

A propos de l'encre

Affiche des messages relatifs à l'encre.

Numéro de modèle de l'encre

Vous pouvez rechercher le numéro de modèle d'encre correcte pour votre imprimante.

Utilisation estimée de la cartouche d'entretien

Affiche des icônes pour signaler que l'espace disponible dans la cartouche d'entretien est faible ou que la cartouche est pleine.

Cliquez sur  (triangle d'expansion) pour afficher une représentation graphique de l'estimation du niveau d'utilisation de la cartouche d'entretien.

Menu Option

Si un message de l'imprimante s'affiche, sélectionnez **Démarrer écran d'état** pour démarrer le moniteur d'état Canon IJ.

Sélectionnez **Démarrer écran d'état** pour utiliser les commandes suivantes :

Toujours afficher le travail en cours

Affiche le moniteur d'état Canon IJ chaque fois qu'un document est imprimé.

Toujours afficher au premier plan

Affiche l'écran d'état de l'imprimante Canon IJ devant les autres fenêtres.

Afficher le message guide

Affiche des messages guide pour des opérations compliquées de réglage de papier.

Impression d'enveloppes

Affiche un message guide lors du démarrage de l'impression d'enveloppes.

Pour masquer ce message guide, cochez la case **Ne plus jamais afficher ce message**.

Pour afficher à nouveau le message guide, ouvrez le menu **Option**, sélectionnez **Afficher le message guide**, cliquez sur **Impression d'enveloppes** et activez ce paramètre.

Afficher l'avertissement automatiquement

En cas d'avertissement concernant la cartouche de maintenance

En cas d'avertissement concernant l'espace restant dans la cartouche d'entretien, Status Monitor Canon IJ démarre automatiquement et s'affiche devant toutes les autres fenêtres.

Démarrer avec Windows

Démarre automatiquement l'écran d'état Canon IJ au démarrage de Windows.

Menu Aide

Sélectionnez ce menu pour afficher les informations d'aide de l'écran d'état Canon IJ, ainsi que les informations de version et de copyright.

Rubrique connexe

➔ [Écran d'état Canon IJ](#)

Mise à jour du pilote

Les pilotes comprennent un pilote d'imprimante et les MP Drivers. Les MP Drivers comprennent un pilote d'imprimante, ScanGear (pilote de scanner) et un pilote de télécopie.

La mise à jour du pilote vers la version la plus récente peut permettre de résoudre certains problèmes.

»» Important

- Vérifiez les éléments suivants si vous souhaitez installer ou supprimer des pilotes.
 - Ouvrez une session avec un compte administrateur.
 - Fermez toutes les applications en cours.

- [Installation du pilote](#)
- [Suppression du pilote inutile](#)

Installation du pilote

1. Mettre l'imprimante sous tension

2. Lancez le programme d'installation.

Double-cliquez sur l'icône du fichier à télécharger.
Le programme d'installation est lancé.

3. Installez le pilote.

Dans ce cas, adoptez les mesures appropriées spécifiées à l'écran.

4. Terminez l'installation.

Cliquez sur **Quitter**.

Selon l'environnement utilisé, il se peut qu'un message vous demandant de redémarrer l'ordinateur s'affiche. Pour que l'installation se termine correctement, redémarrez l'ordinateur.

»» Important

- Vous pouvez télécharger gratuitement le pilote, mais les frais d'accès à Internet restent à votre charge.

Suppression du pilote inutile

Vous pouvez supprimer le pilote d'imprimante que vous n'utilisez plus.

1. Lancez le programme de désinstallation.

Sélectionnez **Panneau de configuration** -> **Programmes** -> **Programmes et fonctionnalités**.

Dans la liste des programmes, sélectionnez « Canon XXX MP Drivers » (où « XXX » est le nom de votre modèle), puis cliquez sur Désinstaller.

La fenêtre permettant de confirmer la désinstallation du modèle apparaît.

2. Procéder à la désinstallation

Cliquez sur **Exécuter**. Lorsque le message de confirmation apparaît, cliquez sur **Oui**.
Une fois tous les fichiers supprimés, cliquez sur **Terminer**.

La suppression du pilote est terminée.

Impression à partir d'un logiciel d'application (macOS)

- Impression **élémentaire**
- Impression sur cartes postales
- Ouverture de l'écran des paramètres d'une imprimante
- Affichage de l'écran d'état de l'impression
- Suppression de la tâche d'impression non souhaitée
- Suppression d'une imprimante qui n'est plus requise de la liste des imprimantes

Impression

Vous pouvez commencer à imprimer immédiatement après avoir connecté cette imprimante à votre Mac sans installer un logiciel particulier.

Vérification de votre environnement

Vérifiez d'abord votre environnement.

- Environnement de fonctionnement
Mac exécutant la version la plus récente du système d'exploitation
- Spécifications
Connexion USB entre votre Mac et l'imprimante

Impression à partir d'un Mac

1. [Vérification que l'imprimante est sous tension](#)

»»» Remarque

- Si **Allumage auto.** est activé, l'imprimante se met automatiquement sous tension à la réception d'une tâche d'impression.

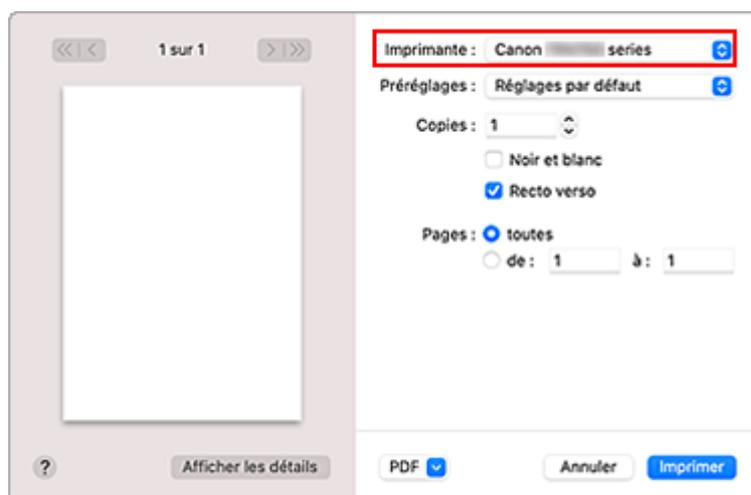
2. [Charger du papier](#) dans l'imprimante

Configurez le format de papier défini dans le bouton **Sélectionner le papier (Paper Select)** sur l'imprimante.

Le type de papier sera automatiquement défini en fonction de la taille du papier définie.

3. Sélectionnez l'imprimante

Sélectionnez votre modèle dans la liste **Imprimante** de la boîte de dialogue Imprimer.

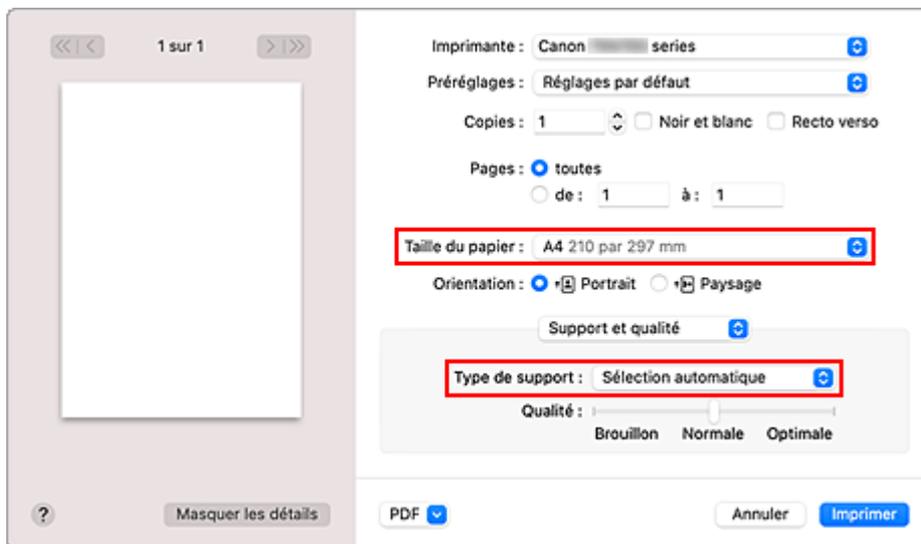


»» Remarque

- Cliquez sur le bouton **Afficher les détails** pour activer l'affichage détaillé de la fenêtre de configuration.

4. Vérifiez les réglages d'impression

Définissez les éléments tels que le **Taille du papier** qui convient, ainsi que le **Type de support** à partir de l'option **Support et qualité** du menu déroulant.



»» Important

- Une erreur risque de se produire si la taille du papier définie dans la boîte de dialogue d'impression est différente de la taille du papier enregistrée sur l'imprimante. Sélectionnez les éléments corrects correspondant au papier utilisé pour l'impression en cours dans la boîte de dialogue d'impression et sur l'imprimante.

»» Remarque

- Utilisez la boîte de dialogue Imprimer pour définir les Paramètres généraux d'impression tels que la présentation et l'ordre d'impression.
Pour plus d'informations sur les réglages d'impression, reportez-vous à l'aide de macOS.

5. Cliquez sur Imprimer

L'imprimante imprime selon les paramètres spécifiés.

»» Important

- Si vous effectuez une impression grand format, assurez-vous qu'il reste suffisamment d'encre.
- Si vous définissez un format de papier personnalisé dans **Taille du papier** et que vous le définissez avec une longueur supérieure à la longueur spécifiée, les données seront imprimées avec le réglage « Type de support : Papier ordinaire, Qualité d'impression : Standard ».

»» Remarque

- L'affichage de l'écran des réglages peut varier selon le logiciel d'application que vous utilisez.

Impression d'enveloppes

Pour imprimer sur une enveloppe à partir d'un Mac, reportez-vous aux informations ci-dessous.

Imprimez l'image d'aperçu	Orientation des données d'impression	Orientation du chargement des enveloppes
	 <p data-bbox="376 712 759 808">Les données d'impression pivotent de 180 degrés par rapport à l'image d'aperçu d'impression.</p>	 <p data-bbox="794 734 1426 835">Chargez l'enveloppe à la verticale, le côté de l'adresse orienté vers le haut afin que le rabat de l'enveloppe soit orienté vers le bas sur le côté droit.</p>

Impression sur cartes postales

Cette section décrit la procédure pour imprimer sur des cartes postales.

1. [Chargement de cartes postales](#) dans l'imprimante

2. Sélectionnez la taille et le type de papier à partir de l'imprimante

Appuyez sur le bouton **Sélectionner le papier (Paper Select)** pour sélectionner ✖ et appuyez sur le bouton **OK**.

3. Sélectionnez **Taille du papier** et **Type de support** à partir de la boîte de dialogue d'impression

Sélectionnez **Carte postale** ou **Carte postale sans bordure** pour **Taille du papier** à partir de la boîte de dialogue d'impression. Lorsque vous imprimez sur le côté de l'adresse, sélectionnez **Carte postale**. Sélectionnez le Hagaki que vous souhaitez utiliser pour **Type de support** à partir de la boîte de dialogue d'impression.

»» Important

- Cette imprimante ne peut pas imprimer sur des cartes postales qui comportent des photos ou des autocollants.
- Vous obtiendrez une impression plus propre si vous imprimez d'abord le côté du message, puis le côté de l'adresse.

4. Cliquez sur **Imprimer**

L'imprimante imprime selon les paramètres spécifiés.

Ouverture de l'écran des paramètres d'une imprimante

L'écran des paramètres de l'imprimante peut être affiché à partir de votre logiciel d'application.

Ouverture de la boîte de dialogue Configuration de la page

Pour définir les paramètres (papier) de la page avant l'impression, procédez comme suit.

1. Sélectionnez **Configuration de la page...** dans le menu **Fichier** du logiciel d'application.

La boîte de dialogue Configuration de la page s'ouvre.

Ouverture de la boîte de dialogue Imprimer

Pour définir les paramètres d'impression avant l'impression, procédez comme suit.

1. Sélectionnez **Imprimer...** dans le menu **Fichier** du logiciel d'application.

La boîte de dialogue Imprimer s'ouvre.

Affichage de l'écran d'état de l'impression

Vérifiez la progression de l'impression de la manière suivante :

1. Lancement de l'écran d'état de l'impression

- Si les données à imprimer ont été envoyées à l'imprimante
L'écran d'état de l'impression s'ouvre automatiquement. Pour afficher l'écran d'état de l'impression, cliquez sur l'icône Imprimante affichée sur le Dock.
- Si les données à imprimer n'ont pas été envoyées à l'imprimante
Ouvrez **Préférences système** et sélectionnez **Imprimantes et scanners**.
Pour afficher l'écran d'état de l'impression, sélectionnez le modèle de votre imprimante dans la liste des imprimantes, puis cliquez sur **Ouvrir la file d'attente d'impression....**

2. Vérifiez l'état de l'impression

Vous pouvez vérifier le nom du fichier en cours d'impression ou prêt à être imprimé.

-  Supprime la tâche d'impression spécifiée.
-  Arrête l'impression du document spécifié.
-  Reprend l'impression du document spécifié.
-  Arrête l'impression de tous les documents.
-  Apparaît uniquement lorsque l'impression de tous les documents est interrompue et reprend l'impression de tous les documents.

»» Important

- En cas de erreur, un message d'erreur s'affichera sur l'écran de confirmation de progression de l'impression.
- Le contenu du message d'erreur peut varier selon la version du système d'exploitation.
- Les différentes parties du nom de l'imprimante apparaissant dans le message d'erreur peuvent être différentes de ce qui est listé dans ce manuel.
- Si la compréhension du message d'erreur s'avère difficile, vérifiez le code d'erreur affiché sur l'écran LCD de l'imprimante, puis vérifiez le numéro de support correspondant.
Pour plus d'informations sur les codes d'erreur et les numéros de support, reportez-vous à la section « Lorsqu'une erreur se produit ».

Suppression de la tâche d'impression non souhaitée

Si l'imprimante ne commence pas l'impression, il se peut que des données d'une tâche d'impression ayant été annulée ou ayant échoué subsistent.

Supprimez les tâches d'impression inutiles dans l'écran de vérification de l'état de l'impression.

1. Ouvrez **Préférences système et sélectionnez **Imprimantes et scanners****

2. Sélectionnez votre modèle, puis cliquez sur **Ouvrir File d'attente...**

L'écran de vérification de l'état de l'impression apparaît.

3. Sélectionnez la tâche d'impression superflue et cliquez sur  (Supprimer)

Les tâches d'impression sélectionnées sont supprimées.

Suppression d'une imprimante qui n'est plus requise de la liste des imprimantes

L'imprimante qui n'est plus utilisée peut être retirée de la liste des imprimantes.

Avant de supprimer l'imprimante, retirez le câble reliant l'imprimante et l'ordinateur.

Vous ne pouvez pas supprimer l'imprimante si vous n'êtes pas connecté en tant qu'administrateur.

Pour plus d'informations sur un administrateur, reportez-vous à la section **Utilisateurs et groupes de Préférences Système**.

1. Ouvrez **Préférences système** et sélectionnez **Imprimantes et scanners**

2. Supprimez l'imprimante de la liste des imprimantes

Sélectionnez l'imprimante que vous souhaitez supprimer de la liste des imprimantes et cliquez sur -.

Cliquez sur **Supprimer l'imprimante** lorsque le message de confirmation apparaît.

Impression avec des logiciels d'application Canon

- ▶ **Guide Easy-PhotoPrint Editor**

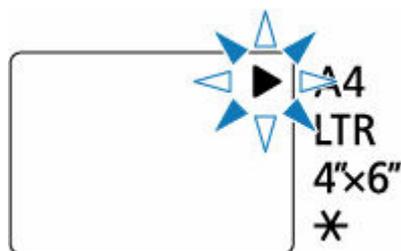
Paramètres du papier

En enregistrant le format papier, le code d'erreur s'affiche avant le début de l'impression lorsque le format papier ou le type de support du papier chargé sont différents de ceux des paramètres du papier.

Lorsque vous chargez le papier photo dans le réceptacle arrière



► clignote.



Enregistrez le format papier en fonction du papier chargé.

Le type de support est défini en fonction du format de papier.

Format papier	Type de support
A4, LTR	Papier ordinaire
4"x6"	Papier photo
* (facultatif)	Facultatif

Remarque

- La * est la même que celle du format et du type de papier définie dans les informations papier de l'interface utilisateur distante.

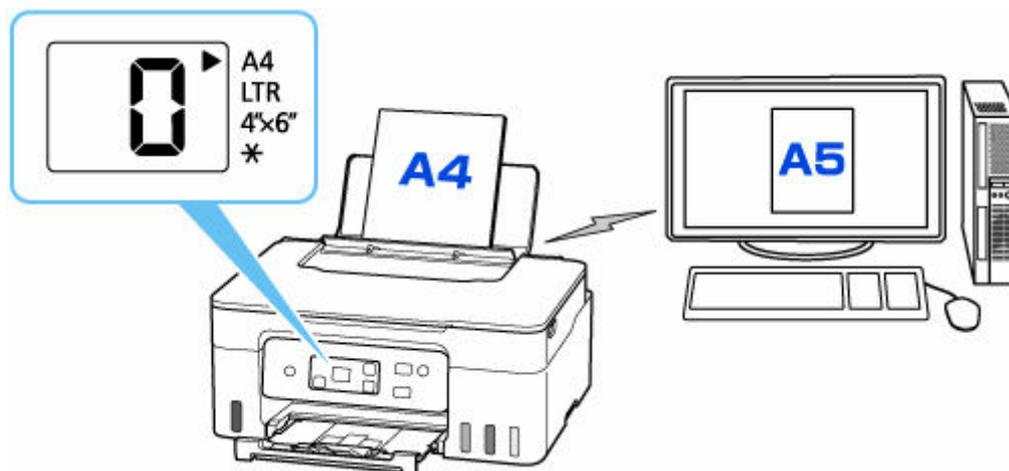
Par défaut, le papier ordinaire au format Légal est défini en tant que format et type de papier dans cette imprimante.

➔ Gestion de la configuration de l'imprimante à l'aide d'un navigateur Web

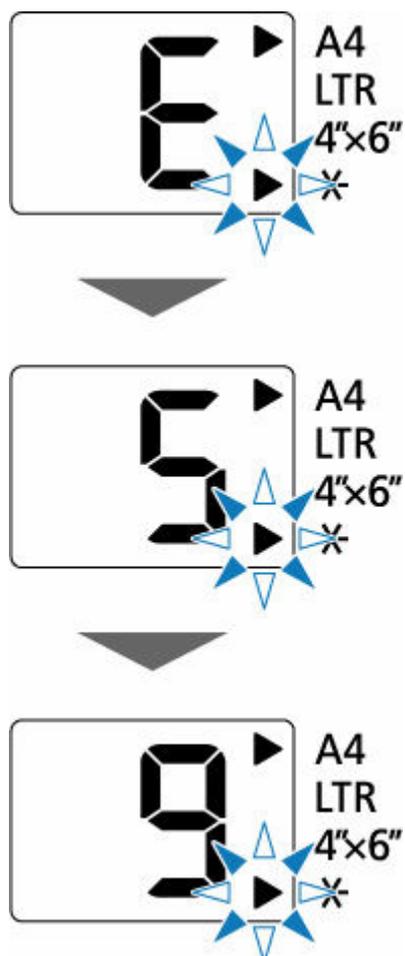
Si le paramètre de format de papier pour l'impression est différent du paramètre de format de papier défini sur l'imprimante

Exemple :

- Paramètre de format de papier pour l'impression : A5
- Paramètre de format de papier défini sur l'imprimante : A4



Lorsque vous démarrez l'impression, un code d'erreur s'affiche sur l'écran LCD.



Sélectionnez l'une des opérations ci-dessous.

Imprimer sur papier défini

Vous imprimer sur le papier chargé sans modifier les paramètres de format de papier. Appuyez sur le bouton **Couleur (Color)** ou le bouton **Noir (Black)**.

Par exemple, si le paramètre de format de papier pour l'impression est A5 et que le paramètre de format de papier est défini sur A4 sur l'écran LCD, l'imprimante lance l'impression au format A5 sur le papier chargé.

Impression après remplacement du papier

Vous imprimer après avoir remplacé le papier chargé dans le réceptacle arrière.

Par exemple, si le paramètre de format de papier pour l'impression est A5 et que le paramètre de format de papier est défini sur A4 sur l'écran LCD, chargez du papier au format A5 avant de lancer l'impression.

Annulation de l'impression

Appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** pour annuler l'impression et changer le paramètre de format de papier spécifié pour l'impression. Essayez de relancer l'impression.

Copie



Copie de documents sur papier ordinaire

Principes essentiels



Copie sur papier photo

Copie de documents sur papier ordinaire

Placez le document original sur la vitre d'exposition pour lancer la copie sur du papier ordinaire.

1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension.](#)

2. [Chargez le papier.](#)

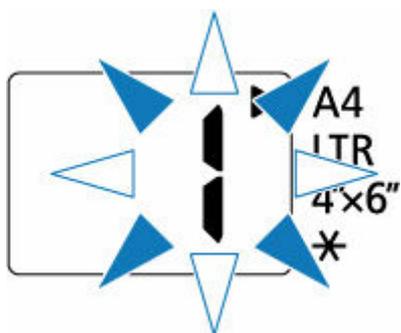
Sélectionnez le format papier en fonction du papier chargé.

➔ [Paramètres papier](#)

3. [Placez le document original sur la vitre d'exposition.](#)

4. Appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)**.

L'affichage par segment sur l'écran LCD clignote.



Lorsque l'affichage par segment passe du clignotement au continu, l'imprimante lance la copie.

Une fois la copie terminée, retirez l'original de la vitre d'exposition.

- **Pour effectuer plusieurs copies**

Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Couleur (Color)** ou **Noir (Black)** en fonction du nombre de copies à effectuer pendant que l'affichage par segment clignote.

Appuyez sur le même bouton que celui sur lequel vous avez appuyé précédemment (**Couleur (Color)** ou **Noir (Black)**).

- **Pour annuler la copie**

Appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)**.

►► Important

- N'ouvrez pas le couvercle du scanner et ne retirez pas l'original de la vitre d'exposition tant que la numérisation n'est pas terminée.

Lorsque l'imprimante numérise l'original, le témoin **MARCHE (ON)** clignote.

►► Remarque

- L'original est copié selon le même agrandissement sur du papier ordinaire. L'original est copié sur du papier ordinaire avec des bordures.

Qualité d'impression

Pour la qualité d'impression de la copie, vous pouvez sélectionner le mode « Standard » ou « Brouillon » (priorité à la vitesse).

Mode « Standard »

La qualité est prioritaire par rapport à la vitesse d'impression.

Appuyez sur le bouton **Couleur (Color)** ou **Noir (Black)** pendant moins de 2 secondes à l'étape 4.

Mode « Brouillon »

La vitesse d'impression est prioritaire par rapport à la qualité.

Maintenez le bouton **Couleur (Color)** ou **Noir (Black)** enfoncé pendant au moins 2 secondes à l'étape 4.

Copie sur papier photo

Placez le document original sur la vitre d'exposition pour lancer la copie sur du papier photo.

1. [Vérifiez que l'imprimante est sous tension.](#)

2. [Chargez le papier.](#)

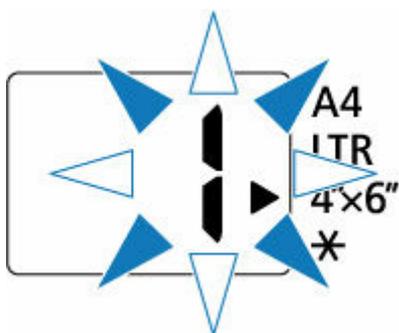
Sélectionnez le format papier en fonction du papier chargé.

➔ [Paramètres papier](#)

3. [Placez le document original sur la vitre d'exposition.](#)

4. Appuyez sur le bouton **Noir (Black)** ou **Couleur (Color)**.

L'affichage par segment sur l'écran LCD clignote.



Lorsque l'affichage par segment passe du clignotement au continu, l'imprimante lance la copie.

Une fois la copie terminée, retirez l'original de la vitre d'exposition.

- **Pour effectuer plusieurs copies**

Appuyez plusieurs fois sur le bouton **Couleur (Color)** ou **Noir (Black)** en fonction du nombre de copies à effectuer pendant que l'affichage par segment clignote.

Appuyez sur le même bouton que celui sur lequel vous avez appuyé précédemment (**Couleur (Color)** ou **Noir (Black)**).

- **Pour annuler la copie**

Appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)**.

►► Important

- N'ouvrez pas le couvercle du scanner et ne retirez pas l'original de la vitre d'exposition tant que la numérisation n'est pas terminée.

Lorsque l'imprimante numérise l'original, le témoin **MARCHE (ON)** clignote.

►► Remarque

- L'original est copié automatiquement par réduction/agrandissement pour correspondre au format de papier du papier photo. L'original est copié sur du papier photo avec des bordures.

- Si vous copiez l'original rectangulaire sur du papier de format carré, la copie ne comportera ni les bords haut et bas, ni les bords gauche et droit.

Numérisation



Numérisation dans Windows



Numérisation dans macOS

Numérisation dans Windows

➤ Numérisation en fonction du type ou de l'objet de l'élément (IJ Scan Utility)

- Fonctions IJ Scan Utility
- Numérisation facile (Numérisation auto)
- Numérisation de documents et de photos
- Création/modification de fichiers PDF
 - Configuration de mots de passe pour les fichiers PDF
 - Modification de fichiers PDF protégés par mot de passe

➤ Numérisation avec un logiciel d'application (ScanGear)

➤ Astuces pour la numérisation

- Positionnement des originaux (Numérisation à partir d'un ordinateur)
- Paramètres de numérisation réseau
 - Écran des paramètres et du menu d'IJ Network Scanner Selector EX2

➤➤➤ Important

- Les fonctions et paramètres disponibles varient en fonction de votre scanner ou imprimante.

Numérisation en fonction du type ou de l'objet de l'élément (IJ Scan Utility)

- **Fonctions IJ Scan Utility**
- **Numérisation facile (Numérisation auto)**
- **Numérisation de documents et de photos**
- **Création/modification de fichiers PDF**
 - Configuration de mots de passe pour les fichiers PDF
 - Modification de fichiers PDF protégés par mot de passe

Fonctions IJ Scan Utility

Utilisez IJ Scan Utility pour numériser et enregistrer des documents, des photos, ou d'autres éléments en même temps en cliquant simplement sur l'icône correspondante.

»» Important

- Les fonctions disponibles, les éléments affichés et les paramètres disponibles varient en fonction de votre modèle.

Plusieurs modes de numérisation

Auto permet de numériser d'un seul clic avec les paramètres par défaut pour différents éléments.

Document améliorera le texte d'un document ou d'un magazine pour une plus grande lisibilité et **Photo** est le mode le plus adapté à la numérisation des photos.

»» Remarque

- Pour en savoir plus sur l'écran principal IJ Scan Utility, reportez-vous à la section IJ Scan Utility Écran principal.

Enregistrement automatique des images numérisées

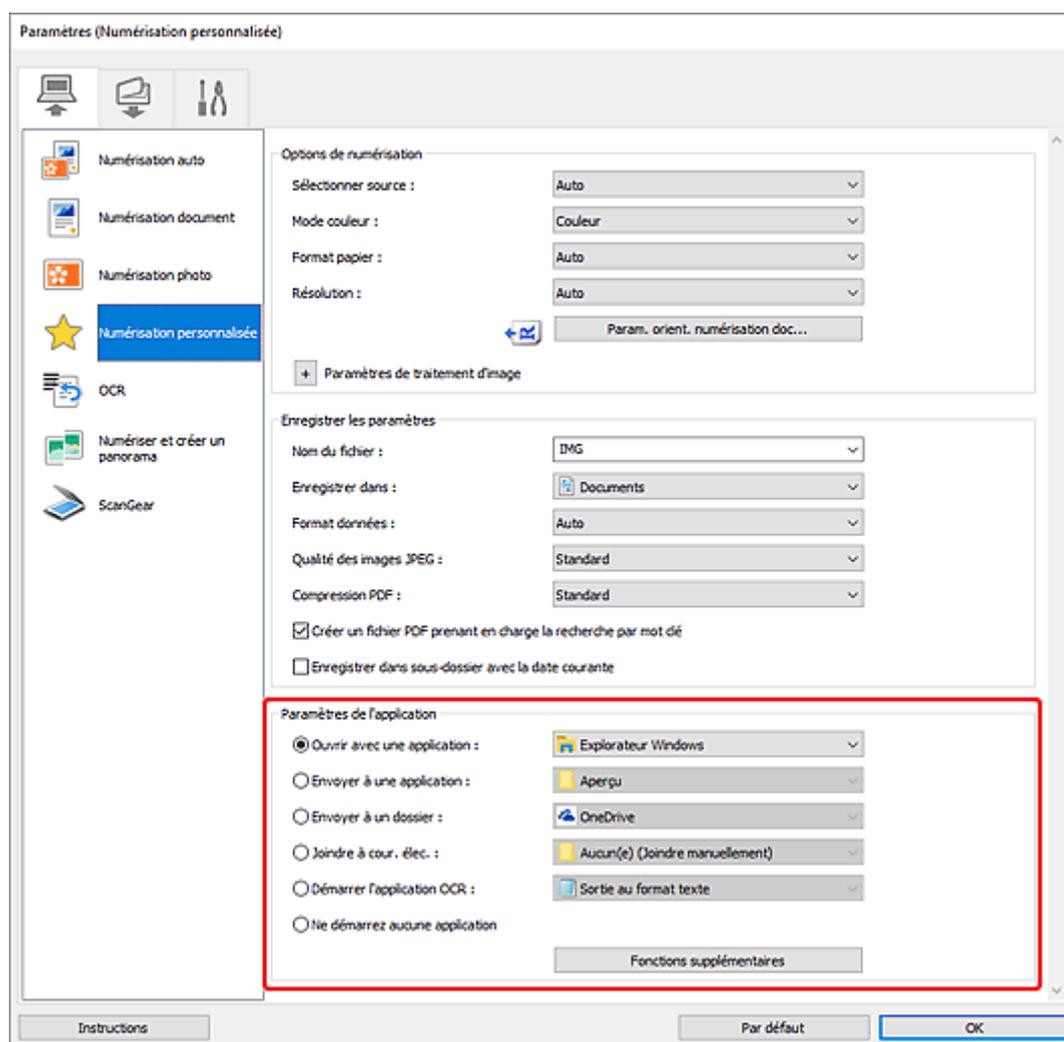
Les images numérisées sont automatiquement enregistrées dans un dossier prédéfini. Le dossier peut être modifié, le cas échéant.

»» Remarque

- Les dossiers d'enregistrement par défaut sont les suivants :
 - **Windows 11/Windows 10/Windows 8.1 :**
Dossier **Documents**
 - **Windows 7 :**
Dossier **Mes documents**
- Pour changer de dossier, reportez-vous à la Boîte de dialogue Paramètres.

Intégration des applications

Les images numérisées peuvent être envoyées vers d'autres applications. Par exemple, affichez les images numérisées dans votre application de graphiques préférée, ajoutez-les en pièce jointe à vos e-mails ou extrayez du texte des images.



»»» Remarque

- Pour définir les applications à intégrer, reportez-vous à la Boîte de dialogue Paramètres.

Numérisation facile (Numérisation auto)

La numérisation automatique permet la détection automatique du type de l'élément placé sur la vitre ou le CAD (chargeur automatique de documents).

►► Important

- Cette fonction n'est pas prise en charge selon votre modèle.
- Les types d'éléments suivants peuvent ne pas être numérisés correctement. Dans ce cas, ajustez les cadres de découpe (zones de numérisation) dans la vue de l'image entière de ScanGear (pilote du scanner) et relancez la numérisation.
 - Photographies avec un arrière-plan très pâle
 - Éléments imprimés sur du papier blanc, texte manuscrit, cartes de visite, et d'autres éléments pas nets
 - Éléments fins
 - Éléments épais
- Lors de la numérisation de deux ou plusieurs documents à partir du CAD, placez des documents de format identique.

1. Assurez-vous que le scanner ou l'imprimante est sous tension.

2. Placez les éléments sur la vitre ou sur le CAD.

➔ [Positionnement des originaux \(Numérisation à partir d'un ordinateur\)](#)

3. Démarrez IJ Scan Utility.

4. Cliquez sur  **Auto** dans l'écran principal IJ Scan Utility.

La numérisation commence.

►► Remarque

- Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.
- Utilisez la boîte de dialogue Paramètres (Numérisation à partir d'un ordinateur) qui s'ouvre en cliquant sur  **Paramètres...** pour définir où enregistrer les images numérisées et pour modifier les paramètres de numérisation avancés.
- Pour numériser un type d'élément spécifique, consultez les pages suivantes.
 - ➔ [Numérisation de documents et de photos](#)
 - ➔ Numérisation à l'aide des paramètres favoris
 - ➔ Numérisation de plusieurs documents simultanément à partir du CAD (chargeur automatique de documents)

Numérisation de documents et de photos

Numérisez les éléments placés sur la vitre en utilisant les paramètres appropriés aux documents ou aux photos.

Enregistrez des documents au format PDF et JPEG, ou des photos au format JPEG et TIFF.

1. Placez l'élément sur la vitre.

➔ [Positionnement des originaux \(Numérisation à partir d'un ordinateur\)](#)

2. Démarrez IJ Scan Utility.

3. Pour spécifier le format papier, la résolution, les paramètres PDF, etc., cliquez sur  **Paramètres...**, puis définissez chaque élément dans la boîte de dialogue Paramètres (Numérisation à partir d'un ordinateur).

»» Remarque

- Une fois les paramètres définis dans la boîte de dialogue Paramètres, les mêmes paramètres peuvent être utilisés pour la prochaine numérisation.
- Dans la boîte de dialogue Paramètres, spécifiez les paramètres de traitement de l'image tels que la correction oblique et l'accentuation des contours, définissez la destination des images numérisées, et plus, si nécessaire.

Une fois les paramètres définis, cliquez sur **OK**.

4. Cliquez sur  **Document** ou  **Photo** dans l'écran principal IJ Scan Utility.

La numérisation commence.

»» Remarque

- Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.

Création/modification de fichiers PDF

Vous pouvez créer des fichiers PDF en numérisant des éléments placés sur la vitre d'exposition ou dans le CAD (chargeur automatique de documents). Ajoutez, supprimez, réordonnez les pages ou apportez d'autres modifications dans les fichiers PDF créés.

»» Important

- Vous pouvez créer ou modifier jusqu'à 100 pages d'un fichier PDF à la fois.
- Seuls les fichiers PDF créés ou modifiés dans IJ Scan Utility ou IJ PDF Editor sont pris en charge. Les fichiers PDF créés ou modifiés dans d'autres applications ne sont pas pris en charge.

»» Remarque

- Vous pouvez également créer des fichiers PDF à partir d'images enregistrées sur un ordinateur.
- Les formats de fichier qu'il est possible de sélectionner sont PDF, JPEG, TIFF et PNG.
- Vous ne pouvez pas utiliser d'images de plus de 10 501 pixels à l'horizontale ou à la verticale.
- Lorsque vous sélectionnez un fichier PDF protégé par mot de passe, vous devez saisir le mot de passe.

➔ Modification de fichiers PDF protégés par mot de passe

1. Placez les éléments sur la vitre ou sur le CAD.

2. Démarrez IJ Scan Utility.

3. Cliquez sur  **Éditeur PDF** dans l'écran principal IJ Scan Utility.

IJ PDF Editor s'ouvre.

4. Pour spécifier le format papier, la résolution et d'autres paramètres, cliquez sur **Paramètres...** dans le menu **Fichier**, puis définissez chaque élément dans la boîte de dialogue Paramètres (Numérisation à partir d'un ordinateur).

»» Remarque

- Une fois les paramètres définis dans la boîte de dialogue Paramètres, les mêmes paramètres peuvent être utilisés pour la prochaine numérisation.
- Dans la boîte de dialogue Paramètres, spécifiez les paramètres de traitement des images tels que la correction oblique et l'accentuation des contours.

Une fois les paramètres définis, cliquez sur **OK**.

5. Cliquez sur  (Numériser) dans la barre d'outils.

La numérisation commence.

»» Remarque

- Pour ouvrir un fichier enregistré sur l'ordinateur, cliquez sur **Ouvrir...** à partir du menu **Fichier**, puis sélectionnez le fichier à modifier.

- Vous pouvez faire basculer la vue avec les boutons de la barre d'outils. Pour plus d'informations, reportez-vous à Écran de modification de fichier PDF.

6. Ajoutez des pages selon vos besoins.

Lorsque vous numérisez et ajoutez des éléments :

Placez les éléments, puis cliquez sur  (Numériser) dans la barre d'outils.

Lorsque vous ajoutez des images ou des fichiers PDF existants :

Cliquez sur  (Ajouter une page) dans la barre d'outils. Lorsque la boîte de dialogue **Ouvrir** apparaît, sélectionnez les images ou les fichiers PDF que vous voulez ajouter, puis cliquez sur **Ouvrir**.

»» Remarque

- Vous pouvez également ajouter des images ou des fichiers PDF à partir de **Ajouter une page à partir des données enregistrées...** du menu **Fichier**.

7. Modifiez les pages selon vos besoins.

Lorsque vous modifiez l'ordre des pages :

Cliquez sur la page que vous voulez déplacer, puis cliquez sur  (Page vers le haut) ou  (Page vers le bas) dans la barre d'outils pour modifier l'ordre des pages. Vous pouvez également modifier l'ordre des pages en faisant glisser une page vers l'emplacement cible.

Lorsque vous supprimez des pages :

Cliquez sur la page que vous souhaitez supprimer, puis cliquez sur  (Supprimer la page) dans la barre d'outils.

»» Remarque

- Ces boutons apparaissent lorsque deux pages ou plus ont été créées.

8. Sélectionnez **Enregistrer sous...** dans le menu **Fichier**.

La boîte de dialogue **Enregistrer** apparaît.

9. Spécifiez les paramètres d'enregistrement.

»» Important

- Les éléments suivants ne peuvent pas être définis pour les images dont la résolution n'est pas comprise entre 75 et 600 ppp, ou dont le nombre de pixels à la verticale ou à l'horizontale est compris entre 10 201 et 10 500.
 - **Compression PDF**
 - **Créer un fichier PDF prenant en charge la recherche par mot clé**
 - **Corriger le document texte incliné**
 - **Détecter l'orientation des documents texte et pivoter l'image**

Nom du fichier

Saisissez un nom pour le fichier PDF à enregistrer. Lorsque deux pages ou plus ont été créées et que vous enregistrez chaque page séparément, un numéro séquentiel est ajouté aux noms de fichier.

Enregistrer dans

Spécifiez le dossier dans lequel enregistrer les fichiers PDF. Pour changer de dossier, cliquez sur **Parcourir...**, puis spécifiez le dossier de destination.

Enregistrer dans sous-dossier avec la date courante

Cochez cette case pour créer un dossier avec la date actuelle dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans** et enregistrer les fichiers PDF créés ou modifiés dans ce dossier. Le dossier sera créé avec un nom tel que « 20XX_01_01 » (Année_Mois_Date).

Si cette case n'est pas cochée, les fichiers sont enregistrés directement dans le dossier spécifié dans **Enregistrer dans**.

Type de fichier

Sélectionnez le format de fichier pour l'enregistrement des fichiers PDF.

PDF

Enregistrez chaque page en tant que fichier PDF distinct.

PDF (Pages multiples)

Enregistrez plusieurs pages dans un seul fichier PDF.

▶▶ Remarque

- **PDF (Pages multiples)** apparaît lorsque deux pages ou plus ont été créées.

Compression PDF

Sélectionnez le type de compression pour l'enregistrement.

Standard

Il est généralement recommandé de sélectionner ce paramètre.

Elevé

Comprime la taille du fichier lors de son enregistrement. Cela permet de réduire la charge du réseau et du serveur.

▶▶ Important

- Si vous enregistrez à plusieurs reprises des fichiers PDF avec un niveau de compression élevé, les images peuvent se dégrader.

Créer un fichier PDF prenant en charge la recherche par mot clé

Cochez cette case pour convertir le texte dans les images en données texte et créer des fichiers PDF qui prennent en charge la recherche par mot-clé.

Corriger le document texte incliné

Cochez cette case pour détecter l'orientation du document en fonction du texte figurant dans les images et corriger l'inclinaison (dans la plage de -0,1 à -10 degrés ou de +0,1 à +10 degrés) pour créer des fichiers PDF.

▶▶ Important

- Les types d'image suivants peuvent ne pas être corrigés correctement étant donné que le texte ne peut pas être détecté correctement.

- Images dans lesquelles les lignes de texte sont inclinées à plus de 10° ou dont l'inclinaison varie d'une ligne à l'autre
- Images contenant à la fois du texte orienté verticalement et du texte orienté horizontalement
- Images dont la taille de police est très petite ou très grande
- Images comportant peu de texte
- Images contenant des figures/images
- Images manuscrites

Détecter l'orientation des documents texte et pivoter l'image

Cochez cette case pour détecter l'orientation de la page en fonction du texte dans les images et faire pivoter automatiquement les images dans l'orientation qui convient pour créer des fichiers PDF.

»» Important

- Cette fonction est disponible uniquement pour les images (documents texte) contenant des langues qui peuvent être sélectionnées à partir de l'option **Langue du document** dans la boîte de dialogue **Paramètres (Paramètres généraux)** de IJ Scan Utility. La langue utilisée dans l'image conduit parfois à ce que cette fonction ne soit pas disponible.
- L'orientation de la page des types d'image suivants peut ne pas être détectée, étant donné que le texte ne peut pas être détecté correctement.
 - Images comportant peu de texte
 - Les images contenant du texte dont la taille de police est inférieure à 8 points ou supérieure à 48 points
 - Images comportant des polices spéciales, des effets, du texte en italique ou du texte manuscrit
 - Images comportant des arrière-plans à motifs

Configurer la sécurité par mot de passe

Cochez cette case pour afficher la boîte de dialogue **Paramètres de sécurité par mot de passe** afin de définir un mot de passe pour ouvrir le fichier PDF créé, ou un mot de passe pour imprimer ou modifier celui-ci.

»» Important

- Lorsqu'un fichier PDF protégé par mot de passe est modifié, les mots de passe sont supprimés. Réinitialisez les mots de passe.
 - ➡ Configuration de mots de passe pour les fichiers PDF

10. Cliquez sur **Enregistrer**.

Le fichier PDF est enregistré.

»» Remarque

- Lorsqu'un fichier PDF protégé par mot de passe est modifié, les mots de passe sont supprimés. Réinitialisez les mots de passe dans la boîte de dialogue **Enregistrer**.
 - ➡ Configuration de mots de passe pour les fichiers PDF

- Pour remplacer un fichier enregistré, cliquez sur  (Enregistrer) dans la barre d'outils.

Numérisation avec un logiciel d'application (ScanGear)

- **Qu'est-ce que ScanGear (pilote du scanner) ?**
- **Démarrage de ScanGear (pilote du scanner)**
- **Numérisation en Mode de base**
- **Écrans de ScanGear (pilote du scanner)**
- **Remarques générales (pilote du scanner)**

➤➤ Important

- Les fonctions et paramètres disponibles varient en fonction de votre scanner ou imprimante.

Qu'est-ce que ScanGear (pilote du scanner) ?

ScanGear (pilote du scanner) est un logiciel requis pour la numérisation de documents. Utilisez le logiciel pour spécifier le format de sortie, les corrections d'image et d'autres paramètres.

ScanGear peut être démarré à partir de IJ Scan Utility ou d'applications compatibles avec l'interface standard appelée TWAIN. (ScanGear est un pilote compatible TWAIN.)

Fonctions

Spécifiez le type de document, le format de sortie ainsi que d'autres paramètres lors de la numérisation des documents et affichez un aperçu des résultats de la numérisation. Définissez différents paramètres de correction ou ajustez avec précision la luminosité, le contraste, et d'autres paramètres pour numériser dans une tonalité de couleurs spécifique.

Écrans

Il existe deux modes : le Mode de base et le Mode avancé.

Changez de mode en cliquant sur les onglets en haut à droite de l'écran.

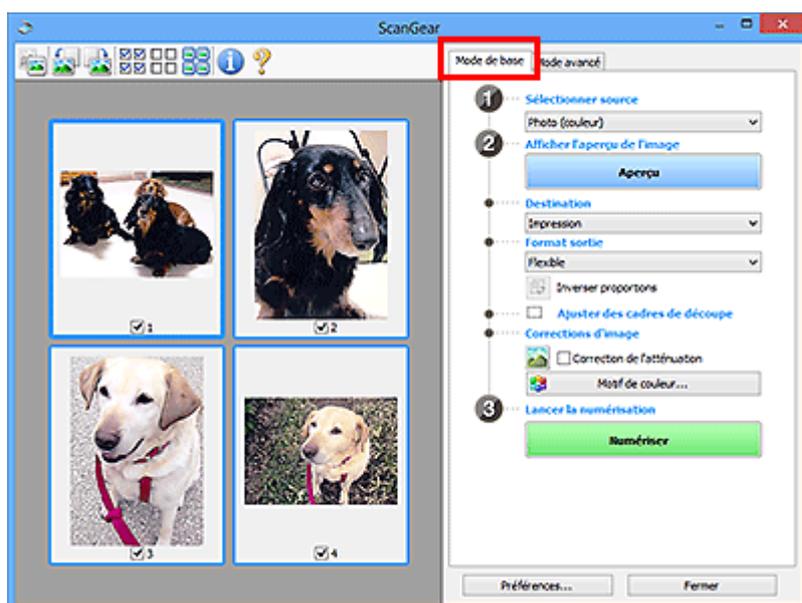
Mode de base Mode avancé

Remarque

- ScanGear démarre dans le dernier mode utilisé.
- Lorsque vous passez d'un mode à l'autre, les paramètres ne sont pas conservés.

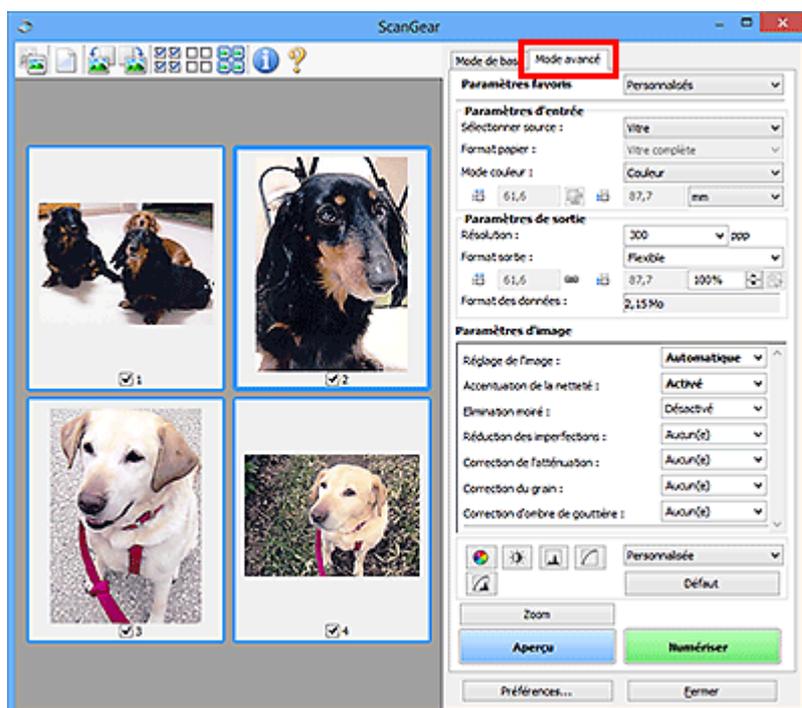
Mode de base

Utilisez l'onglet **Mode de base** pour numériser facilement en seulement trois étapes (1, 2 et 3).



Mode avancé

Utilisez l'onglet **Mode avancé** pour numériser en spécifiant le mode couleur, la résolution de sortie, la luminosité de l'image, la tonalité des couleurs et d'autres paramètres.



Démarrage de ScanGear (pilote du scanner)

Utilisez ScanGear (pilote du scanner) pour effectuer des corrections d'image et des ajustements de couleurs lors de la numérisation. Démarrez ScanGear depuis IJ Scan Utility ou à partir d'autres applications.

»» Remarque

- Si vous disposez de plusieurs scanners ou d'un modèle compatible réseau, et si vous passez d'une connexion USB à une connexion réseau, configurez l'environnement réseau.

Démarrage à partir de IJ Scan Utility

1. Démarrez IJ Scan Utility.

Pour savoir comment le démarrer, reportez-vous à la section Démarrage de IJ Scan Utility.

2. Dans l'écran principal IJ Scan Utility, cliquez sur ScanGear.

L'écran ScanGear s'affiche.

Démarrage depuis une application

La procédure varie en fonction de l'application. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'application.

1. Démarrez l'application.

2. Dans le menu de l'application, sélectionnez machine.

»» Remarque

- Si une machine est connectée via un réseau, la mention « Réseau » s'affiche derrière le nom du produit.

3. Numérisez le document.

L'écran ScanGear s'affiche.

Numérisation en Mode de base

Utilisez l'onglet **Mode de base** pour numériser facilement en suivant ces étapes simples à l'écran.

Pour numériser plusieurs documents simultanément à partir de la vitre, reportez-vous à la section Numérisation de plusieurs documents simultanément à l'aide de ScanGear (pilote du scanner).

La fonction d'aperçu n'est pas disponible lorsque vous effectuez une numérisation à partir du CAD (chargeur automatique de documents).

►► Important

- Les types de documents suivants ne peuvent pas être numérisés correctement. Dans ce cas, cliquez sur  (Miniature) dans la barre d'outils afin d'activer la vue de l'image entière et de numériser.
 - Photographies avec un arrière-plan très pâle
 - Documents imprimés sur du papier blanc, texte manuscrit, cartes de visite et d'autres documents pas nets
 - Documents fins
 - Documents épais
- Les types de documents suivants ne peuvent pas être numérisés correctement.
 - Documents de taille inférieure à un carré de 3 cm (1,2 pouce) de côté
 - Photographies qui ont été découpées de manière différente

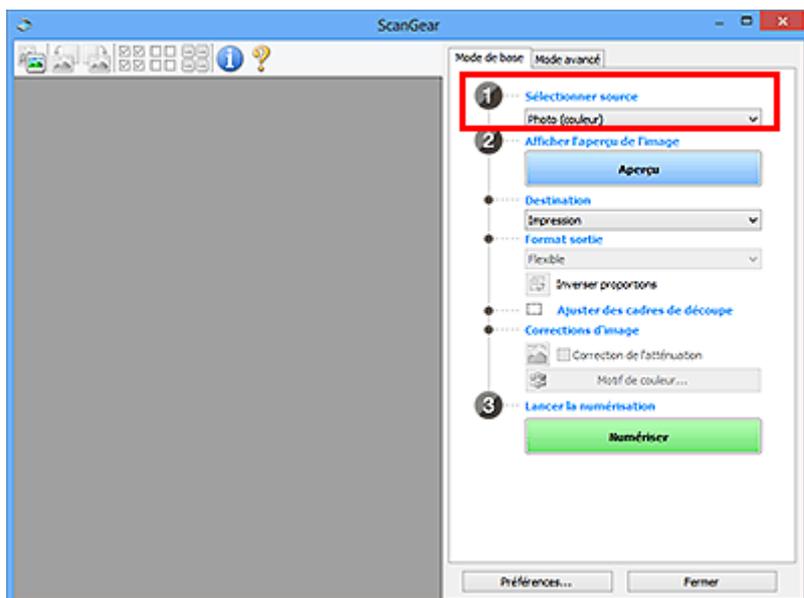
►► Remarque

- Les deux côtés d'un document recto verso peuvent être numérisés simultanément sur les modèles avec le support de numérisation recto verso CAD.

1. Placez le document sur la vitre de la machine ou dans le CAD, puis démarrez ScanGear (pilote du scanner).

- ➔ Positionnement des originaux (Numérisation à partir d'un ordinateur)
- ➔ [Démarrage de ScanGear \(pilote du scanner\)](#)

2. Définissez **Sélectionner source** en fonction de votre document.



»» Important

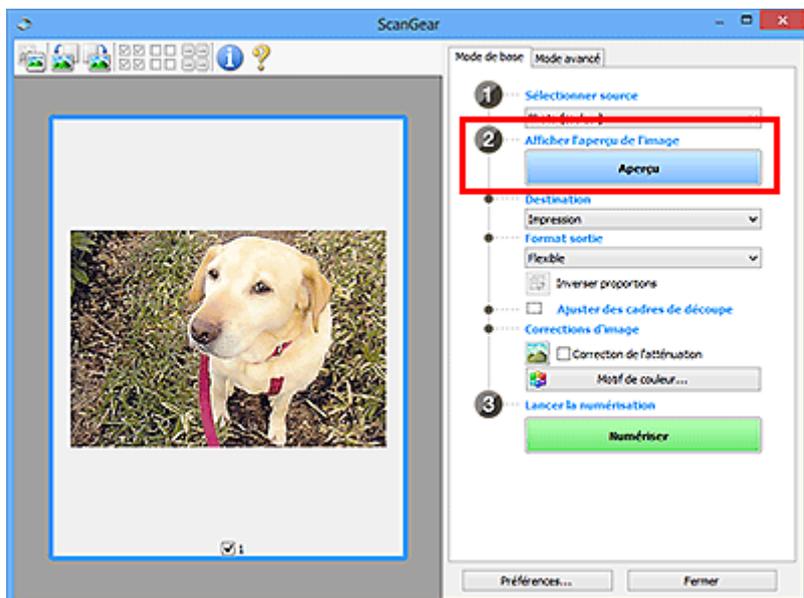
- Certaines applications ne prennent pas en charge la numérisation continue à partir du CAD. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'application.

»» Remarque

- Pour numériser des magazines contenant de nombreuses photographies couleur, sélectionnez **Magazine (couleur)**.

3. Cliquez sur **Aperçu**.

L'aperçu de l'image apparaît dans la zone d'aperçu.



»» Important

- L'**Aperçu** n'est pas disponible lorsque vous numérisez à partir du CAD.

»» Remarque

- Les couleurs sont réglées selon le type de document choisi dans **Sélectionner source**.

4. Sélectionnez la **Destination**.

»» Remarque

- Passez à l'étape 7 si une option CAD est sélectionnée dans **Sélectionner source**.

5. Sélectionnez le **Format sortie**.

Les options de format de sortie varient selon la **Destination** sélectionnée.

6. Ajustez les cadres de découpe (zones de numérisation) comme requis.

Ajustez la taille et la position des cadres de découpe sur l'aperçu de l'image.

- ➔ Ajustement des cadres de découpe (ScanGear)

7. Définissez **Corrections d'image** si nécessaire.

8. Cliquez sur **Numériser**.

La numérisation commence.

»» Remarque

- Cliquez sur  (Informations) pour afficher une boîte de dialogue montrant le type de document et d'autres informations concernant les paramètres de numérisation actuels.
- La manière dont ScanGear se comporte à l'issue de la numérisation peut être définie à partir de **État de la boîte de dialogue ScanGear après numérisation** sur l'onglet **Numériser** de la boîte de dialogue **Préférences**.

Rubrique connexe

- ➔ [Onglet Mode de base](#)

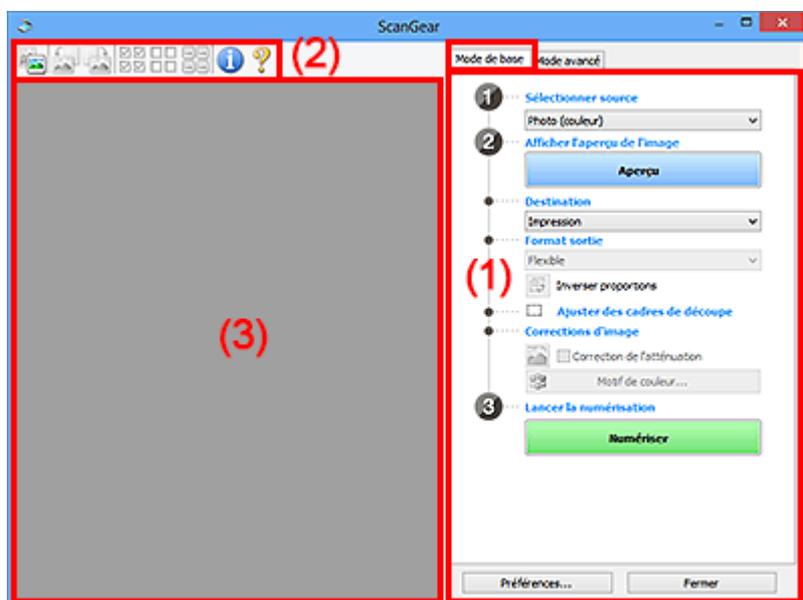
Écrans de ScanGear (pilote du scanner)

- Onglet Mode de base
- Onglet Mode avancé
- Boîte de dialogue Préférences

Onglet Mode de base

Utilisez l'onglet **Mode de base** pour numériser facilement en suivant ces étapes simples à l'écran.

Dans cette section, vous trouverez les descriptions des paramètres et fonctions disponibles sous l'onglet **Mode de base**.



- ➔ [\(1\) Boutons et paramètres](#)
- ➔ [\(2\) Barre d'outils](#)
- ➔ [\(3\) Zone d'aperçu](#)

»»» Remarque

- Les éléments affichés varient selon le type de document et l'affichage.
- La fonction d'aperçu n'est pas disponible lorsque vous effectuez une numérisation à partir du CAD (chargeur automatique de documents).

(1) Boutons et paramètres

Sélectionner source

Photo (couleur)

Numériser des photos couleur.

Magazine (couleur)

Numériser des magazines couleur.

Document (couleur)

Numériser des documents en couleur.

Document (nuances de gris)

Numériser des documents en noir et blanc.

Document (couleur) CAD recto

Numériser des documents à partir du CAD en couleur.

Document (niveaux de gris) CAD recto

Numérisez des documents à partir du CAD en noir et blanc.

Document (couleur) CAD recto verso (uniquement pour les modèles prenant en charge la numérisation recto verso CAD)

Numérisez les deux côtés des documents à partir du CAD en couleur.

Document (niveaux de gris) CAD recto verso (uniquement pour les modèles prenant en charge la numérisation recto verso CAD)

Numérisez les deux côtés des documents à partir du CAD en noir et blanc.

»» Important

- Certaines applications ne prennent pas en charge la numérisation continue à partir du CAD. Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'application.

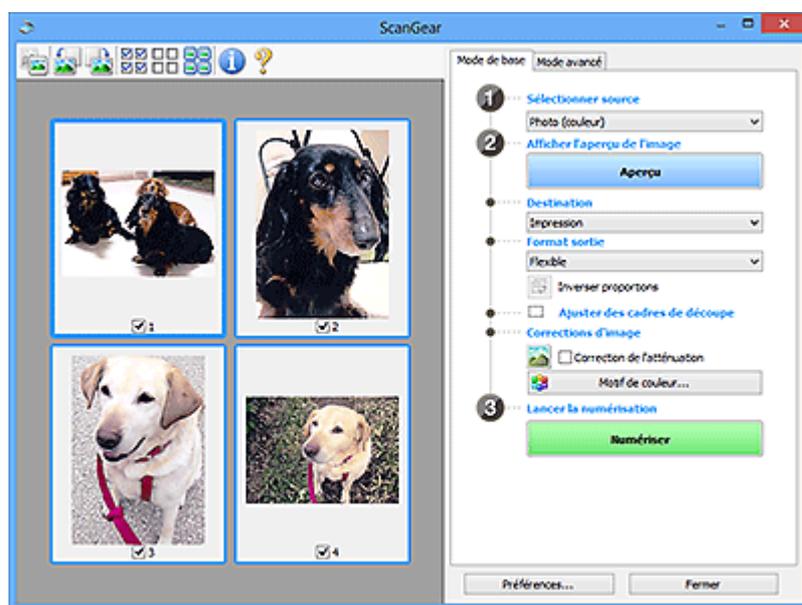
»» Remarque

- Lorsque vous sélectionnez un type de document, la fonction d'accentuation de la netteté est activée.
- Lorsque vous sélectionnez une option autre que les types de CAD, la fonction de réglage de l'image en fonction du type de document est également activée.
- Si vous sélectionnez **Magazine (couleur)**, la fonction Elimination moiré est activée.

Afficher l'aperçu de l'image

Aperçu

Permet d'effectuer une numérisation d'essai.



»» Remarque

- Lors de la première utilisation de la machine, l'étalonnage du scanner est automatiquement effectué. Patientez quelques instants jusqu'à ce que l'aperçu de l'image apparaisse.

Destination

Choisissez l'action à effectuer avec l'image numérisée.

Impression

Sélectionnez cette option pour imprimer l'image numérisée sur une imprimante.

Affichage de l'image

Sélectionnez cette option pour afficher l'image numérisée sur le moniteur.

OCR

Choisissez cette fonction pour utiliser l'image numérisée avec le logiciel OCR.

Le « logiciel OCR » permet de convertir un texte numérisé sous forme d'image en données de texte que vous pouvez ensuite modifier dans un outil de traitement de texte ou un autre programme.

Format sortie

Sélectionnez le format de sortie.

Les options de format de sortie varient selon l'élément sélectionné dans **Destination**.

Flexible

Ajustez librement les zones de numérisation (cadres de découpe).

Vue Miniatures :

Faites glisser la souris sur une miniature pour afficher un cadre de découpe. Quand un cadre de découpe est affiché, seule la partie qu'il contient est numérisée. Lorsque qu'aucun cadre de découpe n'est affiché, chaque cadre est numérisé indépendamment.

Vue de l'image entière :

Si aucun cadre de découpe n'apparaît, toute la zone d'aperçu est numérisée. Quand un cadre de découpe est affiché, seule la partie qu'il contient est numérisée.

Format de papier (tel que A4 ou L)

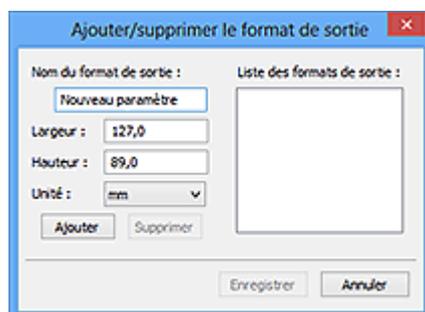
Sélectionnez le format de sortie. La partie contenue dans le cadre de découpe est numérisée à la taille du format de papier sélectionné. Faites glisser le cadre de découpe pour l'agrandir ou le réduire en conservant les proportions.

Taille d'écran (telle que 1024 x 768 pixels)

Sélectionnez le format de sortie en pixels. Un cadre de découpe de la taille d'écran sélectionnée apparaît et seule la partie à l'intérieur du cadre est numérisée. Faites glisser le cadre de découpe pour l'agrandir ou le réduire en conservant les proportions.

Ajouter/Supprimer...

Affiche la boîte de dialogue **Ajouter/supprimer le format de sortie** pour spécifier les formats de sortie personnalisés. Cette option peut être sélectionnée si **Destination** est défini sur **Impression** ou **Affichage de l'image**.



Dans la boîte de dialogue **Ajouter/supprimer le format de sortie**, vous pouvez spécifier plusieurs formats de sortie et les enregistrer simultanément. Les éléments enregistrés s'affichent dans la liste **Format sortie** et peuvent être sélectionnés tout comme les éléments prédéfinis.

Ajout :

Saisissez **Nom du format de sortie**, **Largeur**, et **Hauteur**, puis cliquez sur **Ajouter**. Dans **Unité**, choisissez **pouces** ou **mm** si vous sélectionnez **Destination** dans **Impression** ; si vous sélectionnez **Affichage de l'image**, vous ne pouvez choisir que **pixels**. Le nom du format ajouté figure dans la **Liste des formats de sortie**. Cliquez sur **Enregistrer** pour enregistrer les éléments figurant dans la **Liste des formats de sortie**.

Suppression :

Sélectionnez le format de sortie à supprimer dans **Liste des formats de sortie**, puis cliquez sur **Supprimer**. Cliquez sur **Enregistrer** pour enregistrer les éléments figurant dans la **Liste des formats de sortie**.

»» Important

- Vous ne pouvez pas supprimer des formats de sortie prédéfinis comme **A4** et **1024 x 768 pixels**.

»» Remarque

- Enregistrez jusqu'à 10 éléments.
- Un message d'erreur s'affiche lorsque vous saisissez une valeur non comprise dans la plage du paramètre. Saisissez une valeur dans la plage acceptable.

»» Remarque

- Pour plus de détails sur le mode d'affichage initial du cadre de découpe sur une image d'aperçu, reportez-vous à la section **Cadre de découpe sur les images d'aperçu** dans l'onglet **Aperçu** de la boîte de dialogue **Préférences**.



Inverser proportions

Disponible si **Format sortie** est défini sur tout autre paramètre que **Flexible**.

Cliquez sur ce bouton pour faire pivoter le cadre de découpe. Cliquez à nouveau pour lui rendre son orientation d'origine.

Ajuster des cadres de découpe

Ajustez la zone de numérisation à l'intérieur de la zone d'aperçu.

Si aucune zone n'a été spécifiée, le document n'est pas numérisé au format de document (Ajustement automatique). Si une zone a été spécifiée, seule la partie se trouvant dans le cadre de découpe est numérisée.

- ➔ Ajustement des cadres de découpe (ScanGear)

Corrections d'image

Corrigez l'image à numériser.

»» Important

- **Appliq. correct. auto. documents** et **Correction de l'atténuation** sont disponibles lorsque **Recommandés** est sélectionné sous l'onglet **Paramètres de couleur** de la boîte de dialogue **Préférences**.

»» Remarque

- Les fonctions disponibles varient en fonction du type de document sélectionné dans **Sélectionner source**.

Appliq. correct. auto. documents

Améliore la netteté du texte d'un document ou d'un magazine afin d'avoir une meilleure lisibilité.

»» Important

- La numérisation peut être plus longue que d'habitude lorsque cette case est cochée.
- La tonalité des couleurs peut varier par rapport à l'image source en raison des corrections. Dans ce cas, désactivez la case à cocher, puis numérisez à nouveau.
- La correction peut ne pas être efficace si la zone numérisée est trop petite.

Correction de l'atténuation

Permet de corriger les photos ternies par le temps ou à dominante de couleur.

Réduire l'ombre de gouttière

Permet de corriger les ombres qui apparaissent entre les pages lors de la numérisation de livrets ouverts.

»» Important

- Consultez la section **Correction d'ombre de gouttière** afin d'utiliser correctement cette fonction.

Motif de couleur...

Réglez la couleur globale de l'image. Corrigez les couleurs ternies ou à dominante de couleur, ou autre, afin de reproduire leurs couleurs naturelles dans l'aperçu des modifications de couleurs.

- ➔ Ajustement des couleurs à l'aide d'un motif de couleur

»» Important

- Ce paramètre n'est pas disponible si vous sélectionnez **Correspondance des couleurs** dans l'onglet **Paramètres de couleur** de la boîte de dialogue **Préférences**.

Numériser l'image

Numériser

Permet de démarrer la numérisation.

»» Remarque

- Une fois la numérisation lancée, la barre de progression apparaît. Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.

Préférences...

Affiche la boîte de dialogue **Préférences** dans laquelle vous pouvez définir des paramètres de numérisation/d'aperçu.

Fermer

Permet de fermer ScanGear (pilote du scanner).

(2) Barre d'outils

Ajustez ou faites pivoter les aperçus des images. Les boutons affichés dans la barre d'outils varient selon la vue.

Vue Miniatures :



Vue de l'image entière :



Active la vue dans la zone d'aperçu.

➔ [\(3\) Zone d'aperçu](#)



(Pivoter à gauche)

Fait pivoter l'aperçu de l'image de 90 degrés dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

- Le résultat est pris en compte dans l'image numérisée.
- Lorsque vous affichez de nouveau l'aperçu, l'état d'origine de l'image est rétabli.



(Pivoter à droite)

Fait pivoter l'aperçu de l'image de 90 degrés dans le sens des aiguilles d'une montre.

- Le résultat est pris en compte dans l'image numérisée.
- Lorsque vous affichez de nouveau l'aperçu, l'état d'origine de l'image est rétabli.



(Ajustement automatique)

Affiche et ajuste automatiquement le cadre de découpe au format du document affiché dans la zone d'aperçu. La zone de numérisation est réduite chaque fois que vous cliquez sur ce bouton si le cadre de découpe comporte des zones pouvant être découpées.



(Sélectionner tous les cadres)

Disponible lorsqu'au moins deux cadres de découpe sont affichés.

Coche les cases des images dans la vue en miniature.



(Désélectionner tous les cadres)

Disponible lorsqu'au moins deux cadres de découpe sont affichés.

Décoche les cases des images dans la vue en miniature.



(Sélectionner tous les cadres)

Disponible lorsqu'au moins deux cadres de découpe sont affichés.

Permet de sélectionner les images dans la vue en miniature et de les encadrer en bleu.



(Sélectionner tous les cadres de découpe)

Disponible lorsqu'au moins deux cadres de découpe sont définis.

Affiche les cadres de découpe en pointillés épais et applique les paramètres à tous les cadres de découpe.



(Supprimer cadre de découpe)

Supprime le cadre de découpe sélectionné.



(Informations)

Affiche la version de ScanGear, ainsi que le type de document et d'autres informations concernant les paramètres de numérisation actuels.



(Ouvrir le guide)

Ouvre cette page.

(3) Zone d'aperçu

Endroit où une image test apparaît après avoir cliqué sur **Aperçu**. Vous pouvez également vérifier les résultats des paramètres (corrections d'image, réglage des couleurs, etc.) définis dans [\(1\) Boutons et paramètres](#).



Lorsque l'icône (Miniature) est affichée dans la barre d'outils :

Les cadres de découpe sont spécifiés conformément au format du document, et les miniatures des images numérisées s'affichent. Seules les images dont la case à cocher est activée sont numérisées.



Remarque

- Lorsque plusieurs images sont prévisualisées, différents contours indiquent des états de sélection différents.
 - Cadre mis en évidence (contour bleu épais) : les paramètres affichés s'appliquent.

- Cadre sélectionné (contour bleu fin) : les paramètres sont appliqués simultanément au cadre mis en évidence et aux cadres sélectionnés. Pour sélectionner plusieurs images, cliquez sur celles-ci tout en maintenant la touche Ctrl enfoncée.
- Non sélectionné (pas de contour) : les paramètres ne sont pas appliqués.
- Double-cliquez sur un cadre pour agrandir l'image. Cliquez sur les boutons  (Avance image) au bas de l'écran pour afficher le cadre précédent ou suivant. Double-cliquez à nouveau sur le cadre agrandi pour rétablir son état d'origine.

Lorsque l'icône  (Image entière) est affichée dans la barre d'outils :

Les éléments placés sur la vitre sont numérisés et affichés en tant qu'image unique. Toutes les parties incluses dans les cadres de découpe sont numérisées.



»» Remarque

- Créez le(s) cadre(s) de découpe sur l'image affichée. Dans la vue en miniature, vous ne pouvez créer qu'un cadre de découpe par image. Dans la vue de l'image entière, vous pouvez créer plusieurs cadres de découpe.
 - ➔ Ajustement des cadres de découpe (ScanGear)

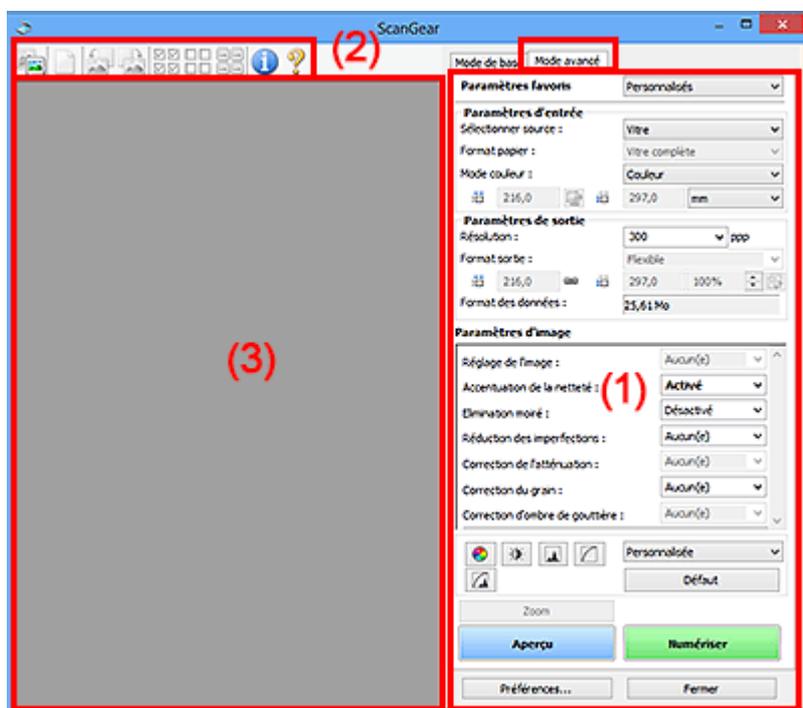
Rubrique connexe

- ➔ [Numérisation en Mode de base](#)

Onglet Mode avancé

Ce mode vous permet de définir des paramètres avancés, tels que le mode couleur, la résolution, la luminosité de l'image et la tonalité des couleurs.

Dans cette section, vous trouverez les descriptions des paramètres et fonctions disponibles sous l'onglet **Mode avancé**.



- ➔ (1) Boutons et paramètres
- ➔ (2) Barre d'outils
- ➔ (3) Zone d'aperçu

»» Important

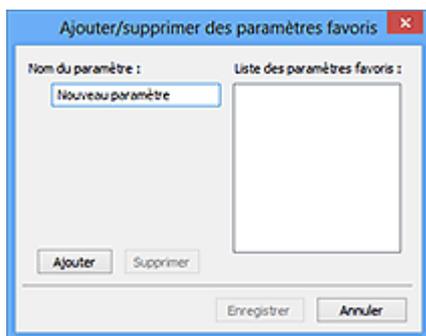
- Les éléments affichés varient en fonction du modèle, du type de document et de l'affichage.
- La fonction d'aperçu n'est pas disponible lorsque vous effectuez une numérisation à partir du CAD (chargeur automatique de documents).

(1) Boutons et paramètres

Paramètres favoris

Vous pouvez nommer et enregistrer un ensemble de paramètres (paramètres d'entrée, paramètres de sortie, paramètres d'image et boutons de réglage des couleurs) dans l'onglet **Mode avancé** et le charger si nécessaire. Il est conseillé d'enregistrer un groupe de paramètres si vous souhaitez l'utiliser souvent. Vous pouvez également utiliser ces paramètres pour charger à nouveau les paramètres par défaut.

Sélectionnez **Ajouter/Supprimer...** dans le menu déroulant pour ouvrir la boîte de dialogue **Ajouter/supprimer des paramètres favoris**.



Saisissez le **Nom du paramètre** et cliquez sur **Ajouter**. Le nom s'affiche dans la **Liste des paramètres favoris**.

Lorsque vous cliquez sur **Enregistrer**, l'élément apparaît dans la liste **Paramètres favoris** et peut être sélectionné tout comme les autres paramètres prédéfinis.

Pour supprimer un élément, sélectionnez-le dans la **Liste des paramètres favoris** et cliquez sur **Supprimer**. Cliquez sur **Enregistrer** pour enregistrer les paramètres affichés dans la **Liste des paramètres favoris**.

»»» Remarque

- Vous pouvez définir **Ajouter/Supprimer...** dans **Paramètres favoris** après avoir eu un aperçu.
- Enregistrez jusqu'à 10 éléments.

Paramètres d'entrée

Spécifiez les paramètres d'entrée tel que le type de document et la taille.

Paramètres de sortie

Spécifiez les paramètres de sortie tels que la résolution et la taille.

Paramètres d'image

Activez/désactivez les différentes fonctions de correction des images.

Boutons de réglage des couleurs

Procédez à des corrections précises de la luminosité et des tons, parmi lesquelles des ajustements de la luminosité ou du contraste global de l'image, ainsi que des valeurs des zones de lumière et d'ombre (histogramme) ou de l'équilibre (courbe de tonalité).

Zoom

Permet d'effectuer un zoom avant sur un cadre ou sur l'image dans la zone définie par un cadre de découpe (zone de numérisation). Une fois le zoom avant effectué, le bouton **Zoom** devient **Annuler**. Cliquez sur le bouton **Annuler** pour ramener l'affichage à son état non agrandi.

Vue Miniatures :

Lorsque plusieurs images sont affichées dans la vue des miniatures, un clic sur ce bouton permet d'effectuer un zoom avant sur le cadre sélectionné. Cliquez sur les boutons  (Avance image) au bas de l'écran pour afficher le cadre précédent ou suivant.

»»» Remarque

- Vous pouvez également effectuer un zoom avant sur une image en double-cliquant sur son cadre. Double-cliquez à nouveau sur le cadre agrandi pour rétablir son état d'origine.

Vue de l'image entière :

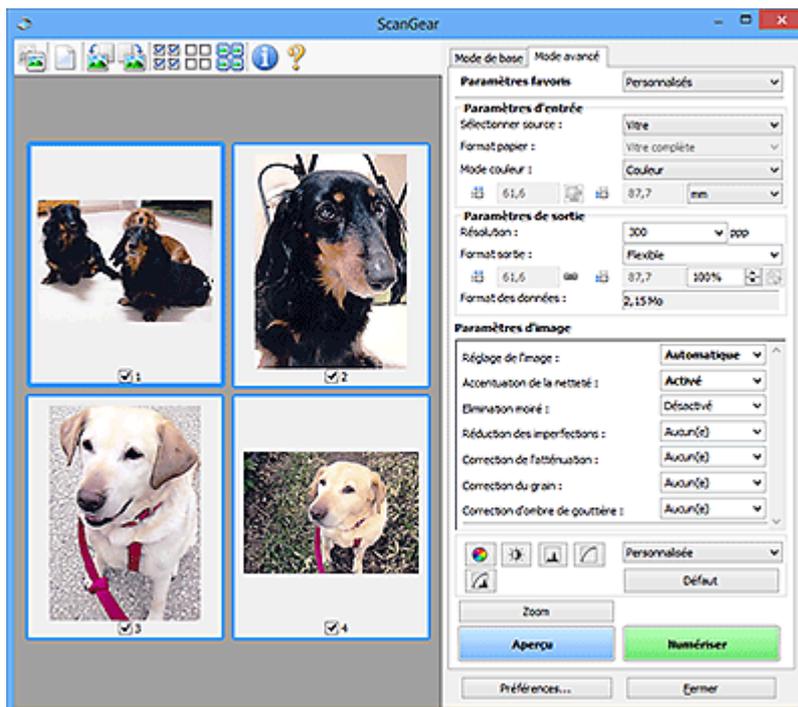
Numérise à nouveau en haute résolution l'image dans la zone définie par un cadre de découpe.

»» Remarque

- Le bouton **Zoom** permet de renumériser le document et d'afficher son aperçu en haute résolution.
- Le bouton  (Agrandir/Réduire) de la barre d'outils effectue un zoom avant rapide dans l'aperçu de l'image. Cependant, la résolution de l'image affichée est faible.

Aperçu

Permet d'effectuer une numérisation d'essai.



Numériser

Permet de démarrer la numérisation.

»» Remarque

- Une fois la numérisation lancée, la barre de progression apparaît. Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.
- Lorsque la numérisation est terminée, une boîte de dialogue vous invitant à sélectionner l'opération suivante s'affiche. Suivez les instructions de l'invite. Pour plus de détails, reportez-vous à la section **État de la boîte de dialogue ScanGear après numérisation** dans l'onglet **Numériser** de la boîte de dialogue **Préférences**.
- Le traitement de l'image peut prendre du temps si la taille globale des images à numériser est supérieure à une certaine taille. Si tel est le cas, un message d'avertissement s'affiche. Il est généralement conseillé de réduire la taille globale. Pour continuer, effectuez la numérisation dans la vue de l'image entière.

Préférences...

Affiche la boîte de dialogue **Préférences** dans laquelle vous pouvez définir des paramètres de numérisation/d'aperçu.

Fermer

Permet de fermer ScanGear (pilote du scanner).

(2) Barre d'outils

Ajustez ou faites pivoter les aperçus des images. Les boutons affichés dans la barre d'outils varient selon la vue.

Vue Miniatures :



Vue de l'image entière :



Active la vue dans la zone d'aperçu.

➔ [\(3\) Zone d'aperçu](#)



Supprime l'image d'aperçu de la zone d'aperçu.

Ce bouton réinitialise également les paramètres de barre d'outils et de tonalité.



Permet de spécifier la zone de numérisation en faisant glisser la souris.



Si l'image agrandie ne tient pas dans la zone d'aperçu, permet de faire glisser l'image jusqu'à ce que la partie voulue apparaisse. Vous pouvez également déplacer l'image à l'aide des barres de défilement.



Permet d'effectuer un zoom avant dans la zone d'aperçu en cliquant sur l'image. Cliquez avec le bouton droit sur l'image à réduire.



Fait pivoter l'aperçu de l'image de 90 degrés dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

- Le résultat est pris en compte dans l'image numérisée.
- Lorsque vous affichez de nouveau l'aperçu, l'état d'origine de l'image est rétabli.



Fait pivoter l'aperçu de l'image de 90 degrés dans le sens des aiguilles d'une montre.

- Le résultat est pris en compte dans l'image numérisée.

- Lorsque vous affichez de nouveau l'aperçu, l'état d'origine de l'image est rétabli.



(Ajustement automatique)

Affiche et ajuste automatiquement le cadre de découpe au format du document affiché dans la zone d'aperçu. La zone de numérisation est réduite chaque fois que vous cliquez sur ce bouton si le cadre de découpe comporte des zones pouvant être découpées.



(Sélectionner tous les cadres)

Disponible lorsqu'au moins deux cadres de découpe sont affichés.

Coche les cases des images dans la vue en miniature.



(Désélectionner tous les cadres)

Disponible lorsqu'au moins deux cadres de découpe sont affichés.

Décoche les cases des images dans la vue en miniature.



(Sélectionner tous les cadres)

Disponible lorsqu'au moins deux cadres de découpe sont affichés.

Permet de sélectionner les images dans la vue en miniature et de les encadrer en bleu.



(Sélectionner tous les cadres de découpe)

Disponible lorsqu'au moins deux cadres de découpe sont définis.

Affiche les cadres de découpe en pointillés épais et applique les paramètres à tous les cadres de découpe.



(Supprimer cadre de découpe)

Supprime le cadre de découpe sélectionné.



(Informations)

Affiche la version de ScanGear, ainsi que le type de document et d'autres informations concernant les paramètres de numérisation actuels.



(Ouvrir le guide)

Ouvre cette page.

(3) Zone d'aperçu

Endroit où une image test apparaît après avoir cliqué sur **Aperçu**. Vous pouvez également vérifier les résultats des paramètres (corrections d'image, réglage des couleurs, etc.) définis dans [\(1\) Boutons et paramètres](#).

Lorsque l'icône  (**Miniature**) est affichée dans la barre d'outils :

Les cadres de découpe sont spécifiés conformément au format du document, et les miniatures des images numérisées s'affichent. Seules les images dont la case à cocher est activée sont numérisées.



Remarque

- Lorsque plusieurs images sont prévisualisées, différents contours indiquent des états de sélection différents.
 - Cadre mis en évidence (contour bleu épais) : les paramètres affichés s'appliquent.
 - Cadre sélectionné (contour bleu fin) : les paramètres sont appliqués simultanément au cadre mis en évidence et aux cadres sélectionnés. Pour sélectionner plusieurs images, cliquez sur celles-ci tout en maintenant la touche Ctrl enfoncée.
 - Non sélectionné (pas de contour) : les paramètres ne sont pas appliqués.

Lorsque l'icône  (Image entière) est affichée dans la barre d'outils :

Les éléments placés sur la vitre sont numérisés et affichés en tant qu'image unique. Toutes les parties incluses dans les cadres de découpe sont numérisées.



Remarque

- Créez le(s) cadre(s) de découpe sur l'image affichée. Dans la vue en miniature, vous ne pouvez créer qu'un cadre de découpe par image. Dans la vue de l'image entière, vous pouvez créer plusieurs cadres de découpe.

➔ Ajustement des cadres de découpe (ScanGear)

Rubrique connexe

- ➔ Numérisation en Mode avancé
- ➔ Numérisation de plusieurs documents à partir du CAD (chargeur automatique de documents) en Mode avancé

Remarques générales (pilote du scanner)

ScanGear (pilote du scanner) est soumis aux limitations suivantes. N'oubliez pas ces informations lors de son utilisation.

Limitations du pilote du scanner

- Si vous utilisez le système de fichiers NTFS, il se peut que la source de données TWAIN ne soit pas invoquée. En effet, il est impossible d'écrire dans le module TWAIN dans le dossier winnt pour des raisons de sécurité. Pour obtenir de l'aide, contactez l'administrateur de l'ordinateur.
- Certains ordinateurs (y compris les ordinateurs portables) connectés à la machine ne redémarrent pas correctement depuis le mode veille. Dans ce cas, redémarrez l'ordinateur.
- Ne branchez pas plusieurs scanners ou imprimantes multifonction dotés d'une fonction scanner sur le même ordinateur. La connexion simultanée de plusieurs périphériques rend impossible la numérisation à partir du panneau de contrôle ou des boutons du scanner de la machine et des erreurs peuvent se produire lors de l'accès aux périphériques.
- Le calibrage peut prendre du temps si la machine est raccordée à un port USB 1.1.
- La numérisation peut échouer si l'ordinateur est sorti du mode veille ou du mode Attente. Si tel est le cas, suivez les étapes ci-dessous et relancez la numérisation.

Si votre modèle n'a pas de bouton d'alimentation, effectuez uniquement l'étape 2.

1. Mettez la machine hors tension.
2. Quittez ScanGear, déconnectez le câble USB de l'ordinateur, puis reconnectez-le.
3. Mettez la machine sous tension.

Si la numération échoue, redémarrez l'ordinateur.

- ScanGear ne peut pas être ouvert dans plusieurs applications simultanément. ScanGear ne peut pas être ouvert deux fois au sein d'une même application.
- Veillez à fermer la fenêtre ScanGear avant de fermer l'application.
- Si vous utilisez un modèle compatible réseau en le connectant à un réseau, il est impossible d'accéder à la machine à partir de plusieurs ordinateurs en même temps.
- Si vous utilisez un modèle compatible réseau en le connectant à un réseau, la numérisation est plus longue que d'habitude.
- Lors de la numérisation d'images volumineuses à des résolutions élevées, assurez-vous que l'espace disque disponible est suffisant. Par exemple, la numérisation d'un document A4 à 600 ppp en quadrichromie nécessite au moins 300 Mo d'espace libre.
- ScanGear et le WIA pilote ne peuvent pas être utilisés simultanément.
- Ne mettez pas l'ordinateur en veille ou en veille prolongée pendant la numérisation.

Applications avec des restrictions d'utilisation

- Certaines applications n'affichent pas l'interface utilisateur TWAIN. Dans ce cas, reportez-vous au manuel de l'application et modifiez les paramètres en conséquence.
- Certaines applications ne prennent pas en charge la numérisation continue de plusieurs documents. Dans certains cas, seule la première image numérisée est acceptée ou plusieurs images sont numérisées sous la forme d'une image unique. Pour ces applications, ne numérisez pas plusieurs documents du CAD (chargeur automatique de documents).

- Pour importer des images numérisées dans Microsoft Office 2000, enregistrez-les d'abord à l'aide de IJ Scan Utility, puis importez les fichiers enregistrés à partir du menu **Insérer**.
- Lorsque vous numérisez des images au format vitre dans Microsoft Office 2003 (Word, Excel, PowerPoint, etc.), cliquez sur **Insertion personnalisée** dans l'écran **Insérer une image numérisée**. Dans le cas contraire, l'image risque de ne pas être numérisée correctement.
- Lorsque vous numérisez des images dans Microsoft Office 2007/Microsoft Office 2010 (Word, Excel, PowerPoint, etc.), utilisez la Bibliothèque multimédia Microsoft.
- Les images peuvent ne pas être numérisées correctement dans certaines applications. Si tel est le cas, augmentez la mémoire virtuelle du système d'exploitation, puis répétez l'opération.
- Si la taille de l'image est trop grande (par exemple, pour les numérisations d'images volumineuses à une résolution élevée), l'ordinateur peut ne pas répondre ou la barre de progression peut ne pas dépasser 0 % pendant l'opération. Si tel est le cas, annulez l'action en cours (par exemple, en cliquant sur le bouton **Annuler** de la barre de progression), augmentez la mémoire virtuelle disponible ou réduisez la résolution/taille de l'image, puis répétez l'opération. Vous pouvez également numériser l'image via IJ Scan Utility, puis l'enregistrer et l'importer dans l'application.

Astuces pour la numérisation

- **Positionnement des originaux (Numérisation à partir d'un ordinateur)**
- **Paramètres de numérisation réseau**
 - Écran des paramètres et du menu d'IJ Network Scanner Selector EX2

Positionnement des originaux (Numérisation à partir d'un ordinateur)

Cette section explique comment placer des documents originaux sur la vitre ou CAD (chargeur automatique de documents) pour numériser. Si les éléments ne sont pas placés de manière appropriée, ils risquent de ne pas être correctement numérisés.

►► Important

- Lors du chargement d'un original sur la vitre d'exposition, veillez à respecter les consignes suivantes. Le non-respect des consignes suivantes peut provoquer un dysfonctionnement du scanner ou casser la vitre d'exposition.
 - Ne placez pas d'objets de plus de 2,0 kg (4,4 livre) sur la vitre d'exposition.
 - N'exercez pas de pression supérieure à 2,0 kg (4,4 livre) sur la vitre d'exposition, en appuyant sur l'original, par exemple.
- Fermez le capot du scanner avant de lancer la numérisation.
- Lorsque vous ouvrez ou fermez le capot du scanner, ne touchez pas les boutons du panneau de contrôle ni l'écran LCD (affichage à cristaux liquides). Cela pourrait entraîner un dysfonctionnement.

➔ [Mise en place d'éléments \(Vitre\)](#)

➔ [Mise en place de documents \(CAD \(chargeur automatique de documents\)\)](#)

Mise en place d'éléments (Vitre)

Placez les éléments comme indiqué ci-après pour permettre au scanner de détecter automatiquement le type et le format de l'élément.

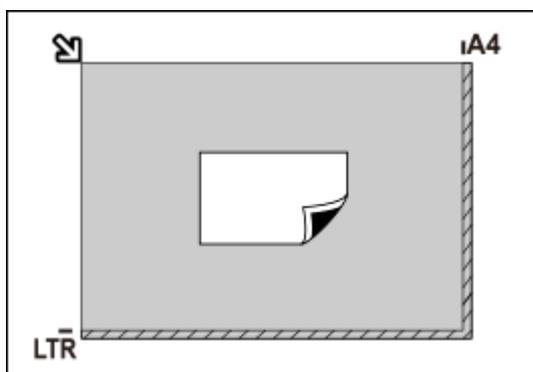
►► Important

- Selon votre modèle, la fonction permettant de numériser par détection automatique du type et du format de l'élément ne s'affiche pas.
- Lorsque vous effectuez une numérisation en spécifiant le format papier dans IJ Scan Utility ou ScanGear (pilote du scanner), alignez un des angles supérieurs de l'élément sur l'angle de la vitre au niveau de la flèche (repère d'alignement).
- Les photos qui ont été découpées selon des contours irréguliers et les éléments dont la taille est inférieure à 3 cm (1,2 pouce) carrés ne peuvent pas être découpés précisément lors de la numérisation.
- La numérisation des étiquettes de disques réfléchissantes risque d'être incorrecte.
- En cas de numérisation par détection automatique du type et du format de l'élément, la réponse peut être différente. Dans ce cas, ajustez le cadre de découpe (zone de numérisation) manuellement.

Photos, cartes postales, cartes de visite et BD/DVD/CD	Magazines, journaux et documents
	 <p data-bbox="1104 1957 1414 2018">Placez l'élément face vers le bas sur la vitre et alignez un</p>

Élément unique :

Placez l'élément face vers le bas sur la vitre en laissant un espace d'au moins 1 cm (0,4 pouce) entre les bords (la zone à rayures diagonales) de la vitre et l'élément. Les parties du document placées sur la zone à rayures diagonales ne peuvent pas être numérisées.

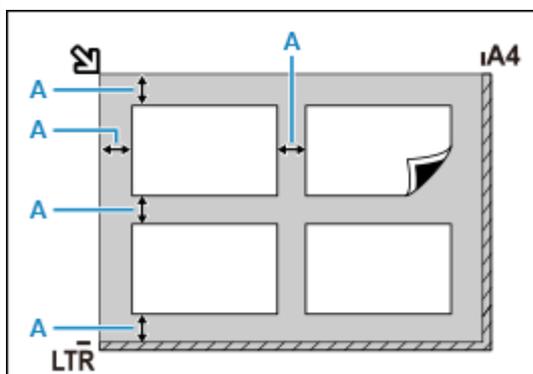


Important

- Les éléments volumineux (par exemple les photos au format A4) qui ne peuvent pas être éloignés des bords/flèches (repère d'alignement) de la vitre peuvent être enregistrés au format PDF. Pour enregistrer sous un format autre que PDF, numérisez en précisant le format de données.

Plusieurs éléments :

Laissez un espace d'au moins 1 cm (0,4 pouce) entre les bords (la zone à rayures diagonales) de la vitre et les éléments, ainsi qu'entre les éléments. Les parties du document placées sur la zone à rayures diagonales ne peuvent pas être numérisées.

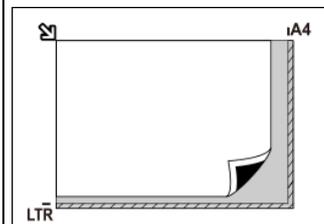


A : 1 cm (0,4 pouce) ou plus

Remarque

- Placez jusqu'à 12 éléments.
- La position des éléments inclinés (de 10 degrés ou moins) est corrigée automatiquement.

angle supérieur de l'élément sur l'angle de la vitre au niveau de la flèche (repère d'alignement). Les parties du document placées sur la zone à rayures diagonales ne peuvent pas être numérisées.



Important

- Pour les parties dont certains éléments ne peuvent pas être numérisés, reportez-vous à la section Chargement des originaux.

Mise en place de documents (CAD (chargeur automatique de documents))

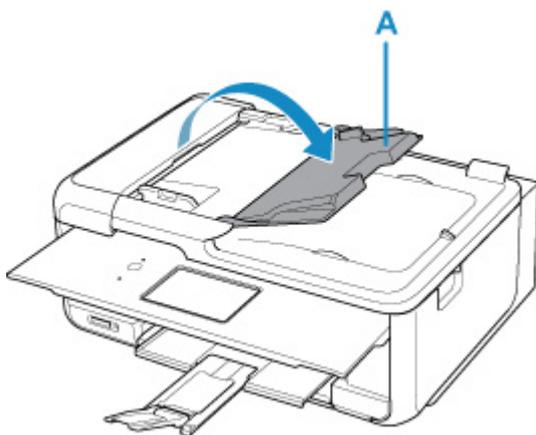
»» Important

- Veillez à ce qu'aucun objet ne pénètre dans la fente d'éjection des documents. Cela peut provoquer des dommages.
- Placez et alignez des documents de même taille lors de la numérisation de deux documents ou plus.
- Pour les formats de document pris en charge lors de la numérisation à partir du CAD, reportez-vous à la section Originaux pris en charge.

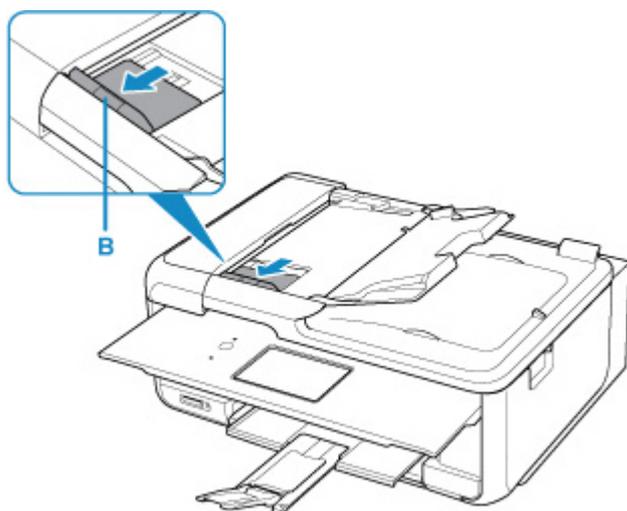
»» Remarque

- Pour numériser un document avec une qualité de numérisation optimale, placez-le sur la vitre d'exposition.

1. Veillez à ce que tous les originaux aient été retirés de la vitre d'exposition.
2. Ouvrez le plateau destiné aux documents (A).



3. Faites glisser complètement le guide du document (B).



»» Remarque

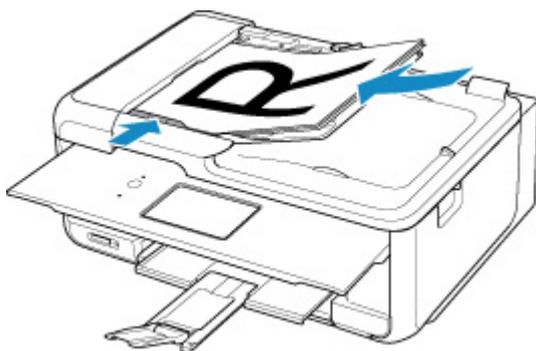
- L'emplacement et le nombre de guides du document peut varier selon votre modèle.

4. Chargez le document avec la face à numériser vers le haut dans le plateau destiné aux documents.

Insérez le document jusqu'à ce qu'il s'arrête.

5. Ajustez le guide du document selon la largeur du document.

Ne faites pas glisser le guide du document avec trop de force contre le document. Cela pourrait provoquer des problèmes d'alimentation des documents.



»» Remarque

- Lors de la numérisation de documents recto verso, placez le recto vers le haut. Ils ne seront pas numérisés correctement s'ils sont placés dans l'autre sens.

Paramètres de numérisation réseau

Vous pouvez connecter votre scanner ou imprimante à un réseau afin de le/la partager entre plusieurs ordinateurs ou de numériser des images sur un ordinateur particulier.

»» Important

- Plusieurs utilisateurs ne peuvent pas numériser de documents simultanément.

»» Remarque

- Vous devez configurer les paramètres réseau de votre scanner ou imprimante auparavant en suivant la procédure sur notre site Web.
- Avec une connexion réseau, la numérisation est plus longue que sur connexion USB.

Effectuez le paramétrage suivant pour activer la fonction de numérisation sur un réseau.

Spécification de votre scanner ou imprimante

Utilisez IJ Network Scanner Selector EX pour indiquer le scanner que vous souhaitez utiliser. Si vous spécifiez le scanner, vous pouvez numériser via le réseau à partir de l'ordinateur ou du panneau de contrôle.

»» Important

- Si le produit que vous souhaitez utiliser est modifié à l'aide de IJ Network Scanner Selector EX, le produit utilisé pour la numérisation avec IJ Scan Utility change également. Le produit pour la numérisation à partir du panneau de contrôle change également.

Si votre scanner ou imprimante n'est pas sélectionné(e) dans IJ Scan Utility, vérifiez qu'il/elle est sélectionné(e) avec IJ Network Scanner Selector EX.

Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Écran des paramètres et du menu d'IJ Network Scanner Selector EX2 ».

- Pour numériser à partir du panneau de contrôle, spécifiez au préalable votre scanner ou imprimante à l'aide d'IJ Network Scanner Selector EX.

1. Vérifiez que IJ Network Scanner Selector EX fonctionne.

Si IJ Network Scanner Selector EX est en service,  (IJ Network Scanner Selector EX2) apparaît dans la zone de notification du Bureau. Cliquez sur  pour vérifier également les icônes cachées.

»» Remarque

- Si l'icône n'apparaît pas dans la zone de notification du Bureau, suivez la procédure ci-dessous pour démarrer.

— Windows 11/Windows 10 :

Dans le menu **Démarrer**, cliquez sur **(Toutes les applications >) Canon Utilities > IJ Network Scanner Selector EX2**.

– **Windows 8.1 :**

Cliquez sur **IJ Network Scanner Selector EX2** dans l'écran Démarrer.

Si **IJ Network Scanner Selector EX2** n'apparaît pas dans l'écran Démarrer, sélectionnez l'icône **Rechercher**, puis recherchez « IJ Network Scanner Selector EX2 ».

– **Windows 7 :**

Dans le menu **Démarrer**, cliquez sur **Tous les programmes > Canon Utilities > IJ Network Scanner Selector EX2 > IJ Network Scanner Selector EX2**.

L'icône apparaît dans la zone de notification du Bureau et l'écran Paramètres de numérisation à partir d'un PC s'affiche. Dans ce cas, passez directement à l'étape 3.

2. Dans la zone de notification du Bureau, cliquez avec le bouton droit sur  (IJ Network Scanner Selector EX2), puis sélectionnez **Paramètres...**

L'écran Paramètres de numérisation à partir d'un PC s'affiche.

3. Sélectionnez votre scanner ou imprimante dans **Scanners**.

Normalement, l'adresse MAC de votre scanner ou imprimante est déjà sélectionnée après la configuration réseau. Dans ce cas, il est inutile de la sélectionner à nouveau.

»» Important

- Si le réseau comporte plusieurs scanners, plusieurs noms de modèles sont affichés. Dans ce cas, sélectionnez un scanner par modèle.

4. Cliquez sur **OK**.

»» Remarque

- Le scanner sélectionné dans l'écran Paramètres de numérisation à partir d'un PC sera aussi sélectionné automatiquement dans l'écran Param. numérisation à partir du panneau de contrôle.

Configuration de la numérisation avec IJ Scan Utility

Pour numériser depuis IJ Scan Utility avec un scanner ou une imprimante connecté à un réseau, spécifiez votre scanner ou imprimante dans IJ Network Scanner Selector EX, puis suivez les étapes ci-dessous pour modifier le statut de connexion entre l'ordinateur et la machine.

1. Démarrez IJ Scan Utility.
2. Sélectionnez « Canon XXX series Network » (où « XXX » correspond au nom du modèle) dans **Scanner**.
3. Cliquez sur  **Paramètres...** pour utiliser un autre scanner connecté à un réseau.

4. Cliquez sur  (Paramètres généraux), puis sur **Sélectionner** dans **Nom du produit**.

L'écran Paramètres de numérisation à partir d'un PC d'IJ Network Scanner Selector EX s'affiche.

Sélectionnez le scanner que vous souhaitez utiliser, puis cliquez sur **OK**.

5. Cliquez sur **OK** dans la boîte de dialogue **Paramètres (Paramètres généraux)**.

L'écran principal d'IJ Scan Utility s'affiche à nouveau. Vous pouvez numériser via une connexion réseau.

Paramétrage de la numérisation à partir du panneau de contrôle

Vous pouvez définir les paramètres de numérisation à partir du panneau de contrôle.

►► Important

- Configurez au préalable IJ Scan Utility pour qu'il utilise votre scanner ou imprimante par le biais d'une connexion réseau.

➔ [Configuration de la numérisation avec IJ Scan Utility](#)

1. Vérifiez que IJ Network Scanner Selector EX fonctionne.

Si IJ Network Scanner Selector EX est en service,  (IJ Network Scanner Selector EX2) apparaît dans la zone de notification du Bureau. Cliquez sur  pour vérifier également les icônes cachées.

►► Remarque

- Si l'icône n'apparaît pas dans la zone de notification du Bureau, suivez la procédure ci-dessous pour démarrer.

— **Windows 11/Windows 10 :**

Dans le menu **Démarrer**, cliquez sur **(Toutes les applications >) Canon Utilities > IJ Network Scanner Selector EX2**.

— **Windows 8.1 :**

Cliquez sur **IJ Network Scanner Selector EX2** dans l'écran Démarrer.

Si **IJ Network Scanner Selector EX2** n'apparaît pas dans l'écran Démarrer, sélectionnez l'icône **Rechercher**, puis recherchez « IJ Network Scanner Selector EX2 ».

— **Windows 7 :**

Dans le menu **Démarrer**, cliquez sur **Tous les programmes > Canon Utilities > IJ Network Scanner Selector EX2 > IJ Network Scanner Selector EX2**.

L'icône apparaît dans la zone de notification du Bureau et l'écran Paramètres de numérisation à partir d'un PC s'affiche. Dans ce cas, passez directement à l'étape 3.

2. Dans la zone de notification du Bureau, cliquez avec le bouton droit sur  (IJ Network Scanner Selector EX2), puis sélectionnez **Paramètres...**

L'écran Paramètres de numérisation à partir d'un PC s'affiche.

3. Cliquez sur Param. numérisation à partir du panneau de configuration.

L'écran Param. numérisation à partir du panneau de contrôle s'affiche.

4. Sélectionnez votre scanner ou imprimante dans Scanners, puis cliquez sur OK.

Sélectionnez l'adresse MAC de votre scanner ou imprimante.

»» Remarque

- Si plusieurs scanners sont connectés via le réseau, vous pouvez sélectionner trois scanners au maximum.

5. Dans l'écran Paramètres de numérisation à partir d'un PC, cliquez sur OK.

»» Remarque

- Si votre scanner ou imprimante ne figure pas dans la liste, vérifiez les éléments suivants, cliquez sur **OK** pour fermer l'écran, puis rouvrez-le et réessayez de sélectionner une machine.
 - Les pilotes MP Drivers sont installés
 - La configuration réseau de votre scanner ou imprimante a été réalisée après l'installation des MP Drivers
 - La communication réseau entre votre scanner ou imprimante et l'ordinateur est activée

Si le problème persiste, reportez-vous à la section Problèmes de communication réseau.

Numérisation dans macOS

➤ Numérisation en fonction du type ou de l'objet de l'élément (IJ Scan Utility Lite)

- Fonctions IJ Scan Utility Lite
- Numérisation facile (Numérisation auto)
- Numérisation de documents et de photos

➤ Astuces pour la numérisation

- Positionnement des originaux (Numérisation à partir d'un ordinateur)

➤➤ Important

- Les fonctions et paramètres disponibles varient en fonction de votre scanner ou imprimante.

Numérisation en fonction du type ou de l'objet de l'élément (IJ Scan Utility Lite)

- Fonctions IJ Scan Utility Lite
- Numérisation facile (Numérisation auto)
- Numérisation de documents et de photos

➤➤ Important

- Les fonctions et paramètres disponibles varient en fonction de votre scanner ou imprimante.

Fonctions IJ Scan Utility Lite

Utilisez IJ Scan Utility Lite pour numériser et enregistrer des documents, des photos, ou d'autres éléments en même temps en cliquant simplement sur l'icône correspondante.

►► Important

- Les éléments affichés et les fonctions disponibles varient en fonction de votre scanner ou de votre imprimante.

Plusieurs modes de numérisation

Auto permet de numériser d'un seul clic avec les paramètres par défaut pour différents éléments.

Document améliorera le texte d'un document ou d'un magazine pour une plus grande lisibilité et **Photo** est le mode le plus adapté à la numérisation des photos.

►► Remarque

- Pour en savoir plus sur l'écran principal IJ Scan Utility Lite, reportez-vous à la section Écran principal IJ Scan Utility Lite.

Enregistrement automatique des images numérisées

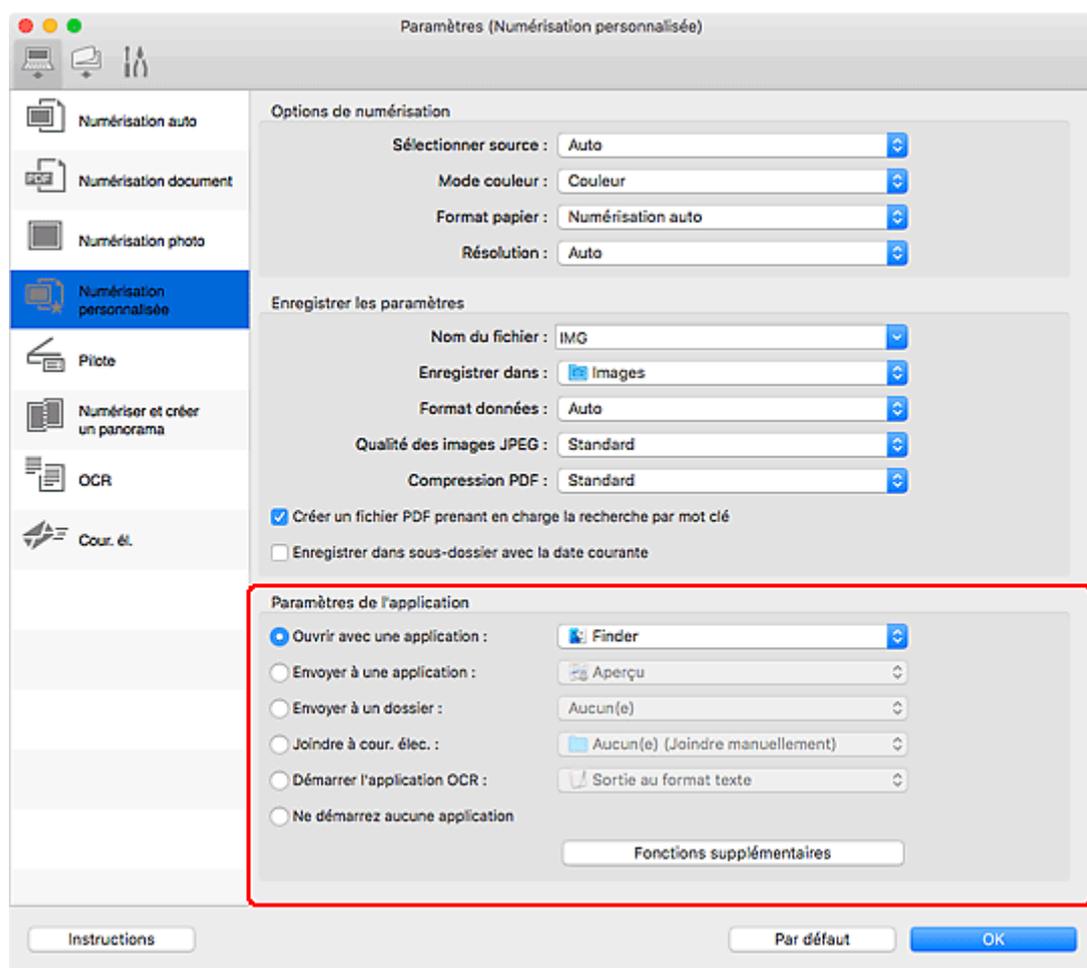
Les images numérisées sont automatiquement enregistrées dans un dossier prédéfini. Le dossier peut être modifié, le cas échéant.

►► Remarque

- Par défaut, le dossier d'enregistrement est le dossier **Images**.
- Pour savoir comment spécifier un dossier, reportez-vous à la rubrique « Boîte de dialogue Paramètres ».

Intégration des applications

Les images numérisées peuvent être envoyées vers d'autres applications. Par exemple, affichez les images numérisées dans votre application de graphiques préférée, ajoutez-les en pièce jointe à vos e-mails ou extrayez du texte des images.



»»» Remarque

- Pour définir les applications à intégrer, reportez-vous à la Boîte de dialogue Paramètres.

Numérisation facile (Numérisation auto)

La numérisation automatique permet la détection automatique du type de l'élément placé sur la vitre ou le CAD (chargeur automatique de documents).

►► Important

- Cette fonction n'est pas prise en charge selon votre modèle.
- Les types d'éléments suivants peuvent ne pas être numérisés correctement. Dans ce cas, ajustez les cadres de découpe (zones de sélection ; zones de numérisation) dans l'écran affiché lorsque vous cliquez sur **Pilote** dans l'écran principal de IJ Scan Utility Lite et relancez la numérisation.
 - Photographies avec un arrière-plan très pâle
 - Éléments imprimés sur du papier blanc, texte manuscrit, cartes de visite, et d'autres éléments pas nets
 - Éléments fins
 - Éléments épais
- Lors de la numérisation de deux ou plusieurs documents à partir du CAD, placez des documents de format identique.

1. Vérifiez que le scanner ou l'imprimante est sous tension.

2. Placez les éléments sur la vitre ou sur le CAD.

➔ [Positionnement des originaux \(Numérisation à partir d'un ordinateur\)](#)

3. Démarrez IJ Scan Utility Lite.

4. Cliquez sur  **Auto** dans l'écran principal IJ Scan Utility Lite.

La numérisation commence.

►► Remarque

- Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.
- Utilisez la boîte de dialogue Paramètres (Numérisation à partir d'un ordinateur) pour définir où enregistrer les images numérisées et pour modifier les paramètres de numérisation avancés.
- Pour numériser un type d'élément spécifique, consultez les pages suivantes.
 - ➔ [Numérisation de documents et de photos](#)
 - ➔ Numérisation à l'aide des paramètres favoris
 - ➔ Numérisation de plusieurs documents simultanément à partir du CAD (chargeur automatique de documents)

Numérisation de documents et de photos

Numérisez les éléments placés sur la vitre en utilisant les paramètres appropriés aux documents ou aux photos.

Enregistrez des documents au format PDF et JPEG, ou des photos au format JPEG et TIFF.

1. Placez l'élément sur la vitre.

➔ [Positionnement des originaux \(Numérisation à partir d'un ordinateur\)](#)

2. Démarrez IJ Scan Utility Lite.

3. Pour spécifier le format papier, la résolution, les paramètres PDF, etc., cliquez sur **Paramètres...**, puis définissez chaque élément dans la boîte de dialogue Paramètres.

»» Remarque

- Une fois les paramètres définis dans la boîte de dialogue Paramètres, les mêmes paramètres peuvent être utilisés pour la prochaine numérisation.
- Dans la boîte de dialogue Paramètres, spécifiez les paramètres de traitement de l'image tels que la correction oblique et l'accentuation des contours, définissez l'emplacement d'enregistrement des images numérisées, et plus, si nécessaire.

Une fois les paramètres définis, cliquez sur **OK**.

4. Cliquez sur  **Document** ou  **Photo** dans l'écran principal IJ Scan Utility Lite.

La numérisation commence.

»» Remarque

- Cliquez sur **Annuler** pour annuler la numérisation.

Astuces pour la numérisation

- **Positionnement des originaux (Numérisation à partir d'un ordinateur)**

Positionnement des originaux (Numérisation à partir d'un ordinateur)

Cette section explique comment placer des documents originaux sur la vitre ou CAD (chargeur automatique de documents) pour numériser. Si les éléments ne sont pas placés de manière appropriée, ils risquent de ne pas être correctement numérisés.

►► Important

- Lors du chargement d'un original sur la vitre d'exposition, veillez à respecter les consignes suivantes. Le non-respect des consignes suivantes peut provoquer un dysfonctionnement du scanner ou casser la vitre d'exposition.
 - Ne placez pas d'objets de plus de 2,0 kg (4,4 livre) sur la vitre d'exposition.
 - N'exercez pas de pression supérieure à 2,0 kg (4,4 livre) sur la vitre d'exposition, en appuyant sur l'original, par exemple.
- Fermez le capot du scanner avant de lancer la numérisation.
- Lorsque vous ouvrez ou fermez le capot du scanner, ne touchez pas les boutons du panneau de contrôle ni l'écran LCD (affichage à cristaux liquides). Cela pourrait entraîner un dysfonctionnement.
- Lorsque vous utilisez un scanner personnel à la verticale, le type d'élément ne peut pas être détecté automatiquement. Dans ce cas, spécifiez le type d'élément dans IJ Scan Utility Lite et numérisiez.

➔ [Mise en place d'éléments \(Vitre\)](#)

➔ [Mise en place de documents \(CAD \(chargeur automatique de documents\)\)](#)

➔ [Mise en place des éléments \(lors de l'utilisation du support\)](#)

Mise en place d'éléments (Vitre)

Placez les éléments comme indiqué ci-après pour permettre au scanner de détecter automatiquement le type et le format de l'élément.

►► Important

- Selon votre modèle, la fonction permettant de numériser par détection automatique du type et du format de l'élément ne s'affiche pas.
- Lorsque vous effectuez une numérisation en spécifiant le format de papier, alignez un des angles supérieurs de l'élément sur la flèche (repère d'alignement) de la vitre.
- Les photos qui ont été découpées selon des contours irréguliers et les éléments dont la taille est inférieure à 3 cm (1,2 pouce) carrés ne peuvent pas être découpés précisément lors de la numérisation.
- La numérisation des étiquettes de disques réfléchissantes risque d'être incorrecte.
- En cas de numérisation par détection automatique du type et du format de l'élément, la réponse peut être différente. Dans ce cas, ajustez le cadre de découpe (zone de sélection) manuellement.

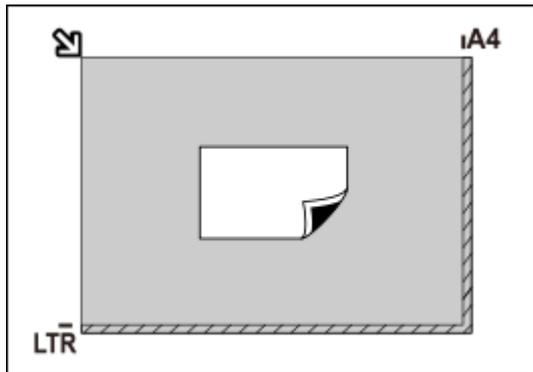
Photos, cartes postales, cartes de visite et BD/DVD/CD

Magazines, journaux et documents



Élément unique :

Placez l'élément face vers le bas sur la vitre en laissant un espace d'au moins 1 cm (0,4 pouce) entre les bords (la zone à rayures diagonales) de la vitre et l'élément. Les parties du document placées sur la zone à rayures diagonales ne peuvent pas être numérisées.

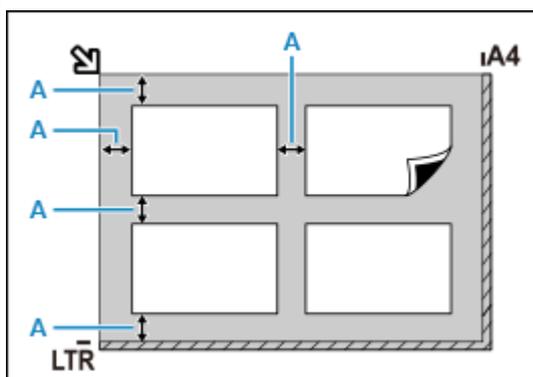


Important

- Les éléments volumineux (par exemple les photos au format A4) qui ne peuvent pas être éloignés des bords/flèches (repère d'alignement) de la vitre peuvent être enregistrés au format PDF. Pour enregistrer sous un format autre que PDF, numérisez en précisant le format de données.

Plusieurs éléments :

Laissez un espace d'au moins 1 cm (0,4 pouce) entre les bords (la zone à rayures diagonales) de la vitre et les éléments, ainsi qu'entre les éléments. Les parties du document placées sur la zone à rayures diagonales ne peuvent pas être numérisées.



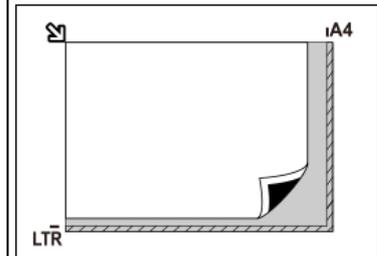
A : 1 cm (0,4 pouce) ou plus

Remarque

- Dans IJ Scan Utility Lite, positionnez jusqu'à 12 éléments.
- La position des éléments inclinés (de 10 degrés ou moins) est corrigée automatiquement.



Placez l'élément face vers le bas sur la vitre et alignez un angle supérieur de l'élément sur l'angle de la vitre au niveau de la flèche (repère d'alignement). Les parties du document placées sur la zone à rayures diagonales ne peuvent pas être numérisées.



Important

• Imprimante à jet d'encre tout-en-un :

Pour les parties dont certains éléments ne peuvent pas être numérisés, reportez-vous à la section Chargement des originaux.

• Scanner personnel :

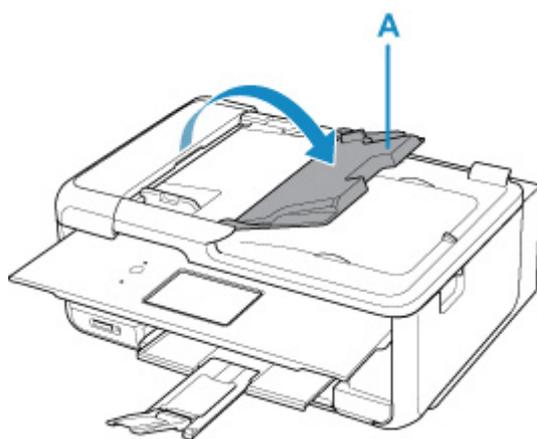
Pour plus d'informations sur les zones dans lesquelles il est impossible de numériser des éléments, reportez-vous à la section Éléments qu'il est possible de mettre en place et méthode de positionnement.

Mise en place de documents (CAD (chargeur automatique de documents))

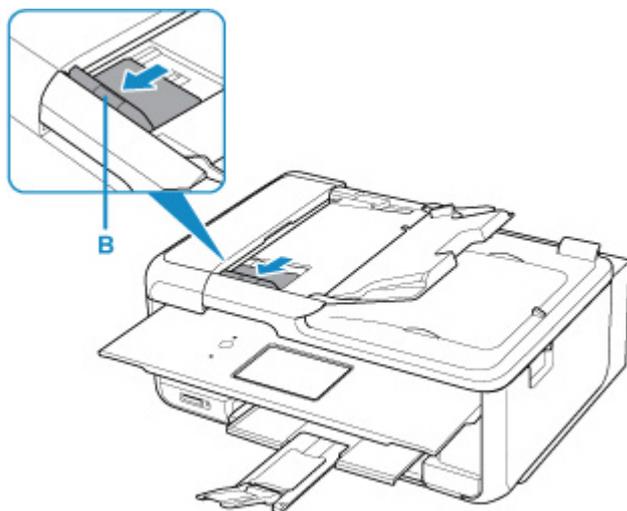
»» Important

- Ne laissez pas d'éléments épais sur la vitre lorsque vous numérisez à partir du CAD. Cela risquerait d'entraîner un bourrage papier.
- Placez et alignez des documents de même taille lors de la numérisation de deux documents ou plus.
- Pour les formats de document pris en charge lors de la numérisation à partir du CAD, reportez-vous à la section Originaux pris en charge.

1. Veillez à ce que tous les originaux aient été retirés de la vitre d'exposition.
2. Ouvrez le plateau destiné aux documents (A).



3. Faites glisser complètement le guide du document (B).



»» Remarque

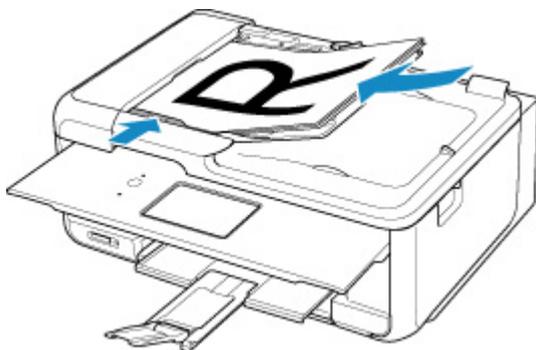
- L'emplacement et le nombre de guides du document peut varier selon votre modèle.

4. Chargez le document avec la face à numériser vers le haut dans le plateau destiné aux documents.

Insérez le document jusqu'à ce qu'il s'arrête.

5. Ajustez le guide du document selon la largeur du document.

Ne faites pas glisser le guide du document avec trop de force contre le document. Cela pourrait provoquer des problèmes d'alimentation des documents.



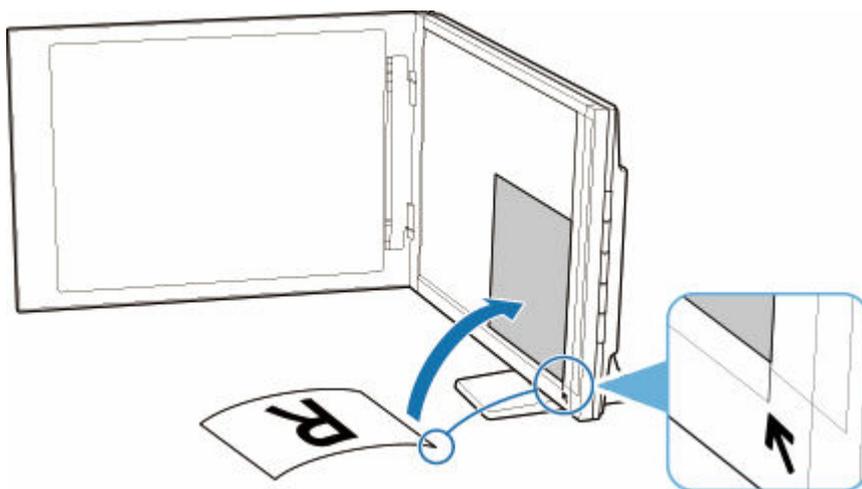
»» Remarque

- Lors de la numérisation de documents recto verso, placez le recto vers le haut. Ils ne seront pas numérisés correctement s'ils sont placés dans l'autre sens.

Mise en place des éléments (lors de l'utilisation du support)

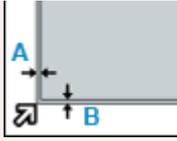
1. Placez un élément sur la vitre.

1. Ouvrez le capot du scanner.
2. Placez l'élément face à numériser tournée vers la vitre d'exposition et alignez-le sur le repère d'alignement.



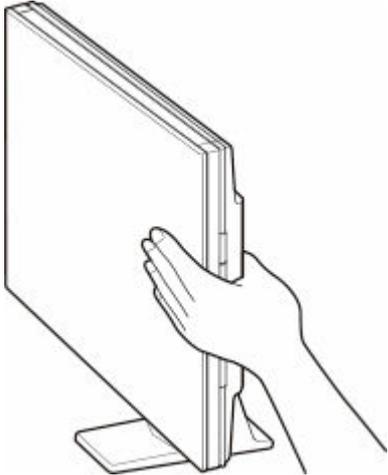
»» Important

- Si vous ouvrez trop le couvercle du scanner, le scanner risque de tomber.
- Les parties placées au-dessus de (A) (2,4 mm (0,094 pouce) du bord de la vitre d'exposition) ou (B) (2,7 mm (0,106 pouce) du bord avant) ne peuvent pas être numérisées.



2. Fermez délicatement le capot du scanner.

Pendant la numérisation, appuyez légèrement avec la main sur le capot du scanner pour le maintenir fermé.



►► Important

- Gardez les points suivants à l'esprit lorsque vous utilisez le scanner en position verticale.
 - Ne soumettez pas le scanner à des vibrations pendant le fonctionnement. Vous risqueriez d'obtenir une image incorrecte (par exemple floue).
 - Le type de l'élément peut ne pas être détecté automatiquement. Dans ce cas, spécifiez le type d'élément dans IJ Scan Utility Lite et numérissez.

Foire aux questions

Top 6

[Chargement du papier](#) >

[Lorsqu'une erreur se produit](#) >

[L'encre ne s'écoule pas](#) >

[Impossible de continuer au-delà de l'écran Connexion de l'imprimante \(Impossible de détecter l'imprimante connectée via USB\)](#) >

[Que faire en cas de bourrage papier](#) >

[L'imprimante n'imprime pas](#) >

Recherche par catégorie



Erreur

- ➔ [Liste des codes de support d'erreur d'Imprimante](#)
- ➔ [Lorsqu'une erreur se produit](#)
- ➔ [Un message s'affiche](#)
- ➔ « [1000](#) » s'affiche
- ➔ « [1300](#) » s'affiche
- ➔ Désactiver la notification pour l'erreur « [2114](#) »



Impression

- ➔ [Que faire en cas de bourrage papier](#)
- ➔ [L'imprimante n'imprime pas](#)
- ➔ [Les résultats de l'impression \(copie\) ne sont pas satisfaisants](#)
- ➔ [Floues ou troubles](#)

- ➔ [Couleurs inexactes ou bavures](#)
- ➔ [Les lignes sont mal alignées/déformées](#)



Numériser

- ➔ [Problèmes liés à la numérisation](#) (Windows)
- ➔ [Le scanner ne fonctionne pas](#) (Windows)
- ➔ [ScanGear \(pilote du scanner\) ne démarre pas](#) (Windows)
- ➔ Messages d'erreur IJ Scan Utility (Windows)
- ➔ ScanGear Messages d'erreur (pilote de scanner) (Windows)



Autre

- ➔ [Échec de l'installation des MP Drivers \(pilote d'imprimante\)](#) (Windows)
- ➔ Remplacer l'encre dans la tête d'impression
- ➔ [Rechargement des Cartouches d'encre](#)
- ➔ Réparation de l'imprimante
- ➔ [Impossible de continuer au-delà de l'écran Connexion de l'imprimante \(Impossible de détecter l'imprimante connectée via USB\)](#)
- ➔ [Problèmes de connexion USB](#)

Questions non répertoriées ci-dessus

Erreur

- ➔ Impossible d'utiliser les applications précédentes

Impression

- ➔ Impossible d'imprimer à partir de macOS
- ➔ Interruption de l'impression (copie)
- ➔ [L'imprimante n'accepte pas ou n'entraîne pas le papier/Erreur « Pas de papier »](#)

Numériser

- ➔ [Problèmes liés à la numérisation](#) (macOS)
- ➔ Résultats de la numérisation non satisfaisants (Windows)

➡ Résultats de la numérisation non satisfaisants (macOS)

Autre

➡ [L'imprimante s'éteint inopinément ou de manière répétitive](#)

Problèmes de fonctionnement

Problèmes liés à l'impression

- **L'imprimante n'imprime pas**
- **L'imprimante n'accepte pas ou n'entraîne pas le papier/Erreur « Pas de papier »**
- **Les résultats de l'impression (copie) ne sont pas satisfaisants**
- **Passez en mode hors connexion (Windows).**



L'imprimante n'imprime pas



Contrôle 1 Assurez-vous que l'imprimante est sous tension.

Dans le cas contraire, vérifiez que l'imprimante est bien branchée et appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)** pour la mettre sous tension.

Le témoin **MARCHE (ON)** clignote pendant l'initialisation de l'imprimante. Attendez que le voyant **MARCHE (ON)** cesse de clignoter et reste allumé.

»» Remarque

- En cas d'impression de documents volumineux, tels que des photos ou des graphiques, l'impression peut être plus longue à démarrer. Le témoin **MARCHE (ON)** clignote pendant que l'ordinateur traite les données et les envoie à l'imprimante. Attendez que l'impression démarre.

Contrôle 2 Vérifiez que l'imprimante est correctement raccordée à l'ordinateur.

Si vous utilisez un câble USB, vérifiez qu'il est bien raccordé à l'imprimante et à l'ordinateur. Lorsque le câble USB est correctement connecté, vérifiez les points suivants :

- Si vous utilisez un périphérique relais, tel qu'un concentrateur USB, débranchez-le, connectez l'imprimante directement à l'ordinateur, puis relancez l'impression. Si l'impression démarre normalement, le problème vient du périphérique relais. Contactez le fabricant du périphérique relais.
- Il peut également y avoir un problème avec le câble USB. Remplacez le câble USB et relancez l'impression.

Contrôle 3 Vérifiez si  (encre) clignote.

Si  (encre) clignote, rechargez la cartouche d'encre.

➔ [Rechargement des Cartouches d'encre](#)

Contrôle 4 Vérifiez sur le voyant d'alarme est allumé ou clignote.

Si le message s'affiche sur l'ordinateur, suivez l'instruction ou vérifiez le code d'erreur sur l'écran LCD de l'imprimante et résolvez l'erreur.

➔ [Lorsqu'une erreur se produit](#)

Contrôle 5 Vérifiez que les paramètres papier correspondent aux informations définies pour le réceptacle arrière.

Si les paramètres papier ne correspondent pas aux informations définies pour le réceptacle arrière, un code d'erreur apparaît sur l'écran LCD et un message s'affiche sur le PC. Pour résoudre le problème, suivez les instructions sur l'écran LCD.

»» Remarque

- Vous pouvez sélectionner d'afficher ou non le message qui évite les erreurs d'impression.
 - Pour modifier le paramètre d'affichage des messages lors de l'impression en utilisant le pilote d'imprimante :
 - ➔ [Modification du mode de fonctionnement de l'Imprimante](#) (Windows)
 - ➔ [Modification du mode de fonctionnement de l'Imprimante](#) (macOS)

Contrôle 6 Si vous imprimez depuis un ordinateur, supprimez les tâches d'impression inutiles.

- **Pour Windows :**
 - ➔ Suppression de la tâche d'impression non souhaitée
- **Pour macOS :**
 - ➔ [Suppression de la tâche d'impression non souhaitée](#)

Contrôle 7 Le pilote d'imprimante de votre imprimante est-il sélectionné lors de l'impression ?

L'imprimante risque de ne pas imprimer correctement si vous utilisez un pilote destiné à une autre imprimante.

- **Pour Windows :**

Vérifiez que « Canon XXX series » (où « XXX » correspond au nom de votre imprimante) est sélectionné dans la boîte de dialogue Imprimer.

»» Remarque

- Si plusieurs imprimantes sont enregistrées sur votre ordinateur, sélectionnez votre imprimante en tant qu'imprimante par défaut de sorte qu'elle devienne l'imprimante par défaut.
 - ➔ L'imprimante par défaut change continuellement (Windows)

- **Pour macOS :**

Assurez-vous que le nom de votre imprimante est sélectionné sous **Imprimante** dans la boîte de dialogue Imprimer.

»» Remarque

- Si plusieurs imprimantes sont enregistrées sur votre ordinateur, sélectionnez **Définir comme imprimante par défaut** à partir de **Préférences système > Imprimantes et scanners** pour une imprimante de sorte qu'elle devienne l'imprimante par défaut.

Contrôle 8 Essayez-vous d'imprimer un fichier de taille importante ? (Windows)

Si vous essayez d'imprimer un fichier de données de taille importante, le démarrage de l'impression prend beaucoup de temps.

Si l'imprimante ne commence pas à imprimer après un certain temps, sélectionnez **Activé** pour **Prévention de la perte de données d'impression** dans la boîte de dialogue **Options d'impression**.

Pour plus d'informations, reportez-vous à [Description de l'onglet Configuration de la page](#).

»» Important

- Sélectionner **Activé** pour **Prévention de la perte de données d'impression** peut réduire la qualité de l'impression.
- Lorsque l'impression est terminée, sélectionnez **Désactivé** pour **Prévention de la perte de données d'impression**.

Contrôle 9 Si vous imprimez à partir de l'ordinateur, redémarrez-le.

Redémarrez l'ordinateur, puis essayez d'imprimer à nouveau.

»» Important

- Pour Windows :
Pour redémarrer votre ordinateur, choisissez **Redémarrer** à la place de **Éteindre**.



L'imprimante n'accepte pas ou n'entraîne pas le papier/Erreur « Pas de papier »



Contrôle 1 Assurez-vous que le papier est chargé dans le réceptacle arrière.

➔ [Chargement du papier](#)

Contrôle 2 Procédez comme suit lorsque vous chargez du papier.

- Lorsque vous placez deux feuilles ou plus, alignez les bords des feuilles avant de charger le papier.
- Lorsque vous chargez deux feuilles ou plus, vérifiez que la pile de papier ne dépasse pas la limite de chargement du papier.

Notez que le chargement de papier jusqu'à la capacité maximale peut, dans certains cas, s'avérer impossible en fonction du type de papier ou des conditions ambiantes (température et humidité très élevées ou très basses). Dans ce cas, réduisez le nombre de feuilles de papier chargées à un nombre inférieur à la moitié de la limite de chargement.

- Placez toujours le papier en orientation portrait, quelle que soit l'orientation d'impression.
- Lorsque vous chargez du papier dans le réceptacle arrière, placez la face à imprimer vers le HAUT et alignez les guides papier droit et gauche avec la pile de papier.

➔ [Chargement du papier](#)

Contrôle 3 Le papier est-il trop épais ou gondolé ?

➔ [Types de support non pris en charge](#)

Contrôle 4 Procédez comme suit lorsque vous chargez des enveloppes.

Pour l'impression sur des enveloppes, reportez-vous à la section [Chargement des enveloppes](#) et préparez les enveloppes avant de commencer l'impression.

Une fois les enveloppes prêtes, chargez-les dans l'imprimante en orientation portrait. Si les enveloppes sont placées en orientation paysage, elles ne seront pas entraînées correctement.

Contrôle 5 Vérifiez que les paramètres définissant le format de page et le type de support correspondent au papier chargé.

Contrôle 6 Vérifiez qu'aucun objet ne se trouve dans le réceptacle arrière.

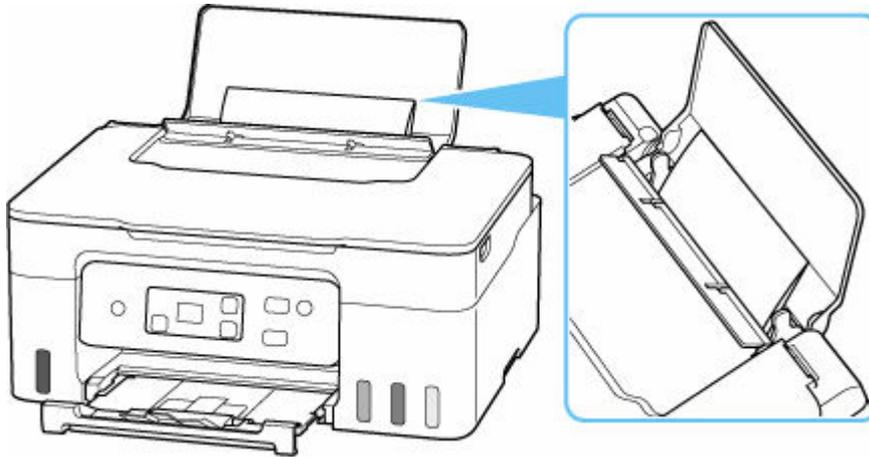
Si le papier se déchire dans le réceptacle arrière, reportez-vous à la section [Que faire en cas de bourrage papier](#) pour le retirer.

Si un corps étranger se trouve dans le réceptacle arrière, retirez-le selon la procédure suivante.

1. Mettez l'imprimante hors tension et débranchez le cordon d'alimentation côté prise de courant.

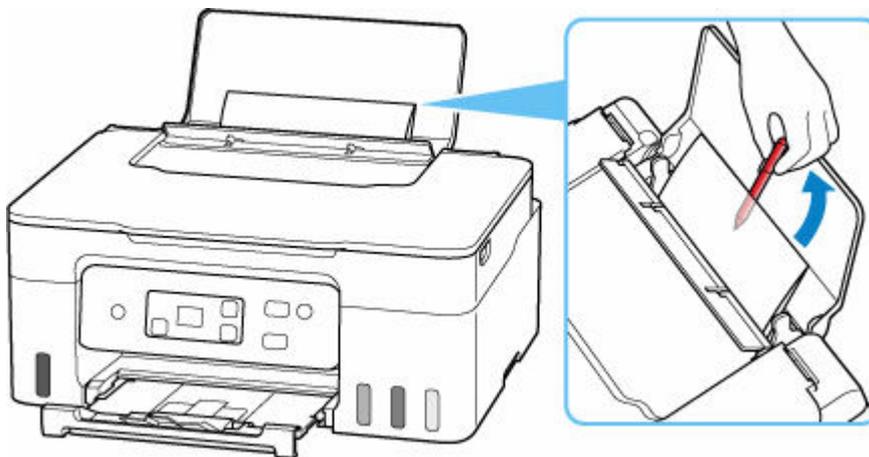
2. Pliez une feuille A4 en deux et insérez-la horizontalement dans le réceptacle arrière.

Insérez le papier de sorte que votre main ne touche pas directement la partie centrale du réceptacle arrière lorsque vous retirez le corps étranger.



3. Retirez le corps étranger à la main à l'aide du papier inséré.

Mettez votre main entre le papier que vous avez inséré et le réceptacle arrière pour retirer le corps étranger.





4. Retirez le papier plié inséré à l'étape 2.

»» Important

- N'inclinez pas l'imprimante ou ne la retournez pas. L'encre pourrait couler.

Contrôle 7 Nettoyez le rouleau d'entraînement du papier.

➔ [Nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier](#)

»» Remarque

- Dans la mesure où ce nettoyage use le rouleau d'entraînement du papier, n'effectuez cette opération qu'en cas de nécessité.

Si les mesures ci-dessus ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

»» Important

- N'inclinez pas l'imprimante lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lorsque vous devez transporter l'imprimante pour réparation, voir Réparation de l'imprimante.



Les résultats de l'impression (copie) ne sont pas satisfaisants



Si les résultats de l'impression ne sont pas satisfaisants (traces blanches, lignes mal alignées/déformées, couleurs inégales, etc.), vérifiez les paramètres de qualité du papier et de l'impression.

Contrôle 1 Les paramètres définissant le format de page et le type de support correspondent-ils au format et au type du papier chargé ?

Si ces paramètres ne correspondent pas, il est impossible d'obtenir un résultat correct.

Si vous imprimez une photo ou une illustration, un paramètre de type de papier incorrect peut réduire la qualité des couleurs.

De plus, la surface d'impression risque d'être rayée.

Pour les impressions sans bordure, les couleurs peuvent s'imprimer de façon inégale selon le paramètre de type de papier associé au papier chargé.

La méthode utilisée pour vérifier les paramètres de qualité d'impression et de papier diffère selon l'usage que vous faites de l'imprimante.

- **Impression depuis votre ordinateur**

Vérifiez les paramètres avec le pilote d'imprimante.

➔ [Configuration d'impression élémentaire](#)

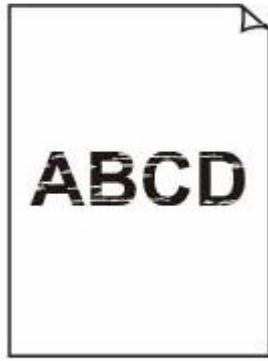
Contrôle 2 Assurez-vous que la qualité d'impression appropriée est sélectionnée à l'aide du pilote d'imprimante (voir la liste ci-dessus).

Sélectionnez une qualité d'impression adaptée au papier choisi et à ce que vous imprimez. Si vous remarquez des bavures ou des couleurs irrégulières, affinez le paramètre de qualité de l'impression et recommencez l'impression.

Contrôle 3 Si le problème n'est pas résolu, cliquez sur l'illustration correspondant au problème.



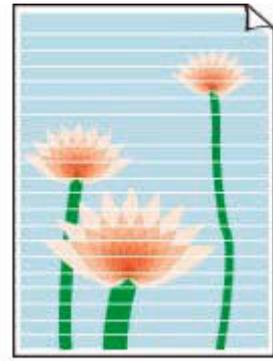
L'encre ne s'écoule pas



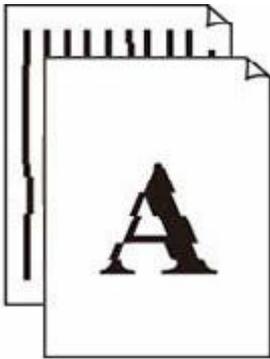
Floues ou troubles



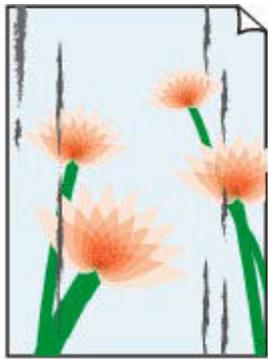
Couleurs inexactes ou bavures



Traces



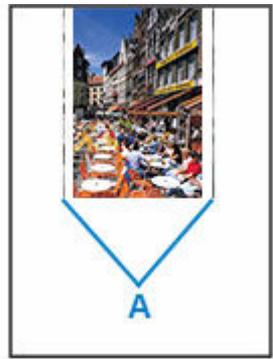
Les lignes sont mal alignées/déformées



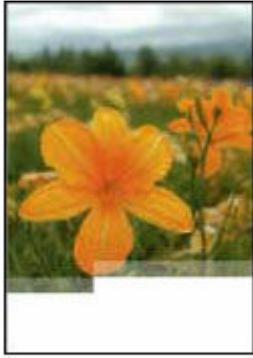
Le papier est taché/La surface imprimée est rayée



Taches d'encre/ Papier gondolé



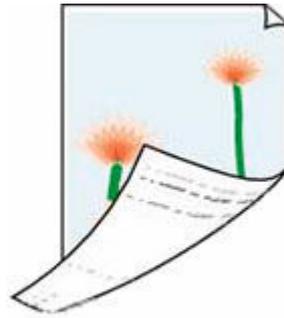
Ligne verticale près de l'image



[Images incomplètes/
Impossible de
terminer l'impression](#)

	Tokyo	London
Jan.	12,000	10,500
Feb.	11,500	10,800
Mar.	13,800	12,800
Apr.	12,000	10,500
May.	11,500	10,800
June	13,800	12,800

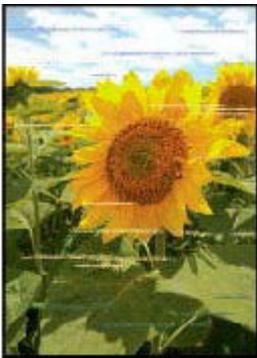
[Lignes incomplètes
ou manquantes
\(Windows\)](#)



[Le verso du papier
est taché](#)



[Couleurs inégales](#)



[Couleurs striées](#)

▶▶ Remarque

- Selon les spécifications de l'imprimante que vous utilisez, certaines fonctions décrites (scanner/copie, etc.) peuvent ne pas s'appliquer.

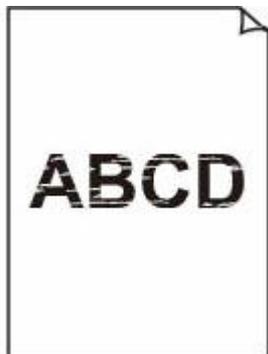
Pour plus d'informations sur les fonctions de votre imprimante, reportez-vous à [Spécifications](#).



L'encre ne s'écoule pas/Impressions floues ou troubles/Couleurs inexactes ou bavures/Traces



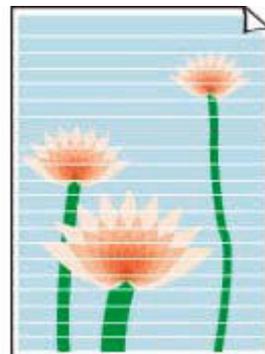
L'encre ne s'écoule pas



Floues ou troubles



Couleurs inexactes ou bavures



Traces



Remarque

- Si les impressions sont blanches, le noir ne s'imprime pas, est pâle ou a une teinte bleue ou rouge, reportez-vous à cette page Web.

Contrôle 1 Vérifiez les paramètres de qualité d'impression et de papier.

➔ [Les résultats de l'impression \(copie\) ne sont pas satisfaisants](#)

Contrôle 2 Les buses de tête d'impression sont-elles obstruées ?

Imprimez le motif de vérification des buses afin de déterminer si l'encre s'écoule correctement des buses de tête d'impression.

Étape 1 Imprimez le motif de vérification des buses.

Après avoir imprimé le motif de vérification des buses, examinez celui-ci.

- À partir de l'imprimante
 - ➔ [Impression du motif de vérification des buses](#)
- À partir de l'ordinateur
 - **Pour Windows :**
 - ➔ Impression d'un motif de vérification des buses
 - **Pour macOS :**
 - ➔ Impression d'un motif de vérification des buses

Si le motif n'est pas imprimé correctement, passez à l'étape suivante.

Étape 2 Nettoyez la tête d'impression.

Une fois le nettoyage de la tête d'impression terminé, imprimez et examinez le motif de vérification des buses.

- À partir de l'imprimante
 - ➔ [Nettoyage de la tête d'impression](#)
- À partir de l'ordinateur
 - **Pour Windows :**
 - ➔ Nettoyage de la tête d'impression
 - **Pour macOS :**
 - ➔ [Nettoyage de la tête d'impression](#)

S'il n'y a pas d'amélioration, passez à l'étape suivante.

|| Étape 3 | Nettoyez à nouveau la tête d'impression.

Après avoir à nouveau nettoyé la tête d'impression, imprimez le motif de vérification des buses et examinez le résultat.

S'il n'y a pas d'amélioration, passez à l'étape suivante.

|| Étape 4 | Nettoyez en profondeur la tête d'impression.

Une fois le nettoyage en profondeur de la tête d'impression terminé, imprimez et examinez le motif de vérification des buses.

- À partir de l'imprimante
 - ➔ [Nettoyage en profondeur de la tête d'impression](#)
- À partir de l'ordinateur
 - **Pour Windows :**
 - ➔ Nettoyage en profondeur la tête d'impression
 - **Pour macOS :**
 - ➔ [Nettoyage en profondeur la tête d'impression](#)

Si vous ne constatez pas d'amélioration, mettez l'imprimante hors tension, patientez au moins 24 heures sans débrancher le cordon d'alimentation, puis passez à l'étape suivante.

|| Étape 5 | Nettoyez à nouveau en profondeur la tête d'impression.

Une fois le nouveau nettoyage en profondeur de la tête d'impression terminé, imprimez et examinez le motif de vérification des buses.

Pour plus de détails sur l'impression du motif de vérification des buses, le nettoyage de la tête d'impression et le nettoyage en profondeur de la tête d'impression, reportez-vous à la section [Si l'impression est pâle ou irrégulière](#).

Contrôle 3 Lorsque vous utilisez du papier dont une seule face est imprimable, vérifiez la face imprimable correcte du papier.

En cas d'impression sur l'autre face, le résultat peut apparaître flou ou de mauvaise qualité.

Lorsque vous chargez le papier dans le réceptacle arrière, placez-le face à imprimer vers le haut.

Reportez-vous au mode d'emploi fourni avec le papier pour de plus amples informations concernant la face imprimable.

- **Pour la copie, consultez également les rubriques suivantes :**

Contrôle 4 La vitre d'exposition est-elle sale ?

Nettoyez la vitre d'exposition.

- ➔ Nettoyage de la vitre d'exposition et du couvercle du scanner

Contrôle 5 Vérifiez que l'original est correctement chargé sur la vitre d'exposition.

Lorsque vous chargez l'original sur la vitre d'exposition, placez la face à copier tournée vers le bas.

➔ [Chargement des originaux](#)

Contrôle 6 La source de la copie est-elle un papier imprimé par l'imprimante ?

Si vous utilisez une impression réalisée avec cette imprimante en tant qu'original, la qualité d'impression peut être affectée en fonction de l'état de l'original.

Imprimez directement à partir de votre imprimante ou relancez l'impression à partir de votre ordinateur si vous le pouvez.

Contrôle 7 Si l'encre ne s'écoule toujours pas.

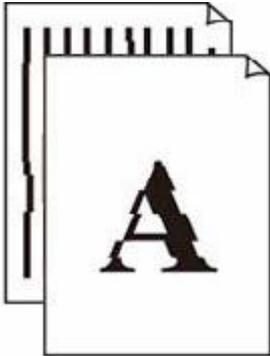
➔ Remplacer l'encre dans la tête d'impression

▶▶ Remarque

- Bien que de l'air puisse entrer dans le tube d'encre, cela ne constitue pas un dysfonctionnement. Il n'y a aucun problème si le motif de vérification des buses s'imprime correctement.



Les lignes sont mal alignées/déformées



»» Remarque

- Pour les cas de mauvais alignement ou de distorsion, reportez-vous à cette page Web.

Contrôle 1 Vérifiez les paramètres de qualité d'impression et de papier.

➔ [Les résultats de l'impression \(copie\) ne sont pas satisfaisants](#)

Contrôle 2 Effectuez un alignement de la tête d'impression.

Si des lignes imprimées sont mal alignées/déformées ou si les résultats de l'impression ne vous donnent pas satisfaction, vous devez régler la position de la tête d'impression.

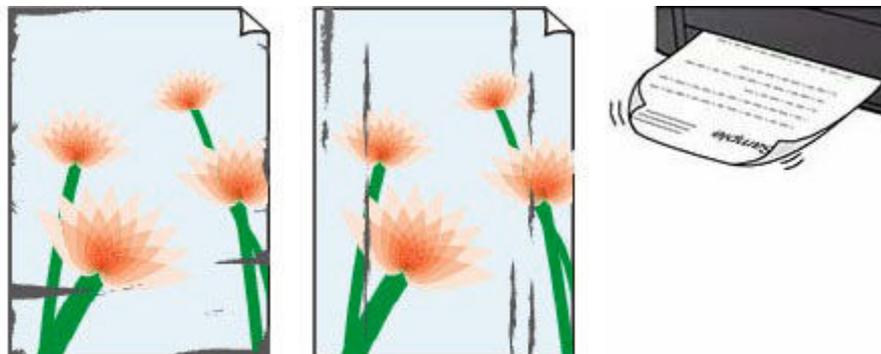
➔ [Alignement de la tête d'impression](#)

Contrôle 3 Augmentez la qualité de l'impression et recommencez l'impression.

Le fait d'augmenter la qualité d'impression depuis le panneau de contrôle ou depuis l'ordinateur peut permettre d'améliorer le résultat d'impression.



Le papier est taché/La surface imprimée est rayée/Taches d'encre/ Papier gondolé



Contrôle 1 Vérifiez les paramètres de qualité d'impression et de papier.

➔ [Les résultats de l'impression \(copie\) ne sont pas satisfaisants](#)

Contrôle 2 Vérifiez le type de papier.

Vérifiez que vous utilisez le papier adapté à l'impression. En cas de saturation des couleurs élevée (lors de l'impression de photos ou d'images fortement saturées, par exemple), nous vous recommandons d'utiliser le Papier Photo Glacé Extra II ou un autre papier Canon spécial.

➔ [Types de support pris en charge](#)

Contrôle 3 Aplanissez le papier avant de le charger.

Lorsque vous utilisez du Papier Photo Satiné, chargez les feuilles une par une dans l'état où elles sont, même si elles sont gondolées. Le fait de rouler ce papier pour l'aplanir risque de provoquer des craquelures sur la surface et d'affecter la qualité d'impression.

Il est recommandé de replacer le papier non utilisé dans son emballage et de le stocker sur une surface plane.

- **Papier ordinaire**

Retournez le papier et chargez-le de manière à imprimer sur l'autre face.

- **Autre papier tel qu'une enveloppe**

Si la feuille de papier est gondolée aux quatre coins sur une hauteur supérieure à 3 mm / 0,1 pouce (A), le papier peut être taché ou l'alimentation risque de ne pas s'effectuer correctement. Suivez les instructions ci-dessous pour corriger le gondolage du papier.



1. Roulez le papier dans le sens opposé au gondolage, comme illustré ci-dessous.

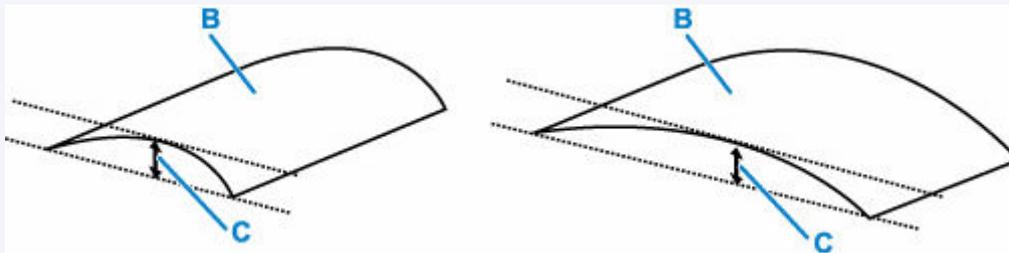


2. Assurez-vous que le papier est désormais bien plat.

Lorsque le papier est gondolé, il est conseillé d'imprimer une seule feuille à la fois.

Remarque

- Selon le type de papier, il est possible que le papier soit taché ou ne soit pas entraîné correctement, et ce, même s'il n'est pas gondolé vers l'intérieur. Suivez les instructions ci-dessous afin de rouler le papier vers l'extérieur sur 3 mm / 0,1 pouce (C) d'épaisseur avant l'impression. Cela peut améliorer la qualité de l'impression.



(B) Face à imprimer

Il est recommandé d'insérer une seule feuille à la fois si le papier est gondolé vers l'extérieur.

Contrôle 4 Réglez l'imprimante pour empêcher l'abrasion du papier.

Cette opération permet d'augmenter l'espace entre la tête d'impression et le papier. Si la surface d'impression est usée alors que le type de support défini correspond au papier, réglez l'imprimante de manière à éviter l'abrasion du papier à l'aide du panneau de contrôle ou de l'ordinateur.

Cela peut diminuer la vitesse de l'impression.

* Lorsque l'impression est terminée, mettez l'imprimante hors tension puis de nouveau sous tension et désactivez ce paramètre. Dans le cas contraire, elle s'appliquera aux prochaines tâches d'impression.



Appuyez plusieurs fois sur le bouton  (Configuration) jusqu'à ce que « 12 » s'affiche sur l'écran LCD et sur le bouton **Couleur (Color)** pour définir l'imprimante de manière à empêcher l'abrasion du papier.

Contrôle 5 Si la luminosité est faible, augmentez le paramètre de luminosité et relancez l'impression.

Si vous utilisez du papier ordinaire pour imprimer des images avec une faible luminosité, le papier peut absorber une trop grande quantité d'encre. Il risque alors d'onduler, provoquant une abrasion du papier.

- Impression depuis votre ordinateur (Windows)

Vérifiez le paramètre de luminosité dans le pilote d'imprimante.

➔ [Changement des paramètres de l'option d'impression](#)

Contrôle 6 La vitre d'exposition est-elle sale ?

Nettoyez la vitre d'exposition.

➔ Nettoyage de la vitre d'exposition et du couvercle du scanner

Contrôle 7 Le rouleau d'entraînement du papier est-il sale ?

Nettoyez le rouleau d'entraînement du papier.

➔ [Nettoyage des rouleaux d'entraînement du papier](#)

Remarque

- Dans la mesure où ce nettoyage use le rouleau d'entraînement du papier, n'effectuez cette opération qu'en cas de nécessité.

Contrôle 8 L'intérieur de l'imprimante est-il sale ?

L'impression recto verso peut laisser de l'encre à l'intérieur de l'imprimante, ce qui risque de tacher le papier.

Procédez au nettoyage de la platine inférieure pour nettoyer l'intérieur de l'imprimante.

➔ [Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante \(nettoyage de la platine inférieure\)](#)

Remarque

- Pour éviter que l'intérieur de l'imprimante ne se salisse, assurez-vous de définir le format de papier approprié.

Contrôle 9 Définissez un temps de séchage d'encre supérieur.

Cela laisse suffisamment de temps pour le séchage de la surface d'impression, ce qui permet d'éviter que le papier soit taché ou rayé.

• Pour Windows :

Définissez le délai d'attente à l'aide de Canon IJ Printer Assistant Tool.

➔ [Modification du mode de fonctionnement de l'imprimante](#)

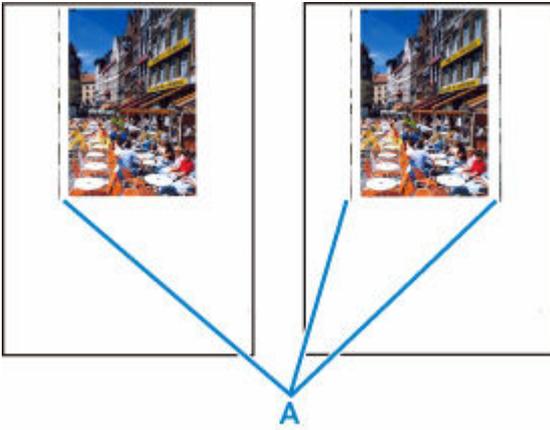
• Pour macOS :

Définissez le délai d'attente à l'aide de l'interface utilisateur distante.

➔ [Ouverture de l'interface utilisateur distante pour l'entretien](#)



Ligne verticale près de l'image



Contrôle Le format de papier est-il correct ?

Des lignes verticales (A) peuvent s'imprimer dans la marge gauche ou dans les deux marges si la taille du papier chargé est supérieure à celle que vous avez spécifiée.

Définissez le format de papier en fonction du papier chargé.

➔ [Les résultats de l'impression \(copie\) ne sont pas satisfaisants](#)

»» Remarque

- Le sens ou le motif des lignes verticales (A) peuvent varier suivant les données de l'image ou le paramètre d'impression.
- Cette imprimante effectue un nettoyage automatique lorsque cela s'avère nécessaire pour conserver des impressions propres. Une petite quantité d'encre est éjectée lors du nettoyage.

Bien que l'encre soit généralement éjectée sur l'absorbeur d'encre sur les bords extérieurs du papier, il est possible qu'elle soit projetée sur le papier si la largeur du papier chargé est supérieure à celle définie.



Images incomplètes/Impossible de terminer l'impression



Si l'opération d'impression de photos ou d'images est interrompue et ne peut pas être menée à bien, vérifiez les éléments suivants.

Contrôle 1 Sélectionnez le paramètre permettant d'empêcher la compression des données à imprimer. (Windows)

Si vous sélectionnez le paramètre permettant d'empêcher la compression des données à imprimer avec un logiciel d'application que vous utilisez, la qualité de l'impression sera améliorée.

Cliquez sur **Options d'impression** dans la feuille **Configuration de la page** du pilote d'imprimante. Cochez la case **Ne pas autoriser l'application à compresser les données d'impression** et cliquez sur **OK**.

»» Important

- Décochez la case lorsque l'impression est terminée.

Contrôle 2 Essayez-vous d'imprimer un fichier de taille importante ? (Windows)

Si vous essayez d'imprimer un fichier de données volumineux, il est possible que l'impression ne se déroule pas correctement en raison de données d'impression manquantes.

Sélectionnez **Activé** pour **Prévention de la perte de données d'impression** dans la boîte de dialogue **Options d'impression** du pilote d'imprimante.

Pour plus d'informations, reportez-vous à [Description de l'onglet Configuration de la page](#).

»» Important

- Sélectionner **Activé** pour **Prévention de la perte de données d'impression** peut réduire la qualité de l'impression.
- Lorsque l'impression est terminée, sélectionnez **Désactivé** pour **Prévention de la perte de données d'impression**.

Contrôle 3 Le disque dur ne dispose peut-être pas de l'espace disponible suffisant pour stocker le travail.

Supprimez des fichiers inutiles afin de libérer de l'espace.



Lignes incomplètes ou manquantes (Windows)

	Tokyo	London
Jan.	12,000	10,500
Feb.	11,500	10,800
Mar.	13,800	12,800
Apr.	12,000	10,500
May.	11,500	10,800
June	13,800	12,800



Contrôle 1 Utilisez-vous la fonction d'impression avec mise en page ou de marge de reliure ?

Lorsque vous utilisez la fonction d'impression avec mise en page ou de marge de reliure, il est possible que les lignes fines ne soient pas imprimées. Essayez d'épaissir les lignes du document.

Contrôle 2 Essayez-vous d'imprimer un fichier de taille importante ? (Windows)

Si vous essayez d'imprimer un fichier de données volumineux, il est possible que l'impression ne se déroule pas correctement en raison de données d'impression manquantes.

Sélectionnez **Activé** pour **Prévention de la perte de données d'impression** dans la boîte de dialogue **Options d'impression** du pilote d'imprimante.

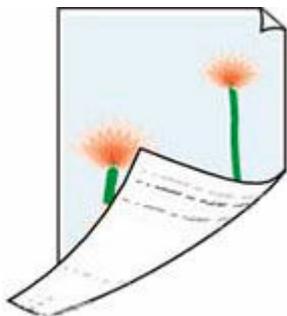
Pour plus d'informations, reportez-vous à [Description de l'onglet Configuration de la page](#).

»» Important

- Sélectionner **Activé** pour **Prévention de la perte de données d'impression** peut réduire la qualité de l'impression.
- Lorsque l'impression est terminée, sélectionnez **Désactivé** pour **Prévention de la perte de données d'impression**.



Le verso du papier est taché



Contrôle 1 Vérifiez les paramètres de qualité d'impression et de papier.

➔ [Les résultats de l'impression \(copie\) ne sont pas satisfaisants](#)

Contrôle 2 Procédez au nettoyage de la platine inférieure pour nettoyer l'intérieur de l'imprimante.

➔ [Nettoyage de l'intérieur de l'imprimante \(nettoyage de la platine inférieure\)](#)

▶▶▶ Remarque

- Au cours d'une impression sans bordure, d'une impression recto verso ou d'une impression trop importante, l'intérieur de l'imprimante peut être taché d'encre.



Couleurs inégales ou striées



Contrôle 1 Augmentez la qualité de l'impression et recommencez l'impression.

Le fait d'augmenter la qualité d'impression depuis le panneau de contrôle ou le pilote d'imprimante peut permettre d'améliorer le résultat d'impression.

Contrôle 2 Effectuez un alignement de la tête d'impression.

➔ [Alignement de la tête d'impression](#)



Passez en mode hors connexion (Windows).



Si l'imprimante ne peut pas communiquer avec l'ordinateur, un message d'erreur « Hors ligne » peut s'afficher lors de l'impression. Pour remettre l'imprimante en ligne, essayez la procédure suivante.

1. Vérifiez la connexion (USB).

Assurez-vous que l'imprimante connectée par câble USB est reconnue par l'ordinateur.

2. Mettez l'imprimante hors tension, puis de nouveau sous tension.

Confirmez que le mode hors ligne a été désactivé. Si l'imprimante est toujours hors ligne, passez à l'étape suivante.

3. Vérifiez le nom du pilote d'imprimante.

Vérifiez que les noms de l'imprimante et du pilote d'imprimante correspondent et définissez l'utilisation de l'imprimante par défaut.

➔ L'imprimante par défaut change continuellement (Windows)

Confirmez que le mode hors ligne a été désactivé. Si l'imprimante est toujours hors ligne, passez à l'étape suivante.

4. Assurez-vous que l'imprimante n'est pas définie sur le mode **Utiliser l'imprimante hors ligne**.

Pour Windows 11 :

Sélectionnez **Démarrer** >  **Paramètres** > **Bluetooth et appareils** > **Imprimantes et scanners**. Sélectionnez votre imprimante et sélectionnez **Ouvrir la file d'attente d'impression**. Sous **Imprimante**, assurez-vous que **Utiliser l'imprimante hors ligne** n'est pas sélectionné.

▶▶▶ Remarque

• Pour Windows 10 :

Sélectionnez **Démarrer** >  **Paramètres** > **Périphériques** > **Imprimantes et scanners**. Sélectionnez votre imprimante et sélectionnez **Ouvrir la file d'attente**. Sous **Imprimante**, assurez-vous que **Utiliser l'imprimante hors ligne** n'est pas sélectionné.

• Pour Windows 8/Windows 8.1 :

À partir du **panneau de configuration**, sélectionnez **Afficher les périphériques et imprimantes** ou **Périphériques et imprimantes**. Sélectionnez votre imprimante à partir de **Imprimantes**, puis

sélectionnez **Voir ce qui s'imprime** à partir de la barre d'outils. Sous **Imprimante**, assurez-vous que **Utiliser l'imprimante hors ligne** n'est pas sélectionné.

Confirmez que le mode hors ligne a été désactivé. Si l'imprimante est toujours hors ligne, passez à l'étape suivante.

5. Désinstallez le pilote d'imprimante et réinstallez le pilote d'imprimante.

Si la version de votre pilote d'imprimante est ancienne ou n'est pas installée correctement, vous ne pourrez peut-être pas imprimer.

Confirmez que le mode hors ligne a été désactivé. Si l'imprimante est toujours hors ligne, passez à l'étape suivante.

6. Redémarrez l'ordinateur.

L'ordinateur peut être instable pour une raison quelconque. Redémarrez l'ordinateur, puis essayez d'imprimer.

Important

- Lorsque vous redémarrez l'ordinateur, choisissez **Redémarrer** à la place de **Éteindre**.

Problèmes liés à la numérisation (Windows)

- **Problèmes liés à la numérisation**

Problèmes liés à la numérisation

- **Le scanner ne fonctionne pas**
- **ScanGear (pilote du scanner) ne démarre pas**



Le scanner ne fonctionne pas



Contrôle 1 Assurez-vous que votre scanner ou imprimante est sous tension.

Contrôle 2 Recherchez les erreurs liées à l'imprimante.

Pour les messages, reportez-vous à la section Lorsqu'une erreur se produit.

Contrôle 3 Connectez le câble USB à un autre port USB de l'ordinateur.

Contrôle 4 Si le câble USB est raccordé à un concentrateur USB, débranchez-le du concentrateur USB et connectez-le à un port USB de l'ordinateur.

Contrôle 5 Dans le cas d'une connexion réseau, vérifiez l'état de la connexion et reconnectez si nécessaire.

➔ [Paramètres de numérisation réseau](#)

Contrôle 6 Redémarrez l'ordinateur.

Contrôle 7 Réinstallez les MP Drivers à partir du CD-ROM d'installation ou de notre site Web.



ScanGear (pilote du scanner) ne démarre pas



Contrôle 1 Vérifiez que les pilotes MP Drivers sont installés.

Si nécessaire, installez MP Drivers depuis le CD-ROM d'installation ou depuis notre site Web.

Contrôle 2 Sélectionnez votre scanner ou imprimante dans le menu de l'application.

»» Important

- Si le nom de votre scanner ou imprimante est affiché plusieurs fois, sélectionnez celui qui ne comporte pas WIA.

»» Remarque

- Cette opération peut être légèrement différente selon l'application utilisée.
- Utilisez le pilote WIA lors de la numérisation à partir d'une application compatible WIA.
 - ➔ Numérisation à l'aide du pilote WIA

Contrôle 3 Assurez-vous que l'application prend en charge TWAIN.

Vous ne pouvez pas démarrer ScanGear (pilote du scanner) à partir d'applications non compatibles TWAIN.

Contrôle 4 Numérisez et enregistrez des images avec IJ Scan Utility, puis ouvrez les fichiers dans votre application.

Problèmes liés à la numérisation (macOS)

- **Problèmes liés à la numérisation**

Problèmes liés à la numérisation

- **Le scanner ne fonctionne pas**
- **Le pilote du scanner ne démarre pas**



Le scanner ne fonctionne pas



Contrôle 1 Vérifiez que votre scanner ou votre imprimante est sous tension.

Contrôle 2 Recherchez les erreurs liées à l'imprimante.

Pour les messages, reportez-vous à *Lorsqu'une erreur se produit*.

Contrôle 3 Dans le cas d'une connexion réseau, vérifiez l'état de la connexion et reconnectez si nécessaire.

Contrôle 4 Avec la connexion USB, connectez le câble USB à un autre port USB de l'ordinateur.

Contrôle 5 Si le câble USB est raccordé à un concentrateur USB, débranchez-le du concentrateur USB et connectez-le à un port USB de l'ordinateur.

Contrôle 6 Redémarrez l'ordinateur.

Contrôle 7 Pour numériser à partir du panneau de contrôle de l'imprimante avec la connexion USB, cliquez sur **Paramètres de numérisation à partir du panneau de configuration** dans la boîte de dialogue **Paramètres (Paramètres généraux)**, puis vérifiez que les cases suivantes sont sélectionnées.

- Votre scanner ou votre imprimante
- **Active la numérisation à partir du panneau de configuration**



Le pilote du scanner ne démarre pas



Contrôle 1 Assurez-vous que le logiciel d'application prend en charge AirPrint.

Contrôle 2 Sélectionnez votre scanner ou imprimante dans le menu de l'application.

▶▶ Remarque

- Cette opération peut être légèrement différente selon l'application utilisée.

Contrôle 3 Numérisez et enregistrez des images avec IJ Scan Utility Lite, puis ouvrez les fichiers dans votre application.

Contrôle 4 Votre scanner est peut-être verrouillé. (Scanners personnels uniquement)

Si IJ Scan Utility Lite ou l'application est en cours d'exécution, quittez-la. Faites glisser le bouton de verrouillage du scanner en position de déverrouillage (), puis reconnectez le câble USB.

Problèmes mécaniques

- **Impossible de mettre l'imprimante sous tension**
- **L'imprimante s'éteint inopinément ou de manière répétitive**
- **Problèmes de connexion USB**



Impossible de mettre l'imprimante sous tension



Contrôle 1 Appuyez sur le bouton **MARCHE (ON)**.

→ [Alimentation](#)

Contrôle 2 Vérifiez que le cordon d'alimentation est bien branché à l'imprimante et remettez-la sous tension.

Contrôle 3 Débranchez l'imprimante, attendez au moins 2 minutes, rebranchez le câble d'alimentation et remettez la machine sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.



L'imprimante s'éteint inopinément ou de manière répétitive



Contrôle

Si l'imprimante est configurée pour se mettre automatiquement hors tension après un certain temps, désactivez ce paramètre.

Si vous avez configuré l'imprimante pour qu'elle se mette automatiquement hors tension après un certain temps, l'alimentation est coupée une fois le délai défini écoulé.

1. Assurez-vous que l'imprimante est sous tension.

2. Appuyez sur le bouton  (**Configuration (Setup)**).



L'icône (Configuration) et un nombre s'affiche sur l'écran LCD.

3. Appuyez sur le bouton  (**Configuration (Setup)**) à plusieurs reprises jusqu'à ce que « 13 » s'affiche.

4. Appuyez sur le bouton **Noir (Black)**.

Le paramètre pour couper automatiquement l'alimentation est désactivé.



Problèmes de connexion USB



Si l'imprimante connectée à l'ordinateur via USB n'est pas reconnue, vérifiez les éléments suivants.

➔ [Connexion USB non reconnue](#)

Les problèmes suivants peuvent se produire même si la connexion USB est reconnue.

- L'impression (numérisation) est lente.
- La connexion USB Hi-Speed ne fonctionne pas.
- Un message tel que « **Cet appareil peut fonctionner plus rapidement** » s'affiche. (Windows)

Si tel est le cas, vérifiez les points suivants.

➔ [La connexion USB ne fonctionne pas correctement](#)

»» Remarque

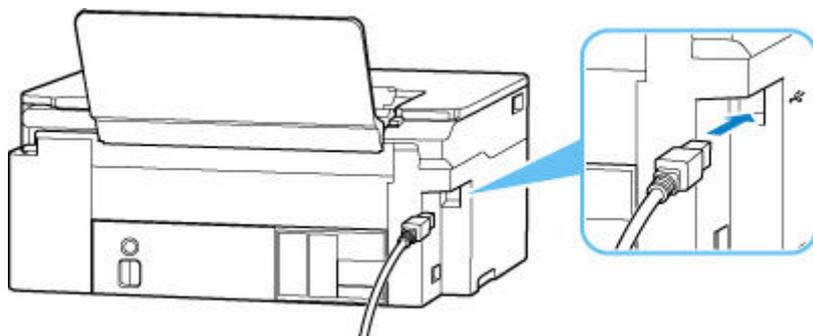
- Si votre environnement système ne prend pas en charge la connexion USB haute vitesse, l'imprimante fonctionne à une vitesse inférieure (vitesse maximale ou basse vitesse). L'imprimante fonctionne alors correctement, mais la vitesse d'impression (ou de numérisation) risque d'être ralentie du fait de la vitesse de communication.

Connexion USB non reconnue

Contrôle 1 Vérifiez que l'imprimante est sous tension.

Contrôle 2 Débranchez le câble USB de l'imprimante et de l'ordinateur, puis reconnectez-le.

Comme le montre l'illustration ci-dessous, le port USB se situe à l'arrière de l'imprimante.



»» Important

- Vérifiez l'orientation du connecteur « Type-B » et connectez-le à l'imprimante. Pour plus d'informations, consultez le manuel fourni avec le câble USB.

Contrôle 3 Vérifiez que **Activer le support bidirectionnel** est sélectionné dans la feuille **Ports** de la boîte de dialogue **Propriétés de l'imprimante**. (Windows)

Dans le cas contraire, sélectionnez-le pour activer la prise en charge bidirectionnelle.

➔ [Ouverture de l'écran de configuration du pilote d'imprimante](#)

La connexion USB ne fonctionne pas correctement

Contrôle Vérifiez les points suivants pour être sûr que votre environnement système prend en charge une connexion USB Hi-Speed.

- Les types de câble USB qui peuvent être utilisés varient en fonction de l'imprimante. Vérifiez la forme de la connexion du câble USB de l'imprimante.

➔ Qu'est-ce qu'un câble USB ?

- Le port USB de votre ordinateur prend-il en charge la connexion USB Hi-Speed ?
- Le câble USB ou le concentrateur USB prend-il en charge la connexion USB Hi-Speed ?

Assurez-vous d'utiliser un câble USB Hi-Speed agréé. Il est vivement recommandé d'utiliser un câble USB d'une longueur maximale de 3 mètres / 10 pieds.

- Le pilote USB Hi-Speed fonctionne-t-il correctement sur votre ordinateur ?

Vérifiez que le pilote USB Hi-Speed le plus récent fonctionne correctement et installez la dernière version du pilote USB Hi-Speed pour votre ordinateur, si nécessaire.

»» Important

- Pour plus d'informations, contactez le fabricant de votre ordinateur, de votre câble USB ou de votre concentrateur USB.

Problèmes liés à l'installation et au téléchargement

- **Échec de l'installation des MP Drivers (pilote d'imprimante) (Windows)**
- **Impossible de continuer au-delà de l'écran Connexion de l'imprimante (Impossible de détecter l'imprimante connectée via USB)**
- **Désactiver la fonction d'envoi d'informations sur l'utilisation de l'imprimante**



Échec de l'installation des MP Drivers (pilote d'imprimante) (Windows)



Si les MP Drivers (pilote d'imprimante) n'ont pas été installés correctement, assurez-vous que toutes les **mises à jour Windows** ont été appliquées. Si toutes les mises à jour **Windows Update** n'ont pas été appliqués, appliquez toutes les **mises à jour Windows**.

Après confirmation de la **mise à jour Windows Update**, effectuez les opérations suivantes pour installer les MP Drivers (pilote d'imprimante).

1. Ouvrez l'écran pour désinstaller les MP Drivers (pilote d'imprimante).

Pour Windows 11 :

Sélectionnez **Paramètres > Applications**.

Sélectionnez **Applications et fonctionnalités**.

Pour Windows 10 :

Sélectionnez **Paramètres > Applications**.

Pour Windows 8.1 / Windows 7 :

Sélectionnez **Panneau de configuration > Programmes et fonctionnalités**.

2. Vérifiez si la liste contient les « **MP Driver Canon XXX series** » ou le « **pilote d'imprimante Canon XXX series** » que vous souhaitez installer.

« XXX » correspond au nom du modèle.

3. Si vous trouvez les MP Drivers (pilote d'imprimante) pour l'imprimante que vous souhaitez installer, désinstallez-les.

Dans le cas contraire, passez à l'étape suivante.

4. Redémarrez l'ordinateur.

Après avoir redémarré, installez les MP Drivers (pilote d'imprimante) les plus récents.

»» Important

- Pour Windows :

Pour redémarrer votre ordinateur, choisissez **Redémarrer** à la place de **Éteindre**.



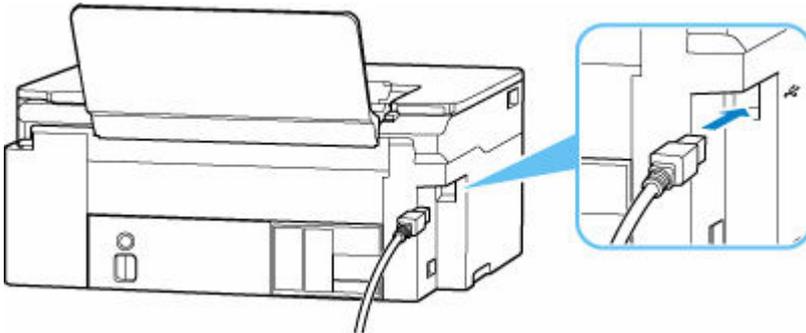
Impossible de continuer au-delà de l'écran Connexion de l'imprimante (Impossible de détecter l'imprimante connectée via USB)



Si vous ne pouvez pas continuer au-delà de l'écran **Connexion de l'imprimante**, vérifiez les éléments suivants.

Contrôle 1 Assurez-vous que le câble USB est correctement connecté à l'imprimante et à l'ordinateur.

Raccordez l'imprimante à l'ordinateur à l'aide d'un câble USB conformément à l'illustration ci-dessous. Le port USB se situe à l'arrière de l'imprimante.



»» Important

- Vérifiez l'orientation du connecteur « Type-B » et connectez-le à l'imprimante. Pour plus d'informations, consultez le manuel fourni avec le câble USB.

Contrôle 2 Suivez la procédure ci-dessous pour connecter de nouveau l'imprimante et l'ordinateur.

»» Important

- Sous macOS, vérifiez que l'icône de verrouillage se trouve dans l'angle inférieur gauche de l'écran **Imprimantes et scanners**.
Si l'icône  (verrouillé) est affichée, cliquez dessus pour déverrouiller. (Le nom et le mot de passe d'administrateur sont requis pour déverrouiller.)

1. Débranchez le câble USB de l'imprimante et de l'ordinateur, puis connectez-le de nouveau.

2. Assurez-vous qu'aucune opération liée à l'imprimante n'est en cours et mettez celle-ci hors tension.
3. Mettez l'imprimante sous tension.

Contrôle 3 Suivez les étapes ci-dessous pour installer à nouveau les MP Drivers (pilote d'imprimante).

1. Téléchargez les derniers MP Drivers (pilote d'imprimante).
2. Mettez l'imprimante hors tension.
3. Redémarrez l'ordinateur.

Après le redémarrage, installez les MP Drivers (pilote d'imprimante) téléchargés à l'étape 1.

»» Important

- Lors de l'installation des MP Drivers (pilote d'imprimante), assurez-vous de sélectionner la bonne imprimante.
- Pour Windows :
Pour redémarrer votre ordinateur, choisissez **Redémarrer** à la place de **Éteindre**.

Erreurs et messages

- **Lorsqu'une erreur se produit**
- **Un message s'affiche**

Lorsqu'une erreur se produit

Si une erreur se produit pendant l'impression, par exemple lorsque l'imprimante vient à manquer de papier ou en cas de bouchage papier, un message de dépannage s'affiche automatiquement sur l'écran de l'ordinateur. Pour certaines erreurs, un code de support (numéro de l'erreur) s'affiche également.

Sur l'écran LCD de l'imprimante, un code d'erreur s'affiche.

Lorsqu'un code de support et un message s'affichent sur l'écran de l'ordinateur (Windows) :

Suivez la procédure adéquate décrite dans le message.

Canon series -

Code de support : 1000

Le papier est épuisé.
Type de support : Papier ordinaire
Format page : A4

1. Chargez du papier dans le réceptacle arrière.

2. Appuyez sur le bouton OK de l'imprimante.

En cas d'erreur persistante

Annuler l'impression

Pour plus d'informations sur la résolution des erreurs avec les codes de support, reportez-vous à la section [Liste des codes de support d'erreur d'Imprimante](#).

Pour plus d'informations sur la résolution des erreurs sans aucun code de support, reportez-vous à la section [Un message s'affiche](#).

Lorsqu'un code d'erreur s'affiche sur l'écran LCD de l'imprimante :

Le code d'erreur s'affiche un à un sur l'écran LCD de l'imprimante un caractère à la fois.

Si le code d'erreur est « E03 » :



Consultez le code d'erreur qui s'affiche sur l'écran LCD de l'imprimante et reportez-vous à la section [Codes d'erreur affichés sur l'écran LCD de l'imprimante.](#)

Un message s'affiche

Cette section décrit certains messages qui apparaîtront sur l'écran de l'ordinateur.

- ➔ [Erreur relative au débranchement du cordon d'alimentation s'affiche \(Windows\)](#)
- ➔ [Erreur d'écriture/Erreur de sortie/Erreur de communication \(Windows\)](#)
- ➔ [Autres messages d'erreur \(Windows\)](#)

Erreur relative au débranchement du cordon d'alimentation s'affiche (Windows)

L'imprimante a peut-être été débranchée alors qu'elle était sous tension.

Vérifiez le message d'erreur affiché sur l'ordinateur et cliquez sur **OK**.

L'imprimante commence à imprimer.

Reportez-vous à la section [Débranchement de l'imprimante](#) pour débrancher l'imprimante correctement.

Erreur d'écriture/Erreur de sortie/Erreur de communication (Windows)

Contrôle 1 Si le voyant **MARCHE (ON)** est éteint, assurez-vous que l'imprimante est branchée et mettez-la sous tension.

Le témoin **MARCHE (ON)** clignote pendant l'initialisation de l'imprimante. Attendez que le voyant **MARCHE (ON)** cesse de clignoter et reste allumé.

Contrôle 2 Vérifiez que l'imprimante est correctement raccordée à l'ordinateur.

Assurez-vous qu'il est correctement connecté à l'imprimante et à l'ordinateur. Lorsque le câble USB est correctement connecté, vérifiez les points suivants :

- Si vous utilisez un périphérique relais, tel qu'un concentrateur USB, débranchez-le, connectez l'imprimante directement à l'ordinateur, puis relancez l'impression. Si l'impression démarre normalement, le problème vient du périphérique relais. Contactez le fabricant du périphérique relais.
- Il peut également y avoir un problème avec le câble USB. Remplacez le câble USB et relancez l'impression.

Contrôle 3 Vérifiez que les pilotes MP Drivers sont installés correctement.

Reportez-vous à la section [Mise à jour du pilote](#) pour désinstaller les pilotes inutiles et installer les derniers pilotes.

Contrôle 4 Vérifiez l'état du périphérique à partir de votre ordinateur.

Procédez comme suit pour vérifier l'état du périphérique.

1. Sélectionnez **Panneau de configuration > Matériel et audio > Gestionnaire de périphériques**.

»» Remarque

- Si l'écran **Contrôle de compte d'utilisateur** s'affiche, sélectionnez **Oui**.

2. Ouvrez les **propriétés Prise en charge d'impression USB**.

Double-cliquez sur **Contrôleurs de bus USB** et sur **Prise en charge d'impression USB**.

»» Remarque

- Si l'écran de propriétés **Prise en charge d'impression USB** ne s'affiche pas, assurez-vous que l'imprimante est correctement connectée à l'ordinateur.

➔ **Contrôle 2** [Vérifiez que l'imprimante est correctement raccordée à l'ordinateur.](#)

3. Cliquez sur l'onglet **Général** et recherchez un problème au niveau du périphérique.

Si une erreur de périphérique s'affiche, reportez-vous à l'Aide Windows pour résoudre l'erreur.

Autres messages d'erreur (Windows)

Contrôle Si un message d'erreur s'affiche en dehors de l'écran d'état de l'imprimante, procédez comme suit :

- « **Traitement impossible : espace disque insuffisant** »

Supprimez les fichiers inutiles pour augmenter la quantité d'espace libre sur le disque.

- « **Traitement impossible : mémoire insuffisante** »

Fermez les autres applications pour augmenter la mémoire disponible.

Si vous ne parvenez toujours pas à imprimer, redémarrez l'ordinateur et relancez l'impression.

- « **Pilote d'imprimante introuvable** »

Reportez-vous à la section [Mise à jour du pilote](#) pour désinstaller les pilotes inutiles et installer les derniers pilotes.

- « **Impossible d'imprimer Nom de l'application - Nom du fichier** »

Relancez l'impression une fois le travail en cours terminé.

Liste des codes de support d'erreur d'Imprimante

En cas d'erreurs, les codes de support s'affichent sur l'écran de votre ordinateur et des codes d'erreur apparaissent sur l'écran LCD de l'imprimante.

Un « code de support » est un numéro d'erreur. Il s'affiche accompagné d'un message d'erreur.

Codes de support affichés sur l'écran de l'ordinateur

Reportez-vous à la page correspondant au code de support et effectuez les opérations nécessaires à la résolution de l'erreur.

• 1000 à 1ZZZ

[1000](#) 1070 1071 1072 1073 [1200](#) 1215 1300 [1368](#) 1372 1431 1432
1470 1471 1472 1473 1476 [1496](#) 15A0 [1640](#) 1717 1718 1719 171A
[1723](#) [1724](#) [1725](#) [1726](#) [1727](#)

• 2000 à 2ZZZ

[2114](#) [2116](#) 2123 [2200](#) [2900](#) [2901](#)

• 3000 à 3ZZZ

[3252](#) 3412 3442 3443 3444 3445

• 4000 à 4ZZZ

[4103](#) 4104 410D

• 5000 à 5ZZZ

5011 5012 5050 [5100](#) 5107 [5200](#) 5205 5206 5400 5C02 5C30

• 6000 à 6ZZZ

[6000](#) 6006 6500 6800 6801 6930 6931 6932 6933 6936 6937 6938
6940 6941 6942 6943 6944 6945 6946 6D01

• 7000 à 7ZZZ

7500 7600 7700 7800

Codes d'erreur affichés sur l'écran LCD de l'imprimante

Code d'erreur	Cause	Que dois-je faire ?
E02	L'impression de la première face est terminée pour l'impression recto verso manuelle.	Suivez les instructions affichées sur l'écran de l'ordinateur pour préparer l'autre face à imprimer.
	Les causes possibles peuvent être les suivantes. <ul style="list-style-type: none"> • Pas de papier dans le réceptacle arrière. • Le papier n'est pas chargé correctement dans le réceptacle arrière. • Existe-t-il des corps étrangers dans le réceptacle arrière ? 	➔ 1000
	Le papier ne peut pas être alimenté car les rouleaux d'entraînement du papier sont sales.	➔ 1070
E03	Bourrage papier.	➔ Que faire en cas de bourrage papier
E04	La tête d'impression n'est pas installée correctement.	➔ 1470
E05	La tête d'impression peut être installée de manière incorrecte ou ne pas être compatible avec cette imprimante.	➔ 1431
E08	La cartouche d'entretien n'est pas installée.	➔ 1723
	La cartouche d'entretien peut être installée de manière incorrecte ou ne pas être compatible avec cette imprimante.	➔ 1725
E10	Le remplacement de la tête d'impression ne peut pas être effectué car la cartouche d'entretien est presque pleine.	➔ 1372
E11	Impossible d'effectuer une impression avec les paramètres d'impression actuels.	Reportez-vous à la page correspondant au code de support affiché sur l'écran de votre ordinateur. ➔ 4103 ➔ 4104 ➔ 410D
E14	La tête d'impression peut être installée de manière incorrecte ou ne pas être compatible avec cette imprimante.	➔ 1473

E15	La tête d'impression peut être installée de manière incorrecte ou ne pas être compatible avec cette imprimante.	➔ 1472
E17	La cartouche d'entretien est presque pleine.	➔ 1727
E18	La cartouche d'entretien est pleine.	➔ 1726
E20	Une cartouche d'entretien qui a été installée dans une autre imprimante est installée.	➔ 1724
E22	L'absorbant d'encre pour l'impression sans bordure est presque plein.	➔ 1719
E25	Une pièce interne devra bientôt être remplacée.	➔ 2200
E28	L'absorbant d'encre pour l'impression sans bordure est saturé.	➔ 1717
E57	La numérisation de la feuille d'alignement de la tête d'impression a échoué.	➔ 2900
E58	Vous avez tenté de lancer la copie avant d'enregistrer les informations papier.	Appuyez sur le bouton OK de l'imprimante pour annuler l'erreur. Enregistrez les informations papier (format de papier et type de support) dans votre imprimante et faites une nouvelle tentative de copie. Appuyez sur le bouton Arrêt (Stop) de l'imprimante pour annuler la copie.
E59	Le paramètre de papier spécifié au moment de l'impression est différent des informations papier enregistrées dans l'imprimante.	Reportez-vous à la page correspondant au code de support affiché sur l'écran de votre ordinateur. ➔ 2114 ➔ 2116
E60	Le remplacement de l'encre dans la tête d'impression ne peut pas être effectué car la cartouche d'entretien est presque pleine.	➔ 1368
	Le niveau d'encre restant dans l'une des cartouches d'encre a peut-être atteint la limite minimale indiquée sur la cartouche d'encre.	➔ 1640
E61	La numérisation de l'original a échoué.	➔ 3412
E62	Une erreur inattendue s'est produite pendant la numérisation.	Appuyez sur le bouton OK de l'imprimante pour annuler l'erreur. Modifiez les paramètres et effectuez à nouveau les opérations.
E67 E68 E69	Bourrage papier lors de l'impression de cartes de visite.	➔ Que faire en cas de bourrage papier lors de l'impression de cartes de visite

P02	Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.	➔ 5100
P08	Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.	➔ 5200
P10 P14	Une erreur nécessitant une réparation s'est produite.	<p>Mettez l'imprimante hors tension et débranchez-la. Contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.</p> <p>»» Important</p> <ul style="list-style-type: none"> • N'inclinez pas l'imprimante lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre. • Lorsque vous devez transporter l'imprimante pour réparation, voir Réparation de l'imprimante.
Autre	Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.	<p>Mettez l'imprimante hors tension et débranchez-la. Rebranchez l'imprimante et remettez-la sous tension. Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.</p> <p>»» Important</p> <ul style="list-style-type: none"> • N'inclinez pas l'imprimante lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre. • Lorsque vous devez transporter l'imprimante pour réparation, voir Réparation de l'imprimante.

»» Remarque

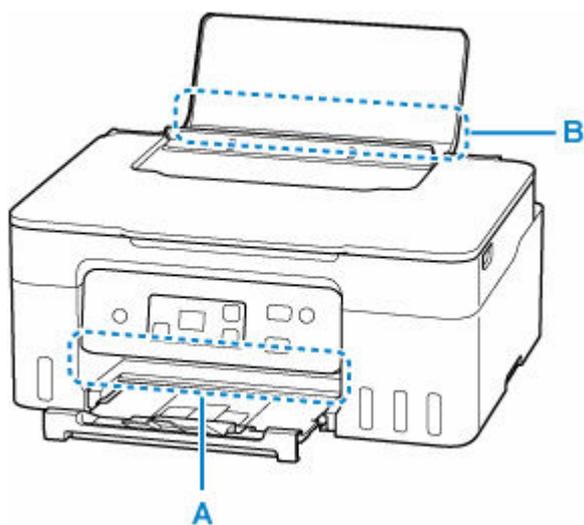
- S'il n'y a pas de code de support affiché mais si le papier n'est pas alimenté ou sorti normalement, reportez-vous à la section Que faire si le papier n'est pas alimenté/sorti normalement.

Que faire en cas de bouchage papier

Si un bouchage papier se produit pendant l'impression (quand le code de support 1300 / code d'erreur E03 s'affiche), suivez la procédure ci-dessous.

Remarque

- S'il n'y a pas de bouchage papier (pas de code de support / code d'erreur affiché) et que le papier n'est pas alimenté ou sorti normalement, reportez-vous à la section Que faire si le papier n'est pas alimenté/sorti normalement.



Important

- Lorsque vous vérifiez la fente d'éjection du papier / fente d'alimentation ou que vous retirez des corps étrangers, ne retournez pas ou n'inclinez pas l'imprimante. L'encre risque de fuir.

Contrôle 1 Avez-vous essayé d'imprimer sur un petit format de papier tel que **10x15cm** **4"x6"** ou **Carte** ?

➔ Que faire en cas de bouchage de papier de petite taille

Contrôle 2 Le papier coincé est-il visible au niveau de la fente d'éjection du papier (A) ?

➔ [Retrait du papier coincé au niveau de la fente d'éjection du papier](#)

Contrôle 3 Y a-t-il des corps étrangers dans la fente d'alimentation du réceptacle arrière (B) ?

➔ Que faire si le papier n'est pas alimenté/sorti normalement

Contrôle 4 Le papier coincé est-il visible au niveau de la fente d'alimentation (B) ?

Retirez tout le papier autre que le papier coincé dans le réceptacle arrière, puis vérifiez si le papier coincé est visible dans la fente d'alimentation.

➔ [Retrait du papier coincé au niveau de la fente d'alimentation](#)

Contrôle 5 Si le papier coincé n'est pas visible dans la fente d'éjection du papier ou la fente d'alimentation.

➔ [Retrait du papier coincé à l'intérieur de l'imprimante](#)

Retrait du papier coincé au niveau de la fente d'éjection du papier

1. Saisissez le papier coincé fermement avec vos deux mains, puis retirez-le doucement.

Dégagez le papier coincé avec précaution pour ne pas le déchirer.



Remarque

- Si vous ne parvenez pas à extraire le papier, retournez l'imprimante sans tirer fortement. Il est possible que le papier soit éjecté automatiquement.

Appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** de l'imprimante pour arrêter l'impression, puis mettez l'imprimante hors tension.

- Si vous ne parvenez pas à tirer le papier ou s'il se déchire, ouvrez l'unité de numérisation / capot de l'imprimante et retirez le papier coincé à l'intérieur de l'imprimante.

➔ [Retrait du papier coincé à l'intérieur de l'imprimante](#)

2. Appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante.

L'imprimante reprend l'impression. Réimprimez la page que vous étiez en train d'imprimer si elle ne s'est pas correctement imprimée en raison du bourrage papier.

Si vous avez mis l'imprimante hors tension à l'étape 1, toutes les tâches présentes dans la file d'attente d'impression sont annulées. Relancer l'impression.

Remarque

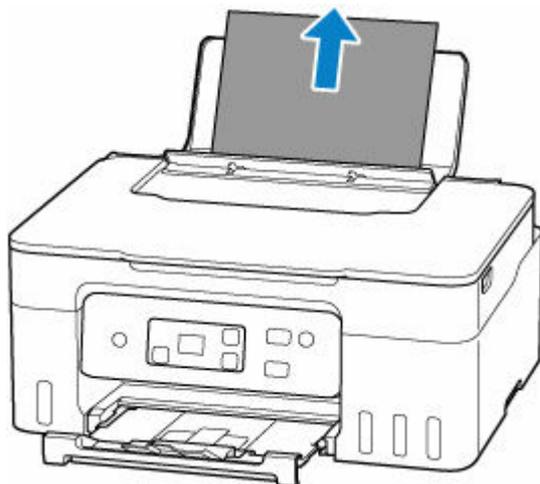
- Lors du rechargement du papier, vérifiez que vous utilisez un papier adapté et que vous le placez correctement.
- Nous vous conseillons d'utiliser des formats de papier autre que A5 pour imprimer des documents contenant des photos ou des graphiques. Le papier A5 peut onduler ou se coincer en quittant l'imprimante.

Si les mesures ci-dessus ne permettent pas de résoudre le problème, il se peut qu'il reste un bout de papier dans l'imprimante. Voir [Retrait du papier coincé à l'intérieur de l'imprimante](#).

Retrait du papier coincé au niveau de la fente d'alimentation

1. Saisissez le papier coincé fermement avec vos deux mains, puis retirez-le doucement.

Dégagez le papier coincé avec précaution pour ne pas le déchirer.



Remarque

- Si vous ne parvenez pas à tirer le papier ou s'il se déchire, ouvrez l'unité de numérisation / capot de l'imprimante et retirez le papier coincé à l'intérieur de l'imprimante.
 - ➔ [Retrait du papier coincé à l'intérieur de l'imprimante](#)

2. Chargez du papier dans le réceptacle arrière.

- ➔ [Chargement de papier ordinaire / photo](#)
- ➔ [Chargement des enveloppes](#)

Remarque

- Vérifiez que vous utilisez un papier adapté et qu'il est correctement chargé.
- Nous vous conseillons d'utiliser des formats de papier autre que A5 pour imprimer des documents contenant des photos ou des graphiques. Le papier A5 peut onduler ou se coincer en quittant l'imprimante.

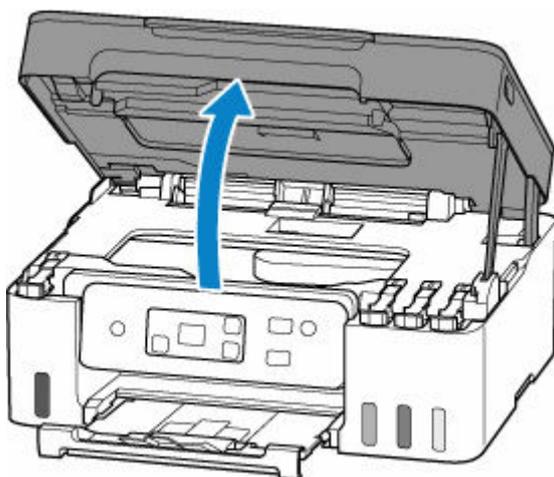
3. Appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante.

L'imprimante reprend l'impression. Réimprimez la page que vous étiez en train d'imprimer si elle ne s'est pas correctement imprimée en raison du bourrage papier.

Si les mesures ci-dessus ne permettent pas de résoudre le problème, il se peut qu'il reste un bout de papier dans l'imprimante. Voir [Retrait du papier coincé à l'intérieur de l'imprimante](#).

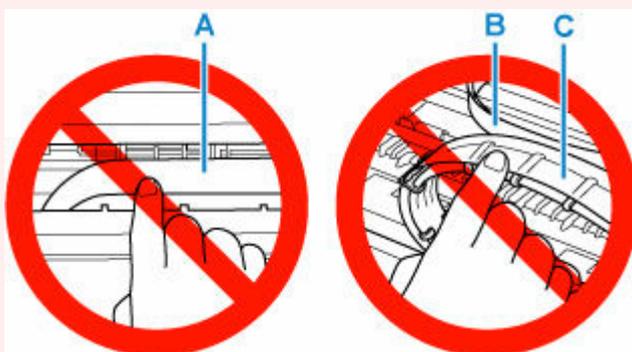
Retrait du papier coincé à l'intérieur de l'imprimante

1. Appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** de l'imprimante.
2. Mettez l'imprimante hors tension et débranchez-la.
3. Ouvrez l'unité de numérisation / capot.



»» Important

- Ne touchez pas le film transparent (A), ni la courroie blanche (B), ni les tubes (C).

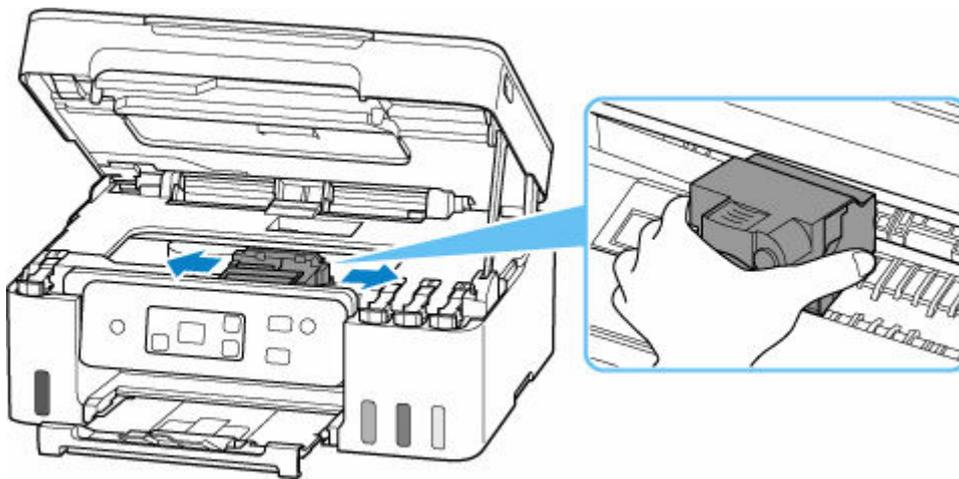


Si vous salissez ou éraflez cette partie par contact avec du papier ou avec vos mains, cela risque d'endommager l'imprimante.

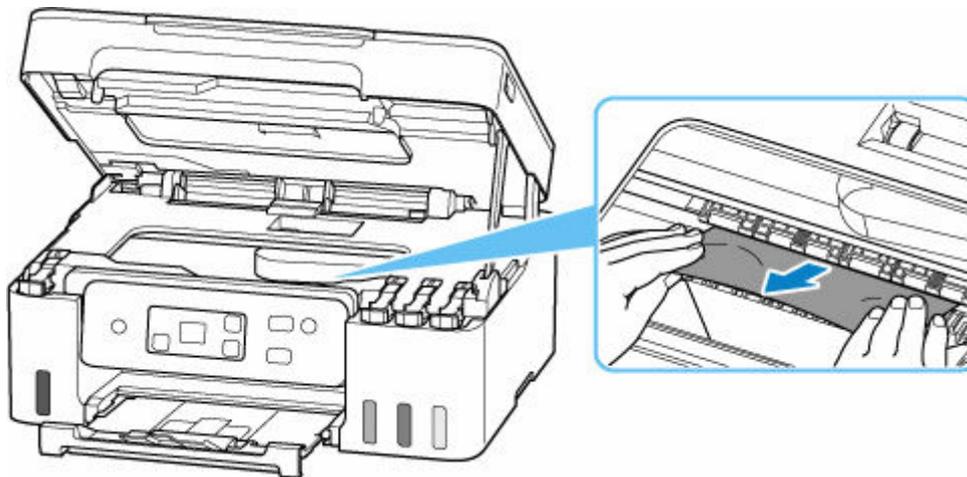
4. Vérifiez sur le papier coincé se trouve sous le support de tête d'impression.

Si le papier coincé se trouve sous le support de tête d'impression, déplacez le support de tête d'impression vers la droite ou vers la gauche, selon le moyen le plus facile, afin d'enlever le papier.

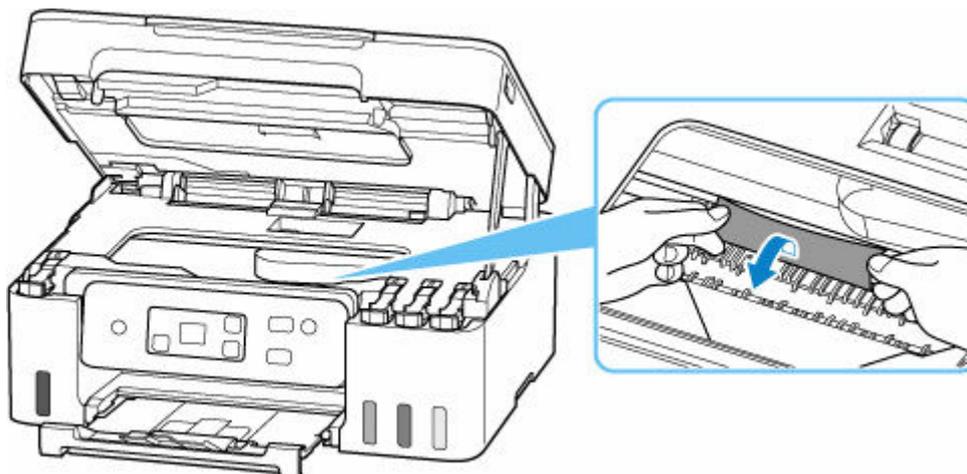
Lorsque vous déplacez le support de tête d'impression, saisissez le support de tête d'impression et faites-le glisser doucement vers l'extrémité droite ou gauche.



5. Saisissez le papier coincé avec vos deux mains.

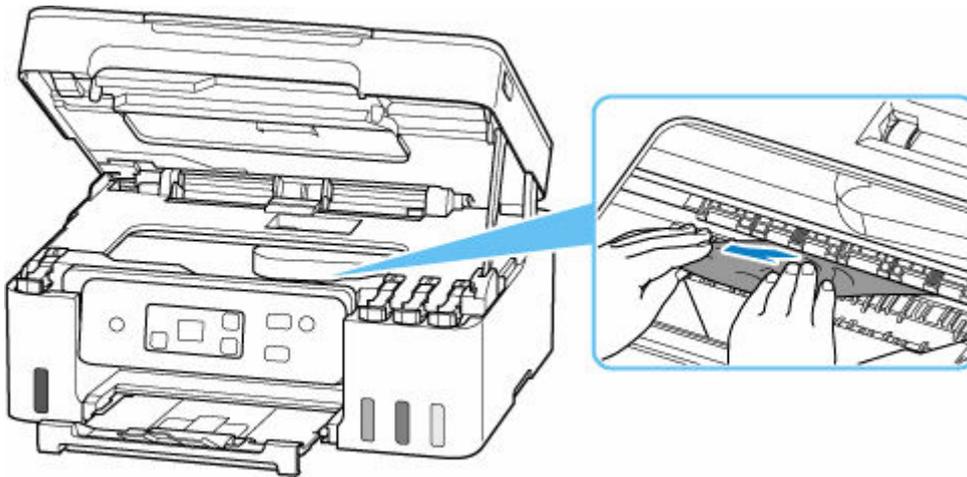


Si le papier est enroulé sur lui-même, tirez-le en le saisissant par les côtés.



6. Dégagez le papier coincé avec précaution pour ne pas le déchirer.

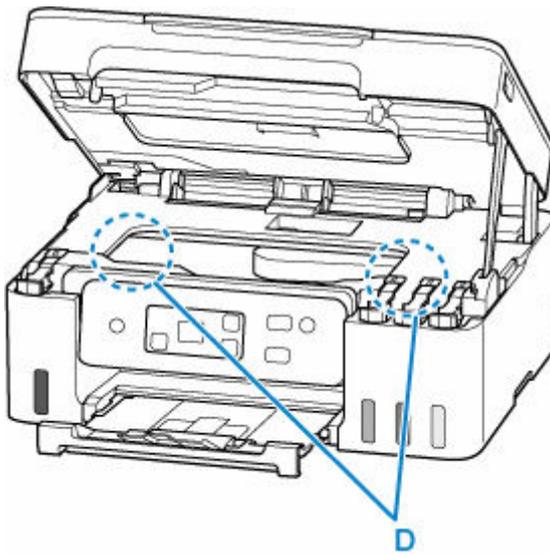
Retirez le papier avec un angle de 45 degrés environ.



7. Assurez-vous que tout le papier coincé est retiré.

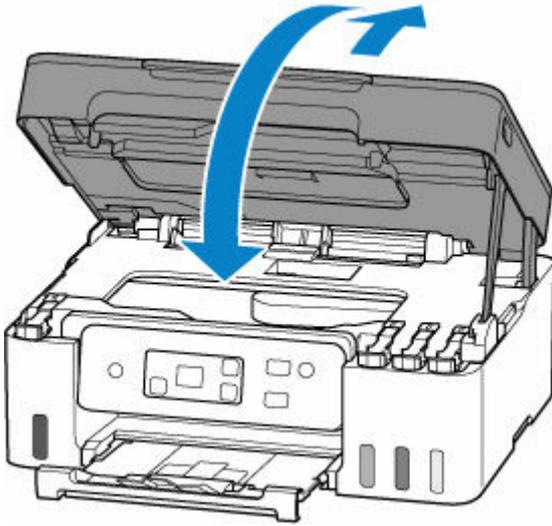
Si le papier se déchire lorsque vous tirez dessus, un morceau peut rester dans l'imprimante. Vérifiez les points suivants et retirez les morceaux de papier, le cas échéant.

- Reste-t-il du papier sous le support de tête d'impression ?
- Des petits morceaux de papier dans l'imprimante ?
- Reste-t-il du papier dans les espaces vides de gauche et de droite (D) dans l'imprimante ?



8. Fermez l'unité de numérisation / capot.

Pour fermer l'unité de numérisation / capot, soulevez-la légèrement et reposez-la doucement.



9. Rebranchez l'imprimante, puis remettez l'imprimante sous tension.

10. Chargez le papier.

- ➔ [Chargement de papier ordinaire / photo](#)
- ➔ [Chargement des enveloppes](#)

»»» Remarque

- Vérifiez que vous utilisez un papier adapté et qu'il est correctement chargé.
- Nous vous conseillons d'utiliser des formats de papier autre que A5 pour imprimer des documents contenant des photos ou des graphiques. Le papier A5 peut onduler ou se coincer en quittant l'imprimante.

11. Relancez l'impression.

Toutes les tâches de la file d'attente sont annulées. Relancer l'impression.

»»» Remarque

- Si l'erreur 1300 (code d'erreur E03) se reproduit, vérifiez de nouveau la fente d'alimentation duréceptacle arrière. Si un corps étranger se trouve à l'intérieur du réceptacle arrière, reportez-vous à **Contrôle 1** dans Que faire si le papier n'est pas alimenté/sorti normalement et prenez les mesures appropriées.

Si les mesures ci-dessus ne permettent pas de résoudre le problème, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

»»» Important

- N'inclinez pas l'imprimante lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lorsque vous devez transporter l'imprimante pour réparation, voir Réparation de l'imprimante.

Cause

Les causes possibles peuvent être les suivantes.

- Pas de papier dans le réceptacle arrière.
- Le papier n'est pas chargé correctement dans le réceptacle arrière.
- Existe-t-il des corps étrangers dans le réceptacle arrière ?

Que dois-je faire ?

- Après avoir chargé correctement le papier dans le réceptacle arrière, appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante pour annuler l'erreur.
 - ➔ [Chargement de papier ordinaire / photo](#)
 - ➔ [Chargement des enveloppes](#)
- Si un corps étranger se trouve à l'intérieur du réceptacle arrière, reportez-vous à **Contrôle 1** dans Que faire si le papier n'est pas alimenté/sorti normalement et prenez les mesures appropriées.

1200

Cause

L'unité de numérisation / capot est ouvert(e).

Que dois-je faire ?

Fermez l'unité de numérisation / capot, puis patientez quelques instants.

Assurez-vous de fermer l'unité de numérisation / capot après un remplissage d'encre ou toute autre opération.

Cause

Le remplacement de l'encre dans la tête d'impression ne peut pas être effectué car la cartouche d'entretien est presque pleine.

Que dois-je faire ?

Pour procéder au remplacement de l'encre dans la tête d'impression, commencez par mettre l'imprimante hors tension puis remplacez la cartouche d'entretien.

➔ [Remplacement de la cartouche d'entretien](#)

Appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante pour annuler l'erreur.

Cause

La cartouche d'entretien peut être installée de manière incorrecte ou ne pas être compatible avec cette imprimante.

Que dois-je faire ?

Retirez la cartouche d'entretien, puis réinstallez-la correctement.

Reportez-vous à [Remplacement de la cartouche d'entretien](#) pour plus de détails sur le retrait et l'installation de la cartouche d'entretien.

Cause

Le niveau d'encre restant dans l'une des cartouches d'encre a peut-être atteint la limite minimale indiquée sur la cartouche d'encre.

Que dois-je faire ?

Pour consulter le niveau d'encre restant, inspectez visuellement la cartouche d'encre.

Si l'impression continue alors que le niveau d'encre se situe en dessous de la limite minimale, il est possible que l'imprimante doive consommer une certaine quantité d'encre pour pouvoir imprimer à nouveau correctement.

- Pour reprendre l'impression après avoir rempli les cartouches d'encre :

Remplissez chaque cartouche d'encre couleur jusqu'à la limite maximale indiquée sur la cartouche, puis appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante pendant au moins 5 secondes. Si l'une des cartouches d'encre n'est pas remplie jusqu'à la limite maximale, cela peut avoir un impact sur la précision de la fonction de notification du niveau d'encre restant.

- Pour reprendre l'impression sans avoir rempli les cartouches d'encre :

Appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante. L'impression redémarrera.

▶▶ Remarque

- la fonction de notification du niveau d'encre restant sera désactivée.

Notez que Canon ne sera pas tenu pour responsable de tout dysfonctionnement ou problème résultant de l'utilisation d'encre n'étant pas d'origine Canon.

1723

Cause

La cartouche d'entretien n'est pas installée.

Que dois-je faire ?

Installez la cartouche d'entretien.

Reportez-vous à [Remplacement de la cartouche d'entretien](#) pour plus de détails sur l'installation de la cartouche d'entretien.

Cause

La cartouche d'entretien actuellement installée ne peut pas être utilisée.

Cette imprimante ne peut pas utiliser des cartouches d'entretien qui ont été installées dans d'autres imprimantes.

Que dois-je faire ?

Procédez au remplacement avec une nouvelle cartouche d'entretien.

➔ [Remplacement de la cartouche d'entretien](#)

Cause

La cartouche d'entretien peut être installée de manière incorrecte ou ne pas être compatible avec cette imprimante.

Que dois-je faire ?

Retirez la cartouche d'entretien, puis réinstallez-la correctement.

Reportez-vous à [Remplacement de la cartouche d'entretien](#) pour plus de détails sur le retrait et l'installation de la cartouche d'entretien.

1726

Cause

La cartouche d'entretien est pleine.

Que dois-je faire ?

Mettez l'imprimante hors tension, puis remplacez la cartouche d'entretien.

➔ [Remplacement de la cartouche d'entretien](#)

»» Remarque

- L'état de la cartouche d'entretien au moment où l'erreur s'affiche dépend de l'endroit et de la manière dont l'imprimante est utilisée.
Lorsque ce message s'affiche, vous devez remplacer la cartouche d'entretien.

Cause

La cartouche d'entretien est presque pleine.

Que dois-je faire ?

L'imprimante ne peut pas imprimer avec une cartouche d'entretien pleine.

Appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante pour annuler l'erreur, puis préparez une nouvelle cartouche d'entretien.

Pour plus de détails sur la cartouche d'entretien, reportez-vous à la section [Remplacement de la cartouche d'entretien](#).

Cause

Le paramètre de papier spécifié au moment de l'impression est différent des informations papier enregistrées dans l'imprimante.

»» Remarque

- [Pour désactiver les notifications pour cette erreur, désactivez la fonction de détection des discordances de paramètres de papier.](#)

Que dois-je faire ?

Appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** de l'imprimante pour annuler l'impression.

Faites correspondre le papier chargé dans le réceptacle arrière avec les informations papier enregistrées sur l'imprimante avec le bouton **Sélectionner le papier (Paper Select)** de l'imprimante.

Dans les paramètres du papier spécifiés au moment de l'impression, spécifiez les informations papier enregistrées dans l'imprimante et faites une nouvelle tentative d'impression.

»» Remarque

- Pour continuer à imprimer sans modifier les paramètres du papier, appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante.
- Reportez-vous ci-dessous pour connaître les informations papier (format de page et type de papier) pouvant être enregistrés sur l'imprimante avec le bouton **Sélectionner le papier (Paper Select)** de l'imprimante.
 - ➔ [Paramètres du papier](#)

Cause

Le paramètre de papier spécifié au moment de l'impression est différent des informations papier enregistrées dans l'imprimante.

»» Remarque

- [Pour désactiver les notifications pour cette erreur, désactivez la fonction de détection des discordances de paramètres de papier.](#)

Que dois-je faire ?

Appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** de l'imprimante pour annuler l'impression.

Faites correspondre le papier chargé dans le réceptacle arrière avec les informations papier enregistrées sur l'imprimante à l'aide du navigateur Web (**Interface utilisateur distante**).

- ➔ Modification de la configuration / Affichage de l'état de l'imprimante à l'aide d'un navigateur Web

Dans les paramètres du papier spécifiés au moment de l'impression, spécifiez les informations papier enregistrées dans l'imprimante et faites une nouvelle tentative d'impression.

»» Remarque

- Pour continuer à imprimer sans modifier les paramètres du papier, appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante. Cela peut tacher ou salir la surface imprimée.

2200

Cause

Une pièce interne devra bientôt être remplacée.

Que dois-je faire ?

Appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante pour annuler l'erreur.

Vous ne pouvez pas remplacer les pièces internes de l'imprimante vous-même. Contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation dès que possible.

►► Important

- N'inclinez pas l'imprimante lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Pour transporter l'imprimante en vue d'une réparation, reportez-vous à la section Réparation de l'imprimante.

Cause

La numérisation de la feuille d'alignement de la tête d'impression a échoué.

Que dois-je faire ?

Appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante pour annuler l'erreur et effectuez les opérations suivantes.

- Assurez-vous que la position et l'orientation de la feuille d'alignement de la tête d'impression sont correctes sur la vitre d'exposition.
- Assurez-vous que la vitre d'exposition et la feuille d'alignement de la tête d'impression ne sont pas sales.
- Chargez du papier ordinaire de format A4 ou Lettre dans le réceptacle arrière.
- Vérifiez l'état de la tête d'impression en imprimant le motif de vérification des buses.

Après avoir effectué les actions ci-dessus, procédez à nouveau à un alignement automatique de la tête d'impression.

Si l'erreur se reproduit alors que vous avez effectué les actions ci-dessus, appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante pour annuler l'erreur et procédez à un alignement manuel de la tête d'impression.

- ➔ Ajustement manuel de la position de la tête d'impression (Windows)

Cause

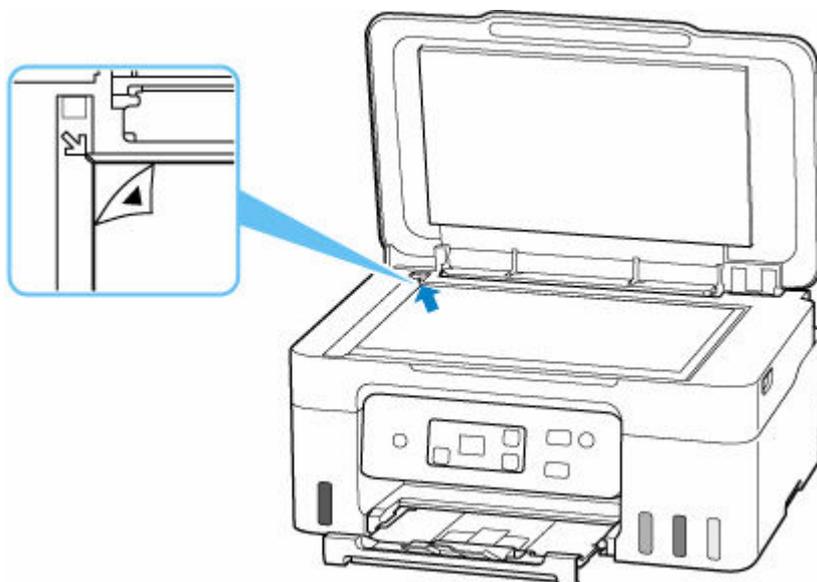
L'impression du motif d'alignement de la tête d'impression est terminée et l'imprimante s'apprête à numériser la feuille.

Que dois-je faire ?

Numérisez le motif d'alignement imprimé.

1. Placez la feuille d'alignement de la tête d'impression sur la vitre d'exposition.

Placez la face imprimée orientée vers le bas et alignez la marque  dans le coin supérieur gauche de la feuille avec le repère d'alignement .



2. Fermez doucement le capot du scanner et appuyez sur le bouton **Couleur (Color)** ou **Noir (Black)** de l'imprimante.

L'imprimante commence la numérisation de la feuille d'alignement de la tête d'impression et ajuste automatiquement la position de la tête d'impression.

3252

Cause

La cartouche d'entretien est presque pleine.

Que dois-je faire ?

L'imprimante ne peut pas imprimer avec une cartouche d'entretien pleine.

Appuyez sur le bouton **OK** de l'imprimante pour annuler le message d'erreur.

4103

Cause

Impossible d'effectuer une impression avec les paramètres d'impression actuels.

Que dois-je faire ?

Appuyez sur le bouton **Arrêt (Stop)** de l'imprimante pour annuler l'impression.

Modifiez les paramètres d'impression définis lors de l'impression et relancez l'impression.

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Que dois-je faire ?

Annulez l'impression et mettez l'imprimante hors tension.

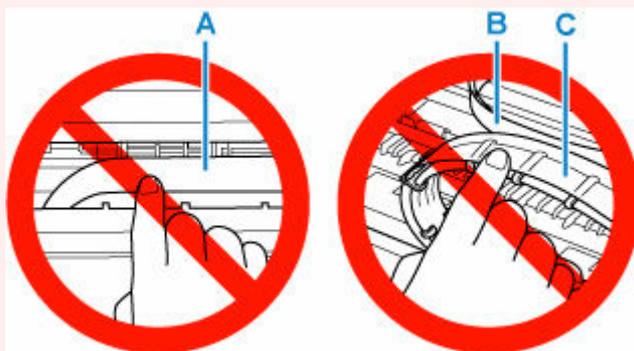
Vérifiez les points suivants :

- Assurez-vous que la mobilité du support de tête d'impression n'est pas entravée par du matériau protecteur, du papier coincé, etc.

Retirez tout obstacle.

»» Important

- Lorsque vous retirez un obstacle à la mobilité du support de tête d'impression, prenez soin de ne toucher ni au film transparent (A), ni à la courroie blanche (B), ni aux tubes (C).



Si vous salissez ou éraflez cette partie par contact avec du papier ou avec vos mains, cela risque d'endommager l'imprimante.

Remettez l'imprimante sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

»» Important

- N'inclinez pas l'imprimante lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lorsque vous devez transporter l'imprimante pour réparation, voir Réparation de l'imprimante.

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Que dois-je faire ?

»» Important

- Effectuez toutes les étapes suivantes dans l'ordre.
Changer l'ordre ou omettre des étapes peut causer d'autres problèmes.

1. Vérifiez le niveau d'encre restant, puis rechargez les cartouches d'encre si nécessaire.
2. Mettez l'imprimante hors tension et débranchez-la.
3. Rebranchez l'imprimante et remettez-la sous tension.
4. Exécutez l'outil **Remplacer l'encre dans la tête d'impression**.

➡ Remplacer l'encre dans la tête d'impression

Si l'erreur se reproduit après avoir effectué les actions ci-dessus, vous pourrez peut-être la résoudre en remplaçant les têtes d'impression.

Pour plus d'informations, cliquez [ici](#).

»» Important

- Si l'erreur se reproduit après que vous avez remplacé les têtes d'impression, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.
- N'inclinez pas l'imprimante lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lorsque vous devez transporter l'imprimante pour réparation, voir Réparation de l'imprimante.

6000

Cause

Une erreur s'est produite au niveau de l'imprimante.

Que dois-je faire ?

Mettez l'imprimante hors tension et débranchez-la.

Rebranchez l'imprimante et remettez-la sous tension.

Si le problème persiste, contactez le centre de service Canon le plus proche pour demander une réparation.

»» Important

- N'inclinez pas l'imprimante lorsque vous la déplacez, vous risqueriez de faire couler l'encre.
- Lorsque vous devez transporter l'imprimante pour réparation, voir Réparation de l'imprimante.