

IXUS 185

Kaamera kasutusjuhend

EESTIKEELNE

- Enne kaamera kasutamist lugege kindlasti see juhend ning lõik "Ohutusjuhised" (7) läbi.
- Käesolev juhend aitab teil õppida kaamerat õigesti kasutama.
- Säilitage juhendit hoolikalt, et saaksite seda ka tulevikus kasutada.
- Teistele lehekülgedele liikumiseks klõpsake all paremal asuvatel nuppudel.
 - ▶ : järgmine lehekülg
 - ◀ : eelmine lehekülg
 - ☺ : lehekülg, millel olite enne lingil klõpsamist
- Peatüki algusesse liikumiseks klõpsake paremal peatüki nimel.
Peatükkide avalehtedelt saate liikuda vastavate teemade juurde, kui klõpsate nende pealkirjadel.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Pakendi sisu

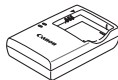
Enne kasutamist kontrollige, et tootepakendis oleksid järgmised asjad. Kui midagi on puudu, võtke ühendust kaamera edasimüüjaga.



Kaamera



Aku
NB-11L*



Akulaadija
CB-2LF/CB-2LFE



Randmerihm

Prinditud materjalid

* Ärge tõmmake akult maha sinna kleebitud katet.

- Mälukaarti ei ole kaasas (📖4).

Ühilduvad mälukaardid

Kasutada saab järgmisi mälukaarte (eraldi müügil), sõltumata nende mahust.

- SD-mälukaardid*
- SDHC-mälukaardid*
- SDXC-mälukaardid* 
- FlashAir-kaardid
- Eye-Fi-kaardid

* SD-standarditele vastavad mälukaardid. Kuid sellegipoolest pole kõiki mälukaarte testitud ning kinnitatud nende ühilduvust kaameraga.

Eye-Fi-/FlashAir-kaardid

See toode ei ole garanteeritud täielikult toetama Eye-Fi-/FlashAir-kaartide funktsioone (sh juhtmevaba ülekanne).

Kõigi kaardiga seotud probleemide puhul konsulteerige kaardi tootjaga. Pidage meeles, et paljudes riikides ja piirkondades on Eye-Fi-/FlashAir-kaardi kasutamiseks vaja heakskiitu. Ilma heakskiiduta ei tohi Eye-Fi-/FlashAir-kaarte kasutada.

Kui pole kindel, kas kaardi kasutamine on teie piirkonnas heaks kiidetud, konsulteerige palun kaardi tootjaga.

Eye-Fi-/FlashAir-kaartide saadavus erineb ka piirkonniti.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide
juhend

Kaamera
põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise
menüü

Varustus

Lisa

Register



Märkused enne kasutamist ja juriidiline teave

- Tehke mõned testvõtted ning kontrollige, et kaamera salvestab pilte korrektselt. Palun arvestage, et Canon Inc, tema tütarettevõtted ja filiaalid ning edasimüüjad ei vastuta kahjude eest, mis on põhjustatud kaamera või lisavarustuse rikkest, k.a mälukaardid, mille tulemusel pilti ei salvestata või salvestatakse viisil, mida ei saa seadmega lugeda.
- Inimeste või autoriõigusega kaitstud teoste pildistamine või salvestamine (video ja/või heli) võib rikkuda nende inimeste õigust privaatsusele ja/või rikkuda teisi seaduslikke õigusi, k.a autoriõigusi ja teisi intellektuaalomandi kohta kehtivaid õigusi, isegi kui pildistamine või salvestamine oli mõeldud ainult isiklikuks otstarbeks.
- Lisateavet kaamera garantii või Canoni klienditoe kohta leiate kaamera kasutusjuhendite komplektis olevast garantiidokumentatsioonist.
- Kuigi ekraan (monitor) on toodetud väga täpse tootmismeetodiga ning enam kui 99,99% pikslitest vastavad tehnilistele nõuetele, siis harvadel juhtudel võivad osad pikslid olla mittetoimivad või kuvada punaseid või musti punkte. See ei tähenda, et kaamera oleks vigane ning ei mõjuta salvestatud pilte.
- Kui kaamerat kasutada pika aja jooksul järjest, siis võib see muutuda soojaks. See ei tähenda, et kaamera oleks vigane.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võttetrežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

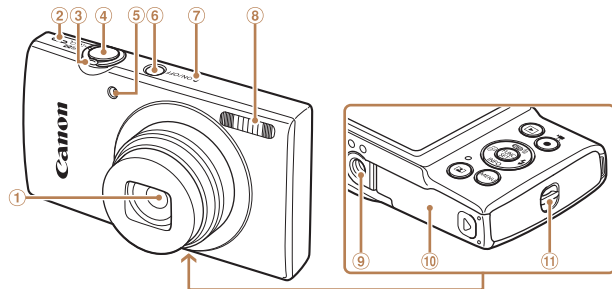
Varustus

Lisa

Register



Osade nimed ja juhendis kasutatud lühendid



- ① Objektiiv
- ② Kõlar
- ③ Suumi hoob
Võtetel: (telekaader) /
 (lainurk)
Taasesitusel: (suurendus) /
 (register)
- ④ Päästikunupp
- ⑤ Tuli
- ⑥ Nupp ON/OFF
- ⑦ Mikrofon
- ⑧ Välklamp
- ⑨ Statiivi pesa
- ⑩ Mälukaardi-akupesa kaas
- ⑪ Rihma kinnitusaas

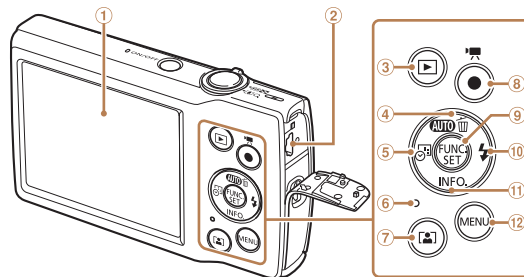
- Võtterežiimid ja ekraanil kuvatavad ikoonid ja tekst on juhendis nurksulgude vahel.
- ①: tähtis teave
- : märkused ja nõuanded edasijõudnud kaamerakasutajale
- xx: seotud infot sisaldavad leheküljed (näites tähistab "xx" leheküljenumbrit)
- Pealkirjade kohal toodud vahekaardid tähistavad, kas vastavat funktsiooni kasutatakse piltide, videote või mõlema jaoks.

Pildid

: tähistab, et funktsiooni kasutatakse piltide (fotode) salvestamisel või taasesitamisel.

Videod

: tähistab, et funktsiooni kasutatakse videote salvestamisel või taasesitamisel.



- ① Ekraan
- ② AV OUT (audio-/video-väljund) / DIGITAL-liides
- ③ (taasesitus)-nupp
- ④ (automaatrežiim)- / (ühe pildi kustutamine)- / Üles-nupp
- ⑤ (kuupäeva tempel)- / Vasakule-nupp
- ⑥ Signaaltuli
- ⑦ (automaatne suum)-nupp
- ⑧ Videonupp
- ⑨ FUNC. (funktsioon)- / SET-nupp
- ⑩ (välklamp)- / Paremale-nupp
- ⑪ INFO. (info)- / Alla-nupp
- ⑫ MENU]-nupp

- Käesolevas juhendis kasutatud ikoonid vastavad vastavatele kaameranuppudele.
- Järgmised kaameranupud ja -juhikud on tähistatud ikoonidega.

Üles-nupp ④ tagaküljel

Paremale-nupp ⑩ tagaküljel

Vasakule-nupp ⑤ tagaküljel

Alla-nupp ⑪ tagaküljel

- Selles juhendis toodud juhised kehtivad vaikeseadetega kaamera kohta.
- Juhendi lihtsustamiseks nimetatakse kõiki toetatud mälukaarte "mälukaardiks".

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Sisukord

Pakendi sisu	2
Ühilduvad mälukaardid	2
Märkused enne kasutamist ja juridiiline teave	3
Osade nimed ja juhendis kasutatud lühendid	4
Sisukord	5
Kaamera põhitoimingud	6
Ohutusjuhised	7

Põhijuhend 10

Ettevalmistused	11
Kaamera kasutamine	16

Lisafunktsioonide juhend..... 20

Kaamera põhifunktsioonid20

Sisse-/väljalülitamine	21
Päästikunupp	22
Võttekuva valikud	22
Menüü FUNC. kasutamine	23
Menüü kasutamine	24
Signaal tuli	25

Automaatrežiim.....26

Pildistamine kaamera poolt määratud seadetega	27
Üldised mugavust lisavad funktsioonid	31
Piltide kohandamise funktsioonid	36
Kaamera toimingute kohandamine	37

Muud võtterežiimid38

Erivõtted	39
Eriefektide rakendamine	40
Teisteks eesmärkideks sobilikud erirežiimid	43

P-režiim.....45

Võtted programme automaatsari režiimis ([P]-režiim)	46
Pildi heledustase (säritus)	46
Valge tasakaalu reguleerimine	48
Võttepiirkond ja teravustamine	49
Välklamp	53
Muud seaded	54

Taasesituse režiim.....56

Taasesitus	57
Piltide sirvimine ja filtreerimine	58
Piltide taasesituse valikud	60
Kustutuskaitse seadmine	61
Piltide kustutamine	64
Piltide pööramine	66
Piltide töötlemine	67

Seadistamise menüü.....69

Põhifunktsioonide seadistamine	70
--------------------------------------	----

Varustus77

Tarvikutesüsteemi kaart	78
Lisavarustus	79
Lisavarustuse kasutamine	80
Tarkvara kasutamine	81
Piltide printimine	84
Eye-Fi-/FlashAir-kaardi kasutamine	92

Lisa94

Veaotsing	95
Ekraanil kuvatavad teated	97
Ekraanil kuvatav teave	99
Funktsioonid ja menüüd	101
Ettevaatusabinõud	107
Tehnilised andmed	107
Register	111

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Kaamera põhitoimingud

Pildistamine

- Kaamera poolt määratud seadete kasutamine (automaatrežiim) 27

Inimeste pildistamine



Portreevõtted
( 39)

Kindlad võttingimused



Vähene valgus
( 39)



Ilutulestik
( 39)

Eriefektide rakendamine



Erksad värvid
( 40)



Postriefekt
( 40)



Kalasilmaefekt
( 41)



Miniatuurefekt
( 41)



Mängukaamera efekt
( 42)



Üheväriline
( 43)

- Nägude teravustamine 27, 39, 50
- Ilma valguta kasutamine (välgu keeld) 35, 53
- Võtted iseendast (iseavaja) 33, 43
- Kuupäeva templi lisamine 32

Taasesitus

- Piltide vaatamine (taasesituse režiim) 57
- Automaatne taasesitus (slaidiesitus) 60
- Televisoris 80
- Arvutis 81
- Piltide kiire sirvimine 58
- Piltide kustutamine 64

Videote salvestamine/taasesitus

- Videote salvestamine 27
- Videote vaatamine (taasesituse režiim) 57

Printimine

- Piltide printimine 84

Salvestamine

- Piltide salvestamine arvutisse 82

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Ohutusjuhised

- Toote ohutuks kasutamiseks lugege need juhised kindlasti läbi.
- Järgige neid juhiseid toote kasutaja või teiste vigastamise vältimiseks.



Tähistab hoiatusi, mille eiramine võib põhjustada tõsiseid vigastusi või surma.

- **Hoidke toodet väikelastele kättesaamatus kohas.**
Rihma sattumine inimese kaela ümber võib põhjustada lämbumist. Tarvikustatiivi kate on allaneelamisel ohtlik. Allaneelamisel pöörduge kohe arsti poole.
- **Kasutage tootega ainult selles kasutusjuhendis loetletud toiteallikaid.**
- **Ärge üritage toodet koost lahti võtta või ümber ehitada.**
- **Ärge pörutage toodet või jätke seda vibreerivasse keskkonda.**
- **Ärge puudutage väljapaistvaid seesmisi osi.**
- **Ebaharilikel asjaoludel, nt suitsu või imelike lõhnade tekkel, lõpetage toote kasutamine.**
- **Ärge kasutage toote puhastamiseks orgaanilisi lahusteid, näiteks alkoholi, benseeni või värvilahusteid.**
- **Toode ei tohi saada märjaks. Ärge sisestage tootesse võõrkehi või vedelikke.**
- **Ärge kasutage toodet tuleohtlike gaaside läheduses.**
See võib põhjustada elektrilöögi, plahvatuse või tulekahju.
- **Pildinäidikuga toodete puhul ärge vaadake läbi pildinäidiku erksate valgusallikate suunas, nt päikese poole selgel päeval, laserite poole või teiste erksate tehisvalgusallikate poole.**
See võib vigastada silmanägemist.

- **Kui kasutate eraldi müüdavaid patareisid või kaasasolevaid akusid, siis järgige järgmisi juhiseid.**
 - **Kasutage patareisid/akusid ainult nende jaoks määratud tootega.**
 - **Ärge kuumutage patareisid/akusid või jätke neid tule mõjualasse.**
 - **Ärge laadige patareisid/akusid akulaadijatega, millel puudub tootja kinnitus.**
 - **Kontaktid ei tohi määrduda ning puutuda kokku metallist esemetega.**
 - **Ärge kasutage lekkivaid patareisid/akusid.**
 - **Patareide/akude minemaviskamisel isoleerige kontaktid kleeplindiga või muul viisil.**

See võib põhjustada elektrilöögi, plahvatuse või tulekahju.

Kui patarei/aku peaks lekkima ning lekkivad ained puutuma kokku nahaga või riietega, siis loputage kokkupuutunud piirkonda põhjalikult jooksva veega. Silma sattumise korral loputage suure koguse puhta jooksva veega ning pöörduge kohe arsti poole.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



- Akulaadija kasutamisel järgige järgmisi juhiseid.
- Akulaadija või võrgutoite adapteri kasutamisel järgige järgmisi juhiseid.
 - Pühkige regulaarselt tolm toitepistikku ja seinapistikupesa ümbrusest kuiva riidelapiga ära.
 - Ärge sisestage toote pistikut või eemaldage seda märgade kätega.
 - Ärge kasutage toodet, kui toitepistik pole täielikult seinapistikupessa sisestatud.
 - Toitepistik ja kontaktid ei tohi määrduda ning puutuda kokku metallist esemetega.
 - Ärge puudutage seinapistikupesaga ühendatud akulaadijat või võrgutoite adapterit äikese ajal.
 - Ärge asetage toitejuhtmele raskeid esemeid. Ärge vigastage, löigake ega modifitseerige toitejuhet.
 - Ärge katke toodet kasutuse ajal või vahetult pärast kasutust, kui see on veel soe, riidega või teiste materjalidega.
 - Ärge jätke toodet toiteallikaga pikaks ajaks ühendatuks.

See võib põhjustada elektrilöögi, plahvatuse või tulekahju.

- Kasutamisel ei tohiks toode olla pika aja jooksul vastu sama kehaosa.

See võib põhjustada madala temperatuuri põletusi, k.a nahapunetust ja -ärritust, isegi kui toode ei tundu kuum. Kui kasutate toodet kuumas kohas või kui kasutajal on vereringeprobleeme või vähem tundlikum nahk, siis soovitame kasutada statiivi või sarnast varustust.

- Järgige kõiki juhiseid toote väljalülitamiseks kohtades, kus selle kasutamine on keelatud.

Selle eiramine võib põhjustada teiste seadmete rikkeid seoses elektromagnetkiirgusega ning põhjustada isegi õnnetusi.



ETTEVAATUST

Tähistab vigastuse ohtu.

- Ärge pildistage välguga silmadele liiga lähedal.

See võib silmi vigastada.

- Rihm on mõeldud ainult kehal kasutamiseks. Toode võib saada viga kui riputate selle rihma abil konksu külge või teiste objektide külge. Samuti ärge raputage toodet või pörutage seda tugevalt.

- Ärge rakendage objektiivi suhtes jõudu või lööge seda teiste esemetega.

See võib põhjustada vigastusi või vigastada toodet.

- Rakendumisel emiteerib välklamp palju soojust. Hoidke pildistamisel sõrmed, teised kehaosad ning muud esemed välklambist eemal.

See võib põhjustada põletusi või välklambi rikkeid.

- Ärge jätke toodet väga madala või kõrge temperatuuriga kohta.

Toode võib minna väga kuumaks/külmaks ning põhjustada puudutamisel põletusi või vigastusi.

Ettevaatust

Tähistab varakahjude ohtu.

- Ärge suunake kaamerat eredate valgusallikate peale, nt päikese poole selgel päeval või suure valgusjõuga tehisvalgusallika poole.

See võib kahjustada kujutiseseensorit või teisi seesmisi osi.

- Kui kasutate kaamerat rannas või tuulises kohas, siis olge ettevaatlik ning vältige tolmu ning liiva sisenemist kaamerasse.

- Pühkige tolm, mustus ja teised võõrkehade välklambilt vatitupsuga või riidelapiga.

Välklambi poolt emiteeritav kuumus võib põhjustada võõrkehade süttimise ja suitsu tekke või toote rikkeid.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



- **Kui te ei kasuta toodet, siis eemaldage aku või patareid.**

Aku leke võib vigastada toodet.

- **Enne akude/patareide minemaviskamist katke klemmid isoleerlindiga või muu isoleeriga.**

Teiste metalletsemetega kokkupuutumine võib põhjustada tulekahju või plahvatuse.

- **Eemaldage tootega kasutatav akulaadija vooluvõrgust, kui te seda ei kasuta. Ärge katke seda kasutamise ajal riidelapiga või muude esemetega.**

Kui seade jääb väga pikaks ajaks vooluvõrku, võib see kuumeneda üle ning deformeeruda, mis omakorda võib põhjustada tulekahju.

- **Ärge jätke akusid lemmikloomade lähedusse.**

Kui loom hammustab akut, võib see põhjustada lekkeid, ülekuumenemist või plahvatusi, mille tulemuseks võivad olla tulekahju või rikked.

- **Kui toode kasutab mitut patareid, siis ärge kasutage koos erineva laetuse tasemega patareisid ning ärge kasutage uusi ja vanu patareisid koos. Ärge sisestage patareisid ümberpööratud polaarsusega (+ ja –).**

See võib põhjustada toote rikkeid.

- **Ärge istuge, kui kaamera on teie tagataskus.**

See võib põhjustada ekraani häireid või seda vigastada.

- **Kui asetate kaamera kotti, siis kontrollige, et teised kõvad esemed ei puutuks kokku ekraaniga. Kui toote ekraani saab sulgeda, siis sulgege see nii, et ekraan jääks kere vastu.**

- **Ärge kinnitage toote külge kõvasid esemeid.**

See võib põhjustada ekraani häireid või seda vigastada.



Enne kasutamist

Põhjuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Põhijuhend

Põhiteave ja juhised, alates ettevalmistustest kuni võtete ja taasesituseni.

Ettevalmistused.....	11
Rihma kinnitamine.....	11
Kaamera hoidmine võttel	11
Aku laadimine.....	11
Aku ja mälukaardi sisestamine.....	12
Kuupäeva ja kellaaja määramine	13
Ekraaniteadete keel	15

Kaamera kasutamine	16
Võtted	16
Taasesitus	18

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide
juhend

Kaamera
põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võttetrežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise
menüü

Varustus

Lisa

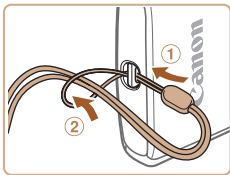
Register



Ettevalmistused

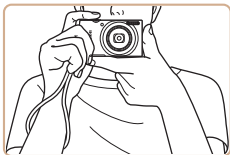
Järgige alltoodud juhiseid ja seadke kaamera võteteks valmis.

Rihma kinnitamine



- Lükake rihma ots läbi rihmakinnituse (1) ning seejärel pistke rihma teine ots läbi läbilükatud otsa silmuse (2).

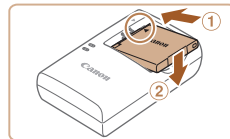
Kaamera hoidmine võttel



- Pange rihm endale ümber randme.
- Pildistamisel hoidke käsi keha läheduses ning hoidke kaamerat kindlalt, et see ei liiguks. Ärge hoidke sõrmi välklambil.

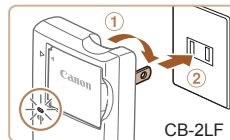
Aku laadimine

Enne kasutamist laadige aku kaasasoleva laadijaga täis. Enne esmakordset kasutamist laadige kindlasti akut, sest kaamera müüakse laadimata akuga.



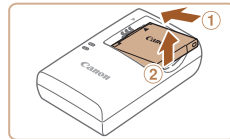
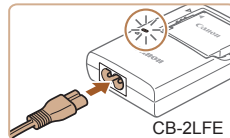
1 Sisestage aku.

- Joondage tähised ▲ akul ja laadijal ning sisestage aku, vajutades seda sisse (1) ja alla (2).



2 Laadige akut.

- CB-2LF: tõmmake pistik välja (1) ja sisestage see pistikupesasse (2).
- CB-2LFE: ühendage toitejuhe laadijaga, seejärel ühendage juhtme teine ots seinapistikupesaga.
- Laadimise signaaltuli süttib oranžilt ning laadimine algab.
- Pärast laadimise lõpetamist süttib signaaltuli roheliselt.



3 Eemaldage aku.

- Pärast akulaadija lahutamist vooluvõrgust eemaldage aku: lükake akut sisepoole (1) ja tõstke üles (2).

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register





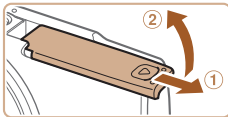
- Aku kaitsmiseks ning optimaalse seisundi tagamiseks ärge laadige seda järjest üle 24 tunni.
- Toitejuhtmega akulaadija kasutamisel ärge ühendage laadijat või juhet teiste seadmetega. See võib põhjustada rikkeid või vigastada toodet.



- Lisateavet laadimise aegade ning täislaetud akuga tehtavate võtete arvu ja salvestusaja kohta leiate lõigust "Toide" (109).
- Laetud akud tühjenevad aja jooksul iseenesest, isegi kui neid ei kasutata. Laadige akut samal päeval, kui seda kasutate (või vahetult enne).
- Laadijat saab kasutada 100–240 V vahelduvpingega (50/60 Hz). Erineva kujuga pistikupesade korral kasutage eraldi müüdavaid adaptereid. Ärge kasutage kunagi reisil kasutamiseks mõeldud elektrikonvertereid, sest need võivad akut vigastada.

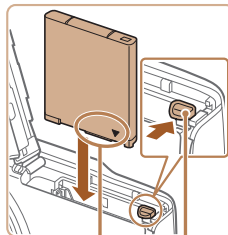
Aku ja mälukaardi sisestamine

Sisestage kaasasolev aku ja mälukaart (müüakse eraldi). Arvestage, et enne uue mälukaardi või teise kaameraga vormindatud mälukaardi kasutamist peaksite vormindama mälukaardi selle kaameraga (73).

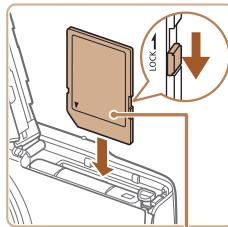


1 Avage kaas.

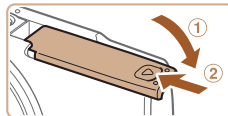
- Nihutage kaant (1) ja avage see (2).



Kontaktid Akulukk



Etikett



2 Sisestage aku.

- Vajutage akulukku noole suunas ning sisestage aku näidatud viisil – lükake seda sisse kuni see lukustub klõpsatusega oma kohale.

3 Kontrollige oma kaardi kirjutuskaitaselüli asendit ning sisestage mälukaart.

- Salvestamine ei ole võimalik mälukaartidele, mille kirjutuskaitaselüli on lukustatud asendis. Nihutage kirjutuskaitse lüli avatud asendisse.
- Sisestage mälukaart näidatud viisil kuni see lukustub klõpsatusega.
- Kontrollige, et mälukaart oleks sisestamisel õigesti. Valesti kaamerasse sisestatud mälukaart võib kaamerat vigastada.

4 Sulgege kaas.

- Lükake kaant alla (1) ning vajutage sellele kuni see sulgub klõpsatusega (2).
- Kui kaas ei sulgu, siis kontrollige, et sisestasite punktis 2 aku õigesti.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

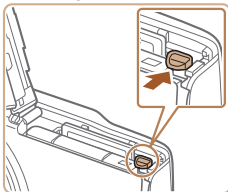
Register





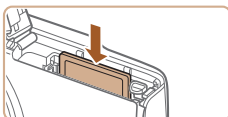
- Teavet mälukaardile mahtuvate piltide arvu või videote salvestamise aja kohta leiate lõigust "Salvestamine" (108).

Aku ja mälukaardi eemaldamine



Eemaldage aku.

- Aku eemaldamiseks avage kaas ja vajutage akulukku noole suunas.
- Aku liigub üles.



Eemaldage mälukaart.

- Lükake mälukaarti kuni see klõpsatab ning seejärel vabastage aeglaselt.
- Mälukaart liigub üles.



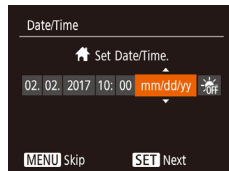
Kuupäeva ja kellaaja määramine

Kui lülitate kaamera sisse, siis kuvatakse menüü [Date/Time / Kuupäev/ Kellaaeg]. Määrake kuupäev ja kellaaeg. Siin salvestatud teave salvestatakse pildi atribuutidesse võtetel ning seda kasutatakse ka piltide haldamisel võttekuupäeva alusel või printimisel fotodele kuupäeva lisamisel. Soovi korral saate lisada võtetele ka kuupäeva templi (32).



1 Lülitage kaamera sisse.

- Vajutage nuppu ON/OFF.
- Ekraanile ilmub menüü [Date/Time / Kuupäev/Kellaaeg].



2 Määrake kuupäev ja kellaaeg.

- Kasutage üksuse valimiseks nuppe [◀][▶].
- Vajutage kuupäeva ja kellaaja määramiseks nuppudele [▲][▼].
- Pärast lõpetamist vajutage nupule [⊙].



Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

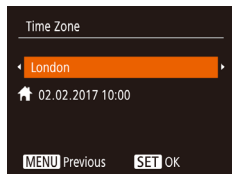
Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register





3 Määrake kohalik ajavöönd.

- Kasutage kohaliku ajavööndi määramiseks nuppe [◀][▶].

4 Lõpetage seadistamine.

- Vajutage seadistamise lõpetamiseks nuppu [⏻]. Pärast seda ei kuvata enam seadistamise menüüd.
- Vajutage kaamera väljalülitamiseks nuppu ON/OFF.



- Kui te ei määra kuupäeva, kellaaja ja ajavööndit, siis kuvatakse menüü [Date/Time / Kuupäev/Kellaeg] uuesti igal kaamera sisselülitamisel. Määrake õige teave.

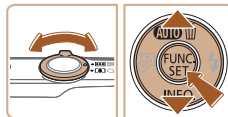
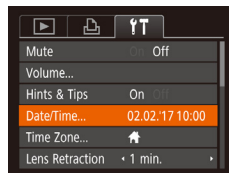
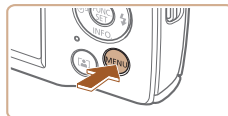


- Suveaja määramiseks (kella keeramiseks 1 tunni võrra ette) valige punktis 2 [⌚] ja seejärel [⌚], vajutades nuppe [▲][▼].



Kuupäeva ja kellaaja muutmine

Reguleerige kuupäeva ja kellaaja järgmisel viisil.



1 Valige taasesituse režiim.

- Vajutage nuppu [▶].

2 Kuvage menüü.

- Vajutage nuppu [MENU].

3 Valige [Date/Time / Kuupäev/ Kellaeg].

- Valige suumi hoovaga vahekaart [↑].
- Valige nuppudega [▲][▼] ekraanilt [Date/Time / Kuupäev/Kellaeg], seejärel vajutage nupule [⏻].

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



4 Muutke kuupäeva ja kellaaega.

- Seadete muutmiseks järgige lõigu "Kuupäeva ja kellaaaja määramine" (13) punkti 2 juhiseid.
- Vajutage menüüst väljumiseks nupule [MENU].

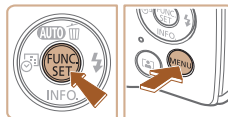


- Kuupäeva/kellaaja seaded püsivad kaamera mälus (tänu sisseehitatud varuakule) umbes 3 nädalat pärast aku eemaldamist.
- Kuupäeva/kellaaja aku laaditakse täis umbes 4 tunniga pärast täislaetud aku asetamist kaamerasse, isegi kui kaamera on välja lülitatud.
- Kui kuupäeva/kellaaja aku on tühi, siis kuvatakse kaamera sisselülitamisel menüü [Date/Time / Kuupäev/Kellaaeg]. Järgige lõigu "Kuupäeva ja kellaaaja määramine" (13) juhiseid ning määrake õige kuupäev ja kellaaeg.



Ekraaniteadete keel

Muutke ekraaniteadete keelt vastavalt soovile.



English	Norsk	Română
Deutsch	Svenska	Türkçe
Français	Español	العربية
Nederlands	Ελληνικά	ภาษาไทย
Dansk	Русский	简体中文
Português	Polski	繁體中文
Suomi	Čeština	한국어



1 Valige taasesituse režiim.

- Vajutage nuppu [▶].

2 Kuvage seadete menüü.

- Vajutage ja hoidke nuppu [ⓘ] all, seejärel vajutage nuppu [MENU].

3 Valige sobiv menüükeel.

- Valige nuppudega [▲][▼][◀][▶] ekraanilt keel, seejärel vajutage nupule [ⓘ].
- Pärast keele määramist ei kuvata enam seadete menüüd.



- Samuti saate muuta ekraaniteadete keelt, kui vajutate nupule [MENU] ja valite kásu [Language] / Keel [] vahekaardilt [].

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register

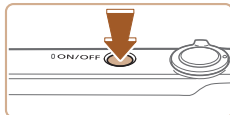


Kaamera kasutamine

Lülitage kaamera proovimiseks sisse, tehke mõned testfotod või -videod ning vaadake neid.

Võtted

Optimaalsete võtteseadete täisautomaatseks valimiseks vastavalt kindlatele võttetingimustele laske kaameral määrata võtteobjekt ja võttetingimused. Arvestage, et algselt on nupp FUNC./SET ning mõned teised nupud keelatud, et saaksite vältida kaamera kasutamise õppimisel vigu (Easy Auto).



1 Lülitage kaamera sisse.

- Vajutage nuppu ON/OFF.
- Kuvatakse käivitusmenüü.



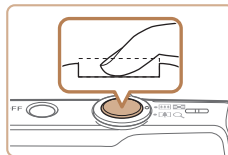
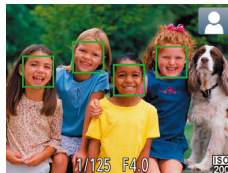
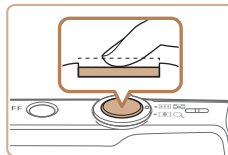
2 Suunake kaamera võtteobjektile.

- Suunake kaamera võtteobjektile. Kaamera teeb stseeni tuvastamisel vaikselt klõpsatuse.
- Ekraani ülemises paremas nurgas kuvatakse stseeni ikoon.
- Tuvastatud võtteobjektide ümber olevad raamid tähistavad, et need objektid on teravustatud.



3 Kadreerige võte.

- Sisse suumimiseks ja võtteobjekti suurendamiseks liigutage suumi hooba [↑] suunas (telekaader); objektilt välja suumimiseks liigutage seda [↓] suunas (lainurk-kaader).



4 Pildistage. Pildistamine

① Teravustage.

- Vajutage kergelt päästikunupule (pooleldi alla). Kaamera annab pärast teravustamist kaks helisignaali ning ekraanil kuvatakse teravustatud kujutisealade tähistamiseks iseteravustamise raamid.

② Sooritage võte.

- Vajutage päästikunupp lõpuni alla.
- Kui kaamera pildistab, siis kostub katiku heli ning vähese valgustuse korral rakendub välklamp automaatselt.
- Hoidke kaamerat liikumatuna katikuheli lõpuni.
- Pärast võtte kuvamist lülitub kaamera tagasi võttekuvale.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

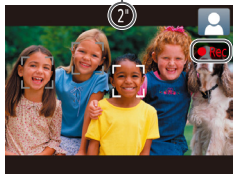
Lisa

Register





Võtteeaeg



Videote salvestamine

① Alustage salvestamist.

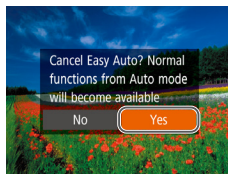
- Vajutage videonuppu. Kaamera annab salvestamise alustamisel ühe helisignaali ning koos möödunud aja taimeriga kuvatakse teade [●Rec/●Salvestus].
- Mustad ribad ekraani üla- ja alaservas tähistavad alasid, mida ei salvestata.
- Tuvastatud nägude ümber olevad raamid tähistavad, et need on teravustatud.
- Pärast salvestamise alustamist eemaldage sõrm videonupult.

② Lõpetage salvestamine.

- Salvestamise peatamiseks vajutage uuesti videonupule. Kaamera annab salvestamise lõpetamisest kahekordse helisignaali märku.

■ Režiimi Easy Auto keelamine

Kui lõpetate režiimi Easy Auto kasutamise, siis proovige seadistada üldkasutatavaid ja mugavust lisavaid funktsioone (31), näiteks vajutades nupule FUNC./SET.



- Vajutage ja hoidke nuppu [▲] all.
- Valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt [Yes/Jah], seejärel vajutage nupule [○].
- Režiimi Easy Auto naasmiseks vajutage ja hoidke nuppu [▲] all, kuni kuvatakse seadete menüü ning valige sealt [Yes/Jah].

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Taasesitus

Pärast piltide või videote salvestamist saate vaadata neid ekraanilt.



1 Valige taasesituse režiim.

- Vajutage nuppu [▶].
- Kuvatakse viimasena tehtud võte.

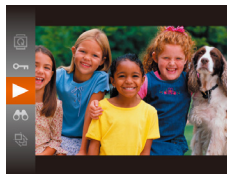


2 Valige pildid.

- Eelmise pildi vaatamiseks vajutage nuppu [◀]. Järgmise pildi vaatamiseks vajutage nuppu [▶].
- Kiiresti piltide vahel liikumiseks vajutage ja hoidke nuppe [◀][▶] all.



- Videod on tähistatud ikooniga [SET ▶]. Videote esitamiseks vaadake juhiseid punktist 3.



3 Esitage videoid.

- Vajutage nupule [◀][▶], valige nuppudega [▲][▼] ekraanilt [▶], seejärel vajutage uuesti nupule [◀][▶].
- Taasesitus algab ning pärast video esitamise lõpetamist kuvatakse [SET ▶].
- Helitugevuse reguleerimiseks vajutage taasesituse ajal nuppe [▲][▼].



- Taasesituse režiimilt võtterežiimile lülitumiseks vajutage päästikunupp pooleldi alla.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Piltide kustutamine

Saate valida ja kustutada soovimatud kujutised ükskhaaval. Olge piltide kustutamisel ettevaatlik, sest neid ei saa taastada.



1 Valige kustutatav pilt.

- Kasutage pildi valimiseks nuppe [◀][▶].

2 Kustutage pilt.

- Vajutage nuppu [▲].
- Kui ekraanil kuvatakse [Erase?/Kustutada?], siis valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt [Erase/Kustuta], seejärel vajutage nuppu [FUNC SET].
- Valitud pilt kustutatakse.
- Kustutamise tühistamiseks valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt [Cancel/Tühista], seejärel vajutage nuppu [FUNC SET].



- Saate kustutada korraga mitu pilti (64).

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Kaamera põhifunktsioonid

Kaamera muud põhitoimingud ning lisaviisid kaamera kasutamiseks, k.a võtete ja taasesituse valikud.

Sisse-/väljalülitamine.....	21	Võttekuva valikud.....	22
Energiasäästufunktsioonid (automaatne toite väljalülitus)	21	Menüü FUNC. kasutamine.....	23
Päästikunupp.....	22	Menüü kasutamine.....	24
		Signaaltuli	25

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide
juhend

Kaamera
põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise
menüü

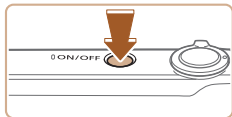
Varustus

Lisa

Register



Sisse-/väljalülitamine



Võtterežiim

- Vajutage kaamera sisselülitamiseks toitenupule ON/OFF ning seadke kaamera võtteks valmis.
- Vajutage kaamera väljalülitamiseks uuesti nuppu ON/OFF.



Taasesituse režiim

- Vajutage kaamera sisselülitamiseks nupule [▶] ning vaadake tehtud võtteid.
- Vajutage kaamera väljalülitamiseks uuesti nuppu [▶].



- Võtterežiimilt taasesituserežiimile lülitumiseks vajutage nuppu [▶].
- Taasesituserežiimilt võtterežiimile lülitumiseks vajutage päästikunupp pooleldi alla (821).
- Kui kaamera on üle ühe minuti taasesituse režiimis, siis objektivi liigub sisse. Kui objektivi on sisse tõmmatud, siis saate vajutada kaamera väljalülitamiseks nupule [▶].

Energiasäästufunktsioonid (automaatne toite väljalülitus)

Aku säästmiseks lülitab kaamera määratud aja möödumisel automaatselt ekraani välja ning seejärel ka toite välja.

■ Energia säästmine võtterežiimis

Ekraan lülitatakse automaatselt välja pärast umbes üheminutilist tegevusetust. Umbes kahe minuti möödumisel liigub objektivi sisse ning kaamera lülitub välja. Ekraani aktiveerimiseks ja kaamera seadmiseks võttevalmis, kui ekraan on väljalülitatud, kuid objektivi väljas, vajutage päästikunupp pooleldi alla (822).

■ Energia säästmine taasesituse režiimis

Kaamera lülitub välja pärast umbes viieminutilist tegevusetust.



- Soovi korral saate tühistada automaatse väljalülitamise funktsiooni ja reguleerida ekraani väljalülitamise aega (872).
- Energiasäästufunktsioonid ei toimi, kui kaamera on ühendatud arvutiga (882).

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

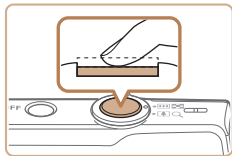
Lisa

Register



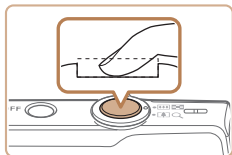
Päästikunupp

Teravate võtete tegemiseks vajutage alati päästikunupp pooleldi alla ning pärast teravuse saavutamist vajutage võtteks päästikunupp lõpuni. Selles juhendis kirjeldatakse päästikunupu toiminguid nupu *pooleldi* alla vajutamisenä või *lõpuni alla vajutamisenä*.



1 Vajutage pooleldi alla. (Vajutage kergelt teravustamiseks.)

- Vajutage päästikunupp pooleldi alla. Kaamera annab kaks helisignaali ning ekraanil kuvatakse teravustatud kujutisealade tähistamiseks raamid.



2 Vajutage lõpuni. (Vajutage pooleldi allavajutatud asendist pildistamiseks lõpuni.)

- Kaamera sooritab võtte ning kostub katikuheli.
- Hoidke kaamerat liikumatuna katikuheli lõpuni.



- Kui vajutate päästikunupu kohe lõpuni alla, siis ei pruugi võtted olla teravad.
- Katikuheli pikkus sõltub võtteks vajaminevast ajast. Teatud stseenide pildistamine võib kesta kauem ning pildid võivad tulla udused kui liigutate kaamerat (või kui võtteobjekt liigub) enne katikuheli lõppemist.

Võttekuva valikud

Muu teabe kuvamiseks ekraanil või selle peitmiseks vajutage nupule [▼]. Lisateavet kuvatava info kohta leiate lõigust "Ekraanil kuvatav teave" (99).



Infot kuvatakse



Infot ei kuvata



- Kui nupule [▼] vajutamisel ekraanirežiim ei muutu, siis hoidke režiimi Easy Auto keelamiseks nuppu [▲] all (17).
- Ekraani heledustaset tõstetakse automaatselt öökuvade funktsiooni poolt, kui pildistate vähese valgusega, et saaksite kontrollida võtete kadreeringut. Kuid arvestage, et ekraani heledustase ei pruugi vastata võtete säritusele. Arvestage, et pildimoontonudused ekraanil või võtteobjekti katkendlik liikumine ekraanil ei mõjuta salvestatud võtteid.
- Taasesituse ekraanivalikud leiate lõigust "Ekraanirežiimide vahetamine" (58).

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Menüü FUNC. kasutamine

Saate seadistada sageli kasutatavaid funktsioone menüüst FUNC. Arvestage, et kuvatavad menüüfunktsioonid ja valikud sõltuvad võtterežiimist (102–103) või taasesituse režiimist (106).



1 Avage menüü FUNC.

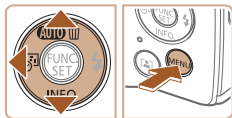
- Vajutage nuppu [FUNC SET].



Menüü-üksused

2 Valige menüüst soovitud üksus.

- Valige nuppudega [▲][▼] menüüst soovitud üksus, seejärel vajutage nupule [FUNC SET] või [▶].
- Sõltuvalt menüü-üksusest saate funktsiooni määramiseks vajutada lihtsalt nupule [FUNC SET] või [▶] või seadistada funktsiooni kuvatavast menüüst.



3 Tehke valik.

- Kasutage valiku tegemiseks nuppe [▲][▼].
- Ikooniga [MENU] tähistatud üksuste seadistamiseks vajutage nupule [MENU].
- Menüüsse naasmiseks vajutage nuppu [◀].



4 Kinnitage valik ning väljuge menüüst.

- Vajutage nuppu [FUNC SET].
- Kuvatakse uuesti punktis 1 enne nupule [FUNC SET] vajutamist kuvatud menüü, kus kuvatakse seadistatud valikut.



- Kui soovite tühistada kogemata tehtud seaded, siis saate taastada kaamera vaikeseaded (76).

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Menüü kasutamine

Saate seadistada erinevaid kaamera funktsioone menüüst järgides alltoodud juhiseid. Menüü-üksused on grupeeritud vahekaartidele, nt võtted [CAMERA], taasesitus [REVIEW] jne. Arvestage, et valitavad menüü-üksused sõltuvad valitud võtte- või taasesituse režiimist (104–106).



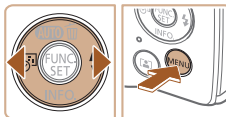
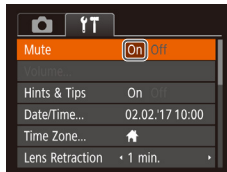
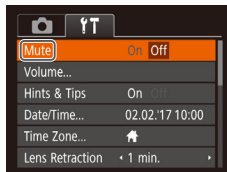
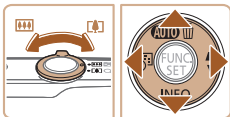
1 Kuvage menüü.

- Vajutage nuppu [MENU].



2 Valige vahekaart.

- Valige suumi hoovaga vahekaart.
- Pärast algselt vahekaardi valimiseks nuppudele [UP][DOWN] vajutamist saate liikuda vahekaartide vahel nuppudega [LEFT][RIGHT].



3 Valige menüüst soovitud üksus.

- Kasutage üksuse valimiseks nuppe [UP][DOWN].
- Kui seade valikud ei ole nähtaval, siis vajutage kõigepealt kuva vahetamiseks nupule [CAMERA] või [REVIEW] ning seejärel vajutage seade valimiseks nuppudele [UP][DOWN].
- Eelmisena kuvatud menüüsse naasmiseks vajutage nuppu [MENU].

4 Tehke valik.

- Kasutage valiku tegemiseks nuppe [LEFT][RIGHT].

5 Kinnitage valik ning väljuge menüüst.

- Vajutage nupule [MENU], et liikuda tagasi menüüsse, mis kuvati enne punktis 1 nupule [MENU] vajutamist.



- Kui soovite tühistada kogemata tehtud seaded, siis saate taastada kaamera vaikeseaded (76).

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Signaaltuli

Kaamera tagaküljel (📖4) asuv signaaltuli vilgub roheliselt järgmistel juhtudel.

- Ühendatud arvutiga (📖82)
- Ekraan lülitub välja (📖21, 71, 72)
- Käivitumisel, salvestamisel või lugemisel
- Teiste seadmetega andmevahetusel
- Pika säriajaga võtetel (📖44)



- Kui signaaltuli vilgub roheliselt, siis ärge lülitage kaamerat välja, avage mälukaardi-/akupesa kaant või raputage või lööge kaamerat, sest see võib vigastada kujutisi, kaamerat või mälukaarti.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide
juhend

Kaamera
põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise
menüü

Varustus

Lisa

Register



Automaatrežiim

Mugav režiim lihtsateks võteteks koos juhtimisvõimalusega.

Pildistamine kaamera poolt määratud seadetega	27
Pildistamine automaatrežiimis.....	27
Režiimi Easy Auto keelamine	28
Stseeniikoonid.....	30
Ekraanil kuvatavad raamid.....	30

Üldised mugavust lisavad funktsioonid	31
Võtteobjektidele lähemale suumimine (digitaalne suum).....	31
Kuupäeva templi lisamine	32
Automaatne suumimine vastavalt võtteobjekti liikumisele (automaatne suum)	32
Iseavaja kasutamine	33
Välklambi keelamine	35
Sarivõte	35

Piltide kohandamise funktsioonid.....	36
Salvestatavate pikslite arvu muutmine (pildi suurus).....	36
Video salvestuskvaliteedi muutmine	36
Kaamera toimingute kohandamine	37
Tule keelamine	37
Sisselülitamine režiimi Easy Auto keelamisega	37

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



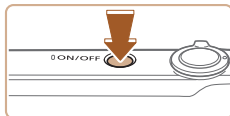
Pildistamine kaamera poolt määratud seadetega

Optimaalsete võtteseade täisautomaatseks valimiseks vastavalt kindlatele võttingimustele laske kaameral määrata võtteobjekt ja võttingimused. Arvestage, et algselt on nupp FUNC./SET ning mõned teised nupud keelatud, et saaksite vältida kaamera kasutamise õppimisel vigu (Easy Auto).

Pildid

Videod

Pildistamine automaatrežiimis



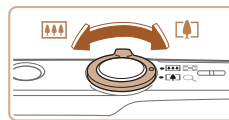
1 Lülitage kaamera sisse.

- Vajutage nuppu ON/OFF.
- Kuvatakse käivitusmenüü.

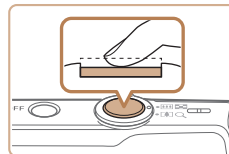


2 Suunake kaamera võtteobjektile.

- Suunake kaamera võtteobjektile. Kaamera teeb stseeni tuvastamisel vaikse klõpsatuse.
- Ekraani ülemises paremas nurgas kuvatakse stseeni ikoon (📷 30).
- Tuvastatud võtteobjektide ümber olevad raamid tähistavad, et need objektid on teravustatud.



Suimiriba



3 Kadreerige võte.

- Sisse suumimiseks ja võtteobjekti suurendamiseks liigutage suumi hooba [📷]-suunas (telekaader); objektilt välja suumimiseks liigutage seda [📷]-suunas (lainurk-kaader). (Kuvatakse suumi asendit tähistav suimiriba.)

4 Pildistage.

1 Teravustage.

- Vajutage päästikunupp pooleldi alla. Kaamera annab pärast teravustamist kaks helisignaali ning ekraanil kuvatakse teravustatud kujutisealade tähistamiseks iseteravustamise raamid.
- Kui kaamera teravustab mitu ala, siis kuvatakse ka mitu rohelist raami.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

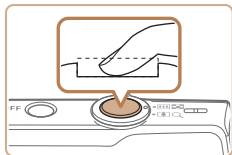
Seadistamise menüü

Varustus

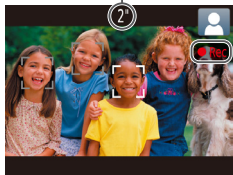
Lisa

Register





Võtteaeg



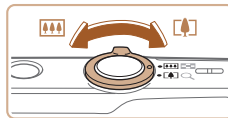
② Sooritage võte.

- Vajutage päästikunupp lõpuni alla.
- Kui kaamera pildistab, siis kostub katiku heli ning vähese valgustuse korral rakendub välklamp automaatselt.
- Hoidke kaamerat liikumatuna katikuheli lõpuni.
- Pärast võtte kuvamist lülitub kaamera tagasi võttekuvale.

Videote salvestamine

① Alustage salvestamist.

- Vajutage videonuppu. Kaamera annab salvestamise alustamisel ühe helisignaali ning koos möödunud aja taimeriga kuvatakse teade [●Rec/●Salvestus].
- Mustad ribad ekraani üla- ja alaservas tähistavad alasid, mida ei salvestata.
- Tuvastatud nägude ümber olevad raamid tähistavad, et need on teravustatud.
- Pärast salvestamise alustamist eemaldage sõrm videonupult.



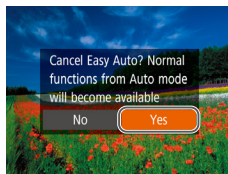
② Muutke võtteobjekti suurust ja kadreerige soovi korral võtte ümber.

- Võtteobjekti suuruse muutmiseks kaadris toimige samamoodi kui punktis 3 (27). Kuid arvestage, et kaameratoimingute heli salvestatakse videosse. Arvestage, et sinise suumi alas salvestatud videod võivad paista teraliseid.
- Kui muudate võtte kadreeringut, siis reguleeritakse teravust, heledustaset (säritust) ning värve automaatselt.

③ Lõpetage salvestamine.

- Salvestamise peatamiseks vajutage uuesti videonupule. Kaamera annab salvestamise lõpetamisest kahekordse helisignaali märku.
- Salvestamine peatub automaatselt mälukaardi täitumisel.

Režiimi Easy Auto keelamine



- Vajutage ja hoidke nuppu [▲] all.
- Valige nuppudega [◀|▶] ekraanilt [Yes/Jah], seejärel vajutage nupule [OK].

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Pildid/videod



- Kui kaamerast ei kostu toiminguhelisid, siis võib see olla sisse lülitatud alhoitud nupuga [MENU]. Helide aktiveerimiseks vajutage nuppu [MENU] ning valige vahekaardilt [f] funktsioon [Mute/Vaigista] ning seejärel valige nuppudega [◀] [▶] ekraanilt [Off/Väljas].

Pildid



- Vilkuv ikoon [📷] tähistab, et pildid võidakse salvestada häguselt seoses kaamera liikumisega. Sellisel juhul kinnitage kaamera statiivile või hoidke seda muul viisil liikumatuna.
- Kui võtted jäävad hoolimata välklambi kasutamisest liiga tumedad, siis minge võtteobjektile lähemale. Lisateavet välklambi tööpiirkonna kohta leiate lõigust "Välklamp" (108).
- Kui kaamera annab päästikunupu pooleldi allavajutamisel helisignaali, siis võib võtteobjekt olla liiga lähedal. Lisateavet teravustamise piirkonna (võtteulatuse) kohta leiate lõigust "Objektiiv" (107).
- Punasilmsuse vähendamiseks ja teravustamise abistamiseks võidakse vähesel valgustuse korral aktiveerida vastav tuli.
- Vilkuv ikoon [📷] kuvatakse, kui proovite pildistada enne, kui välklamp on laadimise lõpetanud. Saate pildistada kohe, kui välklamp on tööks valmis; seega vajutage päästikunupp lõpuni alla ja oodake või laske see lahti ja vajutage uuesti.
- Kuigi saate pildistada uuesti enne võttemenüü kuvamist, siis eelmine võte võib määrata fookuse, särituse ning värvid.



- Pildi ekraanil kuvamise aega pärast võtet on võimalik muuta (54).

Videod



- Hoidke video salvestamise ajal sõrmed mikrofonist eemal. Kui blokeerite mikrofon, siis võib see takistada heli salvestamist või moonutada salvestatud heli.

- Vältige video salvestamisel teiste kaameranuppude puudutamist peale videonupu, sest nuppude poolt tehtavad helid võidakse salvestada videosse.
- Häguste võtete vältimiseks videote salvestamisel kinnitage kaamera statiivile või hoidke seda muul viisil liikumatuna.



- Heli salvestatakse monona.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Stseeniikoonid

Režiimis [AUTO] tähistatakse kaamera poolt tuvastatud võttestseeni vastava ikooniga ning vastavad seaded valitakse automaatselt optimaalse teravustamise, võtteobjekti särituse ja värvide saavutamiseks.

Võtteobjekt	Inimesed			Muud objektid			Ikooni tausta värv
	Liikumas*1	Varjud näol*1		Liikumas*1	Lähedal		
Taust							
Hele							Hall
Vastuvalgus			–				
Sinine taevas							Helesinine
Vastuvalgus			–				
Päikeseloojang	–				–	–	Oranž
Prožektorivalgus							Tumesinine
Tume							
Statiivi kasutamisel		–			–	–	

*1 Ei kuvata videote puhul.

*2 Kuvatakse vähese valgusega võtete puhul, kui kaamerat hoida liikumatuna (nt statiivi kasutamisel).



- Proovige pildistada režiimis [P] (45), kui stseeni ikoon ei vasta tegelikele võttingimustele ning oodatud efekti, värvide või säritusega ei ole võimalik pildistada.

Ekraanil kuvatavad raamid

Kaamera võib kuvada erinevaid raame, sõltuvalt tuvastatud objektidest, millele kaamera suunata.

- Valge raam kuvatakse kaamera poolt tuvastatud peamise võtteobjekti (või inimese näo) ümber ning hallid raamid kuvatakse teiste tuvastatud nägude ümber. Raamid liiguvad liikuvate objektidega kaasa (teatud ulatuses), et hoida need teravustatuna.

Kuid kui kaamera tuvastab võtteobjekti liikumise, siis jääb ainult valge raam ekraanile.

- Kui vajutate päästikunupu pooleldi alla ning kaamera tuvastab võtteobjekti liikumise, siis kuvatakse sinine raam ning teravustamist ning pildi säritust reguleeritakse pidevalt (servoteravustamine).



- Kui raame ei kuvata soovitud objektide ümber või kui raame kuvatakse taustal või sarnastes kohtades, siis proovige pildistada režiimis [P] (45).



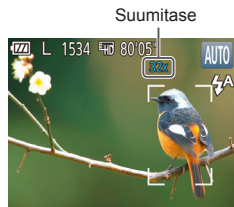
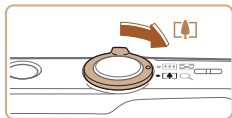
Üldised mugavust lisavad funktsioonid

Pildid

Videod

Võtteobjektidele lähemale suumimine (digitaalne suum)

Kui võtteobjektid on liiga kaugel, et neid suurendada optilise suumiga, siis saate kasutada ka digitaalset suumi kuni 32x suurenduseks.



1 Liigutage suumi hooba [L] -suunas.

- Hoidke hooba kuni suumimine lõpeb.
- Suumimine peatub maksimaalse suurenduse juures, enne kui pilt muutub märgatavalt teraliseks, millest antakse ekraanil teada.

2 Liigutage suumi hooba uuesti [L] -suunas.

- Kaamera suumib objektile veelgi lähemale.



- Suumi hoova liigutamisel kuvatakse suumiriba (mis tähistab suumi asendit). Suumi ulatuse tähistamiseks on suumiriba mitmevärviline.
 - Valge piirkond: optilise suumi ulatus, kus pilt ei jää teraline.
 - Kollane piirkond: digitaalse suumi ulatus, kus pilt ei jää märgatavalt teraline (ZoomPlus).
 - Sinine piirkond: digitaalse suumi ulatus, kus pilt jääb teraline. Kuna sinine piirkond pole osade piksliseadetega (36) saadaval, siis sellisel juhul saavutatakse maksimaalne suurendus pärast punkti 1 juhiste järgmist.
- Osade piksliseadete (36) ja suumitasemete puhul võivad pildid paista teralised. Sellisel juhul kuvatakse suumi taset siniselt.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Kuupäeva templi lisamine

Soovi korral võib kaamera lisada piltidele alumisse paremasse nurka võttekuupäeva.

Kuid arvestage, et kuupäeva templit ei saa muuta ega eemaldada, seega kontrollige eelnevalt, et kuupäev ja kellaeg oleksid õiged (13).



1 Seadistage funktsioon.

- Vajutage soovitud valiku tegemiseks nuppu [◀].
- Pärast määramist kuvatakse [] või [].



2 Pildistage.

- Kaamera lisab võtte tegemisel piltide alumisse paremasse nurka võttekuupäeva või kellaaja.
- Algse seade taastamiseks valige punktis 1 [OFF].



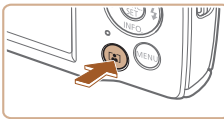
- Kuupäeva templeid ei saa muuta ega kustutada.



- Ilma kuupäeva templita võtetele saab lisada templi järgmistel viisidel.
Kuid kuupäeva templi lisamine piltidele, millel on juba see info, võib põhjustada selle kahekordselt printimise.
- Printimine printerifunktsioonidega (85)
- Printimiseks kaamera DPOF-printiseadete kasutamine (88)
- Printimiseks Canon'i veebisaidilt (81) allalaaditud tarkvara kasutamine

Automaatne suumimine vastavalt võtteobjekti liikumisele (automaatne suum)

Kaamera suumib automaatselt tuvastatud nägu (27) ning hoiab seda ekraanil fikseeritud suurusel. Kui inimene liigub lähemale, siis suumib kaamera automaatselt välja ja vastupidi.



1 Valige automaatse suumi režiim.

- Vajutage nuppu [].
- Kuvatakse [].
- Valge raam kuvatakse tuvastatud näo ümber ning kaamera suumib sisse ja välja, et hoida võtteobjekt ekraanil.
- Kui kaamera tuvastab mitu nägu, siis kuvatakse valge raam peamise võtteobjekti näo ümber ning kuni kaks halli raami teiste nägude ümber ning kaamera suumib, et hoida neid võtteobjekte ekraanil.



2 Pildistage.

- Automaatne suumimine jätkub ka pärast pildistamist ning ka raame kuvatakse edasi.
- Automaatse suumimise tühistamiseks vajutage uuesti nuppu [F]. Kuvatakse [OFF].



- Kaamera ei pruugi nägusid tuvastada osade suumitasemete juures või kui inimese pea on kaldu või pole suunatud otse kaamera poole.
- Automaatne suum lülitatakse järgmistes olukordades välja.
 - Kui vahetate võtterežiimi.
 - Kui vajutate nuppu [MENU], videonuppu või nuppu [INFO].
 - Kui vajutate nuppu [▶].



- Kui tuvastatud võtteobjekt liigub ekraani serva poole, siis kaamera suumib välja, et hoida võtteobjekti ekraanil.
- Suumitaset ei saa muuta pärast päästikunupu lõpuni allavajutamist iseavaja režiimis (23).
- Kaamera annab võtteobjektide ekraanil hoidmisel prioriteedi suumimisele. Seetõttu ei pruugi olla võimalik säilitada püsivat näo kuvamise suurust, sõltuvalt võtteobjekti liikumisest ning võttingimustest.
- Kui nägu ei tuvastata, siis kaamera suumib kindlale tasemele ning peatab suumimise kuni näo tuvastamiseni.

Iseavaja kasutamine

Iseavaja võimaldab jäädvustada teid ennast grupifotodele või teha muid ajastatud võtteid. Kaamera sooritab võtte 10 sekundit pärast päästikunupu vajutamist.



1 Seadistage funktsioon.

- Vajutage nuppu [INFO], valige menüüst [FUNC.] ja seejärel valige [INFO] (23).
- Pärast määramist kuvatakse [INFO].

2 Pildistage.

- Fotode tegemisel: vajutage teravustamiseks päästikunupp pooleldi alla ning seejärel lõpuni alla.
- Video salvestamisel: vajutage videonuppu.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

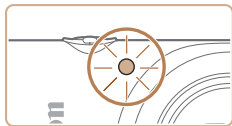
Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register





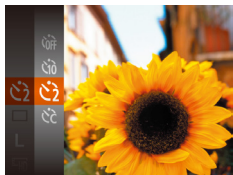
- Pärast iseavaja käivitamist hakkab tuli vilkuma ning kaamerast kostub iseavaja heli.
- Kaks sekundit enne võtet vilkumine ja heli kiirenevad. (Tuli jääb põlema, kui välklamp peaks rakenduma.)
- Võtte tühistamiseks pärast iseavaja käivitamist vajutage nupule [MENU].
- Algse seade taastamiseks valige punktis 1 [C/].

Pildid

Videod

Iseavaja kasutamine kaameravärina vältimiseks

See valik võimaldab kasutada pärast päästikunupule vajutamist kahesekundilist viidet enne võtte tegemist. Kui kaamera on päästikunupule vajutamisel ebastabiilne, siis ei mõjuta see võtet.



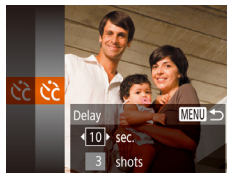
- Järgige punkti 1 juhiseid lõigus "Iseavaja kasutamine" (33) ja valige [C/].
- Pärast määramist kuvatakse [C/].
- Järgige pildistamiseks punkti 2 juhiseid lõigus "Iseavaja kasutamine" (33).

Iseavaja seadistamine

Saate määrata viiteaja (0-30 sekundit) ja võtete arvu (1-10).

1 Valige [C/].

- Järgige punkti 1 juhiseid lõigus "Iseavaja kasutamine" (33), valige [C/] ja vajutage nupule [MENU].



2 Seadistage funktsioonid.

- Kasutage seade [Delay/Viide] või [Shots/Võtteid] valimiseks nuppe [▲][▼].
- Valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt väärtus, seejärel vajutage nupule [C/].
- Pärast määramist kuvatakse [C/].
- Järgige pildistamiseks punkti 2 juhiseid lõigus "Iseavaja kasutamine" (33).



- Iseavajaga videote filmimisel tähistab [Delay/Viide] viidet enne salvestamise alustamist, kuid seade [Shots/Võtteid] ei oma mõju.



- Kui määrate mitu võtet, siis määratakse säritus ja valge tasakaal esimese võtte põhjal. Kui määrate palju võtteid või kui kasutate välklampi, siis võib võtetevaheline aeg olla pikem. Võtete tegemine peatub automaatselt mälukaardi täitumisel.
- Kui määrate üle kahe sekundi pikkuse viite, siis kaks sekundit enne võtet tule vilkumine ja iseavaja heli kiirenevad. (Tuli jääb põlema, kui välklamp peaks rakenduma.)

Pildid

Videod

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register

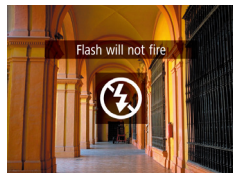


Välklambi keelamine

Seadistage kaamera ilma välklambita pildistamiseks järgmisel viisil.



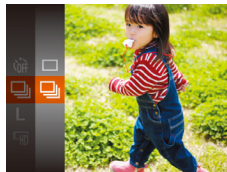
- Vajutage korduvalt nupule [▶], kuni kuvatakse [⚡].
- Välklamp on nüüd keelatud.
- Välklambi aktiveerimiseks vajutage uuesti nuppu [▶]. ([⚡] kuvatakse.) Välklamb rakendub automaatselt vähese valgustuse korral.



- Kui päästikunupu pooleldi allavajutamisel kaameravärina korral või vähese valgustuse korral kuvatakse vilkuv ikoon [⚡], siis kinnitage kaamera statiivile või hoidke see muul viisil liikumatuna.

Sarivõte

Hoidke päästikunuppu sarivõttega pildistamiseks lõpuni all. Lisateavet sarivõtte kiiruse kohta leiate lõigust "Võtted" (108).



1 Seadistage funktsioonid.

- Vajutage nuppu [ⓘ], valige menüüst [] ja seejärel valige [] (23).
- Pärast määramist kuvatakse [].

2 Pildistage.

- Hoidke päästikunuppu sarivõttega pildistamiseks lõpuni all.



- Ei saa kasutada koos iseavajaga (33).
- Sõltuvalt võttetingimustest, kaamera seadetest ja suumi asendist võib sarivõtte ajutiselt peatuda või muutuda aeglasemaks.
- Mida rohkem võtteid teete, seda aeglasemaks võib pildistamine muutuda.
- Pildistamine võib aeglustuda ka välklambi kasutamisel.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Piltide kohandamise funktsioonid

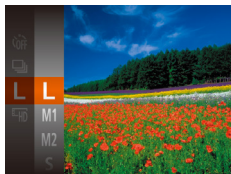
Pildid

Salvestatavate pikslite arvu muutmine (pildi suurus)

Saate valida salvestatavate pikslite arvu 5 taseme vahel, järgides alltoodud juhiseid. Teavet mälukaardile mahtuvate piltide arvu kohta eri piksliseadetega leiate lõigust "Salvestamine" (108).



- Vajutage nuppu [FUNC], valige menüüst [L] ja seejärel tehke soovitud valik (23).
- Ekraanil kuvatakse tehtud valik.
- Algse seade taastamiseks korraldage seda toimingut, kuid valige [L].



Juhised salvestatavate pikslite arvu valimiseks sõltuvalt paberiformaadist

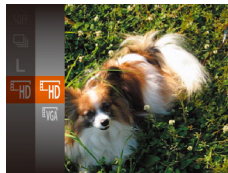
A2 (420 x 594 mm)	L
A3–A5 (297 x 420 – 148 x 210 mm)	M1
130 x 180 mm Postkaart 90 x 130 mm	M2

- [S]: piltide meiliga saatmiseks.
- [M]: piltide HD-laiekraantelevisiorites või sarnastes seadmetes kuvasuhtega 16:9 kuvamiseks.

Videod

Video salvestuskvaliteedi muutmine

Saadaval on kolm kvaliteediseadet. Juhised mälukaardi kogusalvestusaja kohta videote jaoks iga salvestuskvaliteedi seadega leiate lõigust "Salvestamine" (108).



- Vajutage nuppu [FUNC], valige menüüst [HD] ja seejärel tehke soovitud valik (23).
- Ekraanil kuvatakse tehtud valik.
- Algse seade taastamiseks korraldage seda toimingut, kuid valige [HD].

Kujutise-kvaliteet	Salvestatavate pikslite arv	Kaadri-sagedus	Teave
HD	1280 x 720	25 k/s	HD-lahutusega salvestamiseks.
VGA	640 x 480	30 k/s	Standardlahutusega salvestamiseks.



- Režiimis [HD] kuvatakse mustad ribad ekraani üla- ja alaosas, tähistamaks alasid, mida ei salvestata.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Kaamera toimingute kohandamine

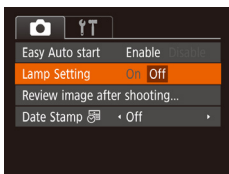
Võttefunktsioonide kohandamiseks vahekaardil [CAM] järgige alltoodud juhiseid.

Menüufunktsioonide juhised leiate lõigust "Menüü kasutamine" (24).

Tule keelamine

Saate keelata tule, mis süttib vähese valgustuse korral teravustamise hõlbustamiseks päästikunupu pooleldi allavajutamisel või välklambiga pildistamisel vähese valgustuse korral punasilmsuse vähendamiseks.

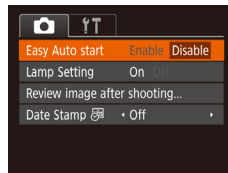
Pildid



- Vajutage nupule [MENU], valige vahekaardilt [CAM] funktsioon [Lamp Setting / Tule seade] ja valige seejärel [Off/Väljas] (24).
- Algse seade taastamiseks korrake seda toimingut, kuid valige [On/Sees].

Sisselülitamine režiimi Easy Auto keelamisega

Kaamera sisselülitamisel saab režiimi Easy Auto aktiveerimise keelata.



- Vajutage nupule [MENU] valige vahekaardilt [CAM] funktsioon [Easy Auto start / Režiim Easy Auto sisselülitamisel], seejärel valige [Disable/Keela] (24).
- Algse seade taastamiseks korrake seda toimingut, kuid valige [Enable/Luba].

Enne kasutamist

Põhjuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Muud võtterežiimid

Pildistage erinevate võttingimustega ning kasutage täiustatud ja unikaalseid pildi- või eriefekte.

Erivõtted..... 39

Liikumisest põhjustatud hägususe vähendamine
pildistamisel (digitaalne kujutisestabiliseerimine).. 40

Erieffektide rakendamine..... 40

Kalasilmobjektiivi efektiga pildistamine
(kalasilmefekt) 41
Miniatuurmudelitele samनावete võtete
tegmine (miniatuurefekt) 41
Mängukaamera efektiga pildistamine
(mängukaamera efekt) 42
Ühevärvilised võtted..... 43

Teisteks eesmärkideks sobilikud erirežiimid..... 43

Automaatne pildistamine pärast uue
inimese tuvastamist (näoga iseavaja) 43
Pika säriaega pildistamine (pikk säriaeg) 44

Enne kasutamist

Põhjuhend

Lisafunktsioonide
juhend

Kaamera
põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise
menüü

Varustus

Lisa

Register



Erivõtted

Valige võttingimustele vastav režiim ning kaamera seadistab optimaalsete tulemuste saamiseks kõik vajalikud seaded automaatselt.



1 Valige võtterežiim.

- Vajutage korduvalt nupule [▲], kuni kuvatakse [P].
- Vajutage nuppu [PHOTO], valige menüüst [P] ja seejärel tehke soovitud valik (23).

2 Pildistage.

Pildid

Videod

Portreede pildistamine (portreevõtted)

- Pildistage inimesi pehmenemise efektiga.



Pildid

Vähese valgusega pildistamine (vähe valgust)

- Pildistage minimaalse värviga isegi vähese valgustuse tingimustes.



Pildid

Videod

Ilutulestike pildistamine (ilutulestik)

- Pildistage erksaid ilutulestikke.



- Režiimis  kinnitage kaamera stativile või hoidke seda muul viisil liikumatuna.



- Kui nupule [▲] vajutamisel võtterežiim ei muutu, siis hoidke režiimi Easy Auto keelamiseks nuppu [▲] all (28).
- Režiimi  salvestatavate pikslite seadeks on [M] (2560 x 1920) ja seda ei saa muuta.
- Kuigi režiimis  ei kuvata päästikunupu pooleldi allavajutamisel raame, siis määratakse ikkagi optimaalne teravus.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Liikumisest põhjustatud hägususe vähendamine pildistamisel (digitaalne kujutisestabiliseerimine)

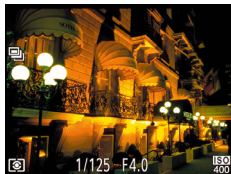
Pildistage minimaalse värinaga. Stseenide puhul, kus välklamp ei rakendu, liidetakse järjestikused võtted kaameravärina ja müra vähendamiseks.

1 Valige režiim [(👤)].

- Järgige punkti 1 juhiseid lõigus "Erivõtted" (📖39) ning valige [(👤)].

2 Pildistage.

- Vajutage päästikunupp pooleldi alla. [(📷)] kuvatakse ekraani vasakul küljel stseenide puhul, kus välklampi ei kasutata.
- Kui kuvatakse [(📷)], siis vajutage päästikunupp lõpuni alla. Kaamera salvestab järjestikused võtted ning seejärel liidab need.
- Kui ikooni ei kuvata, siis vajutage päästikunupp ühe võtte tegemiseks lõpuni alla.



- Kuna kaamera kasutab [(📷)] kuvamisel sarivõtet, siis hoidke kaamerat liikumatuna.
- Osade stseenide puhul ei pruugi tulemus olla oodatud kujul.



- Statiivi kasutamisel pildistage režiimis [AUTO] (📖27).
- Režiimi [(👤)] salvestatavate pikslite seadeks on [M] (2560 x 1920) ja seda ei saa muuta.

Eriefektide rakendamine

Lisage võtetele pildistamisel erinevaid efekte.

1 Valige võtterežiim.

- Järgige punkti 1 juhiseid lõigus "Erivõtted" (📖39) ning valige võtterežiim.

2 Pildistage.



📷 Erksate värvidega pildistamine (üliergas)

- Erksate ja rikkalike värvidega võtted.



📷 Postervõtted (postriefekt)

- Võtted, mis meenutavad vana postrit või illustratsiooni.



- Režiimide [(👤)] ja [(📷)] kasutamisel tehke soovitud tulemuste saamiseks mõned testvõtted.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Kalasilmobjektiiv efektiiv pildistamine (kalasilmefekt)

Saate pildistada kalasilmobjektiiv efektiiv.

1 Valige [F3].

- Järgige punkti 1 juhiseid lõigus "Erivõtted" (39) ning valige [F3].

2 Valige efekti tase.

- Vajutage nupule [▼], valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt efekti tase, seejärel vajutage uuesti nupule [F3].
- Kuvatakse võtte eelvaade koos rakendatud efektiiv.

3 Pildistage.



- Soovitud tulemuste saamiseks tehke eelnevalt mõned testvõtted.

Miniatuurmudelitele sarnanavete võtete tegemine (miniatuurefekt)

Loob miniatuurmudeli efekti, hägustadest valitud ala kohal ja all olevad piirkonnad.

Saate luua videosid, mis paistavad nagu miniatuurmudelitest tehtud filmid, valides taasesituse kiiruse enne video salvestamist. Steenis olevad inimesed ja objektid liiguvad taasesituse ajal kiiresti. Arvestage, et heli ei salvestata.

1 Valige [F3].

- Järgige punkti 1 juhiseid lõigus "Erivõtted" (39) ning valige [F3].
- Valge raam kuvatakse ala ümber, mida ei hägustata.

2 Valige teravaks jäetav ala.

- Vajutage nuppu [▼].
- Liigutage raami suuruse muutmiseks suumi hooba ja vajutage selle liigutamiseks nuppu [▲][▼].



3 Videote puhul valige video taasesituse kiirus.

- Vajutage nuppu [MENU] ja määrake seejärel nuppudega [◀][▶] taasesituse kiirus.

4 Minge tagasi võttekuvasse sooritage võte.

- Vajutage võttemenüüsse tagasipöördumiseks nupule [MENU] ning seejärel sooritage võte.



Taasesituse kiirus ja hinnanguline taasesituse aeg (üheminutilise klipi puhul)

Kiirus	Taasesituse aeg
5x	Ligikaudu 12 s
10x	Ligikaudu 6 s
20x	Ligikaudu 3 s



- Videote salvestamisel ei saa suumi kasutada. Määrake kindlasti suum enne võtet.
- Soovitud tulemuste saamiseks tehke eelnevalt mõned testvõtted.



- Raami suuna muutmiseks vertikaalseks vajutage punktis 2 nuppe [◀][▶]. Raami suuna muutmiseks tagasi horisontaalseks vajutage nuppe [▲][▼].
- Raami liigutamiseks, kui see on horisontaalses suunas, vajutage nuppe [▲][▼] ning kui see on vertikaalses suunas, siis nuppe [◀][▶].
- Kaamera hoidmine vertikaalselt muudab raami suunda.
- Video kujutisekvaliteediks valitakse [EiVGA], kui valite piltide piksliseadeks [L], ning [EiHD], kui valite piltide piksliseadeks [W] (36). Neid kvaliteediseadeid ei saa muuta.

Mängukaamera efektiga pildistamine (mängukaamera efekt)

See efekt teeb pildid mängukaamera piltide laadseks ning lisab vinjeteerimise (tumedad ja hägusad nurgad) ja muudab üldisi värvitoone.



1 Valige [O].

- Järgige punkti 1 juhiseid lõigus "Erivõtted" (39) ning valige [O].

2 Valige värvitoon.

- Vajutage nupule [▼], valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt värvitoon, seejärel vajutage nupule [O].
- Kuvatakse võtte eelvaade koos rakendatud efektiga.

3 Pildistage.

Standard (Standardne)	Pildid meenutavad mängukaamera pilte.
Warm (Soe)	Piltidel on soojemad värvitoonid kui seadega [Standard/Standardne].
Cool (Jahe)	Piltidel on külmemad värvitoonid kui seadega [Standard/Standardne].



- Soovitud tulemuste saamiseks tehke eelnevalt mõned testvõtted.

Pildid

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Ühevärvilised võtted

Saate pildistada mustvalgelt, seepiatoonidega või siniste-valgete toonidega.

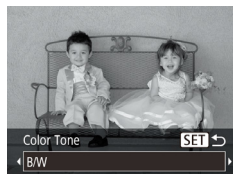
1 Valige [📺].

- Järgige punkti 1 juhiseid lõigus "Erivõtted" (📖39) ning valige [📺].

2 Valige värvitoon.

- Vajutage nupule [▼], valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt värvitoon, seejärel vajutage nupule [📺].
- Kuvatakse võtte eelvaade koos rakendatud efektiga.

3 Pildistage.



B/W (Mustvalge)	Mustvalged võtted.
Sepia (Seepia)	Seepiatoonides võtted.
Blue (Sinine)	Siniste ja valgete toonidega võtted.

Teisteks eesmärkideks sobilikud erirežiimid

Automaatne pildistamine pärast uue inimese tuvastamist (näoga iseavaja)

Kaamera pildistab umbes kaks sekundit pärast seda, kui tuvastab, et teine inimene (nt fotograaf) on sisenenud pildistamisalasse (📖50). See on kasulik kui soovite jõuda ise rühmafotole ja muudel sarnastel puhkudel.

1 Valige [📺].

- Järgige punkti 1 juhiseid lõigus "Erivõtted" (📖39) ning valige [📺].

2 Kadreerige võte ja vajutage päästikunupp pooleldi alla.

- Kontrollige, et roheline raam kuvataks teravustatava näo ümber ning valged raamid teiste nägude ümber.

3 Vajutage päästikunupp lõpuni alla.

- Kaamera lülitub võtte ooterežiimile ning ekraanil kuvatakse teade [Look straight at camera to start count down / Loendamise käivitamiseks vaadake otse kaamerasse].
- Tuli süttib ning kostub iseavaja heli.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register





4 Liituge teistega võttealas ning vaadake kaamerasse.

- Pärast seda, kui kaamera tuvastab uue näo, kiireneb tule vilkumine ja iseavaja heli. (Välklambi rakendusel jääb tuli põlema.) Umbes kahe sekundi möödumisel kaamera pildistab.
- Võtte tühistamiseks pärast iseavaja käivitamist vajutage nupule [MENU].

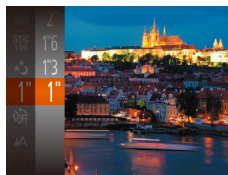
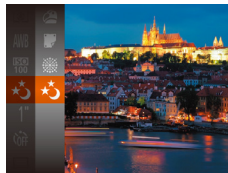


- Isegi kui kaamera ei tuvasta teie nägu pärast võttealasse liikumist, siis pildistab kaamera umbes 15 sekundi möödumisel.
- Võtete arvu muutmiseks vajutage nupule [▼], valige nuppudega [◀][▶] võtete arv, seejärel vajutage uuesti nupule [ⓘ].



Pika säriajaga pildistamine (pikk säriaeg)

Pika säriajaga pildistamiseks valige säriajaks 1-15 sekundit. Sellisel juhul kinnitage kaamera statiivile või hoidke seda muul viisil liikumatuna.



1 Valige [ⓘ].

- Järgige punkti 1 juhiseid lõigus "Erivõtted" (📖39) ning valige [ⓘ].

2 Määrake soovitud säriaeg.

- Vajutage nuppu [ⓘ], valige menüüst [1"] ja valige soovitud säriaeg (📖23).

3 Kontrollige säritust.

- Vajutage särituse kontrollimiseks (valitud säriajaga) päästikunupp pooleldi alla.

4 Pildistage.



- Punktis 3 kujutatud ekraani heledustase (kui vajutasite päästikunupu pooleldi alla) ei pruugi vastata võtete heledustasemele.
- 1,3 sekundist pikemate säriaegade puhul ei saa te kohe uuesti pildistada, sest pilte töödeldakse müra eemaldamiseks.



- Välklambi rakendusel võidakse võtte üle säritada. Sellisel juhul valige välklambi seadeks [🔼] ja pildistage uuesti (📖53).



P-režiim

Saate teha rohkem enda soovidele vastavaid võtteid.

- Selles peatükis toodud juhised kehtivad kaamera režiimis **[P]**.
- **[P]**: programmeeritud automaatsäri; AE: automaatsäri
- Enne mõne selles peatükis kirjeldatud funktsiooni kasutamist muus võtterežiimis kui **[P]** kontrollige, et vastava funktsiooni kasutamine oleks selles režiimis võimalik (101–105).

Võtted programmeeritud automaatsäri režiimis

(**[P]**-režiim) 46

Pildi heledustase (säritus)..... 46

Pildi heledustaseme reguleerimine (säri nihe) 46

Särimõõtmise meetodi muutmine..... 47

ISO-valgustundlikkuse muutmine..... 47

Pildi heledustaseme korrigeerimine (i-Contrast) ... 48

Valge tasakaalu reguleerimine..... 48

Võttepiirkond ja teravustamine..... 49

Lähivõtted (makrovõtted) 49

Kaugelasuvate objektide pildistamine

(lõpmatus) 50

Iseteravustamise raami režiimi muutmine..... 50

Teravustamise seade muutmine 52

Välklamp 53

Välklambi režiimi muutmine 53

Muud seaded 54

Võrgustikjoonte kuvamine 54

Digisuumi keelamine 54

Pildi kuvamise stiili muutmine pärast võtet..... 54

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide
juhend

Kaamera
põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise
menüü

Varustus

Lisa

Register



Võtted programme automaatsäri režiimis ([P]-režiim)

Saate kohandada erinevaid funktsioone vastavalt oma eelistustele.



1 Valige režiim [P].

- Järgige punkti 1 juhiseid lõigus "Erivõtted" (139) ning valige [P].

2 Kohandage seadeid soovitud viisil (46–55) ning pildistage.



- Kui optimaalset säritust ei õnnestu saavutada päästikunupu pooleldi allavajutamisel, siis säriaeg ja avaarv kuvatakse oranžilt. Sellisel juhul proovige reguleerida ISO-valgustundlikkust (47) või aktiveerida välklamp (kui võtteobjektid jäävad tumedad, 53), mis võib aidata tagada optimaalse särituse.
- Videosid saab salvestada ka režiimis [P], kui vajutate videonupule. Kuid osadid menüüde FUNC. (23) ja MENU (24) seadeid võidakse video salvestamisel reguleerida automaatselt.
- Lisateavet võtteulatuse kohta režiimis [P] leiate lõigust "Objektiiv" (107).

Pildi heledustase (säritus)

Pildi heledustaseme reguleerimine (säri nihe)

Kaamera poolt määratud standardsäritust saab määrata 1/3-ühikulise sammuga, vahemikus -2 kuni +2.



- Vajutage nuppu [Fn] ja valige menüüst [±0]. Vaadake ekraani ning reguleerige nuppudega [▲][▼] heledustaset (23).
- Videote salvestamisel kuvage salvestamisel säri nihke riba.
- Pildistamisel vajutage säri nihke ulatuse määramiseks nupule [Fn], seejärel pildistage.



- Saate pildistada ka siis, kui ekraanil kuvatakse säri nihke riba.
- Video salvestamisel kuvatakse [AE] ning säri lukustatakse.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

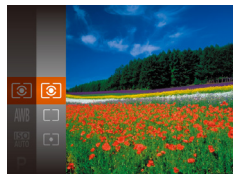
Lisa

Register



Särimõõtmise meetodi muutmine

Reguleerige säri mõõtmismeetodit (kuidas kaadri valgustatust mõõdetakse) vastavalt võttingimustele järgmisel viisil.

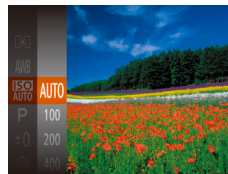


- Vajutage nuppu [AF-ON], valige menüüst [AF-ON] ja seejärel tehke soovitud valik (23).
- Ekraanil kuvatakse tehtud valik.

	Evaluate (Hindav särimõõtmine)	Sobib enamiku võttingimuste jaoks, k.a tagantvalgustatud tingimused. Säri reguleeritakse automaatselt vastavalt võttingimustele.
	Center Weighted Avg. (Keskmostatud särimõõtmine)	Kaamera arvestab särituse määramisel kogu kaadri valgustatust, kuid kaadri keskosa arvestatakse olulisemana.
	Spot (Punkt-särimõõtmine)	Säri mõõdetakse [] punkt-särimõõtmise raamist, mis kuvatakse ekraani keskel.

ISO-valgustundlikkuse muutmine

Võttetrežiimile ja -tingimustele vastavaks automaatselt reguleerimiseks määrake ISO-valgustundlikkuse seadeks [AUTO/AUTOMAATNE]. Muul juhul valige suurema tundlikkuse jaoks kõrgem ISO-väärtus ning väiksema tundlikkuse jaoks madalam ISO-väärtus.



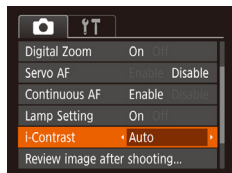
- Vajutage nuppu [ISO], valige menüüst [ISO] ja seejärel tehke soovitud valik (23).
- Ekraanil kuvatakse tehtud valik.



- Automaatselt määratud ISO-valgustundlikkuse kuvamiseks kui kaamera on režiimis [AUTO/AUTOMAATNE], vajutage päästikunupp pooleldi alla.
- Kuigi madalama ISO-valgustundlikkuse valimine vähendab piltide teralisust, siis võivad pildid jääda suurema tõenäosusega kaamera või võtteobjekti liikumisel hägused.
- Kõrgema ISO-valgustundlikkuse valimine vähendab säriaega, mis vähendab kaamera ja võtteobjekti liikumise mõju ning suurendab väiklambi mõju. Kuid pildid võivad paista teralisemad (mürarohkemad).

Pildi heledustaseme korrigimine (i-Contrast)

Enne võtet on võimalik tuvastada liiga heledad või tumedad kaadrialad (nt näod või taustad) ning reguleerida automaatselt nende heledustase optimaalseks. Võtteobjektide paremini esiletoomiseks saab korrigeerida automaatselt ka mittepiisavat pildikontrastsust.



- Vajutage nupule [MENU], valige vahekaardilt [i] funktsioon [i-Contrast / i-kontrast] ja valige seejärel [Auto/ Automaatne] (24).
- Pärast määramist kuvatakse [i].



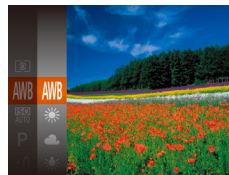
- Teatud võttingimustel võib korrigimine olla ebatäpne või põhjustada teralisi pilte.



- Saate samuti korrigeerida olemasolevaid pilte (67).

Valge tasakaalu reguleerimine

Valge tasakaalu (WB) reguleerides saate muuta kaadri värvid loomulikumaks.

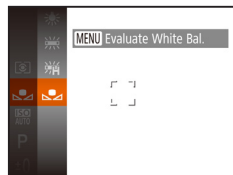


- Vajutage nuppu [WB], valige menüüst [AWB] ja seejärel tehke soovitud valik (23).
- Ekraanil kuvatakse tehtud valik.

AWB	Auto (Automaatne)	Määrab automaatselt optimaalse valge tasakaalu vastavalt võttingimustele.
	Day Light (Päevavalgus)	Õues ilusa ilmaga pildistamiseks.
	Cloudy (Pilvine)	Pilvise ilmaga, varjus või hämaras pildistamiseks.
	Tungsten (Volframlamp)	Tavalise volframpirni valguses pildistamiseks ja samalaadsete luminofoorvalgustite kasutamisel.
	Fluorescent (Luminofoorlamp)	Sooja valge või jaheda valge tooniga luminofoorlampide valguses pildistamiseks.
	Fluorescent H (Tugev luminofoorlamp)	Päevavalguslambi valguses pildistamiseks ja samalaadsete luminofoorvalgustite kasutamisel.
	Custom (Möödetud)	Valge tasakaalu käsitsi määramisel (49).

Möödetud valge tasakaal

Loomulike värvide saavutamiseks kindlate valgustustingimuste korral saate reguleerida valge tasakaalu vastavaks kasutatavale valgusallikale. Määrake valge tasakaal sama valgusallikaga, mida kasutate võttel.



- Järgige lõigus “Valge tasakaalu reguleerimine” (148) toodud juhiseid [] valimiseks.
- Suunake kaamera valgele objektile, nii et kogu ekraan oleks valge. Vajutage nuppu [MENU].
- Ekraani värvitoon muutub pärast valge tasakaalu andmete salvestamist.

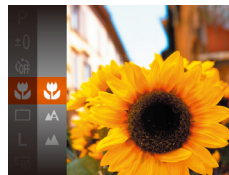


- Värvid paistavad ebalooslikud, kui muudate pärast valge tasakaalu andmete salvestamist kaameraseadeid.

Võttepiirkond ja teravustamine

Lähivõtted (makrovõtted)

Kaamera teravustamise piiramiseks ainult kaamera lähedale seadke kaamera režiimile []. Lisateavet teravustamise piirkonna kohta leiate lõigust “Objektiiv” (107).



- Vajutage nuppu [], valige menüüst [A] ja seejärel valige [] (23).
- Pärast määramist kuvatakse [].



- Välklambi rakendusel võib tekkida vinjetamise efekt.
- Kollasel ribal ekraanil suumiriba all muutub [] halliks ning kaamera ei teravusta.



- Kaamera värisemise vältimiseks proovige kinnitada kaamera statiivile ning kasutage funktsiooni [] (34).

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Kaugelasuvate objektide pildistamine (lõpmatus)

Kaamera teravustamise piiramiseks ainult kaugetele võtteobjektidele seadke kaamera režiimile [▲▲]. Lisateavet teravustamise piirkonna kohta leiateg "Objektiiv" (107).



- Vajutage nuppu [MENU], valige menüüst [▲▲] ja seejärel valige [▲▲] (23).
- Pärast määramist kuvatakse [▲▲].

Iseteravustamise raami režiimi muutmine

Muutke iseteravustamise raami režiimi vastavalt võttingimustele järgmises viisil.



- Vajutage nupule [MENU], valige vahekaardilt [CAM] funktsioon [AF Frame / Iseteravustamise raam] ja seejärel tehke soovitud valik (24).

Näotuvastusega AiAF-režiim

- Tuvastab inimeste näod ning määrab seejärel teravuse, säri (ainult hindava särimõõtmisega) ning valge tasakaalu (ainult [AWB]).
- Pärast kaamera suunamist võtteobjektile kuvatakse valge raam peamise võtteobjektina tuvastatud inimese näo ümber ning kuni kaks halli raami kuvatakse teiste tuvastatud nägude ümber.
- Kui kaamera tuvastab liikumise, siis raamid liiguvad objektidega kaasa (teatud ulatuses).
- Pärast päästikunupu pooleldi alla vajutamist kuvatakse teravustatud nägude ümber kuni üheksa rohelist raami.



- Kui nägusid ei tuvastata või kui kuvatakse ainult hallid raamid (ilma valge raamita), siis kuvatakse päästikunupu pooleldi allavajutamisel teravustatud aladel kuni üheksa rohelist raami.
- Kui servoteravustamise (51) seadeks on valitud [Enable/Luba], siis kuvatakse päästikunupu pooleldi allavajutamisel ekraani keskel iseteravustamise raam.
- Näited nägudest, mida ei saa tuvastada:
 - Võtteobjektid, mis on liiga kaugel või väga lähedal.
 - Tumedad või heledad võtteobjektid.
 - Profiilis, nurga all või osaliselt varjatud näod.
- Kaamera võib tuvastada ka teisi (mitte inimesi) objekte nägudena.
- Kui vajutate päästikunupu pooleldi alla ning kaamera ei suuda teravustada, siis iseteravustamise raame ei kuvata.



Teravustatavate objektide valimine (jälgiv iseteravustamine)

Pildistage pärast teravustatava objekti valimist.

1 Valige [Tracking AF / Jälgiv iseteravustamine].

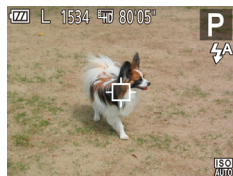
- Järgige lõigus "Iseteravustamise raami režiimi muutmine" (50) toodud juhiseid [Tracking AF / Jälgiv iseteravustamine] valimiseks.
- Ekraani keskel kuvatakse [AF].

2 Valige teravustatav objekt.

- Suunake kaamera nii, et [AF] oleks soovitud objektidel.
- Vajutage päästikunupp poolde alla. [AF] muutub siniseks [AF], mis jälgib objekti ja kaamera jätkab teravustamist ja säri määramist (servoteravustamine) (51).

3 Pildistage.

- Vajutage päästikunupp pildistamiseks lõpuni alla.



- [Servo AF / Servoteravustamine] (51) on olekus [Enable/Luba] ja seda ei saa muuta.
- Jälgimine ei pruugi olla võimalik, kui võtteobjektid on liiga väikesed, liiguvad liiga kiiresti või kui võtteobjekti värv või heledustase on taustale liiga sarnased.
- [AF] ja [AF] ei ole saadaval.

Center (Keskel)

Keskel kuvatakse üks iseteravustamise raam. Sobilik usaldusväärses teravustamiseks.



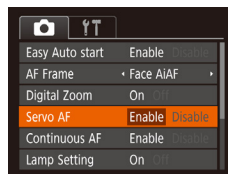
- Kui vajutate päästikunupu poolde alla ning kaamera ei suuda teravustada, siis kuvatakse kollane iseteravustamise raam ning [!].



- Kui soovite kadreerida võtteid nii, et võtteobjekt asuks kaadri servas või nurgas, siis suunake kõigepealt kaamera iseteravustamise raam võtteobjektile ning seejärel hoidke päästikunuppu poolde allavajutatuna. Jätkake päästikunupu hoidmist poolde all ning kadreerige võtte soovitud viisil ning seejärel vajutage päästikunupp lõpuni alla (teravustamise lukustamine).

Servoteravustamisega võtted

See režiim aitab teha pilte liikuvatest objektidest, sest kaamera jätkab võtteobjekti teravustamist ning säri reguleerimist niikaua, kuni hoiate päästikunuppu poolde allavajutatuna.



1 Seadistage funktsioonid.

- Vajutage nupule [MENU], valige vahekaardilt [AF] funktsioon [Servo AF / Servoteravustamine] ja valige seejärel [Enable/Luba] (24).

2 Teravustage.

- Sinise iseteravustamise raami ala hoitakse teravana ning selle järgi reguleeritakse säri, kui hoiate päästikunuppu poolde all.



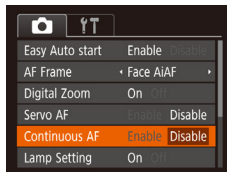


- Teravustamine ei pruugi kõikidel tingimustel võimalik olla.
- Vähese valgustuse korral ei pruugita servoteravustamist aktiveerida (iseteravustamise raamid ei muutu siniseks) päästikunupu pooleldi allavajutamisel. Sellisel juhul teravustage ning määrake säri vastavalt määratud iseteravustamise raami režiimile.
- Kui optimaalset säritust ei õnnestu saavutada, siis säriaeg ja avaarv kuvatakse oranžilt. Vabastage päästikunupp ning vajutage see uuesti pooleldi alla.
- Ei ole saadaval iseavaja kasutamisel (📖33).



Teravustamise seade muutmine

Saate muuta kaamera vaiketoimingut võtteobjektide pideval teravustamisel, isegi kui päästikunupule ei ole vajutatud. Samuti saate piirata kaamera teravustamist kuni hetkeni, mil vajutate päästikunupu pooleldi alla.



- Vajutage nupule [MENU], valige vahekaardilt [📷] funktsioon [Continuous AF / Pidev iseteravustamine] ja valige seejärel [Disable/Keela] (📖24).

Enable (Luba)	Aitab vältida kaotsiläinud võttehetki, sest kaamera teravustab pidevalt võtteobjekte, kuni vajutate päästikunupu pooleldi alla.
Disable (Keela)	Aitab säästa akut, sest kaamera ei teravusta pidevalt.

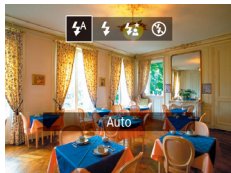


Välklamp

Pildid

Välklambi režiimi muutmine

Saate muuta valgurežiimi võtte jaoks sobilikuks. Lisateavet välklambi tööpiirkonna kohta leiate lõigust "Välklamp" (108).



- Vajutage nupule [▶], valige nuppudega [◀][▶] valgurežiim, seejärel vajutage nupule [⊞].
- Ekraanil kuvatakse tehtud valik.

[A] Automaatne

Välklamp rakendub vähese valguse korral automaatselt.

[S] Sees

Välklamp rakendub igal võttel.

[Z] Aeglane sünkroonimine

Rakendub peamise võtteobjekti (nt inimeste) valgustamiseks ning pikem sähvatsioon võimaldab jäädvustada tausta (mis jääb välklambi tööpiirkonnast välja).



- Režiimis [Z] kinnitage kaamera statiivile või hoidke seda muul viisil liikumatuna.
- Isegi välklambi rakendumisel režiimis [Z] kontrollige, et peamine võtteobjekt ei liiguks kuni katikuheli esitamise lõpetamiseni.

[O] Väljas

Ilma välklambita pildistamiseks.



- Kui päästikunupu pooleldi allavajutamisel kaameravärina korral või vähese valgustuse korral kuvatakse vilkuv ikoon [O], siis kinnitage kaamera statiivile või hoidke see muul viisil liikumatuna.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



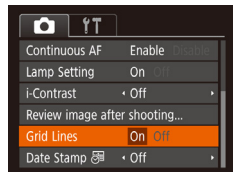
Muud seaded

Pildid

Videod

Võrgustikjoonte kuvamine

Võrgustikujooni saab kuvada ekraanil vertikaalse ja horisontaalse kadreerimise hõlbustamiseks.



- Vajutage nupule [MENU], valige vahekaardilt [📷] funktsioon [Grid Lines / Võrgustikjooned] ja valige seejärel [On/Sees] (📖24).
- Pärast seade tegemist kuvatakse võrgustikjooned ekraanil.



- Võrgustikjooni ei lisata võtetele.

Digisuumi keelamine

Pildid

Videod

Kui te ei soovi digisuumi (📖31) kasutada, siis saate selle keelata.



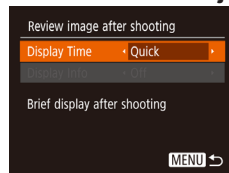
- Vajutage nupule [MENU], valige vahekaardilt [📷] funktsioon [Digital Zoom / Digisuum] ja valige seejärel [Off/Väljas] (📖24).

Pildid

Pildi kuvamise stiili muutmine pärast võtet

Saate muuta, kui kaua pilt kuvatakse pärast võtet ekraanil ning millist infot kuvatakse.

Pildi kuvamise aja muutmine pärast võtet



1 Kuvage menüü [Review image after shooting / Pildi kuvamine pärast võtet].

- Vajutage nupule [MENU], valige vahekaardilt [📷] funktsioon [Review image after shooting / Pildi kuvamine pärast võtet] ja seejärel vajutage nupule [📷] (📖24).

2 Seadistage funktsioonid.

- Valige [Display Time / Kuvamise aeg] ja tehke soovitud valik (📖24).

Quick (Kiire)	Pilti kuvatakse, kuni kaamera on uueks võtteks valmis.
2 sec. (2 s), 4 sec. (4 s), 8 sec. (8 s)	Pilti kuvatakse määratud aja möödumiseni. Isegi pildi kuvamise ajal saab päästikunupu pooleldi alla vajutamisega kiiresti tagasi võttetrežiimi lülituda.
Hold (Hoida ekraanil)	Pilti kuvatakse ekraanil niikaua, kuni vajutate päästikunupu pooleldi alla.
Off (Väljas)	Pärast võtet pilti ei kuvata.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võttetrežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

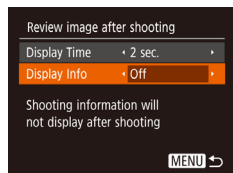
Lisa

Register



Pärast võtet kuvatava ekraanikuva muutmine

Saate muuta kuidas kaamera kuvab pärast võtet pilti ekraanil.



1 Määrake [Display Time / Kuvamise aeg] seadeks [2 sec. / 2 s], [4 sec. / 4 s], [8 sec. / 8 s] või [Hold/Hoia] (📖54).

2 Seadistage funktsioonid.

- Valige [Display Info / Kuvatav info] ja tehke soovitud valik (📖24).

Off (Väljas)	Kuvab ainult pildi.
Detailed (Detailne)	Kuvab võtte andmed (📖100).



- Kui [Display Time / Kuvamise aeg] (📖54) seadeks on valitud [Off/Väljas] või [Quick/Kiire], siis [Display Info / Kuvatav info] seadeks valitakse [Off/Väljas] ja seda ei saa muuta.
- Kui pilti kuvatakse pärast võtet ekraanil, siis saate nupuga [▼] muuta kuvatavat infot. Arvestage, et funktsiooni [Display Info / Kuvatav info] seadeid ei muudeta. Nupuga [📄] on võimalik ka pilte kustutada või saate seada neile kustutuskaitse (📖61) nupuga [🔒].

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Taasesituse režiim

Tundke röömu võtete vaatamisest ning sirvige ja töödelge neid erinevatel viisidel.

- Kaamera ettevalmistamiseks ja lülitamiseks taasesituse režiimile vajutage nupule [▶].



- Arvutis töödeldud või ümbernimetatud või teiste kaameratega salvestatud piltide esitamine või töötlemine ei pruugi olla võimalik.

Taasesitus	57
Ekraanirežiimide vahetamine	58
Piltide sirvimine ja filtreerimine	58
Pildiregistri sirvimine	58
Määratud tingimustele vastavate piltide leidmine	59
Piltide taasesituse valikud	60
Piltide suurendamine.....	60
Slaidiesituse vaatamine	60

Kustutuskaitse seadmine	61
Menüü kasutamine	62
Piltide üksaaval valimine	62
Vahemiku valimine	62
Kõikide piltide korraga kaitsmine.....	63
Piltide kustutamine	64
Mitme pildi kustutamine korraga	64
Piltide pööramine	66
Menüü kasutamine	66
Automaatse pööramise keelamine.....	66

Piltide töötlemine	67
Piltide suuruse muutmine.....	67
Pildi heledustaseme korrigeerimine (i-Contrast) ...	67
Punasilmsuse korrigeerimine	68

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



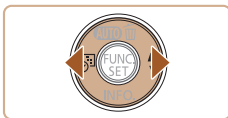
Taasesitus

Pärast piltide või videote salvestamist saate vaadata neid ekraanilt.



1 Valige taasesituse režiim.

- Vajutage nuppu [▶].
- Kuvatakse viimasena tehtud võte.

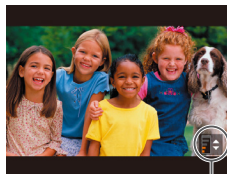
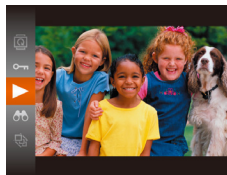


2 Valige pildid.

- Eelmise pildi vaatamiseks vajutage nuppu [◀]. Järgmise pildi vaatamiseks vajutage nuppu [▶].
- Kiiresti piltide vahel liikumiseks vajutage ja hoidke nuppe [◀][▶] all.



- Videod on tähistatud ikooniga [SET ▶]. Videote esitamiseks vaadake juhiseid punktist 3.



Helitugevuse indikaator

3 Esitage videoid.

- Taasesituse alustamiseks vajutage nupule [⏮], valige nuppudega [▲][▼] ekraanilt [▶], seejärel vajutage uuesti nupule [⏮].

4 Reguleerige helitugevust.

- Kasutage helitugevuse reguleerimiseks nuppe [▲][▼].
- Helitugevuse reguleerimiseks, kui helitugevuse indikaatorit enam ei kuvata, vajutage nuppe [▲][▼].

5 Peatage taasesitus.

- Taasesituse peatamiseks või jätkamiseks vajutage nupule [⏮].
- Pärast video lõppemist kuvatakse ekraanil [SET ▶].



- Taasesituse režiimilt võtterežiimile lülitumiseks vajutage päästikunupp pooleldi alla.
- Taasesituse režiimi valimisel kõige viimasena salvestatud võtte kuvamiseks valige menüü MENU [24] > vahekaart [▶] > [Resume/Jätka] > [Last shot / Viimane võte].
- Piltide ülemineku efekti muutmiseks valige menüü MENU [24] ja valige soovitud efekt vahekaardilt [▶] > [Transition/Üleminek].

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Ekraanirežiimide vahetamine

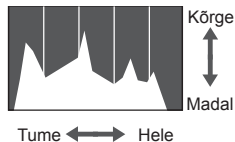
Muu teabe kuvamiseks ekraanil või selle peitmiseks vajutage nupule [▼]. Lisateavet kuvatava info kohta leiate lõigust "Taasesitus (detailse infoga kuva)" (100).



Ülesärituse hoiatus (ülesäritatud pildiosade jaoks)

Pildi ülesäritatud alad vilguvad ekraanil detailses infokavas (58).

Histogramm

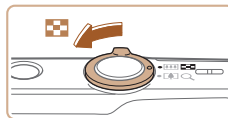


- Graafik detailses infokavas (58) on histogramm, mis kuvab heleduse jaotust pildil. Horisontaalteljel kuvatakse heledustaset ning vertikaalteljel seda, kui suur osa pildist jaotub igale heledustasemele. Histogrammi kuva võimaldab kontrollida säritust.

Piltide sirvimine ja filtreerimine

Pildiregistri sirvimine

Mitme pildiga pildiregister võimaldab leida soovitud pildi kiiresti.



1 Kuvage pildiregister.

- Pildiregistri kuvamiseks liigutage suumi hooba []-suunas. Hoova uuesti liigutamine suurendab kuvatavate piltide arvu.
- Vähemate piltide kuvamiseks liigutage suumi hooba [Q]-suunas. Iga hoova liigutamisel kuvatakse vähem pilte.

2 Valige pilt.

- Kasutage pildi valimiseks nuppe [▲][▼][◀][▶].
- Valitud pildi ümber kuvatakse oranž raam.
- Vajutage valitud pildi suurelt üksikpildina vaatamiseks nuppu [Ⓜ].



Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võttetrežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

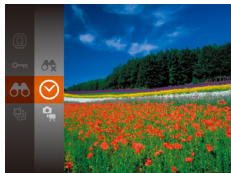
Register



Määratud tingimustele vastavate piltide leidmine

Pilte täis mälukaardilt on piltide leidmine lihtsam, kui filtreerite pilte määratud tingimuste alusel. Samuti saate seada nendele piltidele korraga kustutuskaitse (📖61) või need korraga kustutada (📖64).

🕒 Shot Date (Võttekuupäev)	Kuvab kindlal kuupäeval jäädvustatud pildid.
📷 Still image/Movie (Pildid/ videod)	Kuvab ainult pildid või videod.



1 Valige piltide kuvamiseks või navigeerimiseks esimene tingimus.

- Vajutage nuppu [📷], valige menüüst [🔍] ja seejärel valige tingimus (📖23).

2 Valige piltide kuvamiseks või navigeerimiseks teine tingimus.

- Valige nuppudega [▲][▼][◀][▶] tingimus, seejärel vajutage nupule [📷].

3 Vaadake filtreeritud pilte.

- Teie tingimustele vastavad pildid kuvatakse kollastes raamides. Ainult nende piltide vaatamiseks vajutage nuppe [◀][▶].
- Filtreeritud kuva tühistamiseks valige punktis 1 [📷].



- Kui kaamera ei leia osadele tingimustele vastavaid pilte, siis ei ole need tingimused saadaval.



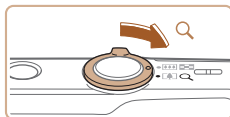
- Info kuvamiseks või peitmiseks vajutage punktis 3 nupule [▼].
- Leitud piltide (punktis 3) vaatamise valikud hõlmavad järgmist: "Pildiregistri sirvimine" (📖58), "Piltide suurendamine" (📖60) ja "Slaidiesituse vaatamine" (📖60). Saate lisada kõikidele leitud piltidele kustutuskaitse, neid kustutada või printida kui valite [Select All Images in Search / Vali kõik otsitud pildid] lõigus "Kustutuskaitse seadmine" (📖61), "Mitme pildi kustutamine korraga" (📖64), "Piltide lisamine prindiloendisse (DPOF)" (📖88) või "Piltide lisamine fotoraamatusse" (📖90).
- Kui töötlete pilte ja salvestate need uue pildina (📖67–68), siis kuvatakse teade ning leitud pilte enam ei kuvata.



Piltide taasesituse valikud

Pildid

Piltide suurendamine



Kuvatava ala ligikaudne asukoht

1 Suurendage pilti.

- Suumi hoova liigutamine [Q]-suunas suumib pildil sisse ja suurendab seda. Kui hoiate suumi hooba all, saate suurendada pilti kuni 10 korda.
- Välja suumimiseks liigutage suumi hooba [Q]-suunas. Ühe pildi kuvasse naasmiseks jätkake suumi hoova hoidmist.

2 Vajadusel liigutage kuvakohta ning vahetage pilti.

- Kasutage ekraani kuvakoha liigutamiseks nuppe [▲][▼][◀][▶].
- [SET] kuvamisel saate lülituda režiimile [SET], kui vajutate nupule [OK]. Piltide vahetamiseks suumimise ajal vajutage nuppe [◀][▶]. Vajutage algse seade taastamiseks uuesti nuppu [OK].



- Suurendatud kuva vahetamiseks jälle tagasi ühe pildi kuva vastu vajutage nuppu [MENU].

Pildid

Videod

Slaidiesituse vaatamine

Saate taasesitada mälukaardile salvestatud pilte automaatselt. Igat pilti kuvatakse umbes kolm sekundit.



- Vajutage nuppu [OK], valige menüüst [OK] ja seejärel tehke soovitud valik [23].
- Slaidiesitus algab pärast teate [Loading image / Pildi laadimine] kuvamist mõne sekundi jooksul.
- Vajutage slaidiesituse peatamiseks nupule [MENU].



- Slaidiesituse ajal ei toimi kaamera energiasäästufunktsioonid [21].



- Slaidiesituse peatamiseks või jätkamiseks vajutage nupule [OK].
- Taasesituse ajal on võimalik nuppudega [◀][▶] valida teisi pilte. Kiirelt edasi- või tagasikerimiseks hoidke nuppu [◀][▶] all.
- Piltide filtreerimise režiimis [59] esitatakse ainult otsingutingimustele vastavad pildid.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



■ Slaidiesituse seadete muutmine

Saate määrata slaidiesituste kordamise ning saate muuta piltide üleminekuefekte ning iga pildi kuvamise kestust.



1 Kuvage seadete menüü.

- Vajutage nuppu [MENU] ja valige vahekaardilt [▶] käsk [Slideshow/Slaidiesitus] (📖24).

2 Seadistage funktsioon.

- Valige seadistatav menüüfunktsioon ning seejärel valige soovitud valik (📖24).
- Slaidiesituse käivitamiseks oma seadetega valige [Start/Käivita] ning vajutage nuppu [OK].
- Menüüsse naasmiseks vajutage nuppu [MENU].

Kustutuskaitse seadmine

Soovi korral saate kaamera piltide kustutamise (📖64) vältimiseks seada neile kustutuskaitse.



- Vajutage nuppu [OK], seejärel valige menüüst [OK] (📖23). Kuvatakse [Protected/Kaitstud].
- Kustutuskaitse tühistamiseks korrake seda toimingut ning valige uuesti [OK], seejärel vajutage nuppu [OK].



- Mälukaardil olevad kustutuskaitsega pildid kustuvad kaardi vormindamisel (📖73).



- Kustutuskaitsega pilte ei saa kustutada kaamera kustutusfunktsiooniga. Nende piltide kustutamiseks peate kõigepealt kustutuskaitse tühistama.

Pildid

Videod

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

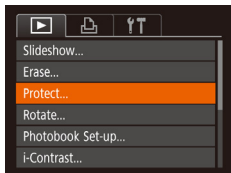
Varustus

Lisa

Register

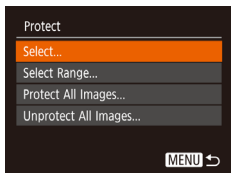


Menüü kasutamine



1 Kuvage seadete menüü.

- Vajutage nuppu [MENU] ja valige vahekaardilt [▶] käsk [Protect/ Kustutuskaitse] (24).



2 Valige valikumeetod.

- Valige menüü-üksus ja soovitud valik (24).
- Menüüsse naasmiseks vajutage nuppu [MENU].



- Piltidele ei seata kustutuskaitset, kui lülitate kaamera võtterežiimile või välja enne seadistamise lõpetamist punktis 3.

Vahemiku valimine

3 Seadke pildile kustutuskaitse.

- Vajutage nuppu [MENU]. Kuvatakse kinnitusteade.
- Valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt [OK], seejärel vajutage nupule [OK].

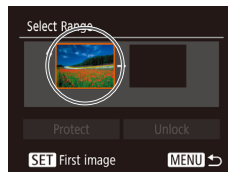
Piltide ükshaaval valimine

1 Valige [Select/Vali].

- Järgige punkti 2 juhiseid lõigus "Menüü kasutamine" (62), valige [Select/ Vali] ja vajutage nupule [OK].

2 Valige pilt.

- Valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt pilt, seejärel vajutage nupule [OK]. Kuvatakse [OK].
- Valiku tühistamiseks vajutage uuesti nuppu [OK]. [OK] enam ei kuvata.
- Korrake seda toimingut teiste piltide jaoks.



1 Valige [Select Range / Vali vahemik].

- Järgige punkti 2 juhiseid lõigus "Menüü kasutamine" (62), valige [Select Range / Vali vahemik] ja vajutage nupule [OK].

2 Valige vahemiku esimene pilt.

- Vajutage nuppu [OK].
- Valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt pilt, seejärel vajutage nupule [OK].

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

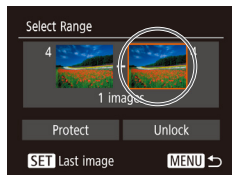
Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



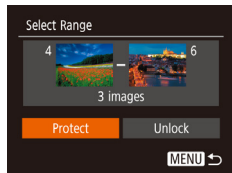


3 Valige vahemiku viimane pilt.

- Valige nupuga [▶] [Last image / Viimane pilt], seejärel vajutage nupule [Ⓜ].



- Valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt pilt, seejärel vajutage nupule [Ⓜ].
- Enne esimest pilti salvestatud pilte ei saa valida viimaseks pildiks.



4 Seadke piltidele kustutuskaitse.

- Valige nupuga [▼] ekraanilt [Protect/Kaitse], seejärel vajutage nupule [Ⓜ].



- Terve grupi piltide kustutuskaitse tühistamiseks valige punktis 4 [Unlock / Tühista lukustus].



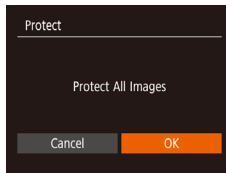
Kõikide piltide korraga kaitsmine

1 Valige [Protect All Images / Kaitse kõiki pilte].

- Järgige punkti 2 juhiseid lõigus “Menüü kasutamine” (62), valige [Protect All Images / Kaitse kõiki pilte] ja vajutage nupule [Ⓜ].

2 Seadke piltidele kustutuskaitse.

- Valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt [OK], seejärel vajutage nupule [Ⓜ].



- Mitme pildi kustutuskaitse tühistamiseks valige punktis 1 [Unprotect All Images / Tühista kõigi piltide kustutuskaitse].

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Piltide kustutamine

Saate valida ja kustutada soovimatud kujutised ükshaaval. Olge piltide kustutamisel ettevaatlik, sest neid ei saa taastada. Kustutuskaitsega pilte (📖61) ei saa kustutada.



1 Valige kustutatav pilt.

- Kasutage pildi valimiseks nuppe [◀][▶].

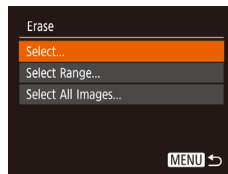
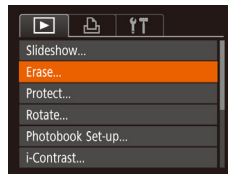
2 Kustutage pilt.

- Vajutage nuppu [🗑️].
- Kui ekraanil kuvatakse [Erase?/Kustutada?], siis valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt [Erase/Kustuta], seejärel vajutage nuppu [⏻].
- Valitud pilt kustutatakse.
- Kustutamise tühistamiseks valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt [Cancel/Tühista], seejärel vajutage nuppu [⏻].

Mitme pildi kustutamine korraga

Saate kustutada korraga mitu pilti. Olge piltide kustutamisel ettevaatlik, sest neid ei saa taastada. Kustutuskaitsega pilte (📖61) ei saa kustutada.

Valikumeetodi valimine



1 Kuvage seadete menüü.

- Vajutage nuppu [MENU] ja valige vahekaardilt [▶] käsk [Erase/Kustuta] (📖24).

2 Valige valikumeetod.

- Valige nuppudega [▲][▼] ekraanilt valikumeetod, seejärel vajutage nupule [⏻].
- Menüüsse naasmiseks vajutage nuppu [MENU].

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Piltide ükshaaval valimine

1 Valige [Select/Vali].

- Järgige punkti 2 juhiseid lõigus “Valikumeetodi valimine” (64), valige [Select/Vali] ja vajutage nupule [OK].

2 Valige pilt.

- Järgige punkti 2 juhiseid lõigus “Piltide ükshaaval valimine” (62) ning valige pilt; pärast seda kuvatakse [✓].
- Valiku tühistamiseks vajutage uuesti nuppu [OK]. [✓] enam ei kuvata.
- Korrake seda toimingut teiste piltide jaoks.

3 Kustutage pildid.

- Vajutage nuppu [MENU]. Kuvatakse kinnitustead.
- Valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt [OK], seejärel vajutage nupule [OK].



Vahemiku valimine

1 Valige [Select Range / Vali vahemik].

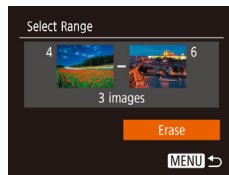
- Järgige punkti 2 juhiseid lõigus “Valikumeetodi valimine” (64), valige [Select Range / Vali vahemik] ja vajutage nupule [OK].

2 Valige pildid.

- Järgige piltide määramiseks punktide 2–3 juhiseid lõigus “Vahemiku valimine” (62).

3 Kustutage pildid.

- Valige nupuga [▼] ekraanilt [Erase/ Kustuta], seejärel vajutage nupule [OK].



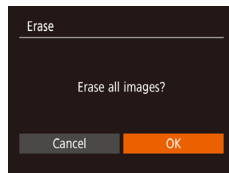
Kõikide piltide korraga määramine

1 Valige [Select All Images / Vali kõik pildid].

- Järgige punkti 2 juhiseid lõigus “Valikumeetodi valimine” (64), valige [Select All Images / Vali kõik pildid] ja vajutage nupule [OK].

2 Kustutage pildid.

- Valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt [OK], seejärel vajutage nupule [OK].



Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



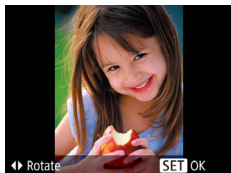
Piltide pööramine

Saate muuta piltide suunda ning seejärel pildid salvestada.



1 Valige [Rot].

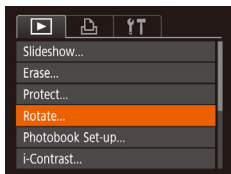
- Vajutage nuppu [Rot], seejärel valige menüüst [Rot] (23).



2 Pöörake pilti.

- Vajutage nuppu [◀] või [▶], sõltuvalt soovitud suunast. Iga nupuvajutusega pööratakse pilti 90°. Vajutage seadistamise lõpetamiseks nuppu [Rot].

Menüü kasutamine



1 Valige [Rotate/Pööra].

- Vajutage nuppu [MENU] ja valige vahekaardilt [▶] käsk [Rotate/Pööra] (24).



2 Pöörake pilti.

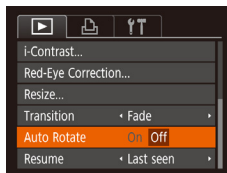
- Kasutage pildi valimiseks nuppe [◀][▶].
- Iga kord kui vajutate nupule [Rot], pööratakse pilti 90°.
- Menüüsse naasmiseks vajutage nuppu [MENU].



- Pööramine ei ole võimalik, kui [Auto Rotate / Automaatne pööramine] on olekus [Off/Väljas] (66).

Automaatse pööramise keelamine

Järgige neid juhiseid automaatse pildipööramise tühistamiseks, mis võimaldab pöörata pilte vastavalt kaamera asendile.



- Vajutage nupule [MENU], valige vahekaardilt [▶] funktsioon [Auto Rotate / Automaatne pööramine] ja valige seejärel [Off/Väljas] (24).



- Kui määrate [Auto Rotate / Automaatne pööramine] olekuks [Off/Väljas], siis pilte ei saa pöörata (66). Lisaks kuvatakse juba pööratud pilte algses suunas.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



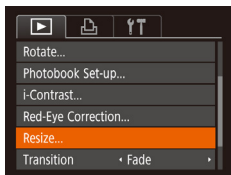
Piltide töötlemine



- Piltide töötlemine (📖67–68) on võimalik ainult siis, kui mälukaartil on piisavalt vaba ruumi.

Piltide suuruse muutmine

Saate salvestada piltidest vähemate pikslite arvuga (madalama lahutusvõimega) koopia.



1 Valige [Resize / Muuda suurust].

- Vajutage nuppu [MENU] ja valige vahekaardilt [🔍] käsk [Resize / Suuruse muutmine] (📖24).

2 Valige pilt.

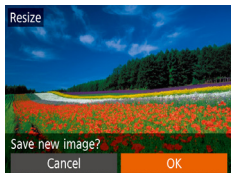
- Valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt pilt, seejärel vajutage nupule [🔍].

3 Valige pildi suurus.

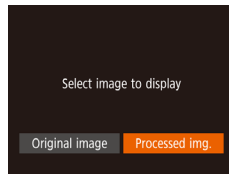
- Valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt suurus, seejärel vajutage nupule [🔍].
- Kuvatakse teade [Save new image? / Salvestada uus pilt?].

4 Salvestage uus pilt.

- Valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt [OK], seejärel vajutage nupule [🔍].
- Pilt salvestatakse uue failina.



Pildid



5 Kontrollige uut pilti.

- Vajutage nuppu [MENU]. Kuvatakse [Select image to display / Valige kuvatav pilt].
- Valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt [Processed img. / Töödeldud pilt], seejärel vajutage nupule [🔍].
- Ekraanil kuvatakse salvestatud pilt.



- Piksliseadega [S] või [W] (📖36) salvestatud piltide töötlemine ei ole võimalik.



- Pilte ei saa ümbersalvestada suurema pikslite arvuga, kui need algselt salvestati.

Pildi heledustaseme korrigeerimine (i-Contrast)

Pildidel on võimalik tuvastada liiga heledad või tumedad alad (nt näod või taustad) ning reguleerida automaatselt nende heledustase optimaalseks. Võtteobjektide paremini esilekerkimiseks korrigeeritakse automaatselt ka mittepiisavat pildikontrastsust. Valige nelja korrigeerimise taseme vahel ning seejärel salvestage töödeldud pilt eraldi failina.



1 Valige [i-Contrast / i-kontrast].

- Vajutage nuppu [MENU] ja valige vahekaardilt [🔍] käsk [i-Contrast / i-kontrast] (📖24).

2 Valige pilt.

- Valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt pilt, seejärel vajutage nupule [🔍].

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register





3 Tehke valik.

- Valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt valik, seejärel vajutage nupule [⏏].

4 Salvestage uus pilt ja kontrollige tulemust.

- Järgige punktide 4–5 juhiseid lõigus “Piltide suuruse muutmine” (📖67).



- Osade piltide puhul võib korrigeerimine olla ebatäpne või põhjustada teralisi pilte.
- Pärast selle funktsiooni korduvat kasutamist võivad pildid jääda teraliseks.

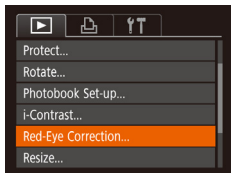


- Kui seade [Auto/Automaatne] ei anna soovitud tulemusi, siis proovige kasutada korrigeerimiseks seadeid [Low/Madal], [Medium/Keskmine] või [High/Kõrge].

Pildid

Punasilmsuse korrigeerimine

See funktsioon võimaldab korrigeerida pildil olevate inimeste punaseid silmi. Saate salvestada korrigeeritud pildi eraldi failina.



1 Valige [Red-Eye Correction / Punasilmsuse korrigeerimine].

- Vajutage nuppu [MENU] ja valige vahekaardilt [▶] käsk [Red-Eye Correction / Punasilmsuse korrigeerimine] (📖24).

2 Valige pilt.

- Kasutage pildi valimiseks nuppe [◀][▶].



- Osasid pilte ei pruugita õigesti korrigeerida.
- Algse pildi ülesalvestamiseks korrigeeritud pildiga valige punktis 4 [Overwrite / Kirjuta üle]. Sellisel juhul algne pilt kustutatakse.
- Kustutuskaitsega pilte ei saa üle salvestada.

3 Korrigeerige pilti.

- Vajutage nuppu [⏏].
- Kaamera poolt tuvastatud punasilmsust korrigeeritakse ning korrigeeritud kujutisealad ümbritsetakse raamidega.
- Suurendage või vähendage pilte soovitud määral. Järgige juhiseid lõigus “Piltide suurendamine” (📖60).

4 Salvestage uue pildina ja kontrollige tulemust.

- Valige nuppudega [▲][▼][◀][▶] ekraanilt [New File / Uus fail], seejärel vajutage nupule [⏏].
- Pilt salvestatakse uue failina.
- Järgige punkti 5 juhiseid lõigus “Piltide suuruse muutmine” (📖67).

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Seadistamise menüü

Saate kohandada ja reguleerida kaamera põhifunktsioone mugavamaks kasutamiseks.

Põhifunktsioonide seadistamine 70

Kaameratoimingute vaigistamine	70
Helitugevuse reguleerimine.....	70
Soovituste ja nõuannete peitmine	70
Kuupäev ja kellaaeg	70
Maailmakell	71
Objektiivi tagasitõmbumise ajastamine	71

Ökonoomse režiimi kasutamine 71

Energiasäästu reguleerimine	72
Ekraani heledustase.....	73
Käivitusekraani peitmine	73
Mälukaartide vormindamine	73
Failide nummerdamine.....	74
Kuupäevapõhine pildisalvestus.....	75

Sertifitseerimise logode kontrollimine..... 75

Ekraaniteadete keel	75
Muude seadete reguleerimine.....	75
Kaamera vaikeseadete taastamine.....	76

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide
juhend

Kaamera
põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise
menüü

Varustus

Lisa

Register

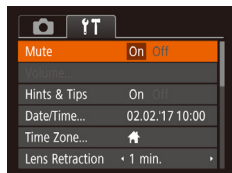


Põhifunktsioonide seadistamine

Peamisi kaamerafunktsioone saab seadistada menüü MENU vahekaardil [YT] (24). Saate kohandada sagedamini kasutatavaid funktsioone vastavalt enda soovidele.

Kaameratoimingute vaigistamine

Saate vaigistada kaamerahelid ning video heli järgmisel viisil.



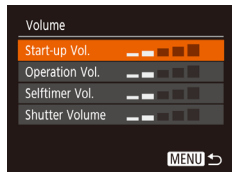
- Valige [Mute/Vaigista] ja seejärel valige [On/Sees].



- Toimingute vaigistamiseks võite hoida kaamera sisselülitamisel ka nuppu [MENU] all.
- Kui vaigistate kaamerahelid, siis videote esitamisel heli ei kostu (57). Videote heli taastamiseks vajutage nuppu [▲]. Reguleerige vajadusel helitugevust nuppudega [▲][▼].

Helitugevuse reguleerimine

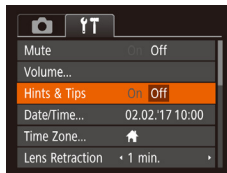
Reguleerige kaamera eri helide tugevust järgmisel viisil.



- Valige [Volume/Helitugevus] ning vajutage nupule [FNC].
- Valige üksus, seejärel vajutage helitugevuse reguleerimiseks nuppudele [◀][▶].

Soovituste ja nõuannete peitmine

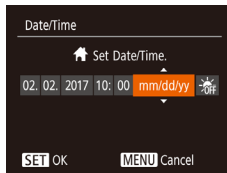
Tavajuhul kuvatakse nõuanded ja soovitused menüüde FUNC. (23) üksuste valimisel soovitusi ja nõuandeid. Soovi korral võite selle info kuvamise keelata.



- Valige [Hints & Tips / Soovitused ja nõuanded], seejärel valige [Off/Väljas].

Kuupäev ja kellaaeg

Reguleerige kuupäeva ja kellaaega järgmisel viisil.



- Valige [Date/Time / Kuupäev/Kellaaeg] ning vajutage nupule [FNC].
- Tehke nuppudega [◀][▶] valik, seejärel reguleerige nuppudega [▲][▼] seadet.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

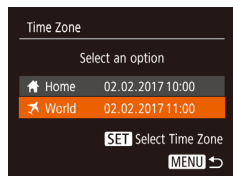
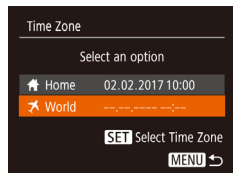
Register



Maailmakell

Kui soovite tagada, et teie reisil tehtud võtetel oleks õige kohalik kuupäev ja kellaaeg, siis salvestage lihtsalt eelnevalt sihtkoht ning lülitage kaamera õigele ajavööndile. See mugav funktsioon elimineerib vajaduse muuta kuupäeva/kellaaega käsitsi.

Enne maailmakella kasutamist määrake kindlasti oma koduse ajavööndi kuupäev ja kellaaeg, vastavalt lõigus "Kuupäeva ja kellaaaja määramine" (13) kirjeldatule.



1 Määrake sihtkoht.

- Valige [Time Zone / Ajavöönd] ning vajutage nupule [MENU].
- Valige nuppudega [▲][▼] ekraanilt [X World / X Maailm], seejärel vajutage nupule [MENU].
- Kasutage sihtkoha valimiseks nuppe [◀][▶].
- Suveaja määramiseks (kella keeramiseks 1 tunni võrra ette) valige [OFF], vajutades nuppe [▲][▼] ja seejärel valige [ON], vajutades nuppe [◀][▶].
- Vajutage nuppu [MENU].

2 Valige kasutusele sihtkoha ajavöönd.

- Valige nuppudega [▲][▼] ekraanilt [X World / X Maailm], seejärel vajutage nupule [MENU].
- Võttemenüüs kuvatakse [X] (99).



- Kuupäeva või kellaaaja reguleerimine režiimis [X] (14) muudab automaatselt [Home / Kodu] kellaaega ja kuupäeva.

Objektiivi tagasitõmbumise ajastamine

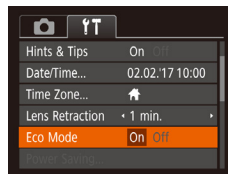
Tavajuhul tõmmatakse objektiiv kaamera kaitsmiseks sisse umbes üks minut pärast võtterežiimis nupu [▶] vajutamist (21). Kui soovite, et kaamera tõmbaks objektiivi sisse kohe pärast nupu [▶] vajutamist, siis määrake tagasitõmbamise taimeri seadeks [0 sec. / 0 s].



- Valige [Lens Retraction / Objektiivi tagasitõmbumine] ja seejärel valige [0 sec. / 0 s].

Ökonoomse režiimi kasutamine

See funktsioon võimaldab säästa akut võtterežiimis. Kui kaamerat ei kasutata, siis tumeneb ekraan kiiresti aku energia säästmiseks.



1 Seadistage funktsioonid.

- Valige [Eco Mode / Ökonoomne režiim] ja seejärel valige [On/Sees].
- Võttemenüüs kuvatakse [ECO] (99).
- Kui kaamerat ei kasutata kahe sekundi jooksul, siis ekraan tumeneb; umbes kümme sekundit pärast seda lülitub ekraan välja. Kaamera lülitub välja pärast umbes kolmeminutilist tegevusetust.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



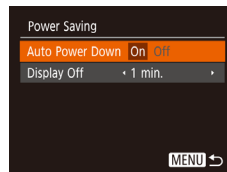
2 Pildistage.

- Ekraani aktiveerimiseks ja kaamera seadmiseks võttevalmis, kui ekraan on väljalülitatud, kuid objektiiv väljas, vajutage päästikunupp pooleldi alla.



Energiasäästu reguleerimine

Saate reguleerida automaatset kaamera ja ekraani väljalülitamise toimingut vastavalt vajadustele (📖21).



- Valige [Power Saving / Energiasääst] ning vajutage nupule [FUNC SET].
- Pärast funktsiooni valimist seadistage seda nuppudega [◀][▶] soovitud ulatuses.



- Aku säästmiseks valige tavajuhul [Auto Power Down / Automaatne väljalülitus] seadeks [On/Sees] ning [Display Off / Ekraani väljalülitus] seadeks [1 min.] või vähem.



- Funktsioon [Display Off / Ekraani väljalülitus] kehtib ka siis, kui [Auto Power Down / Automaatne väljalülitus] seadeks on valitud [Off/Väljas].
- Neid energiasäästufunktsioone ei saa kasutada ökonoomse režiimi (📖71) seadega [On/Sees].

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

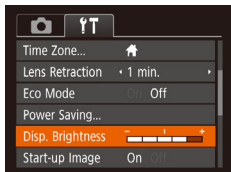
Lisa

Register



Ekraani heledustase

Järgige ekraani heledustaseme reguleerimiseks alltoodud juhiseid.



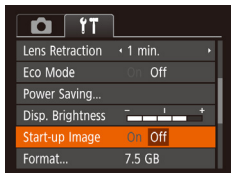
- Valige [Disp. Brightness / Vedelkristallekraani heledustase], seejärel vajutage heledustaseme reguleerimiseks nuppudele [◀][▶].



- Maksimaalse heledustaseme valimiseks vajutage ja hoidke nuppu [▼] vähemalt sekund all, kui ekraanil kuvatakse võttemenüü või ühe pildi kuva. (See alistab seade [Disp. Brightness / Ekraani heledustase] vahekaardil [↑↓].) Algse heledustaseme taastamiseks vajutage ja hoidke nuppu [▼] uuesti vähemalt sekund aega all või taaskäivitage kaamera.

Käivitusekraani peitmine

Soovi korral saate keelata tavaliselt kaamera sisselülitamisel kuvatava käivituspildi.



- Valige [Start-up Image / Käivituspilt], seejärel valige [Off/Väljas].

Mälukaartide vormindamine

Enne uue mälukaardi või teise kaameraga vormindatud mälukaardi kasutamist peaksite vormindama mälukaardi selle kaameraga. Vormindamine kustutab kõik mälukaardile salvestatud andmed. Enne vormindamist kopeerige mälukaardil olevad pildid arvutisse või varundage muul viisil.

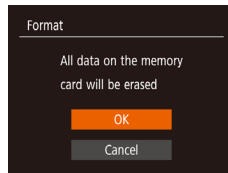
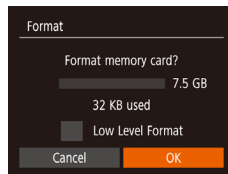
Eye-Fi-mälukaardile (92) on salvestatud tarkvara. Enne Eye-Fi-mälukaardi vormindamist installige tarkvara arvutisse.

1 Kuvage menüü [Format/Vorminda].

- Valige [Format/Vorminda] ning vajutage nupule [Ⓜ].

2 Valige [OK].

- Valige nuppudega [▲][▼] ekraanilt [Cancel/Tühista], valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt [OK], seejärel vajutage nupule [Ⓜ].



3 Vormindage mälukaart.

- Vormindamise käivitamiseks valige nuppudega [▲][▼] ekraanilt [OK], seejärel vajutage nuppu [Ⓜ].
- Pärast vormindamise lõpetamist kuvatakse ekraanil [Memory card formatting complete / Mälukaardi vormindamine lõppes]. Vajutage nuppu [Ⓜ].

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register





- Mälukaardi vormindamine või andmete kustutamine mälukaardilt muudab ainult failihaldusinfot kaardil ning ei kustuta andmeid täielikult. Kui soovite mälukaarti kellelegi anda või minema visata, siis kaitske oma isiklikke andmeid, näiteks lõhkuge mälukaart.

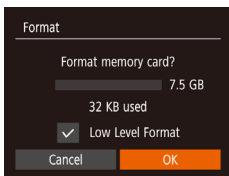


- Vormindamise menüüs kuvatav kaardi kogumaht võib olla väiksem kui reklaamitud maht.



Madala taseme vormindamine

Viige läbi madala taseme vormindamine järgmistel juhtudel: kui kuvatakse [Memory card error / Mälukaardi viga], kui kaamera ei toimi korrektselt, kui kaardilt lugemine / kaardile salvestamine on aeglane, kui sarivõte on aeglane, kui video salvestamine peatub äkitselt. Madala taseme vormindamine kustutab kõik mälukaardile salvestatud andmed. Enne madala taseme vormindamist kopeerige mälukaardil olevad pildid arvutisse või varundage muul viisil.



- Lõigu “Mälukaartide vormindamine” punkti 2 menüü kuvamisel (73) valige nuppudega [▲][▼] ekraanilt [Low Level Format / Madala taseme vormindamine], seejärel valige nuppudega [◀][▶] see valik. Kuvatakse ikoon [✓].
- Vormindamisega jätkamiseks järgige lõigu “Mälukaartide vormindamine” punktide 2–3 juhiseid (73).

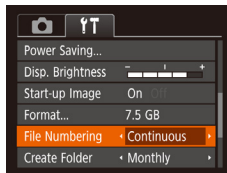


- Madala taseme vormindamine kestab kauem kui “Kaameratoimingute vaigistamine” (70), sest andmed kustutatakse kõikidest mälukaardi salvestuspiirkondadest.
- Madala taseme vormindamise tühistamiseks enne selle lõpetamist valige [Stop/Stop]. Sellisel juhul kustutatakse küll kõik andmed, kuid mälukaarti saab kasutada tavalisel viisil.



Failide nummerdamine

Võtted nummerdatakse automaatselt numbritega (0001–9999) ning salvestatakse kaustadesse, kuhu igaühte mahub kuni 2000 pilti. Saate muuta numbrite määramise viisi.



- Valige [File Numbering / Failide nummerdamine] ning tehke seejärel valik.

Continuous (Jätkuv)	Pildid nummerdatakse järjest (kuni on tehtud/salvestatud 9999 võtet), isegi mälukaardi vahetamisel.
Auto Reset (Automaatne lähtestamine)	Piltide nummerdamine lähtestatakse 0001-le, kui vahetate mälukaarte või kui loote uue kausta.



- Sõltumata siin valitud seadest võidakse võtted nummerdada järjestikuselt, alates kaamerasse sisestatud mälukaardil oleva viimase pildi numbrist. Võtete salvestamiseks alates 0001-st kasutage tühja (või vormindatud, 73) mälukaarti.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Kuupäevapõhine pildisalvestus

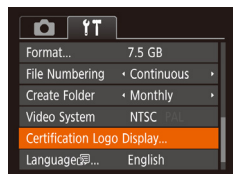
Selle asemel, et salvestada pildid igas kuus loodud kaustadesse, saate määrata kaamera looma igal päeval vastava kuupäevaga kausta.



- Valige [Create Folder / Loo kaust] ning seejärel [Daily / Iga päev].
- Pildid salvestatakse nüüd igal võttekuupäeval loodavatesse kaustadesse.

Sertifitseerimise logode kontrollimine

Osasid kaamera sertifitseerimise logosid saab vaadata kaamera ekraanilt. Teised sertifitseerimise logod on prinditud sellesse juhendisse, kaamera pakendile või kaamera kerele.



- Valige [Certification Logo Display / Sertifitseerimise logode kuvamine] ning vajutage nupule [MENU].

Ekraaniteadete keel

Muutke ekraaniteadete keelt vastavalt soovile.



- Valige [Language / Keel] ning vajutage nupule [MENU].
- Valige nuppudega [▲][▼][◀][▶] ekraanilt keel, seejärel vajutage nupule [MENU].



- Soovi korral saate kuvada menüü [Language/Keel] ka taasesituse režiimis, kui vajutate ja hoiate nuppu [MENU] all ja vajutate seejärel kohe nupule [MENU].

Muude seadete reguleerimine

Vahekaardilt [F1] saab seadistada ka järgmisi funktsioone.

- [Video System / Videosüsteem] (81)
- [FlashAir] (92)
- [Eye-Fi Settings / Eye-Fi-seaded] (92)

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

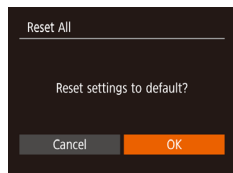
Lisa

Register



Kaamera vaikeseadete taastamine

Kui muudate kogemata seadeid, siis saate taastada kaamera kõikide seadete algväärtused.



1 Avage menüü [Reset All / Lähtesta kõik].

- Valige [Reset All / Lähtesta kõik] ning vajutage nupule [⏮].

2 Taastage vaikeseaded.

- Valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt [OK], seejärel vajutage nupule [⏮].
- Kaamera taastab vaikeseaded.



- Järgmiste funktsioonide vaikeseaded ei taastata.
 - Vahekaardi [📅] seaded [Date/Time / Kuupäev/Kellaaeg] (📖70), [Time Zone / Ajavöönd] (📖71), [Language / Keel] (📖75) ja [Video System / Videosüsteem] (📖81)
 - Salvestatud mõõdetud valge tasakaalu andmed (📖49).
 - Võtterežiim (📖39)

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Varustus

Selles peatükis antakse juhised eraldi müüdava Canoni lisavarustuse ja muude ühilduvate seadmete kasutamiseks.

Tarvikutesüsteemi kaart	78
Lisavarustus	79
Toiteallikad	79
Välklambid	79
Muu varustus	79
Printerid	79
Fotode ja videote varundamine	80
Lisavarustuse kasutamine	80
Taasesitus televiisoris	80

Tarkvara kasutamine	81
Arvuti spetsifikatsioonide kontrollimine	81
Rakenduse CameraWindow installimine	82
Piltide salvestamine arvutisse	82
Piltide printimine	84
Lihtne printimine	84
Prindiseadete määramine	85
Videokaadrite printimine	88
Piltide lisamine prindiloendisse (DPOF)	88
Piltide lisamine fotoraamatusse	90

Eye-Fi-/FlashAir-kaardi kasutamine	92
Ühenduse oleku teave	92
FlashAir-edastuse seadistamine	93
Eye-Fi-kaardi ühendusinfo kontrollimine	93
Eye-Fi-edastuse keelamine	93

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide
juhend

Kaamera
põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise
menüü

Varustus

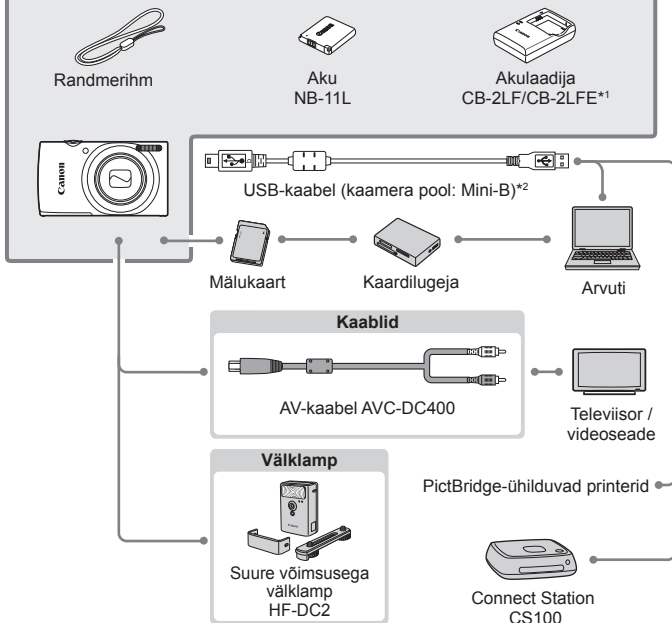
Lisa

Register



Tarvikutesüsteemi kaart

Kaasasolev varustus



*1 Samuti eraldi müügil.

*2 Saadaval on ka Canoni originaaltarvik (liideskaabel IFC-400PCU).

Soovitav on originaalsete Canoni lisatarvikute kasutamine.

See toode on loodud parima tulemuse andmiseks Canoni lisatarvikutega kasutamisel. Canon ei vastuta selle toote kahjustuste ja/või õnnetuste, näiteks tulekahju jne eest, mis on põhjustatud mitte-Canon'i lisavarustuse kasutamisest (näiteks aku leke ja/või plahvatamine). Palun arvestage, et garantii ei kata sellistel põhjustel tekkinud rikkeid ning teie Canoni toode võib vajada tasulist remonti.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

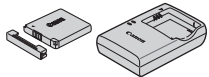
Register



Lisavarustus

Järgmine kaamera lisavarustus on eraldi müügil. Arvestage, et saadavus on eri piirkondades erinev ning osad tooted ei pruugi olla enam saadaval.

Toiteallikad



Aku NB-11LH

- Korduvlaetav liitiumioonaku

Akulaadija CB-2LF/CB-2LFE

- Akude NB-11LH ja NB-11L laadija.



- Akul on mugav kaas, mille saate kinnitada eri viisidel, vastavalt sellele, kas aku on laetud või mitte. Laetud akul kinnitage kaas nii, et tähis ▲ oleks nähtaval ning laadimata akul kinnitage kaas nii, et tähis ▲ ei oleks nähtaval.
- Toetatakse ka akut NB-11L.
- Toetatakse ka akulaadijat CB-2LD.



- Laadijat saab kasutada 100–240 V vahelduvpingega (50/60 Hz).
- Erineva kujuga pistikupesade korral kasutage eraldi müüdavaid adaptereid. Ärge kasutage kunagi reisil kasutamiseks mõeldud elektrikonvertereid, sest need võivad akut vigastada.

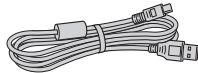
Välklambid



Suure võimsusega välklamp HF-DC2

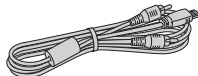
- Väline välklamp nende võtteobjektide valgustamiseks, mis jäävad kaamera välklambi ulatusest välja.

Muu varustus



Liideskaabel IFC-400PCU

- Kaamera ühendamiseks arvutiga või printeriga.



AV-kaabel AVC-DC400

- Saate ühendada kaamera televiisoriga ning vaadata pilti televiisori ekraanilt.

Printerid



PictBridge-ühilduvusega Canoni printerid

- Saate ühendada kaamera piltide printimiseks otse printeriga, ilma arvutit kasutamata.
Lisateavet saate lähima Canoni edasimüüja käest.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Fotode ja videote varundamine



Connect Station CS100

- Meediakeskus kaamerapiltide salvestamiseks, vaatamiseks ühendatud televiisorist, printimiseks juhtmevabalt Wi-Fi-ühilduva printeriga, jagamiseks üle Interneti ja muuks.

Lisavarustuse kasutamine

Pildid

Videod

Taasesitus televiisoris

Pildid

Videod

Kui ühendate kaamera AV-kaabli AVC-DC400 (eraldi müügil) abil televiisoriga, siis saate vaadata võtteid suuremal ekraanil ning juhtida esitust kaamerast. Lisateavet sisendite vahetamise kohta leiate televiisori kasutusjuhendist.

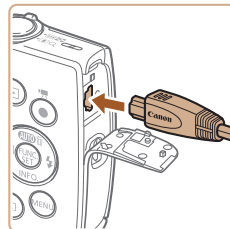
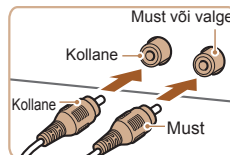


- Kõiki andmeid ei pruugita kuvada kaameraga ühendatud televiisoris (📖100).

1 Kontrollige, et kaamera ja televiisor oleks välja lülitatud.

2 Ühendage kaamera televiisoriga.

- Sisestage televiisoris kaablipistik näidatud viisil lõpuni videosisenditesse.



- Avage kaameras liideskaas ning sisestage kaablipistik kaameralliidesesse.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register





3 Lülitage televiisor sisse ja lülitage videosisendile.

- Lülitage televiisor sellele sisendile, mille liidesega ühendasite punktis 2 kaabli.

4 Lülitage kaamera sisse.

- Vajutage kaamera sisselülitamiseks nupule 
- Kaamerakujutisi kuvatakse nüüd televiisoris. (Kaamera ekraanil ei kuvata midagi.)
- Pärast lõpetamist lülitage enne kaabli lahtiühendamist kaamera ja televiisor välja.



- Pilti ei saa kuvada, kui kaamera väljastatava videosaatoli vorming (NTSC või PAL) ei vasta televiisori vormingule. Väljastatava videosaatoli vormingu muutmiseks vajutage nupule **[MENU]** ja valige vahekaartilt **[F1]** käsk [Video System / Videosüsteem].

Tarkvara kasutamine

Järgmiste programmide funktsioonide kasutamiseks laadige tarkvara alla Canoni veebisaidilt ning installige oma arvutisse.

- CameraWindow
 - Võimaldab importida kujutisi arvutisse.



- Kui soovite vaadata ja töödelda pilte arvutis, siis kasutage eelnevalt installitud või eraldi saadaolevat tarkvara, mis ühildub kaamera piltidega.

Arvuti spetsifikatsioonide kontrollimine

Lisateavet tarkvara süsteeminõuete ja ühilduvuse kohta (k.a toe uemate operatsioonisüsteemide kohta) leiate Canoni veebisaidilt.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Rakenduse CameraWindow installimine

1 Laadige tarkvara alla.

- Kui arvuti on ühendatud Internetiga, siis minge veebisaidile <http://www.canon.com/icpd/>.
- Valige oma riik või piirkond, seejärel järgige kuvatavaid juhiseid allalaadimise ettevalmistamiseks.

2 Järgige kuvatavaid juhiseid.

- Installimiseks topeltklõpsake allalaaditud failil.



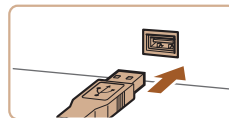
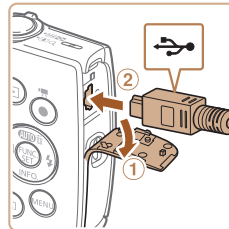
- Vajate Interneti-ühendust ning Interneti teenusepakkuja teenustasud ja juurdepääsutasud tuleb maksta eraldi.



- Tarkvara desinstallimiseks järgige alltoodud juhiseid.
 - Windows: valige menüü [Start] > [All Programs / Kõik programmid] > [Canon Utilities] ning seejärel valige desinstallitav programm.
 - Mac OS: kaustas [Applications/Rakendused] olevast kaustast [Canon Utilities] lohistage desinstallitava programmi kaust kausta Trash (Prügikast) ning seejärel tühjendage kaust Trash (Prügikast).

Piltide salvestamine arvutisse

USB-kaabli (eraldi müügil; kaamera pool: Mini-B) abil saate ühendada kaamera arvutiga ning salvestada pildid arvutisse.



1 Ühendage kaamera arvutiga.

- Kui kaamera on välja lülitatud, siis avage kaas (①). Hoidke USB-kaabli väiksemat pistikut näidatud viisil ning sisestage see täielikult kaameraliidesesse (②).
- Sisestage USB-kaabli suurem pistik arvuti USB-liidesesse. Lisateavet arvuti USB-ühenduse kohta leiate arvuti kasutusjuhendist.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

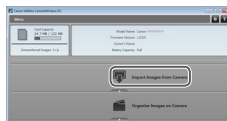
Register





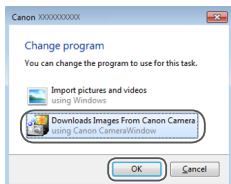
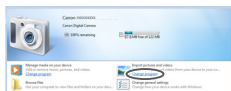
2 Rakenduse CameraWindow kuvamiseks lülitage kaamera sisse.

- Vajutage kaamera sisselülitamiseks nupule .
- Mac OS: CameraWindow kuvatakse pärast ühenduse loomist kaamera ja arvuti vahel.
- Windows: järgige alltoodud juhiseid.
- Klõpsake kuvatavas menüüs programmi vahetamise lingil .
- Valige [Downloads Images From Canon Camera / Laadib pildid Canoni kaamerast] ja klõpsake seejärel [OK].
- Topeltklõpsake .



3 Salvestage pildid arvutisse.

- Klõpsake [Import Images from Camera / Impordi pildid kaamerast] ning seejärel klõpsake [Import Untransferred Images / Impordi laadimata pildid].
- Pildid salvestatakse arvutis kausta Pictures (Pildid), kuupäevade kaupa eraldi kaustadesse.
- Pärast piltide salvestamist sulgege CameraWindow, vajutage kaamera väljalülitamiseks nuppu  ja lahutage kaabel.
- Kui soovite vaadata arvutisse salvestatud pilte, siis kasutage eelnevalt installitud või eraldi saadaolevat tarkvara, mis ühildub kaamera piltidega.



Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register





- Windows 7: kui punkti 2 menüüd ei kuvata, siis klõpsake tegumiribal ikoonil .
- Mac OS: kui rakendust CameraWindow ei kuvata pärast punkti 2, siis klõpsake Dock-ribal ikoonil [CameraWindow].
- Kuigi saate salvestada pildid arvutisse ka nii, et ühendate lihtsalt kaamera arvutiga ilma tarkvara kasutamata, siis kehtivad järgmised piirangud.
 - Pärast kaamera ühendamist arvutiga võib minna mõni minut aega, enne kui pääsete piltide juurde.
 - Püstsuunas salvestatud pildid võidakse salvestada horisontaalselt.
 - Piltide kustutuskaitse seaded võidakse arvutisse salvestatud piltidelt eemaldada.
 - Piltide või pilditeabe salvestamisel võib tekkida probleeme, sõltuvalt operatsioonisüsteemi versioonist, kasutatavast tarkvarast või pildifailide suuruselt.

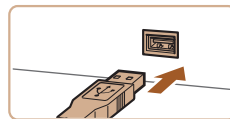
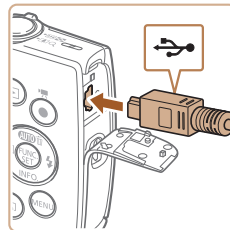
Piltide printimine

Kaamera saab ühendada otse printeriga ning tehtud pilte hõlpsalt printida. Saate määrata kaameras pilte printimiseks, seadistada korraldusi fototeenustes printimiseks ning seadistada korraldusi või printida pilte fotoraamatutesse.

Juhistes on kasutatud näitena Canon SELPHY CP-seeria printerit. Kuvatavad ekraaniteated ning valitavad funktsioonid võivad olla eri printerite puhul erinevad. Lisateavet leiate ka printeri kasutusjuhendist.

Lihtne printimine

Saate printida pilte lihtsalt, kui ühendate kaamera USB-kaabli abil PictBridge-ühilduva printeriga (eraldi müügil).



1 Kontrollige, et kaamera ja printer oleks välja lülitatud.

2 Ühendage kaamera printeriga.

- Avage liidesekaas. Hoidke kaabli väiksemat pistikut näidatud viisil ning sisestage see täielikult kaameraliidesesse.
- Ühendage suurem kaablipistik printeriga. Ühendamise kohta leiate lisateavet printeri kasutusjuhendist.

Pildid

Videod

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register





3 Lülitage printer sisse.

4 Lülitage kaamera sisse.

- Vajutage kaamera sisselülitamiseks nupule

5 Valige pilt.

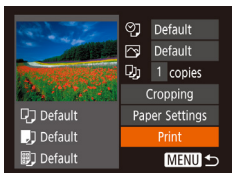
- Kasutage pildi valimiseks nuppe .

6 Kuvage printimise menüü.

- Vajutage nupule , valige , seejärel vajutage uuesti nupule .

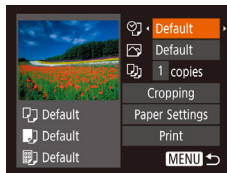
7 Printige pilt.

- Valige nuppudega ekraanilt [Print/Prindi], seejärel vajutage nupule .
- Printimine algab.
- Teiste piltide printimiseks korrake pärast printimist ülaltoodud toiminguid alates punktist 5.
- Pärast printimise lõpetamist lülitage kaamera ja printer välja ning eemaldage kaabel.



- Canon PictBridge-ühilduvate printerite (eraldi müügil) puhul vt. "Printerid" (79).

Prindiseadete määramine



1 Kuvage printimise menüü.

- Vasakul toodud menüü kuvamiseks järgige lõigu "Lihtne printimine" punkte 1–6 (84).

2 Seadistage funktsioon.

- Valige nuppudega funktsioon, seejärel tehke nuppudega valik.

	Default (Vaikeseade)	Vastab kehtivatele printeriseadele.
	Date (Kuupäev)	Prindib pildid koos kuupäevaga.
	File No. (Failinumber)	Prindib pildid koos failinumbriga.
	Both (Mõlemad)	Prindib pildid koos kuupäeva ja failinumbriga.
	Off (Väljas)	–
	Default (Vaikeseade)	Vastab kehtivatele printeriseadele.
	Off (Väljas)	–
	On (Sees)	Kasutab optimaalsete seadetega printimiseks võteteavet.
	Red-Eye 1 (Punasilmsus 1)	Korrigeerib punasilmsust.
	No. of Copies (Koopiate arv)	Valige prinditavate koopiate arv.
Cropping (Kärpimine)	–	Määrake pildil soovitud prindiala (86).
Paper Settings (Paberi seaded)	–	Määrake paberiformaat, külendus ja muud andmed (86).

Pildid

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

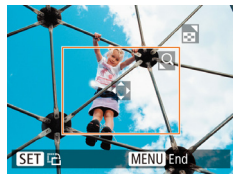
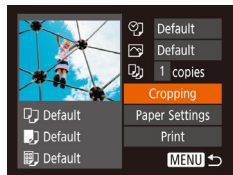
Lisa

Register



Piltide kärpimine enne printimist

Saate pilte enne printimist kärpida, et printida välja ainult soovitud osa.



1 Valige [Cropping/Kärpimine].

- Pärast punkti 1 juhiste järgmist lõigus “Prindiseadete määramine” (85) ja printimismenüü kuvamist valige [Cropping/Kärpimine] ja vajutage nuppu [MENU].

- Kuvatakse kärpimisraam, mis tähistab printitavat ala.

2 Reguleerige kärpimisraami.

- Raami suuruse muutmiseks liigutage suumi hooba.
- Liigutage raami nuppudega [▲][▼][◀][▶].
- Raami pööramiseks vajutage nuppu [⌂].
- Vajutage nupule [MENU], valige nuppudega [▲][▼] ekraanilt [OK], seejärel vajutage nupule [⌂].

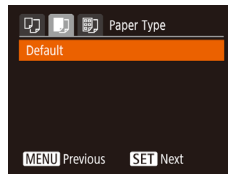
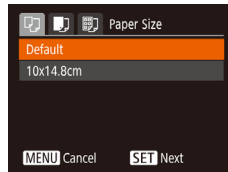
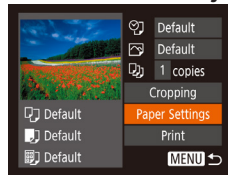
3 Printige pilt.

- Järgige printimiseks lõigu “Lihtne printimine” (85) punkti 7 juhiseid.



- Kärpimine ei pruugi olla saadaval väikeste pildiformaatide või teatud kuvasuhete puhul.
- Kuupäevasid ei pruugita printida korrektselt, kui kärbite pilte, mis on pildistatud kuupäeva templi lisamise funktsiooniga.

Paberiformaadi ja küljenduse valimine enne printimist



1 Valige [Paper Settings / Paberi seaded].

- Pärast punkti 1 juhiste järgmist lõigus “Prindiseadete määramine” (85) ja printimismenüü kuvamist valige [Paper Settings / Paberi seaded] ja vajutage nuppu [MENU].

2 Valige paberiformaat.

- Valige nuppudega [▲][▼] ekraanilt valik, seejärel vajutage nupule [⌂].

3 Valige paberitüüp.

- Valige nuppudega [▲][▼] ekraanilt valik, seejärel vajutage nupule [⌂].

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

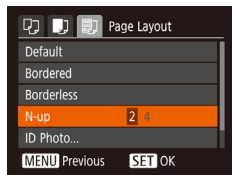
Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register





4 Valige küljendus.

- Kasutage valiku tegemiseks nuppe [▲][▼].
- Kui valite funktsiooni [N-up / N ühel], siis valige nuppudega [◀][▶] ühele lehele printitavate piltide arv.
- Vajutage nuppu [Ⓜ].

5 Printige pilt.

■ Võimalikud küljendusvalikud

Default (Vaikeseade)	Vastab kehtivatele printeriseadele.
Bordered (Äärisega)	Prindib kujutise ümber valge äärise.
Borderless (Ääriseta)	Ääriseta servast-servani fotod.
N-up (N ühele)	Valige mitu pilti printida ühele lehele.
ID Photo (Dokumendifoto)	Printige dokumendifotosid. Saadaval ainult piksliseadega L salvestatud piltide puhul.
Fixed Size (Fikseeritud formaat)	Valige printiformaat. Valige 90 x 130 mm, postkaardi või laiformaadi vahel.

Pildid

■ Dokumendifotode printimine

1 Valige [ID Photo / Dokumendifoto].

- Järgige punktide 1–4 juhiseid lõigus “Paberiformaadi ja küljenduse valimine enne printimist” (86), valige [ID Photo / Dokumendifoto] ja vajutage nupule [Ⓜ].

2 Valige pika ja lühikese külje pikkus.

- Kasutage üksuse valimiseks nuppe [▲][▼]. Valige pikkus nuppudega [◀][▶], seejärel vajutage nupule [Ⓜ].



Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

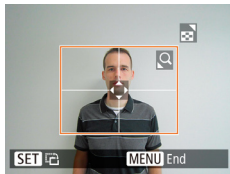
Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register





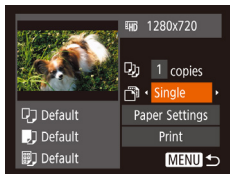
3 Valige printimise ala.

- Järgige printimise ala valimiseks punkti 2 juhiseid lõigus "Piltide kärpimine enne printimist" (86).

4 Printige pilt.

Videokaadrite printimine

Video



1 Kuvage printimise menüü.

- Video valimiseks järgige lõigu "Lihtne printimine" punkte 1–6 (84). Kuvatakse vasakul toodud menüü.

2 Valige printimismeetod.

- Valige nuppudega [▲][▼] ekraanilt [P], seejärel valige nuppudega [◀][▶] printimismeetod.

3 Printige pilt.

Video printimise valikud

Single (Üksik)	Prindib kuvatava kaadri üksikpildina.
Sequence (Seeria)	Prindib ühele paberilehele kaadrite seeria, mis on eraldatud kindla intervalliga. Samuti saate printida kaustanumbri, failinumbri ja kaadri möödunud aja, kui määrate [Caption/Tiiter] olekuks [On/Sees].



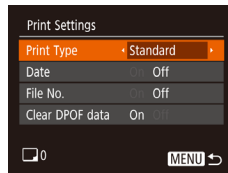
- Käimasoleva printimise tühistamiseks vajutage nupule [C], valige ekraanilt [OK], seejärel vajutage uuesti nupule [C].
- Pärast vastavalt lõigu "Taasesitus" (57) punktide 2-5 juhiste printitava stseeni kuvamist saate siintoodud punkti 1 menüü kuvamiseks vajutada ka nuppe [◀][▶] video juhtpaneelilt [P] valimiseks ning vajutada seejärel nuppu [C].

Piltide lisamine prindiloendisse (DPOF)

Korrige printimise (90) ning piltide tellimise fototeenusepakkujaalt saab seadistada kaameras. Valige mälukaardilt kuni 998 pilti ning tehke soovitud seaded (nt koopiate arv). Sellel viisil ettevalmistatav printimisinfo vastab DPOF (Digital Print Order Format) standarditele.

Prindiseadete määramine

Määrake printimise formaat, kuupäeva või failinumbri lisamine ning teised seaded järgmisel viisil. Need seaded kehtivad kõikidele prindiloendis olevatele piltidele.



- Vajutage nuppu [MENU] ja valige vahekaardilt [P] käsk [Print Settings / Prindiseaded]. Valige soovitud seaded (24).

Enne kasutamist

Põhjuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Print Type (Printimistüüp)	Standard (Standardne)	Üks pilt printitakse lehe kohta.
	Index (Register)	Lehele printitakse mitu väiksemat pilti.
	Both (Mõlemad)	Printitakse nii standardformaad kui registerformaad.
Date (Kuupäev)	On (Sees)	Pildid printitakse võttekuupäevaga.
	Off (Väljas)	–
File No. (Failinumber)	On (Sees)	Pildid printitakse failinumbriga.
	Off (Väljas)	–
Clear DPOF data (DPOF andmete kustutamine)	On (Sees)	Pärast printimist kustutatakse kõik prindiloendi seaded.
	Off (Väljas)	–

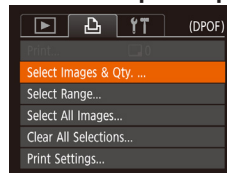


- Osadel juhtudel ei pruugi printer või fotoprintimisteenus kasutada kõiki tehtud DPOF-seadeid.
- [**!**] võidakse kuvada ekraanil, hoiatamaks, et mälukaardil on prindiseadeid, mis on tehtud teise kaameraga. Prindiseadete muutmine selle kaameraga võib kirjutada üle kõik eelmised seaded.
- Seade [Date/Kuupäev] olekuks [On/Sees] määramine võib põhjustada osade printeritega kuupäeva topeltprintimise.



- [Index/Register] määramine takistab oleku [On/Sees] valimist mõlemale funktsioonile [Date/Kuupäev] ja [File No. / Failinumber] samaaegselt.
- Registri printimine ei ole võimalik osade Canon PictBridge-ühilduvate printerite (eraldi müügil) puhul.
- Kuupäev printitakse vormingus, mis vastab vahekaardil [**!**] tehtud [Date/ Time / Kuupäev/Kellaaeg] seadetele (**13**).

Üksikute piltide printimise seadistamine



1 Valige [Select Images & Qty. / Vali pildid ja kogus].

- Vajutage nupule [**MENU**], valige vahekaardilt [**!**] funktsioon [Select Images & Qty. / Vali pildid ja kogus] ja seejärel vajutage nupule [**OK**].

2 Valige pilt.

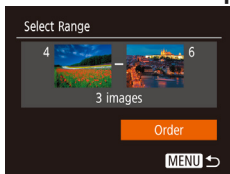
- Valige nuppudega [**◀**][**▶**] ekraanilt pilt, seejärel vajutage nupule [**OK**].
- Nüüd saate määrata koopiate arvu.
- Kui määrate pildi registrisse printimise, siis tähistatakse see ikooniga [**✓**]. Pildi registrisse printimise tühistamiseks vajutage uuesti nupule [**OK**]. [**✓**] enam ei kuvata.

3 Valige koopiate arv.

- Määrake nuppudega [**▲**][**▼**] printitavate koopiate arv (kuni 99).
- Teiste piltide printimise määramiseks ning koopiate arvu määramiseks korrake punktide 2-3 juhiseid.
- Registrite puhul ei saa määrata kogust. Saate ainult määrata printitavad pildid, järgides punkti 2 juhiseid.
- Pärast lõpetamist vajutage menüüsse naasmiseks nupule [**MENU**].

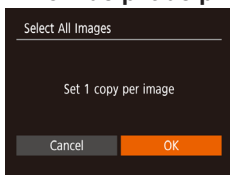


Piltide vahemike printimise seadistamine



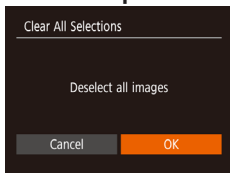
- Järgige punkti 1 juhiseid lõigus “Üksikute piltide printimise seadistamine” (89), valige [Select Range / Vali vahemik] ja vajutage nupule [OK].
- Järgige piltide määramiseks punktide 2–3 juhiseid lõigus “Vahemiku valimine” (62).
- Valige nuppudega [▲][▼] ekraanilt [Order/Järjekord], seejärel vajutage nupule [OK].

Kõikide piltide printimise seadistamine



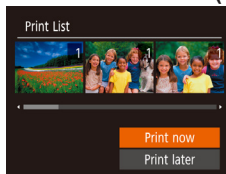
- Järgige punkti 1 juhiseid lõigus “Üksikute piltide printimise seadistamine” (89), valige [Select All Images / Vali kõik pildid] ja vajutage nupule [OK].
- Valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt [OK], seejärel vajutage nupule [OK].

Kõikide piltide eemaldamine prindiloendist



- Järgige punkti 1 juhiseid lõigus “Üksikute piltide printimise seadistamine” (89), valige [Clear All Selections / Tühista kõik valikud] ja vajutage nupule [OK].
- Valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt [OK], seejärel vajutage nupule [OK].

Prindiloendisse (DPOF) lisatud piltide printimine

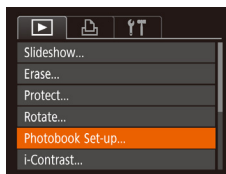


- Kui pildid on lisatud prindiloendisse (88–90), siis kuvatakse pärast kaamera ühendamist PictBridge-ühilduva printeriga vasakult toodud menüü. Valige nuppudega [▲][▼] ekraanilt [Print now / Prindi kohe], seejärel vajutage prindiloendis olevate piltide printimiseks nupule [OK].
- Igat ajutiselt peatatud DPOF-printitööd jätkatakse järgmise pildi juurest.

Piltide lisamine fotoraamatusse

Fotoraamatuid saab seadistada kaameras, valides mälukaardilt kuni 998 pilti ning edastades need programmi arvutis, kus need salvestatakse oma kaustas. See on mugav veebi teel fotoraamatute tellimisel või fotoraamatute printimisel oma printeriga.

Valikumeetodi valimine

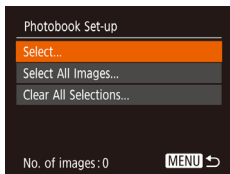


- Vajutage nupule [MENU], valige vahekaardilt [▶] funktsioon [Photobook Set-up / Fotoraamatu seadistus] ja valige seejärel piltide valimise viis.



- [!] võidakse kuvada ekraanil, hoiatamaks, et mälukaardil on prindiseadeid, mis on tehtud teise kaameraga. Prindiseadete muutmine selle kaameraga võib kirjutada üle kõik eelmised seaded.

Piltide ükshaaval lisamine



1 Valige [Select/Vali].

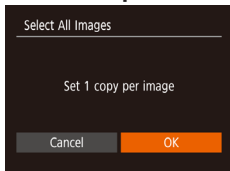
- Järgige juhiseid lõigus “Valikumeetodi valimine” (90), valige [Select/Vali] ja vajutage nupule [OK].

2 Valige pilt.

- Valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt pilt, seejärel vajutage nupule [OK].
- Kuvatakse [✓].
- Pildi eemaldamiseks fotoraamatust vajutage uuesti nuppu [OK]. [✓] enam ei kuvata.
- Korrake seda toimingut teiste piltide jaoks.
- Pärast lõpetamist vajutage menüüsse naasmiseks nupule [MENU].

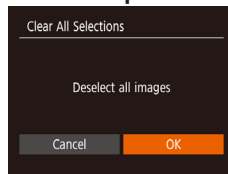


Kõikide piltide lisamine fotoraamatusse



- Järgige juhiseid lõigus “Valikumeetodi valimine” (90), valige [Select All Images / Vali kõik pildid] ja vajutage nupule [OK].
- Valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt [OK], seejärel vajutage nupule [OK].

Kõikide piltide eemaldamine fotoraamatust



- Järgige juhiseid lõigus “Valikumeetodi valimine” (90), valige [Clear All Selections / Tühista kõik valikud] ja vajutage nupule [OK].
- Valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt [OK], seejärel vajutage nupule [OK].



Eye-Fi-/FlashAir-kaardi kasutamine

Enne Eye-Fi-/FlashAir-kaardi kasutamist kontrollige alati, et selle kasutamine on vastavas piirkonnas lubatud.

Kui sisestate kaamerasse FlashAir-kaardi, siis saate saata pilte kaamerast Wi-Fi-ühilduvatesse nutitelefonidesse, tahvelarvutitesse või arvutitesse. Kui sisestate kaamerasse ettevalmistatud Eye-Fi-kaardi, siis saate edastada pilte juhtmevabalt arvutisse või laadida üles fotojagamise veebisaidile. Pilte edastatakse Eye-Fi-/FlashAir-kaardi abil. Kaartide ettevalmistamise, kasutamise või probleemide lahendamise juhised leiate kaardi kasutusjuhendist või saate kaardi tootjalt.



- Eye-Fi-/FlashAir-kaardi kasutamisel arvestage järgmiste asjaoludega.
 - Kaardid võivad jätkata raadiosignaalide edastamist, isegi kui funktsiooni [FlashAir] seadeks on valitud [Off/Väljas] (93) või funktsiooni [Eye-Fi trans. / Eye-Fi-edastus] seadeks on valitud [Disable/Keela] (93). Enne haiglatesse, lennukisse või mujale sisenemist, kus edastus on keelatud, eemaldage kaart.
 - Kui lahendate pildiedastuse probleeme, siis kontrollige kaardi ja arvuti seadeid. Üksikasjad leiate kaardi kasutusjuhendist.
 - Halb võrguühendus võib põhjustada piltide edastamisel viiteid või selle katkestada.
 - Kaardid võivad muutuda edastamise ajal kuumaks.
 - Aku saab kiiremini tühjaks kui tavakasutusel.
 - Kaameratoimingud võivad muutuda aeglaseks. Selle lahendamiseks proovige valida [Eye-Fi trans. / Eye-Fi-edastus] olekuks [Disable/Keela].

Ühenduse oleku teave

Ühenduse olekut on võimalik kontrollida võttemenüüst (tavainfo kuvarežiimis) või taasesituse menüüst (lihtsa info kuvamise režiimis).

Kui kaameras on FlashAir-kaart

	Sees*1		Väljas
	Käivitub		Lülitub välja
	Edastuse juhtimise tõrge*2		

*1 Kaardi asetamisel kaamerasse keelatakse kaamera energiasäästurežiim.

*2 Taaskäivitage kaamera. Selle ikooni korduv kuvamine võib viidata kaardiprobleemile.

Kui kaameras on Eye-Fi-kaart

	(Hall)	Ühendus katkestatud		Katkestatud
	(Vilgub valgelt)	Ühendamine		Infovahetust pole
	(Valge)	Ühendatud		Tõrge Eye-Fi-kaardi info hankimisel*2
	(Animeeritud)	Toimub edastus*1		

*1 Piltide edastamise ajal tühistatakse ajutiselt kaamera energiasäästufunktsioon (21).

*2 Taaskäivitage kaamera. Selle ikooni korduv kuvamine võib viidata kaardiprobleemile.

Ikooniga tähistatud pildid on juba edastatud.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

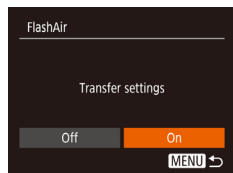
Lisa

Register



FlashAir-edastuse seadistamine

Lubage edastus FlashAir-kaardi abil.

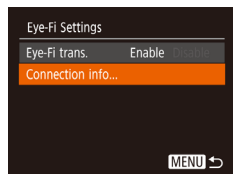


- Vajutage nupule [MENU], valige vahekaardilt [F1] funktsioon [FlashAir] ja seejärel vajutage nupule [OK].
- Valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt [On/Sees], seejärel vajutage nupule [OK].

- ! • [FlashAir] kuvatakse ainult siis, kui kaamerasse on asetatud FlashAir-kaart.

Eye-Fi-kaardi ühendusinfo kontrollimine

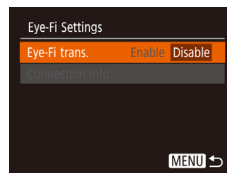
Vajadusel saate kontrollida Eye-Fi-kaardi poolt kasutatava pääsupunkti SSID-tunnust või ühenduse olekut.



- Vajutage nupule [MENU], valige vahekaardilt [F1] funktsioon [Eye-Fi Settings / Eye-Fi-seaded] ja seejärel vajutage nupule [OK].
- Valige [Connection info / Ühenduse info] ning vajutage nupule [OK].
- Kuvatakse ühenduse info menüü.

Eye-Fi-edastuse keelamine

Vajadusel saate keelata Eye-Fi-edastuse.



- Vajutage nupule [MENU], valige vahekaardilt [F1] funktsioon [Eye-Fi Settings / Eye-Fi-seaded] ja seejärel vajutage nupule [OK].
- Valige [Eye-Fi trans. / Eye-Fi-edastus] ja seejärel [Disable/Keela].

- ! • [Eye-Fi trans. / Eye-Fi-edastus] kuvatakse ainult siis, kui kaameras on Eye-Fi-kaart ning selle kustutuskaitse lüüti on avatud asendis. Seetõttu ei ole võimalik muuta sisestatud Eye-Fi-kaardi seadeid, kui selle kustutuskaitse lüüti on lukustatud asendis.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Lisa

Vajalik teave kaamera kasutamiseks.

Veaotsing	95
Ekraanil kuvatavad teated	97
Ekraanil kuvatav teave.....	99
Võtted (infokuva).....	99
Taasesitus (detailse infoga kuva).....	100

Funktsioonid ja menüüd.....	101
Võtterežiimides kasutatavad funktsioonid	101
FUNC.- menüü	102
📷 Võtete vahekaart	104
🔧 Seadistamise vahekaart.....	106
▶ Taasesituse vahekaart.....	106
🖨️ Printimise vahekaart	106
Taasesituse režiimi FUNC. menüü.....	106

Ettevaatusabinõud	107
Tehnilised andmed	107

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide
juhend

Kaamera
põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise
menüü

Varustus

Lisa

Register



Veaotsing

Kui arvate, et kaameraga võib olla tekkinud probleeme, siis kontrollige kõigepealt järgmist. Kui alltoodud abinõud ei lahenda probleemi, siis võtke ühendust Canoni klienditoega.

Toide

Midagi ei juhtu kaamera toitenupu ON/OFF vajutamisel.

- Kontrollige, et aku oleks täis laetud (📖11).
- Kontrollige, et aku oleks sisestatud õigesti (📖12).
- Kontrollige, et mälukaardi-/akupesa kaas oleks korrektselt suletud (📖12).
- Määratud akuklemmid vähendavad aku jõudlust. Proovige puhastada kontakte vatipitsuga ning sisestage aku uuesti mõne minuti pärast.

Aku saab kiiresti tühjaks.

- Aku vastupidavus väheneb madalatel temperatuuridel. Proovige soojendada akut enne kasutamist, näiteks pannes see taskusse ning tagades, et kontaktid ei puutuks kokku metalletemetega.
- Kui need abinõud ei aita ning aku saab pärast laadimist kiirelt tühjaks, siis on aku eluiga läbi. Hankige uus aku.

Objektiiv ei tõmbu sisse.

- Ärge avage mälukaardi-/akupesa kaant, kui kaamera on sisse lülitatud. Sulgege kaas, lülitage kaamera sisse ning seejärel uuesti välja (📖12).

Aku kuju on deformeerunud.

- Mõningane aku kuju deformeerumine on tavapärane ning see ei põhjusta ohutusriske. Kuid kui deformeerumine takistab aku asetamist kaamerasse, siis võtke ühendust Canoni klienditoega.

Taasesitus televiisoris

Kaamera pildid paistavad televiisoris moonutatuna või neid ei kuvata (📖81).

Võtted

Pildistada ei saa.

- Vajutage taasesituse režiimis (📖56) päästikunupp pooleldi alla (📖22).

Vähese valgustusega võtetel on ekraanil imelikud kujutised (📖22).

Võtetel on ekraanil imelikud kujutised.

Järgmisi ekraaniprobleeme ei salvestata piltidele, kuid salvestatakse videotesse.

- Erksa valguse korral võib ekraan muutuda tumedaks.
- Luminofoor- või LED-valgustuse kasutamisel võib ekraan vilkuda.
- Kui kadreerite võtte, mis sisaldab erksat valgusallikat, siis võidakse kuvada ekraanil lillakaid triipe.

Kuupäeva templit ei lisata piltidele.

- Seade [Date/Time / Kuupäev/Kellaaeg] (📖13) ei lisa iseenesest piltidele kuupäeva. Seadistage funktsioon [Date Stamp / Kuupäeva tempel] (📖32).
- Kuupäeva templeid ei lisata võtterežiimides (📖101), milles kuupäeva templi funktsiooni ei saa määrata (📖32).

Päästikunupu vajutamisel vilgub [📷] ekraanil ning pildistamine ei ole võimalik (📖29).

[📷] kuvatakse kui päästikunupp vajutada pooleldi alla (📖29).

- Määrake välklambi režiimiks [📷] (📖53).
- Suurendage ISO-valgustundlikkust (📖47).
- Kinnitage kaamera statiivile või hoidke seda muul viisil liikumatuna.

Võtted ei ole teravad.

- Vajutage teravustamiseks päästikunupp pooleldi alla ning alles seejärel võtte tegemiseks lõpuni alla (📖22).
- Kontrollige, et võtteobjektid oleks teravustamiskaugusel (📖107).
- Määrake funktsiooni [Lamp Setting / Tule seade] olekuks [On/Sees] (📖37).
- Kontrollige, et mittevajalikud funktsioonid, nt makrorežiim, poleks kasutusel.
- Proovige kasutada võtetel teravustamise lukustamist (📖51).

Iseteravustamise raame ei kuvata ning kaamera ei teravusta päästikunupu pooleldi allavajutamisel.

- Iseteravustamise raamide kuvamiseks ning korrektselt teravustamiseks proovige kadreerida võtte suurema kontrastsusega võtteobjektidele, enne kui vajutate päästikunupu pooleldi alla. Muul juhul proovige vajutada päästikunuppu korduvalt pooleldi alla.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Võtetel olevad objektid on liiga tumedad.

- Määrake väklambi režiimiks [F] (📖53).
- Kasutage säri nihet ning reguleerige heledustaset (säri) (📖46).
- Kasutage kontrastsuse reguleerimiseks režiimi i-Contrast (📖48, 67).
- Kasutage punkt-särimõõtmist (📖47).

Võtteobjektid on liiga heledad ning osad alad on ülesäritatud.

- Määrake väklambi režiimiks [G] (📖35).
- Kasutage säri nihet ning reguleerige heledustaset (säri) (📖46).
- Kasutage punkt-särimõõtmist (📖47).
- Vähendage võtteobjektide valgustust.

Võtted on hoolimata väklambi kasutamisest liiga tumedad (📖29).

- Pildistage väklambi tööpiirkonnas (📖108).
- Suurendage ISO-valgustundlikkust (📖47).

Väklambiga valgustatud võtteobjektid on liiga heledad ning osad alad on ülesäritatud.

- Pildistage väklambi tööpiirkonnas (📖108).
- Määrake väklambi režiimiks [G] (📖35).

Välguga võtetele ilmuvad valged punktid.

- Seda põhjustab tolm või muud õhus olevad osakesed, mis peegeldavad väklambi valgust.

Pildid on teraliseid.

- Vähendage ISO-valgustundlikkust (📖47).
- Osades võtterežiimides põhjustavad kõrged ISO-väärtused teralisi pilte (📖47).

Piltidel on inimestel silmad punased.

- Valige funktsiooni [Lamp Setting / Tule seade] olekuks [On/Sees] (📖37), et aktiveerida punasilmsuse vähendamise tuli (📖4) välguga võtetel. Arvestage, et kui punasilmsust vähendav tuli põleb (umbes ühe sekundi jooksul), siis ei ole pildistamine võimalik, sest tuli vähendab punasilmsust. Parimate tulemuste saavutamiseks paluge inimestel vaadata punasilmsuse vähendamise tule suunas. Samuti proovige siseruumides võtetel lisada ruumivalgustust ning pildistada lähemalt.
- Töödelge pilte punasilmsuse vähendamiseks (📖68).

Mälukaardile salvestamine kestab kaua või sarivõtte kiirus on aeglasem.

- Teostage kaameraga mälukaardi madala taseme vormindamine (📖74).

Võtteseaded või FUNC.-menüü seaded ei ole valitavad.

- Valitavad seaded sõltuvad võtterežiimist. Vaadake lõike "Võtterežiimides valitavad funktsioonid", "FUNC.-menüü" ja "Võttemenüü" (📖101–105).

Video salvestamine

Möödunud aja näit on vale või salvestus on katkestustega.

- Kasutage mälukaardi vormindamiseks kaamerat või kasutage kiiremat mälukaarti. Arvestage, et isegi kui möödunud aja näit ei ole õige, siis mälukaardil olevate videote pikkus vastab tegelikule salvestusajale (📖73, 108).

[Q] kuvatakse ning salvestamine peatub automaatselt.

Kaamera seadmise mälu puhver sai täis, sest kaamera ei suutnud salvestada piisavalt kiiresti infot mälukaardile. Proovige ühte järgmistest abinõudest.

- Teostage kaameraga mälukaardi madala taseme vormindamine (📖74).
- Valige madalam kujutisekvaliteet (📖36).
- Kasutage mälukaarti, mis toetab suuremaid salvestuskiirusi (📖108).

Taasesitus

Taasesitus ei ole võimalik.

- Piltide või videote taasesitus ei pruugi olla võimalik, kui arvutit kasutatakse failide ümbernimetamiseks või kaustastruktuuri muutmiseks.

Taasesitus peatub või heli on katkendlik.

- Kasutage mälukaarti, mille olete vormindanud (madala taseme vormindamine) kaameraga (📖74).
- Aeglase lugemiskiirusega mälukaardile kopeeritud videote taasesitus võib olla katkendlik.
- Videote esitamisel arvutis võivad osad kaadrid jääda vahele ning heli olla katkendlik, kui arvuti jõudlus pole piisav.

Videote heli ei esitata.

- Reguleerige helitugevust (📖57) kui olete aktiveerinud funktsiooni [Mute/Vaigistus] (📖70) või kui video helitugevus on madal.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Mälukaart

Mälukaarti ei tuvastata.

- Taaskäivitage kaamera, kui selles on mälukaart (📖21).

Arvuti

Ma ei saa laadida pilte arvutisse.

Kui proovite laadida pilte kaabli abil arvutisse, siis proovige vähendada edastuskiirust järgmisel viisil.

- Vajutage taasesituse režiimi valimiseks nuppu [▶]. Hoidke all nuppu [MENU] ning vajutage samal ajal nuppe [▲] ja [⊕]. Järgmisena kuvatavas menüüs valige nuppudega [◀][▶] ekraanilt [B], seejärel vajutage nupule [⊕].

Eye-Fi-/FlashAir-kaart

Pilte ei saa edastada (📖92).

Ekraanil kuvatavad teated

Kui kuvatakse veateade, siis järgige alltoodud juhiseid.

Võtted või taasesitus

No memory card (Mälukaart puudub)

- Mälukaarti võib olla paigaldatud valetpidi. Sisestage mälukaart kaamerasse õigetpidi (📖12).

Memory card locked (Mälukaart on lukustatud)

- Mälukaardi kirjutuskaitse lüüti on lukustatud asendis. Nihutage kirjutuskaitse lüüti avatud asendisse (📖12).

Cannot record! (Salvestada ei saa!)

- Proovisite salvestada ilma mälukaardita. Salvestamiseks sisestage mälukaart kaamerasse õigetpidi (📖12).

Memory card error (Mälukaardi tõrge) (📖74)

- Kui sama veateade kuvatakse pärast toetatud mälukaardi (📖2) vormindamist ja õigetpidi sisestamist (📖12), siis võtke ühendust Canoni klienditoega.

Insufficient space on card (Kaardil pole piisavalt vaba ruumi)

- Mälukaardil pole salvestamiseks (📖26, 38, 45) või piltide töötlemiseks (📖67–68) piisavalt vaba ruumi. Kustutage mittevajalikud pildid (📖64) või sisestage piisava vaba mälumahuga kaart (📖12).

Charge the battery (Laadige akut) (📖11)

No Image. (Pilte pole.)

- Mälukaardil pole kuvatavaid pilte.

Protected! (Kaitstud!) (📖61)

Unidentified Image (Tuvastamata pilt) / Incompatible JPEG (Ühildumatu JPEG) / Image too large. (Liiga suur pilt.) / Cannot play back MOV (Ei saa taasesitada MOV) / Cannot play back MP4 (Ei saa taasesitada MP4)

- Ühildumatuid või vigastatud kujutisi ei saa kuvada.
- Arvutis töödeldud või ümbernimetatud või teise kaameraga salvestatud pilte ei pruugi saada kuvada.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Cannot magnify! (Ei saa suurendada!) / Cannot rotate (Ei saa pöörata) / Cannot modify image (Ei saa pilti muuta) / Cannot modify (Ei saa muuta) / Unselectable image. (Ei saa seda pilti valida.)

- Arvutis töödeldud või ümbernimetatud või teise kaameraga salvestatud piltide puhul ei pruugi saada järgmisi funktsioone kasutada. Arvestage, et tärniga (*) tähistatud funktsioone ei saa kasutada videote puhul.
Suurendamine* (📖60), pööramine* (📖66), töötlemine* (📖67–68), loendi printimine* (📖88) ja fotoraamatu seadistamine* (📖90).

Exceeded selection limit (Valikupiirang ületatud)

- Valisite prindiloendisse (📖88) või fotoraamatusse (📖90) üle 998 pildi. Valige alla 998 pildi.
- Prindiloendi (📖88) või fotoraamatu (📖90) seadeid ei saa salvestada. Vähendage valitud piltide arvu ja proovige uuesti.
- Proovisite valida üle 500 pildi kustutuskaitse (📖61), kustutamiseks (📖64), prindiloendisse (📖88) või fotoraamatusse (📖90).

Naming error! (Nime tõrge!)

- Kausta ei saanud luua või pilte ei saanud salvestada, sest kaamera on jõudnud mälukaardil kõige suurema toetatud kaustanumbri (999) ja kõige suurema toetatud pildinumbri (9999) kaustades. Muutke vahekaardil (📖77) funktsiooni [File Numbering / Failide numbrdamine] olekuks [Auto Reset / Automaatne lähtestamine] (📖74) või vormindage mälukaart (📖73).

Lens Error (Objektiivi tõrge)

- See tõrge võib tekkida kui takistate objektiivi liikumisel või kui kasutate kaamerat tolmustest või liivastes kohtades.
- Selle veateate sagedane kuvamine võib tähendada kaamerariket. Sellisel juhul võtke ühendust Canoni klienditoega.

A camera error was detected (error number) (Tuvastati kaameratõrge (veanumber))

- Kui see veateade kuvatakse kohe pärast võtet, siis ei pruukinud kaamera võtet salvestada. Lülitage kaamera pildi kontrollimiseks taasesituse režiimile.
- Selle veateate sagedane kuvamine võib tähendada kaamerariket. Sellisel juhul kirjutage veateate number (Exx) üles ja võtke ühendust Canoni klienditoega.

File Error (Faili viga)

- Teiste kaameratega salvestatud piltide või arvutis töödeldud piltide korrektne printimine (📖84) ei pruugi olla võimalik, isegi kui kaamera on ühendatud printeriga.

Print error (Prindi viga)

- Kontrollige paberiformaadi seadet (📖86). Kui see veateade kuvatakse, kuid seade on õige, siis taaskäivitage printer ning tehke seadistus kaameras uuesti.

Ink absorber full (Tindikoguja on täis)

- Võtke ühendust Canoni klienditoega ja paluge abi seoses printeri tindikoguja vahetamisega.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

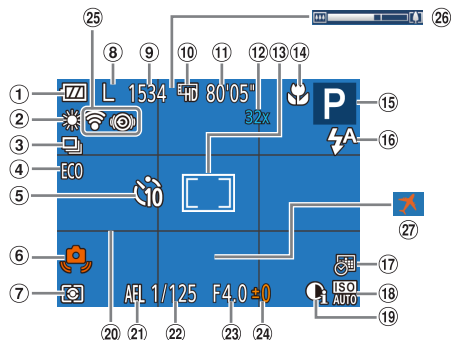
Lisa

Register



Ekraanil kuvatav teave

Võtted (infokuva)



- | | | |
|--------------------------------------|---|---|
| 1 Aku laetuse tase (99) | 9 Salvestatavaid võtteid (108) | 15 Võtterežiim (101), stseeniikoon (30) |
| 2 Valge tasakaal (48) | 10 Videokvaliteet (36) | 16 Välgurežiim (35, 53) |
| 3 Päästiku töörežiim (35) | 11 Allesolev aeg (108) | 17 Kuupäeva tempel (32) |
| 4 Ökonoomne režiim (71) | 12 Digitaalse suumiga suurendus (31) | 18 ISO-valgustundlikkus (47) |
| 5 Iseavaja (33) | 13 Iseteravustamise raam (50), punkt-särimõõtmise raam (47) | 19 i-Contrast (48) |
| 6 Kaameravärina hoiatus (29) | 14 Teravustamisvahemik (49, 50) | 20 Võrgustikjooned (54) |
| 7 Särimõõtmise meetod (47) | | 21 Säri lukustus (46) |
| 8 Salvestatavate pikslite seade (36) | | 22 Säriaeg |

- 23 Avaarv
24 Säri nihke tase (46)

- 25 Eye-Fi-/FlashAir-ühenduse olek (92)

- 26 Suumiriba (27)
27 Ajavöönd (71)

Aku laetuse tase

Ekraanil kuvatav ikoon või teade annab teada aku laetuse tasemest.

Ikoon	Teave
	Piisav laetus
	Veid tühjenenud, kuid piisav
	Peaaegu tühi – laadige varsti akut (vilgub punaselt)
[Charge the battery / Laadige akut]	Tühi – laadige kohe akut

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

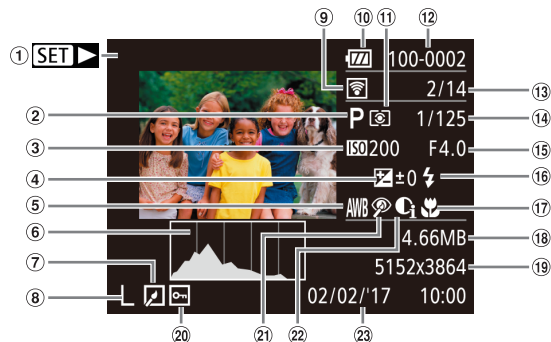
Varustus

Lisa

Register



Taasesitus (detailse infoga kuva)



- | | | |
|--|---|--|
| 1 Videod (48, 57) | 8 Salvestatavate pikslite seade (36), MOV (videod) | 15 Avaarv |
| 2 Võtterežiim (101) | 9 Edastatud Eye-Fi kaudu (92) | 16 Väklamp (53) |
| 3 ISO-valgustundlikkus (47), taasesituse kiirus (42) | 10 Aku laetuse tase (99) | 17 Teravustamisvahemik (49, 50) |
| 4 Säri nihke tase (46) | 11 Särimõõtmise meetod (47) | 18 Faili suurus |
| 5 Valge tasakaal (48) | 12 Kausta number – faili number (74) | 19 Pildid: salvestatavate pikslite seade (108) |
| 6 Histogramm (58) | 13 Aktiivse pildi nr / pilte kokku | Videod: taasesituse aeg (108) |
| 7 Pilditöötlus (67–68) | 14 Särjaeg (pildid), pildikvaliteet / kaadrisagedus (videod) (36) | 20 Kustutuskaitse (61) |
| | | 21 Punasilmsuse korrigeerimine (68) |

22 i-Contrast (48, 67)

23 Võtte kuupäev ja kellaaeg (13)



- Osa infot ei pruugi olla saadaval, kui kasutate ekraanina televiisorit (80).

Ülevaade video juhtpaneelist taasesitusel (57)

↶	Välju
▶	Esita
▶	Aegluubis (Reguleerige taasesituse kiirust nuppudega [◀][▶]. Heli ei esitata.)
◀	Liigu tagasi* (Tagasi liikumise jätkamiseks hoidke nuppu [◀] all.)
◀	Eelmine kaader (Kiiresti tagasikerimiseks hoidke nuppu [◀] all.)
▶	Järgmine kaader (Kiiresti edasikerimiseks hoidke nuppu [▶] all.)
▶	Liigu edasi* (Edasi liikumise jätkamiseks hoidke nuppu [▶] all.)
🖨	Kuvatakse, kui kaamera on ühendatud PictBridge-ühilduva printeriga (84).

* Kuvab 4 s enne või pärast praegust kaadrit oleva kaadri.



- Video taasesitusel edasi või tagasi liikumiseks vajutage nuppudele [◀][▶].

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Funktsioonid ja menüüd

Võtterežiimides kasutatavad funktsioonid

Funktsioon		Võtterežiim														
		AUTO	P													
Flash (Välklamp) (35, 53)		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
		–	O	–	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	–	O
		*1	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Date Stamp (Kuupäeva tempel (32)	Off (Väljas)	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	Date (Kuupäev) / Date & Time (Kuupäev ja kellaeg)	O	O	–	O	O	–	–	–	–	–	–	–	O	O	O
Screen Display (Ekraanikuva) (22)	Infota kuva	O	O	O	O	–	O	–	–	–	–	O	O	O	O	O
	Infokuva	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O

*1 Ei ole saadaval, kuid osadel juhtudel lülitub peale.

O Saadaval või määratakse automaatselt. – Ei ole saadaval.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



FUNC.- menüü

Funktsioon	Võtterežiim	AUTO	P	(P)	(S)	(M)	(A)	(L)	(B)	(C)	(D)	(E)	(F)	(G)	(H)	(I)
Light Metering (Valguse mõõtmine) (47)																
		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
		-	O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
White Balance (Valge tasakaal) (48)																
	AWB	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
		-	O	O	-	O	O	-	-	-	-	-	-	-	-	O
ISO Speed (ISO-valgustundlikkus) (47)																
	AUTO (AUTOMAATNE)	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	-
	100, 200, 400, 800, 1600	-	O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	O
Exposure Compensation (Säri nihe) (46)																
		-	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	-	O	-
Self-Timer (Iseavaja) (33)																
		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
		O	O	O	O	-	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Self-Timer Settings (Iseavaja seaded) (34)																
	Delay (Viide)*1	O	O	O	O	-	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	Shots (Võtteid)*2	O	O	O	O	-	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Focus Range (Teravustamisvahemik) (49, 50)																
		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
		-	O	O	O	-	O	O	O	O	O	O	O	O	-	O
Drive Mode (Päästiku töörežiim) (35)																
		O	O	*3	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
		O	O	*3	O	-	O	O	O	O	O	O	O	O	O	-

*1 Ei saa määrata 0 sekundit režiimides, kus võtete arvu ei saa määrata.

*2 Üks võte (ei saa muuta) režiimides, kus võtete arvu ei saa määrata.

*3 Sõltuvalt stseenist võidakse liita mitu võtet (40).

O Saadaval või määratakse automaatselt. – Ei ole saadaval.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



		Võttetrežiim														
Funktsioon		AUTO	P													
Recording Pixels (Salvestatavaid pikseleid) (📖36)																
	L	O	O	–	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	
	M1M2S	O	O	–	O	O	–	–	–	–	–	–	–	O	O	
	M	–	–	O	–	–	O	–	–	–	–	–	–	–	–	
	W	O	O	–	O	O	–	–	O	–	–	–	–	O	O	
Movie Quality (Videokvaliteet) (📖36)	📺HD 📺VGA	O	O	O	O	O	O	O	*1	O	O	O	O	O	O	

*1 Sünkroonitakse pikselseadega ja määratakse automaatselt 42).

O Saadaval või määratakse automaatselt.– Ei ole saadaval.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võttetrežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Võtete vahekaart

Funksioon		Võttetrežiim	AUTO	P	(P)	(P)	(P)	(P)	(P)	(P)	(P)	(P)	(P)	(P)	(P)	(P)
Easy Auto start (Režiim Easy Auto sisselülitamisel) (📖37)																
Enable (Luba)			O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Disable (Keela)			O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
AF Frame (Iseteravustamise raam) (📖50)																
Face AiAF (Näotuvastusega AiAF-režiim)			O	O	O	O	O	O	–	–	O	O	O	O	–	O
Tracking AF (Jälgiv iseteravustamine)			–	O	O	O	–	O	–	–	–	O	O	O	–	O
Center (Keskel)			–	O	O	O	–	O	O	–	O	O	O	O	O	O
Digital Zoom (Digitaalne suum) (📖31, 54)																
On (Sees)			O	O	–	O	O	–	–	–	–	–	–	–	O	O
Off (Väljas)			–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Servo AF (Servoteravustamine) (📖51)																
Enable (Luba)			–	O	O	O	–	O	–	–	–	O	O	O	–	–
Disable (Keela)			*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Continuous AF (Pidev iseteravustamine) (📖52)																
Enable (Luba)			O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	–	O
Disable (Keela)			–	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Lamp Setting (Tule seade) (📖37)																
On (Sees)			O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O
Off (Väljas)			O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
i-Contrast (i-kontrast) (📖48)																
Auto (Automaatne)			O	O	–	–	–	O	–	–	–	–	–	–	–	–
Off (Väljas)			–	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O
Review image after shooting (Pildi kontroll pärast võtet) (📖54)																
Display Time (Kuvamise aeg)	Off (Väljas) / Quick (Kiire) / 2 sec. (2 s) / 4 sec. (4 s) / 8 sec. (8 s) / Hold (Hoida)		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Display Info (Info kuvamine)	Off (Väljas)		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	Detailed (Detailne)		–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O

*1 [Enable/Luba] kui tuvastatakse võtteobjekti liikumine.

O Saadaval või määratakse automaatselt. – Ei ole saadaval.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võttetrežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Võttetrežiim															
Funktsioon		AUTO	P												
Grid Lines (Võrgustikjooned) ( 54)															
On (Sees)		–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Off (Väljas)		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Date Stamp  (Kuupäeva tempel  ( 32)		Vt. "Võttetrežiimides kasutatavad funktsioonid" ( 101).													

○ Saadaval või määratakse automaatselt. – Ei ole saadaval.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võttetrežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



†† Seadistamise vahekaart

Üksus	Viite-lehekülg	Üksus	Viite-lehekülg
Mute (Vaigistus)	70	Format (Vormindamine)	73
Volume (Helitugevus)	70	File Numbering (Failide nummerdamine)	74
Hints & Tips (Soovitused ja nõuanded)	70	Create Folder (Kausta loomine)	75
Date/Time (Kuupäev/Kellaaeg)	70	Video System (Videosüsteem)	81
Time Zone (Ajavöönd)	71	FlashAir	92
Lens Retraction (Objektiivi tagasitõmbumine)	71	Eye-Fi Settings (Eye-Fi-seaded)	92
Eco Mode (Ökonoomne režiim)	71	Certification Logo Display (Sertifitseerimise logode kuvamine)	75
Power Saving (Energiasääst)	21, 72	Language (Keel)	15
Disp. Brightness (Ekraani heledus)	73	Reset All (Kõige lähtestamine)	76
Start-up Image (Kaivituspilt)	73		

▶ Taasesituse vahekaart

Üksus	Viite-lehekülg	Üksus	Viite-lehekülg
Slideshow (Slaidiesitus)	60	Red-Eye Correction (Punasilmsuse korrigeerimine)	68
Erase (Kustuta)	64	Resize (Suuruse muutmise)	67
Protect (Kustutuskaitse)	61	Transition (Üleminek)	57
Rotate (Pööra)	66	Auto Rotate (Automaatne pööramine)	66
Photobook Set-up (Fotoraamatu seadistus)	90	Resume (Jätkamine)	57
i-Contrast (i-kontrast)	67		

Printimise vahekaart

Üksus	Viite-lehekülg	Üksus	Viite-lehekülg
Print (Printimine)	–	Select All Images (Vali kõik pildid)	90
Select Images & Qty. (Vali pildid ja kogus)	89	Clear All Selections (Tühista kõik valikud)	90
Select Range (Vali vahemik)	90	Print Settings (Printimise seaded)	88

Taasesituse režiimi FUNC. menüü

Üksus	Viite-lehekülg	Üksus	Viite-lehekülg
Rotate (Pööra)	66	Play Movie (Esita video)	57
Protect (Kustutuskaitse)	61	Image Search (Pilditsing)	59
Print (Printimine)	84	Slideshow (Slaidiesitus)	60

Enne kasutamist

Põhjuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Ettevaatusabinõud

- Kaamera on elektrooniline täppisseade. Vältige selle mahakukutamist või põrutamist.
- Ärge hoidke kaamerat magnetite, mootorite või teiste seadmete läheduses, mis genereerivad tugevaid magnetvälju, sest see võib põhjustada rikkeid või kustutada pildiandmeid.
- Kui veepiisku või mustust peaks kogunema kaamera ekraanile, siis pühkige see puhtaks kuiva ja pehme riidelapiga, nt prillipuhastuslapiga. Ärge hõõruge ekraani tugevalt ega jõuga.
- Ärge kasutage kaamera ekraani puhastamiseks orgaanilisi lahusteid sisaldavaid puhastusvahendeid.
- Kasutage objektiivilt tolmu eemaldamiseks puhumispirni. Kui puhastamine on keeruline, siis võtke ühendust Canoni klienditoega.
- Kondensatsiooni tekke vältimiseks kaameras pärast äkilisi temperatuurimuudatusi (kui kaamera tuua külmast sooja keskkonda) asetage kaamera õhukindlasse suletavasse plastikkotti ning laske sellel kohaneda temperatuuriga, enne kui eemaldate selle kotist.
- Kui kaameras tekib kondensatsioon, siis lõpetage kohe selle kasutamine. Kaamera kasutamine selles olekus võib põhjustada rikkeid. Eemaldage aku ja mälukaart ning oodake kuni niiskus aurustub kaamerast, enne kui seda uuesti kasutate.
- Säilitage kasutamata akusid plastikkotis või vms pakendis. Kui te ei kasuta akut mõnda aega, siis soovitame aku jõudluse säilitamiseks laadida see umbes kord aastas täis ning seejärel kasutada kaamerat kuni aku tühjenemiseni, enne kui panete aku uuesti hoiele.

Tehnilised andmed

Kujutisesensor

Kujutise suurus..... 1/2.3 tüüpi
Kaamera pikslite arv
(Pikslite arv võib väheneda seoses kujutisetöötusega.)..... Ligikaudu 20,0 megapiksli
Kokku piksleid Ligikaudu 20,5 miljonit piksli

Objektiiv

Fookuskaugus
(35mm filmi vaste)..... 5,0 – 40,0 mm (28 – 224 mm)
Suum..... 8x

Võttepiirkond (mõõdetuna objektiiv esiosast)

Võtterežiim	Teravustamis- vahemik	Maksimaalse lainuriga kasutamisel (AAA)	Maksimaalse telekaadri kasutamisel (L)
AUTO	–	1 cm – lõpmatus	1,3 m – lõpmatus
Muu kui ülal		5 cm – lõpmatus	1,3 m – lõpmatus
		1 – 50 cm	–
		3,0 m – lõpmatus	3,0 m – lõpmatus

Enne kasutamist

Põhjuhend

Lisafunktsioonide
juhend

Kaamera
põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise
menüü

Varustus

Lisa

Register



Katik

Säriajad

Automaatrežiim (automaatsed seaded)

Max säriaeg..... 1 s

Min säriaeg..... 1/2000 s

Vahemik kõigis võtterežiimides

Max säriaeg..... 15 s

Min säriaeg..... 1/2000 s

Võimalikud säriajad

Võtterežiim Pika säriaja režiim
15, 13, 10, 8, 6, 5, 4, 3,2, 2,5, 2,
1,6, 1,3, 1

Ava

F-number

Lainurk..... 3,2 / 9,0

Telekaader..... 6,9 / 20,0

Välklamp

Kaamera välklamp

Välgu tööpiirkond (max lainurk)

lähim punkt..... 50,0 cm

kaugeim punkt..... 3,0 m

Välgu tööpiirkond (telekaader)

lähim punkt..... 1,3 m

kaugeim punkt..... 1,5 m

Ekraan

Tüüp TFT-vedelkristallekraan (värviline)

Ekraani suurus..... 6,8 cm (2,7 tolli)

Toimivaid pikseleid..... Ligikaudu 230 000 punkti

Võtted

Digitaalne suum

Suurendustegur..... Ligikaudu 4x

Maksimaalne koos optilise suumiga Ligikaudu 32x

Fookuskaugus

(Telekaader, 35mm filmi vaste) Vastab ligikaudu: 896 mm

ZoomPlus

(Salvestatavate pikslite arv L)..... Ligikaudu 16x

Sarivõtte

Kiirus*

Automaatne/P Tavaline Sarivõtte

Sarivõtte kiirus..... Max ligikaudu 0,8 võtet sekundis

Vähese valguse režiim

Sarivõtte kiirus..... Max ligikaudu 2,2 võtet sekundis

* Sarivõtte kiirus võib muutuda aeglasemaks seoses järgmiste tingimustega:

säriaeg / ava väärtus / võtteobjekti tingimused / valgustustingimused / välgu kasutus / suumi asend

Salvestamine

Failivorming DCF-ühilduv DPOF-ühilduv
(versioon 1.1)

Andmete tüübid

Pildid

Failivorming Exif 2.3 (DCF 2.0)

Pilt Ainult JPEG

Videod

Salvestusvorming MOV

Video MPEG-4 AVC/H.264

Audio MPEG-4 AAC-LC (mono)

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide
juhend

Kaamera
põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise
menüü

Varustus

Lisa

Register



Salvestatavate pikslite arv, võtete arv mälukaardi kohta

Pildid

16 GB mälukaardi kasutamisel (ligikaudne võtete arv)

L	3017
M	10798
M1	5925
M2	16755
S	80988
W	4015

Videod

16 GB mälukaardi kasutamisel

Pikslid	Faili suurus	Salvestusaeg 16 GB mälukaardi kohta (ligikaudne)	Ühe klipi salvestusaeg (ligikaudne)
HD (1280 x 720)	1781 KB/s	2 h 21 min 58 s	29 min 59 s
VGA (640 x 480)	607 KB/s	6 h 44 min 38 s	1 h

- Katkestusteta salvestamine on võimalik kuni mälukaardi täissaaamiseni või kuni video salvestusaja 29 minutit ja 59 sekundit täitumiseni.

Toide

AkuNB-11L

Võtete arv (CIPA alusel)	Ligikaudu 210 võtet
Võtete arv (ökonoomse režiimiga)	Ligikaudu 285 võtet
Video salvestusaeg (CIPA alusel)	Ligikaudu 55 min
Taasesituse aeg*	Umbes 4 h

* Aeg piltide slaidiesituse korral.

Liidesed

Juhtmega

Digital-liides

(Hi-Speed USB-ühilduv)Mini-B

Analoogvideo väljund (NTSC/PAL)

Analoogaudio väljundMono

Töökeskkond

TemperatuurMin 0 °C,
Max 40 °C

Mõõtmed (CIPA alusel)

L95,2 mm

K54,3 mm

S22,1 mm

Kaal (CIPA alusel)

Ainult kaamera kere.....Ligikaudu 111 g

Koos akuga, mälukaardigaLigikaudu 126 g

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide
juhend

Kaamera
põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise
menüü

Varustus

Lisa

Register



Aku NB-11L

Tüüp:	Korduvlaetav liitiumioonaku
Nimipinge:	3,6 V alalispinge
Nimimahtuvus:	680 mAh
Laadimistsüklike arv:	Ligikaudu 300 korda
Töötemperatuur:	0–40 °C

Akulaadija CB-2LF/CB-2LFE

Sisendpinge:	100 – 240 V vahelduvpinte (50/60 Hz)
Väljundpinge:	4,2 V (alalispinge) / 0,41 A
Laadimisaeg:	Ligikaudu 2 tundi
Töötemperatuur:	5–40 °C

- Mõõtmised, kaal ning võimalike võtete arv põhinevad Camera & Imaging Products Association (CIPA) mõõtmisjuhistel.
- Teatud võttetingimustel võib võtete arv ja olla väiksem ja salvestusaeg lühem kui ülalmainitud väärtused.
- Võtete arv / aeg põhineb täislaetud akul.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Register

A

Aku	
Energia säästmine	21
Laadimine	11
Tase	99
Ökonoomne režiim	71
Akud → Kuupäeva/kellaaja aku	
Akulaadija	2, 79
Automaatrežiim (võttorežiim)	16, 27
AV-kaabel	79, 80

D

Digitaalne kujutisestabilisaator (võttorežiim)	40
Digitaalne suum	31, 54
DPOF	88

E

Easy Auto	16, 27
Ekraan	
Ekraaniteadete keel	15
Ikoonid	99, 100
Menüü → Menüü FUNC., menüü	
Ekraaniteadete keel	15
Energia säästmine	21
Eye-Fi-kaardid	2, 92

F

Failide nummerdamine	74
FlashAir-kaardid	2, 92

H

Helid	70
-------------	----

I

i-Contrast	48, 67
Ilutulestik (võttorežiim)	39
Iseavaja	33
2-sekundiline iseavaja	34
Iseteravustamise raamid	50
ISO-valgustundlikkus	47

J

Jälgiv iseteravustamine	51
-------------------------------	----

K

Kaamera	
Kõige lähtestamine	76
Kalasilmaefekt (võttorežiim)	41
Keskkel (iseteravustamise raami režiim)	51
Kustutamine	64
Kustutuskaitse	61
Kuupäev/kellaaj	
Kuupäeva/kellaaja aku	15
Kuupäeva templite lisamine	32
Maailma kell	71
Muutmine	14
Seaded	13
Kõige lähtestamine	76
Käpimine	86

L

Laiekraan (piksliseade)	36
Liides	80, 84
Lõpmatus (teravustamise piirkond)	50

M

Maailma kell	71
Makro (teravustamiskiirkond)	49
Menüü	
Põhitoimingud	24
Tabel	101
Menüü FUNC.	
Põhitoimingud	23
Tabel	102, 106
Miniaturefekt (võttorežiim)	41
Mõõdetud valge tasakaal	49
Mälukaardid	2
Salvestusaeg	108
Mängukaameraefekt (võttorežiim)	42

N

Näoga AiAF (iseteravustamise raami režiim)	50
Näoga iseavaja (võttorežiim)	43

O

Ökonoomne režiim	71
Otsimine	59

P

P (võttorežiim)	46
Pakendi sisu	2
Photobook'i seadistamine	90

PictBridge	79, 84
Pikk säriaeg (võttorežiim)	44
Piksliste arv (pildi suurus)	36
Pildid	
Kustutamine	64
Kustutuskaitse	61
Kuvamise aeg	54
Piltide salvestamine arvutisse	82
Piltide suuruse muutmine	67
Portree (võttorežiim)	39
Postriefekt (võttorežiim)	40
Printimine	84
Programme automaatsäri	46
Punasilmsuse korrigeerimine	68
Päästiku töörežiim	35
Pööramine	66

R

Randmerihm → Rihm	
Reisimine kaameraga	71
Rihm	2, 11

S

Sarivõte	35
SD-/SDHC-/SDXC-mälukaardid → Mälukaardid	
Servoteravustamine	51
Signaaltuli	25, 37
Slaidiesitus	60
Suumimine	16, 27, 31
Suurendatud kuva	60

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide juhend

Kaamera põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võttorežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise menüü

Varustus

Lisa

Register



Säri	
Säri nihutus	46
Säri lukustus	46
Särimõõtmise meetod	47
T	
Taasesitus	18, 57
Pildiotsing	59
Registrika	58
Slaidiesitus	60
Suurendatud kuva	60
Teleris kuvamine	80
Ühe pildi kuva	18, 57
Tarkvara	
Installimine	82
Piltide salvestamine arvutisse	82
Teleris kuvamine	80
Teravustamine	
Iseteravustamise raamid	50
Servoteravustamine	51
Teravustamise lukustamine	51
Teravustamisvahemik	
Lõpmatus	50
Makrovõte	49
Toide	79
→ Aku	
→ Akulaadija	
Töötlemine	
i-Contrast	67
Piltide suuruse muutmine	67
Punasilmsuse korrigeerimine	68

V

Vaikeseaded → Kõige lähtestamine	
Valge tasakaal (värvid)	48
Varustus	79
Veaotsing	95
Veateated	97
Videod	
Salvestusaeg	108
Võrgustikjooned	54
Võtted	
Võtteinfo	99
Võtte kuupäev/kellaaeg → Kuupäev/ kellaaeg	
Vähese valguse režiim (võtterežiim)	39
Välklamp	
Aeglane sünkroonimine	53
Sees	53
Välklambi keelamine	35, 53
Värviline (valge tasakaal)	48

Ö

Ökonoomne režiim	71
------------------------	----

Ü

Ühevärviline (võtterežiim)	43
Üliergas (võtterežiim)	40

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide
juhend

Kaamera
põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise
menüü

Varustus

Lisa

Register



Kaubamärgid ja litsentsid

- Microsoft ja Windows on Microsoft Corporationi registreeritud kaubamärgid Ameerika Ühendriikides ja/või teistes riikides.
 - Macintosh ja Mac OS on Apple Inc. registreeritud kaubamärgid Ameerika Ühendriikides ja teistes riikides.
 - SDXC logo on SD-3C, LLC kaubamärk.
 - Kõik teised kaubamärgid on vastavate omanike omanduses.
 - Selles seadmes kasutatakse Microsoftilt litsentsitud exFAT tehnoloogiat.
 - This product is licensed under AT&T patents for the MPEG-4 standard and may be used for encoding MPEG-4 compliant video and/or decoding MPEG-4 compliant video that was encoded only (1) for a personal and non-commercial purpose or (2) by a video provider licensed under the AT&T patents to provide MPEG-4 compliant video. No license is granted or implied for any other use for MPEG-4 standard.
- * Teatis on kuvatud inglise keeles, vastavalt nõuetele.

Lahtiütlus

- Käesoleva juhendi loata kopeerimine või taastootmine on keelatud.
- Kõik mõõtmised põhinevad Canoni testimisstandarditel.
- Info võib muutuda ilma etteatamiseta, samuti ka toodete tehnilised andmed ja ilme.
- Juhendi joonised ja ekraanipildid võivad erineda tegelikust seadmest.
- Sõltumata ülaltoodud väidetest ei saa Canonit pidada vastutavaks käesoleva toote kasutamisel tekkivate kadude või kahjude eest.

Enne kasutamist

Põhijuhend

Lisafunktsioonide
juhend

Kaamera
põhifunktsioonid

Automaatrežiim

Muud võtterežiimid

P-režiim

Taasesituse režiim

Seadistamise
menüü

Varustus

Lisa

Register

