

PowerShot S200

Användarhandbok för kameran

SVENSKA

- Var noga med att läsa handboken, och särskilt avsnittet "Säkerhetsföreskrifter" (📖8), innan du använder kameran.
- Den här handboken beskriver hur du använder kameran på rätt sätt.
- Förvara handboken på en säker plats för framtida användning.
- Klicka på knapparna nere till höger om du vill gå till andra sidor.
 - ▶: Nästa sida
 - ◀: Föregående sida
 - 🔍: Sidan innan du klickade på en länk
- Om du vill hoppa till början av ett kapitel klickar du på kapitelrubriken till höger.

Från kapitelrubriksidorna kan du gå vidare till olika ämnen genom att klicka på deras respektive rubriker.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

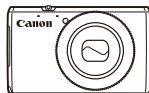
10 Bilaga

Index



Förpackningens innehåll

Kontrollera att följande artiklar finns med i förpackningen.
Kontakta återförsäljaren som du köpte kameran av om någonting saknas.



Kamera



Batteri
NB-6LH



Batteriladdare
CB-2LY/CB-2LYE



Handlovsrem



Starthandbok



Häfte om Canons
garantisystem

- Inget minneskort medföljer (2).

Kompatibla minneskort

Följande typer av minneskort (säljs separat) kan användas, oavsett kapacitet.

- SD-minneskort*
- SDHC-minneskort*
- SDXC-minneskort* 

* Kort som uppfyller SD-standarderna. Vi kan dock inte garantera att kameran kan användas med samtliga minneskort på marknaden.

Allmän och juridisk information

- Börja med att ta några provbilder och granska dem för att kontrollera att bilderna sparas korrekt. Observera också att Canon Inc., dess underleverantörer och dotterbolag samt distributörer inte kan hållas ansvariga för följdskador som kan uppstå på grund av felaktigheter i en kamera eller ett tillbehör, t.ex. minneskort, som resulterar i att en bild inte kan sparas eller inte kan sparas på ett sätt som är maskinläsbart.
- Bilder som tas med den här kameran är avsedda för privat bruk. Du bör inte ta bilder eller spela in filmer som kan bryta mot lagar om upphovsrätt. Observera att i vissa fall kan fotografering av innehåll från föreställningar, utställningar eller kommersiell egendom bryta mot lagar om upphovsrätt och liknande, även om bilden har tagits för privat bruk.
- Information om garantin för din kamera finns i garantiinformationen som medföljer kameran. Kontaktinformation till Canons kundtjänst finns i garantiinformationen.
- Kamerans LCD-skärm tillverkas med mycket hög precision och minst 99,99 % av skärmens pixlar uppfyller tillverkningskraven. I sällsynta fall kan dock vissa pixlar vara defekta och synas som röda eller svarta punkter. Detta innebär inte att kameran är skadad och påverkar inte de bilder som tas med kameran.
- LCD-skärmen kan vara täckt med en tunn plastfilm som skydd mot repor vid transport. Ta i så fall bort denna plastfilm innan du använder kameran.
- Kameran kan bli varm om du använder den under en längre tid. Detta innebär inte att kameran har skadats.

Omslag

Innan du börjar
använda kameran

Vanliga
kameraåtgärder

Grundläggande
handbok

Handbok för avancerad
användning

1 Grundläggande
kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga
fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och
M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

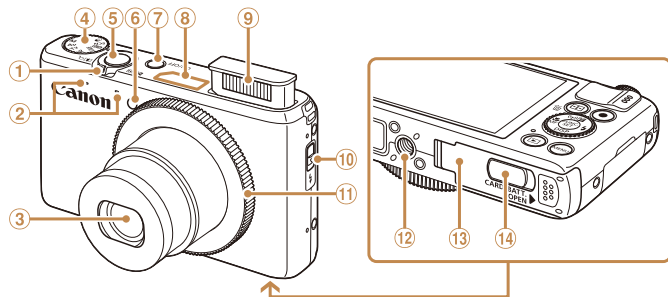
9 Tillbehör

10 Bilaga

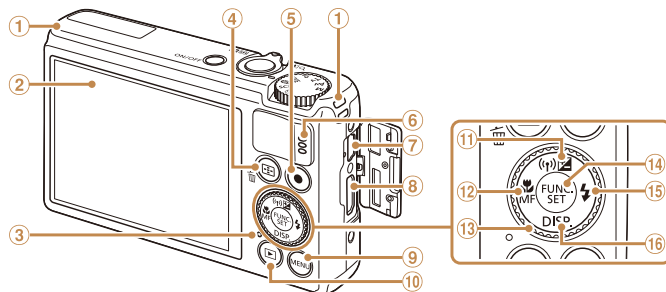
Index



Delarnas namn och konventioner i den här handboken



- | | |
|---|---|
| ① Zoomreglage | ⑥ Lampa |
| Fotografering: <[P] (telefoto)>/<[M] (vidvinkel)> | ⑦ ON/OFF-knapp |
| Bildvisning: <Q (förstora)>/<[checkered] (index)> | ⑧ Wi-Fi-antennområde |
| ② Mikrofon | ⑨ Blixt |
| ③ Objektiv | ⑩ Knapp för <[lightning bolt] (Uppfällning av blixt)> |
| ④ Inställningsratt | ⑪ Kontrollring |
| ⑤ Avtryckare | ⑫ Stativgänga |
| | ⑬ Lucka till minneskort/batteri |
| | ⑭ Kontaktskydd för strömadapter |



- | | |
|---|---|
| ① Fäste för rem | ⑩ Knapp för <[play] (Bildvisning)> |
| ② Bildskärm (LCD-skärm) | ⑪ Knapp för <[P] (Exponeringskompensation)>/<[Wi-Fi] (Wi-Fi)>/Upp |
| ③ Indikeringslampa | ⑫ <[MF] (närbild)>/<MF-knapp (manuell fokusering)>/vänsterknapp |
| ④ <[AF-ON] (AF-ramväljare)>/<[trash] (radera bild)>-knapp | ⑬ Kontrollratt |
| ⑤ Filmknapp | ⑭ FUNC./SET-knapp |
| ⑥ Högtalare | ⑮ Knapp för <[lightning bolt] (Blixt)>/Höger |
| ⑦ AV UT (Audio/video-utgång)/DIGITAL-kontakt | ⑯ Knapp för <[DISP.] (Visning)>/Ned |
| ⑧ HDMI™-kontakt | |
| ⑨ <MENU>-knapp | |

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



- Kamerans knappar och rattar visas med hjälp av ikoner i handboken.
- Följande knappar och kontroller på kameran representeras av ikoner.
 - <0> Kontrollringen ⑪ på framsidan
 - <▲> Uppknappen ⑪ på baksidan
 - <◀> Vänsterknappen ⑫ på baksidan
 - <▶> Högerknappen ⑮ på baksidan
 - <▼> Nedknappen ⑯ på baksidan
 - <●> Kontrollratten ⑬ på baksidan
- Fotograferingslägen samt ikoner och text på skärmen anges inom parentes.
- ①: Viktig information som du bör läsa
- ✎: Anmärkningar och tips om avancerad kameraanvändning
- 📖xx: Sidor med relaterad information (i det här exemplet representerar "xx" ett sidnummer)
- Instruktionerna i den här handboken avser en kamera med standardinställningar.
- För enkelhets skull betecknas samtliga typer av minneskort som stöds av kameran som "minneskort".
- Flikarna som visas ovanför rubrikerna anger om den aktuella funktionen kan användas för stillbilder, filmer eller både och.

Stillbilder : Anger att funktionen kan användas vid fotografering eller visning av stillbilder.

Filmer : Anger att funktionen kan användas vid inspelning eller visning av filmer.



- Du kan använda kontrollratten för att välja inställningsalternativ, växla mellan bilder eller utföra andra åtgärder. De flesta av dessa funktioner kan även utföras med hjälp av <▲><▼><◀><▶>-knapparna.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Innehållsförteckning

Förpackningens innehåll	2
Kompatibla minneskort	2
Allmän och juridisk information	2
Delarnas namn och konventioner i den här handboken	3
Table of Contents	5
Vanliga kameraåtgärder	7
Säkerhetsföreskrifter	8

Grundläggande handbok.... 11

Förberedande åtgärder	12
Testa kamerans funktioner	16

Handbok för avancerad användning..... 20

1 Grundläggande kamerafunktioner 20

På/Av	21
Avtryckare	22
Fotograferingslägen	22
Visning av fotograferingsinformation	23
Använda FUNC.-menyn	23
Använda menyer	24
Tangentbordet på skärmen	25
Indikeringslampans funktioner	26
Klockan	26

2 Auto-läge 27

Fotografera med automatiska inställningar	28
Vanliga användbara funktioner	33
Använda Ansikts-ID	37
Funktioner för anpassning av bilder	42
Hjälpfunktioner för fotografering	45
Anpassa kamerans funktioner	46

3 Övriga fotograferingslägen... 49

Anpassning av ljushet / färg (Livejustering)	50
Särskilda motiv	50
Bildeffekter (Kreativa filter)	52
Metoder för speciella motiv	57

4 P-läge 61

Fotografera med programautomatik ([P])	62
Bildens ljushet (Exponering)	62
Färger och bildseriefotografering	65
Fotograferingsavstånd och fokusering	68
Blixt	75
Övriga inställningar	77

5 Tv-, Av- och M-metoderna..... 79

Förval av slutartid ([Tv]-läge)	80
Förval av bländarvärde ([Av]-läge)	80
Förval av slutartider och bländarvärden ([M]-läge)	81
Anpassning till olika fotograferingsstilar	82

6 Visningsläge 84

Visa	85
Bläddra och filtrera bilder	88
Redigera Ansikts-ID-information	91
Alternativ för visning av bilder	92
Skydda bilder	94
Radera bilder	97
Rotera bilder	99
Märka bilder som favoriter	100
Redigera stillbilder	101
Redigera filmer	105

7 Wi-Fi-funktioner 106

Det här kan du göra med Wi-Fi	107
Förbereda delning av bilder via Wi-Fi	108
Registrera webbtjänster	109
Installera CameraWindow på en smartphone	112
Förbereda registrering av en dator	113
Öppna Wi-Fi-menyn	114

Ansluta via en kopplingspunkt	115
Ansluta utan en kopplingspunkt	120
Ansluta till en annan kamera	122
Skicka bilder	123
Spara bilder på en dator	126
Skicka bilder automatiskt (Bildsynk)	127
Geotagga bilder i kameran	129
Redigera eller ta bort Wi-Fi-inställningar	129

8 Inställningsmenyn 132

Justera grundläggande kamerafunktioner	133
--	-----

9 Tillbehör 140

Systemöversikt	141
Extra tillbehör	142
Använda extra tillbehör	143
Använda programvaran	147
Skriva ut bilder	150

10 Bilaga..... 158

Felsökning	159
Meddelanden som visas på skärmen	162
Information som visas på skärmen	165
Funktioner och menytabeller	167
Hanteringsföreskrifter	174
Tekniska data	175

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Index	178
Föreskrifter för Wi-Fi (trådlöst LAN).....	180

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Vanliga kameraåtgärder

Fotografera

- Använd automatiska inställningar (Auto-läge) 28

Ta bra bilder av människor



Porträtt
(50)



Mot snö
(51)



Jämn hud
(51)

Använda specialeffekter



Kraftiga färger
(52)



Affisheffekt
(52)



Fisheyeffekt
(52)



Miniatyreffekt
(53)



Leksakskameraeffekt
(54)



Mjuk fokus
(54)



Monokrom
(55)

- Under inställning av bildinställningar (Livejustering) 50
- Fokus på ansikten 28, 50, 70, 74
- Fotografera utan att använda blixten (avstängd blix) 17
- Ta bilder där du själv är med (självutlösare) 34, 58
- Lägga till en datumstämpel 36
- Använda Ansikts-ID 37, 87

Visa

- Visa bilder (visningsläge) 85
- Automatisk visning av bilder (bildspel) 92
- Visa bilder på en tv 143
- Visa bilder på en dator 148
- Bläddra igenom bilder snabbt 88
- Radera bilder 97

Spela in/visa filmer

- Spela in filmer 28
- Visa filmer (visningsläge) 85

Skriv ut

- Skriva ut bilder 150

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index





Spara

- Spara bilder på en dator via kabel 148



Använda Wi-Fi-funktioner

- Skicka bilder till en smartphone 108
- Dela bilder online 109
- Skicka bilder till en dator 127

Säkerhetsföreskrifter

- Innan du använder produkten bör du ha läst igenom de säkerhetsföreskrifter som beskrivs nedan. Använd alltid produkten på rätt sätt.
- Säkerhetsföreskrifterna på följande sidor är avsedda att förhindra att du skadar dig själv, andra personer eller utrustningen.
- Läs även handböckerna som följer med eventuella separat inköpta tillbehör som du använder.



Varning!

Visas vid risk för allvarlig skada eller död.

- **Utlös inte blixten nära ögon.**

Det intensiva blixtljuset kan skada synen. Tänk särskilt på att inte stå närmare än 1 meter från barn när du använder blyxt.

- **Placera utrustningen utom räckhåll för barn.**

Rem: Om kameraremmen läggs runt halsen på ett barn kan det orsaka kvävning.

Klockbatteri (om det går att ta bort): farligt att svälja. Kontakta omedelbart läkare om det skulle inträffa.

- **Använd endast rekommenderade strömkällor.**
- **Försök inte öppna, ändra eller hotta upp produkten.**
- **Undvik att tappa produkten och utsätt den inte för hårda stötar.**
- **För att undvika risk för personskador skall du inte vidröra produktens inre delar om du har tappat den eller om den har skadats på annat sätt.**
- **Sluta omedelbart använda produkten om det kommer rök eller konstig lukt från den, eller om den på annat sätt fungerar onormalt.**
- **Använd aldrig organiska lösningsmedel som alkohol, bensin eller thinner när du rengör produkten.**
- **Låt inte produkten komma i kontakt med vatten (t.ex. havsvatten) eller andra vätskor.**

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



• **Låt inte vätskor eller främmande objekt komma in i kameran.**

Det kan orsaka elektrisk stöt eller eldsvåda.

Om vätskor eller främmande objekt kommer i kontakt med kamerans inre delar ska du omedelbart stänga av kameran och ta ur batteriet/batterierna. Om batteriladdaren (gäller kameror med en sådan) blir våt drar du ut stickkontakten ur vägguttaget och rådfrågar din kameraåterförsäljare eller kontaktar Canons kundtjänst.

• **Titta inte i sökaren (om modellen har en sådan) när kameran är riktad mot starka ljuskällor, t.ex. mot solen en molnfri dag.**

Det kan skada synen.

• **Använd endast det batteri/de batterier som rekommenderas.**

• **Placera inte batteriet/batterierna nära eller i en öppen låga.**

• **Om en batteriladdare kan användas till kameran ska du tänka på nedanstående av säkerhetsskäl.**

- Dra då och då ur nätkabeln och använd en torr trasa för att torka bort eventuellt damm och smuts som har samlats på kontakten, utsidan av eluttaget och det omgivande området.

- Hantera inte nätkabeln med blöta händer.

- Använd inte utrustningen på ett sätt som överskrider den nominella kapaciteten på eluttaget eller de tillhörande kablarna. Använd inte kameran om strömkabeln eller kontakten är skadad, eller inte helt isatt i uttaget.

- Låt inte smuts eller metallföremål (t.ex. nålar och nycklar) komma i kontakt med kontakterna eller stickkontakten.

Batteriet/batterierna kan explodera eller börja läcka, vilket kan orsaka elektrisk stöt eller eldsvåda. Det kan leda till personskador eller skador på omgivningen. Om ett batteri läcker och batteriets innehåll kommer i kontakt med ögon, mun, hud eller kläder ska kontaktområdet omedelbart sköljas med vatten.

• **Stäng av kameran när du befinner dig på platser där du inte får fotografera.**

Kameran avger elektromagnetisk strålning som kan störa elektroniska instrument och annan apparatur. Använd kameran med försiktighet på platser där elektronik endast får användas i begränsad omfattning, t.ex. i flygplan och inom sjukvården.

Akta!

Visas vid risk för personskada.

• **Var försiktig så att kameran inte slår i, utsätts för slag och stötar eller fastnar i andra objekt när du håller den i remmen.**

• **Var försiktig så att du inte stöter till eller trycker hårt på objektivet.**
Detta kan leda till personskador eller skador på kameran.

• **Utsätt inte skärmen för stötar.**

Om skärmen går sönder kan skärmarna orsaka personskador.

• **När du använder blixten ska du se till att den inte skymms av dina fingrar eller kläder.**

Det kan leda till brännskador eller skador på blixten.

• **Undvik att använda, placera eller förvara produkten på följande platser:**

- Platser med direkt solljus.

- Platser med temperaturer över 40 °C

- Utrymmen som är fuktiga eller dammiga.

Det kan göra att batteriet/batterierna börjar läcka, överhettas eller exploderar, vilket kan ge upphov till elektriska stötar, brand, brännskador eller andra personskador.

Höga temperaturer kan deformera produkten.

• **De övergångseffekter som används vid visning av bildspel på kamerans skärm kan orsaka obehag om du tittar på bildspel under långa stunder.**

• **När du använder tillbehör i form av objektiv, objektivfilter och filteradaptar ser du till att tillbehören sitter fast ordentligt.**

Om objektivet sitter löst och faller i marken kan det gå sönder och glasskärvarna kan orsaka skärsår.

• **På kameror där blixten fälls upp och ned automatiskt ser du till att fingrarna inte är i vägen när blixten fälls ned för att du inte ska klämma dig.**

Du kan skada dig.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Akta!

Visas vid risk för skador på utrustningen.

- **Rikta inte kameran mot starka ljuskällor (t.ex. mot solen en molnfri dag).**

Det kan skada bildsensorn.

- **Var försiktig så att du inte får in damm eller sand i kameran om du använder den på stranden eller på en blåsig plats.**
- **På kameror där blixten fälls upp och ned automatiskt ska du inte själv trycka ned blixten eller försöka att bända upp den.**

Det kan orsaka funktionsfel.

- **Vid normal användning kan blixten avge små mängder rök.**

Det beror på att blixten höga intensitet bränner bort damm och annat som kan ha fastnat på enhetens framsida. Ta bort smuts, damm och annat från blixten med en bomullstopps för att förhindra värmeutveckling och skador på enheten.

- **Ta ut och förvara batteriet/batterierna på annan plats när du inte använder kameran.**

Om batteriet eller batterierna lämnas kvar i kameran kan skada orsakad av läckage uppstå.

- **Täck över kontakterna med tejp eller annan isolering innan du slänger batteriet/batterierna.**

Kontakt med andra metallföremål kan leda till brand eller explosioner.

- **Om kameran används med en batteriladdare ska laddaren inte vara inkopplad när den inte används. När batteriet laddas ser du till att det inte är övertäckt av t.ex. kläder eller något annat.**

Om du lämnar enheten i eluttaget en längre tid kan den överhettas och ta skada, vilket kan leda till eldsvåda.

- **Placera inte batteriet inom räckhåll för djur.**

Om ett djur biter i batteriet kan detta ge upphov till läckage, överhettning eller explosion, vilket kan orsaka brand eller skador.

- **Om flera batterier används i kameran ska du inte använda batterier med olika laddningsnivåer, gamla och nya batterier samtidigt och inte sätta in batterierna med plus- och minussidorna åt fel håll.**

Det kan orsaka funktionsfel.

- **Sätt dig inte ned om kameran ligger i bakfickan.**

Du kan skada skärmen eller orsaka funktionsfel.

- **Om du lägger kameran i en väska ska du kontrollera att hårda föremål inte kan komma i kontakt med skärmen. Stäng också skärmen (mot kamerahuset) om kameran har en stängbar skärm.**
- **Fäst inte några hårda föremål i kameran.**

Du kan skada skärmen eller orsaka funktionsfel.



Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Grundläggande handbok

Grundläggande information och instruktioner, från inledande förberedelser till fotografering och visning

Förberedande åtgärder.....	12
Fastsättning av kameraremmen.....	12
Hålla kameran.....	12
Ladda batteriet.....	12
Sätta i batteriet och minneskortet.....	13
Ställa in datum och tid.....	14
Visningspråk.....	16

Testa kamerans funktioner.....	16
Fotografera (Smart Auto)	16
Visa	18

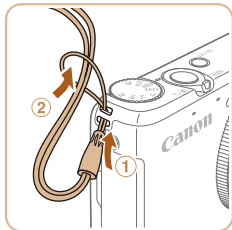
Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



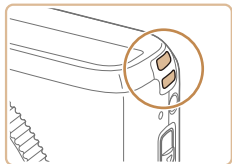
Förberedande åtgärder

Förbered kameran för användning.

Fastsättning av kameraremmen

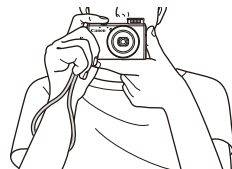


- För remmens ände genom hålet på kameran (①) och dra sedan den andra änden genom öglan (②).



- Remmen kan också fästas på kamerans vänstra sida.

Hålla kameran



- Placera remmen runt handleden.
- Håll armarna mot kroppen och håll kameran i ett fast grepp när du fotograferar. Kontrollera att inga fingrar blockerar blixten om den är uppfälld.

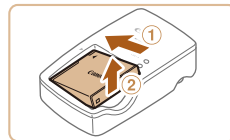
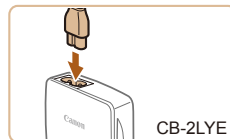
Ladda batteriet

Ladda batteriet med den medföljande laddaren innan du använder kameran. Glöm inte att ladda batteriet när det är nytt eftersom det inte är laddat vid inköpstillfället.



1 Sätt i batteriet.

- Rikta in ▲-märkena på batteriet och laddaren mot varandra. Sätt sedan i batteriet genom att trycka det inåt (①) och nedåt (②).



2 Ladda batteriet.

- CB-2LY: Vrid ut stickproppen (①) och anslut laddaren till ett eluttag (②).
- CB-2LYE: Anslut nätkabeln till laddaren och anslut sedan nätkabelns stickpropp till ett eluttag.
- Laddningslampan lyser orange och laddningen startar.
- Lampan växlar färg till grönt när batteriet är fulladdat.

3 Ta ur batteriet.

- Koppla ur batteriladdaren ur eluttaget och ta sedan ur batteriet genom att trycka det inåt (①) och uppåt (②).

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index





- Du kan skydda batteriet och hålla det i bästa möjliga kondition genom att inte ladda det längre än 24 timmar åt gången.
- För batteriladdare som använder nätkabel: Anslut inte laddaren eller kabeln till andra föremål. Det kan leda till att produkten inte fungerar som den ska eller skadas.

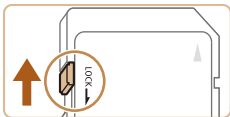


- Mer information om laddningstid samt antal bilder och inspelningstid med ett fulladdat batteri finns i "Antal bilder/inspelningstid, visningstid" (175).
- Laddade batterier laddar ur sig själva efter en tid även om de inte används. Ladda batteriet samma dag (eller dagen innan) det ska användas
- Laddaren kan användas i områden med 100–240 V växelspanning (50/60 Hz). Om kontakten inte passar i uttaget använder du en adapter (finns i fackhandeln). Använd aldrig transformatorer för resebruk eftersom de kan skada batteriet.



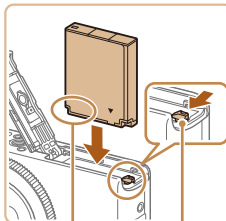
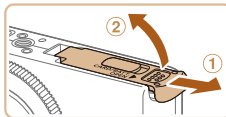
Sätta i batteriet och minneskortet

Sätt i det medföljande batteriet och ett minneskort (säljs separat). Innan du använder ett nytt minneskort (eller ett minneskort som har formaterats i en annan enhet) måste du formatera kortet i den här kameran (136).

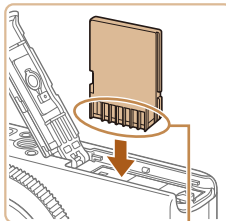


1 Kontrollera minneskortets skrivskyddsflik.

- Om minneskortet är utrustat med en skrivskyddsflik och fliken är i positionen för läsning av kortet (den nedre positionen) kan du inte ta några bilder. Skjut skrivskyddsfliken uppåt tills den låses fast i positionen för uppläsning.



Kontakter Batterilås



Kontakter

2 Öppna luckan.

- Skjut luckan utåt (1) och öppna den (2).

3 Sätt i batteriet.

- Skjut batterilåset i pilens riktning och sätt i batteriet enligt bilden. Tryck sedan batteriet inåt tills det låses fast med ett klick.
- Om du försöker sätta i batteriet åt fel håll kan det inte låsas fast i kameran. Kontrollera alltid att batteriet är vänt åt rätt håll när du sätter i det och att det låses fast.

4 Sätt i minneskortet.

- Sätt i minneskortet enligt bilden och tryck det inåt tills det låses fast med ett klick.
- Kontrollera alltid att minneskortet är åt rätt håll när du sätter i det i kameran. Om du sätter i ett minneskort åt fel håll kan du skada kameran.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

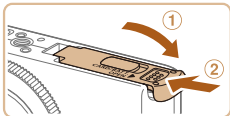
8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index





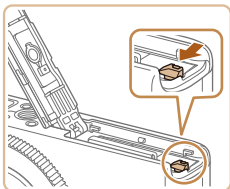
5 Stäng luckan.

- Stäng luckan (①) och tryck den nedåt samtidigt som du skjuter den inåt tills den låses fast med ett klick (②).



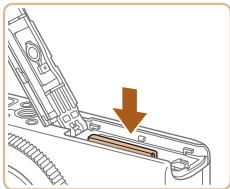
- En uppskattning av hur många bilder eller hur många timmar med filmer som kan lagras på ett minneskort finns i "Antal bilder i 4:3-format per minneskort" (176).

Ta ur batteriet och minneskortet



Ta ur batteriet.

- Öppna luckan och skjut batterilåset i pilens riktning.
- Batteriet kommer att fjädra upp.



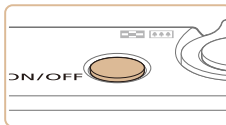
Ta ur minneskortet.

- Tryck in minneskortet tills du hör ett klickljud och släpp det försiktigt.
- Minneskortet kommer att fjädra upp.

Ställa in datum och tid

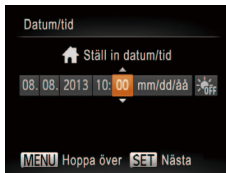
Ställ in rätt datum och klockslag på följande sätt om skärmen [Datum/tid] visas när du slår på kameran. Information som anges på detta sätt registreras i bildegenskaperna när du fotograferar, och informationen används när du hanterar bilder efter fotograferingsdatum eller skriver ut bilder som visar datumet.

Du kan även lägga till en datumstämpel på foton om du vill (36).



1 Slå på kameran.

- Tryck på ON/OFF-knappen.
- Skärmen [Datum/tid] visas.



2 Ställ in datum och tid.

- Välj ett alternativ med hjälp av <◀>>>-knapparna.
- Ställ in datum och tid med hjälp av <▲>>>-knapparna eller <⦿>-ratten.
- Tryck på <FUNC-SET>-knappen när du är klar.



3 Ställ in hemtidszonen.

- Tryck på <◀>>>-knapparna eller vrid på <⦿>-ratten för att välja din lokala tidszon.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index





4 Slutför inställningarna.

- Tryck på <FUNC. SET>-knappen när du är klar. Ett bekräftelsemeddelande visas innan inställningsskärmen stängs.
- Om du trycker på ON/OFF-knappen stängs kameran av.



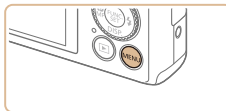
- Om du inte har ställt in datum, tid och hemtidszon kommer skärmen [Datum/tid] att visas varje gång du slår på kameran. Ange den begärda informationen.



- Du kan ställa in klockan till sommartid (1 timme framåt) genom att välja [☀️] i steg 2 och sedan välja [☀️] genom att trycka på <▲><▼>-knapparna eller vrida på <◀>-ratten.

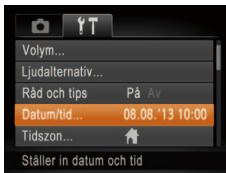
■ Ändra datum och tid

Ställ in datum och tid enligt beskrivningen nedan.



1 Öppna kamerans meny.

- Tryck på <MENU>-knappen.

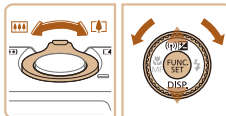


2 Välj [Datum/tid].

- Välj fliken [YT] med hjälp av zoomreglaget.
- Tryck på <▲><▼>-knapparna eller vrid på <◀>-ratten för att välja [Datum/tid], och tryck sedan på <FUNC. SET>-knappen.

3 Ändra datum och tid.

- Följ steg 2 i Ställa in datum och tid (14) när du ska justera inställningarna.
- Tryck på <MENU>-knappen för att stänga menyen.



- Kameran har ett inbyggt klockbatteri (reservbatteri) som behåller inställningarna för datum/tid i cirka tre veckor efter att kamerans batteri har tagits ur.
- När du sätter i ett laddat batteri eller ansluter en nätadaptersats (säljs separat, 142) tar det omkring fyra timmar att ladda klockbatteriet, även om kameran är avstängd.
- Om klockbatteriet är urladdat visas skärmen [Datum/tid] när du slår på kameran. Ställ in datum och tid enligt beskrivningen i "Ställa in datum och tid" (14).

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

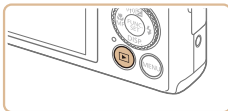
10 Bilaga

Index



Visningsspråk

Om det behövs kan du ändra visningsspråket.



1 Gå till visningsläget.

- Tryck på <FUNC/SET>-knappen.



2 Öppna inställningsskärmen.

- Håll ned <FUNC/SET>-knappen och tryck sedan omedelbart på <MENU>-knappen.



3 Ställ in visningsspråket.

- Välj ett språk med hjälp av <▲><▼><◀><▶>-knapparna eller <RATT>-ratten och tryck sedan på <FUNC/SET>-knappen.
- När visningsspråket har ställts in stängs inställningsskärmen.



- Om du har tryckt på <FUNC/SET>-knappen enligt steg 2 och sedan väntar för länge med att trycka på <MENU>-knappen visas den aktuella tiden. Ta bort tidsvisningen genom att trycka på <FUNC/SET>-knappen. Upprepa sedan steg 2.
- Du kan även ändra visningsspråket genom att trycka på <MENU>-knappen och välja menyalternativet [Språk] på fliken [FUNKTIONER].

Testa kamerans funktioner

De här instruktionerna talar om hur du slår på kameran, tar stillbilder, spelar in och sedan visar det på kameraskärmen.

Fotografera (Smart Auto)

I det här läget identifierar kameran motivet och fotograferingsförhållandena och väljer automatiskt de bästa inställningarna.



1 Slå på kameran.

- Tryck på ON/OFF-knappen.
- Startbilden visas.



2 Gå till [AUTO]-läget.

- Ställ inställningsratten på [AUTO].
- Rikta kameran mot motivet. Kameran avger ett svagt klickande ljud när den identifierar motivet.
- En motivikon och en ikon för det bildstabiliseringsläge som används visas i skärmens övre högra hörn.
- Ramar visas runt de motiv som har identifierats av kameran och är i fokus.



Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

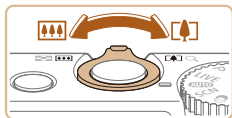
8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

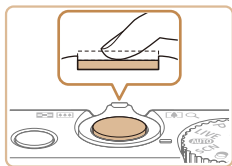
Index





3 Komponera bilden.

- Du zoomar in och förstörar motivet genom att trycka zoomreglaget mot <☒> (telefoto) och zoomar ut och förminskar motivet genom att trycka zoomreglaget mot <☒> (vidvinkelläge).

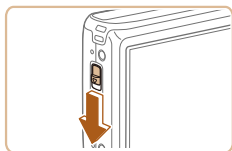
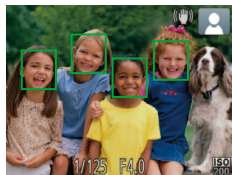


4 Fotografera.

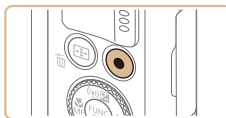
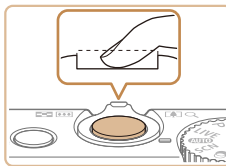
Ta stillbilder

① Fokusera.

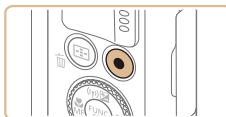
- Fokusera genom att försiktigt trycka ned avtryckaren halvvägs. Kameran piper två gånger när den har fokuserat och autofokusramar visas för att ange vilka delar av bilden som är i fokus.



- Om [Fäll upp blixten] visas på skärmen fäller du upp blixten manuellt genom att röra omkopplaren <☒>. Den kommer att gå av när du tar en bild. Om du inte vill använda blixten trycker du ned den igen.



Inspelad tid



② Fotografera.

- Tryck ned avtryckaren helt.
- Ett slutarljud spelas upp när kameran tar bilden. Om blixten är uppfälld utlöses den automatiskt vid svagt ljus.
- Håll kameran stilla så länge slutarljudet hörs.
- När kameran har visat ditt foto återgår den till fotograferingsskärmen.

Spela in filmer

① Starta inspelningen.

- Tryck på filmknappen. Kameran piper en gång när inspelningen börjar, och [● INSP] samt inspelningstiden visas på skärmen.
- Svarta staplar som visas i skärmens övre och nedre kant anger bildområden som inte spelas in.
- Ramar visas runt de ansikten som har identifierats av kameran och är i fokus.
- Ta bort fingret från filmknappen när inspelningen börjar.

② Avsluta inspelningen.

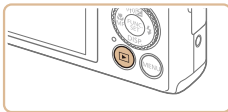
- Tryck på filmknappen igen för att avsluta inspelningen. Kameran piper två gånger när inspelningen avslutas.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Visa

När du har tagit bilder eller filmer kan du visa dem på skärmen.



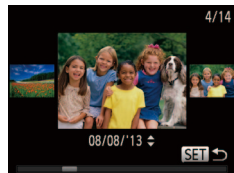
1 Gå till visningsläget.

- Tryck på <▶>-knappen.
- Den senaste bilden visas.



2 Bläddra igenom dina bilder.

- Tryck på <◀>-knappen eller vrid <●>-ratten motsols för att visa föregående bild. Tryck på <▶>-knappen eller vrid <●>-ratten medsols för att visa nästa bild.
- Håll ned någon av <◀><▶>-knapparna för att snabbt bläddra igenom bilderna.



- Du kan även starta bläddringsvyn genom att vrida snabbt på <●>-ratten. Vrid på <●>-ratten för att bläddra mellan bilderna i detta läge.
- Tryck på <FUNC/SET>-knappen om du vill återgå till enbildsvisning.



- Filmer är märkta med ikonen [SET ▶]. Gå till steg 3 om du vill spela upp filmer.

3 Spela upp filmer.

- Tryck på <FUNC/SET>-knappen, välj [▶] (tryck antingen på <▲><▼>-knapparna eller vrid på <●>-ratten), och tryck sedan åter på <FUNC/SET>-knappen.
- Uppspelningen startar. När uppspelningen av filmen är klar visas [SET ▶].
- Du kan justera ljudvolymen med hjälp av <▲><▼>-knapparna.



- Om du vill växla till fotograferingsläget från visningsläget trycker du ned avtryckaren halvvägs.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Radera bilderna

Du kan välja bilder du inte behöver och radera dessa en i taget. Var försiktig när du raderar bilder, eftersom de inte går att få tillbaka.

1 Välj en bild som ska raderas.

- Tryck på <◀>>>-knapparna eller vrid på <⦿>-ratten för att välja en bild.

2 Radera bilden.

- Tryck på <🗑>-knappen.
- När [Radera?] visas trycker du på <◀>>>-knapparna eller vrider på <⦿>-ratten för att välja [Radera], och trycker sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Den aktuella bilden raderas nu.
- För att avbryta borttagningen trycker du på <◀>>>-knapparna eller vrider på <⦿>-ratten för att välja [Avbryt], och trycker sedan på <FUNC SET>-knappen.



- Du kan även radera alla bilder samtidigt (197).

Omslag

Innan du börjar
använda kameran

Vanliga
kameraåtgärder

Grundläggande
handbok

Handbok för avancerad
användning

1 Grundläggande
kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga
fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och
M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

En praktiskt inriktad handbok som introducerar kamerans övriga grundläggande funktioner samt beskriver alternativ för fotografering och visning.

På/Av	21	Visning av fotograferingsinformation	23	Indikeringslampans funktioner.....	26
Energisparfunktioner (Autom. avstängn).....	21	Använda FUNC.- menyn	23	Klockan	26
Avtryckare.....	22	Använda menyer	24		
Fotograferingslägen	22	Tangentbordet på skärmen	25		

Omslag

Innan du börjar
använda kameran

Vanliga
kameraåtgärder

Grundläggande
handbok

Handbok för avancerad
användning

1 Grundläggande
kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga
fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och
M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

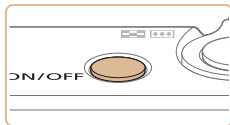
9 Tillbehör

10 Bilaga

Index

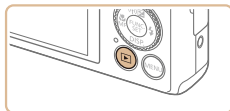


På/Av



Fotograferingsläge

- Tryck på ON/OFF-knappen för att slå på kameran och förbereda den för användning.
- Om du trycker på ON/OFF-knappen en gång till stängs kameran av.



Visningsläge

- Tryck på <▶>-knappen för att sätta på kameran och visa dina bilder.
- Om du trycker på <▶>-knappen en gång till stängs kameran av.



- Du kan växla från fotograferingsläget till visningsläget genom att trycka på <▶>-knappen.
- Du kan växla från visningsläget till fotograferingsläget genom att trycka ned avtryckaren halvvägs (122).
- Efter ungefär en minut i visningsläget dras objektivet automatiskt in i kamerahuset. Om du trycker på <▶>-knappen när objektivet är indraget stängs kameran av.

Energisparfunktioner (Autom. avstängn)

Om kameran inte används stängs skärmen automatiskt av efter en stund (Display av) för att spara på batteriet. Efter ytterligare en stunds inaktivitet stängs även kameran av.

Energisparfunktioner i fotograferingsläget

Skärmen stängs automatiskt av när kameran inte har använts under en minut. Efter ungefär ytterligare två minuter dras objektivet in i kamerahuset och kameran stängs av. Om du trycker ned avtryckaren halvvägs (122) när skärmen har stängts av, men objektivet ännu inte har dragits in i kamerahuset, slås skärmen på och du kan fortsätta fotografera.

Energisparfunktioner i visningsläget

Kameran stängs automatiskt av när den inte har använts under fem minuter.



- Om du vill kan du inaktivera Autom. avstängn och justera tiden för Display av (135).
- Energisparläget är inte aktivt när kameran är ansluten till en dator (148) eller när den är ansluten till andra enheter via Wi-Fi (106).

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

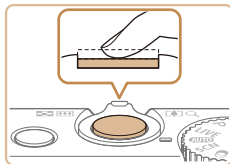
Index



Avtryckare

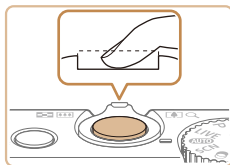
Om du vill vara säker på att bilderna blir skarpa ska du alltid börja med att hålla ned avtryckaren halvvägs. När motivet är i fokus trycker du ned knappen helt.

I den här handboken beskrivs användningen av avtryckaren på två sätt: du kan antingen trycka ned avtryckaren *halvvägs* eller *trycka ned den helt*.



1 Trycka halvvägs. (Tryck lätt för att fokusera.)

- Tryck ned avtryckaren halvvägs. Kameran piper två gånger och autofokusramar visas runt de delar av bilden som är i fokus.



2 Tryck ned avtryckaren helt. (När du har tryckt ned avtryckaren halvvägs trycker du sedan ned den helt, utan att släppa upp den först, för att ta bilden.)

- Bilden tas och slutarljudet spelas upp.
- Håll kameran stilla så länge slutarljudet hörs.



- Om du tar bilder utan att först trycka ned avtryckaren halvvägs kan bilderna bli oskarpa.
- Slutarljudets längd varierar beroende på fotograferingstiden för det aktuella motivet. Fotograferingstiden blir längre för vissa motiv, och om kameran (eller motivet) rör sig medan slutarljudet spelas upp kan den tagna bilden bli suddig.

Fotograferingslägen

Använd inställningsratten för att välja ett fotograferingsläge.

Läget Livejustering

Anpassa bildens ljushet eller färger när du fotograferar (50).

Auto-läge

Hela automatisk fotografering med automatiska inställningar (16, 28).

Specialmotiv

Fotografera med optimala inställningar för speciella motiv (50).



P-, Tv-, Av- och M-metoderna
Ta olika sorters bilder med inställningar du själv väljer (61, 79).

Läget Kreativa filter

Lägg till olika effekter när du fotograferar (52).

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Visning av fotograferingsinformation

Tryck på <▼>-knappen för att visa eller dölja övrig information på skärmen. Om du vill veta mer om den information som visas, se "Information som visas på skärmen" (165).



Information visas



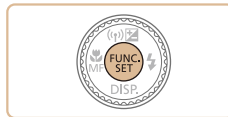
Ingen information visas



- Nattvisningsfunktionen ökar automatiskt skärmens ljusstyrka när du fotograferar i svagt ljus för att du enklare ska kunna komponera bilderna. Den ljushet som bilden på skärmen har kan dock skilja sig från bildernas verkliga ljushet. Observera att förvrängningar och hackiga rörelser på skärmen inte påverkar bilderna du tar.
- Information om alternativ för visning av information i visningsläget finns i "Byta visningsläge" (86).

Använda FUNC.-menyn

Du kan konfigurera vanliga funktioner via FUNC.-menyn. Observera att menyinnehållet och menyalternativen varierar beroende på fotograferingsläge (168 – 169) eller uppspelningsläge (174).



Alternativ
Menyalternativ



1 Öppna FUNC.-menyn.

- Tryck på <FUNC. SET>-knappen.

2 Välj ett menyalternativ.

- Tryck på <▲><▼>-knapparna eller rid på <●>-ratten för att välja ett menyalternativ och tryck sedan på <FUNC. SET>- eller <▶>-knappen.
- Beroende på menyalternativ kan funktionerna specificeras genom att trycka på <FUNC. SET>- eller <▶>-knappen eller så visas ett annat fönster där funktionen kan konfigureras.

3 Välj ett alternativ.

- Tryck på <▲><▼>-knapparna eller vrid på <●>-ratten för att välja ett alternativ.
- Tryck på <◀>-knappen om du vill återgå till menyalternativen.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index





4 Slutför inställningarna.

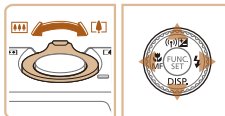
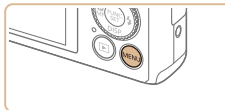
- Tryck på <FUNC. SET>-knappen.
- Den skärm som visades innan du tryckte på <FUNC. SET>-knappen i steg 1 visas igen. Du kan nu se det alternativ du har konfigurerat.



- Om du har råkat ändra en inställning av misstag kan du återställa kamerans standardinställningar (139).
- Du kan justera inställningarna direkt i steg 2 genom att vrida på <O>-ringen så att du kan konfigurera en inställning efter en annan på det här sättet när du har tryckt på <▲><▼>-knapparna eller vrid <●>-ratten för att välja olika menyalternativ.

Använda menyer

Här kan du konfigurera ett antal olika kamerafunktioner via olika menyer. Menyalternativen är ordnade på flikar efter användningsområden, till exempel fotografering [📷] och visning [📺]. Observera att de tillgängliga menyalternativen varierar beroende på det valda fotograferings- eller uppspelningsläget (170–174).



1 Öppna menyn.

- Tryck på <MENU>-knappen.

2 Välj en flik.

- Välj en flik med hjälp av zoomreglaget.
- När du har tryckt på <▲><▼>-knapparna för att välja en flik kan du växla mellan flikar genom att trycka på <◀><▶>-knapparna.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kameraåtgärder

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index





3 Välj ett menyalternativ.

- Välj ett menyalternativ med hjälp av <▲><▼>-knapparna eller <FUNC.>-ratten.
- För menyalternativ med alternativ som inte visas trycker du först på <FUNC.>- eller <▶>-knappen för att växla till en annan skärm. Välj sedan menyalternativet med hjälp av <▲><▼>-knapparna eller <FUNC.>-ratten.
- Tryck på <MENU>-knappen om du vill gå tillbaka till föregående skärm.

4 Välj ett alternativ.

- Välj ett alternativ med hjälp av <◀><▶>-knapparna.

5 Slutför inställningarna.

- Tryck på <MENU>-knappen för att komma tillbaka till den skärm som visades innan du tryckte på <MENU>-knappen i steg 1.

Tangentbordet på skärmen

Tangentbordet visas när du måste mata in information, som personers namn för Ansikts-ID eller ett kameranamn för Wi-Fi-anslutningar. Observera att längden på och typen av information du kan ange varierar beroende på vilken funktion du använder.



Ange tecken

- Tryck på <▲><▼><◀><▶>-knapparna eller vrid på <FUNC.>-ratten för att välja ett tecken och tryck på <FUNC.>-knappen för att mata in det.

Flytta markören

- Vrid på <O>-ringen eller välj [◀] eller [▶] och tryck på <FUNC.>-knappen.

Ta bort tecken

- Du kan radera föregående tecken genom att antingen trycka på <◀>-knappen eller välja [↶] och trycka på <FUNC.>-knappen.

Bekräfta inmatningen och gå tillbaka till den föregående skärmen

- Tryck på <MENU>-knappen.



- Om du har råkat ändra en inställning av misstag kan du återställa kamerans standardinställningar (139).

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Indikeringslampans funktioner

Indikeringslampan på kamerans baksida (📖3) tänds eller blinkar beroende på kamerans status.

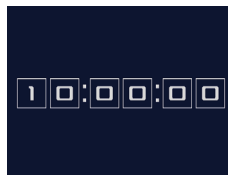
Färg	Indikeringslampans status	Kamerans status
Grön	På	Ansluten till en dator (📖148) eller display av (📖21, 135)
	Blinkar	Startar, bilder sparas/läses/överförs, fotografering med lång exponeringstid pågår (📖80, 81) eller ansluter/överför via Wi-Fi.



- Stäng inte av kameran, öppna inte luckan till minneskortet/batteriet och skaka inte kameran när indikeringslampan blinkar grönt. Det kan leda till felaktiga bilder eller skador på kameran eller minneskortet.

Klockan

Du kan kontrollera den aktuella tiden.



- Håll ned <FUNC. SET>-knappen.
- Den aktuella tiden visas.
- Om du håller kameran vertikalt medan du använder klockfunktionen växlar den till vertikal visning. Tryck på <◀>>-knapparna eller vrid på <🌀>-ratten för att ändra färg.
- Tryck på <FUNC. SET>-knappen igen för att stänga klockvisningen.



- När kameran är avstängd håller du ned <FUNC. SET>-knappen och trycker sedan på ON/OFF-knappen för att visa klockan.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



2 Auto-läge

Ett bekvämt läge för enkel fotografering som ger dig en större kontroll över dina bilder

Fotografera med automatiska inställningar	28
Fotografera (Smart Auto)	28
Motivikoner	31
Ikoner för bildstabilisering	32
Ramar som visas på skärmen	32
Vanliga användbara funktioner	33
Zooma in närmare på motiv (Digital zoom)	33
Fotografera med förinställda brännvidder (stegzoom)	34
Använda självutlösaren	34

Lägga till en datumstämpel	36
Använda Ansikts-ID	37
Registrera Ansikts-ID-information	37
Fotografering	39
Kontrollera och redigera registrerad information	40
Funktioner för anpassning av bilder	42
Ändra sidförhållandet	42
Ändra bildens upplösning (storlek)	43
Ta bort röda ögon	43

Ändra bildkvaliteten för filmer	44
Hjälpfunktioner för fotografering	45
Visa hjälplinjer	45
Förstora fokusområdet	45
Kontrollera om någon blinkar	46
Anpassa kamerans funktioner	46
Inaktivera AF-hjälpbelysningen	46
Inaktivera lampan för minskning av röda ögon	47
Ändra typ av bildvisning efter fotografering	47

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



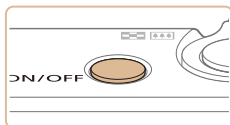
Fotografera med automatiska inställningar

I det här läget identifierar kameran motivet och fotograferingsförhållandena och väljer automatiskt de bästa inställningarna.

Fotografera (Smart Auto)

Stillbilder

Filmer

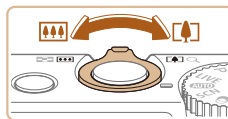


1 Slå på kameran.

- Tryck på ON/OFF-knappen.
- Startbilden visas.

2 Gå till [AUTO]-läget.

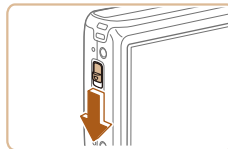
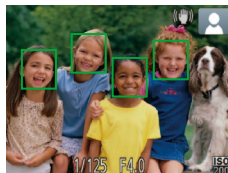
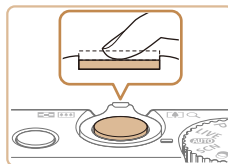
- Ställ inställningsratten på [AUTO].
- Rikta kameran mot motivet. Kameran avger ett svagt klickande ljud när den identifierar motivet.
- En motivikon och en ikon för det bildstabiliseringsläge som används visas i skärmens övre högra hörn (31, 32).
- Ramar visas runt de motiv som har identifierats av kameran och är i fokus.



Zoomstapel



Fokusområde (ungefärligt)



3 Komponera bilden.

- Du zoomar in och förstörar motivet genom att trycka zoomreglaget mot <[]> (telefoto) och zoomar ut och förminskar motivet genom att trycka zoomreglaget mot <[]> (vidvinkelläge). (En zoomstapel som anger zoomläget visas på skärmen.)

4 Fotografera.

Ta stillbilder

1 Fokusera.

- Tryck ned avtryckaren halvvägs. Kameran piper två gånger när den har fokuserat och autofokusramar visas för att ange vilka delar av bilden som är i fokus.
- Flera autofokusramar visas om flera delar av bilden är i fokus.
- Om [Fäll upp blixten] visas på skärmen fäller du upp blixten manuellt genom att röra omkopplaren <[]>. Den kommer att gå av när du tar en bild. Om du inte vill använda blixten trycker du ned den igen.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

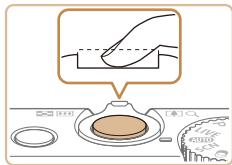
8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

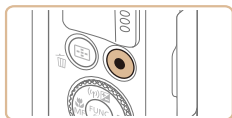
Index





② Fotografera.

- Tryck ned avtryckaren helt.
- Ett slutarljud spelas upp när kameran tar bilden. Om blixten är uppfälld utlöses den automatiskt vid svagt ljus.
- Håll kameran stilla så länge slutarljudet hörs.
- När kameran har visat ditt foto återgår den till fotograferingsskärmen.



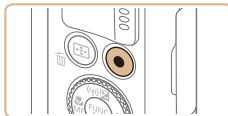
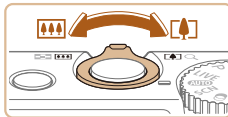
Inspelad tid



Spela in filmer

① Starta inspelningen.

- Tryck på filmknappen. Kameran piper en gång när inspelningen börjar, och [● INSP] samt inspelningstiden visas på skärmen.
- Svarta staplar som visas i skärmens övre och nedre kant anger bildområden som inte spelas in.
- Ramar visas runt de ansikten som har identifierats av kameran och är i fokus.
- Ta bort fingret från filmknappen när inspelningen börjar.



② Ändra motivets storlek och komponera om motivet vid behov.

- Du ändrar motivets storlek genom att upprepa åtgärderna i steg 3 (28). Observera att kamerajuden spelas in och filmer som spelas in med zoomfaktorer som visas i blått kommer att se korniga ut.
- Om du ändrar bildens komposition under en pågående inspelning justeras fokus, ljusheten och färgtonen automatiskt.

③ Avsluta inspelningen.

- Tryck på filmknappen igen för att avsluta inspelningen. Kameran piper två gånger när inspelningen avslutas.
- Om minneskortet blir fullt avbryts inspelningen automatiskt.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



■ Stillbilder/filmer



- Om kameran slås på medan <▼>-knappen hålls nedtryckt stängs kamerans ljud av. Du aktiverar kamerajuden igen genom att trycka på <MENU>-knappen, välja [Tyst] på fliken [T] och sedan välja [Av] med hjälp av <◀><▶>-knapparna.

■ Stillbilder

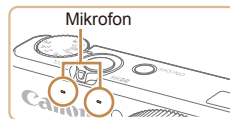


- En blinkande [G]-ikon varnar dig om att det är mer sannolikt att bilderna blir suddiga på grund av kameraskakningar. Montera i så fall kameran på ett stativ eller vidta andra åtgärder för att hålla den stilla.
- Om bilderna blir mörka trots att blixten utlöses ska du gå närmare motivet. Mer information om blixstens räckvidd finns i "Blixtintervall" (📖176).
- Motivet kan befinna sig för nära kameran om kameran bara piper en gång när du trycker ned avtryckaren halvvägs. Mer information om fokusområdet (fotograferingsavstånd) finns i "Fotograferingsavstånd" (📖176).
- Minska förekomsten av röda ögon och hjälp kameran att ställa in fokus genom att tända lampan vid svagt ljus.
- En blinkande [⚡]-ikon som visas när du försöker ta en bild anger att du inte kan ta bilden innan blixten har laddats upp. Du kan fortsätta fotografera så snart blixten är klar genom att trycka ned avtryckaren helt och vänta eller släppa och trycka på avtryckaren igen.
- Du kan visserligen fotografera igen innan fotograferingsskärmen visas, men den föregående bilden kan komma att avgöra vilket fokus, vilken ljushet och vilka färger som används.



- Du kan ändra hur länge en bild ska visas efter fotograferingen (📖47).

■ Filmer



- Se till att dina fingrar inte blockerar mikrofonen när du spelar in filmer. Om du råkar blockera mikrofonen kan ljudet bli dämpat eller inte spelas in alls.

- Undvik att röra vid någon annan av kamerans kontroller än filmknappen när du spelar in filmer eftersom kamerans manöverljud spelas in.



- Ljudet spelas in i stereo.
- Du kan minska förvrängningar av ljudet som orsakas av vindbrus. Ljudet kan dock bli onaturligt om funktionen används på platser utan vind. Om vinden är svag trycker du på <MENU>-knappen, väljer [Vindbrusfilter] på fliken [V] och sedan inställningen [Av] (📖24).

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Motivikoner

Vid fotografering i läget [AUTO] visar kameran en ikon för den identifierade motivtypen och väljer sedan automatiskt optimala inställningar för fokus, motivets ljushet och färg.

Motiv \ Bakgrund	Normal	Motljus	Mörk*	Solnedgångar	Spotlights
Människor				–	
I rörelse			–	–	–
Skuggor i ansikten		–	–	–	–
Spädbarn			–	–	–
Andra motiv					
I rörelse			–	–	–
På nära avstånd			–	–	

* Stativ används

 Ikonernas bakgrundsfärg är ljusblå när bakgrunden är en blå himmel, mörkblå när bakgrunden är mörk samt grå för alla övriga bakgrunder.

 Ikonernas bakgrundsfärg är ljusblå när bakgrunden är en blå himmel och grå för alla övriga bakgrunder.

- Bakgrundsfärgen för , , ,  och  är mörkblå och bakgrundsfärgen för  är orange.
- När du spelar in filmer visas endast ikonerna för Människor, Andra motiv och På nära avstånd.
- När du fotograferar med självutlösare visas inte ikonerna för Människor (I rörelse), Andra motiv (I rörelse).
- Ikonen Spädbarn visas när [Ansikts-ID] är inställt på [På] och ett spädbarns (yngre än två år) ansikte identifieras ( 37). Kontrollera i förväg att datum och tid har ställts in korrekt ( 14).



- Försök fotografera med [P]-läget ( 61) om motivikonen inte matchar de aktuella fotograferingsförhållandena eller om det inte går att ta bilder med den förväntade effekten, färgen eller ljusheten.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Ikoner för bildstabilisering

Optimal bildstabilisering för fotograferingsförhållandena används automatiskt (Intelligent IS). Dessutom visas följande ikoner i [AUTO]-läge.

	Bildstabilisering för stillbilder		Bildstabilisering för filmer reducerar effekterna av kraftiga kameraskakningar, till exempel när du går och filmar samtidigt (Dynamisk IS)
	Bildstabilisering för stillbilder vid panorering*		Bildstabilisering som reducerar effekterna av långsamma kameraskakningar, till exempel vid inspelning av filmer i maximalt telefoto (utökad bildstabilisering).
	Bildstabilisering för närbilder (bildstabilisering av hybridtyp)		Ingen bildstabilisering eftersom kameran är monterad på stativ eller hålls stilla på annat sätt

* Visas när du följer rörliga motiv genom att panorera med kameran. När du följer motiv som rör sig horisontellt motverkas endast vertikala kameraskakningar. Den horisontella bildstabiliseringen inaktiveras. När du följer motiv som rör sig vertikalt motverkas på liknande sätt endast horisontella kameraskakningar.



- Du inaktiverar bildstabiliseringen genom att ställa in [Bildstab.] på [Av] (78). Om du gör detta visas inte längre bildstabiliseringsikonen.

Ramar som visas på skärmen

Olika sorters ramar visas när kameran identifierar de motiv du riktar kameran mot.

- En vit ram visas runt det motiv (eller det ansikte) som kameran identifierar som huvudmotivet, och grå ramar visas runt övriga identifierade ansikten i bilden. Ramarna följer rörliga motiv inom ett visst område för att hålla dem i fokus.
Om huvudmotivet däremot rör sig försvinner de grå ramarna och endast den vita ramen fortsätter visas.
 - Om du trycker ned avtryckaren halvvägs och kameran identifierar att motivet rör sig visas en blå ram. Kameran fortsätter hela tiden att justera fokus och ljusheten i bilden (Servo AF).
- ❗ • Försök fotografera i [P]-läget (61) om det inte visas några ramar, om ramar inte visas runt de önskade motiven, eller om ramar visas i bakgrunden eller liknande områden.



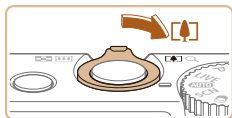
Vanliga användbara funktioner

Stillbilder

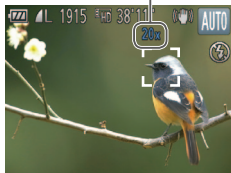
Filmer

Zooma in närmare på motiv (Digital zoom)

Om avlägsna motiv är för långt borta för att du ska kunna förstora dem med den optiska zoomen kan du använda digital zoom för upp till cirka 20x förstoring.



Zoomfaktor



1 Tryck zoomreglaget mot <[📷]>.

- Tryck på reglaget tills zoomningen avbryts.
- Zoomningen stannar vid den maximala zoomgrad där bilderna fortfarande är skarpa och värdet visas.

2 Tryck zoomreglaget mot <[📷]> igen.

- Kameran zoomar in ännu mer på motivet med digital zoom.



- Om du trycker på zoomreglaget visas zoomstapeln (som anger zoomens läge). Färgen på zoomstapeln ändras beroende på zoomområdet.
 - Vitt område: optiskt zoomområde där bilden inte upplevs som grynig.
 - Gult område: digitalt zoomområde där bilden inte är märkbart grynig (ZoomPlus).
 - Blått område: digitalt zoomområde där bilden upplevs som grynig.Eftersom det blå området inte är tillgängligt vid vissa upplösningar (📖 43) uppnår du den maximala zoomfaktorn genom att följa steg 1.



- När den optiska och digitala zoomen används tillsammans motsvarar detta följande brännvidder (motsvarande 35 mm-formatet): 24–480 mm (24–120 mm med enbart optisk zoom)
- Du kan stänga av den digitala zoomen genom att trycka på <MENU>-knappen, välja fliken [📷] och sedan välja alternativet [Av] för [Digital zoom].

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kameraåtgärder

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

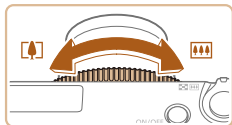
10 Bilaga

Index



Fotografera med förinställda brännvidder (stegzoom)

Du kan fotografera med de förinställda brännvidderna 24, 28, 35, 50, 85, 100 eller 120 mm (motsvarande 35 mm-formatet). Den här funktionen är användbar när du vill fotografera med den bildvinkel en viss brännvidd har.



- Ändra brännvidden från 24 till 28 mm genom att vrida <O>-ringen motsols tills du hör ett klickande ljud. Om du fortsätter att vrida <O>-ringen ökas brännvidden till 35, 50, 85, 100 och 120 mm för varje klick.



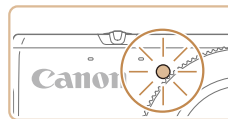
- Stegzoom är inte tillgänglig vid inspelning av filmer. Ingenting händer om du vrider på <O>-ringen.



- När du använder digital zoom (33) kan du inte ändra zoomfaktorn genom att vrida <O>-ringen motsols. Om du i stället vrider ringen medurs ändras brännvidden till 120 mm.

Använda självutlösaren

Du kan använda självutlösaren för att ta en gruppbild där du själv är med eller bilder där en fördröjning behövs. Kameran tar bilden cirka 10 sekunder efter att du har tryckt ned avtryckaren.



1 Konfigurera inställningen.

- Tryck på <FUNC. SET>-knappen, välj [OFF] på menyn och välj sedan alternativet [ON] (23).
- När du är klar med inställningen visas [ON].

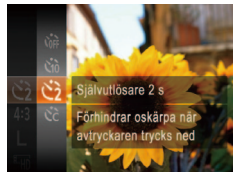
2 Fotografera.

- För stillbilder: Tryck först ned avtryckaren halvvägs för att ställa in fokus på motivet och tryck sedan ned den helt.
- För filmer: Tryck på filmknappen.
- När du startar självutlösaren blinkar lampan och självutlösarljudet hörs.
- Två sekunder innan bilden tas börjar lampan blinka snabbare och självutlösarljudet hörs med kortare intervall. (Lampan förblir tänd om blixten utlöses.)
- Om du vill avbryta fotograferingen efter det att du har utlöst självutlösaren trycker du på <MENU>-knappen.
- Välj [OFF] enligt anvisningarna i steg 1 för att återställa ursprungsinställningen.



Använda självutlösaren för att förhindra kameraskakningar

Det här alternativet fördröjer utlösningen av slutaren med cirka två sekunder när du trycker på avtryckaren. Om kameran inte är helt stilla när du trycker ned avtryckaren påverkas alltså inte bilden.



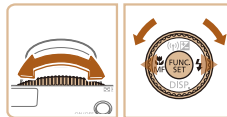
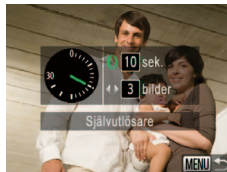
- Följ steg 1 under "Använda självutlösaren" (📖34) och välj [C2].
- När du är klar med inställningen visas [C2].
- Följ steg 2 under "Använda självutlösaren" (📖34) för att fotografera.

Anpassa självutlösaren

Du kan ange en egen fördröjning för självutlösaren (0–30 sekunder) samt hur många bilder som ska tas (1–10 bilder).

1 Välj [C2].

- Följ steg 1 under "Använda självutlösaren" (📖34), välj [C2] och tryck på <MENU>-knappen.



2 Konfigurera inställningen.

- Välj [Fördröjn.] genom att vrida på <O>-ringen. Välj sedan antalet [Bilder] med hjälp av <◀><▶>-knapparna eller <◉>-ratten och tryck slutligen på <FUNC SET>-knappen.
- När du är klar med inställningen visas [C2].
- Följ steg 2 under "Använda självutlösaren" (📖34) för att fotografera.



- Vid inspelning av filmer med självutlösaren visar [Fördröjn.] den tid det tar innan inspelningen börjar. Inställningen [Bilder] har ingen betydelse.

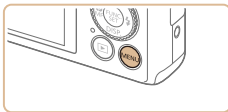


- Om du anger att flera bilder ska tas används samma inställningar för den första bildens ljushet och vitbalans på samtliga bilder. Om blixten utlöses eller om du har angett att många bilder ska tas blir intervallet mellan bilderna längre. Om minneskortet blir fullt avbryts fotograferingen automatiskt.
- När du ställer in en fördröjning som är längre än två sekunder ökar takten för självutlösarens blinkningar och ljud under de två sista sekunderna innan bilden tas. (Lampan förblir tänd om blixten utlöses.)



Lägga till en datumstämpel

Kameran kan lägga till fotograferingsdatum i bildernas nedre högra hörn. Observera att datumstämplar inte kan redigeras eller tas bort. Kontrollera därför i förväg att rätt datum och klockslag är inställt (14).



1 Konfigurera inställningen.

- Tryck på <MENU>-knappen, välj [Dat. stämpel] på flik [] och välj sedan önskat alternativ (24).
- När du är klar med inställningen visas [].



2 Fotografera.

- När du tar bilder lägger kameran till fotograferingsdatum och -tid i bildernas nedre högra hörn.
- Välj [Av] enligt anvisningarna i steg 1 för att återställa ursprungsinställningen.



Du kan inte redigera eller ta bort datumstämplar.



- Fotografier som tagits utan datumstämpel kan skrivas ut med datumstämpel på följande sätt.
Om du lägger till en datumstämpel på det här sättet på bilder som redan har en stämpel kan informationen skrivas ut två gånger.
 - Skriva ut med utskriftsfunktionerna (150)
 - Skriv ut med hjälp av kamerans inställningar för DPOF-utskrift (154)
 - Använd programvaran som hämtats från Canons webbplats för att skriva ut (147).

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Använda Ansikts-ID

Om du registrerar en person i förväg identifierar kameran den personens ansikte och prioriterar den personen när det gäller fokus, ljushet och färg under fotograferingen. I [AUTO]-läget kan kameran identifiera spädbarn utifrån registrerade födelsedagar och optimera inställningarna för dem när du fotograferar.

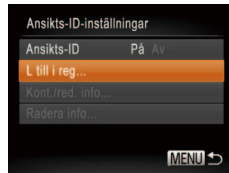
Den här funktionen kan även användas för att leta efter bilder på en registrerad person bland ett stort antal bilder (88).

Personlig information

- Informationen, exempelvis bilder på ett ansikte (ansiktsinfo) som registrerats med Ansikts-ID och personlig information (namn, födelsedag), sparas på kameran. När kameran identifierar registrerade personer lagras deras namn dessutom i stillbilder. Om du använder Ansikts-ID-funktionen bör du därför vara försiktig när du lånar ut kameran eller delar med dig av dessa bilder till andra samt när du publicerar bilder på Internet, där många kan se dem.
- Glöm inte att radera all information (registrerade ansikten, namn och födelsedagar) från kameran när du gör dig av med den eller lämnar över den till någon annan om du har använt Ansikts-ID (42).

Registrera Ansikts-ID-information

Du kan registrera information (ansiktsinfo, namn, födelsedagar) för upp till tolv personer med Ansikts-ID.



1 Öppna inställningsskärmen.

- Tryck på <MENU>-knappen för att välja [Ansikts-ID-inställningar] på fliken [Ansikts-ID] och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen (24).

- Tryck på <▲><▼>-knapparna eller vrid på <●>-ratten för att välja [L till i reg], och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

- Tryck på <▲><▼>-knapparna eller vrid på <●>-ratten för att välja [Lägg till nytt ansikte], och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

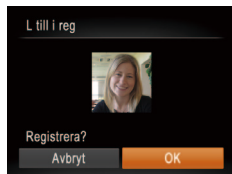
Index





2 Registrera ansiktsinformation.

- Rikta kameran så att ansiktet på den person du vill registrera är innanför den grå ramen i mitten av skärmen.
- En vit ram runt personens ansikte betyder att ansiktet har identifierats. Kontrollera att en vit ram visas runt ansiktet på personen och fotografera.
- Om ansiktet inte identifieras kan du inte registrera någon ansiktsinformation.
- När [Registrera?] visas trycker du på <◀>>>-knapparna eller vrider på <⦿>-ratten för att välja [OK], och trycker sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Skärmen [Redigera profil] visas.



3 Registrera personens namn och födelsedag.

- Tryck på <FUNC SET>-knappen för att visa tangentbordet och ange sedan namnet (📖25).



- Du registrerar en födelsedag genom att välja [Födelsedag] på skärmen [Redigera profil] (med hjälp av <▲><▼>-knapparna eller <⦿>-ratten) och sedan trycka på <FUNC SET>-knappen.
- Välj ett alternativ med hjälp av <◀>>>-knapparna.
- Tryck på <▲><▼>-knapparna eller vrid på <⦿>-ratten för att ange ett datum.
- Tryck på <FUNC SET>-knappen när du är klar.

4 Spara inställningarna.

- Tryck på <▲><▼>-knapparna eller vrid på <⦿>-ratten för att välja [Spara], och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- När ett meddelande har visats, tryck på <◀>>>-knapparna eller vrid på <⦿>-ratten för att välja [Ja], och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

5 Fortsätt registrera Ansikts-ID-information.

- Upprepa steg 2 för att registrera upp till ytterligare fyra punkter (ansiktsuttryck eller vinklar).
- Registrerade ansikten kan lättare identifieras om ansiktsinformationen du lägger till är varierad. Förutom rakt framifrån kan du lägga till bilder tagna lätt från sidan, när personen ler och bilder tagna inomhus och utomhus.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index





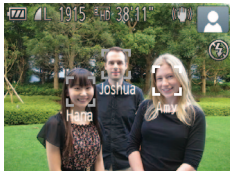
- Blixten utlöses inte under steg 2.
- En spädbarnsikon (👶31) visas inte i [AUTO]-läge om du inte registrerar en födelsedag i steg 3.



- Du kan skriva över registrerad ansiktsinformation och lägga till ansiktsinformation senare om du inte har fyllt i alla 5 rutorna för ansiktsinformation (📖40).

Fotografering

Om du registrerar en person i förväg anser kameran att den personen är huvudmotiv och prioriterar den personen när det gäller fokus, ljushet och färg under fotograferingen.



- När du riktar kameran mot ett motiv visas namnen på upp till tre registrerade personer när de identifieras.
- Fotografera.
- Namn som visas lagras i stillbilder. Personer kan identifieras utan att namnet visas. Kameran lägger till namn på upp till fem personer i bilden.



- Även en person som inte är registrerad kan identifieras som någon annan om den personen liknar en registrerad person.



- Registrerade personer kanske inte identifieras korrekt om bilden eller motivet skiljer sig drastiskt från den ansiktsinformation som har registrerats.
- Om ett registrerat ansikte inte identifieras, eller endast med svårighet kan identifieras, bör du skriva över den registrerade informationen och ange ny ansiktsinfo. Det är lättare för kameran att identifiera ett registrerat ansikte om registreringen har skett strax före fotograferingstillfället.
- Om en person har misstagits för att vara någon annan och du fortsätter fotografera kan du redigera eller radera det namn som har lagrats i bilden under visningen (📖91).
- Eftersom spädbarns ansikten ändras i takt med att de växer bör du ändra deras ansiktsinfo regelbundet (📖40).
- När informationsvisningen stängs av (📖23) visas inga namn, men de registreras i bilden.
- Om du inte vill att namnen ska lagras i stillbilder väljer du [Ansikts-ID-inställningar] på fliken [📷] och väljer sedan inställningen [Av] för [Ansikts-ID].
- Du kan kontrollera namn som är sparade på bilder på visningsskärmen (enkel informationsvisning) (📖86).

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

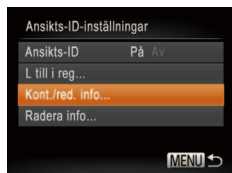
9 Tillbehör

10 Bilaga

Index

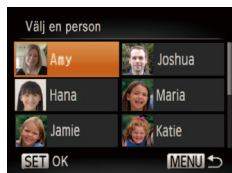


Kontrollera och redigera registrerad information



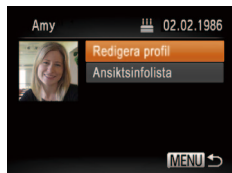
1 Öppna skärmen [Kont./red. info].

- Följ steg 1 under "Registrera Ansikts-ID-information" (37), välj [Kont./red. info] och tryck på <FUNC SET>-knappen.



2 Välj en person du vill kontrollera eller redigera.

- Tryck på <▲><▼><◀><▶>-knapparna för att välja en person att kontrollera eller redigera och tryck på <FUNC SET>-knappen.



3 Kontrollera eller redigera informationen vid behov.

- Du kan kontrollera ett namn eller en födelsedag genom att öppna skärmen [Redigera profil] med hjälp av <▲><▼>-knapparna eller <FUNC SET>-ratten, och sedan trycka på <FUNC SET>-knappen. På den skärm som visas kan du redigera namn och födelsedagar enligt anvisningarna i steg 3 under "Registrera Ansikts-ID-information" (38).



- Även om du ändrar namn under [Redigera profil] kommer de namn som tidigare lagrats i bilder inte att ändras.



- Du kan använda programvaran för att ändra de namn som registrerats. Vissa tecken som har skrivits in med hjälp av programvaran kan kanske inte visas på kameran men kommer att lagras korrekt i bilderna.



Skryta över och lägga till Ansikts-ID-information

Du kan skriva över befintlig ansiktsinformation med ny ansiktsinfo. Du bör uppdatera ansiktsinformationen regelbundet, särskilt när det gäller spädbarn eftersom deras utseende ändras snabbt när de växer. Du kan även lägga till ansiktsinfo om du inte har fyllt i alla fem rutorna.



- Du kan kontrollera ansiktsinformation genom att välja [Ansiktsinfolista] (med hjälp av <▲><▼>-knapparna eller <FUNC SET>-ratten) och sedan trycka på <FUNC SET>-knappen. Tryck på <FUNC SET>-knappen, välj den ansiktsinformation som ska raderas med <▲><▼><◀><▶>-knapparna eller vrid på <FUNC SET>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen. När [Radera?] visas väljer du [OK] (med hjälp av <◀><▶>-knapparna eller <FUNC SET>-ratten) och trycker sedan på <FUNC SET>-knappen.

1 Öppna skärmen [Lägg till ansiktsinfo].

- Följ anvisningarna i steg 1 under "Registrera Ansikts-ID-information" (37), välj [Lägg till ansiktsinfo] och tryck på <FUNC SET>-knappen.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

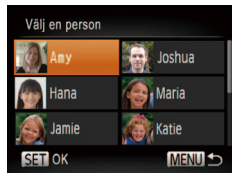
8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

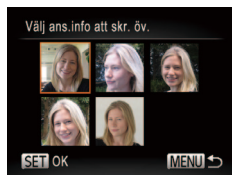
Index





2 Välj namnet på den person vars ansiktsinformation du vill skriva över.

- Välj namnet på den person vars ansiktsinformation du vill skriva över med hjälp av <▲><▼><◀><▶>-knapparna eller <⊙>-ratten. Tryck sedan på <Ⓢ>-knappen.
- Om fem objekt i ansiktsinformationen redan har registrerats visas ett meddelande. Välj [OK] (tryck antingen på <◀><▶>-knapparna eller vrid på <⊙>-ratten) och tryck sedan på <Ⓢ>-knappen.
- Om mindre än fem objekt i ansiktsinformationen har registrerats lägger du till ansiktsinformation enligt anvisningarna i steg 4.



3 Välj den ansiktsinformation som ska skrivas över.

- Tryck på <▲><▼><◀><▶>-knapparna eller vrid på <⊙>-ratten för att skriva över, och tryck sedan på <Ⓢ>-knappen.



4 Registrera ansiktsinformation.

- Följ steg 2 under "Registrera Ansikts-ID-information" (☞38) för att fotografera och registrera sedan den nya ansiktsinformationen.
- Registrerade ansikten kan lättare identifieras om ansiktsinformationen du lägger till är varierad. Förutom rakt framifrån kan du lägga till bilder tagna lätt från sidan, när personen ler och bilder tagna inomhus och utomhus.



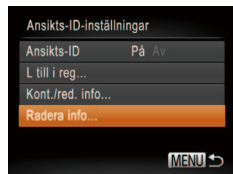
- Du kan inte lägga till ansiktsinfo om du har fyllt i alla fem rutorna. Följ stegen ovan för att skriva över information.
- Du kan registrera ny ansiktsinformation genom att följa stegen ovan så länge det finns åtminstone en ledig ruta, men du kan inte skriva över någon information. I stället för att skriva över ansiktsinformation kan du först radera oönskad befintlig information (☞40) och sedan registrera ny ansiktsinformation (☞37) efter behov.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



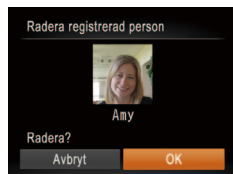
Radera registrerad information

Du kan radera information (ansiktsinfo, namn, födelsedagar) som registrerats som ansikts-ID. Namn som sparats i tidigare tagna bilder raderas dock inte.



1 Öppna skärmen [Radera info].

- Följ steg 1 under "Registrera Ansikts-ID-information" (📖37) och välj [Radera info].



2 Välj namnet på den person vars information du vill radera.

- Tryck på <▲><▼><◀><▶>-knapparna eller vrid på <⦿>-ratten för att välja namnet på en person som ska raderas och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- När [Radera?] visas väljer du [OK] med hjälp av <◀><▶>-knapparna eller <⦿>-ratten och trycker sedan på <FUNC SET>-knappen.



- Om du raderar en registrerad persons information kommer du inte kunna visa dennes namn (📖87), skriva över personens information (📖91) eller söka efter bilder med personen (📖88).



- Du kan även radera namn i bildinformationen (📖91).

Funktioner för anpassning av bilder

Stillbilder

Ändra sidförhållandet

Du kan ändra sidförhållandet (förhållandet mellan bredd och höjd).



- Tryck på <FUNC SET>-knappen, välj [4:3] på menyn och välj önskat alternativ (📖23).
- När du är klar med inställningen ändras skärmens sidförhållande.
- Du kan återställa ursprungsinställningen genom att upprepa den här processen men i stället välja [4:3].

16:9	Används för bilder som ska visas på en HDTV eller liknande enheter.
3:2	Samma sidförhållande som för 35 mm-film. Väljs för utskrifter i formatet 130 × 180 mm och vykortsstorlek.
4:3	Kameraskärmens sidförhållande. Kan även väljas för visning på tv med standardupplösning eller liknande visningsenheter, eller för utskrifter i formatet 90 × 130 mm och för utskrifter på papper i A-format.
1:1	Sidförhållandet är kvadratisk.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

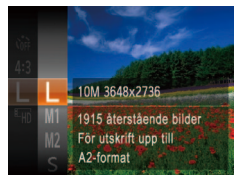
10 Bilaga

Index



Ändra bildens upplösning (storlek)

Du kan välja mellan 4 olika upplösningar. En uppskattning av hur många bilder som kan lagras på ett minneskort vid användning av olika upplösningar finns i "Antal bilder i 4:3-format per minneskort" (176).



- Tryck på <FUNC. SET>-knappen, välj [L] på menyn och välj önskat alternativ (23).
- Alternativet som du konfigurerade visas.
- Du kan återställa ursprungsinställningen genom att upprepa den här processen men i stället välja [L].

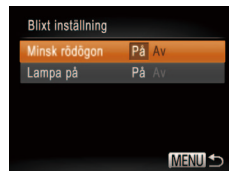
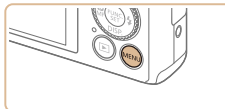
Riktlinjer för val av upplösning efter pappersstorlek (för bilder med sidformatet 4:3)

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

- [S]: För att skicka bilder via e-post.

Ta bort röda ögon

Du kan välja att automatiskt korrigera röda ögon på bilder som tagits med blix.



1 Öppna skärmen [Blixt inställning].

- Tryck på <MENU>-knappen, välj [Blixt inställning] på fliken [] och tryck sedan på <FUNC. SET>-knappen (24).

2 Konfigurera inställningen.

- Välj [Minsk rödögon] och sedan [På] (25).
- När du är klar med inställningen visas [].
- Du kan återställa ursprungsinställningen genom att upprepa den här processen men i stället välja [Av].



- Funktionen för att ta bort röda ögon kan ibland användas på bilddelar som inte är pupiller (kameran kan till exempel uppfatta röd ögonmakeup som röda pupiller).



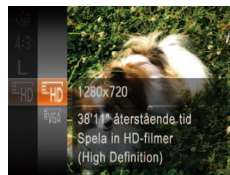


- Du kan även korrigera befintliga bilder (104).
- Du kan även öppna skärmen i steg 2 när blixten är uppfälld genom att hålla <▶>-knappen nedtryckt och sedan omedelbart trycka på <MENU>-knappen.



Ändra bildkvaliteten för filmer

2 inställningar för bildkvalitet finns tillgängliga. I "Inspelningstid per minneskort" (176) finns riktlinjer för den maximala längden på filmer på varje bildkvalitetsnivå vilka rymms på ett minneskort.



- Tryck på <FUNC. SET>-knappen, välj [HD] på menyn och välj önskat alternativ (23).
- Alternativet som du konfigurerade visas.
- Du kan återställa ursprungsinställningen genom att upprepa den här processen men i stället välja [HD].

Bildkvalitet	Upplösning	Bildfrekvens	Information
[HD]	1280 x 720	24 bps*	För inspelning av filmer i HD-kvalitet
[VGA]	640 x 480	30 bps	För inspelning av filmer med standardupplösning

* [VGA] filmer spelas upp med 30 bps.



- I [HD]-läge anger svarta staplar som visas i skärmens övre och nedre kant bildområden som inte spelas in.



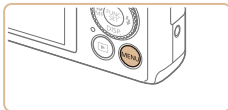
Hjälpfunktioner för fotografering

Stillbilder

Filmer

Visa hjälplinjer

Hjälplinjer kan visas på skärmen för vertikal och horisontell referens under fotografering.



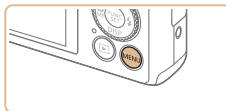
- Tryck på <MENU>-knappen, välj [Hjälplinjer] på flik [📷] och välj sedan [På] (📖24).
- När inställningen har gjorts, visas hjälplinjer på skärmen.
- Du kan återställa ursprungsinställningen genom att upprepa den här processen men i stället välja [Av].



- Hjälplinjerna läggs inte till i dina bilder.

Förstora fokusområdet

Om du trycker ned avtryckaren halvvägs förstoras innehållet i autofokusramen så att du kan kontrollera fokuseringen.



1 Konfigurera inställningen.

- Tryck på <MENU>-knappen. Välj [AF-punkt zoom] på fliken [📷] och välj sedan [På] (📖24).

2 Kontrollera fokus.

- Tryck ned avtryckaren halvvägs. Det ansikte som identifierats som huvudmotiv förstoras nu.
- Välj [Av] enligt anvisningarna i steg 1 för att återställa ursprungsinställningen.



- Området i fokus förstoras inte när du trycker ned avtryckaren halvvägs om ett ansikte inte identifieras, om personen står för nära kameran och ansiktet är för stort på skärmen, eller om kameran identifierar att motivet rör sig.



- Skärmen förstoras inte när digital zoom (📖33) används, eller när en tv används som skärm (📖143).

Stillbilder

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

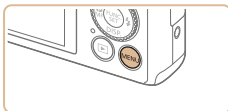
10 Bilaga

Index



Kontrollera om någon blinkar

Om kameran registrerar att en eller flera personer blinkade när bilden togs visas [☺].



1 Konfigurera inställningen.

- Tryck på <MENU>-knappen. Välj [Blinkregistrering] på fliken [☺] och välj sedan [På] (☞24).

2 Fotografera.

- [☺] blinkar när kameran identifierar en person med slutna ögon.
- Välj [Av] enligt anvisningarna i steg 1 för att återställa ursprungsinställningen.



- Om du har angett att flera bilder ska tas i [☺]-läget är den här funktionen endast tillgänglig för den sista bilden.
- Om du har valt [2 sek.], [4 sek.], [8 sek.] eller [Hold] för [Visningstid] (☞47) visas en ram runt personer som har ögonen stängda.

Anpassa kamerans funktioner

Anpassa inspelningsfunktionerna på MENU-fliken [☺] enligt följande. Mer information om menyfunktioner finns i "Använda menyer" (☞24).

Inaktivera AF-hjälpbelysningen

Du kan inaktivera den lampa som tänds automatiskt för att underlätta fokusering vid svagt ljus när du trycker ned avtryckaren halvvägs.

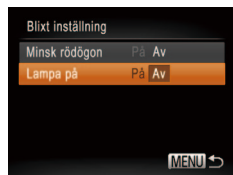


- Tryck på <MENU>-knappen. Välj [AF-hjälpbelysning] på fliken [☺] och välj sedan [Av] (☞24).
- Du kan återställa ursprungsinställningen genom att upprepa den här processen men i stället välja [På].



Inaktivera lampan för minskning av röda ögon

Du kan inaktivera lampan för minskning av röda ögon som används vid fotografering med blix i svagt ljus.



1 Öppna skärmen [Blixt inställning].

- Tryck på <MENU>-knappen, välj [Blixt inställning] på fliken [] och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen (24).

2 Konfigurera inställningen.

- Välj [Lampa på] och välj sedan [Av] (25).
- Du kan återställa ursprungsinställningen genom att upprepa den här processen men i stället välja [På].

Ändra typ av bildvisning efter fotografering

Du kan ändra hur länge bilder visas och vilken information som visas direkt efter fotograferingen.

Ändra tiden för bildvisning efter fotografering



1 Öppna skärmen [Visa bild efter fotografering].

- Tryck på <MENU>-knappen, välj [Visa bild efter fotografering] på fliken [] och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen (24).

2 Konfigurera inställningen.

- Välj [Visningstid] med hjälp av <▲><▼>-knapparna eller <RATTEN>-ratten. Välj önskat alternativ med hjälp av <◀><▶>-knapparna.
- Du kan återställa ursprungsinställningen genom att upprepa den här processen men i stället välja [Snabb].

Snabb	Visar bara bilder tills du kan fotografera igen.
2 sek., 4 sek., 8 sek.	Bilderna visas under den inställda tiden. Du kan ta en till bild genom att trycka ned avtryckaren halvvägs igen, även om en bild visas på skärmen.
Hold	Bilderna visas tills du trycker ned avtryckaren halvvägs.
Av	Inga bilder visas efter fotograferingen.

Ändra skärmen som visas efter fotografering

Du kan ändra hur bilderna visas efter fotograferingen.



1 Ställ in [Visningstid] på [2 sek.], [4 sek.], [8 sek.] eller [Hold] (147).

2 Konfigurera inställningen.

- Välj [Visningsinfo] med hjälp av <▲><▼>-knapparna eller <⦿>-ratten. Välj önskat alternativ med hjälp av <◀><▶>-knapparna.
- Du kan återställa ursprungsinställningen genom att upprepa den här processen men i stället välja [Av].

Av	Endast bilden visas.
Detaljerad	Detaljerad fotograferingsinformation visas (166).



- Om [Visningstid] (147) är inställd på [Av] eller [Snabb] är [Visningsinfo] inställd på [Av] och kan inte ändras.
- Du kan växla visningsinformation genom att trycka på <▼>-knappen när en bild visas efter fotografering. Observera att inställningarna för [Visningsinfo] på fliken [📷] inte ändras. Du kan även radera bilder med <🗑>-knappen eller skydda (94) eller tagga bilder som favoriter (100) med <🔖>-knappen.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



3

Övriga fotograferingslägen

Fotografera olika motiv mer effektivt, och ta bilder som förbättras med unika bildeffekter eller specialfunktioner



Anpassning av ljushet / färg (Livejustering)	50
Särskilda motiv	50
Utjämna hud (Jämn hud)	51
Bildeffekter (Kreativa filter)	52
Fotografera med Fisheye-objektiv (Fisheye-effekt)	52

Bilder som påminner om miniatyrmodeller (Miniatyreffekt)	53
Fotografera med leksakskameraeffekt (Leksakskameraeffekt)	54
Fotografera med Mjuk fokus-effekt	54
Fotografera i monokromt läge	55
Fotografera med färgaccent	55
Fotografera med färgväxling	56

Metoder för speciella motiv	57
Automatisk fotografering efter ansiktsidentifiering (Smart slutare)	57
Bildseriefotografering med hög hastighet (högastighetsfotografering)	59
Ta Stitch Assist-bilder	60

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Anpassning av ljushet / färg (Livejustering)

Bildens ljushet eller färger kan lätt anpassas vid fotografering.



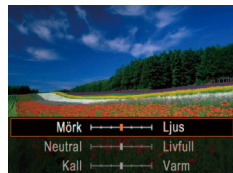
1 Gå till [LIVE]-läget.

- Ställ inställningsratten på [LIVE].

2 Konfigurera inställningen.

- Vrid <O>-ringen för att öppna inställningsskärmen. Tryck på <▲><▼>-knapparna för att välja en inställning och tryck sedan på <◀><▶>-knapparna eller vrid på <O>-ringen eller <⊙>-ratten för att justera värdet på skärmen.
- Tryck på <FUNC SET>-knappen.

3 Fotografera.



Ljushet	Justera nivån åt höger för ljusare bilder och justera den åt vänster för mörkare bilder.
Färg	Justera nivån åt höger för intensivare bilder och justera den åt vänster för mindre intensiva bilder.
Färgton	Justera nivån åt höger för en varm, rödaktig färgton och justera den åt vänster för en svalare, blåaktig färgton.

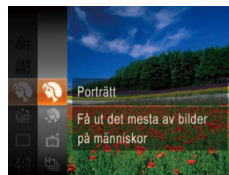
Särskilda motiv

Välj en metod som passar motivet som fotograferas, så konfigurerar kameran inställningarna automatiskt för optimala bilder.



1 Gå till [SCN]-läget.

- Ställ inställningsratten på [SCN].



2 Välj ett fotograferingsläge.

- Tryck på <FUNC SET>-knappen, välj [SCN] på menyn och välj sedan ett fotograferingsläge (23).

3 Fotografera.



Ta porträtt (Porträtt)

- Ta bilder på människor med en mjuk effekt.



Stillbilder

Filmer

8 Fotografera mot snötäckta bakgrunder (Snö)

- Ljusa bilder med naturliga färger av människor mot snötäckta bakgrunder.



Stillbilder

Filmer

8 Fotografera fyrverkerier (Fyrverkeri)

- Livfulla bilder på fyrverkerier.



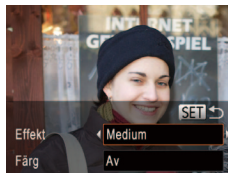
- När [] används kan du montera kameran på ett stativ eller vidta andra åtgärder för att hålla den stilla och förhindra kameraskakningar. Du bör också välja [Av] för [Bildstab.] när du använder ett stativ eller vidtar andra åtgärder för att hålla kameran stilla (78).



- När du använder [] fastställs optimal fokusering även om inga ramar visas när du trycker ned avtryckaren halvvägs.

Utjämna hud (Jämn hud)

Du kan förbättra hudtonen för att få den att se jämnare ut. Du kan välja effektnivå och färg ([Ljusare hudton], [Mörkare hudton]) enligt följande.



1 Välj [].

- Följ anvisningarna i steg 1–2 under "Särskilda motiv" (50) och välj [].

2 Öppna inställningsskärmen.

- Tryck på <▼>-knappen.

3 Konfigurera inställningen.

- Välj ett alternativ med hjälp av <▲><▼>-knapparna. Välj effektnivå (tryck antingen på <◀><▶>-knapparna eller vrid på <◉>-ratten) och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- En förhandsgranskning visas på hur bilden ser ut när effekten tillämpas.

4 Fotografera.



- Andra områden än hud kan ändras.
- Ta några provbilder först, så att du är säker på att få de resultat du förväntar dig.



- Effekten blir starkare på ansiktet hos den person som identifieras som huvudmotiv.

Stillbilder

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Bildeffekter (Kreativa filter)

Lägg till olika effekter när du fotograferar.



1 Gå till [O]-läget.

- Ställ inställningsratten på [O].

2 Välj ett fotograferingsläge.

- Tryck på <P>-knappen, välj [O] på menyn och välj sedan ett fotograferingsläge (23).

3 Fotografera.

Fotografera med kraftiga färger (Superintensiv)

- Fotografera med livfulla, kraftiga färger.

Stillbilder

Filmer



Stillbilder

Filmer

Affischbilder (Affischeffekt)

- Bilder som ser ut som en gammal affisch eller illustration.



- Ta några provbilder först, för att se till att du får det resultat du förväntar dig när du använder [O] och [P].

Fotografera med Fisheye-objektiv (Fisheye-effekt)

Fotografera med samma förvrängningseffekt som genom ett fisheye-objektiv.

Stillbilder

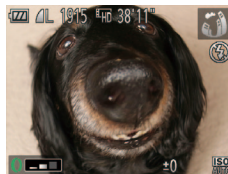
1 Välj [O].

- Följ anvisningarna i steg 1–2 under "Bildeffekter (Kreativa filter)" (52) och välj [O].

2 Välj en effektnivå.

- Välj en effektnivå med hjälp av <O>-ringen.
- En förhandsgranskning visas på hur bilden ser ut när effekten tillämpas.

3 Fotografera.



- Ta några provbilder först och kontrollera att du får de resultat du förväntar dig.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Bilder som påminner om miniatyrmodeller (Miniatyreffekt)

Skapar en effekt som påminner om en miniatyrmodell genom att bildområden görs suddiga ovanför och nedanför det markerade området. Du kan också skapa filmer som ser ut som scener i miniatyrmodeller genom att välja uppspelningshastighet innan du spelar in filmen. Personer och objekt i scenen rör sig snabbt vid visningen. Observera att inget ljud spelas in.

1 Välj [📷].

- Följ anvisningarna i steg 1–2 under "Bildeffekter (Kreativa filter)" (📖52) och välj [📷].
- En vit ram visas och anger vilket bildområde som inte blir suddigt.

2 Välj det område som ska vara i fokus.

- Tryck på <▼>-knappen.
- Tryck på zoomreglaget för att ändra ramens storlek och vrid på <🌀>-ratten för att flytta den.

3 För filmer väljer du uppspelningshastigheten för filmer.

- Välj en hastighet med hjälp av <()>-ringen.

4 Återgå till fotograferingsskärmen och fotografera.

- Tryck på <📷>-knappen för att komma tillbaka till fotograferingsskärmen och fotografera sedan.



Uppspelningshastighet och uppskattad uppspelningstid (för videoklipp på en minut)

Hastighet	Uppspelningstid
5x	Cirka 12 sek.
10x	Cirka 6 sek.
20x	Cirka 3 sek.



- Zoomfunktionen kan inte användas vid inspelning av filmer. Du måste därför välja ett zoomläge.
- Ta några provbilder först och kontrollera att du får de resultat du förväntar dig.



- Om du vill byta till vertikal orientering för ramen trycker du på <◀>>-knapparna i steg 2. Om du vill att ramen ska återgå till horisontell orientering trycker du på <▲>><▼>-knapparna.
- Om du vill flytta ramen när den är i horisontell orientering trycker du på <▲>><▼>-knapparna. Om du vill flytta ramen när den är i vertikal orientering trycker du på <◀>>-knapparna.
- Om du håller kameran vertikalt ändras ramens orientering.
- Filmens bildkvalitet är [EiVGA] vid ett sidförhållande på [4:3] och [EiHD] vid ett sidförhållande på [16:9] (📖42). De här kvalitetsinställningarna kan inte ändras.



Fotografera med leksakskameraeffekt (Leksakskameraeffekt)

Den här effekten gör så att bilden ser ut att vara tagen med en leksakskamera genom att vinjettera (mörkare, oskarpa bildhörn) och ändra färgerna.

1 Välj [📷].

- Följ anvisningarna i steg 1–2 under "Bildeffekter (Kreativa filter)" (📖52) och välj [📷].

2 Välj en färgton.

- Välj en färgton med hjälp av <0>-ringen.
- En förhandsgranskning visas på hur bilden ser ut när effekten tillämpas.

3 Fotografera.



Standard	Bilderna ser ut som om de är tagna med en leksakskamera.
Varm	Bilderna får en varmare ton än med [Standard].
Kall	Bilderna får en kallare ton än med [Standard].



- Ta några provbilder först och kontrollera att du får de resultat du förväntar dig.

Fotografera med Mjuk fokus-effekt

Med den här funktionen får du en effekt på bilderna som om du hade ett filter för mjuk fokus på kameran. Du kan själv justera effektnivån.

1 Välj [👤].

- Följ anvisningarna i steg 1–2 under "Bildeffekter (Kreativa filter)" (📖52) och välj [👤].

2 Välj en effektnivå.

- Välj en effektnivå med hjälp av <0>-ringen.
- En förhandsgranskning visas på hur bilden ser ut när effekten tillämpas.

3 Fotografera.



- Ta några provbilder först och kontrollera att du får de resultat du förväntar dig.



Fotografera i monokromt läge

Ta bilder i svartvitt, sepia eller blått och vitt.

1 Välj [M].

- Följ anvisningarna i steg 1–2 under "Bildeffekter (Kreativa filter)" (52) och välj [M].

2 Välj en färgton.

- Välj en färgton med hjälp av <O>-ringen.
- En förhandsgranskning visas på hur bilden ser ut när effekten tillämpas.

3 Fotografera.



Svartvitt	Bilder i svartvitt.
Sepia	Sepiatonade bilder.
Blå	Bilder i blått och vitt.

Fotografera med färgaccent

Välj en enda bildfärg för att välja och ändra andra färger till svartvitt.

1 Välj [A].

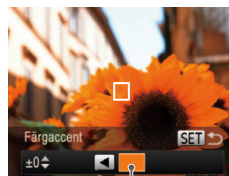
- Följ anvisningarna i steg 1–2 under "Bildeffekter (Kreativa filter)" (52) och välj [A].

2 Öppna inställningsskärmen.

- Tryck på <▼>-knappen.
- Originalbilden och färgaccentbilden visas efter varandra.
- Grön är den färg som behålls som standard.

3 Ange färg.

- Placera mittramen över de färger som ska behållas och tryck på <◀>-knappen.
- Den angivna färgen registreras.



Registrerad färg

4 Ange färgområdet som ska behållas.

- Tryck på <▲><▼>-knapparna eller vrid på <⦿>-ratten för att ange området.
- Om du bara vill behålla din valda färg, ange ett stort negativt värde. Om du även vill behålla färger som liknar din valda färg, välj ett stort positivt värde.
- Tryck på <FUNK SET>-knappen för att återgå till fotograferingsskärmen.

5 Fotografera.



- Om blixten används i det här läget kan det få oväntade resultat.
- I vissa fotograferingssituationer kan bilderna se korniga ut och färgerna kanske inte ser ut som förväntat.

Stillbilder

Filmer

Fotografera med färgväxling

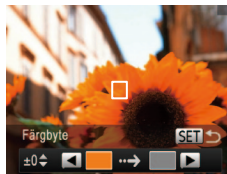
Du kan ersätta en färg på bilden med en annan innan du fotograferar. Observera att endast en färg kan växlas.

1 Välj [f/s].

- Följ anvisningarna i steg 1–2 under "Bildeffekter (Kreativa filter)" (52) och välj [f/s].

2 Öppna inställningsskärmen.

- Tryck på <▼>-knappen.
- Originalbilden och färgväxlingsbilden visas efter varandra.
- Som standard ersätts grönt med grått.



3 Ange vilken färg som ska bytas.

- Placera mittramen över de färger som ska bytas och tryck på <◀>-knappen.
- Den angivna färgen registreras.

4 Ange den nya färgen.

- Placera mittramen över den nya färgen och tryck på <▶>-knappen.
- Den angivna färgen registreras.

5 Ange färgområdet som ska ersättas.

- Tryck på <▲><▼>-knapparna eller vrid på <⦿>-ratten för att ange området.
- Om du endast vill behålla din valda färg, ange ett stort negativt värde. Om du även vill ersätta färger som liknar din valda färg, välj ett stort positivt värde.
- Tryck på <FUNK SET>-knappen för att återgå till fotograferingsskärmen.

6 Fotografera.



- Om blixten används i det här läget kan det få oväntade resultat.
- I vissa fotograferingssituationer kan bilderna se korniga ut och färgerna kanske inte ser ut som förväntat.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Metoder för speciella motiv

Stillbilder

Automatisk fotografering efter ansiktsidentifiering (Smart slutare)

Automatisk fotografering efter identifiering av leende

När kameran identifierar ett leende tas bilder automatiskt, utan att du behöver trycka ned avtryckaren.



1 Välj [L].

- Följ anvisningarna i steg 1–2 under "Särskilda motiv" (50) och välj [L]. Tryck sedan på <V>-knappen.
- Välj [L] med hjälp av <◀>>-knapparna eller <R>-ratten och tryck sedan på <R>-knappen.
- Kameran övergår till standby för fotografering och meddelandet [Leende uppt på] visas på skärmen.

2 Rikta kameran mot en person.

- Varje gång kameran upptäcker ett leende tar den en bild efter det att lampan har tänts.
- Pausa leendefunktionen genom att trycka på <◀>-knappen. Tryck på <◀>-knappen igen för att återuppta leendefunktionen.



- Växla till en annan metod när du har avslutat fotograferingen, annars fortsätter kameran ta bilder varje gång den upptäcker ett leende.



- Du kan även ta en bild som vanligt genom att trycka ned avtryckaren.
- Kameran kan lättare upptäcka ett leende om ansiktet är riktat mot kameran och munnen är öppen så pass mycket att tänderna syns.
- När du har valt [L] i steg 1 kan du använda <▲>><▼>-knapparna för att ändra antalet bilder som tas. [Blinkregistrering] (46) är bara tillgängligt för den sista bilden.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



■ Använda Självtlösare blinkning

Rikta kameran mot en person och tryck ned avtryckaren helt. Kameran tar en bild ungefär två sekunder efter att den har registrerat en blinkning.



1 Välj [👁️].

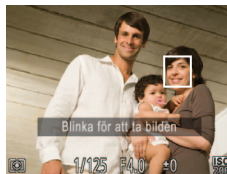
- Följ anvisningarna i steg 1–2 under "Särskilda motiv" (📖50) och välj [👁️]. Tryck sedan på <▼>-knappen.
- Välj [👁️] med hjälp av <◀><▶>-knapparna eller <⬇️>-ratten och tryck sedan på <Ⓢ>-knappen.

2 Komponera bilden och tryck ned avtryckaren halvvägs.

- Kontrollera att en grön ram visas runt ansiktet på personen som ska blinka.

3 Tryck ned avtryckaren helt.

- Kameran övergår till standby för fotografering och meddelandet [Blinka för att ta bilden] visas på skärmen.
- Lampan blinkar och självtlösarljudet spelas upp.

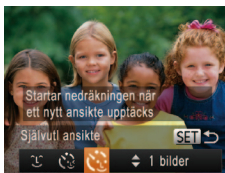


- Om blinkningen inte registreras blinkar du igen, långsamt och tydligt.
- Blinkningen kanske inte registreras om ögonen skymms av hår, hatt eller glasögon.
- Om personen sluter och öppnar båda ögonen samtidigt registreras det som en blinkning.
- Om ingen blinkning registreras tar kameran en bild omkring 15 sekunder senare.
- När du har valt [👁️] i steg 1 kan du använda <▲><▼>-knapparna för att ändra antalet bilder som tas. [Blinkregistrering] (📖46) är bara tillgängligt för den sista bilden.
- Om det inte finns någon i bildområdet när avtryckaren trycks ned helt tar kameran en bild efter att en person kommer in i bildområdet och blinkar.

Stillbilder

■ Använda Självtlösare ansikte

Kameran tar en bild ungefär två sekunder efter att den har registrerat att en annan persons ansikte (till exempel fotografens) kommer in i bildområdet (📖70). Det är praktiskt när du själv vill vara med på gruppfoto eller liknande bilder.



1 Välj [👁️].

- Följ anvisningarna i steg 1–2 under "Särskilda motiv" (📖50) och välj [👁️]. Tryck sedan på <▼>-knappen.
- Välj [👁️] med hjälp av <◀><▶>-knapparna eller <⬇️>-ratten och tryck sedan på <Ⓢ>-knappen.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



2 Komponera bilden och tryck ned avtryckaren halvvägs.

- Kontrollera att en grön ram visas runt ansiktet som du fokuserar på och att vita ramar visas runt de övriga ansiktena.

3 Tryck ned avtryckaren helt.

- Kameran övergår till standby för fotografering och meddelandet [Titta rakt in i kameran för att starta nedräkning] visas.
- Lampan blinkar och självutlösarljudet spelas upp.

4 Ställ dig i bildområdet och titta in i kameran.

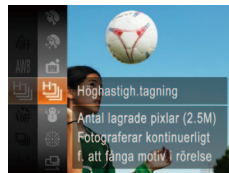
- När kameran har upptäckt ett nytt ansikte blinkar lampan och självutlösarljudet avges med kortare intervall. (Lampan förblir tänd när blixten brinner av.) Kameran tar en bild efter ungefär två sekunder.
- Om du vill avbryta fotograferingen efter det att du har utlöst självutlösaren trycker du på <MENU>-knappen.



- Även om ditt ansikte inte identifieras efter att du har anslutit dig till de andra i bildområdet tar kameran bilden cirka 15 sekunder senare.
- När du har valt [C] i steg 1 kan du använda <▲><▼>-knapparna för att ändra antalet bilder som tas. [Blinkregistrering] (46) är bara tillgängligt för den sista bilden.

Bildseriefotografering med hög hastighet (högastighetsfotografering)

Du kan ta en bildserie med hög hastighet genom att hålla ner avtryckaren helt. Mer information om hastigheten vid fotografering av bildserier finns i "Hastighet vid fotografering av bildserier" (177).



1 Välj [H].

- Följ anvisningarna i steg 1–2 under "Särskilda motiv" (50) och välj [H].

2 Fotografera.

- Tryck ned avtryckaren helt för att fotografera kontinuerligt.



- Upplösningen är [M] (1824 x 1368) och kan inte ändras.
- Fokus, bildens ljushet och färg fastställs av den första bilden.
- Beroende på fotograferingssituationen, kamerainställningarna och zoomläget kan kameran sluta ta bilder tillfälligt eller ta bilder långsammare.
- När fler bilder har tagits kan bilderna tas långsammare.

Bilder som visas under bildvisningen

Varje uppsättning bilder som fotograferas i serie hanteras som en enda grupp och endast den första bilden i varje grupp visas. [SET] visas i skärmens övre vänstra hörn för att ange att bilden tillhör en grupp.



- Om du raderar en bild som tillhör en grupp (97) raderas även alla övriga bilder i gruppen. Var försiktig när du raderar bilder.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index





- Grupperade bilder kan visas en och en (📖90) och tas bort från gruppen (📖90).
- Om du skyddar (📖94) en grupperad bild skyddas samtliga bilder i gruppen.
- Grupperade bilder kan visas en och en med hjälp av Bildsökning (📖88) eller Smart blandare (📖93). Då tas bilderna tillfälligt bort från gruppen.
- Följande åtgärder är inte tillgängliga för grupperade bilder: redigera Ansikts-ID-information (📖91), förstora (📖92), märka som favoriter (📖100), redigera (📖101–104), skriva ut (📖150), ställa in för utskrift av enskild bild (📖154), eller lägga till i en fotobok (📖156). Om du vill göra ovanstående visar du de grupperade bilderna en och en (📖90) eller tar bort grupperingen (📖90) först.

Stillbilder

Ta Stitch Assist-bilder

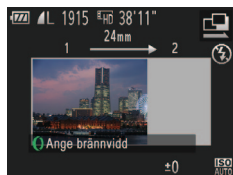
Fota ett stort motiv genom att ta flera bilder i olika lägen och använd sedan programvaran (📖147) för att kombinera dem till ett panorama.

1 Välj [📷] eller [📷].

- Följ anvisningarna i steg 1–2 under "Särskilda motiv" (📖50) och välj [📷] eller [📷].

2 Ta den första bilden.

- Första bilden avgör exponeringen och vitbalansen.



3 Ta ytterligare bilder.

- Lägg upp den andra bilden så att den delvis överlappar den första bildens bildområde.
- Mindre feljusteringar av överlappande bilder korrigeras automatiskt när bilderna kombineras.
- Du kan ta upp till 26 bilder på samma sätt som när du tog den andra bilden.

4 Avsluta fotograferingen.

- Tryck på <[FUNC/SET]>-knappen.

5 Använd programvaran för att kombinera bilderna.

- Mer information om hur du lägger ihop bilder finns i "Användarhandbok för programvaran" (📖147).

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



4

P-läge

Mer omdömesgilla bilder, i den stil du föredrar



- Instruktionerna i det här kapitlet avser en kamera med inställningsratten i läget **[P]**.
- **[P]**: Programautomatik; AE: Autoexponering
- Innan du försöker ta en bild med en funktion som förklaras i det här kapitlet med andra lägen än **[P]** bör du kontrollera att funktionen är tillgänglig för det aktuella läget (📖 167–172).

Fotografera med programautomatik ([P])	62
Bildens ljushet (Exponering)	62
Justera bildens ljushet (Exponeringskompensation)	62
Låsa bildens ljushet/exponering (Exponeringslås)	63
Ändra mättningsmetod	63
Ändra ISO-talet	64
Korrigerar ljusheten i bilden (i-Contrast)	65
Färger och bildseriefotografering	65
Justera vitbalansen	65

Ändra färgtonerna i en bild (Mina färger)	66
Bildseriefotografering	67
Fotograferingsavstånd och fokusering	68
Ta närbilder (Närbild)	68
Fotografera i läget för manuell fokusering	69
Digital telekonverter	69
Ändra inställningen för autofokusram	70
Byta fokusinställning	73
Välja en person att fokusera på (Välj ansikte)	74
Fotografera med autofokusläset	74

Blixt	75
Ändra blixtnöjdhetsmetod	75
Justera blixtnöjdhetskompensationen	76
Fotografera med FE-lås	76
Ändra blixtsynkroniseringen	77
Övriga inställningar	77
Ändra inställningen för kompression (bildkvalitet)	77
Ändra inställningarna för bildstabilisering	78

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Fotografera med programautomatik ([P])

Du kan anpassa många funktionsinställningar till din fotograferingsstil.



1 Gå till [P]-läget.

- Ställ inställningsratten på [P].
- Följ anvisningarna i steg 1–2 under "Särskilda motiv" (📖50) och välj [P].

2 Anpassa inställningarna (📖62–78) och fotografera.



- När du trycker ned avtryckaren halvvägs visas värdena för slutartid och bländare i orange om det inte går att exponera bilden korrekt. Om detta inträffar kan du prova att justera ISO-talet (📖64) eller aktivera blixten (om motiven är mörka, 📖75) för att försöka få en korrekt exponering.
- Du kan även spela in filmer i [P]-läget genom att trycka på filmknappen. En del inställningar för FUNC. (📖23) och MENU (📖24) kan dock justeras automatiskt för filminspelning.
- Mer information om fotograferingsavstånd i [P] finns i "Fotograferingsavstånd" (📖176).

Bildens ljushet (Exponering)

Justera bildens ljushet (Exponeringskompensation)

Standardinställningen för exponering som görs av kameran kan justeras i steg om 1/3 EV i intervallet –2 till +2 EV.



- Tryck på <▲>-knappen. Titta på skärmen och vrid <●>-ratten för att justera ljusheten.
- Korrigeringsnivån som du angav visas.
- Använd fältet för exponeringskompensation under inspelning av filmer.
- När du tar stillbilder, tryck på <●>-knappen för att visa den inställda exponeringskompensationen och ta sedan bilder.



- Du kan anpassa kameran så att korrigeringsnivån ändras när du vrider på <0>-ringen (📖82).
- Du kan även ta stillbilder med fältet för exponeringskompensation visat.
- När du spelar in film visas [✕] och exponeringen läses.



Låsa bildens ljushet/exponering (Exponeringslås)

Innan du fotograferar kan du låsa exponeringen, eller ställa in fokus och exponering separat.



1 Lås exponeringen.

- Rikta kameran mot motivet om du vill fotografera med låst exponering. Håll avtryckaren nedtryckt halvvägs och tryck på <▲>-knappen.
- [~~✱~~] visas och exponeringen låses.
- Lås upp exponeringen genom att släppa avtryckaren och trycka på <▲>-knappen igen. I det här fallet visas inte [~~✱~~] längre.

2 Komponera och ta bilden.

- Efter en bild låses automatisk exponering upp och [~~✱~~] visas inte längre.



- AE: Autoexponering
- När du har låst exponeringen kan du justera kombinationen av slutartid och bländarvärde genom att vrida <DISP>-ratten (Programskifte).

Ändra mättningsmetod

Ändra mättningsmetoden (hur ljushet mäts) så att den passar olika fotograferingsförhållanden.



- Tryck på <FUNC SET>-knappen, välj [] på menyn och välj önskat alternativ (23).
- Alternativet som du konfigurerade visas.

Evaluerande	För fotografering vid normala förhållanden, inklusive motljus. Anpassar automatiskt exponeringen så att den passar fotograferingsförhållandena.
Centrumväg	Identifierar den genomsnittliga ljusheten i hela bildområdet, som beräknas genom att behandla ljusheten i mittområdet som viktigast.
Spot	Mätningen begränsas till området inom [] (ramen för spotmätning). Du kan även länka ramen för spotmätning till autofokusramen (64).



Länka ramen för spotmätning till autofokusramen



- 1 Ställ in mätningsmetoden på [C].**
 - Följ anvisningarna i stegen i "Ändra mätningsmetod" (📖63) för att välja [C].
- 2 Konfigurera inställningen.**
 - Tryck på <MENU>-knappen, välj [Spotmätning] på fliken [C] och välj sedan [AF-punkt] (📖24).
 - Ram för spotmätning är nu länkad till autofokusramens rörelse (📖71).



- Inte tillgängligt när [Autofokusram] har inställningen [Ansikte AiAF] (📖70) eller [Följnings-AF] (📖72).

Ändra ISO-talet



- Tryck på <P>-knappen, välj [ISO] på menyn och välj önskat alternativ (📖23).
- Alternativet som du konfigurerade visas.

ISO AUTO	Ställer automatiskt in ett ISO-tal som passar fotograferingsläget och fotograferingsförhållandena.	
ISO 80 100 200	Låg ↑ ↓ Hög	För fotografering utomhus i vackert väder.
ISO 400 800		För fotografering i molnigt väder och i skymningsljus.
ISO 1600 3200 6400		För fotografering av nattlandskap och mörka inomhusmotiv.



- Om du vill visa det automatiskt inställda ISO-talet när [ISO] används trycker du ned avtryckaren halvvägs.
- Du kan få mindre korniga bilder genom att sänka ISO-talet, men det finns en ökad risk för att få suddiga motiv under vissa fotograferingsförhållanden.
- Om du väljer ett högre ISO-tal blir slutartiden kortare, vilket kan minska risken för suddiga motiv och öka blixtområdet. Däremot kan bilderna se gryniga ut.
- Du kan anpassa kameran så att ISO-talet ändras när du vrider på <O>-ringen (📖82).



Korrigerar ljusheten i bilden (i-Contrast)

Innan du fotograferar kan områden i bilden som är för ljusa eller för mörka (till exempel ansikten eller bakgrunder) upptäckas och automatiskt justeras till optimal ljushet. Om det är för lite kontrast i bilden kan även detta korrigeras automatiskt innan du tar en bild så att motivet framträder bättre.



- Tryck på <MENU>-knappen, välj [i-Contrast] på flik [📷] och välj sedan [Auto] (📖24).
- När du är klar med inställningen visas [Ci].



- I vissa fotograferingsförhållanden kan det hända att korrigeringen blir felaktig på vissa bilder, eller att vissa bilder verkar korniga.



- Du kan även korrigerar befintliga bilder (📖103).

Färger och bildseriefotografering

Justera vitbalansen

Genom att justera vitbalansen kan du få bildfärgerna att se mer naturliga ut för motivet som du fotograferar.



- Tryck på <FUNC-SET>-knappen, välj [AWB] på menyn och välj önskat alternativ (📖23).
- Alternativet som du konfigurerade visas.

AWB	Auto	Väljer automatiskt optimal vitbalans för följande fotograferingssituationer.
☀️	Dagsljus	För fotografering utomhus i vackert väder.
☁️	Moln	För fotografering i molnigt väder, i skuggan och i skymningsljus.
💡	Glödlampa	För fotografering i ljus från vanliga glödlampor (tungsten) eller lysrör med liknande färg.
💡	Lysrör	För fotografering i ljus från lysrör med färgerna varmvit (eller liknande färger) eller kallvit.
💡	Lysrör H	För fotografering i lysrörsljus av dagsljusstyp eller lysrörsljus med liknande färg.
📷	Egen	Manuell inställning av vitbalansvärdet (📖66).

Egen vitbalans

Om du vill att bildfärgerna ska se naturliga ut i det ljus som du fotograferar i justerar du vitbalansen så att den passar ljuskällan där du fotograferar. Ställ in vitbalansen under samma ljuskälla som kommer att belysa ditt motiv.



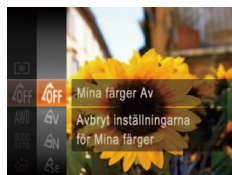
- Följ stegen i "Justera vitbalansen" (boken 65) för att välja [☐].
- Rikta kameran mot ett vitt motiv, så att hela skärmen blir vit. Tryck på <[☐]>-knappen.
- Färgtonen på skärmen ändras när vitbalansen har registrerats.



- Om du ändrar kamerainställningarna efter att ha registrerat vitbalansdata kan färgerna se onaturliga ut.

Ändra färgtonerna i en bild (Mina färger)

Ändra färgtonen i bilder, till exempel genom att konvertera bilder till sepia eller svartvitt.



- Tryck på <[FUNC SET]>-knappen, välj [☐FF] på menyn och välj önskat alternativ (boken 23).
- Alternativet som du konfigurerade visas.

[☐FF] Mina färger Av	–
[☐V] Kraftig	Framhäver kontrast och färgmättnad för att göra bilder skarpere.
[☐N] Neutral	Dämpar kontrast och färgmättnad för att ge mer neutrala bilder.
[☐Se] Sepia	Skapar bilder med sepia-ton.
[☐BW] Svartvitt	Skapar svartvita bilder.
[☐P] Diafilm	Kombinerar de effekter som uppnås med Kraftig blå, Kraftig grön och Kraftig röd för att ge intensiva, men ändå naturliga färger som liknar bilder på diafilm.
[☐L] Ljusare hudton	Gör hudtonen ljusare.
[☐D] Mörkare hudton	Gör hudtonen mörkare.
[☐B] Kraftig blå	Framhäver blå färgtoner i bilder. Ger himmel, hav och andra blåa motiv ett mer livfullt intryck.
[☐G] Kraftig grön	Framhäver gröna färgtoner i bilder. Ger berg, lövverk och andra gröna motiv ett mer livfullt intryck.
[☐R] Kraftig röd	Framhäver röda färgtoner i bilder. Ger röda färgtoner ett mer livfullt intryck.
[☐C] Egen färg	Justera kontrast, skärpa, färgmättnad och andra kvaliteter enligt dina egna önskemål (boken 67).



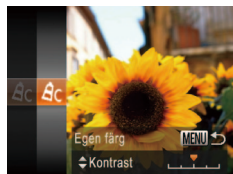
- Vitbalans (boken 65) kan inte ställas in när du använder [☐Se] eller [☐BW].
- Vid användning av [☐L] och [☐D] kan även andra färger än människors hudtoner ändras. Inställningarna kanske inte ger de förväntade resultaten för vissa hudtoner.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Egen färg

Välj önskad nivå av kontrast, skärpa, färgmättnad, rött, grönt, blått och hudtoner i ett intervall om 1–5.



1 Öppna inställningsskärmen.

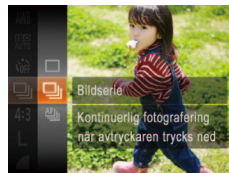
- Följ stegen i "Ändra färgtonerna i en bild (Mina färger)" (66) för att välja [Ac] och tryck sedan på <MENU>-knappen.

2 Konfigurera inställningen.

- Tryck på <▲><▼>-knapparna för att välja ett alternativ och specificera sedan värdet genom att trycka på <◀><▶>-knapparna eller vrida på <◉>-ratten.
- Justera värdet åt höger för starkare/mer intensiva effekter (eller mörkare hudton), och justera värdet åt vänster för svagare/ljusare effekter (eller ljusare hudtoner).
- Slutför inställningen genom att trycka på <MENU>-knappen.

Bildseriefotografering

Tryck ned avtryckaren helt för att fotografera kontinuerligt. Mer information om hastigheten vid fotografering av bildserier finns i "Hastighet vid fotografering av bildserier" (177).



1 Konfigurera inställningen.

- Tryck på <FUNC SET>-knappen, välj [□] på menyn och välj önskat alternativ (23).
- Alternativet som du konfigurerade visas.

2 Fotografera.

- Tryck ned avtryckaren helt för att fotografera kontinuerligt.

Läge	Beskrivning
Bildserie	Bildseriefotografering med fastställning av fokus och exponering när avtryckaren trycks ned halvvägs.
AF för bildserier*	Kontinuerlig fotografering och fokusering. [Autofokusram] har inställningen [Central] och kan inte ändras.

* I [M] (51), läget för manuell fokusering (69) eller när autofokus är låst (74) ändras [AF] till [LV].





- Kan inte användas med självutlösaren (📖34) eller [Blinkregistrering] (📖46).
- Beroende på fotograferingssituationen, kamerainställningarna och zoomläget kan kameran sluta ta bilder tillfälligt eller ta bilder långsammare.
- När fler bilder har tagits kan bilderna tas långsammare.
- Fotograferingen kan gå långsammare om blixten utlöses.



- När Ansikts-ID (📖37) används bestäms den plats på bilden där namnet registreras i den första bilden som tas, och registreras på samma ställe på följande bilder.



Fotograferingsavstånd och fokusering

Stillbilder



Ta närbilder (Närbild)

Om du vill begränsa fokus till motiv på nära avstånd ställer du in kameran på [🌻]. Mer information om fokusområde finns i "Fotograferingsavstånd" (📖176).



- Tryck på <◀>-knappen, välj [🌻] (tryck antingen på <◀><▶>-knapparna eller vrid på <🌀>-ratten) och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- När du är klar med inställningen visas [🌻].



- Om blixten utlöses kan vinjettering uppstå.



- Prova att placera kameran på ett stativ och fotografera med kameran inställd på [🌻] (📖35) om du vill förhindra kameraskakningar.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Fotografera i läget för manuell fokusering

När det inte går att använda autofokus använder du manuell fokusering. Du kan ange en allmän fokuspunkt och sedan trycka ned avtryckaren halvvägs, så identifierar kameran den optimala fokuspunkten i närheten av den punkt som du har angett. Mer information om fokusområde finns i "Fotograferingsavstånd" (176).



1 Välj [MF].

- Tryck på <◀>-knappen, välj [MF] (med hjälp av <◀>-knapparna eller <⬅>-ratten) och tryck sedan på <FUNC/SET>-knappen.
- [MF] och MF-indikatorn visas.



MF-indikator

2 Ange den allmänna fokuspunkten.

- Referera till MF-indikatorns stapel på skärmen (som visar avstånd och fokuspunkt) och det förstora visningsområdet, tryck på <▲>-knapparna eller vrid på <⬅>-ratten för att ange den allmänna fokuspunkten, och tryck sedan på <FUNC/SET>-knappen.

3 Finjustera fokus.

- Tryck ned avtryckaren halvvägs om du vill att kameran ska finjustera fokuspunkten (Säker M. Fokus).



- När du fokuserar manuellt är läget för autofokusram (70) inställt på [FlexiZone] och autofokusramens storlek (71) är [Normal]. Dessa inställningar kan inte ändras.
- Det går att fokusera när du använder digital zoom (33) eller digital telekonverter (69), och när du använder en tv som skärm (146), men den förstora bilden visas inte.



- Du kan även justera fokus genom att vrida på <O>-ringen (82).
- Prova att fästa kameran på ett stativ för att stabilisera den om du vill fokusera mer exakt.
- Dölj det förstora visningsområdet genom att trycka på <MENU>-knappen och ändra inställningarna för [MF-punkt zoom] på flik [CAMERA] efter till [Av] (24).
- Om du vill avaktivera automatisk finjustering av fokus när avtryckaren är nedtryckt halvvägs trycker du på <MENU>-knappen och anger [Av] för [Säker M. Fokus] på fliken [CAMERA] (24).

Digital telekonverter

Objektivets brännvidd kan ökas med cirka 1,4× eller 1,8×. Det kan minska kameraskakningarna eftersom slutartiden är kortare än den skulle vara om du zoomade (inklusive digital zoom) till samma zoomfaktor.



- Tryck på <MENU>-knappen, välj [Digital zoom] på flik [CAMERA] och välj sedan önskat alternativ (24).
- Bilden förstoras och zoomfaktorn visas på skärmen.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index





- Den digitala telekonverttern kan inte användas tillsammans med den digitala zoomen (📖33) eller AF-punktzoomen (📖45).



- Motsvarande brännvidder när du använder [1.4x] och [1.8x] är 33,6–168,0 mm respektive 43,2–216,0 mm (motsvarande 35 mm-film).
- Slutartiden kan vara densamma när du trycker zoomreglaget hela vägen mot <[L]> för maximalt telefoto, och när du zoomar in för att förstora motivet till samma storlek enligt steg 2 i "Zooma in närmare på motiv (Digital zoom)" (📖33).

Stillbilder

Filmer

Ändra inställningen för autofokusram

Ändra inställningen för autofokusram så att den passar förhållandena.



- Tryck på <MENU>-knappen, välj [Autofokusram] på flik [📷] och välj sedan önskat alternativ (📖24).

Stillbilder

Filmer

Ansikte AiAF

- Identifierar personers ansikten och ställer in fokus, exponering (endast vid evaluerande mätningssmetod) och vitbalans (endast vid [AWB]).
- När du har riktat kameran mot motivet visas en vit ram runt det ansikte som kameran identifierar som huvudmotivet, och upp till två grå ramar visas runt övriga identifierade ansikten i bilden.
- När kameran identifierar rörelser följer ramarna motiv som rör sig, inom ett visst område.
- När du trycker ned avtryckaren halvvägs visas upp till nio gröna ramar runt de ansikten som är i fokus.



- Om inga ansikten upptäcks eller om endast grå ramar visas (utan vit ram), visas upp till nio gröna ramar i områdena som är i fokus när avtryckaren trycks ned halvvägs.
- Om inga ansikten identifieras när Servo AF (📖73) har inställningen [På] visas autofokusramen mitt på skärmen när avtryckaren trycks ned halvvägs.
- Exempel på ansikten som kameran inte kan identifiera:
 - Motiv som är långt bort eller mycket nära
 - Motiv som är mörka eller ljusa
 - Ansikten i profil, i vinkel eller delvis dolda
- Kameran kan ibland felaktigt identifiera icke-mänskliga motiv som ansikten.
- Inga autofokusramar visas om kameran inte kan fokusera när du trycker ned avtryckaren halvvägs.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Välja motiv att fokusera på (Följnings-AF)

Ta en bild efter att ha valt ett motiv att fokusera på.

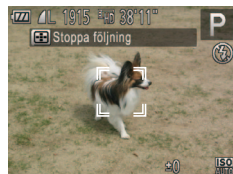
1 Välja [Följnings-AF].

- Följ stegen i "Ändra inställningen för autofokusram" (70) för att välja [Följnings-AF].
- [>] visas mitt på skärmen.



2 Välj ett motiv att fokusera på.

- Rikta kameran så att [>] är på önskat motiv och tryck sedan på <[>]>-knappen.



- När motivet har identifierats avger kameran en ljudsignal och [>] visas. Även om motivet flyttar på sig kommer kameran att följa motivet inom vissa gränser.
- Om inget motiv identifieras, visas [>].
- Tryck på <[>]>-knappen igen om du vill avbryta följningen.

3 Fotografera.

- Tryck ned avtryckaren halvvägs. [>] ändras till en blå [>], som följer motivet när kameran fortsätter att justera fokus och exponering (Servo AF) (73).
- Tryck ned avtryckaren helt för att fotografera.
- Till och med efter att du har tagit en bild visas [>] och kameran fortsätter att följa motivet.



- [Servo AF] (73) är ställt på [På] och kan inte ändras.
- Kameran kan kanske inte följa motivet om det är för litet, rör sig för snabbt eller om motivets färg eller ljushet avviker för lite från bakgrunden.
- [AF-punkt zoom] på fliken [>] är inte tillgänglig.
- [>] är inte tillgängligt.



- Kameran kan identifiera motiv även om du trycker ned avtryckaren halvvägs utan att trycka på <[>]>-knappen. Efter din bild visas [>] mitt på skärmen.
- Om [Ansikts-ID] har inställningen [På] visas inte namnen på registrerade personer när de identifieras, men namnen lagras i stillbilderna (37). Namnet visas dock om den person som kameran har fokuserat på är samma person som har identifierats med hjälp av Ansikts-ID.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Fotografera med Servo AF

Med den här metoden undviker du att missa bilder av motiv som rör sig, eftersom kameran fortsätter fokusera på motivet och justerar exponeringen så länge du håller ned avtryckaren halvvägs.



1 Konfigurera inställningen.

- Tryck på <MENU>-knappen, välj [Servo AF] på flik [📷] och välj sedan [På] (📖24).

2 Fokusera.

- Fokus och exponering bibehålls där den blå autofokusramen visas så länge som du trycker ned avtryckaren halvvägs.



- Fokusering kanske inte är möjligt vid vissa fotograferingsförhållanden.
- I svagt ljus kanske Servo AF inte aktiveras (autofokusramarna kanske inte blir blå) när du trycker ned avtryckaren halvvägs. I det här fallet ställs fokus och exponering in enligt den angivna autofokusramen.
- Om det inte går att exponera bilden tillräckligt visas värdena för slutartid och bländare med orange färg. Släpp avtryckaren och tryck sedan ned den halvvägs igen.
- Fotografering med autofokuslås är inte tillgängligt.
- [AF-punkt zoom] på fliken [📷] är inte tillgänglig.
- Inte tillgängligt tillsammans med självutlösaren (📖34).

Byta fokusinställning

Du kan ändra kamerans standardfunktion, det vill säga att kameran fokuserar på motiv som den riktas mot även om avtryckaren inte trycks ned. I stället kan du begränsa kamerans fokusering till det ögonblick då du trycker ned avtryckaren halvvägs.



- Tryck på <MENU>-knappen, välj [Kontinuerlig AF] på flik [📷] och välj sedan [Av] (📖24).

På	Hjälper dig att inte missa plötsliga fototillfällen, eftersom kameran hela tiden fokuserar på motiv tills du trycker ned avtryckaren halvvägs.
Av	Sparar på batteriet eftersom kameran inte fokuserar hela tiden.



Välja en person att fokusera på (Välj ansikte)

Du kan fotografera när du har valt en viss persons ansikte att fokusera på.



1 Förbered kameran för Välj ansikte.

- Ställ in autofokusramen till [Ansikte AiAF] (bok 70).

2 Gå till Välj ansikte.

- Rikta kameran mot personens ansikte och tryck på <AE/AF-L>-knappen.
- Efter att [Ansiktsval: På] visas, visas en ansiktsram [F] runt det ansikte som identifierats som huvudmotiv.
- Om motivet flyttar på sig kommer ansiktsramen [F] att följa motivet, dock inom vissa gränser.
- Om inget ansikte kan identifieras visas inte [F].

3 Välj ett ansikte att fokusera på.

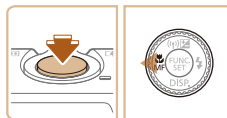
- Om du vill flytta ansiktsramen [F] till ett annat identifierat ansikte trycker du på <AE/AF-L>-knappen.
- När du har växlat ansiktsramen till alla identifierade ansikten visas [Ansiktsval: Av] och skärmen för den valda autofokusramen visas igen.



- När [Ansikts-ID] har inställningen [På] visas inte namn på registrerade personer som identifieras om du har valt att fokusera på ett annat, oregistrerat ansikte. Deras namn lagras dock i stillbilderna (bok 37).

Fotografera med autofokuslåset

Du kan låsa kamerans fokusering. När du har låst fokus ändras inte fokuspunkten även om du tar bort fingret från avtryckaren.



4 Fotografera.

- Tryck ned avtryckaren halvvägs. När kameran har fokuserat ändras [F] till [F].
- Tryck ned avtryckaren helt för att fotografera.

1 Lås fokus.

- Håll avtryckaren nedtryckt halvvägs och tryck sedan på <AF-ON>-knappen.

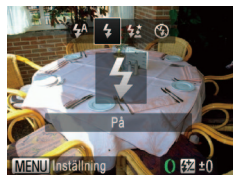
- Fokus är nu låst och [MF] samt MF-indikatorn visas på skärmen.
- Lås upp fokus genom att hålla avtryckaren halvvägs nedtryckt och trycka på <AF-ON>-knappen igen.

2 Komponera och ta bilden.



Ändra blixtnmetod

Du kan ändra blixtnmetoden efter motivet som fotograferas. Mer information om blixtns räckvidd finns i "Blixtnintervall" (176).



1 Fäll upp blixten.

- Flytta <F>-omkopplaren.

2 Konfigurera inställningen.

- Tryck på <P>-knappen, välj en blixtnmetod (med <L><R>-knapparna eller <R>-ratten) och tryck sedan på <F>-knappen.
- Alternativet som du konfigurerade visas.



- Du kan inte öppna inställningsskärmen genom att trycka på <P>-knappen när blixten är nedfälld. Fäll upp blixten manuellt genom att flytta <F>-omkopplaren och konfigurera sedan inställningen.

[F] Auto

Blixten utlöses automatiskt vid svagt ljus.

[F] På

Blixten avfyras för varje bild.

[F] Lång synktid

Blixten avfyras för att huvudmotivet ska belysas (till exempel människor) när kameran fotograferar med lång slutartid för att öka ljusheten för den bakgrund som ligger utanför blixtnområdet.



- När [F] används kan du montera kameran på ett stativ eller vidta andra åtgärder för att hålla den stilla och förhindra kameraskakningar. Du bör också välja [Av] för [Bildstab.] när du använder ett stativ eller vidtar andra åtgärder för att hålla kameran stilla (78).
- I [F]-läget ska du se till att huvudmotivet inte rör sig innan slutarljudet har tystnat, även om blixten utlöses.

[F] Av

För fotografering utan blixt.

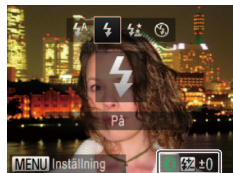


- Om en blinkande [F]-ikon visas när du trycker ned avtryckaren halvvägs vid svagt ljus bör du montera kameran på ett stativ eller vidta andra åtgärder för att hålla den stilla.



Justera blixtextponeringskompensationen

Precis som med vanlig exponeringskompensation (62) kan du justera blixtextponeringen från -2 till +2 EV i steg om 1/3 EV.



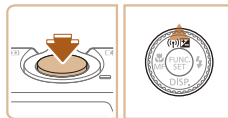
- Fäll upp blixten, tryck på <▶>-knappen och vrid sedan omedelbart på <0>-ringen för att välja kompensationsnivå. Tryck därefter på <FUNC SET>-knappen.
- När du är klar med inställningen visas [%].



- När det är risk för överexponering ändrar kameran automatiskt slutartiden och bländarvärdet när bilder tas med blixt för att minska antalet urblekta högdagrar och fotografera med optimal exponering. Du kan dock avaktivera den automatiska justeringen av värdena för slutartid och bländare genom att öppna MENU (24) och välja flik [] > [Blixt inställning] > [Korr. blixtextp] > [Av].
- Du kan även konfigurera blixtextponeringskompensationen genom att öppna MENU (24) och välja flik [] > [Blixt inställning] > [Exp.komp blixt].
- Du kan även öppna MENU-skärmen [Blixt inställning] när blixten är uppfälld genom att trycka på <▶>-knappen och sedan omedelbart trycka på <MENU>-knappen.

Fotografera med FE-lås

Du låsa exponeringen för bilder tagna med blixt, precis som med exponeringslåset (63).



- FE: Blixtextponering

1 Fäll upp blixten och ställ in den på [] (75).

2 Lås blixtextponeringen.

- Rikta kameran mot motivet om du vill fotografera med låst exponering. Håll avtryckaren nedtryckt halvvägs och tryck på <▲>-knappen.
- Blixten utlöses och när [✱] visas har inställningen för blixtstyrka låsts.
- Lås upp blixtextponeringen genom att släppa avtryckaren och trycka på <▲>-knappen igen. I det här fallet visas inte [✱] längre.

3 Komponera och ta bilden.

- Efter en bild låses blixtextponeringen upp och [✱] visas inte längre.



Ändra blixtsynkroniseringen

Ändra inställningen för blixten och slutaren så här.



1 Öppna inställningsskärmen.

- Tryck på <MENU>-knappen, välj [Blixt inställning] på fliken [] och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen (174).

2 Konfigurera inställningen.

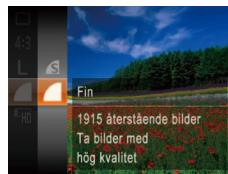
- Välj [Blixtsynk] och välj sedan önskat alternativ (174).

1:a ridån	Blixten utlöses omedelbart efter att slutaren har öppnats.
2:a ridån	Blixten utlöses omedelbart innan slutaren stängs.

Övriga inställningar

Ändra inställningen för kompression (bildkvalitet)

Du kan välja mellan två nivåer av kompressionsgrad, [S] (Superfin) och [F] (Fin), enligt nedan. En uppskattning av hur många bilder som kan lagras på ett minneskort vid användning av olika kompressionsgrader finns under "Antal bilder i 4:3-format per minneskort" (176).



- Tryck på <FUNC SET>-knappen, välj [F] (Fin) på menyn och välj önskat alternativ (173).



Ändra inställningarna för bildstabilisering



- Tryck på <MENU>-knappen för att välja [Bildstab.] på fiiken [📷] och tryck sedan på <◀>-knappen för att välja önskat alternativ (📖24).

Bildserie	Optimal bildstabilisering för fotograferingsförhållandena tillämpas automatiskt (Intelligent IS) (📖32).
Endast avtr.*	Bildstabiliseringen är aktiv enbart i fotograferingsögonblicket.
Av	Stänger av bildstabilisering.

* Inställningen ändras till [Kontinuerlig] för filminspelning.



- Om bildstabilisering inte förhindrar kameraskakningar kan du fästa kameran på ett stativ eller vidta andra åtgärder för att hålla den stilla. Välj i så fall [Av] för funktionen [Bildstab.].

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



5

Tv-, Av- och M-metoderna

Ta smartare, mer sofistikerade bilder och anpassa kameran efter din fotograferingsstil



- Instruktionerna i det här kapitlet gäller när kameran är inställd på de olika metoderna.

Förval av slutartid ([Tv]-läge).....	80
Förval av bländarvärde ([Av]-läge).....	80
Förval av slutartider och bländarvärden ([M]-läge).....	81
Justera blixstyrkan	82

Anpassning till olika fotograferingsstilar	82
Ändra kontrollringens inställningar	82

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Förval av slutartid ([Tv]-läge)

Ställ in önskad slutartid innan du fotograferar. Kameran justerar automatiskt bländarvärdet så att det passar slutartiden.

Mer information om tillgängliga slutartider finns i "Slutartid" (📖177).



1 Gå till [Tv]-läget.

- Ställ inställningsratten på [Tv].

2 Ange slutartiden.

- Vrid på <0>-ringen för att ställa in slutartiden.



- Vid slutartider på 1,3 sekunder eller långsammare uppstår en fördröjning innan du kan fotografera igen, eftersom bilderna bearbetas för borttagning av bildbrus.
- När du fotograferar med långa slutartider och använder ett stativ bör du välja [Av] för funktionen [Bildstab.] (📖78).
- Om bländarvärden visas i orange när du trycker ned avtryckaren halvvägs betyder det att inställningarna avviker från standardexponeringen. Justera slutartiden tills bländarvärdet visas i vitt, eller använd säkerhetsförskjutning (📖80).



- [Tv]: Tidsvärde
- Du kan anpassa kameran så att slutartiden ändras när du vrider på <0>-ratten (📖82).

Förval av bländarvärde ([Av]-läge)

Ställ in önskat bländarvärde innan du fotograferar. Kameran justerar automatiskt slutartiden så att den passar bländarvärdet.

Mer information om tillgängliga bländarvärden finns i "Bländare" (📖177).



1 Gå till [Av]-läget.

- Ställ inställningsratten på [Av].

2 Ställ in bländarvärdet.

- Vrid på <0>-ringen för att ställa in bländarvärdet.



- Om slutartider visas i orange när du trycker ned avtryckaren halvvägs betyder det att inställningarna avviker från standardexponeringen. Justera bländarvärdet tills slutartiden visas i vitt, eller använd säkerhetsförskjutning (se nedan).



- [Av]: Bländarvärde (storleken på irisens öppning i objektivet)
- För att undvika exponeringsproblem i läge [Tv] och [Av] kan du välja att låta kameran justera slutartiden eller bländarvärdet automatiskt, även då det inte annars går att uppnå standardexponering. Tryck på <MENU>-knappen och ställ in [Säkerhetsförskj.] på fliken [På] (📖24). Säkerhetsförskjutningen inaktiveras när blixten utlöses.
- Du kan anpassa kameran så att bländarvärdet ändras när du vrider på <0>-ratten (📖82).



Förval av slutartider och bländarvärden ([M]-läge)

Följ dessa steg innan du fotograferar för att ställa in slutartiden och bländarvärdet så att du får den exponering som du vill ha. Mer information om tillgängliga slutartider och bländarvärden finns under "Slutartid" (177) och "Bländare" (177).



Bländarvärde

Slutartid

Standard-exponeringsnivå

Markering av exponeringsnivå

Indikator för exponeringsnivå

1 Gå till [M]-läget.

- Ställ inställningsratten på [M].

2 Konfigurera inställningen.

- Välj en slutartid med hjälp av <⬇>-ratten och välj ett bländarvärde med hjälp av <O>-ringen.
- Indikatorn för exponeringsnivå visar en markering för det värde du har angett så att du kan jämföra det med standardexponeringsnivån.
- Markeringen för exponeringsnivå visas i orange när avvikelser från standardexponeringen överstiger 2 steg. [-2] eller [+2] visas i orange nere till höger när du trycker ned avtryckaren halvvägs.



- När du har ställt in slutartiden eller bländarvärdet kan exponeringsnivån ändras om du justerar zoomen eller komponerar om bilden.
- Skärmens ljusstyrka kan ändras beroende på vilken slutartid eller vilket bländarvärde du anger. Skärmens ljusstyrka förblir dock oförändrad när blixten är uppfälld och du använder [⚡].
- Om du vill att både slutartid och bländarvärde automatiskt ska justeras för att uppnå standardexponering trycker du ned avtryckaren halvvägs och trycker på <▲>-knappen. Observera att det inte går att få standardexponering med vissa inställningar.



- [M]: Manuell
- Beräkningen av standardexponeringen baseras på den angivna mätningssmetoden (63).
- Du kan anpassa kameran så att slutartiden ändras när du vrider på <O>-ringen och bländarvärdet ändras när du vrider på <⬇>-ratten (82).

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Justera blyxtstyrkan

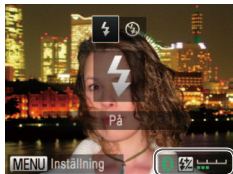
Välj mellan tre blixtnivåer i läge [M].

1 Gå till [M]-läget.

- Ställ inställningsratten på [M].

2 Konfigurera inställningen.

- Fäll upp blixten, tryck på <▶>-knappen och vrid sedan omedelbart på <0>-ringen för att välja blixtnivå. Tryck därefter på <FUNC SET>-knappen.
- När du är klar med inställningen visas [1/2].



- Du kan även ställa in blixtnivå genom att välja [1/2] i FUNC.-menyn (23) eller genom att öppna MENU (24) och välja fliken [CAM] > [Blixtstyrka].
- Du kan ställa in blixtnivån i läge [Tv] eller [Av] genom att gå till MENU (24) och välja flik [CAM] > [Blixt inställning] > [Blixtmetod] > [Manuell].
- Du kan även öppna MENU-skärmen [Blixt inställning] när blixten är uppfälld genom att trycka på <▶>-knappen och sedan trycka på <MENU>-knappen.

Anpassning till olika fotograferingsstilar

Ändra kontrollringens inställningar

Tilldela kontrollringen nya funktioner.

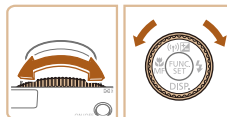


1 Välj en funktion du vill tilldela <0>-ringen.

- Tryck på <MENU>-knappen och välj fliken [CAM] > [Ange kontr.ringsfunkt.]. Tryck på <FUNC SET>-knappen och sedan på <◀>>-knapparna eller vrid <0>-ringen eller <◀>-ratten för att välja alternativ (24).

2 Konfigurera funktionen som du vill tilldela.

- Konfigurera den tilldelade funktionen genom att vrida <0>-ringen eller <◀>-ratten.



Funktioner som kontrollringen kan tilldelas

Vilka funktioner du kan tilldela kontrollringen varierar beroende på fotograferingsläge, och tilldelningarna avgör vilka funktioner du kan tilldela kontrollratten.

Menyalternativ		Fotograferingsläge			
		M	Av	Tv	P
STD	0	Av	Av	Tv	Stegzoom
		Tv	–	–	–
ISO	0	ISO	ISO	ISO	ISO
		Tv, Av*	Av	Tv	–
	0	Tv	+/-	+/-	+/-
		Av	Av	Tv	–
MF	0	Manuell fokusering är möjlig ( 69).			
ZOOM	0	Stegzoom är möjlig ( 34).			
	0	Sidförhållandet kan ändras ( 42).			

- +/-: exponeringskompensation (62); ISO: ISO-tal (64); MF: manuell fokusering (69); Tv: slutartid (80); Av: bländarvärde (80).
 - När du tilldelar [MF], [ZOOM] eller [>] till <0>-ratten, så är funktionerna du kan tilldela <0>-ratten samma som för [ISO].
- * Du kan växla mellan Tv- och Av-inställningar genom att trycka på <▲>-knappen.



- I andra fotograferingslägen än dessa (utom [>]) kan <0>-ringen användas för stegzoomning (34).

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



6

Visningsläge

Ha roligt när du tittar på dina bilder, bläddrar i dem och redigerar dem på många olika sätt

- Börja med att växla till visningsläget genom att trycka på <[Play]>-knappen.



- Det är inte säkert att det går att visa eller redigera bilder som har fått sina filnamn ändrade, som redan redigerats på en dator eller som har tagits med en annan kamera.

Visa	85
Byta visningsläge	86
Kontrollera personer registrerade i Ansikts-ID	87
Bläddra och filtrera bilder	88
Leta igenom bilderna i ett index	88
Söka efter bilder som matchar särskilda villkor	88
Använda kontrollringen för att hoppa	89
Visa varje enskild bild i en grupp	90
Redigera Ansikts-ID-information	91

Alternativ för visning av bilder	92
Förstora bilder	92
Visa bildspel	92
Automatisk bildvisning av relaterade bilder (Smart blandare)	93
Skydda bilder	94
Använda menyn	94
Välja ut enskilda bilder	95
Välja ett omfång	95
Välja alla bilder på en gång	96
Radera bilder	97
Radera flera bilder på en gång	97

Rotera bilder	99
Använda menyn	99
Inaktivera automatisk rotering	99
Märka bilder som favoriter	100
Redigera stillbilder	101
Ändra storlek på bilder	101
Beskärning	102
Ändra färgtonerna i en bild (Mina färger)	103
Korrigerar ljusheten i bilden (i-Contrast)	103
Ta bort röda ögon	104
Redigera filmer	105

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index

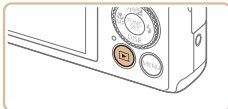


Visa

Stillbilder

Filmer

När du har tagit bilder eller filmer kan du visa dem på skärmen.



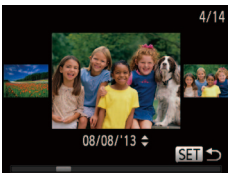
1 Gå till visningsläget.

- Tryck på <▶>-knappen.
- Den senaste bilden visas.



2 Bläddra igenom dina bilder.

- Tryck på <◀>-knappen eller vrid <◉>-ratten motsols för att visa föregående bild. Tryck på <▶>-knappen eller vrid <◉>-ratten medsols för att visa nästa bild.
- Håll ned någon av <◀><▶>-knapparna för att snabbt bläddra igenom bilderna.



- Du kan även starta bläddringsvyn genom att vrida snabbt på <◉>-ratten. Vrid på <◉>-ratten för att bläddra mellan bilderna i detta läge.
- Tryck på <FUNC SET>-knappen om du vill återgå till enbildsvisning.
- Du kan bläddra bland bilder sorterade efter fotograferingsdatum genom att trycka på <▲><▼>-knapparna i bläddringsvyn.



Volymindikator

- Filmer är märkta med ikonen [SET ▶]. Gå till steg 3 om du vill spela upp filmer.

3 Spela upp filmer.

- Börja uppspelning genom att trycka på <FUNC SET>-knappen, välj [▶] (tryck antingen på <▲><▼>-knapparna eller vrid på <◉>-ratten) och tryck sedan åter på <FUNC SET>-knappen.

4 Justera volymen.

- Du kan justera ljudvolymen med hjälp av <▲><▼>-knapparna.
- När volymindikatorn inte längre visas kan du justera volymen med hjälp av <▲><▼>-knapparna.

5 Pausa uppspelningen.

- Tryck på <FUNC SET>-knappen om du vill pausa eller återuppta uppspelningen.
- När uppspelningen av filmen är klar visas [SET ▶].

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index





- Om du vill växla till fotograferingsläget från visningsläget trycker du ned avtryckaren halvvägs.
- Om du vill avaktivera funktionen Blåddringsvy trycker du på <MENU>-knappen, väljer [Blåddringsvy] på fliken [▶] och sedan [Av].
- Om du vill att den senast tagna bilden ska visas när du startar visningsläget trycker du på <MENU>-knappen, väljer [Fortsätt] och väljer sedan [Sist tagen] på fliken [▶].
- Om du vill ändra övergången som visas mellan bilderna trycker du på <MENU>-knappen, väljer [Övergång] på fliken [▶] och väljer sedan önskad effekt.

Stillbilder

Filmer

Byta visningsläge

Tryck på <▼>-knappen för att visa eller dölja övrig information på skärmen. Om du vill veta mer om den information som visas, se "Visning (Detaljerad informationsvisning)" (166).



Ingen informationsvisning



Enkel informationsvisning



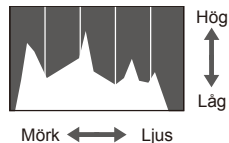
Detaljerad informationsvisning



Varning för överexponering (för högdagrar i bilden)

Vid detaljerad informationsvisning (86) blinkar urblekta högdagrar på skärmen.

Histogram



- Diagrammet som visas i den detaljerade informationsvisningen (86) är ett histogram som visar hur ljusheten fördelas i bilden. Den horisontella axeln visar mängden ljushet, och den vertikala axeln visar hur mycket av bilden som finns på varje nivå av ljushet. Att titta på histogrammet är ett sätt att kontrollera exponeringen.

Stillbilder

Filmer

Stillbilder

Filmer

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

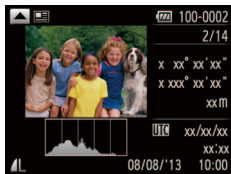
9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



GPS-informationsvisning



- Med en smartphone som ansluts till kameran via Wi-Fi kan du geotagga bilderna på kameran och lägga till information om till exempel latitud, longitud och höjd (86). Geotaggade bilder märks med en [📍] ikon i detaljerad informationsvisning. Tryck på <▲>-knappen för att visa registrerad information.
- I fallande ordning visas latitud, longitud, höjd och UTC (tid och datum för fotograferingen).
- Tryck på <▲>-knappen igen för att återgå till den detaljerade informationsvisningen.



- GPS-informationsvisning är inte tillgänglig för bilder som saknar denna information.
- [---] visas istället för numeriska värden för saker som inte finns tillgängliga på din smartphone eller som inte har registrerats korrekt.

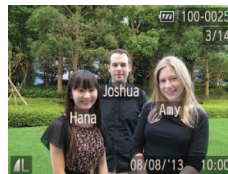


- UTC: "Coordinated Universal Time", ungefär samma sak som Greenwich-tid



Kontrollera personer registrerade i Ansikts-ID

Om du ställer om kameran till läget enkel informationsvisning (86) visas namnen på upp till fem identifierade personer som har registrerats med hjälp av Ansikts-ID (37).



- Om du inte vill att namnen ska visas i bilder tagna med Ansikts-ID ska du trycka på <MENU>-knappen, välja [Ansikts-ID-info] på fliken [📷] och därefter ställa in [Namnvisning] till [Av].

- Tryck flera gånger på <▼>-knappen tills enkel informationsvisning aktiveras. Välj sedan en bild med <◀>-knapparna eller <🔍>-ratten.
- Namnen på identifierade personer visas.



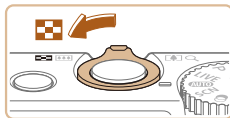
Bläddra och filtrera bilder

Stillbilder

Filmer

Leta igenom bilderna i ett index

Du kan lätt hitta de bilder du letar efter genom att visa flera bilder i taget i ett index.



1 Visa bilderna som ett index.

- Tryck zoomreglaget mot om du vill visa bilderna i ett index. Om du rör zoomreglaget igen kommer antalet bilder som visas att öka.
- Tryck zoomreglaget mot om du vill visa färre bilder. Antalet bilder minskas varje gång du trycker på reglaget.

2 Välj en bild.

- Vrid på -ratten för att bläddra mellan bilderna.
- Välj en bild med hjälp av -knapparna.
- En orange ram visas runt den markerade bilden.
- Tryck på -knappen om du vill visa den valda bilden med enbildsvisning.



Söka efter bilder som matchar särskilda villkor

Du kan snabbt hitta bilder på ett minneskort med många bilder genom att filtrera bildvisningen för att endast visa bilder som matchar dina angivna villkor. Du kan även skydda (94) eller ta bort (97) dessa bilder på en och samma gång.

	Namn	Visar bilder på en registrerad person (37).
	Människor	Visar bilder där ansikten identifierats.
	Datum	Visar bilder som tagits ett visst datum.
	Favoriter	Visar bilder som är märkta som favoriter (100).
	Stillbild/film	Visar endast stillbilder eller filmer.

1 Välja ett sökvillkor.

- Tryck på -knappen, välj [] på menyn och välj ett villkor (23).
- När du har valt [], [] eller [], välj villkor genom att trycka på -knapparna eller vrida på -ratten på skärmen som visas och sedan trycka på -knappen.

2 Visa de filtrerade bilderna.

- Bilderna som matchar dina villkor visas i gula ramar. Tryck på -knapparna eller vrid på -ratten för att endast visa de här bilderna.
- Välj [] i steg 1 för att inaktivera filtrerad visning.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index





- Om kameran inte hittar några bilder som motsvarar vissa villkor kommer dessa villkor inte att vara tillgängliga. Observera att [↵] inte är tillgänglig om inga personer har registrerats (137).



- Tryck på <▼>-knappen i steg 2 för att visa eller dölja information.
- Alternativen för att visa bilder från en sökning (steg 2) innefattar "Leta igenom bilderna i ett index" (88), "Förstora bilder" (92) och "Visa bildspel" (92). Du kan skydda, radera eller skriva ut alla bilder som hittats eller lägga till dem i en fotobok genom att välja [Välj alla bilder i sökningen] i "Skydda bilder" (94), "Radera flera bilder på en gång" (97), "Lägga till bilder i utskriftslistan (DPOF)" (154) eller "Lägga till bilder i en fotobok" (156).
- Om du redigerar bilder och sparar dem som nya bilder (101–104) visas ett meddelande och bilderna som hittades visas inte längre.



Använda kontrollringen för att hoppa

Använd kontrollringen för att snabbt hitta och hoppa mellan önskade bilder genom att filtrera bildvisningen enligt dina angivna villkor.

	Hoppa t Favoriter	Visar bilder som är märkta som favoriter (100).
	Hoppa datum	Hoppar till den första bilden i varje bildgrupp med samma fotograferingsdatum.
	Hoppa 10 bilder	Hoppar fram 10 bilder i taget.
	Hoppa 100 bild.	Hoppar fram 100 bilder i taget.



1 Välja ett villkor.

- Ställ in kameran på enbildsvisning och välj ett villkor (eller en hoppmetod) genom att vrida på <0>-ringen och sedan trycka på <▲><▼>-knapparna.

2 Visa bilder som matchar ditt angivna villkor eller som visas med hjälp av hopp i ett valfritt antal.

- Använd <0>-ringen för att endast visa bilder som matchar villkoret eller hoppa ett angivet antal bilder framåt eller bakåt.



- Vrid på <0>-ringen när du bläddrar bland bilderna i indexvisning för att hoppa till föregående eller nästa bild enligt den hoppmetod som valts i enbildsvisning. Om du dock har valt [10] eller [100] växlas hoppmetoden till [10].

Stillbilder

Filmer

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



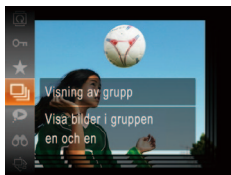
Visa varje enskild bild i en grupp

Bilder som tagits i [L]läge (59) grupperas för visning och dessa grupperade bilder kan visas en i taget.



1 Välj en grupperad bild.

- Tryck på <◀>>>-knapparna eller vrid på <⦿>-ratten för att välja en bild som märks med [SET].



2 Välj [en och en].

- Tryck på <FUNC SET>-knappen och välj sedan [en och en] på menyn (23).



3 Visa bilder i gruppen enskilt.

- Om du trycker på <◀>>>-knapparna eller vrider på <⦿>-ratten visas endast bilderna i gruppen.
- Avbryt gruppuppspelning genom att trycka på <FUNC SET>-knappen, välj [en och en] i menyn och tryck på <FUNC SET>-knappen igen (23).



- Under gruppuppspelning (steg 3) kan du använda menyfunktionerna genom att trycka på <FUNC SET>-knappen. Du kan även bläddra igenom bilderna snabbt "Leta igenom bilderna i ett index" (88) och förstora dem "Förstora bilder" (92). Genom att välja [Alla bilder i gruppen] för "Skydda bilder" (94), "Radera flera bilder på en gång" (97), "Lägga till bilder i utskriftslistan (DPOF)" (154) eller "Lägga till bilder i en fotobok" (156) kan alla bilder i gruppen manipuleras på en och samma gång.
- Om du vill ta bort grupperingar av bilder så att de endast visas som enskilda stillbilder trycker du på <MENU>-knappen och väljer [Gruppera bilder] på fliken [L]. Välj sedan [Av] (24). Det går däremot inte att ta bort grupperade bilder ur gruppen när de visas en och en.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Redigera Ansikts-ID-information

Om du ser att ett namn är felaktigt under visningen kan du ändra eller radera det.

Det går dock inte att lägga till namn på personer som inte är identifierade med Ansikts-ID (namnen visas inte) eller personer vars namn har raderats.

Ändra namn

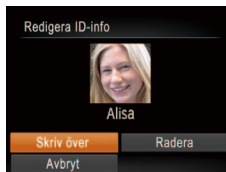


1 Öppna inställningsskärmen.

- Tryck på <MENU>-knappen för att välja [Ansikts-ID-info] på flik [▶] (📖24).
- Tryck på <▲><▼>-knapparna eller vrid på <🌀>-ratten för att välja [Redigera ID-info], och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

2 Välj en bild.

- Välj en bild enligt anvisningarna under "Kontrollera personer registrerade i Ansikts-ID" (📖87) och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- En orange ram visas runt det markerade ansiktet. Om flera namn visas i en bild använder du <◀><▶>-knapparna eller <🌀>-ratten för att välja vilket namn som ska ändras och trycker sedan på <FUNC SET>-knappen.



Radera namn

3 Välj redigeringsalternativet.

- Tryck på <▲><▼><◀><▶>-knapparna eller vrid på <🌀>-ratten för att välja [Skriv över], och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

4 Välj det namn på personen som ska skrivas över.

- Följ anvisningarna i steg 2 under "Skriva över och lägga till Ansikts-ID-information" (📖41) för att välja namnet på den person vars ansiktsinfo du vill skriva över med.
- Följ steg 3 i "Ändra namn" (📖91) välj [Radera] och tryck på <FUNC SET>-knappen.
- När [Radera?] visas väljer du [OK] med hjälp av <◀><▶>-knapparna eller <🌀>-ratten och trycker sedan på <FUNC SET>-knappen.

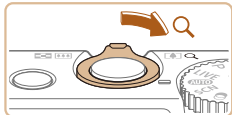
Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Alternativ för visning av bilder

Stillbilder

Förstora bilder



Ungefärlig placering av det visade området

1 Förstora en bild.

- Om du trycker zoomreglaget mot <Q> zoomar du in och förstorar bilden. Du kan förstora bilder med upp till omkring 10 gånger genom att fortsätta hålla inne zoomreglaget.
- Tryck zoomreglaget mot <Q> om du vill zooma ut. Du kan återgå till enbildsvisningen genom att fortsätta hålla ned zoomreglaget.

2 Flytta visningsläget och växla mellan bilder efter behov.

- Justera visningsläget med hjälp av <▲><▼><◀><▶>-knapparna.
- Om du vill växla till andra bilder när du har zoomat in vrids du på <R>-ratten.



- När bilden är förstord kan du återgå till enbildsvisningen genom att trycka på <MENU>-knappen.

Visa bildspel

Så här spelar du automatiskt upp bilder från ett minneskort. Varje bild visas i cirka tre sekunder.



Välj en övergångseffekt och påbörja uppspelning.

- Tryck på <FUNK SET>-knappen, välj [FUNK SET] på menyn och välj önskat alternativ (23).
- Bildspelet startar några sekunder efter att meddelandet [Laddar bild] visas.
- Tryck på <MENU>-knappen om du vill avsluta bildspelet.



- Kamerans energisparfunktioner (21) inaktiveras under bildspel.



- Tryck på <PAUSE>-knappen om du vill pausa eller återuppta bildspel.
- Du kan använda <◀><▶>-knapparna eller <R>-ratten för att växla till andra bilder under visningen. Du kan hålla <◀><▶>-knapparna nedtryckta för att snabbspola framåt eller bakåt.
- I bildsökning (88) spelas endast bilder som matchar sökvillkoren upp.

Stillbilder

Filmer

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Ändra bildvisningsinställningarna

Du kan ställa in bildspel på att upprepas och du kan ändra övergångarna mellan bilderna samt hur länge varje bild visas.

1 Öppna inställningsskärmen.

- Tryck på <MENU>-knappen och välj [Bildspel] på fliken [] (24).

2 Konfigurera inställningarna.

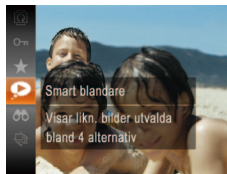
- Välj ett menyalternativ att konfigurera och välj sedan önskat alternativ (24).
- Välj [Starta] och tryck på <FUNC-SET>-knappen för att börja bildspelet med dina inställningar.
- Tryck på <MENU>-knappen om du vill återgå till menyskärmen.



- [Tidsintervall] kan inte ändras när [Bubbla] väljs som [Effekt].

Automatisk bildvisning av relaterade bilder (Smart blandare)

Utifrån den aktuella bilden föreslår kameran fyra bilder som du kanske vill se på. Om du väljer att visa någon av dessa bilder föreslår kameran ytterligare fyra bilder. Detta är ett roligt sätt att visa bilder i en oväntad ordning. Prova den här funktionen när du har tagit många bilder i många olika typer av miljöer.



1 Välj Smart blandare.

- Tryck på <FUNC-SET>-knappen och välj sedan [] på menyn (23).
- Fyra bilder visas som förslag.

2 Välj en bild.

- Använd <▲><▼><◀><▶>-knapparna för att välja vilken av de fyra bilderna som ska visas som nästa bild.
- Den bild du har valt visas nu i mitten och påföljande fyra alternativ visas runt omkring.
- Tryck på <FUNC-SET>-knappen om du vill visa bilden i mitten på hela skärmen. Tryck på <FUNC-SET>-knappen igen för att återgå till den ursprungliga visningen.
- Tryck på <MENU>-knappen om du vill återgå till enbildsvisning.

Stilbilder

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index





- Smart blandare kan bara visa bilder som har tagits med den här kameran.
- Smart blandare är inte tillgänglig i följande fall:
 - Det finns färre än 50 bilder som har tagits med den här kameran
 - En bild som det saknas stöd för visas för närvarande
 - Bilderna visas med filtrerad visning (📖88)
 - Vid gruppvisning (📖90)



Skydda bilder

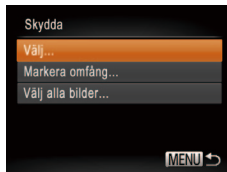
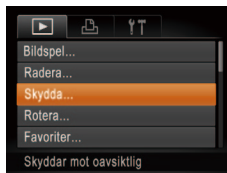
Skydda viktiga bilder så att det inte går att radera dem av misstag via kameran (📖97).



- Tryck på <FUNC SET>-knappen och välj sedan [Om] på menyn (📖23). [Skyddad] visas.
- Avbryt skyddet genom att upprepa processen och välj [Om] igen och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.



Använda menyn



1 Öppna inställningsskärmen.

- Tryck på <MENU>-knappen och välj [Skydda] på fliken [📺] (📖24).

2 Välj en urvalsmetod.

- Välj ett menyalternativ och ett alternativ (📖24).
- Tryck på <MENU>-knappen om du vill återgå till menyskärmen.

Stillbilder

Filmer

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index





- Om du formaterar ett minneskort (136, 137) raderas även de skyddade bilderna på kortet.



- Skyddade bilder kan inte raderas med hjälp av kamerans raderingsfunktion. Du måste inaktivera skyddet om du vill kunna radera dem i kameran.

Välja ut enskilda bilder

1 Välj alternativet [Välj].

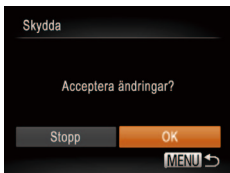
- Följ steg 2 under "Använda menyn" (94), välj [Välj] och tryck på <FUNC-SET>-knappen.

2 Välj en bild.

- Tryck på <◀>>>-knapparna eller vrid på <◉>-ratten för att välja en bild, och tryck sedan på <FUNC-SET>-knappen. [OK] visas.
- Tryck på <FUNC-SET>-knappen igen om du vill ta bort markeringen. [OK] visas inte längre.
- Upprepa den här proceduren om du vill välja andra bilder.

3 Skydda bilden.

- Tryck på <MENU>-knappen. Ett bekräftelsemeddelande visas.
- Välj [OK] med hjälp av <◀>>>-knapparna eller <◉>-ratten och tryck sedan på <FUNC-SET>-knappen.



- Bilderna kommer inte att skyddas om du växlar till fotograferingsläge eller stänger av kameran innan du har slutfört inställningarna i steg 3.



Välja ett område

1 Välj [Markera område].

- Följ steg 2 under "Använda menyn" (94), välj [Markera område] och tryck på <FUNC-SET>-knappen.

2 Välj en startbild.

- Tryck på <FUNC-SET>-knappen.



- Tryck på <◀>>>-knapparna eller vrid på <◉>-ratten för att välja en bild, och tryck sedan på <FUNC-SET>-knappen.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

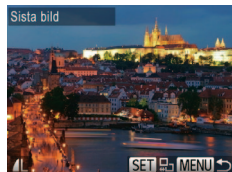
Index





3 Välj en avslutningsbild.

- Tryck på <▶>-knappen för att välja [Sista bild] och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.



- Tryck på <◀><▶>-knapparna eller vrid på <◉>-ratten för att välja en bild, och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Bilder före den första bilden kan inte väljas som sista bild.



4 Skydda bilderna.

- Tryck på <▼>-knappen för att välja [Skydda] och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.



- Du kan också välja den första och sista bilden genom att vrida på <◉>-ratten när den övre skärmen i steg 2 och 3 visas.



Välja alla bilder på en gång

1 Välj alternativet [Välj alla bilder].

- Följ steg 2 under "Använda menyn" (94), välj [Välj alla bilder] och tryck på <FUNC SET>-knappen.

2 Skydda bilderna.

- Tryck på <▲><▼>-knapparna eller vrid på <◉>-ratten för att välja [Skydda], och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.



- Avbryt skyddet för bildgrupper genom att välja [Lås upp] i steg 2.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Radera bilder

Du kan välja bilder du inte behöver och radera dessa en i taget. Var försiktig när du raderar bilder, eftersom de inte går att få tillbaka. Skyddade bilder (📖 94) kan däremot inte raderas.

1 Välj en bild som ska raderas.

- Tryck på <◀>>>-knapparna eller vrid på <🔍>-ratten för att välja en bild.

2 Radera bilden.

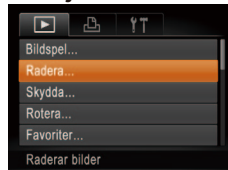
- Tryck på <🗑️>-knappen.
- När [Radera?] visas trycker du på <◀>>>-knapparna eller vrid på <🔍>-ratten för att välja [Radera], och trycker sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Den aktuella bilden raderas nu.
- För att avbryta borttagningen trycker du på <◀>>>-knapparna eller vrid på <🔍>-ratten för att välja [Avbryt], och trycker sedan på <FUNC SET>-knappen.



Radera flera bilder på en gång

Du kan välja flera bilder som ska tas bort samtidigt. Var försiktig när du raderar bilder, eftersom de inte går att få tillbaka. Skyddade bilder (📖 94) kan däremot inte raderas.

Välja en urvalsmetod



1 Öppna inställningsskärmen.

- Tryck på <MENU>-knappen och välj sedan [Radera] på fliken [📺] (📖 24).

2 Välj en urvalsmetod.

- Välj ett menyalternativ och ett alternativ (📖 24).
- Tryck på <▲>>>-knapparna eller vrid <🔍>-ratten för att välja en urvalsmetod och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Tryck på <MENU>-knappen om du vill återgå till menyskärmen.

Välja ut enskilda bilder

1 Välj alternativet [Välj].

- Följ steg 2 under "Välja en urvalsmetod" (97), välj alternativet [Välj] och tryck på <FUNC SET>-knappen.

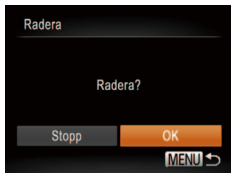


2 Välj en bild.

- När du har valt en bild enligt steg 2 under "Välja ut enskilda bilder" (95) visas [✓].
- Tryck på <FUNC SET>-knappen igen om du vill ta bort markeringen. [✓] visas inte längre.
- Upprepa den här proceduren om du vill välja andra bilder.

3 Radera bilden.

- Tryck på <MENU>-knappen. Ett bekräftelsemeddelande visas.
- Välj [OK] med hjälp av <◀>>>-knapparna eller <FUNC SET>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.



Välja ett omfång

1 Välj [Markera omfång].

- Följ steg 2 under "Välja en urvalsmetod" (97), välj [Markera omfång] och tryck på <FUNC SET>-knappen.



Välja alla bilder på en gång



2 Välj bilder.

- Välj bilder genom att följa steg 2–3 under "Välja ett omfång" (95 – 96).

3 Radera bilderna.

- Tryck på <▼>-knappen för att välja [Radera] och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

1 Välj alternativet [Välj alla bilder].

- Följ anvisningarna i steg 2 under "Välja en urvalsmetod" (97), välj [Välj alla bilder] och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

2 Radera bilderna.

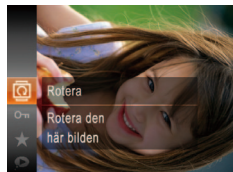
- Välj [OK] med hjälp av <◀>>>-knapparna eller <FUNC SET>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Rotera bilder

Du kan ändra orienteringen för en bild och spara den.



1 Välj [Rotera].

- Tryck på <FUNC SET>-knappen och välj sedan [Rotera] på menyn (923).



2 Rotera bilden.

- Tryck på <◀> eller <▶>-knappen beroende på önskad riktning. Varje gång du trycker på knappen roteras bilden 90°. Slutför inställningen genom att trycka på <FUNC SET>-knappen.



2 Rotera bilden.

- Tryck på <◀> eller <▶>-knapparna eller vrid på <◻>-ratten för att välja en bild.
- Varje gång du trycker på <FUNC SET>-knappen roteras bilden 90 grader.
- Tryck på <MENU>-knappen om du vill återgå till menyskärmen.



- Filmer med bildkvaliteten [E-HD] kan inte roteras.
- Bilderna kan inte roteras när [Autom rotering] är inställd på [Av] (99).

Inaktivera automatisk rotering

Följ de här stegen om du vill avaktivera den automatiska bildroteringen som gör att bilder roteras på grundval av den aktuella kameraorienteringen.

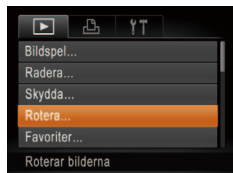


- Tryck på <MENU>-knappen, välj [Autom rotering] på fliken [▶] och välj sedan [Av] (924).



- Bilderna kan inte roteras (99) när du har ställt in [Autom rotering] på [Av]. Dessutom kommer redan roterade bilder att visas i den orientering som de ursprungligen togs i.
- Vid användning av Smart blandare (93) kommer bilder som är tagna med vertikal orientering att visas vertikalt och roterade bilder kommer att visas med sin roterade orientering, även om [Autom rotering] är inställd på [Av].

Använda menyn



1 Välj [Rotera].

- Tryck på <MENU>-knappen och välj [Rotera] på fliken [▶] (924).



Märka bilder som favoriter

Du kan ordna bilder genom att märka dem som favoriter. Genom att välja en kategori i filtrerad visning kan du se till att följande åtgärder endast utförs för bilderna i den kategorin.

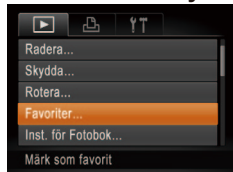
- Visa (📖85), Visa bildspel (📖92), Skydda bilder (📖94), Radera bilder (📖97), Lägg till bilder i utskriftslistan (DPOF) (📖154), Lägg till bilder i en fotobok (📖156)



- Tryck på <FUNC SET>-knappen och välj sedan [★] på menyn (📖23).
- [Märkt som favorit] visas.
- Avmärk bilden genom att upprepa processen och välj [★] igen och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.



Använda menyn



1 Välj [Favoriter].

- Tryck på <MENU>-knappen och välj [Favoriter] på fliken [📖] (📖24).

2 Välj en bild.

- Tryck på <◀▶>-knapparna eller vrid på <🔍>-ratten för att välja en bild, och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen. [★] visas.
- Tryck på <FUNC SET>-knappen igen för att ta bort märkningen av bilden. [★] visas inte längre.
- Upprepa den här proceduren om du vill välja fler bilder.

3 Slutför inställningarna.

- Tryck på <MENU>-knappen. Ett bekräftelsemeddelande visas.
- Välj [OK] med hjälp av <◀▶>-knapparna eller <🔍>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.



- Bilderna kommer inte att märkas som favoriter om du växlar till fotograferingsläge eller stänger av kameran innan du har slutfört inställningen enligt steg 3.



- Favoritbilder kommer att få en klassificering med tre stjärnor (★★★☆☆) när de överförs till datorer med Windows 8, Windows 7 eller Windows Vista. (Gäller inte filmer.)



Redigera stillbilder

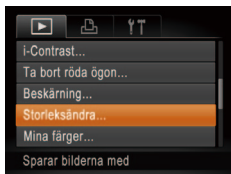


- Bildredigering (101–104) är bara tillgängligt när det finns tillräckligt med ledigt utrymme på minneskortet.

Stillbilder

Ändra storlek på bilder

Spara en kopia av bilderna i en lägre upplösning.



1 Välj [Storleksändra].

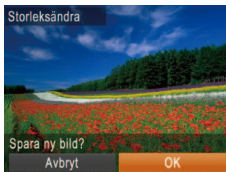
- Tryck på <MENU>-knappen och välj [Storleksändra] på fliken [] (24).

2 Välj en bild.

- Tryck på <◀▶>-knapparna eller vrid på <⦿>-ratten för att välja en bild, och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

3 Välj en bildstorlek.

- Välj storlek med hjälp av <◀▶>-knapparna eller <⦿>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- [Spara ny bild?] visas.



4 Spara den nya bilden.

- Välj [OK] med hjälp av <◀▶>-knapparna eller <⦿>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Bilden sparas nu som en ny fil.

5 Visa den nya bilden.

- Tryck på <MENU>-knappen. [Visa ny bild?] visas.
- Välj [Ja] med hjälp av <◀▶>-knapparna eller <⦿>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Den sparade bilden visas nu.



- Det går inte att redigera bilder som har fotograferats med upplösningen [S] (43) eller som har sparats som [S] i steg 3.



- Det går inte att ändra storleken på en bild till en högre upplösning.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

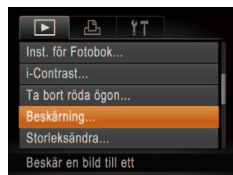
10 Bilaga

Index

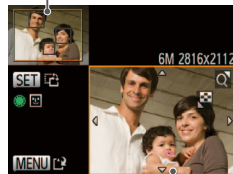


Beskärning

Du kan markera en del av en bild och spara denna som en separat bildfil.



Beskärningsområde



Förhandsgranska bild efter beskärning

Upplösning efter beskärning



1 Välj alternativet [Beskärning].

- Tryck på <MENU>-knappen och välj sedan [Beskärning] på fliken [] (124).

2 Välj en bild.

- Tryck på <◀▶>-knapparna eller vrid på <◉>-ratten för att välja en bild, och tryck sedan på <PUSH SET>-knappen.

3 Justera beskärningsområdet.

- En ram visas runt den del av bilden som kommer att beskäras.
- Originalbilden visas i övre vänstra hörnet och en förhandsgranskning av bilden efter beskärningen visas i nedre högra hörnet.
- Använd zoomreglaget om du vill ändra storleken på ramen.
- Flytta ramen med hjälp av <▲><▼><◀><▶>-knapparna.
- Tryck på <PUSH SET>-knappen om du vill ändra ramens orientering.
- Ansikten som identifieras på bilden visas med gråa ramar på bilden överst till vänster. Om du vill beskära bilden med utgångspunkt från denna ram vrids du på <◉>-ratten för att växla till den andra ramen.
- Tryck på <MENU>-knappen.

4 Spara bilden som en ny bild och granska den.

- Följ steg 4–5 under "Ändra storlek på bilder" (101).



- Det går inte att redigera bilder som har fotograferats med upplösningen [S] (43) eller där storleken har ändrats till [S] (101).



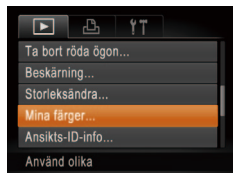
- Bilder med stöd för beskärning kommer att ha samma sidförhållande efter beskärningen.
- Beskurna bilder kommer att ha en lägre upplösning än obeskurda bilder.
- Om du beskär stillbilder som har tagits med funktionen Ansikts-ID (37) kommer endast namnen för de kvarvarande personerna i den beskurna bilden att finnas kvar.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Ändra färgtonerna i en bild (Mina färger)

Du kan justera färgerna i en bild och sedan spara den redigerade bilden som en ny fil. Mer information om varje alternativ finns i "Ändra färgtonerna i en bild (Mina färger)" (166).



1 Välj [Mina färger].

- Tryck på <MENU>-knappen och välj sedan [Mina färger] på fliken [16]. (124).

2 Välj en bild.

- Tryck på <◀>>>-knapparna eller vrid på <0>-ratten för att välja en bild, och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

3 Välj ett alternativ.

- Välj ett alternativ med hjälp av <◀>>>-knapparna eller <0>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

4 Spara bilden som en ny bild och granska den.

- Följ steg 4–5 under "Ändra storlek på bilder" (101).



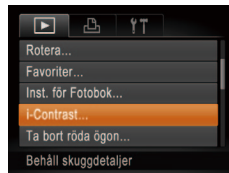
- Bildkvaliteten på en bild som redigeras på detta sätt upprepade gånger kommer gradvis att bli sämre, och du kanske inte kan uppnå den förväntade färgen.



- Färgerna i de bilder som redigeras med den här funktionen kan avvika från dem som tagits med funktionen Mina färger (166).

Korrigerar ljusheten i bilden (i-Contrast)

Områden i bilden som är för mörka (till exempel ansikten eller bakgrunder) kan upptäckas och automatiskt justeras till optimal ljushet. Om det är för lite kontrast i bilden korrigeras även detta så att motivet framträder bättre. Du kan välja mellan fyra olika nivåer av korrigering och sedan spara bilden som en separat fil.



1 Välj [i-Contrast].

- Tryck på <MENU>-knappen, och välj sedan [i-Contrast] på fliken [16]. (124).

2 Välj en bild.

- Tryck på <◀>>>-knapparna eller vrid på <0>-ratten för att välja en bild, och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

3 Välj ett alternativ.

- Välj ett alternativ med hjälp av <◀>>>-knapparna eller <0>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

4 Spara bilden som en ny bild och granska den.

- Följ steg 4–5 under "Ändra storlek på bilder" (101).



- Det kan hända att korrigeringen blir felaktig på vissa bilder, eller att vissa bilder verkar gryniga.
- Bilderna kan se gryniga ut vid upprepad redigering med den här funktionen.

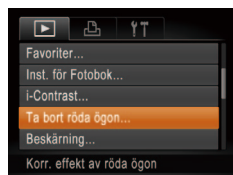


- Om [Auto] inte ger önskat resultat kan du prova att korrigera bilderna med [Låg], [Medium] eller [Hög].



Ta bort röda ögon

Korrigerar automatiskt bilder där ögon blivit röda. Du kan spara den korrigerade bilden som en separat fil.



1 Välj [Ta bort röda ögon].

- Tryck på <MENU>-knappen och välj sedan [Ta bort röda ögon] på fliken [Ta bort röda ögon...] (101).

2 Välj en bild.

- Välj en bild med hjälp av <◀>>>-knapparna eller <⊙>-ratten.

3 Korrigera bilden.

- Tryck på <FRIK. SET>-knappen.
- Röda ögon som identifieras av kameran korrigeras nu, och ramar visas runt de korrigerade delarna av bilden.
- Förstora eller förminska bilderna efter behov. Följ stegen i "Förstora bilder" (92).



4 Spara bilden som en ny bild och granska den.

- Tryck på <▲><▼><◀><▶>-knapparna eller vrid på <⊙>-ratten för att välja [Ny fil], och tryck sedan på <FRIK. SET>-knappen.
- Bilden sparas nu som en ny fil.
- Följ steg 5 under "Ändra storlek på bilder" (101).



- Vissa bilder korrigeras eventuellt inte korrekt.
- Om du vill skriva över originalbilden med den korrigerade bilden väljer du [Skriv över] i steg 4. Då tas originalbilden bort.
- Det går inte att skriva över skyddade bilder.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

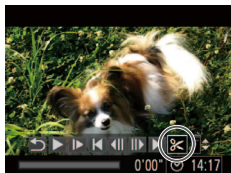
10 Bilaga

Index



Redigera filmer

Du kan klippa i filmer och ta bort onödiga delar i början eller slutet.



Redigeringspanelen för filmer



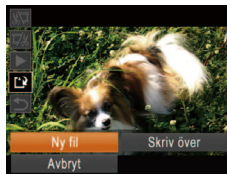
Redigeringslistan för filmer

1 Välj [F8].

- Följ steg 1–5 under "Visa" (85), välj [F8] och tryck på <F8>-knappen.
- Redigeringspanelen och redigeringslistan för filmer visas nu.

2 Ange vilka delar som ska klippas bort.

- Välj [F8] eller [F9] med hjälp av <▲><▼>-knapparna.
- För att visa delar som kan klippas bort (märkta med [X]) på skärmen trycker du på <◀><▶>-knapparna eller vrider på <R>-ratten för att flytta [I]. Klipp bort början av filmen (från [X]) genom att välja [F8] och klipp bort slutet av filmen genom att välja [F9].
- Om du flyttar [I] i [F8] till en annan position än ett [X]-märke beskärns delen närmast [X]-märket till vänster. I [F9] beskärns delen närmast [X]-märket till höger.



3 Granska den redigerade filmen.

- Välj [▶] med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <F8>-knappen. Den redigerade filmen spelas nu upp.
- Om du vill redigera filmen igen upprepar du steg 2.
- Välj [S] med hjälp av <▲><▼>-knapparna om du vill avbryta redigeringen. Tryck på <F8>-knappen, välj [OK] (tryck antingen på <◀><▶>-knapparna eller vrid på <R>-ratten), och tryck sedan åter på <F8>-knappen.

4 Spara den redigerade filmen.

- Välj [F8] med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <F8>-knappen.
- Tryck på <▲><▼><◀><▶>-knapparna eller vrid på <R>-ratten för att välja [Ny fil], och tryck sedan på <F8>-knappen.
- Filmen sparas nu som en ny fil.



- Om du vill skriva över originalfilmen med den redigerade filmen väljer du [Skriv över] i steg 4. Då tas originalfilmen bort.
- Om det inte finns tillräckligt med utrymme på minneskortet är bara [Skriv över] tillgängligt.
- Om batteriet laddas ur helt medan filmen sparas kan det hända att filmen inte blir sparad.
- När du redigerar filmer bör du alltid använda ett fulladdat batteri eller en nätadaptersats (säljs separat, 142).

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



7

Wi-Fi-funktioner

Skicka bilder trådlöst från kameran till en mängd olika kompatibla enheter och använd kameran tillsammans med Internetjänster

Det här kan du göra med Wi-Fi	107
Förbereda delning av bilder via Wi-Fi	108
Överföra bilder till webbtjänster	108
Skicka bilder till en smartphone	108
Skicka bilder till en annan kamera	108
Skicka bilder till en dator	108
Skriva ut bilder trådlöst	108
Registrera webbtjänster	109
Registrera CANON IMAGE GATEWAY	109
Registrera andra webbtjänster	111
Installera CameraWindow på en smartphone	112
Förbereda registrering av en dator	113
Kontrollera datormiljön	113
Installera programvaran	113
Konfigurera datorn för en Wi-Fi-anslutning (endast Windows)	114

Öppna Wi-Fi-menyn	114
Första anslutningen via Wi-Fi	114
Efter den första Wi-Fi-anslutningen	115
Ansluta via en kopplingspunkt	115
Kontrollera kopplingspunktens kompatibilitet	115
Ansluta till WPS-kopplingspunkter	116
Ansluta till kopplingspunkter i listan	119
Ansluta utan en kopplingspunkt	120
Föregående kopplingspunkter	122
Ansluta till en annan kamera	122
Skicka bilder	123
Skicka bilder en och en	123
Skicka flera bilder	124
Lägga till kommentarer	125
Spara bilder på en dator	126

Skicka bilder automatiskt (Bildsynk)	127
Förberedande åtgärder	127
Skicka bilder	128
Geotagga bilder i kameran	129
Redigera eller ta bort Wi-Fi-inställningar	129
Redigera anslutningsinformation	129
Återställa Wi-Fi-inställningarna till standardinställningarna	131

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Det här kan du göra med Wi-Fi

Den här kameran är en godkänd Wi-Fi®-produkt. Du kan ansluta och skicka bilder trådlöst till de typer av enheter och tjänster som anges nedan.

Observera att i det här kapitlet kan trådlösa LAN-funktioner som inte är Wi-Fi också kallas för Wi-Fi.

* Wi-Fi är ett varumärke som indikerar certifiering av samverkande funktion hos trådlösa LAN-enheter.



Ansluta till webbtjänster

Bilder kan överföras till sociala nätverkstjänster eller andra webbtjänster via CANON iMAGE GATEWAY*. Bilder i kameran som inte har skickats kan även skickas automatiskt till en dator eller webbtjänst via CANON iMAGE GATEWAY.

* CANON iMAGE GATEWAY är en onlinefototjänst som är öppen för alla som har köpt den här produkten.



Ansluta till en smartphone

Skicka bilder till smartphones och pekdatorer som har Wi-Fi-funktioner. Du kan även geotagga dina bilder med hjälp av en ansluten smartphone eller pekdator.

För enkelhets skull används beteckningen smartphone som ett gemensamt namn för smartphones, pekdatorer och andra kompatibla enheter i den här handboken.



Ansluta till en annan kamera

Använd Wi-Fi-funktionen för att skicka bilder mellan digitala kompaktkameror av märket Canon.



Ansluta till en dator

Använd programvaran för att skicka bilder trådlöst från kameran till en dator.



Ansluta till en skrivare

Skicka bilder trådlöst till en PictBridge-kompatibel skrivare (med stöd för DPS over IP) för att skriva ut dem.



- Innan du använder Wi-Fi är det bra om du läser "Föreskrifter för Wi-Fi (trådlöst LAN)" (📖180) och "Säkerhetsföreskrifter" (📖181).

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index

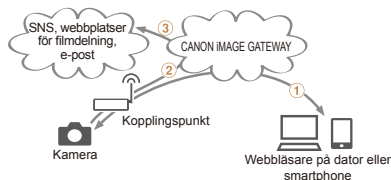


Förbereda delning av bilder via Wi-Fi

Kameran och målenheten måste förberedas innan det går att skicka bilder via Wi-Fi. Förberedelserna och sändmetoderna varierar beroende på målplats.

Obs! Du måste registrera ett namn på kameran innan du använder Wi-Fi (114).

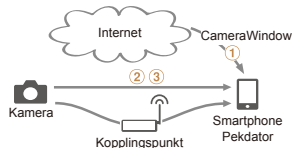
Överföra bilder till webbtjänster



- 1 Registrera webbtjänster (109)
- 2 Ansluta via en kopplingspunkt (115)
- 3 Skicka bilder (123)*

* Du kan skicka bilder till en dator eller webbtjänst (127).

Skicka bilder till en smartphone



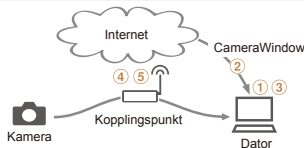
- 1 Installera CameraWindow på en smartphone (112)
- 2 Ansluta direkt (120) eller via en kopplingspunkt (115)
- 3 Skicka bilder (123)

Skicka bilder till en annan kamera



- 1 Ansluta till en annan kamera (122)
- 2 Skicka bilder (123)

Skicka bilder till en dator



- 1 Kontrollera datormiljön (113)
- 2 Installera CameraWindow på en dator (113)
- 3 Konfigurera datorn för en Wi-Fi-anslutning (endast Windows, 114)
- 4 Ansluta via en kopplingspunkt (115)
- 5 Spara bilder på en dator (126)

Skriva ut bilder trådlöst



- 1 Ansluta direkt (120) eller via en kopplingspunkt (115)
- 2 Skriva ut bilder (150)

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Registrera webbtjänster

Använd en smartphone eller dator för att lägga till de kamerawebbtjänster som du vill använda.

- Du behöver en smartphone eller dator med en webbläsare och Internetanslutning för att slutföra kamerainställningarna för CANON iMAGE GATEWAY och andra webbtjänster.
- Mer information om krav på webbläsaren (t.ex. Microsoft Internet Explorer), inklusive inställningar och versionsinformation, finns på webbplatsen för CANON iMAGE GATEWAY.
- Information om länder och regioner där CANON iMAGE GATEWAY är tillgängligt finns på Canons webbplats (<http://www.canon.com/cig/>).
- Du måste ha ett konto för andra webbtjänster än CANON iMAGE GATEWAY om du vill kunna använda dem. Mer information finns på webbplatserna för respektive webbtjänst du vill registrera dig på.
- Separata avgifter kan förekomma för Internetanslutning respektive kopplingspunkter.

Registrera CANON iMAGE GATEWAY

När du har länkat kameran till CANON iMAGE GATEWAY lägger du till CANON iMAGE GATEWAY som en målwebbtjänst på kameran.



1 Logga in på CANON iMAGE GATEWAY och öppna sidan för kamerainställningar.

- På en dator eller smartphone går du till <http://www.canon.com/cig/> och besöker CANON iMAGE GATEWAY-platsen för din region.
- Öppna sidan för kamerainställningar.
- När inloggningsskärmen visas anger du ditt användarnamn och lösenord för att logga in. Om du inte har ett CANON iMAGE GATEWAY-konto följer du anvisningarna för att registrera dig som medlem (gratis).

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index





2 Välj din kameramodell.

- På den här kameramodellen visas [☁] i Wi-Fi-menyn.
- När du har valt modell visas en sida där autentiseringskoden ska anges. På den här sidan i steg 9 ska du ange den autentiseringskod som visas på kameran efter steg 3–8.

3 Öppna Wi-Fi-menyn.

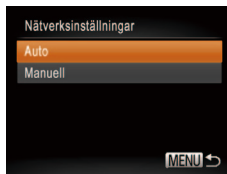
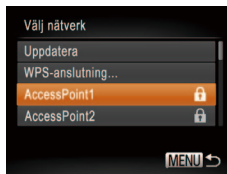
- Öppna Wi-Fi-menyn på kameran (boken 114).

4 Välj [☁].

- Välj [☁] med hjälp av <▲><▼><◀><▶>-knapparna eller <⬤>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

5 Skapa en anslutning till kopplingspunkten.

- Välj [Autentisera] med <◀><▶>-knapparna eller <⬤>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.



6 Välj en kopplingspunkt.

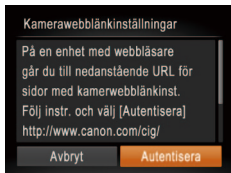
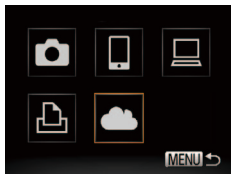
- Välj ett nätverk (kopplingspunkt) med hjälp av <▲><▼>-knapparna eller <⬤>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

7 Ange kopplingspunktens lösenord.

- Tryck på <FUNC SET>-knappen för att visa tangentbordet och ange sedan lösenordet (boken 25).
- Välj [Nästa] med hjälp av <▲><▼>-knapparna eller <⬤>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

8 Välj [Auto] och skapa anslutningen.

- Välj [Auto] med hjälp av <▲><▼>-knapparna eller <⬤>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- När kameran är ansluten till CANON iIMAGE GATEWAY via kopplingspunkten visas en autentiseringskod.



Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index





9 Ange autentiseringskoden.

- På din smartphone eller dator anger du autentiseringskoden som visas på kameran och fortsätter med nästa steg.
- Ett sexsiffrigt bekräftelsenummer visas.

10 Kontrollera bekräftelsenumren och slutför konfigurationen.

- Se till att bekräftelsenumret på kameran stämmer med numret på datorn eller din smartphone.
- Välj [OK] med hjälp av <◀▶>-knapparna eller <FUNC>-ratten och tryck sedan på <FUNC>-knappen.
- Slutför konfigurationen på din smartphone eller dator.
- [] (127) och CANON IMAGE GATEWAY läggs nu till som destinationer och ikonerna [] ändras till [].

- Ett meddelande visas på din smartphone eller dator för att visa att processen är klar. Om du vill lägga till andra webbtjänster följer du proceduren i "Registrera andra webbtjänster" (111) från steg 2.



- Du kan ansluta till WPS-kopplingspunkter genom att välja [WPS-anslutning] i steg 6. Mer information finns i steg 6–8 under "Ansluta till WPS-kopplingspunkter" (117).

Registrera andra webbtjänster

Du kan även lägga till andra webbtjänster än CANON IMAGE GATEWAY på kameran. Observera att CANON IMAGE GATEWAY måste registreras på kameran först (109).



1 Öppna inställningsskärmen för webbtjänster.

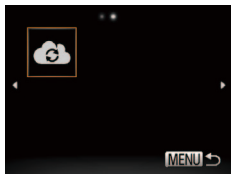
- Logga in i CANON IMAGE GATEWAY med hjälp av anvisningarna i steg 1 i "Registrera CANON IMAGE GATEWAY" (109) och öppna sedan inställningsskärmen för webbtjänster.

2 Konfigurera den webbtjänst som du vill använda.

- Följ anvisningarna som visas på din smartphone eller dator för att konfigurera webbtjänsten.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index





3 Välj [G].

- Öppna Wi-Fi-menyn (114), välj [G] (tryck på <▲><▼><◀><▶>-knapparna eller vrid på <R>-ratten) och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Inställningarna för webbtjänsterna har nu uppdaterats.



- Om några konfigurerade inställningar ändras ska du upprepa dessa steg för att uppdatera kamerainställningarna.

Installera CameraWindow på en smartphone

Innan du ansluter kameran till en smartphone måste du först installera det särskilda (kostnadsfria) programmet CameraWindow på din smartphone.



1 Anslut din smartphone till ett nätverk.

2 Installera CameraWindow.

- Om du har en iPhone, iPad eller iPod hämtar och installerar du CameraWindow från App Store.
- Om du har en Android-enhet hämtar och installerar du CameraWindow från Google Play.
- Efter installationen använder du kameran för att skapa en anslutning till din smartphone (115, 120).



- Mer information om det här programmet (smartphones som stöds och funktioner som ingår) finns på Canons webbplats.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Förbereda registrering av en dator

Förbered registreringen av en dator. Du måste installera CameraWindow för att kunna spara bilder på datorn trådlöst.

Kontrollera datormiljön

Kameran kan anslutas via Wi-Fi till datorer med nedanstående operativsystem. Mer information om systemkrav, kompatibilitet och stöd för nya operativsystem finns på Canons webbplats.

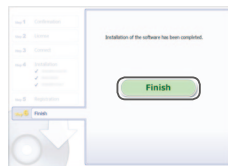
Operativsystem	Windows	Macintosh
	Windows 8 Windows 7 SP1	Mac OS X 10.6.8 Mac OS X 10.7 Mac OS X 10.8.2 eller senare



- Windows 7 Starter och Home Basic stöds inte.
 - Windows 7 N (version för Europa) och KN (version för Sydkorea) kräver separat hämtning och installation av Windows Media Feature Pack.
- Mer information finns på nedanstående webbplats.
<http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=159730>

Installera programvaran

Bilder från Windows 7 och Mac OS X 10.6 används för att illustrera beskrivningarna nedan.



1 Hämta programvaran.

- Använd en dator som är ansluten till Internet och gå till <http://www.canon.com/icpd/>.
- Välj webbplatsen för ditt land eller din region.
- Hämta programvaran.

2 Installera programvaran.

- Klicka på [Easy Installation/Enkel installation] och följ anvisningarna på skärmen för att slutföra installationen.
- Installationen kan ta ett tag beroende på din dators prestanda och Internetanslutningen.
- Klicka på [Finish/Slutför] eller [Restart/Starta om] på skärmen efter installationen.



- Du kan använda programvaran för att uppdatera till den senaste versionen och hämta nya funktioner via Internet (viss programvara undantagen).
- När kameran ansluts till datorn första gången installeras drivrutinerna. Det kan därför ta några minuter innan det går att överföra bilder.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Konfigurera datorn för en Wi-Fi-anslutning (endast Windows)

Om du använder en Windows-dator måste du konfigurera nedanstående inställningar innan du kan ansluta kameran trådlöst till datorn.



1 Kontrollera att datorn är ansluten till kopplingspunkten.

- Anvisningar om hur du kontrollerar din nätverksanslutning finns i användarhandboken som medföljde din dator.

2 Konfigurera inställningen.

- Klicka i följande ordning på: [Start]-menyn ► [Alla program] ► [Canon Utilities] ► [CameraWindow] ► [Wi-Fi connection setup/Inställning av Wi-Fi-anslutning].
- Följ anvisningarna som visas på skärmen när programmet startas och konfigurera inställningen.



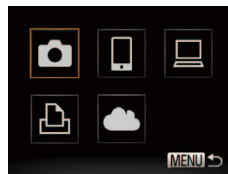
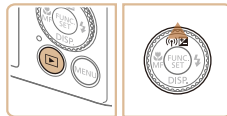
- Följande Windows-inställningar konfigureras när du kör verktyget i steg 2.
 - Aktivera mediedirektuppspelning.
Det gör att kameran kan hitta datorn som ska nås via Wi-Fi.
 - Aktivera nätverksidentifiering.
Detta gör det möjligt för datorn att upptäcka kameran.
 - Aktivera ICMP (Internet Control Message Protocol).
Det gör att du kan kontrollera nätverksanslutningens status.
 - Aktivera Universal Plug & Play (UPnP).
Detta gör att nätverksenheter kan identifiera varandra automatiskt.
- Vissa säkerhetsprogram kan hindra dig från att slutföra inställningarna enligt denna beskrivning. Kontrollera säkerhetsprogrammets inställningar.

Öppna Wi-Fi-menyn

Första anslutningen via Wi-Fi

Börja med att registrera ett namn på kameran.

Namnet visas på målenhetens skärm vid anslutning till andra enheter via Wi-Fi.



1 Öppna Wi-Fi-menyn.

- Tryck på knappen <▶> när du vill starta kameran.
- Tryck på <▲>-knappen.

2 Ange ett namn.

- Tryck på <FUNC SET>-knappen för att visa tangentbordet och ange sedan ett namn (25).
- Upp till 16 tecken får användas.
- Välj [OK] med hjälp av <▲><▼>-knapparna eller <●>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Wi-Fi-menyn visas.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index





- När du ansluter trådlöst till någon annan enhet än en dator måste ett minneskort finnas i kameran. Minneskortet måste dessutom innehålla bilder för att du ska kunna komma åt webbtjänster eller ansluta en smartphone eller skrivare trådlöst.
- Om du vill ändra kamerans namn väljer du [Wi-Fi-inställningar] på fliken [f1] och sedan [Ändra enhetsnamnet].
- Om Wi-Fi-menyn inte visas utan informationen bara ändras när du trycker på <▲>-knappen, tryck först på <▼>-knappen för att växla från detaljerad informationsvisning (86).
- Det går inte att ange namn som börjar med ett blanksteg i steg 2. Om du försöker göra detta och trycker på <MENU>-knappen på tangentbordsskärmen visas ett meddelande. Tryck på <F1NC SET>-knappen för att visa tangentbordet och ange ett nytt namn.

Efter den första Wi-Fi-anslutningen

- När du har anslutit till enheter via Wi-Fi visas de senaste platserna överst på Wi-Fi-menyn efter att du har tryckt på <▲>-knappen. Du kan enkelt ansluta igen genom att trycka på <▲><▼>-knapparna för att välja enhetsnamnet och sedan trycka på <F1NC SET>-knappen.
- Om du vill lägga till en ny enhet öppnar du skärmen för enhetsval med hjälp av <◀><▶>-knapparna och konfigurerar sedan inställningen.



- Om du inte vill visa de senaste använda målenheterna trycker du på <MENU>-knappen, går till fliken [f1] och väljer [Wi-Fi-inställningar] > [Målhistorik] > [Av].

Ansluta via en kopplingspunkt

Anslut till en kopplingspunkt via Wi-Fi enligt anvisningarna nedan. Information finns också i handboken till kopplingspunkten.

Kontrollera kopplingspunktens kompatibilitet

Kontrollera att routern eller basenheten för Wi-Fi uppfyller de Wi-Fi-standarder som anges i "Tekniska data" (175). Om du redan använder Wi-Fi kontrollerar du nedanstående poster. Anvisningar om hur du kontrollerar nätverksinställningarna finns i användarhandboken som medföljde din kopplingspunkt.



- Kontakta systemadministratören om systemadministratörsbehörighet krävs för att ändra nätverksinställningarna.
- Dessa inställningar är mycket viktiga för nätverkets säkerhet. Var ytterst försiktig när du ändrar dessa inställningar.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Checklista

Nätverksnamn (SSID/ESSID) SSID eller ESSID för den kopplingspunkt som du använder. Det kallas ofta även kopplingspunktsnamn eller nätverksnamn.	
Nätverksautentisering/datakryptering (krypteringsmetod/krypteringsläge) Metoden som används vid kryptering av data under trådlös överföring.	○ Ingen ○ WEP (öppen systemautentisering) ○ WPA-PSK (TKIP) ○ WPA-PSK (AES) ○ WPA2-PSK (TKIP) ○ WPA2-PSK (AES)
Lösenord (krypteringsnyckel/nätverksnyckel) Nyckeln som används vid kryptering av data under trådlös överföring. Kallas även "krypteringsnyckel" eller "nätverksnyckel".	
Nyckelindex (överföringsnyckel) Nyckeln som har angetts när WEP används till nätverksautentisering/datakryptering.	○ 1

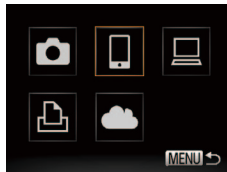
Anslutningsmetoderna varierar beroende på om kopplingspunkten stöder WPS (Wi-Fi Protected Setup). Se även den handbok som medföljde kopplingspunkten och kontrollera om den stöder WPS.



- En router är en enhet som skapar en nätverksstruktur (LAN-struktur) för anslutning av flera datorer. En router som har inbyggd Wi-Fi-funktion kallas för en "Wi-Fi-router".
- I den här handboken benämns alla Wi-Fi-routrar och basstationer som "kopplingspunkter".
- Om du använder MAC-adressfiltrering i ditt Wi-Fi-nätverk måste du lägga till kamerans MAC-adress i inställningarna för din kopplingspunkt. Du kan kontrollera kamerans MAC-adress genom att välja fliken [f], [Wi-Fi-inställningar] och sedan [Kontrollera MAC-adress].

Ansluta till WPS-kopplingspunkter

WPS gör det enkelt att slutföra inställningarna när du ansluter enheter via Wi-Fi. Du kan antingen använda tryckknappsmetoden eller PIN-metoden för att göra inställningar på en enhet som har WPS-stöd.



1 Bekräfta att målenheten är ansluten till kopplingspunkten.

- Det här steget behövs inte när du ansluter till webbtjänster.
- Anvisningar om hur du kontrollerar anslutningen finns i användarhandböckerna till enheten och kopplingspunkten.

2 Öppna Wi-Fi-menyn (114).

3 Välj målenheten.

- Välj målenheten (tryck på <▲><▼><◀><▶>-knapparna eller vrid på <⊙>-ratten) och tryck sedan på <⊙>-knappen.
- Anslut till en smartphone genom att välja [📱].
- Anslut till en dator genom att välja [💻].
- Anslut till en skrivare genom att välja [🖨️].

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index





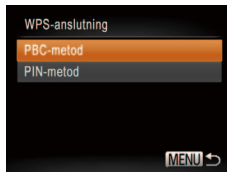
- Anslut till en webbtjänst genom att välja tjänstikonen. Om flera mottagare eller delningsalternativ används med en webbtjänst väljer du ett alternativ på skärmen [Välj mottagare] (tryck på <▲><▼>-knapparna eller vrid på <⦿>-ratten) och sedan trycker du på <FUNC SET>-knappen.

4 Välj [Lägg till en enhet].

- Välj [Lägg till en enhet] med hjälp av <▲><▼>-knapparna eller <⦿>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

5 Anslut till en smartphone eller skrivare: Välj [Växla nätverk].

- När skärmen [Väntar på anslutning] visas (120) väljer du [Växla nätverk] (med <▲><▼><◀><▶>-knapparna eller <⦿>-ratten) och trycker sedan på <FUNC SET>-knappen.



6 Välj [WPS-anslutning].

- Välj [WPS-anslutning] med hjälp av <▲><▼>-knapparna eller <⦿>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

7 Välj [PBC-metod].

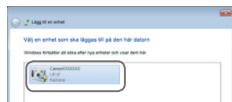
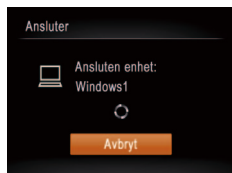
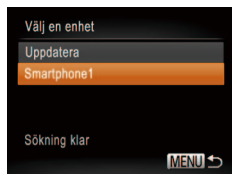
- Välj [PBC-metod] med hjälp av <▲><▼>-knapparna eller <⦿>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

8 Etablera anslutningen.

- Håll knappen för WPS-anslutning på kopplingspunkten intryckt i några sekunder.
- Tryck på <FUNC SET>-knappen på kameran.
- Kameran ansluts till kopplingspunkten.
- Om du har valt [□], [📷] eller [💻] i steg 3 visas enheterna som är anslutna till kopplingspunkten på skärmen [Välj en enhet].
- Om du valde en webbtjänst i steg 3 fortsätter du till steg 11.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index





9 Anslut till en smartphone, skrivare eller dator: Välj målenheten.

- Välj datornamnet med hjälp av <▲><▼>-knapparna eller <⏏>-ratten och tryck sedan på <⏏>-knappen.
- Om du valde en smartphone, skrivare eller Macintosh-dator fortsätter du till steg 11.

10 Om du valde en Windows-dator i steg 9 första gången: Installera en drivrutin.

- När skärmen till vänster visas på kameran ska du klicka på datorns Startmeny, sedan på [Kontrollpanelen] och sedan på [Lägg till en enhet].
- Dubbelklicka på ikonen för den anslutna kameran.
- Installationen av drivrutinen börjar.
- När installationen av drivrutinen är slutförd, och kamerans och datorns anslutning har aktiverats, visas skärmbilden Spela upp automatiskt. Ingenting visas på kameraskärmbilden.



11 Skicka eller skriv ut bilderna.

- Skärmen som visas när enheterna ansluts varierar beroende på målenheten.
- När kameran har anslutits till en smartphone eller webbtjänst visas en bildöverföringsskärm.
- Mer information om hur det går till att skicka bilder finns i "Skicka bilder" (123).
- När kameran är ansluten till en dator visas inget på kameraskärmen. Följ stegen i "Spara bilder på en dator" (126) när du vill spara bilder på datorn.
- När kameran är ansluten till en skrivare kan du skriva ut genom att följa samma steg som vid utskrift via USB. Mer information finns i "Skriva ut bilder" (150).



- Om du valde [PIN-metod] i steg 7 visas en PIN-kod på skärmen. Ange den här koden i kopplingspunkten. Välj en enhet på skärmbilden [Välj en enhet]. Läs också användarhandboken som medföljde kopplingspunkten för mer information.
- Lägg till flera mål genom att upprepa proceduren från det första steget.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Föregående kopplingspunkter

Anslut igen till en tidigare kopplingspunkt automatiskt genom att följa anvisningarna i steg 4 i "Ansluta till WPS-kopplingspunkter" (117).

- När du ansluter igen till kopplingspunkten kontrollerar du att målenheten redan är ansluten och sedan följer du anvisningarna från steg 9. Det här steget behövs inte när du ansluter till webbtjänster.
- Byt kopplingspunkt genom att välja [Växla nätverk] på den skärm som visas när anslutningen upprättas och följ sedan anvisningarna från steg 6.

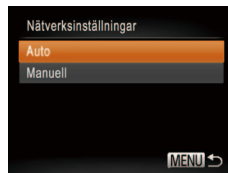
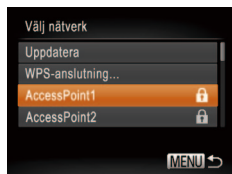
Ansluta till kopplingspunkter i listan

1 Visa kopplingspunkterna i listan.

- Visa nätverken (kopplingspunkterna) enligt anvisningarna i steg 1–5 i "Ansluta till WPS-kopplingspunkter" (116–117).

2 Välj en kopplingspunkt.

- Välj ett nätverk (kopplingspunkt) med hjälp av <▲><▼>-knapparna eller <●>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.



3 Ange kopplingspunktens lösenord.

- Tryck på <FUNC SET>-knappen för att visa tangentbordet och ange sedan lösenordet (25).
- Välj [Nästa] med hjälp av <▲><▼>-knapparna eller <●>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

4 Välj [Auto].

- Välj [Auto] med hjälp av <▲><▼>-knapparna eller <●>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Om du valde [□], [□] eller [□] som målenhet läser du från steg 9 (118) i "Ansluta till WPS-kopplingspunkter".
- Om du valde en webbtjänst som mål börjar du från steg 11 (118) i "Ansluta till WPS-kopplingspunkter".



- Ta reda på kopplingspunktens lösenord genom att se efter på själva kopplingspunkten eller i användarhandboken.
- Upp till 16 kopplingspunkter visas. Om inga kopplingspunkter identifieras väljer du [Manuella inställningar] i steg 2 för att ange en kopplingspunkt manuellt. Följ anvisningarna på skärmen och ange ett SSID, säkerhetsinställningar och ett lösenord.
- När du använder en kopplingspunkt som du redan har använt för att ansluta till en annan enhet så visas [*] för lösenordet i steg 3. Om du vill använda samma lösenord väljer du [Nästa] (med <▲><▼>-knapparna eller <●>-ratten) och trycker på <FUNC SET>-knappen.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

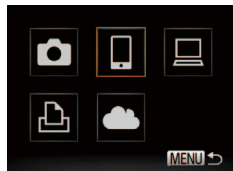
Index



Ansluta utan en kopplingspunkt

När du upprättar en Wi-Fi-anslutning till en smartphone eller skrivare kan du använda kameran som kopplingspunkt (kamerakopplingspunktläge) i stället för en annan kopplingspunkt.

På samma sätt används inte någon kopplingspunkt i kamera-till-kamera-anslutningar (122).



1 Öppna Wi-Fi-menyn (114).

2 Välj målenheten.

- Välj målenheten (tryck på <▲><▼><◀><▶>-knapparna eller vrid på <⦿>-ratten) och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Anslut till en smartphone genom att välja [📱].
- Anslut till en skrivare genom att välja [🖨️].

3 Välj [Lägg till en enhet].

- Välj [Lägg till en enhet] med hjälp av <▲><▼>-knapparna eller <⦿>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.



- Kamerans SSID visas.

4 På målenheten ansluter du till nätverket som har identifierats på kameran.

- Välj det SSID (nätverksnamn) som visas på kameran på Wi-Fi-menyn på din smartphone eller skrivare.

5 För en smartphoneanslutning: Starta CameraWindow på din smartphone.

- Första gången CameraWindow startar ska du registrera ett namn för din smartphone för visning på kameran.
- När din smartphone identifierar kameran visas anslutningsskämbilden på kameran.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index





6 Välj målenheten.

- Välj målenheten (tryck på <▲><▼>-knapparna eller vrid på <⦿>-ratten) och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

7 För en smartphoneanslutning: Justera sekretessinställningen.

- Välj [Ja] med hjälp av <◀><▶>-knapparna eller <⦿>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Nu kan du använda den anslutna smartphonen för att ta emot bilder från kameran eller för att geotagga bilder i kameran (📖129).



8 Skicka eller skriv ut bilderna.

- Skärmen som visas när enheterna ansluts varierar beroende på målenhet.
- När kameran har anslutits till en smartphone visas en bildöverföringsskärm.
- Mer information om hur det går till att skicka bilder finns i "Skicka bilder" (📖123).
- När kameran är ansluten till en skrivare kan du skriva ut genom att följa samma steg som vid utskrift via USB. Mer information finns i "Skriva ut bilder" (📖150).



- Alla bilder i kameran kan visas på en ansluten smartphone när du väljer [Ja] i steg 7. Välj [Nej] i steg 7 om du vill att kamerabilderna ska förbli privata och inte kunna visas på din smartphone.
- Om du vill ändra sekretessinställningarna för smartphones som har lagts till i listan markerar du först den smartphone vars inställningar du vill ändra under [Redigera en enhet] i steg 3, och därefter väljer du [Visa inställ.].



- Lägg till flera enheter genom att upprepa proceduren från det första steget.
- Om du vill ha större säkerhet kan du begära att lösenord ska anges på skärmen i steg 3 genom att öppna MENU och välja fliken [Y†] > [Wi-Fi-inställningar] > [Lösenord] > [På]. I detta fall anger du lösenordet som visas på kameran i lösenordsfältet på enheten i steg 4.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Föregående kopplingspunkter

Du kan ansluta på nytt till alla tidigare kopplingspunkter automatiskt genom att följa steg 3 i "Ansluta utan en kopplingspunkt" (120).

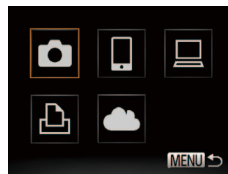
- Använd kameran som en kopplingspunkt genom att välja [Växla nätverk] på den skärm som visas när anslutningen upprättas och välj sedan [Ange kameran som kopp.punkt].
- När du ansluter igen via en tidigare kopplingspunkt ansluter du målenheten till kopplingspunkten enligt steg 4.
- Byt kopplingspunkt genom att välja [Växla nätverk] på den skärm som visas när anslutningen upprättas och följ sedan proceduren från steg 6 (117) i "Ansluta till WPS-kopplingspunkter".

Ansluta till en annan kamera

Anslut två kameror via Wi-Fi och skicka bilder mellan dem enligt nedan.



- Det är bara kameror av märket Canon med stöd för Wi-Fi som kan anslutas trådlöst. Kameror av märket Canon som stöder Eye-Fi-kort kan inte anslutas om de inte har en Wi-Fi-funktion. Du kan inte ansluta till kameror av typen DIGITAL IXUS WIRELESS med den här kameran.



1 Öppna Wi-Fi-menyn (114).

2 Välj en kamera.

- Välj [] med hjälp av <▲><▼>-knapparna eller <⬅><➡>-knapparna eller <⬆>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

3 Välj [Lägg till en enhet].

- Välj [Lägg till en enhet] med hjälp av <▲><▼>-knapparna eller <⬆>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Följ också steg 1–3 på kameran.
- Kamerans anslutningsinformation läggs till när [Starta anslutning på mottagarkameran] visas på båda kameraskärmarna.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index





- När målkameran har lagts till visas skärmen för bildöverföring. Fortsätt till "Skicka bilder" (📖123).



- Upprepa ovanstående steg med början från steg 1 om du vill lägga till flera kameror.
- När en kamera har lagts till visas kamerans namn på skärmen i steg 3. Om du vill ansluta en kamera på nytt väljer du helt enkelt kamerans namn i listan.

Skicka bilder

Så här skickar du bilder trådlöst till destinationer som har registrerats på kameran.

Observera att när bilderna har skickats till en dator används datorn i stället för kameran (📖126).

Skicka bilder en och en



1 Välj en bild.

- Använd <◀>-ratten för att välja en bild att skicka.

2 Skicka bilden.

- Välj [Skicka bilden] med hjälp av <◀>-knapparna, och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- När du vill göra en överföring till YouTube läser du användningsvillkoren, väljer [Jag försäkrar] och trycker sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Bildöverföringen startar. Skärmen blir mörkare under bildöverföringen.
- När bilder har överförts till en webbtjänst visas [OK]. Tryck på <FUNC SET>-knappen för att återgå till visningsskärmen.
- När du har skickat bilder till en kamera eller smartphone visas [Överföring klar] och skärmen återgår till bildöverföringsläge.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index





- Kontrollera att inga fingrar eller andra objekt är i vägen för Wi-Fi-antennen (3). Om antennen täcks över kan hastigheten för bildöverföringen försämrass.
- Det kan ta lång tid att skicka filmer, beroende på tillståndet i det nätverk som du använder. Kontrollera att kamerans batteri är tillräckligt starkt.
- Observera att bildkvaliteten varierar beroende på utrustning när du skickar filmer till en smartphone. Mer information finns i användarhandboken för din smartphone.
- Koppla från kameran genom att trycka på <MENU>-knappen, välja [OK] på bekräftelseskärmen (med <◀><▶>-knapparna eller <⏏>-ratten) och sedan trycka på <⏏>-knappen. Du kan också stänga anslutningen med hjälp av din smartphone.
- På skärmen visas den trådlösa signalstyrkan med hjälp av följande ikoner: [T1] hög, [T2] medelhög, [T3] låg eller [T4] svag
- Om du skickar bilder till webbtjänster går det fortare om du på nytt skickar bilder som du redan har sänt, och som fortfarande ligger kvar på CANON i IMAGE GATEWAY-servern.

■ Välja bildens upplösning (storlek)

Välj [F4] på bildöverföringsskärmen genom att trycka på <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen. Välj upplösningen på nästa skärm genom att trycka på <▲><▼>-knapparna och tryck på <⏏>-knappen.

- Välj [Nej] som alternativ för storleksändring för att skicka bilderna i originalstorlek.
- Välj [M2] eller [S] om du vill ändra storleken på bilder som är större än den valda storleken innan du skickar bilderna.



- Filmer kan inte storleksändras.



Skicka flera bilder



1 Markera alternativet [Välj och skicka].

- Välj [Välj och skicka] med hjälp av <◀><▶>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

2 Välj bilder.

- Tryck på <▲><▼><◀><▶>-knapparna för att välja en bild att skicka och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen. [✓] visas.
- Tryck på <FUNC SET>-knappen igen om du vill ta bort markeringen. [✓] visas inte längre.
- Upprepa den här proceduren om du vill välja fler bilder.
- Tryck på <MENU>-knappen när du har valt bilder.

3 Skicka bilderna.

- Välj [Skicka] med hjälp av <◀><▶>-knapparna eller <⏏>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



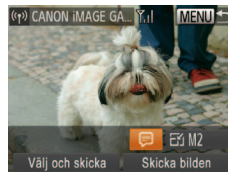


- Upp till 50 bilder kan skickas samtidigt. Du kan skicka filmer tillsammans så länge som den totala speltiden är högst två minuter.
- Webbtjänster kan begränsa antalet bilder som går att skicka. Mer information finns i webbtjänsten du använder.
- Du kan även välja bilder i steg 2 genom att flytta zoomspaken två gånger mot <Q> för att visa bilderna en för en och sedan trycka på <◀>><▶>-knapparna eller vrida på <◻>-ratten.
- I steg 3 kan du välja upplösning (storlek) på bilderna innan du skickar dem (43).



Lägga till kommentarer

Du kan använda kameran för att lägga till kommentarer (alfanumeriska tecken och symboler) till bilder som du skickar till e-postadresser, sociala nätverkstjänster o.s.v. Antalet tecken och symboler som kan anges kan variera beroende på vilken webbtjänst du använder.



1 Öppna skärmen för kommentarer.

- Välj [] med hjälp av <▲><▼><◀><▶>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

2 Lägg till en kommentar (25).

3 Skicka bilden.

- Skicka bilden genom att följa stegen i "Skicka bilder en och en" (123).



- Om ingen kommentar anges skickas den kommentar som angetts i CANON iMAGE GATEWAY automatiskt.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

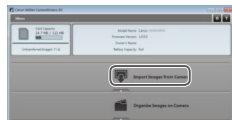
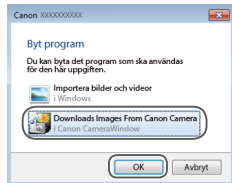
Index



Spara bilder på en dator

När bilderna skickas till en dator används datorn i stället för kameran. Bilder från Windows 7 och Mac OS X 10.6 används för att illustrera beskrivningarna nedan.

Information om andra funktioner finns i hjälpsystemet i den aktuella programvaran (gäller ej viss programvara).



1 Öppna CameraWindow.

- I Windows öppnar du CameraWindow genom att klicka på [Downloads Images From Canon Camera/Hämtar bilder från en kamera från Canon].
- Om du använder en Macintosh-dator startas CameraWindow automatiskt när en Wi-Fi-anslutning har upprättats mellan kameran och datorn.

2 Importera bilder.

- Klicka på [Import Images from Camera/ Importera bilder från kameran] och sedan på [Import Untransferred Images/ Importera bilder som inte överförts].
- Bilderna sorteras efter datum och sparas i separata mappar i bildmappen på datorn.
- Klicka på [OK] på skärmbilden som visas efter att bildimporten är klar. Mer information om hur du visar bilder på en dator finns i "Användarhandbok för programvaran" (147).



- Det tar längre tid att importera filmer eftersom filstorleken är större än stillbilder.
- Stäng av kameran om du vill koppla från den.
- Du kan även ange om alla bilder eller endast valda bilder ska sparas på datorn, och du kan byta destinationsmapp. Mer information finns i "Användarhandbok för programvaran" (147).
- Om du använder Windows 7 och skärmen i steg 2 inte visas klickar du på ikonen [] i aktivitetsfältet.
- Om du använder en Macintosh-dator och CameraWindow inte öppnas, klicka på ikonen [CameraWindow] i Dock (listen längst ned på skrivbordet).
- Du kan enkelt spara bilder på datorn genom att bara ansluta kameran till datorn och inte använda den medföljande programvaran, men observera följande.
 - När kameran har anslutits till datorn kan det ta några minuter innan det går att överföra bilder.
 - Bilder som är tagna i vertikal orientering kan eventuellt sparas i horisontell orientering.
 - Bildernas skyddsinställningar kan förloras under överföringen till en dator.
 - Det kan uppstå problem med att spara bilder eller bildinformation beroende på operativsystemets version, filstorlek eller använd programvara.
 - En del funktioner i den medföljande programvaran kan kanske inte användas, till exempel redigering av filmer.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Skicka bilder automatiskt (Bildsynk)

Bilder på minneskortet som inte redan har överförs kan skickas till en dator eller webbtjänster via CANON iMAGE GATEWAY.

Observera att det inte går att skicka bilder enbart till webbtjänster.

Förberedande åtgärder

Installera och konfigurera programvaran på måldatorn.



1 Installera programvaran.

- Installera programvaran på en dator som är ansluten till Internet (📖113).

2 Registrera kameran.

- Windows: I aktivitetsfältet högerklickar du på [🖥️] och sedan klickar du på [Add new camera/Lägg till ny kamera].
- Macintosh: Klicka på [🖥️] i menyraden och klicka därefter på [Add new camera/Lägg till ny kamera].
- Välj en källkamera bland de kameror som listas och som är länkade till CANON iMAGE GATEWAY (📖109).
- När kameran har registrerats och är klar att ta emot bilder växlar ikonen till [📷].

3 Välj vilken typ av bilder som ska skickas (gäller endast om du skickar filmer med bilder).

- Tryck på <MENU>-knappen och välj sedan [Wi-Fi-inställningar] på fliken [🔧] (📖24).
- Välj [Bildsynk] med <▲><▼>-knapparna och välj sedan [Stillb./filmer] med <◀><▶>-knapparna.



- För att välja en webbtjänst som mål ska du följa stegen i "Registrera andra webbtjänster" (📖111) för att uppdatera kamerainställningarna.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Skicka bilder

Bilder som skickas från kameran sparas automatiskt på datorn. Om den dator som du tänker skicka bilder till är avstängd, lagras bilderna tillfälligt på CANON iMAGE GATEWAY-servern. Lagrade bilder raderas regelbundet så du bör starta datorn och spara bilderna.

- Följ stegen i "Ansluta till WPS-kopplingspunkter" (📖 116) för att välja [📶].
- När anslutningen har upprättats skickas bilderna.
- När bilderna har skickats till CANON iMAGE GATEWAY-servern visas [📶] på skärmen.
- Bilderna sparas automatiskt på datorn när du startar den.
- Bilder skickas automatiskt till webbtjänster från CANON iMAGE GATEWAY-servern, även om datorn är avstängd.



- När du skickar bilder bör du alltid använda ett fulladdat batteri eller en nätadaptersats (säljs separat, 📖 142).



- Bilder som inte skickats till datorn via CANON iMAGE GATEWAY-servern kommer att skickas till datorn även om de importerades till datorn via en annan metod.
- Bilderna skickas snabbare om målet är en dator i samma nätverk som kameran, eftersom bilderna skickas via kopplingspunkten i stället för CANON iMAGE GATEWAY. Observera att bilder som lagras på datorn skickas till CANON iMAGE GATEWAY, så datorn måste vara ansluten till Internet.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Geotagga bilder i kameran

GPS-data som har registrerats på en smartphone med CameraWindow-programmet (112) kan läggas till i bilder på kameran. Bilderna taggas med information om latitud, longitud och höjd.

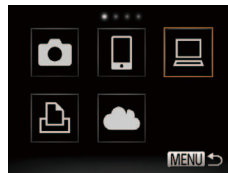


- Kontrollera att du har ställt in datum och tid samt din hemtidszon innan du börjar ta bilder. (Se "Ställa in datum och tid" (14).) I [Tidszon] (134) kan du även ange fotoplatser i andra tidszoner.
- Den smartphone du använder för geotagging måste ha tillåtelse att visa de bilder som finns lagrade i kameran (121).
- Andra personer kan eventuellt lokalisera var du befinner dig eller identifiera dig med hjälp av den positionsinformation som kan finnas i dina geotaggade stillbilder eller filmer. Du bör därför vara försiktig när du delar med dig av dessa bilder till andra, samt när du publicerar bilder på Internet, där många kan se dem.

Redigera eller ta bort Wi-Fi-inställningar

Redigera eller ta bort Wi-Fi-inställningar.

Redigera anslutningsinformation



1 Öppna Wi-Fi-menyn (114).

2 Välj en enhet som ska redigeras.

- Välj ikonen för den enhet som ska redigeras med hjälp av <▲><▼><◀><▶>-knapparna eller <⦿>-ratten och tryck sedan på <FUNK SET>-knappen.

3 Välj [Redigera en enhet].

- Välj [Redigera en enhet] med hjälp av <▲><▼>-knapparna eller <⦿>-ratten och tryck sedan på <FUNK SET>-knappen.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index





4 Välj en enhet som ska redigeras.

- Välj den enhet som ska redigeras med hjälp av <▲><▼>-knapparna eller <⬤>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

5 Välj ett objekt som ska redigeras.

- Välj ett objekt för redigering med hjälp av <▲><▼>-knapparna eller <⬤>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Vilka objekt som kan ändras beror på vilken enhet eller tjänst kameran ansluter till.

Konfigurerbara objekt	Anslutning				
					Webbtjänster
[Ändra enhetsnamnet] (📖130)	☐	☐	☐	☐	–
[Visa inställ.] (📖121)	–	☐	–	–	–
[Radera anslutningsinfo] (📖130)	☐	☐	☐	☐	–

O : Kan konfigureras – : Ej konfigurerbar

■ Ändra ett enhetsnamn

Du kan ändra enhetsnamnet (visningsnamn) som visas på kameran.



- Följ steg 5 i "Redigera anslutningsinformation" (📖129), välj [Ändra enhetsnamnet] och tryck på <FUNC SET>-knappen.
- Välj inmatningsfält och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen. Använd tangentbordet som visas för att ange ett nytt namn (📖25).

■ Radera anslutningsinformation

Radera anslutningsinformation (information om enheter som du har anslutit till).



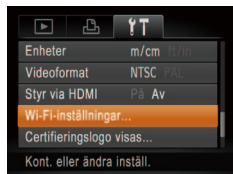
- Följ steg 5 i "Redigera anslutningsinformation" (📖129), välj [Radera anslutningsinfo] och tryck på <FUNC SET>-knappen.
- När [Radera?] visas väljer du [OK] med hjälp av <◀><▶>-knapparna eller <⬤>-ratten och trycker sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Anslutningsinformationen raderas.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



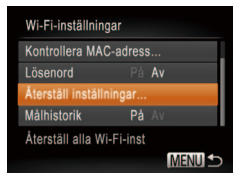
Återställa Wi-Fi-inställningarna till standardinställningarna

Återställ Wi-Fi-inställningarna till standardinställningarna om kameran byter ägare eller om du gör dig av med kameran på annat sätt.



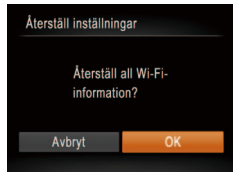
1 Välj [Wi-Fi-inställningar].

- Tryck på <MENU>-knappen och välj sedan [Wi-Fi-inställningar] på fliken [Wi-Fi] (134).



2 Välj [Återställ inställningar].

- Välj [Återställ inställningar] med hjälp av <▲><▼>-knapparna eller <RATTEN>-ratten och tryck sedan på <FUNK SET>-knappen.



3 Återställ standardinställningarna.

- Välj [OK] med hjälp av <◀><▶>-knapparna eller <RATTEN>-ratten och tryck sedan på <FUNK SET>-knappen.
- Wi-Fi-inställningarna är nu återställda.



- När Wi-Fi-inställningarna återställs raderas också alla webbtjänstinställningar. Du måste vara säker på att du vill återställa alla Wi-Fi-inställningar innan du använder det här alternativet.
- Om du vill återställa övriga inställningar (förutom Wi-Fi-inställningarna) väljer du [Återställ allt] på fliken [Wi-Fi] (139).

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



8

Inställningsmenyn

Anpassa eller ställ in grundläggande funktioner så att kameran blir lättare att använda

Justera grundläggande kamerafunktioner..... 133

Stänga av kameraljudet	133
Justera volymen	133
Anpassa ljud	133
Dölja Råd och tips	134
Datum och tid	134
Världsklocka	134

Tid för objektivindrag	135
Använda Ekoläge	135
Energisparfunktion	135
Skärmens ljusstyrka	136
Startbild	136
Formatera minneskort	136
Filnumrering	138

Datumbaserad bildlagring	138
Metrisk eller icke-metrisk visning	138
Kontrollera certifieringslogotyper	139
Visningsspråk	139
Justera andra inställningar	139
Återställa standardinställningarna	139

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Justera grundläggande kamerafunktioner

Funktioner kan konfigureras på fliken [Y/T]. Om du vill kan du anpassa vanliga funktioner så att kameran blir lättare att använda (📖24).

Stänga av kameraljudet

Så här stänger du av ljuden från kameran och filmer.



- Välj [Tyst] och sedan [På].



- Kameraljuden kan även stängas av genom att du trycker ned <▼>-knappen när du startar kameran.
- Om du stänger av kameraljudet spelas inte ljud upp vid visning av filmer (📖85). Du kan återställa ljudet under filmer med <▲>-knappen. Justera volymen med <▲><▼>-knapparna.

Justera volymen

Så här justerar du volymen för enskilda kameraljud.



- Välj [Volym] och tryck sedan på <FUNC-SET>-knappen.
- Välj ett alternativ och justera sedan volymen med hjälp av <◀><▶>-knapparna.



- Standardljudet från slutaren använd i läget [H1] (📖59) oavsett förändringar i [Slutarljud].

Anpassa ljud

Så här anpassar du ljuden från kameran.



- Välj [Ljudalternativ] och tryck sedan på <FUNC-SET>-knappen.
- Välj ett alternativ och tryck sedan på <◀><▶>-knapparna för att välja en inställning.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

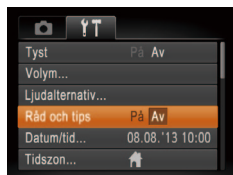
10 Bilaga

Index



Dölja Råd och tips

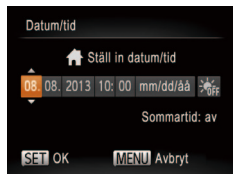
Råd och tips visas vanligtvis när du väljer alternativ i menyn FUNC. (📖23) eller MENU (📖24). Om du föredrar det kan du stänga av denna information.



- Välj [Råd och tips] och välj sedan [Av].

Datum och tid

Ställ in datum och tid enligt beskrivningen nedan.

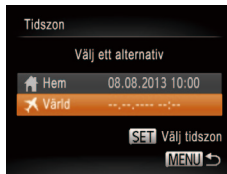


- Välj [Datum/tid] och tryck sedan på <FUNC>-knappen.
- Välj ett alternativ genom att trycka på <◀>-knapparna, och justera sedan inställningen, antingen genom att trycka på <▲>-knapparna eller vrida på <🌀>-ratten.

Världsklocka

Om du vill vara säker på att dina bilder får korrekt lokalt datum och tid när du reser utomlands är det bara att registrera resmålet och växla till den tidszonen i förväg. Med denna praktiska funktion behöver du inte ändra inställningen Datum/tid manuellt.

Kontrollera att du har ställt in datum och tid samt din hemtidszon enligt anvisningarna under "Ställa in datum och tid" (📖14) innan du börjar använda världsklockan.



1 Ange ditt resmål.

- Välj [Tidszon] och tryck sedan på <FUNC>-knappen.
- Tryck på <▲>-knapparna eller vrid på <🌀>-ratten för att välja [Värld], och tryck sedan på <FUNC>-knappen.
- Tryck på <◀>-knapparna eller vrid på <🌀>-ratten för att välja destination.
- Om du vill ställa in sommartid (1 timme läggs till) väljer du [🌞] med hjälp av <▲>-knapparna.
- Tryck på <FUNC>-knappen.

2 Växla till destinationens tidszon.

- Tryck på <▲>-knapparna eller vrid på <🌀>-ratten för att välja [Värld], och tryck sedan på <MENU>-knappen.
- [🌞] visas nu på fotograferingsskärmen (📖165).



- Om du ändrar datum eller tid i läget [🌞] (📖15) ändras datum och tid för [Hem] automatiskt.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

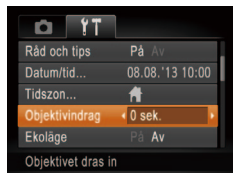
10 Bilaga

Index



Tid för objektivindrag

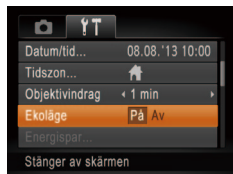
Av säkerhetsskäl dras objektivet vanligtvis in cirka en minut efter att du har tryckt på <[PÅ]>-knappen när kameran är i fotograferingsläget (165). Om du vill att objektivet ska dras in omedelbart när du trycker på <[PÅ]>-knappen ändrar du inställningen för objektivindrag till [0 sek.].



- Välj [Objektivindrag] och välj sedan [0 sek.].

Använda Ekoläge

Med den här funktionen kan du spara på batteriet när du använder fotograferingsläget. När kameran inte används blir skärmen snabbt mörk för att minska batteriförbrukningen.



1 Konfigurera inställningen.

- Välj [Ekoläge] och välj sedan [På].
- [ECO] visas nu på fotograferingsskärmen (165).
- Skärmen blir mörk när kameran inte används på cirka två sekunder. Efter ytterligare cirka tio sekunder stängs skärmen av. Kameran stängs av när den inte har använts under tre minuter.

2 Fotografera.

- Om du trycker ned avtryckaren halvvägs när skärmen har stängts av, men objektivet ännu inte har dragits in i kamerahuset, slås skärmen på och du kan fortsätta att fotografera.

Energisparfunktion

Justera tidsinställningarna för automatisk avstängning av kamera och skärm (Autom. avstängn och Display av) om det behövs (21).



- Välj [Energispar] och tryck sedan på <[FUNK. SET]>-knappen.
- Välj ett alternativ och justera det sedan med hjälp av <[◀]>[▶]>-knapparna.



- För att spara på batteriet ska du normalt välja [På] för [Autom. avstängn] och [1 min] eller mindre för [Display av].



- Inställningen för [Display av] gäller även om du ställer in [Autom. avstängn] på [Av].
- De här energisparfunktionerna är inte tillgängliga om du har valt inställningen [På] för Ekoläge (135).

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Skärmens ljusstyrka

Så här justerar du skärmens ljusstyrka.



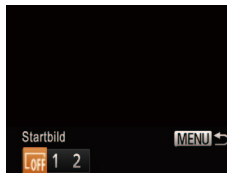
- Välj [LCD Ljusstyrka] och justera ljusstyrkan med hjälp av <◀><▶>-knapparna.



- Om du vill välja maximal ljusstyrka håller du ned <▼>-knappen i minst en sekund när fotograferingsskärmen visas eller när kameran är i läget för enbilsvisning. (Detta val ges en högre prioritet än inställningen [LCD Ljusstyrka] på fliken [↑↑].) Håll ned <▼>-knappen i minst en sekund igen eller starta om kameran om du vill att skärmen ska återgå till den ljusstyrka som användes tidigare.

Startbild

Så här ändrar du den startbild som visas när du startar kameran.



- Välj [Startbild] och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Tryck på <◀><▶>-knapparna eller vrid på <◉>-ratten för att välja ett alternativ.

Formatera minneskort

Innan du använder ett nytt minneskort eller ett minneskort som har formaterats i en annan enhet måste du formatera kortet i den här kameran. Formateringen raderar alla data på minneskortet. Kopiera bilderna på minneskortet till en dator eller säkerhetskopiera dem på annat sätt innan du formaterar kortet.

1 Gå till skärmen [Formatera].

- Välj [Formatera] och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index





2 Välj [OK].

- Tryck på <▲><▼>-knappen för att välja [Avbryt], välj [OK] (tryck antingen på <◀><▶>-knapparna eller vrid på <⦿>-ratten), och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.



3 Formatera minneskortet.

- Påbörja formateringsprocessen genom att trycka på <▲><▼>-knapparna eller vrid på <⦿>-ratten för att välja [OK], och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- När formateringen har slutförts visas [Formateringen av minneskortet klar]. Tryck på <FUNC SET>-knappen.



- Om du formaterar eller raderar data på minneskortet ändras kortets filhanteringsinformation. Data på kortet tas inte bort fullständigt. När du överför eller kasserar ett minneskort bör du se till att den personliga information på kortet är skyddad, till exempel genom att fysiskt förstöra kortet.



- Den uppgift om minneskortets totala kapacitet som visas på formateringsskärmen kan vara mindre än den angivna kapaciteten.

Lågnivåformatering

Utför lågnivåformatering i följande fall: [Fel på minneskortet] visas, kameran fungerar inte korrekt, läsa/skriva bilder till/från kortet går långsamt, bildserier tas långsammare, inspelning av filmer avbryts plötsligt. Lågnivåformateringen raderar alla data på minneskortet. Kopiera bilderna på minneskortet till en dator eller säkerhetskopiera dem på annat sätt innan du lågnivåformaterar kortet.



- Välj [Lågnivåformater.] på skärmen i steg 1 (136) med hjälp av <▲><▼>-knapparna eller <⦿>-ratten. Välj sedan detta alternativ med hjälp av <◀><▶>-knapparna. Ikonen [✓] visas.
- Följ anvisningarna i steg 2–3 under "Formatera minneskort (137) för att fortsätta med formateringen.



- En lågnivåformatering tar längre tid än "Formatera minneskort" (136), eftersom data raderas från alla lagringsområden på minneskortet.
- Du kan avbryta en lågnivåformatering som pågår genom att välja [Stopp]. Då kommer alla data att vara raderade, men det går att använda kortet som vanligt.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Filnumrering

De bilder du tar numreras automatiskt i den ordning de tas (0001 till 9999) och sparas i mappar med upp till 2 000 bilder i varje. Du kan ändra hur kameran tilldelar filnummer.



- Välj [Filnumrering] och välj sedan ett alternativ.

Kontinuerlig	Bilder numreras i nummerordning (tills en bild med nummer 9999 tas/sparas), även om du byter minneskort.
Auto återst	Numreringen återställs till 0001 när du byter minneskort eller när en ny mapp skapas.



- Oavsett vilket alternativ som valts här kan bilder numreras i nummerordning från det sista numret på de befintliga bilder som finns på ett nyinsatt minneskort. Använd ett tomt (eller formaterat (136)) minneskort om du vill börja spara bilder från 0001.
- Mer information om minneskortets mappstruktur och bildformat finns i (147) Användarhandbok för programvaran.

Datumbaserad bildlagring

I stället för att spara bilder i mappar som skapas varje månad kan du låta kameran skapa mappar för varje dag som du fotograferar.



- Välj [Skapa mapp] och sedan [Dagligen].
- Bilderna sparas nu i mappar som skapas vid fotograferingsdatumet.

Metrisk eller icke-metrisk visning

Ändra måttenheten som visas i zoomstapel (28), MF-indikatorn (69) och på andra ställen från m/cm till fot/tum efter behov.



- Välj [Enheter] och välj sedan [ft/in].

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

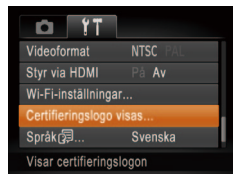
10 Bilaga

Index



Kontrollera certifieringslogotyper

Vissa logotyper för certifieringskrav som uppfylls av kameran kan visas på skärmen. Övriga certifieringslogotyper finns tryckta i den här handboken, på kamerans förpackning eller på kamerahuset.



- Välj [Certifieringslogo visas] och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

Visningsspråk

Om det behövs kan du ändra visningsspråket.



- Välj [Språk] och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Välj ett språk med hjälp av <▲><▼><◀><▶>-knapparna eller <RATT>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.



- Du kan även komma till skärmen [Språk] i visningsläget genom att hålla ned <FUNC SET>-knappen och sedan omedelbart trycka på <MENU>-knappen.

Justera andra inställningar

Följande inställningar kan också justeras på fliken [F].

- [Videoformat] (145)
- [Styr via HDMI] (144)
- [Wi-Fi-inställningar] (106)

Återställa standardinställningarna

Om du har ändrat en inställning av misstag kan du återställa kamerans standardinställningar.



- 1 Gå till skärmen [Återställ allt].
 - Välj [Återställ allt] och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- 2 Återställ standardinställningarna.
 - Välj [OK] med hjälp av <◀><▶>-knapparna eller <RATT>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
 - Standardinställningarna är nu återställda.



- Följande funktioner återställs inte till standardinställningen.
 - Information som har registrerats med hjälp av Ansikts-ID (37)
 - Inställningarna på fliken [F] [Datum/tid] (134), [Språk] (139), [Tidszon] (134) och [Videoformat] (145)
 - Egna sparade vitbalansdata (66)
 - Färger som valts i färgaccent (55) eller färgväxling (56)
 - Fotograferingsläge (50)
 - Wi-Fi-inställningar (106)

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



9

Tillbehör

Använd din kamera på fler sätt med extra tillbehör från Canon och kompatibla tillbehör från andra tillverkare

Systemöversikt.....	141
Extra tillbehör.....	142
Strömförsörjning.....	142
Blixtenhet.....	142
Övriga tillbehör.....	142
Skrivare.....	143

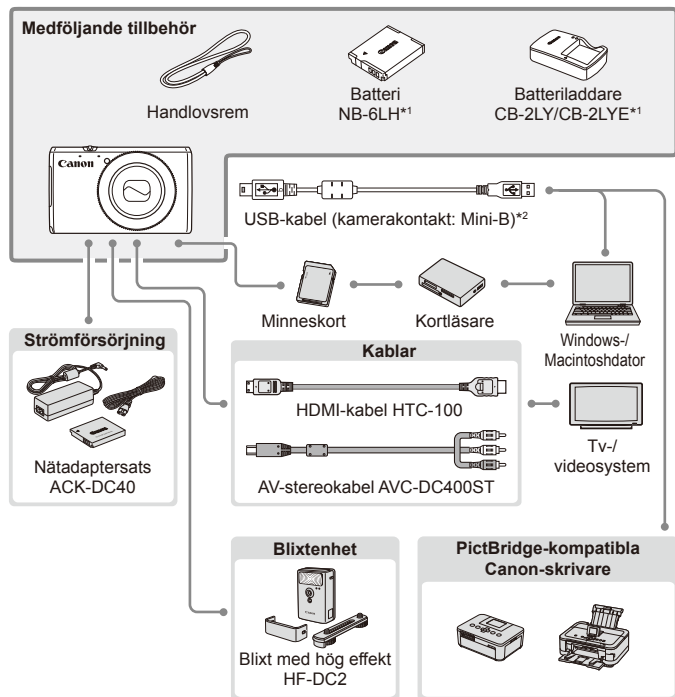
Använda extra tillbehör.....	143
Visning på en tv.....	143
Strömförsörjning via ett vanligt eluttag.....	146
Använda programvaran.....	147
Programvara.....	147
Datoranslutningar via en kabel.....	148
Spara bilder på en dator.....	148

Skriva ut bilder.....	150
Enkel utskrift.....	150
Konfigurera utskriftsinställningar.....	151
Skriva ut filmsekvenser.....	153
Lägga till bilder i utskriftslistan (DPOF).....	154
Lägga till bilder i en fotobok.....	156

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Systemöversikt



*1 Kan även köpas separat.

*2 Ett originaltillbehör från Canon finns också (gränssnittskabel IFC-400PCU).

Originaltillbehör från Canon rekommenderas.

Kameran är utformad för att fungera optimalt med Canons egna tillbehör. Canon kan inte hållas ansvarigt för skador på denna produkt och/eller olyckshändelser som eldsvådor och liknande som har orsakats av fel på tillbehör från andra tillverkare än Canon (till exempel läckande eller exploderande batterier). Observera att denna garanti inte omfattar reparationer till följd av felaktig funktion hos tillbehör från andra tillverkare än Canon, även om sådana reparationer kan utföras mot en avgift. Observera att vissa tillbehör inte säljs överallt eller kan ha utgått ur sortimentet.

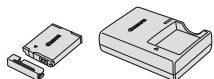
Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Extra tillbehör

Nedanstående kameratillbehör kan köpas separat. Observera att vissa tillbehör inte säljs överallt eller kan ha utgått ur sortimentet.

Strömförsörjning

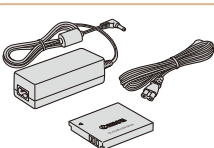


Batteri NB-6LH

- Uppladdningsbart litiumjonbatteri

Batteriladdare CB-2LY/CB-2LYE/ CB-2LYT

- Laddare för batteri NB-6LH



Nätadaptersats ACK-DC40

- För strömförsörjning via ett vanligt eluttag. Rekommenderas om kameran ska användas kontinuerligt en längre tid eller när den ansluts till en dator eller skrivare. Kan inte användas för att ladda batteriet i kameran.



- Till batteriet medföljer ett praktiskt skyddslock som gör det enkelt att visa laddningsstatusen för batteriet. Sätt fast skyddslocket så att ▲ syns på ett laddat batteri och sätt fast den så att ▲ inte syns på ett urladdat batteri.
- Batteriladdare CB-2LYE kan också användas.
- Batteri NB-6L kan också användas.



- Batteriladdaren och nätadaptersatsen kan användas i områden med 100–240 V växelspanning (50/60 Hz).
- Om kontakten inte passar i uttaget använder du en adapter (finns i fackhandeln). Använd aldrig transformatorer för resebruk eftersom de kan skada batteriet.

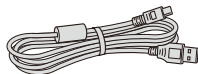
Blixtenhet



Blixt med hög effekt HF-DC2

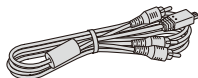
- Extern blixt för att belysa motiv som är utom räckhåll för den inbyggda blixten.

Övriga tillbehör



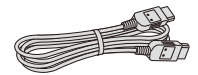
Gränssnittskabel IFC-400PCU

- För att ansluta kameran till en dator eller skrivare.



AV-stereokabel AVC-DC400ST

- Anslut kameran till en tv och njut av att visa bilder och filmer på en större skärm.



HDMI-kabel HTC-100

- Används för att ansluta kameran till HDMI-ingången på en HDTV.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

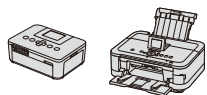
9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Skrivare



PictBridge-kompatibla Canon-skrivare

- Du kan skriva ut bilder utan att behöva använda en dator genom att ansluta kameran till en PictBridge-kompatibel Canon-skrivare.
Du kan få mer information av närmaste Canon-återförsäljare.

Använda extra tillbehör

Stillbilder

Filmer

Visning på en tv

Stillbilder

Filmer

Om du ansluter kameran till en tv kan du visa dina bilder på en större skärm. Mer information om hur du ansluter eller växlar ingång finns i användarhandboken för tv:n.



- Viss information visas kanske inte på tv:n (166).
Observera att inget visas på kamerans skärm när kameran är ansluten till en tv. Titta på tv-skärmen när du hanterar kameran.

Stillbilder

Filmer

Visning på HDTV

Om du ansluter kameran till en HDTV med HDMI-kabeln HTC-100 (säljs separat) kan du visa dina bilder på tv:ns större skärm. Filmer som har spelats in med upplösningen [Full HD] kan visas i HD-kvalitet.

- 1 Se till att kameran och tv:n är avstängda.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

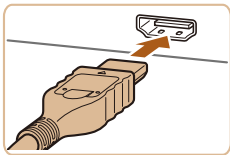
8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

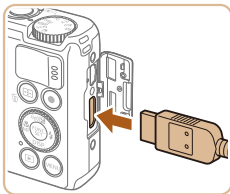
Index





2 Anslut kameran till tv:n.

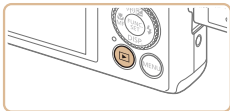
- För in kabelkontakten helt i tv:ns HDMI-kontakt, som bilden visar.



- Öppna kamerans kontaktskydd och för in kabelns kontakt helt i kamerans uttag.

3 Slå på tv:n och växla till videoingången.

- Växla tv-ingången till videoingången som du anslöt kabeln till i steg 2.



4 Slå på kameran.

- Tryck på knappen  när du vill starta kameran.
- Bilder från kameran visas nu på tv:n. (Ingenting visas på kamerans skärm.)
- När du är klar, stäng av kameran och tv:n innan du drar ut kabeln.



- Kamerans egna ljud spelas inte upp när kameran är ansluten till en HDTV.

Styra kameran med tv:ns fjärrkontroll

Om du ansluter kameran till en HDMI CEC-kompatibel tv kan du använda tv:ns fjärrkontroll för att visa bilder (och bildspel). Då behöver du justera några inställningar på tv:n, beroende på vilken tv du använder. Mer information finns i användarhandboken för tv:n.



1 Konfigurera inställningen.

- Tryck på <MENU>-knappen, välj [Styr via HDMI] på fliken  och välj sedan [På] ( 24).

2 Anslut kameran till tv:n.

- Följ steg 1–2 i "Visning på HDTV" ( 143 – 144) om du vill ansluta kameran till tv:n.

3 Visa bilder.

- Sätt på tv:n. Tryck på -knappen på kameran.
- Bilder från kameran visas nu på tv:n. (Ingenting visas på kamerans skärm.)



4 Styr kameran med tv:ns fjärrkontroll.

- Använd <◀▶>-knapparna på fjärrkontrollen för att bläddra bland bilderna.
- Tryck på knappen OK/Select för att visa kamerans kontrollpanel. Välj ett alternativ på kontrollpanelen med hjälp av <◀▶>-knapparna och tryck sedan på knappen OK/Select igen.

■ Alternativ på kamerans kontrollpanel som visas på tv:n

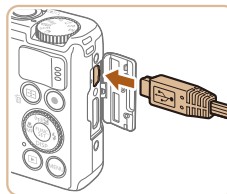
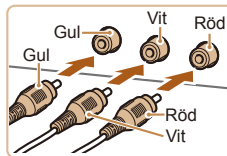
↶ Återgå	Stänger menyn.
📺 Visning av grupp	Visar uppsättningar med bilder som tagits i [Hj]-läge (159). (Visas bara när en grupperad bild är markerad.)
▶ Spela upp film	Startar uppspelning av film. (Visas bara när en film är markerad.)
🎮 Bildspel	Startar visningen av ett bildspel. Använd <◀▶>-knapparna på fjärrkontrollen för att byta bild under visningen.
📄 Indexvisning	Visar flera bilder i ett index.
DISP. Ändra visning	Byter visningsläge (123).



- Om du trycker på knappar, som <MENU>-knappen, på kameran flyttas styrningen över till kameran. Du kommer sedan inte att kunna använda fjärrkontrollen igen förrän du återgår till enbildsvisningen.
- Om du trycker på zoomspaken på kameran flyttas styrningen över till kameran. Du kommer sedan inte att kunna använda fjärrkontrollen förrän du återgår till enbildsvisningen.
- Det kan hända att kameran inte alltid svarar på rätt sätt även om fjärrkontrollen är till en HDMI CEC-kompatibel tv.

■ Visning på en tv med standardupplösning

Om du ansluter kameran till en tv med AV-stereokabeln AVC-DC400ST (säljs separat) kan du visa dina bilder på en större skärm och styra visningen med kameran.



1 Se till att kameran och tv:n är avstängda.

2 Anslut kameran till tv:n.

- För in kabelkontaktarna helt i videokontaktarna på tv:n, som bilden visar.

- Öppna kamerans kontaktskydd och för in kabelns kontakt helt i kamerans uttag.

3 Visa bilder.

- Följ steg 3–4 i "Visning på HDTV" (144) om du vill visa bilder.



- Om kamerans videoformat (NTSC eller PAL) inte är kompatibelt med tv:ns format kan bilderna inte visas korrekt. Tryck på <MENU>-knappen och välj [Videoformat] på fliken [1] om du vill byta videoformat.



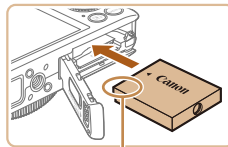


- När kameran är ansluten till tv:n kan du även ta bilder medan du granskar dem på tv:ns större skärm. Fotograferingen går till på samma sätt som när du använder kamerans skärm. Dock är AF-punkt zoom (📖45), Stitch Assist (📖60) och MF-punkt zoom (📖69) inte tillgängliga.

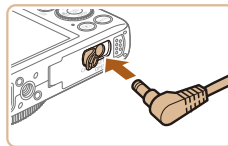


Strömförsörjning via ett vanligt eluttag

Om du förser kameran med ström med nätadaptersatsen ACK-DC40 (säljs separat) behöver du inte hålla reda på hur mycket batteritid som återstår.



Kontakter



1 Se till att kameran är avstängd.

2 Sätt i adaptern.

- Följ steg 2 under "Sätta i batteriet och minneskortet" (📖13) för att öppna luckan.
- Sätt i adaptern i den riktning som visas, på samma sätt som ett batteri (följ steg 3 under "Sätta i batteriet och minneskortet" (📖13)).
- Följ steg 5 under "Sätta i batteriet och minneskortet" (📖14) för att stänga luckan.

3 Anslut nätadaptern till strömadaptern.

- Öppna skyddet och för in nätadapterkontakten helt i strömadaptern.

Stillbilder

Filmer

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

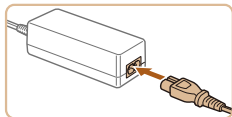
8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index





4 Anslut nätkabeln.

- Anslut ena änden av nätkabeln till nätaggregatet och sätt sedan i stickkontakten i ett eluttag.
- Slå på kameran och använd den.
- Stäng av kameran och dra ut stickkontakten ur eluttaget när du är klar.



- Dra inte ur adaptorn eller nätkabeln när kameran är påslagen. Det kan leda till att bilder raderas eller att kameran skadas.
- Anslut inte nätadaptorn eller dess sladd till några andra enheter. Det kan leda till att produkten inte fungerar som den ska eller skadas.



Använda programvaran

Följande avsnitt beskriver de programvaror som kan laddas ned från Canons webbplats, hur du installerar programvarorna och sparar bilder på din dator.



Programvara

Du kan göra följande saker på din dator när du har laddat ned programvarorna från Canons webbplats och installerat dem på datorn.

CameraWindow

- Importera bilder och ändra kamerans inställningar

ImageBrowser EX

- Hantera bilder: titta på, söka och organisera
- Skriva ut och redigera bilder



- Datorn måste vara ansluten till Internet och du står själv för kostnader i samband med uppkopplingen.



Användarhandbok för programvaran

Se användarhandboken när du använder programvaran. Handboken kan hämtas från:

<http://www.canon.com/icpd/>

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Datoranslutningar via en kabel

Kontrollera datormiljön

Programvaran kan användas på nedanstående datorer. Mer information om systemkrav, kompatibilitet och stöd för nya operativsystem finns på Canons webbplats.

	Windows	Macintosh
Operativsystem*	Windows 8 Windows 7 SP1 Windows Vista SP2 Windows XP SP3	Mac OS X 10.6 Mac OS X 10.7 Mac OS X 10.8

* När bilderna skickas till en dator via Wi-Fi ska du kontrollera systemkraven i "Kontrollera datormiljön" (113).



- På Canons webbplats hittar du information om de senaste systemkraven, inklusive vilka operativsystem som stöds.

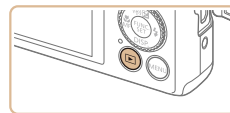
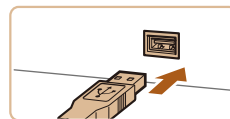
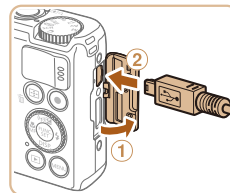
Installera programvaran

Installationsanvisningar för programvaran finns i "Installera programvaran" (113).

Spara bilder på en dator

Bilder från Windows 7 och Mac OS X 10.6 används för att illustrera beskrivningarna nedan.

Information om andra funktioner finns i hjälpsystemet i den aktuella programvaran (gäller ej viss programvara).



1 Anslut kameran till datorn.

- Öppna luckan (1) när kameran är avstängd. För in den medföljande USB-kabelns mindre stickkontakt helt i kamerans uttag (2) i den riktning som visas.

- Anslut USB-kabelns större stickkontakt till datorns USB-port. Mer information om datorns USB-anslutningar finns i användarhandboken för datorn.

2 Starta kameran för att öppna CameraWindow.

- Tryck på knappen <P> när du vill starta kameran.
- Om du använder en Macintoshdator visas CameraWindow när kameran har anslutits till datorn.
- Windows: följ stegen nedan.
- På skärmen som visas klickar du på länken [] för att ändra programmet.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

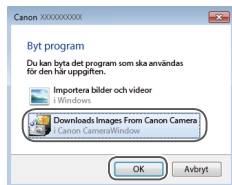
8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



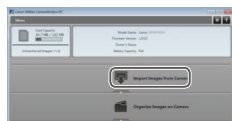


- Välj [Downloads Images From Canon Camera/Hämtar bilder från en kamera från Canon] och klicka sedan på [OK].



- Dubbelklicka på [📷].

CameraWindow



3 Spara bilderna på datorn.

- Klicka på [Import Images from Camera/ Importera bilder från kameran] och sedan på [Import Untransferred Images/ Importera bilder som inte överförts].
- Bilderna sorteras efter datum och sparas i separata mappar i bildmappen på datorn.
- Stäng CameraWindow när bilderna har sparats. Tryck på <[▶]>-knappen för att stänga av kameran och koppla ur kabeln.
- Mer information om hur du visar bilder på en dator finns i "Användarhandbok för programvaran" (📖147).



- Om du använder Windows 7 och skärmen i steg 2 inte visas klickar du på ikonen [📷] i aktivitetsfältet.
- I Windows Vista eller XP startar du CameraWindow genom att klicka på [Downloads Images From Canon Camera/Hämtar bilder från en kamera från Canon] på den skärm som visas när du startar kameran i steg 2. Om CameraWindow inte visas klickar du på [Start]-menyn och väljer [Alla program] ► [Canon Utilities] ► [CameraWindow] ► [CameraWindow].
- Om du använder en Macintosh-dator och CameraWindow inte öppnas när du har följt steg 2, så klickar du på ikonen [CameraWindow] i Dock (listen längst ned på skrivbordet).
- Du kan enkelt spara bilder på datorn genom att bara ansluta kameran till datorn och inte använda den medföljande programvaran, men observera följande.
 - När kameran har anslutits till datorn kan det ta några minuter innan det går att överföra bilder.
 - Bilder som är tagna i vertikal orientering kan eventuellt sparas i horisontell orientering.
 - Bildernas skyddsinställningar kan förloras under överföringen till en dator.
 - Det kan uppstå problem med att spara bilder eller bildinformation beroende på operativsystemets version, filstorlek eller använd programvara.
 - En del funktioner i den medföljande programvaran kan kanske inte användas, till exempel redigering av filmer.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Skriva ut bilder

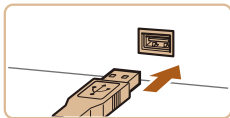
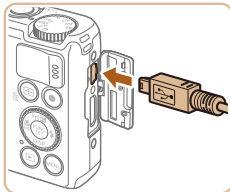
Du kan enkelt skriva ut dina bilder genom att ansluta kameran till en skrivare. På kameran kan du välja bilder till gruppoutskrifter, göra i ordning beställningar till fotolabb och förbereda eller skriva ut order eller bilder för fotoböcker.

En kompakt fotoskrivare i Canon SELPHY CP-serien används här som exempel. Skärmbilderna och de tillgängliga funktionerna kan variera mellan olika skrivare. Se även instruktionsboken till skrivaren för mer information.

Stillbilder

Enkel utskrift

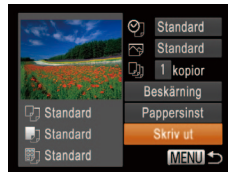
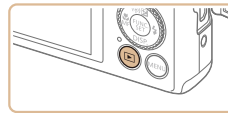
Du kan enkelt skriva ut de bilder du har tagit genom att ansluta kameran till en PictBridge-kompatibel skrivare (säljs separat) via USB-kabeln.



1 Se till att kameran och skrivaren är avstängda.

2 Anslut kameran till skrivaren.

- Öppna luckan. Håll i den mindre kontakten på kabeln åt det håll som visas och för in den helt i kontakten på kameran.
- Anslut den större av kabelns kontakter till skrivaren. Mer information om anslutningar finns i användarhandboken för skrivaren.



3 Slå på skrivaren.

4 Slå på kameran.

- Tryck på knappen när du vill starta kameran.

5 Välj en bild.

- Tryck på -knapparna eller vrid på -ratten för att välja en bild.

6 Gå till utskriftsskärmen.

- Tryck på -knappen, välj och tryck på -knappen igen.

7 Skriv ut bilden.

- Tryck på -knapparna eller vrid på -ratten för att välja [Skriv ut], och tryck sedan på -knappen.
- Nu påbörjas utskriften.
- Upprepa ovanstående steg med början från steg 5 när utskriften är klar för att skriva ut andra bilder.
- När du är klar stänger du av kameran och skrivaren och kopplar från kabeln.



• Mer information om PictBridge-kompatibla Canon-skrivare (säljs separat) finns under "Skrivare" (143).

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Konfigurera utskriftsinställningar



1 Gå till utskriftsskärmen.

- Öppna skärmen till vänster genom att följa anvisningarna i steg 1–6 under "Enkel utskrift" (150).

2 Konfigurera inställningarna.

- Tryck på <▲><▼>-knapparna eller vrid på <⦿>-ratten för att välja ett objekt, och välj sedan ett alternativ genom att trycka på <◀><▶>-knapparna.

	Standard	Matchar inställningarna för aktuell skrivare.
	Datum	Skriver ut bilder med datum.
	Bild nr.	Skriver ut bilder med filnumret.
	Båda	Skriver ut bilder med både datum och filnummer.
	Av	–
	Standard	Matchar inställningarna för aktuell skrivare.
	Av	–
	På	Använder information från fotograferingstillfället för att optimera utskriftsinställningarna.
	Rödögon1	Ta bort röda ögon.
	Antal kopior	Anger antalet exemplar som ska skrivas ut.
Beskränning	–	Ange ett område på bilden som du vill skriva ut (151).
Pappersinst	–	Ange pappersstorlek, layout och andra detaljer (152).

Beskära bilder innan utskrift

Genom att beskära bilderna innan utskriften kan du skriva ut den del av bilden som du vill ha i stället för att skriva ut hela bilden.



1 Välj alternativet [Beskränning].

- När du har följt steg 1 under "Konfigurera utskriftsinställningar" (151) och öppnat utskriftsskärmen väljer du [Beskränning] och trycker på <⦿>-knappen.
- En beskärningsram visas och anger att det här bildområdet kommer att skrivas ut.

2 Justera beskärningsområdet vid behov.

- Använd zoomreglaget om du vill ändra storleken på ramen.
- Flytta ramen med hjälp av <▲><▼><◀><▶>-knapparna.
- Vrid på <⦿>-ratten om du vill rotera ramen.
- Tryck på <⦿>-knappen när du är klar.

3 Skriv ut bilden.

- Följ steg 7 under "Enkel utskrift" (150) för att skriva ut.



- Det kan hända att beskärning inte är möjlig med små bilder eller med vissa sidförhållanden.
- Det kan hända att datum inte skrivs ut korrekt om du beskär bilder för vilka [Dat.stämpel] har valts.

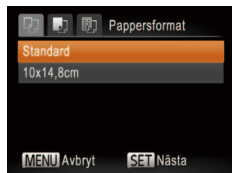


Välja pappersstorlek och layout innan utskrift



1 Välj [Pappersinst.].

- När du har följt steg 1 under "Konfigurera utskriftsinställningar" (151) och öppnat utskriftsskärmen väljer du [Pappersinst.] och trycker sedan på <FUNC/SET>-knappen.



2 Välj en pappersstorlek.

- Tryck på <▲><▼>-knapparna eller vrid på <ROTERING>-ratten för att välja ett alternativ, och tryck sedan på <FUNC/SET>-knappen.



3 Välj en paperstyp.

- Tryck på <▲><▼>-knapparna eller vrid på <ROTERING>-ratten för att välja ett alternativ, och tryck sedan på <FUNC/SET>-knappen.



4 Välj en layout.

- Tryck på <▲><▼>-knapparna eller vrid på <ROTERING>-ratten för att välja ett alternativ.
- När du väljer [N-på-1] anger du antalet bilder per ark med hjälp av <◀><▶>-knapparna.
- Tryck på <FUNC/SET>-knappen.

5 Skriv ut bilden.

Tillgängliga layoutalternativ

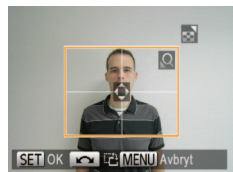
Standard	Matchar inställningarna för aktuell skrivare.
Med kant	Skriver ut en tom ram runt bilden.
Utan kant	Utfallande utskrift utan kant.
N-på-1	Välj hur många bilder som ska skrivas ut per ark.
ID-foto	Skriver ut bilder till identifikationshandlingar. Endast tillgängligt för bilder med upplösningen L och ett sidförhållande på 4:3.
Fast storl	Välj en utskriftsstorlek. Välj mellan utskrifter i formaten 90 × 130 mm, vykortsstorlek och brett format.

Skriva ut ID-foton

1 Välj [ID-foto].

- När du har följt steg 1–4 under "Välja pappersstorlek och layout innan utskrift" (152) väljer du [ID-foto] och trycker sedan på <FUNC/SET>-knappen.





2 Välj en storlek för långsidan och för kortsidan.

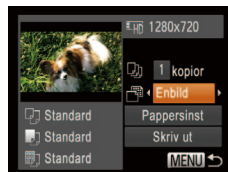
- Tryck på <▲><▼>-knapparna eller vrid på <⦿>-ratten för att välja ett alternativ. Välj längden med hjälp av <◀><▶>-knapparna och tryck sedan på <⦿>-knappen.

3 Välj utskriftsområde.

- Följ anvisningarna i steg 2 under "Beskära bilder innan utskrift" (151) för att välja utskriftsområde.

4 Skriv ut bilden.

Skriva ut filmsekvenser



1 Gå till utskriftsskärmen.

- Följ steg 1–6 under "Enkel utskrift" (150) för att välja en film. Skärmen till vänster visas.

2 Välj en utskriftsmetod.

- Tryck på <▲><▼>-knapparna eller vrid på <⦿>-ratten för att välja [Enbild], och tryck sedan på <◀><▶>-knapparna för att välja utskriftsmetod.

3 Skriv ut bilden.

Utskriftsalternativ för filmsekvenser

Enbild	Skriver ut den videoscenen som visas som en stillbild.
Bildser.	Skriver ut en sekvens av bilder med ett visst mellanrum mellan varje bild och på ett och samma ark. Du kan också skriva ut bildrutans mappnummer, filnummer och inspelningstid genom att ställa in [Bildtext] till [På].



- Tryck på <⦿>-knappen om du vill avbryta en pågående utskrift.
- [ID-foto] och [Bildser.] är inte tillgängliga vid användning av PictBridge-kompatibla Canon-skrivare som är äldre än CP720 och CP730.



Lägga till bilder i utskriftslistan (DPOF)

Det går att ställa in kameran för grupp-utskrift (156) och för att beställa utskrift från fotolabb. Så här väljer du upp till 998 bilder på ett minneskort och ställer in de relevanta inställningarna, till exempel antalet exemplar. Den utskriftsinformation som du förbereder på det här sättet uppfyller DPOF-standarderna (Digital Print Order Format).

Konfigurera utskriftsinställningar

Så här anger du utskriftsformatet, oavsett om det rör datum, filnummer eller andra inställningar. Inställningarna gäller alla bilder i utskriftslistan.



- Tryck på <MENU>-knappen och välj sedan [Utskriftsinställn.] på fliken [24]. Välj och konfigurera alternativ efter behov (24).

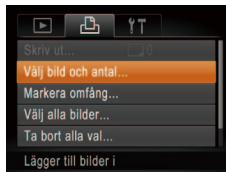
Utskriftstyp	Standard	Skriver ut en bild per ark.
	Indexbild	Mindre versioner av flera bilder skrivs ut per ark.
	Båda	Skriver ut i både standard- och indexformat.
Datum	På	Skriver ut bilder med fotograferingsdatumet.
	Av	–
Bild nr	På	Skriver ut bilder med filnumret.
	Av	–

Ta bort DPOF	På	Alla inställningar för utskriftslistan tas bort efter utskrift.
	Av	–

- Det är inte säkert att alla dina DPOF-inställningar kan användas av skrivaren eller fotolabbet.
- [1] kan visas på kameran som varning för att minneskortet har utskriftsinställningar som konfigurerats på en annan kamera. Om du ändrar utskriftsinställningarna med hjälp av den här kameran kan det hända att alla tidigare inställningar skrivs över.
- Om [Datum] ställs in på [På] kan vissa skrivare skriva ut datumet två gånger.

- Om du anger [Indexbild] hindrar det dig från att välja [På] för både [Datum] och [Bild nr] på samma gång.
- Indexutskrift kan inte göras på vissa PictBridge-kompatibla skrivare från Canon (säljs separat).
- Datumet skrivs ut i ett format som motsvarar inställningarna för [Datum/tid] på fliken [14].

Ställa in utskrift av enskilda bilder



1 Välj alternativet [Välj bild och antal].

- Tryck på <MENU>-knappen, välj [Välj bild och antal] på fliken [14] och tryck sedan på <FUNC 27>-knappen.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



2 Välj en bild.

- Tryck på <◀>>>-knapparna eller vrid på <⦿>-ratten för att välja en bild, och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Du kan nu ange antalet exemplar.
- Om du anger indexutskrift för bilden märks den med en [✓]-ikon. Om du vill avbryta indexutskriften för bilden trycker du på <FUNC SET>-knappen igen. [✓] visas inte längre.

3 Ange antal exemplar.

- Ange antalet exemplar (upp till 99) med hjälp av <▲><▼>-knapparna eller <⦿>-ratten.
- Upprepa steg 2–3 om du vill ställa in utskrift för andra bilder och ange antalet exemplar.
- Antalet utskrifter kan inte ställas in för indexutskrifter. Du kan bara välja vilka bilder som ska skrivas ut genom att följa steg 2.
- Tryck på <MENU>-knappen om du vill återgå till menyskärmen när du är klar.

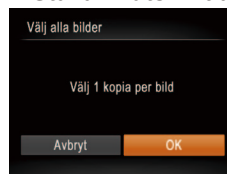


Ställa in utskrift av ett omfång av bilder



- Följ steg 1 under "Ställa in utskrift av enskilda bilder" (154), välj [Markera omfång] och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Välj bilder genom att följa steg 2–3 under "Välja ett omfång" (95).
- Välj [Beställ] med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

Ställa in utskrift av alla bilder



- Följ steg 1 under "Ställa in utskrift av enskilda bilder" (154), välj [Välj alla bilder] och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Välj [OK] med hjälp av <◀>>>-knapparna eller <⦿>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

Stillbilder

Stillbilder

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

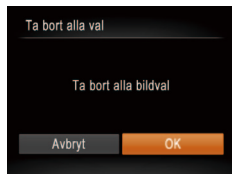
9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Ta bort alla bilder från utskriftslistan



- Följ steg 1 under "Ställa in utskrift av enskilda bilder" (154), välj [Ta bort alla val] och tryck sedan på <PUNKT SET>-knappen.
- Välj [OK] med hjälp av <<>>>-knapparna eller <PUNKT SET>-ratten och tryck sedan på <PUNKT SET>-knappen.

Skriva ut bilder som lagts till i utskriftslistan (DPOF)

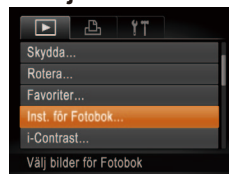


- Om du har lagt till bilder i utskriftslistan (154–155) visas skärmen till vänster när du ansluter kameran till en PictBridge-kompatibel skrivare. Välj [Utskr. Nu] med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <PUNKT SET>-knappen om du vill skriva ut bilderna i utskriftslistan.
- Alla DPOF-utskriftsjobb som du tillfälligt stoppar kommer att återupptas från nästa bild.

Lägga till bilder i en fotobok

Fotoböcker kan skapas i kameran genom att du väljer upp till 998 bilder på ett minneskort och importerar dem till programvaran på datorn, där de lagras i en egen mapp. Den här funktionen är användbar för att beställa tryckta fotoböcker online och för att skriva ut fotoböcker på din egen skrivare.

Välja en urvalsmetod



- Tryck på <MENU>-knappen, välj [Inst. för Fotobok] på fliken [F] och välj sedan hur du vill välja bilderna.



- [!] kan visas på kameran som varning för att minneskortet har utskriftsinställningar som ställts in på en annan kamera. Om du ändrar utskriftsinställningarna med hjälp av den här kameran kan det hända att alla tidigare inställningar skrivs över.



- Om du behöver mer information efter att du har importerat bilderna till datorn läser du i "Användarhandbok för programvaran" (147) och användarhandboken för skrivaren.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Lägga till bilder en och en



1 Välj alternativet [Välj].

- Välj alternativet [Välj] som i proceduren i "Välja en urvalsmetod" (156) och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

2 Välj en bild.

- Tryck på <◀▶>-knapparna eller vrid på <DISP>-ratten för att välja en bild, och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- [✓] visas.
- Om du vill ta bort bilden ur fotoboken trycker du på <FUNC SET>-knappen igen. [✓] visas inte längre.
- Upprepa den här proceduren om du vill välja andra bilder.
- Tryck på <MENU>-knappen om du vill återgå till menyskärmen när du är klar.

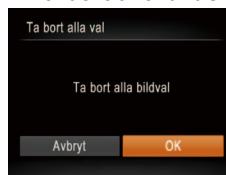


Lägga till alla bilder i en fotobok



- Välj alternativet [Välj alla bilder] som i proceduren i "Välja en urvalsmetod" (156) och tryck på <FUNC SET>-knappen.
- Välj [OK] med hjälp av <◀▶>-knapparna eller <DISP>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

Ta bort alla bilderna ur en fotobok



- Välj alternativet [Ta bort alla val] som i proceduren i "Välja en urvalsmetod" (156) och tryck på <FUNC SET>-knappen.
- Välj [OK] med hjälp av <◀▶>-knapparna eller <DISP>-ratten och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.



10

Bilaga

Nyttig information vid användning av kameran

Felsökning	159
Meddelanden som visas på skärmen	162
Information som visas på skärmen	165
Fotografering (Informationsvisning)	165
Visning (Detaljerad informationsvisning)	166

Funktioner och menytabeller	167
Tillgängliga funktioner i olika fotograferingslägen	167
FUNC. Meny	168
Fotograferingsflikmeny	170
Flikmenyn Inställningar	173
Flikmenyn Bildvisning	173

Flikmenyn Skriv ut	173
Visningsläge FUNC. Meny	174
Hanteringsföreskrifter	174
Tekniska data	175

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Felsökning

Om du tror att ett fel har uppstått i kameran kontrollerar du först följande saker. Om nedanstående steg inte löser problemet kontaktar du Canons kundtjänst.

Strömförsörjning

Ingenting händer när du trycker på ON/OFF-knappen.

- Kontrollera att batteriet är laddat (📖12).
- Kontrollera att batteriet är isatt åt rätt håll (📖13).
- Kontrollera att luckan till minneskortet/batteriet är ordentligt stängd (📖14).
- Smutsiga batterikontakter försämrar batteriets prestanda. Prova att rengöra kontakterna med en bomullstopps och sedan ta ur och sätta i batteriet flera gånger.

Batteriet laddar snabbt ur.

- Batteriets prestanda försämras vid låga temperaturer. Prova att värma batteriet lite genom att till exempel ha det i fickan. Kontrollera att kontakterna inte vidrör några metallföremål.
- Om detta inte hjälper och batteriet snabbt laddas ur efter laddning har det nått slutet av sin livslängd. Köp ett nytt batteri.

Objektivet dras inte in.

- Öppna inte luckan till minneskortet/batteriet när kameran är påslagen. Stäng luckan, slå på kameran och stäng sedan av den igen (📖14).

Batteriet har svällt upp.

- Det är normalt att batterier sväller upp, och det är ingen fara för säkerheten. Om batteriet däremot sväller upp så mycket att det inte längre går att föra in det i kameran bör du kontakta Canons kundtjänst.

Visning på en tv

Bilderna på kameran ser förvrängda ut på tv:n eller så syns de inte alls (📖145).

Fotografering

Det går inte att fotografera.

- I visningsläget (📖84) trycker du ned avtryckaren halvvägs (📖22).

Skärmen ser märkelig ut vid svagt ljus (📖23).

Skärmen ser märkelig ut vid fotografering.

Observera att följande visningsproblem inte lagras i stillbilder men spelas in i filmer.

- Skärmen kan mörkna vid starkt ljus.
- Skärmen kan flimra i lysrörsbelysning eller LED-belysning.
- Lila band kan visas på skärmen om du tar en bild som innefattar en stark ljuskälla.

Ingen datumstämpel läggs till i bilderna.

- Konfigurera inställningen [Dat.stämpel] (📖36). Observera att datumstämplar inte läggs till i bilder automatiskt bara därför att du har konfigurerat inställningen [Datum/tid] (📖14).
- Datumstämplar läggs inte till i fotograferingslägen (📖172) där det inte går att konfigurera denna inställning (📖36).

[⚡] blinkar på skärmen när avtryckaren trycks ned, och det går inte att fotografera (📖30).

[📷] visas när avtryckaren trycks ned halvvägs (📖30).

- Ställ in [Bildstab.] på [Kontinuerlig] (📖78).
- Fäll upp blixten och ställ in blixtnetoden på [⚡] (📖75).
- Öka ISO-talet (📖64).
- Fäst kameran på ett stativ eller utför andra åtgärder för att hålla kameran helt stilla. I det här fallet bör du välja [Av] för funktionen [Bildstab.] (📖78).

Bilderna är oskarpa.

- Tryck först ned avtryckaren halvvägs för att ställa in fokus på motivet innan du sedan trycker ned den helt för att ta bilden (📖22).
- Se till att motiven är inom fokusområdet (📖176).
- Ställ in [AF-hjälpbelysn] på [På] (📖46).
- Kontrollera att onödiga funktioner, till exempel närbild, är avaktiverade.
- Prova att fotografera med fokuslåset eller autofokuslåset (📖71, 74).

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Det visas inga autofokusramar och kameran fokuserar inte när du trycker ned avtryckaren halvvägs.

- För att autofokusramarna ska visas och kameran fokusera korrekt, försök se till att en del av motivet med högre kontraster är centrerad innan du trycker ned avtryckaren halvvägs. Prova annars att trycka ned avtryckaren halvvägs flera gånger i rad.

Motiven i bilden ser för mörka ut.

- Fäll upp blixten och ställ in blyxtmetoden på [F] (43).
- Justera ljusheten genom att använda exponeringskompensationen (62).
- Justera kontrasten med hjälp av i-Contrast (65, 103).
- Använd exponeringsläset eller spotmätningen (63).

Motiven ser för ljusa ut, högdagarna är urblekta.

- Fäll ned blixten och ställ in blyxtmetoden på [G]. (28).
- Justera ljusheten genom att använda exponeringskompensationen (62).
- Använd exponeringsläset eller spotmätningen (63).
- Minska ljuset som belyser motivet.

Bilderna blir för mörka trots att blixten utlöses (30).

- Fotografera inom blyxtens räckvidd (176).
- Justera ljusheten genom att använda blyxtexponeringskompensationen eller ändra blyxtstyrkan (76, 77).
- Öka ISO-talet (64).

Motiven i bilder tagna med blyxt ser för ljusa ut eller så är högdagarna urblekta.

- Fotografera inom blyxtens räckvidd (176).
- Fäll ned blixten och ställ in blyxtmetoden på [G]. (28).
- Justera ljusheten genom att använda blyxtexponeringskompensationen eller ändra blyxtstyrkan (76, 82).

Vita punkter eller liknande effekter syns i bilden vid fotografering med blyxt.

- Detta orsakas av att ljuset från blixten reflekteras i damm eller luftburna partiklar.

Bilderna ser gryniga ut.

- Sänk ISO-talet (64).

Motiven har fått röda ögon (43).

- Ange [På] för [Lampa på] (47) när du vill aktivera lampan för minskning av röda ögon (3) i fotografier tagna med blyxt. Bäst resultat uppnås om de som fotograferas tittar in i lampan. Prova också att öka belysningen vid fotografering inomhus och att ta bilderna från ett kortare avstånd.
- Redigera bilder med funktionen för att ta bort röda ögon (104).

Det tar för lång tid att lagra bilder på minneskortet/bildserietagningen går långsammare.

- Använd kameran för att utföra en lågnivåformatering av minneskortet (137).

Inställningarna för fotograferingsfunktionerna eller FUNC.-menyn är inte tillgängliga.

- Vilka funktioner som är tillgängliga skiljer sig åt mellan de olika fotograferingslägena. Se "Tillgängliga funktioner i olika fotograferingslägen", "FUNC.-menyn" och "Fotograferingsflikmeny" (167 – 172).

Spädbarnsikonens visas inte.

- Spädbarnsikonens visas inte om ingen information om födelsedag har angetts för ansiktsinformationen (37). Om ikonerna inte visas trots att du har angett födelsedagsinformation, bör du ange ansiktsinformationen igen (37) eller kontrollera att inställningarna för datum/tid är korrekta (134).

Spela in filmer

Inspelningstiden visas inte på ett korrekt sätt, eller så avbryts inspelningen.

- Formatera minneskortet med hjälp av kameran, eller byt till ett minneskort som har stöd för höghastighetsinspelning. Observera att även om inspelningstiden inte visas på ett korrekt sätt är filmer på minneskortet lika långa som den faktiska inspelningstiden (136, 176).

[1] visas och inspelningen upphör automatiskt.

Kamerans interna minnesbuffert har blivit full eftersom kameran inte kunde skriva till minneskortet snabbt nog. Försök med något av följande:

- Använd kameran för att utföra en lågnivåformatering av minneskortet (137).
- Sänk bildkvaliteten (44).
- Byt till ett minneskort som har stöd för höghastighetsinspelning (176).

Det går inte att zooma.

- Det går inte att zooma när du spelar in filmer i [F]-läget (53).

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Visning

Det går inte att visa bilder eller filmer.

- Det går eventuellt inte att visa bilder eller filmer om en dator har använts för att byta namn på filer eller ändra mappstrukturen. Mer information om mappstruktur och filnamn finns i "Användarhandbok för programvaran" (📖147).

Visningen stannar, eller ljudet hoppar.

- Byt till ett minneskort som har lågnivåformaterats med den här kameran (📖137).
- Det kan uppstå korta avbrott när du spelar upp filmer som kopierats till minneskort med låga läshastigheter.
- När filmer spelas upp på en dator kan bildrutor falla bort och ljudet hoppa om datorn inte har tillräckliga prestanda.

Ljud spelas inte upp för filmer.

- Justera volymen (📖85) om du har aktiverat [Tyst] (📖133) eller om filmens ljud är lågt.
- Inget ljud spelas upp för filmer som spelats in i [🔇]-läge (📖53) eftersom inget ljud spelas in när det här läget används.

Minneskort

Minneskortet kunde inte identifieras.

- Starta om kameran med minneskortet isatt (📖21).

Dator

Det går inte att överföra bilder till en dator.

När du försöker överföra bilder till datorn med en kabel kan du prova att minska överföringshastigheten på följande sätt.

- Gå till visningsläget genom att trycka på <▶>-knappen. Håll ned <MENU>-knappen och tryck samtidigt på både <▲>-knappen och <⏏>-knappen. Välj [B] på nästa skärm genom att trycka på <◀><▶>-knapparna och tryck sedan på <⏏>-knappen.

Wi-Fi

Det går inte att öppna Wi-Fi-menyn genom att trycka på <▲>-knappen.

- Wi-Fi-menyn är inte tillgänglig i fotograferingsläget. Växla till visningsläget och försök igen.

- I visningsläget kan Wi-Fi-menyn inte öppnas under detaljerad informationsvisning, förstord visning eller indexvisning. Växla till visning av enskilda bilder och ett annat visningsläge än detaljerad informationsvisning. Wi-Fi-menyn kan inte heller öppnas under gruppvisning eller filtrerad bildvisning enligt de angivna villkoren. Avbryt gruppvisning eller filtrerad bildvisning.
- Wi-Fi-menyn kan inte öppnas när kameran är ansluten till en skrivare, dator eller tv via en kabel. Koppla från kabeln.

Det går inte att lägga till en enhet/destination.

- Du kan lägga till högst 20 poster med anslutningsinformation i kameran. Radera först anslutningsinformation som du inte behöver ha kvar i kameran, och lägg sedan till de nya enheterna/destinationerna (📖129).
- Använd en dator eller smartphone för att registrera webbtjänster (📖109).
- Om du vill lägga till en smartphone måste du först installera det särskilda programmet CameraWindow på din smartphone (📖112).
- Om du vill lägga till en dator måste du först installera programmet CameraWindow på datorn. Kontrollera även miljön och inställningarna för datorn och Wi-Fi (📖113, 114, 115).
- Använd inte kameran i närheten av källor som kan störa Wi-Fi-signalerna, till exempel mikrovågsugnar, Bluetooth-enheter och annan utrustning som använder sig av 2,4 GHz-bandet.
- Håll kameran närmare den andra enheten du försöker ansluta till (t.ex. en kopplingspunkt) och se till att det inte finns några hinder mellan enheterna.

Kan inte ansluta till kopplingspunkten.

- Kontrollera att kanalen för kopplingspunkten är inställd på en kanal som stöds av kameran (📖175). Obs! Vi rekommenderar att du anger en stödd kanal manuellt i stället för med automatisk tilldelning av kanal.

Det går inte att skicka bilder.

- Destinationsenheten har otillräckligt lagringsutrymme. Öka lagringsutrymmet på destinationsenheten och skicka bilderna på nytt.
- Skrivskyddsfliken på minneskortet i målkameran är inställd på det låsta läget. Skjut skrivskyddet till upplåst läge.
- Det går inte att skicka bilder till CANON iMAGE GATEWAY eller andra webbtjänster om du flyttar eller döper om bildfiler/-mappar på den dator som tagit emot bilder som skickats med Bildsynk via en kopplingspunkt (📖127). Säkerställ att bilderna redan har skickats till CANON iMAGE GATEWAY eller andra webbtjänster innan du flyttar eller döper om dessa bildfiler/-mappar på datorn.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Det går inte att storleksändra bilderna för att skicka dem.

- Bilder kan inte storleksändras till en högre upplösning än sin ursprungliga storlek.
- Filmer kan inte storleksändras.

Det tar lång tid att skicka bilder./Den trådlösa anslutningen har brutits.

- Det kan ta lång tid att skicka flera bilder. Försök ändra storlek på bilden till [M2] eller [S] för att minska överföringstiden (124).
- Det kan ta lång tid att skicka filmer.
- Använd inte kameran i närheten av källor som kan störa Wi-Fi-signalerna, till exempel mikrovågsugnar, Bluetooth-enheter och annan utrustning som använder sig av 2,4 GHz-bandet. Observera att det kan ta lång tid att skicka bilder även om [T1] visas.
- Håll kameran närmare den andra enheten du försöker ansluta till (t.ex. en kopplingspunkt) och se till att det inte finns några hinder mellan enheterna.
- När du skickar bilder till en dator från ett minneskort som innehåller en stor mängd bilder (i storleksordningen 1 000 bilder) kan anslutningen brytas. Importera de viktigaste bilderna till en dator, och minska sedan antalet bilder på minneskortet genom att radera onödiga bilder.

Radera information om Wi-Fi-anslutning innan du kasserar kameran eller ger den till någon annan.

- Återställ Wi-Fi-inställningarna (131).

Meddelanden som visas på skärmen

Om det visas ett felmeddelande ska du göra följande.

Inget minneskort

- Minneskortet kan vara isatt åt fel håll. Sätt i minneskortet åt rätt håll (13).

Minneskortet är låst

- Skrivskyddsfliken på minneskortet är i låst läge. Skjut skrivskyddsfliken till olåst läge (13).

Kan inte spara bilden!

- Du försökte fotografera utan att det fanns ett minneskort i kameran. Du måste sätta i ett minneskort åt rätt håll för att kunna fotografera (13).

Fel på minneskortet (137)

- Om samma felmeddelande visas även efter att du har formaterat ett minneskort som stöds (102) och har satt i det på rätt sätt (13) bör du kontakta Canons kundtjänst.

För lite minneskortutrymme

- Det finns inte tillräckligt med utrymme på minneskortet för att fotografera (28, 49, 61, 79) eller redigera bilder (101–104). Du kan antingen radera bilder du inte behöver (97) eller sätta i ett minneskort med tillräckligt med ledigt utrymme (13).

Ladda batteriet (12)

Ingen bild.

- Minneskortet innehåller inga bilder som kan visas.

Skyddad! (94)

Okänd bildfil/Ej kompatibel JPEG/Bilden är för stor./Kan inte spela upp MOV/Kan inte spela upp MP4

- Bilder som inte stöds eller skadade bilder kan inte visas.
- Det är inte säkert att det går att visa bilder som har redigerats eller fått sina filnamn ändrade på en dator eller som har tagits med en annan kamera.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Kan inte förstora!/Det här innehållet kan inte visas i Smart blandare/ Kan inte rotera/Kan inte ändra bild/Kan inte ändra/Kan inte föra till kategori/Bilden kan inte väljas./Ingen ID-information

- Följande funktioner kan vara otillgängliga för bilder som har fått sina filnamn ändrade eller redan redigerats på en dator eller som har tagits med en annan kamera. Observera att funktioner som har markerats med asterisk (*) inte är tillgängliga för filmer. Redigera ID-info* (📖91), Förstora* (📖92), Smart blandare* (📖93), Roterar (📖99), Favoriter (📖100), Redigera* (📖101–104), Utskriftslista* (📖154) och Inst. för Fotobok* (📖156).
- Grupperade bilder kan inte bearbetas (📖59).

Ogiltigt intervall för urval

- När du angav ett intervall för val av bilder (📖95, 98, 155) försökte du välja en startbild som befann sig efter slutbilden, eller tvärtom.

Urvalsgränsen överskriden

- Fler än 998 bilder har valts för Utskriftslista (📖154) eller Inst. för Fotobok (📖156). Välj 998 bilder eller färre.
- Utskriftslista (📖154) eller Inst. för Fotobok (📖156) kunde inte sparas på korrekt sätt. Minska antalet valda bilder och försök igen.
- Du försökte välja fler än 500 bilder i Skydda (📖94), Radera (📖97), Favoriter (📖100), Utskriftslista (📖154) eller Inst. för Fotobok (📖156).

Kommunikationsfel

- Bilderna kunde inte skrivas ut eller överföras till datorn på grund av att ett för stort antal bilder (cirka 1 000) finns lagrat på minneskortet. Om du vill överföra bilderna kan du använda en USB-kortläsare (finns i fackhandeln). Om du vill skriva ut bilderna kan du sätta i minneskortet direkt på skrivarens kortplats.

Namnfel!

- Det gick inte att skapa mappen eller spara bilder eftersom det högsta möjliga mappnumret (999) för lagring av bilder på kortet har nåtts och det högsta möjliga filnumret (9999) för lagring av bilder i mappar har nåtts. Gå till fliken [🔍] och ändra [Filnumrering] till [Auto återst] (📖138) eller formatera minneskortet (📖136).

Objektivfel

- Det här felet kan uppstå om du håller i objektivet medan det rör sig, eller om du använder kameran på en plats där det finns mycket damm eller sand i luften.
- Om detta felmeddelande visas ofta kan det tyda på att kameran är skadad. Kontakta i så fall Canons kundtjänst.

Ett kamerafel har upptäckts (felnummer)

- Om det här felmeddelandet visas direkt efter att du har tagit en bild kan det hända att bilden inte har sparats. Gå till visningsläget och kontrollera att bilden finns där.
- Om detta felmeddelande visas ofta kan det tyda på att kameran är skadad. Skriv i så fall ned felnumret (Exx) och kontakta Canons kundtjänst.

Filfel

- Korrekta utskrifter (📖150) kan eventuellt inte göras för bilder som har tagits med andra kameror eller bilder som har redigerats med hjälp av programvara i en dator, även om kameran är ansluten till skrivaren.

Utskriftsfel

- Kontrollera inställningen för pappersstorlek (📖152). Om det här felmeddelandet visas trots att inställningen är korrekt startar du om skrivaren och gör sedan om inställningen på kameran igen.

Bläckuppsamlaren är full

- Kontakta Canons kundtjänst och be om hjälp med att skaffa en ny bläckuppsamlare.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Wi-Fi

Anslutning misslyckades

- Inga kopplingspunkter hittades. Kontrollera inställningarna för kopplingspunkterna (115).
- Det gick inte att hitta enheten. Stäng av kameran och starta om den igen, och försök att återansluta.
- Kontrollera enheten som du vill ansluta till och se till att den är redo för anslutning.

Kan ej fastställa kopp.punkt

- WPS-knapparna trycktes in samtidigt på flera kopplingspunkter. Försök att ansluta på nytt.

Ingen kopplingspunkt hittades

- Kontrollera att kopplingspunkten är påslagen.
- När du ansluter manuellt till en kopplingspunkt måste du kontrollera att du har angivit rätt SSID.

Fel lösenord/Felaktiga säkerhetsinställningar för Wi-Fi

- Kontrollera kopplingspunktens säkerhetsinställningar (115).

IP-adresskonflikt

- Återställ IP-adressen så att alla konflikter med andra enheter elimineras.

Frånkopplad/Mottagningen misslyckades/Sändningen misslyckades

- Du kanske befinner dig på en plats där Wi-Fi-signalerna störs.
- Använd inte kamerans Wi-Fi-funktion i närheten av mikrovågsugnar, Bluetooth-enheter eller andra enheter som använder sig av 2,4 GHz-bandet.
- Håll kameran närmare den andra enheten du försöker ansluta till (t.ex. en kopplingspunkt) och se till att det inte finns några hinder mellan enheterna.
- Kontrollera att den anslutna enheten inte har några fel.

Sändningen misslyckades

Fel på minneskortet

- Om samma felmeddelande visas även när du har satt in ett formaterat minneskort åt rätt håll bör du kontakta Canons kundtjänst.

Mottagningen misslyckades

För lite minneskortut

- Det finns inte tillräckligt med ledigt utrymme på minneskortet i målkameran för att ta emot bilder. Radera bilder så att mer utrymme frigörs på minneskortet, eller sätt i ett minneskort med tillräckligt mycket ledigt utrymme.

Mottagningen misslyckades

Minneskortet är låst

- Skrivskyddsfliken på minneskortet i kameran som ska ta emot bilderna är inställd på det låsta läget. Skjut skrivskyddet till upplåst läge.

Mottagningen misslyckades

Namnfel!

- När det högsta mappnumret (999) och det högsta bildnumret (9999) har uppnåtts på den mottagande kameran går det inte att ta emot fler bilder.

Otillräckligt utrymme på server

- Ta bort onödiga bilder som har överförts till CANON IMAGE GATEWAY så att utrymme frigörs.
- Spara bilderna som skickats via Bildsynk (127) på din dator.

Kontrollera nätverksinställningar

- Kontrollera att datorn kan ansluta till Internet med de aktuella nätverksinställningarna.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

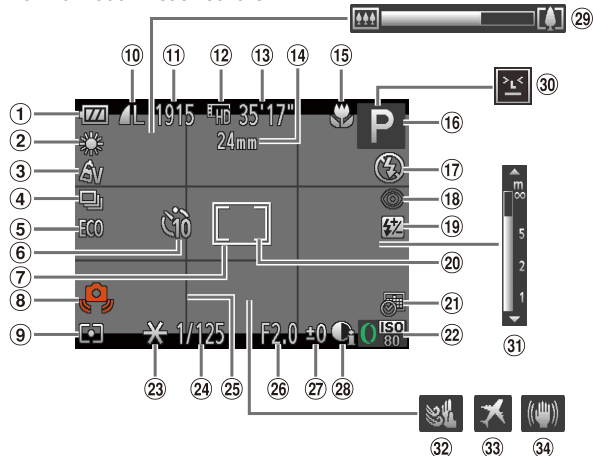
Index



Information som visas på skärmen

Fotografering (Informationsvisning)

Samma information visas i sökaren.



- 1 Batterinivå (165)
- 2 Vitbalans (65)
- 3 Mina färger (66)
- 4 Matningsmetod (67)
- 5 Ekoläge (135)
- 6 Självutlösare (34)
- 7 Autofokuseram (70)

- 8 Kameraskakvarning (30)
- 9 Mätningssätt (63)
- 10 Stillbildskomprimering (77), Upplösning (43)
- 11 Antal bilder som kan tas (176)

- 12 Upplösning för filmer (44)
- 13 Återstående tid (176)
- 14 Brännvidd (34), Digital zoom (33), Digital telekonverter (69)

- 15 Fokuseringsområde (68, 69), AF-lås (74), Ikon för bildstabiliseringsläge (32)
- 16 Fotograferingsläge (167), Motivikon (31)
- 17 Blixtmetod (75)
- 18 Ta bort röda ögon (43)
- 19 Blixtextponeringskompensation/Blixtstyrka (76, 82)

- 20 Ram för spotmätning (63)
- 21 Datumstämpel (36)
- 22 ISO-tal (64)
- 23 Exponeringslås (63), FE-lås (76)
- 24 Slutartid (80, 81)
- 25 Hjälpelinjer (45)
- 26 Bländarvärde (80, 81)

- 27 Nivå för exponeeringskompensation (62)
- 28 i-Contrast (65)
- 29 Zoomstapel (28)
- 30 Blinkregistrering (46)
- 31 MF-indikator (69)
- 32 Vindbrusfilter (30)
- 33 Tidszon (134)
- 34 Bildstabilisering (78)

Batterinivå

En ikon eller ett meddelande på skärmen anger batteriets laddningsstatus.

Bildskärm	Information
	Tillräckligt laddat
	Något urladdat, men tillräckligt
	Nästan helt urladdat – ladda batteriet snart
[Ladda batteriet]	Urladdat – ladda batteriet omedelbart

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

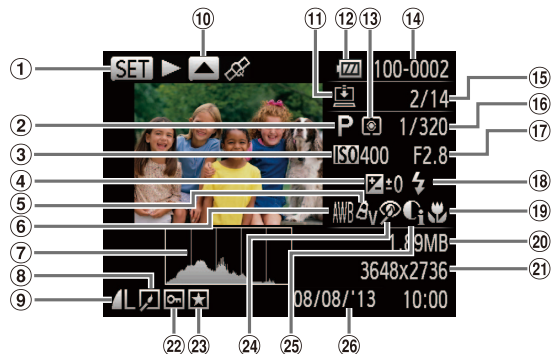
9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Visning (Detaljerad informationsvisning)



- ① Filmer (85), Höghastighetsfotografering (59)
- ② Fotograferingsläge (167)
- ③ ISO-tal (64), Uppspelningshastighet (53)
- ④ Nivå för exponeringskompensation (62)
- ⑤ Mina färger (66, 103)
- ⑥ Vitbalans (65)
- ⑦ Histogram (86)
- ⑧ Gruppvisning (90), Bildredigering (101 – 104)
- ⑨ Kompression (bildkvalitet) (77)/Upplösning (43(44), MOV (filmer)
- ⑩ GPS-informationsvisning (87)
- ⑪ Bildsynk (127)
- ⑫ Batterinivå (165)
- ⑬ Mätningsskärmen (63)
- ⑭ Kartnummer – Filnummer (138)
- ⑮ Aktuellt bildnummer/ Totalt antal bilder
- ⑯ Sluttid (stillbilder) (80), Bildkvalitet / bildfrekvens (filmer) (44)
- ⑰ Bländarvärde (80, 81), Bildkvalitet (filmer) (44)
- ⑱ Blixt (75), Blixt-exponeringskompensation (76)

- ⑲ Fokusområde (68, 69)
- ⑳ Filstorlek
- ㉑ Stillbilder: Upplösning (176) Filmer: Uppspelningsstid (176)
- ㉒ Skydd (94)
- ㉓ Favoriter (100)
- ㉔ Ta bort röda ögon (43, 104)
- ㉕ i-Contrast (65, 103)
- ㉖ Fotograferingsdatum/tid (14)



• Viss information visas kanske inte när bilderna visas på en TV (143).

Sammanfattning av kontrollpanelen för filmer i "Visa" (85)

⏮	Avsluta
▶	Uppspelnning
⏪	Slow Motion (Tryck på <⏪>-knapparna eller vrid på <⏪>-ratten för att justera uppspelningshastigheten. Inget ljud spelas upp.)
⏮	Hoppa bakåt* (Håll <⏮>-knappen nedtryckt om du vill fortsätta hoppa bakåt.)
⏮	Föregående bild (Håll ned <⏮>-knappen om du vill fortsätta snabbspola bakåt.)
⏭	Nästa bild (Håll ned <⏭>-knappen om du vill fortsätta snabbspola framåt.)
▶	Hoppa framåt* (Håll <⏭>-knappen nedtryckt om du vill fortsätta hoppa framåt.)
✎	Redigera (105)
📄	Visas när kameran är ansluten till en PictBridge-kompatibel skrivare (150).

* Visar bildrutan ungefär 4 sek. före eller efter den aktuella bildrutan.



• Tryck på <⏪>-knapparna för att hoppa framåt eller bakåt under filmvisning.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Funktioner och menytabeller

Tillgängliga funktioner i olika fotograferingslägen

Funktion	Fotograferingsläge						SCN																					
	M	Av	Tv	P	LIVE	AUTO																						
Exponeringskompensation (📖62)	–	○	○	○	*1	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Blixt (📖75)																												
	–	–	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	–	○	–	○	○	*2	–	–	–	–	–	–	–	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	○	–	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Blixtexponeringskompensation (📖76)	–	○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Blixtstyrka (📖82)	○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Bländarvärde (📖80)	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Slutartid (📖80)	○	–	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Programskifte (📖63)	–	○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Exponer.lås/FE-lås (📖63, 76)*3	–	○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Fokusområde (📖68, 69, 74)																												
	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	○	○	○	○	○	–	○	○	–	–	–	○	○	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
MF	○	○	○	○	○	–	○	○	–	–	–	○	○	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Flytta autofokusram (📖71)	○	○	○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Ändra storlek på autofokusram (📖71)																												
Normal	○	○	○	○	○	–	○	–	–	–	–	○	○	–	–	–	–	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Välj ansikte (📖74)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Följnings-AF (📖72)	○	○	○	○	○	–	○	–	–	–	–	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	○	○	○	○	○	○
Skärmvisning (📖23)																												
Ingen informationsvisning	○	○	○	○	○	○	○	–	–	–	–	○	○	○	–	–	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–
Informationsvisning	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

*1 Inställningar [mörkt – ljus] (📖50).

*2 Ej tillgängligt, men ändras till [📖74] i vissa fall.

*3 FE-lås inte tillgängligt med blixtmetoden [📖74].

○ Tillgängligt eller ställs in automatiskt. – Ej tillgängligt.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



FUNC. Meny

Fotograferingsläge	M	Av	Tv	P	LIVE	AUTO	SCN																			
Funktion																										
Mättningsmetod (63)																										
	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	O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mina färger (66)																										
Off	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
Av AN Se BW Ap AL AD AB AG AR AC*1	O	O	O	O	-	-	-	-	O	O	O	O	-	-	-	O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vitbalans (65)																										
AWB	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
*2	O	O	O	O	-	-	-	-	O	O	O	O	-	-	O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISO-tal (64)																										
ISO	-	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
80 100 200 400 800 1600 3200 6400	O	O	O	O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Självutlösare (34)																										
Off	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	O	O	O	O	O	-	-	-	-	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Mättningsmetod (67)																										
	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	O	-	O	O	-	-	-	O	O	O	-	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
AF*3	O	O	O	O	O	-	-	-	-	-	-	-	O	O	-	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O

*1 Ställs in inom ett intervall på 1–5: kontrast, skärpa, färgmättnad, rött, grönt, blått och hudton.

*2 Finns inte i eller .

*3 ställs in med [MF], autofokusläs eller .

O Tillgängligt eller ställs in automatiskt. – Ej tillgängligt.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Fotograferingsläge							SCN																						
Funktion	M	Av	Tv	P	LIVE	AUTO																							
	Sidförhållande för stillbilder (📖42)																												
16:9	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	–	☐	☐	☐	–	☐	☐	–	–	☐	–	–	☐	–	–	☐	☐	☐	☐			
3:2	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	–	☐	☐	☐	–	☐	☐	–	–	–	–	–	–	☐	☐	☐	☐	☐	☐			
4:3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐			
1:1	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	–	☐	☐	☐	–	☐	☐	–	–	–	–	–	–	☐	☐	☐	☐	☐	☐			
Upplösning (📖43)																													
L	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	–	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐			
M1 M2 S	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	–	☐	☐	☐	–	☐	☐	☐	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			
M	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	☐	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			
Kompression (📖77)																													
S	☐	☐	☐	☐	☐	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–			
	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐			
Filmkvalitet (📖44)																													
HD	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	*1	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐			
VGA	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	*1	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐			

*1 Synkroniseras med inställningen för sidförhållande och ställs in automatiskt (53).

O Tillgängligt eller ställs in automatiskt. – Ej tillgängligt.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Fotograferingsflikmeny

Fotograferingsläge							SCN																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Funktion	M	Av	Tv	P	LIVE	AUTO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												

*1 [FlexiZone] i <P>-, <Tv>-, <Av>-, och <M>-läge, annars [Central].

*2 [På] när motivrörelser upptäcks i läget [AUTO].

O Tillgängligt eller ställs in automatiskt. – Ej tillgängligt.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Fotograferingsläge		M	Av	Tv	P	LIVE	AUTO	SCN																			
Funktion																											
Säkerhetsförskjutning (80)																											
På		-	O	O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Av		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
Vindbrusfilter (30)																											
På/Av		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
Visa bild efter fotografering (47)																											
Visningstid	Av/Snabb/2 sek./4 sek./8 sek./Hold	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
Visningsinfo	Av	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
	Detaljerad	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
Blinkregistrering (46)																											
På		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	-	O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	O	O	O
Av		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
Hjälplinjer (45)																											
På		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
Av		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
Bildstab. (78)																											
Av/Bildserie		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
Endast avtr.		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
Dat.stämpel (36)																											
Av		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
Datum/Datum-Tid		O	O	O	O	O	O	O	-	O	O	O	-	O	O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ansikts-ID-inställningar (37)																											
På/Av		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
Ange kontr.ringsfunkt. (82)		O	O	O	O	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

O Tillgängligt eller ställs in automatiskt. – Ej tillgängligt.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Flikmenyn Inställningar

Menyalternativ	Ref.sida	Menyalternativ	Ref.sida
Tyst	 133	Formatera	 136, 137
Volym	 133	Filnumrering	 138
Ljudalternativ	 133	Skapa mapp	 138
Råd och tips	 134	Enheter	 138
Datum/tid	 14	Videoformat	 145
Tidszon	 134	Styr via HDMI	 144
Objektivindrag	 135	Wi-Fi-inställningar	 106
Ekoläge	 135	Certifieringslogo visas	 139
Energispar	 21, 135	Språk 	 16
LCD Ljusstyrka	 136	Återställ allt	 139
Startbild	 136		

Flikmenyn Bildvisning

Menyalternativ	Ref.sida	Menyalternativ	Ref.sida
Bildspel	 92	Storleksändra	 101
Radera	 97	Mina färger	 103
Skydda	 94	Ansikts-ID-info	 87
Rotera	 99	Övergång	 86
Favoriter	 100	Blåddringsvy	 86
Inst. för Fotobok	 156	Gruppera bilder	 90
i-Contrast	 103	Autom rotering	 99
Ta bort röda ögon	 104	Återgå	 86
Beskärning	 102		

Flikmenyn Skriv ut

Menyalternativ	Ref.sida	Menyalternativ	Ref.sida
Skriv ut	–	Välj alla bilder	 155
Välj bild och antal	 154	Ta bort alla val	 156
Markera omfång	 155	Utskriftsinställn.	 154

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kameraåtgärder
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Visningsläge FUNC. Meny

Menyalternativ	Ref.sida	Menyalternativ	Ref.sida
Rotera	99	Spela upp film	85
Skydda	94	Smart blandare	93
Favoriter	100	Bildsökning	88
Skriv ut	150	Bildspel	92
Visning av grupp	90		

Hanteringsföreskrifter

- Kameran innehåller avancerad elektronik. Undvik att tappa den eller utsätta den för stötar.
- Ha aldrig kameran i närheten av magneter, motorer eller andra enheter som genererar starka elektromagnetiska fält, då dessa kan störa funktioner eller radera bilddata.
- Om kameran eller skärmen blir smutsig eller får vattenstänk på sig torkar du av dem med en torr och mjuk trasa, till exempel en glasögonduk. Gnid inte för hårt.
- Använd aldrig rengöringsmedel som innehåller organiska lösningsmedel när du rengör kameran eller skärmen.
- Använd en blåsborste för att avlägsna damm från objektivet. Kontakta Canons kundtjänst om du får problem med rengöringen.
- För att förhindra att kondens bildas på kameran efter snabba temperaturförändringar (till exempel när kameran flyttas från en kall till en varm miljö) bör du stoppa kameran i en lufttät, återförslutningsbar plastpåse och låta den gradvis anpassa sig till temperaturen innan du tar ut den ur påsen.
- Sluta omedelbart använda kameran om du upptäcker att kondens har bildats. Annars kan kameran skadas. Ta ur batteriet och minneskortet och vänta tills fukten har avdunstat innan du fortsätter använda kameran.
- Om du inte ska använda batteriet under en längre tid använder du all återstående kraft i batteriet, tar ur det ur kameran och förvarar det i en plastpåse eller liknande. Ett batteri som förvaras under lång tid (cirka ett år) utan att det har laddats ur kan få kortare livslängd och försämrade prestanda.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Tekniska data

Effektiva pixlar (max.)	Ca 10,1 miljoner pixlar
Objektivets brännvidd	5x-zoom: 5.2 (V)–26.0 (T) mm (motsvarande för 35 mm-film: 24 (V)–120 (T) mm)
LCD-skärm	7,5 cm (3,0 tum) TFT LCD, färg Effektiva pixlar: Cirka 461 000 punkter
Filformat	Design rule for Camera File system, DPOF-kompatibel (version 1.1)
Datotyp	Stillbilder: Exif 2.3 (JPEG) Filmer: MOV (Video: H.264; ljud: Linjär PCM (stereo))
Gränssnitt	Hi-speed USB HDMI-utgång Analog ljudutgång (stereo) Analog videoutgång (NTSC/PAL)
Strömförsörjning	Batteri NB-6LH Nätadaptersats ACK-DC40
Mått (enligt CIPA-riktlinjer)	99,8 x 59,0 x 26,3 mm
Vikt (enligt CIPA-riktlinjer)	Cirka 181 g (inklusive batteri och minneskort) Cirka 160 g (endast kamerahus)

Wi-Fi-funktioner

Standardvärden	IEEE 802.11b/g/n* * Endast 2,4 GHz-bandet
Överföringsmetoder	OFDM-modulering (IEEE 802.11g/n) DSSS-modulering (IEEE 802.11b)
Kommunikations-lägen	Infrastrukturiläge*, Ad hoc-läge* *1 Stöder Wi-Fi Protected Setup *2 Wi-Fi-CERTIFIERAD IBSS
Kanaler som stöds	1 – 11 (PC2007/PC2057) eller 1 – 13 (PC2033) Modellnummer anges inom parentes (📖180)
Säkerhet	WEP, WPA-PSK (AES/TKIP), WPA2-PSK (AES/TKIP)

Antal bilder/inspelningstid, visningstid

Antal bilder	Cirka 200	
	Ekoläge på	Cirka 300
Inspekningsstid för filmer*1		Cirka 50 minuter
Bildseriefotografering*2		Cirka 1 timme, 40 minuter
Uppspelningsstid		Cirka 5 timmar

*1 Tidsvärdena baseras på användning av standardinställningar och utförande av normala åtgärder som inspelning, pausning, på- och avslagning av kameran samt zoomning.

*2 Tillgänglig tid när filmer av maximal längd spelas in upprepade gånger (tills inspelningen avbryts automatiskt).

- Antalet bilder beräknas med hjälp av de riktlinjer för mätmetoder som CIPA (Camera & Imaging Products Association) har tagit fram.
- Under vissa fotograferingsförhållanden kan värdena för antalet bilder som kan tas eller inspelningstiden bli lägre än vad som anges ovan.
- Antal bilder som kan tas/inspelningstid med ett fulladdat batteri.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index



Antal bilder i 4:3-format per minneskort

Antal lagrade pixlar	Kompressionsgrad	Antal bilder per minneskort (ungefärligt antal)	
		8 GB	32 GB
L (Stor) 10M/3648x2736		1626	6564
		2558	10326
M1 (Medium 1) 6M/2816x2112		2431	9814
		3721	15020
M2 (Medium 2) 2M/1600x1200		7442	30040
		12927	52176
S (Liten) 0.3M/640x480		27291	110150
		40937	165225

- Värdena i tabellen mäts enligt Canons standarder och kan variera beroende på motiv, minneskort och kamerans inställningar.
- Värdena i tabellen baseras på bilder med sidförhållandet 4:3. Om sidförhållandet ändras ( 42) kan fler bilder tas eftersom datamängden per bild blir mindre än för bilder med sidförhållandet 4:3. Eftersom **[M2]** bilder med sidförhållandet 16:9 har en upplösning på 1920×1080 pixlar innehåller de dock en större datamängd än bilder med sidförhållandet 4:3.

Inspelningstid per minneskort

Bildkvalitet	Inspelningstid per minneskort	
	8 GB	32 GB
	51 min. 06 sek.	3 tim. 26 min. 28 sek.
	1 tim. 28 min. 53 sek.	5 timmar 59 min. 05 sek.

- Värdena i tabellen mäts enligt Canons standarder och kan variera beroende på motiv, minneskort och kamerans inställningar.
- Inspelningen avslutas automatiskt när storleken på videoscenen uppnår 4 GB eller när inspelningstiden uppnår cirka 29 minuter och 59 sekunder vid inspelning med , eller cirka 1 timme vid inspelning med .
- Inspelningen kan avslutas även om den maximala klipplängden inte har uppnåtts vid användning av vissa minneskort. SD Speed Class 4 eller högre rekommenderas.

Blixintervall

Vid maximalt vidvinkelläge (	50 cm–7,0 m
Vid maximalt telefoto (	50 cm–2,3 m

Fotograferingsavstånd

Fotograferingsläge	Fokuseringsområde	Vid maximalt vidvinkelläge (𐀀𐀁𐀂)	Vid maximalt telefoto (𐀃𐀄)
AUTO	–	3 cm – ∞	30 cm – ∞
Övriga fotograferingslägen	𐀅	5 cm – ∞	30 cm – ∞
	𐀆*	3 cm – 50 cm	30 cm – 50 cm
	MF*	3 cm – ∞	30 cm – ∞

* Kan inte användas tillsammans med vissa fotograferingslägen.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Hastighet vid fotografering av bildserier

Fotograferingsläge	Läge för kontinuerlig fotografering	Hastighet
P		Cirka 1,9 bilder/sek.
		Cirka 0,8 bilder/sek.
		Cirka 0,8 bilder/sek.
	—	Cirka 4,5 bilder/sek.

Slutartid

[AUTO]-läge, omfång för automatisk inställning	1 – 1/2000 sek.
[Tv]-läge tillgängliga värden (sek.)	15, 13, 10, 8, 6, 5, 4, 3, 2, 2.5, 2, 1.6, 1.3, 1, 0.8, 0.6, 0.5, 0.4, 0.3, 1/4, 1/5, 1/6, 1/8, 1/10, 1/13, 1/15, 1/20, 1/25, 1/30, 1/40, 1/50, 1/60, 1/80, 1/100, 1/125, 1/160, 1/200, 1/250, 1/320, 1/400, 1/500, 1/640, 1/800, 1/1000, 1/1250, 1/1600, 1/2000

Bländare

f/-nummer	f/2.0 – f/8.0 (V), f/5.9 – f/8.0 (T)
[Av]-läge tillgängliga värden*	f/2.0, f/2.2, f/2.5, f/2.8, f/3.2, f/3.5, f/4.0, f/4.5, f/5.0, f/5.6, f/5.9, f/6.3, f/7.1, f/8.0

* Vissa bländarvärden kan inte användas vid alla zoomlägen.

Batteri NB-6LH

Typ:	Uppladdningsbart litiumjonbatteri
Spänning:	3,7 V DC
Kapacitet:	1 060 mAh
Antal laddningscykler:	Cirka 300 gånger
Drifttemperatur:	0–40 °C
Mått:	34,4 x 41,8 x 6,9 mm
Vikt:	Cirka 22 g

Batteriladdare CB-2LY/CB-2LYE

Inspänning/-ström:	100–240 V AC (50/60 Hz), 0,085 A (100 V)–0,05 A (240 V)
Utspänning/-ström:	4,2 V DC; 0,7 A
Laddningstid:	Cirka 2 tim. (vid användning av NB-6LH)
Laddningsindikator:	Laddning: orange/Fulladdat: grön (system med dubbla indikatorer)
Drifttemperatur:	0–40 °C

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Index

A

Affscheffekt (fotograferingsläge).....	52
Ändra storlek på bilder.....	101
Ansikte AiAF (autofokusram).....	70
Ansikts-ID.....	37
Ansluta utan en kopplingspunkt.....	120
Ansluta via en kopplingspunkt.....	115
Återställ allt.....	139
AUTO-läge (fotograferingsläge).....	16, 22, 28
Autofokusslås.....	74
Autofokusramar.....	70, 71
Av (fotograferingsläge).....	80
AV-kabel.....	145
AV-stereokabel.....	145

B

Batteri	
Ekoläge.....	135
Energispar.....	21
Ladda.....	12
Nivå.....	165
Batterier → Datum/tid (klockbatteri)	
Batteriladdare.....	2, 142
Beskränning.....	102, 151
Bilder	
Radera.....	97
Skydda.....	94
Visning → Visa	
Visningstid.....	47
Bilder med sepiaton.....	66

Bildkvalitet → Kompressionsgrad (bildkvalitet)

Bildseriefotografering.....	67
Höghastighetsfotografering (fotograferingsläge).....	59
Bildspel.....	92
Bildsynk.....	127
Blinkregistrering.....	46

C

CameraWindow (dator).....	113
CameraWindow (smartphone).....	112
CANON IMAGE GATEWAY.....	107, 109

D

Datum/tid	
Ändra/byta.....	15
Inställningar.....	14
Klockbatteri.....	15
Lägga till datumstämplar.....	36
Världsklocka.....	134
Digital telekonverter.....	69
Digital zoom.....	33
DPOF.....	154

E

Egen vitbalans.....	66
Ekoläge.....	135
Energispar.....	21
Exponering	
Exponeringslås.....	63

FE-lås.....	76
Kompensation.....	62
Exponeringslås.....	63

F

Färg (vitbalans).....	65
Färgaccent (fotograferingsläge).....	55
Färgväxling (fotograferingsläge).....	56
Favoriter.....	100
FE-lås.....	76
Felmeddelanden.....	162
Felsökning.....	159
Filmer	
Bildkvalitet (upplösning/bildfrekvens).....	44
Inspelningstid.....	176
Redigering.....	105
Filnumrering.....	138
Fisheyeffekt (fotograferingsläge).....	52
FlexiZone (autofokusram).....	71
Fokusering	
AF-punkt zoom.....	45
Autofokusslås.....	74
Autofokusramar.....	70
Servo AF.....	73
Välj ansikte.....	74
Fokuseringsområde	
Manuell fokusering.....	69
Närbild.....	68
Fokusslås.....	71
Följnings-AF.....	72
Förpackningens innehåll.....	2
Förstorad visning.....	92
Fotografering	

Fotograferingsdatum/tid → Datum/tid	
Fotograferingsinformation.....	165
FUNC.-menyn	
Grundläggande funktioner.....	23
Tabell.....	168, 174
Fyrverkeri (fotograferingsläge).....	51

G

GPS.....	87
----------	----

H

Handlovsrem → Rem	
HDMI-kabel.....	141, 143
Hjälplinjer.....	45
hög effekt	
Blixtpoängeringskompensation.....	76
På.....	75
Höghastighetsfotografering (fotograferingsläge).....	59

I

i-Contrast.....	65, 103
Indikeringslampa.....	26
ISO-tal.....	64

K

Kamera	
Återställ allt.....	139
Kameraskakning.....	78
Klockan.....	26
Knappen Ring funktionsväljare.....	82
Kompressionsgrad (bildkvalitet).....	77

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Kontakt	144, 145, 146, 150
Kontrollring	82
Kreativa filter (fotograferingsläge)	52

L

Läge för kamerakopplingspunkt	120
Lampa.....	46, 47
Le (fotograferingsläge)	57
Leksakskameraeffekt (fotograferingsläge)	54
Livejustering (fotograferingsläge)	50
Ljud.....	133

M

M (fotograferingsläge)	81
Manuell fokusering (fokuseringsmetod).....	69
Matningsmetod	67
Mätningsskärmen	63
Meny	
Grundläggande funktioner.....	24
Tabell	167
Mina färger	66, 103
Miniatyreffekt (fotograferingsläge).....	53
Minneskort	2
Inspelningstid	176
Mjuk fokus (fotograferingsläge)	54
Monokrom (fotograferingsläge)	55

N

Närbild (fokuseringsmetod)	68
Nätadaptersats	142, 146
Nätström.....	146

P

P (fotograferingsläge)	62
PictBridge	143, 150
Porträtt (fotograferingsläge).....	50
Programautomatik	62
Programvara	
Spara bilder på en dator.....	148

R

Radera.....	97
Redigera eller radera anslutningsinformation.....	129
Redigering	
Ändra storlek på bilder	101
Beskrivning	102
i-Contrast.....	103
Mina färger.....	103
Ta bort röda ögon	104
Rem	2, 12
Resa med kameran	134
Rotera.....	99

S

SD-/SDHC-/SDXC-minneskort → Minneskort	
Servo AF	73
Sidförhållande.....	42
Självutlösare	34
Anpassa självutlösaren	35
Självutlösare 2 sekunder.....	35
Självutlösare ansikte (fotograferingsläge)	58
Självutlösare blinkning (fotograferingsläge)	58

Självutlösare ansikte (fotograferingsläge)	58
Självutlösare blinkning (fotograferingsläge)	58
Skapa en fotobok.....	156
Skärm	
-menyn → FUNC.-menyn, Meny Ikoner	165, 166
Visningsspråk	16
Skicka bilder	123
Skicka bilder till en annan kamera.....	108
Skicka bilder till en dator.....	108
Skicka bilder till en skrivare	108
Skicka bilder till en smartphone.....	108
Skicka bilder till webbtjänster	108
Skydda.....	94
Smart blandare.....	93
Smart slutare (fotograferingsläge).....	57
Snö (fotograferingsläge)	51
Sökning.....	88
Spara bilder på en dator	126
Standardinställningar → Återställ allt	60
Stitch Assist (fotograferingsläge).....	60
Strömadapter.....	146
Strömförsörjning	142
→ Batteri	
→ Nätadaptersats	
Superintensiv (fotograferingsläge).....	52
Svartvita bilder.....	66

T

Ta bort röda ögon	43, 104
Tillbehör	142
Tv (fotograferingsläge)	80
Tv-visning	143

U

Upplösning (bildstorlek).....	43
Utskrift	150

V

Välj ansikte	74
Världsklocka	134
Visa.....	18
Bildsökning.....	88
Bildspel.....	92
Enbildsvisning	18
Förstorad visning.....	92
Indexvisning	88
Smart blandare.....	93
Tv-visning.....	143
Visning → Visa	
Visningsspråk	16
Vitbalans (färg)	65

W

Wi-Fi	
Ansluta och skicka bilder.....	108
Wi-Fi-funktioner	106
Wi-Fi-menyn	114

Z

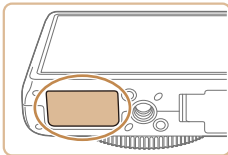
Zooma	17, 28, 33
-------------	------------

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Föreskrifter för Wi-Fi (trådlöst LAN)

- Kamerans modellnummer är PC2007, PC2033 eller PC2057 (inklusive WLAN-modul modell WM219). Du kan identifiera din modell med hjälp av etiketten på kamerans undersida där det finns ett modellnummer som börjar med PC.
- Länder och regioner som tillåter WLAN-användning
 - Användningen av WLAN begränsas i vissa länder och regioner och olaglig användning kan vara straffbar enligt nationella eller lokala bestämmelser. För att undvika att bryta med WLAN-bestämmelserna, besök Canons webbplats för att kontrollera var användningen tillåts. Observera att Canon inte ansvarar för eventuella problem som uppstår genom användning av WLAN i andra länder och regioner.
- Följande åtgärder kan utgöra brott mot lagen:
 - Att ändra eller modifiera produkten
 - Att ta bort certifieringsetiketterna från produkten
- Enligt lagar och bestämmelser om internationell handel krävs exporttillstånd (eller tillstånd för tjänstetransaktioner) från japanska myndigheter för att exportera strategiska resurser eller tjänster (inklusive den här produkten) utanför Japan.
- Eftersom den här produkten innehåller amerikansk krypteringsprogramvara omfattas den av amerikanska exportbestämmelser och får inte exporteras till eller tas in i något land som befinner sig under amerikanskt handelsembargo.
- Notera alltid de inställningar som du använder för trådlöst LAN. Inställningarna för trådlöst LAN som sparas i den här produkten kan ändras eller raderas vid felaktig användning av produkten, vid störningar från radiovågor eller statisk elektricitet, olyckshändelse eller funktionsfel. Notera alltid inställningarna för trådlöst LAN som en förebyggande åtgärd. Observera att Canon inte accepterar något ansvar för direkta eller indirekta skador eller förlust av intäkter som uppstår i samband med försämrat innehåll eller förlust av innehåll.



- Om produkten säljs eller skänks till en annan person, bortskaffas eller skickas på reparation ska du notera inställningarna för trådlöst LAN och återställa produkten till standardinställningarna (radera inställningarna) om så behövs.
- Canon ersätter inte förluster till följd av förlust eller stöld av produkten. Canon accepterar inget ansvar för skador eller förlust som uppstår på grund av obehörig åtkomst eller användning av målenheter som har registrerats på produkten på grund av förlust eller stöds av produkten.
- Använd produkten enligt beskrivningen i den här handboken. Använd alltid produktens funktion för trådlöst LAN inom ramen för riktlinjerna i den här handboken. Canon accepterar inget ansvar för skador eller förluster om funktionen och produkten används på andra sätt än enligt beskrivningen i den här handboken.
- Använd inte produktens funktion för trådlöst LAN i närheten av medicinsk utrustning eller annan elektronisk utrustning. Om produktens funktion för trådlöst LAN används i närheten av medicinsk utrustning eller annan elektronisk utrustning kan dessa enheters funktion försämrast.

Föreskrifter avseende radiovågsstörningar

- Den här produkten kan ta emot störningar från andra enheter som sänder ut radiovågor. Använd alltid produkten så långt bort som möjligt från sådana enheter för att undvika störningar, eller använd inte de andra enheterna samtidigt som den här produkten.

Complies with
IDA Standards
DB00671

Den här produkten installeras med WLAN-modulen som certifierats enligt standarder som fastställts av IDA Singapore.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



Säkerhetsföreskrifter

Eftersom Wi-Fi använder radiovågor för att överföra signaler krävs striktare säkerhetsföreskrifter än vid användning av LAN-kabel.

Kom ihåg följande när du använder Wi-Fi:

- Använd endast de nätverk som du har behörighet att använda.
Den här produkten söker efter Wi-Fi-nätverk i närheten och visar resultatet på skärmen. Nätverk som du inte har behörighet att använda (okända nätverk) kan också visas. Användning av, eller försök att ansluta till, sådana nätverk kan utgöra obehörig åtkomst. Använd endast de nätverk som du har behörighet att använda, och försök aldrig att ansluta till andra okända nätverk.

Om säkerhetsinställningarna inte är korrekta kan följande problem uppstå:

- Avläsning av överföringen
Hackare kan övervaka dataöverföringar som sker via Wi-Fi och försöka läsa av data som du skickar.
- Obehörig nätverksåtkomst
Hackare kan skaffa sig obehörig åtkomst till nätverket du använder i syfte att stjäla, modifiera eller förstöra information. Du kan även råka ut för andra slags obehörig åtkomst, till exempel personer som utger sig för att vara någon annan (i syfte att få tillgång till obehörig information) eller s.k. springboard-angrepp (där någon skaffar sig tillgång till ditt nätverk och använder det som språngbräda för att dölja sina egna spår vid en infiltration av andra system).

Se alltid till att hålla ditt Wi-Fi-nätverk skyddat och säkert så att du undviker sådana angrepp.

Om du använder Wi-Fi-funktionen i den här kameran måste du vara väl insatt i Wi-Fi-säkerhet och kunna väga risker och fördelar mot varandra när du justerar säkerhetsinställningarna.



Kameran kan skriva ut på PictBridge-kompatibla skrivare via Wi-Fi. PictBridges tekniska standarder gör det enkelt att ansluta digitalkameror, skrivare och andra enheter direkt. Kameran är dessutom kompatibel med den nya standarden DPS over IP som gör det möjligt att skapa PictBridge-anslutningar i nätverksmiljöer.

Omslag
Innan du börjar använda kameran
Vanliga kameraåtgärder
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Auto-läge
3 Övriga fotograferingslägen
4 P-läge
5 Tv-, Av- och M-metoderna
6 Visningsläge
7 Wi-Fi-funktioner
8 Inställningsmenyn
9 Tillbehör
10 Bilaga
Index



AKTA

DET FINNS RISK FÖR EXPLOSION OM FELAKTIG BATTERITYP ANVÄNDS.
KASSERA ANVÄNDA BATTERIER ENLIGT LOKALA BESTÄMMELSER.



Varumärkesmeddelanden

- Microsoft och Windows är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder.
- Macintosh och Mac OS är varumärken som tillhör Apple Inc. och är registrerade i USA och andra länder.
- App Store, iPhone och iPad är varumärken som tillhör Apple Inc.
- SDXC-logotypen är ett varumärke som tillhör SD-3C, LLC.
- HDMI, HDMI-logotypen och High-Definition Multimedia Interface är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing LLC.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance®, WPA™, WPA2™ och Wi-Fi Protected Setup™ är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Wi-Fi Alliance.
- Alla övriga varumärken tillhör sina respektive ägare.
- Den här enheten innehåller exFAT-teknik under licens från Microsoft.
- 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.

* Meddelandet visas på engelska så som krävs



Ansvarsfriskrivning

- Ingen del av den här handboken får kopieras, överföras eller lagras i ett informationssökningsystem i någon form utan tillstånd från Canon.
- Canon förbehåller sig rätten att ändra innehållet i den här handboken när som helst utan föregående meddelande.
- Bilderna och skärmdumparna i handboken kan skilja sig något från det du ser på din kamera.
- Canon tar emellertid inget ansvar för skador som beror på felaktig användning av produkterna.

Omslag

Innan du börjar använda kameran

Vanliga kameraåtgärder

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Auto-läge

3 Övriga fotograferingslägen

4 P-läge

5 Tv-, Av- och M-metoderna

6 Visningsläge

7 Wi-Fi-funktioner

8 Inställningsmenyn

9 Tillbehör

10 Bilaga

Index

