

PowerShot A3500 IS

Användarhandbok för kameran

SVENSKA

- Läs igenom den här handboken, inklusive säkerhetsföreskrifterna, 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 längst ned till höger för att öppna andra sidor.
 - ▶: Nästa sida
 - ◀: Föregående sida
 - 🔍: Sidan innan du klickar på en länk
- Gå direkt till början av ett kapitel genom att klicka på kapitelrubriken.
Från kapitlets förstasida kan du öppna olika ämnen genom att klicka på ämnesrubrikerna.



Förpackningens innehåll

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



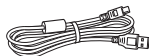
Kamera



Batteri
NB-11L



Batteriladdare
CB-2LF/CB-2LFE



Gränssnittskabel
IFC-400PCU



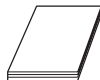
Handlovsrem
WS-800



DIGITAL CAMERA
Solution Disk*
(CD-ROM)



Starthandbok



Häfte om Canons
garantisystem

* Innehåller programvara (18).

• Inget minneskort medföljer.

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 videoscener 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

Allmän och juridisk
information

Innehåll: grundläggande
funktioner

Grundläggande
handbok

Handbok för avancerad
användning

1 Grundläggande
kamerafunktioner

2 Smart
Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

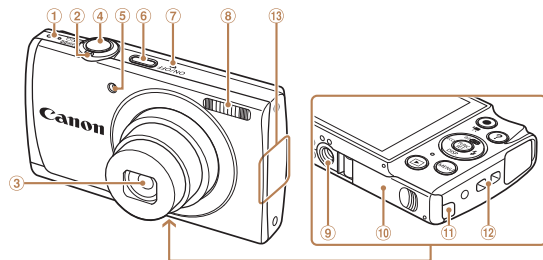
8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Delarnas namn och konventioner i den här handboken

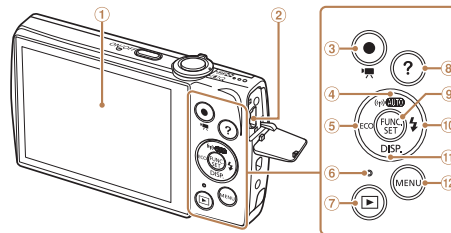


- | | |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| ① Högtalare | ⑥ ON/OFF-knapp |
| ② Zoomreglage | ⑦ Mikrofon |
| Fotografering: <tele>/<vidvinkel> | ⑧ Blixt |
| Visning: <Q> (förstora)/<index> | ⑨ Stativfäste |
| ③ Objektiv | ⑩ Lucka till minneskort/batteri |
| ④ Avtryckare | ⑪ Kabelport för strömadapter |
| ⑤ Lampa | ⑫ Fäste för rem |
| | ⑬ Wi-Fi-antennområde |

- Fotograferingsmetoder samt ikoner och text på skärmen anges inom parentes.
- ⓘ: 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, videoscener eller både och.

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

Videoscener : Anger att funktionen kan användas vid inspelning eller visning av videoscener.



- | | |
|--|------------------------------|
| ① Bildskärm (LCD-skärm) | ⑥ Indikeringslampa |
| ② AV OUT- (audio/video-utgång) och DIGITAL-kontakt | ⑦ <▶> (Visning)-knapp |
| ③ Filmknapp | ⑧ <?> (hjälpknapp) |
| ④ <AUTO (Auto)>/<Wi-Fi>/uppknapp | ⑨ FUNC./SET-knapp |
| ⑤ <ECO>/vänsterknapp | ⑩ <Blixt>/högerknapp |
| | ⑪ <DISP. (Visning)>/nedknapp |
| | ⑫ <MENU>-knapp |

- I den här handboken visas kamerans knappar med de ikoner som används på kameran eller ikoner som liknar dem.
- Följande knappar och kontroller på kameran representeras av ikoner.
 - <▲> Uppknappen ④ på baksidan
 - <◀> Vänsterknappen ⑤ på baksidan
 - <▶> Högerknappen ⑩ på baksidan
 - <▼> Nedknappen ⑪ på baksidan

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Innehållsförteckning

Förpackningens innehåll	2	2 Smart Auto-läget.....30	
Kompatibla minneskort	2	Fotografera (Smart Auto).....31	
Allmän och juridisk information	2	Vanliga användbara funktioner35	
Delarnas namn och konventioner i den här handboken	3	Funktioner för anpassning av bilder	39
Innehållsförteckning.....	4	Hjälpfunktioner för fotografering ...	41
Innehåll: grundläggande funktioner	5	Anpassa kamerans funktioner	41
Säkerhetsföreskrifter.....	6		

Grundläggande handbok ... 9

Förberedande åtgärder	10
Testa kamerans funktioner	14
Använda programvaran	18
Systemöversikt	22

Handbok för avancerad användning 24

1 Grundläggande kamerafunktioner 24

On/Off	25
Avtryckare	26
Visning av fotograferingsinformation	26
FUNC. -menyn	27
MENU-menyn	28
Indikeringslampans funktioner	29

3 Övriga fotograferingsmetoder.....42

Särskilda motiv	43
Använda specialeffekter	44
Metoder för speciella motiv	47

4 P-läge.....49

Fotografera med programautomatik ([P]-läget)	50
Bildens ljusstyrka (Exponeringskompensation)	50
Färger och bildseriefotografering	53
Fotograferingsavstånd och fokusering	54
Blixt	59
Använda ekoläget	61
Övriga inställningar	61

5 Visningsläge64

Visa	65
Bläddra och filtrera bilder	67
Alternativ för visning av bilder	68
Skydda bilder	70
Radera bilder	71
Rotera bilder	73
Redigera stillbilder	74

6 Wi-Fi-funktioner77

Vad du kan göra med Wi-Fi	78
Använda Wi-Fi för att skicka bilder från kameran	79
Föreskrifter för Wi-Fi (trådlöst LAN)	79
Säkerhetsföreskrifter	80
Ordlista	81
Registrera kamerans enhetsnamn (endast första gången)	81
Ansluta till webbtjänster	82
Ansluta till en smartphone	85
Ansluta till en annan kamera	87
Ansluta till en dator	88
Ansluta till en skrivare	94
Skicka bilder	95
Skicka bilderna till en dator med CANON IMAGE GATEWAY	97
Geotagga bilder i kameran	98
Ändra och radera Wi-Fi-inställningar	99

7 Inställningsmenyn.....102

Justera grundläggande kamerafunktioner	103
--	-----

8 Tillbehör109

Extra tillbehör	110
Använda extra tillbehör	111
Skriva ut bilder	113

9 Bilaga.....121

Felsökning.....	122
Meddelanden som visas på skärmen	125
Hanteringsföreskrifter.....	127
Information som visas på skärmen	128
Funktioner och menytabeller	130
Tekniska data	136
Index	139

Omslag
Allmän och juridisk information
Innehåll: grundläggande funktioner
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Smart Auto-läget
3 Övriga fotograferingsmetoder
4 P-läge
5 Visningsläge
6 Wi-Fi-funktioner
7 Inställningsmenyn
8 Tillbehör
9 Bilaga
Index



Innehåll: grundläggande funktioner

Fotografera

- Fotografera med automatiska inställningar (Auto-läge) 31

Ta bra bilder av människor



Porträtt
( 43)



Mot snö
( 43)

Fotografera speciella motiv



Svagt ljus
( 43)



Fyrverkeri
( 43)

Använda specialeffekter



Kraftiga färger
( 44)



Affischeffekt
( 44)



Fisheyeffekt
( 45)



Miniatyreffekt
( 45)



Leksakskameraeffekt
( 46)



Monokrom
( 47)

- Justera inställningar när du fotograferar (Livejustering)..... 44
- Fokus på ansikten 31, 43, 55
- Fotografera utan att använda blixten (avstängd blixt)..... 38
- Ta bilder där du själv är med (självutlösare) 36, 47
- Lägg till en datumstämpel 38

Visa

- Visa bilder (visningsläge) 65
- Automatisk visning av bilder (bildspel)..... 69
- Visa bilder på en tv..... 111
- Visa bilder på en dator 19
- Bläddra igenom bilder snabbt 67
- Radera bilder 71

Spela in/visa filmer

- Spela in videoscener..... 31
- Visa videoscener (visningsläge)..... 65

Skriv ut

- Skriva ut bilder 113

Spara

- Spara bilder på en dator via kabel 21

Använda Wi-Fi-funktioner

- Skicka bilder till en smartphone 85
- Dela bilder på nätet..... 82
- Skicka bilder till en dator 97

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



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 blyxtljuset 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.

- **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.**

- **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.

Om batteriladdaren blir våt drar du ut stickkontakten ur vägguttaget och rådfrågar din kameraåterförsäljare eller kontaktar Canons kundtjänst.

- **Använd endast det rekommenderade batteriet.**
- **Placera inte batteriet nära eller i en öppen låga.**
- **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 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.

- **Spela inte den medföljande cd-skivan (eller -skivorna) i en cd-spelare som inte stöder cd-skivor av datatyp.**

Att lyssna i hörlurar på det höga ljudet från sådana cd-skivor som spelas upp i en cd-musikspelare kan leda till hörselskador. Vid lyssning på hög volym kan eventuellt även anslutna högtalare skadas.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index





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 skärvmorna 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 börjar läcka, överhettas eller exploderar, vilket kan ge upphov till elektriska stötar, brand, brännskador eller andra personskador.

Höga temperaturer kan medföra att kamerans eller batteriladdarens ytterhölje deformeras.

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.**

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 på annan plats när du inte använder kameran.**

Om batteriet lämnas kvar inuti kameran kan skada orsakad av läckage uppstå.

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

Kontakt med andra metallföremål kan leda till brand eller explosioner.

- **Koppla ur batteriladdaren från eluttaget när batteriet är fulladdat eller när du inte använder den.**

- **Placera inte någonting, som exempelvis tyg, ovanpå batteriladdaren medan batteriet laddas.**

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

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

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

- **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.**

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



- **Fäst inte några hårda föremål i kameran.**
Du kan skada skärmen eller orsaka funktionsfel.



Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index





Grundläggande handbok

Innehåller grundläggande anvisningar; från inledande förberedelser till fotografering, visning av bilder och lagring av bilder på en dator.

Förberedande åtgärder	10
Testa kamerans funktioner	14
Använda programvaran	18
Systemöversikt	22

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

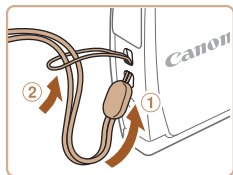
Index



Förberedande åtgärder

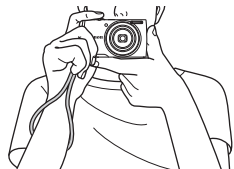
Förbered kameran för användning.

Fastsättning av kameraremmen



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

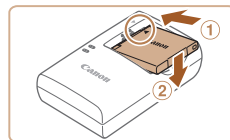
Hålla kameran



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

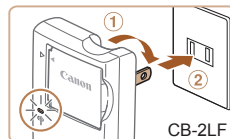
Ladda batteriet

Använd den medföljande batteriladdaren för att ladda batteriet innan du använder kameran. Glöm inte att ladda batteriet först eftersom det inte är laddat vid inköpstillfället.



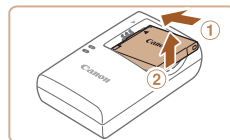
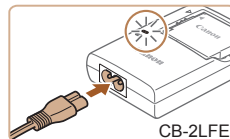
1 Sätt i batteriet.

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



2 Ladda batteriet.

- **CB-2LF:** Vrid ut stickproppen (①) och anslut laddaren till ett eluttag (②).
- **CB-2LFE:** 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

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 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.

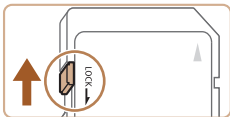


- Mer information om laddningstid samt antal bilder och inspelningstid med ett fulladdat batteri finns i "Antal bilder/inspelningstid, visningstid" (136).
- Laddade batterier laddar ur sig själva efter en tid även om de inte används. Ladda batteriet samma dag (eller dagen innan) det ska användas
- Laddaren 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.



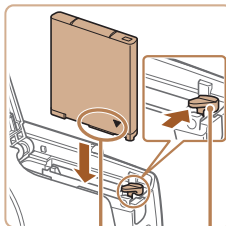
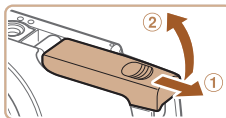
Sätta i batteriet och minneskortet

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 (104).

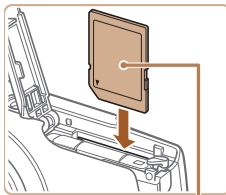


1 Kontrollera minneskortets skrivskyddsflik.

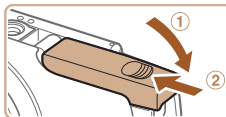
- Om minneskortet är utrustat med en skrivskyddsflik och fliken är i positionen för låsning av kortet (den nedre positionen) kan du inte ta några bilder. Skjut skrivskyddsfliken uppåt tills den låses fast i positionen för upplåsning.



Kontakter Batterilås



Etikett



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.

5 Stäng luckan.

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

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

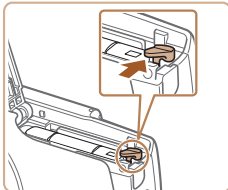
Index





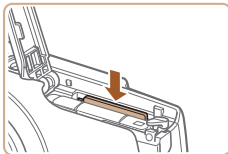
- En uppskattning av hur många bilder eller hur många timmar med videoscener som kan lagras på ett minneskort finns i "Antal bilder per minneskort" (137).

Ta ur batteriet och minneskortet



Ta ur batteriet.

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



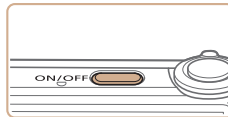
Ta ur minneskortet.

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



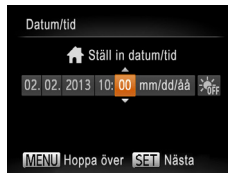
Ställa in datum och tid

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 (38).



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.
- Tryck på <FUNC-SET>-knappen när du är klar.



3 Ställ in hemtidszonen.

- Ange din hemtidszon med hjälp av <◀>>>-knapparna.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index





4 Slutför inställningarna.

- Slutför inställningen genom att trycka på <FUNC. SET>-knappen. Inställningsskärmen visas inte längre.
- ▶ När datum och tid har ställts in visas inte [Datum/tid]-skärmen mer.
- Om du trycker på ON/OFF-knappen stängs kameran av.



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

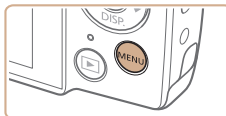


- Du kan ställa in klockan till sommartid (1 timme framåt) genom att välja [☀️] i steg 2 och sedan välja [☀️] med hjälp av <▲><▼>-knapparna.



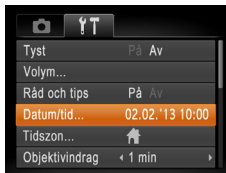
Ändra datum och tid

Ställ in datum och tid enligt följande beskrivning.



1 Öppna kamerans meny.

- Tryck på <MENU>-knappen.

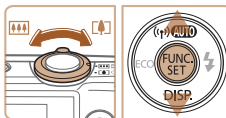


2 Välj [Datum/tid].

- Välj fliken [YT] med hjälp av zoomreglaget.
- Välj [Datum/tid] med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <FUNC. SET>-knappen.

3 Ändra datum och tid.

- Följ anvisningarna i steg 2 på 12 för att justera inställningarna.
- Tryck på <MENU>-knappen för att stänga menyn.

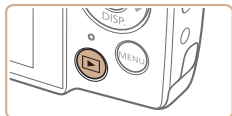


- Kameran har ett inbyggt klockbatteri (reservbatteri) som behåller inställningarna för datum/tid i cirka tre veckor efter att kamerans batteri har tagits ur.
- När du sätter i ett laddat batteri eller ansluter en nätadaptersats (säljs separat, 110) tar det omkring fyra timmar att ladda klockbatteriet, även om kameran är avstängd.
- Om klockbatteriet är urladdat visas skärmen [Datum/tid] när du slår på kameran. Följ anvisningarna i stegen på "Ställa in datum och tid" (12) för att ställa in datum och tid.



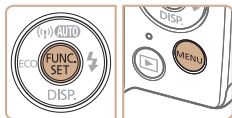
Visningsspråk

Om det behövs kan du ändra visningsspråket.



1 Gå till visningsläget.

- Tryck på <DISP>-knappen.

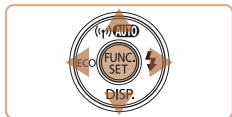


2 Öppna inställningsskärmen.

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

3 Ställ in visningsspråket.

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



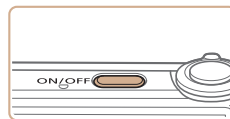
- Du kan även ändra visningsspråket genom att trycka på <MENU>-knappen och välja menyalternativet [Språk] på fliken [T].

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].

- Tryck upprepade gånger på <▲>-knappen tills [AUTO] visas.
- 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

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerade användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

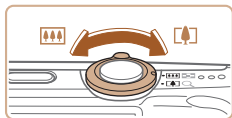
7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

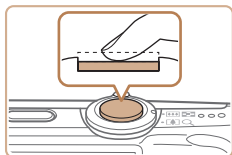
Index





3 Komponera bilden.

- Du zoomar in och förstorar motivet genom att trycka zoomreglaget mot <[MAGNIFIKATION] > (teleläge) och zoomar ut och förminskar motivet genom att trycka zoomreglaget mot <[KADRA] > (vidvinkelläge).

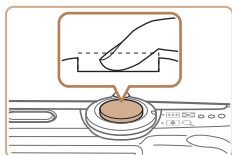
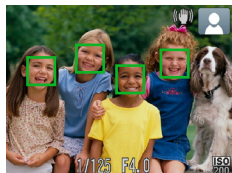


4 Fotografera.

Ta stillbilder

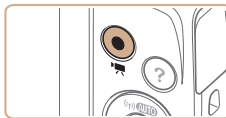
① Fokusera.

- 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.

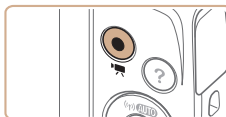
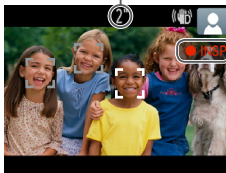


② Fotografera.

- Tryck ned avtryckaren helt.
- ▶ Ett slutarljud spelas upp när kameran tar bilden. Blixten utlöses automatiskt vid svagt ljus.
- Håll kameran stilla så länge slutarljudet hörs.
- ▶ Bilden visas bara till dess att det går att ta en ny bild med kameran.



Inspelad tid



Spela in videoscener

① Starta inspelningen.

- Tryck på filmknappen. Kameran piper en gång när inspelningen börjar, och [●REC] samt inspelningstiden visas på skärmen.
- ▶ Svarta staplar visas längst upp och längst ned på skärmen för att ange vilka delar av motivet som inte kommer med i videoscenen.
- ▶ Ramar visas runt de ansikten som har identifierats av kameran och är i fokus.
- Ta bort fingret från filmknappen när inspelningen börjar.

② Avsluta fotograferingen.

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

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

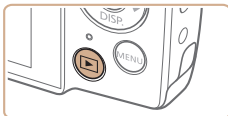
9 Bilaga

Index



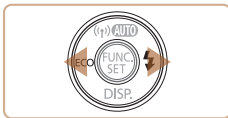
Visa

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



1 Gå till visningsläget.

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

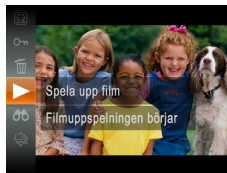


2 Bläddra igenom dina bilder.

- Tryck på <◀>-knappen för att visa föregående bild. Tryck på <▶>-knappen för att visa nästa bild.
- Håll ned någon av <◀><▶>-knapparna för att snabbt bläddra igenom bilderna. Medan du gör det ser bilderna gryniga ut.



- Videoscener är märkta med ikonen [SET]. Gå till steg 3 om du vill spela upp videoscener.



3 Spela upp videoscener.

- Tryck på <FUNC. SET>-knappen. Välj sedan [▶] med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck slutligen på <FUNC. SET>-knappen igen.
- Uppspelningen startar. När uppspelningen av videoscenen 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.



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.

- Välj en bild med hjälp av <◀><▶>-knapparna.

2 Radera bilden.

- Tryck på <FUNC. SET>-knappen. Välj sedan [⏏] med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck slutligen på <FUNC. SET>-knappen igen.
- När [Radera?] visas väljer du [Radera] med hjälp av <◀><▶>-knapparna och trycker sedan på <FUNC. SET>-knappen.
- Den aktuella bilden raderas nu.
- Du kan avbryta borttagningen genom att välja [Avbryt] med hjälp av <◀><▶>-knapparna och sedan trycka på <FUNC. SET>-knappen.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index





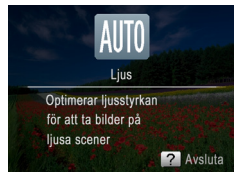
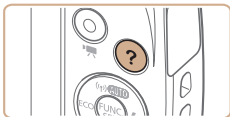
- Du kan även radera alla bilder samtidigt (72).

Stillbilder

Videoscener

Öppna hjälpmenyn

Du kan visa beskrivningar av motiv som identifieras av kameran, få råd om fotografering och instruktioner för visning på skärmen.



- Öppna hjälpmenyn genom att trycka på <?>-knappen.
- Tryck på <?>-knappen igen om du vill återgå till den ursprungliga skärmen.
- En beskrivning av motivet som kameran identifierar visas i fotograferingsläget. Fotograferingsråd visas också beroende på motivet.
- Välj ett alternativ med <▲><▼>-knapparna i visningsläget. Zoomreglaget och knapparna visas överlagrade på en bild av kameran.
- Välj ett alternativ och tryck på <▶>-knappen. En beskrivning av alternativet visas. Du kan fortsätta att läsa beskrivningen genom att bläddra uppåt och nedåt på skärmen med <▲><▼>-knapparna. Tryck på <◀>-knappen för att återgå till den vänstra skärmen.



- Hjälpmenyn kan även användas med andra fotograferingsmetoder än [AUTO] och då visas den på samma sätt som när visningsmetoden används.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Använda programvaran

Följande avsnitt beskriver den programvara som finns på de medföljande skivorna DIGITAL CAMERA Solution Disk (CD-ROM) (2), hur du installerar programvaran och sparar bilder på din dator.

Programvara

Du kan göra följande saker på din dator när du har installerat programvarorna på den medföljande cd-skivan.

CameraWindow

- Importera bilder och ändra kamerans inställningar

ImageBrowser EX

- Hantera bilder: titta på, söka och organisera
- Skriva ut och redigera bilder

Funktionen för automatisk uppdatering

Du kan använda programvaran, uppdatera till den senaste versionen och ladda ned nya funktioner via Internet (viss programvara undantagen). Det är viktigt att du installerar programvaran på datorn via en Internetanslutning så att du kan använda den här funktionen.



- Det krävs tillgång till Internet för att kunna använda den här funktionen. Du står själv för kostnader i samband med uppkopplingen.

PDF-handböcker

Du kan hämta PDF-handböckerna via följande URL-adress:
<http://www.canon.com/icpd/>

Användarhandbok för kameran

- Den här handboken ger dig en mer utförlig beskrivning av och förståelse för kamerans funktioner.

Programvaruhandbok

- Mer information om användningen av programvaran finns i den här handboken. Den här handboken kan visas via hjälpsystemet i programvaran (gäller ej viss programvara).

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Systemkrav

Programvaran kan användas på nedanstående datorer.

	Windows	Macintosh
Operativsystem*1	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*2
Dator	Datorer som använder något av ovanstående operativsystem (förinstallerat) med en inbyggd USB-port och Internetanslutning	
Processor	Stillbilder: minst 1,6 GHz Videoscener Core 2 Duo 1,66 GHz eller snabbare	Core Duo 1,83 GHz eller snabbare
RAM	Stillbilder: Windows 8 (64-bitarsversion), Windows 7 (64-bitarsversion): minst 2 GB Windows 8 (32-bitarsversion), Windows 7 (32-bitarsversion), Windows Vista: minst 1 GB Windows XP: minst 512 MB Videoscener: minst 2 GB	Mac OS X 10.7–10.8: minst 2 GB Mac OS X 10.6: minst 1 GB
Gränssnitt	USB och Wi-Fi	
Ledigt hårddiskutrymme	minst 440 MB*3	minst 550 MB*3
Bildskärm	Upplösning på 1 024 × 768 eller mer	

*1 Wi-Fi-bildöverföring till dator kräver Windows 8, Windows 7 SP1, Mac OS X 10.6.8, Mac OS X 10.7 eller Mac OS X 10.8.2 eller senare.

*2 Information om datormodeller som är kompatibla med Mac OS X 10.8 finns på Apples webbplats.

*3 Inkluderar Silverlight 5.1 (max. 100 MB). Vid användning av Windows XP måste dessutom Microsoft .NET Framework 3.0 eller senare (max. 500 MB) vara installerat. Installationen kan ta ett tag beroende på din dators prestanda.



- På Canons webbplats hittar du information om de senaste systemkraven, inklusive vilka operativsystem som stöds.

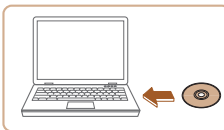
Installera programvaran

Bilder från Windows 7 och Mac OS X 10.6 används för att illustrera följande beskrivningar.

Du kan använda Funktionen för automatisk uppdatering av programvaran, uppdatera till den senaste versionen och ladda ned nya funktioner via Internet (viss programvara undantagen). Därför är det viktigt att du installerar programvaran på datorn via en Internetanslutning.

Du behöver:

- Dator
- Gränssnittskabel (📖2)
- Den medföljande CD:n DIGITAL CAMERA Solution Disk (📖2)



1 Sätt i cd-skivan i datorns cd-romenhet.

- Sätt i den medföljande cd-skivan (DIGITAL CAMERA Solution Disk) (📖2) i datorns cd-/dvd-romenhet.
- Om du använder en Macintoshdator dubbelklickar du på den skivikon som visas på skrivbordet för att öppna den och dubbelklickar sedan på ikonen [📀].

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

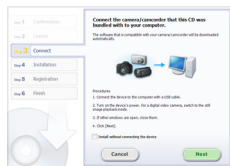
Index





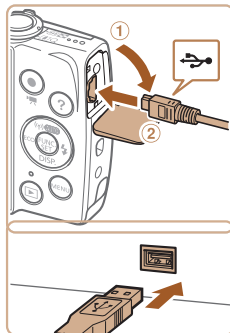
2 Börja installationen.

- Klicka på [Easy Installation/Enkel installation] och följ anvisningarna på skärmen för att slutföra installationen.

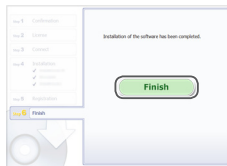
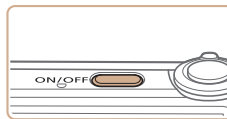


3 Anslut kameran till en dator när ett meddelande visas där du ombeds ansluta kameran.

- Öppna luckan (①) när kameran är avstängd. För in den medföljande gränssnittskabelns (boken 2) mindre stickkontakt i kamerakontakten (②) i den riktning som visas.



- Anslut gränssnittskabelns större stickkontakt till datorns USB-port. Mer information om datorns USB-anslutningar finns i användarhandboken för datorn.



4 Installera filerna.

- Sätt på kameran och följ anvisningarna på skärmen för att slutföra installationen.
- ▶ Programvaran kommer att ansluta till Internet och uppdatera till den senaste versionen och hämta nya funktioner. Installationen kan ta ett tag beroende på din dators prestanda och Internetanslutningen.
- Klicka på [Finish/Slutför] eller [Restart/Starta om] i det fönster som visas när installationen är slutförd och ta sedan ur cd-skivan ur cd-romenheten.
- Stäng av kameran och dra ut kabeln.



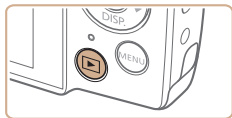
- Om du inte är ansluten till Internet finns följande begränsningar.
 - Fönstret i steg 3 visas inte.
 - Vissa funktioner kommer inte att installeras.
- När kameran ansluts till datorn första gången ska först drivrutinerna installeras. Det kan därför ta några minuter innan det går att överföra bilder.
- Om du har flera kameror där informationen har packats ihop med ImageBrowser EX på de medföljande cd-skivorna ska du vara noga med att använda varje kamera med respektive cd-skiva och följa installationsanvisningarna på skärmen för varje kamera. På så sätt garanteras du att respektive kamera får korrekta uppdateringar och nya funktioner via Funktionen för automatisk uppdatering.

Omslag
Allmän och juridisk information
Innehåll: grundläggande funktioner
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Smart Auto-läget
3 Övriga fotografieringsmetoder
4 P-läge
5 Visningsläge
6 Wi-Fi-funktioner
7 Inställningsmenyn
8 Tillbehör
9 Bilaga
Index



Spara bilder på en dator

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



1 Anslut kameran till datorn.

- Följ anvisningarna i steg 3 under "Installera programvaran" (📖20) för att ansluta kameran till en dator.

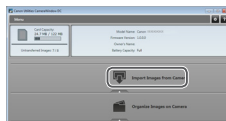
2 Starta kameran för att öppna CameraWindow.

- Tryck på knappen <▶> 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.
- Välj [Downloads Images From Canon Camera using Canon CameraWindow/ Laddar ned bilder från en kamera från Canon med hjälp av Canon CameraWindow] och klicka sedan på [OK].



CameraWindow



- Dubbelklicka på [📷].

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 alla bilder har sparats. Tryck på <▶>-knappen för att stänga av kameran och koppla sedan ur kabeln.
- Mer information om hur du visar bilder på en dator finns i *Programvaruhandbok* (📖18).

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

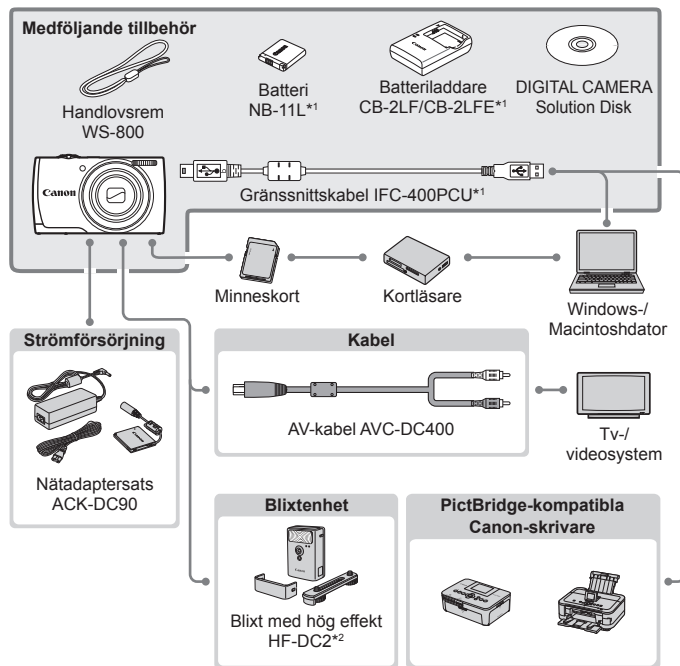
Index





- Om du använder Windows 7 och skärmen i steg 2 inte visas klickar du på ikonen [] i aktivitetsfältet.
- Om du använder Windows Vista eller XP startar du CameraWindow genom att klicka på [Downloads Images From Canon Camera using Canon CameraWindow/Laddar ned bilder från en kamera från Canon med hjälp av Canon CameraWindow] på den skärm som visas när du startar kameran enligt steg 2. Om CameraWindow inte visas klickar du på [Start]-menyn och väljer [Alla program] ► [Canon Utilities] ► [CameraWindow] ► [CameraWindow].
- Om du använder en Macintoshdator och CameraWindow inte öppnas när du har följt steg 2, så klickar du på ikonen [CameraWindow] i dockan (listan längst ned på skrivbordet).
- Du kan spara bilder på datorn enkelt genom att bara ansluta kameran till datorn och inte använda 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 skyddsställningar 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.
 - Vissa funktioner som tillhandahålls av programvaran kanske inte är tillgänglig, till exempel redigeringen av videoscener.

Systemöversikt



*1 Kan även köpas separat.

*2 Blixt med hög effekt HF-DC1 kan även användas.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



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

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 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.

On/Off	25
Avtryckare	26
Visning av fotograferingsinformation	26
FUNC. -menyn	27
MENU-menyn	28
Indikeringslampans funktioner	29

Omslag

Allmän och juridisk
information

Innehåll: grundläggande
funktioner

Grundläggande
handbok

Handbok för avancerad
användning

1 Grundläggande
kamerafunktioner

2 Smart
Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

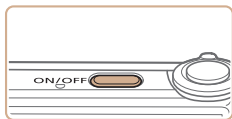
8 Tillbehör

9 Bilaga

Index

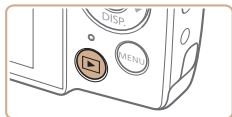


On/Off



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 slå på kameran och visa de bilder du redan har tagit.
- 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 (106).
- 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 (automatisk avstängning)

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 (106) 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.



- Du kan avaktivera den automatiska avstängningen och justera tidsinställningen för skärmavstängningen om du vill (106).
- Energisparläget är inte aktivt när kameran är ansluten till en dator (21).

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

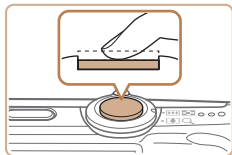
9 Bilaga

Index



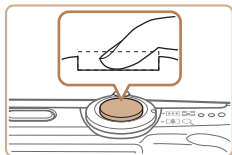
Avtryckare

Se till att dina bilder alltid är skarpa genom att alltid hålla ned avtryckaren till hälften och sedan, när motivet är i fokus, trycka ned avtryckaren 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.

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 läser du "Information som visas på skärmen" (128).



Informationen 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" (66).

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



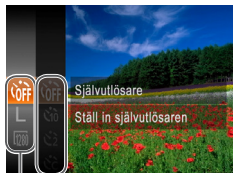
FUNC. -menyn

Du kan konfigurera vanliga fotograferingsfunktioner via FUNC.-menyn. Observera att menyinnehållet och menyalternativen varierar beroende på fotograferingsläge (📖 131–132) och visningsläge (📖 135).



1 Öppna FUNC.-menyn.

- Tryck på <FUNC. SET>-knappen.



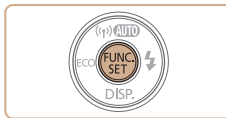
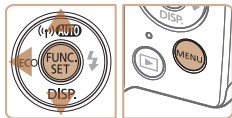
Alternativ
Menyalternativ

2 Välj ett menyalternativ.

- Välj ett menyalternativ med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <FUNC. SET>- eller <▶>-knappen.
- För vissa menyalternativ kan funktioner anges genom att du helt enkelt trycker på <FUNC. SET>- eller <▶>-knappen, eller via en annan skärm som visar alternativ för funktionen.

3 Välj ett alternativ.

- Välj ett alternativ med hjälp av <▲><▼>-knapparna.
- Alternativ som är markerade med ikonen [MENU] kan konfigureras genom att du trycker på <MENU>-knappen.
- Tryck på <◀>-knappen för att komma tillbaka till menyalternativen.



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 (📖 108).

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



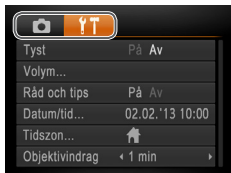
MENU-menyn

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 inställningarna varierar beroende på det valda fotograferings- eller visningsläget (📖133–135).



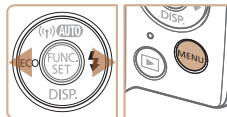
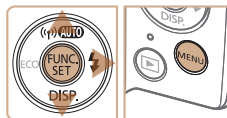
1 Öppna menyn.

- Tryck på <MENU>-knappen.



2 Välj en flik.

- Välj en flik med hjälp av zoomreglaget.
- När du har valt en flik med hjälp av <▲><▼>-knapparna kan du sedan växla mellan olika flikar med hjälp av <◀><▶>-knapparna.



3 Välj en inställning.

- Välj en inställning med hjälp av <▲><▼>-knapparna.
- Om du vill välja inställningar med alternativ som inte visas trycker du först på <FUNC SET>- eller <▶>-knappen för att växla till en annan skärm och väljer sedan inställningen med hjälp av <▲><▼>-knapparna.
- 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.



- Om du har råkat ändra en inställning av misstag kan du återställa kamerans standardinställningar (📖108).

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerade användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 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 (📖21) eller display av (📖25, 39, 61, 106)
	Blinkar	Startar, bilder sparas/läses/överförs, funktionen för fotografering med lång exponering pågår (📖48) eller Wi-Fi-anslutning/-överföring



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

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index





2

Smart Auto-läget

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

Fotografera (Smart Auto).....	31
Vanliga användbara funktioner	35
Funktioner för anpassning av bilder	39
Hjälpfunktioner för fotografering	41
Anpassa kamerans funktioner	41

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

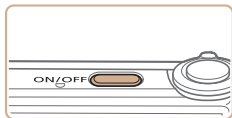
9 Bilaga

Index



Fotografera (Smart Auto)

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



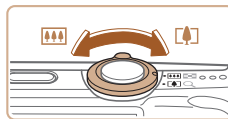
1 Slå på kameran.

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

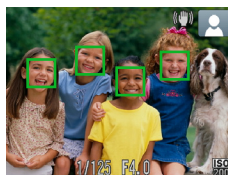
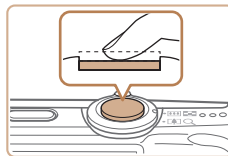


2 Gå till [AUTO].

- Tryck upprepade gånger på <▲>-knappen tills [AUTO] visas.
- 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 (se 33, 34).
- ▶ Ramar visas runt de motiv som har identifierats av kameran och är i fokus.



Zoomstapel



3 Komponera bilden.

- Du zoomar in och förstörar motivet genom att trycka zoomreglaget mot <[▲]> (teeläge) 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.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

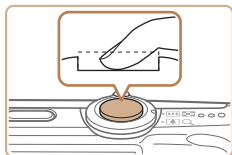
7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

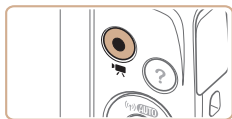
Index





② Fotografera.

- Tryck ned avtryckaren helt.
- ▶ Ett slutarljud spelas upp när kameran tar bilden. Blixten utlöses automatiskt vid svagt ljus.
- Håll kameran stilla så länge slutarljudet hörs.
- ▶ Bilden visas bara till dess att det går att ta en ny bild med kameran.



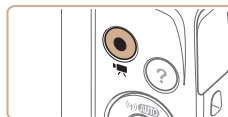
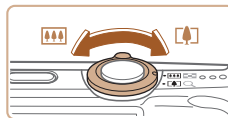
Inspelad tid



Spela in videoscener

① Starta inspelningen.

- Tryck på filmknappen. Kameran piper en gång när inspelningen börjar, och [●/INSP] samt inspelningstiden visas på skärmen.
- ▶ Svarta staplar visas längst upp och längst ned på skärmen för att ange vilka delar av motivet som inte kommer med i videoscenen.
- ▶ 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 på (31).
- Observera att kameraljuden spelas in och videoscener 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, ljusstyrkan och färgtonen automatiskt.

③ Avsluta fotograferingen.

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

■ Stillbilder/videoscener

- ! Om du slår på kameran samtidigt som du håller <▼>-knappen nedtryckt stängs alla kameraljud av. Du aktiverar kameraljuden igen genom att trycka på <MENU>-knappen, välja [Tyst] på fliken [f] och sedan välja [Av] med hjälp av <◀>-knapparna.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Stillbilder

- En blinkande [P]-ikon varnar dig för att bilderna troligen 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 för mörka trots att blixten utlöses går du närmare motivet. Mer information om blixtområdet finns i "Blixtdetektor" (137).
- Motivet kan befinna sig för nära kameran om den endast piper en gång när du trycker ned avtryckaren halvvägs. Mer information om fokusområdet (fotograferingsintervallet) finns i "Fotograferingsavstånd" (137).
- Minska förekomsten av röda ögon och hjälp kameran att ställa in fokus genom att tända lampan vid svagt ljus.
- En blinkande [P]-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 ändra hur länge bilderna ska visas efter fotograferingen (63).

Videoscener

- Kameran kan bli varm om du använder den för att spela in videoscener under en längre tid. Detta innebär inte att kameran har skadats.



- Se till att dina fingrar inte blockerar mikrofonen när du spelar in videoscener. 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 videoscener eftersom kamerans manöverljud spelas in.

- Ljudet spelas in i mono.

Motivikoner

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

Motiv		Människor		Andra motiv			Ikon- bakgrundsfärg
		I rörelse*1	Skuggade ansikten*1	I rörelse*1	På nära avstånd		
Bakgrund							
Ljus							Grå
Motljus			—				
Med blå himmel							Ljusblå
Motljus			—				
Solnedgångar	—				—		Orange
Spotlights							Mörkblå
Mörk							
Stativ används	 *2	—		 *2	—		

*1 Visas inte för videoscener.

*2 Visas för mörka motiv när kameran hålls stilla, till exempel när den är monterad på ett stativ.

- Försök fotografera med [P]-läget (49) om motivikonen inte matchar de aktuella fotograferingsförhållandena eller om det inte går att ta bilder med den förväntade effekten, färgen eller ljusstyrkan.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Ikoner för bildstabilisering

Ställer automatiskt in optimal bildstabilisering för motivet (intelligent bildstabilisering). Dessutom visas följande ikoner i läget [AUTO].

	Bildstabilisering för stillbilder		Bildstabilisering för videoscener reducerar effekterna av kraftiga kameraskakningar, till exempel när du går och filmar samtidigt (dynamisk bildstabilisering)
	Bildstabilisering för stillbilder vid panorering*		Bildstabilisering som reducerar effekterna av långsamma kameraskakningar, till exempel vid inspelning av videoscener i maximalt teleläge (utökad bildstabilisering).
	Bildstabilisering för närbilder (bildstabilisering av hybridtyp)		Ingen bildstabilisering eftersom kameran är monterad på stativ eller hålls still 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.

Ramar som visas på skärmen

Olika sorters ramar kan visas i [AUTO] 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 ljusstyrkan i bilden (Servo AF).



- Försök fotografera med [P]-läget (49) om inga ramar visas runt motiven i bilden eller om ramarna visas mot bakgrunden eller andra områden.



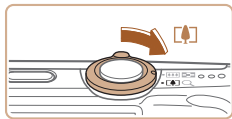
Vanliga användbara funktioner

Stillbilder

Videoscener

Zooma in närmare på motiv (Digital zoom)

Du kan använda digital zoom och förstora motivet upp till ungefär 20x när du vill fånga motiv som är för långt borta för den optiska zoomen.



Zoomfaktor



1 Tryck zoomreglaget mot <[Zoom In]>.

- Tryck på reglaget tills zoomningen avbryts.
- ▶ Zoomningen avbryts vid den största möjliga zoomfaktorn (innan bilden börjar bli tydligt grynig) som sedan visas på skärmen.

2 Tryck zoomreglaget mot <[Zoom Out]> igen.

- ▶ Kameran zoomar in ännu mer på motivet.



- 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 (39) 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): 28–560 mm (28–140 mm med enbart optisk zoom)

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



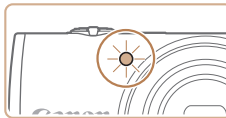
Använda självutlösaren

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 [10] (se 27).
- ▶ När du är klar med inställningen visas [10].



2 Fotografera.

- För stillbilder: Tryck först ned avtryckaren halvvägs för att ställa in fokus på motivet och tryck sedan ned den helt.
- För videoscener: 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 att du har utlöst självutlösaren trycker du på <MENU>-knappen.
- Välj [OFF] 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.



Konfigurera inställningen.

- Följ anvisningarna i steg 1 under "Använda självutlösaren" (36) och välj [C].
- När du är klar med inställningen visas [C].
- Följ anvisningarna i steg 2 under "Använda självutlösaren" (36) 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 [C].

- Följ anvisningarna i steg 1 under "Använda självutlösaren" (36), välj [C] och tryck sedan på <MENU>-knappen.

2 Konfigurera inställningen.

- Välj [Fördröjn.] eller [Bilder] med hjälp av <▲><▼>-knapparna.
- Välj ett värde med hjälp av <◀><▶>-knapparna och tryck sedan på <OK>-knappen.
- När du är klar med inställningen visas [C].
- Följ anvisningarna i steg 2 under "Använda självutlösaren" (36) för att fotografera.



- Vid inspelning av videoscener med självutlösaren visar [Fördröjn.] den tid det tar innan inspelningen börjar. Däremot har [Bilder] ingen funktion i det här läget.



- Om du anger att flera bilder ska tas används samma inställningar för den första bildens ljusstyrka 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.)



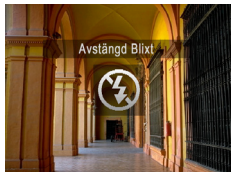
Stänga av blixten

Förbered kameran för att ta bilder utan blix.



Konfigurera inställningen.

- Tryck upprepade gånger på <>-knappen tills [DISP.] visas.
- ▶ Blixten är inte längre aktiv.
- Aktivera blixten genom att trycka på <>-knappen igen. ([DISP.] visas.) Blixten utlöses automatiskt vid svagt ljus.



- Om en blinkande [DISP.]-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.

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 (12).



1 Konfigurera inställningen.

- Tryck på <MENU>-knappen, välj [Dat.stämpel] på fliken [Kamera] och välj önskat alternativ (28).
- ▶ När du är klar med inställningen visas [DISP.]



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.

- Skriv ut med hjälp av programvaran.
Mer information finns i *Programvaruhandbok* (18).
- Skriva ut med utskriftsfunktionerna (113)
- Skriv ut med hjälp av kamerans inställningar för DPOF-utskrift (117)

Använda ekoläget

Stillbilder

Videoscener

Funktionen sparar batteriet i fotoferingsläget. När kameran inte används tonas skärmen snabbt ned så att batteriförbrukningen minskar.



1 Konfigurera inställningen.

- Tryck upprepade gånger på <<>-knappen tills [ECO] visas.
- Skärmen tonas ned när kameran inte används på ca två sekunder och ca tio sekunder senare stängs den av. Kameran stängs automatiskt av när den inte har använts under ca tre minuter.
- Om du trycker på <<> igen visas [ECO] och ekoläget blir inaktivt.

2 Fotografera.

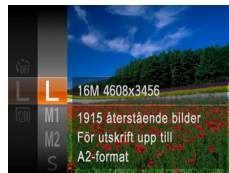
- Om du trycker ned avtryckaren halvvägs när skärmen har stängts av, men objektivet ännu inte har dragits in i kamerahuset, slås skärmen på och du kan fortsätta fotografera.

Funktioner för anpassning av bilder

Stillbilder

Ändra bildens upplösning (storlek)

Du kan välja mellan 5 olika upplösningar. En uppskattning av hur många bilder som kan lagras på ett minneskort vid användning av olika upplösningar finns i "Antal bilder per minneskort" (137).



Konfigurera inställningen.

- Tryck på <FUNC. SET>-knappen, välj [L] på menyn och välj sedan önskat alternativ (27).
- Alternativet som du konfigurerade visas.
- Du kan återställa ursprungsinställningen genom att upprepa den här processen men i stället välja [L].

Riktlinjer för att välja upplösning baserat på pappersformat

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

- [S]: För att skicka bilder via e-post.
- [W]: För bilder som ska visas på en HDTV eller liknande enheter med sidformatet 16:9.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Ta bort röda ögon

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



Konfigurera inställningen.

- Tryck på <MENU>-knappen, välj [Minsk rödögon] på fliken och sedan [På] (128).
- ▶ När du är klar med inställningen visas .
- Du kan återställa ursprungsinställningen genom att upprepa den här processen men i stället välja [Av].



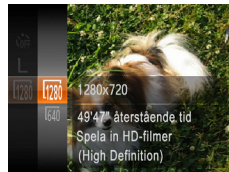
- Funktionen för att ta bort röda ögon kan ibland användas på bilddelar som inte är pupiller (kameran kan till exempel uppfatta röd ögonmakeup som röda pupiller).



- Du kan även korrigera befintliga bilder (176).

Ändra bildkvaliteten för videoscener

Du kan välja mellan 2 olika inställningar för bildkvalitet. En uppskattning av den maximala längden för videoscener som kan lagras på ett minneskort vid användning av olika bildkvaliteter finns i "Inspelningstid per minneskort" (137).



Konfigurera inställningen.

- Tryck på <FUNC. SET>-knappen, välj [1280] på menyn och välj sedan önskat alternativ (127).
- ▶ Alternativet som du konfigurerade visas.
- Du kan återställa ursprungsinställningen genom att upprepa den här processen men i stället välja [1280].

Bildkvalitet	Upplösning	Bildfrekvens	Information
1280	1280 x 720	25 bps	För inspelning av videoscener i HD-kvalitet.
640	640 x 480	30 bps	För inspelning av videoscener med standardupplösning



- När [1280] används visas svarta staplar längst upp och längst ned på skärmen och anger vilka delar av motivet som inte kommer med i bilden.



Hjälpfunktioner för fotografering

Stillbilder

Kontrollera om någon blinkar

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



1 Konfigurera inställningen.

- Tryck på <MENU>-knappen. Välj [Blinkregistrering] på fliken [P] och välj sedan [På] (28).

2 Fotografera.

- [B] blinkar när kameran registrerar 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 [C]-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] (63) visas en ram runt de personer som har ögonen slutna.

Anpassa kamerans funktioner

Du kan anpassa kamerans funktioner på menyfliken [P].
Mer information om menyfunktioner finns i "MENU-menyn" (28).

Stillbilder

Stänga av lampan

Du kan inaktivera den lampas som tänds automatiskt för att underlätta fokusering i svagt ljus när du trycker ned avtryckaren halvvägs eller som används för minskning av röda ögon vid fotografering med blix i svagt ljus.



Konfigurera inställningen.

- Tryck på <MENU>-knappen, välj [Lampinställ.] på fliken [P] och välj sedan [Av] (28).
- Du kan återställa ursprungsinställningen genom att upprepa den här processen men i stället välja [På].

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index





3

Övriga fotograferingsmetoder

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

Särskilda motiv.....	43
Använda specialeffekter.....	44
Metoder för speciella motiv.....	47

Omslag

Allmän och juridisk
information

Innehåll: grundläggande
funktioner

Grundläggande
handbok

Handbok för avancerad
användning

1 Grundläggande
kamerafunktioner

2 Smart
Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

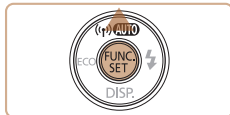
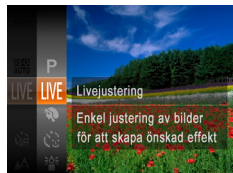
9 Bilaga

Index



Särskilda motiv

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



1 Välj en fotograferingsmetod.

- Tryck upprepade gånger på <▲>-knappen tills [LIVE] visas.
- Tryck på <MENU>-knappen, välj [LIVE] på menyn och välj sedan önskat alternativ (📖27).

2 Fotografera.

📷 Ta porträtt (Porträtt)

- Ta bilder på människor med en mjuk effekt.

Stillbilder

Videoscener



- 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 (📖60).



- Upplösningen för [📷] är [M] (2304 x 1728) och kan inte ändras.

Stillbilder

📷 Fotografera i svagt ljus (Svagt ljus)

- Fotografera med minimala kameraskakningar och utan att motivet blir oskarpt även i svagt ljus.

Stillbilder

Videoscener

📷 Fotografera mot snötäckta bakgrunder (Snö)

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

Stillbilder

Videoscener

📷 Fotografera fyrverkerier (Fyrverkeri)

- Livfulla bilder på fyrverkerier.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Justering av ljusstyrka och färg (Livejustering)

Du kan enkelt ställa in bildens ljusstyrka och färger vid fotograferingen.

1 Gå till [LIVE].

- Följ anvisningarna i steg 1 under "Särskilda motiv" (📖43) och välj [LIVE].

2 Konfigurera inställningen.

- Gå till inställningsskärmen genom att trycka på <▼>-knappen. Välj ett inställningsalternativ med hjälp av <▲><▼>-knapparna och justera sedan det värde som visas på skärmen med hjälp av <◀><▶>-knapparna.
- Tryck på <FUNKT>-knappen.

3 Fotografera.



Ljushet	Om du justerar nivån åt höger blir bilden ljusare, och om du justerar nivån åt vänster blir bilden mörkare.
Färg	Om du justerar nivån åt höger blir bilden livfullare, och om du justerar nivån åt vänster blir bilden mer neutral.
Färgton	Om du justerar nivån åt höger får bilden en varm, röd ton, och om du justerar nivån åt vänster får bilden en sval, blåaktig ton.

Använda specialeffekter

Lägg till olika effekter när du fotograferar.

1 Välj en fotograferingsmetod.

- Följ anvisningarna i steg 1 under "Särskilda motiv" (📖43) för att välja en fotograferingsmetod.

2 Fotografera.



Fotografera med kraftiga färger (Superintensiv)

- Fotografera med livfulla, kraftiga färger.



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 [📷] och [📷].

Fotografera med Fisheye-objektiv (Fisheyeffekt)

Fotografera med samma förvrängningseffekt som genom ett fisheye-objektiv.

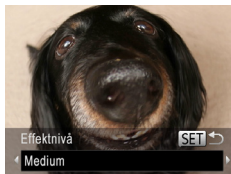
1 Välj [F].

- Följ anvisningarna i steg 1 under "Särskilda motiv" (43) och välj [F].

2 Välj en effektnivå.

- Tryck på <▼>-knappen, välj en effektnivå med hjälp av <◀>>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- 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.

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 [E].

- Följ anvisningarna i steg 1 under "Särskilda motiv" (43) och välj [E].
- 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 tryck på <▲><▼>-knapparna för att flytta den.

3 För filmer väljer du uppspelningshastigheten för filmer.

- Tryck på <MENU>-knappen och välj sedan en hastighet med hjälp av <◀>>-knapparna.



4 Återgå till fotograferingsskärmen och fotografera.

- Tryck på <MENU>-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 videoscener. 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. Tryck på <◀>>-knapparna igen om du vill flytta ramen. Om du vill att ramen ska återgå till horisontell orientering trycker du på <▲>>-knapparna.
- Om du håller kameran vertikalt ändras ramens orientering.
- Filmens bildkvalitet är [640] när en stillbildsupplösning på [L] har valts och [1280] när en stillbildsupplösning på [W] har valts (39). 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 under "Särskilda motiv" (43) och välj [☑].

2 Välj en färgton.

- Tryck på <▼>-knappen, välj en färgton med hjälp av <◀>>-knapparna och tryck sedan på <⊙>-knappen.
- 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 i monokromt läge

Ta bilder i svartvitt, sepia eller blått och vitt.

1 Välj [📷].

- Följ anvisningarna i steg 1 under "Särskilda motiv" (📖43) och välj [📷].

2 Välj en färgton.

- Tryck på <▼>-knappen, välj en färgton med hjälp av <◀><▶>-knapparna och tryck sedan på <🔍>-knappen.
- 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.

Metoder för speciella motiv

Använda Självutlösare 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 (📖55). Det är praktiskt när du själv vill vara med på gruppfolon eller liknande bilder.

1 Välj [📷].

- Följ anvisningarna i steg 1 under "Särskilda motiv" (📖43) och välj [📷].

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 vänteläge 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 att du har utlöst självutlösaren trycker du på <MENU>-knappen.

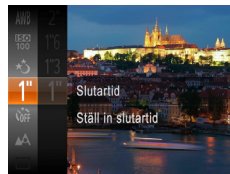


- Även om ditt ansikte inte identifieras efter att du har anslutit dig till de andra i bildområdet tar kameran bilden cirka 15 sekunder senare.
- Om du vill ändra antalet bilder trycker du på <▼>-knappen, väljer antalet bilder med hjälp av <◀><▶>-knapparna och trycker sedan på <OK>-knappen. [Blinkregistrering] (☞41) är bara tillgängligt för den sista bilden.



Fotografera med långa exponeringar (Lång slutartid)

Ange en slutartid på 1–15 sekunder för att fotografera med långa exponeringar. Fäst kameran på ett stativ eller vidta andra åtgärder för att förhindra kameraskakningar.



1 Välj [☆].

- Följ anvisningarna i steg 1 under "Särskilda motiv" (☞43) och välj [☆].

2 Välj en slutartid.

- Tryck på <FUNKT>-knappen, välj [1"] på menyn och välj sedan önskad slutartid (☞27).

3 Kontrollera exponeringen.

- Tryck ned avtryckaren halvvägs för att visa exponeringen för den valda slutartiden.

4 Fotografera.



- Ljusstyrkan i bilden på skärmen i steg 3 (när du har tryckt ned avtryckaren halvvägs) kanske inte överensstämmer med ljusstyrkan i dina bilder.
- Med slutartider på 1,3 sekunder eller långsammare uppstår det en fördröjning innan du kan fotografera igen, eftersom kameran bearbetar bilderna för att minska bildbruset.
- Välj [Av] för funktionen [Bildstab.] när du använder ett stativ eller vidtar någon annan åtgärd för att hålla kameran stilla (☞60).



- Om blixten utlöses kan bilden bli överexponerad. Om detta inträffar ställer du in blixten på [☺] och tar sedan en ny bild (☞59).





4

P-läge

Mer omdömesgilla bilder, i den stil du föredrar

- Instruktionerna i det här kapitlet gäller när kameran är inställd på **[P]**.
- **[P]**: Programautomatik; AE: Autoexponering
- Innan du försöker ta en bild med en funktion som förklaras i det här kapitlet med andra metoder än **[P]** bör du kontrollera att funktionen är tillgänglig med den metoden (📖 130–134).

Fotografera med
programautomatik ([P]-läget) 50

Bildens ljusstyrka
(Exponeringskompensation) 50

Färger och
bildseriefotografering.....53

Fotograferingsavstånd och
fokusering54

Blixt59

Använda ekoläget61

Övriga inställningar61

Omslag

Allmän och juridisk
information

Innehåll: grundläggande
funktioner

Grundläggande
handbok

Handbok för avancerad
användning

1 Grundläggande
kamerafunktioner

2 Smart
Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Fotografera med programautomatik ([P]-läget)

Du kan anpassa många funktionsinställningar så att de passar din fotograferingsstil.



1 Gå till [P].

- Följ anvisningarna i steg 1 under "Särskilda motiv" (☞43) och välj [P].

2 Anpassa inställningarna (☞50–63) 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 (☞52) eller aktivera blixten (om motiven är mörka, ☞59) för att försöka få en korrekt exponering.
- Du kan även spela in filmer med [P] genom att trycka på filmknappen. Vissa <FUNC.> och <MENU>-inställningar kanske inte kan justeras automatiskt för filminspelning.
- Mer information om fotograferingsintervall i [P] finns i "Fotograferingsavstånd" (☞137).

Bildens ljusstyrka (Exponeringskompensation)

Justera bildens ljusstyrka (Exponeringskompensation)

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



- Tryck på <FUNC.SET>-knappen och välj [±0] på menyn. Titta på skärmen och justera samtidigt ljusstyrkan med hjälp av <▲><▼>-knapparna (☞27).
- Korrigeringsnivån som du angav visas.
- Se till att stapeln för exponeringskompensation visas när du spelar in videoscener.
- När du tar stillbilder kan du visa inställningen för exponeringskompensation genom att trycka på <FUNC.SET>-knappen innan du tar en bild.



- Du kan även fotografera stillbilder när stapeln för exponeringskompensation visas.
- När du spelar in en videoscen läses exponeringen och [AEL] visas.



Låsa bildens ljusstyrka/exponering (Exponeringslås)

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



1 Stäng av blixten (38)

2 Lås exponeringen.

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

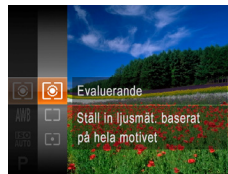
3 Komponera och ta bilden.



- AE: Autoexponering

Ändra mättningsmetod

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

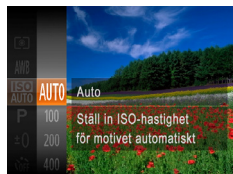


- Tryck på <Fn>-knappen, välj [E] på menyn och välj sedan önskat alternativ (27).
- ▶ Alternativet som du konfigurerade visas.

[E] Evaluerande	För fotografering vid normala förhållanden, inklusive motljus. Anpassar automatiskt exponeringen så att den passar fotograferingsförhållandena.
[] Centrumvägd	Identifierar den genomsnittliga ljusstyrkan i hela bildområdet, som beräknas genom att behandla ljusstyrkan i mittområdet som viktigast.
[] Spot	Mätningen begränsas till området inom [] (ramen för spotmätning) som visas i mitten av skärmen.



Ändra ISO-talet



- Tryck på -knappen, välj  på menyn och välj sedan önskat alternativ (27).
- ▶ Alternativet som du konfigurerade visas.

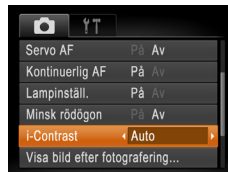
ISO AUTO	Ställer automatiskt in ett ISO-tal som passar fotograferingsläget och fotograferingsförhållandena.	
ISO 100 200	Låg ↓ ↑ Hög	För fotografering utomhus i vackert väder.
ISO 400 800		För fotografering i molnigt väder och i skymningsljus.
ISO 1600		För fotografering av nattlandskap och mörka inomhusmotiv.



- Om du vill visa det automatiskt inställda ISO-talet när  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.

Korrigerar ljusstyrkan 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 ljusstyrka. Om det är för lite kontrast i bilden kan även detta korrigeras innan du fotograferar så att motivet framträder bättre.



- Tryck på -knappen, välj [i-Contrast] på fliken  och välj sedan [Auto] (28).
- ▶ När du är klar med inställningen visas .



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



- Du kan även korrigera befintliga bilder (75).



Färger och bildseriefotografering

Stillbilder

Videoscener

Justera vitbalansen

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



- Tryck på -knappen, välj [AWB] på menyn och välj sedan önskat alternativ (53).
- 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 dagsljus typ eller lysrörsljus med liknande färg.
	Egen	Manuell inställning av vitbalansvärdet (53).

Stillbilder

Videoscener

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 anvisningarna i stegen under "Justera vitbalansen" (53) 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.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamarafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

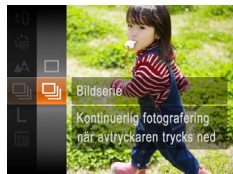
Index



Bildseriefotografering

Stillbilder

Tryck ned avtryckaren helt för att fotografera kontinuerligt. Mer information om hastigheten vid fotografering av bildserier finns i "Hastighet vid fotografering av bildserier" (📖137).



1 Konfigurera inställningen.

- Tryck på <FUNC>-knappen, välj [] på menyn och välj [] (📖27).
- ▶ När du är klar med inställningen visas [].

2 Fotografera.

- ▶ Tryck ned avtryckaren helt för att fotografera kontinuerligt.



- Kan inte användas med självutlösaren (📖36) eller [Blinkregistrering] (📖41).
- Under bildseriefotografering låses fokus och exponering i den position/nivå som identifierades när du tryckte ned avtryckaren halvvägs.
- 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.



- Bildserietagning är snabbare när du använder [] (📖43).

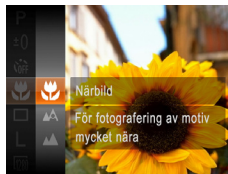
Fotograferingsavstånd och fokusering

Stillbilder

Videoscener

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" (📖137).



- Tryck på <FUNC>-knappen, välj [] på menyn och välj sedan alternativet [] (📖27).
- ▶ När du är klar med inställningen visas [].



- Om blixten utlöses kan vinjettering uppstå.
- I det gula visningsområdet nedanför zoomreglaget blir [] grå och kameran fokuserar inte.



- Prova att placera kameran på ett stativ och fotografera med kameran inställd på [] (📖37) om du vill förhindra kameraskakningar.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

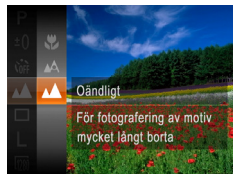
9 Bilaga

Index



Fotografera avlägsna motiv (Oändligt)

Om du vill begränsa fokus till avlägsna motiv ställer du in kameran på [▲]. Mer information om fokusområde finns i "Fotograferingsavstånd" (📖137).



- Tryck på <FUNC SET>-knappen, välj [▲] på menyn och välj sedan alternativet [▲] (📖27).
- ▶ När du är klar med inställningen visas [▲].

Ändra inställningen för autofokusram

Ändra inställningen för autofokusram så att den passar förhållandena.



- Tryck på <MENU>-knappen, välj [Autofokusram] på fliken [📷] och välj önskat alternativ (📖28).

Ansikte AiAF

- Identifierar ansikten i motivet och ställer sedan in skärpa, exponering (endast vid evaluerande mätningsskärpa) och vitbalans (endast vid [AWB]).
- När du har riktat kameran mot motivet visas en vit ram runt det ansikte som kameran identifierar som huvudmotiv, 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 (📖57) 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.



Välja motiv att fokusera på (Följnings-AF)

Fotografera efter att du har valt ett motiv att fokusera på.



1 Välj [Följnings-AF].

- Välj [Följnings-AF] genom att följa stegen under "Ändra inställningen för autofokusram" (📖55).
- ▶ [☐] visas på mitten av skärmen.

2 Välj ett motiv att fokusera på.

- Rikta kameran så att [☐] befinner sig på det önskade motivet.
- Tryck ned avtryckaren halvvägs. [☐] ändras till en blå [■] som följer motivet samtidigt som kameran fortsätter justera fokus och exponering (Servo AF) (📖57).
- ▶ Om inget motiv kan identifieras visas [☐].

3 Fotografera.

- Tryck ned avtryckaren helt för att fotografera.



- [Servo AF] (📖57) har inställningen [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 ljusstyrka överensstämmer alltför väl med bakgrunden.
- [AF-punkt zoom] på fliken [📷] är inte tillgänglig.
- [👉] och [▲] är inte tillgängliga.

Stillbilder

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Central

En autofokusram visas i mitten. Effektivt för pålitlig fokusering.



- En gul autofokusram visas tillsammans med [AF] om kameran inte kan fokusera när du trycker ned avtryckaren halvvägs. Observera att AF-punktzoom (62) inte är möjlig.

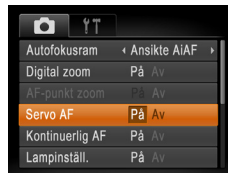


- När du vill komponera bilder så att motiven är placerade längs en kant eller i ett hörn måste du först fånga motivet i en autofokusram och sedan hålla avtryckaren nedtryckt halvvägs. Fortsätt att hålla avtryckaren nedtryckt halvvägs och komponera om bilden efter behov, och tryck sedan ned avtryckaren helt (Fokuslås).



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 fliken [AF] och välj [På] (28).

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 [AF] är inte tillgänglig.
- Inte tillgängligt tillsammans med självutlösaren (36).



Byta fokusinställning

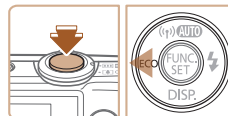
Du kan ändra kamerans standardfunktion, det vill säga att kameran fokuserar på motiv som den riktas mot även om avtryckaren inte trycks ned. I stället kan du begränsa kamerans fokusering till det ögonblick då du trycker ned avtryckaren halvvägs.



- Tryck på <MENU>-knappen, välj [Kontinuerlig AF] på fliken [CAMERA] och välj [Av] (28).
- | | |
|----|--|
| 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. |

Fotografera med autofokusbåset

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



1 Lås fokus.

- Håll avtryckaren nedtryckt halvvägs och tryck sedan på <AF-ON>-knappen.
- ▶ Fokus är nu låst och [AFL] visas på skärmen.
- Lås upp fokus genom att släppa avtryckaren och trycka på <AF-ON>-knappen igen. I det här fallet visas inte [AFL] längre.

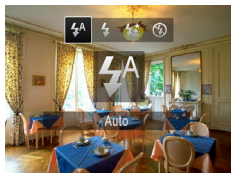
2 Komponera och ta bilden.



Blixt

Ändra blixtmetod

Du kan ändra blixtmetoden så att den passar motivet som fotograferas.



- Tryck på <A>-knappen, välj en blixtmetod med hjälp av <A>-knapparna och tryck sedan på <FUNK. SET>-knappen.
- Alternativet som du konfigurerade visas.

[A] Auto

Blixten utlöses automatiskt vid svagt ljus.

[A] På

Du kan låta kameran utlösa blixten varje gång du tar en bild. Mer information om blixtområdet finns i "Blixtintervall" (137).

[A] Lång synktid

Med det här alternativet utlöses blixten för att öka huvudmotivets ljusstyrka (till exempel människor) medan kameran fotograferar med lång slutartid för att öka ljusstyrkan för den bakgrund som ligger utanför blixtområdet.



- Se till att huvudmotivet inte rör sig innan slutarljudet har tystnat, även om blixten utlöses.
- Fäst kameran på ett stativ eller vidta andra åtgärder för att hålla den stilla och förhindra kameraskakningar.
- Välj [Av] för funktionen [Bildstab.] när du använder ett stativ eller vidtar någon annan åtgärd för att hålla kameran stilla (60).

[Av] Av

Förbered kameran för att ta bilder utan blixt.



- Om en blinkande [Q]-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.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Fotografera med FE-lås

På samma sätt som du kan använda exponeringslåset (📖51) kan du låsa exponeringen för bilder tagna med blixst.



1 Ställ in blixten på [⚡] (📖59).

2 Lås blixtexponeringen.

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

3 Komponera och ta bilden.



- FE: Blixtexponering

Ändra inställningarna för bildstabilisering



- Tryck på <MENU>-knappen, välj [Bildstab.] på fliken [📷] och välj sedan ett alternativ med hjälp av <◀>>-knapparna (📖28).

Kontinuerlig	Ställer automatiskt in optimal bildstabilisering för motivet (intelligent bildstabilisering) (📖34).
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.].



Använda ekoläget

Funktionen sparar batteriet i fotograferingsläget. När kameran inte används tonas skärmen snabbt ned så att batteriförbrukningen minskar.



1 Konfigurera inställningen.

- Tryck på <◀>-knappen och välj sedan [ECO] med hjälp av <◀><▶>-knapparna.
- ▶ [ECO] visas nu på fotograferingsskärmen (📖128).
- ▶ Skärmen tonas ned när kameran inte används på ca två sekunder och ca tio sekunder senare stängs den av. Kameran stängs automatiskt av när den inte har använts under ca 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 fotografera.
- Välj [ECO] i steg 1 för att återställa ursprungsinställningen.

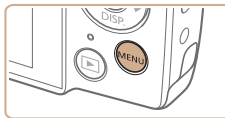
Övriga inställningar

Stillbilder

Videoscener

Visa hjälplinjer

Kameran kan visa hjälplinjer på skärmen för att ge vertikal och horisontell vägledning vid fotograferingen.



Konfigurera inställningen.

- Tryck på <MENU>-knappen, välj [Hjälplinjer] på fliken [📷] och välj sedan [På] (📖28).
- ▶ När du är klar med inställningen visas hjälplinjerna på skärmen.
- Du kan återställa ursprungsinställningen genom att upprepa den här processen men i stället välja [Av].



- Hjälplinjerna läggs inte till i dina bilder.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

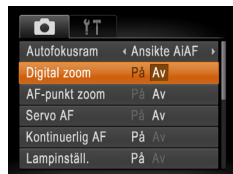
9 Bilaga

Index



Inaktivera den digitala zoomen

Så här kan du inaktivera den digitala zoomen (📖35) om du inte vill använda den.

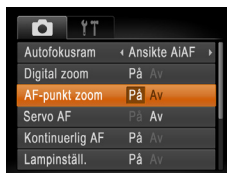
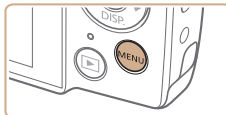


Konfigurera inställningen.

- Tryck på <MENU>-knappen, välj [Digital zoom] på fliken [📷] och välj sedan [Av] (📖28).

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] (📖28).

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 den digitala zoomen (📖35) eller följnings-AF (📖56) används.

Stillbilder

Ändra typ av bildvisning efter fotografering

Du kan ändra hur länge bilderna 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 (📖28).

2 Konfigurera inställningen.

- Välj [Visningstid] med hjälp av <▲><▼>-knapparna. 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



1 Ställ in [Visningstid] på [2 sek.], [4 sek.], [8 sek.] eller [Hold] (📖63).

2 Konfigurera inställningen.

- Välj [Visningsinfo] med hjälp av <▲><▼>-knapparna. 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 (📖129).



- När [Visningstid] (📖63) har ställts in på [Av] eller [Snabb], är [Visningsinfo] inställt på [Av] och kan inte ändras.
- Du kan ändra visningsinformationen genom att trycka på <DISP.>-knappen när bilden visas efter fotograferingen. Observera att inställningarna för [Visningsinfo] på fliken [📷] inte kan ändras. Det här kan du göra genom att trycka på <📷>-knappen.
 - Skydd (📖70)
 - Radera (📖71)

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index





5

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 <▶>-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	65	Radera bilder	71
Bläddra och filtrera bilder	67	Rotera bilder	73
Alternativ för visning av bilder	68	Redigera stillbilder	74
Skydda bilder	70		

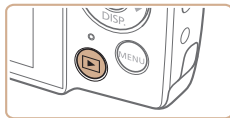


Visa

Stillbilder

Videoscener

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



1 Gå till visningsläget.

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

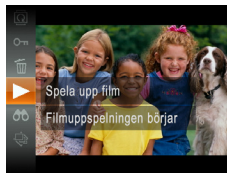


2 Bläddra igenom dina bilder.

- Tryck på <◀>-knappen för att visa föregående bild. Tryck på <▶>-knappen för att visa nästa bild.
- Håll ned någon av <◀><▶>-knapparna för att snabbt bläddra igenom bilderna. Medan du gör det ser bilderna gryniga ut.



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



Volymindikator

3 Spela upp videoscener.

- Starta uppspelningen genom att trycka på <FUNC. SET>-knappen, välj [▶] med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <FUNC. SET>-knappen igen.

4 Justera volymen.

- Du kan justera ljudvolymen med hjälp av <▲><▼>-knapparna.
- När volymindikatorn försvinner 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 videoscenen är klar visas [SET ▶].



- Om du vill växla till fotograferingsläget från visningsläget trycker du ned avtryckaren halvvägs.
- 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 den övergångseffekt som visas mellan bilderna trycker du på <MENU>-knappen, väljer [Övergång] på fliken [▶] och trycker sedan på <◀><▶>-knapparna för att välja effekt.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerande användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Byta visningsläge

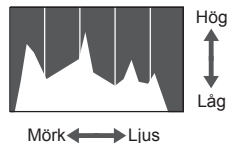
Tryck på <▼>-knappen för att visa eller dölja övrig information på skärmen. Om du vill veta mer om den information som visas, se Visning (Detaljerad informationsvisning) (129).



Varning för överexponering (för högdagrar i bilden)

Vid detaljerad informationsvisning (se ovan) blinkar urblekta högdagrar på skärmen.

Histogram



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

GPS-informationsvisning



- Med en smartphone Wi-Fi-ansluten till kameran kan du geotagga bilderna och lägga till information om till exempel latitud, longitud och höjd (98). Geotaggade bilder märks med en [📍]-ikon i den detaljerade informationsvisningen. Tryck på <▲>-knappen för att visa den registrerade informationen.
- I fallande ordning visas latitud, longitud, höjd och UTC (tid och datum för fotograferingen).



- [---] visas istället för numeriska värden för objekt som inte är tillgängliga på smartphonen eller objekt som inte har registrerats på rätt sätt.



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



Bläddra och filtrera bilder

Stillbilder

Videoscener

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.

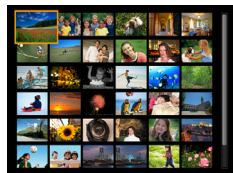


1 Visa bilderna som ett index.

- 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.

- Välj en bild med hjälp av -knapparna.
- En orange ram visas runt den markerade bilden.
- Tryck på om du vill visa den markerade bilden med enbildvisning.



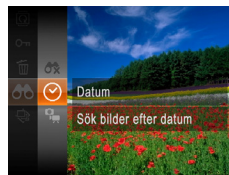
Söka efter bilder som matchar särskilda villkor

Stillbilder

Videoscener

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 (70) eller ta bort (71) bilderna på en och samma gång.

Datum	Visar bilder som tagits ett visst datum.
Stillbild/film	Visar bara stillbilder eller videoscener.



1 Ange det första villkoret för bildvisning eller navigering.

- Tryck på -knappen, välj [] på menyn och välj ett villkor (27).

2 Ange det andra villkoret för bildvisning eller navigering.

- Välj ett villkor med hjälp av -knapparna och tryck sedan på -knappen.

3 Visa de filtrerade bilderna.

- De bilder som matchar dina sökvillkor visas i en gul ram. Använd -knapparna om du endast vill visa dessa bilder.
- Välj [] i steg 1 om du vill avbryta den filtrerade visningen.



Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index





- Om kameran inte hittar några bilder som motsvarar vissa villkor kommer dessa villkor inte att vara tillgängliga.



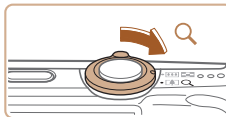
- Bland alternativen för att visa filtrerade bilder (steg 3) finns "Leta igenom bilderna i ett index" (📖67), "Förstora bilder" (📖68) och "Visa bildspel" (📖69). Du kan skydda, ta bort eller skriva ut alla bilder som hittades eller lägga till dem i en fotobok genom att välja [Välj alla bilder i sökningen] i "Skydda bilder" (📖70), "Radera alla bilder" (📖72), "Lägga till bilder i utskriftslistan (DPOF)" (📖117) eller "Lägga till bilder i en fotobok" (📖119).
- Om du redigerar bilder och sparar dem som nya bilder (📖74–76) visas ett meddelande och bilderna som hittades visas inte längre.



Alternativ för visning av bilder



Förstora bilder



Ungefärlig placering
av det visade området

1 Förstora en bild.

- Om du trycker zoomreglaget mot <Q> zoomar du in och förstorar bilden, och [SET] visas. 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.
- När [SET] visas kan du växla till [SET] genom att trycka på <FUNC SET>-knappen. Använd <◀><▶>-knapparna för att växla till andra bilder när du har zoomat in. Tryck på <FUNC SET>-knappen igen om du vill återgå till ursprungsinställningen.



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

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

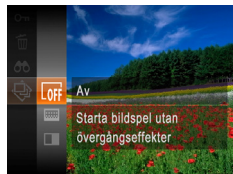
9 Bilaga

Index



Visa bildspel

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



Välj en övergång för bildspelet och starta visningen.

- Tryck på <FUNC SET>-knappen, välj [] på menyn och välj sedan önskat alternativ (27).
- Bildspelet startar några sekunder efter att meddelandet [Laddar bild] visas.
- Tryck på <MENU>-knappen om du vill avsluta bildspelet.



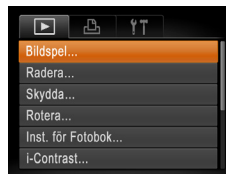
- Kamerans energisparfunktioner (25) inaktiveras under bildspel.



- Tryck på <FUNC SET>-knappen om du vill pausa eller återuppta bildspel.
- Du kan använda <◀▶>-knapparna för att växla till andra bilder under visningen. Du kan hålla <◀▶>-knapparna nedtryckta för att snabbspola framåt eller bakåt.
- Vid Bildsökning (67) visas bara de bilder som matchar sökvillkoren.

Ändra inställningarna för bildspel

Du kan låta bildspelet upprepas, ändra övergångseffekterna mellan bilderna samt visningstiden för varje bild.



1 Öppna inställningsskärmen.

- Tryck på <MENU>-knappen och välj [Bildspel] på fliken [] (28).

2 Konfigurera inställningarna.

- Välj ett menyalternativ att konfigurera och välj sedan önskat alternativ (28).
- Om du vill starta bildspelet med de inställningar du har valt väljer du [Starta] och trycker på <FUNC SET>-knappen.
- Tryck på <MENU>-knappen om du vill återgå till menyskärmen.



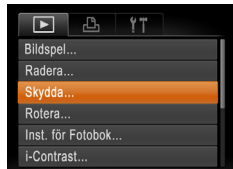
Skydda bilder

Skydda viktiga bilder så att det inte går att radera dem av misstag via kameran (📖71, 72).



- Tryck på <FUNC SET>-knappen och välj sedan [OK] på menyn (📖27). [Skyddad] visas.
- Om du vill ta bort skyddet upprepar du den här proceduren och väljer [OK] igen. Tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

Använda menyn



1 Öppna inställningsskärmen.

- Tryck på <MENU>-knappen och välj [Skydda] på fliken [📷] (📖28).

2 Välj en urvalsmetod.

- Välj ett menyalternativ och välj sedan en inställning (📖28).
- Tryck på <MENU>-knappen om du vill återgå till menyskärmen.



- Om du formaterar ett minneskort (📖104, 105) 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 anvisningarna i steg 2 under "Använda menyn" (📖70), välj [Välj] och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

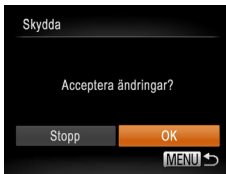
2 Välj en bild.

- Välj en bild med hjälp av <◀▶>-knapparna 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 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.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Välja alla bilder på en gång

1 Välj alternativet [Välj alla bilder].

- Följ anvisningarna i steg 2 under "Använda menyn" (70), välj [Välj alla bilder] och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.



2 Skydda bilderna.

- Välj [Skydda] med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.



- Om du vill ta bort skyddet på grupper av bilder väljer du [Läs upp] i steg 2.

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 (70) kan däremot inte raderas.



1 Välj en bild som ska raderas.

- Välj en bild med hjälp av <◀><▶>-knapparna.

2 Radera bilden.

- Tryck på <FUNC SET>-knappen och välj sedan [Radera] på menyn (27).
- När [Radera?] visas väljer du [Radera] med hjälp av <◀><▶>-knapparna och trycker sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Den aktuella bilden raderas nu.
- Du kan avbryta borttagningen genom att välja [Avbryt] med hjälp av <◀><▶>-knapparna och sedan trycka på <FUNC SET>-knappen.

Stillbilder

Videoscener

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

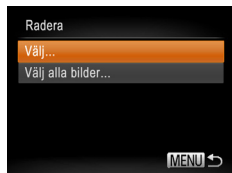
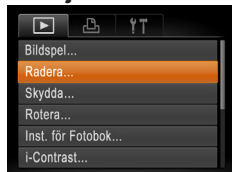
Index



Radera alla bilder

Du kan radera alla bilder samtidigt. Var försiktig när du raderar bilder, eftersom de inte går att få tillbaka. Skyddade bilder (70) kan däremot inte raderas.

Välja en urvalsmetod



1 Öppna inställningsskärmen.

- Tryck på <MENU>-knappen och välj sedan [Radera] på fliken [] (28).

2 Välj en urvalsmetod.

- Välj en urvalsmetod med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <FUNK SET>-knappen.
- Tryck på <MENU>-knappen om du vill återgå till menyskärmen.



Välja alla bilder på en gång

1 Välj alternativet [Välj].

- Följ anvisningarna i steg 2 under "Välja en urvalsmetod" (se ovan), välj [Välj] och tryck sedan på <FUNK SET>-knappen.



2 Välj en bild.

- När du har valt en bild enligt anvisningarna i steg 2 under "Välja ut enskilda bilder" (70) visas [✓].
- Tryck på <FUNK 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 och tryck sedan på <FUNK SET>-knappen.

1 Välj alternativet [Välj alla bilder].

- Följ anvisningarna i steg 2 under "Välja en urvalsmetod" (72), välj [Välj alla bilder] och tryck sedan på <FUNK SET>-knappen.

2 Radera bilderna.

- Välj [OK] med hjälp av <◀><▶>-knapparna och tryck sedan på <FUNK SET>-knappen.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

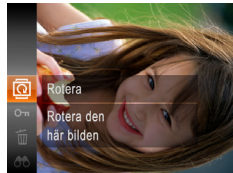
9 Bilaga

Index



Rotera bilder

Du kan ändra orienteringen för en bild och spara den.



1 Välj [Rotera].

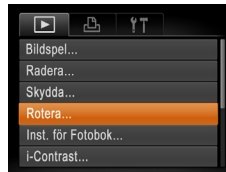
- Tryck på <FUNC SET>-knappen och välj sedan [Rotera] på menyn (📖27).



2 Rotera bilden.

- Tryck på någon av knapparna <◀> eller <▶>, beroende på i vilken riktning du vill rotera bilden. Varje gång du trycker på knappen roteras bilden 90 grader. Slutför inställningen genom att trycka på <FUNC SET>-knappen.

Använda menyn



1 Välj [Rotera].

- Tryck på <MENU>-knappen och välj [Rotera] på fliken [▶] (📖28).



2 Rotera bilden.

- Välj en bild med hjälp av <◀><▶>-knapparna.
- Varje gång du trycker på <FUNC SET>-knappen roteras bilden 90 grader.
- Tryck på <MENU>-knappen om du vill återgå till menyskärmen.



- Videoscener med bildkvaliteten [1280] kan inte roteras.
- Bilderna kan inte roteras när [Autom rotering] är inställd på [Av] (📖74).

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

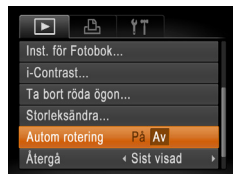
9 Bilaga

Index



Inaktivera automatisk rotering

Följ de här stegen om du vill avaktivera den funktion i kameran som gör att de bilder som är tagna med vertikal orientering automatiskt roteras och visas vertikalt.



- Tryck på <MENU>-knappen, välj [Autom rotering] på fliken [] och välj sedan [Av] (28).



- Bilderna kan inte roteras (73) när du har ställt in [Autom rotering] på [Av]. Dessutom kommer redan roterade bilder att visas i den orientering som de ursprungligen togs i.

Redigera stillbilder

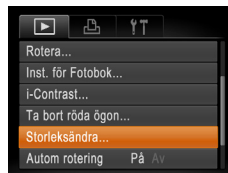


- Bildredigering (74–76) är bara tillgängligt när det finns tillräckligt med ledigt utrymme på minneskortet.

Ändra storlek på bilder

Stillbilder

Spara en kopia av bilderna i en lägre upplösning.



1 Välj [Storleksändra].

- Tryck på <MENU>-knappen och välj [Storleksändra] på fliken [] (28).

2 Välj en bild.

- Välj en bild med hjälp av <◀>>>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

3 Välj en bildstorlek.

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

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

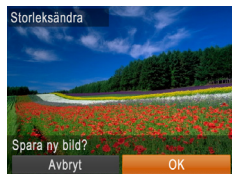
7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index





4 Spara den nya bilden.

- Välj [OK] med hjälp av <◀>>-knapparna 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 och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- ▶ Den sparade bilden visas nu.



- Det går inte att redigera bilder som har fotograferats med upplösningen [W] (📖39) eller som har sparats som [S] i steg 3.

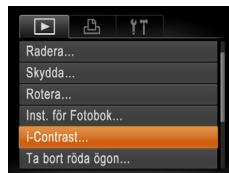


- Det går inte att ändra storleken på en bild till en högre upplösning.



Korrigerar ljusstyrkan i bilden (i-Contrast)

Områden i bilden som är för mörka (till exempel ansikten eller bakgrunder) kan upptäckas och automatiskt justeras till optimal ljusstyrka. 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 [▶] (📖28).

2 Välj en bild.

- Välj en bild med hjälp av <◀>>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

3 Välj ett alternativ.

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

4 Spara bilden som en ny bild och granska den.

- Följ anvisningarna i steg 4–5 under "Ändra storlek på bilder" (📖75).



- 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.

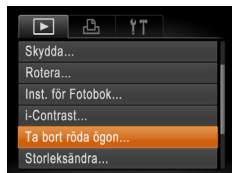


- Om [Auto] inte ger önskat resultat kan du prova att korrigera bilderna med [Låg], [Medium] eller [Hög].



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 [] (28).

2 Välj en bild.

- Välj en bild med hjälp av <<>>-knapparna.

3 Korrigera bilden.

- Tryck på <FUNC 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 anvisningarna i stegen under "Förstora bilder" (68).

4 Spara bilden som en ny bild och granska den.

- Välj [Ny fil] med hjälp av <▲><▼><◀><▶>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Bilden sparas nu som en ny fil.
- Följ anvisningarna i steg 5 under "Ändra storlek på bilder" (75).



- Vissa bilder korrigeras kanske 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

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

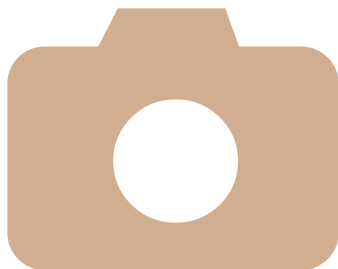
7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index





6

Wi-Fi-funktioner

Använd Wi-Fi-funktionerna för att skicka bilder från kameran till en mängd olika kompatibla enheter och använda kameran tillsammans med webbtjänster

Vad du kan göra med Wi-Fi	78	Ansluta till en annan kamera...	87
Använda Wi-Fi för att skicka bilder från kameran	79	Ansluta till en dator.....	88
Föreskrifter för Wi-Fi (trådlöst LAN).....	79	Ansluta till en skrivare.....	94
Säkerhetsföreskrifter	80	Skicka bilder	95
Ordlista.....	81	Skicka bilderna till en dator med CANON IMAGE GATEWAY	97
Registrera kamerans enhetsnamn (endast första gången)	81	Geotagga bilder i kameran	98
Ansluta till webbtjänster.....	82	Ändra och radera Wi-Fi-inställningar	99
Ansluta till en smartphone	85		

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Vad du kan 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 som anges nedan.

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

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



Ansluta till webbtjänster

CANON iMAGE GATEWAY är en onlinefototjänst som är öppen för alla som har köpt den här produkten. Du kan registrera dig gratis som medlem och använda CANON iMAGE GATEWAY för att ansluta till diverse webbtjänster, till exempel sociala nätverkstjänster på en dator. Bilderna på kameran kan även skickas automatiskt till en dator via CANON iMAGE GATEWAY.



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. Ett särskilt program måste installeras på din smartphone eller pekdator. Se Canons webbplats för ytterligare information. För enkelhets skull används beteckningen *smartphone* vid beskrivning av funktioner som används tillsammans med en smartphone eller pekdator.



Ansluta till en annan kamera

Använd Wi-Fi-funktionen för att skicka bilder mellan kompakta digitalkameror av märket Canon.



Ansluta till en dator

Använd programvaran för att skicka bilder trådlöst från kameran till en dator. Mer information finns i *Programvaruhandboken*.



Ansluta till en skrivare

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

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Använda Wi-Fi för att skicka bilder från kameran

Förberedande åtgärder

Anslutning

Skicka/Skriv ut/Importera

Användning \ Enhet					
Registrera ett kameranamn (81)	○	○	○	○	○
Installera programvaran (19)*1	○	–	–	○	–
Justera inställningarna för användning av webbtjänster från CANON IMAGE GATEWAY (82)	○	–	–	–	–
Installera den särskilda programvaran på smartphonen (85)	–	○	–	–	–
Skapa en anslutning till kameran	○ (82)	○ (85)	○ (87)	○ (88)	○ (94)
Skicka bilder (95)	○*2	○	○	–	–
Överföra bilder till en dator (93)	–	–	–	○	–
Skriva ut bilder (94)*3	–	–	–	–	○

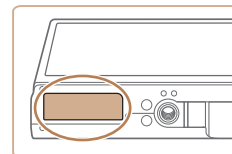
*1 Anvisningarna i den här handboken gäller när programvaran på den medföljande cd-skivan har installerats korrekt (18).

*2 Bilderna skickas automatiskt när de överförs via en server (97).

*3 Detaljerade utskriftsanvisningar finns i "Skriva ut bilder" (113).

Föreskrifter för Wi-Fi (trådlöst LAN)

- Modellnumret är PC1898 eller PC1953 (inklusive WLAN-modul av 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
 - WLAN-användning begränsas i vissa länder och regioner och otillåten användning kan vara straffbar enligt nationell eller lokal lagstiftning. Besök Canons webbplats för att kontrollera var det är tillåtet att använda WLAN. Observera att Canon inte kan hållas ansvariga för eventuella problem som uppstår vid WLAN-användning 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 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 försämrat innehåll, direkta eller indirekta skador eller förlust av intäkter som uppstår i samband med användning av den här produkten.



Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



- 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 produkten vid eventuell förlust eller stöld.
Canon accepterar inget ansvar för skador som uppstår på grund av obehörig åtkomst till registrerade data (destinationer för bildöverföring eller liknande) om produkten har förlorats eller blivit stulen.
- 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 radiovågss störningar

- 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 är installerad med WLAN-modulen, som är certifierad efter standarder från IDA Singapore.

Säkerhetsföreskrifter

Eftersom Wi-Fi använder radiovågor för att överföra signaler krävs striktare säkerhetsföreskrifter än vid användning av LAN-kabel.

Håll följande information i åtanke 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 att 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.

Använd bara kamerans Wi-Fi-funktioner om du är insatt i hur Wi-Fi-säkerheten fungerar och avväg risken mot nyttan när du justerar säkerhetsinställningarna.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Ordlista

Här hittar du förklaringen på Wi-Fi-relaterade termer. Se även beskrivningarna av termerna i respektive delar av den här handboken.

• Kopplingspunkt

En enhet som sänder och tar emot radiosignaler för att skapa ett Wi-Fi-nätverk. Termen avser även ett nätverk där du kan ansluta till Internet via Wi-Fi.

• Brandvägg

En brandvägg är ett system som skyddar nätverk mot datorvirus, obehörig extern åtkomst samt säkerhetshot. Inställningarna görs i Wi-Fi-routern eller datorn.

• SSID/ESSID

Förbestämda siffror och bokstäver som används för att identifiera en specifik kopplingspunkt. Det kallas ofta även kopplingspunktsnamn eller nätverksnamn.

• Krypteringsnyckel

Detta är en nyckel som används för att kryptera data som ska skickas till och från en kopplingspunkt.

• IP-adress

Detta är en adress som används för att identifiera en enhet inom ett nätverk.

• MAC-adress

Detta är en unik adress som har tilldelats till en nätverksenhet. Den benämns även "fysisk adress".



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.

Registrera kamerans enhetsnamn (endast första gången)

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 Öppna tangentbordet.

- Tryck på -knappen.

3 Ange ett namn.

- Välj ett tecken med hjälp av -knapparna och tryck sedan på -knappen för att mata in tecknet.
- Upp till 16 tecken får användas.
- Välj eller och tryck på -knappen för att flytta markören.
- Välj och tryck på -knappen. Det föregående tecknet raderas.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



4 Spara inställningarna.

- Tryck på <MENU>-knappen. Välj sedan [OK] med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck slutligen på <FUNC SET>-knappen.



- När du ansluter trådlöst till någon annan enhet än en dator måste ett minneskort sättas in i kameran. Minneskortet måste dessutom innehålla bilder för att du ska kunna komma åt webbtjänster eller ansluta en smartphone eller skrivare trådlöst.
- Du kan ändra kamerans enhetsnamn genom att välja [Wi-Fi-inställningar] på fliken [📶] och sedan välja [Ändra enhetsnamnet].
- Om Wi-Fi-menyn inte visas utan informationen ändras när du trycker på <▲>-knappen trycker du först på <▼>-knappen för att växla från den detaljerade informationsvisningen (📖66).

Ansluta till webbtjänster

Ställ in kameran på att använda olika webbtjänster enligt följande.

Justera inställningarna för webbtjänster från CANON iMAGE GATEWAY

Justera kontointställningarna för de webbtjänster som du vill använda.

- Du måste ha en dator för att göra inställningar för webbtjänster, och börja med CANON iMAGE GATEWAY.
- Programmet CameraWindow används för att justera inställningarna, och det måste därför ha installerats från den medföljande cd-skivan i förväg (📖 19). Kraven för serveröverföringssystem finns i "Systemkrav" (📖 19).
- Information om länder och regioner där CANON iMAGE GATEWAY finns tillgängligt hittar du på Canons webbplats (<http://canon.com/cig>).

1 Registrera dig som CANON iMAGE GATEWAY-medlem.

- Använd en dator eller en annan enhet som är ansluten till Internet och gå till <http://canon.com/cig> för att besöka webbplatsen för CANON iMAGE GATEWAY för din region.
- Följ de instruktioner som visas för att slutföra registreringen av ditt (kostnadsfria) medlemskap.
- Du måste ha ett konto hos den webbtjänstleverantör som du vill använda om du inte använder CANON iMAGE GATEWAY. För mer information hänvisas till webbplatserna för respektive webbtjänst som du vill registrera dig på.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



2 Anslut kameran till en dator via gränssnittskabeln (20).

- Om du använder en Windows-dator behöver du inte ansluta gränssnittskabeln om du har gjort inställningarna i förväg (89). Du kan då ansluta via Wi-Fi.

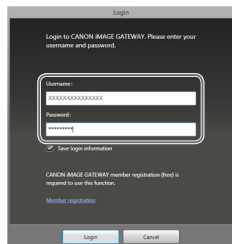
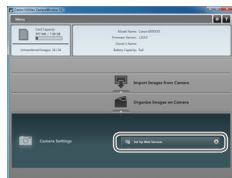
3 Visa CameraWindow (21).

4 Öppna inloggningsskärmen till CANON iMAGE GATEWAY.

- Klicka på [Camera Settings/Kamerainställningar] och klicka sedan på [Set Up Web Services/Ställ in webbtjänster].

5 Logga in på CANON iMAGE GATEWAY.

- Ange inloggningsnamn och lösenord till CANON iMAGE GATEWAY och klicka sedan på [Login/Logga in].



6 Ange den webbtjänst som du vill använda.

- Följ anvisningarna på skärmen och slutför inställningarna för de webbtjänster du vill använda.
- När webbtjänstens inställningar är färdiga klickar du på [Finish/Slutför] nederst i fönstret så stängs fönstret.

7 Verkställ inställningarna för webbtjänsten i kameran.

- Välj namnet på den webbtjänst du vill ställa in på kameran, och klicka på [OK] i listorna.
 - Namnet på webbtjänsten som ska sparas i kameran visas i listan [Camera/Kamera].
- Klicka på [▲] eller [▼] för att ändra ordning på webbtjänsterna som ska visas på kamerans Wi-Fi-menyn.
- När du är färdig med inställningarna på listan [Camera/Kamera] kan du stänga fönstret.
 - Inställningarna för webbtjänsterna och bildöverföringarna via servern tillämpas på kameran.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index





- En Internetanslutning krävs för att få åtkomst till CANON iMAGE GATEWAY (du måste ha en webbläsare installerad på datorn, du måste ha ett konto hos en Internetleverantör och du måste också ha en fungerande Internetanslutning).
- Besök CANON iMAGE GATEWAY-webbplatsen och läs om krav på webbläsarens (Microsoft Internet Explorer osv.) inställningar, villkor och versionsinformation vid anslutning till CANON iMAGE GATEWAY.
- Separata avgifter kan förekomma för Internetanslutning respektive kopplingspunkter.



- När du har loggat in på CANON iMAGE GATEWAY för andra gången i steg 5 visas skärmbilden i steg 7. Om du vill ändra inställningarna för webbtjänsterna som du använder klickar du på [Edit Web Services/Redigera webbtjänster].
- Upprepa ovanstående steg med början från steg 2 om du vill lägga till eller ändra webbtjänster.

Etablera anslutningar till webbtjänster

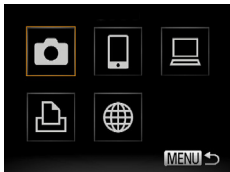
Ansluta till webbtjänster som har registrerats i kameran.

1 Öppna Wi-Fi-menyn.

- Tryck på <▲>-knappen.

2 Välj en webbtjänst.

- Välj ikonen för den webbtjänst som du vill ansluta till med hjälp av <▲><▼><◀><▶>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Om webbtjänsten har flera mottagare väljer du önskad mottagare på skärmen [Välj mottagare] och trycker på <FUNC SET>-knappen.



3 Ansluta till en kopplingspunkt.

- Med en WPS-kompatibel kopplingspunkt ansluter du till kopplingspunkten genom att följa anvisningarna i steg 4–6 i "Lägga till en dator" (90).
- Med en kopplingspunkt som inte är WPS-kompatibel ansluter du till kopplingspunkten genom att följa steg 2–3 i "Ansluta till kopplingspunkter i listan" (92).
- ▶ Nu du har anslutit till webbtjänsten visas bildöverföringsskärmen. Gå vidare till "Skicka bilder" (95). När [Sänd via server] har valts skickas dock bilderna så snart en anslutning har etablerats (97).



- När du är nära en kopplingspunkt som du har anslutit till förut ansluter kameran till den automatiskt i steg 3. Byt kopplingspunkt genom att välja [Växla nätverk] på skärmen som visas när anslutningen etableras och följ sedan steg 4–5 i "Lägga till en dator" (90).



- När du har öppnat Wi-Fi-menyn en gång kan du öppna den igen genom att trycka på <▲>-knappen. Den nya målenheten listas först så att du enkelt kan ansluta till den igen genom att trycka på <▲><▼>-knapparna. Lägg till en ny enhet genom att visa skärmen för enhetsval och trycka på <◀><▶>-knapparna. Konfigurera sedan inställningarna. Om du inte vill visa nya målenheter trycker du på <MENU>-knappen på fliken [Y.I] och väljer [Wi-Fi-inställningar] ▶ [Målhistorik] ▶ [Av].

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Ansluta till en smartphone

När du etablerar en Wi-Fi-anslutning till en smartphone kan du antingen använda kameran som kopplingspunkt (kamerakopplingspunktläge) eller en annan kopplingspunkt.

Följ anvisningarna nedan när kameran används som kopplingspunkt. När en annan kopplingspunkt används, se "Ansluta till kopplingspunkter i listan" (92).

Installera CameraWindow på en smartphone

Installera den kostnadsfria appen CameraWindow på smartphonen innan du ansluter kameran till den.



1 Anslut smartphonen till ett nätverk.



2 Installera CameraWindow.

- På iPhone, iPad och iPod touch hämtar och installerar du CameraWindow från Mac App Store.
- På Android-enheter hämtar och installerar du CameraWindow från Google Play.



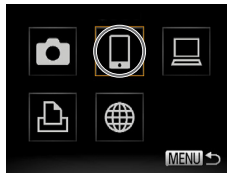
3 Registrera namnet på smartphonen.

- Starta CameraWindow på smartphonen och ange namnet på den. Namnet kommer att visas på kameran.



- För uppgifter om det här programmet (smartphones som har stöd och funktioner som ingår) hänvisas till Canons webbplats.

Etablera smartphone-anslutningen



1 Öppna Wi-Fi-menyn.

- Tryck på <▲>-knappen.

2 Välj en smartphone.

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

3 Välj [Lägg till en enhet].

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

- ▶ Kamerans SSID och krypteringsnyckel visas på skärmen

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index





4 Använd smartphonen för att ansluta till nätverket som visas på kamerans skärm.

- Välj det SSID (nätverksnamn) som visas på menyn för inställning av Wi-Fi på din smartphone.
- Ange den krypteringsnyckel som visas på kamerans skärm i lösenordsfältet på din smartphone.

5 Starta CameraWindow på smartphonen.

- ▶ När din smartphone identifierar kameran visas anslutningsskärbilden på kameran.

6 Välj en smartphone att ansluta till.

- Välj vilken smartphone du vill ansluta till (95) med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

7 Justera sekretessinställningarna.

- Välj [Ja] med hjälp av <◀><▶>-knapparna 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 (98).



- ▶ När smartphonen har lagts till visas skärmbilden för bildöverföring. Gå vidare till "Skicka bilder" (95).

- ❗ När du är nära en kopplingspunkt som du har anslutit till förut ansluter kameran till den automatiskt i steg 3. Byt kopplingspunkt genom att välja [Växla nätverk] på skärmen som visas när anslutningen etableras och följ sedan steg 4–5 i "Lägga till en dator" (90).
- Alla kamerabilder kan visas på den anslutna smartphonen 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 smartphonen.

- ✎ Du kan ansluta till smartphones som du redan har anslutit till genom att välja dem på skärmen [Välj en enhet] i steg 3.
- När du har öppnat Wi-Fi-menyn en gång kan du öppna den igen genom att trycka på <▲>-knappen. Den nya målenheten listas först så att du enkelt kan ansluta till den igen genom att trycka på <▲><▼>-knapparna. Lägg till en ny enhet genom att visa skärmen för enhetsval och trycka på <◀><▶>-knapparna. Konfigurera sedan inställningarna. Om du inte vill visa nya målenheter trycker du på <MENU>-knappen på fliken [f] och väljer [Wi-Fi-inställningar] ▶ [Målhistorik] ▶ [Av].
- Filmbildkvaliteten kan variera beroende på vilken smartphone som används. Se instruktionshandboken som medföljde din smartphone för mer information.
- Upprepa ovanstående steg med början från steg 1 om du vill lägga till flera smartphones.
- 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.].

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Ansluta till en annan kamera

Följ anvisningarna nedan om du vill ansluta två kameror till varandra via Wi-Fi och skicka bilder mellan dem.



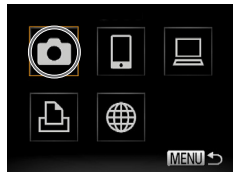
- Det är bara kameror av märket Canon med stöd för Wi-Fi som kan anslutas trådlöst. Kameror av märket Canon som stöder Eye-Fi-kort kan inte anslutas om de inte har Wi-Fi-funktioner. Du kan inte ansluta till kameror av typen DIGITAL IXUS WIRELESS med den här kameran.

1 Öppna Wi-Fi-menyn.

- Tryck på <▲>-knappen.

2 Välj en kamera.

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



3 Välj [Lägg till en enhet].

- Välj [Lägg till en enhet] med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Följ steg 1–3 på målkameran.
- ▶ Kamerans anslutningsinformation läggs till när [Starta anslutning på mottagarkameran] visas på båda kameraskärmarna.
- ▶ När målkameran har lagts till visas skärmbilden för bildöverföring. Gå vidare till "Skicka bilder" (📖95).



- När du har öppnat Wi-Fi-menyn en gång kan du öppna den igen genom att trycka på <▲>-knappen. Den nya målenheten listas först så att du enkelt kan ansluta till den igen genom att trycka på <▲><▼>-knapparna. Lägg till en ny enhet genom att visa skärmen för enhetsval och trycka på <◀><▶>-knapparna. Konfigurera sedan inställningarna. Om du inte vill visa nya målenheter trycker du på <MENU>-knappen på fiiken [🔍] och väljer [Wi-Fi-inställningar] ▶ [Målhistorik] ▶ [Av].
- 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.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Ansluta till en dator

Konfigurera datorinställningarna för anslutningen, lägg till datorn som en anslutningsdestination och överför bilderna till datorn trådlöst med programmet CameraWindow på följande sätt:



- När kameran är ansluten till en dator används kameran för att upprätta anslutningen, och därefter används datorn (och programmet CameraWindow) för att överföra bilder.

Förbereda registrering av en dator

Förbered registreringen av en dator.

Kontrollera din datormiljö

Läs i "Systemkrav" (19) om datormiljöer som tillåter Wi-Fi-anslutning med kamera.

Dessutom måste programmet CameraWindow installeras (19).



- 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 följande webbplats:

<http://go.microsoft.com/fwlink/?LinkId=159730>

Kontrollera din Wi-Fi-miljö

För att Wi-Fi ska kunna användas måste en Wi-Fi-basenhets (till exempel en Wi-Fi-router) som fungerar som kopplingspunkt anslutas till datorn. Använd alltid en Wi-Fi-basenhets som uppfyller de Wi-Fi-standarder som anges i "Tekniska data" (136).

Om du redan använder Wi-Fi ska du kontrollera nedanstående punkter och markera var och en på checklistan. 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.

Checklista

Nätverksnamn (SSID/ESSID) SSID eller ESSID för den kopplingspunkt som du använder.	
Nätverkscertifikat/datakryptering (krypteringsmetod/krypteringsläge) Metoden som används vid kryptering av data under Wi-Fi-överföring.	- Ingen - WEP (öppen systemautentisering) - WPA-PSK (TKIP) - WPA-PSK (AES) - WPA2-PSK (TKIP) - WPA2-PSK (AES)
Krypteringsnyckel (nätverksnyckel) Datakrypteringsnyckel som används för Wi-Fi-överföring.	
Nyckelindex (skickad nyckel) Nyckeln som används för WEP vid nätverkscertifikat/datakryptering.	1

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index





- En router är en enhet som skapar en nätverksstruktur (LAN-struktur) för anslutning av flera datorer. En router som har inbyggda Wi-Fi-funktioner kallas för en Wi-Fi-router.
- Den här handboken benämner 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 din kopplingspunkt. Du kan kontrollera kamerans MAC-adress genom att välja fliken [F], [Wi-Fi-inställningar] och sedan [Kontrollera MAC-adress].

■ Datorinställningar för Wi-Fi-anslutningar (endast Windows)

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



1 Kontrollera att datorn är ansluten till Wi-Fi.

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

2 Konfigurera inställningen.

- Klicka på följande: [Start]-menyn ► [Alla program] ► [Canon Utilities] ► [CameraWindow] ► [Wi-Fi connection setup].
- Följ skärmanvisningarna i programmet som öppnas och konfigurera inställningarna.



- Följande Windows-inställningar konfigureras när du kör verktyget i steg 2:
 - Aktivera mediedirektuppspelning.
Detta gör det möjligt för kameran att upptäcka den dator som kameran ska Wi-Fi-anslutas till.
 - Aktivera nätverksidentifiering.
Detta gör det möjligt för datorn att upptäcka kameran.
 - Aktivera ICMP (Internet Control Message Protocol).
Detta gör att du kan kontrollera nätverksanslutningens status.
 - Aktivera Universal Plug & Play (UPnP).
Detta gör att nätverksenheter kan identifiera varandra automatiskt.
- Det finns säkerhetsprogramvara som blockerar de inställningarna som beskrivs här. Kontrollera inställningarna för din säkerhetsprogramvara.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Lägga till en dator

Lägg till en dator i listan över enheter för Wi-Fi-anslutning. Följ instruktionerna nedan om du använder en WPS-kompatibel (Wi-Fi Protected Setup) kopplingspunkt och vill skapa en anslutning med hjälp av tryckknappsmetoden.

Om din kopplingspunkt inte är WPS-kompatibel konfigurerar du en anslutning enligt anvisningarna under "Ansluta till kopplingspunkter i listan" (92).



- WPS gör det lätt att slutföra inställningarna när enheter Wi-Fi-ansluts. Du kan antingen använda tryckknappsmetoden eller PIN-metoden för att göra inställningar på en enhet som har WPS-stöd.
- Se även den handbok som medföljde din kopplingspunkt och kontrollera om den stöder WPS.
- Läs också användarhandboken som medföljde kopplingspunkten.

1 Öppna Wi-Fi-menyn.

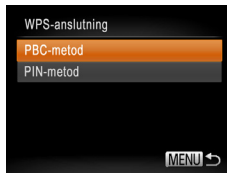
- Tryck på <▲>-knappen.

2 Välj en dator.

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

3 Välj [Lägg till en enhet].

- Välj [Lägg till en enhet] med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- ▶ En lista på identifierade kopplingspunkter visas på skärmbilden [Välj nätverk].



4 Välj [WPS-anslutning].

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

5 Välj [PBC-metod].

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

6 Etablera anslutningen.

- Håll knappen för WPS-anslutning på kopplingspunkten intryckt i några sekunder.
- Tryck på <FUNC SET>-knappen på kameran.
- ▶ Kameran ansluts till kopplingspunkten.
- ▶ En lista över datorer som är anslutna till kopplingspunkten visas på skärmbilden [Välj en enhet].

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

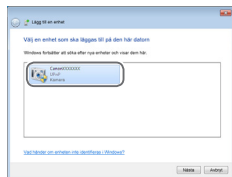
7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index





7 Välj en dator att ansluta till.

- Välj datornamnet med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <FUNC>-knappen.
- Om du använder en Macintosh-dator läser du "Använda CameraWindow för att överföra bilder till en dator" (93).

8 Installera en drivrutin (gäller endast första gången Windows ansluts).

- När skärmen till vänster visas klickar du på Start-menyn på datorn och sedan på [Kontrollpanelen] och [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.
- Gå vidare till "Använda CameraWindow för att överföra bilder till en dator" (93).



- När du är nära en kopplingspunkt som du har anslutit till förut ansluter kameran till den automatiskt i steg 3. Byt kopplingspunkt genom att välja [Växla nätverk] på skärmen som visas när anslutningen etableras och följ sedan steg 4–5 i "Lägga till en dator" (90).



- Du kan ansluta till datorer som du redan har anslutit till genom att välja dem på skärmen [Välj en enhet] i steg 3.
- Om du valde [PIN-metod] i steg 5 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.
- Upprepa ovanstående steg med början från steg 1 om du vill lägga till flera datorer.
- Stäng av kameran om du vill koppla från den.
- När du har öppnat Wi-Fi-menyn en gång kan du öppna den igen genom att trycka på <▲>-knappen. Den nya målenheten listas först så att du enkelt kan ansluta till den igen genom att trycka på <▲><▼>-knapparna. Lägg till en ny enhet genom att visa skärmen för enhetsval och trycka på <◀><▶>-knapparna. Konfigurera sedan inställningarna. Om du inte vill visa nya målenheter trycker du på <MENU>-knappen på fiiken [f] och väljer [Wi-Fi-inställningar] ▶ [Målhistorik] ▶ [Av].

Omslag
Allmän och juridisk information
Innehåll: grundläggande funktioner
Grundläggande handbok
Handbok för avancerad användning
1 Grundläggande kamerafunktioner
2 Smart Auto-läget
3 Övriga fotografieringsmetoder
4 P-läge
5 Visningsläge
6 Wi-Fi-funktioner
7 Inställningsmenyn
8 Tillbehör
9 Bilaga
Index



Ansluta till kopplingspunkter i listan

1 Visa kopplingspunkterna i listan.

- Visa nätverken (kopplingspunkterna) i listan enligt anvisningarna i steg 1–3 under "Lägga till en dator" (90).



2 Välj en kopplingspunkt.

- Välj ett nätverk med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.



3 Ange kopplingspunktens krypteringsnyckel.

- Tryck på <FUNC SET>-knappen för att visa tangentbordet och mata sedan in krypteringsnyckeln (88).
- Välj [Nästa] med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

4 Välj [Auto].

- Välj [Auto] med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- ▶ En lista över andra enheter som är anslutna till kopplingspunkten visas på skärmbilden [Välj en enhet].



5 Välj en dator att ansluta till.

- Välj vilken dator som kameran ska anslutas till och följ anvisningarna i steg 7–8 under "Lägga till en dator" (91). Datorn läggs till i listan.



- Mer information om kopplingspunktens krypteringsnyckel finns på kopplingspunkten eller i användarhandboken till den.
- 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 SSID, säkerhetsinställningar samt en krypteringsnyckel.
- När du använder en kopplingspunkt som du redan har anslutit till för att ansluta en ny enhet visas [*] för krypteringsnyckeln i steg 3. Välj [Nästa] med hjälp av <◀><▶>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen för att använda samma krypteringsnyckel.
- Upprepa ovanstående steg med början från steg 1 om du vill lägga till flera datorer.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index

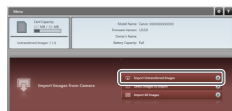
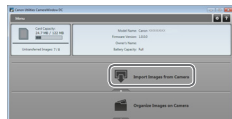


Använda CameraWindow för att överföra bilder till en dator

Använd datorn (och programmet CameraWindow) för att skicka bilder från kameran till en dator.



- Information om hur du använder CameraWindow finns i *Programvaruhandboken* (18).



1 Öppna CameraWindow.

- Om du använder en Windows-dator klickar du på [Downloads Images From Canon Camera using CameraWindow/Ladda ned bilder från kamera från Canon med hjälp av Canon CameraWindow].
- ▶ CameraWindow visas.
- ▶ Om du använder en Macintosh-dator öppnas CameraWindow automatiskt när kameran Wi-Fi-ansluts till 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.



- Om CameraWindow inte öppnas när du använder en Macintosh-dator klickar du på [CameraWindow]-ikonen i dockan.
- 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 *Programvaruhandbok* (18).

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Ansluta till en skrivare

Gör så här för att ansluta kameran till en skrivare och skriva ut via Wi-Fi. När du etablerar en Wi-Fi-anslutning till en skrivare kan du antingen använda kameran som kopplingspunkt (kamerakopplingspunktläge) eller en annan kopplingspunkt.

Följ anvisningarna nedan när kameran används som kopplingspunkt. När en annan kopplingspunkt används, se "Ansluta till kopplingspunkter i listan" (📖92).

1 Öppna Wi-Fi-menyn.

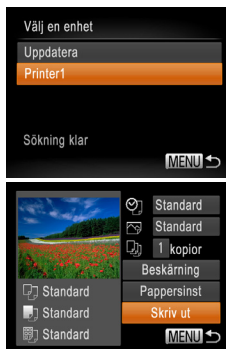
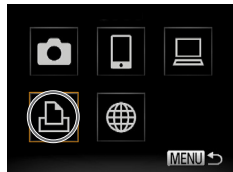
- Tryck på <▲>-knappen.

2 Välj en skrivare.

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

3 Välj [Lägg till en enhet].

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



4 Använd skrivaren för att ansluta till det nätverk som visas på kamerans skärm.

- Välj det SSID (nätverksnamn) som visas på menyn för konfiguration av Wi-Fi på skrivaren.
- Ange den krypteringsnyckel som visas på kamerans skärm i lösenordsfältet på skrivaren.

5 Välj skrivaren.

- När skrivaren är klar för anslutning trycker du på <FUNC SET>-knappen när skrivarens namn visas på kameran.
- När skrivaren har lagts till visas skärmen för utskrift.

6 Välj en bild som ska skrivas ut.

- Välj en bild som ska skrivas ut med hjälp av <◀><▶>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen för att öppna utskriftsskärmen.
- Välj [Skriv ut] med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Nu påbörjas utskriften.
- Detaljerade utskriftsanvisningar finns i Skriv ut bilder (📖113).

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index





- När du är nära en kopplingspunkt som du har anslutit till förut ansluter kameran till den automatiskt i steg 3. Byt kopplingspunkt genom att välja [Växla nätverk] på skärmen som visas när anslutningen etableras och följ sedan steg 4–5 i "Lägga till en dator" (90).



- Du kan ansluta till skrivare som du redan har anslutit till genom att välja dem på skärmen [Välj en enhet] i steg 3.
- När du har öppnat Wi-Fi-menyn en gång kan du öppna den igen genom att trycka på <▲>-knappen. Den nya målenheten listas först så att du enkelt kan ansluta till den igen genom att trycka på <▲><▼>-knapparna. Lägg till en ny enhet genom att visa skärmen för enhetsval och trycka på <◀><▶>-knapparna. Konfigurera sedan inställningarna. Om du inte vill visa nya målenheter trycker du på <MENU>-knappen på fliken [↑↑] och väljer [Wi-Fi-inställningar] ▶ [Målhistorik] ▶ [Av].



Skicka bilder

Så här skickar du bilder trådlöst till destinationer som har registrerats på kameran.



- Bilder kan överföras till sociala nätverkstjänster eller skickas till e-postadresser via CANON iMAGE GATEWAY. Mer information finns på CANON iMAGE GATEWAY:s webbplats.
- Upp till 50 bilder kan skickas samtidigt. Du kan skicka flera filmer samtidigt förutsatt att den sammanlagda speltiden är högst två minuter. Om destinationen är en webbtjänst kanske antalet filmer och klipp som kan skickas vara lägre, beroende på webbtjänsten. Kontrollera vad som gäller för den aktuella webbtjänsten.
- Det kan ta lång tid att skicka filmer, beroende på tillståndet i det nätverk som du använder. Kontrollera att kamerans batteri är tillräckligt starkt.
- När kameran är ansluten till en dator överförs bilderna via datorn (med programmet CameraWindow) i stället för via kameran (93).



1 Markera alternativet [Välj och skicka].

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

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



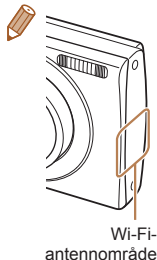


2 Välj bilder.

- Välj en bild som ska skickas med hjälp av <▲><▼><◀><▶>-knapparna 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 [F4] med hjälp av <▲><▼><◀><▶>-knapparna och tryck sedan på <FUNC/SET>-knappen. Välj upplösning (format) på bilderna som ska skickas med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <MENU>-knappen.
- Välj [Skicka] 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 tonas ned när bilden överförs.
- ▶ 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 texten [Överföring klar], och skärmen återgår till visningsläget.



- Kontrollera att inga fingrar eller andra objekt är i vägen i för Wi-Fi-sändaren/-mottagaren. Om sändaren/mottagaren blockeras tar bildöverföringen längre tid.
- På skärmen visas den trådlösa signalstyrkan med hjälp av följande ikoner:
[[Y]] hög, [Y] medelhög, [Y] låg eller [Y] svag.
- Tryck på <MENU>-knappen om du vill koppla bort kameran. Efter bekräftelsemeddelandet väljer du [OK] med hjälp av <◀><▶>-knapparna och trycker sedan på <FUNC/SET>-knappen. Du kan även avbryta anslutningen med hjälp av smartphonen.
- Du kan bara ändra storleken på bilder som är större än upplösningen som du valde i steg 3.
- Filmer kan inte storleksändras.
- Om du bara vill skicka en av de visade bilderna väljer du [Storleksändra] på skärmen i steg 1, ändrar storleken och väljer sedan [Skicka bilden].

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Lägga till kommentarer

Du kan lägga till kommentarer med hjälp av kameran (alfanumeriska tecken och symboler) på bilder som du skickar till e-postadresser eller sociala nätverkstjänster osv. Antalet tecken och symboler som kan används beror på webbtjänsten.



1 Välj [F].

- Välj [F] med hjälp av <▲><▼><◀><▶>-knapparna och tryck sedan på <Ⓜ>-knappen.

2 Lägg till en kommentar.

- Följ steg 3 i "Registrera kamerans enhetsnamn" (endast första gången) (81) om du vill lägga till en kommentar.

3 Skicka bilden.

- Skicka bilden genom att följa stegen i "Skicka bilder" (95).



- Om du inte lägger till en kommentar skickas kommentaren som har ställts in i CANON iMAGE GATEWAY automatiskt.

Skicka bilderna till en dator med CANON iMAGE GATEWAY

Bilderna på minneskortet som inte redan har överförs kan skickas till en dator med CANON iMAGE GATEWAY.

Om datorn som du vill skicka bilderna till är avstängd lagras bilderna tillfälligt på CANON iMAGE GATEWAY-servern. Bilderna raderas dock efter en viss tid. Starta datorn och spara bilderna.

1 Välj vilken typ av bilder som ska skickas (gäller endast när filmer skickas med bilder).

- Tryck på <MENU>-knappen och välj sedan [Wi-Fi-inställningar] på fliken [↑↑] (28).
- Välj [Sänd via server] med hjälp av <▲><▼>-knapparna och välj sedan [Stillb./filmer] med hjälp av <◀><▶>-knapparna.
- Gå till steg 2 om du bara skickar stillbilder.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

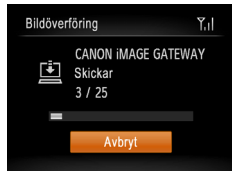
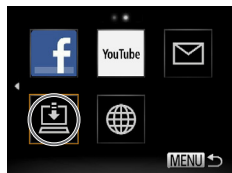
7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index





2 Skicka bilderna.

- Följ anvisningarna i stegen i "Etablera anslutningar till webbtjänster" (1184) för att välja [1184].
- Bilderna skickas när anslutningen har etablerats. (Skärmen stängs efter ungefär en minut.)
- När bilderna har skickats visas [OK]. Tryck på <FUNC SET>-knappen för att återgå till visningsskärmen.
- När bilderna har skickats till CANON iMAGE GATEWAY-servern visas [1184] på skärmen.

3 Starta datorn.

- Bilderna sparas automatiskt på datorn när du startar den.



- När du skickar bilder bör du alltid använda ett fulladdat batteri eller en nätadaptersats (säljs separat, 1110).



- Även om bilder importeras till datorn på andra sätt skickas bilder som inte skickas via CANON iMAGE GATEWAY till datorn.



Geotaggga bilder i kameran

GPS-data som har registrerats på en smartphone med CameraWindow-programmet (1185) 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" (1112).) I [Tidszon] (11107) kan du även ange fotodestinationer i andra tidszoner.
- Den smartphone du använder för geotaggning måste ha tillåtelse att visa de bilder som finns lagrade i kameran (1186).
- Andra personer kan kanske lokalisera var du befinner dig eller identifiera dig med hjälp av den positionsinformation som kan finnas i dina geotaggade stillbilder eller videoscener. 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.



- Du kan inte skriva över GPS-information som registrerades under fotograferingen med GPS-information från smartphonen.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Ändra och radera Wi-Fi-inställningar

Så här ändrar och raderar du Wi-Fi-inställningarna.

Redigera anslutningsinformation

Redigera anslutningsinformation som har sparats i kameran. Du kan ändra enhetsnamn (visningsnamn) som visas på kameran och ta bort information om anslutningar.

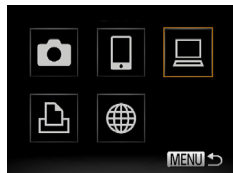
Följande stycke beskriver rutinen som ska användas när målenheten är en dator.

1 Öppna Wi-Fi-menyn.

- Om du trycker på <▲>-knappen visas nya målenheter. Öppna Wi-Fi-menyn med hjälp av <◀><▶>-knapparna.

2 Välj en enhet som ska redigeras.

- Välj ikonen för den enhet som ska ändras med hjälp av <▲><▼><◀><▶>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.



4 Välj en enhet som ska redigeras.

- Välj den enhet som ska ändras med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

5 Välj det alternativ som ska redigeras.

- Välj det alternativ som ska ändras med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Vilka inställningar som kan ändras beror på vilken enhet eller tjänst kameran ansluter till.

Konfigurerbara inställningar.	Anslutning				
					Webbtjänster
[Ändra enhetsnamnet] (100)	O	O	O	O	–
[Visa inställ.] (86)	–	O	–	–	–
[Radera anslutningsinfo] (100)	O	O	O	O	–

O: Konfigurerbar –: Ej konfigurerbar

3 Välj [Redigera en enhet].

- Välj [Redigera en enhet] med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Ändra ett enhetsnamn

Du kan ändra enhetsnamnet (visningsnamn) som visas på kameran.



- Välj alternativet [Ändra enhetsnamnet] enligt anvisningarna i steg 5 under "Redigera anslutningsinformation" (📖99) och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Välj inmatningsfält och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen. Använd det visade tangentbordet för att mata in ett nytt namn (📖81).

Radera anslutningsinformation

Så här raderar du anslutningsinformationen (information om enheter som du har anslutit till).



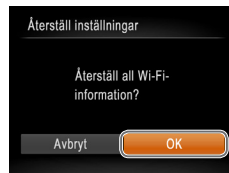
- Följ steg 5 i "Redigera anslutningsinformation" (📖99), välj [Radera anslutningsinfo] och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.



- När [Radera?] visas väljer du [OK] med hjälp av <◀><▶>-knapparna och trycker sedan på <FUNC SET>-knappen.
- ▶ Anslutningsinformationen raderas.

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 [F1] (📖28).

2 Välj [Återställ inställningar].

- Välj [Återställ inställningar] med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

3 Återställ standardinställningarna.

- Välj [OK] med hjälp av <◀><▶>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- ▶ Du har nu återställt Wi-Fi-inställningarna.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index





- När Wi-Fi-inställningarna återställs till standardinställningarna raderas också alla webbtjänster som ställts in med hjälp av en dator. Kontrollera att du vill återställa alla Wi-Fi-inställningar innan du använder det här alternativet. Anslut kameran till datorn och använd CameraWindow för att radera anslutningsinformationen om du vill ta bort alla inställningar som konfigurerades i "Skicka bilderna till en dator med CANON iMAGE GATEWAY" (97).
- Om du vill återställa övriga inställningar (förutom Wi-Fi) till standardinställningarna väljer du [Återställ allt] på fliken [F1].

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index





7

Inställningsmenyn

Anpassa eller ställ in grundläggande funktioner så att kameran blir lättare att använda

Justera grundläggande
kamerafunktioner.....103

Omslag

Allmän och juridisk
information

Innehåll: grundläggande
funktioner

Grundläggande
handbok

Handbok för avancerad
användning

1 Grundläggande
kamerafunktioner

2 Smart
Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Justera grundläggande kamerafunktioner

Funktioner kan konfigureras på fliken [YT]. Om du vill kan du anpassa vanliga funktioner så att kameran blir lättare att använda (boken 28).

Stänga av kameraljudet

Så här stänger du av ljuden från kameran och videoscenerna.



- 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 heller ljud upp vid visning av videoscener (boken 65). Tryck på <▲>-knappen om du vill sätta på ljudet igen under videoscener. Justera vid behov ljudvolymen med hjälp av <▲><▼>-knapparna.

Justera volymen

Så här justerar du volymen för enskilda kameraljud.



- Välj [Volym] och tryck sedan på <PÅ/AV>-knappen.
- Välj ett alternativ och justera sedan volymen med hjälp av <◀>>-knapparna.

Dölja Råd och tips

Du kan dölja råden och tipsen om kamerafunktionerna.



- Välj [Råd och tips] och välj sedan [Av].

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

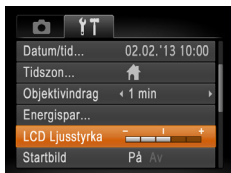
9 Bilaga

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 enbildsvisning. (Detta val ges en högre prioritet än inställningen [LCD Ljusstyrka] på fliken [Y/T].) 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.

Dölja startbilden

Om du vill kan du stänga av visningen av den startbild som normalt visas när du startar kameran.



- Välj [Startbild] och sedan [Av].

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.

2 Välj [OK].

- Välj [Avbryt] med hjälp av <▲><▼>-knapparna. Välj sedan [OK] med hjälp av <◀>>-knapparna och tryck slutligen på <FUNC SET>-knappen.

3 Formatera minneskortet.

- Du startar formateringen genom att välja [OK] med hjälp av <▲><▼>-knapparna. Tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- När formateringen har slutförts visas [Formateringen av minneskortet klar]. Tryck på <FUNC SET>-knappen.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index





- 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 formaterings-skärmen 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 videoscener 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 2 (104) med hjälp av <▲><▼>-knapparna. Välj sedan alternativet med hjälp av <◀><▶>-knapparna. Ikonen [✓] visas.
- Följ anvisningarna i steg 3 under "Formatera minneskort" (104) för att fortsätta med formateringen.



- En lågnivåformatering tar längre tid än "Formatera minneskort" (104), 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.



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 nysatt minneskort. Använd ett tomt (eller formaterat (104)) minneskort om du vill börja spara bilder från 0001.
- Mer information om minneskortets mappstruktur och bildformat finns i *Programvaruhandbok* (18).

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerade användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Datubaserad 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

Om du vill kan du ändra den måttenhet som visas för GPS-höjdinformationen (📖66) och annan information från m/cm till ft/in.



- Välj [Enheter] och välj sedan [ft/in].

Tid för objektivindrag

Av säkerhetsskäl dras objektivet vanligtvis in cirka en minut efter att du har tryckt på <[▶]>-knappen när kameran är i fotograferingsläget (📖25). Om du vill att objektivet ska dras in omedelbart när du trycker på <[▶]>-knappen ändrar du inställningen för objektivindrag till [0 sek.].



- Välj [Objektivindrag] och välj sedan [0 sek.].

Energisparfunktion

Justera tidsinställningarna för automatisk avstängning av kamera och skärm (Autom. avstängn och Display av) om det behövs (📖25).



- 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].
- Energisparfunktionerna är inte tillgängliga när ekoläget (📖39, 61) är inställt på [ECO].

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



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" (12) innan du börjar använda världsklockan.



1 Ange ditt resmål.

- Välj [Tidszon] och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Välj [✈ Värld] med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Välj resmålet med hjälp av <◀><▶>-knapparna.
- Om du vill ställa in sommartid (1 timme läggs till) väljer du [☀] med hjälp av <▲><▼>-knapparna.
- Tryck på <FUNC SET>-knappen.

2 Växla till destinationens tidszon.

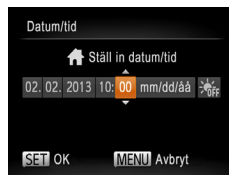
- Välj [✈ Värld] med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <MENU>-knappen.
- ▶ [✈] visas nu på fotograferingsskärmen (128).



- Om du ändrar datum eller tid i läget [✈] (13) ändras datum och tid för [Hem] automatiskt.

Datum och tid

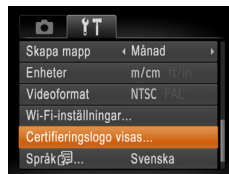
Ställ in datum och tid enligt följande beskrivning.



- Välj [Datum/tid] och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Välj ett alternativ med hjälp av <◀><▶>-knapparna och justera sedan inställningen med hjälp av <▲><▼>-knapparna.

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.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Visningsspråk

Om det behövs kan du ändra visningsspråket.



- Välj [Språk] (🗨️) och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Välj ett språk med hjälp av <▲><▼><◀><▶>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.

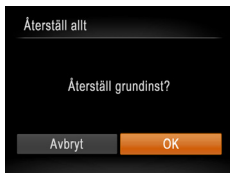
Justera andra inställningar

Följande inställningar kan också justeras på fliken [🔧].

- [Wi-Fi-inställningar] (📖77)
- [Videoformat] (📖111)

Återställa standardinställningarna

Om du har ändrat en inställning av misstag kan du återställa kamerans standardinställningar.



- Välj [Återställ allt] och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- Välj [OK] med hjälp av <◀><▶>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen.
- ▶ Standardinställningarna är nu återställda.



- Följande funktioner återställs inte till standardinställningen.
 - Inställningarna på fliken 🔧 [Datum/tid] (📖12), [Språk] (🗨️) (📖14), [Tidszon] (📖107) och [Videoformat] (📖111)
 - Egna sparade vitbalansdata (📖53)
 - Fotograferingsläge (📖43)
 - Wi-Fi-inställningar (📖77)

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index





8

Tillbehör

Använd de medföljande tillbehören på ett effektivt sätt, och njut av din kamera på fler sätt med tillbehör som säljs separat av Canon och andra tillverkare

Extra tillbehör	110
Använda extra tillbehör	111
Skriva ut bilder	113

Omslag

Allmän och juridisk
information

Innehåll: grundläggande
funktioner

Grundläggande
handbok

Handbok för avancerad
användning

1 Grundläggande
kamerafunktioner

2 Smart
Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

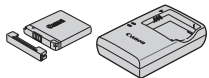
Index



Extra tillbehör

Nedanstående kameratillbehör kan köpas separat. Observera att vissa tillbehör inte säljs överallt eller kan ha utgått ur sortimentet.

Strömförsörjning



Batteri NB-11L

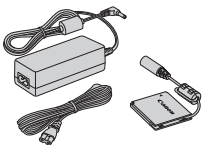
- Uppladdningsbart litiumjonbatteri

Batteriladdare CB-2LF/CB-2LFE

- Laddare för batteri NB-11L



- Batteriet har ett praktiskt hölje som du kan sätta fast och som visar laddningsstatusen. Fäst höljet så att ▲ visas på ett laddat batteri och så att ▼ inte visas på ett oladdat batteri.
- CB-2LD och CB-2LDE stöds också.



Nätadaptersats ACK-DC90

- 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 kamerabatteriet.



- 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.

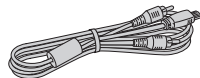
Blixtenhet



Blixt med hög effekt HF-DC2

- Extern blixt för att belysa motiv som är utom räckhåll för den inbyggda blixten. Blixten med hög effekt HF-DC1 kan även användas.

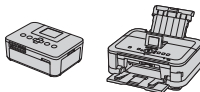
Övriga tillbehör



AV-kabel AVC-DC400

- Anslut kameran till en tv och njut av att visa bilder och videoscener på en större skärm.

Skrivare



PictBridge-kompatibla Canon-skrivare

- Du kan skriva ut bilder utan att behöva använda en dator genom att ansluta din kamera till en PictBridge-kompatibel Canon-skrivare. Du kan få mer information av närmaste Canon-återförsäljare.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Använda extra tillbehör

Visning på en tv

Om du ansluter kameran till en tv med AV-kabeln AVC-DC400 (säljs separat) kan du visa dina bilder på en större skärm och styra visningen med kameran. Mer information om hur du ansluter eller växlar ingång finns i användarhandboken till tv:n.

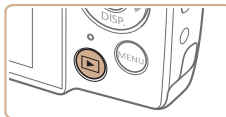
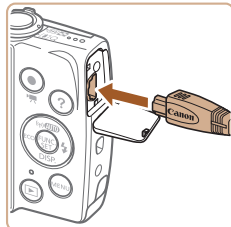
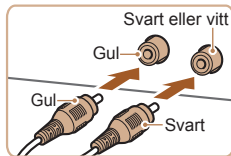


- Viss information visas kanske inte på tv:n (129).

1 Se till att kameran och tv:n är avstängda.

2 Anslut kameran till tv:n.

- För in kabelkontaktarna helt i videokontakterna på tv:n, 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.



- Om kamerans videoformat (NTSC eller PAL) inte är kompatibelt med tv:ns format kan inte bilderna visas korrekt. Tryck på <MENU>-knappen och välj [Videoformat] på fliken [↑↓] om du vill byta videoformat.



Strömförsörjning via ett vanligt eluttag

Om du förser kameran med ström med nätadaptersatsen ACK-DC90 (säljs separat) behöver du inte hålla reda på hur mycket batteritid som återstår.

1 Se till att kameran är avstängd.

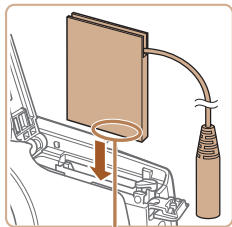
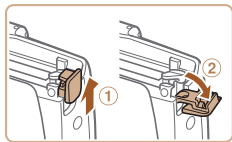
2 Öppna luckan.

- Följ steg 2 i "Sätta i batteriet och minneskortet" (11) när du ska öppna luckan till minneskortet/batteriet och öppna sedan luckan till strömadapters kabelgenomföring så som visas.

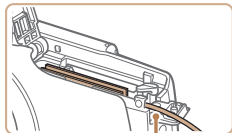
3 Sätt i adaptern.

- Sätt i strömadaptern i den riktning som visas, precis som ett batteri (följ steg 3 i "Sätta i batteriet och minneskortet" (11)).

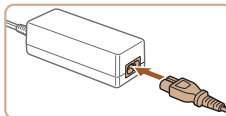
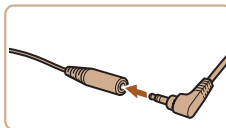
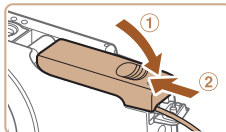
- Kontrollera att strömadapters kabel ligger i kabelgenomföringen.



Kontakter



Kabelgenomföring
för strömadapter



4 Stäng luckan.

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

5 Anslut nätkabeln.

- För in nätadapters kontakt i änden av kabeln till strömadaptern.
- 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 adaptern eller nätkabeln när kameran är påslagen. Det kan leda till att bilder raderas eller att kameran skadas.
- Anslut inte nätadapters kabel till några andra enheter. Det kan leda till att produkten inte fungerar som den ska eller skadas.

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 Canon SELPHY CP Series Compact Photo Printer används här som exempel. Skärmbilderna och de tillgängliga funktionerna kan variera mellan olika skrivare. Se även instruktionsboken till skrivaren för mer information.

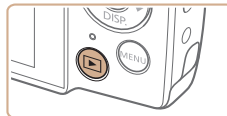
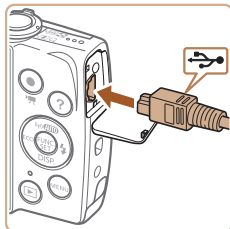
Enkel utskrift

Du kan enkelt skriva ut de bilder du har tagit genom att ansluta kameran till en PictBridge-kompatibel skrivare (säljs separat) med hjälp av den medföljande gränssnittskabeln.

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 till skrivaren.



3 Slå på skrivaren.

4 Slå på kameran.

- Tryck på knappen när du vill starta kameran.

5 Välj en bild.

- Välj en bild med hjälp av -knapparna.

6 Gå till utskriftsskärmen.

- Tryck på -knappen, välj och tryck på -knappen igen.

7 Skriv ut bilden.

- Välj [Skriv ut] med hjälp av -knapparna och tryck sedan på -knappen.
- ▶ Nu påbörjas utskriften.
- Upprepa stegen ovan från steg 5 när utskriften är klar om du vill skriva ut fler bilder.
- När du är klar stänger du av kameran och skrivaren och kopplar ur kabeln.



- Mer information om Canons PictBridge-kompatibla skrivare (säljs separat) finns under "Skrivare" (110).

Konfigurera utskriftsinställningar



1 Gå till utskriftsskärmen.

- Öppna skärmen till vänster genom att följa anvisningarna i steg 1–6 under "Enkel utskrift" (113).

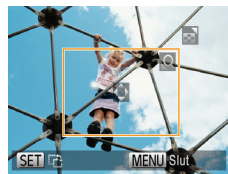
2 Konfigurera inställningarna.

- Välj ett menyalternativ med hjälp av <▲><▼>-knapparna och välj sedan ett alternativ med hjälp av <◀><▶>-knapparna.

	Standard	Matchar inställningarna för aktuell skrivare.
	Datum	Skriver ut bilder med datum.
	Filnr.	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.
Beskärning	–	Ange ett område på bilden som du vill skriva ut (114).
Pappersinst	–	Ange pappersstorlek, layout och andra detaljer (115).

Beskära bilder innan utskrift (Beskärning)

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 [Beskärning].

- När du har följt anvisningarna i steg 1 under "Konfigurera utskriftsinställningar" (114) och öppnat utskriftsskärmen väljer du [Beskärning] och trycker sedan på <FUNC>-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.
- Tryck på <FUNC>-knappen om du vill rotera ramen.
- Tryck på <MENU>-knappen. Välj sedan [OK] med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck slutligen på <FUNC>-knappen.

3 Skriv ut bilden.

- Följ anvisningarna i steg 7 under "Enkel utskrift" (113) för att skriva ut.





- Det kan hända att beskärning inte är möjlig med små bilder eller med vissa sidförhållanden.
- Det kan hända att datumet inte skrivs ut korrekt om du beskär bilder för vilka [Dat.stämpel] markerats.

Stilbilder



Välja pappersstorlek och layout innan utskrift

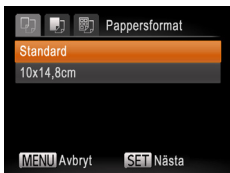


1 Välj [Pappersinst].

- När du har följt anvisningarna i steg 1 under "Konfigurera utskriftsinställningar (114)" och öppnat utskriftsskärmen väljer du [Pappersinst] och trycker sedan på <FUNC>-knappen.

2 Välj en pappersstorlek.

- Välj ett alternativ med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <FUNC>-knappen.



3 Välj en papperstyp.

- Välj ett alternativ med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <FUNC>-knappen.



4 Välj en layout.

- Välj ett alternativ med hjälp av <▲><▼>-knapparna.
- När du väljer [N-på-1] anger du antalet bilder per ark med hjälp av <◀><▶>-knapparna.
- Tryck på <FUNC>-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.
Fast storl	Välj en utskriftsstorlek. Välj mellan utskrifter i formaten 90 x 130 mm, vykortsstorlek och brett format.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerande användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

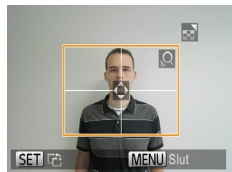
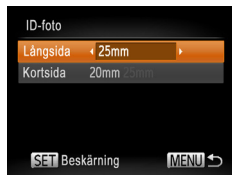
8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Skriva ut ID-foton



1 Välj [ID-foto].

- När du har följt anvisningarna i steg 1–4 under "Välja pappersstorlek och layout innan utskrift" (115) väljer du [ID-foto] och trycker sedan på <FUNC/SET>-knappen.

2 Välj en storlek för långsidan och för kortsidan.

- Välj ett alternativ med hjälp av <▲><▼>-knapparna. Välj längden med hjälp av <◀><▶>-knapparna och tryck sedan på <FUNC/SET>-knappen.

3 Välj utskriftsområde.

- Följ anvisningarna i steg 2 under "Beskära bilder innan utskrift (Beskärning)" (114) för att välja utskriftsområde.

4 Skriv ut bilden.

Skriva ut videoscener



1 Gå till utskriftsskärmen.

- Följ anvisningarna i steg 1–6 under "Enkel utskrift" (113) för att välja en videoscen. Skärmen till vänster visas.

2 Välj en utskriftsmetod.

- Välj [] med hjälp av <▲><▼>-knapparna och välj sedan en utskriftsmetod med hjälp av <◀><▶>-knapparna.

3 Skriv ut bilden.

Utskriftsalternativ för videoscener

Enbild	Skriver ut den videoscen 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 <FUNC/SET>-knappen om du vill avbryta en pågående utskrift.
- [ID-foto] och [Bildser.] är inte tillgängliga vid användning av Canons PictBridge-kompatibla skrivarmodeller som är äldre än CP720/CP730.



Lägga till bilder i utskriftslistan (DPOF)

Det går att ställa in kameran för gruppoutskrifter (119) och för att beställa utskrifter 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 [12]. Välj och konfigurera inställningarna efter behov (128).

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.
- [12] 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 [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.
- Datumet skrivs ut i ett format som stämmer överens med inställningarna i [Datum/tid] på fliken [11], som du når genom att trycka på <MENU>-knappen (12).
- Indexutskrifter kan inte göras på vissa PictBridge-kompatibla skrivare från Canon (säljs separat).



Ställa in utskrift av enskilda bilder



1 Välj alternativet [Välj bild och antal].

- Tryck på <MENU>-knappen, välj [Välj bild och antal] på fliken [] och tryck sedan på <FUNC/SET>-knappen.

2 Välj en bild.

- Välj en bild med hjälp av <◀>>>-knapparna 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 exemplar) med hjälp av <▲>>>-knapparna.
- 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 alla bilder



- Följ anvisningarna i steg 1 under "Ställa in utskrift av enskilda bilder" (118), välj [Välj alla bilder] och tryck sedan på <FUNC/SET>-knappen.
- Välj [OK] med hjälp av <◀>>>-knapparna och tryck sedan på <FUNC/SET>-knappen.

Ta bort alla bilder från utskriftslistan



- Följ anvisningarna i steg 1 under "Ställa in utskrift av enskilda bilder" (118), välj [Ta bort alla val] och tryck sedan på <FUNC/SET>-knappen.
- Välj [OK] med hjälp av <◀>>>-knapparna och tryck sedan på <FUNC/SET>-knappen.



Skriva ut bilder som lagts till i utskriftslistan (DPOF)

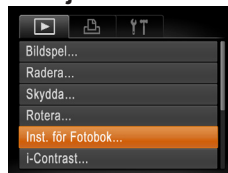


- Om du har lagt till bilder i utskriftslistan (117–118) visas skärmen till vänster när du ansluter kameran till en PictBridge-kompatibel skrivare. Välj [Utskr. Nu] med hjälp av <▲><▼>-knapparna och tryck sedan på <FUNC SET>-knappen om du vill skriva ut bilderna i utskriftslistan.
- Alla DPOF-utskriftsjobb 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 [▶] 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 finns det i *Programvaruhandbok* (18) och användarhandboken till skrivaren.

Lägga till bilder en och en



1 Välj alternativet [Välj].

- Följ anvisningarna under "Välja en urvalsmetod" (119), välj [Välj] och tryck sedan på -knappen.

2 Välj en bild.

- Välj en bild med hjälp av -knapparna och tryck sedan på -knappen.
- visas.
- Om du vill ta bort bilden ur fotoboken trycker du på -knappen igen. visas inte längre.
- Upprepa den här proceduren om du vill välja andra bilder.
- Tryck på -knappen om du vill återgå till menyskärmen när du är klar.



Lägga till alla bilder i en fotobok



- Välj alternativet [Välj alla bilder] enligt anvisningarna i "Välja en urvalsmetod" (119) och tryck sedan på -knappen.
- Välj [OK] med hjälp av -knapparna och tryck sedan på -knappen.

Ta bort alla bilderna ur en fotobok



- Välj alternativet [Ta bort alla val] enligt anvisningarna i "Välja en urvalsmetod" (119) och tryck sedan på -knappen.
- Välj [OK] med hjälp av -knapparna och tryck sedan på -knappen.



9

Bilaga

Nyttig information vid användning av kameran

Felsökning	122	Information som visas på skärmen	128
Meddelanden som visas på skärmen	125	Funktioner och menytabeller.....	130
Hanteringsföreskrifter	127	Tekniska data.....	136

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 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 (📖10).
- Kontrollera att batteriet är isatt åt rätt håll (📖11).
- Kontrollera att luckan till minneskortet/batteriet är ordentligt stängd (📖11).
- Smutsiga batterikontakter försämrar batteriets prestanda. Prova att rengöra kontakterna med en bomullstopps och sedan ta ur och sätta i batteriet flera gånger.

Batteriet förbrukas snabbt.

- Batteriets prestanda försämrar vid låga temperaturer. Prova att värma batteriet lite genom att exempelvis 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.

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 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 (📖111).

Fotografering

Det går inte att fotografera.

- I visningsläget (📖14) trycker du ned avtryckaren halvvägs (📖26).

Skärmen ser märklig ut vid svagt ljus (📖26).

Skärmen ser märklig ut vid fotografering.

Observera att följande visningsproblem inte lagras i stillbilder men spelas in i videoscener.

- Skärmen kan mörkna i stark belysning.
- Skärmen kan flimra i lysrörsbelysning eller LED-belysning.
- Lilaaktiga staplar kan synas på skärmen om du tar ett foto som innehåller en skarp ljuskälla.

Ingen datumstämpel läggs till i bilderna.

- Konfigurera inställningen [Dat.stämpel] (📖12). Observera att datumstämpel inte läggs till i bilder automatiskt bara därför att du har konfigurerat inställningen [Datum/tid] (📖38).
- Datumstämpel läggs inte till i fotograferingslägen (📖134) där det inte går att konfigurera denna inställning (📖38).

[⚡] blinkar på skärmen när avtryckaren trycks ned, och det går inte att fotografera (📖33).

[📷] visas när avtryckaren trycks ned halvvägs (📖38).

- Ställ in [Bildstab.] på [Kontinuerlig] (📖60).
- Ställ in blixmetoden på [⚡] (📖59).
- Öka ISO-talet (📖52).
- 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.] (📖60).

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 (📖26).
- Se till att motiven är inom fokusområdet (📖137).
- Ställ in [Lampinställ.] på [På] (📖41).
- Kontrollera att onödiga funktioner, till exempel närbild, är avaktiverade.
- Prova att fotografera med fokuslåset eller autofokuslåset (📖57, 58).

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.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmeny

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Motiven i bilden ser för mörka ut.

- Ställ in blixmetoden på [F] (📖59).
- Justera ljusstyrkan genom att använda exponeringskompensationen (📖50).
- Justera kontrasten med hjälp av i-Contrast (📖52, 75).
- Använd exponeringsläset eller spotmätningen (📖51).

Motiven ser för ljusa ut, högdagarna är urblekta.

- Ställ in blixmetoden på [F]. (📖38).
- Justera ljusstyrkan genom att använda exponeringskompensationen (📖50).
- Använd exponeringsläset eller spotmätningen (📖51).
- Minska ljuset som belyser motivet.

Bilderna blir för mörka trots att blixten utlöses (📖33).

- Fotografera inom blixstens räckvidd (📖137).
- Öka ISO-talet (📖52).

Motiven i bilder tagna med blix ser för ljusa ut eller så är högdagarna urblekta.

- Fotografera inom blixstens räckvidd (📖137).
- Ställ in blixmetoden på [F]. (📖38).

Vita punkter eller liknade effekter syns i bilden vid fotografering med blix.

- Detta orsakas av att ljuset från blixten reflekteras i damm eller luftburna partiklar.

Bilderna ser gryniga ut.

- Sänk ISO-talet (📖52).
- Ibland kan höga ISO-tal i kombination med vissa fotograferingslägen orsaka gryniga bilder (📖52).

Motiven har fått röda ögon (📖40).

- Ställ in [Lampinställ.] på [På] (📖41) för att aktivera lampan för minskning av röda ögon (📖3) i fotografier tagna med blix. När lampan för minskning av röda ögon är på (i ungefär en sekund) går det inte att ta några bilder, eftersom lampan motverkar röda ögon. 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 bilderna med funktionen för att ta bort röda ögon (📖76).

Det tar för lång tid att lagra bilder på minneskortet/bildserietagningen går långsammare.

- Utför en lågnivåformatering av minneskortet i kameran (📖105).

Inställningarna för fotograferingsfunktionerna eller FUNC.-menyn är inte tillgängliga.

- Vilka funktioner som är tillgängliga skiljer sig åt mellan de olika fotograferingsmetoderna. Mer information finns under "Tillgängliga funktioner i olika fotograferingsmetoder", "FUNC.-menyn och Fotograferingsmeny (📖130–134).

Spela in videoscener

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 videoscenerna på minneskortet lika långa som den faktiska inspelningstiden (📖104, 137).

[📷] 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:

- Utför en lågnivåformatering av minneskortet i kameran (📖105).
- Sänk bildkvaliteten (📖40).
- Byt till ett minneskort som har stöd för höghastighetsinspelning (📖137).

Det går inte att zooma.

- Det går inte att zooma när du spelar in videoscener i läget [📷] (📖45).

Visning

Det går inte att visa bilder eller videoscener.

- Det kanske inte går att visa bilder eller videoscener om en dator har använts för att byta namn på filer eller ändra mappstrukturen. Mer information om mappstruktur och filnamn finns i *Programvaruhandboken* (📖18).

Visningen stannar, eller ljudet hoppar.

- Byt till ett minneskort som har lågnivåformaterats i den här kameran (📖105).
- Det kan uppstå korta avbrott när du spelar upp videoscener som kopierats till minneskort med låga läshastigheter.
- När videoscener spelas upp på en dator kan bildrutor falla bort och ljudet hoppa om datorn inte har tillräckliga prestanda.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Ljud spelas inte upp för videoscener.

- Justera volymen (🔊65) om du har aktiverat [Tyst] (🔇103) eller om videoscenens ljud är lågt.
- Inget ljud spelas upp för videoscener som spelats in med [🔊] (🔊45) eftersom inget ljud spelas in när den här metoden används.

Minneskort

Minneskortet kunde inte identifieras.

- Starta om kameran med minneskortet isatt (🔌25).

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, förstorad visning eller indexvisning. Växla till enbildsvisning och ett annat visningsläge än detaljerad informationsvisning. På samma sätt kan inte Wi-Fi-menyn öppnas under filtrerad bildvisning enligt de angivna villkoren. Avbryt visningsläget för bilden i bildsökningläget.
- Wi-Fi-menyn visas inte 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 (🔌99).
- Installera CameraWindow och slutför inställningarna i CameraWindow om du vill lägga till webbtjänster som du kan skicka bilder till (🔌82).
- Om du vill lägga till en smartphone som en enhet måste du först installera det särskilda programmet CameraWindow på din smartphone.
- Om du vill lägga till en dator som en enhet måste du först installera programmet CameraWindow på datorn. Kontrollera även datorn och Wi-Fi-miljön samt inställningarna (🔌88, 89).
- Använd inte kameran nära apparater som kan störa Wi-Fi-signalen, till exempel mikrovågsugnar, Bluetooth-enheter och annan utrustning som använder 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 föremål mellan enheterna.

Det går inte att skicka bilder.

- Destinationsenheten har otillräckligt lagringsutrymme. Öka lagringsutrymmet på destinationsenheten och skicka bilderna på nytt.
- Skrivskyddsfliken på minneskortet i destinationskameran är i låst läge. Skjut skrivskyddet till upplåst läge.

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.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



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 (196).
- Det kan ta lång tid att skicka filmer.
- Använd inte kameran nära apparater som kan störa Wi-Fi-signalen, till exempel mikrovågsugnar, Bluetooth-enheter och annan utrustning som använder 2,4 GHz-bandet. Observera att det kan ta lång tid att skicka bilder även om [Y] visas.
- Håll kameran närmare den andra enheten du försöker ansluta till (t.ex. en kopplingspunkt) och se till att det inte finns några föremål 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.

Du vill radera Wi-Fi-anslutningsinformationen innan du kasserar kameran eller ger den till någon annan.

- Återställ Wi-Fi-inställningarna (100).

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 (11).

Minneskortet är låst

- Skrivskyddsfliken på minneskortet är i låst läge. Skjut skrivskyddsfliken till olåst läge (11).

Kan inte registrera!

- Du försökte fotografera utan att det fanns ett minneskort i kameran. Du måste sätta i ett minneskort åt rätt håll för att kunna fotografera (11).

Fel på minneskortet (105)

- Om samma felmeddelande visas även när du har formaterat ett minneskort som stöds (2) och satt i det åt rätt håll (11) bör du kontakta Canons kundtjänst.

För lite minneskortutrymme

- Det finns inte tillräckligt med utrymme på minneskortet för att fotografera (30, 42, 49) eller redigera bilder (74–76). Du kan antingen radera bilder du inte behöver (71) eller sätta i ett minneskort med tillräckligt med ledigt utrymme (11).

Ladda batteriet (10)

Ingen bild.

- Minneskortet innehåller inga bilder som kan visas.

Skyddad! (70)

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

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Kan inte förstora/Kan inte rotera/Kan inte ändra bild/Kan inte ändra/ Kan inte föra till kategori/Bilden kan inte väljas.

- 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 markerats med asterisk (*) inte är tillgängliga för videoscener.
Förstora* (168), Roterar (173), Redigera* (174–176), Utskriftslista* (117) och Inställningar för Fotobok* (119)

Urvalsgränsen överskriden

- Utskriftslista (117) eller Inställningar för Fotobok (119) kunde inte sparas på korrekt sätt. Minska antalet valda bilder och försök igen.

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 menyn [11] och ändra [Filnumrering] till [Auto återst] (105) eller formatera minneskortet (104).

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

- Korrekt utskrift (113) 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 (115). 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.

Wi-Fi

Anslutning misslyckades

- Inga kopplingspunkter hittades. Kontrollera inställningarna för kopplingspunkterna (88).
- 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.

Felaktig krypteringsnyckel för Wi-Fi/Felaktiga säkerhetsinställningar för Wi-Fi

- Kontrollera kopplingspunktens säkerhetsinställningar (88).

IP-adresskonflikt

- Återställ IP-adressen så att alla konflikter med andra enheter elimineras.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Frånkopplad/Mottagningen misslyckades/Sändningen misslyckades

- Du kan befinna dig i en miljö där Wi-Fi-signalerna hindras.
- Använd inte kamerans Wi-Fi-funktioner i närheten av mikrovågsugnar, Bluetooth-enheter eller andra enheter som använder 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 föremål 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 är rätt håll bör du kontakta Canons kundtjänst.

Mottagningen misslyckades

För lite minneskortutrymme

- Det finns inte tillräckligt ledigt utrymme på minneskortet för att ta emot bilder. Radera bilder så att mer utrymme frigörs på minneskortet, eller sätt in ett minneskort med tillräckligt mycket ledigt utrymme.

Mottagningen misslyckades

Minneskortet är låst

- Skrivskyddsfliken på minneskortet i kameran som tar emot bilderna är i låst läge. 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 har skickats via en server (📖97) på datorn.

Ogiltigt SSL-certifikat

Anslut till en dator, anv. medfölj. program för återst.

- Kontrollera att kamerans inställningar för datum/tid är korrekta. När du är säker på att inställningarna är korrekta kan du följa anvisningarna på skärmen och återställa inställningarna.

Kontrollera nätverksinställningar

- Kontrollera att datorn kan ansluta till Internet med de aktuella nätverksinställningarna.

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.
- Ladda ur batteriet, ta ut det ur kameran och lägg det i en plastpåse eller liknande behållare innan du långtidsförvarar det. Ett batteri som förvaras under lång tid (cirka ett år) utan att det har laddats ur kan få kortare livslängd och försämrade prestanda.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

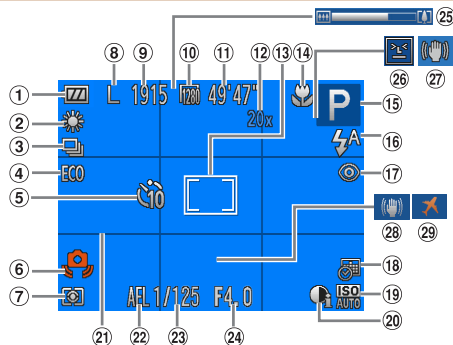
9 Bilaga

Index



Information som visas på skärmen

Fotografering (informationsvisning)



- ① Batterinivå (128)
- ② Vitbalans (53)
- ③ Matningsmetod (54)
- ④ Ekoläge (39, 61)
- ⑤ Självutlösare (36)
- ⑥ Kameraskakvarning (33)
- ⑦ Mättningsmetod (51)
- ⑧ Upplösning (39)
- ⑨ Antal bilder som kan tas (137)
- ⑩ Filmkvalitet (40)
- ⑪ Återstående tid (137)
- ⑫ Förstoring med digital zoom (35)
- ⑬ Autofokusram (55)
- ⑭ Fokusområde (54, 55), Autofokuslås (58)
- ⑮ Fotograferingsläge (130), Motivikon (33)
- ⑯ Blixtmetod (38, 59)
- ⑰ Ta bort röda ögon (40)
- ⑱ Datumstämpel (38)
- ⑲ ISO-tal (52)
- ⑳ i-Contrast (52)
- ㉑ Hjälpplinjier (61)
- ㉒ Exponeringslås (51), FE-lås (60)
- ㉓ Slutartid
- ㉔ Bländarvärde

- ㉕ Zoomstapel (31)
- ㉖ Blinkregistrering (41)

- ㉗ Ikon för bildstabiliseringsläge (34)
- ㉘ Bildstabilisering (60)

- ㉙ Tidszon (107)

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
(Blinkar rött)	
[Ladda batteriet]	Urladdat – ladda batteriet omedelbart

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

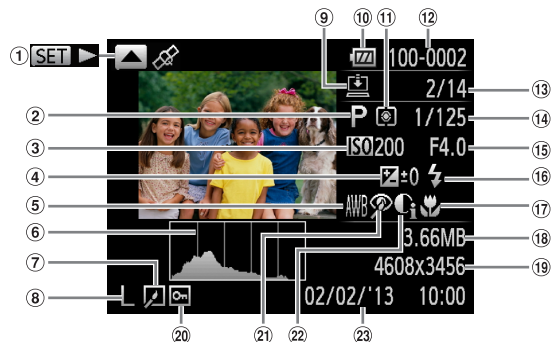
8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Visning (Detaljerad informationsvisning)



- ① Videoscener (31, 65), Växla visning (GPS-information) (66)
- ② Fotograferingsläge (130)
- ③ ISO-tal (52), Uppspelnings-hastighet (46)
- ④ Exponerings-kompensationsnivå (50)
- ⑤ Vitbalans (53)
- ⑥ Histogram (66)
- ⑦ Bildredigering (74–76)
- ⑧ Upplösning (39, 40), MOV (videoscener)
- ⑨ Bilderna har sparats på en dator (97)
- ⑩ Batterinivå (128)
- ⑪ Mätningsskalan (51)
- ⑫ Mappnummer – filnummer (105)
- ⑬ Aktuellt bildnummer/ Totalt antal bilder
- ⑭ Slutartid (stillbilder), Bildkvalitet/ bildfrekvens (videoscener) (40)
- ⑮ Bländarvärde
- ⑯ Blixt (59)
- ⑰ Fokusområde (54)
- ⑱ Filstorlek
- ⑲ Stillbilder: Upplösning (137)
- ⑳ Videoscener: Uppspelnings-tid (137)
- ㉑ Skydd (70)
- ㉒ Ta bort röda ögon (40, 76)
- ㉓ i-Contrast (52, 75)
- ㉔ Fotograferingsdatum/ tid (12)



- Viss information visas kanske inte när bilderna visas på en TV (111).

Sammanfattning av kontrollpanelen för videoscener i "Visning" (65)

↶	Avsluta
▶	Uppspelning
▶	Slow motion (Justera uppspelningshastigheten med hjälp av <◀>>>-knapparna. Inget ljud spelas upp.)
◀	Hoppa bakåt* (Håll ned <◀>>>-knappen 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 ned <◀>>>-knappen om du vill fortsätta hoppa framåt.)
🖨	Visas när kameran är ansluten till en PictBridge-kompatibel skrivare (113).

* Visar bildrutan ungefär 4 sek. före eller efter den aktuella bildrutan.



- Du kan hoppa framåt eller bakåt under visningen av en videoscen med hjälp av <◀>>>-knapparna.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Funktioner och menytabeller

Tillgängliga funktioner i olika fotograferingslägen

Fotograferingsläge		AUTO	P	LIVE													
Funktion																	
Blixt (38, 59)	A	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
	*	*1	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Exponeringslås/FE-lås (51, 60)*2		–	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Autofokusbildd (58)		–	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	O
Ekoläge (39, 61)		På/Av	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Skärmvisning (26)	Ingen informationsvisning	O	O	–	O	–	O	–	–	–	–	O	O	O	O	O	O
	Informationsvisning	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O

*1 Ej tillgängligt, men växlar till [] i vissa fall.

*2 FE-lås är ej tillgängligt vid användning av blixtmetoden [].

O Tillgängligt eller ställs in automatiskt. – Ej tillgängligt.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



FUNC. -menyn

Fotograferingsläge		AUTO	P	LIVE												
Funktion																
Exponeringskompensation (50)		O	O	*1	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
ISO-tal (52)																
AUTO		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–
100 200 400 800 1600		–	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	O
Vitbalans (53)																
AWB		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
		–	O	–	–	O	O	–	–	–	–	–	–	–	–	O
Matningsmetod (54)																
		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	–
Självutlösare (36)																
		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
Inställningar för självutlösare (37)																
Fördröjning.*2		O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Bilder*3		O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Mättningsmetod (51)																
		O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
		–	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

*1 Inställningar [Mörk–Ljus].

*2 Värdet 0 sekunder kan inte väljas för de metoder där antalet bilder inte kan ställas in.

*3 En bild (kan inte ändras) för de metoder där antalet bilder inte kan ställas in.

O Tillgängligt eller ställs in automatiskt. – Ej tillgängligt.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Fotograferingsläge		AUTO	P	LIVE													
Funktion																	
Upplösning (39)	L	O	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
	M1 M2	O	O	–	O	O	–	–	–	–	–	–	–	O	O	O	O
	M	–	–	–	–	–	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	S	O	O	–	O	O	–	–	–	–	–	–	–	O	O	O	O
		O	O	–	O	O	–	–	O	–	–	–	–	O	O	O	O
Filmkvalitet (40)	12800 1640	O	O	O	O	O	O	O	O	*1	O	O	O	O	O	O	O
Fokusområde (54, 55)																	
		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

*1 Synkroniseras med inställningen för upplösning och ställs in automatiskt (46).

O Tillgängligt eller ställs in automatiskt. – Ej tillgängligt.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index





Fotograferingsmenyn

	Fotograferingsläge															
Funktion	AUTO	P	LIVE													
Autofokusram ()																
Ansikte AiAF*1	O	O	O	O	O	O	O	–	–	O	O	O	O	O	–	O
Följnings-AF	–	O	O	O	–	O	–	–	–	O	O	O	O	O	–	O
Central	–	O	O	O	–	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O
Digital zoom ()																
På	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
AF-punkt zoom ()																
På	–	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
Servo AF ()																
På	–	O	O	O	–	O	–	–	–	O	O	O	O	O	–	–
Av*2	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Kontinuerlig AF ()																
På	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
Lampinställ. ()																
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
Minsk rödögon ()																
På	O	O	–	O	O	O	–	–	–	–	–	–	O	–	O	O
Av	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	–	O
i-Contrast ()																
Auto	O	O	–	–	–	O	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Av	–	O	O	O	O	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Visa bild efter fotografering ()																
Visningstid	Av/Snabb/2 sek./4 sek./8 sek./Hold															
Visningsinfo	Av															
	Detaljerad															

*1 Vilken funktion som används om inga ansikten identifieras varierar beroende på fotograferingsläget.

*2 [På] när motivrörelser upptäcks i läget [AUTO].

O Tillgängligt eller ställs in automatiskt. – Ej tillgängligt.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Funktion	Fotograferingsläge															
	AUTO	P	LIVE													
Blinkregistrering ( 41)																
På	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
Hjälplinjer ( 61)																
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
Bildstab. ( 60)																
Av	–	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O	O
Kontinuerlig	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
Dat.stämpel  ( 38)																
Av	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 Tillgängligt eller ställs in automatiskt. – Ej tillgängligt.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



☞ Menyn Inställningar

Menyalternativ	Ref.sida	Menyalternativ	Ref.sida
Tyst	📖103	Formatera	📖104, 105
Volym	📖103	Filnumrering	📖105
Råd och tips	📖103	Energispar	📖25, 106
Datum/tid	📖12	Enheter	📖106
Tidszon	📖107	Videoformat	📖111
Skapa mapp	📖106	Wi-Fi-inställningar	📖77
Objektivindrag	📖106	Certifieringslogo visas	📖107
LCD Ljusstyrka	📖104	Språk 🗣️	📖14
Startbild	📖104	Återställ allt	📖108

▶ Visningsmeny

Menyalternativ	Ref.sida	Menyalternativ	Ref.sida
Bildspel	📖69	Ta bort röda ögon	📖76
Radera	📖71	Storleksändra	📖74
Skydda	📖70	Autom rotering	📖74
Rotera	📖73	Återgå	📖65
Inst. för Fotobok	📖119	Övergång	📖65
i-Contrast	📖75		

📄 Utskriftsmeny

Menyalternativ	Ref.sida	Menyalternativ	Ref.sida
Skriv ut	–	Ta bort alla val	📖118
Välj bild och antal	📖118	Utskriftsinställn.	📖117
Välj alla bilder	📖118		

📄 Visningsläge FUNC.-meny Meny

Menyalternativ	Ref.sida	Menyalternativ	Ref.sida
Rotera	📖73	Spela upp film	📖65
Skydda	📖70	Bildsökning	📖67
Radera	📖71	Bildspel	📖69
Skriv ut	📖113		

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotografieringsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Tekniska data

Effektiva pixlar (max.)	Ca 16 miljoner pixlar
Objektivets brännvidd	5x-zoom: 5.0 (V)–25.0 (T) mm (motsvarande för 35 mm-film: 28 (V)–140 (T) mm)
LCD-skärm	7,5 cm (3,0 tum) TFT LCD, färg Effektiva pixlar: Cirka 230 000 punkter
Filformat	Design rule for Camera File system, DPOF-kompatibel (version 1.1)
Datatyp	Stillbilder: Exif 2.3 (JPEG) Videoscener: MOV (bilddata: H.264; ljuddata: linjär PCM (mono))
Gränssnitt	Hi-speed USB Analog ljudutgång (mono) Analog videoutgång (NTSC/PAL)
Wi-Fi-standarder	IEEE802.11b/g/n* * Endast 2,4 GHz-bandet
Wi-Fi-överföringsmetoder	OFDM-modulering (IEEE 802.11g/n) DSSS-modulering (IEEE 802.11b)
Wi-Fi-kommunikationslägen	Infrastrukturläge*, Ad hoc-läge * Stöder Wi-Fi Protected Setup
Wi-Fi-kanaler som stöds	1–11 (PC1953) eller 1–13 (PC1898) Modellnummer anges inom parentes (79)
Wi-Fi-säkerhet	WEP, WPA-PSK (AES/TKIP), WPA2-PSK (AES/TKIP)
Strömförsörjning	Batteri NB-11L Nätadaptersats ACK-DC90
Mått (enligt CIPA-riktlinjer)	97,7 x 56,0 x 19,8 mm
Vikt (enligt CIPA-riktlinjer)	Cirka 135 g (inklusive batteri och minneskort) Cirka 120 g (endast kamerahus)

Antal bilder/inspelningstid, visningstid

Antal bilder	i ekoläget	
	Cirka 200	
Inspe­lingstid för videoscener*1		Cirka 265
Bildseriefotografering*2		Cirka 45 minuter
Uppspelningstid		Cirka 1 timme och 20 minuter
		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 Tidsvärdena baseras på upprepade kontinuerliga inspelningar tills den maximala längden för videoscener uppnås (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

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Antal bilder per minneskort

Antal lagrade pixlar	Antal bilder per minneskort (ungefärligt antal)	
	8 GB	32 GB
L (Stor) 16M/4608x3456	1903	7684
M1 (Medium 1) 8M/3264x2448	3721	15020
M2 (Medium 2) 2M/1600x1200	12927	52176
S (Liten) 0.3M/640x480	40937	165225
W (Bredbild) 4608x2592	2531	10219

- Värdena i tabellen mäts enligt Canons standarder och kan variera beroende på motiv, minneskort och kamerans inställningar.

Inspelningstid per minneskort

Bildkvalitet	Inspelningstid per minneskort	
	8 GB	32 GB
[1280]	49 min. 15 sek.	3 timmar 19 min. 00 sek.
[640]	1 timme 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 **[1280]**, eller cirka en timme vid inspelning med **[640]**.
- Inspelningen kan avslutas även om den maximala klipplängden inte har uppnåtts vid användning av vissa minneskort. SD Speed Class 6 eller högre rekommenderas.

Blixtintervall

Vid maximalt vidvinkelläge ([111])	0,5–3,0 m
Vid maximalt teleläge ([11])	1,2–2,0 m

Fotograferingsavstånd

Fotograferingsläge	Fokuseringsområde	Vid maximalt vidvinkelläge ([111])	Vid maximalt teleläge ([11])
AUTO	—	3 cm–oändligt	1,2 m–oändligt
Övriga fotograferingslägen		5 cm–oändligt	1,2 m–oändligt
		3–50 cm	—
		3 m–oändligt	3 m–oändligt

* Kan inte användas tillsammans med vissa fotograferingslägen.

Hastighet vid fotografering av bildserier

Fotograferingsläge	Hastighet
P	Cirka 0,8 bilder/sek.
[111]	Cirka 2,9 bilder/sek.

Slutartid

[AUTO] -läge, automatiskt inställt omfång	1–1/2000 sek.
Omfång i alla fotograferingslägen	15–1/2000 sek.

Bländarförval

f/nummer	f/2.8 / f/7.9 (V), f/6.9 / f/20 (T)
----------	-------------------------------------

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Batteri NB-11L

Typ:	Uppladdningsbart litiumjonbatteri
Spänning:	3,6 V DC
Kapacitet:	680 mAh
Antal laddningscykler:	Cirka 300 gånger
Drifttemperatur:	0–40 °C
Mått:	34,6 x 40,2 x 5,2 mm
Vikt:	Cirka 13 g

Batteriladdare CB-2LF/CB-2LFE

Inspänning/-ström:	100–240 V AC (50/60 Hz) 8,0 VA, 0,07 A (100 V)–0,04 A (240 V)
Utspanning/-ström:	4,2 V/0,41 A
Laddningstid:	Cirka 2 tim. (vid användning av NB-11L)
Laddningsindikator:	Laddning: orange/fulladdat: grön (system med dubbla indikatorer)
Drifttemperatur:	5–40 °C

- Alla uppgifter baseras på tester utförda av Canon.
- Kamerans specifikationer och utseende kan komma att ändras utan föregående meddelande.

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Index

A

Affscheffekt (fotograferingsmetod).....	44
Ändra storlek på bilder.....	74
Ansikte AiAF (autofokusram).....	55
Anslutning	
Webbtjänster	84
Anslutningsinformation	
Ändra kameranamn.....	100
Radera en och en.....	100
Redigering.....	99
Återställ allt	108
Återställa Wi-Fi-inställningarna.....	100
AUTO-läge (fotograferingsläge)	14, 31
Autofokuslås	58
Autofokusramar	55
AV-kabel	111

B

Batteri	
Ekoläge	39, 61
Energispar.....	25
Ladda	10
Nivå	128
Batterier → Datum/tid (klockbatteri)	
Batteriladdare	2, 110
Bilder	
Radera	71
Skydda	70
Visning → Visa	
Visningstid.....	63
Bildseriefotografering	54

Bildspel.....	69
Blinkregistrering.....	41
Blixt	
Stänga av blixten.....	38
Bredbild (upplösning).....	39

C

CameraWindow	
Bildskärm	93
Smartphone	85
CANON IMAGE GATEWAY	
Inställningar.....	82
Central (autofokusram).....	57

D

Dator	
Förberedande åtgärder	88
Lägga till målenheter.....	90
Miljö	88
Datum/tid	
Ändra/byta	13
Inställningar.....	12
Klockbatteri	13
Lägga till datumstämplar	38
Världsklocka	107
DIGITAL CAMERA Solution Disk.....	2
Digital zoom.....	35
DPOF.....	117
Egen vitbalans	53
Energispar	25

E

Exponering	
Exponeringslås.....	51
FE-lås	60
Kompensation	50
Exponeringslås	51

F

Färg (vitbalans).....	53
FE-lås	60
Felmeddelanden.....	125
Felsökning	122
Filnumrering.....	105
Fisheyeffekt (fotograferingsmetod)....	45
Fokusering	
AF-punkt zoom.....	62
Autofokuslås.....	58
Autofokusramar	55
Servo AF	57
Fokuseringsområde	
Närbild.....	54
Oändligt	55
Fokuslås	57
Följnings-AF	56
Förpackningens innehåll.....	2
Förstorad visning.....	68
Fotografering	
Fotograferingsdatum/tid → Datum/tid	
Fotograferingsinformation	128
FUNC.-menyn	
Grundläggande funktioner.....	27
Tabell.....	131, 135
Fyrverkeri (fotograferingsmetod).....	43

G

Gränssnittskabel.....	2, 20
-----------------------	-------

H

Handlovsrem → Rem	
Hjälpplinjor.....	61
hög effekt	
Lång synktid	59
På	59

I

i-Contrast.....	52, 75
Indikeringslampa	29
ISO-tal	52

K

Kamera	
Återställ allt.....	108
Lägga till målenheter.....	87
Namn.....	81
Kameraskakning.....	60
Kontakt	111, 113
Kopplingspunkt	
Antal alternativ som visas	92
Manuella inställningar	92

L

Läge för kamerakopplingspunkt	85, 94
Lägga till målenheter	
Dator	90
Kamera.....	87
Skrivare	94
Smartphone.....	85
Webbtjänster	82

Omslag

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index



Lång slutartid (fotograferingsmetod)....	48
Leksakskameraeffekt (fotograferingsmetod)	46
Livejustering (fotograferingsmetod).....	44
Ljud.....	103

M

MAC-adress.....	89
Matningsmetod	54
Mättningsmetod	51
Meny	
Tabell.....	130
Menyn	
Grundläggande funktioner.....	28
Miniatyreffekt (fotograferingsmetod)....	45
Minneskort.....	2, 82
Inspelningstid	137
Monokrom (fotograferingsmetod)	47

N

Namn	
Enhet.....	100
Kamera	81
Närbild (fokuseringsmetod)	54
Nätadaptersats	110, 112
Nätström.....	112

O

Oändligt (fokuseringsmetod)	55
-----------------------------------	----

P

P (fotograferingsmetod).....	50
PictBridge	110, 113

Porträtt (fotograferingsmetod)	43
Programautomatik	50
Programvara	
DIGITAL CAMERA Solution Disk	2
Installation	19
Spara bilder på en dator.....	21

R

Radera.....	71, 72
Redigering	
Ändra storlek på bilder	74
i-Contrast.....	75
Ta bort röda ögon	76
Rem	2, 10
Resa med kameran	107
Rotera.....	73

S

SD/SDHC/SDXC-minneskort → Minneskort	
Servo AF.....	57
Självutlösare	36
Anpassa självutlösaren	37
Självutlösare 2 sekunder.....	37
Självutlösare ansikte (fotograferingsmetod)	47
Självutlösare ansikte (fotograferingsmetod)	47
Skapa en fotobok.....	119
Skärm	
Ikoner	128, 129
Meny → FUNC.-menyn, Meny	
Visningsspråk	14

Skicka bilder	95
Det maximala antalet bilder som kan skickas samtidigt	95
Skydda.....	70
Smartphone	
Ändra sekretessinställningar	86
CameraWindow	85
Lägga till målenheter	85
Sekretessinställningar	86
Snö (fotograferingsmetod).....	43
Sökning.....	67
Spara bilder på en dator	93
Standardinställningar → Återställ allt	
Strömadapter	112
Strömförsörjning → Batteri → Batteriladdare → Nätadaptersats	
Superintensiv (fotograferingsmetod) ...	44
Svagt ljus (fotograferingsmetod).....	43

T

Ta bort röda ögon	40, 76
Tillbehör	110
Tv-visning	111

U

Upplösning (bildstorlek)	39
Utskrift	113

V

Världsklocka	107
--------------------	-----

Videoscener	
Bildkvalitet (upplösning/bildfrekvens)	40
Inspelningstid	137
Visa.....	16
Bildsökning	67
Bildspel.....	69
Enbildvisning	16
Förstorad visning.....	68
Indexvisning	67
Tv-visning	111
Visning → Visa	
Visningsspråk	14
Vitbalans (färg)	53

W

Webbtjänster	
Anslutning	84
Lägga till målenheter	82
Visningsordning.....	83
Wi-Fi	78
Inställningar	88
Kopplingspunkt.....	88
Windows	
Inställningar.....	89
Visa CameraWindow	93
WPS	
PBC-metod.....	90
PIN-metod	91

Z

Zooma	15, 31, 35
-------------	------------

Omslag	
Allmän och juridisk information	
Innehåll: grundläggande funktioner	
Grundläggande handbok	
Handbok för avancerad användning	
1 Grundläggande kamerafunktioner	
2 Smart Auto-läget	
3 Övriga fotografe- ringsmetoder	
4 P-läge	
5 Visningsläge	
6 Wi-Fi-funktioner	
7 Inställnings- menyn	
8 Tillbehör	
9 Bilaga	
Index	



AKTA

DET FINNS RISK FÖR EXPLOSION OM FELAKTIG BATTERITYP ANVÄNDS.
KASSERA ANVÄNDA BATTERIER ENLIGT LOKALA BESTÄMMELSER.

Varumärken

- SDXC-logotypen är ett varumärke som tillhör SD-3C, LLC.
- Den här enheten innehåller exFAT-teknik under licens från Microsoft.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance®, WPA™, WPA2™ och Wi-Fi Protected Setup™ är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Wi-Fi Alliance.

Om MPEG-4-licensiering

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.

Ansvarsfriskrivning

- Ingen del av den här handboken får kopieras, överföras eller lagras i ett informationssökningssystem 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

Allmän och juridisk information

Innehåll: grundläggande funktioner

Grundläggande handbok

Handbok för avancerad användning

1 Grundläggande kamerafunktioner

2 Smart Auto-läget

3 Övriga fotograferingsmetoder

4 P-läge

5 Visningsläge

6 Wi-Fi-funktioner

7 Inställningsmenyn

8 Tillbehör

9 Bilaga

Index

