FUJIFILM

DIGITAL CAMERA

Användarhandbok

BL00004957-D03 SV

Introduktion

Tack för att du har köpt denna produkt. Se till att du har läst denna handbok och förstår innehållet innan du använder kameran. Förvara handboken där den kommer att läsas av alla som använder produkten.

För den senaste informationen

De senaste versionerna av handböckerna finns tillgängliga från:

http://fujifilm-dsc.com/en-int/manual/

Webbplatsen kan nås inte bara från datorn utan även från smartphones och surfplattor.



För information om firmware-uppdateringar, besök: http://www.fujifilm.com/support/digital_cameras/software/

Menylista	iv
1 Innan du börjar	1
2 Komma igång	23
3 Grundläggande fotografering och bildvisning	39
4 Filminspelning och uppspelning	45
5 Ta fotografier	51
6 Fotograferingsmenyerna	101
7 Bildvisning och bildvisningsmenyn	127
8 Inställningsmenyerna	145
9 Genvägar	161
10 Kringutrustning och valfria tillbehör	169
11 Anslutningar	173
12 Teknisk information	185

Menylista

Kamerans menyalternativ listas nedan.

Fotograferingsmenyer

Justera inställningarna när du fotograferar eller filmar.

Se sidan 101 för mer information.

F0T00	GRAFERINGSMENY		F0T00	GRAFERINGSMENY	
	MOTIVPROGRAM	102		PEKSKÄRM LÄGE	118
	AVANCERAT FILTER	102		TOUCH-ZOOM	118
	AF/MF INSTÄLLNING	102		🔙 MAN. FOKUSHJÄLP	118
01	🖼 SLÄPPTYP	106	٥4	🖾 LJUSMÄTMETOD	119
	1SO 1SO	106		🖏 INTERLÅS SPOT AE & FOKUS	119
	BILDSTORLEK	108		🗧 BLIXT INSTÄLLNING	120
	BILDKVALITET	109		🖽 FILMINSTÄLLNING	121
	DRIE DYNAMISKT OMFÅNG	110		🖼 DIGITAL BILD-STABIL.	124
	FILMSIMULERING	111	-	🛜 TRÅDLÖS KOMM.	124
	GAFFLING.FILMSIMULERING	112	D D		125
	SJÄLVUTLÖSARE	112		🖼 DIGITAL TELE-KONV.	125
0 2	S INTERVALLTIMERFOTOGR.	113		•	
	FÖRFLUTET FILMLÄGE	114			
	WB VITBALANS	115			
	Color FÄRG	115			
	SMATE SKÄRPA	115			
	🏭 HÖGDAGERNIVÅ	115			
	🔜 LÅGDAGERNIVÅ	116			
Δ 3	NR BRUSREDUCERING	116			
	📾 BRUSRED VID LÅNG EXP.	116			
	E AE FÖRGRENINGSINSTÄLLNING	117			
	KONTR.RINGSINST.	118			

Bildvisningsmenyn

Justera bildvisningsinställningar.



Se sidan 133 för mer information.

BILDV	ISNINGSMENY		BILDVISNINGSMENY		
	BILDÖVERFÖRINGSUPPDRAG	133		🔉 ROTERA BILD	139
	🛜 TRÅDLÖS KOMM.	134		💿 TAR BORT RÖDA ÖGON	140
	RAW RAW-OMVANDLING	134		BILDSPEL	140
⊵1	💼 RADERA	136	▶2	🛄 FOTOBOKSHJÄLP	141
	📰 BESKÄR BILD	138		🔄 PC AUTOSPARNING	142
	🔚 ÄNDRA STORLEK	138		🕒 BILD BESTÄLLNING	143
	оп SKYDDA	139		🕞 instax SKRIVARUTSKRIFT	144
			▶3	🔳 BILDFÖRHÅLLANDE	144

Inställningsmenyer

Justera grundläggande kamerainställningar.

|--|

Se sidan 145 för mer information.

INST	ÄLLNING		INSTÄ	LLNIN
	🕒 DATUM/TID	146		🕑 K
	TIDSSKILLNAD	146		O1 F
	€9 言語/LANG.	146		C P
۶ 1	🖼 ÅTERSTÄLL	147	P 2	₿\$ S
	👪 LJUD & BLIXT	147		• I
	▶ LJUDINSTÄLLNING	148		D F
	🖃 SKÄRMINSTÄLLNING	149		î ¶ A

NSTÄ	LLNING	
	KNAPPINSTÄLLNING	152
	O1 FOKUSRING	152
	🗖 PEKSKÄRM INSTÄLLNING	153
P 2	BF STRÖMHANTERING	153
	💵 INST. AV DATALAG.	154
	▶ FÄRGRYMD	155
	🛜 ANSLUTNINGSINSTÄLLNING	156
% 3	E FORMATERA	159

Introduktion	ii
För den senaste informationen	. ii
Menylista	iv
Fotograferingsmenyer	iv
Bildvisningsmenyn	. v
Inställningsmenyer	. v
Medföljande tillbehörx	iv
Om denna handbok	v
Symboler och begrepp»	<v< td=""></v<>
Terminologi	<v< td=""></v<>
1 Innan du börjar	1
Kameradelar	2
Lägesväljare	.4
Serienummerplattan	.4
Fokusknappen (fokusreglage)	.5
Kommandorattarna	.5
DRIVE-knappen	.6
Fn (funktion)-knapparna	.7
Indikatorlampan	.8
Kontrollringen	.9
Kameradisplayer1	0
LCD-skärmen	0
Justera displayens ljusstyrka1	2
DISP/BACK-knappen1	2
Anpassa standardskärmen1	3
Använda menyerna1	5
Pekskärm läge1	6
Pekkontroller för fotografering1	6
Pekkontroller vid bildvisning2	21
2 Komma igång 2	23
Fästa handremmen2	24

Innehållsförteckning

vi

Ta bort objektivlocket	25
Sätta i batteriet och ett minneskort	26
Kompatibla minneskort	29
Ladda batteriet	30
Slå på och av kameran	33
Kontroll av batterinivå	34
Grundinställning	35
Att välja ett annat språk	
Andra tid och datum	
2 Grundläggande fotografering och hildvisning	30
To bilder	40
Id Dilder	40
Visa Diluer	
	,43
4 Filminspelning och uppspelning	45
Spela in filmer	46
Justera filminställningar	47
Visa filmer	48
E To fotogenfion	51
	51
Valja ett fotograferingsläge	
SR* AVANCERAD SR AUTO	
Program AE (P)	
Blandarauto (S)	
lidsautomatik (A)	
SP MUTIVPRUGRAM / \$/ \$/ \$/ C	
AUV. AVAINCEKAI FILIEK	
Digital talakonyortar	/0 دم
Kontinuorlia fotograforing (Soriolägo)	
₩ 4K	
_	

Gaffling	74
🖷 GAFFL. AUTO EXPONERING	
🔟 ISO BKT	75
🖃 GAFFLING.FILMSIMULERING	75
WB VITBALANS BKT	75
🗷 DYNAMISK GAFFLING	76
📾 HDR	
Autofokus	77
Fokusläge	
Alternativ för autofokus (AF-läge)	
Val av fokuspunkt	
Fokus-/exponeringslås	86
AE/AF-LÅS	
Manuell fokus	
Kontrollera fokus	
Använda blixten	91
Vitbalans	92
VITBALANS	
Anpassad vitbalans	
K: Färgtemperatur	
Använda självutlösaren	96
2 SEK/10 SEK	
AUTO-AVTR. FÖR ANSIKTE	
LEENDE	
комр	
GRUPP	
Fotograferingsmenyerna	101

FOTOGRAFERINGSMENY (o1 / o2 / o3 / o4 / o5)	
MOTIVPROGRAM	
🔊 AVANCERAT FILTER	
AF/MF INSTÄLLNING	
FOKUSOMRÅDE	
FOKUSLÄGE	
AF LÄGE	

	FOTO	103
	PRIORITET AV SLÄPP/FOKUS	103
	AF+MF	103
	SPÅRA ANSIKTE/ÖGON INST	104
	FÖR-AF	105
	AF BELYSNING	105
415	SLÄPPTYP	106
IS0	ISO	106
€ ₽	BILDSTORLEK	108
	BILDKVALITET	109
D-Rng	DYNAMISKT OMFÅNG	110
	FILMSIMULERING	111
1r	GAFFLING.FILMSIMULERING	112
৩	SJÄLVUTLÖSARE	112
0 ¹	INTERVALLTIMERFOTOGR	113
° ™ ©	FÖRFLUTET FILMLÄGE	114
WB	VITBALANS	115
Color	FÄRG	115
Sharp	SKÄRPA	115
	HÖGDAGERNIVÅ	115
S	LÅGDAGERNIVÅ	116
NR	BRUSREDUCERING	116
æ	BRUSRED VID LÅNG EXP.	116
87	AE FÖRGRENINGSINSTÄLLNING	117
	BILDRUTOR/STEG INSTÄLLNING	117
	1 BILDRUTA/KONTINUERLIG	117
	SEKVENSINSTÄLLNING	117
())	KONTR.RINGSINST.	118
٦	PEKSKÄRM LÄGE	118
ZOOM	TOUCH-ZOOM	118
	MAN. FOKUSHJÄLP	118
Ø	LJUSMÄTMETOD	119
	INTERLÅS SPOT AE & FOKUS	119

🗧 BLIXT INSTÄLLNING	
BLIXTLÄGE	
BLIXTKOMPENSATION	
TAR BORT RÖDA ÖGON	
🖼 FILMINSTÄLLNING	
FILMLÄGE	
HD-HÖGHASTIGHETSVIDEO	
FILMÄGE-ISO	
FOKUSLÄGE	
AF LÄGE	
HDMI-UTGÅNG INFOSKÄRM	
4K FILMUTGÅNG	
HDMI	
MIK NIVÅJUSTERING	
MIK/FJÄRRUTLÖSN	
🖼 DIGITAL BILD-STABIL	
🛜 TRÅDLÖS KOMM	
🖪 DIGITAL TELE-KONV	
7 Bildvisning och bildvisningsmenyn	127
Bildvisningsdisplayen	
DISP/BACK-knappen	
Visa bilder	
Bildvisningszoom	
Multi-bildvisning	
Bildvisningsmenyn (🖬 / 🖻 / 🖻)	
BILDÖVERFÖRINGSUPPDRAG	
🛜 TRÅDLÖS KOMM	
RAW RAW-OMVANDLING	
💼 RADERA	
🔳 BESKÄR BILD	
🔚 ÄNDRA STORLEK	

o⊓ SKYDDA	
ROTERA BILD	
👁 TAR BORT RÖDA ÖGON	
BILDSPEL	
🛄 FOTOBOKSHJÄLP	141
🔄 PC AUTOSPARNING	
BILD BESTÄLLNING	
😂 instax SKRIVARUTSKRIFT	
🔲 BILDFÖRHÅLLANDE	144
8 Inställningsmenyerna	145
Inställningsmenyn (🖊 / 🖉 / 🎜)	146
🕒 DATUM/TID	
tidsskillnad	
● 言語/LANG	
🐼 ÅTERSTÄLL	147
# LJUD & BLIXT	147
▶ LJUDINSTÄLLNING	148
LJUDVOLYM	148
SLUTARLJUDVOLYM	148
SLUTARLJUD	148
UPPSPELNING VOL.	148
🖃 SKÄRMINSTÄLLNING	149
BILDSKÄRM	149
FRHG. EXP MAN. LG.	149
LCD-LJUSSTYRKA	149
LCD-FÄRG	149
GRANSKA BILDEFFEKT	150
RKTL. F INRMN	150
AUTOROTER. VISN	151
FOKUS KONTROLL	151
MÄTTENHETER – FOKUSSKALA	151
ANP. BILD.INST	151

KNAPPINSTÄLLNING	152
FUNK.(Fn)-INSTÄL	152
RED./SPARA SNABBMENY	152
FOKUSHANDTAG INSTÄLLNING	152
O1 FOKUSRING	152
PEKSKÄRM INSTÄLLNING	153
	153
AUTO AVSTÄNGNING	153
HÖG PRESTANDA	153
💵 INST. AV DATALAG	154
BILD NUMRERING	154
SPARA ORG.BILD	154
REDIGERA FILNAMN	155
DATUMSTÄMPEL	155
▶ FÄRGRYMD	155
🛜 ANSLUTNINGSINSTÄLLNING	156
Bluetooth-INSTÄLLNINGAR	156
PC AUTOSPARNING	157
instax SKRIVARANL INST	157
ALLMÄNNA INST	158
INFORMATION	158
ÅTERSTÄLL TRÅDLÖSA INST	158
FORMATERA	159
9 Genvägar	161
Genvägsval	162
Q-knapp (snabbmeny)	163
Snabbmenyvisning	163
Visa och ändra inställningar	164
Redigera snabbmenyn	165
Fn (funktion)-knapparna	166
Tilldela funktioner till funktionsknapparna	167
10 Kringutrustning och valfria tillbehör	169
Tillbehör från Fujifilm	170

11 Anslutningar	173
HDMI-utgång	
Anslutning till HDMI-enheter	
Fotografering	175
Bildvisning	175
Trådlös anslutning (Bluetooth, trådlöst LAN/Wi-Fi)	176
Smarta telefoner och tabletter: FUJIFILM Camera Remote	176
Datorer: FUJIFILM PC AutoSave	178
Datorer: Trådlösa anslutningar	178
Anslutning till datorer via USB	179
Windows (MyFinePix Studio)	179
Mac OS X/macOS	179
RAW FILE CONVERTER EX	179
Ansluta kameran	
instax SHARE-skrivare	
Upprätta en anslutning	
Skriva ut bilder	
12 Teknisk information	185
Programvara från Fujifilm	
FUJIFILM Camera Remote	
FUJIFILM PC AutoSave	
MyFinePix Studio	
RAW FILE CONVERTER EX	
För din säkerhet	187
Produktvård	196
Uppdatering av firmware	197
Kontrollera version på programvaran	197
Felsökning	198
Varningsmeddelanden och displayer	
Minneskortskapacitet	
Specifikationer	

Medföljande tillbehör

Följande medföljer kameran:

- Uppladdningsbart batteri NP-95
- AC-5VG AC-nätadapter
- Adapter (Form på adapter varierar med försäljningsregion.)
- USB-kabel
- Handrem
- Linsskydd
- Användarhandbok (denna handbok)

Om denna handbok

Denna handbok beskriver hur du använder din FUJIFILM XF10 digitalkamera. Se till att du har läst och förstått dess innehåll innan du fortsätter.

Symboler och begrepp

Följande symboler används i denna användarhandbok:

- Information som bör läsas för att förhindra skador på produkten.



- Ytterligare information som kan vara användbar när produkten används.
- Sidor på vilka relaterad information kan hittas.

Menyer och annan text på displayerna visas i **fetstil**. Bilderna är endast i förklarande syfte. Ritningar kan vara förenklade, medan fotografier inte nödvändigtvis är tagna med kameramodellen som beskrivs i denna handbok.

Terminologi

De extra SD, SDHC och SDXC -minneskorten i kameran används för att lagra bilder och kallas "minneskort". LCD-skärmen kan kallas "LCD".

Innan du börjar

Kameradelar





(16) DRIVE-knapp	6, 46, 69, 74
🛅 (radera)-knapp	
(uppspelningslage)	
(17) ► (uppspelning)-knapp	
(18) Indikatorlampa	8
(19) Q-knapp (snabbmeny)	
RAW-omvandlingsknapp	
(uppspelningsläge)	134
(20) Fn2 (funktion 2)-knapp	7, 166
(21) Ögla för handrem	
(22) Anslutningslock	171, 174, 180
(23) Fokusknapp (fokusreglage)	5, 82
(24) MENU/OK-knapp	
(25) DISP (display)/BACK-knapp	

(26)	Kabelkanallock för DC-kopplare		
(27)	Lucka för batterifack	2	26
28	Batterilocksspärr	2	26
29	Serienummerplatta		.4
30	Stativfäste		
31	Högtalare	48, 14	18
(32)	LCD-skärm		0
-	Pekskärm16,	118, 15	53
(33)	Mikrofon/fjärrutlösningskontakt		
-	(ø2,5 mm)		71
(34)	HDMI-mikrokontakt (typ D)		74
(35)	Mikro-USB-(Mikro-B)		
-	USB 2.0 kontakt	171, 18	30

Lägesväljare

För att välja ett fotograferingsläge, vrid på ratten tills ikonen för önskat läge är i linje med index.



Läge	Beskrivning	
 Image: state of the state of t	Kameran optimerar automatiskt inställningarna för motivet.	52
(2) P (PROGRAM AE)	Bländare och slutartid kan justeras med pro- grambyte.	53
(3) S (BLÄNDARAUTO) A (TIDSAUTOMATIK) M (MANUELL)	Välj för full kontroll över kamerainställningarna, inklusive bländare (M och A) och/eller slutartid (M och S).	54 56 57
(4) 🗀 (PANORAMA)	Följ en guide på skärmen för att skapa ett panorama.	59
(5) SP (MOTIVPROGRAM) \$/▲/☆/℃	Välj ett motiv som passar motivet eller foto- graferingsförhållandena och låt kameran sköta resten.	62
6 Adv. (AVANCERAT FILTER)	Ta bilder med filtereffekter.	65

Serienummerplattan

Ta inte bort serienummerplattan, vilken ger FCC ID, KC-markeringen, serienumret och annan viktig information.

Fokusknappen (fokusreglage)

Luta eller tryck på fokusknappen för att välja fokusområde. Fokusknappen kan också användas för att navigera i menyerna.





Kommandorattarna

De bakre och främre kommandorattarna används för funktionerna i listan nedan.

Bakre kommandoratt



- Exponeringskompensation
- Välj en slutartid
- Justera inställningarna i snabbmenyn
- Zooma in eller ut i helskärmsbildvisning
- Zooma in eller ut i multibildsvisning

Främre kommandoratt



- Programbyte
- Välj en slutartid
- Justera bländaren
- Justera inställningarna i snabbmenyn
- Visa andra bilder under bildvisning

DRIVE-knappen

Om du trycker på **DRIVE**-knappen visas alternativ för körläge, där du kan välja mellan följande körlägen.



	Läge	
Ô	STILLBILD	40
<u>o</u> j	SERIEBILD	70
4 K	4K	71
	GAFFL. AUTO EXPONERING	75
IS0	ISO BKT	75
	GAFFLING.FILMSIMULERING	75
WB	VITBALANS BKT	75
DR	DYNAMISK GAFFLING	76
HDR	HDR	76
,**	FILMLÄGE	46

Fn (funktion)-knapparna

Tilldela en funktion till funktionsknapparna för snabb åtkomst till den valda funktionen.

Fn1 (funktion 1)-knapp	Fn2 (funktion 2)-knapp
Funktionerna som ska utföras av fu KNAPPINSTÄLLNING > FUNK	nktionsknapparna kan väljas med . (Fn)-INSTÄL. (🗐 152, 167).

1

Indikatorlampan

Indikatorlampan visar kamerastatus enligt följande:



Indikatorlampa	Kamerastatus
Lyser grönt	Låst fokusering.
Blinkar grönt	Fokus eller lång slutartidsvarning. Bilder kan tas.
Blinkar grönt och orange	 Kamera på: Lagrar bilder. Ytterligare bilder kan tas. Kamera av: Överför bilder till en smartphone eller surfplatta.
Lyser orange	Lagrar bilder. Inga ytterligare bilder kan tas i detta läge.
Blinkar orange	Blixten laddar; blixten avfyras inte när bilden tas.
Blinkar rött	Objektiv- eller minnesfel.

Varningar kan också visas i displayen.

Kontrollringen

Använd kontrollringen för att snabbt komma åt kamerafunktioner under fotograferingen.



Kontrollringen är tilldelad **STANDARD**-funktionen vid leverans.

STANDARD

När **STANDARD** väljs ändras funktionen som tilldelas kontrollringen beroende på fotograferingsläget:

			Funktion	
Fotogr	aferingsläge	Ikon	Autofokus	Manuell fokus
AVANCERAD SR AU	ITO	SR+	Digital telekonverter	
AVANCERAT FILTE	8	Adv.	Filterval	—
	PORTRÄTT		Val av motivtyp	
MOTIVPROGRAM	FLERA EXPONERINGAR	SP	Filmsimulering	MF
	Övrigt		Val av motivtyp	
HIIDTONSUTIÄMNING		8	Val av hudtonsutjäm-	
		-	ningsnivå	
LANDSKAP				
SPORT		*	Digital telekonverter	
NATT		Ċ		
PANORAMA			Filmsimulering	MAE
PROGRAM AE		Р		1011
BLÄNDARAUTO		S	Digital talakapyartar	
TIDSAUTOMATIK		Α	Digital telekonverter	
MANUELL		м		

 Den funktion som tilldelas kontrollringen kan ändras med hjälp av
 KONTR.RINGSINST.-alternativet fotograferingsmenyn (
 118). Tilldelning av funktion kan också ändras med funktionsknappar (
 16).

Kontrollringen fungerar annorlunda under filminspelning.

Kameradisplayer

Detta avsnitt listar de indikatorer som kan visas under fotografering.

I illustrerande syfte visas skärmar med alla indikatorer tända.

LCD-skärmen



Kameradisplayer

\sim			\sim		
1	Datumstämpel		- 24)	Indikator för ljud och blixt	147
2	Fokus kontroll		25	Histogram	
3	Förhandsgranskning av skäl	rpedjup 56	(26)	Fokusläge ²	19, 78
(4)	Nedladdningsstatus för		(27)	Avståndsindikator	
0	positionsdata		(28)	Batterinivå	
(5)	Bluetooth PÅ/AV		(29)	Känslighet	
(6)	Bildöverföringsstatus		(30)	Exponeringskompensation	
$(\tilde{7})$	Antal ramar som valts för		(31)	Bländare	53, 56, 57
\cup	uppladdnina		(32)	Slutartid	
(8)	Filmläae		33	AE-lås	
ğ	Återstående tid		34	Mätnina	
(10)	Datum och tid		35	Fotograferingsläge	
(11)	Antal tillgängliga bilder 1		(36)	Fokusläge	
(12)	Bildstorlek		(37)	AF-lås	
(13)	Bildkvalitet		(38)	Fokusindikator	
(14)	Pekskärm läge ²		(39)	Manuell fokuseringsindikator	
(15)	Fokusområde		(40)	AF+MF-indikator	
(16)	Temperaturvarning		(41)	Slutartyp	
(17)	Fokusvarning		(42)	Serietagningsläge	
(18)	Vitbalans		(43)	Självutlösarindikator	
(19)	Dynamiskt omfång		(44)	Exponeringsindikator	
(20)	Filmsimulering ²		(45)	Mikrofon/fiärrutlösare	
(21)	Motivprogram ²		(46)	Blixtläge	
(22)	Avancerat Filter ²		(47)	Blixtkompensation	
(23)	Hudtonsutjämningsnivå ²		(48)	Pekskärmszoom	

1 "9999" visas om det finns plats för mer än 9999 bilder.

2 Kamerafunktionerna kan också nås via pekskärmar.

Justera displayens ljusstyrka

Använd objekten i SKÄRMINSTÄLLNING-menyn för att justera ljusstyrkan och nyansen på LCD-skärmen när förändringar i omgivande ljusstyrka gör skärmen svår att läsa. Välj LCD-LJUSSTYRKA för att justera ljusstyrkan eller LCD-FÄRG för att justera nyansen.

DISP/BACK-knappen

Tryck på **DISP/BACK** för att bläddra igenom visningslägena enligt följande.





Anpassa standardskärmen

För att välja de objekt som visas som standard:

1 Visa standardindikatorer.

Använd DISP/BACK-knappen för att visa standardindikatorer.

2 Välj ANP. BILD.INST...

Välj SKÄRMINSTÄLLNING > ANP. BILD.INST.. i inställningsmenyn.

3 Välj objekt.

Markera objekt och tryck på MENU/OK för att välja eller välja bort.

Objekt	Standard	Objekt	Standard
RKTL. F INRMN		SLUTARTYP	\checkmark
ELEKTRONISK NIVÅ		BLIXT	
FOKUSRAM	\checkmark	SERIELÄGE	
AF-AVSTÅNDSINDIKATOR		VITBALANS	\checkmark
MF-AVSTÅNDSINDIKATOR	✓	FILMSIMULERING	\checkmark
HISTOGRAM		DYNAMISKT OMFÅNG	\checkmark
FOTOLÄGE	✓	ÅTERSTÅENDE BILDER	
BLÄND./SLUTARTID/ISO	\checkmark	BILDSTORLEK/-KVALIT.	\checkmark
INFORMATIONSBAKGRUND	✓	FILMLÄGE & INSPELNINGSTID	\checkmark
Expo. komp. (Siffra)	✓	DIGITAL TELE-KONV.	\checkmark
Expo. komp. (Skala)	v	AUTOMATISK BILDÖVERFÖRING	\checkmark
FOKUSLÄGE	✓	BATTERINIVÅ	\checkmark
LJUSMÄTMETOD		-	

4 Spara ändringar.

Tryck på **DISP/BACK** för att spara ändringar.

5 Stäng menyerna.

Tryck på **DISP/BACK** så många gånger som krävs för att stänga menyerna och återgå till fotograferingsskärmen.



Använda menyerna

För att visa menyerna, tryck på MENU/OK.



Att navigera i menyerna:

1 Tryck på MENU/OK för att visa menyerna.

2 Tryck på fokusknappen (fokusreglaget) åt vänster för att markera fliken för den aktuella menyn.





- 3 Tryck fokusknappen uppåt eller nedåt för att markera fliken (1, 12, 13, 14, 15, 11, 12, 13, 14, 12, 13) som innehåller det önskade alternativet.
- 4 Tryck fokusknappen åt höger för att placera markören i menyn.

Fokusknappen (fokusreglaget) lutar inte diagonalt.

Pekskärm läge

Kamerans LCD-skärm kan användas som en pekskärm.

Pekkontroller för fotografering

Pekkontroller kan användas för att till exempel välja fokusområde och ta bilder. Den funktion som ska utföras går att välja genom att trycka på pekskärmens lägesindikator för att bläddra bland följande alternativ.



Inställningarna för pekkontroller går att justera genom alternativet
 PEKSKÄRM LÄGE i fotograferingsmenyn.

Pekskärmens lägesindikator visas inte och pekkontrollerna går inte att använda då **AV** har valts för **D PEKSKÄRM INSTÄLLNING** i inställningsmenyn.

Stillbildsfotografering

_		
Läge		Beskrivning
b Shot	TRYCK FOTOGRAFERA	Tryck på motivet på skärmen för att fokusera och utlösa slutaren. I serietagningsläge tas bilder så länge du håller kvar fingret på skärmen.
Ь AF	AF	Tryck för att välja en fokuspunkt och låsa fokus. Slutaren kan utlösas genom att trycka in avtryckaren hela vägen ned.
L AREA	OMRÅDE	Tryck för att välja en punkt för fokus eller zoom. Fokusramen flyttar till den valda punkten.
b Off	AV	Tryck på fokus, tryck på valt fokusområde och tryck på slutare inaktiverad.

SHOI

1

Under i sekvenstagning i R 4K > M 4K-SEKVENSTAGNINGläget ändras ikonen "pekskärmsfokus" till "pekskärmsfokus inaktiverad" och ingen bild kommer att tas när du trycker på skärmen.

När **5m** eller **2m** väljs för **1 AF/MF INSTÄLLNING** > **FOTO**, ändras ikonen "pekskärmsfokus" till "pekskärmsfokus inaktiverad" och kameran kommer inte att fokusera när du trycker på skärmen.

Pekkontroller för fokuszoom-

Olika pekkontroller används under fokuszoom (fokuskontroll aktiverad).

 Central AF ZON: Tryck på mitten av skärmen för att ta bilder.

 Övriga områden: Att knacka i andra områden ger bara en bläddring på skärmen, inga andra åtgärder utförs.



Filminspelning				
	Läge	Beskrivning		
b Shot	TRYCK FOTOGRAFERA	Tryck på motivet i displayen för att fokusera. I fokusläge KONTIN. AF (AF-C) kommer kameran att kontinuerligt justera fokus i enlighet med förändringar i avståndet till motivet. För att		
Ь AF	AF	fokusera om i fokusläge SINGEL AF (AF-S) eller för att fokusera på ett nytt motiv i fokusläge KONTIN. AF , tryck på motivet på skärmen.		
b Area	OMRÅDE	Tryck för att välja fokuspunkt. Om SINGEL AF (AF-S) är valt för fokusläge, fokuserar kameran på motivet i den valda fokuspunk- ten när avtryckaren trycks ned halvvägs. I fokusläge KONTIN. AF (AF-C) kommer kameran att kontinuerligt justera fokus i enlighet med förändringar i avståndet till motivet i den valda fokuspunkten.		
b OFF	AV	Pekskärmsfokus inaktiverad.		



Justera inställningar

Pekskärmen kan användas för att justera inställningarna. Vilka inställningar som är tillgängliga varierar beroende på fotograferingsläget.



	Läge	Beskrivning
Ŭ,	FILMSIMULERING	Välj en filmsimuleringstyp. Tillgängligt i lägena ∰⁺, P, S, A och M.
۶	MOTIVPROGRAM	Välj ett motiv. Tillgänglig i SP -läge.
ToY.	AVANCERAT FILTER	Välj ett avancerat filter. Tillgänglig i Adv läge.
(6) Lv.1	HUDTONSUTJÄMNING	Välj hudutjämningsnivå. Tillgängligt i ∌ HUDTONSUTJÄMNING (֎)-läge.

Välja ett fokusläge

Pekskärmen kan användas för att välja fokusläge (🗐 78).



Pekskärmsfunktion

Funktioner kan tilldelas följande flickfigurer på ungefär samma sätt som funktionsknappar (📃 166):

- Flick upp: T-Fn1
- Flick vänster: T-Fn2
- Flick höger: T-Fn3
- Flick ner: T-Fn4

Pekskärmszoom



Pekskärmskontrollerna kan användas för digital zoom, oavsett vilket läge som valts för **D** PEKSKÄRM LÄGE i fotograferingsmenyn.

- 1 Välj ON för I TOUCH-ZOOM i fotograferingsmenyn.
- 2 Använd två fingrar () 21) för att zooma in och ut med digital zoom.







🚫 Oavsett var du placerar fingrarna zoomar kameran in och ut från mitten av bilden

Kameran fokuserar på det område som valts för 🔲 AF/MF INSTÄLLNING > FOKUSOMRÅDE. Om OMRÅDE är valt för **PEKSKÄRM LÄGE** kan du välja fokusområde genom att trycka på displayen.

3 Ta bilder.
Pekkontroller vid bildvisning

När PÅ har valts för **D** PEKSKÄRM INSTÄLLNING i inställningsmenyn kan pekkontroller användas för att utföra följande funktioner vid bildvisning:

- Svep: Svep ett finger över skärmen för att visa andra bilder.
- Zoom: Placera två fingrar på skärmen och sära på dem för att zooma in.
- Nyp: Placera två fingrar på skärmen och dra ihop dem för att zooma ut.
- Bilder kan zoomas ut tills hela bilden visas, men inte mer.
- Dubbeltryck: Tryck på skärmen två gånger för att zooma in på fokuspunkten.
- Bläddra: Visa andra delar av bilden vid zoomning.











Komma igång

Fästa handremmen

Fäst handremmen till öglan så som visas.



För att undvika att tappa kameran, se till att handremmen är korrekt fastspänd.

-Spänna fast handremmen-

När du använder handremmen, justera reglaget som visas för att fästa remmen runt handleden.



Ta bort objektivlocket

Ta bort ojektivlocket enligt bilden.



Objektivlocket-

För att förhindra oavsiktlig förlust, använd snöret för att fästa objektivlocket till handremmen.



Sätta i batteriet och ett minneskort

Sätt i batteriet och minneskortet enligt beskrivningen nedan.

1 Öppna batteriluckan.

Tryck upp batterifacksspärren så som visas och öppna batterifacksluckan.

Ta inte bort batteriet när kameran är påslagen. I annat fall kan bildfiler eller minneskort skadas.

Använd inte våld för att öppna resp. stänga batterifacksluckan.



2 Sätt i batteriet. Sätt i batterierna enligt bilden.

Sätt i batteriet i den riktning som visas. Använd inte våld eller försök att sätta batteriet upp och ner eller bakvänt. Batteriet glider lätt in i rätt position.

Kontrollera att batteriet är ordentligt fastsatt.



3 Sätt i minneskortet.

Håll kortet i den riktning som visas och skjut in det tills det hamnar på plats med ett klick i botten av facket.

Försäkra dig om att kortet är i rätt riktning; sätt inte in det snett och använd inte våld.

> Formatera minneskort innan de används första gången och var noga med att omformatera alla minneskort efter att de använts i en dator eller andra enheter.

- 4 Stäng batterifacksluckan. Stäng och lås luckan.
 - Om locket inte stängs, kontrollera att batteriet är vänt åt rätt håll. Försök inte att tvinga locket att stängas.







Ta bort batteriet och minneskortet-

Innan batteriet eller minneskort avlägsnas, stäng av kameran och öppna batterifacksluckan.

För att avlägsna batteriet, tryck batterispärren åt sidan och skjut ut batteriet ur kameran så som visas.



Batteriet kan bli varmt vid användning i omgivningar med höga temperaturer. Var försiktig när du tar ur batteriet.

För att ta ut minneskortet, tryck in det och släpp sakta ut det. Kortet kan sedan tas bort för hand. När ett minneskort tas ut kan det skjutas ut för snabbt. Använd ett finger för att hålla emot och släpp kortet försiktigt.

Tryck mitt på kortet för att mata ut det.



Kompatibla minneskort

Fujifilm och SanDisk SD, SDHC och SDXC minneskort har godkänts för användning i kameran; UHS-I-kort stöds medan minneskort med UHS-hastighetsklass 3 eller bättre rekommenderas för 4K-sekvenstagning, flerfokus och filmlägen. En fullständig lista över godkända minneskort finns på http://www.fujifilm.com/support/digital_cameras/compatibility/. Rätt funktion kan inte garanteras med andra typer av minneskort. Kameran kan inte användas med xD-Picture Card eller MultiMediaCard (MMC)-enheter.

Stäng inte av kameran eller avlägsna minneskortet medan minneskortet formateras eller data lagras eller raderas från kortet. I annat fall kan kortet skadas.

Minneskort kan låsas, vilket gör det omöjligt att formatera kortet eller att lagra eller radera bilder. Innan du sätter i ett minneskort, skjut skrivskyddsomkopplaren till olåst läge.



Minneskort är små och kan sväljas; förvara dem utom räckhåll för barn. Om ett barn sväljer ett minneskort, uppsök läkarvård omedelbart.

miniSD- eller microSD-adaptrar som är större eller mindre än standardmåtten hos minneskort kanske inte skjuts ut normalt. Om minneskortet inte skjuts ut, ta kameran till en auktoriserad servicetekniker. Tvinga inte ut kortet med våld.

Fäst inte etiketter eller andra föremål på minneskort. Avlägsnandet av etiketter kan orsaka fel på produkten.

Filminspelning kan avbrytas med vissa typer av minneskort.

När du först tar en bild efter formatering av ett minneskort i kameran skapar kameran en mapp där den nya bilden och efterföljande bilder lagras. Döp inte om eller radera denna mapp och använd inte en dator eller annan enhet för att redigera, radera eller döpa om bildfiler. Använd alltid kameran för att radera bilder; innan filer redigeras eller döps om, kopiera dem till en dator och redigera eller döp om kopiorna, inte originalen. Att döpa om filerna på kameran kan orsaka problem under uppspelning.

Ladda batteriet

Batteriet är inte fulladdat vid leverans. Stäng av kameran och ladda batteriet innan användning. Kameran laddar batteriet internt.

Ett NP-95-uppladdningsbart batteri medföljer kameran. Laddningen tar cirka 250 minuter

- 1 Anslut kontaktadaptern till nätadaptern. Anslut kontaktadaptern enligt bilden, se till att den är helt isatt och klickar på plats i nätadapterns terminaler.
 - Den medföljande adaptern ska endast användas med AC-5VG-nätströmadaptern. Använd den inte med andra enheter

Adapterns form varierar beroende på försäljningsland.



2 Ladda batteriet.

Anslut kameran till den medföljande växelströmsadaptern med den medföljande USB-kabeln. Anslut sedan AC-nätadaptern till ett strömuttag inomhus.



Anslut kabeln till kamerans mikro-USB (Mikro-B)-anslutning.

Kontrollera att kontakterna är i rätt riktning och sätt sedan in dem helt

Laddningsstatus

Indikatorlampan visar batteriets laddningsstatus enligt följande:

Indikatorlampa	Batteristatus
På	Batteriladdning.
Av	Laddning klar.
Blinkar	Batterifel.

Batteriet laddas inte medan kameran är påslagen.

Den medföljande nätadaptern är kompatibel med spänningskällor på 100 till 240 V (en kontaktadapter kan behövas för användning utomlands).

Fäst inte etiketter eller andra föremål på batteriet. Följs inte denna försiktighetsåtgärd kan det leda till att batteriet inte går att ta bort från kameran.

Kortslut inte batteripolerna. Batteriet kan överhettas.

Läs försiktighetsåtgärderna i "Batteriet och strömförsörjning".

Använd endast laddare som är avsedda för användning med batteriet. Följs inte denna försiktighetsåtgärd kan det orsaka fel på produkten.

Ta inte bort etiketterna från batteriet och försök inte att dela på eller skala av det yttre höljet.

Batteriet förlorar gradvis sin laddning när det inte används. Ladda batteriet en eller två dagar före användning. Om batteriet inte håller en laddning har det nått slutet av sin laddningslivslängd och måste bytas ut.

Koppla loss nätadaptern från vägguttaget när den inte används.

Ta bort smuts från batteripolerna med en ren, torr trasa. Följs inte denna försiktighetsåtgärd kan det förhindra att batteriet laddas.

Laddningstiden kan öka vid mycket låga eller mycket höga temperaturer.

Laddning via en dator-

Batteriet kan laddas genom att ansluta kameran till en dator. Anslut den medföljande USB-kabeln så som visas på bilden och se till att kontakterna sitter i ordentligt.



- Batteriet laddas inte medan kameran är påslagen.
- Anslut kabeln till kamerans mikro-USB (Mikro-B)-anslutning.
- Anslut kameran direkt till datorn; använd inte en USB-hubb eller ett tangentbord.
- Laddningen avbryts om datorn försätts i viloläge. För att återuppta laddningen, aktivera datorn och koppla ur och återanslut USB-kabeln.
- Laddningen kanske inte stöds beroende på datormodell, datorinställningar och datorns nuvarande tillstånd.

Slå på och av kameran

Använd **ON/OFF**-knappen för att slå på och av kameran.

Tryck på **0N/0FF**-knappen en gång för att slå på kameran och en gång till för att stänga av den.

 \bigcirc



- Fingeravtryck och andra märken på objektivet kan påverka bilder och vyn genom objektivet på kameradisplayen. Håll objektivet rent.
- Tryck på ►-knappen för att starta uppspelningen. Tryck ned avtryckaren halvvägs för att återgå till fotograferingsläge.

Kameran stängs av automatiskt om inga funktioner utförs under den tidsperiod som valts för alternativet **STRÖMHANTERING** > **AUTO AVSTÄNGNING**.

Val av HÖG PRESTANDA för 🛃 STRÖMHANTERING minskar starttiden.

Kontroll av batterinivå

Efter att kameran slagits på, kontrollera batterinivån i displayen.

Batterinivå visas på följande sätt:



Indikator	Beskrivning
(vit)	Batteriet delvis urladdat.
(vit)	Batteriet är laddat till ungefär två tredjedelar.
(vit)	Batteriet är laddat till ungefär en tredjedel. Ladda så snart som möjligt.
اللہ (röd)	Lågt batteri. Ladda batteriet.
المتعالمة (blinkar rött)	Batteriet är slut. Stäng av kameran och ladda batteriet.

Grundinställning

När du slår på kameran för första gången kan du välja ett språk och ställa in kameraklockan. Med standardinställningarna kan du också parkoppla kameran med en smartphone eller surfplatta så att du sedan kan synkronisera klockan eller överföra bilder. Följ stegen nedan när du slår på kameran för första gången.

Om du tänker parkoppla kameran med en smartphone eller surfplatta, installera och starta den senaste versionen av FUJIFILM Camera Remote-appen på den smarta enheten innan du fortsätter. För mer information, besök:

http://app.fujifilm-dsc.com/en/camera_remote/

1 Slå på kameran.

A dialogruta för val av språk visas.

2 Välj ett språk.

Markera ett språk med fokusknappen (fokusreglage, (1)) och tryck på **MENU/OK** ((2)).



3 Parkoppla kameran med smartphonen eller surfplattan.

Tryck på **MENU/OK** för att parkoppla kameran med en smartphone eller surfplatta som kör FUJIFILM Camera Remote-appen.





När parkopplingen är slutförd, uppmanas du att ställa in kameraklockan till den tid som rapporteras av din smartphone eller surfplatta. Kontrollera att tiden är korrekt.





För att ställa in klockan manuellt, tryck på DISP/BACK (37).

- 5 Synkronisera kamerainställningarna med inställningarna som konfigurerats på din smartphone eller surfplatta.
- Alternativet som valts kan ändras när som helst med ANSLUTNINGSINSTÄLLNING > Bluetooth-INSTÄLLNINGAR.



6 Ställ in klockan.

Tryck på MENU/OK för att ställa in kameraklockan till den tid som rapporteras av den smartphonen eller surfplattan och återgå till fotograferingsläge.

Om batteriet tas bort under en längre tid kommer kameraklockan att återställas och dialogrutan för språkval kommer att visas när kameran slås på.

-Hoppa över aktuellt steg-

Tryck på **DISP/BACK** för att hoppa över det aktuella steget. En bekräftelsedialogruta visas; välj NEJ för att undvika att upprepa alla steg du hoppar över nästa gång kameran slås på.

Att välja ett annat språk

För att ändra språket:

- Visa språkalternativ.
 Visa inställningsmenyn och välj 亞 言語/LANG..
- 2 Välj ett språk. Markera önskat alternativ och tryck på MENU/OK.

Ändra tid och datum

Ställa in kameraklockan:

- 1 Visa DATUM/TID-alternativ. Visa inställningsmenyn och välj 🕥 DATUM/TID.
- 2 Ställ in klockan.

Tryck fokusknappen (fokusreglaget) åt vänster eller höger för att markera år, månad, dag, timme, eller minut och tryck upp eller ner för att ändra. Tryck på **MENU/OK** för att ställa in klockan.

Grundläggande fotografering och bildvisning

Ta bilder

Detta avsnitt beskriver grundläggande fotografering.

1 Välj sa⁺-läge.

Vrid lägesväljaren till 🟚⁺ (AVANCERAD SR AUTO). Följande information visas på LCD-skärmen.



- (1) Motiv: Kameran väljer automatiskt lämpligt motiv.
- (2) : ikonen: Visar att kameran fokuserar på motivets ögon.



Iläge mat justerar kameran fokus kontinuerligt och söker efter ögon, vilket ökar belastningen på batteriet. Dessutom kan ljudet när kameran fokuserar vara hörbart.

2 Förbered kameran.

Håll kameran stadigt med båda händerna och håll armbågarna längs med sidorna. Skakningar eller ostadiga händer kan göra att dina bilder blir oskarpa.

För att förhindra att bilderna blir ur fokus eller för mörka (underexponerade), håll fingrar och andra föremål borta från objektivet, blixten och AF-hjälplampan.



3 Rama in bilden.

4 Fokusera.

Tryck ned avtryckaren halvvägs för att fokusera.



🚫 Om motivet är dåligt belyst kan AF-hjälplampan tändas.



Om kameran kan fokusera piper den två gånger och fokusområdet och fokusindikatorn lyser grönt. Fokus och exponering låses medan avtryckaren är nedtryckt halvvägs.

Om kameran inte kan fokusera kommer fokusramen att bli röd, !AF kommer att visas och fokusindikatorn blinkar vitt.

5 Fotografera.

Tryck ned avtryckaren försiktigt hela vägen för att ta bilden.

🔽 Visa bilder

Bilder kan visas i LCD-skärmen.

För att visa bilder i helskärmsläge, tryck på **D**.



Ytterligare bilder kan visas genom att trycka på fokusknappen (fokusreglaget) åt vänster eller höger eller vrida den främre kommandoratten. Tryck på fokusknappen eller vrid ratten åt höger för att visa bilder i den ordning de spelades in, åt vänster för att visa bilder i omvänd ordning. Håll fokusknappen nedtryckt för att bläddra snabbt till önskad skärm.

Bilder som är tagna med andra kameror är märkta med
("presentbild")-ikon för att varna för att de kanske inte visas korrekt och att visningszoom kanske inte är tillgänglig.

Radera bilder

Använd 面-knappen för att radera bilder.

- Raderade bilder kan inte återställas. Kopiera viktiga bilder till en dator eller annan lagringsenhet innan du fortsätter.
 - Med en bild som visas i helskärm, tryck på 面-knappen och välj BILD.



- 2 Tryck fokusknappen (fokusreglaget) åt vänster eller åt höger för att bläddra genom bilderna och tryck på **MENU/OK** för att radera (ingen bekräftelsedialogruta visas). Upprepa för att radera ytterligare bilder.
- Skyddade bilder kan inte raderas. Ta bort skyddet från de bilder du vill radera (🗐 139).

Bilder kan även raderas via 📷 **RADERA** från bildvisningsmenyn (🗐 136).

Filminspelning och uppspelning

🚹 Spela in filmer

Detta avsnitt beskriver hur du filmar i autoläge.

 Tryck på DRIVE-knappen och välj 2 (FILMLÄGE) från listan med körlägesalternativ.





3 Tryck på knappen igen för att avbryta inspelningen. Inspelningen avslutas automatiskt när den maximala längden uppnåtts eller när minneskortet är fullt.

Använd ett minneskort med en UHS-hastighetsklass 3 eller bättre när du spelar in filmer.

Pekskärmszoom är inte tillgänglig under filminspelning.

Området som registreras när **PÅ** har valts för 🖼 **DIGITAL BILD-STABIL.** är mindre än det som visas i monitorn.

Ljud spelas in via den inbyggda mikrofonen eller en valfri extern mikrofon. Täck inte över mikrofonen under inspelning. Observera att mikrofonen kan fånga upp objektivbrus och andra ljud från kameran under inspelning.

Vertikala eller horisontella streck kan synas i filmer som innehåller mycket Ijusa motiv. Detta är normalt och tyder inte på något fel. Ndikatorlampan lyser medan inspelning pågår.

Exponeringskompensation kan justeras med upp till ± 2 EV under filminspelning.

Inspelning kan vara otillgänglig vid vissa inställningar, medan inställningar kanske inte gäller under inspelning i andra fall.

Externa mikrofoner kan användas (🕮 171).

Justera filminställningar

- Justera filminställningarna i 🖭 FILMINSTÄLLNING-menyn.
- Filmtyp, bildstorlek och bildhastighet kan väljas med
 ➡ FILMINSTÄLLNING > FILMLÄGE.
- AF-områdesläget för filminspelning väljs med
 FILMINSTÄLLNING > AF LÄGE; välj mellan MULTI och AF ZON.
- Fokusläge väljs med E FILMINSTÄLLNING > FOKUSLÄGE; för kontinuerlig fokusjustering, välj KONTIN. AF eller välj SINGEL AF och aktivera intelligent ansiktsdetektion. Intelligent ansiktsdetektion är inte tillgängligt i manuellt fokusläge.

-Skärpedjup-

Manuell bländarjustering är tillgänglig i fotograferingslägena **A** och **M**; justera bländare innan inspelningen påbörjas. Välj låga f-nummer för att mjuka upp bakgrundsdetaljer. Effekten kan förstärkas genom att öka avståndet mellan ditt motiv och bakgrunden.



🔽 Visa filmer

Visa filmer på kameran.

I helskärmsuppspelning identifieras filmer genom en 🖼 -ikon. Tryck fokusknappen (fokusreglaget) nedåt för att starta filmuppspelningen.

Följande åtgärder kan utföras medan en film visas:





Fokusknapp (fokusreglage)	Helskärmsbildvisning	Uppspelning pågår (🔼)	Uppspelningen pausad (💷)
Upp	—	Avsluta u	ppspelning
Ner	Starta uppspelningen	Pausa uppspelning	Start/återuppta uppspelning
Vänster/höger	Visa andra bilder	Justera hastigheten	Enkelbild bakåt/framåt

Förloppet visas i displayen under uppspelning.

Täck inte över högtalaren vid uppspelning.

Ljud spelas inte upp om AV har valts för KEILJUD & BLIXT



Tryck på **MENU/OK** för att pausa uppspelningen och visa volymkontroller. Tryck fokusknappen (fokusreglage) uppåt eller nedåt för att justera volymen; tryck på MENU/OK igen för att återuppta uppspelningen. Volymen kan även justeras från inställningsmenyn (🗐 148).

Uppspelningshastighet-

Tryck fokusknappen (fokusreglaget) åt vänster eller höger för att justera uppspelningshastigheten under uppspelning. Hastigheten visas av antalet pilar (► eller ◄).



Ta fotografier

Välja ett fotograferingsläge

Välj fotograferingsläge i enlighet med motivet eller motivtypen.

ളൂ⁺ AVANCERAD SR AUTO

När lägesväljaren vrids till 📾⁺ optimerar kameran automatiskt inställningarna för att passa motivet.



Kameran väljer automatiskt lämpligt motiv.

Motiv	Motiv
AUTO	MAKRO
PORTRÄTT	NATTPORTRÄTT
LANDSKAP	MOTLJUSPORTRÄTT
NATT	



- Det valda läget kan variera beroende på fotograferingsförhållandena. Om läget och motivet inte matchar, välj läge P eller välj SP och välj ett motiv manuellt.
- Motiv som upptäckts av kameran indikeras med gröna ramar. Tryck ned avtryckaren halvvägs för att fokusera motivet i ramen.

Program AE (P)

Låt kameran välja slutartid och bländare för optimal exponering. Andra värden som producerar samma exponering kan väljas med programväxling.



Bländarauto (S)

Välj en slutartid och låt kameran justera bländaren för optimal exponering.

- 1 Vrid lägesväljaren till S.
 S syns i displayen.
 2 Använd den främre kommandoratten för att välja slutartid.
- Om rätt exponering inte kan uppnås med vald slutartid kommer bländarinställningen att visas i rött.

Lån	gtidsexponeringar	
En r ner	nedräkningstimer visas under långa tidsexpo- ingar.	
		30 ●€30"
	Användning av stativ rekommenderas för att förhindra oskärpa orsakad av kameraskakning under exponeringen.	
	För att minska "brus" (fläckar) vid lång exponeringstid, välj PÅ för	
Det kan vara bra att använda en fjärrutlösare för långtidsexponeringar (🗐 171).		

Tidsautomatik (A)

1 Vrid lägesväljaren till A.

Välj en bländare och låt kameran justera slutartiden för optimal exponering.

- A syns i displayen.
- 2 Välj bländare med den främre kommandoratten.

Om rätt exponering inte kan uppnås med vald bländare kommer slutartiden att visas i rött.

-Förhandsgranska skärpedjup-

När FÖRHANDSGR. SKÄRPEDJUP tilldelas en funktionsknapp och en Si-ikon visas när knappen trycks in och stoppat bländaren ned till den valda inställningen, vilket gör att du kan förhandsgranska skärpedjupet när vyn genom objektivet syns på displayen.




Manuell exponering (M)

Ändra exponeringen från den som är vald av kameran.

1 Vrid lägesväljaren till M.

M syns i displayen.

- 2 Vrid på den bakre kommandoratten för att välja en slutartid och på den främre kommandoratten för att välja bländare.
 - Displayen för manuell exponering inkluderar en exponeringsindikator som visar hur mycket bilden skulle bli under- eller överexponerad med de aktuella inställningarna.







Bländare

Förhandsgranskning av exponering

För att förhandsgranska exponeringen i LCD-monitorn väljer du **PÅ** för **SKÄRMINSTÄLLNING** > **FRHG. EXP MAN. LG.** Välj **AV** när blixten används eller vid andra tillfällen då exponeringen kan ändras när bilden tas.



Bulb (B)

För bulb-fotografering, vrid på den bakre kommandoratten för att välja slutartid för **BULB**.



Användning av stativ rekommenderas för att förhindra oskärpa orsakad av kameraskakning under exponeringen.

Slutaren kan förbli öppen i upp till 60 minuter, eller i 1 sekund när den elektroniska slutaren används.

En nedräkningstimer visas medan exponeringen pågår.

För att minska "brus" (fläckar) vid lång exponeringstid, välj **PÅ** för **BRUSRED VID LÅNG EXP.** Notera att detta kan öka tiden som krävs för att lagra bilder efter fotograferingen.

Det kan vara bra att använda en fjärrutlösare för långtidsexponeringar (🗐 171).

🗀 PANORAMA

Följ en guide på skärmen för att skapa ett panorama.

 Vrid lägesväljaren till □ (PANORAMA).



- 2 För att välja storleken på vinkeln som du vill panorera kameran med under fotografering, trycker du fokusknappen (fokusreglaget) åt vänster. Markera en storlek och tryck på **MENU/OK**.
- 3 Tryck fokusknappen åt höger för att visa ett val av panoreringsriktningar. Markera en panoreringsriktning och tryck på MENU/OK.
- **4** Tryck ned avtryckaren hela vägen för att börja spela in. Du behöver inte hålla in avtryckaren under inspelning.
- 5 Panorera kameran i den riktning som visas av pilen. Fotograferingen tar slut automatiskt när kameran panoreras till slutet av riktlinjerna och panoramat är färdigt.



-För bästa resultat-

Stötta dina armbågar mot sidorna av din kropp och rör kameran långsamt i en liten cirkel i en jämn hastighet, samtidigt som du håller kameran parallellt eller i rak vinkel till horisonten och var noga med att bara panorera i den riktning som visas av riktlinjerna. Använd ett stativ för bästa resultat. Om önskade resultat inte uppnås, försök att panorera i en annan hastighet. Fotograferingen avslutas om avtryckaren trycks ned hela vägen under fotografering. Panoramat kanske inte sparas om avtryckaren trycks in innan panoramat är slutfört.

Panoraman skapas från ett flertal bildrutor; exponering för hela panoramat avgörs av den första bildrutan. Kameran kan i vissa fall spela in en större eller mindre vinkel än vad som valts eller vara oförmögen att fästa ihop bildrutorna på ett perfekt sätt. Den sista delen av panoramat kanske inte spelas in om fotograferingen tar slut innan panoramat är färdigt.

Fotograferingen kan avbrytas om kameran panoreras för snabbt eller för långsamt. Att panorera kameran i en annan riktning än vad som visas avbryter fotograferingen.

Önskade resultat kanske inte uppnås med rörliga motiv, motiv nära kameran, oföränderliga motiv såsom himlen eller ett gräsområde, motiv som är i konstant rörelse, såsom vågor och vattenfall, eller motiv som genomgår markanta förändringar i ljusstyrka. Panoraman kan bli oskarpa om motivet är dåligt belyst.

Visa panoraman

I helskärmsläge kan du använda den bakre kommandoratten för att zooma in eller ut på panoramabilder. Alternativt kan du spola panoramat bakåt med hjälp av fokusknappen (fokusreglaget).







Tryck fokusknappen nedåt för att starta uppspelningen och tryck igen för att pausa. Tryck fokusknappen åt vänster eller höger för att ändra panoreringsriktning medan uppspelning pågår eller för att bläddra panoramat medan uppspelningen är pausad; vertikala panoraman bläddras vertikalt, horisontella panoraman horisontalt. För att återgå till helbildsuppspelning trycker du fokusknappen uppåt.

SP MOTIVPROGRAM / 🕏 / 📐 / 🛠 / ୯

Kameran erbjuder ett urval av "motiv", vart och ett anpassat till särskilda fotograferingsförhållanden eller en specifik typ av motiv.

1 Vrid lägesväljaren till SP (MOTIVPROGRAM).



Följande motiv kan väljas direkt med lägesväljaren:

	Motiv	Beskrivning
ş	HUDTONSUTJÄMNING (@)	Välj för jämn hudtonseffekt när du tar porträtt. Om PÅ har valts för ID PEKSKÄRM INSTÄLLNING kan du välja nivån för hudtonsutjämning med pek- skärmskontrollerna.
	LANDSKAP	Välj för bilder av byggnader och landskap i dagsljus.
*	SPORT	Välj vid fotografering av rörliga motiv.
¢	NATT	Välj detta läge för dåligt belysta natt- och skymnings- motiv.

 2 Tryck på MENU/OK för att visa fotograferingsmenyn och välj
C MOTIVPROGRAM.

 Image: Constraint of the state of

RAFERINGSMENY

En meny över motivlägesalternativ kommer att visas.



Alternativ för motivläge kan också visas genom att trycka på ikonen motivprogram i fotograferingsmenyn.



3 Markera ett av följande alternativ och tryck på MENU/OK.

	Motiv	Beskrivning
Ş	PORTRÄTT	Välj för porträtt.
۶ ^{(*}	NATT (STATIV)	Välj detta läge för långa slutartider vid fotografering på natten.
*	FYRVERKERI	Långa slutartider används för att fånga fyrverkerier- nas expanderande ljusexplosioner.
ä	SOLNEDGÅNG	Välj detta läge för att fånga livfulla färger i solupp- gångar och solnedgångar.
* 8 *	SNÖ	Välj för skarpa, klara bilder som återger ljusstyrkan i motiv som domineras av skinande vit snö.
\$£	STRAND	Välj för skarpa, klara bilder som återger ljusstyrkan hos solbelysta stränder.
Y	FEST	Fånga bakgrundsbelysningen inomhus vid svag belysning.
*	BLOMMOR	Naturliga färger när man tar närbilder av blommor.
TEXT	TEXT	Ta klara bilder av text eller tryckta ritningar.
Ð	FLERA EXPONERINGAR	Skapa en bild som kombinerar två exponeringar (፹፹ 64).

🖻 Flera exponeringar

Skapa en bild som kombinerar två exponeringar.







- 1 Välj 🖻 FLERA EXPONERINGAR i motivlägesmenyn.
- 2 Ta den första bilden.
- 3 Tryck på MENU/OK. Den första bilden visas överlagd på vyn genom objektivet och du uppmanas att ta den andra bilden.
 - Tryck fokusknappen (fokusreglaget) åt vänster för att återgå till steg 2 och ta om den första bilden. Tryck på DISP/BACK för att spara den första bilden och avsluta utan att skapa en multiexponering.
- 4 Ta den andra bilden med hjälp av den första bilden som guide.
- 5 Tryck på **MENU/OK** för att skapa multiexponeringen, eller tryck fokusknappen (fokusreglaget) åt vänster för att återgå till steg 4 och ta om den andra bilden.







Adv. AVANCERAT FILTER

Ta bilder med filtereffekter.

1 Vrid lägesväljaren till Adv. (AVANCERAT FILTER).

2 Tryck på MENU/OK för att visa fotograferingsmenyn och välj MAVANCERAT FILTER.

En meny över avancerade filteralternativ kommer att visas.

Alternativ för avancerat filter kan också visas genom att trycka på ikonen för avancerat filter i fotograferingsmenyn.









3 Markera ett av följande alternativ och tryck på MENU/OK.

Filter	Beskrivning		
🞧 LEKSAKSKAMERA	Välj för effekt av en leksakskamera i retrostil.		
🙉 POPFÄRG	Skapar högkontrasterade bilder med mättade färger.		
🚓 HIGH-KEY	Skapa ljusa bilder med låg kontrast.		
A LÅGDAGER	Skapa jämnt mörka toner med få områden med betonade högdagrar.		
🕼 FISH-EYE	Skapa en förvrängn. effekt som av en fiskögelins.		
A DYNAMISK TON	Dynamisk ton används för en fantasy-effekt.		
🔐 HDR ART	Skapa artistisk effekt genom att betona tonrep. och dynamiskt omfång.		
Search MINIATYREFFEKT	Bildernas övre och nedre delar görs suddiga för en dioramaeffekt.		
🙊 STJÄRNFILTER	Skapa stjärnmönster, där linjer sprids från ljusa föremål. Effekterna av stjärnfiltret kan visas efter fotograferingen.		
RA RIK & DETALJERAD	Lägg till rik & detaljerad effekt, rekommenderas för foto från bord.		
A MONOKROM(NIR)	Monokromt fotografi som taget av nära infraröd kamera.		
🕰 PARTIELL FÄRG (RÖD)			
🕰 PARTIELL FÄRG (ORANGE)			
🕰 PARTIELL FÄRG (GUL)	Umråden i bliden som innenaller den valda färgen visas med den färgen. Alla andra områden av		
🕰 PARTIELL FÄRG (GRÖN)	bilden visas i svartvitt.		
🕰 PARTIELL FÄRG (BLÅ)			
🕰 PARTIELL FÄRG (LILA)			
🕼 TA BORT DIMMA	Skapa klarare bild genom att ta bort dimfaktor.		
ଲ SOFT FOCUS	Skapa ett utseende som är lika mjukt i hela bilden.		

Beroende på motivet och kamerainställningarna kan bilderna i vissa fall bli korniga eller variera i ljusstyrka eller nyans.



Justera exponering.



Vrid på den bakre kommandoratten för att justera exponeringen.



Hur mycket kompensation som finns tillgänglig beror på fotograferingsläget.

Digital telekonverter

Använd digital telekonverter för att ytterligare förstora bilden samtidigt som den bearbetas för att ge ett skarpt resultat med hög upplösning.



- 1 Tilldela DIGITAL TELE-KONV. till kontrollringen.
- 2 Välj zoomförhållande med kontrollringen.



Standard (28 mm*)



35 mm *







* Motsvarande 35 mm-format

- 3 Ta bilder med valt zoomförhållande.
- Image: Digital Tele-KONV. kan även nås via fotograferingsmenyn (E1 125).

Bildkvaliteten sjunker något då **DIGITAL TELE-KONV.** är inställd på 35 och 50 mm.

Digital telekonverter är möjligtvis inte tillgänglig i vissa lägen.

Ċ,

Kontinuerlig fotografering (Serieläge)

Fånga rörelse i en serie bilder.

1 Tryck på knappen **DRIVE** för att visa körlägesalternativ.



- 2 Tryck fokusknappen (fokusreglaget) uppåt eller nedåt för att markera 🂁 SERIEBILD (70) eller 🐼 4K (71).
- 3 Tryck fokusknappen åt vänster eller höger för att välja bildhastigheten (A HÖG eller A LÅG) eller 4K inspelningsläge (A K-SEKVENSTAGNING eller A MULTIFOKUSLÄGE).
- 4 Tryck på MENU/OK för att välja.
- 5 Ta bilder.

💁 SERIEBILD

Kameran tar bilder med den valda bildhastigheten (P HÖG eller LÅG) när avtryckaren trycks ner. Fotograferingen slutar när avtryckaren släpps eller när minneskortet är fullt.



Om filnumreringen når 999 innan fotograferingen är klar kommer återstående bilder att sparas i en ny folder.

Seriefotografering kanske inte påbörjas om det tillgängliga utrymmet på minneskortet är otillräckligt.

Bildfrekvensen varierar med motivet, slutartiden, känsligheten och fokusläget. Bildhastigheter kan minska och lagringstider öka ju fler bilder som tas. Blixten kan inte användas.

₫₭ 4K

Ta en serie 4K-bilder och välj vilka bilder som ska sparas.

Med 📾 **4K** markerat i körlägesmenyn, tryck fokusknappen (fokusreglaget) åt vänster eller höger för att markera **3 4K-SEKVENSTAGNING** eller **a MULTIFOKUSLÄGE**.

Använd ett minneskort med en UHS-hastighetsklass 3 eller bättre.

Val av 4K-sekvenstagning eller multifokusläge minskar bildvinkeln.

4K-SEKVENSTAGNING

Välj de bilder du vill spara från en lista med miniatyrbilder.

1 Ta en serie bilder med 4K > 4K > 4K SEKVENSTAGNING valt för körläge.

Funktionen som utförs av slutarknappen kan väljas med alternativet
SLÄPPTYP i fotograferingsmenyn.

- 3 Tryck fokusknappen åt vänster eller höger för att markera bilder och tryck på Q-knappen för att spara markerad bildruta som en separat bild.









4 När du har sparat önskade bilder trycker du på DISP/BACK för att lämna miniatyrlistan.

- ① Om motivet rör sig under fotografering kan bilden förvrängas, medan bandning kan uppstå i bilder som tagits under flimrande eller övergående ljuskällor, såsom lysrör.
- För att förhindra rörelseoskärpa, välj läge **S** eller **M** och välj en snabb slutartid.

Om KONTINUERLIG är vald för 📼 SKÄRMINSTÄLLNING > BILDSKÄRM kommer den senaste bilden att visas när fotograferingen avslutas, så att du kan välja bilderna som ska sparas utan att lämna uppspelningsläget.

Blixten kan inte användas

MULTIFOKUSLÄGE

Ta en serie bilder på olika fokusavstånd och skapa en sammansatt bild från valda bilder.



1 Ta en serie bilder med **AK** > **AB** MULTIFOKUSLÄGE valt för körläge.



Kameran tar en serie bilder varje gång avtryckaren trycks in. Du behöver inte hålla in avtryckaren under fotografering.

2 I helskärmsuppspelning visas en bild som tagits med a MULTIFOKUSLÄGE.

MULTIFOKUSLÄGE

3 Tryck fokusknappen (fokusreglaget) nedåt och välj bilderna som ska användas för att skapa en sammansatt bild.

Alternativ	Beskrivning
VÄLJ FOKUS	Området i fokus i en given bild anges med en kvadrat (□). Markera en fokuspunkt med fokusknappen och tryck på Q -knappen för att skapa en sammansatt bild från de bilder som det valda området är i fokus för.
AUTO	Kameran skapar en sammansatt bild från de områden som är i fokus.
VÄLJ INTERVALL	Skapa en sammansatt bild från de bilder där ett valt område är i fokus.

Ett stativ rekommenderas; om inget stativ är tillgängligt, håll kameran stadigt under fotografering. Om motivet rör sig under fotografering kan bilden förvrängas, medan bandning kan uppstå i bilder som tagits under flimrande eller övergående ljuskällor, såsom lysrör. Processen för att skapa en sammansatt bild minskar synvinkeln. Önskat resultat kanske inte kan uppnås med rörliga motiv, avlägsna landskap eller motiv som saknar djup.

Om KONTINUERLIG är vald för E SKÄRMINSTÄLLNING > BILDSKÄRM kommer den senaste bilden att visas när fotograferingen avslutas, så att du kan skapa en sammansatt bild utan att övergå till uppspelningsläge.

Blixten kan inte användas.

Gaffling

Variera automatiskt inställningar över en serie bilder.

1 Tryck på knappen DRIVE för att visa körlägesalternativ.

2 Tryck fokusknappen (fokusreglaget) uppåt eller nedåt för att markera ett av följande.

Alternativ		Alternativ	
🖶 GAFFL. AUTO EXPONERING	75	🖽 VITBALANS BKT	75
🖾 ISO BKT	75	DI DYNAMISK GAFFLING	76
🗔 GAFFLING.FILMSIMULERING	75	HDR	76

3 Tryck fokusknappen åt vänster eller höger för att markera önskad gafflingstyp.

Gafflingsinställningar för AE- och filmsimuleringsgaffling väljs med alternativen **AE FÖRGRENINGSINSTÄLLNING** och **GAFFLING.FILMSIMULERING** i fotograferingsmenyn.

- 4 Tryck på MENU/OK för att välja.
- 5 Ta bilder.





DRIVE/亩 @



🖻 GAFFL. AUTO EXPONERING

Använd 🔚 AE FÖRGRENINGSINSTÄLLNING för att välja gafflingsmängd och antal bilder. Varje gång som avtryckaren trycks ned tar kameran det angivna antalet bilder: en som använder det uppmätta värdet för exponering och de andra över- eller underexponerade med den valda gafflingsmängden.



Oavsett gafflingsmängden kommer exponering inte överskrida gränserna för exponeringsmätningssystemet.

ISO ISO BKT

Välj en gafflingsmängd ($\pm 1 \pm \frac{1}{3}$ eller $\pm \frac{1}{3}$). Varje gång avtryckaren släpps tar kameran en bild med den aktuella känsligheten och bearbetar den för att skapa ytterligare två kopior, en med känsligheten ökad och den andra med känsligheten minskad med den valda mängden.

GAFFLING.FILMSIMULERING

Varje gång slutaren utlöses tar kameran en bild och bearbetar den för att skapa totalt tre kopior med olika filmsimuleringsinställningar, som valts med alternativet E GAFFLING.FILMSIMULERING i fotograferingsmenyn.

WB VITBALANS BKT

Välj en gafflingsmängd ($\pm 1 \pm 2$ eller ± 3). Varje gång avtryckaren släpps tar kameran en bild och bearbetar den för att skapa tre kopior: en med den aktuella inställningen för vitbalans, en med finjusterad ökning av vitbalansen med den valda mängden, och en med finjusterad minskning av vitbalansen med den valda mängden.

DYNAMISK GAFFLING

Varje gång som avtryckaren trycks ned tar kameran tre bilder med olika dynamiska omfång: 100 % för den första, 200 % för den andra och 400 % för den tredje.

Nedan dynamisk gaffling är aktiverad kommer känslighet att begränsas till ett minimum av ISO 800 (eller till ett minimum av ISO 200 till 800 när ett automatiskt alternativ har valts för känsligheten); känsligheten som tidigare var i kraft återställs när gafflingen tar slut.

Varje gång som avtryckaren trycks ned tar kameran flera bilder med olika exponeringar och kombinerar dem till en enda högdynamisk bild, vilket reducerar förlust av detaljer i högdagrar och skuggor. Välj hur mycket kameran varierar exponeringen från AUTO, 1.0 EV, 1.5 EV, 2.0 EV, 2.5 EV och 3.0 EV.

- Håll kameran rakt. Om kameran flyttas eller motivet ändras under foto- \bigcirc grafering kan bilderna spelas in separat i stället för att kombineras till en enda bild. Kameran kanske inte sparar en bild om motivet rör sig under fotograferingen.
- 🚫 Kameran visar den kombinerade bilden efter fotografering. Tryck på MENU/OK för att spara bilden eller DISP/BACK för att avsluta HDR-fotografering utan att spara bilden.

Autofokus

Ta bilder med autofokus.



- Använd AF/MF INSTÄLLNING > FOKUSLÄGE för att välja ett fokusläge (20).
- 2 Använd AF/MF INSTÄLLNING > AF LÄGE för att välja ett AF-läge (2010).
- 3 Välj position och storlek på fokusram (2) 82).



4 Ta bilder.

För information om autofokussystemet, besök: http://fujifilm-x.com/af/en/index.html

Fokusläge

Använd alternativet **FOKUSLÄGE** i **I AF/MF INSTÄLLNING**-menyn för att välja hur kameran ska fokusera.

- 1 Tryck på MENU/OK för att visa menyerna.
- 2 Välj AF/MF INSTÄLLNING > FOKUSLÄGE i fotograferingsmenyn.
- 3 Välj bland följande alternativ:

Läge	Beskrivning
MF MANUELL FOKUS	Fokusera manuellt med kontrollringen. Välj för manuell styr- ning av fokus eller i situationer där kameran inte kan fokusera med autofokus (📺 88).
<mark>∏F-C</mark> Kontin. Af	Fokus justeras kontinuerligt för att hantera förändringar i avståndet till motivet när avtryckaren är nedtryckt halvvägs. Använd för motiv i rörelse. Ögondetektering AF är inte tillgängligt.
AF-S SINGEL AF	Fokus låses medan avtryckaren är nedtryckt halvvägs. Välj för orörliga motiv.

Om **PÅ** väljs för **I AF/MF INSTÄLLNING** > **FÖR-AF** kommer fokus att justeras kontinuerligt i läge **I** och **I** även då avtryckaren inte trycks in.



Alternativ för autofokus (AF-läge)

Välj hur kameran ska fokusera i lägena 📧 och 📧.

- 1 Tryck på MENU/OK och gå till fotograferingsmenyn.
- 2 Välj I AF/MF INSTÄLLNING > AF LÄGE.
- 3 Välj ett AF-läge.

Hur kameran fokuserar beror på fokusläget.

Fokusläge 🖭 (SINGEL AF)

Alternativ	Beskrivning	Exempelbild
ENSKILD PUNKT	Kameran fokuserar på motivet i den valda fokuspunkten. Använd för exakt fokusering på valt motiv.	
[1] ZON	Kameran fokuserar på motivet i den valda fokuszonen. Fokuszoner inkluderar flera fokuspunkter, vilket gör det lättare att fokusera på motiv i rörelse.	
[] BRED	Kameran fokuserar automatiskt på högkontrastmotiv. Displayen visar områden i fokus.	
ALL ALLA	Vrid den bakre kommandoratten i di: (splayen för val av fokuspunkt gen i följande ordning:

Fokusläge 🖭 (KONTIN. AF)

Alternativ	Beskrivning	Exempelbild
• ENSKILD PUNKT	Fokus följer motiv på vald fokus- punkt. Används för motiv som rör sig mot eller bort från kameran.	
[1] ZON	Fokus följer motiv i vald fokuszon. Används för motiv som rör sig relativt förutsägbart.	
[] Spårning	Fokus följer motiv som rör sig genom ett stort bildområde.	
ALL ALLA	Vrid den bakre kommandoratten i di: (splayen för val av fokuspunkt gen i följande ordning: n [] SPÅRNING .

Val av fokuspunkt

Välj en fokuspunkt för autofokus.

Visa fokuspunktdisplayen

- Tryck mitt på fokusknappen (fokusreglaget) för att visa fokuspunktsdisplayen.
- Använd fokusknappen för att placera fokusområdet över den önskade fokuspunkten.





🔇 Val av fokusområde kan också nås via fotograferingsmenyn.

Välja fokuspunkt

Använd fokusknappen (fokusspaken) för att välja fokuspunkt och den bakre kommandoratten för att välja storlek på fokusramen. Proceduren varierar utifrån det alternativ som valts för AF-läge.



	Fokus	knapp	Bakre kommandoratt
AF-läge	Luta	E Tryck på	Vrid
·			Välj mellan 5 bildstorlekar
[1]	Välj fokuspunkt	Välj fokuspunkt i mitten	Välj mellan 3 bildstorlekar
			_

Manuellt val av fokuseringspunkt är inte tillgängligt när [] BRED/ SPÅRNING väljs i fokusläge .

Om III ALLA har valts för AF LÄGE kan du vrida den bakre kommandoratten i displayen för val av fokuspunkt (目目 84) för att gå igenom AF-lägen i följande ordning: III ENSKILD PUNKT (5 ramstorlekar), IIII ZON (3 ramstorlekar) och antingen III BRED (fokusläge IIII) eller IIII SPÅRNING (fokusläge IIII).

Fokuspunktdisplayen

Fokuspunktdisplayen varierar beroende på alternativet som valts för AF-läge.

Fokusramar visas med små rutor ($f \Box$), fokuszoner med de stora rutorna.



-Tillgängliga fokuspunkter-

TTL kontrastavkännande AF ger fler fokuspunkter (①) än intelligent hybrid-AF (②), vilket kombinerar fassökande med TTL kontrastavkännande AF.



Val av fokuseringsram vid seriebildsläge

När kontinuerlig höghastighet (Pa) har valts som fotograferingsläge minskar antalet tillgängliga fokuseringsramar i fokusläget E.



Autofokus-

Även om kameran har ett autofokussystem med högprecision kan den ha svårt att fokusera på motiv som listas nedan.

- Mycket blanka motiv såsom speglar eller bilkarosser.
- Motiv som fotograferas genom ett fönster eller annat reflekterande föremål.
- Mörka motiv och motiv som absorberar snarare än reflekterar ljus, såsom hår eller päls.
- Osubstantiella motiv såsom rök eller eld.
- Motiv som visar få kontraster mot bakgrunden.
- Motiv som är framför eller bakom ett objekt med hög kontrast som också är i fokusområdet (till exempel, ett motiv fotograferat mot en bakgrund av högt kontrasterande element).

Kontrollera fokus

För att zooma in för exakt fokusering, tryck på reglaget till vilket **FOKUS KONTROLL** är tilldelat. Tryck på reglaget en gång till för att ändra zoomomfånget och igen för att avbryta zoomen. Zoomdisplayen centreras på den aktuella fokuszonen. Fokuszonen kan väljas med fokuspunktvalet. Vid standardinställningar tilldelas **FOKUS KONTROLL** till **Fn2** (funktion 2)-knappen.





Normal visning



Fokuszoom

 I fokusläge E kan zoomen justeras genom att rotera den bakre kommandoratten. Fokuszoom är inte tillgängligt i fokusläge e eller när AF/MF INSTÄLLNING > FÖR-AF är aktiverat eller ett annat alternativ än ENSKILD PUNKT har valts för AF LÄGE. Använd
KNAPPINSTÄLLNING > FUNK.(Fn)-INSTÄL. för att ändra reglaget till vilket FOKUS KONTROLL är tilldelat.

Fokus-/exponeringslås

Komponera fotografier med motiv utanför centrum.

- 1 Fokusera: Placera motivet i fokusområdet och tryck ned avtryckaren halvvägs för att låsa fokus och exponering. Fokus och exponering låses medan avtryckaren är nedtryckt halvvägs (AF/ AE-lås).
- 2 Komponera om: Håll avtryckaren nedtryckt halvvägs.



3 Fotografera: Tryck ned knappen hela vägen.



AE/AF-LÅS

Om AE-LÅS, AF-LÅS eller AE/AF-LÅS tilldelas Fn-knappen låses fokus och/eller exponering medan Fn-knappen trycks in och fortsätter att vara låst även när avtryckaren trycks in halvvägs.





Manuell fokus

Justera fokus manuellt.



IF syns i displayen.



2 Fokusera manuellt med kontrollringen. Vrid ringen åt vänster för att minska fokusavståndet, åt höger för att öka.



3 Ta bilder.

Använd alternativet O FOKUSRING i inställningsmenyn för att byta kontrollringens rotationsriktning.

OMEDELBAR AF kan tilldelas en funktionsknapp, vilket möjliggör att knappen används för att fokusera på motivet i det valda fokusområdet. Välj detta alternativ för snabbfokus. Använd SKAPPINSTÄLLNING > FUNK.(Fn)-INSTÄL. för att ändra reglaget till vilket OMEDELBAR AF är tilldelat.

Kontrollera fokus

Olika alternativ finns tillgängliga för att kontrollera fokus i manuellt fokusläge.

Den manuella fokusindikatorn

Den manuella fokusindikatorn visar hur väl fokusavståndet matchar avståndet till motivet i fokusmarkeringarna. Den vita linjen indikerar avståndet till motivet i fokusområdet (i meter eller fot i enlighet med det alternativ som valts för



SKÄRMINSTÄLLNING > MÅTTENHETER – FOKUSSKALA i inställningsmenyn), den blå indikatorn skärpedjupet, eller med andra ord avståndet framför och bakom motivet som verkar vara i fokus.

Om både AF-AVSTÅNDSINDIKATOR och MF-AVSTÅNDSINDIKATOR har valts i listan E SKÄRMINSTÄLLNING > ANP. BILD.INST.. kan skärpedjup även förhandsgranskas genom att använda indikatorn för skärpedjup på standardskärmen. Använd DISP/BACK-knappen för att visa standardindikatorer.

Fokuszoom

Om PÅ har valts för **F SKÄRMINSTÄLLNING** > FOKUS KONTROLL. så zoomar displayen in automatiskt om du trycker ned knappen till vilken FOKUS KONTROLL har tilldelats, vilket gör att du kan fokusera med större precision. Tryck på reglaget en gång till för att ändra zoomomfånget och igen för att avbryta zoomen. Zoomdisplayen centreras på den aktuella fokuszonen. Fokuszonen kan väljas med fokuspunktvalet. Vid standardinställningar tilldelas FOKUS KONTROLL till Fn2 (funktion 2)-knappen.

🚫 Använd 🖸 KNAPPINSTÄLLNING > FUNK.(Fn)-INSTÄL. för att ändra reglaget till vilket FOKUS KONTROLL är tilldelat.

Fokusökning

Välj FOKUS ACCENTUERING för I MAN. FOKUSHJÄLP för att markera konturer med hög kontrast. Vid fokusering, vrid kontrollringen tills motivet är markerat.

Använda blixten

Använd den inbyggda blixten för extra belysning vid fotografering på natten eller inomhus vid svag belysning.



- 1 Tryck på **MENU/OK** för att visa fotograferingsmenyn.
- 2 Markera S BLIXT INSTÄLLNING > BLIXTLÄGE i fotograferingsmenyn och tryck på MENU/OK för att visa blixtalternativ.
- 3 Markera ett av följande alternativ och tryck på MENU/OK.

	Läge	Beskrivning
AUTO	(Auto blixt) ANTI RÖDA ÖGON*	Blixten avfyras vid behov. Rekommenderas i de flesta situationer.
4 ©‡	ALLTID BLIXT Alltid Blixt*	Blixten avfyras alltid när en bild tas. Använd för bakgrundsbelysta motiv eller för naturlig färgsätt- ning när du fotograferar i starkt ljus.
S 4 SLOW	LÅNG SYNKTID Röda ögon & LS*	Fånga både huvudmotivet och bakgrunden un- der svag belysning (observera att starkt belysta motiv kan bli överexponerade).
REAR REAR	SYNK. PÅ ANDRA RIDÅN SYNK. PÅ ANDRA RIDÅN*	Blixten avfyras precis innan slutaren stängs.
ľċ	FJÄRRKONTR.	Den inbyggda blixten kan användas för att styra externa fjärrblixtenheter.
٤	ALDRIG BLIXT	Blixten avfyras inte även om motivet är dåligt upplyst. Ett stativ rekommenderas.

* Röda ögon-borttagning är tillgänglig i dessa lägen när Intelligent ansiktsdetektion är aktiverat och röda ögon-borttagning är på. Röda ögon-borttagning minimerar "röda ögon" som skapas när ljus från blixten reflekteras från motivets näthinnor.

Om 1 visas när avtryckaren trycks ned halvvägs kommer blixten att avfyras när bilden tas.

Förutom i fjärrstyrningsläge kan blixten avfyras flera gånger med varje bild. Flytta inte kameran innan fotograferingen är slutförd.

WB Vitbalans

För naturliga färger, välj en vitbalans som passar till ljuskällan.



- 1 Tryck på MENU/OK för att visa fotograferingsmenyn.
- 2 Markera III VITBALANS i fotograferingsmenyn och tryck på MENU/OK för att visa alternativ för vitbalans.
- 3 Markera ett alternativ för vitbalans.
 - Tryck på MENU/OK för att visa en VITBALANSJUSTERING-display där vitbalans kan finjusteras med hjälp av fokusknappen (fokusreglaget).
 - Tryck på **DISP/BACK** för att välja det markerade alternativet och avsluta utan finjustering.

VITBALANSJUSTERING	AUTO
	ø
	R:0 B:0
OK	STÄLL IN
VITBALANS

Följande vitbalansalternativ är tillgängliga.

Alternativ	Beskrivning
AUTO	Vitbalans justeras automatiskt.
U	Mät ett värde för vitbalans.
К	Välj en färgtemperatur.
*	För motiv i direkt solljus.
*	För motiv i skugga.
₩i	Använd under fluorescerande ljus ("dagsljus").
炭	Använd under "varmt vitt" lysrörsljus.
₩ 3	Använd under "kallt vitt" fluorescerande ljus.
-Ģ-	Använd under glödlampsbelysning.
	Reducerar den blåa nyansen som typiskt associeras med undervat- tenljus.

Resultaten kan variera beroende på fotograferingsförhållanden. Visa bilder efter fotografering för att kontrollera färgerna.

Vitbalans justeras för blixtljus endast i lägena **AUTO** och 😂. Stäng av blixten genom att använda andra alternativ för vitbalans.

Anpassad vitbalans

Välj 📮 för att justera vitbalans för ovanliga ljusförhållanden. Mätningsalternativ för vitbalans kommer att visas; rama in ett vitt föremål så att det fyller upp displayen och tryck ned avtryckaren hela vägen för att mäta vitbalans (för att välja det senaste anpassade värdet och avsluta utan att mäta



vitbalansen, tryck på **DISP/BACK**, eller tryck på **MENU/OK** för att välja det senaste värdet och visa dialogrutan för finjustering).

- Om "KLART !" visas, tryck på MENU/OK för att ställa in vitbalans till det uppmätta värdet.
- Om "UNDER" visas, höj exponeringskompensationen och försök igen.
- Om "ÖVER" visas, sänk exponeringskompensationen och försök igen.

Vitbalans

K: Färgtemperatur

Om du väljer 🔀 i vitbalansmenyn visas en lista över färgtemperaturer. Markera en temperatur och tryck på **MENU/OK** för att välja det markerade alternativet och visa dialogrutan för finjustering.

VITBALANS	
FÄRGTEMPERATUR	10000k ►
R:0 B:0	9100к
	8300ĸ
	7700ĸ
	7100к
STALL IN BA SKIFTA	

Färgtemperatur

Färgtemperatur är en objektiv mätning av färgen i en ljuskälla, uttryckt i Kelvin (K). Ljuskällor med en färgtemperatur som är nära den hos direkt solljus ser vita ut; ljuskällor med en lägre färgtemperatur har ett gult eller rött utseende, medan de med en högre färgtemperatur skiftar i blått. Du kan matcha färgtemperatur till ljuskällan eller välja alternativ som skiljer sig skarpt från ljuskällans färg för att göra bilder "varmare" eller "kallare".

Använda självutlösaren

Använd självutlösaren för gruppfotografering eller självporträtt för att förhindra oskärpa orsakad av kameraskakningar, eller för att utlösa slutaren automatiskt när de valda villkoren är uppfyllda.



- 1 Tryck på MENU/OK för att visa fotograferingsmenyn.
- 2 Markera SJÄLVUTLÖSARE i fotograferingsmenyn och tryck på MENU/OK.
- 3 Markera ett av följande alternativ och tryck på MENU/OK.

Alternativ		Alternativ	
Č≩ 2 SEK	97	ć`₩ KOMP.	98
්∂ 10 SEK	97	ଁ 🖭 GRUPP	99
🎕 AUTO-AVTR. FÖR ANSIKTE	97	AV	—
ර්ම LEENDE	98		

Stå bakom kameran när du trycker ned avtryckaren. Om du står framför objektivet kan det störa fokus och exponering.

Självutlösaren stängs av automatiskt när kameran stängs av.

För att stoppa timern innan bilden tas trycker du på DISP/BACK.

När du väljer 🗞 AUTO-AVTR. FÖR ANSIKTE, 🇞 LEENDE, 🏷 KOMP. eller 🏝 GRUPP ställs 🗊 AF/MF INSTÄLLNING > SPÅRA ANSIKTE/ ÖGON INST. in på ANSIKTE PÅ/ÖGON AV. Den ursprungliga inställningen återställs när självutlösaren stängs av.

2 SEK/10 SEK

Slutaren utlöses två eller tio sekunder efter att avtryckaren trycks ned.

1 Markera något av följande alternativ i självutlösarmenyn och tryck på MENU/OK.

Alternativ	Beskrivning
ⓒ 2 SEK	Slutaren utlöses två sekunder efter att avtryckaren trycks ned. Använd för att reducera oskärpa orsakad av kamerarörelse när avtryckaren trycks ned. Självutlösarlampan blinkar medan timern räknar ned.
ර්∂ 10 SEK	Slutaren utlöses tio sekunder efter att avtryckaren trycks ned. An- vänd för fotografier där du själv vill vara med. Självutlösarlampan blinkar omedelbart innan bilden tas.

2 Tryck ned avtryckaren hela vägen för att aktivera timern. En nedräkningstimer visas i displayen; bilden tas när timern går ut.

AUTO-AVTR. FÖR ANSIKTE

Bilden tas när kameran spårar ett porträttmotiv vänt mot linsen.

- 1 Markera 🎕 (AUTO-AVTR. FÖR ANSIKTE) i självutlösarens meny och tryck på MENU/OK.
- 2 Ställ in ett porträttmotiv i displayen. Kameran initierar ansiktsdetektering och släpper slutaren när motivet står framför linsen.



Kameran kan misslyckas med att upptäcka motiv som inte är vända mot kameran eller vars ögon är dolda.

LEENDE

Kameran utlöser slutaren när motivet ler.

- 1 Markera Sa (LEENDE) i självutlösarens meny och tryck på MENU/OK.
- 2 Ställ in ett porträttmotiv i displayen. Kameran initierar ansiktsdetektering och släpper slutaren när någon av motiven ler.



Kameran kan misslyckas med att upptäcka motiv som inte är vända mot kameran eller vars ögon döljs av hår eller andra föremål.

комр.

Kameran tar en bild när den upptäcker två porträttmotiv tätt ihop.

- 1 Markera ॐ (KOMP.) i självutlösarens meny och tryck på MENU/OK.
- 2 När du uppmanas att välja hur nära varandra motiven måste vara innan timern startas, markera önskat alternativ och tryck på MENU/OK (den närhet som krävs visas av hjärtikoner i fotograferingsdisplayen. Ju fler hjärtan, desto närmare varandra måste motiven vara).



- LV.1 (NÄRA): Timern startar när motiven står nära nog för att hålla varandra i handen.
- LV.2 (NÄRA INPÅ): Timern startar när motiven står axel mot axel.
- LV.3 (MYCKET NÄRA INPÅ): Timern startar när motiven står kind mot kind.

Timern startar endast när motiven är tillräckligt nära varandra. Slutaren utlöses en sekund senare.

GRUPP

Kameran tar en bild när den upptäcker det valda antalet porträttmotiv.

- 1 Markera ℭ▲ (GRUPP) i självutlösarens meny och tryck på MENU/OK.
- 2 Markera önskat antal motiv (1 till 4) och tryck på **MENU/OK** (antalet motiv indikeras av **_**-ikoner i fotograferingsdisplayen). Timern startar först när det valda antalet motiv finns i bild. Slutaren utlöses två sekunder senare.



Fotograferingsmenyerna

FOTOGRAFERINGSMENY

Justera fotograferingsinställningarna.

Fotograferingsmenyn visas när du trycker på MENU/OK i fotograferingsläget. Välj mellan flikarna 1, 22, 33, 44 eller 5.



Vilka alternativ som är tillgängliga varierar beroende på vilket fotograferingsläge som valts.

MOTIVPROGRAM

Välj ett motiv för SP-läge (📃 62).

🔊 AVANCERAT FILTER

Välj ett avancerat filter för Adv. läge (📃 65).

🔲 AF/MF INSTÄLLNING

Justera fokusinställningar.

<u>FOKUSOMRÅDE</u>

Välj fokusområde för autofokus, manuell fokus och fokuszoom (E 82).

FOKUSLÄGE

Välj hur kameran ska fokusera (📃 78).

<u>AF LÄGE</u>

Välj AF-läge för fokusläge 🖭 och 🖭 (🚞 80).

<u>F0T0</u>

Fokus är fixerat vid valt avstånd—**5m** (5 meter) eller **2m** (2 meter) vilket gör att bilder kan tas så snart avtryckaren trycks in hela vägen ner. Om du väljer det här alternativet så kommer du inte att missa chansen att ta en bild.

Alternativ				
5m	2m	OFF		

Både automatisk och manuell fokus är inaktiverade.

Använd pekfunktionsknappen **T-Fn1** (bläddra upp) för att ändra fokusavståndet under fotografering.

PRIORITET AV SLÄPP/FOKUS

Välj hur kameran ska fokusera i fokusläge AF-S (IFS) eller AF-C (IFC).

Alternativ	Beskrivning
SLÄPPA	Slutaren prioriteras framför fokus. Bilder kan tas även när kameran inte är i fokus.
FOKUSERA	Fokus prioriteras framför slutaren. Bilder kan endast tas när kameran är i fokus.

AF+MF

Om **PÅ** har valts och fokus är låst, t.ex. genom att hålla avtryckaren nedtryckt halvvägs när **SINGEL AF** har valts för **FOKUSLÄGE**, så kan fokus justeras manuellt genom att vrida på kontrollringen.

Alternativ													
				PÅ						AV			
	E 1						C		 C 1	0		1	

Fokusökning kan användas för att kontrollera fokus. Om du vill aktivera fokusökning, välj FOKUS ACCENTUERING för I MAN. FOKUSHJÄLP.

När PÅ har valts för 🖃 SKÄRMINSTÄLLNING > FOKUS KONTROLL och
ENSKILD PUNKT har valts för AF LÄGE kan fokuszoom användas för att zoo-
ma in på det valda fokusområdet.

SPÅRA ANSIKTE/ÖGON INST.

Intelligent ansiktsdetektion ställer in fokus och exponering för mänskliga ansikten var som helst i bilden, vilket förhindrar att kameran fokuserar på bakgrunden i grupporträtt. Välj för bilder som framhäver porträttmotiv. Ansikten kan detekteras med kameran i liggande eller stående läge;



om ett ansikte detekteras indikeras det med en grön ram. Om det finns mer än ett ansikte i bild väljer kameran det ansikte som är närmast centrum; övriga ansikten indikeras med vita ramar. Du kan även välja huruvida kameran upptäcker och fokuserar på ögon när Intelligent Face Detection (intelligent ansiktsdetektion) är på. Välj bland följande alternativ:

Alternativ	Beskrivning
ANSIKTE PÅ/ÖGON AV	Intelligent ansiktsdetektion endast.
ANSIKTE PÅ/ÖGON AUTO	Kameran väljer automatiskt vilket öga som fokuseringen ligger på när ett ansikte upptäcks.
ANS. PÅ/HÖGER ÖGA PRI.	Kameran fokuserar på subjektets högra öga med intelli- gent ansiktsdetektion.
ANS. PÅ/VÄNS. ÖGA PRI.	Kameran fokuserar på subjektets vänstra öga med intelli- gent ansiktsdetektion.
ANSIKTE AV/ÖGON AV	Intelligent ansiktsdetektion och ögonprioritet av.

I vissa lägen kan kameran ställa in exponeringen för hela bilden istället för porträttmotivet.

Om motivet flyttar sig då avtryckaren trycks ned kan det hända att ansiktet inte är kvar i området som indikeras av den gröna ramen när bilden tas.

Om kameran inte kan upptäcka motivets ögon för att de är dolda av hår, glasögon eller andra föremål, kommer kameran i stället att fokusera på ansikten.

FÖR-AF

Om **PÅ** är valt kommer kameran att fortsätta att justera fokus även när avtryckaren inte trycks ner halvvägs. Observera att detta ökar batteriförbrukningen.



AF BELYSNING

Om PÅ väljs, tänds AF-hjälplampan för att hjälpa autofokus.

Alter	nativ
PÅ	AV

AF-hjälpbelysning stängs av automatiskt när AV har valts för I LJUD & BLIXT i inställningsmenyn.

l vissa fall kan det hända att kameran inte kan fokusera när du använder AF-hjälplampan. Om kameran inte kan fokusera kan du försöka att öka avståndet till motivet.

Undvik att rikta AF-hjälplampan rakt in i motivets ögon.

避 SLÄPPTYP

Välj hur slutarknappen ska fungera när **I 4K** > ■ **4K-SEKVENSTAGNING** är valt som körläge.

Alternativ	Beskrivning
PÅ VID TRYCK	Bilder tas medan avtryckaren är nedtryckt.
PÅ/AV-BRYTARE	Fotograferingen startar när avtryckaren trycks in och avslutas när knappen trycks in en andra gång.
FÖRINSP.	Kameran börjar spara bilder till minnesbufferten när avtryckaren trycks ned halvvägs. När slutarknappen trycks hela vägen ner, över- för kameran bilderna tagna i föregående sekund till minneskortet och fortsätter att fotografera tills avtryckaren släpps.

ISO ISO

Justera kamerans känslighet för ljus.

Alternativ	Beskrivning
AUT01	Känsligheten justeras automatiskt i enlighet med fotograferingsför-
AUT02	hållandena. Välj grundläggande känslighet, maximal känslighet och
AUTO3	minimal slutartid för AUTO1, AUTO2 och AUTO3.
12800-200	Justera känsligheten manuellt. Valt värde visas i displayen.
H (25600/51200), L (100)	Välj för speciella situationer. Observera att brus kan uppträda i bilder tagna med H , medan L minskar dynamiskt omfång.

Känsligheten återställs inte när kameran stängs av.

Om ett **RAW**-alternativ har valts för bildkvalitet, kommer bilder tagna med **L** valt för 🔯 **ISO** att sparas vid ISO 200, medan de som tas med **H** valt sparas vid ISO 12800.

Justera känsligheten-

Höga värden kan användas för att minska oskärpa när belysningen är svag, medan lägre värden tillåter längre slutartider eller större bländare i starkt ljus, men observera att brus kan uppträda i bilder tagna med hög känslighet.

AUTO

Välj grundläggande känslighet, maximal känslighet och minimal slutartid för AUTO1, AUTO2 och AUTO3. Standard visas nedan.

			Standard	
Objekt	Alternativ	AUT01	AUTO2	AUTO3
STANDARD KÄNSLIGHET	6400–200		200	
MAX. KÄNSLIGHET	6400–400	800	1600	3200
MIN. SLUTTID	1/500-1/4 SEK, AUTO		AUTO	-

Kameran väljer automatiskt en känslighet mellan standard- och maxvärden; känsligheten höjs endast över standardvärdet om den slutartid som krävs för optimal exponering skulle vara längre än det värde som valts för **MIN. SLUTTID**.

Om värdet som valts för STANDARD KÄNSLIGHET är högre än värdet som valts för MAX. KÄNSLIGHET, STANDARD KÄNSLIGHET kommer att ställas in på värdet som valts för MAX. KÄNSLIGHET.

Kameran kan välja en slutartid som är långsammare än **MIN. SLUTTID** om bilder fortfarande kan vara underexponerade med det värde som valts för **MAX. KÄNSLIGHET**. Den minimala slutartiden påverkas inte av alternativet som valts för bildstabilisering.

BILDSTORLEK

Välj den bildstorlek och det bildförhållande som stillbilder sparas i.

Alternativ	Bildstorlek	Alternativ	Bildstorlek	Alternativ	Bildstorlek
3:2	6000×4000	16:9	6000×3376	1:1	4000×4000
M 3:2	4240×2832	M 16:9	4240×2384	M 1:1	2832×2832
S 3:2	3008×2000	S 16:9	3008×1688	S 1:1	2000×2000

BILDSTORLEK återställs inte när kameran stängs av eller ett annat fotograferingsläge väljs.

Bildförhållande –

Bilder med ett bildförhållande på 3:2 har samma proportioner som en bild i 35 mm film, medan bildförhållandet 16:9 är lämpligt för visning på enheter med **H**igh **D**efinition (HD). Bilder med bildförhållandet 1:1 är kvadratiska.

Välja 1 : 1

Växla till ett bildförhållande på 1:1 innan du tar bilder genom att trycka på reglaget till vilket **KVADRATISKT LÄGE(1:1)** har tilldelats (E 167). Tryck på reglaget igen för att återställa det tidigare valda bildförhållandet. Vid standardinställningar är kvadratiskt läge tilldelat tryckfunktionsknappen **T-Fn2** (bläddra åt vänster).

Aktuell bildstorlek	Bildstorlek vald med kontroll till vilken KVADRATISKT LÄGE(1:1) är tilldelad
🕒 3 : 2 eller 🕒 16 : 9	1:1
M 3:2 eller M 16:9	M 1:1
S 3:2 eller S 16:9	S 1:1

🔛 BILDKVALITET

Välj ett filformat och kompressionsvärde. Välj **FINE** eller **NORMAL** för att spara JPEG-bilder, **RAW** för att spara RAW-bilder eller **FINE+RAW** eller **NORMAL+RAW** för att spara både JPEG- och RAW-bilder. **FINE** och **FINE+RAW** använder lägre JPEG-kompressionsvärden för JPEG-bilder av högre kvalitet, medan **NORMAL** och **NORMAL+RAW** använder högre JPEG-kompressionsvärden för att öka antalet bilder som kan lagras.

-Funktionsknapparna-

För att växla mellan RAW-bildkvalitet på och av för en enstaka bild, tilldela **RAW** till en funktionsknapp () 167). Om ett JPEG-alternativ är valt för bildkvalitet, kommer motsvarande JPEG+RAW-alternativ att väljas tillfälligt om du trycker på knappen. Om ett JPEG+RAW-alternativ är valt kommer motsvarande JPEG-alternativ att väljas tillfälligt om du trycker på knappen, medan om **RAW** är valt kommer **FINE** att väljas tillfälligt om du trycker på knappen. Om du tar en bild eller trycker på knappen igen återställs föregående inställning.

🔤 DYNAMISKT OMFÅNG

Kontrollerar kontrasten. Välj lägre värden för att öka kontrast när du fotograferar inomhus eller under molnbetäckt himmel, högre värden för att reducera detaljförlust i högdagrar och lågdagrar när du fotograferar scener med hög kontrast. Högre värden rekommenderas för motiv som innehåller både solljus och mörk skugga. För motiv med hög kontrast som solljus på vatten, ljust upplysta höstlöv och porträtt tagna mot en blå himmel och för vita objekt eller människor klädda i vitt; tänk dock på att fläckar kan uppstå i bilder tagna med högre värden.



FILMSIMULERING

Simulera olika typer av filmeffekter, inklusive svart-vitt (med eller utan färgfilter). Välj en palett i enlighet med ditt motiv och kreativa ändamål.

	Alternativ	Beskrivning
STD	PROVIA/STANDARD	Standard färgåtergivning. Lämpar sig för en rad olika motiv, allt från porträtt till landskap.
V.	Velvia/MÄTTAD	En högkontrastpalett av mättade färger, lämpar sig för naturfotografier.
S	ASTIA/MJUK	Förbättrar urvalet av nyanser tillgängliga för hudtoner i porträtt samtidigt som det bevarar det ljust blå på en himmel i dagsljus. Rekommenderas för porträttfotogra- fering utomhus.
Ċc	CLASSIC CHROME	Mjuk färg och förbättrad kontrast för skuggor för ett lugnt utseende.
ŇĦ	PRO Neg. Hi	Ger något mer kontrast än 🕅 (PRO Neg. Std). Rekom- menderas för porträttfotografering utomhus.
Ňs	PRO Neg. Std	En mjuktonad palett. Urvalet nyanser tillgängliga för hudtoner har förbättrats, vilket gör detta till ett bra val vid porträttfotografering i studio.
B.	MONOKROM	Ta standard svartvita bilder.
₿₹	MONOKROM+Ye-FILTER	Ta svart-vita bilder med en något förhöjd kontrast. Denna inställning tonar också ner himlens ljusstyrka en aning.
Ēr	MONOKROM+R-FILTER	Ta svart-vita bilder med förhöjd kontrast. Denna inställ- ning tonar också ner himlens ljusstyrka.
Bc	MONOKROM+G-FILTER	Gör hudtoner mjukare i svart-vita porträtt.
SEPIA	SEPIA	Ta bilder i sepia.

Alternativ för filmsimulering kan kombineras med inställningar för ton och skärpa.

För mer information, besök:

http://fujifilm-x.com/en/x-stories/the-world-of-film-simulation-episode-1/

E GAFFLING.FILMSIMULERING

Välj de tre filmtyperna som används för filmsimuleringsgaffling (2017, 111).

Alternativ			
STD PROVIA/STANDARD	V Velvi	a/MÄTTAD	S ASTIA/MJUK
CLASSIC CHROME	집冊 PRO Neg. Hi 🛛 🕅 PRO Neg. Std		🕅 🗄 PRO Neg. Std
B MONOKROM	B MONOKROM+Ye-FILTER		BR MONOKROM+R-FILTER
Be MONOKROM+G-FILTER			SEPIA SEPIA

SJÄLVUTLÖSARE

Använd självutlösaren för gruppfotografering eller självporträtt för att förhindra oskärpa orsakad av kameraskakningar, eller för att utlösa slutaren automatiskt när de valda villkoren är uppfyllda (E) 96).

🚰 INTERVALLTIMERFOTOGR.

Konfigurera kameran för att ta bilder automatiskt med ett förinställt intervall. Om så önskas kan bilder som tagits med hjälp av intervalltimerfotografering sammanfogas för att skapa en timelapse-film.

- 1 Markera MINTERVALLTIMERFOTOGR. i fotograferingsmenyn och tryck på MENU/OK.
- 2 Använd fokusknappen (fokusreglaget) för att välja intervall och antal bilder. Tryck på **MENU/OK** för att fortsätta.
- 3 Markera en av följande inspelningstyper och tryck på **MENU/OK**.
 - STILLBILD: Varje foto spelas in separat.
 - STILL+FÖRFL. TID FILM: Varje foto spelas in separat; dessutom spelas hela sekvensen in som en timelapse-film.



- Bildstorleken och hastigheten för timelapse-filmen kan väljas med
 Bör FÖRFLUTET FILMLÄGE innan fotografering börjar.
- 4 Använd fokusknappen för att välja starttid och tryck sedan på MENU/OK.



5 Fotograferingen startar automatiskt.



Intervalltimerfotografering kan inte användas med slutartiden B (bulb) eller HDR, m (4K), eller vid fotografering av panoraman eller flera exponeringar. I serietagningsläge kan endast en bild tas varje gång avtryckaren trycks ned.

Användning av stativ rekommenderas.

Displayen släcks ibland mellan bilderna och tänds i några sekunder innan nästa bild tas. Displayen kan aktiveras när som helst genom att trycka in avtryckaren.

🔚 FÖRFLUTET FILMLÄGE

Välj en bildstorlek och frekvens för timelapse-filmer.

Alternativ	Bildstorlek	Hastighet
4K 2160/30P *	2940 2160 (41/)	30 bps
4K 2160/15P *	3040 X 2100 (4K)	15 bps
1080/59.94P		59,94 bps
1080/50P	1020 × 1080 (Eull HD)	50 bps
1080/24P	1920 × 1000 (LUILLD)	24 bps
1080/23.98P		23,98 bps
ID 720/59.94P		59,94 bps
ID 720/50P	1280 × 720 (UD)	50 bps
ID 720/24P	1200 X 720 (TID)	24 bps
ID 720/23.98P		23,98 bps

* Använd ett minneskort med en UHS-hastighetsklass 3 eller bättre vid inspelning av timelapse-filmer som ska visas på kameran.

VITBALANS

För naturliga färger, välj en vitbalans som passar till ljuskällan (2019) 92).

Color FÄRG

Justera färgdensiteten. Välj mellan 5 alternativ mellan +2 och -2.

		Alternativ		
+2	+1	0	-1	-2

🌆 SKÄRPA

Gör konturer skarpare eller mjukare. Välj mellan 5 alternativ mellan +2 och -2.

		Alternativ		
+2	+1	0	-1	-2

🔛 HÖGDAGERNIVÅ

Justera förekomsten av högdagrar. Välj mellan 5 alternativ mellan +2 och –2.

		Alternativ		
+2	+1	0	-1	-2

🔜 LÅGDAGERNIVÅ

Justera förekomsten av skuggor. Välj mellan 5 alternativ mellan +2 och –2.



Minska brus i bilder tagna med hög känslighet. Välj mellan 5 alternativ mellan +2 och -2.



🖭 BRUSRED VID LÅNG EXP.

Välj PÅ för att minska fläckar i långtidsexponeringar.



🔚 AE FÖRGRENINGSINSTÄLLNING

Justera inställningar för exponeringsgaffling (2) 75).

BILDRUTOR/STEG INSTÄLLNING

Välj antal bilder och exponeringsstegbredd för exponeringsgaffling.

Alternativ	Beskrivning
BILDER	Välj antal bilder i gafflingssekvensen.
STEG	Välj mängden exponering som ändras med varje bild.

<u>1 BILDRUTA/KONTINUERLIG</u>

Välj den funktion som utförs genom att trycka på avtryckaren under exponeringsgaffling.

Alternativ	Beskrivning
1 BILDR.	Kameran tar en bild varje gång avtryckaren trycks in.
KONTINUERLIG	Varje gång som avtryckaren trycks ned tar kameran det antal bilder som valts med BILDRUTOR/STEG INSTÄLLNING och ökar
	exponeringen med den valda mängden med varje fotografering.

SEKVENSINSTÄLLNING

Välj i vilken ordning bilderna tas.

Alternativ	Beskrivning
$0 \rightarrow + \rightarrow -$	Den första bilden tas vid aktuella exponeringsinställningar och ex- poneringskompensationen modifieras sedan över de efterföljande
	bilderna och fortsätter i ordning från högsta till lägsta värde.
$0 \rightarrow - \rightarrow +$	Den första bilden tas vid aktuella exponeringsinställningar och ex- poneringskompensationen modifieras sedan över de efterföljande bilderna, och fortsätter i ordning från lägsta till högsta värde.
$- \rightarrow 0 \rightarrow +$	Fotograferingen fortsätter från det lägsta till det högsta värdet.
$+ \rightarrow 0 \rightarrow -$	Fotografering går i ordning från högsta till lägsta värde.

🕅 KONTR.RINGSINST.

Välj den funktion som tilldelas kontrollringen (2).

Alternativ					
STANDARD	VITBALANS	DIGITAL TELE-KONV.			
ISO	FILMSIMULERING	AV			

🗖 PEKSKÄRM LÄGE

Välj ifall pekkontroller ska gå att använda för att välja fokusområde eller för att utlösa slutaren () 16).

TOUCH-ZOOM

Välj om pekkontroller ska användas för digital zoom (20).

🔙 MAN. FOKUSHJÄLP

Välj hur fokus visas i manuellt fokusläge.

Alternativ	Beskrivning
STANDARD	Fokus visas normalt.
FOKUS ACCENTUERING	Kameran förstärker konturer med hög kontrast. Välj en färg och accentueringsnivå.

IJUSMÄTMETOD

Välj hur kameran mäter exponeringen.

\bigcirc	Det valda al	ternativet aktiveras endast nar 🛄 AF/MF INSTALLNING >
	SPÅRA ANS	ikte/ögon inst. är Ansikte Av/ögon Av.
	Läge	Beskrivning

Luge	Deskriving
©] Multi	Kameran bestämmer omedelbart exponering baserat på en analys av komposition, färg- och ljusstyrkefördelning. Rekommenderas i de flesta situationer.
● SPOT	Kameran mäter ljusförhållanden i ett område vid mitten av bilden som motsvarar 2 % av helheten. Rekommenderas när motivet är i motljus samt i andra situationer där bakgrunden är mycket ljusare eller mörkare än huvudmotivet.
[] MEDELVÄRDE	Exponering ställs in på medelvärdet för hela bilden. Ger konsekvent exponering över flera bilder med samma belysning och är särskilt effektiv för landskap och porträtt av motiv klädda i svart eller vitt.

🖼 INTERLÅS SPOT AE & FOKUS

Välj PÅ för att mäta det aktuella fokusområdet när ENSKILD PUNKT är valt för I AF/MF INSTÄLLNING > AF LÄGE och SPOT är valt för I LJUSMÄTMETOD.



🗗 BLIXT INSTÄLLNING

Justera blixtinställningar.

BLIXTLÄGE

Välj ett blixtläge (📃 91).

BLIXTKOMPENSATION

Justera blixtens ljusstyrka. Välj värden mellan +2 EV och –2 EV. Tänk på att önskat resultat kanske inte kan uppnås beroende på fotograferingsförhållandena och avstånd till motivet.

Alternativ											
+2	+13/3 +13/3	+1	+⅔	+1⁄3	±0	-1/3	² /3	-1	-11/3	-13/3	-2

TAR BORT RÖDA ÖGON

Välj PÅ för att ta bort röda ögon som orsakas av blixten.



🖽 FILMINSTÄLLNING

Justera filminspelningsalternativ.

<u>FILMLÄGE</u>

Välj en bildstorlek och bildfrekvens för filminspelning.

Alte	rnativ	Bildstorlek	Hastighet	
413 2160/15P*		3840×2160 (4K)	15 bps	
1080/59.94P	1080/24P			
1080/50P	1080/23.98P	1920 X 1060 (Full HD)	59,94 bps, 50 bps,	
10 720/59.94P	ID 720/24P	1200 × 720 (UD)	24 bps, 23,98 bps	
ID 720/50P	ID 720/23.98P	1280 X 720 (HD)		

* Använd ett minneskort med en UHS-hastighetsklass 3 eller bättre vid inspelning av timelapse-filmer som ska visas på kameran.

HD-HÖGHASTIGHETSVIDEO

Spela in högbildhastighets HD-filmer som spelas upp i slow-motion, vilket ger dig tid att visa snabbrörliga motiv eller detaljer som är för flyktiga för blotta ögat: snabba insekter eller snabbströmmande vatten.

Alternativ	Beskrivning			
1.6× 🕨 59.94P 🞥 100P				
2× 🖻 50P 😫 100P	Spela in HD-filmer (1280 × 720) med 1,6×, 2×, 3,3× eller			
3.3× ▶29.97P 📌 100P	spelas upp på ½ ½ ½ eller ¼ hastighet			
4× 🕨 25P 🞥 100P	spelds upp pu / (), / 2, / 3 eller /4 hustighet.			
OFF	Höghastighetsinspelning av.			

Höghastighetsfilmer spelas in med en reducerad bildstorlek utan ljud. Fokus, exponering och vitbalans är låsta vid värdena som gällde vid början av inspelningen. Filmer som tas under lågt ljus kan bli underexponerade på grund av de höga inspelningshastigheterna. Vi rekommenderar att du fotograferar utomhus i dagsljus eller på andra ljusstarka platser. Om så önskas kan höghastighetsfilmer också ses i slow-motion på en dator.

FILMÄGE-ISO

Välj filminspelningens känslighet med AUTO eller mellan ISO 400 och 6400 från inställningarna.



Denna inställning har ingen effekt på fotografier.

<u>FOKUSLÄGE</u>

Välj fokusläge för filminspelning.

Alternativ	Beskrivning		
MANUELL FOKUS	Fokusera manuellt.		
KONTIN. AF	ameran fokuserar med AF-C.		
SINGEL AF	Kameran fokuserar med AF-S.		

<u>AF LÄGE</u>

Välj hur kameran väljer fokuspunkten för filminspelning.

Alternativ	Beskrivning	
MULTI	Automatiskt fokuspunktsval.	
AF ZON	Kameran fokuserar på motivet i det valda fokusområdet.	

HDMI-UTGÅNG INFOSKÄRM

Om **PÅ** är valt speglar de HDMI-enheter som kameran är ansluten till informationen i kamerans display.



<u>4K FILMUTGÅNG</u>

Välj destination för 4K-filmer tagna medan kameran är ansluten till en HDMI-inspelare eller annan enhet som stöder 4K.

Alternativ	Beskrivning
SD KORT	4K-filmer spelas in på ett minneskort och matas ut till HDMI-enheten i 4K.
HDMI	4K-filmer matas ut till HDMI-enheten i 4K. Kameran lagrar inte 4K-fil- mer till minneskort.

HDMI

Välj om kameran sänder start- och stoppsignaler för film till HDMI-enheten när avtryckaren trycks in för att starta och stoppa filminspelning.

Alternativ			
PÅ	AV		

MIK NIVÅJUSTERING

Justera inspelningsnivån för de inbyggda och externa mikrofonerna.

Alternativ					
4	3	2	1		

MIK/FJÄRRUTLÖSN.

Ange om enheten som är ansluten till mikrofon-/fjärrutlösaranslutningen är en mikrofon eller fjärrutlösare.

Alternativ				
🛰 MIK	🛱 FJÄRR			

🖽 DIGITAL BILD-STABIL.

Välj om du vill aktivera digital bildstabilisering under filminspelning.

Alternativ

PÅ

AV

🛜 TRÅDLÖS KOMM.

Anslut till smartphones som kör den senaste versionen av FUJIFILM Camera Remote-appen. Din smartphone kan sedan användas för att:

- Styra kameran och ta bilder med fjärrstyrning
- Ta emot bilder som laddas upp från kameran
- Visa bilderna på kameran och ladda ner valda bilder
- Överföra platsdata till kameran
- Frige kamerans slutare
- Uppdatera kamerans firmware

För nedladdning och annan information, besök: http://app.fujifilm-dsc.com/en/camera_remote/

SLUTARTYP

Välj slutartypen. Du kan även stänga av slutarljudet med den elektroniska slutaren.

Alternativ	Beskrivning	
MS MEKANISK SLUTARE	Ta bilder med den mekaniska slutaren.	
ES ELEKTRONISK SLUTARE	Ta bilder med den elektroniska slutaren.	
MS MEKANISK+ES ELEKTRONISK	Kameran väljer slutartyp i enlighet med fotografe- ringsförhållandena.	

När den elektroniska slutaren används, kan förvrängningar synas i bilder av rörliga motiv och i handhållna bilder tagna med hög slutarhastighet, medan strimmor och dimma kan uppstå i bilder som tas under fluorescerande ljus eller annan flimrande eller ojämn belysning. När du tar bilder med slutaren tystad, respektera motivens bildrättigheter och personliga integritet () 148).

När den elektroniska slutaren används inaktiveras blixten, känslighet är begränsad till värden på ISO 12800–200 och brusreducering för lång exponering har ingen effekt.

🖳 DIGITAL TELE-KONV.

Ta bilder vid olika brännvidder med den digitala telekonvertern (2010) 68).

Alternativ				
50mm	35mm	OFF		

Alla brännvidder anges med 35 mm formatekvivalenter.

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

Bildvisning och bildvisningsmenyn

Bildvisningsdisplayen

Detta avsnitt listar de indikatorer som kan visas under bildvisning.

l illustrerande syfte visas skärmar med alla indikatorer tända.




-Favoriter: Betygsätta bilder-

För att betygsätta den aktuella bilden trycker du på **DISP/BACK** och trycker fokusknappen (fokusreglaget) uppåt och nedåt för att välja från noll till fem stjärnor.

Zooma in på fokuspunkten-

Tryck på **Fn2** (funktion 2)-knapp för att zooma in på fokuspunkten. Tryck på knappen igen för att återgå till helskärmsvisning.



Visa bilder

Läs detta avsnitt för information om bildvisningszoom och multi-bildsvisning.

Använd den bakre kommandoratten för att gå från helskärmsbildvisning till bildvisningszoom eller multi-bildvisning.



Helskärmsbildvisning



Multi-bildvisning



Niobildsvisning





Hundrabildsvisning



Bildvisningszoom

DISP/BACK MENU/OK







Maximal zoom



Bildvisningszoom

Vrid den bakre kommandoratten för att zooma in eller ut på bilder i helskärmsläge. För att avbryta zoomningen, tryck på DISP/BACK, MENU/OK, eller på Fn2 (funktion 2)-knappen.



Nen maximala zoomgraden varierar med alternativet som valts för BILDSTORLEK. Bildvisningszoom är inte tillgänglig med beskurna eller storleksändrade kopior sparade med storleken 🚳.

Scrolla

När bilden har zoomats in kan fokusknappen (fokusreglaget) användas för att visa områden av bilden som för närvarande inte är synliga i displayen.



Navigeringsfönster

Multi-bildvisning

För att ändra antalet bilder som visas roterar du den bakre kommandoratten medurs när en bild visas i helskärm.

Använd fokusknappen (fokusreglaget) för att markera bilder och tryck på MENU/OK för att visa den markerade bilden i helskärm. I nio- och hundrabildsdisplayerna trycker du fokusknappen uppåt eller nedåt för att visa fler bilder.

Bildvisningsmenyn (🖬 / 📭 / 📭)

Justera bildvisningsinställningar.

Bildvisningsmenyn visas när du trycker på MENU/OK i bildvisningsläge. Välj mellan flikarna 💵 , 📼 eller 🖼 .

	BILDVISNINGSMENY	
121	^	
	BILDÖVERFÖRINGSUPPDRAG	•
	🛜 TRÅDLÖS KOMM.	
E 3	RAW RAW-OMVANDLING	
20	🛅 RADERA	
12	📰 BESKÄR BILD	
103	🔚 ÄNDRA STORLEK	
	SKYDDA	
BACK	AVBRYT	

📰 BILDÖVERFÖRINGSUPPDRAG

Välj bilder för överföring till en parkopplad smartphone eller surfplatta.

- Välj BILDÖVERFÖRINGSUPPDRAG > VÄLJ BILDRUTOR i visningsmenyn.
- 2 Markera bilder och tryck på **MENU/OK** för att välja eller välja bort. Upprepa tills alla önskade bilder har valts.
- 3 Tryck på DISP/BACK för att gå tillbaka till normal bildvisning.
 - Om PÅ är valt för ANSLUTNINGSINSTÄLLNING > Bluetooth-INSTÄLLNINGAR > Bluetooth PÅ/AV startar överföringen strax efter att du återgår till uppspelning eller stänger av kameran.

Bildöverföringsuppdrag kan innehålla maximalt 999 bilder. Skyddade bilder, RAW-bilder "present"-bilder och filmer kan inte väljas för överföring.

När TRÅDLÖS KOMM. har tilldelats Fn-knappen och PARKOPP./ÖVERF. ORD. har valts för ANSLUTNINGSINSTÄLLNING > ALLMÄNNA INST. > TKAPPINSTÄLLNING, kan Fn-knappen användas för att välja bilder som ska laddas upp. För att avmarkera alla bilder, välj ÅTERSTÄLL UPPDRAG för BILDÖVERFÖRINGSUPPDRAG. För att överföra bilder allteftersom de tas, välj PÅ för ANSLUTNINGSINSTÄLLNING > Bluetooth-INSTÄLLNINGAR > AUTOMATISK BILDTAGGNING.

🛜 TRÅDLÖS KOMM.

Anslut till smartphones som kör den senaste versionen av FUJIFILM Camera Remote-appen. Din smartphone kan sedan användas för att:

- Styra kameran och ta bilder med fjärrstyrning
- Ta emot bilder som laddas upp från kameran
- Visa bilderna på kameran och ladda ner valda bilder
- Överföra platsdata till kameran
- Frige kamerans slutare
- Uppdatera kamerans firmware

För nedladdning och annan information, besök: http://app.fujifilm-dsc.com/en/camera_remote/

RAW-OMVANDLING

RAW-bilder lagrar information om kamerainställningar separat från infångad data från kamerans bildsensor. Genom att använda alternativet RAW-OMVANDLING kan du skapa JPEG-kopior av RAW-bilder med hjälp av olika alternativ för de inställningar som listas på sidan 135. Ursprunglig bilddata påverkas inte, vilket innebär att en enda RAW-bild kan behandlas på en mängd olika sätt.

- 1 Tryck på MENU/OK när en RAW-bild visas för att visa bildvisningsmenyn.
- 2 Tryck fokusknappen (fokusreglaget) uppåt eller nedåt för att markera RAW-OMVANDLING i bildvisningsmenyn och tryck på MENU/OK för att visa inställningar.



🚫 Dessa alternativ kan även visas genom att trycka på Q-knappen under bildvisning.



- 3 Använd fokusknappen (fokusreglaget) för att markera en inställning.
- 4 Tryck knappen åt höger för att visa alternativ för den markerade inställningen.



- 5 Använd knappen för att markera det önskade alternativet.
- 6 Tryck på MENU/OK för att välja det markerade alternativet. Listan över inställningar som visades i steg 2 visas. Upprepa steg 2 till 6 för att justera ytterligare inställningar efter önskemål.
- **7** Tryck på **Q**-knappen för att förhandsgranska JPEG-kopian och tryck på **MENU/OK** för att spara.

De inställningar som kan justeras vid konvertering av bilder från RAW till JPEG är:

Inställning	Beskrivning				
ÅTERSP. FOTOG.FÖRHÅLL.	Skapa en JPEG-kopia med de inställningar som gällde då bilden togs.				
ÖKA/MINSKA KÄNSLIGHET	Justera exponering.				
DYNAMISKT OMFÅNG	Förbättra detaljer i högdagrar för naturlig kontrast.				
FILMSIMULERING	Simulera effekterna av olika typer av film.				
VITBALANS	Justera vitbalansen.				
VITBALANSJUSTERING	Finjustera vitbalansen.				
FÄRG	Justera färgdensiteten.				
SKÄRPA	Gör konturer skarpare eller mjukare.				
HÖGDAGERNIVÅ	Justera högdagrar.				
LÅGDAGERNIVÅ	Justera skuggor.				
BRUSREDUCERING Bearbeta kopian för att minska brus.					
FÄRGRYMD	Välj den färgrymd som ska användas för färgåtergivning.				

🛅 RADERA

Radera enskilda, flera valda eller alla bilder.

Raderade bilder kan inte återställas. Skydda viktiga bilder eller kopiera dem till en dator eller annan lagringsenhet innan du fortsätter.

Alternativ	Beskrivning				
BILD	Radera en bild i taget.				
VALDA BILDER	Radera flera valda bilder.				
ALLA BILDER	Radera alla oskyddade bilder.				

BILD

- 1 Välj BILD för RADERA i bildvisningsmenyn.
- 2 Tryck fokusknappen (fokusreglaget) åt vänster eller åt höger för att bläddra genom bilderna och tryck på MENU/OK för att radera (ingen bekräftelsedialogruta visas). Upprepa för att radera ytterligare bilder.

VALDA BILDER

- 1 Välj VALDA BILDER för RADERA i bildvisningsmenyn.
- 2 Markera bilder och tryck på MENU/OK för att välja eller välja bort (bilder som är med i en fotobok eller ett utskriftsjobb visas med
 I). Valda bilder indikeras med bockar (☑).
- 3 När åtgärden är slutförd, tryck på **DISP/BACK** för att visa en bekräftelsedialogruta.
- 4 Markera OK och tryck på MENU/OK för att radera de valda bilderna.

ALLA BILDER

- 1 Välj ALLA BILDER för RADERA i bildvisningsmenyn.
- 2 En bekräftelsedialogruta kommer ett visas; markera OK och tryck på MENU/OK för att radera alla oskyddade bilder.
- Tryck på **DISK/BACK** för att avbryta radering. Observera att bilder som raderats innan knappen trycktes ned inte kan återställas.

Om ett meddelande visas där det står att de valda bilderna tillhör en DPOF-bildbeställning, trycker du på **MENU/OK** för att radera bilderna.

🖾 BESKÄR BILD

Skapa en beskuren kopia av den aktuella bilden.

- 1 Visa önskad bild.
- 2 Välj 🖾 BESKÄR BILD i bildvisningsmenyn.
- Använd den bakre kommandoratten och fokusknappen (fokusreglaget) för att välja beskärningen.
- 4 Tryck på MENU/OK för att visa en bekräftelsedialogruta.
- 5 Tryck på MENU/OK igen för att spara den beskurna kopian till en separat fil.



Större beskärningar ger större kopior; alla kopior har ett bildförhållande på 3:2. Om storleken på den slutliga kopian blir 🚳, visas **JA** i gult.

🔚 ÄNDRA STORLEK

Skapa en liten kopia av den aktuella bilden.

- 1 Visa önskad bild.
- 2 Välj T ÄNDRA STORLEK i bildvisningsmenyn.
- 3 Markera en storlek och tryck på MENU/OK för att visa en bekräftelsedialogruta.
- I Tryck på MENU/OK igen för att spara den storleksändrade kopian till en separat fil.

Vilka storlekar som är tillgängliga beror på storleken på originalbilden.

🔤 SKYDDA

Skydda bilder från oavsiktlig radering. Markera ett av följande alternativ och tryck på **MENU/OK**.

- **BILD**: Skydda valda bilder. Tryck fokusknappen (fokusreglaget) åt höger eller vänster för att visa bilder och tryck på **MENU/OK** för att välja eller välja bort. Tryck på **DISP/BACK** när åtgärden är slutförd.
- VÄLJ ALLA: Skydda alla bilder.
- ÅTERST ALLT: Ta bort skyddet från alla bilder.

Skyddade bilder kommer att raderas när minneskortet formateras.

ROTERA BILD

Rotera bilder.

- 1 Visa önskad bild.
- 2 Välj 🖸 ROTERA BILD i bildvisningsmenyn.
- **3** Tryck fokusknappen (fokusreglaget) nedåt för att rotera bilden 90° medurs, uppåt för att rotera bilden 90° moturs.
- **4** Tryck på **MENU/OK**. Bilden kommer att visas automatiskt i det valda läget när den spelas upp på kameran.
- Skyddade bilder kan inte roteras. Ta bort skyddet innan du roterar bilderna.

Det kan hända att kameran inte kan rotera bilder som skapats i en annan enhet. Bilder som roterats i kameran kommer inte att vara roterade när de visas i en dator eller i andra kameror.

Bilder som tagits med SKÄRMINSTÄLLNING > AUTOROTER. VISN. visas automatiskt i rätt riktning vid bildvisning.

💿 TAR BORT RÖDA ÖGON

Ta bort röda ögon från porträtt. Kameran analyserar bilden; om röda ögon spåras kommer bilden att behandlas för att skapa en kopia med reducerade röda ögon.

- 1 Visa önskad bild.
- 2 Välj 💿 TAR BORT RÖDA ÖGON i bildvisningsmenyn.
- 3 Tryck på MENU/OK.
- Resultaten varierar beroende på scenen och kamerans framgång i att detektera ansikten. Röda ögon kan inte tas bort från bilder som redan har behandlats med röda ögon-borttagning, vilka indikeras med en @-ikon under visning.

Hur lång tid det tar att behandla bilderna beror på hur många ansikten som upptäckts.

Borttagning av röda ögon kan inte utföras på RAW-bilder.

BILDSPEL

Visa bilder i ett automatiskt bildspel. Tryck på **MENU/OK** för att starta och tryck fokusknappen (fokusreglaget) åt höger eller vänster för att hoppa framåt eller bakåt. Tryck på **DISP/BACK** när som helst under bildspelet för att visa hjälpen på skärmen. Bildspelet kan avslutas när som helst genom att trycka på **MENU/OK**.



Kameran stängs inte av automatiskt medan ett bildspel körs.

🖽 FOTOBOKSHJÄLP

Skapa böcker från dina favoritbilder.

Skapa en fotobok

- Välj NY BOK för 🛄 FOTOBOKSHJÄLP i bildvisningsmenyn.
- 2 Bläddra bland bilderna och tryck fokusknappen (fokusreglaget) uppåt för att välja eller välja bort. Tryck på MENU/OK för att avsluta när boken är färdig.



🚫 Varken 🚳-fotografier eller mindre, eller filmer kan väljas till fotoböcker.

Den första markerade bilden blir omslagsbilden. Tryck fokusknappen nedåt för att välja den aktuella bilden för omslaget istället.

3 Markera SLUTFÖR FOTOBOK och tryck på MENU/OK (för att välj alla foton för boken, välj VÄLJ ALLA). Den nya boken kommer att läggas till listan i menyn fotobokshjälp.

🚫 🛛 Böcker kan innehålla upp till 300 bilder. Böcker som inte innehåller några bilder raderas automatiskt.

Fotoböcker-

Fotoböcker kan kopieras till en dator med hjälp av programmet MyFinePix Studio.

Visa fotoböcker

Markera en bok i menyn fotobokshjälp och tryck på **MENU/OK** för att visa boken, tryck sedan fokusknappen (fokusreglaget) åt vänster eller höger för att bläddra genom bilderna.

Redigera och radera fotoböcker

Visa fotoboken och tryck på **MENU/OK**. Följande alternativ kommer att visas; välj önskat alternativ och följ instruktionerna på skärmen. • **REDIGERA**: Redigera boken så som beskrivs i "Skapa en Fotobok". • **RADERA**: Radera boken.

🔄 PC AUTOSPARNING

Ladda upp bilder från kameran till en dator som kör den senaste versionen av FUJIFILM PC AutoSave (observera att du först måste installera programvaran och konfigurera datorn som en destination för bilder som kopierats från kameran).



För nedladdning och annan information, besök: http://app.fujifilm-dsc.com/en/pc_autosave/

🖪 BILD BESTÄLLNING

Skapa en digital "utskriftsorder" för DPOF-kompatibla skrivare.

- 1 Välj 🖪 BILD BESTÄLLNING i bildvisningsmenyn.
- 2 Välj MED DATUM C för att skriva ut datum för tagning av bilder, UTAN DATUM för att skriva ut bilder utan datum eller ÅTERST ALLT för att ta bort alla bilder från utskriftsordern innan du fortsätter.
- 3 Visa en bild som du vill inkludera i eller ta bort från utskriftsordern.
- 4 Tryck fokusknappen (fokusreglaget) uppåt eller nedåt för att välja antalet kopior (upp till 99). För att ta bort en bild från ordern trycker du fokusknappen nedåt tills antalet kopior är 0.



- 5 Upprepa steg 3–4 för att slutföra utskriftsordern.
- 6 Det totala antalet utskrifter visas i monitorn. Tryck på **MENU/OK** för att avsluta.

Bilderna i den aktuella utskriftsordern visas av en A-ikon vid bildvisning. Utskriftsordrar kan innehålla upp till 999 bilder.

Om ett minneskort sätts i som innehåller en utskriftsorder som skapats av en annan kamera måste du radera ordern innan du skapar enligt beskriv-

ningen ovan.

🖳 instax SKRIVARUTSKRIFT

Skriv ut bilder på Fujifilm instax SHARE-skrivare (säljs separat) (2) 182).

💻 BILDFÖRHÅLLANDE

Välj hur HD-enheter visar bilder med bildförhållandet 3:2 (detta alternativ är endast tillgängligt när en HDMI-kabel är ansluten). Välj 16:9 för att visa bilden så att den fyller skärmen med beskuren över- eller nederdel, 3:2 för att visa hela bilden med svarta band på varje sida.



Inställningsmenyerna

Inställningsmenyn (🕫 / 🕫)

Justera grundläggande kamerainställningar.

För att komma åt grundläggande kamerainställningar, tryck på **MENU/OK** och välj fliken **M1**, **M2** eller **M3**.



DATUM/TID

Ställ in kameraklockan (🗐 37).

🔁 TIDSSKILLNAD

Ändra kameraklockan från din normala tidszon till den lokala tiden för ditt resmål när du reser. För att ange skillnaden mellan din lokala tid och din tidszon hemma:

- 1 Markera 🕂 LOKALTID och tryck på MENU/OK.
- 2 Använd fokusknappen (fokusreglaget) för att välja tidsskillnaden mellan lokal tid och din tidzon hemma. Tryck på MENU/OK när inställningarna är slutförda.

För att ställa in kameraklockan på lokal tid, markera **↔ LOKALTID** och tryck på **MENU/OK**. För att ställa in klockan på tiden i din tidszon hemma, välj **☆ HEMMA**. Om **↔** LOKALTID har valts visas **↔** i gult i tre sekunder när kameran slås på.



🖪 ÅTERSTÄLL

Återställ fotograferings- eller inställningsalternativen till standardvärdena.

1 Markera önskat alternativ och tryck på MENU/OK.

Alternativ	Beskrivning
ÅTERSTÄLL	Återställ alla inställningar i fotograferingsmenyn, med
FOTOGRAF.MENY	undantag av anpassad vitbalans, till standardvärdena.
	Återställa alla inställningar i inställningsmenyn, med
ÅTERSTÄLL INSTÄL.	undantag av 🕲 DATUM/TID, 🐿 TIDSSKILLNAD och
	ANSLUTNINGSINSTÄLLNING, till standardvärdena.

2 En bekräftelsedialogruta visas; markera OK och tryck på MENU/OK.

🔛 LJUD & BLIXT

Välj **AV** för att inaktivera högtalaren, blixten och AF-hjälpbelysningen i situationer när kameraljud eller ljus kan störa.



8

LJUDINSTÄLLNING

Justera ljudinställningar.

LJUDVOLYM

Justera volymen för ljuden som skapas när kamerakontroller används. Välj **•**(AV för att inaktivera kontrolljuden.

Alternativ						
∎•1) (hög)	∎¶ • I (medel)	■¶ • (låg)	■ CAV (tyst)			

SLUTARLJUDVOLYM

Justera volymen för ljuden som skapas av den elekroniska slutaren. Välj **«AV** för att inaktivera slutarljudet.



SLUTARLJUD

Välj det ljud som hörs från den elektroniska slutaren.

Alternativ					
♪1LJUD1	♪ 2 LJUD 2	♪ 3 LJUD 3			

UPPSPELNING VOL.

Justera volymen för uppspelning av filmer. Välj bland 10 alternativ mellan 10 (hög) och 1 (låg) eller välj **0** för att stänga av ljud under filmuppspelning.

Alternativ										
10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	0

🖅 SKÄRMINSTÄLLNING

Justera skärminställningar.

<u>BILDSKÄRM</u>

Välj hur länge bilder ska visas efter fotografering. Färgerna kan skilja sig något från de i den slutliga bilden och "brus" kan framträda vid hög känslighet. Tänk på att vid vissa inställningar visar kameran bilder efter fotografering, oavsett vilket alternativ som valts.

Alternativ	Beskrivning			
KONTINUERLIG	Bilder visas tills MENU/OK trycks in eller avtryckaren trycks in halvvägs. För att zooma in på den aktiva fokuspunkten, tryck på Fn2 (funktion 2)-knapp. Tryck en gång till för att avbryta zoomen.			
1.5 SEK	Bilder visas under den valda tiden eller tills avtryckaren trycks ned			
0.5 SEK	halvvägs.			
AV Bilderna visas inte efter att de tagits.				

FRHG. EXP MAN. LG.

Välj PÅ för att aktivera förhandsgranskning av exponering i manuellt exponeringsläge.

Alternativ							
PÅ	AV						
Välj AV när blixten används eller vid ändras när bilden tas.	d andra tillfällen då exponeringen kan						

LCD-LJUSSTYRKA

Justera monitorns ljusstyrka.

Alternativ										
+5	+4	+3	+2	+1	0	-1	-2	-3	-4	-5

<u>LCD-FÄRG</u>

Justera monitorns nyans.

Alternativ										
+5	+4	+3	+2	+1	0	-1	-2	-3	-4	-5

GRANSKA BILDEFFEKT

Välj **PÅ** för att förhandsgranska effekterna av filmsimulering, vitbalans och andra inställningar på skärmen, **AV** för att synliggöra skuggor i låg kontrast, bakljus-scener och andra motiv som är svåra att se.



Om AV väljs syns effekterna av kamerainställningarna inte i monitorn och färgerna och nyansen skiljer sig från de i den slutliga bilden. Men displayen justeras för att visa effekterna av avancerade filter och inställningarna för monokrom och sepia.

<u>**RKTL. F INRMN**</u> Välj ett rutnät för fotoläge.



Bildguider visas inte vid standardinställningar, men kan visas med hjälp av SKÄRMINSTÄLLNING > ANP. BILD.INST. (E) 13).

AUTOROTER. VISN.

Välj PÅ för att automatiskt rotera "stående" (porträtt) bilder vid visning.



FOKUS KONTROLL

Om **PÅ** har valts kommer displayen automatiskt att zooma in på det valda fokusområdet när kontrollringen vrids i manuellt fokusläge.



Alternativ						
METER	FOT					

ANP. BILD.INST ...

Välj alternativ för standardskärmen (2) 13).

KNAPPINSTÄLLNING

Välj funktion för kamerakontrollerna.

FUNK.(Fn)-INSTÄL.

Välj funktioner för funktionsknapparna (2) 167).



Funktionsval kan även göras genom att hålla in funktionsknappen eller knappen **DISP/BACK**.

RED./SPARA SNABBMENY

Välj alternativen som visas i snabbmenyn (165).



Snabbmenyn kan också nås i fotoläge genom att hålla ned **Q**-knappen.

FOKUSHANDTAG INSTÄLLNING

Välj de funktioner som utförs av fokusknappen (fokusreglaget).

Alternativ	Beskrivning	
LÅS (AV)	Fokusknappen går inte att använda under fotografering.	
TRYCK 🕲 OCH LÅS UPP	Tryck på knappen för att öppna fokuspunktsvyn och luta knappen för att välja en fokuspunkt.	
PÅ	Luta knappen för att öppna fokuspunktsvyn och välj en fokuspunkt.	

OI FOKUSRING

Välj i vilken riktning som kontrollringen ska vridas för att öka fokusavståndet i manuellt fokusläge.

Alternativ		
C MEDURS (medurs)	MOTURS (motsols)	

PEKSKÄRM INSTÄLLNING

Aktivera eller inaktivera pekskärmskontroller.



B STRÖMHANTERING

Justera strömhanteringsalternativ.

AUTO AVSTÄNGNING

Välj tidslängden innan kameran stängs av automatiskt när inga åtgärder har utförts. Kortare tid ökar batteriets livslängd; om **AV** väljs måste kameran slås av manuellt.

Alternativ		
5 MIN	2 MIN	AV

HÖG PRESTANDA

Välj **PÅ** för snabbare fokus och för att reducera den tid som krävs för att starta om kameran efter att den stängts av.

Alternativ		
PÅ	AV	

💶 INST. AV DATALAG.

Justera filhanteringsalternativ.

BILD NUMRERING

Nya bilder lagras i bildfiler som namnges med hjälp av ett fyrsiffrigt filnummer som tilldelas genom att addera ett till numret på den senaste filen som använts. Filnumret visas vid uppspelning så som visas. **BILD NUMRERING** styr om filnumreringen återställs till 0001 när ett nytt minneskort sätts i eller när det aktuella minneskortet formateras.



Alternativ	Beskrivning
KONTINUERLIG	Numreringen fortsätter från det sista använda filnumret eller det första tillgängliga filnumret, vilket än som är högre. Välj detta alter- nativ för att minska antalet bilder med dubbla filnamn.
FÖRNYA	Numreringen återställs till 0001 efter formatering eller när ett nytt minneskort sätts i.

Om bildantalet når 999-9999 inaktiveras avtryckaren. Formatera minneskortet efter att de bilder du vill behålla har överförts till en dator.

Att välja C ÅTERSTÄLL ställer in BILD NUMRERING till KONTINUERLIG, men återställer inte filnumret.

Bildnummer för bilder tagna med andra kameror kan se annorlunda ut.

SPARA ORG.BILD



REDIGERA FILNAMN

Ändra filnamnets prefix. sRGB-bilder har ett fyrsiffrigt prefix ("DSCF" som standard), Adobe RGB-bilder har ett tresiffrigt prefix ("DSF") som föregås av ett understreck.

Alternativ	Standardprefix	Exempelfilnamn
sRGB	DSCF	ABCD0001
AdobeRGB	_DSF	_ABC0001

DATUMSTÄMPEL

Stämpla tiden och/eller fotograferingsdatumet på bilder när de tas.

Alternativ	Beskrivning
31+0	Stämpla nya bilder med datumet och tiden för inspelningen.
31	Stämpla nya bilder med fotograferingsdatumet.
AV	Stämpla inte tid och datum på nya bilder.

Tids- och datumstämplar kan inte raderas. Stäng av DATUMSTÄMPEL för att förhindra att tids- och datumstämplar syns på nya bilder.

Om kameraklockan inte har ställts in, uppmanas du att ställa in klockan på aktuellt datum och aktuell tid (🗐 35, 37).

Vi rekommenderar att du stänger av alternativet DPOF "utskriftsdatum" när du skriver ut bilder med en tids- och datumstämpel (🗐 143).

Tid- och datumstämplar visas inte på filmer eller RAW-bilder eller på bilder som tagits med 4K-sekvenstagning eller multifokus.

🖸 FÄRGRYMD

Välj färgomfång för färgåtergivning.

Alternativ	Beskrivning	
sRGB	Rekommenderas i de flesta situationer.	
Adobe RGB	För professionell utskrift.	

🛜 ANSLUTNINGSINSTÄLLNING

Justera inställningarna för anslutning till trådlösa enheter, inklusive smartphones, datorer och Fujifilm instax SHARE-skrivare.



För mer information om trådlösa anslutningar, besök: http://fujifilm-dsc.com/wifi/

Bluetooth-INSTÄLLNINGAR

Justera Bluetooth-inställningarna.

Alternativ	Beskrivning		
REGISTRERA PARKOPPLING	För att parkoppla kameran med en smartphone eller surfplat- ta, välj detta alternativ och öppna sedan FUJIFILM Camera Remote på den smarta enheten och tryck på REGISTRERA PARKOPPLING .		
VÄLJ PARKOPPLINGSDEST.	Välj en anslutning från en lista över enheter som kameran har parkopplats till med hjälp av REGISTRERA PARKOPPLING . Välj INGEN ANSLUTNING för att avsluta utan att ansluta.		
TA BORT Parkopplingsreg.	Radera parkopplingssinformation för valda enheter. Välj enheten i listan över enheter. Den valda enheten kommer även att tas bort från enheter som listas i VÄLJ PARKOPPLINGSDEST.		
Bluetooth PÅ/AV	 PÅ: Kameran skapar automatiskt en Bluetooth-anslutning med parade enheter när den är påslagen. AV: Kameran kan inte ansluta via Bluetooth. 		
AUTOMATISK BILDTAGGNING	 PÅ: Markera JPEG-bilder för uppladdning allteftersom de tas. AV: Bilder är inte markerade för uppladdning när de tas. 		
SÖMLÖS ÖVERFÖRING	 PÅ: Bilderna laddas upp till parkopplade enheter efter att de tagits. AV: Bilder laddas endast upp till parkopplade enheter när kameran är avstängd eller startar kort efter att du avslutat till uppspelningen. 		
SYNK.INST. FÖR SMARTPHONE	Välj om du vill synkronisera kameran till den tid och/eller plats som tillhandahålls av en parkopplad smartphone. • PLATS&TID: Synkronisera tid och plats. • PLATS: Synkronisera platsen. • TID: Synkronisera tiden. • AV: Synkronisering av.		

Installera den senaste versionen av FUJIFILM Camera Remote-appen på din smarttelefon eller surfplatta innan du parkopplar enheten med din kamera eller laddar upp bilder.

När **PÅ** har valts för både **Bluetooth PÅ/AV** och **AUTOMATISK BILDTAGGNING** och **AV** har valts för **SÖMLÖS ÖVERFÖRING** kommer uppladdning till parkopplade enheter att starta när kameran slås av eller strax efter att du avslutar till uppspelningen.

Om AUTOMATISK BILDTAGGNING är av kan bilder markeras för överföring med alternativet El BILDÖVERFÖRINGSUPPDRAG i uppspelningsmenyn.

PC AUTOSPARNING

Justera inställningarna för anslutning till datorer via ett trådlöst nätverk.

Alternativ	Beskrivning
AUTOSPAR INST.	 Välj den metod som ska användas för anslutning till datorer via ett trådlöst lokalt nätverk. ENKEL INSTÄLLNING: Anslut med WPS. MANUELL INSTÄLLNING: Välj nätverket från en lista (FR. NÄTVERKSLISTA) eller ange namnet manuellt (ANGE SSID).
RADERA REG DATOR	Ta bort valda destinationer.
INFO TIDIGARE ANSL	Visa datorer till vilka kameran nyligen har anslutits.

instax SKRIVARANL INST

Justera inställningarna för anslutning till Fujifilm instax SHAREskrivare (säljs separat).

-Skrivarnamn (SSID) och lösenord-

Skrivarnamnet (SSID) finns på skrivarens undersida; standardlösenordet är "1111". Om du redan har valt ett annat lösenord för att skriva ut från en smartphone, ange det lösenordet i stället.



8

ALLMÄNNA INST.

Justera inställningarna för anslutning till trådlösa nätverk.

Alternativ	Beskrivning		
NAMN	Välj ett namn (NAMN) för att identifiera kameran på det trådlösa nätverket (kameran tilldelas ett unikt namn som standard).		
ÄNDRA STL TEL 🖾	Välj PÅ (standardinställning, rekommenderas i de flesta situationer) för att ändra storlek på större bilder till 💵 för uppladdning till smartphones, AV för att överföra bilder med deras ursprungliga storlek. Ändringen av bildstorlek gäller endast kopian som överförs till din smartphone; originalet påverkas inte.		
GEOTAGGNING	Välj om platsdata som laddats ner från en smartphone ska bäddas in i bilder när de tas.		
POSITONS INFO. Visa den platsdata som senast laddats ned från en smar ne.			
হ্ন KNAPPINSTÄLLNING	 Välj den roll som spelas av Fn-knappen när den har tilldelats funktionen TRÅDLÖS KOMM PARKOPP./ÖVERF.ORD.: Fn-knappen kan användas för parkoppling och för att välja bilder för överföring. TRÅDLÖS KOMM.: Fn-knappen kan användas för trådlösa anslutningar. 		

INFORMATION

Visa kamerans MAC- och Bluetooth-adress.

<u>ÅTERSTÄLL TRÅDLÖSA INST.</u>

Återställ de trådlösa inställningarna till standardvärdena.

🛤 FORMATERA

För att formatera ett minneskort:

- 1 Markera 🖼 FORMATERA i setup-menyn och tryck på MENU/OK.
- 2 En bekräftelsedialogruta visas. För att formatera minneskortet, markera OK och tryck på MENU/OK. För att avsluta utan att formatera minneskortet, välj AVBRYT och tryck på DISP/BACK.



Alla data, inklusive skyddade bilder—kommer att raderas från minneskortet. Se till att viktiga filer har kopierats till en dator eller en annan lagringsenhet.

Öppna inte batteriluckan under formatering.

Genvägar

Genvägsval

Anpassa kamerans kontroller så att de passar dig.

Det går att lägga till vanligen använda alternativ till **Q**-menyn eller tilldelad **Fn** (funktions)-knappen för snabb åtkomst:

- Q-menyn (13): Q-menyn öppnas genom att trycka på Q-knappen. Använd Q-menyn för att visa eller ändra de vanligen använda alternativ som för närvarande valts.
- Funktionsknapparna (166): Använd funktionsknapparna för att direkt komma åt valda funktioner.

Q-knapp (snabbmeny)

Tryck på **Q** för snabb åtkomst till valda alternativ.

Snabbmenyvisning

Som standard finns följande objekt i snabbmenyn:



9

1 Tryck på Q för att visa snabbmenyn under fotografering.

2 Använd fokusknappen (fokusreglaget) för att markera objekt.

3 Vrid den bakre eller främre kommandoratten för att välja ett alternativ för det markerade objektet.

- **4** Tryck på **Q** för att avsluta när inställningarna är slutförda.
- Fotograferingsläget är det aktuella fotograferingsläget och kan inte ändras från snabbmenyn.
 - C ANPASSAD och K FÄRGTEMPERATUR för vitbalans, kan inte nås via **Q**-knappen. Använd en funktionsknapp eller fotograferingsmenyn.








Redigera snabbmenyn

För att välja vilka alternativ som visas i snabbmenyn:

1 Tryck och håll in **Q**-knappen under fotografering.



- 2 Den aktuella snabbmenyn visas. Använd fokusknappen (fokusreglaget) för att markera det alternativ som ska ändras och tryck på MENU/OK.
- 3 Markera något av följande alternativ och tryck på **MENU/OK** för att tilldela den till den valda positionen.
 - ISO
 - DYNAMISKT OMFÅNG
 - VITBALANS
 - BRUSREDUCERING
 - BILDSTORLEK
 - BILDKVALITET
 - FILMSIMULERING
 - HÖGDAGERNIVÅ
 - LÅGDAGERNIVÅ
 - FÄRG
 - SKÄRPA
 - SJÄLVUTLÖSARE
 - SPÅRA ANSIKTE/ÖGON INST.
 - LJUSMÄTMETOD

- AF LÄGE
- FOKUSLÄGE
- BLIXTLÄGE
- BLIXTKOMPENSATION
- MAN. FOKUSHJÄLP
- FILMLÄGE
- FILMÄGE-ISO
- MIK NIVÅJUSTERING
- LJUD & BLIXT
- LCD-LJUSSTYRKA
- LCD-FÄRG
- SLUTARTYP
- INGET

📎 Välj INGET för att inte tilldela ett alternativ till den valda positionen.

Snabbmenyn kan även redigeras med alternativet

S KNAPPINSTÄLLNING > RED./SPARA SNABBMENY i inställningsmenyn.

Fn (funktion)-knapparna

Tilldela en funktion till funktionsknapparna för snabb åtkomst till den valda funktionen.



Funktionerna som tilldelas **T-Fn1** till **T-Fn4** kan nås genom att bläddra i monitorn.

Standardtilldelningarna är:



Tilldela funktioner till funktionsknapparna

Funktionerna som tilldelats knappen **Fn** (funktion) och pekfunktionsgester kan väljas med **SKNAPPINSTÄLLNING** > **FUNK.(Fn)-INSTÄL.**

- FÖRHANDSGR. SKÄRPEDJUP
- ISO
- SJÄLVUTLÖSARE
- BILDSTORLEK
- KVADRATISKT LÄGE(1:1)
- BILDKVALITET
- DYNAMISKT OMFÅNG
- FILMSIMULERING
- VITBALANS
- LJUSMÄTMETOD
- TOUCH-ZOOM
- AE FÖRGR.INST
- AE-LÅS
- AF-LÅS
- AE/AF-LÅS
- OMEDELBAR AF
- AF LÄGE
- FOKUSLÄGE

- FOTO
- FOKUSOMRÅDE
- FOKUS KONTROLL
- SLÄPPTYP
- BLIXTLÄGE
- BLIXTKOMPENSATION
- FILMLÄGE
- SPÅRA ANSIKTE/ÖGON INST.
- RAW
- TRÅDLÖS KOMM.
- AUTOMATISK BILDTAGGNING
- VÄLJ PARKOPPLINGSDEST.
- Bluetooth PÅ/AV
- SLUTARTYP
- FRHG. EXP MAN. LG.
- GRANSKA BILDEFFEKT
- KONTR.RINGSINST.
- INGET

För att inaktivera **Fn**-knappen, välj **INGET**.

AE-LÅS, AF-LÅS, AE/AF-LÅS och OMEDELBAR AF kan inte tilldelas pekfunktionsgesterna (T-Fn1 till T-Fn4).

Funktionsval kan även göras genom att hålla in funktionsknappen eller knappen **DISP/BACK**.

Kringutrustning och valfria tillbehör

Följande extra tillbehör är tillgängliga från Fujifilm. För den senaste informationen om tillgängliga tillbehör i ditt land, kontrollera med din lokala Fujifilm-återförsäljare eller besök http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/index.html.

Uppladdningsbara litiumjonbatterier

NP-95: Ytterligare uppladdningsbara högkapacitets-NP-95-batterier kan köpas vid behov.

Batteriladdare

BC-65N· Vid + 20 °C laddar BC-65N ett NP-95 inom cirka 250 minuter

Fjärrutlösningar

RR-90: Använd för att minska kameraskakningar eller hålla slutaren öppen vid tidsexponering.

instax SHARE-skrivare

SP-1/SP-2/SP-3: Anslut via trådlöst LAN för att skriva ut bilder på instax-film.







10

Använda en fjärrutlösare

En separat såld fjärrutlösare RR-90 kan användas för långtidsexponeringar. RR-90 ansluter via Mikro-USB (Mikro-B) USB 2.0-kontakten.

Alternativt kan elektroniska fjärrutlösare från tredje part anslutas via fjärrutlösningsanslutningen (ø2,5 mm 3-poligt minijack).

En bekräftelsedialogruta visas när en fjärrutlösare från tredje part ansluts; tryck på MENU/OK och välj FJÄRR för E FILMINSTÄLLNING > MIK/FJÄRRUTLÖSN.

Använda en extern mikrofon

Ljud kan spelas in med externa mikrofoner som ansluts via uttagen med en diameter på 2,5 mm; mikrofoner som kräver busseffekt kan inte användas. Se mikrofonens bruksanvisning för mer information.







KONTROLL MIK/FJÄRRUTLÖSNING

INSTÄLLNING OTA STÂLL IN (COD) HOPPA



· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

Anslutningar

HDMI-utgång

Kamerans fotograferings- och bildvisningsdisplayer kan matas ut till HDMI-enheter.

Anslutning till HDMI-enheter

Anslut kameran till TV-apparater eller andra HDMI-enheter med en tredjeparts HDMI-kabel.

- 1 Stäng av kameran.
- 2 Anslut kabeln såsom visas nedan och se till att kontakterna är helt isatta.



 (\mathbf{I})

Använd en HDMI-kabel som inte är mer än 1,5 m lång.

- 3 Konfigurera enheten för HDMI-ingång som beskrivs i dokumentationen som medföljer enheten.
- 4 Slå på kameran. Innehållet i kameran kommer att visas på HDMI-enheten.
- USB-kabeln kan inte användas samtidigt som en HDMI-kabel är ansluten.

Fotografering

Fotografera och spela in filmer medan du tittar på scenen genom kameraobjektivet eller sparar bilder till HDMI-enheten.



📎 Denna funktion kan användas för att spara 4K och Full HD-filmer till en HDMI-inspelare.

Bildvisning

För att starta uppspelningen, tryck på kamerans 🕨-knapp. Kameraskärmen stängs av och bilder och filmer matas ut till HDMI-enheten. Tänk på att kamerans volymkontroller inte har någon effekt på ljud som spelas upp på TV:n. Använd TV:ns volymkontroller för att justera volymen.

Vissa TV-apparater kan ett kort ögonblick visa en svart skärm när filmuppspelning börjar.

Trådlös anslutning (Bluetooth, trådlöst LAN/Wi-Fi)

Få tillgång till trådlösa nätverk och anslut till datorer, smartphones och surfplattor. För mer information, besök: http://fujifilm-dsc.com/wifi/

Smarta telefoner och tabletter: FUJIFILM Camera Remote

Ansluta till kameran via Bluetooth eller ett trådlöst nätverk.

För att upprätta en trådlös anslutning till kameran måste du installera den senaste versionen av appen FUJIFILM Camera Remote på din smarttelefon eller surfplatta.

FUJIFILM Camera Remote-

När en anslutning har upprättats kan du använda FUJIFILM Camera Remote för att:

- Styra kameran och ta bilder med fjärrstyrning
- Ta emot bilder som laddas upp från kameran
- Visa bilderna på kameran och ladda ner valda bilder
- Överföra platsdata till kameran
- Frige kamerans slutare
- Uppdatera kamerans firmware

För nedladdning och annan information, besök: http://app.fujifilm-dsc.com/en/camera_remote/

Smarta telefoner och tabletter: Bluetooth®-parning

Använd ANSLUTNINGSINSTÄLLNING > Bluetooth-INSTÄLLNINGAR > REGISTRERA PARKOPPLING för att parkoppla kameran med smartphones eller surfplattor. Parkoppling erbjuder en enkel metod för att ladda ner bilder från kameran.



🚫 Bilder överförs via en trådlös anslutning.

När ihopkopplingen är slutförd kommer du att kunna synkronisera kameraklockan och platsdata med din smartphone eller surfplatta (🗐 156).

Smartphones och surfplattor: Wi-Fi

Använd alternativen R TRÅDLÖS KOMM. i fotograferingsmenyn eller uppspelningsmenyn för att ansluta till en smartphone eller surfplatta via Wi-Fi.



11

Datorer: FUJIFILM PC AutoSave

Installera den senaste versionen av FUJIFILM PC AutoSave till datorn för att överföra bilder från kameran över trådlösa nätverk. För nedladdning och annan information, besök:

http://app.fujifilm-dsc.com/en/pc_autosave/

Datorer: Trådlösa anslutningar

Du kan överföra bilder från kameran med hjälp av alternativet PC AUTOSPARNING i visningsmenyn.



Du kan också överföra bilderna genom att trycka på och hålla nere **Fn1** (funktion 1)-knappen i uppspelningsläget.

Anslutning till datorer via USB

Anslut kameran till en dator för att hämta bilder.

Windows (MyFinePix Studio)

Använd MyFinePix Studio för att kopiera bilder till en dator, där de kan lagras, visas, organiseras och skrivas ut. MyFinePix Studio går att ladda ner från följande webbplats:

http://fujifilm-dsc.com/mfs/

När nedladdningen har slutförts, dubbelklicka på den nedladdade filen ("MFPS_Setup.EXE") och följ instruktionerna på skärmen.

Mac OS X/macOS

Bilder kan kopieras till datorn med Image Capture (som medföljer din dator) eller andra program.

RAW FILE CONVERTER EX

För att visa RAW-filer på datorn, använd RAW FILE CONVERTER EX, som går att ladda ner från:

http://fujifilm-dsc.com/rfc/

Ansluta kam<u>eran</u>

Anslut kameran till datorn med den medföljande USB-kabeln.

- 1 Hitta ett minneskort som innehåller bilder som du vill kopiera till datorn och sätt i kortet i kameran.

 - Strömavbrott under överföring kan leda till förlust av data eller skador på minneskortet. Sätt in ett nytt eller fulladdat batteri innan du ansluter kameran.
- 2 Stäng av kameran och anslut den medföljande USB-kabeln så som visas och se till att kontakterna är ordentligt isatta.



Kameran är utrustad med en Mikro-USB (Mikro-B) USB 2.0-kontakt.

- 3 Slå på kameran.
- 4 Kopiera bilder till datorn med MyFinePix Studio eller applikationer som medföljer ditt operativsystem.
- 5 När överföringen är slutförd, stäng av kameran och koppla ur USB-kabeln.

Om ett minneskort som innehåller ett stort antal bilder sätts i kan det uppstå en fördröjning innan programvaran startar och du kan kanske inte importera eller spara bilder. Använd en minneskortsläsare för att överföra bilder.

Anslut kameran direkt till datorn; använd inte en USB-hubb eller ett tangentbord.

Koppla inte från USB-kabeln medan data överförs mellan kameran och datorn, och sätt inte i eller ta ur minneskort medan en överföring pågår. I annat fall kan det leda till förlorade data eller skador på minneskortet.

l vissa fall är det inte möjligt att få tillgång till bilder som sparats på en nätverksserver med hjälp av programvaran på samma sätt som på en stationär dator.

Användaren står för alla avgifter som tas ut av telefonbolaget eller internetleverantören när tjänster som kräver en internetanslutning används.

instax SHARE-skrivare

Skriv ut bilder från din digitalkamera till instax SHARE-skrivare.

Upprätta en anslutning

Välj ANSLUTNINGSINSTÄLLNING > instax SKRIVARANL INST i kamerans inställningsmeny och ange instax SHARE-skrivarnamn (SSID) och lösenord.

-Skrivarnamn (SSID) och lösenord-

Skrivarnamnet (SSID) finns på skrivarens undersida; standardlösenordet är "1111". Om du redan har valt ett annat lösenord för att skriva ut från en smartphone, ange det lösenordet i stället.



Skriva ut bilder

- 1 Sätt på skrivaren.
- 2 Välj Sinstax SKRIVARUTSKRIFT i kamerans visningsmeny. Kameran ansluter till skrivaren.
- 3 Använd fokusknappen (fokusreglaget) för att visa den bild du vill skriva ut och tryck på MENU/OK.





S Bilder som tagits med andra kameror kan inte skrivas ut.

Området som skrivs ut är mindre än det synliga området på I CD-skärmen

Displayerna kan variera beroende på typ av ansluten skrivare.

4 Bilden skickas till skrivaren och utskriften startar.

Teknisk information

Programvara från Fujifilm

Denna kamera kan användas med följande Fujifilm programvara.

FUJIFILM Camera Remote

Upprätta en trådlös anslutning mellan din kamera och smartphone eller surfplatta () 176).

http://app.fujifilm-dsc.com/en/camera_remote/

FUJIFILM PC AutoSave

Ladda ner bilder från din kamera via trådlösa nätverk (178). http://app.fujifilm-dsc.com/en/pc_autosave/

MyFinePix Studio

Hantera, visa, skriva ut och redigera de många nedladdade bilderna från din digitalkamera (E 179). http://fujifilm-dsc.com/mfs/

RAW FILE CONVERTER EX

Visa RAW-bilder på din dator och konvertera dem till andra format (2) 179).

http://fujifilm-dsc.com/rfc/

För din säkerhet

Se till att läsa dessa anvisningar före användning

Säkerhetsanmärkningar

 Försäkra dig om att du använder din kamera korrekt. Läs dessa säkerhetsanmärkningar och din Användarhandbok noggrant före användning.

Efter att ha läst dessa säkerhetsanmärkningar ska du förvara dem på ett säkert ställe.

Ang. ikonerna

Ikonerna som visas här nedan används i detta dokument för att indikera allvarligheten av personskada eller skada som ka resultera om den information som indikeras av ikonen ignoreras, och produkten som ett resultat används felaktigt.

Ŵ	VARNING	Denna ikon anger att döden eller allvarlig personskada kan resultera om informationen ignoreras.
Ŵ	FÖRSIKTIGHET	Denna ikon anger att personskada eller materiell skada kan resultera om informationen ignoreras.

Ikonerna som visas här nedan används för att indikera arten av de instruktioner som måste följas.

\triangle	Tı
\bigcirc	С
0	Fy

iangulära ikoner visar dig att denna information kräver uppmärksamhet ("Viktigt").

irkulära ikoner med ett diagonalt band visar dig att den angivna handlingen är förbjuden ("Förbjudet").

yllda cirklar med ett utropstecken visar dig att en åtgärd måste vidtagas ("Krävs").

Symbolerna på produkten (inklusive tillbehören) representerar följande:

\sim	Växelström
	Likström

Klass II-utrustning (produktens konstruktion är dubbelisolerad).

🛝 VARNING

6	2
Koppla	bort frå

Om ett problem uppstår, stäng då av kameran, ta ut batteriet, och koppla bort och dra ur nätadaptern. Fortsatt användning av kameran när den ryker, luktar konstigt eller befinner sig i ett annat onormalt tillstånd kan orsaka brand appla bart titan strömkälla

Låt inte vatten eller främmande föremål komma in i kameran. Om vatten eller främmande föremål kommer in i kameran, stäng då av kameran, ta ut batteriet och koppla bort och dra ur nätadaptern. Fortsatt användning av kameran kan orsaka brand eller elektriska stötar. Kontakta din Fuiifilm-återförsäljare.



Använd inte kameran i badrummet eller i duschen. Detta kan orsaka brand eller elektriska stötar.



Försök aldrig att ändra eller ta isär kameran (öppna aldrig höljet). Underlåtenhet att följa denna försiktighetsåtgärd kan orsaka brand eller elektriska stötar.



Om höljet går sönder på grund av ett fall eller annan olycka, rör inte vid de interna delarna. Underlåtenhet att följa detta försiktighetsmått kan leda till elektriska stötar eller skada som kan uppkomma genom att röra vid de skadade delarna. Avlägsna genast batteriet, se till att undvika skada eller elektrisk stöt, och ta med produkten till det interna delar återförsäliningsställe där du köpte den för råd.

	/ VARNING
	Anslutningssladden får inte bytas ut, upphettas, vridas eller dras i onödigt mycket, och tunga föremål får inte placeras på
$ \infty $	anslutningssladden. Dessa handlingar kan skada sladden och kan orsaka en brand eller elektrisk stöt. Om sladden
	är skadad, kontakta din Fujifilm-återförsäljare.
$\left \right\rangle$	Placera inte kameran på en ostadig yta. Detta kan göra att kameran faller eller tippar omkull och orsaka person-
\square	skada.
$\left \bigcirc \right $	Försök aldrig att ta bilder medan du är i rörelse. Använd inte kameran när du går eller kör bil. Detta kan resultera i att
	du faller eller hamnar i en trafikolycka.
$\left \left(\right) \right $	<u>Vidrör inte några av kamerans metalldelar under ett åskväder.</u> Detta kan orsaka en elektrisk stöt p.g. av inducerad
	strom fran blixturiaddning.
$ \bigcirc$	Använd inte batteriet på annat sätt än som specificerats. Sätt in batteriet vänt i enlighet med den bild som visas.
	Ta inte isär och ändra inte eller värm upp batterierna. Tappa, slå eller kasta inte batterierna och utsätt dem inte på annat
	sätt för starka stötar. Använd inte batterier som visar tecken på läckage, deformation, missfärgning eller andra onormala
$\left \bigcirc \right $	tillstånd. Använd endast avsedda laddare för att ladda uppladdningsbara batterier och försök inte att ladda icke-uppladd-
	ningsbara Li-jon eller alkaliska batterier. Kortslut inte batterier och förvara dem inte med metallföremäl. Underlåtenhet
	att folja dessa forsiktighetsätgarder kan resultera i att batterierna overhettas, tar eld, går sonder, lacker, orsakar
$ \infty $	<u>Anvana bara batterier eiler nataaaptrar som specificerats for anvananing med denna kamera. Anvana inte anara span-</u> ningar ön den snönningsköllg som visgs. Användning av andra strömkällor kan orsaka en brand
	Annger un den spenningskund som visus. Om hatteriet läcker och vätska kommer i kontakt med ägonen, huden eller kläder, ska du skälig området med rent vatten
(och unssöka läkarvård eller rinaa ett akutnummer omedelhart.
	Använd inte laddaren för att ladda andra hatterier än de som är specificerade här. Den medföliande laddaren får
$\left \bigcirc \right $	endast användas med batterier av den typ som medfölier kameran. Att använda laddaren för att ladda vanliga
	batterier eller andra typer av uppladdningsbara batterier kan göra att batteriet läcker, överhettas eller spricker.
	Att använda blixt för nära en persons ögon kan orsaka synskador. Vidta särskild försiktighet när du fotograferar bebisar
$ \bigcirc$	och små barn.
	Ha inte långvarig kontakt med heta ytor. Underlåtenhet att följa denna försiktighetsåtgärd kan leda till lågtempe-
$ (\mathcal{N}) $	ratur-brännskador, särskilt vid höga omgivningstemperaturer eller med användare som lider av dålig cirkulation
	eller nedsatt känsel, i vilket fall användning av ett stativ eller liknande försiktighetsåtgärder rekommenderas.
	Lämna inte någon del av kroppen i kontakt med produkten under längre perioder medan produkten är på. Underlätenhet
$ \infty $	att följa denna försiktighetsätgard kan leda till lägtemperatur-brannskador, särskilt under längvarig användning,
	fall användning av ett stativ eller liknande försiktighetsåtgärder rekommenderas
	Tail anvandning av ett stativ eller likilande forsktighetsatgalder rekommenderas.
U	<u>Använd inte i närvaro av lättantändliga föremål, explosiva gaser eller damm.</u>
	När du bär batteriet, sätt in det i en digitalkamera eller förvara det i behållaren. När du lagrar batteriet, förvara det i
	behållaren. När du kasserar det, täck över batteripolerna med isoleringstejp. Kontakt med andra metallföremål eller
	med batterier kan göra att batteriet fattar eld eller spricker.
	Häll minneskort, blixtskor och andra små delar utom räckhåll för små barn. Barn kan komma att svälja små delar;
U	förvara dem utom racknall för barn. Om ett barn skulle svalja någon del, uppsök medicinsk vard eller ring ett
•	HUUSdHildi. Häll utom väck äll fär amå hann . Ett av de föromål som kap errake skader är rommon som kap farter met han sta
	nan ucom racknam for sina oafn. Ett av de foremal som kan orsaka skador är remmen som kan fastna runt barnets hals och leda till att harnet stryns. Dessutom kan blivten orsaka synskador
×	Fäli anvisninaarna från flyaholaas- och sjukhusnersonal. Denna produkt genererar radiofrekvenser som kan störa
U	medicinsk eller navigationsutrustning.

<u>∕</u> ∱ FÖRSIKTIGHET		
\bigcirc	Använd inte denna kamera på platser som påverkats av oljeångor, ånga, fukt eller damm. Detta kan orsaka brand eller	
∇	elektriska stötar.	
\bigcirc	Lämna inte denna kamera på platser som är utsatta för extremt höga temperaturer. Lämna inte kameran på platser	
\Box	som t.ex. ett tillslutet fordon eller i direkt solljus. Detta kan ge upphov till en eldsvåda.	
\square	Placera inte tunga föremål på kameran. Detta kan orsaka att det tunga föremålet tippar omkull eller faller och	
\Box	orsakar personskada.	
\bigcirc	Flytta inte kameran medan växelströmsadaptern fortfarande är ansluten. Dra inte i anslutningssladden för att koppla	
(\mathbf{n})	bort nätadaptern. Detta kan skada strömförsörjningssladden eller kablarna och orsaka en brand eller elektrisk	
	stöt.	
\square	Täck inte över eller linda in kameran eller nätadaptern i en tygtrasa eller filt. Detta kan göra att värme ackumuleras	
$\mathbf{\nabla}$	som förvrider kåpan eller skapar en eldsvåda.	
	<u>Använd inte kontakten om den är skadad eller om den inte passar ordentligt i eluttaget.</u> Underlåtenhet att följa denna	
0	försiktighetsåtgärd kan orsaka brand eller elektriska stötar.	
	<u>När du rengör kameran eller när du inte planerar att använda kameran under en längre tid, ta ut batteriet och koppla bort</u>	
0	<u>och dra ut nätadaptern.</u> Underlåtenhet att göra så kan orsaka en brand eller elektrisk stöt.	
	När laddningen avslutas, dra ut laddaren ur väggkontakten. Att lämna laddaren ansluten till väggkontakten kan	
	orsaka eldsväda.	
	När ett minneskort tas ut från kortfacket kan det komma ut för snabbt. Använd ett finger för att hålla emot och släpp	
	kortet försiktigt. Kortet kan orsaka skada om det skjuts ut okontrollerat.	
~	Be om regelbunden intern testning och rengöring av din kamera. Ansamling av damm i din kamera kan orsaka en	
/!\	brand eller elektrisk stöt. Kontakta din Fujifilm-återförsäljare för att begära intern rengöring vartannat år. Notera	
	dock att detta inte är någon gratis service.	
\triangle	<u>Risk för explosion om fel batteri används. Byt endast ut mot samma eller motsvarande typ.</u>	

Batteriet och strömförsörjningen

Obs: Kontrollera vilken typ av batteri som används i din kamera och läs lämpliga sektioner.

A VARNING: Batteriet får inte utsättas för stark värme från exempelvis solsken, eld eller liknande.

Följande förklarar korrekt användning av batterier och hur man förlänger deras livslängd. Felaktig användning kan förkorta batteriets livslängd eller orsaka läckage, överhettning, brand, eller explosion.

Litiumbatterier

Läs denna sektion om din kamera använder uppladdningsbara litiumbatterier.

Batteriet är inte laddat vid leveransen. Ladda batteriet innan det används. Förvara batteriet i behållaren när det inte används.

Anmärkningar angående batteriet

Batteriet förlorar gradvis sin laddning när det inte används. Ladda batteriet en eller två dagar före användning.

Batteritiden kan förlängas genom att stänga av kameran när den inte används.

Batterikapaciteten minskar vid låga temperaturer, ett batteri med låg laddning kanske inte fungerar när det är kallt. Ha ett fulladdat reservbatteri till hands på en varm plats, och byt när det behövs, eller förvara batteriet i fickan eller på någon annan varm plats och sätt bara in det i kameran när du tar bilder. Placera inte batteriet i direkt kontakt med handvärmare eller andra värmeenheter.

Ladda batteriet

Ladda batteriet i den medföljande batteriladdaren. Laddningstiden ökar vid omgivande temperaturer under +10 °C eller över +35 °C. Ladda inte batteriet vid temperaturer över +40 °C. Vid temperaturer under 0 °C kommer batteriet inte laddas.

Ladda inte ett fulladdat batteri. Batteriet behöver dock inte vara helt urladdat innan det laddas.

Batteriet kan bli varmt direkt efter laddning eller användning. Detta är normalt.

Batteriets livslängd

Vid normala temperaturer kan batteriet laddas ungefär 300 gånger. En tydlig förkortning av tiden det tar för ett batteri att bli urladdat indikerar att det har nått slutet på sin användningstid och att det ska bytas ut.

Förvaring

Batteriets prestanda kan försämras om det lämnas fulladdat och oanvänt längre perioder. Ladda ur batteriet innan det läggs undan för förvaring.

Om kameran inte ska användas under en längre period ska batteriet tas ut och förvaras på en torr plats med en temperatur från +15 °C till +25 °C. Förvara det inte på platser med mycket höga eller låga temperaturer.

Försiktighetsåtgärder: Hantering av batteriet

- Transportera eller förvara inte batteriet tillsammans med metallföremål som halsband eller hårnålar.
- Utsätt det inte för öppen eld eller hetta.
- Ta inte isär eller ändra på det.
- Använd endast med angivna laddare.
- Kassera använda batterier med en gång.
- Tappa det inte och utsätt det inte för hårda stötar.
- Utsätt inte batteriet för vatten.
- Håll polerna rena.
- Batteriet och kamerahuset kan bli varma efter en längre tids användning. Detta är normalt.

Försiktighet: Kassering

Kassera använda batterier i enlighet med lokala föreskrifter. Var uppmärksam på miljöaspekterna vid kassering av batterier. Använd produkten i ett milt klimat.

Nätadaptrar

Använd endast Fujifilm nätadaptrar som specificerats för användning med denna kamera. Andra adaptrar kan skada kameran.

- Nätadaptern är endast avsedd för inomhusbruk.
- Kontrollera att kontakten är säkert ansluten till kameran.
- Stäng av kameran innan du kopplar bort adaptern. Koppla bort adaptern via kontakten, dra inte i sladden.
- Använd inte tillsammans med andra enheter.
- Ta inte isär.
- Utsätt inte för hög värme eller fukt.
- Utsätt inte för hårda stötar.
- Adaptern kan surra eller bli varm vid användning. Detta är normalt.
- Om adaptern orsakar radiostörningar, vrid på mottagningsantennen, eller flytta på den.

Använda kameran

- Rikta inte kameran mot extremt starka ljuskällor, såsom solen på en klarblå himmel. I annat fall kan kamerans bildsensor skadas.
- Starkt solljus som fokuseras genom sökaren kan skada panelen i den elektroniska sökaren (EVF). Rikta inte den elektroniska sökaren mot solen.

Ta testbilder

Innan du tar bilder vid viktiga tillfällen (som bröllop, eller en semesterresa), kan du ta testbilder och kontrollera resultatet för att försäkra dig om att kameran fungerar som den ska. FUJIFILM Corporation kan inte hållas ansvariga för skador eller förlorad inkomst på grund av fel på produkten.

Anmärkningar ang. upphovsrätt

Om de inte är avsedda enbart för personligt bruk, får inte bilder som tagits med din digitalkamera användas på sätt som bryter mot upphovsrättslagar utan medgivande från ägaren. Notera att vissa restriktioner giller för fotografering av scenframträdanden, underhållningar och utställningar, också när detta endast är avsett för personlig användning. Användare ombeds också uppmärksamma att överföring av minneskort som innehåller bilder eller data som är skyddade under upphovsrättslagar bara är tillåtet inom de restriktioner som tillämpas av dessa upphovsrättslagar.

Hantering

För att säkerställa att bilder sparas korrekt, utsätt inte kameran för stötar eller skakningar medan en bild sparas.

Flytande kristall

Om displayen skulle skadas ska du vara försiktig och undvika kontakt med flytande kristaller. Om någon av följande situationer skulle uppstå ska du följa uppmaningen:

- Om flytande kristaller hamnar i kontakt med huden, rengör området med en trasa och tvätta sedan noga med tvål och rinnande vatten.
- Om flytande kristaller hamnar i ögonen, spola det drabbade ögat med rent vatten i åtminstone 15 minuter, och uppsök sedan medicinsk hjälp.
- Om flytande kristaller sväljs, skölj munnen noga med vatten. Drick stora mängder vatten och åstadkom kräkning, och uppsök sedan läkarvård.

Även om skärmen är tillverkad med mycket hög precision, kan den innehålla pixlar som alltid lyser eller inte lyser. Detta är inget fel, och bilder som tas med produkten påverkas inte.

Varumärkesinformation

Digitalt delad bild är ett varumärke eller registrerat varumärke som tillhör FUJIFILM Corporation. xD-Picture Card och är varumärken som tillhör FUJIFILM Corporation. De teckensnitt som ingår här är utvecklade endast av DynaComware Taiwan Inc. Mac, OS X och macOS är varumärken som tillhör Apple Inc. i USA och andra länder. Windows är ett registrerate varumärke som tillhör Microsoft Corporation i USA och andra länder. Wi-FI[®] och Wi-FI Protected Setup[®] är registrerade varumärken som tillhör Wi-Fi Alliance. Bluetooth[®]-ordmärket och logotyperna är registrerade varumärken som ägs av Bluetooth SIG, Inc., och all användning av sådana märken av Fujifilm sker under licens. SDHC- och SDXC-loggorna är varumärken som tillhör SD-3C, LLC. HDMI-logotypen är ett varumärke eller registrerade varumärken som tillhör Licensing LLC. Alla andra varunann som nämns i denna handbok är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör deras respektive ägare.

Elektriska störningar

Denna kamera kan påverka sjukhus- eller flygutrustning. Rådgör med personalen innan du använder kameran på ett sjukhus eller i ett flygplan.

Färg-TV-system

NTSC (National Television System Committee) är specifikationer för färg-TV sändningar som huvudsakligen används i USA, Kanada och Japan. PAL (Phase Alternation by Line) är ett färg-TV-system som huvudsakligen används av europeiska länder och i Kina.

Exif Print (Exif version 2.3)

Exif Print är ett nyligen reviderat filformat för digitalkameror i vilket information som lagras med bilder används för optimal färgåtergivning vid utskrift.

OBSERVERA: Läs detta innan du använder programvaran

Direkt eller indirekt exportering, av hela eller delar av licensierad programvara, utan tillåtelse av styrande organ är förbjudet.

För att förhindra brand eller elektriska stötar, utsätt inte enheten för regn eller fukt.

Var god läs "Säkerhetsanmärkningar" och se till att du har förstått dem innan du använder kameran.

För kunder i Kanada

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

FÖRSIKTIGHET: Denna digitala enhet av klass B uppfyller standarden Canadian ICES-003.

Industry Canada statement: Denna enhet uppfyller Industry Canadas licensfria RSSs. Användningen lyder under följande två villkor: (1) Denna enhet får inte orsaka störningar, och (2) denna enhet måste acceptera alla slags störningar, inklusive störningar som leder till öönskad användning av enheten.

Denna enhet och dess antenn(er) får inte vara samlokaliserade eller användas ihop med andra antenner eller sändare, förutom testade inbyggda radioenheter. Funktionen för landvalskod är avaktiverad för produkter som marknadsförs i USA/ Kanada.

Strålningsexponering: Tillgänglig vetenskaplig forskning visar inte att det finns några hälsorisker förenade med att använda trådiösa enheter med låg effekt. Det finns däremot inga bevis på att dessa trådiösa enheter med låg effekt är helt ofarliga. Trådiösa lågenergiapparater avger låga nivåer av radiofrekvensenergi (RF) i mikrovågsintervallet när de används. Höga nivåer av RF kan utgöra en hälsorisk (genom uppvärmning av vävnad) men exponering för låga nivåer av RF som inte alstrar någon värmeeffekt orsakar inga kända negativa hälsoeffekter. Många studier rörande exponering för låga RF-nivåer har inte upptäckt några biologiska effekter alls. Vissa studier har antytt att vissa biologiska effekter kan förekomma, men dessa resultat har inte bekräftats genom vidare forskning. XF10 har testats och anses överensstämma med ICs strålningsgränser som fastställts för en okontrollerad miljö och uppfyller RS5-1021 IC: skrav för exponering av radiofrekvens (RF).

Kassering av elektrisk och elektronisk utrustning i privata hushåll

Inom Europeiska unionen, Norge, Island och Liechtenstein: Denna symbol på produkten, eller i handboken och i garantin, och/eller på dess förpackning anger att denna produkt inte får hanteras som hushållsavfall. Istället bör den lämnas in på en utsedd uppsamlingsplats för ärvinning av elektrisk och elektronisk utrustning.

Genom att säkerställa att produkten kasseras på rätt sätt bidrar du till att förhindra möjliga negativa konsekvenser för miljön och människors hälsa, som annars kan bli följden av olämplig avfallshantering av denna produkt.

Denna symbol på batterier eller ackumulator anger att de batterierna inte ska hanteras som hushållsavfall.

Om din utrustning innehåller lätt löstagbara batterier eller ackumulatorer bör du kassera dessa separat enligt lokala föreskrifter.

Återvinning av batterier bidrar till att bevara naturresurser. För mer detaljerad information om återvinning av denna produkt, kontakta kommunen, din sophämtningstjänst eller butiken där du köpte produkten.

I länder utanför den Europeiska unionen, Norge, Island och Liechtenstein: Om du vill göra dig av med denna produkt, inklusive batterier och ackumulatorer, kontakta de lokala myndigheterna och be om råd för korrekt kassering.

I Japan: Denna symbol på batterierna indikerar att de ska kasseras separat.





Trådlöst nätverk och Bluetooth-enheter: Varningar

Denna produkt överensstämmer med följande EU-direktiv:

- RoHS-direktiv 2011/65/EU
- RE-direktiv 2014/53/EU

Härmed försäkrar FUJIFILM Corporation att denna typ av radioutrustning FF180002 överensstämmer med direktiv 2014/53/EU.

Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/x/fujifilm_xf10/pdf/index/fujifilm_xf10_cod.pdf

Denna efterlevnad indikeras av följande märkning på produkten:



Denna märkning är giltig för icke-telekomprodukter och EU-harmoniserade telekomprodukter (t.ex. Bluetooth®).

VIKTIGT: Läs följande meddelanden innan du använder kamerans inbyggda trådlösa sändare.

- Denna produkt, som innehåller krypteringsfunktion utvecklad i USA, kontrolleras av United States Export Administration Regulations och kan inte exporteras eller vidareexporteras till ett land för vilket USA tillämpar varuembargo.
- Använd bara ett trådlöst nätverk eller Bluetooth-enhet. Använd inte i enheter som kräver en hög grad av tillfölitlighet, till exempel i medicintekniska produkter eller andra system som direkt eller indirekt kan påverka människors liv. När du använder enheten i en dator eller andra system som kräver en högre grad av tillfölitlighet än som erbjuds av trådlösa nätverk eller Bluetooth-enheter, se till att vidta alla nödvändiga försiktighetsätgärder för att garantera säkerheten och förhindra fel.
- Använd endast enheten i det land där du köpt den. Denna enhet uppfyller de bestämmelser som gäller för trådlösa nätverk och Bluetooth-enheter i det land där den köptes. Följ alla lokala bestämmelser när du använder enheten. Fujifilm ansvarar inte för problem som uppstår p.g.a. användning i andra jurisdiktioner.
- Använd inte enheten på platser med magnetiska fält, statisk elektricitet eller radiostörningar.
 Använd inte sändaren i närheten av mikrovågsugnar, eller på andra platser där magnetiska fält, statisk elektricitet eller radiostörningar kan hindra mottagningen av trådlösa signaler. Ömsesidig interferens kan uppstå när sändaren används i närheten av andra trådlösa enheter som fungerar i 2,4 GHz-bandet.
- Den trådlösa sändaren fungerar i 2,4 GHz-bandet med hjälp av DSSS-, OFDM- och GFSK-modulering.
- Säkerhet: Trådlöst nätverk och Bluetooth-enheter sänder data via radio och följaktligen kräver användningen större säkerhet än vad som gäller för trådbundna nätverk.
 - Anslut inte till okända nätverk eller nätverk som du inte har behörighet till, även om de visas på din enhet, eftersom sådan åtkomst kan anses vara obehörig. Anslut endast till nätverk som du har åtkomsträttigheter till.
 - Var medveten om att trådlösa sändningar kan vara sårbara för avlyssning av tredje part.
- <u>Följande kan vara straffbart enligt lag:</u>
 - Demontering eller modifiering eller denna enhet
 - Avlägsnande av etiketter för enhetscertifiering
- Denna enhet fungerar på samma frekvens som kommersiella, medicinska och utbildningsenheter samt trådlösa sändare. Den fungerar också på samma frekvens som licensierade sändare och speciella olicensierade lågspänningssändare som används i RFID-spårningssystem för monteringsband och i andra liknande enheter.
- För att förhindra störningar med ovanstående enheter, observera följande säkerhetsföreskrifter, kontrollera att RFID-sändaren inte är i funktion innan du använder den här enheten. Om du märker att enheten orsakar störningar hos licensierade sändare som används för RFID-spårning, sluta omedelbart att använda den berörda frekvensen eller flytta enheten till en annan plats. Om du märker att den här enheten orsakar störningar i RFID-spårningssystem med lägspänning, kontakta en Fujifilm-representant.
- Använd inte denna enhet ombord på ett flygplan. Observera att Bluetooth fortfarande kan vara på även när kameran är avstängd. Bluetooth kan avaktiveras genom att välja AV för ANSLUTNINGSINSTÄLLNING > Bluetooth-INSTÄLLNINGAR > Bluetooth PÅ/AV.

Se till att läsa dessa anmärkningar innan du använder objektivet

Säkerhetsanmärkningar

- Försäkra dig om att du använder objektivet korrekt. Läs dessa säkerhetsanmärkningar och kamerans Användarhandbok noggrant före användning.
- Efter att ha läst dessa säkerhetsanmärkningar ska du förvara dem på ett säkert ställe.

Ang. ikonerna

lkonerna som visas här nedan används i detta dokument för att indikera allvarligheten av personskada eller skada som kan resultera om den information som indikeras av ikonen ignoreras, och produkten som ett resultat används felaktigt.

Â	VARNING	Denna ikon anger att död eller allvarlig personskada kan resultera om informationen ignoreras.
\wedge	FÖRSIKTIGHET	Denna ikon anger att personskada eller materiell skada kan resultera om informationen ignoreras.

Ikonerna som visas här nedan används för att indikera arten av de instruktioner som måste följas.

2		
	Λ	Triangulära ikoner visar dig att denna information kräver uppmärksamhet ("Viktigt").
	\bigcirc	Cirkulära ikoner med ett diagonalt band visar dig att den angivna handlingen är förbjuden ("Förbjudet").
	0	Fyllda cirklar med ett utropstecken visar dig att en åtgärd måste vidtagas ("Krävs").
2		

🔨 VARNING

Sänk inte ned i, eller utsätt produkten för vatten. Underlåtenhet att följa denna försiktighetsåtgärd kan orsaka brand eller elektriska stötar.

<u>Ta inte isär produkten (öppna inte höljet).</u> Underlåtenhet att följa denna försiktighetsåtgärd kan orsaka brand, elektriska stötar eller skada på grund av tekniska fel i produkten.

Om höljet går sönder på grund av ett fall eller annan olycka, rör inte vid de interna delarna.</u> Underlåtenhet att följa detta försiktighetsmått kan leda till elektriska stötar eller skada som kan uppkomma genom att röra vid de skadade delarna. Avlägsna genast batteriet, se till att undvika skada eller elektrisk stöt, och ta med produkten till det åreforsäjningsställe där du köpte den för råd.

 \bigcirc

Placera inte produkten på instabila ytor. Produkten kan falla ner och orsaka skada.

Titta inte på solen genom objektivet eller kamerans sökare. Underlåtenhet att följa denna försiktighetsåtgärd kan ge bestående synnedsättning.

	🕂 FÖRSIKTIGHET
	Använd eller förvara inte produkten på platser som är utsatta för ånga eller rök, eller som är väldigt fuktiga eller extremt
\Box	dammiga. Underlåtenhet att följa denna försiktighetsåtgärd kan orsaka brand eller elektriska stötar.
	Lämna inte produkten i direkt solljus eller på platser med höga temperaturer, såsom i en stängd bil en solig dag. Följs
	inte denna försiktighetsåtgärd kan det leda till brand.
	<i>Förvara utom räckhåll för små barn.</i> Denna produkt kan orsaka personskada i händerna på ett barn.
\bigcirc	Ta inte i produkten med våta händer. Underlåtenhet att följa denna försiktighetsåtgärd kan orsaka elektriska stötar.
	Håll solen utanför bilden när du fotograferar motiv i motljus. Solljus som fokuseras i kameran när solen är i eller nära
	bilden kan orsaka brand eller brännskador.
	Sätt tillbaka objektivlocken och förvara produkten utom räckhåll för direkt solljus när du inte använder den. Solljus som
	fokuseras genom objektivet kan orsaka brand eller brännskador.
\wedge	Bär inte kameran eller objektivet medan de är monterade på ett stativ. Produkten kan falla ner eller stöta till andra
$\mathbf{\nabla}$	föremål, vilket kan leda till skada.

Produktvård

För att du ska kunna njuta av produkten under en lång tid måste du iakttaga följande försiktighetsåtgärder.

Kamerahus: Använd en mjuk, torr trasa för att rengöra kamerahuset efter varje användning. Använd inte alkohol, thinner, eller andra flyktiga kemikalier, vilka kan missfärga eller deformera lädret på kamerans utsida. Eventuell vätska på kameran ska avlägsnas omedelbart med en mjuk, torr trasa. Använd en luftblåsare för att ta bort damm från monitorn, var försiktig så att du inte repar den, och torka sedan försiktigt med en mjuk, torr duk. Eventuella återstående fläckar kan tas bort genom att torka försiktigt med en bit Fujifilm objektivrengöringspapper på vilken en liten mängd objektivrengöringsvätska har påförts. Sätt tillbaka objektivlocket innan du lägger undan kameran.

Uppdatering av firmware

Vissa funktioner i produkten kan skilja sig från de som beskrivs i den medföljande manualen på grund av firmware uppdatering. För detaljerad information om varje modell, besök vår webbplats:

http://www.fujifilm.com/support/digital_cameras/software

Kontrollera version på programvaran

- () Kameran visar bara programvaruversionen om ett minneskort är isatt.
 - 1 Stäng av kameran och kontrollera att ett minneskort är isatt.
 - 2 Starta kameran samtidigt som du håller in knappen DISP/BACK. Den aktuella programvaruversionen visas. Kontrollera programvaruversionen.
 - 3 Stäng av kameran.

Felsökning

Se tabellen nedan om du stöter på problem med kameran. Om du inte hittar en lösning här, kontakta din lokala Fujifilmåterförsäljare.

Problem	Lösning
Kameran slås inte på.	 Batteriet är urladdat: Ladda batteriet eller sätt i ett fulladdat extrabatteri (= 30). Batteriet är isatt på fel sätt: Sätt i batteriet igen åt rätt håll (= 26). Batterifacksluckan är inte låst: Lås batterifacksluckan (= 26).
Batterierna laddas ur för fort.	 Batteriet är kallt: Värm batterierna genom att placera dem i en ficka eller på annan varm plats och sätt i dem i kameran omedelbart innan du tar en bild. Det finns smuts på batteripolerna: Rengör polerna med en mjuk, torr trasa. PÅ har valts för FÖR-AF: Stäng av FÖR-AF (105). Star har valts som fotoläge: Välj ett annat läge (52). Batteriet har laddats många gånger: Batteriet är förbrukat. Köp ett nytt batteri.
Kameran stängs plötsligt	Batteriet är urladdat: Ladda batteriet eller sätt i ett fulladdat
av.	extrabatteri (📺 30).
Uppladdningen påbörjas inte.	Ta ur och sätt i batteriet åt rätt håll och se till att nätströma- daptern är inkopplad (📺 26, 30).
Laddningen går långsamt.	Ladda batteriet i rumstemperatur.

Problem	Lösning
Laddningslampan blinkar, men batteriet laddas inte.	 Det finns smuts på batteripolerna: Rengör polerna med en
	mjuk, torr trasa (🗐 26).
	• Batteriet har laddats många gånger: Batteriet är förbrukat. Köp
	ett nytt batteri. Om batteriet fortfarande inte laddas, kontak-
	ta din Fujifilm-återförsäljare (📰 170).

Menyer och displayer

Problem	Lösning
Displayvisningen är inte på svenska.	Välj SVENSKA för 言語/LANG. (頁頁 37, 146).

Fotografering

Problem	Lösning
Ingen bild tas när avtryckaren trycks in.	 Minneskortet är fullt: Sätt i ett nytt minneskort eller radera bilder (= 26, 136). Minneskortet är inte formaterat: Formatera minneskortet (= 159). Det finns smuts på minneskortets kontakter: Rengör kontakterna med en mjuk, torr trasa. Minneskortet är skadat: Sätt i ett nytt minneskort (= 26). Batteriet är utladdat Ladda batteriet eller sätt i ett fulladdat
	 batteriet al unaduat. Ladoa batteriet ener satt Fett funaduat extrabatteri (E) 30). Kameran har stängts av automatiskt: Slå på kameran (E) 33). Indikatorlampan lyste orange när du försökte spela in ett panora- ma: Vänta tills indikatorlamporna släcks (E) 59).
Det finns fläckar ("brus") på monitorn när avtryckaren trycks ned halvvägs.	Förstärkningen har ökats för att underlätta bildkomponering- en då motivet är dåligt belyst och en liten bländaröppning är vald, vilket kan resultera i fläckar i bilder som förhandsgran- skas. De bilder kameran tar påverkas dock inte.
Kameran kan inte fokusera.	Motivet lämpar sig inte för autofokus: Använd fokuslås eller manuell fokusering (頁目 86).

Problem	Lösning				
Inget ansikte detekteras.	 Motivets ansikte döljs av solglasögon, en hatt, långt hår eller andra föremål: Ta bort hindren () 104). Motivets ansikte tar endast upp ett litet område av bilden: Ändra kompositionen så att motivets ansikte tar upp en större del av bilden () 104). Motivets huvud är vinklat eller horisontellt: Be motivet hålla huvudet rakt () 104). Kameran är lutad: Håll kameran rakt. Motivets ansikte är dåligt belyst: Fotografera i starkt ljus. 				
Fel motiv har valts.	Det valda motivet är närmare mitten av bilden än huvudmoti- vet. Komponera om bilden eller stäng av ansiktsdetektion och rama in bilden med fokuslås () 86).				
Filminspelning, 4K-sekvenstagning och 4K multi-fokus är inte tillgängliga.	Minneskortets skrivhastighet är för långsam : Använd ett minnes- kort med en UHS-hastighetsklass på 3 eller bättre (三三 29, 46, 71).				
Blixten avfyras inte.	 Batteriet är urladdat: Ladda batteriet eller sätt i ett fulladdat extrabatteri () 30). Kameran är i gafflings- eller seriebildsläge: Välj läge för enstaka bild () 69, 74). AV har valts för LJUD & BLIXT: Välj PÅ () 147). 				
Vissa blixtlägen är inte tillgängliga.	AV har valts för LJUD & BLIXT: Välj PÅ (📺 147).				
Blixten lyser inte upp motivet tillräckligt.	 Motivet befinner sig inte inom blixtområdet: Placera motivet i blixtområdet. Blixtfönstret är blockerat: Håll i kameran på korrekt sätt. Slutartiden är kortare än synkhastigheten: Välj en längre slutartid ([]] 54, 57, 209). 				
Bilderna är suddiga.	 Objektivet är smutsigt: Rengör objektivet. Objektivet är blockerat: Håll föremål borta från objektivet ((
Problem	Lösning				
-----------------------	--	--	--	--	--
	 Slutartiden är lång eller temperaturen i omgivningen är hög: 				
	Detta är normalt och tyder inte på något fel.				
Bilderna är fläckiga.	• Kameran har använts kontinuerligt vid höga temperaturer eller en				
	temperaturvarning visas: Stäng av kameran och vänta tills den				
	svalnat (📺 33, 206).				

Bildvisning				
Problem	Lösning			
Bilderna är gryniga.	Bilderna har tagits med ett annat fabrikat eller en annan kameramodell.			
Uppspelningszoom är inte tillgänglig.	Bilderna har tagits med funktionen ÄNDRA STORLEK eller med ett annat fabrikat eller en annan kameramodell.			
Inget ljud hörs i filmuppspelningen.	 Uppspelningsvolymen är för låg: Justera uppspelningsvolymen () 148). Mikrofonen har täckts för: Håll kameran korrekt under inspelning. Högtalaren har täckts för: Håll kameran korrekt under uppspelning. AV har valts för LJUD & BLIXT: Välj PÅ () 147). 			
Valda bilder raderas inte.	Vissa av de valda bilderna för radering är skyddade. Ta bort skyddet med hjälp av enheten som användes för att skapa det (139).			
Filnumreringen återställs plötsligt.	Batteriluckan öppnades medan kameran var påslagen. Stäng av kameran innan du öppnar batteriluckan (🗐 154).			

Anslutningar

Problem	Lösning			
Dildekäumen är tem	Kameran är ansluten till en TV: Bilderna visas på TV:n istället för			
DHUSKAITHEIT AF LUITI.	på kameraskärmen (🗮 174).			

Problem	Lösning				
Ingen bild eller ljud på TV:n.	 Kameran är inte korrekt ansluten: Anslut kameran korrekt () 174). Ingången på TV:n är inställd på "TV": Ställ in ingången på "HDMI" () 174). Volymen på TV:n är för låg: Använd TV:ns reglage för att justera volymen () 174). 				
Datorn känner inte igen kameran.	Kontrollera att kameran och datorn är korrekt anslutna (179).				
Det går inte att överföra RAW- eller JPEG-filer till datorn.	Använd MyFinePix Studio för att överföra bilder (endast Windows; 回到 179).				

Trådlös överföring

För mer information om felsökning för trådlösa anslutningar, besök: http://digital-cameras.support.fujifilm.com/app?pid=x

Problem	Lösning				
Problem med anslutning eller överföring av bilder till en smartphone.	 Din smartphone är för långt bort: Flytta enheterna närmare () 176). Närliggande enheter orsakar radiostörningar: Flytta kameran och din smartphone från mikrovågsugnar eller trådlösa telefoner () 176). 				
Det går inte att överföra bilder.	 Din smartphone är ansluten till en annan enhet: Kameran och din smartphone kan endast ansluta till en enhet i taget. Avsluta anslutningen och försök igen. Det finns flera smartphones i närheten: Försök att ansluta på nytt. Det kan vara svårt att ansluta med flera smartphones i närheten. Bilden skapades på en annan enhet: Kameran kanske inte kan överföra bilder som skapats på andra enheter. Bilden är en film: Ladda upp filmer tar lite tid. Filmer avsedda för visning på en smartphone eller surfplatta ska spelas in med en bildhastighet på 1280 × 720 (HD) eller mindre. För information om att visa bilderna på kameran, besök: http://app.fujifilm-dsc.com/en/camera_remote/ 				

Problem	Lösning
Det går inte att visa bilder på min smartphone.	Välj PÅ för ÄNDRA STL TEL 🖾 . Om AV väljs ökas överfö- ringstiden för större bilder; dessutom kanske vissa telefoner inte visar bilder över en viss storlek (🗐 158).

Diverse					
Problem	Lösning				
Kameran svarar inte.	 Tillfälligt fel på kameran: Ta ur och sätt i batteriet igen () 26). Batteriet är urladdat: Ladda batteriet eller sätt i ett fulladdat extrabatteri () 30). Kameran är ansluten till trådlöst LAN: Avsluta anslutningen. 				
Kameran fungerar inte som förväntat.	Ta ur och sätt i batteriet igen (🗐 26). Om problemet kvarstår kontaktar du din Fujifilm-återförsäljare.				
Inget ljud.	 Justera volymen (□ 148). Välj PÅ för LJUD & BLIXT (□ 147). 				
Tids- och datumstämplar	 Tids- och datumstämplar är inte korrekta: Ställ in kameraklockan (E) 37, 146). Tids- och datumstämplar syns på bilder: Tids- och datum- stämplar kan inte raderas. För att förhindra att stämplar syns på nya bilder, välj AV för INST. AV DATALAG. > DATUMSTÄMPEL (E) 155). 				

Varningsmeddelanden och displayer

Följande varningar visas i displayen.

Varning	Beskrivning				
(röd)	Lågt batteri. Ladda batteriet eller sätt i ett fulladdat extrabat- teri.				
떠 (blinkar rött)	Batteriet är slut. Ladda batteriet eller sätt i ett fulladdat extrabatteri.				
!AF (visas i rött med rött fokusområde)	Kameran kan inte fokusera. Använd fokuslås för att fokusera på ett annat motiv på samma avstånd, och komponera sedan om bilden.				
Bländare eller slutartid visas i rött	Motivet är för ljust eller för mörkt och bilden kommer att bli över- eller underexponerad. Använd blixten för extra belys- ning vid fotografering av dåligt upplysta motiv.				
FOKUSFEL					
LINSKONTROLLFEL	Fel på kameran. Stäng av kameran och slå sedan på den igen.				
STÄNG AV KAMERAN OCH SÄTT SEDAN PÅ DEN IGEN	Om meddelandet kvarstår, kontakta en Fujifilm-återförsäljare.				
INGET KORT	Slutaren kan endast utlösas när ett minneskort är isatt. Sätt i ett minneskort.				
KORTET INTE FORMATERAT	 Minneskortet är inte formaterat, eller så har minneskortet formaterats i en dator eller annan enhet: Formatera minneskortet med FORMATERA. Minneskortets kontakter behöver rengöras: Rengör kontakterna med en mjuk, torr trasa. Formatera minneskortet om meddelandet upprepas. Byt ut minneskortet om meddelandet kvarstår. Fel på kameran: Kontakta en Fujifilm-återförsäljare. 				

Varning	Beskrivning				
	 Minneskortet är inte formaterat för användning i kameran: Formatera kortet. 				
	Minneskortets kontakter kräver rengöring eller minneskortet är kadat: Pongör kontakterna med on mink torr trasa For				
KORTFEL	matera mineskortet om meddelandet upprepas. Byt ut				
	Inkompatibelt minneskort: Använd ett kompatibelt kort.				
	• Fel pa kameran: Kontakta en Fujifilm-aterforsaljare.				
SKYDDAT KORT	Minneskortet är låst. Lås upp kortet.				
UPPTAGEN	Minneskortet är felaktigt formaterat. Använd kameran för att formatera minneskortet.				
SD MINNET FULLT	Minneskortet är fullt och bilder kan inte sparas. Radera bilder eller sätt i ett minneskort med mer ledigt utrymme.				
SKRIVFEL	 Fel på minneskortet eller anslutningsfel: Sätt i minneskortet igen eller stäng av kameran och sätt sedan på den igen. Om meddelandet kvarstår, kontakta en Fujifilm-återförsäljare. Ej tillräckligt med minne för att spela in ytterligare bilder: Radera bilder eller sätt i ett minneskort med mer ledigt utrymme. Minneskortet är inte formaterat: Formatera minneskortet. 				
BILD NR. MINNET FULLT	Kameran har slut på bildnummer (aktuellt bildnummer är 999-9999). Formatera minneskortet och välj FÖRNYA för BILD NUMRERING . Ta en bild för att återställa bildnumre- ringen till 100-0001, välj sedan KONTINUERLIG för BILD NUMRERING .				

Varning	Beskrivning				
	 Filen är skadad eller har inte skapats med kameran: Filen kan inte vicas 				
IÄSEEI	Minneskortets kontakter behöver rengöras: Rengör kontakterna med en mille terr traca Formatora minneskortet om med				
LASTEL	delandet upprepas. Byt ut minneskortet om meddelandet kvarstår.				
	• Fel på kameran: Kontakta en Fujifilm-återförsäljare.				
SKYDDAD BILD	Ett försök gjordes att radera eller rotera en skyddad bild. Ta bort skyddet och försök igen.				
GÅR INTE ATT BESKÄRA	Bilden är skadad eller så har den inte skapats med kameran.				
DPOF DATAFEL	Utskriftsordrar kan innehålla upp till 999 bilder. Kopiera ytter- ligare bilder som du vill skriva till ett annat minneskort och skapa en andra utskriftsorder.				
GÅR INTE ATT ROTERA	Den valda bilden kan inte roteras.				
😫 GÅR INTE ATT ROTERA	Filmer kan inte roteras.				
GÅR INTE ATT VÄLJA DPOF	Bilden kan inte skrivas ut med hjälp av DPOF.				
📽 GÅR INTE ATT VÄLJA DPOF	Filmer kan inte skrivas ut med hjälp av DPOF.				
🕿 KAN INTE UTFÖRA	Röda ögon-borttagning kan inte utföras på filmer.				
🛱 KAN INTE UTFÖRA	Röda ögon-borttagning kan inte utföras på bilder som skapats i en annan enhet.				
!}	Stäng av kameran och vänta tills den har svalnat. Fläckar kan öka i bilder som tas när denna varning visas.				

Minneskortskapacitet

Följande tabell visar inspelningstid eller antalet bilder tillgängliga med olika bildstorlekar. Alla siffror är ungefärliga; filstorlek varierar med inspelat motiv vilket ger stora variationer i antalet filer som kan lagras. Antalet exponeringar eller återstående längd kanske eventuellt inte minskas i ett konstant värde.

		Kapacitet	t 8 GB		16 GB	
	★		FINE	NORMAL	FINE	NORMAL
Foton	3:2		668	1064	1337	2130
	RAW (OKOMPRIMERAD)		18	36	3	72
Filmer ^{1, 2}	41K 2160/15P		9 mii	nuter	20 m	inuter
	🛅 1080/59.94P, 50P, 24P, 23.98P		26 minuter		54 minuter	
	10 720/59.94P, 50P, 24P, 23.98P		51 mi	inuter	105 m	ninuter

1 Välj ett UHS-minneskort med hastighetsklass 3 eller högre.

2 Enskilda filmer kan inte vara längre än 30 minuter.

Även om inspelningen fortsätter utan att avbrytas när filstorleken når 4 GB kommer efterföljande videomaterial att spelas in på en separat fil som måste visas separat.

Specifikationer

System					
Modell	FUJIFILM XF10				
Produktnummer	FF180002				
Effektiva pixlar	Cirka 24,2 miljoner				
Bildsensor	23,5 mm × 15,7 mm (APS-C-format), CMOS	-bildsensor (Comple-		
	mentary Metal-Oxide	Semiconductor) med	kvadratiska pixlar och		
	primärfärgfilter				
Lagringsmedia	SD/SDHC/SDXC-minn	eskort rekommendera	ade av Fujifilm		
Minneskortsplatser	SD-minneskortsplats (UHS-1)			
Filsystem	Följer Design Rule for Camera File System (DCF), Exif 2.3 och				
	Digital Print Order For	mat (DPOF)			
Filformat	 Stillbilder: Exif 2.3 JPE 	EG (komprimerad); RA	W (original RAF-for-		
	mat, särskild prograr	nvara krävs); RAW+JP	EG tillgänglig		
	• Filmer: H.264 standa	rd med stereoljud (MC))		
Bildstorlek	3:2 (6000×4000)	■ 16:9 (6000 × 3376)	∎ 1:1 (4000×4000)		
	M 3:2 (4240×2832)	M 16:9 (4240 × 2384)	M 1:1 (2832 × 2832)		
	S 1:1 (2000 × 2000)				
	RAW (6000 × 4000)				
	L panorama: vertikal (21	60×9600)/horisontell (960	00×1440)		
	M panorama: vertikal (21	60×6400)/horisontell (64)	00×1440)		
Lins	• Typ: FUJINON-objekt	iv med fast brännvide	1		
	• Brannvidd: f=18,5 mr	m (motsvarar i 35 mm-form	nat: 28 mm)		
<u> </u>	Maximal blandare: F2.	8			
Kanslighet	Stillbilder: Standard utmatningskänslighet motsvarande				
	ISO 200–12800 i steg om ¹ / ₃ EV; AUTO; utökad utmatningskäns-				
	lighet motsvarande ISO 100, 25600 eller 51200				
	Filmer: Standard utmatningskanslighet motsvarande ISO 400, 6400 i stog om 16 EV: ALITO				
Mätning	ISU 400-0400 I SLEG OTTI /3 EV; AUTU				
Maching	256-segment genom-linsen (TTL)-matning; MULT, SPOT, MEDELVÄRDE				
Exponeringskontroll	Programmerad AE (m	ed programbyte); blär	ndarauto; tidsautoma-		
	tik; manuell exponering				
Exponeringskompen-	• Stillbilder: -5 EV-+5 EV i steg om 1/3 EV				
sation	 Filmer: −2 EV−+2 EV i steg om ½ EV 				

System				
Slutartid • Mekanisk slutare - Läge P· 4 s till ¼000 s				
	 Andra lägen: 30 s till ¼000 s Bulb: Max 60 min. Tid: 30 s till ¼000 s 			
	 Elektronisk 	slutare		
	- Läge P : 4	s till 1⁄16000 s		
	 Andra lägen: 30 s till 1/16000 s Bulb: 1 s fast Tid: 30 s till 1/16000 s 			
	 Mekanisk+elektronisk 			
	- Läge P : 4	s till 1⁄16000 S		
	- Andra lägen : 30 s till 1/16000 s			
- Bulb: Max 60 min.				
	- Tid : 30 s	till 1⁄16000 S		
Kontinuerlig	Läge	Bildhastighet (bps)	Bilder per serie	
	ł	6,0	Upp till ungefär 10	
	<u>j</u>	3,0	Upp till ungefär 10	
	Bildh förhå kan k ra be	astigheten varierar be Illanden och antalet bi vildhastigheten och ar roende på typen av m	roende på fotograferings- lder som tas. Dessutom ntalet bilder per serie varie- inneskort som används.	
Fokusera	kusera • Läge: Enkel eller kontinuerlig AF: manuell fokusering med			
	kontrollrir	ng; AF+MF; foto	Ū	
	Val av fokusområde: ENSKILD PUNKT, ZON, BRED/SPÅRNING,			
ALLA				
	 Autofokussystem: Intelligent hybrid AF (TTL kontrastavkänn 			
	fasidentifi	erings-AF) med AF-hjälp	lampa	
Vitbalans	/itbalans Anpassad inställning, val av färgtemperatur, automatisk, direkt solljus, skugga, lysrör av dagsljustyp, varmvita lysrör, kallvita lysrör,			
A 111	glödlampsb	elysning, undervatten		
Självutlösare	Av, 2 sek., 10) sek., Auto-avtr. for ansil	kte, Leende, Kompis, Grupp	
Blixt	• lyp: Autor	natisk blixt	0.0	
	 Effektiv räc 	:kvidd (ISO 1600) : Ungefär	0,3 m – 7,5 m	

System			
Blixtläge	Auto, fyllnadsblixt, av styrning (röda-ögon- da-ögon-borttagnin av, långsam synk me med röda-ögon-bor ning på)	v, långsam synk, synk -borttagning avstäng g, fyllnadsblixt med r d röda-ögon-borttag ttagning, fjärrstyrning	på bakre ridå, fjärr- jd); auto med rö- öda-ögon-borttagning, jning, synk på bakre ridå g (röda-ögon-borttag-
Blixtsko	-		
Synkkontakt	-		
Synkterminal	-		
Sökare	-		
LCD-skärm	Fast 3,0 tum/7,6 cm, 1	040000 punkters LCD	-pekskärm i färg
Filmer	 Filmer med stereolju Tysta HD höghastigh 1.6× ▶ 59.94P ♣ 12× ▶ 50P ♣ 100P 3.3× ▶ 29.97P ♣ 100P 4× ▶ 25P ♣ 100P 	d 1080/59.94P 1080/50P 1080/24P 1080/23.98P etsfilmer 100P	 720/59.94P 720/50P 720/24P 720/23.98P
In-/utgangar			
Digital ingång/utgång	USB 2.0 Hog hastigh Mikro USB-kontakt (I	et Vikro-B)	
HDMI-utgång	HDMI-mikrokontakt	(typ D)	
Mikrofon/	ø2,5 mm 3-poligt m	iniuttag	
fjärrutlösningskontakt		-	

Cirka 120 minuter

Strömförsörjning/övi	rigt			
Strömförsörjning	Uppladdningsbart batteri NP-95 (medföljer kameran)			
Kamerans mått	112,5 mm	× 64,4 mm × 41,0 mm (25,9	mm exklusive utskjutande delar,	
$(B \times H \times D)$	mätt vid den t	mätt vid den tunnaste delen)		
Kamerans vikt	Cirka 241,2 g, exklusive batteri, tillbehör och minneskort			
Vikt vid fotografering	Cirka 278,9 g, inklusive batteri och minneskort			
Driftsförhållanden	• Temperatur: 0 °C till +40 °C			
	 Fuktighet 	: 10 % till 80 % (ingen kondens	bildning)	
Batteriets livslängd	Batterityp: NP-95			
	Fotograferingsläge: läge P			
	Ungefärligt antal bilder 330			
		Faktisk batteritid för	Varaktig batteritid för	
	Läge	filminspelning	filminspelning	
	213	Cirka 55 minuter	Cirka 75 minuter	

HD

CIPA-standard, uppmätt med batteriet som medföljer kameran och SD-minneskort.

Cirka 70 minuter

Obs!: Tänk på att antalet bilder som kan tas med batteriet beror på laddningsstatusen och minskar vid låga temperaturer.

Trådlös sändare	
Trådlöst nätverk	
Standarder	IEEE 802.11b/g/n (standardprotokoll för trådlösa nätverk)
Driftfrekvens	 Japan, Kina: 2412 MHz–2472 MHz (13 kanaler)
(centerfrekvens)	 Övriga länder: 2412 MHz–2462 MHz (11 kanaler)
Maximal radiofrek-	3.29 dBm
venseffekt (EIRP)	
Åtkomstprotokoll	Infrastruktur
Bluetooth®	
Standarder	Bluetooth version 4.1 (Bluetooth Low Energy)
Driftfrekvens	2402 MHz-2480 MHz
(centerfrekvens)	
Maximal radiofrek-	1.88 dBm
(C 1 4 (FIDD)	

12

Uppladdningsbart batteri NP-95Nominell spänning3,6 V DCNominell kapacitet1800 mAh

Drifttemperatur	0 °C till +40 °C
Mått (B \times H \times D)	35,2 mm × 49,5 mm × 10,8 mm
Vikt	Cirka 36 g

AC-5VG AC-nätadapter		
Ingångseffekt	100 V – 240 V växelström, 50/60 Hz	
Ingångskapacitet	10,5 VA (100 V), 11,9 VA (240 V)	
Utgående effekt	5,0 V likström, 1000 mA	
Drifttemperatur	0 °C till +40 °C	
Vikt	Cirka 26 g ±15 % (Endast nätadaptern)	

Vikt och storlek varierar beroende på försäljningsland eller region. Namn, menyer och andra visningar kan avvika från de som finns i kameran.

Specifikationer och prestanda kan ändras utan föregående meddelande. Fujifilm kan inte hållas ansvariga för eventuella fel i denna handbok. Utseendet på produkten kan skilja sig från den som beskrivs i denna handbok.

FUJIFILM

FUJIFILM Corporation

7-3, AKASAKA 9-CHOME, MINATO-KU, TOKYO 107-0052, JAPAN http://www.fujifilm.com/products/digital_cameras/index.html









