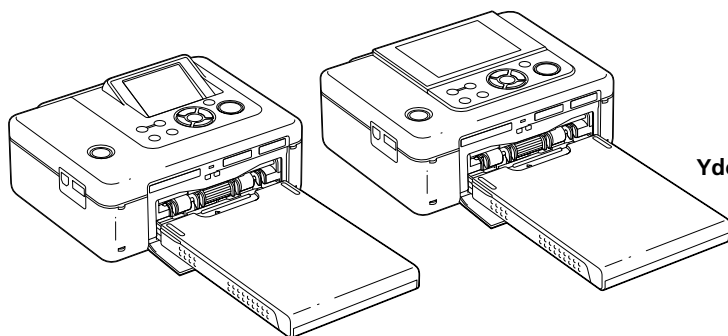


SONY®

Digitalfoto- printer

DPP-FP70/FP90



Før du begynder

Avanceret udskrivning

Udskrivning fra et
PictBridge-kamera eller en
ekstern enhed

Udskrivning fra en pc

Fejlsøgning

Yderligere oplysninger

Betjeningsvejledning

Læs den medfølgende "Læs dette først" og denne "betjeningsvejledning" grundigt, inden du tager denne enhed i brug, og gem dem til fremtidig reference.

Ejer-registrering

Model- og serienumrene står på undersiden. Noter serienummeret på nedenstående plads. Henvi altid til disse numre, hvis du henvender dig til en Sony-forhandler angående dette produkt.

Modelnr. DPP-FP70/FP90

Serienr. _____

**SUPER
COAT 2**


MEMORY STICK™

 PictBridge

ADVARSEL

For at mindske fare for brand eller elektriske stød må enheden ikke udsættes for regn eller fugt.

Til kunder i USA

FORSIGTIG

Du advares om, at ændringer eller modifikationer af en hvilken som helst art, der ikke udtrykkeligt er godkendt i denne betjeningsvejledning, kan gøre din godkendelse til at betjene dette udstyr ugyldig.

Hvis du har spørgsmål vedrørende produktet, kan du ringe til:

Sony Customer Information Services Center
1-800-222-SONY (7669)

Nummeret nedenfor gælder udelukkende forhold vedrørende FCC.

Lovgivningsmæssige oplysninger

Overensstemmelseserklæring

Handelsmærke: SONY
Modelnr.: DPP-FP70
Ansvarlig: Sony Electronics Inc.
Adresse: 16530 Via Esprillo,
San Diego, CA 92127, USA
Telefonnr.: 858-942-2230

Denne enhed er i overensstemmelse med del 15 i FCC-reglerne. Betjening er underlagt følgende betingelser:

(1) denne enhed må ikke forårsage skadelig interferens, og (2) denne enhed skal acceptere modtaget interferens, herunder interferens, der kan forårsage, at enheden ikke kan betjenes som ønsket.

Overensstemmelseserklæring

Handelsmærke: SONY
Modelnr.: DPP-FP90
Ansvarlig: Sony Electronics Inc.
Adresse: 16530 Via Esprillo,
San Diego, CA 92127, USA
Telefonnr.: 858-942-2230

Denne enhed er i overensstemmelse med del 15 i FCC-reglerne. Betjening er underlagt følgende betingelser:

(1) denne enhed må ikke forårsage skadelig interferens, og (2) denne enhed skal acceptere modtaget interferens, herunder interferens, der kan forårsage, at enheden ikke kan betjenes som ønsket.

Bemærk:

Dette udstyr er blevet afprøvet, og det er i overensstemmelse med grænserne for en digital enhed af Klasse B, ifølge Del 15 i FCC-reglerne.

Disse grænser skal give en rimelig beskyttelse mod skadelig interferens i forbindelse med installation i private hjem. Dette udstyr udvikler, bruger og kan udsåre radiofrekvensenergi, og kan, hvis det ikke installeres og bruges i overensstemmelse med vejledningen, forårsage skadelig interferens på radiotrafik. Der er dog ingen garanti for, at der ikke opstår interferens med en given installation. Hvis udstyret forårsager skadelig interferens på radio- eller tv-modtagelse, hvilket kan afgøres ved at slukke og tænde udstyret, opfordres brugeren til at forsøge at rette på interferensen ved en eller flere af følgende forholdsregler:

- Drej eller flyt antennemodtageren.
- Forøg afstanden mellem udstyret og modtageren.
- Tilslut udstyret til en stikkontakt på et andet kredsløb end det, modtageren er tilsluttet.
- Henvend dig til forhandleren eller en erfaren radio/tv-tekniker for at få hjælp.

Til kunder i Europa

Produktet er blevet afprøvet. Det overholder EMC-direktivets grænser vedrørende brug af tilslutningskabler med en længde på mindre end tre meter.

Bemærk

De elektromagnetiske felter på bestemte frekvenser kan påvirke denne digitalfoto-printers billede.

Bemærk

Hvis statisk elektricitet eller elektromagnetisme bevirker, at datatransmissionen afbrydes midtvejs (svigter), skal du genstarte programmet eller tage kommunikationskablet (USB el.lign.) ud og sætte det i igen.

Kassering af gammelt elektrisk og elektronisk udstyr (gældende i EU og andre europæiske lande med separate indsamlingsystemer).





Dette symbol på produktet eller på dets emballage angiver, at produktet ikke må behandles som husholdningsaffald. Det skal i stedet indleveres til et indsamlingssted for genbrug af elektrisk og elektronisk udstyr. Ved at sikre, at dette produkt bortskaffes korrekt, hindres eventuelle negative følger for miljø og mennesker, som ellers kunne forårsages af forkert affaldsbehandling for produktet.

Genbrug af materialer bidrager til bevaring af naturens ressourcer. For nærmere oplysninger om genbrug af dette produkt kan du henvende dig til dine lokale myndigheder, husholdningsaffaldsservice eller den butik, hvor du købte produktet.

BEMÆRKNING TIL KUNDER I DET FORENEDE KONGERIGE

Af hensyn til brugerens sikkerhed og komfort, er udstyret forsynet med et støbt stik, der er i overensstemmelse med BS1363.

Hvis det er nødvendigt at udskifte sikringen i det medfølgende stik, skal der bruges en sikring med det samme amperetal som den medfølgende, og som er godkendt af ASTA eller BSI til BS1362 (dvs. med  eller -mærket).

Hvis det stik, der følger med udstyret, har et aftageligt sikringsdæksel, skal du sørge for at fastgøre det, når du har skiftet sikringen. Brug aldrig stikket uden påsat sikringsdæksel. Kontakt nærmeste Sony-servicecenter, hvis du mister sikringsdækslet.

Duplikering, udgivelse eller udskrivning af cd'er, tv-programmer, materiale belagt med ophavsret, som f.eks. billeder eller publikationer, og alle andre materialer, som ikke er til egen optagelse eller oprettelse, er begrænset til udelukkende privat eller hjemmebrug. Med mindre du er indehaver af ophavsret eller har opnået ophavsretshavernes tilladelse til duplikering af materialerne, kan brug af sådanne materialer ud over begrænsningen kræne bestemmelserne i lovgivningen om ophavsret og resultere i krav om skadeserstatning fra ophavsretshaverens side.

Vær ved brug af fotobilleder med printeren særligt opmærksom på ikke at kræne bestemmelserne i lovgivningen om ophavsret. Enhver uautoriseret brug eller modifikation af andres portræt kan kræne deres rettigheder.

Fotografering af nogle typer af demonstrationer, optrædere og udstillinger kan være forbudt.

Anbefalinger vedrørende sikkerhedskopi

For at undgå risiko for tab af data forårsaget af utilsigtet betjening eller funktionsfejl på printeren, anbefales det at gemme en sikkerhedskopi af dine data.

Information

SÆLGER KAN UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER HOLDES ANSVARLIG FOR DIREKTE, TILFÆLDIGE ELLER FØLGESKADER AF NOGEN ART, ELLER TAB ELLER UDGIFTER SOM FØLGE AF ET DEFEKT PRODUKT ELLER BRUGEN AF ET PRODUKT.

Sony påtager sig intet ansvar for tilfældige eller følgeskader, eller tab af indholdet af optagelser, som kan forårsages af funktionsfejl på printeren eller hukommelseskortet.

Bemærkninger om LCD-skærmen

- Billedet, der vises på skærmen, har ikke den samme billedkvalitet og farve som det udskrevne billede, da fosformetoder eller -profiler er forskellige fra skærm til skærm. Det viste billede skal derfor kun bruges som reference.
- Tryk ikke på LCD-skærmen. Skærmen kan misfarves, og det kan forårsage funktionsfejl.
- Hvis LCD-skærmen udsættes for direkte sollys i lang tid ad gangen, kan det forårsage funktionsfejl.
- LCD-skærmen er fremstillet med avanceret teknologi, så mere end 99,99 % af billedpunkterne bruges effektivt. Alligevel kan der forekomme nogle små sorte prikker og/eller lysprikker (hvide, røde, blå eller grønne), som konstant kan ses på LCD-skærmen. Disse prikker er normale, og påvirker ikke udskrivningen på nogen måde.
- I kolde omgivelser kan der komme skygger på billeder på LCD-skærmen. Det er ikke en funktionsfejl.

Om varemærker og ophavsrettigheder

- Cyber-shot er et varemærke, som tilhører Sony Corporation.
-  "Memory Stick",  "Memory Stick PRO",  "Memory Stick Duo",  "Memory Stick PRO Duo",  "MagicGate", og  "M2" er varemærker, som tilhører Sony Corporation.
- Denne enhed er udstyret med funktion til ansigtsgenkendelse. Der bruges Sony-teknologi til ansigtsgenkendelse udviklet af Sony.
-  BLUETOOTH™ varemærkerne ejes af Bluetooth SIG, Inc., USA og anvendes af Sony Corporation under licens.
- Microsoft, Windows, Windows Vista og DirectX er enten registrerede varemærker eller varemærker, som tilhører Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande.
- IBM og PC/AT er registrerede varemærker, som tilhører International Business Machines Corporation.
- Intel og Pentium er registrerede varemærker eller varemærker, som tilhører Intel Corporation.
-  eller xD-Picture Card™ er et varemærke, som tilhører Fuji Photo Film Co., Ltd.

- CompactFlash er et varemærke, som tilhører SanDisk Corporation i USA.



- **by FotoNation** er et varemærke, som tilhører FotoNation Inc. i USA.
- Alle andre firmaer og produktnavne, der er nævnt heri, kan være varemærker eller registrerede varemærker, som tilhører deres respektive firmaer. Desuden er "™" og "®" ikke nævnt i hvert tilfælde i vejledningen.
- Rasterprocessen af true type-fonte er baseret på FreeType Team-softwaren.
- Denne software er delvist baseret på den uafhængige JPEG-gruppens arbejde.
- Libtiff Ophavsret © 1988-1997 Sam Leffler Ophavsret © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc. Der gives herved tilladelse til gratis at bruge, kopiere, ændre, distribuere og sælge denne software og dens dokumentation til ethvert formål.
- Zlib © 1995- 2002 Jean-loup Gailly and Mark Adler

Bemærkning til brugere

Program © 2007 Sony Corporation Dokumentation ©2007 Sony Corporation

Alle rettigheder forbeholdes. Denne betjeningsvejledning, og den software der er beskrevet heri, må ikke helt eller delvist gengives, oversættes eller omsættes til maskinlæsbart format uden forudgående skriftlig godkendelse fra Sony Corporation.

SONY CORPORATION KAN UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER HOLDES ANSVARLIG FOR TILFÆLDIGE, SÆRLIGE ELLER FØLGESKADER AF NOGEN ART, I ANLEDNING AF, ELLER I FORBINDELSE MED DENNE BETJENINGSVEJLEDNING, SOFTWAREN ELLER ANDRE OPLYSNINGER, DER ER INDEHOLDT HERI, ELLER BRUGEN HERAF, HVAD ENTEN DET BASERES PÅ ERSTATNING, KONTAKT ELLER PÅ ANDEN MÅDE.

Hvis du bryder forseglingen på hylstret i cd-rom-pakken, accepterer du alle vilkår og betingelser i denne aftale. Hvis du ikke accepterer disse vilkår og betingelser, skal du straks levere disken uåbnet tilbage til forhandleren, hvor du købte den, sammen med resten af pakken.

Sony Corporation forbeholder sig ret til uden varsel, på et hvilket som helst tidspunkt at foretage modifikationer i denne betjeningsvejledning og i de oplysninger, der er indeholdt heri. Den software, der beskrives heri, kan også være underlagt vilkårene i en særskilt brugerlicensaftale.

De designdata, f.eks. prøvebilleder, som denne software indeholder, må ikke modificeres eller duplikeres, ud over til personlig brug. Enhver uautoriseret duplikering af denne software er forbudt i henhold til lovgivning om ophavsret. Bemærk, at uautoriseret duplikering eller modifikation af andres portrætter eller værker, som er belagt med ophavsret, kan krænke rettighedsindehavernes rettigheder.

Der kan blive henvist til den medfølgende "Læs dette først", når der er detaljerede forklaringer i folderen.

Om afbildninger og skærmstatus, der bruges i denne vejledning

Afbildninger og skærmstatus, der bruges i denne vejledning, er for DPP-FP70, med mindre andet er angivet.

Indholdsfortegnelse

Før du begynder

Delenes betegnelser	6
LCD-skærmdisplay	8
En forhåndsvisning af billeder	8
Billedliste	9

Avanceret udskrivning

Korriger et mislykket foto automatisk (AUTO TOUCH-UP)	10
Udskrive med AUTO TOUCH-UP- justeringer	10
Lave nem udskrivning (Indeks/DPOF/Alle)	11
Redigering af et billede	12
Vise Edit-menuen (rediger)	12
Forstørrelse og formindskelse af en billedstørrelse	13
Flytning af et billede	13
Rotering af et billede	14
Justering af et billede	14
Lægge et specialfilter på et billede	15
Korrigerer røde øjne	16
Udskrivning af et redigeret billede	17
Gemme et redigeret billede	17
Lave Creative Print	18
Vise Creative Print-menuen	18
Lave layout-udskrifter	19
Lave en kalender	20
Lave et ID-foto	21
Indkopiere en meddelelse på et billede ...	23
Se en billedfremvisning	25
Søgning efter et billede	26
Arkivering af billeder	27
Kopiering af billeder	27
Sletning af udvalgte billeder	28
Formatering af en "Memory Stick"	29
Ændring af udskriftindstillingerne (opsætning af udskrift)	30
Ændring af display- og printerpræferencerne (display/opsætning af udskrift)	33

Udskrivning fra et PictBridge- kamera eller en ekstern enhed

Udskrivning fra PictBridge- digitalkameraet	35
Udskrivning fra en Bluetooth-kompatibel enhed	36
Kompatible profiler for Bluetooth- kommunikation	36
Udskrivningsprocedurer	36
Udskrivning fra en ekstern enhed	38

Udskrivning fra en pc

Installation af softwaren	39
Systemkrav	39
Installation af printerdriveren	40
Installation af Picture Motion Browser	42
Udskrivning af fotoer fra Picture Motion Browser	44
Udskrivning fra et almindeligt softwareprogram	49

Fejlsøgning

Hvis der opstår problemer	50
Hvis der vises en fejlmeddelelse	65
Hvis der opstår papirstop	68
Rensning af printerens indre	68

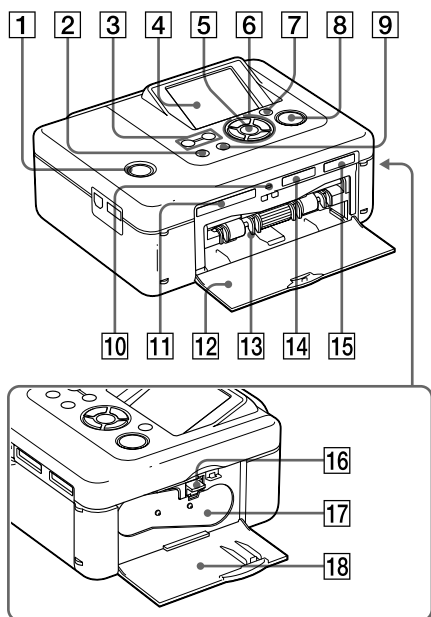
Yderligere oplysninger

Forholdsregler	70
Om sikkerhed	70
Om installation	70
Om rensning	70
Om begrænsning af duplikering	71
Om farveprinterpakker	71
Om hukommelseskort	72
Om "Memory Stick"	72
Om SD-kort	74
Om CompactFlash-kort	74
Specifikationer	75
Udskriftsområde	77
Ordliste	78
Ordliste ved indkopiering af tegn	79
Indeks	82

Delenes betegnelser

Se de sider, der er angivet i parentes, for nærmere oplysninger.

DPP-FP70-modellen er vist på afbildningerne. Knappernes placeringer og betegnelser på DPP-FP90 er de samme, selv om LCD-skærmtypen er forskellig.



Printerens frontpanel

- 1 (tænd/standby) -kontakt/indikator (→ Læs dette først)
- 2 MENU-knap
- 3 (zoom ud)/ (zoom ind) -knapper (side 9)
- 4 LCD-skærm

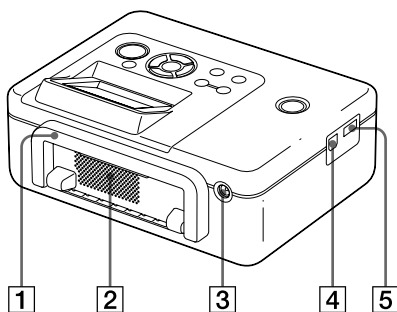


Type 2,5 DPP-FP70 / Type 3,6 DPP-FP90

- 5 ENTER-knap
- 6 Retnings (, , ,) knapper
- 7 AUTO TOUCH-UP-knap (side 10)
- 8 PRINT-knap/indikator
- 9 CANCEL-knap
- 10 Adgangsindikator
- 11 CompactFlash-kort-slot (→ Læs dette først) (side 74)
- 12 Låg til papirbakkerum (→ Læs dette først)
- 13 Papirbakkerum (→ Læs dette først)
- 14 SD CARD (SD/miniSD-kort) -slot (→ Læs dette først) (side 74)
- 15 "Memory Stick PRO" (Standard/Duo) -slot (→ Læs dette først) (side 72)

Printerens højre sidepanel

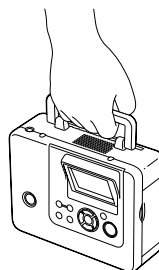
- 16 Udkastknap til farvebånd (→ Læs dette først)
- 17 Farvebånd (→ Læs dette først)
- 18 Låg til farvebåndsrumsrum (→ Læs dette først)



Printerens bagpanel

1 Håndtag

Som afbildet nedenfor, skal håndtaget hæves, når printeren bæres. Når du bruger printeren, skal den lukkes til den originale position.



Bemærkninger

- Når du bærer printeren, skal du sørge for at tage hukommelseskort, ekstern enhed og papirbakke ud. Ellers kan der opstå funktionsfejl.
- Når du bruger DPP-FP90, skal du indstille LCD-panelet til dets originale position.

2 Ventilationsåbninger

3 DC IN 24V-stik (→ Læs dette først)

Forbind den medfølgende lysnetadapter til dette stik.

Printerens venstre sidepanel

4 Ψ USB-stik (side 41)

Når printeren bruges i PC-indstilling, skal du forbinde en pc til dette stik.

5 PictBridge/EXT INTERFACE-stik (side 35 til 38)

Når du bruger et PictBridge-kompatibelt digitalkamera, et masselager f.eks. en USB-hukommelse eller et fotolager, en Bluetooth USB-adapter (DPPA-BT1*) eller en anden ekstern USB-enhed, skal du forbinde den til dette stik.

(*Bluetooth USB-adapteren DPPA-BT1 sælges ikke overalt.)

LCD-skærmdisplay

En forhåndsvisning af billeder

Visning af billed-
data



Ingen visning af
billeddata



Detaljeret
visning af
billeddata



Hver gang du trykker på ENTER, skifter indstillingen for billedvisning. For at vise et andet billede skal du trykke på </>.

1 Indgang/indstilling-indikatorer

Indgang-indikatorer og information om indstillinger for et billede vises.

Ikoner	Betydning
	"Memory Stick"- eller "Memory Stick Duo"-indgang
	SD/miniSD-kort-indgang
	CompactFlash-indgang
	Ekstern enhed-indgang
	Indikator for beskyttelse
	Indikator for DPOF-indstilling
	Indikator for associeret fil (Vises når der er en associeret fil, f.eks. en videofil eller en miniaturebilledfil fra e-mail.)

2 Nummer på de valgte billeder/ Samlet antal billeder

3 Farvebånd-indikator

(P: Postkort-størrelse/C: Rensepatron)

4 Billednummer (mappenummer- filnummer)*

(*Kun DCF-kompatible filer. For andre filformater, bliver kun en del af filnavnet vist.)

5 Betjenings tips

6 Gemt dato (år/måned/dag)

7 Antal udskrifter

Du kan indstille antal udskrifter op til 20.

- Antallet af udskrifter øges med en, hver gang du trykker gentagne gange på ▲.
- Antallet af udskrifter mindses med en, hver gang du trykker gentagne gange, kortvarigt på ▼.
- For straks at nulstille antallet af udskrifter skal du trykke på ▽ i mindst to sekunder.

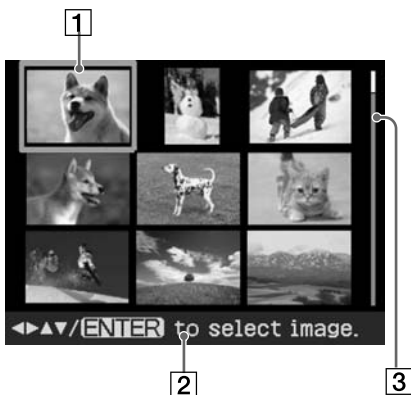
8 Rullefelt

Angiver billedets position blandt det samlede antal billeder.

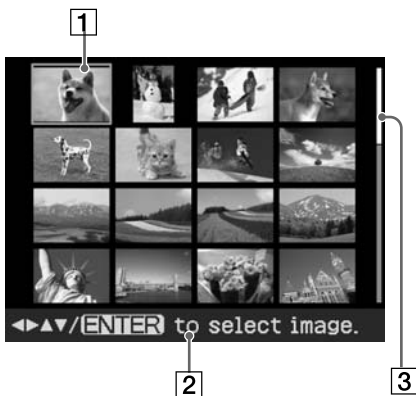
9 Detaljeret visning af billeddata

Billedliste

DPP-FP70



DPP-FP90



1 Markør (orange ramme)

Du kan flytte markøren ved at trykke på $\Delta/\nabla/\triangleleft/\triangleright$.

2 Betjeningstips

3 Rullefelt

Angiver billedets position blandt det samlede antal billeder.

Skifte skærmdisplayet mellem en forhåndsvisning af billeder og billedliste

Du kan skifte en forhåndsvisning af billeder og billedlisten som følger:

• Sådan vises billedlisten

I en forhåndsvisning af billeder skal du trykke på Q (zoom ud).

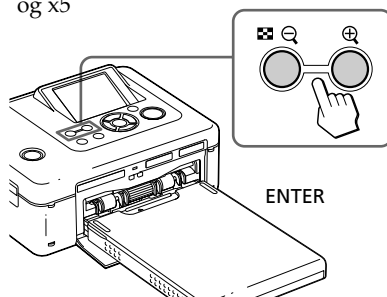
Når et billede forstørres, skal du trykke gentagne gange på Q. Et billede formindskes indtil det originale forhold, og derefter vises billedlisten.

• Sådan vises en forhåndsvisning af billeder

På billedlisten skal du trykke på $\triangleleft/\triangleright/\Delta/\nabla$ for at flytte markøren til det ønskede billede og trykke på ENTER eller Q (zoom ind). Displayet skifter fra billedlisten til en forhåndsvisning af billeder.

• Sådan forstørres en forhåndsvisning af billeder

På en forhåndsvisning af billeder skal du trykke gentagne gange på Q (zoom ind). Billedet forstørres i 6 trin op til 5 gange det originale forhold: x1, x 1.5, x2, x3, x4 og x5



Korriger et mislykket foto automatisk (AUTO TOUCH-UP)

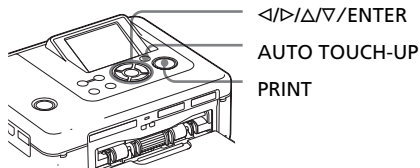
Hvad er "AUTO TOUCH-UP"-funktionen?

Med "AUTO TOUCH-UP"-funktionen kan du ud over automatisk justering med Auto Fine Print4 justere et billede automatisk som følger:

- Justering af lysstyrke vha. ansigtsgenkendelse
Registrerer automatisk ansigtet og justerer lysstyrken, så ansigtet får sin optimale lysstyrke.
- Formindske ude af fokus
Registrerer automatisk niveauet for ude af fokus og korrigerer billedet i fokus.
- Korrigerer af røde øjne
Korrigerer automatisk røde øjne forårsaget af blitz.

Udskrive med AUTO TOUCH-UP-justeringer

Knapper der kan bruges ved udskrivning med AUTO TOUCH-UP-korrigerer



- 1** Vælg et billede eller billeder.
Tryk gentagne gange på </>, indtil det ønskede billede vises. Når du vil udskrive flere billeder, skal du indstille antallet af udskrifter for hvert billede på forhånd.
- 2** Tryk på AUTO TOUCH-UP.
Justeringer af de(t) valgte billede(r) starter. Justeringsresultaterne bliver vist på skærmen. Når et menneskeansigt registreres, vises ansigtet med ramme, når justeringerne behandles.

Sådan kontrolleres justeringsresultatet mere tydeligt:
Tryk på ⊕ for at forstørre billedet.

Sådan vises det originale billede (før justeringer) igen
Tryk på AUTO TOUCH-UP. For at vise det justerede billede skal du trykke på AUTO TOUCH-UP igen.

Hvis du valgte flere billeder, da du trykkede på AUTO TOUCH-UP
Alle de valgte billeder justeres. For at vise andre billeder skal du trykke på </>.

- 3** Tryk på PRINT.
Udskrivning af de(t) valgte billede(r) starter.

Råd

Justering aktiveres kun for det billede, der er ved at blive udskrevet. Det originale billede bliver ikke justeret.

Bemærkninger

- Afhængigt af billedet registreres ansigtet ikke altid automatisk. Hvis ansigtets lysstyrke ikke justeres korrekt, skal du bruge Edit-Adjust-menuen (rediger/juster) til at justere lysstyrken manuelt (side 14).
- Afhængigt af billedet korrigeres ude af fokus ikke altid. I så fald skal du bruge Sharpness (skarphed) i Edit-Adjust-menuen (rediger/juster) til at justere skarpheden manuelt.
- Formindske ude af fokus aktiveres ikke for udtværing forårsaget af kamerastelser.
- Afhængigt af billedet korrigeres røde øjne ikke altid. I så fald skal du bruge korrigerer af røde øjne til at lave justeringer af røde øjne manuelt (side 16).



Printerens automatiske korrigerer af røde øjne bruger teknologi fra FotoNation Inc. i USA.

Lave nem udskrivning (Indeks/DPOF/Alle)

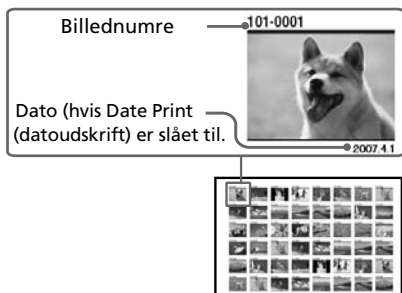
Med Easy Printing-menuen (nem udskrivning) kan du udskrive flere billeder gemt på et hukommelseskort eller en ekstern enhed på en gang.

Printeren har følgende tre metoder for nem udskrivning:

• Indeks-udskrivning

Du kan udskrive en liste (indeks) over alle de billeder, der findes på et hukommelseskort eller en ekstern enhed, så du nemt kan kontrollere indholdet af det valgte medium.

Antallet af paneller på arket beregnes automatisk. Billederne udskrives sammen deres tilhørende billednumre (mappennummer-filnummer).



• Udskrivning af DPOF-indstillede billeder

Billeder, der er DPOF-indstillet (Digital Print Order Format) til udskrivning, vises med udskriftsmærket (🖨️) i en forhåndsvisning af billeder. Du kan udskrive disse billeder et for et. Billederne udskrives med det indstillede antal kopier i den rækkefølge, de blev vist.

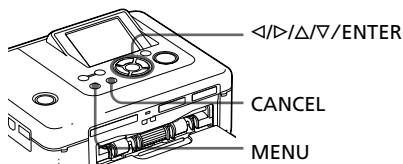
• Udskrivning af alle billeder

Du kan udskrive alle billeder gemt på et hukommelseskort eller en ekstern enhed på en gang.

Bemærkninger

- Se betjeningsvejledningen til digitalkameraet vedrørende indstilling af billeder til udskrivning.
- Visse typer digitalkameraer understøtter ikke DPOF-funktionen. Der kan desuden være funktioner i visse digitalkameraer, der ikke understøttes af printereren.

Knapper der kan bruges ved nem udskrivning



- 1 Tryk på MENU på printereren. Menulinjen vises.



Sådan afsluttes menuindstilling

Tryk på MENU igen. Det foregående vindue vises.

- 2 Tryk på </> for at vælge (nem udskrivning), og tryk derefter på ENTER.

Easy Printing-menuen (nem udskrivning) vises.



Fortsættes

- 3** Tryk på Δ/∇ for at vælge "Index Print" (indeksudskrivning), "DPOF Print" (DPOF-udskrivning) eller "Print All" (udskriv alle), og tryk derefter på ENTER.

Dialogboksen til bekræftelse vises.

Bemærk

Hvis der ikke er nogen DPOF-indstillede billeder, når du vælger "DPOF Print" (DPOF-udskrivning), vises der en fejlmeddelelse.

- 4** Tryk på $\triangleleft/\triangleright$ for at vælge "Yes" (ja), så udskrivning begynder, eller "No" (nej), så udskrivning annulleres, og tryk derefter på ENTER. Når du vælger "Yes", begynder udskrivning. Ved udskrivning blinker PRINT-indikatoren, og udskrivningsprocessen vises.

Sådan standses udskrivning

Tryk på CANCEL. Når du udskriver flere kopier, bliver den næste udskrivning efter den aktuelle udskrivning annulleret.

Når udskrivningen er færdig, kommer udskriftspapiret automatisk ud, på papirbakken.

- 5** Fjern udskriftspapiret fra papirbakken.

Tips

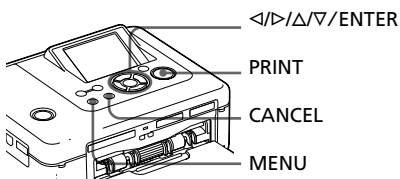
- Selv om den resterende farvebåndkapacitet er kortere end antallet af udskrifter, kan du fortsætte udskrivningen. Hvis farvebåndet løber ud undervejs i udskrivningen, og der vises en meddelelse, skal du følge instruktionerne for at udskifte farvebåndet (se "Læs dette først").
- Når "Date Print" (datoudskrift) -punktet i Print setup-menuen (opsætning af udskrift) er indstillet på "On" (til), udskrives den dato, som billedet blev optaget eller gemt (side 32).

Redigering af et billede

Visning af Edit-menuen (rediger)

Du kan vise Edit-menuen (rediger) og redigere eller tilføje en effekt til et billede. Du kan udskrive eller gemme et billede, der forhåndsvises.

Knapper der kan bruges i Edit-menuen (rediger)




- 1** Vis det billede, du vil redigere. Vis billedet i vinduet med forhåndsvisning af billeder, eller flyt markøren til det ønskede billede på billedlisten.
- 2** Tryk på MENU på printeren. Menulinjen vises.

Ikon for Edit-menu (rediger) Menulinje

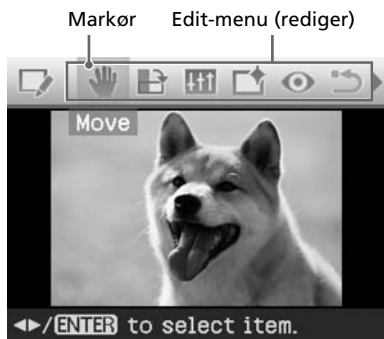


Sådan afsluttes menuindstilling

Tryk på MENU igen. Det foregående vindue vises.

- 3** Tryk på $\triangleleft/\triangleright$ for at vælge  (Rediger), og tryk derefter på ENTER.

Edit-menuen (rediger) vises.



Punkter	Procedurer
---------	------------

Q/⊕	Størrelsen på et billede forøges eller formindskes ved at trykke på knapperne på printeren.
-----	---

	Flytter et billede.
--	---------------------

	Roterer et billede.
--	---------------------

	Justerer et billedes kvalitet.
--	--------------------------------

	Tilføjer et filter til et billede.
--	------------------------------------

	Mindsker røde øjne.
--	---------------------

	Ophæver den netop udførte redigering, og indstiller igen billedet, som det var før redigering.
--	--

	Gemmer det redigerede billede.
--	--------------------------------

	Afslutter Edit-menuen (rediger).
--	----------------------------------

Råd

Du kan indstille en del af Print setup-menupunkterne (opsætning af udskrift) fra MENU, mens et billede redigeres.

Forstørrelse og formindskelse af en billedstørrelse

- 1 Vis Edit-menuen (rediger) (side 12).
- 2 Tryk på ⊕ (zoom ind) for at forstørre et billede eller på ⊖ (zoom ud) for at formindske dets størrelse.

Hver gang du trykker på knappen, bliver billedet større eller mindre:

⊕ : op til 200 %

⊖ : op til 60 %

Bemærk

Kvaliteten af et forstørret billede kan være forringet, afhængigt af dets størrelse.

Flytning af et billede

- 1 Vis Edit-menuen (rediger) (side 12).
- 2 Tryk på </> for at vælge (Flyt), og tryk derefter på ENTER. </>/Δ/▽ vises til venstre for/højre for/over/under billedet, og du kan flytte billedet.
- 3 Flyt billedet med </>/Δ/▽. Billedet flyttes i den valgte retning.




- 4 Tryk på ENTER. Billedet sættes fast på den nye position.

Råd

Tryk på PRINT (side 17) for at udskrive det forhånds viste billede.

Rotering af et billede

1 Vis Edit-menuen (rediger) (side 12).

2 Tryk på $\langle \text{I} \rangle / \triangleright$ for at vælge  (Roter), og tryk derefter på ENTER.

Rotate-menuen (roter) vises.

Rotate-ikon Rotate-menu (roter)



3 Tryk på Δ / ∇ for at vælge den retning, billedet skal rotere i, og tryk derefter på ENTER.


- Rotate 90° Clockwise (roter 90° med uret): Hver gang du trykker på ENTER, roterer billedet 90° med uret.
- Rotate 90° Counterclockwise (roter 90° mod uret): Hver gang du trykker på ENTER, roterer billedet 90° mod uret.

Råd

Tryk på PRINT (side 17) for at udskrive det forhåndsviste billede.

Justering af et billede

1 Vis Edit-menuen (rediger) (side 12).

2 Tryk på $\langle \text{I} \rangle / \triangleright$ for at vælge  (Juster), og tryk derefter på ENTER.

Adjust-menuen (juster) vises.

Adjust-ikon (juster) Adjust-menu (juster)



3 Tryk på Δ / ∇ for at vælge det ønskede justeringsværktøj, og tryk på ENTER.

Skydeknappen vises.

Når "Brightness" er valgt.



Skydeknap

4 Flyt skydeknappen til den ønskede position for at justere niveauet.

- **Brightness** (lysstyrke): Tryk på \triangleright for at gøre billedet lysere, eller på \langle for at gøre det mørkere.
- **Tint** (farvetone): Tryk på \triangleright for at gøre billedet blåligt, eller på \langle for at gøre det rødligt.
- **Saturation** (mætning): Tryk på \triangleright for at gøre farverne dybere, eller på \langle for at gøre farverne lysere.
- **Sharpness** (skarphed): Tryk på \triangleright for at gøre konturerne skarpere eller på \langle for at gøre dem blødere.


5 Tryk på ENTER.
Justeringen aktiveres. Edit-menuen (rediger) vises igen.

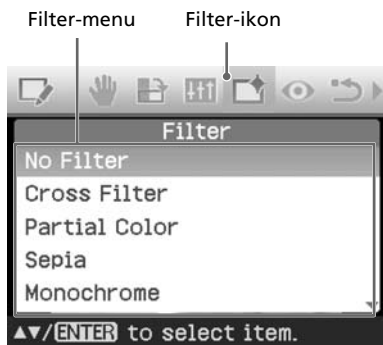
Råd

Tryk på PRINT (side 17) for at udskrive det forhåndsviste billede.

Lægge et specialfilter på et billede

1 Vis Edit-menuen (rediger) (side 12).

2 Tryk på $\langle \text{/} \rangle$ for at vælge  (Filter), og tryk derefter på ENTER. Filter-menuen vises.



3 Tryk på Δ/∇ for at vælge det filter du vil lægge på billedet.

- **No Filter (intet filter):** Intet specialfilter på billedet (standard-indstilling).
- **Cross Filter (krydsfilter):** Tilføjer en krydseffekt som en stjerneeksplosion til lyskilden, så et billede udskrives med funklende tryk.
- **Partial Color (delvis farve):** Gør motivets omgivelser sort-hvide, så motivet i midten fremhæves.
- **Sepia:** Får billedet til at ligne et gammelt fotografi med falmede farver.
- **Monochrome (sort-hvid):** Ændrer billedet til et sort-hvidt billede.
- **Paint (maling):** Får billedet til at ligne et maleri.
- **Fish-eye (fiskeøjje):** Får billedet til at se ud, som om det er optaget med en fiskeøjje-linse.

4 Tryk på ENTER. Filteret aktiveres.

Når du har valgt "Cross Filter" (krydsfilter), vises vinduet til indstilling.

5 Indstil niveau og område for Cross Filter (krydsfilter).

① Vælg "Level" (niveau) med Δ/∇ , og tryk på ENTER, juster niveauet for retouchering med Δ/∇ , og tryk derefter på ENTER.

Desto højere du indstiller niveauet, desto flere lyskilder bliver funklende.

② Vælg "Length" (længde) med Δ/∇ , og tryk på ENTER, juster niveauet for retouchering med Δ/∇ , og tryk derefter på ENTER.

③ Tryk på Δ/∇ for at vælge **OK**. Tryk derefter på ENTER.

Råd

Tryk på PRINT (side 17) for at udskrive det forhånds viste billede.


Korrigerer røde øjne

Når tryk på AUTO TOUCH-UP ikke kan mindske røde øjne for en person optaget med blitz, kan du justere dette manuelt.

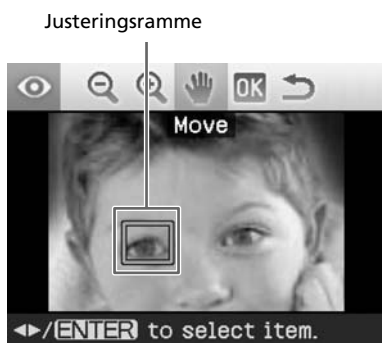
Bemærk

Hvis du redigerer billedet yderligere, f.eks. ved at forstørre eller formindske det, rotere det eller flytte det, efter at du har korrigeret røde øjne, kan denne korrigerende forsvinde. Korrigering af røde øjne igen, når du er færdig med redigeringen.

1 Vis Edit-menuen (rediger) (side 12).

2 Tryk på  for at vælge (korrigerende af røde øjne), og tryk derefter på ENTER.






Justeringsrammen vises på billedet og angiver i hvilket område korrigerende af røde øjne vil blive foretaget.



3 Juster justeringsrammens position og størrelse.



Udfør korrigerende af røde øjne for højre og venstre øje separat.

Sådan flyttes justeringsrammen



- Tryk på  (Flyt), og tryk derefter på ENTER.
- Flyt rammen med ///.
- Tryk på ENTER.

Rammen sættes fast på den nye position.

Sådan justeres justeringsrammens størrelse


Tryk på  for at vælge (Forstørre) eller  (Formindske), og tryk på ENTER.

Hver gang du trykker på ENTER, bliver rammen større eller mindre.

Du kan også forstørre eller formindske størrelsen ved at trykke på  (zoom ind) eller  (zoom ud) knapperne på printeren.

Råd

Gør justeringsrammens størrelse to til syv gange så stor som øjets størrelse.

4 Tryk på  for at vælge OK, og tryk på ENTER.


Området for korrigerende af røde øjne udvides.

5 Tryk på ENTER.

Justeringen aktiveres.

Red-eye correction-menuen (korrigerende af røde øjne) vises.

Gentag trin 3 til 5 for at lave korrigerende af røde øjne for andre øjne.

6 Tryk på  for at vælge Edit-menuen (rediger), og tryk på ENTER.

Edit-menuen (rediger) vises igen.

Sådan nulstilles justeringen

Tryk på CANCEL i trin 5 i stedet for ENTER. Korrigerende af røde øjne annulleres, og vinduet fra trin 2 vises.


Råd

Tryk på PRINT (side 17) for at udskrive det forhånds viste billede.

Udskrivning af et redigeret billede

- 1 Tryk på PRINT.
Dialogboksen til angivelse af antal udskrifter vises.
- 2 Tryk på Δ/∇ for at forøge eller formindske antallet af udskrifter.
 - Antallet af udskrifter øges med en, hver gang du trykker gentagne gange på Δ .
 - Antallet af udskrifter mindskes med en, hver gang du trykker gentagne gange, kortvarigt på ∇ .
 - For at indstille antallet af udskrifter til 1 skal du trykke på ∇ i mindst to sekunder.
- 3 Tryk på PRINT for at begynde udskrivning.
Det forhåndsviste billede udskrives.

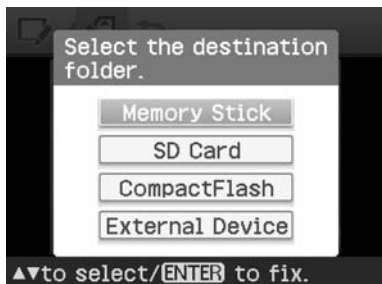
Gemme et redigeret billede

Når du vælger  (gem) i Edit- (rediger) eller Creative Print-menuen, vises dialogboksen til at vælge den destination, hvor billedet skal gemmes. Du kan gemme billedet under et nyt billednummer.

Råd

Det valgte billede overskrives ikke.

- 1 Vælg destinationen, hvor et billede skal gemmes.
Tryk på Δ/∇ for at vælge "Memory Stick", "SD Card" (SD-kort), "CompactFlash" eller "External Device" (ekstern enhed), og tryk på ENTER.

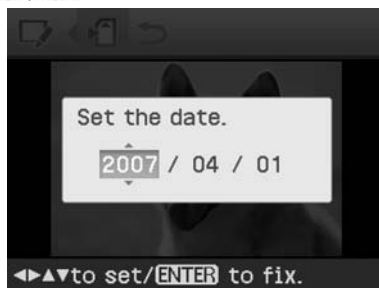


Råd

Når du vælger "External Device" (ekstern enhed), kan en dialogboks til valg af drev blive vist. Følg instruktionerne på skærmen for at vælge destinationsdrevet.

Dialogboksen til indstilling af datoen vises. Du kan gemme den indstillede dato med billedet.

- 2 Indstil datoen.
Tryk på Δ/∇ for at vælge nummeret, og tryk på $\triangleleft/\triangleright$ for at vælge dag, måned eller år. Tryk derefter på ENTER.



Billedet redigeret med Edit- (rediger) eller Creative Print-menuen gemmes som et nyt billede. Dialogboksen, der meddeler det nye billednummer (mappenummer-filnummer), vises.

- 3 Tryk på ENTER.

Bemærk

Mens billedet gemmes, må du ikke slukke printeren eller tage et hukommelseskort eller en ekstern enhed ud af printeren. Printeren, hukommelseskortet, USB-kortet eller den eksterne enhed kan beskadiges, eller dataene kan gå tabt.

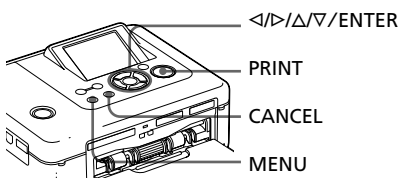
Lave en Creative Print

Med billeder gemt på et hukommelseskort eller en ekstern enhed, kan du lave følgende udskrifter:

Menu	Du kan lave...
Layout Print	En udskrift med 2/4/9/ (layout-udskrift) 13/16-delte billeder.
Calendar (kalender)	Kalendere med dine yndlingsbilleder.
ID Photo	Et ID-foto ved at specificere lodrette og vandrette størrelser for et billede.
Superimpose (indkopiere)	En udskrift med indkopieret meddelelse, håndskrevne tegn eller afbildninger.

Visning af Creative Print-menuen

Knapper der kan bruges i Creative Print



- 1 Tryk på MENU. Menulinjen vises.

Ikon for Creative Print-menu Menulinje



Sådan afsluttes menuindstilling

Tryk på MENU igen. Det foregående vindue vises.

- 2 Tryk på </> for at vælge (Creative Print), og tryk derefter på ENTER.

Creative Print-menuen vises.




Sådan ophæves betjeningen halvvejs

Tryk på CANCEL. Vinduet for det foregående trin vises. Afhængigt af trinnet kan du ikke fortryde betjeningen.

Råd

Du kan trykke på MENU, mens du laver et Creative Print og indstiller dele af Print setup-meny punkterne (opsætning af udskrift).

Sådan afsluttes Creative Print-menuen

- Tryk på MENU midt i betjeningen, og vælg "Creative Print Complete".
- Vis forhåndsbilledet, og tryk derefter på </>/Δ/▽ for at vælge , og tryk på ENTER.

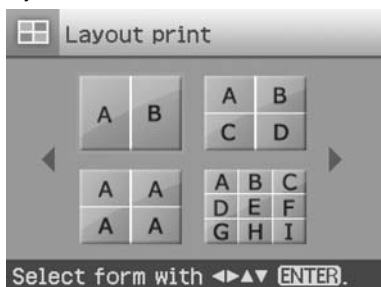
Dialogboksen til at gemme et billede kan blive vist (side 17).

Lave layout-udskrifter

Du kan lave en udskrift med 2-, 4-, 9-, 13- eller 16-delte billeder.



- 1 Vis Creative Print-menuen (side 18).
- 2 Tryk på $\langle / \rangle / \Delta / \nabla$ for at vælge "Layout Print" (layout-udskrift), og tryk derefter på ENTER. Layout Print-skabelonerne vises.



- 3 Tryk på $\langle / \rangle / \Delta / \nabla$ for at vælge den ønskede skabelon, og tryk derefter på ENTER. Forhåndsvisningen af den valgte skabelon vises.



Råd

Du kan vælge og indstille et område i en hvilken som helst rækkefølge.

- 4 Tryk på $\langle / \rangle / \Delta / \nabla$ for at vælge det ønskede billedområde, og tryk på ENTER. Vinduet til valg af et billede vises.

- 5 Tryk på $\langle / \rangle / \Delta / \nabla$ for at vælge det ønskede billede, og tryk derefter på ENTER. Vinduet til justering af billedets position vises.

Justeringsværktøjer




- 6 Juster størrelse og position for det valgte billede. Tryk på \langle / \rangle for at vælge det ønskede justeringspunkt, og tryk derefter på ENTER.

PunktProcedurer

\odot / \oplus Størrelsen på et billede forøges eller formindskes ved at trykke på knapperne på printeren.

 Flyt billedet med $\langle / \rangle / \Delta / \nabla$, og tryk derefter på ENTER.

 Hver gang du trykker på ENTER, roterer billedet 90° med uret.

AUTO TOUCH-UP

Justerer automatisk et mislykket foto, hvor der er problemer som f.eks. modlys, ude af fokus eller røde øjne, ved at trykke på knappen på printeren.

7 Tryk på </> for at vælge **OK**, og tryk på ENTER.

Det valgte billede tilføjes til billedområdet. Når du vælger en skabelon med flere billeder, skal du gentage trin 4 til 7 for at vælge et billede for hvert område.

Råd

For at gemme eller udskrive forhåndsvisste layout-billeder, se side 17.

Lave en kalender

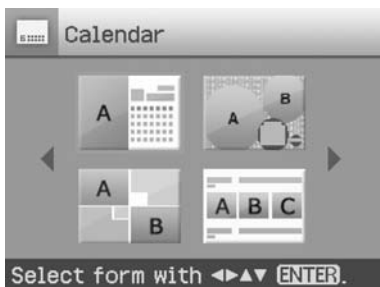
Du kan lave kalendere med dine yndlingsbilleder.



1 Vis Creative Print-menuen (side 18).

2 Tryk på </>/Δ/∇ for at vælge "Calendar" (kalender), og tryk derefter på ENTER.

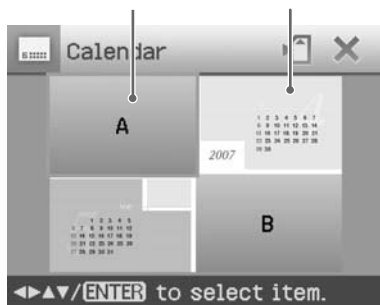
Vinduet til valg af kalender skabelonen vises.



3 Tryk på </>/Δ/∇ for at vælge den ønskede skabelon, og tryk på ENTER.

Forhåndsvisningen af den valgte skabelon vises.

Billedområde Kalenderområde



Råd

Du kan vælge og indstille et billedområde eller kalenderområde i en hvilken som helst rækkefølge.

4 Vælg et billede.

Når du vælger en skabelon med flere billeder, skal du gentage fremgangsmåden nedenfor for at vælge et billede for hvert område.

① Tryk på </>/Δ/∇ for at vælge et billedområde, og tryk derefter på ENTER.

Billedlisten vises.

② Tryk på </>/Δ/∇ for at vælge det ønskede billede, og tryk derefter på ENTER.

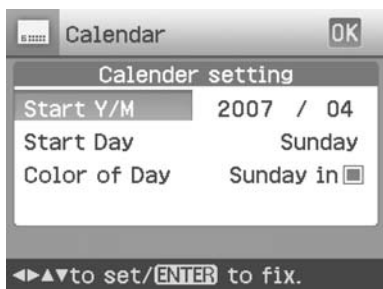
Vinduet til justering af billedvinkel og position vises. Se trin 6 på side 19 for information om justering.

③ Tryk på </> for at vælge **OK**, og tryk derefter på ENTER.

Billedet vælges og vises i det valgte område.

5 Indstil kalenderen.

① Tryk på </>/Δ/∇ for at vælge kalenderområdet, og tryk på ENTER for at vise vinduet til indstilling af kalender.



- ② Tryk på Δ/∇ for at vælge følgende punkter, og tryk derefter på $\triangleleft/\triangleright$ for at vælge en valgmulighed.

Punkt	Procedurer
Start Y/M	(start Å/M) Indstil hvilken måned og år, kalenderen skal begynde med. Tryk på $\triangleleft/\triangleright$ for at vælge måned eller år, og tryk på Δ/∇ for at indstille tallet. Tryk på ENTER.

Start Day (start dag)	Indstil ugens startdag (den dag der skal stå længst til venstre). Tryk på Δ/∇ for at vælge "Sunday" (søndag) eller "Monday" (mandag). Tryk derefter på ENTER.
------------------------------	---

Color of Day (farve for dag)	Indstil farven på søndag og lørdag, der skal vises i kalenderen. Tryk på \triangleright og derefter Δ/∇ for at vælge den ønskede farve for søndag og lørdag. Tryk derefter på ENTER
-------------------------------------	---

- ③ Tryk på $\triangleleft/\triangleright/\Delta/\nabla$ for at vælge **OK**, og tryk derefter på ENTER. Kalenderen vises i det valgte område.

Råd

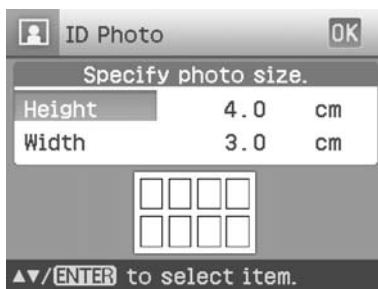
For at gemme eller udskrive den forhånds viste kalender, se side 17.

Lave et ID-foto

Du kan specificere de ønskede lodrette og vandrette størrelser for et billede, der skal udskrives som et foto til et id-kort f.eks. et pas eller et lille fotoskilt.



- 1 Vis Creative Print-menuen (side 18).
- 2 Tryk på $\triangleleft/\triangleright/\Delta/\nabla$ for at vælge "ID Photo" (ID-foto), og tryk derefter på ENTER. Vinduet til justering indstilling af højde og bredde for et ID-foto vises.



Råd





Du kan indstille både højde og bredde til mellem 2,0 og 6,0 cm.

- 3 Tryk på Δ/∇ for at vælge den højde eller bredde, som du vil indstille, og tryk på ENTER. Markøren flyttes til området til indtastning af tal.
- 4 Tryk på Δ/∇ for at indstille størrelsen, og tryk derefter på ENTER. Forhåndsvisning af den angivne størrelse for ID-fotoet vises.
- 5 Hvis du vil angive en anden størrelse, skal du gentage trin 3 og 4.



- 6** Tryk på Δ/∇ for at vælge **OK**, og tryk på ENTER.
Vinduet til valg af et billede vises.
- 7** Tryk på $\langle/\rangle/\Delta/\nabla$ for at vælge det ønskede billede, og tryk derefter på ENTER.
Vinduet til justering af billedets position vises.
- 8** Juster størrelse og position for det valgte billede.
Tryk på \langle/\rangle for at vælge det ønskede justeringspunkt, og tryk derefter på ENTER.



PunktProcedurer

-  Størrelsen på et billede forøges eller formindskes ved at trykke på knapperne på printerens.
-
-  Flyt billedet med $\langle/\rangle/\Delta/\nabla$, og tryk derefter på ENTER.
-
-  Hver gang du trykker på ENTER, roterer billedet 90° med uret.
-
-  Tryk på Δ/∇ for at vælge det ønskede justeringspunkt, og tryk på ENTER.
Skydeknappen vises. Tryk på \langle/\rangle for at flytte skydeknappen til den ønskede position, så niveauet for lysstyrke, farvetone, mætning eller skarphed kan justeres.

Punkt Procedurer

-  Ændrer billedet til sort/hvid.
-  Korrigerer for røde øjne.
(Side 16)

AUTO TOUCH-UP

Justerer automatisk et mislykket foto, hvor der er problemer som f.eks. modlys, ude af fokus eller røde øjne, ved at trykke på knappen på printerens.

- 9** Tryk på \langle/\rangle for at vælge **OK**, og tryk på ENTER.
Forhåndsvisningen af ID-fotoudskriften vises.

Råd

For at gemme og udskrive det forhånds viste ID-foto, se side 17.

Bemærk

En ID-fotoudskrift kan ikke altid bruges til et id-kort eller pas. Kontroller kravene til det foto, der skal bruges i certifikatet, før du indsender kortet eller passet.

Indkopiere en meddelelse på et billede

Du kan sætte en forindstillet meddelelse, håndskrevne tegn eller afbildninger på et billede (indkopiere).



Råd

For at indkopiere håndskrevne tegn eller en afbildning skal du tegne dem med en sort blækpen på et hvidt papir, optage dem med et digitalkamera og gemme dem på et hukommelseskort. Du kan også bruge "Ordlister ved indkopiering af tegn" på side 79.

1 Vis Creative Print-menuen (side 18).

2 Tryk på </>/Δ/∇ for at vælge "Superimpose" (indkopiere), og tryk derefter på ENTER.

Vinduet til valg af baggrundsbillede vises.

3 Vælg et billede til baggrund.

① Tryk på </>/Δ/∇ for at vælge et billede til baggrund, og tryk derefter på ENTER.


Vinduet til justering af billedvinkel og position vises. Se trin 6 på side 19 for information om justering.

③ Tryk på </> for at vælge **OK**, og tryk derefter på ENTER.

Vinduet med forhåndsvisning vises.

4 Indkopier en håndskrevet meddelelse eller meddelelse i standardformat over baggrundsbilledet.

■ Sådan indkopieres en håndskrevet meddelelse

① Tryk på </> for at vælge  (håndskrevet meddelelse), og tryk derefter på ENTER.



Vinduet til valg af et billede til indkopiering vises.

② Tryk på </>/Δ/∇ for at vælge et billede, du vil indkopiere, og tryk på ENTER.

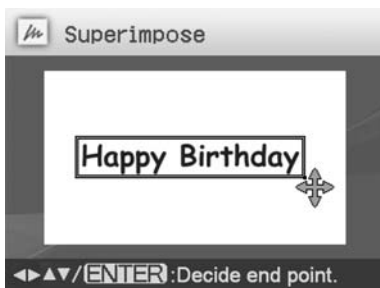
Vælg det billede af håndskrevne tegn eller afbildninger, du har forberedt.

Markøren til at beskære vises.

③ Tryk på </>/Δ/∇ for at angive begyndelsepunktet for det område, der skal indkopieres, og tryk derefter på ENTER.



④ Tryk på </>/Δ/∇ for at angive slutpunktet for området, og tryk derefter på ENTER.



Vinduet til valg af farve vises.

Sådan vender du tilbage til det foregående trin

Tryk på CANCEL.

- ⑤ Tryk på $\blacktriangleleft / \blacktriangleright / \blacktriangleup / \blacktriangledown$ for at vælge den ønskede farve, og tryk derefter på ENTER.

Vinduet til justering af det indkopierede billedes vinkel og position vises.

Se trin 6 på side 19 for information om justeringer.

- ⑥ Tryk på $\blacktriangleleft / \blacktriangleright$ for at vælge **OK**, og tryk på ENTER.

Forhåndsvisningen af det valgte billede indkopieret på baggrundsbilledet vises.

■ Indkopiere en meddelelse i standardformat

- ① Tryk på $\blacktriangleleft / \blacktriangleright$ for at vælge **T** (meddelelse i standardformat), og tryk derefter på ENTER.
Vinduet til valg af en forindstillet meddelelse vises.



- ② Tryk på $\blacktriangleup / \blacktriangledown$ for at vælge den ønskede meddelelse, og tryk på ENTER.

Vinduet til valg af farve vises.

- ③ Tryk på $\blacktriangleleft / \blacktriangleright / \blacktriangleup / \blacktriangledown$ for at vælge den ønskede farve, og tryk derefter på ENTER.

Vinduet til justering af meddelelsevinkel og position vises. Se trin 6 på side 19 for information om justeringer.

- ④ Tryk på $\blacktriangleleft / \blacktriangleright$ for at vælge **OK**, og tryk på ENTER.

Forhåndsvisningen af det indkopierede billede på baggrundsbilledet vises.

Sådan indkopieres flere håndskrevne tegn eller forindstillede meddelelser

Tryk på $\blacktriangleleft / \blacktriangleright$ for at vælge **Q** (håndskrevet meddelelse) eller **T** (meddelelse i standardformat) og gentag trin 4.

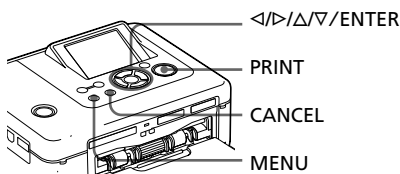
Råd

For at gemme og udskrive det forhånds viste indkopierede billede, se side 17.

Se en billedfremvisning

Du kan udføre en billedfremvisning af billeder gemt på et hukommelseskort eller en ekstern enhed. Du kan også udskrive et vist billede manuelt.

Knapper der kan bruges i dette afsnit




- 1 Tryk på MENU.
Menuen vises.



Sådan afsluttes menuindstilling

Tryk på MENU igen. Det foregående vindue vises.

- 2 Tryk på </> for at vælge  (Billedfremvisning), og tryk derefter på ENTER.
Slideshow-menuen (billedfremvisning) vises.



- 3 Tryk på Δ/∇ for at vælge "Switch" (skift), og tryk derefter på ENTER.
Vinduet til at angive den måde, som billeder skiftes på, vises.

- 4 Tryk på Δ/∇ for at vælge "Automatic" (automatisk), så billeder skiftes automatisk, eller "Manual" (manuelt), så de skiftes manuelt. Tryk derefter på ENTER.

- 5 Tryk på Δ/∇ for at vælge "Execute" (udfør), og tryk derefter på ENTER.
 - Når "Automatic" (automatisk) er valgt: Billederne på hukommelseskortet eller en ekstern enhed vises automatisk et efter et.
 - Når "Manual" (manuelt) er valgt: Billedet med markøren på billedlisten vises. For at skifte billeder, skal du trykke på </>.

Sådan standses billedfremvisningen

Tryk på CANCEL.

Råd

Ved manuel afspilning af billedfremvisningen kan du udskrive et vist billede ved at trykke på PRINT.

Bemærkninger

- Afhængigt af billedet kan det tage tid, inden det vises.
- Du kan ikke vise de billeder, der ikke vises med miniaturebilleder, enten fordi de er beskadiget eller af andre årsager.

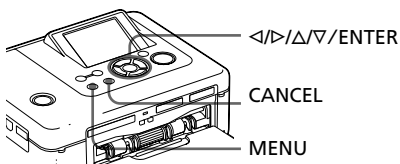
Søgning efter et billede

Med Search-menuen (søge) kan du søge efter et billede på et hukommelseskort eller en ekstern enhed efter billednummer eller dato.

Bemærk

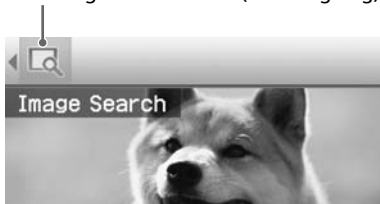
Du kan kun søge efter de billeder, der er gemt som DCF-filer.

Knapper der kan bruges i dette afsnit



- 1 Tryk på MENU.
Menulinjen vises.

Ikoner for Image Search-menu (billedsøgning)



Sådan afsluttes menuindstilling

Tryk på MENU igen. Det foregående vindue vises.


- 2 Tryk på $\triangleleft/\triangleright$ for at vælge  (billedsøgning), og tryk derefter på ENTER.

Image Search-menuen (billedsøgning) vises.

Image Search-menu (billedsøgning)

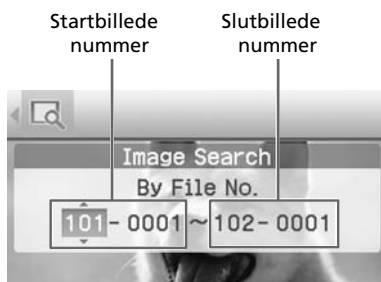


- 3 Tryk på $\triangleup/\triangledown$ for at vælge søgenøglen, og tryk på ENTER. Dialogboksen til valg af søgekriterier vises.

- 4 Tryk på $\triangleleft/\triangleright$ for at vælge et punkt, og tryk på $\triangleup/\triangledown$ for at angive numre.

• Når du vælger "By File No." (efter filnummer):

Angiv start- og slutnumrene for de filer (mappe- og filnumre), som du vil søge efter:



Råd

Ovenstående skærbillede er, når et Sony Cyber-shot digitalkamera tilsluttet.

• Når du vælger "By Date" (efter dato):

Angiv start- og slutdatoer for de filer, som du vil søge efter:



Råd

For at søge efter billeder fra en bestemt dag kan du indtaste den samme dato i begge felter.

- Når du vælger "By Folder No." (efter mappenummer):

Angiv mappenummeret for de billeder, som du vil søge efter:



5 Tryk på ENTER.

Søgningen begynder. Når søgningen er slut, bliver søgeresultatet vist.

Hvis der ikke er fundet billeder

"No images were found" (der blev ikke fundet nogen billeder) bliver vist.

6 Tryk på ENTER.

Det søgte billede vises.

De søgte resultater vises som status, før du aktiverede menuen. Når du har søgt fra billedlisten, bliver "01" vist med de relevante billeder på billedlisten.

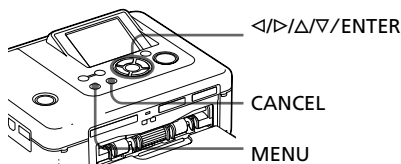
- Hvis du valgte "By File No." og "By Date", vises "01" på de fundne billeder for at angive antal udskrifter for dem. Du kan nemt kontrollere de billeder, du valgte på billedlisten.
- Hvis du valgte "By Folder No." (efter mappenummer), vises det første eller sidste billede i den valgte mappe.

Råd

For at udskrive et søgt billede, skal du trykke på $\triangleleft/\triangleright/\Delta/\nabla$ for at vælge det ønskede billede, og derefter trykke på ENTER for at vise det i forhåndsvisningen af billeder. Tryk på Δ/∇ for at indstille antallet af udskrifter, og tryk derefter på PRINT for at starte udskrivning.

Arkivering af billeder

Knapper der kan bruges i dette afsnit



Kopiering af billeder

Du kan kopiere billeder mellem hukommelseskort, der er sat i hukommelseskort-slotten eller en ekstern enhed, der er tilsluttet til PictBridge/EXT INTERFACE-stikket.

1 Tryk på MENU.

Menuen vises.

Menulinje Ikon for File operation-menu

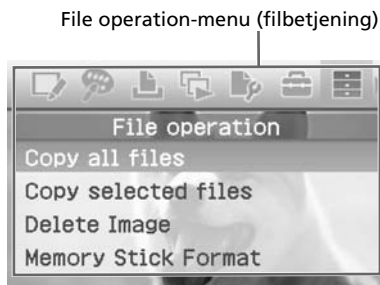


Sådan afsluttes menuindstilling

Tryk på MENU igen. Det foregående vindue vises.

2 Tryk på $\triangleleft/\triangleright$ for at vælge (filbetjening), og tryk derefter på ENTER.

File operation-menuen (filbetjening) vises.



Fortsættes

3 Tryk på Δ/∇ for at vælge "Copy all files" (kopier alle filer) eller "Copy selected files" (kopier udvalgte filer), og tryk på ENTER.

- Når "Copy all files" (kopier alle filer) er valgt, vises dialogboksen til valg af destination for kopiering af billedet(erne). Gå videre til trin 6.
- Når "Copy selected files" (kopier udvalgte filer) er valgt, vises billedlisten for hukommelseskortet eller den eksterne enhed.

4 Tryk på $\triangleleft/\triangleright/\Delta/\nabla$ for at vælge det ønskede billede, og tryk på ENTER.

For at kopiere flere billeder skal du gentage dette trin.

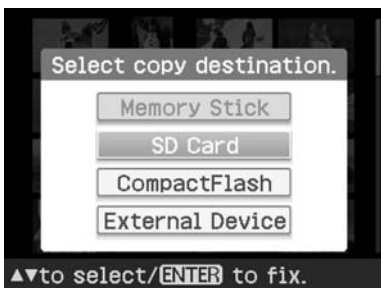
Sådan annulleres valget

Tryk på $\triangleleft/\triangleright/\Delta/\nabla$ for at vælge det billede, du vil annullere valg af, og tryk på ENTER igen.

5 Tryk på MENU.

Dialogboksen til valg af destination vises.

6 Tryk på Δ/∇ for at vælge "Memory Stick", "SD Card" (SD-kort), "CompactFlash" eller "External Device" (ekstern enhed), og tryk på ENTER.



Råd

Når du vælger "External Device" (ekstern enhed), kan en dialogboks til valg af drev blive vist. Følg instruktionerne på skærmen for at vælge destinationsdrevet.

Bemærk

Du kan ikke kopiere et billede til et identisk hukommelseskort eller ekstern enhed som dem, der indeholder det billede, der skal kopieres.

Dialogboksen til valg af en mappe vises.

7 Tryk på Δ/∇ for at vælge den ønskede mappe, og tryk på ENTER.

De valgte billeder kopieres til destinationsmappen.

Råd

For at afslutte File operation-menuen (filbetjening) midtvejs skal du trykke på CANCEL.


Bemærk

Mens billedet kopieres, må du ikke slukke printeren eller tage et hukommelseskort eller en ekstern enhed ud af printeren. Printeren, hukommelseskortet eller den eksterne USB-enhed kan beskadiges, eller dataene kan gå tabt.

Sletning af udvalgte billeder

Du kan vælge og slette billeder på et hukommelseskort.

1 Tryk på MENU.
Menulinjen vises.

2 Tryk på $\triangleleft/\triangleright$ for at vælge  (filbetjening), og tryk derefter på ENTER.
File operation-menuen (filbetjening) vises.

3 Tryk på Δ/∇ for at vælge "Delete Image" (slet billede), og tryk på ENTER.
Billedlisten vises.

Papirkurv-ikon



- 4** Tryk på $\triangleleft/\triangleright/\Delta/\nabla$ for at flytte papirkurv-ikonet til det billede, du vil slette, og tryk derefter på ENTER. For at slette flere billeder skal du gentage dette trin.

Sådan annulleres valget

Tryk på $\triangleleft/\triangleright/\Delta/\nabla$ for at vælge det billede, du vil annullere valg af, og tryk på ENTER igen.

- 5** Tryk på MENU.
Der vises en dialogboks til bekræftelse.
- 6** Tryk på $\triangleleft/\triangleright$ for at vælge "OK", og tryk på ENTER.
De udvalgte billeder slettes.

Råd

For at afslutte File operation-menuen (filbetjening) skal du trykke på CANCEL.

Bemærkninger

- Under sletning må du ikke slukke printeren eller tage hukommelseskortet ud af printeren. Printeren eller hukommelseskortet kan beskadiges. Eller dataene kan gå tabt.
- Når et billede først slettet, går det tabt for altid. Inden sletning af et billede skal du dobbelttjekke, at det er det rigtige.
- Når du sletter et billede med en associeret fil, dvs. med indikatoren (📎), slettes den associerede animationsfil eller e-mail-fil også.
- Du kan ikke slette et beskyttet billede med indikator for beskyttelse (🔒) eller en indikator for DPOF-indstilling (📄) vist. For at slette dem skal du bruge dit digitalkamera. For nærmere oplysninger, se betjeningsvejledningen til digitalkameraet.

Formatering af en "Memory Stick"

Du kan formatere en "Memory Stick".

- 1** Tryk på MENU.
Menulinjen vises.
- 2** Tryk på $\triangleleft/\triangleright$ for at vælge (📁) (filbetjening), og tryk derefter på ENTER.
File operation-menuen (filbetjening) vises.
- 3** Tryk på Δ/∇ for at vælge "Memory Stick Format", og tryk på ENTER.
Dialogboksen til bekræftelse vises.
- 4** Tryk på $\triangleleft/\triangleright$ for at vælge "OK", og tryk på ENTER.
"Memory Stick"-en formateres.

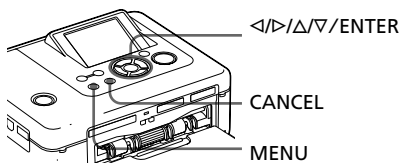
Bemærkninger

- Når du formaterer en "Memory Stick", slettes alle dens billeder.
- Under formatering må du ikke slukke printeren eller tage hukommelseskortet ud af printeren. Printeren eller hukommelseskortet kan beskadiges. Eller billedet kan gå tabt.
- Du kan ikke formatere et andet hukommelseskort end "Memory Stick" eller en ekstern enhed.

Ændring af udskrift-indstillingerne (Print setup (opsætning af udskrift))

Med Print setup-menuen (opsætning af udskrift) kan du ændre de forskellige udskriftindstillinger, du kan finde på side 31 og 32.

Knapper der kan bruges i dette afsnit




- 1 Tryk på MENU.
Menulinjen vises.

Menulinje Ikon for Print setup-menu

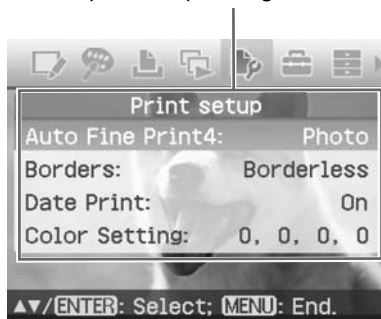


Sådan afsluttes menuindstilling

Tryk på MENU igen. Det foregående vindue vises.

- 2 Tryk på $\triangleleft/\triangleright$ for at vælge  (opsætning af udskrift), og tryk derefter på ENTER.
Print setup-menuen (opsætning af udskrift) vises.

Print setup-menu (opsætning af udskrift)






Bemærk

Under Creative Print-betjening kan du ikke vælge andre punkter end "Color Setting" (farveindstilling). (Indstillingspunkter, der ikke kan vælges og ændres, vises i grå.)

- 3 Tryk på $\triangleup/\triangledown$ for at vælge det ønskede indstillingspunkt, og tryk på ENTER.
Vinduet til indstilling af det valgte punkt vises (næste side).
- 4 Tryk på $\triangleup/\triangledown$ for at vælge den ønskede indstilling, og tryk på ENTER.
Indstillingen er fastlagt.

Råd

Tryk på MENU for at afslutte Print setup-menuen (opsætning af udskrift).

Punkt	Indstillinger	Indhold
Auto Fine Print4	Photo*(foto)/ Vivid (levende)	<p>Funktionen korrigerer automatisk billed kvaliteten, så et billede kan udskrives mere levende, klart og smukt. Den er især effektiv for et mørkere billede med lav kontrast. Billederne korrigeres, så de gengiver naturlige hudfarver, levende grønne bladfarver, eller en klar himmelblå bladfarve.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Photo (foto): Justerer et billede automatisk, så billedet udskrives naturligt og smukt. (Anbefalet indstilling) • Vivid (levende): Justerer et billede automatisk, så billedet udskrives med en kraftigere skarpheds korrigerer og mere levende end billeder, der udskrives med indstillingen Photo (foto).
		<p>Råd</p> <p>For billeder optaget med et Exif Print (Exif 2.21) - kompatibelt digitalkamera justeres de til deres optimale billedkvalitet.</p> <p>Bemærkninger</p> <ul style="list-style-type: none"> • Billeddataene korrigeres ikke. • Ved udskrivning i PC-indstilling får indstillingen Auto Fine Print 4 i printerdriveren forrang for indstillingen her. I PictBridge-indstilling forbliver denne indstilling effektiv.
	Off (fra)	Udskriver et billede uden korrektioner.
Borders (med ramme)	Pattern1/2 (mønster 1/2)	<p>Udskriver et billede med ramme omkring billedet. For at få en næsten lige ramme for oven, for ned, til højre og venstre omkring et billede skal du vælge "Pattern2". For at udskrive et billede uden afskæring skal du vælge "Pattern1".</p> <p>Bemærk</p> <p>Når du vælger "Pattern 2" (mønster 2), kan over- og underkanten eller højre og venstre kant og beskæres udskrives afhængigt af billedet.</p>
	Borderless (uden ramme)*	<p>Udskriver et billede uden et blankt område omkring billedet.</p> <p>Bemærk</p> <p>Ved udskrift af et standard 4:3-billede optaget med et digitalkamera, afskæres billedet foroven og forneden og udskrives som et 3:2-billede.</p>
		<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>Pattern1 (mønster 1)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Pattern 2 (mønster 2)</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Borderless (uden ramme)</p> </div> </div>

*: Fabriksindstillinger

Fortsættes

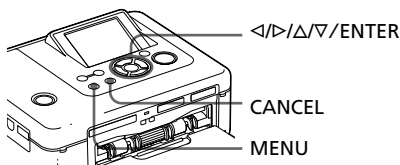
Punkt	Indstillinger	Indhold
Date Print (datoudskrift)	On (til)	Udskriver optagedatoen på et billede, når billedet er en fil optaget i DCF (Design rule for Camera File system) -format. For at lave en udskrift med optagedatoen skal du optage et billede i DCF-filformat. Når billedet gemmes med printeren, udskrives datoen, hvor billedet blev gemt.
	Off*	Udskriver et billede uden datoen.
Color Setting (farveindstilling)		<p>Justerer farver og skarphed for en udskrift. Tryk på </> for at vælge et farveelement ("R" (rød), "G" (grøn), eller "B" (blå)) eller "S" (Sharpness - skarphed), og tryk derefter på Δ/∇ for at indstille niveauet. Du kan indstille niveauerne for R, G, B i området fra +4 til -4 og for S i området fra +7 til 0.</p> <p>R: Justerer røde og blå elementer. Desto højere du indstiller niveauet, desto mere rødt bliver billedet, som om det modtager rødt lys. Desto lavere du indstiller niveauet, desto mørkere bliver billedet, som om der er tilsat lyseblå.</p> <p>G: Justerer grønne og violette elementer. Desto højere du indstiller niveauet, desto mere grønt bliver billedet, som om det modtager grønt lys. Desto lavere du indstiller niveauet, desto mørkere bliver billedet, som om der er tilsat mere violet.</p> <p>B: Justerer blå og gule elementer. Desto højere du indstiller niveauet, desto mere blå bliver billedet, som om det modtager blå lys. Desto lavere du indstiller niveauet, desto mørkere bliver billedet, som om der er tilsat mere gul.</p> <p>S: Desto højere du indstiller niveauet, desto mere markant bliver konturerne.</p> <p>(*R: 0/G:0/B:0/S:0)</p>

*: Fabriksindstillinger

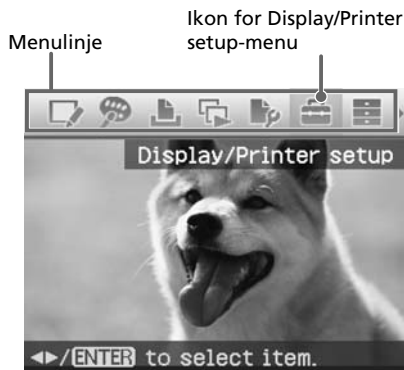
Ændring af display- og printerpræferencerne (display/opsætning af udskrift)

Med Display/Printer setup-menuen (display/opsætning af udskrift) kan du ændre display- og printerpræferencerne vist på side 34.

Knapper der kan bruges i dette afsnit




- 1 Tryk på MENU.
Menulinjen vises.

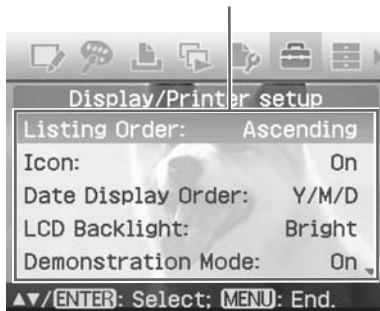


Sådan afsluttes menuindstilling

Tryk på MENU igen. Det foregående vindue vises.

- 2 Tryk på $\triangleleft/\triangleright$ for at vælge  (display/opsætning af udskrift), og tryk derefter på ENTER.
Display/Printer setup-menuen (display/opsætning af udskrift) vises.

Display/Printer setup-menu



- 3 Tryk på Δ/∇ for at vælge det ønskede indstillingspunkt, og tryk på ENTER.
Vinduet til indstilling af det valgte punkt vises (næste side).
For at vise skjulte punkter skal du rulle vinduet med Δ/∇.

Bemærk

Under Edit- (rediger) eller Creative Print-bejning kan nogle punkter ikke vælge og ændres. De punkter, der ikke kan ændres, vises i grå.

- 4 Tryk på Δ/∇ for at vælge den ønskede indstilling, og tryk på ENTER.
Indstillingen er fastlagt.

Råd

Tryk på MENU for at afslutte Display/Printer setup-menuen (display/opsætning af udskrift).

Punkt	Indstillinger	Indhold
Listing Order (rækkefølge for visning)	Ascending*	På billedliste-vinduet vises billederne ordnet efter billednummer, og billedet med det laveste nummer kommer først.
	Descending	På billedliste-vinduet vises billederne ordnet efter billednummer, og billedet med det højeste nummer kommer først.
Ikon	On (til)	På billedlistevinduet bliver billeder uden miniature-billed (miniaturebillede brugt som indeks) data vist som en ikon.
	Off* (fra)	På billedlistevinduet bliver billeder uden miniature-billed (miniaturebillede brugt som indeks) data vist som deres originalbilleder.
Date Display Order (rækkefølge for datovisning)	Indstil den viste rækkefølge for datoen (År (Y), Måned (M) og Dag (D)) fra følgende: •Y/M/D* •M/D/Y •D/M/Y	
LCD Backlight	Indstil lysstyrkeniveauet for LCD-baggrundsbelysningen fra følgende: Bright*/Dark (Lys*/Mørk)	
Demonstration Mode	On* (til)	En flash-fildemonstration, der forklarer funktionerne i printeren, starter automatisk, når printeren ikke har været brugt i ca. 5 sekunder uden et hukommelseskort eller en ekstern enhed tilsluttet. For at standse demonstrationen skal du trykke på en vilkårlig knap.
	Off (fra)	Der bliver ikke startet en flash-fildemonstration op.
Enhed	I Creative Print ID-foto-menuen kan du vælge den enhed, du bruger til at angive størrelsen på et foto, som følger: • cm* • tomme	
Printer Information Display	Version af firmware og samlet antal tryk bliver vist.	
Sprog	Du kan vælge det sprog, som menu og meddelelser skal vises på: japanesk/engelsk*/fransk/spansk/tysk/italiensk/russisk/koreansk/kinesisk (forenklet)/kinesisk(traditionelt)/hollandsk/portugisisk/arabisk/persisk	

*: Fabriksindstillinger

Udskrivning fra PictBridge-digital-kamera

Du kan tilslutte et PictBridge-kompatibelt digitalkamera og udskrive billeder direkte fra digitalkameraet.

Ved udskrivning fra et PictBridge/EXT INTERFACE-stik skal du sørge for at tage hukommelseskort ud af printeren på forhånd.

1 Gør dit digitalkamera klar til at udskrive på en PictBridge-kompatibel printer.

De indstillinger og den betjening, der er nødvendige inden tilslutning, er forskellige afhængigt af den eksterne enhed, du bruger. Se betjeningsvejledningen til den eksterne enhed for nærmere oplysninger. (På et Sony Cyber-shot digitalkamera skal du f.eks. vælge "PictBridge"-indstilling for "USB Connect" (USB-tilslutning).)

2 Forbind printeren til lysnetkilden (→ Læs dette først).

3 Tryk på (tænd/standby) -kontakten for at tænde printeren. Printerens (tænd/standby) -indikator lyser gulgrøn.

4 Tilslut et PictBridge-kompatibelt digitalkamera til printerens PictBridge/EXT INTERFACE-stik. Når du tilslutter et PictBridge-kompatibelt digitalkamera til printeren, vises "Connecting" (tilslutter) på printerens LCD-display.

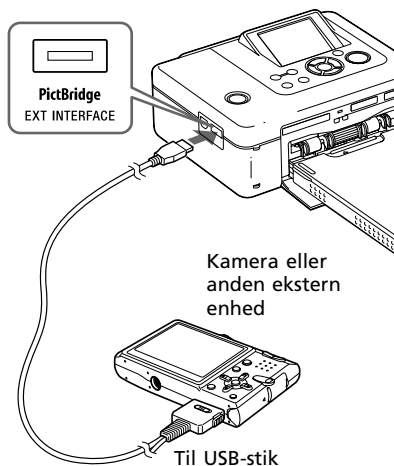
5 Udskrivning af billeder styres med digitalkameraet.

Printeren understøtter følgende udskrifter:

- Udskrivning af et enkelt billede
- Udskrivning af alle billeder
- Indeksudskrivning
- DPOF-udskrivning
- Udskrift med/uden ramme
- Datoudskrift

Vedrørende bemærkninger under udskrivning, se "Læs dette først".

Til PictBridge/EXT INTERFACE-stik



Bemærkninger

- Hvis du udskifter et farvebånd, mens printeren er forbundet til et PictBridge-kompatibelt digitalkamera, kan billedet blive udskrevet forkert. Sker det, skal du afbryde og derefter tilslutte digitalkameraet.
- Ved udskrivning fra et PictBridge-kompatibelt digitalkamera, bliver et billede udskrevet ifølge indstillingerne af printerens Print setup-menu (opsætning af udskrift). Når du indstiller valgmulighederne for datoudskrift eller med/uden ramme med dit digitalkamera, får indstillingerne af digitalkamera forrang. Hvis du vælger "Borderless" (uden ramme) med printeren og "Border" (ramme) med dit kamera, bliver "Pattern1" (mønster 1) brugt til udskrivning.
- Se betjeningsvejledningen til dit digitalkamera vedrørende fejlmeddelelser vist på dit digitalkamera.
- Du kan ikke bruge en USB-hub eller et digitalkamera med en USB-hub.

Udskrivning fra en Bluetooth-kompatibel enhed

Ved at tilslutte Sony DPPA-BT1 Bluetooth USB-adapteren til printeren kan du udskrive et billede fra en Bluetooth-kompatibel mobiltelefon, digitalkamera eller anden enhed.

Bemærkninger

- Brug ikke DPPA-BT1 uden for det område, hvor du har købt den. Alt efter område, kan brug af adapteren krænke reglerne for radiobølger og strafforfølges.
- Sony Bluetooth USB-adapter DPPA-BT1 sælges ikke overalt.

Kompatible profiler for Bluetooth-kommunikation

DPPA-BT1-adapteren understøtter følgende profiler:

- BIP (Basic Imaging Profile)
- OPP (Object Push Profile)

Se vejledningerne til de enkelte Bluetooth-enheder vedrørende de profiler, som de understøtter.

Hvad er "profil"?

Standarder, der muliggør trådløs Bluetooth-kommunikation. Der er flere profiler, afhængigt af formål og de produktprofiler, der skal bruges. For at gøre Bluetooth-kommunikation mulig, skal de enheder, der kommunikerer, understøtte den samme profil.

Kompatible billedfilformater, der skal udskrives

JPEG: DCF 2.0-kompatibel, Exif 2.21-kompatibel, JFIF (4:4:4, 4:2:2, 4:2:0-formater Baseline JPEG)

TIFF: Exif 2.21-kompatibel

BMP: 1, 4, 8, 16, 24, 32-bit Windows-format


Visse billedfilformater er ikke kompatible.

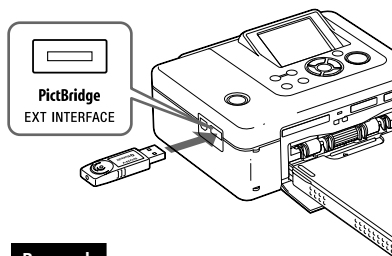
Maksimalt antal pixels der kan håndteres

8.000 (vandret) x 6 000 (lodret) prikker (maksimalt 5 MB eller mindre)

Udskrivningsprocedurer

Ved udskrivning fra et PictBridge/EXT INTERFACE-stik skal du sørge for at tage hukommelseskort ud af printeren på forhånd.

- 1 Forbind printeren til lysnetkilden.
- 2 Tryk på  (tænd/standby) - kontakten for at tænde printeren.
- 3 Sæt Bluetooth-adapteren i printerens PictBridge/EXT INTERFACE-stik.

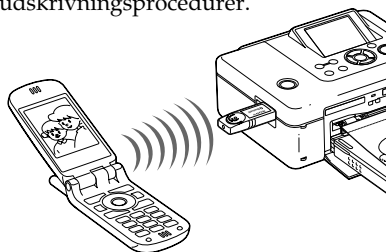


Bemærk

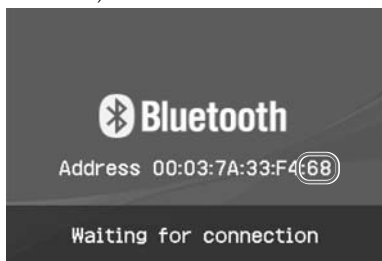
Hvis en anden enhed end Bluetooth-adapteren, f.eks. et hukommelseskort, kamera, pc eller en anden ekstern enhed eller et USB-kabel er tilsluttet til en af printerens hukommelseskort-slote, PictBridge/EXT INTERFACE-stikket eller USB-stikket, skal du fjerne den fra printeren og derefter tilslutte Bluetooth-adapteren.

- 4 Udskriv fra den Bluetooth-kompatible mobiltelefon eller anden enhed.

Se vejledningen til den Bluetooth-enhed, du bruger, vedrørende udskrivningsprocedurer.



For at vælge printeren fra en Bluetooth-kompatibel enhed skal du vælge "Sony DPP-FP70 ##"/"Sony DPP-FP90 ##". ("##" står for de to tal fra højre side af adressen vist på LCD-skærmen.):



Når indtastning af adgangskode* er påkrævet

Indtast "0000". Du kan ikke ændre adgangskoden med printeren.

* Adgangskode kaldes ofte "adgangsnøgle" eller "PIN-kode".

Bemærkninger

- Produktets kommunikationsafstand kan variere, afhængigt af forhindringer mellem produktet (en menneskekrop, metalgenstand eller væg) og mobiltelefon eller anden enhed.
- Bluetooth-kommunikationens følsomhed kan påvirkes under følgende forhold:
 - Når der er en forhindring mellem produktet og mobiltelefonen eller andet produkt, f.eks. en menneskekrop, metalgenstand eller væg.
 - Blev der etableret et trådløst LAN, bruges der en mikrobølgeovn i nærheden, eller udsendes der anden elektromagnetisk bølge.

- Da en Bluetooth-enhed og et trådløst LAN (IEEE802.11b/g) enhed bruger de samme frekvensområder, kan der opstå interferens, når produktet bruges nær en enhed udstyret med et trådløst LAN. Dette kan forårsage forringelse i kommunikationshastighed og tilslutningsforhold. Tag følgende forholdsregler, hvis det sker:

- Hold en afstand på mindst 10 m fra en trådløst LAN-enhed, når du tilslutter produktet til mobiltelefonen.
- Sluk den trådløse LAN-enhed, hvis du skal bruge produktet inden for 10 m fra den trådløse LAN-enhed.

- Det garanteres ikke, at dette produkt virker med alle enheder, der er udstyret med trådløst Bluetooth-teknologi.
- Brug ikke DPPA-BT1 uden for det område, hvor du har købt den. Alt efter område, kan brug af dette produkt krænge reglerne for radiobølger og strafforfølges.
- Sony påtager sig intet ansvar for eventuel udsivning af information, som kan forårsages i Bluetooth-kommunikation.
- Sony påtager sig intet ansvar for eventuel undladelse af at opfylde beskyttelseskrav, der skyldes en modifikation eller brug af produktet, som ikke er anbefalet.
- Se betjeningsvejledningen til din printer vedrørende kundesupport-information.

⚠ Forsigtig

- Radiobølger fra en Bluetooth-enhed kan påvirke elektrisk udstyrs og lægeudstyrs funktion, og kan føre til ulykker som følge af funktionsfejl. Sørg for at slukke produktet og mobiltelefonen, og brug ikke dette produkt på følgende steder:
 - I sygehuse, tog, fly, benzintanke eller andre steder, der kan udsende letantændelig gas.
 - nær automatisk døre, brandalarmer eller andre automatisk kontrollerede enheder.
- Hold dette produkt i en afstand på mindst 22 cm fra pacemakere. Radiobølger fra dette produkt kan påvirke pacemakers funktion.
- Undgå at demontere eller modificere dette produkt. Det kan medføre kvæstelse, elektrisk stød eller brand.

Udskrivning fra en eksterne enhed

Du kan tilslutte et masselager-kompatibelt digitalkamera, en USB-hukommelse, et fotolager eller en anden eksterne enhed og udskrive et billede direkte fra den eksterne enhed.

Bemærkninger

- Tilslutning med alle typer masselagre garanteres ikke.
- Hvis der er sat et hukommelseskort i printeren, kan printeren ikke læse signalet fra en eksterne enhed, der er tilsluttet til printeren PictBridge/EXT INTERFACE-stik. Hvis der er isat et hukommelseskort, skal det fjernes.

1 Gør dit digitalkamera eller anden eksterne enhed klar til udskrivning med den masselager-kompatible printer.

De indstillinger og den betjening, der er nødvendige inden tilslutning, er forskellige afhængigt af den eksterne enhed, du bruger. Se betjeningsvejledningen til den eksterne enhed for nærmere oplysninger. (På et Sony Cyber-shot digitalkamera skal du f.eks. vælge indstillingen "Normal" eller "Mass Storage" (masselager) for "USB Connect" (USB-tilslutning).)

2 Forbind printeren til lysnetkilden (↪ Læs dette først).

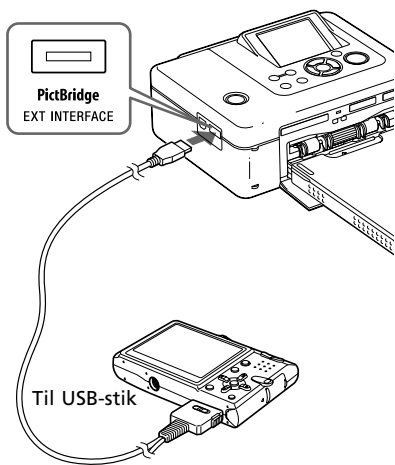
3 Tryk på \odot (tænd/standby) - kontakten for at tænde printeren. Printerens \odot (tænd/standby) - indikator lyser gulgrøn.

4 Tilslut et kamera eller en eksterne enhed til printeren PictBridge/EXT INTERFACE-stik.

Brug om nødvendigt USB-kablet, der følger med digitalkameraet eller den anden eksterne enhed.

Udskrivning i direkte-indstilling er mulig.

Til PictBridge/EXT INTERFACE-stik



Masselager-kompatibel USB-hukommelse, digitalkamera, fotolager eller anden eksterne enhed.

Bemærkninger

- Hvis du bruger et almindeligt USB-kabel, skal det have en længde på under 3 m.
- Mens adgangsindikatoren på den eksterne enhed blinker, må du aldrig slå strømmen til printeren eller den anden eksterne enhed fra eller tage USB-kablet ud. Dataene inden i den eksterne enhed kan beskadiges. Der garanteres ikke for skade forårsaget af datatab eller skade.
- Du kan ikke bruge en USB-hub eller en USB-enhed udstyret med en USB-hub.
- Kodede eller komprimerede data med bekræftelse af fingeraftryk eller password kan ikke bruges.
- Følgende Sony USB-enheder kan ikke bruges, da de indeholder bekræftelse af fingeraftrykssystem eller en USB-hub:
USM16A/S, USM32A/S, USM64A/S, USM128A/S, USM256A/S, USM128B/BMS, USM64C, USM128C, USM128F

Du kan udskrive billederne fra en pc ved at installere den medfølgende software på din pc og tilslutte den til printerens.

Dette afsnit forklarer, hvordan du installerer den medfølgende software på din pc, og hvordan du bruger Picture Motion Browser-softwaren til at udskrive billeder.

Se også betjeningsvejledningen til din pc vedrørende betjening af pc'en.

Installation af softwaren er kun nødvendig, når du tilslutter printerens til din pc for første gang.

Om den medfølgende cd-rom

Den medfølgende cd-rom indeholder følgende software:

- **Printerdriver til DPP-FP70/FP90:**
Softwaren beskriver printerens krav, og gør det muligt at udskrive fra computeren.
- **Picture Motion Browser:** Sonys originale softwareprogram, der gør det muligt for dig at håndtere stillbilleder — indhente, styre, behandle og udskrive dem.

Installation af softwaren

Systemkrav

For at bruge den medfølgende printerdriver og Picture Motion Browser skal din pc opfylde følgende systemkrav:

Operativsystem:

Microsoft Windows Vista ^(*)/
Windows XP Professional ^(*)/
Windows XP Home Edition/
Windows 2000 Professional (Service Pack 3 eller nyere), præinstalleret
^(*) Eksklusive Starter. Desuden understøtter Picture Motion Browser ikke 64-bit-versionen.

^(*) 64-bit-versionen understøttes ikke.

(Windows 95, Windows 98 Gold Edition, Windows 98 Second Edition, Windows NT, Windows Millennium Edition, andre versioner (f.eks. SP2 eller tidligere, eller Server) af Windows 2000 understøttes ikke.)

CPU: Pentium III 500MHz eller hurtigere (Pentium III 800MHz eller hurtigere anbefales.)

RAM: 128 MB eller mere (256 MB eller mere anbefales.)

Harddiskplads: 200 MB eller mere (Afhængigt af den Windows-version, du bruger, er mere plads nødvendig. Du har brug for yderligere harddiskplads til at håndtere billeddata.)

Display:

Skærmopløsning:
800 x 600 pixels eller mere

Farver:

High Color (16-bit) eller mere

Nødvendig software: DirectX 9.0c eller højere (nødvendig til Picture Motion Browser.)

Bemærkninger

- Hvis der bruges en hub til at forbinde printer og pc, eller hvis der er tilsluttet to eller flere USB-enheder inkl. andre printere, kan der opstå problemer. I så fald skal du forenkle forbindelsen mellem din pc og printer.
- Du kan ikke betjene printer fra en anden USB-enhed, der bruges på samme tid.
- USB-kablet må ikke tages ud af eller sættes ind i printer ved datakommunikation eller udskrivning. Der kan opstå fejl med printeren.
- Pc'en, der er tilsluttet printer, må ikke gå i standby / dvale ved udskrivning. Ellers kan printer ikke altid udskrive korrekt.
- Korrekt betjening med alle pc'er garanteres ikke, selv om de opfylder eller overskrider systemkrav.
- Picture Motion Browser understøtter DirectX-teknologi. Installation af DirectX kan være påkrævet.

DirectX findes på CD-ROM'en.

- Hvis Picture Motion Browser installeres på en pc, hvor Cyber-shot Viewer allerede er installeret, bliver Cyber-shot Viewer overskrevet og erstattet af Picture Motion Browser. Når browsing-mapperne er registreret i Cyber-shot Viewer, bliver de automatisk registreret i Picture Motion Browser. Når du bruger Picture Motion Browser, er det nemmere at fremvise mapperne, end når Cyber-shot Viewer bruges, da de registrerede mapper vises efter gruppe, når mapper fremvises. Picture Motion Browser har forbedret justering af formindskelse af røde øjne, en ny tonekurve samt flere stærke redigeringsfunktioner. Du kan også bruge softwaren til at skrive data til et eksternt hukommelseskort.

Installation af printerdriveren

Følg fremgangsmåden nedenfor for at installere driveren.

Bemærkninger

- Printerens må ikke forbindes til pc'en, før driveren installeres.
- Når du bruger Windows Vista/XP/2000, skal du logge på Windows med en administrator-brugerkonto.
- Sørg for at lukke alle aktive programmer, inden du installerer softwaren.
- Dialogboksene i dette afsnit er hentet fra Windows XP, med mindre andet er angivet. Installationsprocedurerne og de viste dialogboks afhænger af operativsystemet.

- 1 Tænd pc'en, start Windows, og sæt den medfølgende CD-ROM i pc'ens CD-ROM-drev. Installationsvinduet vises.



Bemærk

Hvis installationsvinduet ikke vises automatisk, skal du dobbeltklikke på filen "Setup.exe" på cd-rommen.


- 2 Klik på "Installing Printer Driver" (installation af printerdriver).
- 3 Klik på "Next" (næste). Dialogboksen med licensaftalen vises.
- 4 Læs aftalen grundigt igennem. Hvis du accepterer, skal du afkrydse "I accept this agreement" (jeg accepterer denne aftale) og klikke på "Next" (næste).



Opsætningen starter.

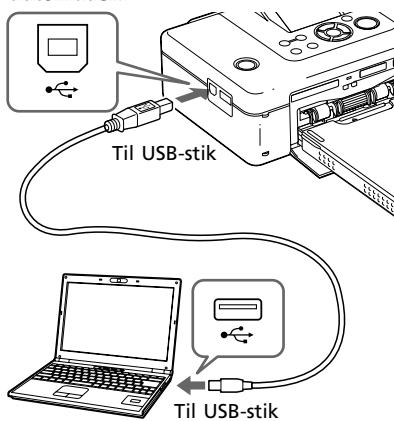
5 Når dialogboksen "Sony DPP-FP60/70/90 printer driver has been successfully installed." (Sony DPP-FP60/70/90-printerdriveren er blevet installeret) vises, skal du klikke på "Finish" (slut).

6 Forbind printeren til lysnetkilden (→ Læs dette først).

7 Tryk på  (tænd/standby) -kon-takten for at tænde printeren.

8 Forbind printerens USB-stik og din pc med et USB-kabel (medfølger ikke).

Installation af printerdriveren starter automatisk.



Windows-pc

Bemærk

Brug et USB-kabel af B-type med en længde på under 3 m.

9 Vent et øjeblik, og kontroller derefter, at "Sony DPP-FP70" eller "Sony DPP-FP90" er tilføjet til "Printers and Faxes" (printere og faxenheder).




10 Når installationen er færdig, skal du tage CD-ROM'en ud af pc'en og gemme den til fremtidig brug. For at forsætte installationen af Picture Motion Browser-softwaren skal du følge fremgangsmåden fra trin 2 på side 42.

Bemærkninger

- Hvis installationen ikke gennemføres, skal du fjerne printeren fra din pc, genstarte pc'en, og derefter udføre installationen fra trin 2.
- Efter installationen er "Sony DPP-FP70" eller "Sony DPP-FP90" ikke indstillet som standardprinter. Indstil den printer, du bruger, for hvert program.
- Den medfølgende cd-rom skal bruges ved afinstallation eller geninstallation af printerdriveren. Opbevar den sikkert til eventuel fremtidig brug.
- Læs Readme-filen (Readme-mappe på cd-rommen →English-mappe→Readme.txt), inden du bruger printeren.

Når softwaren er installeret

 vises på Windows-skrivebordet sammen med en genvej til webstedet til kunderegistrering af printeren. Når du har registreret produktet, kan du finde supportinformation på:
<http://www.sony.net/registration/di/>

Fortsættes

Afinstallation af printerdriveren

Fjern printerdriveren som følger:

- 1** Afbryd USB-kablet (medfølger ikke) fra printeren og pc'en.
- 2** Klik på "Start" - "Printers and Faxes" (printere og faxenheder).
- 3** Vælg "DPP-FP70" eller "DPP-FP90", og klik på "Delete" (slet) fra "File"-menuen (fil).
Dialogboksen til bekræftelse vises.
- 4** Klik på "Yes" (ja).
- 5** Kontroller, at "DPP-FP70" eller "DPP-FP90" er fjernet fra vinduet "Printers and Faxes" (printere og faxenheder).
- 6** Klik på "Server Properties" (serveregenskaber) fra "File"-menuen (fil), og klik på "Drivers" (drivere) -fanebladet på "Printers Server Properties" (printerserveregenskaber) -vinduet.
- 7** Vælg "Sony DPP-FP70" eller "Sony DPP-FP90" fra rullelisten, og klik på "Remove" (fjern).
Dialogboksen til bekræftelse vises.
Når du bruger Windows Vista, vil sletning ikke altid være mulig. Du kan lade det være, som det er.
- 8** Klik på "Yes" (ja).
- 9** Klik på "Close" (luk) for at lukke "Printers Server Properties" (printerserveregenskaber) -vinduet.
- 10** Klik på "Start" - "Control Panel" (kontrolpanel).
Kontrolpanelvinduet vises.
- 11** Åbn "Add or Remove Programs" (tilføj eller fjern programmer).

- 12** Vælg "Windows Driver Package – Sony DPP-FP60/70/90", og klik på "Change/Remove" (udskift/fjern).
Dialogboksen til bekræftelse vises.

- 13** Klik på "Yes" (ja).

Installation af Picture Motion Browser

Følg fremgangsmåden nedenfor for at installere Picture Motion Browser.

Bemærkninger

- Når du bruger Windows Vista/XP/2000, skal du logge på Windows med en administrator-brugerkonto.
- Sørg for at lukke alle aktive programmer, inden du installerer softwaren.
- Dialogboksene i dette afsnit er hentet fra Windows XP, med mindre andet er angivet. Installationsprocedurerne og de viste dialogbøse afhænger af operativsystemet.

- 1** Tænd pc'en, start Windows, og sæt den medfølgende CD-ROM i pc'ens CD-ROM-drev.
Installationsvinduet vises (side 40).
- 2** Klik på "Installing Picture Motion Browser" (installation af Picture Motion Browser).
Dialogboksen "Choose Setup Language" vises.
- 3** Vælg dit sprog, og klik på "Next" (næste).
Dialogboksen "Location settings" (indstillinger for placering) vises.
- 4** Vælg den "Region" og "Country/Area" (land/område), hvor du bruger printer, og klik på "Next" (næste).
Dialogboksen "InstallShield Wizard" vises.

5 Klik på "Next" (næste). Dialogboksen med licensaftalen vises.

6 Læs aftalen grundigt igennem. Hvis du accepterer, skal du afkrydse "I accept the terms of the license agreement" (jeg accepterer betingelserne i licensaftalen) og klikke på "Next" (næste).



Dialogboksen, der bruges til angivelse af destinationsplacering, vises.

7 Kontroller destinationen, og klik derefter på "Next" (næste).

Dialogboksen "Ready to install the program" (klar til at installere programmet) vises.

8 Klik på "Install" (installer), og følg instruktionerne på skærmen for at fortsætte installationen.

Når du bliver bedt om at genstarte pc'en, skal du følge de viste instruktioner for at genstarte den.

9 Når installationen er færdig, skal du tage CD-ROM'en ud af pc'en og gemme den til fremtidig brug.

Bemærkninger

- Hvis installationen mislykkes, skal du udføre installationsproceduren fra trin 2 igen.
- Den medfølgende cd-rom skal bruges ved afinstallation eller geninstallation af Picture Motion Browser. Opbevar den sikkert til eventuel fremtidig brug.

Afinstallation af Picture Motion Browser

Hvis du ikke længere har brug for softwaren, kan du fjerne den fra din pc som følger:

1 Klik på "Start" - "Control Panel" (kontrolpanel).

2 Åbn "Add or Remove Programs" (tilføj eller fjern programmer)

3 Vælg "Sony Picture Utility" og klik på "Change/Remove" (udskift/fjern).


Afinstallation af softwaren starter.

4 Klik på "Finish" (slut).

Udskrivning af fotoer fra Picture Motion Browser

Du kan bruge Picture Motion Browser til at udskrive et billede fra din pc med udskriftspapir i postkort-størrelse.

1 Start Picture Motion Browser-vinduet op på en af følgende måder:

- Dobbeltklik på  (Picture Motion Browser) på Windows-skrivebordet.
- Klik på "Start" - "All Programs" (alle programmer) (eller "Programs" (programmer) i Windows 2000) - "Sony Picture Utility" - "Picture Motion Browser." "Information Tool"-vinduet vises.

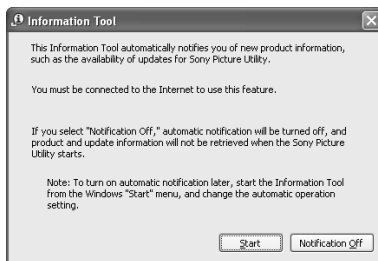
Når Picture Motion Browser startes for første gang

Dialogboksen til at registrere en fremvist mappe vises. Hvis der allerede er gemt billeder i "My Pictures" (Billeder)-mappen, skal du klikke på "Register Now" (registrer nu). Hvis du har gemt billeder i en anden mappe end "My Pictures"-mappen, skal du klikke på "Register Later" (registrer senere). Se "Sådan registreres en browsing-mappe" (side 48).

Sådan accesses "Billeder"-mappen

- I Windows 2000:
Klik på "Dokumenter" - "Billeder" på skrivebordet.
- I Windows Vista/XP:
Klik på "Start" - "Billeder" fra proceslinjen.

2 Klik på "Start".



Picture Motion Browsers hovedvindue vises.



Sådan skifter du hovedvindets visning


Der bruges følgende to forskellige versioner af "fremvis foto" i hovedvinduet:

For at skifte fremvisningen skal du klikke på fanebladet "Folder" (mappe) eller "Calendar" (kalender).

- **Folders"-fremvisning (mappe)**
Billederne klassificeres i hver registreret mappe, og vises som miniaturebilleder.
- **"Calendar"-fremvisning (kalender)**
Billederne klassificeres efter optagedato, og vises som miniaturebilleder på hver dato i kalenderen. I "Calendar"-fremvisning (kalender) kan du skifte visningen efter år, måned eller klokkeslæt.

I dette afsnit bruges vinduer fra "mappe"-fremvisning som eksempler.

3 Klik på mappen med de fotoer, du vil udskrive.
Mappen "prøve" er valgt som eksempel i følgende forklaring.

4 Vælg de fotoer, som du vil udskrive, og klik på  (udskriv).

Dialogboksen til udskrivning vises.

5 I "Printer"-rullelisten skal du vælge "Sony DPP-FP70" eller "Sony DPP-FP90". For at indstille papirretningen eller andre valgmuligheder for udskrift skal du gå til trin 6. For at udskrive skal du gå videre til trin 11.



Punkter Funktioner

Printer Settings (printerindstillinger)

- Printer: Vælg den printer, du bruger: "Sony DPP-FP70" eller "Sony DPP-FP90"
- Paper size (papirstørrelse): For at ændre størrelsen skal du klikke på "Properties" (egenskaber).

Bemærk: Udskriftspapir i størrelse L (Landscape - liggende) sælges ikke overalt.

Print Options (valg for udskrift)

- Zoom ind på billedet, indtil udskriftsområdet er fuldt: Når det er afkrydset, udskrives et billede over hele papirets udskriftsområde. En kant af fotoet kan blive skåret fra. Når det ikke er afkrydset, udskrives et billede uden afskæring.

- Print date taken (dato for udskrift):
Når det er afkrydset, udskrives et billede med datoen for optagelse, hvis billedet er en fil optaget i DCF (Design rule for Camera File system) -format.

Properties (egenskaber)

Til angivelse af papirstørrelse, retning, billedkvalitet og andre detaljer.

6 For at indstille papirretningen eller andre valgmuligheder for udskrift skal du klikke på "Properties" (egenskaber). "Properties" (egenskaber) -dialogboksen for den valgte printer vises. Printerens printerdriver anvender Universal Printer Driver, en fælles Microsoft-printerdriver. I dialogboksene er der nogle punkter, der ikke bruges i printeren.

7 På "Layout"-fanebladet skal du angive papirretningen eller andre valgmuligheder.



Fortsættes

Punkter Funktioner

Orientation (papirretning)

Vælg papirretningen for et billede, når det udskrives:

- Portrait (stående)
- Landscape (liggende)

Page Order (siderækkefølge)

Vælg rækkefølgen for siderne, når de udskrives:

- Front to Back (for til bag)
- Back to Front (bag til for)

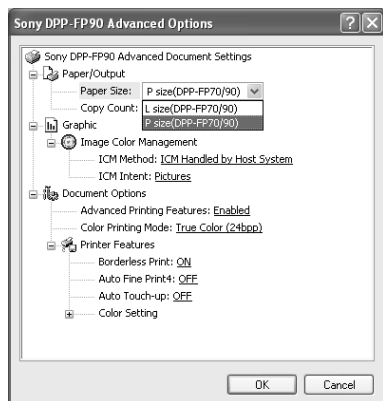
Pages Per Sheet (sider pr. ark)

Angiv antal kopier pr. ark, der skal udskrives. Vælg "1".

Advanced (avanceret)

Angiver papirstørrelsen eller andre valgmuligheder.

- 8** Klik på "Advanced" (avanceret). Dialogboksen "DPP-FP70/FP90 Advanced Options" (DPP-FP70/FP90 avancerede valgmuligheder) vises.



Punkter Funktioner

Paper/Output (papir/output)

• Paper Size (papirstørrelse): Fra rullelisten skal du vælge den paper størrelse, du faktisk bruger til udskrivning: Størrelse P (postkort størrelse)/størrelse L (Landscape - liggende)

Bemærk: Udskriftspapir i størrelse L (Landscape - liggende) sælges ikke overalt.

• Copy Count (antal kopier): Angiv det antal kopier, der skal udskrives.

Graphic - Image Color Management (grafisk ICM)

• ICM Method: Printeren understøtter ikke ICM Method-indstillinger. Selv om du vælger en anden valgmulighed end "ICM Disabled" (ICM aktiveret), svarer resultatet af udskriften ikke til indstillingen. Lad valgmuligheden være uændret.

• ICM Intent: Printeren understøtter ikke ICM Intent-indstillinger. Lad valgmuligheden være uændret.

Document Options (valgmuligheder for dokument)

• Advanced Printing Features (avancerede udskrivningsfunktioner): Vælg "Enabled" (aktiveret) for at slå valgmuligheder for avanceret udskrivning f.eks. "Page Order" (siderækkefølge). Hvis der opstår et problem med kompatibilitet, skal denne funktion deaktiveres.

• Color Printing Mode (farveudskrivningsindstilling): For at udskrive i farver skal du vælge "True Color (24bpp)". For at udskrive i sort-hvid skal du vælge "Monochrome" (sort-hvid). For nærmere oplysninger, se Windows hjælp.

Punkter Funktioner

Printer Features (printerfunktioner)

- Borderless Print (udskrift uden ramme): For at udskrive et billede uden ramme skal du vælge "ON" (til). For at udskrive med ramme skal du vælge "OFF" (fra). Afhængigt af softwareprogrammet, bliver et billede udskrevet med ramme, selv om "ON" er valgt. Indstil et billede, der skal udskrives fuldt i udskrifts området.

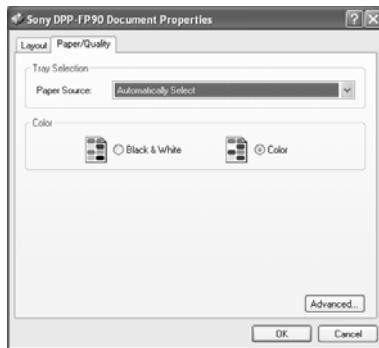
- Auto Fine Print4: Vælg blandt "Photo" (foto), "Vivid" (levende), eller "OFF" (fra). Når du vælger "Photo" eller "Vivid", skal du vælge "ICM Disabled" (ICM deaktiveret) for "ICM Method". I modsætning til direkte udskrivning fra et hukommelseskort, refereres ingen Exif-data. For nærmere oplysninger, se side 31.

- Auto Touch-up: Vælg "ON" (til) eller "OFF" (fra). Når du vælger "ON", skal du vælge "ICM Disabled" (ICM deaktiveret) for "ICM Method".

I modsætning til direkte udskrivning fra et hukommelseskort, refereres ingen Exif-data. For nærmere oplysninger, se side 10.

- Color Setting (farveindstilling): Du kan ændre indstillingerne af R, G, B og skarphed. For nærmere oplysninger, se side 32.

9 På "Paper/Quality" (papir/kvalitet)-fanebladet skal du angive farven eller papirkilden.



Punkter Funktioner

Tray Selection (valg af bakke)
Fra "Paper Source" (papirkilde)-rullelisten skal du vælge "Automatically Select" (vælg automatisk).

Color (farve)
For at udskrive i farver skal du vælge "Color". For at udskrive i sort-hvid skal du vælge "Black & White" (sort-hvid).

Advanced (avanceret)
Dialogboksen "DPP-FP70/FP90 Advanced Options" (DPP-FP70/FP90 avancerede valgmuligheder) vises. (side 46) For nærmere oplysninger, se trin 8.

10 Klik på "OK".
"Print"-dialogboksen (udskrivning) vises igen.

11 Klik på "Print" (udskrivning).
Udskrivning begynder. Se hjælp til Picture Motion Browser for nærmere oplysninger om funktionerne i Picture Motion Browser.

Bemærk


Du kan ikke udskrive en fil med levende billeder eller RAW-datafiler.

Fortsættes

Tips

- For at vælge en serie stillbilleder i billedområdet på hovedvinduet skal du klikke på det første billede i serien, og derefter klikke på det sidste billede, mens du trykker på Shift-tasten. For at vælge flere stillbilleder, der ikke følger efter hinanden, skal du klikke på de enkelte billeder, mens du trykker på Ctrl-tasten.
- Du kan også udskrive fra en forhåndsvisning af billeder.

Sådan vises Windows hjælp

Klik på  øverst til højre på dialogboksen, og klik derefter på det ønskede punkt på skærmen.

Sådan standses udskrivning

- 1 Dobbeltklik på printer-ikonet på proceslinjen, og åbn "Print"-dialogboksen (udskrivning).
- 2 Klik på navnet på det dokument, som du ikke vil færdigudskrive, og klik derefter på "Cancel" (annuller) i "Document"-menuen (dokument).

Dialogboksen til bekræftelse af annulleringen vises.


- 3 Klik på "Yes".
Udskriftsjobbet annulleres.

Bemærk

Fjern ikke det job, der er ved at blive udskrevet. Det kan forårsage papirstop.

Sådan registreres en browsing-mappe

Du kan ikke fremvise billeder gemt på pc'ens harddisk direkte med Picture Motion Browser. Du skal registrere browsing-mappen som følger:

- 1 Klik på "File" (fil) - "Register Viewed Folder" (registrer fremvist mappe), eller klik på  (Register Folders to View) (registrer mapper, der skal fremvises).
Dialogboksen "Register Folders to View" (registrer mapper, der skal fremvises) vises.

- 2 Vælg den mappe, du vil registrere, og klik derefter på "Register" (registrer).



Bemærk

Du kan ikke registrere hele drevet.

Dialogboksen til bekræftelse af registrering vises.

- 3 Klik på "Yes".
Registrering af billedinformationerne i databasen begynder.
- 4 Klik på "Close" (luk).

Bemærkninger

- Den mappe, du vælger som destination for de importerede billeder, bliver automatisk registreret.
- Du kan ikke annullere registrering af den mappe, du registrerer her.

Sådan ændres browsing-mappen

Klik på "Tools" (værktøjer) - "Settings" (indstillinger) - "Viewed folders" (fremviste mapper).

Tips

- Hvis der er en undermappe i kildemappen, bliver billederne i undermappen også registreret.
- Når softwaren startes op første gang, bliver der vist en meddelelse, som beder dig om at registrere "My Pictures" (billeder).
- Det kan tage et stykke tid at registrere billederne, afhængigt af hvor mange der er.

Udskrivning fra et almindeligt softwareprogram

Du kan bruge et almindeligt software-program til at udskrive et billede fra DPP-FP70/FP90. Vælg "DPP-FP70" eller "DPP-FP90" som "Printer" i dialogboksen til udskrivning, og vælg udskriftspapirstørrelsen i dialogboksen til sideopsætning. For nærmere oplysninger om udskriftsindstillinger, se trin 6 og 7 på side 45 og 46.

Om indstillingen "Borderless Print" (udskrift uden ramme) i "Printer Features" (printerfunktioner)

Når du bruger et andet program end Picture Motion Browser, kan et billede blive udskrevet med ramme, selv om du vælger "ON" (til) for "Borderless Print" (udskrift uden ramme) i "Printer Features" (printerfunktioner) i dialogboksen "Sony DPP-FP70/FP90 Advanced Options" (Sony DPP-FP70/FP90 avancerede valgmuligheder).

Når du vælger udskrift uden ramme, vil oplysninger om udskriftsområdet for udskrivning uden ramme blive givet til programmet. Nogle programmer ordner og udskriver billedet med rammer inden for det angivne område.

Hvis det sker, kan du gøre følgende for at udskrive et billede uden ramme:

- Hvis du kan angive udskriftsområdet i programmet, skal du sørge for at billedet udskrives over hele udskriftsområdet. Vælg for eksempel "Full page photo print" (helsides fotoudskrift) eller en tilsvarende valgmulighed.

Indstilling af papirretning

Afhængigt af det softwareprogram, du bruger, ændres papirretningen ikke, selv om du ændrer Portrait (stående) eller Landscape (liggende) -indstillingen.

Med indstilling med/uden ramme for printerdriveren

Når det softwareprogram, du bruger, har indstillingen med/uden ramme, anbefales det at vælge "ON" (til) for "Borderless Print" (udskrift uden ramme) i "Printer Features" (printerfunktioner) i dialogboksen "Sony DPP-FP70/FP90 Advanced Options" (Sony DPP-FP70/FP90 avancerede valgmuligheder) som indstilling for printerdriveren.

Indstilling af antal udskrifter

Afhængigt af hvilket softwareprogram, du bruger, kan angivelsen af antallet af udskrifter i det pågældende program blive brugt i stedet for det antal, du har angivet i dialogboksen til printerdriveren.

Hvis der opstår problemer



Hvis der opstår problemer ved brug af printeren, kan du bruge følgende retningslinjer til at løse problemet. Henvend dig til en Sony-forhandler, hvis problemet ikke kan løses.

Strøm

Symptom	Kontroller	Årsag/Løsning
⏻ (tænd/standby) - kontakten kan ikke slås til.	<ul style="list-style-type: none"> • Er lysnetledningen korrekt tilsluttet? 	<p>→ Sæt lysnetledningen godt fast i stikkontakten. (➡ Læs dette først)</p>

Visning af billeder

Symptom	Kontroller	Årsag/Løsning
LCD-skærmen viser ikke billederne.	<ul style="list-style-type: none"> • Viser printerens LCD-skærm "Connecting" (tilslutter)? 	<p>→ Når der er tilsluttet et PictBridge-kamera eller en pc til printeren, og printeren er i PictBridge/PC-indstilling, bliver der ikke vist nogen billeder på vinduet. Brug PictBridge-kameraet eller pc'en.</p> <p>For at vise billederne på et hukommelseskort eller en ekstern enhed skal du fjerne PictBridge-kameraet eller pc'en.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Vises der nogen fejlmeddelelser (årsag/afhjælpning) på LCD-skærmen? 	<p>→ Følg eventuelle anvisninger i meddelelserne, og prøv at løse problemet. (➡ side 65)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Er hukommelseskortet eller en ekstern enhed korrekt isat? 	<p>→ Sæt et hukommelseskort eller en ekstern enhed korrekt i. (➡ Læs dette først)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Indeholder hukommelseskortet eller en ekstern enhed billeder optaget med et digitalkamera eller andet apparat? 	<p>→ Isæt et hukommelseskort eller en ekstern enhed med de optagede billeder.</p> <p>→ Kontroller de filformater, der kan udskrives med printeren. (➡ side 75)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Er filformatet kompatibelt med DCF? 	<p>→ Hvis billedet ikke er kompatibelt med DCF, kan det ikke altid udskrives med printeren, selv om det vises på pc-skærmen.</p>

Symptom	Kontroller	Årsag/Løsning
Der er billeder på billedlisten, som ikke vises, eller ikke kan udskrives, selv om de kan vises.	<ul style="list-style-type: none"> • Er der miniaturebilleder på billedlisten? 	<p>→ Hvis det viste billede ikke kan udskrives er filen der bruges under udskrivningen beskadiget.</p> <p>→ Hvis der ikke er gemt nogen billeder i hukommelseskortet eller en ekstern enhed, vises meddelelsen "No image file" (ingen billedfil).</p> <p>→ Hvis billedet ikke er kompatibelt med DCF (Design Rule for Camera system) kan det ikke altid udskrives med printeren, selv om det vises på pc-skærmen.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Viser mærket nedenfor på billedlisten?  <ul style="list-style-type: none"> • Blev billedet lavet på din pc? 	<p>→ Hvis mærket til venstre vises, kan billedet enten være en JPEG-fil, der er oprettet på din computer, eller også indeholder filen ikke et miniaturebilleddata.</p> <p>Vælg mærket, og tryk på ENTER for at vise dets forhåndsvisning af billeder. Hvis et billede vises, kan du udskrive billedet. Hvis det samme mærke vises igen, er billedet af inkompatibelt filformat, og du kan ikke udskrive det med printeren.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Viser mærket nedenfor på billedlisten? 	<p>→ Hvis mærket til venstre vises, er billedet af et kompatibelt filformat, men dets miniaturebilleddata, eller selve dataene, kan ikke åbnes.</p> <p>Vælg mærket, og tryk på ENTER for at vise dets forhåndsvisning af billeder. Hvis et billede vises, kan du udskrive billedet. Hvis det samme mærke vises igen, kan du ikke udskrive det med printeren.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Er der gemt mere end 9.999 billeder i hukommelseskortet eller en ekstern enhed? 	<p>→ Printeren kan vise, gemme, slette eller håndtere op til 9.999 billedfiler. Hvis der er gemt mere end 9.999 billeder på et hukommelseskort eller en ekstern enhed, skal du bruge PC- eller PictBridge-indstilling for at vise og håndtere de resterende billeder.</p>


Symptom	Kontroller	Årsag/Løsning
Der er billeder på billedlisten, som ikke vises, eller ikke kan udskrives, selv om de kan vises.	<ul style="list-style-type: none"> • Har du brugt din pc til at navngive eller omdøbe billedfilen? 	<p>→ Når du navngiver eller omdøber en billedfil på din computer, og dens filnavn indeholder andre tegn end alfanumeriske tegn, vises filnavnet muligvis ikke korrekt, og det er muligt, at billedet ikke kan vises på printeren (læsefejl).</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Har du angivet antallet af udskrifter på billedlisten? 	<p>→ Når du først har valgt billeder som beskrevet under "Udskrivning af flere billeder", kan du ikke udskrive et billede, som markøren netop er placeret med. Tryk på ENTER for at vælge det, og angiv antallet af udskrifter for billedet. (→ Læs dette først)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Der er 8 eller flere hierarkier i hukommelseskortet eller en ekstern enhed. 	<p>→ Printeren kan ikke vise billederne gemt i en folder af 8. eller højere hierarki.</p>
Filnavnet vises ikke korrekt.	<ul style="list-style-type: none"> • Har du modificeret billedet eller ændret billedets navn med din pc? 	<p>→ Når du navngiver eller omdøber en billedfil på din computer og dens navn indeholder ikke-alfanumeriske tegn, vil filnavnet ikke blive vist korrekt. For en fil der er oprettet med et pc-program, består det filnavn, der vises, af de 8 første tegn i det rigtige filnavn.</p>
Der er tomme områder i toppen og bunden af forhåndsbilledet i Edit-menuen (rediger).	<ul style="list-style-type: none"> • Er forhåndsbilledet strukket meget ud enten vandret eller lodret? 	<p>→ Hvis billedet er strukket meget ud enten vandret eller lodret, kan der forekomme tomme områder i Edit-menuen (rediger).</p> <p>→ Standardformatforholdet for billeder, der er optaget med et digitalkamera, er 3:4. Hvis et billede redigeres eller udskrives i postkort-størrelse, gemmes det i et format der er lidt længere i vandret retning, og over- og underkanterne vises med sort.</p>

Udskrivning

Symptom	Kontroller	Årsag/Løsning
Papiret føres ikke ind.	<ul style="list-style-type: none"> Ligger papiret korrekt i papirbakken? 	<p>→ Hvis udskriftspapiret ikke er lagt korrekt i, kan der opstå problemer med printeren. (→ Læs dette først)</p> <p>Kontroller følgende:</p> <ul style="list-style-type: none"> Isæt det korrekte sæt udskriftspapir og farvebånd. Læg udskriftspapiret i den korrekte retning i bakken. Du kan maksimalt isætte 20 ark udskriftspapir i bakken. Hvis antallet af ark er mere 20, skal de ekstra ark fjernes. Bladr udskriftspapiret grundigt igennem, og sæt det i bakken. Bøj eller fold ikke udskriftspapiret før udskrivning, da det kan forårsage funktionsfejl på printeren.
	<ul style="list-style-type: none"> Er farvebåndet eller udskriftspapiret brugt op? 	<p>→ Kontroller fejlmeddelelsen, hvis der vises en fejlmeddelelse på skærmen.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Bruger du udskriftspapir, der ikke er beregnet til printeren? 	<p>→ Brug udskriftspapir, som er beregnet til printeren. Hvis du bruger papir, som ikke passer til printeren, kan der opstå problemer. (→ Læs dette først)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Er der papirstop? 	<p>→ Når printeren ikke kan føre udskriftspapiret ind, vises der en fejlmeddelelse. Kontroller papirstop. (→ side 68)</p>
Udskriftspapiret kommer delvist ud under udskrivningen.	<ul style="list-style-type: none"> Er den i midt i en udskrivning? 	<p>→ Udskriftspapiret kan komme frem under udskrivning. Undgå at røre ved eller trække i papiret. Vent, indtil udskriftspapiret er helt udkastet, efter udskrivning slutter. Da udskriftspapiret kommer frem bagfra under udskrivning, skal du sørge for at have tilstrækkelig plads bag ved printeren under udskrivning. (10 cm eller mere)</p>

Fortsættes

Resultatet af en udskrift

Symptom	Kontroller	Årsag/Løsning
De udskrevne billeder har en ringe kvalitet.	<ul style="list-style-type: none"> • Har du udskrevet forhåndsbilleddata? 	<p>→ Afhængigt af typen af digitalkamera kan forhåndsbilledet blive vist sammen med de egentlige billeder i miniaturebilledelisten. Udskriftskvaliteten for forhåndsbilleder er ikke lige så god som udskriftskvaliteten for de egentlige billeder. Bemærk, at hvis du sletter forhåndsbillederne, kan de egentlige billeder beskadiges.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Udskrev du et billede hvis størrelse (bredde eller højde) er mindre end 480 prikker? <p>Vises billedet som følger?</p>	<p>→ Når billedet vises som vist til venstre, er det et lille billede. Udskriften vil se grov ud på grund af billedets lille størrelse.</p> <p>→ Skift indstillingen af billedstørrelse på det digitalkamera du bruger.</p>
		
	<ul style="list-style-type: none"> • Brugte du Edit-menuen (rediger) til at forstørre billedet? 	<p>→ Afhængigt af billedstørrelsen kan forstørrelse af et billede resultere i en forringelse af udskriften.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Er der kommet støv eller fingeraftryk på papirets udskriftside? 	<p>→ Rør ikke ved udskriftsfladen (den skinnende side uden aftryk). Fingeraftryk på udskriftsfladen kan forringe udskriftskvaliteten.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Brugte du brugt udskriftspapir eller farvebånd? 	<p>→ Udskriv ikke på brugt udskriftspapir. Og brug ikke det brugte farvebånd til at udskrive et billede. Udskrivning af et billede to gange på samme ark gør ikke det udskrevne billede tykkere.</p>	

Symptom	Kontroller	Årsag/Løsning
De udskrevne billeder har en ringe kvalitet.	<ul style="list-style-type: none"> • Optog du billedet i filformatet RAW? 	<p>→ Når du optager et billede i RAW-filformatet, kan der også blive optaget en højtkomprimeret JPEG-fil. Da printeren ikke understøtter RAW-filformatet, vil den bruge JPEG-filen til at udskrive et billede. En RAW-fil kan udskrives via en pc. Se betjeningsvejledningen til det digitalkamera, du bruger, for nærmere oplysninger.</p> <p>Hvad er en RAW-fil?</p> <p>En RAW-fil indeholder de originale billeddata, helt som de blev optaget med digitalkameraet, ubearbejdet og uden komprimering.</p> <p>Du kan se i betjeningsvejledningen til digitalkameraet hvorvidt kameraet er i stand til at optage billeder i RAW-filformat.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Brugte du et AdobeRGB-kompatibelt digitalkamera, der ikke var DCF 2.0-kompatibelt til at optage et billede i AdobeRGB-farver? 	<p>→ En AdobeRGB-billedfil, der understøtter DCF 2.0, bliver farvekorrigeret, mens en AdobeRGB-billedfil, der ikke understøtter DCF 2.0, bliver udskrevet i svage farver og uden farvekorrektion.</p> <p>Hvad er en AdobeRGB?</p> <p>En AdobeRGB er et farveområde, som Adobe Systems Incorporated bruger som standard i software til billedbehandling, heriblandt Adobe Photoshop. AdobeRGB'en, et valgfrit farveområde udvidet med DCF 2.0, er standard for den type farveområder, som er udbredt i trykkerbranchen.</p> <p>Du kan se i betjeningsvejledningen til digitalkameraet, om kameraet understøtter AdobeRGB.</p>

Fortsættes

Symptom	Kontroller	Årsag/Løsning
Det udskrevne billedes kvalitet og farver er anderledes end på forhånds-billedet.		<p>→ På grund af forskelle i fosformetoder eller -profiler fra LCD-skærm til LCD-skærm, skal det viste billede kun bruges som reference. Billedkvaliteten kan justeres på følgende måder:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Menu - Print setup (opsætning af udskrift) - Color Setting (farveindstilling) (→ side 32) - Menu-Edit-Adjust (rediger/juster) (→ side 14) (Indstillingen aktiveres kun på det billede, der vises.)
Det udskrevne billede er forskelligt, når et billede udskrives direkte fra hukommelseskortet eller en ekstern enhed sat i printerens slot, og når det udskrives via en pc.		<p>→ På grund af forskelle mellem printerens interne behandling og behandlingen i pc-software vil de udskrevne billeder se anderledes ud.</p>
Datoen kan ikke udskrives.	• Er "Date Print" (datoudskrift) indstillet på "On" (til)?	→ Indstil "Date Print" (datoudskrift) i Print setup-menuen (opsætning af udskrift) på "On" (til). (→ side 32)
	• Understøtter billedet DCF?	→ "Date Print" (datoudskrift) - funktionen på denne enhed understøtter et billede, der er kompatibelt med DCF-standarderne.
Datoen blev udskrevet ved en fejl.	• Er "Date Print" (datoudskrift) indstillet på "Off" (fra)?	→ Indstil "Date Print" (datoudskrift) i Print setup-menuen (opsætning af udskrift) på "Off" (fra). (→ side 32)
	• Blev datoen gemt sammen med billedet, da det blev optaget med digitalkameraet?	→ Lav om på kameraindstillingerne.

Symptom	Kontroller	Årsag/Løsning
Billedet kan ikke være på udskriftsområdet. Rammer bibeholdes.	<ul style="list-style-type: none"> • Valgte du "Pattern1" eller "Pattern2" (mønster 1 eller 2) for "Borders" (uden ramme) i Print setup-menuen (opsætning af udskrift)? 	→ Indstil "Borderless" (uden ramme) ved at vælge Menu - Print setup (opsætning af udskrift) - Borders (ramme). (→ side 31)
	<ul style="list-style-type: none"> • Er billedets formatforhold korrekt? 	→ Formatforholdet for de optagede billeder afhænger af digitalkameratypen, og derfor kan billedet nogle gange ikke udskrives, så det fylder hele udskriftområdet.
Selvom "Borders" (ramme) indstilles på "Borderless" (uden ramme), udskrives billedet med rammer på begge sider.	<ul style="list-style-type: none"> • Er billedet redigeret og gemt med "Pattern1" eller "Pattern2" (mønster 1 eller 2) -indstillinger? 	→ Når du redigerer og gemmer et billede med "Pattern1"- eller "Pattern2"- indstillinger (mønster 1 eller 2), gemmes det som et udskriftsbillede inklusive de tomme områder. Selv om du udskriver det med indstillingen "Borderless" (uden ramme), kan du ikke eliminere rammerne på begge sider af en udskrift. For at udskrive uden rammer, rediger og gem et billede med indstillingen "Borderless" (uden ramme). (→ side 31)
Hele området af et billede kan ikke udskrives.	<ul style="list-style-type: none"> • Indstillede du "Pattern1" (mønster 1) i Print setup-menuen (opsætning af udskrift)? 	→ Du kan udskrive hele området af et billede ved at vælge "Pattern1" (mønster 1) i Print setup-menuen (opsætning af udskrift). (→ side 31)
Billedet strækkes i vandret retning, når det udskrives.	<ul style="list-style-type: none"> • Har du roteret eller på anden måde behandlet billedet? 	→ Afhængigt af typen af digitalkamera kan et billede blive strukket lodret, hvis det er blevet drejet eller bearbejdet med dit digitalkamera. Det skyldes ikke problemer med printeren, men at billedet er blevet omskrevet af dit digitalkamera.
Billedet udskrives skævt.	<ul style="list-style-type: none"> • Er papirbakken sat korrekt i? 	→ Sæt papirbakken lige ind igen, helt til bunden.
Der er hvide linjer eller prikker på de udskrevne billeder.		→ Printheadet eller papirstien kan være beskidt. Brug den medfølgende rensepatron og -ark til at rense hoved og sti.

Fortsættes

Symptom	Kontroller	Årsag/Løsning
Billedet er for lyst, for mørkt, for rødt, for gult eller for grønt.		→ Juster billedet ved at vælge Menu - Edit (rediger) - Adjust (juster). (→ side 14)
Personernes øjne er røde.		→ Tryk på AUTO TOUCH-UP-knappen for at justere røde øjne. (→ side 10)
Korrigerende af røde øjne aktiveres ikke med AUTO TOUCH-UP-knappen.		→ Formindsk røde øjne igen ved at vælge Menu - Edit (rediger) - Red-eye correction (korrigerende af røde øjne). (→ side 16)
Korrigerende af røde øjne aktiveres ikke med "Red-eye correction"-menuen.	<ul style="list-style-type: none"> • Har du forstørret, formindsket, roteret eller flyttet billedet efter korrigerende af røde øjne? 	<p>→ Indstil justeringsrammens størrelse til to til syv gange så stor som øjet. (→ side 16)</p> <p>→ Hvis du redigerer billedet, f.eks. ved at forstørre eller formindsk det, rotere det eller flytte det, virker korrigerende af røde øjne muligvis ikke korrekt. Rediger billedet først, og korriger røde øjne bagefter.</p>

Indstillinger

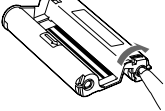
Symptom	Kontroller	Årsag/Løsning
Indstillingen "Borderless" (uden ramme) og "Pattern1/2" (mønster 1/2) aktiveres ikke.	<ul style="list-style-type: none"> • Anvender du menuen Creative Print? 	→ I Creative Print-menuen bruges der skabeloner, og du kan ikke vælge udskrifter med/uden ramme.

Gemme eller slette et billede

Symptom	Kontroller	Årsag/Løsning
Et billede kan ikke gemmes.	• Er hukommelseskortet eller en ekstern enhed beskyttet?	→ Brug dit digitalkamera eller en ekstern enhed til at ophæve beskyttelsen, og forsøg derefter at gemme igen.
	• Står hukommelseskortets skrivebeskyttelseskontakt i positionen LOCK?	→ Skyd skrivebeskyttelseskontakten til skriveaktiveringspositionen. (→ side 73)
	• Er hukommelseskortet fyldt?	→ Slet unødvendige billeder (→ side 28) eller udskift dem med et hukommelseskort, der har tilstrækkelig ledig plads. Gem billedet igen.
Et billede kan ikke slettes.	• Er hukommelseskortet eller en ekstern enhed beskyttet?	→ Brug dit digitalkamera eller en ekstern enhed til at ophæve beskyttelsen, og forsøg derefter at udskrive igen.
	• Er billedet DPOF-indstillet?	→ Ophæv DPOF-indstillingen med dit digitalkamera.
	• Står hukommelseskortets skrivebeskyttelseskontakt i positionen LOCK?	→ Skyd skrivebeskyttelseskontakten til skriveaktiveringspositionen. (→ side 73)
	• Bruger du en "Memory Stick-ROM"?	→ Du kan ikke slette et billede fra eller formatere en "Memory Stick-ROM".
Et billedet blev slettet ved et uheld.		→ Du kan ikke genskabe et billede, når det først er slettet.
"Memory Stick"-en kan ikke formateres.	• Står hukommelseskortets skrivebeskyttelseskontakt i positionen LOCK?	→ Skyd skrivebeskyttelseskontakten til skriveaktiveringspositionen. (→ side 73)
	• Er det en "Memory Stick-ROM"?	→ Du kan ikke slette et billede fra eller formatere en "Memory Stick-ROM".
"Memory Stick"-en blev formateret ved et uheld.		→ Når en "Memory Stick" først er formateret, er alle data slettet og kan ikke genskabes. For at undgå, at kortet formateres ved et uheld, kan du stille skrivebeskyttelseskontakten i positionen LOCK. (→ side 73)

Fortsættes

Andet

Symptom	Kontroller	Årsag/Løsning
Der er ydes modstand, når du isætter farvebåndet.		<p>→ Hvis farvebåndet ikke klikker på plads, skal du tage det ud, og derefter sætte det i igen. Kun når farvebåndet er så løst, at det ikke kan isættes, skal det opstrammes i pilens retning. (→ Læs dette først)</p> 
Farvebåndet kan ikke fjernes.		<p>→ Slå ⏻ (tænd/standby) -kontakten fra og derefter til igen. Prøv at fjerne farvebåndet, når motorlyden standser. Kontakt et Sony-servicecenter eller en Sony-forhandler, hvis problemet ikke kan løses.</p>
Papiret sætter sig fast.	<ul style="list-style-type: none"> • Vises der en fejlmeddelelse? 	<p>→ Papiret har sat sig fast. Se "Hvis der opstår papirstop" (→ side 68), og fjern det papir, der sidder fast. Kontakt et Sony-servicecenter, hvis du ikke kan få papiret ud.</p>
Udskrivning standser midtvejs.	<ul style="list-style-type: none"> • Adgangsindikatoren blinker orange. 	<p>→ Mængden af billeddata er stor og det tager længere tid at klargøre det til udskrivning. Så snart databehandlingen er slut, begynder udskrivningen.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Vises der en fejlmeddelelse? 	<p>→ Papiret har sat sig fast. Se "Hvis der opstår papirstop" (→ side 68), og fjern det papir, der sidder fast. Kontakt et Sony-servicecenter, hvis du ikke kan få papiret ud.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Ingen indikatorer lyser eller blinker. 	<p>→ Hvis ingen af indikatorerne er tændt kan det termiske hoved være overophedet. Lad printeren stå, indtil hovedet køler ned og printeren fortsætter udskrivningen.</p>

Tilslutning af et digitalkamera

Symptom	Kontroller	Årsag/Løsning
PictBridge-mærket vises ikke på digitalkameraets LCD-skærm.	• Er digitalkameraet tilsluttet korrekt?	→ Tilslut kablet rigtigt.
	• Er ⏻ (tænd/standby) -kontakten slået til?	→ Slå ⏻ (tænd/standby) -kontakten til
	• Understøtter dit digitalkameras firmware printeren?	→ Se vejledningen til dit kamera, eller henvend dig til fabrikanten.
	• Viser "Connecting" (tilslutter)?	→ Meddelelsen vises ikke, mens printeren er i Edit-, (rediger) Creative Print- eller en anden menuindstilling. Afslut menuen, og tilslut kablet igen. → Afbryd digitalkameraet og printeren og tilslut dem derefter igen. Eller sluk og tænd derefter printeren og digitalkameraet.
	• Er dit kameras USB-indstilling i PictBridge-indstilling?	→ Indstil kameraets USB-indstilling til PictBridge.
	• Er der en udskrivning i gang?	→ Tilslut kablet igen, når udskrivning er afsluttet.
Du tilkobler og frakobler USB-kablet, men der sker ikke noget.		→ Printeren har udviklet en overstrøm. Tag lysnetledningen ud af printeren, sæt den i igen og tryk på ⏻ (tænd/standby) -kontakten for at komme af med fejlen.
Du kan ikke standse udskrivningen, selv om du trykker på CANCEL.		→ Udskriften efter den igangværende bliver annulleret. → Afhængigt af det digitalkamera, du bruger, kan du ikke annullere udskrivning fra printeren. Stands udskrivning fra digitalkameraet. Se betjeningsvejledningen til digitalkameraet.
Du kan ikke lave indeksudskrivning.	• Viser meddelelsen "Could not create printing data for some images." (kunne ikke lave udskriftsdata for nogle billeder)?	→ Printeren kan ikke lave indeksudskrivning af DPOF-udskrivningen. For at lave en indeksudskrivning skal du isætte hukommelseskortet direkte (→ Læs dette først) eller bruge et eksternt masselager (→ side 38).

Fortsættes

Tilslutning af en computer

Symptom	Kontroller	Årsag/Løsning
Billederne på hukommelseskortet eller en ekstern enhed sat i printeren vises ikke på pc'en.		→ Printeren har ikke funktion til at fremvise billeder på hukommelseskort eller en ekstern enhed fra printeren.
Du har mistet den medfølgende cd-rom og vil gerne have fat i en ny.		→ Download printerdriven fra kundesupport-hjemmesiden (→ side 77), eller kontakt en Sony-forhandler.
Printerdriveren kan ikke installeres.	• Har du fulgt fremgangsmåden i installationsproceduren korrekt?	→ Følg fremgangsmåden i betjeningsvejledningen for at installere driveren (→ side 40). Hvis der opstår en fejl, skal du genstarte computeren og følge installationsproceduren igen.
	• Kører der andre programmer?	→ Luk alle programmer, og installer driveren igen.
	• Har du angivet stien til installations-cd'en korrekt?	→ Dobbeltklik på Denne computer og derefter på cd-rom-ikonet i det åbnede vindue. Følg betjeningsvejledningen for at installere printerdriveren.
		→ USB-driveren er muligvis ikke installeret korrekt. Følg betjeningsvejledningen for at installere USB-driveren igen.
	• Kan du læse cd-rommen med Explorer?	→ Hvis der er en fejl på cd-rommen, er det muligt, at den ikke kan læses. Hvis der vises fejlmeddelelse på din pc, skal du læse meddelelsen og fjerne problemkilden. Installer printerdriveren igen. Du kan finde detaljer om fejlen i betjeningsvejledningen til din pc.

Symptom	Kontroller	Årsag/Løsning
Printerdriveren kan ikke installeres.	<ul style="list-style-type: none"> • Kører der et antivirus-program eller andre programmer på computeren? 	→ Hvis der kører et antivirus-program eller andre programmer på computeren skal du lukke dem og begynde installationen af printerdriveren igen.
	<ul style="list-style-type: none"> • Loggede du på Windows Vista/XP/2000 Professional med en administrator-brugerkonto? 	→ For at installere driveren på Windows Vista/XP/2000 Professional skal du logge på Windows med en administrator-brugerkonto.
Når jeg udskriver fra pc'en, reagerer printerens LCD-skærm på ordren om at udskrive.		→ Hvis der ikke vises nogen problemer på Windows-skrivebordet, skal du kontrollere printerens LCD-skærm. Gør følgende, hvis printerens LCD-skærm viser problemer: <ol style="list-style-type: none"> 1. Slå ⏻ ((tænd/standby) -kontakten fra og derefter til igen. 2. Afbryd lysnetledningen ud, vent 5 til 10 sekunder og tilslut derefter ledningen igen. 3. Genstart din computer. Hvis det ikke løser problemet, skal du kontakte en Sony-forhandler eller et Sony-servicecenter.
	<ul style="list-style-type: none"> • Fortæller en fejlmeddelelse, at der blev opdaget en fejl ved udskrivning af dokumenterne via USB? 	→ Tag USB-kablet ud og tilslut det igen.
Et billede udskrives med ramme, selv om jeg vælger "Borderless" (uden ramme).	<ul style="list-style-type: none"> • Bruger du et andet program end Picture Motion Browser? 	→ Når du bruger et andet program end Picture Motion Browser, kan et billede blive udskrevet med ramme, selv om du vælger udskrift uden ramme. Hvis du kan indstille med/uden ramme med et program, skal du indstille et billede til at udskrives i hele udskriftsområdet, selv om billedet er større.

Symptom	Kontroller	Årsag/Løsning
<p>Antallet af udskrifter angivet i "Pages Per Sheet" (sider pr. ark) på "Layout"-fanebladet i dialogboksen "Sony DPP-FP70/FP90 Properties" svarer ikke til det faktiske antal udskrifter og resultatet af udskriften.</p>		<p>→ Afhængigt af hvilken applikation, du bruger, kan angivelsen af antallet af udskrifter i det pågældende program blive brugt i stedet for det antal, du har angivet i printerdriver-dialogboksen.</p>
<p>Farverne på et billede udskrevet fra en pc er forskellige fra de farver, der udskrives fra et hukommelseskort.</p>		<p>→ Da processen for udskrivning af et billede fra et hukommelseskort er forskellig i forhold til udskrivning fra en pc, vil farverne ikke altid være præcis de samme.</p>

Hvis der vises en fejlmeddelelse

Hvis der opstår en fejl, kan følgende fejlmeddelelser blive vist på LCD-skærmen. Følg løsningen beskrevet her for at afhjælpe problemet.

Printer

Fejlmeddelelser	Betydning/Løsning
Error occurred with printer. Turn it off and on, then retry.	→ Der er opstået en fejl i printeren. Tag lysnetledningen ud af printeren, sæt den i igen og forsøg at anvende printeren. Hvis fejlen opstår igen skal du kontakte din Sony-forhandler eller Sony-servicecenteret.

Hukommelseskort og ekstern enhed

Fejlmeddelelser	Betydning/Løsning
No Memory Stick/No CompactFlash card/No SD Card/No External Device.	→ Der er ikke sat et hukommelseskort eller en ekstern enhed i deres slot. Eller den eksterne enhed er ikke tilsluttet. Isæt hukommelseskortet eller en ekstern enhed. (→ Læs dette først)
An incompatible Memory Stick/CompactFlash card/SD Card/External Device is inserted.	→ Der er isat et hukommelseskort eller en ekstern enhed, som printeren ikke understøtter. Brug et kompatibelt hukommelseskort eller enhed. (→ side 72 til 75)
No image file.	→ Der er ingen billedfiler på hukommelseskortet eller en ekstern enhed, som printeren kan håndtere. Tilslut et hukommelseskort eller en enhed, der indeholder billeder, som kan vises med printeren.
No DPOF file.	→ Der er ingen DPOF-indstillede billedfiler på hukommelseskortet eller en ekstern enhed. Angiv udskrifts (DPOF) -mærket med dit kamera.
Cannot delete a protected image.	→ For at slette et beskyttet billede skal beskyttelsen fjernes via dit kamera.
You cannot delete a DPOF image.	→ For at slette et DPOF-indstillet billede skal (DPOF)-angivelsen fjernes fra billedet via kameraet.

Fejlmeddelelser	Betydning/Løsning
Protected. Cancel protect then try again.	→ "Memory Stick" en er skrivebeskyttet. Ophæv skrivebeskyttelsen. (→ side 73)
The Memory Stick/CompactFlash card/SD Card/External Device is full.	→ Der er ingen ledig plads på det valgte hukommelseskort eller den eksterne enhed. Slet unødvendige billeder eller udskift dem med et hukommelseskort, der har tilstrækkelig ledig plads.
The Memory Stick/CompactFlash card/SD Card/External Device has trouble.	→ Der kan være opstået en fejl. Hvis disse meddelelser vises ofte, skal du kontrollere status for hukommelseskort eller en ekstern enhed med et andet apparat. *For en ekstern enhed En ekstern enhed kan være skrivebeskyttet. Ophæv skrivebeskyttelsen for den enhed, du bruger. En indbygget hukommelse i et digitalkamera kan være skrivebeskyttet.
Write error in the Memory Stick/ the CompactFlash card/ the SD Card/ the External Device.	
Memory Stick Format Error	
Memory Stick is protected.	→ Der er isat en beskyttet "Memory Stick". For at gemme eller redigere billederne med printeren skal du anvende den enhed, du bruger, til at annullere beskyttelse.

Eksterne enheder og PictBridge-kompatible enheder

Fejlmeddelelser	Betydning/Løsning
Incompatible USB device. Check device's USB setting.	→ Der kan være tilsluttet en USB-enhed, som printeren ikke understøtter. Eller USB-indstillingerne for den tilsluttede enhed er muligvis ikke kompatible. Se betjeningsvejledningen til den USB-enhed, du bruger.
USB hub or device with built-in hub not supported.	→ Tilslut enheden direkte til printeren, eller brug en enhed, der ikke har en USB-hub-funktion.
Write error in External Device.	→ En ekstern enhed kan være skrivebeskyttet. Ophæv skrivebeskyttelsen for den enhed, du bruger. En indbygget hukommelse i et digitalkamera kan være skrivebeskyttet.

Farvebånd

Fejlmeddelelser	Betydning/Løsning
No ink ribbon. Insert ink ribbon and press [PRINT].	→ Farvebåndet er ikke sat i printeren. Sæt farvebåndet i printeren. (→ Læs dette først) Hvis "cleaning cartridge" (rensepatron) vises, skal du sætte rensepatronen i.
No ink ribbon. Insert P size ink ribbon and press [PRINT].	
End of ink ribbon	→ Udskift det med et nyt farvebånd. (→ Læs dette først)
End of ink ribbon. Insert P size ink ribbon and press [PRINT].	
Ink ribbon type incorrect. Insert P size ink ribbon and press [PRINT].	→ Isæt et farvebånd og udskriftspapir i den viste størrelse. (→ Læs dette først)

Udskriftspapir

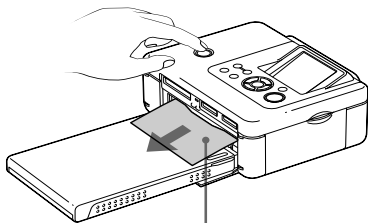
Fejlmeddelelser	Betydning/Løsning
No paper tray. Insert paper tray containing P size print paper and press [PRINT].	→ Der er ikke udskriftspapir i printeren. – Papirbakken er ikke sat i printeren. – Udskriftspapiret er ikke lagt i papirbakken. – Udskriftspapiret er opbrugt. Læg i begge tilfælde udskriftspapir i bakken, og sæt papirbakken ind i printeren. (→ Læs dette først)
No print paper. Set the print paper for the P Size and press [PRINT].	
Cleaning sheet is not placed. Set the cleaning sheet and press [PRINT].	→ Der er ikke noget renseark i papirbakken. Læg rensearket i papirbakken, og sæt papirbakken i printeren.
Wrong print paper. Set the print paper for the P Size and press [PRINT].	→ Udskriftspapiret og farvebåndet passer ikke sammen. Undersøg hvilken størrelse farvebåndet i printeren har, og læg udskriftspapir i med den samme størrelse. (→ Læs dette først)
Paper jam. Remove Print Paper.	→ Papiret har sat sig fast. Se "Hvis der opstår papirstop" (→ side 68), og fjern det papir, der sidder fast. Kontakt et Sony-servicecenter, hvis du ikke kan få papiret ud.

Hvis der opstår papirstop

Hvis udskriftspapiret sætter sig fast, vises der en fejlmeddelelse, og du kan ikke lave udskrivning.

Tag ikke papirbakken og farvebåndet ud af printeren, og fjern det papir, der har sat sig fast. Hvis du har taget papirbakken ud, må den ikke sættes i igen papirbakken, før det papir, der har sat sig fast, er udkastet.

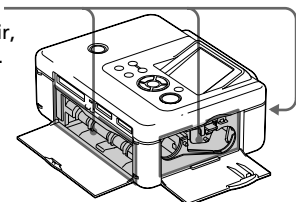
- 1** Slå strømmen til printeren fra, og slå den derefter til.
Vent på, at udskriftspapiret udkastes automatisk.



Papir, der har sat sig fast

- 2** Fjern det udkastede udskriftspapir fra printeren.
- 3** Fjern papirbakken og farvebåndet fra printeren, og kontroller om udskriftspapir har sat sig fast inden i printeren.

Kontroller, om der er papir, der sidder fast. Hvis det er tilfældet, skal det fjernes.



Bemærk

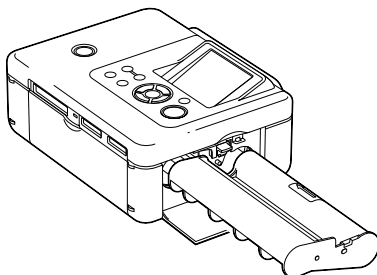
Kontakt din Sony-forhandler, hvis du ikke kan fjerne det papir, der har sat sig fast.

Rensning af printerens indre

Hvis der er hvide linjer eller prikker på de udskrevne billeder, skal du bruge den medfølgende rensepatronen og renseark til at rense printerens indre.

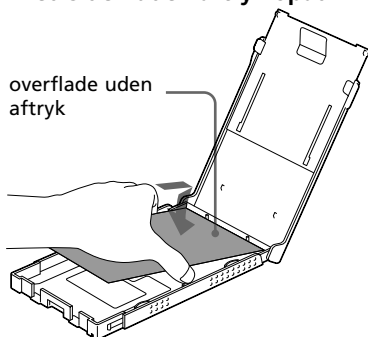
Før du begynder at rense printeren, skal hukommelseskort, ekstern enhed og USB-kabel fjernes fra printeren.

- 1** Åbn låget til farvebåndsrummet. Hvis der er et farvebånd til udskrivning, skal det fjernes.
- 2** Sæt den medfølgende rensepatron i printeren, og luk låget til farvebåndsrummet.



- 3** Fjern papirbakken fra printeren. Hvis der er udskriftspapir i bakken, skal det fjernes.

- 4** Læg rensearket i papirbakken med siden uden aftryk opad.



- 5** Sæt papirbakken ind i printeren, og tryk på PRINT.

Rensepatronen og rensearket renser printerens indre. Når rensningen er slut, kommer rensearket automatisk ud.

- 6** Fjern rensepatronen og arket fra printeren.

Råd

Opbevar rensepatronen og rensearket sammen til fremtidige rensninger.

Når rensningen er færdig

Sæt farvebånd i printeren og læg udskriftspapir i.

Bemærkninger

- Lav en rensning, hvis der er hvide linjer eller prikker på udskriften.
- Når du kan få pæne udskrivningsresultater, forbedrer rensning ikke den udskrevne billedkvalitet.
- Læg ikke rensearket på udskriftspapiret og foretag en rensning. Det kan få papiret til at sætte sig fast eller forårsage andre problemer.
- Hvis rensningen ikke forbedrer den udskrevne billedkvalitet, skal du udføre rensningen et par gange.
- Du kan ikke rense printeren, mens den er tilsluttet til en pc eller et PictBridge-kamera.

Forholdsregler

Om sikkerhed

- Vær opmærksom på ikke at sætte eller tæbe tunge ting på strømledningen og på ikke at beskadige strømledningen på nogen måde. Brug aldrig printeren med en beskadiget strømledning.
- Hvis der trænger en genstand eller væske ind i kabinettet, skal printeren afbrydes og kontrolleres af fagkyndige, inden den betjenes igen.
- Printeren må ikke skilles ad.
- Afbryd strømledningen ved at trække den ud ved stikket. Træk aldrig i selve strømledningen.
- Når printeren ikke skal bruges igennem længere tid, skal strømledningen trækkes ud af stikkontakten.
- Printeren skal behandles forsigtigt.
- For at mindske risikoen for elektrisk stød skal printeren altid afbrydes fra stikkontakten, inden den rengøres eller repareres.

Om installation

- Undgå at bruge printeren på steder, som er udsat for:
 - rystelser
 - høj fugtighed
 - meget støv
 - direkte sollys
 - meget høje eller lave temperaturer
- Brug ikke elektrisk udstyr i nærheden af printeren. Printeren kan ikke virke korrekt i elektromagnetiske felter.
- Sæt ikke tunge genstande oven på printeren.
- Lad der være tilstrækkelig plads omkring printeren, så ventilationsåbningerne ikke blokeres. Hvis disse åbninger blokeres, kan printeren indre blive overophedet.

Om lysnetadapteren

- Sørg for at bruge den lysnetadapter, der medfølger printeren. Brug ikke andre lysnetadapters, da det kan forårsage funktionsfejl.
- Brug ikke den medfølgende lysnetadapter med andre enheder.
- Brug ikke en elektrisk transformer (rejseomformer), da det kan forårsage overophedning eller funktionsfejl.
- Hvis lysnetadapterens ledning er beskadiget, må den aldrig bruges igen, da det kan forårsage fare.

Om kondensvand

Hvis printeren bringes direkte fra kolde til varme omgivelser eller anbringes i et meget fugtigt rum, kan der dannes kondens på printerens inderside. Hvis det sker, fungerer printeren ikke korrekt, og den kan beskadiges permanent, hvis du alligevel bruger den. Hvis der dannes kondens, skal du tage printerens lysnetledning ud og ikke bruge printeren i mindst en time.

Om transport

Når du transporterer printeren, skal du fjerne farvebåndet, papirbakken, lysnetadapteren og hukommelseskortet fra printeren, og lægge printeren og dens ydre enheder i originalæskens beskyttelsesemballage.

Hvis du ikke længere har originalæskens emballage, kan du bruge en lignende emballage, så printeren ikke beskadiges ved transport.

Om rensning

Rengør kabinettet, panelet og knapperne med en blød tør klud, eller en blød klud, der er let fugtet med et mildt rengøringsmiddel. Brug ikke nogen former for opløsningsmidler, f.eks. sprit eller rensebenzin, da det kan beskadige overfladebehandlingen.

Om begrænsning af duplikering

Hvis du duplikerer dokumenter med printeren, skal du være særligt opmærksom på følgende:

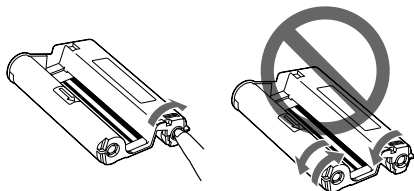
- Duplikering af pengesedler, mønter eller værdipapirer er i strid med loven.
- Duplikering af blankocertifikater, kørekort, pas, private værdipapirer eller ubrugte frimærker er ligeledes i strid med loven.
- Tv-programmer, film, videobånd, andres portrætter og andet materiale kan være underkastet bestemmelser om ophavsret. Uautoriseret videoudskrivning af sådant materiale kan krænke bestemmelserne i lovgivningen om ophavsret.

Om farveprinterpakker

Bemærkninger om brug

Om Farvebånd

- Undgå at berøre farvebåndet eller at anbringe farvebåndet i støvede omgivelser. Fingeraftryk eller støv på farvebåndet kan forringe udskrivningskvaliteten.
- Spol ikke farvebåndet tilbage og brug det ikke til udskrivning. Udskrivningsresultatet bliver ringe, og der kan opstå funktionsfejl.
Hvis farvebåndet ikke klikker på plads, skal du tage det ud og derefter sætte det i igen. Kun hvis farvebåndet er så løst, at det ikke kan isættes, kan du opstramme det ved at spole det i pilens retning.



- Farvebåndet må ikke skilles ad.
- Træk ikke farvebåndets bånd ud.
- Tag ikke farvebåndet ud, mens der udskrives.

Om udskriftspapir

- Siden uden aftryk er udskriftsfladen.
Hvis der kommer støv eller fingeraftryk på udskriftsfladen eller farvebåndet, kan udskrivningskvaliteten blive forringet. Pas på ikke at røre ved udskriftsfladen.
- Fold ikke udskriftspapiret, og riv det ikke af langs perforeringen inden udskrivning.
- For at undgå papirstop eller funktionsfejl på printeren skal følgende overholdes:
 - Skriv ikke på udskriftspapiret. Brug en olieblækpen til at skrive på papiret efter udskrivning. Du kan ikke maskinskrive på papiret med en blækprinter el.lign.
 - Sæt ikke klistermærker eller stempler på udskriftspapiret.
 - Fold eller bøj ikke udskriftspapiret.
 - Det samlede antal ark udskriftspapir er max. 20.
 - Udskriv ikke på brugt udskriftspapir. Udskrivning af et billede to gange på samme ark gør ikke det udskrevne billede tykkere.
 - Brug kun udskriftspapiret til denne printer.
 - Brug ikke udskriftspapir, der er udkastet uden at blive trykt.
- Udskriv ikke på brugte ark udskriftspapir og forsøg ikke at spole båndet tilbage inden i farvebåndet. Det kan medføre beskadigelse af printeren.
- Tag ikke papirbakken ud, mens der udskrives.

Bemærkninger om opbevaring af printerpakker

- Når du opbevarer en delvist brugt pakke med farvebånd og udskriftspapir igennem længere tid, skal den opbevares i den originale eller en lignende emballage.
- Når du opbevarer udskriftspapir i papirbakken, skal du sørge for at lukke bakkens låg og skyde låget på plads.
- Undgå at anbringe farvebåndet på steder, der er udsat for høje temperaturer, høj fugtighed, meget støv eller direkte sollys. Opbevar det mørkt og køligt, og brug det hurtigt. Afhængigt af opbevaringen kan farvebåndets farveelementer forringes. Sony påtager sig intet ansvar for eventuel skade, tab eller mislykkede resultater af udskriften, der kan forårsages af brug af sådanne farvebånd.
- Udskriftspapirets trykte forside må ikke være i kontakt med radergummi eller skriveunderlag af plast, der indeholder vinylchlorid eller plastificeringsmiddel, i længere tid ad gangen. Der kan opstå farveforandringer eller forringelse af det udskrevne billede.

Om hukommelseskort

Om "Memory Stick"

Hvad er "Memory Stick"?

"Memory Stick" er et bærbart IC-optagemedie i miniformat med en stor kapacitet. Det er dels beregnet til at udveksle/dele digitale data blandt "Memory Stick"-kompatible produkter, dels et eksternt lagermedium til at gemme data.

Typer "Memory Stick" der kan bruges med printeren

Du kan bruge følgende typer "Memory Stick"^{*3} med printeren:

Memory Stick-type	Visning/ Udskrivning	Sletning/ Gemme/ Formatering
Memory Stick (ikke kompatibel med MagicGate)	Ja	Ja
Memory Stick (MagicGate-kompatibel)	OK ^{*1}	OK ^{*1}
MagicGate Memory Stick	OK ^{*1}	OK ^{*1}
Memory Stick PRO ^{*2}	OK ^{*1}	OK ^{*1}
Memory Stick Micro (M2 ^{*4})	OK ^{*1}	OK ^{*1}

^{*1} Datalæsning/optagelse, der kræver "MagicGate"-ophavsretsbeskyttelse, kan ikke udføres. "MagicGate" er den almindelige betegnelse for en teknologi til beskyttelse af ophavsret, der er udviklet af Sony, og som anvender autentificering og kryptering.

^{*2} Printeren er udstyret med en slot, som er kompatibel med medier i både standardstørrelse og Duo-størrelse. Uden en Memory Stick Duo-adapter kan du bruge både "Memory Stick" i standardstørrelse og "Memory Stick Duo", som er i lille størrelse.

*3 Printeren understøtter FAT32. Printeren har ved afprøvninger vist sig at kunne virke med en "Memory Stick" med en kapacitet på 8 GB eller derunder fremstillet af Sony Corporation. Betjening med alle "Memory Stick"-medierne garanteres imidlertid ikke.

*4 "M2" er en forkortelse for "Memory Stick Micro". I dette afsnit bruges "M2" til at beskrive "Memory Stick Micro".

For den nyeste information om blandt andet disponible medier, kan du gå ind på følgende hjemmeside:

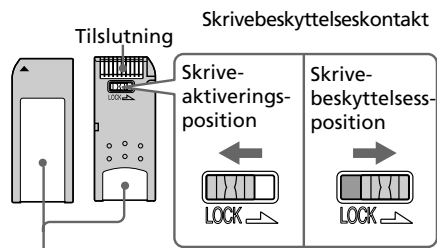
<http://www.memorystick.com/en/support/support.html>

Vælg det område, hvor du bruger din printer, og vælg derefter "Digital Printer" fra hver områdeside.

Bemærkninger om brug

- For den nyeste information om den "Memory Stick", som printeren understøtter, se information om "Memory Stick"-kompatibilitet på Sonys websted.
- Sæt ikke flere "Memory Stick" i på samme tid. Det kan forårsage problemer med printeren.
- Når du bruger en "Memory Stick", skal du sørge for at kontrollere, at den isættes i den korrekte retning. Forkert brug kan forårsage problemer med printeren.
- Når du bruger "Memory Stick Micro" med printeren, skal den altid være sat i en M2-adapter.
- Hvis du sætter "Memory Stick Micro" en ind i printeren uden en M2-adapter, vil du ikke altid kunne få "Memory Stick Micro" en ud igen.
- Hvis du sætter "Memory Stick Micro" en i en M2-adapter, og sætter M2-adapteren i Memory Stick Duo-adapteren, virker printeren ikke altid korrekt.
- Hold "Memory Stick Duo" en, M2-adapteren og M2-medier uden for små børns rækkevidde, så de ikke kommer til at sluge dem.
- Undgå at tage "Memory Stick" en ud af printeren, mens printeren læser eller skriver data.

- Data kan beskadiges i følgende tilfælde:
 - Når "Memory Stick" en tages ud eller printeren slukkes, mens data læses eller skrives.
 - "Memory Stick" en bruges på et sted, der er udsat for statisk elektricitet eller elektriske forstyrrelser.
- Det anbefales at gemme en sikkerhedskopi af vigtige data.
- Data bearbejdet på en computer kan ikke altid afspilles med printeren.
- Når du formaterer en "Memory Stick" skal du bruge printerens eller digitalkameraets formateringsfunktion. Hvis du formaterer en "Memory Stick" med din computer, kan billeder ikke vises korrekt.
- Når du formaterer en "Memory Stick", slettes alle dataene, herunder beskyttede billedfiler. For at undgå at slette vigtige data ved et uheld skal du sørge for at kontrollere indholdet før formatering.
- Du kan ikke optage, redigere eller slette data, hvis du skyder skrivebeskyttelseskontakten til LOCK.



Placer mærkaten her

- Når du bruger en "Memory Stick Duo" uden skrivebeskyttelseskontakt, skal du passe på ikke at redigere eller slette dataene ved et uheld.
- Brug en spids genstand, når du skyder skrivebeskyttelseskontakten på en "Memory Stick Duo".
- Sæt ikke andet end den medfølgende mærkat på mærkatpladsen. Når du sætter den medfølgende mærkat på, skal du sørge for at sætte den på mærkatpladsen. Pas på, at mærkaten ikke stikker udenfor.
- Skriv ikke for hårdt på mærkaten, når den er sat på.
- Når du transporterer eller opbevarer "Memory Stick" en, skal den lægges i etuiet til "Memory Stick" en.

Fortsættes

- Du må ikke berøre "Memory Stickens" tilslutning med hænderne eller metalgenstande.
- Undgå at slå til, bøje eller tabe "Memory Sticken".
- Undgå at demontere eller modificere "Memory Sticken".
- Udsæt ikke "Memory Sticken" for vand.
- Undgå at bruge eller opbevare "Memory Sticken" under følgende forhold:
 - I omgivelser som ikke opfylder kravene til betjeningsforhold. F.eks. i et varmt interiør i en bil parkeret i solen, udendørs om sommeren i direkte sollys, eller nær et varmeapparat.
 - I fugtige omgivelser eller i omgivelser med tærende stoffer
- Undgå at bruge et kort på steder, der er udsat for høj fugtighed, da det nemt kan påvirkes af fugtigheden.
- Undgå at bruge eller opbevare et kort på steder, der er udsat for:
 - meget høje temperaturer, f.eks. i en varm bilkabine eller udendørs i direkte sollys, eller i nærheden af et varmeapparat.
 - direkte sollys
 - høj fugtighed eller tærende stoffer
 - statisk elektricitet eller elektriske forstyrrelser
- Et kort skal transporteres eller opbevares i det medfølgende etui.
- Undgå at tage et kort ud eller slukke printeren, mens printeren læser eller skriver data, og adgangskindikatoren blinker. Ellers kan data blive ulæselige eller slettes.

Om SD-kort

Med SD-kort-slotten på printeren kan du bruge følgende:

- SD-hukommelseskort^{*1}
- miniSD-kort
- SDHC-hukommelseskort^{*2}
- MMC-standardhukommelseskort^{*3}

Korrekt betjening med alle typer SD-hukommelseskort/MMC-standardhukommelseskort garanteres ikke.

*1 Det er blevet vist, at printeren virker med et SD-kort med en kapacitet på 2 GB eller mindre.

*2 Det er blevet vist, at printeren virker med et SDHC-kort med en kapacitet på 4 GB eller mindre.

*3 Printeren har ved afprøvninger vist sig at kunne virke med et MMC-standardhukommelseskort med en kapacitet på 2 GB eller derunder.

Bemærkninger om brug

- Når du bruger et kort, skal du sørge for at kontrollere korrekt isætningsretning for kortet og korrekt isætningslot.
- Du kan ikke læse eller skrive data, der er underkastet ophavsretsbeskyttelse.
- Undgå at slå til, tabe eller bøje et kort.
- Undgå at demontere eller modificere et kort.
- Udsæt ikke et kort for vand.

Om CompactFlash-kortet

Med CompactFlash-kort-slotten på printeren kan du bruge følgende:

- CompactFlash-kort (Type I/Type II) og CF+ kort (Type I/Type II)-kompatibelt CompactFlash-kort^{*4}.
- Micro Drive
- COMPACT VAULT

Du kan også bruge følgende vha. en almindelig CompactFlash-kortadapter^{*5}:

- Smart Media-kort
- xD-Picture-kort^{*5}

Korrekt betjening med alle typer CompactFlash-kort garanteres dog ikke.

*4 Brug et CompactFlash-kort med en spændingsangivelse på 3,3 V eller 3,3 V/5 V. Du kan ikke bruge en type kun til 3 V eller 5 V. Sæt ikke andre typer CompactFlash-kort i printerens slot. Printeren kan beskadiges.

*5 Se betjeningsvejledningen til den adapter, du bruger, vedrørende installation af kortet og adapteren, når du bruger en almindelig CompactFlash-kortadapter.

Når du bruger CompactFlash-kort-adapteren, virker et skrivebeskyttet kort ikke altid korrekt.

Bemærkninger om brug

- Når du bruger et kort, skal du sørge for at kontrollere korrekt isætningsretning for kortet og korrekt isætningsslot.
- Undgå at slå til, tabe eller bøje et kort.
- Undgå at demontere eller modificere et kort.
- Udsæt ikke et kort for vand.
- Undgå at bruge et kort på steder, der er udsat for høj fugtighed, da det nemt kan påvirkes af fugtigheden.
- Undgå at bruge eller opbevare et kort på steder, der er udsat for:
 - meget høje temperaturer, f.eks. i en varm bilkabine eller udendørs i direkte sollys, eller i nærheden af et varmeapparat.
 - direkte sollys
 - høj fugtighed eller tærende stoffer
 - statisk elektricitet eller elektriske forstyrrelser
- Et kort skal transporteres eller opbevares i det medfølgende etui.
- Undgå at tage et kort ud eller slukke printeren, mens printeren læser eller skriver data, og adgangsindikatoren blinker. Ellers kan data blive ulæselige eller slettes.

Specifikationer

■ Printer

Udskrivningsmetode

Udskrivning med sublimeret farve
(gul/magentarød/grønblå 3
gennemløb)

Opløsning

300 (vandret) x 300 (lodret) dpi

Billedbearbejdning pr. prik

256 niveauer bearbejdning (8 bit for
hver gul/magentarød/grønblå)

Udskrivningsstørrelse

Størrelse P (postkort/4 x 6"):
101,6 x 152,4 mm (maksimum,
uden ramme)

Udskrivningstid (pr. ark)

Hukommelseskort^{*1*2*3*4}: Ca. 45 sek.
PictBridge^{*3*5}: Ca. 56 sek.
Via pc^{*6}: Ca. 50 sek.

Indgangs/udgangsstik

USB (Full Speed) til pc-tilslutning
PictBridge/EXT INTERFACE-stik

Slot

“Memory Stick”-slot SD-kort-slot
CompactFlash-kort-slot

Kompatible billedfilformater

JPEG: DCF 2.0-kompatibel,
Exif 2.21-kompatibel, JFIF^{*7}
TIFF: Exif 2.21-kompatibel
BMP^{*8}: 1, 4, 8, 16, 24, 32 -bit
Windows-format

Visse billedfilformater er ikke
kompatible.

Maksimalt antal pixels der kan håndteres

8.000 (vandret) x 6.000 (lodret) prikker (ekskl. Index Print (indeksudskrivning) og en del af Creative Print)

Maksimalt antal filer, der kan håndteres

9.999 filer for et hukommelseskort/en ekstern enhed

Farvebånd/udskriftspapir

Se den medfølgende "Læs dette først".

LCD-skærm

LCD-panel:

DPP-FP70: 6,2 cm (type 2,5) TFT
-drev

DPP-FP90: 9,0 cm (type 3,6) TFT
-drev

Samlet antal prikker:

DPP-FP70: 115.200 (480 x 240)

DPP-FP90: 230.400 (320 RGB x 240)

Strømkraft

DC IN-stik, 24 V jævnstrøm

Strømforsøg

Ved udskrivning: 80 W (maksimum)

I standby: mindre end 1 W

Driftstemperatur

5°C til 35°C

Mål

[DPP-FP70]

Højde: Ca. 63 mm
(2 1/2 inches)(printer)

Ca. 72 mm
(2 7/8 inches)
(inkl. fremspring på LCD)

Bredde: Ca. 180 mm
(7 1/8 inches)

Dybde: Ca. 137 mm
(5 1/2 inches)
(ekskl. et håndtag)

Ca. 149 mm
(5 7/8 inches)
(inkl. et håndtag)

[DPP-FP90]

Højde: Ca. 66 mm
(2 5/8 inches)(printer)

Bredde: Ca. 180 mm
(7 1/8 inches)

Dybde: Ca. 137 mm
(5 1/2 inches)
(ekskl. et håndtag)

Ca. 149 mm

(5 7/8 inches)
(inkl. et håndtag)

Dybde når papirbakken er monteret:
Ca. 169 mm (6 3/4 inches)længere end
ovenstående dybde.

Vægt

DPP-FP70: Ca. 1,1 kg

DPP-FP90: Ca. 1,2 kg
(ekskl. papirbakke, farvebånd,
lysnetadapter)

Medfølgende tilbehør

Se den medfølgende "Læs dette først".

■ Lysnetadapter AC-S2422

Strømkraft

100 til 240 V vekselstrøm, 50/60 Hz,
1,5 til 0,75 A

Nominel udgangsspænding

24 V jævnstrøm, 2,2 A (spids 3,7 A, 6,5 s)

Driftstemperatur

5°C til 35°C

Mål

Ca. 60 x 30,5 x 122 mm
(2 3/8 x 1 1/4 x 4 7/8 inches)
(b/h/d, ekskl. fremspring og kabler)

Vægt

Ca. 305 g

Design og specifikationer kan ændres uden
forudgående varsel.

* Det samlede antal ark udskriftspapir i postkort-størrelse, som printeren kan udskrive anslås til at være ca. 2.000. For det samlede antal ark, kontroller "Printer Information Display" i "Display/Printer setup"-menuen (display/opsætning af udskrift) (side 34).

- *1: Print Settings (udskriftsindstillinger): Borderless (udskrift uden ramme), No time stamp (ingen tidsmærkning), AutoFine Print 4: ON (til) (Photo (foto))
- *2: Ved udskrivning af et foto (filstørrelse 4,22 MB) taget med et Sony digitalkamera, der indeholder effektive billedelementer på ca. 10.100.000 eller tilsvarende.
- *3: Print Speed (udskriftshastighed): Tiden fra der trykkes på PRINT-knappen, til når udskrivning er slut. (Udskrivningstiden kan variere, afhængigt af det anvendte udstyr, billedformatet, det anvendte hukommelseskort, programindstillinger og betjeningsforhold.)

- *4: Ved udskrivning fra en "Memory Stick PRO Duo" sat i printerens slot
- *5: Ved udskrivning via DSC-N2 tilsluttet med USB-kabel. Tiden fra der trykkes på "PRINT"-knappen på kameraets skærmdisplay, til når udskrivning er slut.
- *6: Tiden til databehandling og overførsel er ikke medregnet.
- *7: Baseline JPEG med formatet 4:4:4, 4:2:2 eller 4:2:0
- *8: Du kan ikke udskrive med Picture Motion Browser.

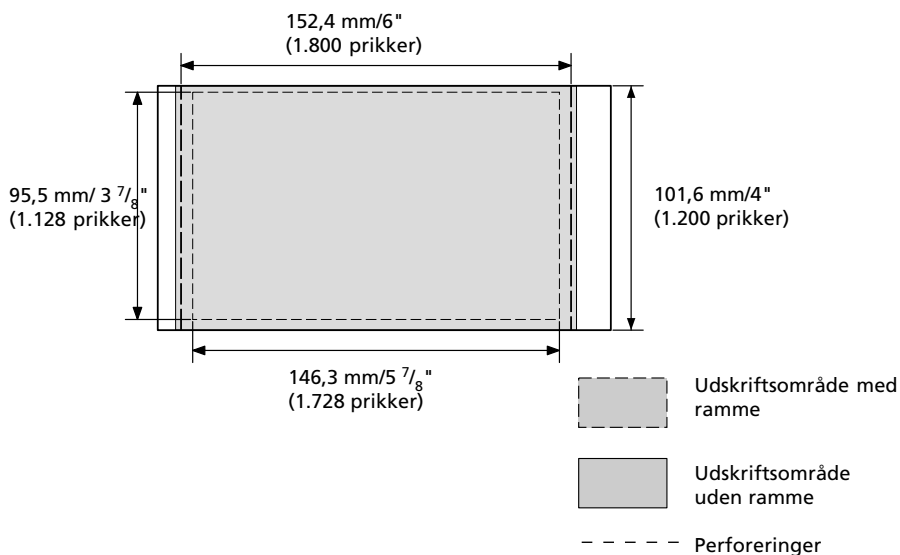
Hjemmeside til kundesupport

Den nyeste supportinformation kan findes på følgende hjemmesideadresser:

<http://www.sony.net/>

Udskriftsområde

Postkort-størrelse



Ovenstående afbildninger gælder, når et billede med et formatforhold på 2:3 udskrives. Udskriftsområdet er forskelligt for en udskrift med eller uden ramme.

Ordliste

DCF (Design rule for Camera File system)

Dette kamera opfylder DCF (Design rule for Camera File system) -standarden, som er vedtaget af JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association) til opretholdelse af filudveksling og kompatibilitet mellem digitalkameraer og relaterede produkter. Fuldstændig udveksling og kompatibilitet garanteres dog ikke.

DPOF (Digital Print Order Format)

Det format der bruges til at optage den nødvendige information til automatisk udskrivning af billeder optaget med et digitalkamera, i en printforretning eller med en printer til hjemmebrug. Printeren understøtter DPOF-udskrivning, og kan automatisk udskrive det forvalgte antal kopier af de DPOF-indstillede billeder.

Exif 2.21 (Exif Print)

Exif (Exchangeable image file format for digital cameras) Print er en verdensstandard for digital fotoudskrivning. Et digitalkamera der understøtter Exif Print gemmer de data, der er relevante for optageforholdene, når hvert billede tages. Printeren anvender de Exif Print-data, der er gemt i hver billedfil, til at sikre at udskriften ligner den originale optagelse så meget som muligt¹.

*1 Når "Auto Fine Print 4" er aktiveret, og et billede (JPEG-fil) optages med et Exif Print (Exif 2.21) -kompatibelt digitalkamera, justeres billedet automatisk til den optimale billedkvalitet og udskrives.

"Memory Stick"/CompactFlash-kort/SD-kort

Kompakte, lette og flytbare lagermedier. Se side 72 til 75 for nærmere oplysninger.

PictBridge

Standard defineret af Camera & Imaging Products Association, der gør det muligt for dig at forbinde et digitalkamera direkte til printeren uden brug af en pc, hvorved du kan udskrive på stedet.

Miniaturebilleder

Miniaturebilleder af de originale billeder, der gemmes i billedfilerne optaget med et digitalkamera. Printeren bruger miniaturebilleder på billedlisten.

Ordliste ved indkopiering af tegn

Du kan indkopiere disse tegn til et billede. Tag et billede af de ønskede tegn på forhånd, og følg fremgangsmåden for indkopiering af håndskrift på side 23 og 24 for at beskære den nødvendige del og indkopiere den til et billede.

Thank You!

Happy Birthday

Happy Holidays

Season's Greetings

Happy New Year!

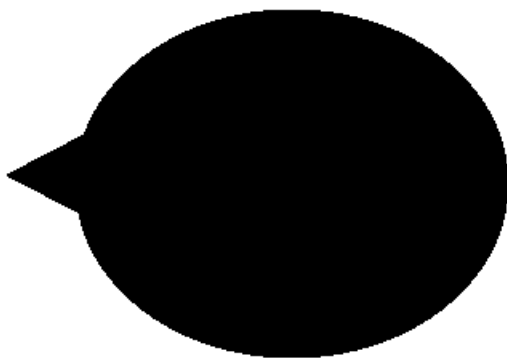
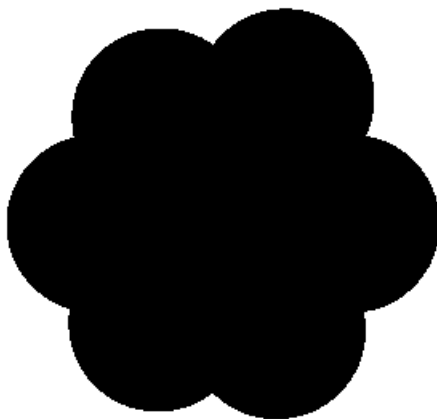
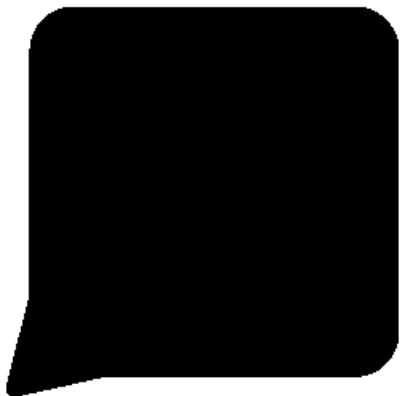
Happy New Year!

Seasons Greetings

Happy Holidays

Thank you!

Happy Birthday



Indeks

A

Afinstallere	
Picture Motion	
Browser	43
Printerdriver	42
Alle-udskrivning	11
Antal udskrifter	8, 17
Auto Fine Print4	31, 47
AUTO	
TOUCH-UP	10, 47

B

Bagpanel	7
Billedfremvisning	25
Billedliste	9
Bluetooth-enhed	36
Borders/Borderless (med/uden ramme)	31, 47

C

CompactFlash-kort	
Bemærkninger om brug	74
Typer	74
Creative Print	18
Cross Filter (krydsfilter)	15

D

Date Display Order (rækkefølge for datovisning)	34
Datoudskrift	32
DCF (Design rule for Camera File system)	32

Dele og knapper	6
Demonstration- indstilling	34
Detaljeret visning af billeddata	8
Display/Printer setup (display/opsætning af udskrift)	33
DPOF	8, 11

E

Edit-menu (rediger)	12
Ekstern enhed	38
Enhed	34

F

Farvebånd	
Bemærkninger om brug	71
Farveindstilling	32
Farveprinterpakker	
Bemærkninger om brug	71
Fejlmeddelelser	65
Fejlsøgning	50
Filmenu	27
Filter	15
Fiskeøje-effekt	15
Flytning af et billede	13
Forholdsregler	70
Forhåndsvisning af billeder	8
Forhåndsvisning	8
Formater	29
Formindske røde øjne	16
Forstørrelse og formindskelse af en billedstørrelse	9, 13
Frontpanel	6

G

Gemme et billede	17
------------------	----

H

Håndtag	7
---------	---

I

ID-foto	21
Ikon	34
Indeks- udskrivning	11
Indgang- indikatorer	8
Indikator for associeret fil	8
Indikator for beskyttelse	8
Indkopiere	23
Indstille antal udskrifter	8
Installation	
Picture Motion	
Browser	42
Printerdriver	40

J

Justering af et billede	14
----------------------------	----

K

Kalender	20
Kopiering af et billede	27

L

Layout-udskrift	19
LCD-baggrunds- belysning	34
LCD-skærm	8
Listing Order (rækkefølge for visning)	34

M

Masselager	38
Memory Stick	
Formater	29
Bemærkninger om brug	73
Typer	72
Monochrome (sort-hvid)	15

N

Nem udskrivning	11
-----------------	----

P

Papirretning	46
Papirstop	68
Partial Color (delvis farve)	15
PictBridge/EXT INTERFACE-stik	35, 38
PictBridge-kamera	35
Picture Motion Browser	44
Print setup (opsætning af udskrift)	30

R

Rensning	68
Rotering af et billede	14

S

SD-kort	
Bemærkninger om brug	74
Typer	74
Sepia	15
Skifte skærmdisplayet	9
Skifte visningen	8
Skrivebeskyttelseskontakt	73
Skærmindikatorer	8
Sletning af et billede	28
Specialfilter	15
Specifikationer	75
Sprog	34
Systemkrav	39
Søgning efter et billede	26
T	
Tilslutning	
Bluetooth-enhed	36
Digitalkamera	35
Ekstern enhed	38
Pc	41
Tænd/standby-indikator	35, 38, 41
Tænd/standby-kontakt	35, 38, 41

U

Udskriftsområde	77
Udskriftspapir	
Bemærkninger om brug	71
Udskrivning	
Redigeret billede	17
Fra en Bluetooth-enhed	36
Fra en pc	39
Fra et PictBridge-kamera	35
Fra en ekstern enhed	38
Bruge Picture Motion Browser	44
USB-hukommelse	38

V

Visning af billeddata	8
-----------------------	---

Z

Zoom ind	9
Zoom ud	9

