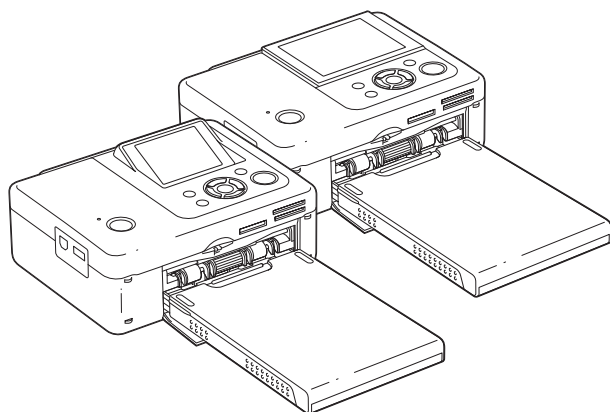


Digitalfoto- printer

DPP-FP67/FP77



Betjeningsvejledning

Læs "Læs dette først", "Om printerpakker" og denne "Betjeningsvejledning" grundigt, inden du tager enheden i brug, og gem dem til senere brug.

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.

Model nr. DPP-FP67/FP77

Serienr. _____

Disse modeller fås ikke i alle lande og regioner.

Før du begynder

Forberedelser

Direkte udskrivning

Udskrivning fra et
PictBridge-kamera

Udskrivning fra en
Bluetooth-kompatibel enhed

Udskrivning fra en pc

Fejlmeddelelser

Fejlsøgning

Yderligere oplysninger

**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, der har købt DPP-FP67

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
Model nr. DPP-FP67
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 to 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 udstråle 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 receiveren.
- Tilslut udstyret til en stikkontakt på et andet kredsløb end det, receiveren 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 3 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.

Meddelelse til kunder i lande, hvor EU-direktiver gælder

Producenten af dette produkt er Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan.

Den autoriserede repræsentant for EMC og produktsikkerhed er Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Tyskland.

For alle forhold omkring service eller garanti henvises der til adresserne i de særskilte service- eller garantidokumenter.

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





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 BS 1362 (dvs. med  eller -mærke).

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 ophavsretshaverens tilladelse til duplikering af materialerne, kan brug af sådanne materialer ud over begrænsningen krænke 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 krænke bestemmelserne i lovgivningen om ophavsret. Enhver uautoriseret brug eller modifikation af portrætter kan krænke 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 hukommelseskort.

Bemærkninger om LCD-skærmen

- Billedet, der vises på skærmen, har ikke den samme billedkvalitet og farve som det udskrevne billede, da visningsmetoder 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,  "Memory Stick", **MEMORY STICK**, "Memory Stick Duo", **MEMORY STICK DUO**, "MagicGate Memory Stick", "Memory Stick PRO", **MEMORY STICK PRO**, "Memory Stick PRO Duo", **MEMORY STICK PRO DUO**, "Memory Stick PRO-HG Duo", **MEMORY STICK PRO-HG DUO**, "Memory Stick Micro", **MEMORY STICK MICRO**, **M2**, "Memory Stick-ROM", **MEMORY STICK-ROM**, "MagicGate" og **MAGICGATE** er varemærker, der tilhører Sony Corporation.
- Microsoft, Windows, Windows Vista og DirectX er enten registrerede varemærker eller varemærker, der tilhører Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande.
- Intel og Pentium er registrerede varemærker eller varemærker, der tilhører Intel Corporation.
-  eller xD-Picture Card™ er et varemærke, der tilhører FUJIFILM Corporation.



- **FotoNation** er et varemærke, der tilhører FotoNation Inc. i USA.
- Dette produkt indeholder skrifttyper fra Monotype Imaging Inc.
- Alle andre firmaer og produkter, der er nævnt heri, kan være varemærker eller registrerede varemærker tilhørende deres respektive firmaer. Desuden er "TM" og "®" ikke nævnt i hvert tilfælde i vejledningen.
- Bluetooth-ordmærket og -logoerne ejes af Bluetooth SIG, Inc. Sony Corporations brug af disse mærker sker under licens.
- Andre varemærker og handelsmærker tilhører deres respektive ejere.

Bemærkning til brugere

Program © 2009 Sony Corporation
Dokumentation © 2009 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 portrætter eller værker, som er belagt med ophavsret, kan krænke rettighedsindehavernes rettigheder.

Der kan blive henvist til de medfølgende "Læs dette først" og "Om printerpakker", når der er detaljerede forklaringer i folderen.

Om afbildninger og screenshots, der bruges i denne vejledning

Afbildninger og screenshots, der bruges i denne vejledning, er for DPP-FP77, med mindre andet er angivet.

Indholdsfortegnelse

Bemærkning til brugere 4

Før du begynder

Delenes betegnelser 7

Forberedelser

Kontrol af pakkens indhold 9

Sætte farvebåndet i 9

Lægge printerpapir i 10

Forbinde til vekselstrømskilden 12

Betjening i udgangstilstanden 13

Direkte udskrivning

LCD-skærmdisplay 14

En forhåndsvisning af billeder 14

Billedliste 15

Liste over ikoner 16

Grundlæggende udskrivning 17

Isætning af et hukommelseskort 17

Udskrivning af udvalgte billeder 17

Bruge avanceret udskrivning 19

Korrigerer af eksponering og røde
øjne 22

Redigering af et billede 23

Forstørrelse og formindskelse af en
billedstørrelse 23

Flytning af et billede 23

Rotering af et billede 23

Justering af et billede 23

Udskrivning af et redigeret billede .. 24

Ophæve betjeningen 24

Afslutte menuen 25

Lave en Layout-udskrift 25

Lave en Batch-udskrift
(Indeksudskrift/Udskriv alle/
DPOF-udskrift) 26

Lave en kalender 27

Lave et ID-foto 28

Ændring af indstillingerne 29

Indstille datoudskrift 29

Indstille udskriftsutførelsen
(Udskrift med/uden ramme) 30

Indstille skærmdisplayet 30

Ændring af farveindstillingen 31

Skjule eller vise
printerinformation-displayet 31

Nulstille til standard 32

Udskrivning fra en
USB-hukommelse 32

Udskrivning fra et PictBridge-kamera

Udskrivning fra et
PictBridge-kamera 34

Udskrivning fra en Bluetooth-kompatibel enhed

Udskrivning fra en Bluetooth-kompatibel enhed	35
Kompatible profiler for Bluetooth-kommunikation	35
Udskrivningsprocedurer	35

Udskrivning fra en pc

Udskrivning fra en pc	37
Installation af softwaren	37
Systemkrav	37
Installation af printerdriveren	38
Installere PMB (Picture Motion Browser)	41
Udskrive fotos fra PMB (Picture Motion Browser)	42
Registrere en browsing-mappe	45
Udskrive fra et almindeligt softwareprogram	46

Fejlmeddelelser

Hvis der vises en fejlvisning	47
-------------------------------------	----

Fejlsøgning

Hvis der opstår problemer	50
Hvis der opstår papirstop	60
Rengøring	61

Yderligere oplysninger

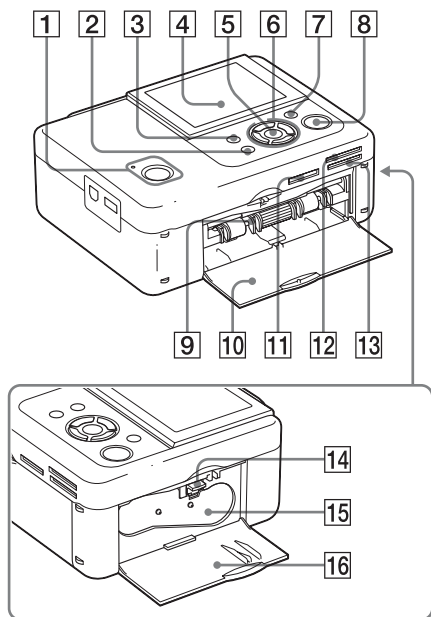
Forholdsregler	62
Om sikkerhed	62
Om montering	62
Om rensning	62
Om begrænsning af duplikering	63
Om hukommelseskort	63
"Memory Stick" media	63
SD-hukommelseskort	64
xD-Picture Card	64
Bemærkninger om brug af et hukommelseskort	65
Specifikationer	65
Udskriftsområde	67
Ordlister	68
Indeks	69

Delenes betegnelser

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

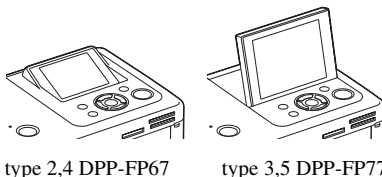
Afbildningerne gælder for DPP-FP77.

Knapperne på DPP-FP67 har de samme placeringer og betegnelser, selv om LCD-skærmen er af en anden størrelse.

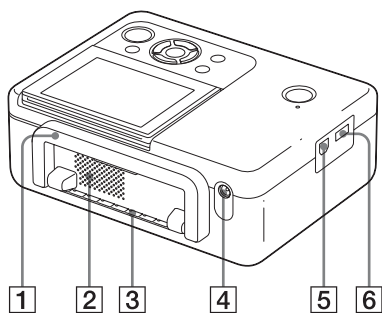


Printerens frontpanel

- 1 (tænd/standby)-knap/
STANDBY-indikator
- 2 (Indeksvisning)-
knap
- 3 **MENU**-knap
- 4 **LCD-skærm**



- 5 **ENTER**-knap
- 6 **Retnings** (</>/Δ/▽) knapper
- 7 **AUTO TOUCH-UP**-knap
(→ side 22)
- 8 **PRINT**-knap/indikator
- 9 **Papirbakkerum**
(→ side 10)
- 10 **Låg til papirbakkerum**
- 11 **“Memory Stick PRO” media**
(Standard/Duo)-slot
(→ side 17, 63)
- 12 **xD-Picture Card**-slot
(→ side 17, 64)
- 13 **SD Hukommelseskort**-slot
(→ side 17, 64)
- 14 **Udkastknap til farvebånd**
(→ side 9)
- 15 **Farvebånd** (sælges separat)
(→ side 9)
- 16 **Låg til farvebåndsrum** (→ side 9)



Printerens venstre sidepanel

5 USB-stik (→ side 39)

Når du bruger din computer, skal den tilsluttes til dette stik via et USB-kabel.

6 PictBridge/EXT INTERFACE-stik (→ side 32 til 35)

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

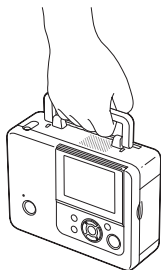
* DPPA-BT1 Bluetooth USB-adapteren fås ikke i alle lande.

Printerens bagpanel

1 Håndtag

Som afbildet nedenfor, skal håndtaget hæves, når printeren bæres.

Når du bruger printeren, skal håndtaget lukkes til den originale position.



Bemærkninger

- Når du bærer printeren, skal hukommelseskort, USB-hukommelse, papirbakke, lysnetadapter og andre kabler tages ud. Ellers kan der opstå funktionsfejl.
- Når du bruger DPP-FP77, skal LCD-panelet indstilles til dets originale position.

2 Ventilationshuller

3 Papirudgang

4 DC IN 24 V-stik (→ side 12)

Forbind den medfølgende lysnetadapter til dette stik. Forbind derefter lysnetadapteren og stikkontakten med lysnetledningen.

Kontrol af pakkens indhold

Kontroller, at følgende tilbehør er leveret med printeren.

- Papirbakke (1)
- Lysnetadapter (1)
- USB-kabel (1)
- Lysnetledning^{*1} (1)
- Rensepatron (1)/Renseark (1)
- CD-ROM (Windows Printer Driver-software Ver.1.0 og PMB (Picture Motion Browser) Ver.4.2)
- Betjeningsvejledning (dette hefte)
- Læs dette først (1)
- Om printerpakker (1)
- Garanti (garanti ydes ikke i alle lande.)
- Sony Slutbrugerlicensaftale

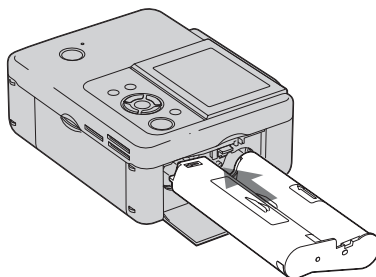
^{*1} Stikkets udformning og lysnetledningens specifikationer er forskellige, afhængigt af det land hvor printeren er købt.

Om Sony printerpakker (sælges separat)

Brug en farveprinterpakke fra Sony (ekstraudstyr), der er beregnet til printeren. Se den medfølgende "Om printerpakker" for nærmere oplysninger.

Sætte farvebåndet i

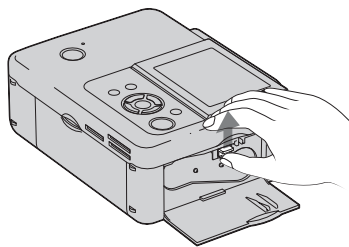
- 1** Træk i låget til farvebåndsrummet og åbn det.
- 2** Isæt farvebåndet i pilens retning, så det klikker på plads.



- 3** Luk låget til farvebåndsrummet.

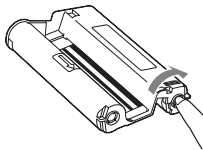
Tage farvebåndet ud

Skub udkastknappen op, og tag det brugte farvebånd ud.

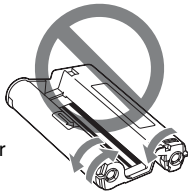


Bemærkninger

- Undgå at berøre farvebåndet eller at opbevare farvebåndet i støvede omgivelser. Fingeraftryk eller støv på farvebåndet kan forringe udskriftskvaliteten.
- Spol ikke farvebåndet tilbage, og brug ikke det tilbagespoledede farvebånd til udskrivning. Udskrivningsresultatet bliver ringe, og der kan opstå funktionsfejl. Hvis farvebåndet ikke klikker på plads, skal det tages det ud og derefter sættes i igen. Kun hvis farvebåndet er så løst, at det ikke kan sættes i, kan du stramme det op ved at spole det i pilens retning.



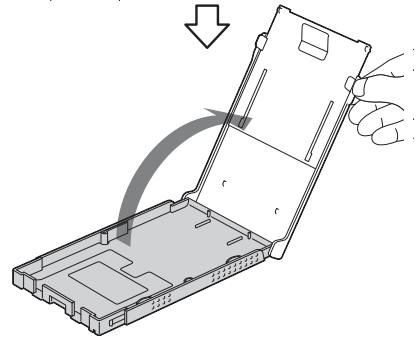
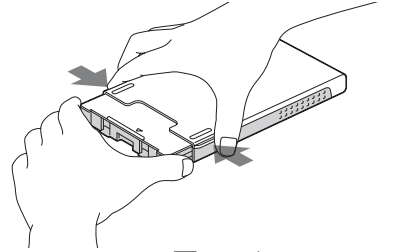
Spol ikke båndet i de retninger, der er vist her



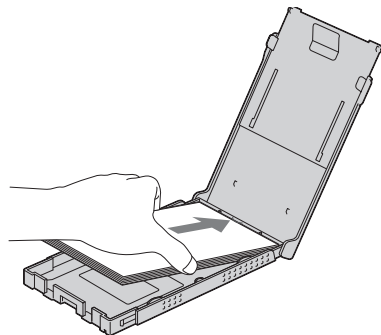
- Farvebåndet må ikke skilles ad.
- Træk ikke farvebåndets bånd ud.
- Tag ikke farvebåndet ud, mens der udskrives.
- Undgå at anbringe farvebåndet på steder, der er udsat for høje temperaturer, høj fugtighed, meget støv eller direkte sollys. Opbevar det mørkt og køligt, og brug det inden for en kort periode fra fremstillingsdatoen. Afhængigt af opbevaringsforholdene kan farvebåndet forringes. Brug af sådanne farvebånd kan påvirke resultaterne af udskriften. Sony kan ikke garantere eller kompensere for dette.

Lægge printerpapir i

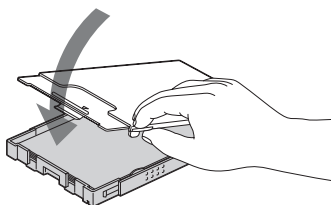
- 1 Åbn låget til papirbakken. Hold på delene på begge side af låget til papirbakken (vist med pile), og åbn låget til papirbakken.



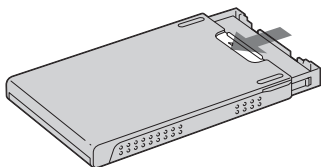
- 2 Læg printerpapiret i papirbakken.



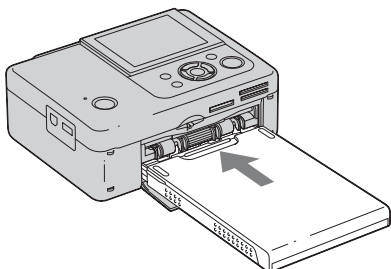
3 Luk låget til papirbakken.



4 Åbn skydelåget.



5 Sæt papirbakken ind i printeren.



Bemærkninger

- Du kan lægge op til 20 ark printerpapir i. Blad printerpapiret grundigt igennem. Læg printerpapiret i med beskyttelsesarket opad. Fjern beskyttelsesarket fra bakken.
- Hvis der ikke er noget beskyttelsesark, skal printerpapiret lægges i papirbakken med udskriftsoverfladen (siden uden aftryk) opad.
- Rør ikke ved udskriftsoverfladen. Fingeraftryk eller snavs på udskriftsoverfladen kan forringe udskriftskvaliteten.
- Printerpapiret må ikke bøjes, og det må ikke adskilles ved perforeringerne før udskrivning.

- For at undgå papirstop eller funktionsfejl på printeren skal følgende overholdes før udskrivning:
 - Skriv ikke på printerpapiret.
 - Sæt ikke klistermærker eller stempler på printerpapiret.
 - Når du lægger printerpapir i papirbakken, må det samlede antal ark printerpapir ikke blive mere end 20.
 - Læg ikke forskellige typer printerpapir sammen i papirbakken.
 - Udskriv ikke på brugt printerpapir. Udskrivning af et billede to gange på samme ark forbedrer ikke kvaliteten af det udskrevne billede.
 - Brug kun printerpapir, der er beregnet til denne printer.
 - Brug ikke printerpapir, der er udkastet uden at blive trykt.

Bemærkninger om opbevaring af printerpapiret

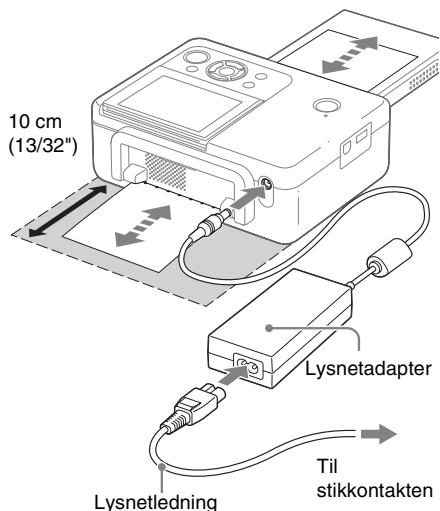
- For at opbevare printerpapir i bakken skal du tage papirbakken ud af printeren og lukke papirbakkens skydelåg.
- Undgå at opbevare papiret, så de trykte forsider er i berøring med hinanden eller i kontakt med gummi- eller plastprodukter, herunder vinylklorid eller plastificeringsmiddel, i længere tid ad gangen. Der kan opstå farveforandringer eller forringelse af det udskrevne billede.
- Undgå at anbringe printerpapiret på steder, der er udsat for høje temperaturer, høj fugtighed, meget støv eller direkte sollys.
- Når du opbevarer delvist brugt printerpapir, skal det opbevares i den originale emballage eller en lignende emballage.

Forbinde til vekselstrømskilden

- 1 Sæt lysnetadapterens stik i DC IN 24 V-stikket på printerens bagside.
- 2 Forbind lysnetledningens ene stik til lysnetadapterens stik, og det andet stik til stikkontakten.

Bemærkninger

- Printeren må ikke placeres et ustabilt sted, f.eks. på et vakkelvornet bord.
- Der skal være tilstrækkelig plads omkring printeren. Printerpapiret kommer frem bagfra nogle gange under udskrivning. Der skal være mindst 10 cm plads bag ved printeren.
- Tilslut lysnetadapteren til en lettilgængelig stikkontakt i nærheden. Hvis der opstår problemer, mens du bruger adapteren, skal du straks slå strømmen fra ved at trække stikket ud af stikkontakten.
- Kortslut ikke lysnetadapterens stik med en metalgenstand, da det kan forårsage funktionsfejl.
- Brug ikke lysnetadapteren på et indelukket sted, f.eks. mellem en væg og møbler.
- Når du er færdig med at bruge lysnetadapteren, skal lysnetledningen afbrydes fra printerens DC IN 24 V-stik og fra vekselstrømskilderne.
- Printeren er ikke afbrudt fra vekselstrømskilden (lysnettet), så længe den er tilsluttet til en stikkontakt, heller ikke hvis printeren er slukket.
- Der bør være en lettilgængelig stikkontakt så tæt på enheden som muligt.



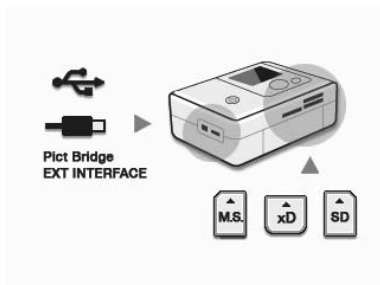
Sådan bruges printeren i udlandet - Strømkilder


Du kan bruge printeren og lysnetadapteren (medfølger) i alle lande, hvor strømforsyningen er inden for 100 V til 240 V vekselstrøm, 50/60 Hz.

Brug ikke en elektrisk transformer (rejseomformer), da det kan forårsage funktionsfejl.

Betjening i udgangstilstanden

Når fotoprinteren tændes uden et hukommelseskort sat i eller en pc tilsluttet, vises det indledende display nedenfor på skærmen.



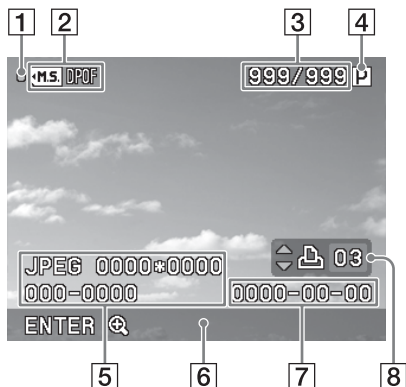
Når printeren ikke betjenes i 5 sekunder, vises demonstrationen. Hvis der trykkes på en anden knap end  (tænd/standby)-knappen, vender skærmen tilbage til det indledende display. Hvis der er sat et hukommelseskort i, eller en pc er tilsluttet, vises billederne fra den tilsluttede enhed.

For at udskrive direkte fra et hukommelseskort eller en ekstern enhed, se side 14. For at udskrive fra en pc, se side 37.

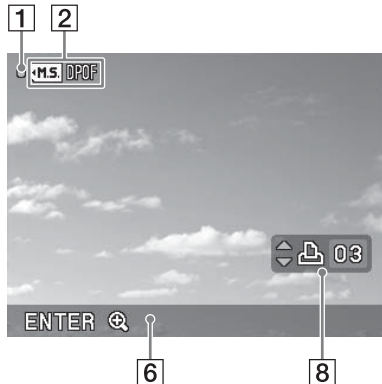
LCD-skærmdisplay

En forhåndsvisning af billeder

Skærmdisplay: Til



Skærmdisplay: Fra



Du kan ændre forhåndsvisningen af billeder ved at indstille "On-screen Display" fra menuen. (side 30)

1 Tilslutningsindikator

Vises, mens printeren tilgår et hukommelseskort eller en USB-hukommelse.

Bemærk

Mens tilslutningsindikatoren vises, må du ikke tage et hukommelseskort eller en USB-hukommelse ud eller slå strømmen fra. Dataene kan beskadiges.

2 Indgang/indstilling-indikatorer

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

Ikoner	Betydning
	"Memory Stick" media-indgang
	SD-hukommelseskort-indgang
	xD-Picture Card-indgang
	USB-hukommelse-indgang
	DPOF-forvalgt udskrivning-indikator

3 Antal valgte billeder/Samlet antal billeder

4 Farvebånd-indikator

: Postkort-format

: Rensepatron

5 Billedfilinformation (filformat, filstørrelse, billednummer (mappefilnummer)*)

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

6 Tips ved betjening

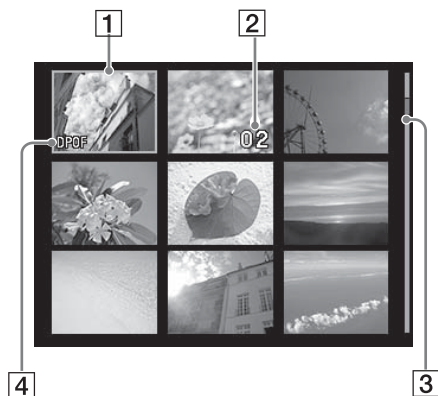
7 Optage- eller gemt dato

8 Indstilling af antal udskrifter

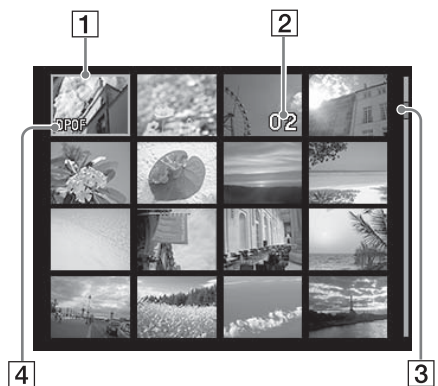
Billedliste

Viser en liste over de billeder, der er gemt på det valgte medium.

DPP-FP67



DPP-FP77



1 Markør (orange ramme)

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

2 Indstilling af antal udskrifter

Vises kun, når antallet af udskrifter indstilles.

3 Rullefelt

Angiver billedets position blandt det samlede antal billeder.

4 DPOF DPOF-forvalgt udskrivning-indikator

Skifte en forhåndsvisning af billeder og billedliste

Du kan skifte visningen som følger:

• Sådan vises billedlisten

I en forhåndsvisning af billeder skal du trykke på \square (Indeksvisning)-knappen. Når der er flere sider, kan du skifte sider ved at trykke på Δ/∇ .

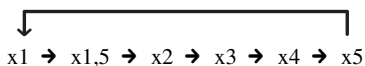
• Sådan vises en forhåndsvisning af billeder

På billedlisten skal du trykke på $\triangleleft/\triangleright/\Delta/\nabla$ for at flytte markøren til det ønskede billede, og trykke på ENTER.

I en forhåndsvisning af billeder kan du ændre det viste billede ved at trykke på $\triangleleft/\triangleright$.

• Sådan forstørres et billede

I vinduet med forhåndsvisning af billeder skal du trykke på ENTER. Hver gang du trykker på knappen, forstørres billedet op til 5 gange det originale forhold: 1,5x, 2x, 3x, 4x, og derefter 5x. I en forstørret forhåndsvisning af billeder kan du ændre den del, der skal vises, ved at trykke på $\triangleleft/\triangleright/\Delta/\nabla$.













Liste over ikoner

Følgende ikoner vises på LCD-skærmen.

Du kan gå videre med betjeningen ved at vælge en ønsket ikon med </>/Δ/∇, og derefter trykke på ENTER.

Se de sider, der er angivet i parentes, for detaljerede forklaringer.

Ikoner	Betydning
	Rediger (23)
	Layout-udskrift (25)
	Batch-udskrift (26)
	Kalender (27)
	ID-foto (28)
	Opsætning af udskrift (29)
Rediger/Layout-udskrift/Kalender/ ID-foto	
	Forstørrelse og formindskelse af en billedstørrelse (23)
	Flytning af et billede (23)
	Rotering af et billede (23) (Roterer 90° med uret.)
	Justering af et billedes kvalitet (23)
	Ændring af fotoet til sort-hvid (29) (Denne valgmulighed er kun til rådighed ved ID-foto-betjening.)
	Nulstilling af redigeringer (24)
	Udskrivning af et redigeret billede (24)
	Afslutte menuen (25)

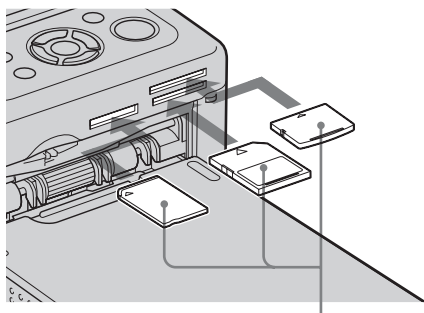
Ikoner	Betydning
Batch-udskrift	
	Indeksudskrift (26) (Udskriver alle billederne på delte skærbilleder.)
	Udskriv alle (26) (Udskriver én kopi af alle billederne.)
	DPOF-udskrift (26) (Udskriver billederne med udskriftsmærket () i en forhåndsvisning af billeder med det forvalgte antal kopier i den rækkefølge, de vises.)
Opsætning af udskrift	
	Datoudskrift (29)
	Med/uden ramme (30)
	Skærmdisplay (30)
	Farveindstilling (31)
	Printerinformation-display (31)
	Standardindstilling (32) (Nulstiller indstillingerne til den fabriksforvalgte standard.)

Grundlæggende udskrivning

Isætning af et hukommelseskort

Tag et hukommelseskort, der indeholder billeder til udskrivning: "Memory Stick" media, "Memory Stick Duo" media, SD-hukommelseskort eller et xD-Picture Card. Sæt det ønskede kort ind i den korrekte slot **med mærkatoverfladen opad**, så det klikker godt på plads.

Se side 63 til 65 vedrørende de typer hukommelseskort, du kan bruge med printeren.



Fra venstre, med mærkatsiden opad, "Memory Stick" media, ("Memory Stick Duo" media), SD-hukommelseskort og xD-Picture Card

Sådan udkastes et hukommelseskort

Tag hukommelseskortet langsomt ud af slotten i modsat retning af den retning, det blev sat i.

Bemærkninger

- Sæt kun det hukommelseskort i, som du vil bruge til udskrivning. Hvis der sættes flere hukommelseskort i, prioriteres det første hukommelseskort, du satte i.
- Printeren understøtter både standard og små størrelser. En "Memory Stick Duo" media-adapter er ikke nødvendig.
- Følg bemærkningerne beskrevet på side 63 til 65 vedrørende brug af hukommelseskort.

Udskrivning af udvalgte billeder

I dette afsnit forklares, hvordan du viser billederne på et hukommelseskort eller en USB-hukommelse på printerens LCD-skærm og udskriver de valgte billeder (direkte udskrivning). Vedrørende udskrivning fra en USB-hukommelse, se side 32.

Indstille antallet af udskrifter

- 1** Tryk på ⏻ (tænd/standby)-knappen for at tænde printeren. STANDBY-indikatoren slukkes. Et billede gemt på hukommelseskortet eller USB-hukommelsen vises på LCD-skærmen.
- 2** Tryk på ◀/▶ for at vise det billede, du vil udskrive.
- 3** Indstil antallet af udskrifter. For at udskrive en kopi af det viste billede skal du springe denne procedure over og gå videre til det næste trin. Tryk på ▲ for at vise indikatoren for antal udskrifter. Angiv derefter antallet af udskrifter med ▲/▼ .

4 Tryk på PRINT.

Mens PRINT-knappen lyser grøn, er printeren klar til udskrivning. Det viste billede udskrives.

Sådan udskrives flere billeder

Gentag trin 2 og 3.

Sådan ændres antallet af udskrifter

Vis det billede, hvis antal udskrifter du vil ændre, og skift antallet af udskrifter med Δ/∇ .

Hvis du vælger "0", annulleres udskrivning.

Forstørre et billede der skal udskrives (Beskære udskrift)

Tryk gentagne gange på ENTER, indtil billedet forstørres til den ønskede størrelse. Du kan forstørre et billede op til 5 gange det originale forhold. Tryk på $\langle/\rangle/\Delta/\nabla$ for at flytte et billede.

Tryk på PRINT for at vise forhåndsvisning til udskrivning. Tryk derefter på PRINT igen for at udskrive forhåndsbilledet.

Selv om du har indstillet et antal udskrifter for andre billeder, udskrives kun forhåndsbilledet.

Bemærkninger

- Printeren må aldrig flyttes eller slukkes, mens den er ved at udskrive: farvebåndet eller printerpapiret kan sætte sig fast. Hvis du kommer til at slå strømmen fra, skal du lade papirbakken sidde i og tænde printeren igen. Hvis det papir, der er ved at blive udskrevet, bliver siddende i printeren, skal du fjerne det papir, der kommer frem automatisk, og fortsætte udskrivning.
- Tag ikke papirbakken ud under udskrivning. Ellers kan der opstå funktionsfejl.
- Printerpapiret kommer frem et par gange under udskrivning. Undgå at berøre eller trække i det papir, der kommer frem under udskrivningen.
- Se side 60, hvis printerpapiret har sat sig fast.

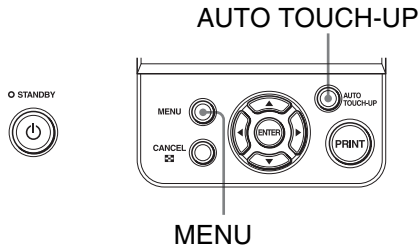
Om valg af indgang

Printeren er ikke udstyret med en indgangsvælger. Når du tilslutter et hukommelseskort eller en USB-hukommelse til printeren, vises billeder fra de tilsluttede medier automatisk. Hvis der er tilsluttet flere hukommelseskort eller en USB-hukommelse, får det først tilsluttede medium forrang.

Når du tænder printeren med flere medier sat i eller tilsluttet, registrerer printeren mediet i rækkefølgen "Memory Stick" media, SD-hukommelseskort, xD-Picture Card, og derefter en USB-hukommelse tilsluttet til PictBridge/EXT INTERFACE-stikket.

Bruge avanceret udskrivning

● Betjening med printerens knapper

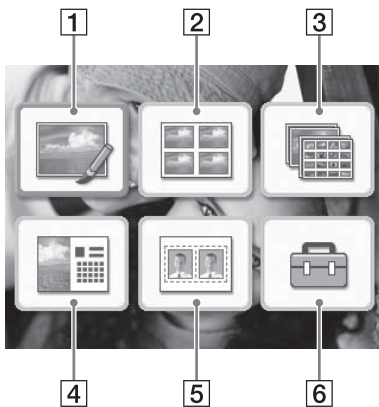


Korrigerig af eksponering og røde øjne → side 22

Tryk på AUTO TOUCH-UP-knappen for automatisk at justere et foto med problemer, f.eks. modlys eller røde øjne.

Mange forskellige former for udskrivning

Tryk på MENU, og vælg derefter ikonen for den ønskede betjening.



- Tryk på </>/Δ/▽ for at vælge den ønskede ikon, og tryk på ENTER.

- 1 Rediger
- 2 Layout-udskrift
- 3 Batch-udskrift
- 4 Kalender
- 5 ID-foto
- 6 Opsætning af udskrift

- For at afslutte menuen skal du trykke på CANCEL eller trykke på MENU igen.

1 Rediger → side 23

Du kan justere størrelse, position, farvetone eller andre egenskaber for det valgte billede.



Se side 16 vedrørende de ikoner, du kan bruge.

2 Layout-udskrift → side 25

Du kan sætte flere fotos på delte skærbilleder og udskrive dem.



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

3 Batch-udskrift → side 26

Du kan udskrive et stort antal billeder på et hukommelseskort eller en USB-hukommelse på en gang.



Du kan vælge blandt valgmuligheder for Batch-udskrift, f.eks. "Index Print" (indeksudskrift), "Print All" (udskriv alle) og "DPOF Print" (DPOF-udskrift).

4 Kalender → side 27

Du kan lave en original kalender ved at vælge billeder.



5 ID-foto → side 28

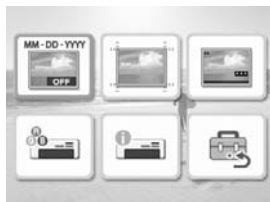
Du kan angive den ønskede bredde og højde for et foto.



Du kan bruge et foto til et id-kort, f.eks. et pas.

6 Opsætning af udskrift → side 29

Du kan ændre indstillingerne under udskrivning, printerindstillinger, og skærmdisplay-indstillinger.



Korrigerering af eksponering og røde øjne

1 Vis et billede, du vil justere, og tryk derefter på AUTO TOUCH-UP-knappen.

Korrigerering af det valgte billede starter. Resultaterne af justeringen bliver vist på skærmen.

Sådan vises det originale billede (før korrigerering) igen

Tryk på AUTO TOUCH-UP-knappen. For at vise det justerede billede skal du trykke på AUTO TOUCH-UP-knappen igen.

Sådan annulleres korrigerering

Tryk på CANCEL.

Råd

Selv om du kan kontrollere status for korrigerering af eksponering og røde øjne ved at trykke på ENTER og forstørre et billede, forstørres det billede, der skal udskrives ikke. For at udskrive et billede, der er forstørret og korrigeret, skal du først forstørre billedet og derefter udføre korrigereringen.

Hvis du har indstillet antal udskrifter for flere billeder

Alle billeder med indstilling af antal udskrifter justeres. For at vise andre billeder skal du trykke på </>.

Sådan indstilles antallet af udskrifter

Før du trykker på AUTO TOUCH-UP-knappen, skal antallet af udskrifter (side 17) indstilles. Du kan ikke indstille eller ændre antal udskrifter, efter du er færdig med korrigerering. For at ændre indstillingen af antal udskrifter skal du annullere korrigereringen.

Råd

- Hvis der ikke er nogen billeder med indstilling af antal udskrifter, justerer korrigereringen forhåndsbilledet.
- Hvis der er andre billeder med indstilling af antal udskrifter, og antal udskrifter ikke er angivet for det forhåndsbilledet, bliver forhåndsbilledet ikke korrigeret. Billederne med indstilling af antal udskrifter bliver justeret.
- Hvis du har forstørret et billede, bliver kun det forstørrede billede justeret og udskrives derefter.


2 Tryk på PRINT.

Udskrivning af det billede, der justeres, starter. Når indstilling af antal udskrifter er angivet, udskrives det angivne antal kopier.

Råd

- Justering aktiveres kun for det billede, der er ved at blive udskrevet. Det originale billede bliver ikke justeret.
- Du kan ikke udføre redigering på et billede efter korrigereringen.

Bemærkninger





- Afhængigt af billedet kan eksponering ikke altid korrigeres. I så fald skal du vælge "Adjust" (juster) fra Edit-menuen for at justere lysstyrken manuelt (side 23).
- Afhængigt af billedet korrigeres røde øjne ikke altid.
- Når du annullerer redigeringerne ved at vælge  (Nulstil) i Edit-menuen, bliver korrigereringen også annulleret.
- Under korrigereringen vises en animation af læsning og håndtering af data fra et hukommelseskort eller en USB-hukommelse. Mens animationen vises, må du ikke tage hukommelseskortet ud eller afbryde USB-hukommelsen.
- Du kan ikke vælge kun korrigerering af eksponering eller korrigerering af røde øjne.
- Afhængigt af billedets tilstand, kan korrigereringen tage lidt tid.




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


Redigering af et billede

Forstørrelse og formindskelse af en billedstørrelse

- 1 Fra  Edit-menuen (side 20) skal du trykke på  for at vælge  (Forstør) for at forstørre et billede eller  (Formindsk) for at formindske det, og derefter trykke på ENTER.

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

 : op til 200 %








 : ned til 60 %

- 2 Tryk på PRINT.




Bemærk

Kvaliteten af et forstørret billede kan forringes, afhængigt af dets størrelse.




Flytning af et billede






- 1 Fra  Edit-menuen (side 20), skal du trykke på  for at vælge  (Flyt), og derefter trykke på ENTER. /-indikatorerne vises til venstre/højre/over/under billedet, og du kan flytte billedet.
- 2 Tryk på / for at flytte et billede. Billedet flyttes i den valgte retning.
- 3 Tryk på ENTER. Billedet sættes fast på dets nuværende position.
- 4 Tryk på PRINT.


Rotering af et billede

- 1 Fra  Edit-menuen (side 20) skal du trykke på  for at vælge  (Roter), og derefter trykke på ENTER. Hver gang du trykker på ENTER, roterer billedet 90° med uret.
- 2 Tryk på PRINT.

Justering af et billede

- 1 Fra  Edit-menuen (side 20) skal du trykke på  for at vælge  (Juster), og derefter trykke på ENTER. Adjust-menuen vises.

Ikoner	Betydning
 Brightness	Justering af lysstyrke
 Tint	Justering af farvetone
 Saturation	Justering af mætning
 Sharpness	Justering af skarphed
	Afslutte Adjust-menuen. Gemmer og aktiverer de foretagne redigeringer, og vender tilbage til det foregående trin.

- 2 Tryk på  for at vælge det ønskede justeringsværktøj, og tryk på ENTER. Justering-skærmbilledet for det valgte værktøj vises.

Når  (Brightness) er valgt



Skydeknop

Tryk på $\triangleleft/\triangleright$ for at justere et billede, mens du f.eks. kontrollerer lysstyrkeniveauet.

- **Brightness:** Tryk på \triangleright for at gøre billedet lysere, eller på \triangleleft for at gøre det mørkere.
- **Tint:** Tryk på \triangleright for at gøre billedet grønligt, eller på \triangleleft for at gøre det rødligt.
- **Saturation:** Tryk på \triangleright for at gøre farverne dybere, eller på \triangleleft for at gøre farverne lysere.
- **Sharpness:** Tryk på \triangleright for at gøre konturerne skarpere, eller på \triangleleft for at gøre dem blødere.


3 Tryk på ENTER.

Justeringen udføres, og du kan vælge en anden valgmulighed for justering.

4 Tryk på $\triangleleft/\triangleright$ for at vælge (Afslut), og tryk derefter på ENTER. Adjust-menuen bliver lukket.

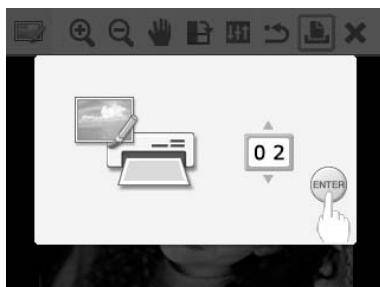
5 Tryk på PRINT.

Udskrivning af et redigeret billede

1 Tryk på $\triangleleft/\triangleright$ for at vælge  (Udskriv), og tryk derefter på ENTER. Eller tryk på PRINT. Udskrift-vinduet vises. Antallet af udskrifter vises.


2 Indstil antallet af udskrifter.

- For at øge antallet af udskrifter en for en skal du trykke gentagne gange på \triangle .
- For at mindske antallet af udskrifter en for en skal du gentagne gange trykke kortvarigt på ∇ .

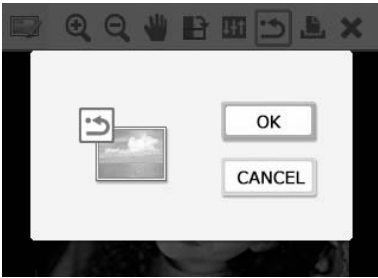


3 Tryk på ENTER.

Ophæve betjeningen

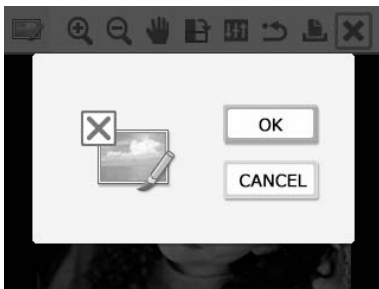
1 Tryk på $\triangleleft/\triangleright$ for at vælge  (Nulstil), og tryk derefter på ENTER. Bekræftelse-vinduet vises.

2 Tryk på \triangle/∇ for at vælge "OK", og tryk på ENTER. Indstillingerne i Edit-menuen og korrigerings af eksponering og røde øjne deaktiveres, og billedet nulstilles til den stand det havde før redigering. Edit-skærmbilledet eller Adjust-skærmbilledet vises igen. Hvis du trykker på CANCEL eller vælger "CANCEL" og trykker på ENTER, vises det foregående vindue.




Afslutte menuen ✕

- 1 Tryk på </> for at vælge ✕ (Afslut), og tryk derefter på ENTER. Bekræftelse-vinduet vises.
- 2 Tryk på Δ/▽ for at vælge "OK", og tryk på ENTER. Menubetjeningen afsluttes og vinduet vist før menuen blev aktiveret vises igen. Hvis du trykker på CANCEL eller vælger "CANCEL" og trykker på ENTER, vises det foregående vindue.



Lave en Layout-udskrift

- 1 Fra hovedmenuen (side 19) skal du trykke på </>/Δ/▽ for at vælge  (Layout-udskrift), og derefter trykke på ENTER. Layout-udskrift-skabelonerne vises.
- 2 Tryk på </>/Δ/▽ for at vælge den ønskede skabelon, og tryk derefter på ENTER. Forhåndsvisningen af den valgte skabelon vises.
- 3 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 billedet vises. Se "Justering af et billede" på side 23 vedrørende justering. Du kan justere billedet automatisk ved at trykke på AUTO TOUCH-UP-knappen (side 22). Efter korrigeringen er udført, kan du ikke udføre flere justeringer. Sørg for at udføre korrigeringen, efter du er klar med andre justeringer.
- 4 Tryk på </> for at vælge **OK**, og tryk på ENTER. Det valgte billede tilføjes til billedområdet.
- 5 Tryk på PRINT.

Lave en Batch-udskrift

(Indeksudskrift/Udskriv alle/ DPOF-udskrift)

• Indeksudskrift


Du kan udskrive en liste (indeks) over alle de billeder, der findes på et hukommelseskort eller en USB-hukommelse, så du nemt kan kontrollere indholdet af det valgte medium. Antallet af paneller på et ark er fastsat til 8 vandret gange 6 lodret.



• Udskriv alle


Du kan udskrive alle billeder, der er gemt på et hukommelseskort eller en USB-hukommelse, på en gang.

• DPOF-udskrift

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




Bemærkninger

- Se vejledningen til digitalkameraet vedrørende forvalg af billeder til udskrivning.
- Visse typer digitalkameraer understøtter ikke DPOF-funktionen. Der kan desuden være funktioner i visse digitalkameraer, som ikke understøttes af printerne.

- 1 Fra hovedmenuen (side 19) skal du trykke på $\triangleleft/\triangleright/\triangle/\nabla$ for at vælge  (Batch-udskrift), og tryk derefter på ENTER.

Batch Print-menuen vises.



- 2 Tryk på $\triangleleft/\triangleright$ for at vælge  (Indeksudskrift),  (Udskriv alle), eller  (DPOF-udskrift), og tryk derefter på ENTER.

Dialogboksen til bekræftelse vises.

Bemærk

Hvis der ikke er nogen DPOF-forvalgte billeder, når du vælger "DPOF Print", vises der en fejlmeddelelse.


- 3 For at starte udskrivning skal du trykke på \triangle/∇ for at vælge "OK", og trykke på ENTER.
Når du vælger "OK", starter udskrivning.

Råd

- For at standse udskrivning skal du trykke på CANCEL og trykke på ENTER i trin 3.
- Når punktet "Date Print" (Datoudskrift) i Print setup-menuen er indstillet til "ON", udskrives den dato billedet blev optaget eller gemt ikke i Indeksudskrift-indstilling.

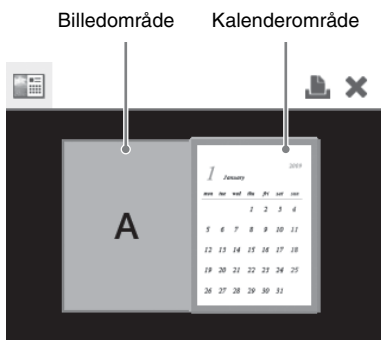
Lave en kalender

Du kan lave en kalender ved at kombinere et billede, der er gemt på hukommelseskortet eller USB-hukommelsen og en ønsket skabelon.

- 1 Fra hovedmenuen (side 19) skal du trykke på $\langle \! / \! \triangleright / \! \triangle / \! \nabla$ for at vælge  (Kalender), og derefter trykke på ENTER.

Vinduet til valg af kalenderskabelonen vises.

- 2 Tryk på $\langle \! / \! \triangleright / \! \triangle / \! \nabla$ for at vælge den ønskede skabelon, og tryk derefter på ENTER. Forhåndsvisningen af den valgte skabelon vises.



Råd

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

- 3 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 $\langle \! / \! \triangleright / \! \triangle / \! \nabla$ for at vælge et billedområde, og tryk derefter på ENTER.

Billedlisten vises.

- ② Tryk på $\langle \! / \! \triangleright / \! \triangle / \! \nabla$ for at vælge det ønskede billede, og tryk derefter på ENTER.

Vinduet til justering af billedet vises. Se "Justering af et billede" på side 23 vedrørende justering.

Du kan justere billedet automatisk ved at trykke på AUTO TOUCH-UP-knappen (side 22). Efter korrigeringen er udført, kan du ikke udføre flere justeringer. Sørg for at udføre korrigeringen, efter du er klar med andre justeringer.

Punkter	Procedurer
	Forøger eller formindsker størrelsen på et billede, når der trykkes på ENTER.
	Flyt billedet med $\langle \! / \! \triangleright / \! \triangle / \! \nabla$, og tryk derefter på ENTER.
	Hver gang du trykker på ENTER, roterer billedet 90° med uret.
	Når du trykker på ENTER, vises Adjust-menuen. (side 23)

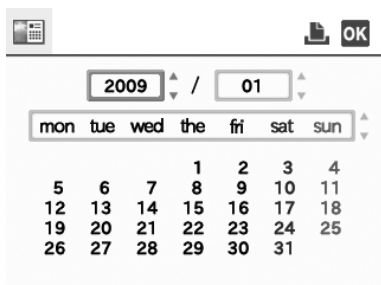
Når du justerer et billede, føjes billedet er til billedområdet.

Råd

Udfør redigering, f.eks. forstørrelse, formindskelse, rotering eller flytning af billedet først, og tryk derefter på AUTO TOUCH-UP-knappen. Hvis Auto Touch-up udføres først, aktiveres de andre justeringer ikke.

- 4 Indstil kalenderen.

- ① Tryk på $\langle \! / \! \triangleright / \! \triangle / \! \nabla$ for at vælge kalenderområdet, og tryk på ENTER. Vinduet til opsætning af kalenderen vises.



② Tryk på Δ/∇ for at vælge det punkt, du vil indstille, og tryk derefter på ENTER.


Punkt	Indstillinger/Procedurer
Start Y/M (år/måned)	Indstil den første måned og det år, der skal starte kalenderen. Tryk på \langle/\rangle for at vælge måneden eller året, og tryk på Δ/∇ for at indstille nummeret. Tryk på ENTER.
Start Day, and Date color (startdag, datofarve)	Indstil kombinationen af ugedagen (placeret længst til venstre i kalenderen) og indstil farven for søndag og lørdag. Tryk på Δ/∇ for at vælge blandt fire valgmuligheder, og tryk på ENTER.

Tryk på $\langle/\rangle/\Delta/\nabla$ for at vælge **OK**, og tryk på ENTER.

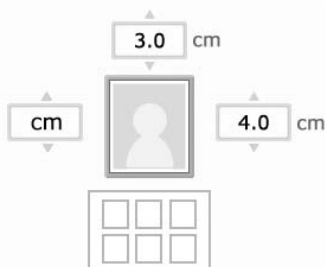
Kalenderen vises i kalenderområdet.

5 Tryk på PRINT.

Lave et ID-foto

1 Fra hovedmenuen (side 19) skal du trykke på $\langle/\rangle/\Delta/\nabla$ for at vælge  (ID-foto), og tryk derefter på ENTER.

Vinduet til justering indstilling af højde og bredde for et ID-foto vises.



Råd




Du kan indstille en maksimal størrelse på 7,0 (bredde) \times 9,0 (højde) cm.

2 Tryk på $\langle/\rangle/\Delta/\nabla$ for at vælge at justere højde (Height) eller bredde (Width), og tryk på ENTER. Markøren flyttes til området til indtastning af tal for det valgte punkt.

- For at angive enheden: Vælg enten "cm" eller "inch" (tomme).
- For at angive højden: Vælg feltet til højre for fotorammen.
- For at angive bredden: Vælg feltet øverst på fotorammen.

3 Tryk på Δ/∇ for at indstille størrelsen, og tryk derefter på ENTER. Forhåndsvisning af den angivne størrelse for ID-fotoet vises.

4 Hvis du vil angive en anden størrelse, skal du gentage trin 2 og 3.

- 5 Tryk på Δ/∇ for at vælge , og tryk på ENTER.
Vinduet til valg af et billede vises.
- 6 Tryk på $\triangleleft/\triangleright/\Delta/\nabla$ for at vælge det ønskede billede, og tryk derefter på ENTER.
Vinduet til justering af billedets position vises.
Se trin "Justering af et billede" på side 23 vedrørende justering.
Du kan også ændre et farvefoto til sort/hvid. Vælg  (Sort/hvid), og tryk på ENTER. Du kan vælge denne valgmulighed mens du laver et ID-foto.
- 7 Tryk på $\triangleleft/\triangleright$ for at vælge , og tryk på ENTER.
En forhåndsvisning af ID-fotoudskriften vises.
- 8 Tryk på PRINT.



Bemærk

Et udskrevet ID-foto accepteres ikke altid til brug i et id-kort eller pas. Kontroller vejledningens krav til fotoet, før du indsender kortet eller passet.




Ændring af indstillingerne

Indstille datoudskrift

Når billedet er optaget med DCF (Design rule for Camera File system)-format, kan du udskrive et billede med datoen for optagelse, der er optaget som en del af optageinformationen. Du kan vælge "ON" (til) eller "OFF" (fra) for datoudskrift og rækkefølgen år/måned/dag.

- 1 Fra  (Opsætning af udskrift)-menuen skal du trykke på $\triangleleft/\triangleright/\Delta/\nabla$ for at vælge  (Datoudskrift), og derefter trykke på ENTER.
Print setup-menuen vises.





- 2 Tryk på $\triangleleft/\triangleright$ for at vælge  (Datoudskrift) eller  (Ingen datoudskrift), og tryk på ENTER.
- 3 For at indstille rækkefølgen for datoudskrift skal du trykke på ∇ for at vælge , og derefter trykke på $\triangleleft/\triangleright$ for at vælge den ønskede rækkefølge:
 - D-M-Y: Datoen vises i rækkefølgen dag, måned, år.
 - M-D-Y: Datoen vises i rækkefølgen måned, dag, år.
 - Y-M-D: Datoen vises i rækkefølgen år, måned, dag.

- 4** Tryk på ENTER.
Indstillingen er fastsat. Print setup-vinduet vises igen.

Sådan udføres betjeningen igen

Tryk på CANCEL. Print setup-vinduet vises igen.

Indstille udskriftsutførelsen (Udskrift med/uden ramme)

- 1** Fra  (Opsætning af udskrift)-menuen skal du trykke på $\langle \triangleright / \triangleleft / \nabla$ for at vælge  (Udskrift med/uden ramme), og derefter trykke på ENTER.

Borders/Borderless Print-menuen vises.

- 2** Tryk på $\langle \triangleright / \triangleleft$ for at vælge den ønskede udskriftsutførelse.

Punkter	Procedurer
	Borderless (Uden ramme): Udskriver et billede uden et tomt område omkring billedet. 
	Borders (Pattern 1) (Ramme (mønster 1)): Udskriver et billede med ramme omkring billedet uden at afskære billedet. 
	Borders (Pattern 2) (Ramme (mønster 2)): Udskriver et billede med næsten lige rammer for oven, for neden, til højre og venstre omkring billedet. 

- 3** Tryk på ENTER.
Indstillingen er fastsat. Print setup-vinduet vises igen.



Sådan udføres betjeningen igen

Tryk på CANCEL. Print setup-vinduet vises igen.



Bemærkninger

- Når du vælger "Borderless", kan et standard 4:3-billede optaget med et digitalkamera blive udskrevet med de øvre og nedre kanter beskåret, og det udskrives som et 3:2-billede.
- Når du vælger "Borders (Pattern 2)", kan de øvre og nedre kanter eller højre og venstre kanter blive beskåret og udskrevet, afhængigt af billedet.

Indstille skærmdisplayet

- 1** Fra  (Opsætning af udskrift)-menuen skal du trykke på $\langle \triangleright / \triangleleft / \nabla$ for at vælge  (Skærmdisplay), og tryk derefter på ENTER.
On-screen Display-menuen vises.

- 2** Tryk på $\langle \triangleright / \triangleleft$ for at vælge det ønskede indstillingspunkt.

Punkter	Procedurer
	Skærmdisplayet er slået fra. I en forhåndsvisning af billeder vises anden information end antallet af udskrifter og indstilling af indgang ikke.
	Skærmdisplayet er slået til. I en forhåndsvisning af billeder bliver information som f.eks. antal valgte billeder, optagedato og oplysninger for en billedfil vist ud over indstilling af antal udskrifter og indstilling af indgang.

- 3** Tryk på ENTER.
Indstillingen er fastsat. Print setup-vinduet vises igen.



Sådan udføres betjeningen igen

Tryk på CANCEL. Print setup-vinduet vises igen.

Råd

År, måned og dag for optagedatoen vises i den samme rækkefølge som indstillingen datoudskrift.



Ændring af farveindstillingen

- 1** Fra  (Opsætning af udskrift)-menuen skal du trykke på $\triangleleft/\triangleright/\triangle/\nabla$ for at vælge  (Farveindstilling), og derefter trykke på ENTER. Color Setting-menuen vises.
- 2** Tryk på $\triangleleft/\triangleright$ for at vælge det ønskede farveelement, og tryk på \triangle/∇ for at indstille niveauet. Du kan indstille niveauerne for et farveelement: "R" (rød), "G" (grøn) eller "B" (blå) i området fra +4 til -4.
- R: Justerer røde og blå elementer. Desto højere du sætter niveauet, desto mere rødt bliver billedet, som om det er udsat for rødt lys. Desto lavere du indstiller niveauet, desto mørkere bliver billedet, som om der tilsættes lyseblå.
- G: Justerer grønne og violette elementer. Desto højere du indstiller niveauet, desto mere grønt bliver billedet, som om det er udsat for grønt lys. Desto lavere du indstiller niveauet, desto mørkere bliver billedet, som om der tilsættes violet.
- B: Justerer blå og gule elementer. Desto højere du indstiller niveauet, desto mere blått bliver billedet, som om det er udsat for blått lys. Desto lavere du indstiller niveauet, desto mørkere bliver billedet, som om der tilsættes gul.
- 3** Tryk på ENTER.
Indstillingen er fastsat. Print setup-vinduet vises igen.

Sådan udføres betjeningen igen



Tryk på CANCEL. Print setup-vinduet vises igen.

Skjule eller vise printerinformation-displayet

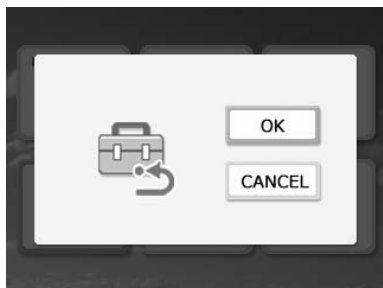
- 1** Fra  (Opsætning af udskrift)-menuen skal du trykke på $\triangleleft/\triangleright/\triangle/\nabla$ for at vælge  (Printerinformation-display), og derefter trykke på ENTER. Printer information display-menuen vises. Du kan kontrollere version nummer og samlet antal udskrifter for printeren.
- 2** Tryk på ENTER.
Printerinformation-displayvinduet lukkes.

Nulstille til standard

Du kan nulstille alle indstillingerne til standard.

1 Fra  (Opsætning af udskrift)-menuen skal du trykke på $\triangleleft/\triangleright/\triangle/\nabla$ for at vælge  (Standardindstilling), og derefter trykke på ENTER. Bekræftelse-vinduet vises.

2 Tryk på \triangle/∇ for at vælge "OK", og tryk på ENTER. Printerindstillingerne nulstilles til standard.



Udskrivning fra en USB-hukommelse

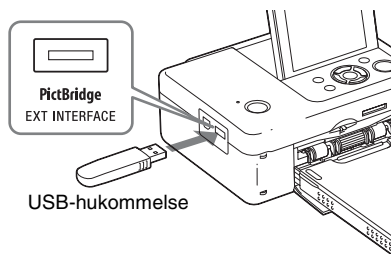
Du kan forbinde en USB-hukommelse og udskrive et billede direkte fra USB-hukommelsen.

Bemærkninger

- Tilslutning med alle typer USB-hukommelse garanteres ikke.
- Der garanteres ikke for tilslutning med et mass storage-kompatibelt digitalkamera eller fotolager.
- Hvis der er sat et hukommelseskort i printerens PictBridge/EXT INTERFACE-stik. Tag et eventuelt hukommelseskort ud.

- 1** Forbind printeren til vekselstrømskilden (side 12).
- 2** Tryk på ⏻ (tænd/standby)-knappen for at tænde printeren.
- 3** Tilslut en USB-hukommelse til printerens PictBridge/EXT INTERFACE-stik.

Til PictBridge/EXT INTERFACE-stik



Bemærkninger

- Mens tilslutningsindikatoren på en USB-hukommelse blinker, må du aldrig slå strømmen til printeren fra. Dataene i USB-hukommelsen kan beskadiges. Der garanteres ikke for skade forårsaget af tab af data eller dataskade.
- 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.


Udskrivning fra et PictBridge-kamera

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

Ved udskrivning i PictBridge-indstilling skal hukommelseskort tages ud af computeren forinden.

1 Gør dit digitalkamera klar til at udskrive på en PictBridge-kompatibel printer.
De nødvendige indstillinger og betjening, der skal gennemføres før tilslutning, er forskellige afhængigt af digitalkameraet. Se betjeningsvejledningen til dit digitalkamera for nærmere oplysninger. (På et Sony Cyber-shot digitalkamera skal du f.eks. vælge "PictBridge"-indstilling for "USB Connect".)

2 Forbind printeren til vekselstrømskilden (side 12).

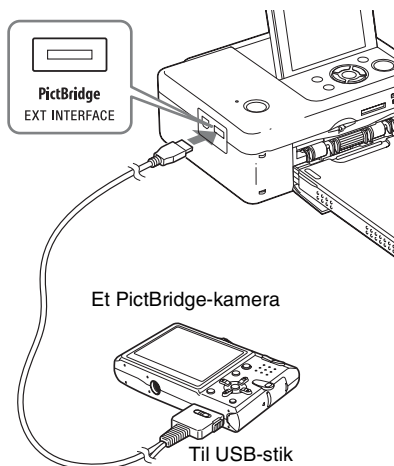
3 Tryk på  (tænd/standby)-knappen for at tænde printeren.

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

5 Udskrivning af billeder styres med digitalkameraet.
Printeren understøtter følgende udskrifter:

- Udskrift af et enkelt billede
- Udskrift af alle billeder
- Indeksudskrift
- DPOF-udskrift
- Udskrift med/uden ramme
- Datoudskrift

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 digitalkameraet og derefter tilslutte det igen.
- Ved udskrivning via PictBridge/EXT INTERFACE-stikket bliver et billede udskrevet ifølge indstillingerne af printerens Print setup-menu. Når du indstiller valgmulighederne for datoudskrift eller med/uden ramme med dit digitalkamera, får indstillingerne af digitalkamera forrang. Hvis du vælger "Borderless" med printeren og "Borders" med dit kamera, bliver "Borders (Pattern 1)" brugt til udskrivning.
- Du kan ikke bruge en USB-hub eller et digitalkamera med en USB.
- Se betjeningsvejledningen til dit digitalkamera vedrørende fejlmeddelelser, der vises på dit digitalkamera.

Udskrivning fra en Bluetooth-kompatibel enhed

Ved at tilslutte Sony DPPA-BT1 Bluetooth USB-adapteren (sælges separat) til printerens PictBridge/EXT INTERFACE-stik 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 kræne de lokale regler for radiobølger og strafforfølges.
- Sony DPPA-BT1 Bluetooth USB-adapteren fås ikke i alle lande.

Kompatible profiler for Bluetooth-kommunikation

DPP-FP67/FP77 understøtter følgende profiler:

- BIP (Basic Imaging Profile)
Image Push Responder
- OPP (Object Push Profile)
Object Push Server

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

Hvad er en "Profil"?

En profil består af standarder, der muliggør trådløs Bluetooth-kommunikation. Der er flere profiler, afhængigt af formål og de produkter der skal bruges. For at gøre Bluetooth-kommunikation mulig skal de kommunikerende enheder understøtte den samme profil.

Kompatible billedfilformater, der kan udskrives


Se side 65.

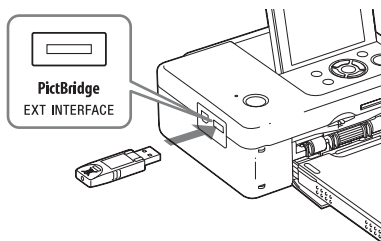
Maksimalt antal pixels, der kan håndteres

Se side 65.

Udskrivningsprocedurer

Ved udskrivning fra PictBridge/EXT INTERFACE-stikket skal du sørge for at tage hukommelseskort ud af computeren forinden.

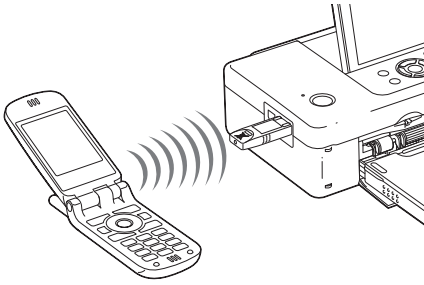
- 1 Forbind printeren til vekselstrømskilden (side 12).
- 2 Tryk på  (tænd/standby)-knappen for at tænde printeren.
- 3 Sæt Bluetooth-adapteren ind i printerens PictBridge/EXT INTERFACE-stik.



Bemærk

Hvis en anden enhed end Bluetooth-adapteren, f.eks. et hukommelseskort, kamera, en pc, en anden USB-hukommelse eller et USB-kabel, er tilsluttet til en af printerens hukommelseskort-slots, 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 din Bluetooth-enhed vedrørende udskrivningsprocedurer.



For at vælge printeren fra en Bluetooth-kompatibel enhed skal du vælge "Sony DPP-FP67 ##"/"Sony DPP-FP77 ##". "##" står for de to tal fra højre side af adressen vist på LCD-skærmen.

Når indtastning af adgangsnøgle* er påkrævet

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

* En adgangsnøgle kaldes ofte "adgangskode" eller "PIN-kode".

Bemærkninger

- Brug ikke DPPA-BT1 uden for det område, hvor du har købt den. Alt efter område kan brug af dette produkt kræve de lokale regler for radiobølger og strafforfølges.
- 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.
 - Hvor der er etableret et trådløst LAN, der bruges en mikrobølgeovn i nærheden, eller der udsendes andre elektromagnetiske bølger.
- Da en Bluetooth-enhed og en 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 en mobiltelefon.
- Sluk den trådløst LAN-enhed, hvis du skal bruge produktet inden for 10 m fra den trådløst LAN-enhed.
- Det garanteres ikke, at dette produkt virker med alle enheder, der er udstyret med trådløst Bluetooth-teknologi.
- 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 udstyr og lægeudstys 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 automatiske 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 pc

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

I dette afsnit forklares, hvordan du installerer den medfølgende software på din pc, og hvordan du bruger den medfølgende PMB (Picture Motion Browser)-software til at udskrive et billede.

Se også betjeningsvejledningen til din pc for information om betjening af pc'en.

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

Om den medfølgende CD-ROM

Den medfølgende CD-ROM indeholder følgende software:

- **Printerdriver til DPP-FP67/FP77:** Softwaren beskriver printerens krav, og gør det muligt at udskrive fra computeren.
- **PMB (Picture Motion Browser):** Sonys originale softwareprogram, der gør det muligt for dig at håndtere fotos og levende billeder — indhente, styre, behandle og udskrive dem.

Installation af softwaren

Systemkrav

For at bruge den medfølgende printerdriver og PMB skal din pc opfylde følgende systemkrav:

Operativsystem til printerdriver^{*1}: Microsoft Windows Vista SP1/Windows XP SP3/Windows 2000 Professional SP4

Operativsystem til PMB^{*2}: Microsoft Windows Vista SP1^{*3}/Windows XP SP3^{*4}

^{*1} Denne printerdriver kører ikke på Windows 2000 Professional SP2 eller tidligere og Windows Me eller tidligere. Denne printerdriver kører ikke på Macintosh.

^{*2} PMB kan ikke installeres på Windows 2000 eller tidligere. PMB kører ikke på Macintosh.

^{*3} PMB kører i 32-bit kompatibilitet på Windows Vista 64-bit version. Starterversion er ikke understøttet.

^{*4} 64-bit version og Starterversion er ikke understøttet

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

RAM: 256 MB eller mere (512 MB eller mere anbefales.)

Harddiskplads: 500 MB eller mere (Afhængigt af den Windows-version, du bruger, er mere plads nødvendig. Du har brug for yderligere harddiskplads til at håndtere billededata.)

Displayindstilling: Skærmopløsning: 1024 × 768
prikker eller mere
Skærmfarver: High Color
(16-bit) eller mere

Stik: USB-stik

Drev: CD-ROM-drev (skal bruges
til installation af software)

Bemærkninger

- Hvis der bruges en hub til at forbinde printeren og pc'en, eller hvis der er tilsluttet to eller flere USB-enheder, herunder andre printere, kan der opstå problemer. I så fald skal du forenkle forbindelsen mellem pc'en og printeren.
- Du kan ikke betjene printeren fra en anden USB-enhed, der bruges på samme tid.
- USB-kablet må ikke tages ud af eller sættes ind i printeren under datakommunikation eller udskrivning. Der kan opstå fejl med printeren.
- Printeren understøtter ikke standby/dvale og genstart fra disse tilstande. Pc'en, der er tilsluttet printeren, må ikke gå i standby/dvale ved udskrivning. Ellers kan printeren ikke altid udskrive korrekt.
- Når udskrivning ikke lykkes, skal USB-kablet tages ud og derefter tilsluttes, eller computeren skal genstartes. Forsøg derefter at udskrive igen.
- Hvis du holder pause i et igangværende udskrivningsjob og fortsætter udskrivning efter et øjeblik, udføres udskrivning ikke altid korrekt.
- Korrekt betjening med alle pc'er garanteres ikke, selv om de opfylder eller overskrider systemkrav.
- PMB understøtter DirectX-teknologi, og installation af DirectX kan være nødvendig. DirectX findes på CD-ROM'en.
- Hvis PMB installeres på en pc, hvor Cyber-shot Viewer allerede er installeret, bliver Cyber-shot Viewer overskrevet og erstattet af PMB. Når browsing-mapperne er registreret i Cyber-shot Viewer, bliver de automatisk registreret i PMB. Når du bruger PMB, er det nemmere at fremvise mapperne, end når Cyber-shot Viewer bruges, da de registrerede mapper vises efter gruppe, når mapper fremvises. PMB 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

Installer driveren efter fremgangsmåden nedenfor.

Bemærkninger

- Printeren må ikke forbindes til pc'en, før driveren installeres.
- Log på Windows med en administrator-brugerkonto.
- Luk alle aktive programmer, inden du installerer softwaren.
- Dialogboksene, der vises i dette afsnit, er hentet fra Windows Vista, med mindre andet er angivet. Installationsproceduren og de viste dialogbokse afhænger af operativsystemet.


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

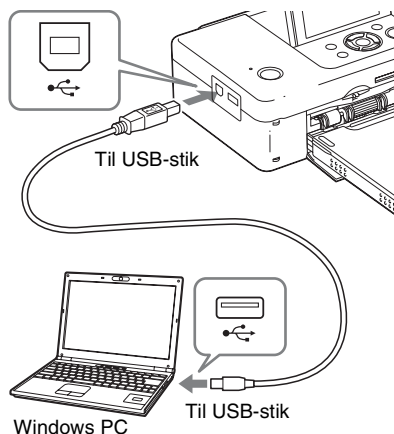


Bemærkninger

- Hvis installationsvinduet ikke vises automatisk, skal du dobbeltklikke på filen "Setup.exe" på CD-ROM'en.
 - I Windows Vista kan Automatisk afspilning-vinduet blive vist. Selv om det sker, skal du vælge "Setup.exe"-udførelse og installere driveren efter instruktionerne på skærmen.
- 2 Klik på "Installing Printer Driver". "InstallShield Wizard"-dialogboksen vises.

- 3** Klik på "Next".
Dialogboksen med licensaftalen vises.
- 4** Læs aftalen grundigt igennem. Hvis du accepterer, skal du afkrydse "I accept this agreement" og klikke på "Next".
Hvis der er installeret en ældre version af printerdriveren på din computer, kan meddelelsen "Older version of the printer driver has been found." blive vist på skærmen. Klik på "Yes", og følg de viste instruktioner for at genstarte din pc. Udfør derefter installationen igen. Når computeren er genstartet, bliver den ældre version af printerdriveren slettet. Hvis du installerer den nye version af printerdriveren, kan du bruge den nye version af printerdriveren.

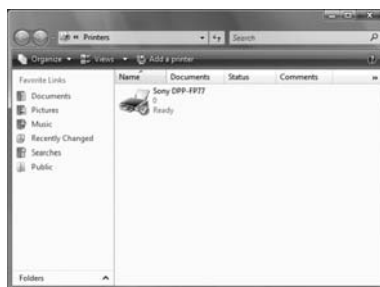
- 5** Klik på "Install".
Installationen begynder.
- 6** Når dialogboksen "Sony DPP-FP67/77 printer driver has been successfully installed." vises, skal du klikke på "Finish".
- 7** Tryk på  (tænd/standby)-knappen for at tænde printerens.
- 8** Forbind printerens og din pc's USB-stik, enten med det medfølgende eller et almindeligt USB-kabel.



Bemærk

Hvis du bruger et almindeligt USB-kabel, skal du bruge et B-TYPE (stiktypen på printersiden)-kabel med en længde på under 3 m.

- 9** Vent et øjeblik, og kontroller derefter, at "Sony DPP-FP67" eller "Sony DPP-FP77" er tilføjet til "Printers" (printere) eller "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 fortsætte med installation af PMB-softwaren skal du følge fremgangsmåden fra trin 2 på side 41.

Bemærkninger

- Hvis installationen ikke gennemføres, skal du fjerne printeren fra din pc, genstarte din pc, og derefter følge installationsproceduren fra trin 1 igen.
- Efter installationen er "Sony DPP-FP67" eller "Sony DPP-FP77" endnu ikke indstillet som standardprinter. Indstil den printer, du bruger, for hvert program.
- Den medfølgende CD-ROM skal bruges ved afinstallation eller geninstallation af printerdriveren. Gem den til eventuel fremtidig brug.
- Læs Readme-filen (Readme-mappen på CD-ROM'en → English-mappe → Readme.txt), før du bruger printeren.

Når softwaren er installeret

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

Afinstallation af printerdriveren

Når printerdriveren bliver unødvendig, skal printerdriveren fjernes ifølge fremgangsmåden nedenfor:

- ① Afbryd USB-kablet fra printeren og pc'en.
- ② 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-ROM'en.

- ③ Klik på "Installing Printer Driver".
"InstallShield Wizard"-dialogboksen vises.
- ④ Klik på "Next".
Dialogboksen med licensaftalen vises.

- ⑤ Læs aftalen grundigt igennem. Hvis du accepterer, skal du afkrydse "I accept this agreement" og klikke på "Next".
Dialogboksen til bekræftelse af fjernelse af softwaren vises.
- ⑥ Klik på "Yes".
Dialogboksen til bekræftelse af genstart vises.
- ⑦ Afkryds "Yes, I want to restart my computer now", og klik på "OK".
Når computeren er genstartet, vil de relevante filer være slettet, og afinstallation er gennemført.

Installere PMB (Picture Motion Browser)

Følg fremgangsmåden nedenfor for at installere PMB.

Bemærkninger

- Log på Windows med en administrator-brugerkonto.
- Luk alle aktive programmer, inden du installerer softwaren.

Hvis du allerede har installeret en eller flere udgaver af PMB på din computer, skal du kontrollere, hvilken version af PMB, der er installeret. (Klik på [Help] på menulinjen i PMB, og vælg [About PMB].

Versionsoplysningerne vises.)

Sammenlign versionsnummeret på den medfølgende CD-ROM med den tidligere installerede PMB, og kontroller at versionerne er installeret i rækkefølge fra den ældre til den nyere. Hvis der allerede er installeret en nyere version af PMB på den computer, du bruger, skal du først afinstallere denne version, og derefter geninstallere begge versioner, den ældre først. Hvis du installerer den nyeste version først, fungerer nogle funktioner i PMB muligvis ikke korrekt.

- 1** Tænd pc'en, start Windows, og sæt den medfølgende CD-ROM i pc'ens CD-ROM-drev
Installationsvinduet vises (side 38).
- 2** Klik på "Installing PMB (Picture Motion Browser)".
"Choose Setup Language"-dialogboksen vises.

3 Når du har valgt dit sprog og klikket på "Next", vises dialogboksen med licensaftalen.

4 Læs aftalen grundigt igennem. Hvis du accepterer, skal du afkrydse "I accept the terms of the license agreement" og klikke på "Next".
Når du har klikket på "Next" i dialogboksen med licensaftalen, vises dialogboksen, der meddeler, at programmet er klar til at blive installeret.

5 Klik på "Install", 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.

6 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 PMB. Gem den til eventuel fremtidig brug.


Afinstallere PMB

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

- 1** Klik på "Start" - "Kontrolpanel".
Kontrolpanelet vises.
- 2** Klik på "Uninstall a program".
Afhængigt af operativsystemet, kan det kaldes "Programs and Features" eller "Add or Remove Programs".
- 3** Vælg "Sony Picture Utility", og klik på "Rediger/fjern".
Afinstallation af softwaren starter.

Udskrive fotos fra PMB (Picture Motion Browser)

Du kan bruge PMB til at udskrive billeder fra din pc med printerpapir i postkort-format.

- 1 Start PMB-vinduet op på en af følgende måder:
 - Dobbeltklik på  (PMB) på Windows-skrivebordet.
 - Klik på "Start" - "Alle programmer" (eller "Programmer" med Windows 2000) - "Sony Picture Utility" - "PMB". All Programs\Programs

Når PMB startes for første gang, vises dialogboksen til at registrere en fremvist mappe. Hvis der allerede er gemt billeder i Billeder-mappen, skal du klikke på "Register Now". Pictures

Hvis du har gemt billeder i en anden mappe end "Pictures"-mappen, skal du klikke på "Register Later". Se "Registrere en browsing-mappe" på side 45.

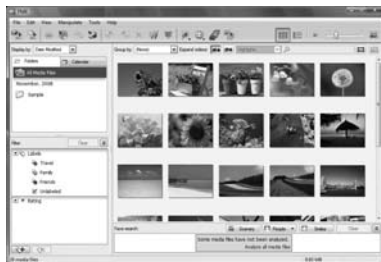
Råd

I Windows XP/Windows 2000 kan "Billeder" have andre betegnelser.

Sådan får du adgang til 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".
Hovedvinduet i PMB vises.
Når PMB startes for anden gang, kan trin 2 springes over.



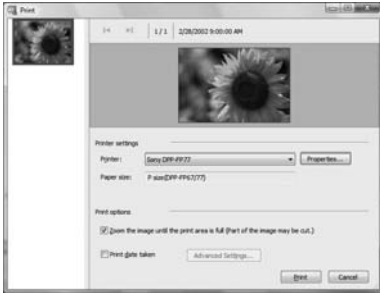
I hovedvinduet er der følgende to forskellige visninger. For at skifte visningen skal du klikke på "Folders"- eller "Calendar"-fanebladet på den højre ramme.

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

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

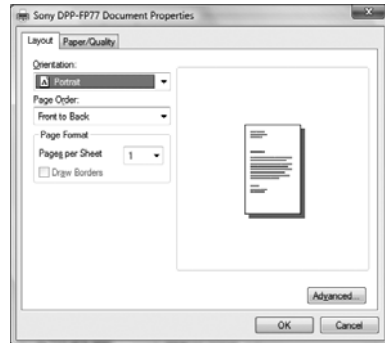
- 3 Klik på mappen med de fotos, du vil udskrive.
Mappen "sample" er valgt som eksempel i følgende forklaring.
- 4 Vælg de fotos, du vil udskrive, og klik på  (udskriv).
Dialogboksen til udskrivning vises.

5 I "Printer"-rullelisten skal du vælge "Sony DPP-FP67" eller "Sony DPP-FP77". 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.



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

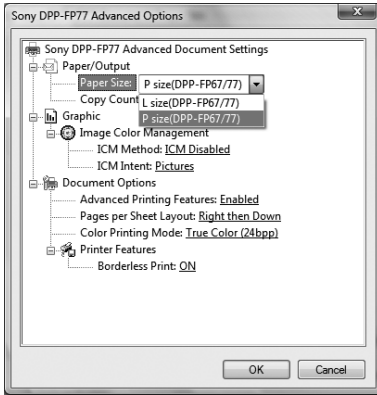
7 På "Layout"-fanebladet skal du angive papirretningen eller andre valgmuligheder.



Punkter	Funktioner
Printer	Vælg den printer, du bruger: "Sony DPP-FP67" eller "Sony DPP-FP77"
Paper size	For at ændre størrelsen skal du klikke på "Properties". Bemærk: Printerpapir i liggende format sælges ikke overalt.
Print Options	<ul style="list-style-type: none"> • Zoom billedet, indtil udskriftsområdet er fyldt: Når det er afkrydset, bliver et billede udskrevet over hele papirets udskrivningsområde. En kant af fotoet kan blive afskåret. Når afkrydsningen fjernes, bliver et billede udskrevet uden afskæring af nogen dele • Print date taken: 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	Angiver papirformat, retning, billedkvalitet og andre detaljer.

Punkter	Funktioner
Orientation	Til angivelse af papirretningen under udskrivningen: <ul style="list-style-type: none"> • Portrait • Landscape
Page Order	Vælg rækkefølgen for siderne, når de udskrives: <ul style="list-style-type: none"> • Front to Back • Back to Front
Pages Per Sheet	Angiv antal kopier pr. ark, der skal udskrives. Vælg "1".
Advanced	Angiver papirformatet eller andre valgmuligheder.

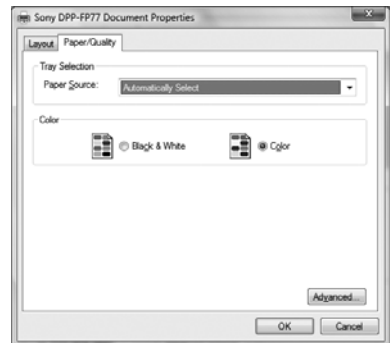
- 8** Klik på "Advanced".
"Sony DPP-FP67/77 Advanced Options"-dialogboksen vises.



Punkter	Funktioner
Paper/Output	<ul style="list-style-type: none"> Paper Size: Fra rullelisten skal du vælge det papirformat, du faktisk bruger til udskrivning: P size (postkort-format)/L size Bemærk: Printerpapir i liggende format sælges ikke overalt. Copy Count: Angiv det antal kopier, der skal udskrives.
Graphic - Image Color Management	<ul style="list-style-type: none"> ICM Method: Printeren understøtter ikke ICM Method-indstillinger. Selv om du vælger en anden valgmulighed end "ICM Disabled", svarer resultatet af udskriften ikke til indstillingen. Lad valgmuligheden være uændret. ICM Intent: Printeren understøtter ikke ICM Intent-indstillinger. Lad valgmuligheden være uændret.

Punkter	Funktioner
Document Options	<ul style="list-style-type: none"> Advanced Printing Features: Vælg "Enabled" for at slå valgmuligheder for avanceret udskrivning til, f.eks. "Page Order" (siderækkefølge). Hvis der opstår et problem med kompatibilitet, skal denne funktion deaktiveres Color Printing Mode: For at udskrive i farver skal du vælge "True Color (24bpp)". For at udskrive i sort-hvid skal du vælge "Monochrome" (sort-hvid).
Printer Features	<ul style="list-style-type: none"> Borderless Print: 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 ud, i udskriftsområdet.

- 9** På "Paper/Quality"-fanebladet skal du angive farven eller papirkilden.



Punkter	Funktioner
Tray Selection	Fra "Paper Source"-rullelisten skal du vælge "Automatically Select".
Color	For at udskrive i farver skal du vælge "Color". For at udskrive i sort-hvid skal du vælge "Black & White" (sort-hvid).
Advanced	"Sony DPP-FP67/77 Advanced Options"-dialogboksen vises. (side 44) Se trin 8 for nærmere oplysninger.

10 Klik på "OK".

"Print"-dialogboksen vises igen.

11 Klik på "Print".

Udskrivning begynder. For nærmere oplysninger om funktionerne i PMB, se hjælp til PMB.

Bemærk

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

Råd

- For at vælge en serie stillbilleder i billedområdet på hovedvinduet skal du klikke på det første billede 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.
- For at annullere udskrivningen skal du gøre følgende:
 - ① Dobbeltklik på printer-ikonet på proceslinjen, og åbn "Print"-dialogboksen.
 - ② Klik på navnet på det dokument, som du vil annullere udskrivning for, og klik derefter på "Cancel" i "Document"-menuen. 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.

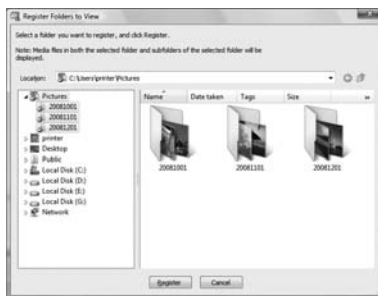
Registrere en browsing-mappe

PMB giver ikke mulighed for at fremvise billeder, der er gemt på pc'ens harddisk direkte. Du skal først registrere browsing-mappen som følger:

1 Klik på "File"- Register Viewed Folder", eller klik på .

"Register Folders to View"-dialogboksen vises.

2 Vælg den mappe, du vil registrere, og klik derefter på "Register".



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".

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" - "Settings" - "Viewed folders".

Råd

- 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 "Billeder".
- Det kan tage et stykke tid at registrere billederne, afhængigt af hvor mange der er.

Udskrive fra et almindeligt softwareprogram

Du kan bruge et almindeligt softwareprogram til at udskrive et billede fra DPP-FP67/FP77. Vælg "DPP-FP67" eller "DPP-FP77" som printer i dialogboksen til udskrivning, og vælg printerpapirformatet i dialogboksen til sideopsætning. Se trin 5 og 7 på side 43 for nærmere oplysninger om udskriftsindstillinger.

Om indstillingen "Borderless Print" i "Printer Features"

Når du bruger et andet program end PMB, kan et billede blive udskrevet med ramme, selv om du vælger "ON" for "Borderless Print" i "Printer Features" i dialogboksen "Sony DPP-FP67/77 Advanced Options".

Når du vælger udskrift uden ramme, vil oplysninger om udskriftsområdet for udskrivning uden ramme blive givet til programmet. Nogle programmer arrangerer billedet med ramme inden for det angivne udskriftsområde.

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

- Hvis du kan angive udskriftsområdet i programmet, skal billedet indstilles til at udskrives over hele området. Hvis du f.eks. udskriver billeder med "Windows Photo Gallery" i Windows Vista, skal du vælge "Full page photo print" og afkrydse "Fit picture to frame".

Indstilling af papirretning

Afhængigt af det softwareprogram du bruger, ændres papirretningen ikke altid, selv om du ændrer indstillingen af stående eller liggende format.

Med indstillingen Med/uden ramme for printerdriveren






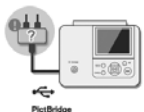

Når dit softwareprogram har indstillingen Med/uden ramme, anbefales det at vælge "ON" for "Borderless Print" i "Printer Features" i dialogboksen "Sony DPP-FP67/77 Advanced Options" som indstilling for printerdriveren.





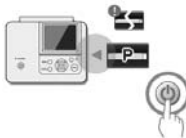



Indstilling af antal udskrifter


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

Hvis der vises en fejlvisning

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

Fejlvisning	Betydning/Løsning
	→ Der er ingen billedfiler på hukommelseskortet eller en USB-hukommelse, som printeren kan håndtere. Tilslut et hukommelseskort eller en enhed, der indeholder billeder, som kan vises med printeren.
	→ Der er ingen DPOF-forvalgte billedfiler på hukommelseskortet eller en USB-hukommelse. Angiv udskrifts (DPOF)-mærket med dit kamera.
	→ Billedet kan være en inkompatibel fil, f.eks. en JPEG-fil oprettet med din computer, eller en kompatibel fil, der ikke indeholder miniaturebilleder, en del af en billedfil til visning. Vælg mærket på billedlisten, 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 i et inkompatibelt filformat, og du kan ikke udskrive det med printeren.
	→ Billedet er af et kompatibelt filformat, men dets miniaturebilleddata, eller selve dataene, kan ikke åbnes. Vælg mærket på billedlisten, og tryk på ENTER for at vise dets forhåndsvisning af billeder. Hvis der vises et billede, kan du udskrive billedet. Hvis det samme mærke vises igen, kan du ikke udskrive det med printeren.
	→ 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.
	→ Printeren understøtter ikke en USB-hub eller et drev med en indbygget USB-hub. Tilslut enheden direkte til printeren, eller brug en enhed, der ikke har en USB-hub-funktion.
	→ Der er sat et hukommelseskort i, som ikke er kompatibelt. Brug et hukommelseskort eller en USB-hukommelse, som printeren understøtter. (→ side 63 til 65)

Fejlvisning	Betydning/Løsning
	<p>→ Der kan være opstået en fejl med et hukommelseskort eller en USB-hukommelse. Hvis disse meddelelser vises ofte, skal du kontrollere status for hukommelseskort eller USB-hukommelse med en anden enhed.</p>
	<p>→ Der er ikke sat et farvebånd i printeren. Sæt et farvebånd af den viste størrelse i som følger, og tryk på PRINT. (→ side 9) – P: Postkort-format farvebånd</p>
	<p>→ Farvebåndet er brugt op. Sæt et nyt farvebånd af den viste størrelse i som følger, og tryk på PRINT. (→ side 9) – P: Postkort-format farvebånd</p>
	<p>→ Der er sat et forkert farvebånd i. Brug ikke størrelsen, indstil den viste størrelse som følger, og tryk på PRINT. (→ side 9) – P: Postkort-format farvebånd</p>
	<p>→ Farvebåndet sidder fast. Afbryd printerenes lysnetledning, og tilslut den igen. Når printerenes motor er standset, skal du tage farvebåndet ud og sætte et nyt farvebånd i. Henvend dig til en Sony-forhandler eller et Sony-servicecenter, hvis farvebåndet ikke kan tages ud.</p>
	<p>→ Der er ikke noget printerpapir eller renseark i papirbakken. Læg printerpapir i den viste størrelse som følger i papirbakken, sæt papirbakken i printeren, og tryk derefter på PRINT. (→ side 10) – P: Printerpapir i postkort-format – C: Renseark (→ side 61)</p>
	<p>→ Der er forkert printerpapir eller renseark i papirbakken. Læg printerpapir i den viste størrelse som følger i papirbakken, sæt papirbakken i printeren, og tryk derefter på PRINT. (→ side 10) – P: Printerpapir i postkort-format – C: Renseark (→ side 61)</p>
	<p>→ Papiret har sat sig fast. Se “Hvis der opstår papirstop” (→ side 60), og fjern det papir, der sidder fast. Henvend dig til nærmeste Sony-servicecenter, hvis du ikke kan få papiret ud.</p>

Fejlvisning	Betydning/Løsning
	<p>→ Der er ikke sat en papirbakke i printeren. Læg printerpapir eller renseark i papirbakken, sæt papirbakken i printeren, og tryk derefter på PRINT. (→ side 10)</p>

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
Printeren kan ikke tændes	<ul style="list-style-type: none"> Er lysnetledningen korrekt tilsluttet? 	<ul style="list-style-type: none"> → Sæt lysnetledningen godt fast i stikkontakten. (→ side 12)

Visning af billeder

Symptom	Kontroller	Årsag/Løsning
LCD-skærmen viser ikke billederne.	<ul style="list-style-type: none"> Er hukommelseskortet eller en USB-hukommelse sat korrekt i? 	<ul style="list-style-type: none"> → Sæt et hukommelseskort i, eller tilslut en USB-hukommelse korrekt. (→ side 17, 32, 34)
	<ul style="list-style-type: none"> Indeholder hukommelseskortet eller en USB-hukommelse billeder optaget med et digitalkamera eller anden enhed? 	<ul style="list-style-type: none"> → Sæt et hukommelseskort i eller tilslut en USB-hukommelse med de optagede billeder. → Kontroller de filformater, der kan udskrives med printeren. (→ side 65)
	<ul style="list-style-type: none"> Er filformatet kompatibelt med DCF? 	<ul style="list-style-type: none"> → Hvis billedet ikke er kompatibelt med DCF, kan det ikke altid udskrives med printeren, selv om det vises på pc-skærmen.
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 (indeks)? 	<ul style="list-style-type: none"> → Hvis billedet vises, men ikke kan udskrives, er filen, der bruges under udskrivningen, beskadiget. → Hvis billedet ikke er kompatibelt med DCF (Design rule for Camera File system), kan det ikke altid udskrives med printeren, selv om det vises på pc-skærmen.
	<ul style="list-style-type: none"> Er der gemt mere end 999 billeder på hukommelseskortet eller en USB-hukommelse? 	<ul style="list-style-type: none"> → Printeren kan vise eller håndtere op til 999 billedfiler. Hvis der er gemt mere end 999 billeder på et hukommelseskort eller en USB-hukommelse, skal du bruge PC- eller PictBridge-indstilling til at vise og håndtere de resterende billeder.
	<ul style="list-style-type: none"> Har du brugt din pc til at navngive eller omdøbe billedfilen? 	<ul style="list-style-type: none"> → 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 billedet kan muligvis ikke vises på printeren.

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 7 eller flere hierarkier på hukommelseskortet eller USB-hukommelsen? 	<p>→ Printeren kan ikke vise billederne gemt i en mappe af 7 eller højere hierarki.</p>
Filnavnet vises ikke korrekt.	<ul style="list-style-type: none"> • Har du ændret filnavnet eller billedet med din pc? 	<p>→ Når du navngiver eller omdøber en billedfil på din computer og dens filnavn indeholder ikke-alfanumeriske tegn, vil filnavnet ikke blive vist korrekt. For en fil, der er oprettet med et pc-program, bliver de første 8 tegn af filnavnet vist som filnavnet.</p>
Der er tomme områder foroven og fornedet på forhåndsbilledet i Edit-menuen.	<ul style="list-style-type: none"> • Er forhåndsbilledet strukket meget ud vandret eller lodret? 	<p>→ Hvis billedet er strukket meget ud enten vandret eller lodret, kan der komme tomme områder i Edit-menuen.</p> <p>→ Standardformatforholdet for billeder, der er optaget med et digitalkamera, er 3:4. Når du bruger en anden optage/redigeringsenhed end printeren til at redigere og gemme et billede, gemmes det ofte som et udskrivningsbillede der er bredere end billedformat 3:4. På billedlisten vises disse billeder med over- og underkanterne skåret af og i sort.</p>

Udskrivning

Symptom	Kontroller	Årsag/Løsning
Papiret føres ikke ind.	<ul style="list-style-type: none"> Ligger papiret korrekt i papirbakken? 	<p>→ Hvis papiret ikke er lagt rigtigt i, kan der opstå problemer med printeren. (→ side 9, 10)</p> <p>Kontroller følgende:</p> <ul style="list-style-type: none"> Sæt det korrekte sæt printerpapir og farvebånd i. Læg printerpapiret i den korrekte retning i bakken. Du kan maksimalt sætte 20 ark printerpapir i bakken. Hvis antallet af ark er mere 20, skal de ekstra ark fjernes. Bladr printerpapiret grundigt igennem, og læg det i bakken. Printerpapiret må ikke bøjes eller foldes før udskrivning, da det kan forårsage funktionsfejl på printeren.
	<ul style="list-style-type: none"> Bruger du printerpapir, der ikke er beregnet til printeren? 	<p>→ Brug printerpapir, som er beregnet til printeren. Hvis du bruger papir, som ikke passer til printeren, kan der opstå problemer. (→ Om printerpakker)</p>
Printerpapiret udkastes uden at blive udskrevet.	<ul style="list-style-type: none"> Er perforeringerne af printerpapiret fjernet? Bruger du printerpapir, der ikke er beregnet til printeren? 	<p>→ Brug printerpapir, som er beregnet til printeren. Hvis du bruger papir, som ikke passer til printeren, kan der opstå problemer. (→ Om printerpakker)</p>

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 den type digitalkamera der bruges, kan forhåndsbilleder blive vist sammen med de egentlige billeder på miniaturebilledlisten. 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? Vises miniaturebilledet korrekt? 	<p>→ Når et miniaturebillede ikke vises korrekt, er det et lille billede. Udskriften vil se grov ud på grund af billedets lille størrelse.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Brugte du Edit-menuen 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"> • 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 ved udskrivningen. En RAW-fil kan imidlertid udskrives via en pc. Se betjeningsvejledningen til det digitalkamera, du bruger.</p> <p>Hvad er en RAW-fil? En RAW-fil er et originalt billedfilformat til at gemme ukomprimerede, uforarbejdede stillbilleddata, der er hentet fra et digitalkamera.</p> <p>Du kan se i betjeningsvejledningen til digitalkameraet hvorvidt kameraet er i stand til at optage billeder i RAW-filformat.</p>




Symptom	Kontroller	Årsag/Løsning
Det udskrevne billedes kvalitet og farver er anderledes end på forhåndsbilledet.	—	<p>→ På grund af forskelle i visningsmetoder 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"> – Ændring af farveindstillingen (→ side 31) – Justering af et billede (→ side 23) <p>Indstillingerne aktiveres kun for de viste billeder.</p>
Det udskrevne billede er forskelligt, når et billede udskrives direkte fra hukommelseskortet 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.	<ul style="list-style-type: none"> • Er "Date Print" indstillet til "ON"? • Understøtter billedet DCF? 	<p>→ Indstil "Date Print" til "ON". (→ "Indstille datoudskrift" på side 29)</p> <p>→ "Datoudskrift"-funktionen på denne enhed understøtter et billede, der er kompatibelt med DCF-standarderne.</p>
Datoen udskrives ved en fejl.	<ul style="list-style-type: none"> • Er "Date Print" indstillet til "OFF"? • Blev datoen gemt sammen med billedet, da det blev optaget med digitalkameraet? 	<p>→ Indstil "Date Print" til "OFF". (→ "Indstille datoudskrift" på side 29)</p> <p>→ Hvis datoen blev gemt med billedet, kan du ikke lave en udskrift uden en dato.</p>
Billedet kan ikke være på udskriftsområdet. Rammen bibeholdes.	<ul style="list-style-type: none"> • Har du valgt "Borders (Pattern 1)" eller "Borders (Pattern 2)"? • Er billedformatet korrekt? 	<p>→ Vælg "Borderless". (← "Indstille udskriftsudførelsen (Udskrift med/uden ramme)" på side 30)</p> <p>→ Billedformatet for de optagede billeder afhænger af digitalkameratypen, og derfor kan billedet nogle gange ikke udskrives, så det fylder hele udskriftområdet.</p>

Symptom	Kontroller	Årsag/Løsning
Selv om "Borderless" er valgt, udskrives billedet med ramme på begge sider.	—	→ Når du bruger en anden redigerings/optageenhed end printeren til at redigere eller gemme et billede, gemmes billedet med tomme områder omkring billedet. Selv om du udskriver det med indstillingen "Borderless", kan du ikke fjerne rammen på begge sider af en udskrift
Hele området af et billede kan ikke udskrives.	• Har du valgt "Borders (Pattern 1)"?	→ Du kan udskrive hele området af et billede ved at vælge "Borders (Pattern 1)". (→ "Indstille udskriftsutførelsen (Udskrift med/uden ramme)" på side 30)
Billedet udskrives skævt.	• 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 rensespatron og -ark til at rense hoved og sti). (→ "Rengøring" på side 61)
Billedet er for lyst, for mørkt, for rødt, for gult eller for grønt.	—	→ Du kan justere billedet. (→ "Justering af et billede" på side 23)
Edit-menuen kan ikke bruges.	• Har du forstørret, formindsket, roteret eller flyttet billedet efter at have udført korrigerende med AUTO TOUCH-UP-knappen?	→ Du kan ikke bruge Edit-menuen efter korrigerende af røde øjne med AUTO TOUCH-UP-knappen. Vælg Edit-menuen, rediger billedet først, og udfør korrigerende bagefter.

Indstillinger

Symptom	Kontroller	Årsag/Løsning
Indstillingen Med/uden ramme aktiveres ikke.	• Bruger du Layout Print-menuen?	→ I Layout Print-menuen bruges der skabeloner, og du kan ikke vælge udskrifter med/uden ramme.

Tilslutning med et digitalkamera eller anden ekstern enhed


Symptom	Kontroller	Årsag/Løsning
PictBridge-mærket vises ikke på digitalkameraets LCD-skærm.	• Er digitalkameraet tilsluttet korrekt?	→ Tilslut kablet korrekt.
	• Er  (tænd/standby)-knappen slået til?	→ Slå  (tænd/standby)-knappen til.
	• Understøtter dit digitalkamera PictBridge?	→ Se vejledningen til dit kamera, eller henvend dig til fabrikanten.
	—	→ Er der sat et hukommelseskort i en slot på printeren? Hvis der er sat et hukommelseskort i, skal det tages ud.
	• Er dit kameras USB-indstilling i PictBridge-indstilling?	→ Indstil dit kameras USB-indstilling på PictBridge-indstilling.
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)-knappen for at komme af med fejlen.
Du kan ikke standse udskrivningen, selvom 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 indeksudskrift.	—	→ Printeren kan ikke udskrive indeksudskrift under DPOF-udskrivning. For at lave indeksudskrift skal du sætte hukommelseskortet i direkte (➔ side 26).

Tilslutning af en computer

Symptom	Kontroller	Årsag/Løsning
Billederne på hukommelseskortet eller en USB-hukommelse sat i printeren vises ikke på pc'en.	—	→ Printeren har ikke funktion til at fremvise billeder på hukommelseskort eller en USB-hukommelse fra printeren.
Du har mistet den medfølgende CD-ROM og vil gerne have en ny.	—	→ Download printerdriven fra kundesupport-hjemmesiden (→ side 67) 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 38). Hvis der opstår en fejl, skal du genstarte computeren og følge installationsproceduren igen.
	• Kører der andre programmer?	→ Luk alle programmer, og installer derefter driveren igen.
	• Har du angivet CD-ROM'en korrekt som installations-CD-ROM?	→ Dobbeltklik på My Computer og derefter på CD-ROM-ikonet i det åbne vindue. Følg betjeningsvejledningen for at installere driveren.
	—	→ USB-driveren er muligvis ikke installeret korrekt. Følg betjeningsvejledningen for at installere USB-driveren igen.
	• Kører der et antivirus-program eller andre programmer på systemet?	→ Hvis der kører et antivirus-program eller andre programmer på systemet, skal du lukke dem og begynde installationen af driveren.
	• Har du logget på med en administrator-brugerkonto?	→ For at installere driveren skal du logge på Windows med en administrator-brugerkonto.

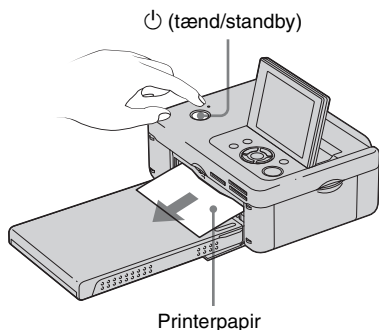
Symptom	Kontroller	Årsag/Løsning
Når jeg udskriver fra pc'en, reagerer printeren ikke på ordren om at udskrive.	—	<p>→ Hvis der ikke vises nogen problemer på Windows-skrivebordet, skal du kontrollere printerens LCD-skærm. Gør følgende, hvis printeren viser problemer:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Slå printerens ⏻ (tænd/standby)-knap fra. 2. Afbryd lysnetledningen, vent 5 til 10 sekunder og tilslut derefter ledningen igen. 3. Genstart din computer. <p>Henvend dig til en Sony-forhandler eller -servicecenter, hvis det ikke løser problemet.</p>
Et billede udskrives med ramme, selv om jeg vælger "Borderless".	• Bruger du et andet softwareprogram end PMB?	<p>→ Når du bruger et andet softwareprogram end PMB, kan et billede blive udskrevet med ramme, selv om du vælger udskrift uden ramme.</p> <p>Hvis et program giver dig mulighed for at indstille Borders/Borderless, skal du bede om at billedet udskrives i hele området, også selv om billedet er større.</p>
Antallet af udskrifter angivet i "Pages Per Sheet" på "Layout"-fanebladet i dialogboksen "Sony DPP-FP67/FP77 Properties" svarer ikke til det faktiske antal udskrifter og resultatet af udskriften.	—	<p>→ Afhængigt af det program du bruger, kan indstillingen af antallet af kopier i det pågældende program blive brugt i stedet for det antal, du har angivet i dialogboksen til printerdriveren.</p>
Farverne på et billede udskrevet fra en pc er forskellige fra de farver, der udskrives fra et hukommelseskort.	—	<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>

Andet

Symptom	Kontroller	Årsag/Løsning
Der er modstand, når du sætter farvebåndet i.	—	→ 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 sættes i, skal du opstramme det. (→ side 9, 10)
Farvebåndet kan ikke fjernes.	—	→ Sluk printeren med  (tænd/standby)-knappen, og tænd den derefter igen. Prøv at fjerne farvebåndet, når motorlyden standser. Kontakt et Sony-servicecenter eller en Sony-forhandler, hvis problemet ikke kan løses.

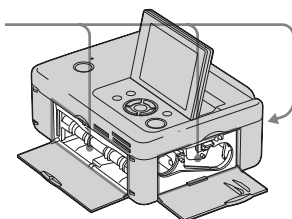
Hvis der opstår papirstop

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



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

Kontroller, om papir har sat sig fast. Hvis det er tilfældet, skal det fjernes.



Bemærk

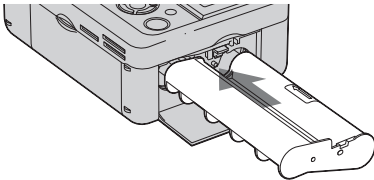
Kontakt en Sony-forhandler, hvis du ikke kan fjerne det papir, der har sat sig fast.

Rengøring

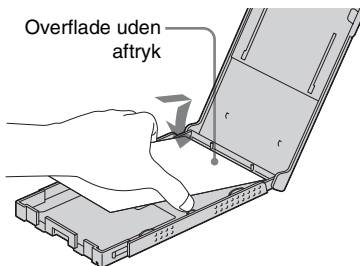
Hvis der er hvide linjer eller prikker på de udskrevne billeder, kan termoprinthovedet være smudset til af støv, der har ophobet sig inde i printeren. Brug den medfølgende rensepatron og renseark til at rense printerens indre.

Før du begynder at rense printeren, skal hukommelseskort, USB-hukommelser og USB-kabler fjernes fra printeren.

- 1 Åbn låget til farvebåndsrummet. Hvis der sidder et farvebånd i, skal det tages ud.
- 2 Sæt den medfølgende rensepatron i printeren, og luk låget til farvebåndsrummet.



- 3 Fjern papirbakken fra printeren. Hvis der er printerpapir 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.

Bemærkninger

- Hvis du allerede kan få pæne udskrivningsresultater, forbedrer rensning ikke den udskrevne billedkvalitet.
- Læg ikke rensearket oven på printerpapiret og foretag en rensning. Det kan forårsage papirstop eller 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 montering

- Undgå at bruge printeren på steder, som er udsat for:
 - rystelser
 - fugtighed
 - meget støv
 - direkte sollys
 - meget høje eller lave temperaturer
- Brug ikke elektrisk udstyr i nærheden af printeren. Printeren kan ikke fungere 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 blive overophedet indvendigt.

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.
- 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 eller en USB-hukommelse fra printeren, og lægge printeren og dens ydre enheder i originalæsken med beskyttelsesemballage.

Hvis du ikke længere har originalæsken og emballagen, 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 rensbenzin, da det kan beskadige overfladebehandlingen.

Om begrænsning af duplikering

Vær særligt opmærksom på følgende, når du duplikerer dokumenter med printeren:

- 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, portrætter af andre personer og andet materiale kan være underkastet bestemmelser om ophavsret. Uautoriseret videoudskrivning af sådant materiale kan krænke bestemmelserne i lovgivningen om ophavsret.

Om hukommelseskort

“Memory Stick” media

Typer “Memory Stick” media, som printeren kan bruge

Du kan bruge følgende typer “Memory Stick” media^{*1} med printeren:

Type “Memory Stick” media	Vise/ Udskrivning
“Memory Stick” media ^{*2} (Ikke kompatibel med “MagicGate”)	OK
“Memory Stick” media ^{*2} (“MagicGate”-kompatibel)	OK ^{*5}
“MagicGate Memory Stick” media ^{*2}	OK ^{*5}
“Memory Stick PRO-HG” media ^{*2}	OK ^{*5*6}
“Memory Stick PRO” media ^{*2}	OK ^{*5}
“Memory Stick Micro” media ^{*3} (“M2” ^{*4})	OK ^{*5}

^{*1} Printeren understøtter FAT32. Printeren har ved afprøvninger vist sig at kunne virke med en “Memory Stick” media med en kapacitet på 8 GB eller derunder fremstillet af Sony Corporation. Betjening med alle “Memory Stick” media-medierne garanteres imidlertid ikke.

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

^{*3} Når du bruger en “Memory Stick Micro” media med printeren, skal den altid sættes i en “M2”-adapter.

^{*4} “M2” er en forkortelse for “Memory Stick Micro” media. I dette afsnit bruges “M2” til at beskrive “Memory Stick Micro” media.

^{*5} Datalæsning, der kræver “MagicGate” beskyttelse af ophavsret, 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.

^{*6} Printeren understøtter ikke 8-bit parallel dataoverførsel.

Bemærkninger om brug

- Sæt ikke mere end en “Memory Stick” media i på samme tid. Det kan forårsage problemer med printeren.
- Hvis du sætter en “Memory Stick Micro” media i printeren uden en “M2”-adapter, kan du ikke altid tage “Memory Stick Micro” media’en ud.
- Hvis du sætter en “Memory Stick Micro” media i en “M2”-adapter, og sætter “M2”-adapteren i en “Memory Stick Duo” media-adapter, virker printeren ikke altid korrekt.
- Brug dit digitalkameras formateringsfunktion til at formatere en “Memory Stick” media. Hvis du formaterer en “Memory Stick” media med din computer, vises billederne ikke altid korrekt.
- Når du formaterer en “Memory Stick” media, slettes alle dataene, herunder beskyttede billedfiler. For at undgå at slette vigtige data ved et uheld skal du sørge for at kontrollere indholdet på “Memory Stick” media’en før formatering.
- 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.

SD-hukommelseskort

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

- SD-hukommelseskort^{*1}
- miniSD-kort, microSD-kort (En adapter er nødvendig.)^{*2}
- SDHC-hukommelseskort^{*2}
- MMC standard-hukommelseskort^{*3}

Korrekt betjening med alle typer SD-kort og MMC standard-hukommelseskort garanteres ikke.

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

^{*2} Det er blevet vist, at printeren virker med et SDHC-kort med en kapacitet på 8 GB eller mindre.

^{*3} Det er blevet vist, at printeren virker med et MMC standard-hukommelseskort med en kapacitet på 2 GB eller mindre.

Bemærkninger om brug

Datalæsning, der kræver beskyttelse af ophavsret, kan ikke udføres.

xD-Picture Card

Med printerens xD-Picture Card-slot kan du bruge et xD-Picture Card^{*1}. Ikke al betjening med hukommelseskortet er understøttet, og korrekt betjening for alle typer xD-Picture Card garanteres ikke.

^{*1} Det er blevet vist, at printeren virker med et xD-Picture Card med en kapacitet på 2 GB eller mindre.

Bemærkninger om brug af et hukommelseskort

- Printeren kan ikke skrive, slette eller formatere på et hukommelseskort.
- Når du bruger et kort, skal du kontrollere korrekt isætningsretning for kortet og korrekt isætningslot.
- Undgå at tage et kort ud eller slukke printeren, mens printeren læser eller tilgår data eller tilslutningsindikatoren blinker. Ellers kan data blive ulæselige eller slettes.
- Det anbefales at gemme en sikkerhedskopi af vigtige data.
- Data bearbejdet på en computer kan ikke altid udskrives med printeren.
- Et kort skal transporteres eller opbevares i det medfølgende etui.
- Du må ikke berøre et korts tilslutning med hænderne eller metalgenstande.
- Undgå at slå til, bøje eller tabe et kort.
- Undgå at demontere eller modificere et kort.
- Udsæt ikke et kort for vand.
- Undgå at bruge eller opbevare et kort under følgende forhold:
 - I omgivelser som ikke opfylder kravene til betjeningsforhold. F.eks. i en varm kabine i en bil parkeret i solen og/eller udendørs om sommeren i direkte sollys, eller nær et varmeapparat.
 - Meget fugtige omgivelser eller omgivelser med ætsende stoffer.
 - I omgivelser som udsat for statisk elektricitet eller elektrisk støj.

Specifikationer

■ Printer

Udskrivningsmetode

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

Opløsning

300 (vandret) × 300 (lodret) dpi

Billedbearbejdning pr. prik

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

Udskriftsområde

1.800 prikker × 1.200 prikker

Udskrivningsstørrelse

Postkort-format (postkort/4 × 6"):
101,6 × 152,4 mm (maksimum, uden ramme)

Udskrivningstid (pr. ark)

Hukommelseskort^{*1*2*3*4} : Ca. 63 sek.
PictBridge^{*3*5} : Ca. 63 sek.
Via pc^{*6} : Ca. 60 sek.

Indgangs/udgangsstik

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

Slots

“Memory Stick” media-slot
SD Hukommelseskort-slot
xD-Picture Card-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) × 6.000 (lodret) prikker
(ekskl. indeksudskrift)

Filsystem

FAT12/16/32

Billedfilnavn

DCF-format, 8.3-format, mindre end 6.
eller højere hierarki.

Maksimalt antal filer, der kan håndteres

999 filer for et hukommelseskort/en
USB-hukommelse

Farvebånd/printerpapir

Se den medfølgende "Om printerpakker".

LCD-skærm

LCD-panel:

DPP-FP67: 6,0 cm (type 2,4) TFT-drev

DPP-FP77: 8,8 cm (type 3,5) TFT-drev

Samlet antal prikker:

DPP-FP67: 112.320 (480 × 234) prikker

DPP-FP77: 230.400 (320 RGB × 240)

prikker

Strømkrav

DC IN-stik, \equiv 24 V

Strømforbrug

Ved udskrivning: 72 W (maksimum)

I standby: mindre end 1 W

Driftstemperatur

5 °C til 35 °C

Mål

[DPP-FP67]

Højde: Ca. 65 mm

Ca. 72 mm (inkl. fremspring på
LCD)

Bredde: Ca. 180 mm

Dybde: Ca. 137 mm

Ca. 148,5 mm

[DPP-FP77]

Højde: Ca. 66,8 mm

Bredde: Ca. 180 mm

Dybde: Ca. 137 mm

Ca. 148,5 mm

(inkl. håndtaget)

Dybde når papirbakken er monteret: Ca.

316 mm længere end ovenstående
dybde.

Vægt

DPP-FP67: Ca. 1,0 kg

DPP-FP77: Ca. 1,1 kg

(ekskl. papirbakke, farvebånd,
lysnetadapter)

Medfølgende tilbehør

Se side 9 i "Betjeningsvejledning" (dette
hefte)

■ Lysnetadapter AC-S2416

Strømkrav

~ 100 V til 240 V, 50/60 Hz, 1,2 A MAX

Nominal udgangsspænding

\equiv 24 V, 1,6 A (spids 3,0 A, 9,2 s)

Driftstemperatur

5 °C til 35 °C

Mål

Ca. 60 × 30,5 × 122 mm

(b/h/d, ekskl. fremspring og kabler)

Vægt

Ca. 300 g

Design og specifikationer kan ændres uden
forudgående varsel.

* Det samlede antal ark printerpapir i postkort-format, som printeren kan udskrive anslås til at være ca. 2.000. For det samlede antal ark, kontroller "Printer information display" i "Print setup"-menuen ved at trykke på MENU-knappen (side 31).

^{*1} Udskriftsindstillinger: Uden ramme, Ingen datoudskrift.

^{*2} Ved udskrivning af et foto (filstørrelse ca. 4,3 MB) taget med et Sony digitalkamera, der indeholder effektive billedelementer på ca. 12.100.000 eller tilsvarende.

^{*3} Den nødvendige tid fra der trykkes på PRINT-knappen, indtil udskrivning er slut. (Udskrivningstiden kan variere, afhængigt af det anvendte udstyr, billedatas størrelse og format, det anvendte hukommelseskort, programindstillinger og betjeningsforhold.).

^{*4} Ved udskrivning fra en "Memory Stick PRO Duo" media sat i printerens slot.

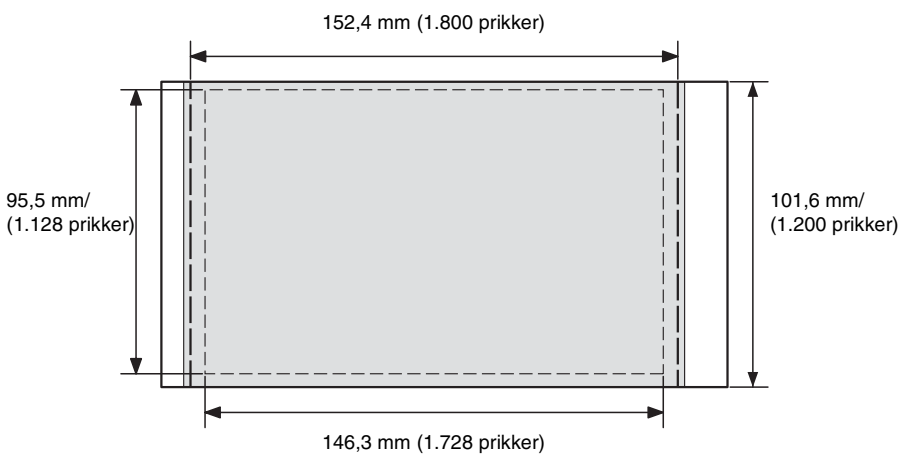
^{*5} Tiden fra der trykkes på PRINT-knappen på skærmdisplayet på et DSC-W200 digitalkamera, forbundet med et USB-kabel, indtil udskrivning er slut, mens der udskrives via kameraet.

- *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 PMB.

Hjemmeside til kundesupport
 Den nyeste supportinformation kan findes på følgende hjemmesideadresse:
<http://www.sony.net/>

Udskriftsområde

Postkort-format



- Udskriftsområde med ramme
- Udskriftsområde uden ramme
- Perforeringer

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

Yderligere oplysninger

Ordliste

DCF (Design rule for Camera File system)

Denne printer opfylder DCF (Design rule for Camera File system)-standarden, som er vedtaget af JEITA (Japan Electronics og 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-forvalgte billeder.

Exif 2.21 (Exif Print)

Exif (Exchangeable billedfilformat for digitalkameraer) 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.

“Memory Stick” media/

SD-hukommelseskort/xD-Picture Card

Kompakte, lette og flytbare lagermedier.
Se side 63 til 65 for nærmere oplysninger.

PictBridge

Standard defineret af Camera & Imaging Products Association, der gør det muligt for dig at forbinde et PictBridge-kompatibelt 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.



Trykt med sværte baseret på
vegetabilsk olie uden flygtige
organiske forbindelser.

Indeks

A

Afinstallere

PMB (Picture Motion Browser) 41

Printerdriver 40

Afslutte menuen 25

Antal

udskrifter 14, 15, 17, 24

Avanceret udskrivning 19

B

Bagpanel 8

Batch-udskrift 26

Beskære udskrift 18

Billedliste 15

Bluetooth-enhed 35

D

Datoudskrift 29

DC IN 24 V 12

DCF (Design rule for Camera File system) 29, 68

Dele og knapper 7

Demonstration 13

DPOF 15, 26, 68

E

Ekstern enhed 32

F

Farveindstillinger 31

Farvetone 24

Fejlmeddelelser 47

Fejlsøgning 50

Flytning af et billede 23

Forhåndsvisning 14

Forhåndsvisning af billeder 14

Forholdsregler 62

Forstørrelse og formindskelse af en billedstørrelse 15, 23

Frontpanel 7

H

Håndtag 8

I

ID-foto 28

Ikoner 16

Indeksudskrift 26

Indgang-indikatorer 14

Indstille antallet af udskrifter 17

Installere

PMB (Picture Motion Browser) 41

Printerdriver 38

Isætning af et hukommelseskort 17

J

Justering af et billede 23

K

Kalender 27

Korrigerende eksponering og røde øjne 22

L

Lægge printerpapir i 10

Layout-udskrift 25

LCD-skærm 7

LCD-skærmdisplay 14

Lysstyrke 24

M

Mætning 24

Medfølgende tilbehør 9

"Memory Stick"-medier

Bemærkninger om brug 64

Isætte 17

Typer 63

Menu 19

O

Orientation

(papirretning) 43

P

Papirbakke 10

Papirstop 60

PictBridge/EXT

INTERFACE-stik 8

PictBridge-kamera 34

PMB (Picture Motion Browser) 41

Printerinformation-display 31

R

Redigering af et billede 23

Registrere en

browsing-mappe 45

Rengøring 61

Rotering af et billede 23

S

Sætte et farvebånd i 9

SD-hukommelseskort

Bemærkninger om brug 64

Isætte 17

Typer 64

Skærmdisplay 14, 30

Skærmindikatorer 14

Skarphed 24

Skifte skærmdisplayet 15

Specifikationer 65

Standse udskrivning 45

Systemkrav 37

T

Tænd/standby-

knap 17, 32, 34, 35, 39

Tilslutte

- Bluetooth-enhed 35
- Digitalkamera 34
- Ekstern enhed 34, 35
- Pc 39
- Vekselstrømskilde 12

U

- Udgangstilstand 13
- Udkaste et hukommelseskort 17
- Udskrift med/uden ramme 30
- Udskriftsområde 67
- Udskriv alle 26
- Udskrive
 - et billede på et hukommelseskort 17
 - Flere billeder på en gang 26
 - Forstørret billede 18
 - Fra en Bluetooth-enhed 35
 - Fra en pc 37
 - Fra et almindeligt softwareprogram 46
 - Fra et PictBridge-kamera 34
 - ID-foto 28
 - Layout-udskrift 25
 - Redigeret billede 24
 - Vha. PMB (Picture Motion Browser) 42
- USB-hukommelse 32
- USB-kabel 9, 39
- USB-stik 8

V

- Vekselstrømskilde 12

X

- xD-Picture Card
 - Bemærkninger om brug 64
 - Isætte 17
 - Typer 64

Z

- Zoome ind/ud 15, 23

