HP Photosmart D7100 series Brukerhåndbok









www.hp.com/support

021 67 22 80	لجزئزر	BA
Argentina (Buenos Aires)	54-11-4708-1600	84
Argentina	0-800-555-5000	08
Australia	1300 721 147	반
Australia (out-of-warranty)	1902 910 910	Lus
Österreich	www.hp.com/support	Me
17212049	ألبحرين	Me
België	www.hp.com/support	Mé
Belgique	www.hp.com/support	Mé
Brasil (Sao Paulo)	55-11-4004-7751	08
Brasil	0-800-709-7751	N∈
Canada	1-800-474-6836	Ne
Caliada	(1-800 hp invent)	Niç
Central America & The Caribbean	www.hp.com/support	No 243
Chile	800-360-999	Ra
	10-68687980	Ran
中國	8008103888	Per
Colombia (Bogotá)	571-606-9191	
Colombia	01-8000-51-4746-8368	Phi
Costa Rica	0-800-011-1046	Rьł
Česká republika	810 222 222	Ron
Danmark	www.hp.com/support	Pue
	1-999-119	Rep
Ecuador (Andinatel)	800-711-2884	Reu
Ecuador (Pacifilel)	1-800-225-528 800-711-2884	Poo
(02) 6910602	سر	Roc
El Salvador	800-6160	800
España	www.hp.com/support	Sir
France	www.hp.com/support	Slo
Deutschland	www.hp.com/support	So
Ελλάδα (από το εξυπαριαό)	+ 30 210 6073603	30
Ελλάδα (εντός Ελλάδας)	801 11 75400	Kes
Ελλάδα (από Κύπρο)	800 9 2654	500
Guatemala	1-800-711-2884	SVE
香港特别行政區	(852) 2802 4098	300
Magyarország	06 40 200 629	1
ladia.	1-800-425-7737	07
maia	91-80-28526900	Trir
Indonesia	+62 (21) 350 3408	Tür
+971 4 224 9189	لمراق	Укс
+971 4 224 9189	لكريت	60
+971 4 224 9189	ليتان	Un
+971 4 224 9189	قلر	
+971 4 224 9189	لليمن	Un
Ireland	www.hp.com/support	Un
1-700-503-048	ישראלי	Ver
Italia	www.hp.com/support	Ver
17 N	1-800-711-2884	Vie

日本	0570-000-511
日本(機帯電話の場合)	03-3335-9800
0800 222 47	الأرين
한국	1588-3003
luxembourg	www.hp.com/support
Malaysia	1800 88 8588
Mauritius	(262) 262 210 404
Mérrico (Ourlad de Mérrico)	55-5258-9922
México	01-800-472-68368
081 005 010	امغر ب
Nederland	water bo com /support
New Zealand	0800.441.147
Nicesia	0000 441 147
Nigeria	(01) 271 2020
Norge	www.np.com/suppor
24/91/73	<u> </u>
Panamá	1-800-711-2884
Paraguay	009 800 54 1 0006
Peró	0-800-10111
Philippines	(2) 867 3551
	1800 144 10094
Polska	22 5666 000
Portugal	www.hp.com/suppor
Puento Rico	1-877-232-0589
República Dominicana	1-800-711-2884
Reunion	0820 890 323
România	0801 033 390
Россня (Москва)	095 777 3284
России (Санкт-Петербурт)	812 332 4240
800 897 1415	السمودية
Singapore	6272 5300
Slovensko	0850 111 256
South Africa (international)	+ 27 11 2589301
South Africa (RSA)	0860 104 771
Rest of West Africa	0000 101111
	+ 35 1 213 17 63 80
Suomi	+ 35 1 213 17 63 80
Suomi Sverige	+ 35 1 213 17 63 80 www.hp.com/suppor www.hp.com/suppor
Suomi Sverige Switzerland	+ 35 1 213 17 63 80 www.hp.com/suppor www.hp.com/suppor
Suomi Sverige Switzerland	+ 35 1 213 17 63 80 www.hp.com/suppor www.hp.com/suppor www.hp.com/suppor (02) 8722 8000
Suomi Sverige Switzerland ER	+ 351 213 17 63 80 www.hp.com/suppor www.hp.com/suppor www.hp.com/suppor (02) 8722 8000 +66 (2) 353 9000
Suomi Sverige Switzerland Time 071 891 391	+ 35 1 213 17 63 80 www.hp.com/suppor www.hp.com/suppor www.hp.com/suppor (02) 8722 8000 +66 (2) 353 9000 سوية
Suomi Sverige Switzerland EXR Desu 071 891 391 Trinidad & Tobago	+ 35 1 213 17 63 80 www.hp.com/suppor www.hp.com/suppor www.hp.com/suppor (02) 8722 8000 + 66 (2) 353 9000 - دور 2) 353 9000 دور 2) 353 9000 دور 2) 353 9000 دور 2) 353 9000 دور 2) 354 دور 2) 353 9000 دور 2) 354 دور 2) 355 9000 دور 2) 355 90000 دور 2) 355 900000 دور 2) 355 9000000 (2) 355 90000000000000000000000000000000000
Suomi Sverige Switzerland EXR Des 071 891 391 Trinidad & Tobago Türkiye	+ 35 1 213 17 63 80 ۲۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰
Suomi Sverige Switzerland ER Dee O71 891 391 Trinidad & Tobago Trinidad & Tobago Trinidad & Tobago Trinidad & Tobago	+ 351 213 17 63 80 www.hp.com/suppor www.hp.com/suppor www.hp.com/suppor www.hp.com/suppor 1.800-711-2884 +90 (212)291 38 6 (044) 230-51-06
Suomi Sverige Switzerland The O71 891 391 Trinidad & Tobago Torkiye Yxpaïka & Go 54 47 47	
Suomi Sverige Switzerhand The O71 891 391 Tinidad & Tobago Türkiye Ykpaïka 600 54 47 47 United Kinadom	+ 35 1 213 17 63 80 אייאייאי, און 2007 אייאייאי, און 2007 אייאייאי, און 2007 אייאייאי, און 2007 אייאייאי, און 2005 1-800-711-2884 +90 (212)291 38 60 אייאייאי, און 2005 גוווווווווווווווווווווווווווווווווווו
Suomi Sverige Switzerland Stat Tass 071 891 391 Trinidad & Tobago Türkiye Yopa'ika 600 54 47 47 United Kingdom United States	+ 351 213 17 63 80 www.hp.com/suppor www.hp.com/suppor www.hp.com/suppor (02) 8722 8000 +66 (2) 353 9000 +66 (2) 3
Suomi Sverige Switzerland Switzerland Switzerland Switzerland Switzerland Switzerland Torkiye Yopolika 600 54 47 47 United Kingdom United States Unigury	+ 351 213 17 63 80 www.hp.com/suppor www.hp.com/suppor (02) 8722 8000 +66 (2) 353 9000
Suomi Suomi Sverige Switzerland Switzerland State O71 891 391 Trinidad & Tobago Trinidad & Tobago Trinidad & Tobago Unitye United Kingdom United States Uniguay	
Suomi Sverige Switzerland The OT 1891 391 Tinidad & Tobago Türkiye Ykpaika 600 54 47 47 United Kingdom United Kingdom United States Uruguay Venezuela (Caracas) Venezuela	+ 351 213 17 63 80 www.hp.com/suppor www.hp.com/suppor (02) 8722 8000 +66 (2) 353 9000 +66 (2) 353 9000 +66 (2) 353 9000 -66 (2) 353 9000 +66 (2) 35

HP Photosmart D7100 series

HP Photosmart D7100 series Brukerhåndbok

Opphavsrett og varemerker

© 2006 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten forvarsel. Gjengivelse, tilpasning eller oversettelse av dette materialet er ikke tillatt uten at det først er innhentet skriftlig tillatelse, med unntak av det som er tillatt i henhold til lover om opphavsrett.

Merknader fra Hewlett-Packard Company

Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten forvarsel.

Med enerett. Gjengivelse, tilpasning eller oversettelse av dette materialet er ikke tillatt uten at det først er innhentet skriftlig tillatelse fra Hewlett-Packard, med unntak av det som er tillatt i henhold til lover om opphavsrett. De eneste garantiene for produkter og tjenester fra HP er angitt i garantierklæringene som følger med slike produkter eller tjenester. Ingenting i dette dokumentet kan tolkes som en tilleggsgaranti. HP er ikke erstatningsansvarlig for tekniske eller andre typer feil eller utelatelser i dette dokumentet.

Varemerker

HP, HP-logoen og Photosmart tilhører Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Secure Digital-logoen er et varemerke for SD Association.

Microsoft og Windows er registrerte varemerker for Microsoft Corporation.

CompactFlash, CF og CF-logoen er varemerker for CompactFlash Association (CFA).

Memory Stick, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO og Memory Stick PRO Duo er varemerker eller registrerte varemerker for Sony Corporation.

MultiMediaCard er et varemerke for Infineon Technologies AG i Tyskland, og er lisensiert til MMCA

(MultiMediaCard Association). Microdrive er et varemerke for Hitachi

Global Storage Technologies. xD-Picture Card er et varemerke for Fuji Photo Film Co., Ltd., Toshiba Corporation og Olympus Optical Co., Ltd. Mac, Mac-logoen og Macintosh er registrerte varemerker for Apple Computer, Inc.

iPod er et varemerke for Apple Computer, Inc.

Bluetooth er et varemerke som tilhører eieren og brukes av Hewlett-Packard Company under lisens. PictBridge og PictBridge-logoen er varemerker for Camera & Imaging

Products Association (CIPA). Andre merker og deres produkter er varemerker eller registrerte

varemerker for de respektive eierne.

Forskriftsmessig modellidentifikasjonsnummer

For forskriftsmessige identifikasjonsformål er produktet tildelt et forskriftsmessig modellnummer. Det forskriftsmessige modellnummeret for ditt produkt er VCVRA-0603. Dette nummeret må ikke forveksles med markedsføringsnavnet (HP Photosmart D7100 series osv.) eller produktnumre (Q7046A osv.).

Strømforbruk - Energy Star®

Hewlett-Packard Company har forpliktet seg til å produsere kvalitetsprodukter på en miljøvennlig måte. Du finner informasjon om HPs miljøforvaltningsprogram i den elektroniske hjelpen.

Innhold

1	Velkommen	5
	Spesialfunksjoner	5
	Bruke den elektroniske HP Photosmart-hjelpen	6
	Skriverens deler	6
	Ekstra tilbehør	9
	Skrivermeny	10
	Vis og skriv ut	10
	Lagre	11
	Del	11
	Innstillinger	11
2	Klargiøre for utskrift	13
	Legge i papir	
	Velge riktig papir	
	Tips om å legge i papir	
	Legge papir i hovedskuffen.	13
	Legge papir i fotoskuffen	14
	Sette inn blekkpatroner	15
	Kiøpe nye blekkpatroner	15
	Tips for blekkpatroner	16
	Garantiinformasion for blekkpatroner	16
	Sette inn eller skifte blekkpatroner	
	Sette inn minnekort	18
	Støttede filformater	18
	Sette inn et minnekort	19
	Minnekorttyper	19
	Ta ut et minnekort	20
3	Skrive ut fotografier uten datamaskin	23
•	Skrive ut fotografier	23
	Skrive ut fotografier fra et minnekort	23
	Skrive ut ett eller flere fotografier	23
	Skrive ut alle fotografiene på minnekortet	23
	Skrive ut kameravalgte fotografier fra et minnekort	20 24
	Skrive ut ved hielp av veiviseren	21
	Skrive ut fotografier fra videoklipp	21
	Skrive ut en fotoindeks	21
	Stoppe utskrift	20
	Skrive ut fotografier fra et digitalkamera	20
	Digitalkamera med trådløs Bluetooth-teknologi	20
	Digitalkamera med PictBridge-teknologi	20 26
	Skrive ut fotografier fra en iPod	<u>2</u> 0 26
	Fotoonnsett	20 27
	Forbedre hildekvaliteten	27 28
	lustere fotografier med dårlig lysstyrke	20 28
	Fierne røde øvne fra fotografier	20 29
	Justere videoklinn med dårlig kvalitet	23 20
	success videonipp mod during invalitor	

	Øk kreativiteten	29
	Legge til en fargeeffekt	29
	Legge til dato og klokkeslett på utskriftene	29
	Endre utskriftskvaliteten	30
	Beskjære et fotografi	30
	Skrive ut panoramiske fotografier	30
4	Koble deg til	33
	Koble til andre enheter	33
	Lagre fotografier på en datamaskin	35
	Koble til via HP Photosmart Deling	35
5	Skrive ut fra en datamaskin	37
	Bruke kreative alternativer i skriverprogramvaren	37
	HP Photosmart Premier (Windows-brukere)	37
	HP Photosmart Essential (Windows-brukere)	
	HP Photosmart Studio (Macintosh-brukere)	
	HP Photosmart Deling.	38
	Angi utskriftsinnstillinger	39
	Åpne den elektroniske hjelpen	
	Funksjoner i HP Real Life-teknologien	39
6	Stell og vedlikehold	41
	Rengjøre og vedlikeholde skriveren	41
	Rengjøre skriveren utvendig	41
	Justere skriveren	41
	Skrive ut en eksempelside	41
	Rengjøre skrivehodet automatisk	42
	Rengjøre kontaktene på blekkpatronen manuelt	42
	Skrive ut en selvtestrapport	43
	Oppdatere programvaren	44
	Oppbevare og transportere skriveren og blekkpatroner	45
	Oppbevare og transportere skriveren	45
	Oppbevare og transportere blekkpatronene	45
	Bevare kvaliteten på fotopapir	45
7	Problemløsing	47
	Problemer med skrivermaskinvaren	47
	Utskriftsproblemer	48
	Feilmeldinger	52
	Papirfeil	52
	Blekkpatronfeil	54
	Minnekortfeil	57
	Datamaskin- og tilkoblingsfeil ved utskrift	60
8	HPs kundestøtte	61
	Kundestøtteprosessen	61
	HPs kundestøtte via telefon	61
	I eletonstøtteperiode	61
	Ringe kundestøtte	61
	Etter telefonstøtteperioden	62
Α	Spesifikasjoner	63
	Systemkrav	63
	Skriverspesifikasjoner	63

В	HP-garanti	.67
Stik	kordregister	.69

1 Velkommen

Takk for at du har kjøpt en HP Photosmart D7100 series-skriver! Med denne nye fotoskriveren kan du skrive ut flotte fotografier, lagre fotografier på en datamaskin og opprette morsomme og enkle prosjekter med eller uten en datamaskin.

Denne håndboken forklarer hovedsaklig hvordan du skriver ut uten å koble til en datamaskin. Hvis du vil lære hvordan du skriver ut fra en datamaskin, må du installere skriverprogramvaren og lese den elektroniske hjelpen. Hvis du vil ha en oversikt over hvordan du bruker en datamaskin sammen med skriveren, kan du se Skrive ut fra en datamaskin. Hvis du vil ha informasjon om hvordan du installerer programvaren, kan du se *Hurtigstart*-veiledningen.

Hjemmebrukere kan lære å:

- Skrive ut fotografier uten kantlinje fra skriveren eller fra en datamaskin
- Velge et fotooppsett
- Konvertere et fargebilde til svart-hvitt, eller bruke en fargeeffekt, for eksempel Sepia eller Antique

Skriveren leveres med følgende dokumentasjon:

- **Hurtigstart-veiledning**: *Hurtigstartveiledningen* forklarer hvordan du konfigurerer skriveren, installerer skriverprogramvaren og skriver ut ditt første fotografi.
- Brukerhåndbok: Brukerhåndboken er den boken du leser nå. Denne håndboken beskriver skriverens grunnleggende funksjoner, forklarer hvordan du bruker skriveren uten å koble den til en datamaskin og inneholder informasjon om problemløsing for maskinvaren.
- Elektronisk hjelp: Den elektroniske HP Photosmart-hjelpen beskriver hvordan du bruker skriveren sammen med en datamaskin, og inneholder informasjon om problemløsing for programvaren.

Spesialfunksjoner

Nye funksjoner og utskriftsmedier gjør det lettere enn noensinne å ta fotografier av høy kvalitet:

- Når du bruker det nye HP Advanced-fotopapiret (også kalt HP Photo-papir i noen land/regioner), oppdager spesielle sensorer i skriveren et merke på baksiden av papiret, og skriveren velger automatisk de optimale utskriftsinnstillingene. Hvis du vil ha mer informasjon om dette nye papiret, kan du se Velge riktig papir.
- HP Real Life-teknologi gjør det enkelt for deg å ta bedre bilder. Automatisk fjerning av røde øyne og tilpasset lyssetting for å forbedre detaljer i skygger er bare noen av de mange teknologiene som er inkludert. Du kan utforske de mange alternativene for redigering og forbedring fra både kontrollpanelet og skriverprogramvaren. Hvis du vil åpne disse funksjonene fra kontrollpanelet, kan du se Forbedre bildekvaliteten. Hvis du vil lære hvordan du finner dem i programvaren, kan du se Funksjoner i HP Real Life-teknologien.

Bruke den elektroniske HP Photosmart-hjelpen

Når du har installert HP Photosmart-programvaren på datamaskinen, kan du vise den elektroniske hjelpen til HP Photosmart:

- Windows-PC: Fra Start-menyen velger du Programmer (Alle programmer i Windows XP) > HP > HP Photosmart D7100 series > Photosmart Help.
- Macintosh: Fra Hjelp-menyen i Finder velger du Mac Hjelp. Fra Library (Bibliotek)-menyen i Help Viewer (Hjelpvisning) velger du HP Photosmart Mac Help.

Skriverens deler



Forsiden av skriveren

1	På: Trykk på denne knappen for å slå på skriveren.
2	Toppdeksel : Løft dette dekselet for å få tilgang til blekkpatronene og for å fjerne fastkjørt papir. Løft dekselet ved å gripe tak i toppdekselet under HP-logoen og trekke det oppover.
3	Skriverskjerm: Bruk denne skjermen til å vise fotografier, menyer og meldinger.
4	Utskuff: Hent utskriftene fra denne skuffen. Løft denne skuffen for å få tilgang til fotoskuffen.
5	Hovedskuff : Trekk ut denne skuffen, og legg i papir, transparenter, konvolutter eller andre typer utskriftsmateriale med utskriftssiden ned.
6	Fotoskuff : Løft utskuffen, dra ut denne skuffen og legg papir med små størrelser opp til 10 x 15 cm (4 x 6 tommer) i fotoskuffen med utskriftssiden ned. Papiret kan være med eller uten avrivningskant.
7	Minnekortspor : Sett inn minnekort her. Se Sette inn minnekort for å vise en liste over minnekort som støttes.
8	Kameraport: Koble til et PictBridge [™] -digitalkamera, den trådløse HP Bluetooth [®] - skriveradapteren (ekstrautstyr), eller en iPod.



Baksiden av skriveren

- 1 **Kontakt for strømledning**: Bruk denne porten til å koble til strømledningen som fulgte med skriveren.
- 2 **USB-port**: Bruk denne porten til å koble skriveren til en datamaskin.
- 3 **Bakdeksel**: Ta av dette dekselet for å fjerne fastkjørt papir, eller for å installere ekstrautstyr for automatisk tosidig utskrift fra HP. Se Ekstra tilbehør.



Hovedskuff og utskuff

1	Papirbreddeskinne: Juster denne skinnen slik at den sitter helt inntil kanten på papiret i hovedskuffen.
2	Utskuff: Hent utskriftene fra denne skuffen. Løft denne skuffen for å få tilgang til fotoskuffen.
3	Forlenger for utskuff: Trekk forlengeren mot deg for å forlenge utskuffen slik at den tar imot utskriftene.
4	Hovedskuff : Trekk ut denne skuffen, og legg i vanlig papir, transparenter, konvolutter eller andre typer utskriftsmateriale med utskriftssiden ned.
5	Hovedskuffhåndtak: Trekk utløseren mot deg for å forlenge hovedskuffen.
6	Papirlengdeskinne: Juster denne skinnen slik at den sitter helt inntil enden på papiret i hovedskuffen.



Fotoskuff

- 1 **Papirbreddeskinne**: Juster denne skinnen slik at den sitter helt inntil kanten på papiret i fotoskuffen.
- 2 **Papirlengdeskinne**: Juster denne skinnen slik at den sitter helt inntil enden på papiret i fotoskuffen.
- 3 **Fotoskuffhåndtak**: Trekk mot deg for å forlenge fotoskuffen.



Kontrollpanel

1	På: Slå på skriveren eller sett den i strømsparingsmodus.		
2	Tilbake: Gå bakover, ett skjermbilde om gangen.		
3	Hjem: Trykk for å gå tilbake til hovedskjermbildet.		
4	Navigeringspiler: Juster beskjæringsboksen, naviger i menyvalg og styr avspillingen av videoklipp.		
5	OK : Velg et fremhevet meny- eller dialogboksvalg, og spill av / pause et videoklipp under avspilling.		
6	Forhåndsvisning: Forhåndsvis valgt(e) fotografi(er).		
7	Skriv ut : Skriv ut de valgte fotografiene fra det innsatte minnekortet, eller fra et kamera som er koblet til den fremre kameraporten.		
8	Avbryt: Stopper en utskriftsjobb.		
9	Roter: Roter et fotografi eller en beskjæringsboks.		
10	Zoom (+)(-) : Zoom inn eller ut i et fotografi eller en beskjæringsboks. Du kan også trykke på Zoom (-) for å vise fire fotografier om gangen når du viser et fotografi i normal forstørrelse.		
11	Fotofiks : Forbedrer og bruker automatisk funksjoner for lyssetting, kontrast, fokus og fjerning av røde øyne på alle utskrevne fotografier		



Indikatorlamper

1	På-lampe: Lyser blått hvis skriveren er på, og er ellers av.	
2	Varsellampe: Blinker når det har oppstått en feil. Se skriverskjermen for å finne instruksjoner eller informasjon om feilen. Du finner mer informasjon i Varsellampen er tent.	
3	Utskriftslampe: Lyser blått når skriveren er på og klar til å skrive ut, blinker blått under utskrift eller når skriveren er opptatt med vedlikehold.	
4	Fotofikslampe: Lyser blått når Fotofiks-funksjonen er slått på.	
5	Minnekortlampe: Lyser blått hvis det er satt inn et minnekort, blinker hvis skriveren får tilgang til et minnekort, er av hvis det ikke er satt inn et minnekort eller hvis det er satt inn mer enn ett minnekort. Les instruksjonene på skriverskjermen.	

Ekstra tilbehør

Det finnes mye tilbehør til skriveren som gjør den enda enklere å bruke hvor som helst og når som helst. Tilbehøret kan ha et annet utseende enn det som vises her. Hvis du vil kjøpe rekvisita, går du til:

- www.hpshopping.com (USA) •
- www.hp.com/go/supplies (Europa) •
- www.hp.com/jp/supply_inkjet (Japan) •
- www.hp.com/paper (Asia/stillehavsområdene)

Nav	n på ekstrautstyr	Beskrivelse	
and the second s		Dette tilbehøret snur automatisk hver side slik at det skrives ut på begge sider. Du sparer penger (tosidig utskrift reduserer papirforbruket) og tid (du trenger ikke ta ut papiret og legge det i på nytt for å skrive ut på baksiden), og dessuten blir det lettere å håndtere store dokumenter.	
HP-tilbehør for automatisk tosidig utskrift		Dette tilbehøret er kanskje ikke tilgjengelig i alle land/regioner.	
Trådløs HP Bluetooth [®] -skriveradapter		Den trådløse HP Bluetooth®- skriveradapteren settes inn i kameraporten på forsiden av skriveren. Med denne adapteren kan du bruke trådløs Bluetooth-teknologi for utskrift fra mange Bluetooth-aktiverte enheter, inkludert digitalkameraer, kameratelefoner og PDAer. Hvis du vil ha mer informasjon om dette tilbehøret, går du til www.hp.com/go/	
		bluetooth.	
1	Sett inn Bluetooth-adapteren i den fremre kameraporten		

Skrivermeny

Trykk på hjem-knappen for å åpne hovedskjermbildet. Fra hovedskjermbildet får du tilgang til alle funksjonene, i tillegg til oppsettmenyer.

Vis og skriv ut

Veiviser: Veiviseren vil hjelpe deg gjennom utskriftsprosessen. Du kan også bruke veiviseren til å forbedre fotokvaliteten og bruke avanserte fotoeffekter som lysstyrke- og fargeeffekter.

4×6: Skriv ut 4×6 tommer (10 × 15 cm) fotografier.

Forstørrelse: Bruk Forstørrelse til å skrive ut forskjellige fotostørrelser.

Skriv ut alle: Velg for å skrive ut alle fotografiene på minnekortet som er satt inn i skriveren.

Andre utskriftsprosjekter: Bruk Andre prosjekter til å skrive ut panoramafotografier, HP CD/DVD-etiketter, utskrifter i lommebokstørrelse og passfotografier.

- Panoramautskrifter: Velg dette alternativet for å slå panoramutskrift På eller Av (standard). Velg På for å skrive ut alle valgte fotografier i et størrelsesforhold på 3:1, og legg i papir på 10 x 30 cm (4 x 12 tommer) før utskrift.
- HP CD/DVD-etiketter: Velg for å skrive ut etiketter for CDer/DVDer.
- Wallet-størrelser: Bruk for å skrive ut fotografier i lommebokstørrelse.
- **Passfotografier**: Velg for å skrive ut passfotografier.

Lagre

Velg Lagre for å lagre valgte bilder på en tilkoblet PC.

Del

Bruk **Del** til å velge og dele fotografier gjennom HP Photosmart Deling.

Innstillinger

- Verktøy: Bruk verktøyene til å vise blekkmåleren, justere utskriftskvaliteten, skrive ut en eksempelside, skrive ut en testside og rengjøre og justere blekkpatronene.
 - Vis blekkmåler: Bruk denne til å vise en blekkmåler på hovedskjermbildet.
 - Skriv ut eksempelside: Velg dette alternativet for å skrive ut en eksempelside. Dette er nyttig når du vil sjekke utskriftskvaliteten på skriveren. Denne funksjonen er ikke tilgjengelig på alle skrivermodeller.
 - Skriv ut testside: Velg dette alternativet for å skrive ut en testside med informasjon om skriveren som kan være nyttig ved problemløsing.
 - Rens skrivehode: Velg dette alternativet for å rense skrivehodet når det vises hvite linjer eller streker på utskriften. Når rensingen er fullført, skrives det ut en selvtestrapport. Du kan velge å rense skrivehodet på nytt hvis rapporten viser at det er problemer med utskriftskvaliteten.
 - Juster skriver: Velg dette alternativet for å justere skriveren når det vises hvite linjer eller streker på utskriften.
- Bluetooth
 - Enhetsadresse: Noen enheter med trådløs Bluetooth-teknologi krever at du angir adressen til enheten de forsøker å finne. Dette menyalternativet viser skriveradressen.
 - Enhetsnavn: Du kan velge et navn for skriveren som vises på andre enheter med trådløs Bluetooth-teknologi når de finner skriveren.
 - Passnøkkel: Når Bluetooth Sikkerhetsnivå i skriveren er satt til Høyt, må du skrive inn en passnøkkel for å gjøre skriveren tilgjengelig for andre Bluetooth-enheter. Standard passnøkkel er 0000.
 - Synlighet: Velg Synlig for alle (standard) eller Ikke synlig. Når Synlighet er satt til Ikke synlig, er det bare enheter som kjenner skriverens enhetsadresse, som kan skrive ut på den.
 - Sikkerhetsnivå: Velg Lavt (standardverdi) eller Høyt. Innstillingen Lavt krever ikke at brukere av andre enheter med Bluetooth-teknologi angir passnøkkelen for skriveren. Innstillingen Høyt krever at brukere av andre enheter med Bluetooth-teknologi angir passnøkkelen for skriveren.
 - Tilbakestill Bluetooth-alternativer: Velg dette alternativet for å tilbakestille alle elementer på Bluetooth-menyen til standardverdiene.
- Hjelp-meny: Bruk hjelpemenyen til å vise instruksjoner for bruk av skriveren.
 - **Patroner**: Velg dette alternativet for å se en animasjon av hvordan du installerer en blekkpatron.
 - Legge i hovedskuff: Velg dette alternativet for å lese instruksjoner om papirpåfylling i hovedskuffen.
 - Legge i fotoskuff: Velg dette alternativet for å lese instruksjoner om papirpåfylling i fotoskuffen.

- Papirstopp: Velg dette alternativet for å se en animasjon av hvordan du fjerner fastkjørt papir.
- Kameratilkobling: Velg dette alternativet for å lese instruksjoner for hvordan du kobler et PictBridge-kamera til skriveren.
- Innstillinger
 - Utskriftspapir i 4 × 6-størrelse: Velg Spør før utskrift for å velge papirtype og -størrelse hver gang du skriver ut (standard).
 - Utskriftskvalitet: Velg Best (standard) eller Normal utskriftskvalitet.
 - Papirtype: Velg Automatisk (standard), og skriveren vil automatisk oppdage papirstørrelse og -type.
 - Datostempel: Bruk dette alternativet for å inkludere dato og/eller klokkeslett på utskrevne fotografier.
 - Fargerom: Velg et fargerom. Standardvalget Automatisk valg angir at skriveren skal bruke fargerommet Adobe RGB hvis det er tilgjengelig.
 Skriveren bruker sRGB som standard hvis Adobe RGB ikke er tilgjengelig.
 - Skuffvalg for PictBridge: Bruk dette til å velge standard papirskuff ved utskrift gjennom PictBridge-forbindelsen.
 - Videoforbedring: Velg På (standard) eller Av. Hvis du velger På, forbedres kvaliteten på fotografier som skrives ut fra videoklipp.
 - Gjenopprett fabrikkinnstillinger: Gjenoppretter fabrikkinnstillingene for alle menyelementene bortsett fra Velg språk og Velg labd/region (under Språk på menyen Innstillinger) og Bluetooth-innstillinger (under Bluetooth på skriverens hovedmeny). Denne innstillingen påvirker ikke HP Instant Share eller nettverksstandarder.

2 Klargjøre for utskrift

Denne delen inneholder følgende emner:

- Legge i papir
- Sette inn blekkpatroner
- Sette inn minnekort

Legge i papir

Lær hvordan du velger riktig papir til utskriftsjobben og hvordan du legger det i innskuffen.

Velge riktig papir

Bruke HP Advanced-fotopapir Det er laget spesielt for blekket i skriveren for å produsere vakre fotografier.

Hvis du vil se en liste over tilgjengelig HP-fotopapir eller kjøpe rekvisita, kan du gå til:

- www.hpshopping.com (USA)
- www.hp.com/eur/hpoptions (Europa)
- www.hp.com/jp/supply_inkjet (Japan)
- www.hp.com/paper (Stillehavsområdet av Asia)

Som standard er skriveren satt til å skrive ut fotografier av beste kvalitet på HP Advanced-fotopapir. Hvis du skriver ut på en annen type papir, må du huske på å endre papirtypen fra skrivermenyen. Se Skrivermeny.

Tips om å legge i papir

Tips om å legge i papir:

- Legg i papiret med utskriftssiden ned.
- Du kan skrive ut fotografier og dokumenter i en rekke papirstørrelser, fra 8 x 13 cm (3 x 5 tommer) til 22 x 61 cm (8.5 x 24 tommer). Fotopapir på 10 x 15 cm (4 x 6 tommer) er tilgjengelig med og uten avrivningskanter.
- Før du legger i papir, drar du ut hovedskuffen og skyver papirbredde- og
 papirlengdeskinnene til side for å gi plass til papiret. Når du har lagt i papir,
 justerer du skinnene slik at de sitter helt inntil kantene på papiret uten å bøye det.
 Når du er ferdig med å legge i papir, skyver du hovedskuffen helt inn igjen.
- Legg i bare én papirstørrelse og -type om gangen i den samme skuffen.
- Når du har lagt i papir, trekker du ut utskufforlengeren og hever bakstopperen for å ta imot sidene som skrives ut.

Legge papir i hovedskuffen

Alle typer fotopapir eller vanlig papir som støttes

- 1. Trekk ut hovedskuffen.
- 2. Skyv papirbredde- og papirlengdeskinnene helt ut.
- Legg i papiret med utskriftssiden ned. Påse at bunken får plass under tappen på papirlengdeskinnen.



- 1 Papirbreddeskinne
- 2 Papirlengdeskinne
- 4. Juster papirbredde- og papirlengdeskinnene innover til de sitter helt inntil kantene på papiret.
- 5. Skyv hovedskuffen helt inn.



1 Skyv hovedskuffen helt inn.

Legge papir i fotoskuffen

Bruk fotopapir opptil 10 x 15 cm (4 x 6 tommer) med eller uten avrivningskanter, Hagaki-kort, A6-kort og kort i L-størrelse.

- 1. Løft opp utskuffen, og trekk ut fotoskuffen.
- 2. Juster papirbredde- og papirlengdeskinnene utover for å gi plass til papiret.



- 1 Utskuff
- 2 Papirbreddeskinne
- 3 Papirlengdeskinne
- 3. Legg opptil 20 papirark i fotoskuffen med utskriftssiden ned. Hvis du bruker papir med avrivningskant, legger du det i slik at avrivningskanten er nærmest deg.
- 4. Juster papirbredde- og papirlengdeskinnene innover til de sitter helt inntil kantene på papiret. Påse at bunken får plass under tappen på papirlengdeskinnen.
- 5. Skyv inn fotoskuffen.
- 6. Lukk utskuffen.



3 Fotoskuffhåndtak.

Sette inn blekkpatroner

Første gang du konfigurerer og bruker HP Photosmart-skriveren, må du passe på å installere blekkpatronene som følger med skriveren. Blekket i disse blekkpatronene er spesielt sammensatt for å blandes med blekket i skrivehodet.

Kjøpe nye blekkpatroner

Når du kjøper nye patroner, kontrollerer du patronnumrene som vises på baksiden av denne håndboken. Disse patronnumrene kan variere, avhengig av land/region.



Merk Hvis du allerede har brukt skriveren flere ganger, og du har installert programvaren for HP Photosmart-skriveren, kan du også finne patronnumrene i skriverprogramvaren. Windows-brukere: Høyreklikk på ikonet HP Digital Imaging Monitor på oppgavelinjen i Windows, og velg Start/vis
HP Løsningssenter. Velg Innstillinger, Utskriftsinnstillinger og Skriververktøykasse. Klikk på kategorien Beregnede blekknivåer, og klikk deretter på Informasjon om blekkpatron. Hvis du vil bestille blekkpatroner, klikker du påKjøp online. Mac-brukere: Klikk på HP Photosmart Studio i dokken. På verktøylinjen i HP Photosmart Studio toolbar klikker du på Devices (Enheter). Fra lokalmenyen Information and Settings (Informasjon og innstillinger) velger du Maintain Printer (Vedlikehold skriver) og klikker på Launch Utility (Start verktøy). I listen Configuration Settings (Konfigurasjonsinnstillinger) klikker du på Supply Info (Rekvisitainformasjon).

Tips for blekkpatroner

HP Vivera-blekk leverer naturtro fotografier og overlegen fargefasthet. Dette gir livaktige farger som varer i generasjoner! HP Vivera Inks er spesielt sammensatt og vitenskapelig testet for kvalitet, renhet og fargefasthet.

For å få best mulig utskriftskvalitet anbefaler HP at du installerer alle blekkpatroner før datoen som er stemplet på esken.

For optimale utskriftsresultater anbefaler HP at du bare bruker originale blekkpatroner fra HP. Originale blekkpatroner fra HP er utviklet og testet med HP-skrivere slik at du lett kan få flotte resultater, igjen og igjen.



Merk HP kan ikke garantere kvaliteten eller påliteligheten til blekkpatroner fra andre leverandører enn HP. Skriverservice eller -reparasjon som må utføres som følge av skriverfeil eller skade som kan tilskrives bruk av blekkpatroner fra andre leverandører, dekkes ikke av garantien.



Blekkpatron

1 Ikke før gjenstander inn i disse hullene



Forsiktig Slik unngår du tap eller spill av blekk: La blekkpatronene være i skriveren under transport, og ikke la brukte blekkpatroner være ute av skriveren i lange perioder.

Garantiinformasjon for blekkpatroner

HPs blekkpatrongaranti gjelder når produktet brukes i den tiltenkte utskriftsenheten fra HP. Denne garantien dekker ikke HP-blekkprodukter som er etterfylt, bearbeidet, endret, anvendt feilaktig eller manipulert.

I garantiperioden dekkes produktet så lenge HP-blekket ikke er oppbrukt og utløpsdatoen for garantiperioden ikke er nådd. Utløpsdatoen for garantien, i formatet ÅÅÅÅ/MM/DD, finner du på produktet slik det er angitt:



Hvis du ønsker en kopi av HPs garantierklæring, kan du se HP-garanti.

Sette inn eller skifte blekkpatroner

1. Kontroller at strømmen er på, og løft deretter av toppdekselet. Kontroller at all emballasje er fjernet inne i skriveren.



2. Klem den grå tappen under blekkpatronsporet for å frigjøre den grå låsen inne i skriveren. Løft deretter låsen.

Blekkpatronområdene er fargekodet slik at det er enkelt å referere til dem. Løft låsen under den riktige fargen for å sette inn eller skifte ut en patron. Fargene på blekkpatronene er følgende fra venstre til høyre: svart, gul, lys cyan, cyan, lys magenta og magenta.



- 1 Blekkpatronlåsen for den svarte blekkpatronen
- 2 Blekkpatronområde for fargeblekkpatroner
- 3. Hvis du skifter ut en patron, fjerner du den gamle patronen ved å dra den mot deg ut av sporet.



Lever den gamle patronen til resirkulering. Resirkuleringsordningen for HP Inkjetrekvisita er tilgjengelig i mange land/regioner, og gjør det mulig for deg å resirkulere brukte blekkpatroner gratis. Hvis du vil ha mer informasjon, går du til www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/inkjet.html. 4. Ta den nye blekkpatronen ut av emballasjen, og skyv den inn i det tomme sporet mens du holder den i håndtaket.

Pass på at blekkpatronen settes inn i sporet med samme ikon og farge som den nye patronen. De kobberfargede kontaktene skal vende inn mot skriveren når blekkpatronen settes inn.



Merk Første gang du konfigurerer og bruker skriveren, må du installere blekkpatronene som følger med skriveren. Blekket i disse blekkpatronene er spesielt sammensatt for å blandes med blekket i skrivehodet.



5. Trykk ned den grå låsen til blekkpatronen klikker på plass.



- Gjenta trinn 2 til 5 for hver blekkpatron du skifter ut. Du må sette inn alle seks patronene. Skriveren vil ikke fungere hvis det mangler en blekkpatron.
- 7. Lukk toppdekselet.

Sette inn minnekort

Når du har tatt bilder med et digitalkamera, kan du ta minnekortet ut av kameraet og sette det inn i skriveren for å se på og skrive ut fotografiene. Skriveren kan lese følgende typer minnekort: CompactFlash[™], Memory Sticks, Microdrive[™], MultiMediaCard[™], Secure Digital[™] og xD-Picture Card[™].



Forsiktig Bruk av alle andre typer minnekort kan skade minnekortet og skriveren.

Se Koble til andre enheter hvis du vil lære andre metoder for overføring av fotografier fra et digitalkamera til skriveren.

Støttede filformater

Skriveren kan gjenkjenne og skrive ut følgende filformater direkte fra et minnekort: JPEG, ukomprimert TIFF, Motion JPEG AVI, Motion-JPEG QuickTime og MPEG-1. Hvis digitalkameraet lagrer foto og videoklipp i andre filformater, må du lagre filene på datamaskinen og skrive dem ut ved hjelp av et program. Hvis du vil ha mer informasjon, se den elektroniske hjelpen.

Sette inn et minnekort



Minnekortspor

- 1 xD-Picture Card
- 2 Memory Stick
- 3 Compact Flash I og II, Microdrive
- 4 Secure Digital, MultiMediaCard (MMC)

Minnekorttyper

Finn minnekortet i tabellen nedenfor og følg instruksjonene for å sette inn kortet i skriveren.

Retningslinjer:

- Sett inn bare ett minnekort om gangen.
- Skyv minnekortet forsiktig inn i skriveren til det stopper. Minnekortsporet har plass til bare en del av minnekortet. Ikke forsøk å tvinge minnekortet helt inn i skriveren.
- Når minnekortet er satt riktig inn, blinker minnekortlampen, og deretter lyser den jevnt grønt.



Forsiktig 1 Hvis du setter inn minnekortet på annen måte, kan du skade kortet og skriveren.

Forsiktig 2 Ikke trekk ut et minnekort når minnekortlampen blinker grønt. Du finner mer informasjon i Ta ut et minnekort.

Minnekort	Slik setter du inn minnekortet	
CompactFlash	 Frontetiketten skal vende opp, og hvis etiketten har en pil, skal den peke mot skriveren. Kanten med metallkontakter skal først inn i skriveren. 	
Memory Stick	 Det skrå hjørnet skal være på venstre side. Metallkontaktene skal vende ned. Hvis du bruker et minnekort av typen Memory Stick Duo eller Memory Stick PRO Duo, må du sette på adapteren som fulgte med kortet, før du setter kortet inn i skriveren. 	
Microdrive	 Frontetiketten skal vende opp, og hvis etiketten har en pil, skal den peke mot skriveren. Kanten med metallkontakter skal først inn i skriveren. 	
MultiMediaCard	 Det skrå hjørnet skal være på høyre side. Metallkontaktene skal vende ned. 	
Secure Digital	 Det skrå hjørnet skal være på høyre side. Metallkontaktene skal vende ned. 	
xD-Picture Card	 Den buede siden på kortet skal peke mot deg. Metallkontaktene skal vende ned. 	

Ta ut et minnekort

Vent til minnekortlampen slutter å blinke, og trekk deretter minnekortet forsiktig ut av skriveren.



Forsiktig Ikke trekk ut et minnekort når minnekortlampen blinker. En blinkende lampe betyr at skriveren har tilgang til minnekortet. Hvis du tar ut et minnekort mens skriveren har tilgang til det, kan det skade skriveren og minnekortet, eller ødelegge informasjonen på minnekortet.

Kapittel 2

3 Skrive ut fotografier uten datamaskin

Med HP Photosmart D7100 series-skriveren kan du velge, forbedre og skrive ut fotografier uten en gang å slå på datamaskinen. Når du har konfigurert skriveren etter instruksjonene i *Hurtigstart-veiledningen*, kan du sette inn et minnekort i skriveren og skrive ut fotografiene ved hjelp av knappene på skriverens kontrollpanel.

Du kan også skrive ut fotografier direkte fra et digitalkamera. Du finner mer informasjon i Skrive ut fotografier fra et digitalkamera.

Skrive ut fotografier

Du kan skrive ut fotografier uten en datamaskin på flere forskjellige måter:

- Sett inn et minnekort med fotografier i ett av minnekortsporene på skriveren.
- Koble et PictBridge-digitalkamera til kameraporten på forsiden av skriveren.
- Installer den trådløse HP Bluetooth[®]-skriveradapteren (ekstrautstyr) og skriv ut fra et digitalkamera med trådløs Bluetooth-teknologi.

Skrive ut fotografier fra et minnekort

Du kan skrive ut fotografier fra et minnekort ved å sette inn kortet i skriveren og bruke skriverens kontrollpanel til å vise, velge, forbedre og skrive ut fotografier. Du kan også skrive ut kameravalgte fotografier – fotografier som er merket for utskrift ved hjelp av et digitalkamera – direkte fra et minnekort.

Utskrift fra et minnekort er raskt og enkelt, og det tapper ikke batteriene i digitalkameraet.

Skrive ut ett eller flere fotografier

Før du starter, må du kontrollere at minnekortet er satt inn i skriveren og at papirskuffen du vil bruke, inneholder riktig papir.

- 1. Velg Vis og skriv ut, og trykk på OK.
- 2. Velg 4×6 eller Forstørrelse for å velge ønsket fotostørrelse, og trykk på OK.
- 3. Velg ønsket papirstørrelseinnstilling, og trykk på OK.
- 4. Velg et oppsett, og trykk på OK.
- 5. Bruk piltastene til å bla gjennom de tilgjengelige fotografiene.
- 6. Trykk på **OK** for å velge ett eller flere bilder.
 - Trykk på **Zoom -** for å vise opptil 9 bilder på skriverskjermen.
 - Trykk på pil opp for å øke antall eksemplarer av det valgte bildet.
- 7. Trykk på **Skriv ut** for å skrive ut de valgte fotografiene.

Kontroller fotoskuff-lampen for å bekrefte at riktig skuff er valgt – lampen skal være av for hovedskuffen og på for fotoskuffen.

Skrive ut alle fotografiene på minnekortet

Før du starter, må du kontrollere at minnekortet er satt inn i skriveren og at papirskuffen du vil bruke, inneholder riktig papir.

- 1. Velg Vis og skriv ut, og trykk på OK.
- 2. Velg Skriv ut alle.
- 3. Velg ønsket papirstørrelse, og trykk på **OK**.
 - → Velg et oppsett, og trykk på OK.
- 4. Velg Skriv ut nå, og trykk på OK.

Skrive ut kameravalgte fotografier fra et minnekort

Når du velger fotografier for utskrift ved hjelp av et digitalkamera, oppretter kameraet en DPOF-fil (Digital Print Order Format) som identifiserer de valgte fotografiene. Skriveren kan lese filer av typen DPOF 1.0 og 1.1 direkte fra et minnekort.

- 1. Bruk digitalkameraet til å velge fotografiene du vil skrive ut. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se dokumentasjonen som fulgte med kameraet.
- Hvis du velger standard som fotooppsett med kameraet, velger du Oppsett for å velge et fotooppsett. Hvis du velger et annet fotooppsett enn standard med kameraet, skrives fotografiene ut i det kameravalgte oppsettet, uavhengig av skriverinnstillingen.
- 3. Legg i ønsket fotopapir.
- 4. Ta minnekortet ut av digitalkameraet og sett det inn i skriveren.
- Når det vises en melding på skriverskjermen med spørsmål om du vil skrive ut de kameravalgte fotografiene, trykker du på OK.
 Fotografiene du har valgt med kameraet, skrives ut.

Hvis skriveren ikke kan finne eller lese alle de kameravalgte fotografiene på kortet, skriver den ut de fotografiene den kan lese.

Etter utskriften sletter skriveren DPOF-filen og fjerner merkene fra fotografiene.

Skrive ut ved hjelp av veiviseren

Utskriftsveiviseren gir detaljerte instruksjoner om valg, endring av størrelse, redigering og utskrift av fotografier.

Merk Bruk veiviseren til å forbedre fotokvaliteten og bruke avanserte
 fotoeffekter som lysstyrke- og fargeeffekter.

- 1. Velg Vis og skriv ut, og trykk på OK.
- 2. Velg Veiviser, og trykk på OK.
- 3. Følg ledetekstene for å skrive ut ønsket fotografi eller fotografier.

Skrive ut fotografier fra videoklipp

Du kan vise videoklipp på skriverskjermen, og velge og skrive ut enkeltbilder.

Når du først setter inn et minnekort som inneholder et videoklipp, bruker skriveren det første enkeltbildet i videoklippet til å representere klippet på skriverskjermen.

Skriveren gjenkjenner videoklipp som er tatt opp i følgende formater:

- Motion JPEG AVI
- Motion-JPEG QuickTime
- MPEG-1

Skriveren ignorerer videoklipp i alle andre formater.

Før du starter, må du kontrollere at minnekortet er satt inn i skriveren og at papirskuffen du vil bruke, inneholder riktig papir.

- 1. Velg Vis og skriv ut, og trykk på OK.
- Når du skal velge ønsket størrelse, velger du 4×6 eller Forstørrelse og trykker på OK.
- 3. Velg ønsket papirstørrelse, og trykk på OK.
- 4. Bla for å velge de tilgjengelige videoene ved hjelp av venstre- og høyrepilene.

Merk På videoer vises et videokameraikon midt i bildet.

- 5. Trykk på pil opp for å spille av videoen.
- Når du skal velge et bilde for utskrift, trykker du på pil opp for å stanse videoen. Videoen må være stanset når du skal velge bilder for utskrift.
- 7. Trykk på **OK** for å velge ønsket bilde for utskrift.
- 8. Trykk på **Skriv ut** for å skrive ut de valgte bildene.

Skrive ut en fotoindeks

En fotoindeks viser miniatyrbilder og indeksnumre for opptil 2000 fotografier på et minnekort. Bruk vanlig papir i stedet for fotopapir for å redusere kostnadene.

En fotoindeks kan være flere sider lang.

Før du starter, må du kontrollere at minnekortet er satt inn i skriveren og at papirskuffen du vil bruke, inneholder riktig papir.

- 1. Velg Vis og skriv ut, og trykk på OK.
- 2. Velg Skriv ut alle, og trykk på OK.
- 3. Velg papir i størrelsen 8,5×11.
- 4. Velg indeksarkikonet (16 bilder per side), og trykk på OK.

Stoppe utskrift

Hvis du vil stoppe en utskriftsjobb som pågår, trykker du på Avbryt.

Skrive ut fotografier fra et digitalkamera

Du kan skrive ut fotografier ved å koble et PictBridge-digitalkamera direkte til kameraporten på skriveren ved hjelp av en USB-kabel. Hvis du har et digitalkamera med trådløs Bluetooth-teknologi, kan du sette inn den trådløse HP Bluetooth[®]- skriveradapteren (ekstrautstyr) i skriveren og sende fotografiene trådløst til skriveren.

Når du skriver ut fra et digitalkamera, bruker skriveren de innstillingene du har valgt på kameraet. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se dokumentasjonen som fulgte med kameraet.

Digitalkamera med trådløs Bluetooth-teknologi

Hvis du har et digitalkamera med trådløs Bluetooth-teknologi, kan du kjøpe den trådløse HP Bluetooth[®]-skriveradapteren (ekstrautstyr) og skrive ut fra et kamera ved hjelp av en trådløs Bluetooth-tilkobling.



Merk Du kan også skrive ut fra andre enheter med trådløs Bluetoothteknologi, for eksempel PDAer og kameratelefoner. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se Koble til andre enheter og dokumentasjonen som fulgte med Bluetooth-adapteren.

- 1. Angi Bluetooth-alternativene for skriveren ved hjelp av Bluetooth-menyen på skjermen. Du finner mer informasjon i Innstillinger.
- 2. Legg i papir.
- 3. Sett inn den trådløse HP Bluetooth[®]-skriveradapteren i kameraporten på **forsiden** av skriveren.

Lampen på adapteren blinker når adapteren er klar til å motta data.

4. Følg instruksjonene i dokumentasjonen som fulgte med digitalkameraet, for å sende fotografier til skriveren.

Digitalkamera med PictBridge-teknologi

- 1. Slå på PictBridge-digitalkameraet og velg fotografiene du vil skrive ut.
- 2. Legg i papir.
- Kontroller at kameraet er i PictBridge-modus og koble det til kameraporten på forsiden av skriveren med USB-kabelen som fulgte med kameraet. De valgte fotografiene blir skrevet ut automatisk så snart skriveren gjenkjenner PictBridge-kameraet.

Skrive ut fotografier fra en iPod

Hvis du har en iPod som kan lagre fotografier, kan du koble den til skriveren og skrive ut fotografiene.

Før du begynner

Kontroller at bildene du kopierer til iPod, er i JPEG-format.

[]]]

Merk Det er ikke sikkert at iPod er tilgjengelig i ditt land / din region.

Importere fotografier til en iPod

- 1. Kopier fotografier fra et minnekort til iPod ved hjelp av Belkin Media Reader for iPod.
- 2. Kontroller at det er fotografier på iPod ved å velge **Photo Import** (Fotoimport) på iPod-menyen. Fotografier vises som **Rolls** (Ruller).

Skrive ut fotografier fra en iPod

- Koble iPod til kameraporten på forsiden av skriveren med USB-kabelen som fulgte med iPod. Skriverskjermen viser Leser enhet i opptil flere minutter mens fotografiene leses. Deretter vises fotografiene på skriverskjermen.
- 2. Velg fotografiene du vil skrive ut, og trykk deretter på **Skriv ut**. Se Skrive ut fotografier for å få mer informasjon om å velge og skrive ut fotografier.

Fotooppsett

Velg ønsket utskriftsfunksjon fra menyen Vis og skriv ut, og trykk på **OK**. Velg ønsket utskriftsfunksjon, og velg ønsket papirstørrelse for å velge et oppsett.

Oppsett	Papirstørrelse (fotostørrelse)
1 per side uten kantlinje	4 x 6 tommer (4 x 6 tommer) 10 x 15 cm (10 x 15 cm) 5 x 7 tommer (5 x 7 tommer) 8,5 x 11 tommer (8,5 x 11 tommer)
1 per side	3,5 x 5 tommer (3,25 x 4,75 tommer) 4 x 6 tommer (3,75 x 5,75 tommer) 10 x 15 tommer (9,53 x 14,6 cm) 5 x 7 tommer (4,75 x 6,75 tommer) 8 x 10 tommer (7,75 x 9,75 tommer) 8,5 x 11 tommer (8 x 10 tommer) A6 (9,86 x 14,16 cm) A4 (20 x 25 cm) Hagaki (9,36 x 14,16 cm) L (8,25 x 12,06 cm)
2 per side	3,5 x 5 tommer (2,25 x 3,25 tommer) 4 x 6 tommer (2,75 x 3,75 tommer) 5 x 7 tommer (3,25 x 4,75 tommer) 8 x 10 tommer (4,75 x 6,5 tommer) 8,5 x 11 tommer (5 x 7 tommer) A6 (6,92 x 9,86 cm) A4 (13 x 18 cm) Hagaki (6,8 x 9,36 cm) L (5,87 x 8,25 cm)
3 per side	3,5 x 5 tommer (1,5 x 2,25 tommer) 4 x 6 tommer (1,75 x 2,625 tommer) 5 x 7 tommer (2,25 x 3,375 tommer) 8 x 10 tommer (3,33 x 5 tommer) 8,5 x 11 tommer (4 x 6 tommer) A6 (4,77 x 7,15 cm) A4 (10 x 15 cm) Hagaki (4,52 x 6,78 cm)

Kapittel 3

(forte)

Oppsett	Papirstørrelse (fotostørrelse)
	L (3,96 x 5,94 cm)
4 per side	3,5 x 5 tommer (1,5 x 2,25 tommer)
	4 x 6 tommer (1,75 x 2,5 tommer)
	5 x 7 tommer (2,2 x 3,25 tommer)
	8 x 10 tommer (3,5 x 4,75 tommer)
	8,5 x 11 tommer (3,5 x 5 tommer)
	A6 (4,77 x 6,92 cm)
	A4 (9 x 13 cm)
	Hagaki (4,52 x 6,5 cm)
	L (3,96 x 5,7 cm)
9 per side	3,5 x 5 tommer (1 x 1,375 tommer)
	4 x 6 tommer (1,125 x 1,5 tommer)
	5 x 7 tommer (1,5 x 2 tommer)
	8 x 10 tommer (2,25 x 3 tommer)
	8,5 x 11 tommer (2,5 x 3,25 tommer) – Lommestørrelse
	A6 (3,07 x 4,05 cm)
	A4 (6,4 x 8,4 cm)
	Hagaki (2,9 x 3,86 cm)
	L (2,53 x 3,36 cm)

)-)-) _____

Merk Det kan hende at skriveren roterer fotografiene for å få plass i oppsettet.

Forbedre bildekvaliteten

Skriveren inneholder en rekke funksjoner som kan forbedre kvaliteten på fotografier som skrives ut fra et minnekort. Disse utskriftsinnstillingene endrer ikke det opprinnelige fotografiet. De påvirker bare selve utskriften.

Justere fotografier med dårlig lysstyrke

- 1. Velg Vis og skriv ut, og trykk på OK.
- 2. Velg Veiviser, og trykk på OK.
- 3. Følg instruksjonene på skjermen for å velge papirstørrelse og fotografi, og trykk på **OK** for å vise menyen.
- 4. Velg Rediger foto, og trykk på OK.
- 5. Velg Fotolysstyrke, og trykk på OK.
- 6. Trykk på 🚽 og 🕨 for å øke eller redusere lysstyrken til ønsket nivå, og trykk på OK.

Fjerne røde øyne fra fotografier

Funksjonen for automatisk fjerning av røde øyne aktiveres når du slår på Fotofiksfunksjonen. Når Fotofiks-funksjonen er aktivert, brukes funksjoner for Smartfokus, tilpasset lyssetting og fjerning av røde øyne på valgte fotografier.

→ Trykk på Fotofiks for å aktivere Fotofiks-funksjonen.

Justere videoklipp med dårlig kvalitet

Denne innstillingen påvirker fotografier som skrives ut fra videoklipp.

Forbedre kvaliteten på fotografier som skrives ut fra videoklipp

- 1. Velg Innstillinger og trykk på OK.
- 2. Bruk piltastene til å finne og velge Innstillinger, og trykk på OK.
- 3. Bruk piltastene til å finne og velge Videoforbedring, og trykk på OK.
- 4. Velg **På**, og trykk på **OK**.

Hvis du vil ha informasjon om hvordan du skriver ut fotografier fra videoklipp, kan du se Skrive ut fotografier fra et minnekort.

Øk kreativiteten

Skriveren inneholder en rekke verktøy og effekter som gir deg muligheten til å bruke fotografiene på kreative måter. Disse utskriftsinnstillingene endrer ikke det opprinnelige fotografiet. De påvirker bare selve utskriften.

Legge til en fargeeffekt

Du kan angi at skriveren skal endre fargealternativet som brukes på et fotografi, fra **Farge** (standard) til **Svart-hvitt**, **Sepia** eller **Antikk**.

Fotografier som skrives ut i **Sepia**, skrives ut i bruntoner, og ligner fotografier produsert tidlig på 1900-tallet. Fotografier som skrives ut med **Antikk**, skrives ut i de samme bruntonene, men med noen bleke farger i tillegg for å gi inntrykk av at fotografiene er fargelagt for hånd.

- 1. Velg Vis og skriv ut, og trykk på OK.
- 2. Velg Veiviser, og trykk på OK.
- 3. Følg instruksjonene på skjermen for å velge papirstørrelse og fotografi, og trykk på **OK**.
- 4. Velg Ferdig med å velge, og trykk på OK.
- 5. Velg **Rediger foto**, og trykk på **OK**.
- 6. Velg Fargeeffekter, og trykk på OK.
- 7. Velg ønsket fargeeffekt, og trykk på OK.

Legge til dato og klokkeslett på utskriftene

Du kan skrive ut et stempel på forsiden av fotografiene som viser når fotografiet ble tatt. Denne innstillingen påvirker alle utskriftene.

- 1. Velg Innstillinger og trykk på OK.
- 2. Bruk piltastene til å finne og velge Innstillinger, og trykk på OK.

- 3. Velg Dato/klokkeslett, og trykk på OK.
- 4. Velg ett av følgende alternativer for dato-/klokkeslettstempel:
 - Dato og klokkeslett
 - Bare dato
 - Av

Hvis du bruker en datamaskin til å endre fotografiet og deretter lagrer endringene, mister du informasjonen for opprinnelig dato og klokkeslett. Endringer du gjør i fotografiet ved hjelp av skriverens kontrollpanel, påvirker ikke informasjonen for dato og klokkeslett.

Endre utskriftskvaliteten

Du kan endre utskriftskvaliteten for fotografier. Kvalitetsinnstillingen Best er standard, og gir høyest kvalitet på fotografiene. Normal-kvalitet sparer blekk og gir raskere utskrift.

Slik endrer du utskriftskvaliteten:

- 1. Velg Innstillinger og trykk på OK.
- 2. Velg Innstillinger og trykk på OK.
- 3. Velg Utskriftskvalitet, og trykk på OK.
- 4. Velg ønsket utskriftskvalitet, og trykk på OK.

Utskriftskvaliteten går tilbake til Best etter neste utskriftsjobb.

Beskjære et fotografi

Trykk på **Zoom +** og **Zoom –** for å øke eller redusere forstørrelsen med 1,25×. Maksimumsnivået er 5,0×.

- 1. Velg Vis og skriv ut, og trykk på OK.
- 2. Velg 4×6 eller Forstørrelse for å velge ønsket fotostørrelse, og trykk på OK.
- 3. Velg ønsket papirstørrelse, og trykk på OK.
- 4. Velg ønsket fotografi, og trykk på **OK**.
- Trykk på Zoom + for å øke forstørrelsen for fotografiet med 1,25×. Den grønne beskjæringsboksen vises. Trykk på Zoom + flere ganger inntil du når den ønskede forstørrelsen. (Når du har zoomet inn, kan du zoome ut igjen ved å trykke på Zoom –.)



Merk Beskjæringsboksen endres fra grønn til gul hvis utskrift med den valgte forstørrelsen vil føre til en merkbar reduksjon i utskriftskvaliteten.

- 6. Ved alle forstørrelsesnivåene bruker du pilene til å flytte beskjæringsboksen til venstre, til høyre, opp eller ned.
- Trykk på **OK** når den delen av bildet du vil skrive ut, er i beskjæringsboksen. Beskjæringen endrer ikke det opprinnelige fotografiet. Den påvirker bare selve utskriften.

Skrive ut panoramiske fotografier

- 1. Velg Vis og skriv ut, og trykk på OK.
- 2. Velg Andre prosjekter og trykk på OK.
- 3. Velg Panoramautskrifter, og trykk på OK.

- 4. Følg ledeteksten for å legge i 10 x 30 cm (4 x 12 tommer) papir, og trykk på **OK**.
- 5. Velg et fotografi, og trykk på **OK**. Beskjær fotografiet før utskrift, hvis du ønsker det. Beskjæringsboksen har et størrelsesforhold på 3:1.



Merk Alle fotografier som skrives i panoramisk modus, skrives ut uten kantlinje.

Kapittel 3
4 Koble deg til

Bruk skriveren til å koble deg til andre enheter og holde kontakten med andre mennesker.

Koble til andre enheter

Denne skriveren kan du koble til datamaskiner og andre enheter på flere måter. Hver tilkoblingstype gir ulike muligheter.

Tilkoblingstype og hva du trenger	Du kan gjøre følgende
Minnekort Minnekort Et minnekort Et kompatibelt minnekort for digitalkamera Sett inn minnekortet i det aktuelle minnekortsporet foran på skriveren.	 Skrive ut direkte fra et minnekort til skriveren. Lagre fotografier fra et minnekort i skriveren til en datamaskin, der du kan forbedre eller organisere dem i HP Photosmart Premier eller annen programvare. Du finner mer informasjon under Lagre fotografier på en datamaskin og Skrive ut fotografier fra et minnekort.
 USB En kabel på maksimalt 3 meter (10 fot) som er kompatibel med USB 2.0 (Universal Serial Bus), full hastighet. Se heftet <i>Hurtigstart</i> for instruksjoner om hvordan du kobler til skriveren med en USB-kabel. Datamaskin med Internett-tilgang (for å bruke HP Photosmart Deling). 	 Skrive ut fra en datamaskin til skriveren. Se Skrive ut fra en datamaskin. Lagre fotografier fra et minnekort i skriveren til en datamaskin, der du kan forbedre eller organisere dem i HP Photosmart Premier eller annen programvare. Dele fotografier ved hjelp av HP Photosmart Deling. Skrive ut direkte fra et HP Photosmart-digitalkamera til skriveren. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se Skrive ut fotografier fra et digitalkamera og dokumentasjonen til kameraet.
PictBridge	Skrive ut direkte fra et PictBridge- kompatibelt digitalkamera til skriveren. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se Skrive ut fotografier fra et

Kapittel 4

Tilkoblingstype og hva du trenger	Du kan gjøre følgende
PictBridge-symbolet	digitalkamera og dokumentasjonen til kameraet.
Et PictBridge-kompatibelt digitalkamera og en USB-kabel.	
Koble kameraet til kameraporten foran på skriveren.	
Bluetooth Trådløs HP Bluetooth-skriveradapter (ekstrautstyr). Se den medfølgende dokumentasjonen og hjelpen for instruksjoner hvis skriveren ble levert med dette ekstrautstyret eller hvis du har kjøpt det separat.	Skrive ut fra alle enheter med trådløs Bluetooth-teknologi – for eksempel et digitalkamera, en kameratelefon eller en PDA – til skriveren. Hvis du kobler til den trådløse HP Bluetooth-skriveradapteren via kameraporten, må du passe på å gjøre de nødvendige innstillingene med menyalternativene for Bluetooth. Se Innstillinger.
iPod En iPod og USB-kabelen som fulgte med. Koble iPod til kameraporten foran på skriveren.	Skrive ut direkte fra en iPod (med lagrede fotografier) til skriveren. Du finner mer informasjon i Skrive ut fotografier fra en iPod.

Lagre fotografier på en datamaskin

Du kan lagre fotografier på en datamaskin fra ethvert minnekort som er satt inn i skriveren, hvis du oppretter en USB-tilkobling mellom de to enhetene.

Hvis du bruker en Windows-datamaskin

Bruk en av disse metodene til å lagre fotografier på datamaskinen.

- Sett inn et minnekort i skriveren. HP Photosmart Premieroverføringsprogramvaren (HP Overføring og Hurtigutskrift) åpnes på datamaskinskjermen slik at du kan angi en plassering for lagring av bilder på datamaskinen. Du finner mer informasjon i den elektroniske hjelpen til HP Photosmart-programvaren.
- Sett inn et minnekort i skriveren. Minnekortet vises som en flyttbar stasjon i Windows Utforsker. Åpne den flyttbare stasjonen, og dra fotografier fra kortet til ønsket plassering på datamaskinen.

Hvis du bruker en Macintosh

- 1. Sett inn et minnekort i skriveren.
- 2. Vent på at iPhoto skal starte og lese innholdet på minnekortet.



 Klikk på Import (Importer) for å lagre fotografiene på kortet på Macintoshmaskinen.



Merk Minnekortet vises også på skrivebordet som et stasjonsikon. Du kan åpne det og dra fotografier fra kortet til ønsket plassering på Macintoshmaskinen.

Koble til via HP Photosmart Deling

Bruk HP Photosmart Deling til å dele fotografier med venner og slektninger ved hjelp av e-post, elektroniske album eller en elektronisk fototjeneste. Skriveren må være koblet til via en USB-kabel til en datamaskin med Internett-tilgang, og all nødvendig HP-programvare må være installert. Hvis du prøver å bruke Deling uten å ha installert eller konfigurert all nødvendig programvare, får du en melding om hva du må gjøre.

Bruke Deling (USB) til å sende fotografier (Windows-brukere):

- 1. Sett inn et minnekort og velg noen fotografier.
- 2. Velg **Del** på skriverskjermen, og trykk på **OK**.
- 3. Følg instruksjonene på dataskjermen for å dele de valgte fotografiene med andre.

Bruke Deling (USB) til å sende fotografier (Mac-brukere):

- Åpne HP Photosmart Studio, og velg fotografiene du vil dele. Hvis du vil vite mer om HP Photosmart Studio, kan du se HP Photosmart Premier (Windowsbrukere).
- 2. På verktøylinjen i HP Photosmart Studio klikker du på Devices (Enheter).
- 3. Klikk på **Continue** (Fortsett), og følg instruksjonene på dataskjermen for å dele de valgte fotografiene med andre.

Se den elektroniske hjelpen hvis du vil ha mer informasjon om bruk av HP Photosmart Deling.

5 Skrive ut fra en datamaskin

Hvis du vil skrive ut fra en datamaskin, må du ha installert skriverprogramvaren. Under installeringen av programvaren blir enten HP Photosmart Premier (Windows, full installering), HP Photosmart Essential (Windows, Ekspress-installering) eller HP Photosmart Studio (Mac) installert på datamaskinen slik at du kan organisere, dele, redigere og skrive ut fotografier.

Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du installerer programvaren, kan du se *hurtigstartveiledningen*. Oppdater programvaren regelmessig for å sikre at du har de siste funksjonene og forbedringene. Du finner instruksjoner i Oppdatere programvaren.

Hvis du vil arbeide med fotografier, må du overføre dem til en datamaskin som er koblet til skriveren. Se Lagre fotografier på en datamaskin.



Merk Windows-brukere: HP Photosmart Premier kan bare brukes på datamaskiner med Intel[®] Pentium[®] III-prosessorer (eller tilsvarende) og kraftigere.

Bruke kreative alternativer i skriverprogramvaren

Les gjennom disse tipsene for hvordan du åpner og bruker HP Photosmart Premier, HP Photosmart Essential, HP Photosmart Studio (Mac) og HP Photosmart Deling.

HP Photosmart Premier (Windows-brukere)

HP Photosmart Premier er et brukervennlig program som gir deg alt du trenger for å ha det gøy med bildene dine. I tillegg inneholder programmet grunnleggende funksjoner for redigering og utskrift av fotografier. Denne programvaren gir deg også tilgang til HP Photosmart Deling, slik at du enkelt kan dele fotografiene.

Åpne HP Photosmart Premier

→ Dobbeltklikk på HP Photosmart Premier-ikonet på skrivebordet. Hvis du trenger hjelp, kan du se programvarehjelpen i HP Photosmart Premier.

Utforsk de mange funksjonene i HP Photosmart Premier:

- Vis Vis fotografier i flere størrelser og på flere måter. Organiser og håndter fotografiene dine på en enkel måte.
- Rediger Beskjær fotografiene og løs problemer med røde øyne. Juster og forbedre fotografiene automatisk i forskjellige størrelser og flere oppsett.
- Skriv ut Skriv ut fotografiene i forskjellige størrelser og flere oppsett.
- Del Send fotografier til familie og venner uten store vedlegg med HP Photosmart Deling, en bedre måte å sende e-post på.
- Lag Lag albumsider, kort, kalendere, panoramiske fotografier, CD-etiketter og mer på en enkel måte.
- Sikkerhetskopier Ta sikkerhetskopier av fotografiene for oppbevaring og lagring.

HP Photosmart Essential (Windows-brukere)

HP Photosmart Essential er et brukervennlig program som gir deg grunnleggende funksjoner for redigering og utskrift av fotografier. Denne programvaren gir også tilgang til HP Photosmart Deling slik at du enkelt kan dele fotografiene dine. HP Photosmart Essential er tilgjengelig bare for Windows.

Åpne HP Photosmart Essential

→ Dobbeltklikk på HP Photosmart Essential-ikonet på skrivebordet. Hvis du trenger hjelp, kan du se programvarehjelpen i HP Photosmart Essential.

Utforsk de mange funksjonene i HP Photosmart Essential:

- Vis Vis fotografier i flere størrelser og på flere måter. Organiser og håndter fotografiene dine på en enkel måte.
- **Rediger** Beskjær fotografiene og løs problemer med røde øyne. Juster og forbedre fotografiene automatisk for å gjøre dem perfekte.
- Skriv ut Skriv ut fotografiene i forskjellige størrelser og flere oppsett.
- **Del** Send fotografier til familie og venner uten store vedlegg med HP Photosmart Deling, en bedre måte å sende e-post på.

HP Photosmart Studio (Macintosh-brukere)

→ Klikk på HP Photosmart Studio-ikonet i dokken.

Utforsk de mange funksjonene i HP Photosmart Mac-programvaren, som er tilgjengelig fra HP Photosmart Studio:

- Import (Importer) Importer fotografier eller videoer fra et HP-digitalkamera.
- View and Manage (Vis og håndter) Vis, organiser og håndter fotografier og videoer.
- Edit (Rediger) Juster og forbedre bildene.
- Slideshow (Lysbildevisning) Lag en elektronisk lysbildefremvisning av fotografiene.
- **Panorama** Lag ett enkelt panoramabilde fra flere bilder.
- Create (Lag) Lag albumsider, kort, etiketter, plakater, bannere og mer.
- **Print** (Skriv ut) Skriv ut fotografier og bilder fra video i standardstørrelser eller i indeksarkformat.
- Share (Del) Send fotografier til familie og venner uten store vedlegg.
- **Shop** (Kjøp) Bestill papirkopier og gaver online.

HP Photosmart Deling

Med HP Photosmart Deling kan du sende fotografier til familie og venner uten store epostvedlegg. Du finner mer informasjon i Koble til via HP Photosmart Deling og HP Photosmart Premier eller HP Photosmart Essential-hjelpen.

Åpne HP Photosmart Deling (Windows-brukere)

→ Klikk på HP Photosmart Deling-kategorien i HP Photosmart Premier eller HP Photosmart Essential.

Åpne HP Photosmart Deling (Mac-brukere)

→ Klikk på kategorien Applications (Programmer) i HP Photosmart Premier, og dobbeltklikk deretter på HP Photosmart Deling.

Angi utskriftsinnstillinger

Utskriftsinnstillinger er angitt som standard, men de kan endres etter behov. Du kan angi innstillinger for bestemte utskriftsjobber når du skriver ut fra datamaskinen. Når du endrer innstillinger før utskrift, påvirker endringene bare den gjeldende utskriftsjobben. I noen Windows-programmer må du klikke på **Egenskaper** eller **Innstillinger** i dialogboksen **Skriv ut** for å få tilgang til de avanserte utskriftsalternativene. Se den elektroniske hjelpen hvis du vil ha mer informasjon om utskriftsinnstillinger.

Få tilgang til utskriftsinnstillinger (Windows-brukere)

- 1. Åpne dialogboksen **Skriv ut**. Dette gjøres normalt ved å velge **Skriv ut** på **Fil**menyen.
- 2. Endre utskriftsinnstillingene i kategoriene i dialogboksen **Skriv ut**, eller klikk på **Egenskaper** eller **Innstillinger** for å få tilgang til flere utskriftsalternativer.

Få tilgang til utskriftsinnstillinger (Mac-brukere)

- 1. Åpne dialogboksen **Print** (Skriv ut). Dette gjøres normalt ved å velge **Print** (Skriv ut) på **File**-menyen (Arkiv).
- Endre utskriftsinnstillingene i dialogboksen Print (Skriv ut) ved å velge utskriftsinnstillingene du vil endre, fra nedtrekksmenyen Copies & Pages (Kopier og sider).

Se den elektroniske hjelpen hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du endrer utskriftsinnstillingene.

Åpne den elektroniske hjelpen

Windows-brukere:

- Trykk på F1 på tastaturet.
- Hvis du vil ha hjelp på feltnivå, klikker du på ? i øvre høyre hjørne i dialogboksen Skriv ut.

Mac-brukere:

- 1. Fra Finder velger du Help (Hjelp) > Mac Help (Mac Hjelp).
- 2. Velg **HP Photosmart Mac Help** fra menyen **Library** (Bibliotek), og velg deretter skrivernavnet i innholdsfortegnelsen for **HP Photosmart Mac Help**.

Funksjoner i HP Real Life-teknologien

Utforsk de mange alternativene for fotoredigering og -forbedring i programvarefunksjonene i HP Real Life-teknologien. Disse funksjonene, for eksempel automatisk fjerning av røde øyne og tilpasset lyssetting, gjør det lett for deg å skrive ut fotografier av høy kvalitet. Det er tre tilgjengelige alternativer:

- **Grunnleggende**-innstillingen gjør bildene skarpere og forbedrer kvaliteten og klarheten i bilder med lav oppløsning, som bilder som lastes ned fra Internett.
- **Full**-innstillingen forbedrer bilder som er under- eller overeksponert, inneholder mørke områder eller røde øyne, eller har farger som virker utvasket.
- **Av**-innstillingen lar deg redigere bildet manuelt i et program, for eksempel HP Photosmart-programvaren.

Få tilgang til funksjonene i Real Life-teknologien (Windows-brukere)

- 1. Åpne dialogboksen **Skriv ut**. Dette gjøres normalt ved å velge **Skriv ut** på **Fil**menyen.
- Klikk på kategorien Papir/kvalitet, og klikk deretter på knappen Real Life digital fotografering – ELLER – Klikk på knappen Egenskaper eller Innstillinger, og klikk deretter på knappen Real Life digital fotografering.

Få tilgang til funksjonene i Real Life-teknologien (Mac-brukere)

- 1. Åpne dialogboksen **Print** (Skriv ut). Dette gjøres normalt ved å velge **Print** (Skriv ut) på **File**-menyen (Arkiv).
- 2. Velg **Real Life Digital Photography** på rullegardinmenyen **Copies & Pages** (Eksemplarer og sider).

6 Stell og vedlikehold

Skriveren krever svært lite vedlikehold. Følg retningslinjene i dette avsnittet for å forlenge levetiden til skriveren og utskriftsrekvisita, og for å sørge for at fotografiene du skriver ut, alltid har høyest mulig kvalitet.

- Rengjøre og vedlikeholde skriveren
- Oppdatere programvaren
- Oppbevare og transportere skriveren og blekkpatroner
- Bevare kvaliteten på fotopapir

Rengjøre og vedlikeholde skriveren

Hold skriveren og blekkpatronen rene og i god stand ved å følge de enkle fremgangsmåtene i denne delen.

Rengjøre skriveren utvendig

- 1. Slå av skriveren og koble fra strømledningen på baksiden av skriveren.
- 2. Tørk av skriveren utvendig med en myk klut som er lett fuktet med vann.



Forsiktig Ikke bruk noen form for rengjøringsmiddel. Rengjøringsmidler for husholdningsbruk kan skade skriverens overflatebehandling. Ikke rengjør skriveren innvendig. Det må ikke komme væske på innsiden av skriveren. Ikke smør metallstangen som skrivehodet glir på. Det er normalt at det støyer når skrivehodet beveger seg frem og tilbake.

Justere skriveren

Bruk følgende fremgangsmåte hvis selvtestrapporten viser streker eller hvite linjer gjennom noen av fargeblokkene.

Hvis det fremdeles er problemer med utskriften etter at du har justert skriveren, kan du prøve å rense skrivehodet ved å bruke fremgangsmåten som er beskrevet i Stell og vedlikehold. Hvis problemene med utskriftskvaliteten vedvarer etter justering og rengjøring, kontakter du HPs kundestøtte.

- 1. Legg i Letter-papir eller vanlig, ubrukt A4-papir i hovedskuffen.
- 2. Velg Innstillinger og trykk på OK.
- 3. Velg Verktøy og trykk på OK.
- Bla for å finne og velge Juster skriver. Skriveren justerer skrivehodet, skriver ut en justeringsside og kalibreres. Bruk justeringssiden på nytt eller kast den.
- 5. Trykk på OK.

Skrive ut en eksempelside

Du kan skrive ut en eksempelside for å teste skriverens utskriftskvalitet for fotografier og kontrollere at papiret er lagt riktig i.

- 1. Legg papir i hovedskuffen. Bruk vanlig papir for å spare fotopapir.
- 2. Velg Innstillinger og trykk på OK.

- 3. Velg Verktøy og trykk på OK.
- 4. Velg Skriv ut eksempelside og trykk på OK.

Rengjøre skrivehodet automatisk

Hvis du legger merke til hvite linjer eller streker på fotografiene du skriver ut, eller i fargeblokkene på selvtestrapporten, bruker du denne fremgangsmåten til å rense skrivehodet. Ikke rens skrivehodet unødvendig, siden dette er sløsing med blekk og forkorter levetiden til blekkdysene på skrivehodet.

- 1. Legg papir i hovedskuffen. Bruk vanlig papir for å spare fotopapir.
- 2. Velg Innstillinger og trykk på OK.
- 3. Velg Verktøy og trykk på OK.
- 4. Velg Rens skrivehoder, og trykk deretter på OK.

Hvis utskriftskvaliteten fremdeles er dårlig etter at du har renset skrivehodet, kan du prøve å justere skriveren ved å bruke fremgangsmåten som er beskrevet i Justere skriveren. Hvis problemene med utskriftskvaliteten vedvarer etter justering og rengjøring, kontakter du HPs kundestøtte.

Rengjøre kontaktene på blekkpatronen manuelt

Rengjør de kobberfargede blekkpatronkontaktene hvis det vises en melding på skriverskjermen om at en patron mangler eller er skadet.

Før du rengjør blekkpatronkontaktene, tar du ut blekkpatronen og kontrollerer at det ikke er noe som dekker blekkpatronkontaktene eller blekkpatronsporet. Deretter setter du inn blekkpatronen igjen. Hvis du fortsatt får en melding om at en patron mangler eller er skadet, rengjør du blekkpatronkontaktene. Hvis du fremdeles får denne meldingen etter at du har rengjort kontaktene, trenger du en ny blekkpatron. Ta ut den aktuelle blekkpatronen, og se på garantiens utløpsdato nederst, i formatet ÅÅÅÅ/MM/ DD. Hvis garantien fortsatt gjelder, kontakter du HPs kundestøtte for å få en ny blekkpatron.

Slik rengjør du kontaktene på blekkpatronen:

- 1. Du trenger følgende for å rengjøre kontaktene:
 - Destillert eller filtrert vann, eller vann på flaske (vann fra springen kan inneholde forurensningsstoffer som kan skade blekkpatronen)



Forsiktig Ikke bruk valserensemidler eller alkohol til å rengjøre blekkpatronkontaktene. Dette kan skade blekkpatronen eller HP Photosmart-skriveren.

- Skumgummimaterialer, lofri klut eller andre myke materialer som ikke går i stykker eller etterlater fibrer.
- 2. Åpne toppdekselet på skriveren.
- 3. Klem den grå klaffen under blekkpatronsporet for å frigjøre den grå låsen inne i skriveren. Løft deretter låsen.



Forsiktig Ikke ta ut flere blekkpatroner samtidig. Ta ut og rengjør én blekkpatron om gangen. Blekkpatroner må ikke oppbevares utenfor skriveren i mer enn 30 minutter.

4. Fukt en bomullspinne eller klut forsiktig med vann, eller klem ut overflødig vann.

5. Hold blekkpatronen i håndtaket, og tørk forsiktig av de kobberfargede kontaktene (bare kontaktene) med bomullspinnen eller kluten.



1 Tørk forsiktig av de kobberfargede kontaktene

- 6. Sett blekkpatronen tilbake i det tomme sporet, og trykk ned den grå låsen til patronen klikker på plass.
- 7. Gjenta om nødvendig for de andre blekkpatronene.
- 8. Lukk toppdekselet.



Forsiktig Blekket kan bli satt under trykk. Hvis du stikker fremmedlegemer inn i blekkpatronen, kan det føre til at blekket renner ut og kommer i kontakt med personer eller gjenstander.

Skrive ut en selvtestrapport

Hvis det oppstår problemer under utskrift, skriver du ut en selvtestrapport. Denne tosiders rapporten – kalt "Extended Self Test Diagnostic Page" – kan hjelpe deg å diagnostisere utskriftsproblemer, og kan gi deg nyttig informasjon hvis du må ringe til HPs kundestøtte. Du kan også bruke denne rapporten til å kontrollere det omtrentlige prosentinnholdet av blekk som er igjen på blekkpatronen.

- 1. Velg Innstillinger og trykk på OK.
- 2. Velg Verktøy og trykk på OK. Bla deretter til Skriv ut testside.
- 3. Velg Skriv ut testside og trykk på OK.

HP Photosmart skriver ut en tosiders selvtestrapport som inneholder følgende informasjon:

- **Produktinformasjon**: Inneholder modellnummer, serienummer og annen produktinformasjon.
- **Revisjonsinformasjon**: Inneholder versjonsnummeret for fastvaren, og angir om du har installert HP-tilbehør for tosidig utskrift (dupleksenhet).
- Informasjon om blekkleveringssystem: Viser det omtrentlige blekknivået for hver installerte blekkpatron, statusen til hver blekkpatron, datoen hver patron ble installert, og utløpsdatoen for hver patron.
- Informasjon om skrivehode: Inneholder informasjon som kan brukes til diagnostisering hvis du må ringe til HPs kundestøtte.
- Skrivehodeparametere: Inneholder informasjon som kan brukes til diagnostisering hvis du må ringe til HPs kundestøtte.
- Mønster for utskriftskvalitet: Viser seks fargeblokker, som representerer hver av de seks installerte patronene. Hvis det vises streker gjennom fargeblokkene, eller hvis det mangler fargeblokker, renser du skrivehodet ved å bruke fremgangsmåten som er beskrevet i Stell og vedlikehold. Hvis fargeblokkene fremdeles gir problemer med utskriftskvaliteten etter at du har renset skrivehodet,

justerer du skriveren ved å bruke fremgangsmåten som er beskrevet i Justere skriveren. Hvis fargeblokkene fortsatt viser dårlig kvalitet etter rengjøring og justering, kontakter du HPs kundestøtte.

 Logg: Inneholder informasjon som kan brukes til diagnostisering hvis du må ringe til HPs kundestøtte.

The search		(Nortestate
AP Photosmart		HP Photosmart
Internet of the Departy for	e tell	Estended Self Test Diagnesile Page - 1 of 2
training out that the part of the		The first first second
Water Editoria	Berrar Microshe	
i hal an i hearth an a sa sa sa sa sa a a sa sa a sa sa sa a sa sa a sa sa a sa sa sa a sa sa sa a sa sa sa sa a sa sa sa a sa sa sa sa a sa sa sa sa a sa sa sa sa sa a sa	 Angle Kolennel Kongeleren (Kongeleren (Kongeleren)) Angle Kongeleren (Kongeleren (Kongel	
of Reality and N		Read Dealer Stations
Contractor Name and Provide		Nother and a second sec
the rain ary System References		rus year trail too Linux rus-
College B4 Md Scapet 8 8 Scapet 1 8		Rever Lee 2. 10 Table 1. 10 T
Prod Shed lovered to tarlo matrix		
W we derived of a rest of the second	5. Noview and 5. 5. Noview P 5. Noview P 5. Noview (Noview) 5. Noview (Noview) 5. Noview (Noview)	

Selvtestrapport

Oppdatere programvaren

Last ned programvareoppdateringer for skriveren regelmessig, slik at du alltid har de nyeste funksjonene og forbedringene. Du kan laste ned programvareoppdateringer for skriveren ved å gå til www.hp.com/support, eller ved hjelp av HP-programvareoppdatering.



Merk Programvareoppdateringen du laster ned fra HPs nettsted, oppdaterer ikke HP Photosmart Premier-programvaren.

Laste ned programvaren (Windows)



Merk Kontroller at du er koblet til Internett før du bruker HPprogramvareoppdatering.

- Fra Start-menyen i Windows velger du Programmer (i Windows XP velger du Alle programmer) > Hewlett-Packard > HP-programvareoppdatering. Vinduet HP-programvareoppdatering åpnes.
- Klikk på Kontroller nå. HP-programvareoppdatering søker etter oppdateringer av skriverprogramvaren på HPs nettsted. Hvis du ikke har den nyeste versjonen av skriverprogramvaren installert på datamaskinen, vises en programvareoppdatering i vinduet HP-programvaroppdatering.



Merk Hvis du har den nyeste versjonen av skriverprogramvaren installert på datamaskinen, vises følgende melding i vinduet HP- programvareoppdatering: "Det finnes ingen tilgjengelige oppdateringer for systemet nå".

- 3. Hvis en programvareoppdatering er tilgjengelig, merker du av i boksen ved siden av programvaren for å velge den.
- 4. Klikk på Installer.
- 5. Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre installeringen.

Laste ned programvaren (Mac)



Merk Kontroller at du er koblet til Internett før du bruker HP Photosmart Updater.

- 1. Fra Finder på Mac-maskinen velger du Go > Applications (Start, Programmer).
- Velg Hewlett-Packard > Photosmart > HP Photosmart Updater (HP Photosmart-oppdatering).
- Følg instruksjonene på skjermen for å se etter programvareoppdateringer. Hvis du bruker en brannmur, må du angi informasjon om proxyserveren i Updater.

Oppbevare og transportere skriveren og blekkpatroner

Beskytt skriveren og blekkpatronene ved å oppbevare dem riktig når de ikke er i bruk.

Oppbevare og transportere skriveren

Skriveren er bygd for å tåle kortere eller lengre perioder uten aktivitet. Oppbevar skriveren innendørs, borte fra direkte sollys og på et sted uten ekstreme temperaturer.



Forsiktig Slik unngår du tap eller spill av blekk: Ikke transporter eller oppbevar skriveren på siden, og la blekkpatronene være installert under oppbevaring og transport av skriveren.

Oppbevare og transportere blekkpatronene

Når du transporterer eller oppbevarer skriveren, må du alltid la den aktive blekkpatronen være installert i skriveren for å unngå at blekket tørker ut.



Forsiktig 1 Slik unngår du tap eller spill av blekk: La blekkpatronene være i skriveren under oppbevaring og transport, og ikke la brukte blekkpatroner være ute av skriveren i lange perioder.

Forsiktig 2 Kontroller at skriveren slår seg helt av før du kobler fra strømledningen. Dette gjør at skriveren oppbevarer skrivehodet på riktig måte.

Følg dette tipset for å vedlikeholde blekkpatroner fra HP og sikre jevn utskriftskvalitet:

Oppbevar alle ubrukte blekkpatroner i den opprinnelige, forseglede emballasjen til de skal brukes. Oppbevar blekkpatroner ved romtemperatur (15-35 °C eller 59-95 °F).

Bevare kvaliteten på fotopapir

Følg retningslinjene i denne delen for å få best mulige resultater med fotopapir.

Legge i fotopapir

- Oppbevar fotopapiret i originalemballasjen eller i en plastpose som kan forsegles.
- Oppbevar det innpakkede fotopapiret flatt, tørt og kjølig.
- Legg ubrukt fotopapir tilbake i plastposen. Papir som blir liggende i skriveren eller oppbevares ubeskyttet, kan bøye seg.

Håndtere fotopapir

- Hold alltid fotopapir i kantene for å unngå fingeravtrykk.
- Hvis fotopapiret har bøyde kanter, legger du det tilbake i plastposen og bøyer det forsiktig i motsatt retning til papiret ligger flatt.

7 Problemløsing

HP Photosmart-skriveren er utviklet for å være pålitelig og lett å bruke. I dette kapitlet finner du svar på vanlige spørsmål om bruk av skriveren og om utskrift uten datamaskin. Det inneholder informasjon om følgende emner:

- Problemer med skrivermaskinvaren
- Utskriftsproblemer
- Feilmeldinger

Hvis du vil ha mer informasjon om problemløsing, kan du se:

- **Problemløsing for programvareinstallering**: Heftet *Hurtigstart* som fulgte med skriveren.
- **Problemløsing for skriverprogramvare og utskrift fra datamaskin**: Den elektroniske hjelpen for HP Photosmart-skriveren. Hvis du vil ha informasjon om hvordan du viser hjelpen for HP Photosmart, kan du se Velkommen.

Problemer med skrivermaskinvaren

Før du kontakter HPs kundestøtte, bør du lese denne delen for å finne problemløsingstips, eller gå til den elektroniske kundestøtten på www.hp.com/support.



Merk Hvis du vil koble skriveren til en datamaskin med en USB-kabel, anbefaler HP en kabel på maksimalt 3 meter (10 fot) som er kompatibel med USB 2.0, full hastighet.

Utskriftslampen blinker blått, men skriveren skriver ikke ut.

Løsning Skriveren behandler informasjon. Vent til den er ferdig.

Varsellampen er tent

Løsning

- Følg eventuelle instruksjoner på skriverskjermen. Hvis et digitalkamera er koblet til skriveren, må du følge eventuelle instruksjoner på kameraskjermen. Hvis skriveren er koblet til en datamaskin, må du følge eventuelle instruksjoner på dataskjermen.
- Slå av skriveren og koble fra strømledningen. Vent i omtrent 10 sekunder og koble den til igjen. Slå på skriveren.

Hvis varsellampen fortsatt er tent etter at du har prøvd løsningene over, går du til www.hp.com/support, eller du kontakter HPs kundestøtte for å få hjelp.

Skriveren finner ikke fotografiene jeg har lagret på minnekortet

Løsning Minnekortet kan inneholde filtyper som skriveren ikke kan lese direkte fra minnekortet.

- Lagre fotografiene på datamaskinen og skriv dem ut derfra. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se den elektroniske hjelpen til HP Photosmart og dokumentasjonen til kameraet.
- Neste gang du tar bilder, stiller du inn digitalkameraet til å lagre dem i et filformat som skriveren kan lese direkte fra minnekortet. Se Skriverspesifikasjoner for å vise en liste over filformater som støttes. Se dokumentasjonen som fulgte med kameraet, for instruksjoner om hvordan du stiller inn digitalkameraet til å lagre fotografier i bestemte filformater.

Minnekortet må kanskje reformateres hvis problemet vedvarer.

Skriveren er koblet til, men vil ikke slå seg på

Løsning

- Skriveren kan ha trukket for mye strøm. Koble fra strømledningen til skriveren. Vent i omtrent 10 sekunder, og koble deretter strømledningen til igjen. Slå på skriveren.
- Skriveren kan være koblet til en strømlist som er slått av. Slå på strømlisten og deretter skriveren.
- Strømledningen kan være defekt. Kontroller at den grønne lampen på strømledningen er på.

Skriveren lager lyder når jeg slår den på, eller den begynner å lage lyder etter at den ikke har vært i bruk på en stund

Løsning Skriveren lager lyder etter at den ikke har vært i bruk på lang tid (omtrent to uker), eller når strømforsyningen har blitt avbrutt og deretter gjenopprettet. Dette er normalt. Skriveren utfører en automatisk vedlikeholdsprosedyre for å sikre utskrifter med den beste kvaliteten.

Alle lampene blinker på skriveren

Løsning Det har oppstått en maskinvarefeil i skriveren, og det må kanskje utføres service på den. Koble fra strømledningen til skriveren. Vent i omtrent 10 sekunder, og koble den deretter til igjen. Slå på skriveren. Hvis lampene fremdeles blinker, kan du gå til www.hp.com/support, eller du kan kontakte HPs kundestøtte for å få hjelp.

Utskriftsproblemer

Før du kontakter HPs kundestøtte, bør du lese denne delen for å finne problemløsingstips, eller gå til den elektroniske kundestøtten på www.hp.com/support.

Skriveren skriver ikke ut fotografier uten kantlinje når jeg skriver ut fra kontrollpanelet

Løsning Kontroller at riktig oppsett ble valgt for utskriftsjobben. Når du velger fotografi og papirstørrelse, må bilderektanglet være helfylt med oransje for å angi utskrift uten kantlinje.

Utskriften går svært langsomt

Løsning En av følgende situasjoner kan ha oppstått: 1) det kan hende at du skriver ut en PDF-fil eller et prosjekt som inneholder grafikk eller fotografier med høy oppløsning, eller 2) det kan hende at du har valgt den høyeste oppløsningen for utskriften. Store, komplekse prosjekter som inneholder grafikk eller fotografier, skrives ut langsommere enn tekstdokumenter, særlig med høyere oppløsninger.

Papiret mates ikke inn i skriveren på riktig måte fra hovedskuffen

Løsning

- Det kan være for mye papir i skuffen. Fjern noe papir, og forsøk å skrive ut på nytt.
- Hovedskuffen er kanskje ikke skjøvet helt inn. Skyv hovedskuffen helt inn.
- Papirskinnene er kanskje ikke riktig justert. Kontroller at papirbreddeskinnen og papirlengdeskinnen sitter helt inntil kantene på papiret uten å bøye det.
- To eller flere ark kan være klistret sammen. Ta papiret ut av hovedskuffen og luft kantene på bunken for å skille arkene. Legg deretter i papiret igjen og prøv å skrive ut på nytt.
- Hvis papiret er krøllete eller bøyd, kan du prøve annet papir.
- Papiret kan være for tynt eller for tykt. Bruk HP Inkjet-papir for å få best mulig resultat. Du finner mer informasjon i Velge riktig papir.

Utskriftene faller ut av utskuffen

Løsning Trekk alltid ut forlengeren for utskuffen når du skriver ut.

Utskriften er skrukkete eller bøyd

Løsning Prosjektet du skriver ut, bruker mer blekk enn det som er normalt. Skriv ut prosjektet fra en datamaskin, og bruk skriverprogramvaren til å redusere blekkmetningsnivået. Se den elektroniske hjelpen til HP Photosmart hvis du vil ha mer informasjon.

Dokumentet ble skrevet ut skjevt eller er forskjøvet

Løsning

 Papiret er kanskje ikke lagt riktig i. Legg i papiret på nytt, og pass på at det ligger rett i hovedskuffen og at papirbreddeskinnen og papirlengdeskinnen sitter helt inntil kantene på papiret. Se Tips om å legge i papir for instruksjoner om hvordan du legger i papir.

- Hvis du bruker tilbehør for tosidig utskrift, prøver du å fjerne det, sette på plass bakdekselet og skrive ut på nytt.
- Skriveren må kanskje justeres. Du finner mer informasjon i Justere skriveren.

Farger blir ikke skrevet ut på en tilfredsstillende måte

Løsning

- En av fargeblekkpatronene kan være tom for blekk, noe som fører til at en annen farge brukes under utskrift. Kontroller de omtrentlige blekknivåene fra Verktøy-menyen (Innstillinger > Verktøy > Vis blekkmåler). Hvis en blekkpatron er tom, må du bytte den ut. Du finner mer informasjon i Sette inn blekkpatroner.
- Skriveren må kanskje justeres. Du finner mer informasjon i Justere skriveren.
- Skrivehodet må kanskje renses. Du finner mer informasjon i Stell og vedlikehold.

Ingen side kom ut av skriveren, eller det oppstod papirstopp under utskrift

Løsning

- Skriveren krever kanskje ettersyn. Les instruksjonene på skriverskjermen.
- Strømmen kan være slått av eller det kan være dårlig kontakt. Kontroller at strømmen er på og at strømledningen er ordentlig tilkoblet.
- Det er kanskje ikke noe papir i hovedskuffen eller fotoskuffen. Kontroller at papiret er lagt i på riktig måte. Se Tips om å legge i papir for instruksjoner om hvordan du legger i papir.
- Hvis det oppstod papirstopp under utskriften, kan du prøve følgende:
 - Slå av skriveren og koble den fra strømkilden. Ta ut alt papir som eventuelt blokkerer papirbanen i skriveren. Ta av bakdekselet. Fjern forsiktig det fastkjørte papiret fra skriveren, og sett bakdekselet på plass igjen. Hvis du ikke kan fjerne alt fastkjørt papir fra skriverens bakside, prøver du å fjerne fastkjørt papir fra midten av skriveren ved å åpne papirstopp-dekselet innenfor toppdekselet. Hvis du vil se illustrasjoner av de to stedene der du kan fjerne fastkjørt papir, kan du se Papirfeil. Når du er ferdig med å fjerne fastkjørt papir, kobler du skriveren til igjen, slår den på og prøver å skrive ut på nytt.
 - Hvis du skrev ut på etiketter, må du kontrollere at ingen etiketter har løsnet fra arket på vei gjennom skriveren.

Det kom en blank side ut av skriveren

Løsning

• Du kan ha begynt å skrive ut og deretter avbrutt utskriftsjobben.

Hvis du avbrøt utskriftsjobben før utskriften startet, kan skriveren allerede ha matet inn papir for å klargjøre for utskrift. Neste gang du skriver ut, mater skriveren ut den blanke siden før den starter den nye utskriftsjobben.

 Du kan ha sendt en utskriftsjobb med store mengder data til skriveren. Vent til skriveren har vedlikeholdt skrivehodet før utskriften fortsetter.

Jeg ble bedt om å skrive ut en justeringsside

Løsning Skriveren må med jevne mellomrom utføre en justering av skrivehodet for å beholde optimal utskriftskvalitet.

Når du blir bedt om det, legger du i Letter- eller A4-papir. Bruk justeringssiden på nytt eller kast den.

Fotografiet ble ikke skrevet ut med standardinnstillinger for utskrift

Løsning Du kan ha endret utskriftsinnstillingene for det valgte fotografiet. Utskriftsinnstillinger du angir for et enkeltfotografi, overstyrer standardinnstillingene for utskrift. Opphev alle utskriftsinnstillinger som er angitt for et enkeltfotografi, ved å oppheve merkingen av fotografiet. Du finner mer informasjon i Innstillinger.

Skriveren mater ut papir når den klargjør for utskrift

Løsning Den automatiske papirsensoren blir kanskje forstyrret av direkte sollys. Flytt skriveren slik at den ikke står i direkte sollys.

Utskriftskvaliteten er dårlig

Løsning

- Det kan være veldig lite blekk i en av blekkpatronene, noe som fører til at en annen farge brukes under utskrift. Kontroller de omtrentlige blekknivåene fra Verktøy-menyen (Innstillinger > Verktøy > Vis blekkmåler). Hvis det er lite blekk i en blekkpatron, må du bytte den ut. Du finner mer informasjon i Sette inn blekkpatroner.
- Bruk fotopapir som er ment for skriveren. For å få best mulig resultater bør du bruke papir som er anbefalt i Velge riktig papir.
- Du skriver kanskje ut på feil side av arket. Pass på å legge inn papiret med utskriftssiden ned.
- Du kan ha valgt en lav oppløsning på digitalkameraet. Reduser størrelsen på bildet, og prøv å skrive det ut på nytt. For å få bedre resultater senere, bør du angi en høyere fotooppløsning på digitalkameraet.
- Det kan ha oppstått et problem med en blekkpatron eller med skrivehodet. Prøv følgende:
 - Ta ut hver blekkpatron, og sett dem deretter inn igjen en om gangen, for å sikre at alle sitter som de skal.
 - Kjør prosedyren for automatisk rensing av skrivehodet. Du finner mer informasjon i Stell og vedlikehold.

- Juster skriveren. Du finner mer informasjon i Justere skriveren.
- Hvis det fortsatt er problemer med utskriftskvaliteten etter at du har prøvd alle løsningene over, kontakter du HPs kundestøtte.

Fotografier blir ikke skrevet ut på riktig måte

Løsning

- Du kan ha lagt i fotopapiret feil. Legg i fotopapiret med utskriftssiden ned.
- Fotopapiret kan ha blitt matet feil inn i skriveren. Prøv følgende:
 - Kontroller om det har oppstått papirstopp. Du finner mer informasjon i Papirfeil.
 - Legg fotopapiret så langt inn i fotoskuffen som det går.
 - Legg i ett ark med fotopapir om gangen.

Fotografiene jeg merket for utskrift på digitalkameraet, skrives ikke ut

Løsning Med noen digitalkameraer kan du merke fotografier for utskrift både i kameraets internminne og på minnekortet. Hvis du merker fotografier i det interne minnet, og deretter flytter fotografier fra kameraets internminne til minnekortet, overføres ikke merkene. Merk fotografiene for utskrift etter at du har overført dem fra digitalkameraets internminne til minnekortet.

Feilmeldinger

Før du kontakter HPs kundestøtte, bør du lese denne delen for å finne problemløsingstips, eller gå til den elektroniske kundestøtten på www.hp.com/support. Feilmeldingene som vises på skriverskjermen, kan deles inn i følgende typer:

- Papirfeil
- Blekkpatronfeil
- Minnekortfeil
- Utskriftsfeil fra datamaskiner

Papirfeil

Før du kontakter HPs kundestøtte, bør du lese denne delen for å finne problemløsingstips, eller gå til den elektroniske kundestøtten på www.hp.com/support.

Feilmelding: Papirstopp. Fjern papirstopp og trykk på OK.

Løsning Slå av skriveren og koble den fra strømkilden. Ta ut alt papir som eventuelt blokkerer papirbanen i skriveren. Ta av bakdekselet. Fjern forsiktig det fastkjørte papiret fra skriveren, og sett bakdekselet på plass igjen.



1 Ta av bakdekselet for å fjerne fastkjørt papir.

Hvis du ikke kan fjerne alt fastkjørt papir fra skriverens bakside, prøver du å fjerne fastkjørt papir fra midten av skriveren ved å åpne papirstopp-dekselet innenfor toppdekselet.



1 Åpne papirstopp-dekselet for å fjerne fastkjørt papir i midten av skriveren.

Koble til skriveren igjen og slå den på.

Feilmelding: Tomt for papir. Legg i papir og trykk på OK.

Løsning Legg i papir og trykk på **OK** for å skrive ut på nytt. Se Tips om å legge i papir for instruksjoner om hvordan du legger i papir.

Feilmelding: Papirstørrelsen støttes ikke.

Løsning Skriveren kan ikke bruke papirstørrelsen som er lagt i papirskuffen. Trykk på **OK** og legg i en papirstørrelse som støttes, i stedet. Se Skriverspesifikasjoner for en liste over papirstørrelser som støttes.

Feilmelding: Feil på automatisk papirsensor.

Løsning Den automatiske papirsensoren er blokkert eller skadet. Flytt skriveren bort fra direkte sollys, trykk på **OK** og prøv å skrive ut på nytt. Hvis dette ikke hjelper, går du til www.hp.com/support eller kontakter HPs kundestøtte.

Blekkpatronfeil

Før du kontakter HPs kundestøtte, bør du lese denne delen for å finne problemløsingstips, eller gå til den elektroniske kundestøtten på www.hp.com/support.

Feilmelding: Feil blekkpatron(er) er installert.

Løsning Den første gangen du konfigurerer og bruker HP Photosmartskriveren, må du passe på å installere blekkpatronene som følger med skriveren. Blekket i disse blekkpatronene er spesielt sammensatt for å blandes med blekket i skrivehodet.

Du kan løse denne feilen ved å skifte ut berørte blekkpatroner med blekkpatroner som fulgte med HP Photosmart-skriveren.

Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du skifter blekkpatroner, kan du se Sette inn blekkpatroner.

Feilmelding: Feil blekkpatron

Løsning De angitte blekkpatronene kan ikke brukes etter at enheten er initialisert. Bytt ut blekkpatronen(e) med riktige blekkpatroner for HP Photosmart. Patronnumrene du kan bruke med denne skriveren, vises på baksiden av denne trykte håndboken.

Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du skifter blekkpatroner, kan du se Sette inn blekkpatroner.

Feilmelding: Bytt blekkpatroner snart

Løsning Angitt blekkpatron(er) er tom for blekk.

Du kan kanskje fortsette å skrive ut en kort periode mens det fremdeles er noe blekk igjen i skrivehodet. Skift ut de(n) angitte blekkpatronen(e), eller trykk på **OK** for å fortsette.

Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du skifter blekkpatroner, kan du se Sette inn blekkpatroner.

Feilmelding: Blekkpatronen(e) er tom

Løsning Angitt blekkpatron(er) er tom, og det er ikke nok blekk igjen i skrivehodet for vanlige utskrifts- og vedlikeholdsoppgaver. Skift ut de(n) angitte blekkpatronen(e) med nye blekkpatroner.

- Hvis den svarte blekkpatronen er tom, kan du fortsette å skrive ut med de andre fargeblekkpatronene ved å velge dette alternativet i meldingen som vises på skriverskjermen.
- Hvis fargeblekkpatronen er tom, kan du fortsette å skrive ut med den svarte blekkpatronen ved å velge dette alternativet i meldingen som vises på skriverskjermen.

Avhengig av statusen til utskriftsjobben, kan du trykke på **OK** for å fortsette. Hvis HP Photosmart er midt i en utskriftsjobb, trykker du på **Avbryt** og starter utskriftsjobben på nytt.



Merk Tekst- og fotokvalitet er annerledes enn ved utskrift med alle blekkpatroner. Hvis tomme blekkpatroner ikke snart skiftes ut, stopper all utskrift.

Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du skifter blekkpatroner, kan du se Sette inn blekkpatroner.

Feilmelding: Kan ikke skrive ut

Løsning Det er tomt for blekk i de(n) angitte blekkpatronen(e).

Skift ut de(n) angitte blekkpatronen(e) øyeblikkelig slik at du kan fortsette utskriften.

HP Photosmart kan ikke fortsette utskriften før de angitte blekkpatronene er byttet ut. All utskrift stopper.

Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du skifter blekkpatroner, kan du se Sette inn blekkpatroner.

Feilmelding: Problem med blekkpatron

Løsning De(n) angitte blekkpatronen(e) mangler eller er skadet.

Skift ut de(n) angitte blekkpatronen(e) øyeblikkelig slik at du kan fortsette utskriften. Hvis det ikke mangler noen blekkpatroner i HP Photosmart, kan det hende at blekkpatronkontaktene må rengjøres.

Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du skifter blekkpatroner, kan du se Sette inn blekkpatroner. Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du rengjør kontaktene på blekkpatronen, kan du se Stell og vedlikehold.

Hvis ingen blekkpatroner mangler i HP Photosmart, og du fremdeles får denne feilmeldingen etter at du har rengjort kontaktene på blekkpatronen, trenger du en ny blekkpatron. Ta ut den aktuelle blekkpatronen, og se på garantiens utløpsdato nederst, i formatet ÅÅÅÅ/MMM/DD. Hvis garantien fortsatt gjelder, kontakter du HPs kundestøtte for å få en ny blekkpatron.

Feilmelding: Blekket utløper snart. —ELLER— Blekkpatron(er) utløpt.

Løsning Hver blekkpatron har en utløpsdato. Formålet med utløpsdato er å beskytte utskriftssystemet og sikre god kvalitet på blekket. Når du ser en melding om utløpt blekk, bytter du ut blekkpatronen og lukker meldingen. Du kan også fortsette å skrive ut uten å bytte ut blekkpatronen, ved å følge instruksjonene på datamaskinskjermen. HP anbefaler at du bytter ut blekkpatroner som har nådd utløpsdatoen. HP kan ikke garantere kvaliteten eller påliteligheten til blekkpatroner som har nådd utløpsdatoen. Service eller reparasjoner som kreves som følge av bruk av utløpt blekk, dekkes ikke av garantien.

Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du skifter blekkpatroner, kan du se Sette inn blekkpatroner.

Feilmelding: Ikke originalt HP-blekk

Løsning Skift ut de(n) angitte blekkpatronen(e), eller trykk på **OK** for å fortsette. HP anbefaler at du bruker originale HP-blekkpatroner. Originale blekkpatroner fra HP er utviklet og testet med HP-skrivere slik at du lett kan få flotte resultater, igjen og igjen.



Merk HP kan ikke garantere kvaliteten eller påliteligheten til blekkpatroner fra andre leverandører enn HP. Skriverservice eller reparasjon som må utføres som følge av skriverfeil eller skade som kan tilskrives bruk av blekkpatroner fra andre leverandører, dekkes ikke av garantien.

Hvis du tror at du har kjøpt originale HP-blekkpatroner, går du til:

www.hp.com/go/anticounterfeit

Feilmelding: Originalt HP-blekk er oppbrukt

Løsning Skift ut de(n) angitte blekkpatronen(e), eller trykk på **OK** for å fortsette. HP anbefaler at du bruker originale HP-blekkpatroner. Originale blekkpatroner fra HP er utviklet og testet med HP-skrivere slik at du lett kan få flotte resultater, igjen og igjen.



Merk HP kan ikke garantere kvaliteten eller påliteligheten til blekkpatroner fra andre leverandører enn HP. Skriverservice eller reparasjon som må utføres som følge av skriverfeil eller skade som kan tilskrives bruk av blekkpatroner fra andre leverandører, dekkes ikke av garantien.

Hvis du tror at du har kjøpt originale HP-blekkpatroner, går du til: www.hp.com/go/anticounterfeit

www.np.com/go/anticounterrent

Feilmelding: Planlagt vedlikehold

Løsning Du må justere skriveren for å sikre førsteklasses utskriftskvalitet. Med Letter-papir eller vanlig, ubrukt A4-papir i hovedskuffen trykker du på **OK**. HP Photosmart justerer skrivehodet, kalibrerer skriveren og skriver deretter ut en testside. Bruk testsiden på nytt eller kast den.

Feilmelding: Kalibreringsfeil

Løsning

 Hvis fargepapir eller fotopapir er lagt i hovedskuffen når du justerer skriveren, kan justeringen mislykkes. Legg i vanlig, ubrukt Letter-papir eller A4-papir i hovedskuffen, og prøv deretter å justere skriveren på nytt. Hvis justeringen mislykkes igjen, er det mulig at du har en defekt sensor eller blekkpatron. Kontakt HPs kundestøtte.

• Blekkpatronen eller sensoren er defekt. Kontakt HPs kundestøtte.

Feilmelding: Blekkpatronholderen sitter fast

Løsning Fjern eventuelle gjenstander som blokkerer skrivehodet.

Slik fjerner du blokkeringen av skrivehodet

1. Åpne toppdekselet, og åpne deretter papirstopp-dekselet.



1 Åpne papirstopp-dekselet for å fjerne blokkeringen av skrivehodet.

- Fjern eventuelle gjenstander som blokkerer skrivehodet, inkludert papir og emballasje.
- 3. Slå av skriveren, og slå den deretter på igjen.
- 4. Lukk papirstopp-dekselet og toppdekselet.

Feilmelding: Blekksystemfeil

Løsning Det er feil på blekkpatronvognen eller blekktilførselssystemet, og HP Photosmart kan ikke lenger skrive ut.

Slå av skriveren og koble fra strømledningen. Vent i omtrent 10 sekunder og koble den til igjen. Hvis feilmeldingen fremdeles vises, kontakter du HPs kundestøtte.

Minnekortfeil

Før du kontakter HPs kundestøtte, bør du lese denne delen for å finne problemløsingstips, eller gå til den elektroniske kundestøtten på www.hp.com/support.

Feilmelding: Fotografi mangler. – ELLER – Noen fotografier mangler.

Løsning Skriveren kan ikke lese filen på minnekortet, eller en eller flere filer som er angitt for utskriftsjobben, mangler på minnekortet. Prøv å lagre fotografiene på datamaskinen ved hjelp av digitalkameraet i stedet for

minnekortet. Hvis det mangler et fotografi, kan det hende at du utilsiktet har slettet fotografiet fra kortet.

Feilmelding: Korttilgangsfeil. Jobben ble avbrutt. Trykk OK.—ELLER— Filkatalogstrukturen er ødelagt. —ELLER— Kortet kan være skadet. Jobben ble avbrutt. Trykk OK.

Løsning Skriveren kan ikke lese dataene på minnekortet og kan ikke fullføre gjeldende utskriftsjobber. Dataene kan være ødelagt, eller det kan være en fysisk feil på minnekortet.

- Lagre filene på datamaskinen og åpne dem derfra.
- Hvis dette ikke hjelper, må du bruke et nytt minnekort eller reformatere minnekortet ved hjelp av digitalkameraet. Alle fotografier på minnekortet vil gå tapt.
- Hvis dette ikke hjelper, kan det hende fotofilene er ødelagt eller uleselige.
 Før du kontakter HPs kundestøtte, prøver du med et annet minnekort for å finne ut om det er skriveren eller minnekortet det er noe feil med.

Feilmelding: Kan ikke skrive ut fotografier.

Løsning Mer enn 10 fotografier som er angitt for en utskriftsjobb, kan være ødelagt, mangle eller ha en filtype som ikke støttes. Hvis du vil ha informasjon om hvilke filtyper som støttes, kan du se Skriverspesifikasjoner.

- Lagre fotografiene på datamaskinen ved hjelp av digitalkameraet i stedet for minnekortet.
- Lagre filene på datamaskinen og skriv ut derfra.
- Skriv ut en fotoindeks, og velg fotografiene på nytt. Du finner mer informasjon i Skrive ut fotografier.

Feilmelding: Kortet er passordbeskyttet. Får ikke tilgang til kortet.

Løsning Skriveren kan ikke lese minnekortet fordi kortet er passordbeskyttet. Følg denne fremgangsmåten:

- 1. Ta minnekortet ut av skriveren.
- 2. Sett inn minnekortet i enheten du brukte til å lagre passordet på kortet.
- 3. Fjern passordet fra minnekortet.
- 4. Ta ut minnekortet og sett det inn igjen i minnekortsporet på skriveren.
- 5. Prøv å skrive ut på nytt.

Feilmelding: Kortet er låst. Får ikke tilgang til kortet.

Løsning Kontroller at låsebryteren på kortet er i ulåst posisjon.

Feilmelding: Kortet er ikke satt helt inn. Skyv kortet inn litt til.

Løsning Skriveren finner minnekortet, men kan ikke lese det. Skyv minnekortet forsiktig inn i minnekortsporet til det stopper. Du finner mer informasjon i Sette inn minnekort.

Feilmelding: Bruk bare ett (1) kort om gangen. Fjern et minnekort. – ELLER – Bruk bare én (1) enhet om gangen. Fjern/koble fra en enhet.

Løsning Skriveren har to eller flere forskjellige typer minnekort satt inn samtidig, eller et innsatt minnekort og et digitalkamera koblet til kameraporten samtidig. Ta ut minnekortene eller koble fra kameraet til det bare er ett kort i skriveren eller ett kamera tilkoblet.

Feilmelding: Kortet ble fjernet. Jobben ble avbrutt. Trykk OK.

Løsning Du fjernet et minnekort fra skriveren mens skriveren skrev ut en fil fra kortet. Følg denne fremgangsmåten:

- 1. Trykk på OK.
- 2. Sett inn minnekortet igjen, og skriv ut de valgte fotografiene på nytt. Minnekortet må være i skriveren til utskriftsjobben er fullført.

Hvis du vil unngå skade på minnekort i fremtiden, må du ikke ta dem ut av minnekortsporet på skriveren mens de leses. Du finner mer informasjon i Ta ut et minnekort.

Feilmelding: Kameravalgt (DPOF) fil inneholder feil.

Løsning Skriveren kan ikke lese en DPOF-fil på grunn av skadede data eller feil på minnekortet. Velg fotografiene på nytt ved hjelp av skriverens kontrollpanel. Du finner mer informasjon i Skrive ut fotografier fra et minnekort.

Feilmelding: Noen kameravalgte fotografier er ikke på kortet.

Løsning Noen kameravalgte fotografier mangler eller er slettet. Prøv følgende:

- Kontroller at du ikke har slettet fotografiet fra minnekortet ved et uhell.
- Velg fotografiene på nytt ved hjelp av digitalkameraet.
- Skriv ut en ny fotoindeks for å se indeksnumrene som er knyttet til hvert fotografi. Du finner mer informasjon i Skrive ut fotografier.

Feilmelding: Kan ikke vise dette fotografiet. – ELLER – Kan ikke vise alle fotografiene. – ELLER – Fotografiene er skadet.

Løsning Minnekortet inneholder bildeformater som skriveren ikke støtter, eller filene er ødelagt. Se Skriverspesifikasjoner for en liste over bildeformater som støttes. Få tilgang til fotografiene ved hjelp av datamaskinen. Hvis du vil ha informasjon om hvordan du får tilgang til fotografier via datamaskinen, kan du se Skrive ut fra en datamaskin.

Feilmelding: Korttypen støttes ikke.

Løsning Bruk kameraet til å overføre fotografiene til datamaskinen, og skriv deretter ut fra datamaskinen.

Feilmelding: Noen fotonumre er ikke på kortet.

Løsning Bruk kameraet til å overføre fotografiene til datamaskinen, og skriv deretter ut fra datamaskinen. Hvis noen fotografier fremdeles mangler, kan de være slettet fra minnekortet.

Datamaskin- og tilkoblingsfeil ved utskrift

Før du kontakter HPs kundestøtte, bør du lese denne delen for å finne problemløsingstips, eller gå til den elektroniske kundestøtten på www.hp.com/support.

Feilmelding: Skriverminnet er fullt. Utskriftsjobben ble avbrutt. Trykk på OK.

Løsning Det oppstod et problem i skriveren ved utskrift av fotografier. Prøv følgende:

- Hvis du vil tømme skriverminnet, slår du av skriveren og deretter på igjen.
- Skriv ut færre fotografier om gangen.
- Lagre fotografiene på datamaskinen og skriv ut derfra.
- Lagre filene på datamaskinen ved hjelp av en minnekortleser og skriv dem ut fra datamaskinen.

Feilmelding: Kommunikasjonsfeil. Kontroller datamaskintilkoblingen. Trykk på OK. – ELLER – Data ble ikke mottatt. Kontroller datamaskintilkoblingen. Trykk på OK for å fortsette. – ELLER – Ingen respons fra datamaskinen.

Løsning Skriveren kan ikke kommunisere ordentlig med datamaskinen. Skriverprogrammet fungerer kanskje ikke, eller en kabel kan være løs. Kontroller at USB-kabelen er godt festet til både datamaskinen og USB-porten på baksiden av skriveren. Hvis kabelen er godt festet, kontrollerer du at skriverprogramvaren er installert.

Feilmelding: Kameraet ble frakoblet under utskriftsjobben.

Løsning Utskriftsjobben blir avbrutt. Koble USB-kabelen til kameraet og skriveren på nytt, og send utskriftsjobben på nytt.

8 HPs kundestøtte

Kundestøtteprosessen

Følg disse trinnene hvis du har problemer:

- 1. Se i dokumentasjonen som fulgte med HP Photosmart.
- Besøk HPs nettsted for kundestøtte på www.hp.com/support. HPs kundestøtte online er tilgjengelig for alle HP-kunder. Det er den raskeste kilden til oppdatert enhetsinformasjon og eksperthjelp, og omfatter følgende:
 - Rask tilgang til kvalifiserte kundestøttespesialister.
 - Programvare- og driveroppdateringer for HP Photosmart
 - Verdifull informasjon om HP Photosmart og løsninger på vanlige problemer
 - Når du registrerer HP Photosmart, får du tilgang til proaktive produktoppdateringer, kundestøttevarsler og nyhetsbrev.
- Gjelder bare Europa: Kontakt din lokale forhandler. Hvis det er en maskinvarefeil ved HP Photosmart, vil du bli bedt om å returnere den til ditt lokale kjøpssted. (Service er gratis i den begrensede garantiperioden for enheten. Når garantiperioden er utløpt, vil du få opplysninger om forventet servicekostnad.)
- 4. Ring HP kundestøtte. Støttealternativer og tilgjengelighet varierer etter enhet, land/region og språk.

HPs kundestøtte via telefon

På innsiden av forsideomslaget finner du en liste over telefonnumre til kundestøtte.

Telefonstøtteperiode

Ett års gratis telefonstøtte er tilgjengelig i Nord-Amerika, Stillehavsområdet av Asia og Latin-Amerika (inkludert Mexico). For å finne varigheten av gratis telefonstøtte i Europa, Midt-Østen og Afrika kan du gå til www.hp.com/support. Vanlige telefontakster gjelder.

Ringe kundestøtte

Ring HPs kundestøtte når du sitter foran datamaskinen og HP Photosmart. Ha følgende informasjon tilgjengelig:

- Enhetens modellnummer (står på etiketten foran på enheten)
- Enhetens serienummer (står på bak- eller undersiden av enheten).
- Meldinger som vises når situasjonen oppstår
- Vær forberedt på å svare på disse spørsmålene:
 - Har denne situasjonen oppstått før?
 - Kan du gjenskape situasjonen?
 - Hadde du nylig lagt til ny maskinvare eller programvare på datamaskinen da denne situasjonen oppsto?
 - Skjedde det noe annet før denne situasjonen oppstod (som tordenvær, enhet som ble flyttet og så videre)?

Etter telefonstøtteperioden

Etter at telefonstøtteperioden er utløpt, kan du få hjelp fra HP mot en avgift. Hjelp kan også være tilgjengelig på HPs nettsted for kundestøtte: www.hp.com/support. Kontakt HP-forhandleren eller ring telefonnummeret til kundestøtte for ditt land eller din region for å finne ut mer om kundestøttealternativer.

A Spesifikasjoner

I denne delen beskrives systemkravene for å installere HP Photosmart-programvaren, samt utvalgte skriverspesifikasjoner.

Se den elektroniske hjelpen for HP Photosmart-skriveren for en fullstendig liste over skriverspesifikasjoner og systemkrav. Du finner informasjon om hvordan du viser den elektroniske hjelpen for HP Photosmart, i Velkommen.

Systemkrav

Komponent	Minimum for Windows-PC	Minimum for Macintosh
Operativsystem	Microsoft [®] Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home eller XP Professional	Mac [®] OS X 10.3, 10.4 og senere
Prosessor	Intel [®] Pentium [®] II (eller tilsvarende) eller høyere	G3, G4, G5 eller Intel Core Duo, eller kraftigere
Minne	64 MB (128 MB anbefales)	Mac OS X 10.3, 10.4 og senere: 128 MB
Ledig diskplass	500 MB	150 MB
Skjerm	800 x 600, 16-bits eller mer	800 x 600, 16-bits eller mer
CD-ROM-stasjon	4x	4x
Tilkobling	USB : Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home og XP Professional	USB: Fremre og bakre port (Mac OS X 10.3, 10.4 og nyere)
	PictBridge: kobles til fremre kameraport	PictBridge: kobles til fremre kameraport
	Bluetooth: kobles til trådløs HP Bluetooth-adapter (ekstrautstyr)	Bluetooth: kobles til trådløs HP Bluetooth-adapter (ekstrautstyr)
Nettleser	Microsoft Internet Explorer 5.5 eller nyere	_

Skriverspesifikasjoner

Kategori	Spesifikasjoner
Tilkobling	USB : Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home og XP Professional, Mac OS X 10.3, 10.4 og senere
Bildefilformater	JPEG Baseline TIFF 24-biters RGB ukomprimert interleaved TIFF 24-biters YCbCr ukomprimert interleaved TIFF 24-biters RGB pakkbiter interleaved

Tillegg A

(forts.)	
Kategori	Spesifikasjoner
	TIFF 8-biters grå ukomprimert/pakkbiter TIFF 8-biters palettfarger ukomprimert/pakkbiter TIFF 1-bits ukomprimert/pakkbiter/1D Huffman
Videofilformater	Motion JPEG AVI Motion-JPEG QuickTime MPEG-1
Spesifikasjoner for utskriftsmateriale	Anbefalt maksimumslengde: 61 cm (24 tommer) Anbefalt maksimumstykkelse på papir: 292 µm (11,5 millitommer) Anbefalt maksimumstykkelse på konvolutter: 673 µm (26,5 millitommer)
Papirstørrelser som støttes	Størrelser som støttes ved utskrift fra datamaskin7,6 x 12,7 cm til 22 x 61 cm (3 x 5 tommer til 8,5 x 24 tommer)Størrelser som støttes ved utskrift fra kontrollpaneletMetriske målenheter: A6, A4, 10 x 15 cm (med og uten avrivningskant); Britiske målenheter: 3,5 x 5 tommer, 4 x 6 tommer (med og uten avrivningskant), 4 x 12 tommer, 5 x 7 tommer, 8 x 10 tommer, 8.5 x 11 tommer; Annet: Hagaki og L-størrelse
Typer utskriftsmateriale som støttes	Papir (vanlig, inkjet, foto og panoramisk foto) Konvolutter Transparenter Etiketter Kort: indeks, gratulasjon, Hagaki, A6, L-størrelse Påstrykningspapir Selvklebende etikettpapir av typen Avery C6611 og C6612: 10 x 15 cm (4 x 6 tommer),16 rektangulære eller ovale etiketter per side
Minnekort	CompactFlash Type I og II Microdrive MultiMediaCard Secure Digital Memory Sticks xD-Picture Card
Minnekortshy;filformater som støttes	Utskrift: Se bildefilformatene tidligere i denne tabellen. Lagring: Alle filformater
Papirskuff – papirstørrelser som støttes	Hovedskuff 8 x 13 cm til 22 x 61 cm (3 x 5 tommer til 8,5 x 24 tommer) Fotoskuff

(forts.)	
Kategori	Spesifikasjoner
	Opptil 10 x 15 cm (4 x 6 tommer), med eller uten avrivningskant
	Utskuff
	Alle støttede størrelser for hovedskuff og fotoskuff
Papirskuffkapasitet	Hovedskuff
	100 ark med vanlig papir
	14 konvolutter
	20 til 40 kort (avhengig av tykkelse)
	30 etikettark
	25 transparenter, påstrykningspapir eller fotopapir
	10 ark med fotopapir
	Fotoskuff
	Utskuff
	20 ark med fotopapir
	50 ark med vanlig papir
	10 kort eller konvolutter
	25 ark med etiketter eller påstrykningspapir
Driftsmiljø	Anbefalt temperaturområde: 15 til 30 °C (59 til 86 °F)
	Maksimalt temperaturområde: 5 til 40 °C (41 til 104 °F)
	Temperaturområde for oppbevaring : -40 til 60 °C (-40 til 140 °F)
	Anbefalt fuktighetsrområde: 20 til 80 % RF
	Maksimalt fuktighetsområde: 10 til 80 % RF
Fysiske spesifikasjoner	Høyde: 17,9 cm (6,8 tommer).
	Bredde: 46,25 cm (18,2 tommer)
	Dybde : 38,7 cm (15,25 tommer)
	Vekt : 7,7 kg (17,0 pund).
Strømforbruk	Utskrift, gjennomsnitt: 75 W
	Utskrift, maksimum: 94 W
	Inaktiv: 13,3 til 16,6 W
Modellnummer for strømforsyning	HP-delenr.: 0957-2105
Strømbehov	100–240 V vs (± 10%), 50–60 Hz (± 3 Hz)
Blekkpatroner	Gul blekkpatron fra HP
	Cyan blekkpatron fra HP
	Lys cyan blekkpatron fra HP
	Magenta blekkpatron fra HP
	Lys magenta blekkpatron fra HP
	Svart blekkpatron fra HP

Tillegg A

(forts.)

Kategori	Spesifikasjoner	
	Merk Patronnumrene du kan bruke med denne skriveren, vises på baksiden av denne trykte håndboken. Hvis du allerede har brukt skriveren flere ganger, kan du også finne patronnumrene i skriverprogramvaren. Du finner mer informasjon i Sette inn blekkpatroner.	
Utskriftshastighet (maksimum)	Svart-hvitt-utskrifter: 32 sider i minuttet	
	Fargeutskrifter: 31 sider i minuttet	
	Fotografier : 14 sekunder for hvert fotografi 10 x 15 cm (4 x 6 tommer)	
USB-støtte	Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home og XP Professional	
	Mac OS X 10.3, 10.4 og senere	
	HP anbefaler en kabel på maksimalt 3 meter (10 fot) som er kompatibel med USB 2.0, full hastighet.	

HP-produkt	Varighet av begrenset garanti
Programvaremedier	90 dager
Skriver	1 år
Skriverkassetter eller blekkpatroner	Til HP-blekkpatronen er oppbrukt eller utløpsdatoen for garantien som står på blekkpatronen, er nådd. Denne garantien dekker ikke blekkprodukter fra HP som er etterfylt, ombygd, brukt på feil mate eller klusset med.
Tilbehør	1 år hvis ikke annet er angitt

A. Omfang av begrenset garanti

- Hewlett-Packard (HP) garanterer overfor sluttbrukeren/kunden at HP-produktene som er angitt ovenfor, er uten mangler i materiale og utførelse i den perioden som er spesifisert ovenfor. Denne perioden begynner den dagen kunden kjøper produktet.
- HPs begrensede garanti for programvare gjelder bare for feil ved utførelse av programinstruksjonene. HP garanterer ikke at produktet vil fungere uavbrutt og feilfritt.
- HPs begrensede garanti dekker bare mangler som oppstår som resultat av normal bruk av produktet, og dekker ikke noen andre problemer, inkludert de som måtte oppstå på grunn av følgende:
 - a. Feilaktig vedlikehold eller modifisering.
 - b. Programvare, utskriftsmateriale, deler eller rekvisita som ikke fulgte med, eller som ikke støttes av HP.
- c. Bruk utenfor produktets spesifikasjoner.
- d. Uautorisert endring eller feilbruk.
- 4. For HP-skriverenheter har ikke bruken av en blekkpatron som ikke er produsert av HP eller som er påfylt, noen innvirkning på garantien til kunden eller eventuelle kontrakter for støtte som kunden har med HP. Hvis skriverfeil eller -skade imidlertid skyldes bruk av en blekkpatron som ikke er fra HP, en etterfylt blekkpatron eller en utgått blekkpatron, vil HP belaste kunden med standard arbeidstid og materialer for å yte service på skriveren for den bestemte feilen eller skaden.
- 5. Hvis HP i løpet av gjeldende garantiperiode mottar melding om mangel i et hvilket som helst produkt som dekkes av HPs garanti, vil HP etter eget skjønn enten reparere eller erstatte det mangelfulle produktet.
- 6. Hvis HP ikke kan reparere eller erstatte, uansett grunn, et mangelfullt produkt som er dekket av HPs garanti, vil HP, innen rimelig tid etter å ha mottatt meldingen om mangelen, refundere kjøpsprisen for produktet.
- 7. HP er ikke forpliktet til å reparere, erstatte eller refundere noe før kunden har returnert det defekte produktet til HP.
- Eventuelle erstatningsprodukter kan være enten nye eller som nye, forutsatt at funksjonaliteten er minst like god som for produktet det erstatter.
- HP-produkter kan inneholde ombygde deler, komponenter eller materiale som er like bra som nytt med hensyn til ytelse.
- 10. HPs erklæring om begrenset garanti er gyldig i alle land/regioner der HP-produktet som dekkes, er distribuert av HP. Kontrakter for utvidet garantiservice, for eksempel service på stedet, er tilgjengelig fra alle HP-autoriserte servicekontorer i landene/regionene der produktet distribueres av HP eller av en autorisert importor.
- B. Garantibegrensninger
 - I DEN GRAD DET ER TILLATT UNDER LOKAL LOVGIVNING GIR VERKEN HP ELLER DERES TREDJEPARTSLEVERANDØRER NOEN SOM HELST ANNEN GARANTI ELLER BETINGELSE, VERKEN UTTRYKTE ELLER UNDERFORSTÅTTE GARANTIER ELLER BETINGELSER OM SALGBARHET, TILFREDSSTILLENDE KVALITET ELLER EGNETHET TIL ET BESTEMT FORMÅL.
- C. Ansvarsbegrensning
 - I den utstrekning det er tillatt under lokal lovgivning, er rettsmidlene i denne garantierklæringen kundens eneste og eksklusive rettsmidler.
 - 2. I DEN GRAD DET ER TILLATT UNDER LOKAL LOVGIVNING, MED UNNTAK AV DE FORPLIKTELSER SOM ER SPESIELT FREMSATT I DENNE GARANTIERKLÆRINGEN, SKAL IKKE HP ELLER DERES TREDJEPARTSLEVERANDØRER UNDER NOEN OMSTENDIGHET VÆRE ANSVARLIGE FOR DIREKTE, INDIREKTE, SPESIELLE ELLER TILFELDIGE SKADER, ELLER FØLGESKADER, VERKEN BASERT PÅ KONTRAKT, SIVILT SØKSMÅL, ELLER NOEN ANNEN JURIDISK TEORI, UANSETT OM DE ER UNDERRETTET OM SLIKE SKADER.
- D. Lokal lovgivning
 - Denne garantierklæringen gir kunden visse lovbestemte rettigheter. Kunden kan også ha andre rettigheter som kan variere fra stat til stat i USA, fra provins til provins i Canada og fra land/region til land/region andre steder i verden.
 - 2. I den grad denne garantierklæringen ikke er i overensstemmelse med lokal lovgivning skal den regnes for å være modifisert, slik at den samsvarer med lokal lovgivning. I henhold til lokal lovgivning gjelder muligens ikke visse fraskrivelser og begrensninger av denne garantierklæringen for kunden. Noen av USAs delstater og andre mvndioheter utenfor USA (inkludert provinser i Canada) kan for eksempel
 - utelukke fraskrivelsene og begrensningene i denne garantierklæringen som begrenser de lovbestemte rettighetene til en kunde (for eksempel Storbritannia),
 - b. på annen måte begrense leverandørers evne til å håndheve slike fraskrivelser eller begrensninger, eller
 - c. gi kunden andre garantirettigheter, spesifisere varigheten på underforståtte garantier som leverandøren ikke kan unndra seg, eller tillate begrensninger av varigheten på underforståtte garantier.
 - GARANTIVILKÅRENE I DENNE ERKLÆRINGEN, MED UNNTAK AV DET SOM ER TILLATT VED LOV, VERKEN EKSKLUDERER, BEGRENSER ELLER ENDRER, MEN KOMMER I TILLEGG TILL DE OBLIGATORISKE LOVBESTEMTE RETTIGHETENE SOM GJELDER FOR SALGET AV IH-PRODUKTENE TIL SLIKE KUNDER.

Informasjon om HPs begrensede garanti

Kjære kunde,

Vedlagt finner De navn og adresse på de HP-selskaper som svarer for HPs begrensede garanti (fabrikkgaranti) i Norge. Utover dette kan De ha oppnådd rettigheter gjennom kjøpsavtalen med selgeren av Deres HP-produkt. Slike rettigheter innskrenkes ikke av fabrikkgarantien.

Norway: Hewlett-Packard Norge AS Østensjøveien 0667 OSLO

Tillegg B
Stikkordregister

в

blekk sjekke nivå 43 skift ut snart 54 tom 54 blekknivå, kontrollere 17 blekkpatroner blekknivå, kontrollere 17 feil 54 HP-blekk oppbrukt 56 ikke originalt HP-blekk 56 mangler 55 oppbevare 45 sette inn 17 skadet 55 skifte 17 skift ut snart 54 skriverjustering 56 teste 43 tom 54 utløpt 55 blekkpatron mangler 55 Bluetooth koble til skriver 23. 33 menyinnstillinger 10 trådløs skriveradapter 10

С

CompactFlash 18

D

datamaskin koble til skriver 33 lagre fotografier på 35 skrive ut fra 37 systemkrav 63 dato- og klokkeslettstempel 29 digitalkameraer. *se* kameraer Digital Print Order Format 24 dokumentasjon, skriver 5 DPOF 24

Е

Energy Star 4 etter telefonstøtteperioden 62

F

fargeeffekter 29 fargelegging med antique 29 feilmeldinger 52 filformater, støttede 18, 63 fotografier beskjære 29 dato- og klokkeslettstempel 29 fargelegging med antique 29 filformater som støttes 18 forbedre kvaliteten 28 lagre på datamaskin 33 ramme inn 29 sende via e-post 35 sepia-toner 29 skrive ut 23 utskrift 23 zoome 29 få hjelp 47

Н

hjelp 47 hjem, skjermbilde 10 HP-digitalkameraer med direkteutskrift 25 HP Instant Share 33 HP Photosmart Deling 35, 38 HP Photosmart Essential 37 HP Photosmart Premier 37 HP Photosmart Studio (bare Mac) 38 HP-programvareoppdatering 44

L

informasjon om forskrifter forskriftsmessig modellidentifikasjonsnummer 4 iPod 34

J JPEG-filformater 18 justere skriveren 41 justering, kreves 56 justeringsside 41

κ

kameraer direkteutskrift 25 koble til skriver 23, 33 PictBridge 25 port 6 skrive ut fra 25 knapper 8 kontrollpanel 8 kundestøtte 61 kundestøtteprosessen 61 kvalitet fotografier 28 fotopapir 45 skrive ut testside 43

L

lagre fotografier på datamaskin 33 lamper 9 legge i papir 13

Μ

Macintosh HP Photosmart Macprogramvare 38 Memory Sticks 18 merknader fra Hewlett-Packard Company 4 Microdrive 18 minnekort Lagre fotografier på en datamaskin 35 sette inn 19 skrive ut fra 23 støttede typer 18 ta ut 20 MPEG-1-filformat 18 MultiMediaCard 18

0

område utskrift 23 oppbevare blekkpatroner 45 fotopapir 45 skriver 45 oppsett og fotostørrelse 27

Ρ

papir kjøpe og velge 13 legge i 13 skuffer 6 spesifikasjoner 63 vedlikeholde 13, 45 patroner. *se* blekkpatroner Photosmart Deling. *se* HP Photosmart Deling PictBridge-kameraer 25 problemløsing feilmeldinger 52

R

rengjøre kobberfargede kontakter 42 skrivehode 42 skriver 41 ringe 61 ringe HP kundestøtte 61

S

Secure Digital 18 sende fotografier som e-post 35 sepia-toner 29 sette inn blekkpatroner 17 minnekort 19 skadet, blekkpatron 55 skifte blekkpatroner 17 skrivehode blokkert 57 feil 57 rengjøre 42 skriver deler 6 dokumentasjon 5 feilmeldinger 52 hjem 10 koble til 23, 33 oppbevare 45 rengjøre 41 spesifikasjoner 63 stell og vedlikehold 41 tilbehør 9

skriverprogramvare oppdatere 44 skriverprogramvare, oppdatere 37 skrive ut fotografier 23 fra Bluetooth-enhet 23 fra minnekort 23 fra PictBridge-kamera 23 uten datamaskin 23 skuffer, papir 6 Sony Memory Sticks. se Memory Sticks spesifikasjoner 63 spørsmål og svar 47 stell og vedlikehold 41 strømforbruk 4 systemkrav 63

т

ta ut minnekort 20 telefonstøtte 61 telefonstøtteperiode periode for støtte 61 testside 43 TIFF-filformat 18 tilbehør 9 tilbehør, tosidig utskrift 10 tosidig utskrift 10 transportere skriver 9

U

USB port 6 spesifikasjoner 63 tilkoblingstype 33 utskrift fotografier 23 fra datamaskin 37 fra kameraer 25 fra minnekort 23 område med fotografier 23 testside 43 utskrifter uten kantlinje 29 utskriftskvalitet endre 23

۷

videoklipp filformater som støttes 18

Х

xD-Picture Card 18