HP Photosmart A430 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 (Санки-Петербург)	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 (02) 8722 8000 + 66 (2) 353 9000 تولمن 1-800-711-2884
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 64 (044) 230-51-06
Suomi Sverige Switzerland The OTI 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 2007 אייאייאי, און 2007 אייאייאי, און 2005 אייאייאי, און 2005 אייאייאי, און 2005 אייאייאי, און 2005 אייאייאין 2005 אייאייאי, און 2005 אייאייאין 2005
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 -66 (2) 35
Suomi Sverige Switzerland Switzerland Sverige C71 891 391 Trinidad & Tobago Tarkiye Ykpaika 400 54 47 47 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) 35

HP Photosmart A430 series-skriver

HP Photosmart A430 series Brukerhåndbok

Opphavsrett og varemerker

© 2006 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

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.

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.

Mac, Mac-logoen og Macintosh er registrerte varemerker for Apple Computer, Inc.

Bluetooth-ordmerket og -logoene eies av Bluetooth SIG, Inc., og all bruk av disse merkene av Hewlett-Packard Company skjer på lisens.

PictBridge og PictBridge-logoen er varemerker for Camera & Imaging Products Association (CIPA).

Andre merker og tilhørende produkter er varemerker eller registrerte varemerker for de respektive eierne.

Den innebygde programvaren i skriveren er delvis basert på arbeidet til Independent JPEG Group.

Opphavsretten til enkelte fotografier i dette dokumentet er beholdt av de opprinnelige eierne.

Forskriftsmessig modellidentifikasjonsnumm er VCVRA-0501

Med henblikk på identifikasjon har produktet fått tildelt et forskriftsmessig modellnummer. Det forskriftsmessige modellnummeret for produktet er VCVRA-0501. Dette nummeret må ikke forveksles med markedsføringsnavnet (HP Photosmart A430 series) eller produktnummeret (Q7031A).

Miljøerklæringer

Se den elektroniske hjelpen for informasjon angående miljøforvaltning.

Innhold

1	Velkommen	3
	Finne flere opplysninger	4
	Skriverens deler	4
	Ekstrautstyr	11
	Bruke skrivermenyene	12
2	Oversikt over fotoutskrifter	15
	Utskrift fra start til mål	15
3	Grunnleggende om papir	17
	Velge og legge i papir	17
	Velge det beste papiret for jobben	17
	Legge i papir	17
4	Grunnleggende om utskrift	19
	Sette kameraet i dokkingstasjonen	19
	Skrive ut fra et kamera i dokkingstasjonen	20
	Vise fotografiene som skal skrives ut	20
	Skrive ut fotografier	21
	Angi utskriftskvalitet	22
	Forbedre kvaliteten på fotografier med Fotofiks-funksjonen	23
5	Spesielle prosjekter	25
	Skrive ut panoramabilder	25
	Skrive ut passfotografier	25
	Legge til rammer rundt fotografier	26
	Vise fotografier på TV	26
6	Skrive ut fra andre enheter	27
	PictBridge-sertifisert kamera	27
	Skrive ut fra et PictBridge-sertifisert kamera	27
	Trådløs Bluetooth-enhet	27
	Opprette en Bluetooth-forbindelse	27
	Skrive ut fra en Bluetooth-enhet	28
	Datamaskin	28
	Om HP Photosmart Essential, HP Photosmart Premier, HP Photosmart	
	Mac og HP Photosmart Share	28
_	Overføre til en datamaskin	29
1	Vedlikenolde og transportere skriveren	31
	Bytte blekkpatronen	31
	Rengjøre og vedikenolde skriveren	32
	Rengjøre skriveren utvendig	32
	Rengjøre blekkpatronen automatisk	33
	Rengjøre blekkpatronkontaktene manuelt	33
		34
	Justere Diekkpatronen.	34
	Oppualere HP Photosmart-programvaren	35
	Oppbevare skriveren og blekkpatronen	36
		36
	Оррвечаге веккратовеп	36

	Bevare kvaliteten på fotopapir	36
	Transport av skriveren	
8	Problemløsing	
	Problemer med skrivermaskinvaren	
	Utskriftsproblemer	44
	Bluetooth-utskriftsproblemer	47
	Feilmeldinger	48
9	Spesifikasjoner	51
	Systemkrav	51
	Skriverspesifikasioner	51
10	HPs kundestøtte	
	Kundestøtteprosessen	
	HPs kundestøtte via telefon	
	Telefonstøtteperiode	
	Ringe kundestøtte	
	Etter telefonstøtteperioden	
	Ekstra garantialternativer	
	HP-garanti	
Α	Menver på HP Photosmart A430 series.	
-	Skrivermenver	
Stil	kkordregister	61

1 Velkommen

Takk for at du kjøpte HP Photosmart! Denne HP Photosmart-serien er en nyskapende kombinasjon av kamera og skriver i én brukervennlig enhet. Skriveren bruker HP Real Life-teknologi, for eksempel fjerning av røde øyne, for å gjøre det enkelt for deg å få bedre utskrifter med eller uten datamaskin.



Merk I denne håndboken betyr henvisninger til skriveren den delen av HP Photosmart-serien som ikke er kamera.

Her er noen eksempler på kjekke ting du kan gjøre med den nye skriveren din:



Finne flere opplysninger

Din nye HP Photosmart A430 series leveres med følgende dokumentasjon:

- Hurtigstarthåndbok: En installeringsveiledning som forklarer hvordan du setter opp skriveren og kameraet og installerer HP Photosmart-programvaren. Les dette dokumentet først.
- **Brukerhåndbok for skriveren**: Skriverens *brukerhåndbok* er boken du leser nå. Denne håndboken beskriver skriverens grunnleggende funksjoner, forklarer hvordan du bruker skriveren uten å koble den til en datamaskin, og den inneholder informasjon om løsing av maskinvareproblemer.
- **Elektronisk hjelp**: Den elektroniske hjelpen beskriver hvordan du bruker skriveren sammen med en datamaskin, og den inneholder informasjon om løsing av programvareproblemer.
- Brukerhåndbok for kameraet: Denne dokumentasjonen forklarer hvordan du bruker kameraet til å ta bilder, og den inneholder informasjon om problemløsing og vedlikehold. Kameradokumentasjonen leveres i elektronisk format og finnes på et av følgende steder, avhengig av hvor du kjøpte kameraet og om du kjøpte det separat eller ikke:
 - Europa, Midt-Østen, Afrika eller Latin-Amerika: Hvis du har kjøpt kameraet og skriveren som et kombinert produkt, finnes kameraets brukerhåndbok på HP Photosmart User Guide CD, som følger med det kombinerte produktet. Hvis du har kjøpt kameraet separat, finnes kameraets brukerhåndbok på HP Photosmart Software CD, som følger med kameraet. Se den trykte hurtigreferansen som fulgte med kameraet for å få informasjon om hvordan du får tilgang til brukerhåndboken til kameraet på CDen.
 - Nord-Amerika: Hvis du har kjøpt kameraet og skriveren som et kombinert produkt, finnes kameraets brukerhåndbok på HP Photosmart Software CD, som følger med det kombinerte produktet. Hvis du har kjøpt kameraet separat, finnes kameraets brukerhåndbok på HP Photosmart Software CD, som følger med kameraet. Se den trykte Hurtigstarthåndbok som fulgte med kameraet, for å få informasjon om hvordan du får tilgang til brukerhåndboken til kameraet på CDen.
- Kameraets Hjelp-meny: Hjelp-menyen på kameraet gir deg tilgang til nyttige utskriftstips og informasjon om grunnleggende skriverfunksjoner rett på kameraskjermen. Du finner informasjon om hvordan du viser Hjelp-menyen i Bruke skrivermenyene. Hjelp-menyen kan variere alt etter om kameraet står i skriverens dokkingstasjon eller ikke.

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

- Windows: Fra Start-menyen velger du Programmer eller Alle programmer, peker på HP, HP Photosmart A430 series og klikker på Photosmart Hjelp.
- Mac: Velg Help (hjelp) > Mac Help (Mac-hjelp) i Finder, og velg deretter Library (bibliotek), HP Photosmart Printer Help (hjelp til Photosmart-skriver).

Skriverens deler

Denne delen gir en oversikt over skriverens deler med henvisninger til mer detaljerte beskrivelser av skriverens deler og funksjoner.



Sett forfra (lukket)

1	Kontrollpanel: Herfra styrer du skriverens grunnleggende funksjoner.
2	Dokkingstasjonsdeksel: Åpne dekselet for å sette kameraet i dokkingstasjonen på skriveren.
3	Utskuff (lukket): Åpne utskuffen for å skrive ut eller koble et PictBridge-sertifisert

digitalkamera eller ekstrautstyret HP trådløs Bluetooth-skriveradapter til kameraporten på forsiden av skriveren. Utskuffen må også være åpen hvis du ønsker å bruke fjernkontrollen sammen med skriveren.



Sett forfra (åpen)

1	Innskuff: Legg i papir her. Åpne utskuffen først. Innskuffen åpnes automatisk når du åpner utskuffen. Hvis du skal lukke innskuffen, må du lukke utskuffen først.
2	Innskuff-forlengelse: Trekk ut forlengeren for å støtte papiret.
3	Papirbreddeskinne: Flytt skinnen inntil kanten på papiret som brukes, slik at papiret plasseres riktig.
4	Blekkpatrondeksel: Åpnes for å sette inn eller ta ut HP 110 trefargers blekkpatron.
5	Utskuff (åpen): Skriveren plasserer fotoutskriftene her. Innskuffen åpnes automatisk når du åpner utskuffen.
6	IR-sensor: Oppdager fjernkontrollkommunikasjon til TV.
7	Kameraport: Koble enten et PictBridge-sertifisert digitalkamera eller ekstrautstyret HP trådløs Bluetooth-skriveradapter til denne porten.
8	Håndtak: Løftes opp når du skal bære skriveren.



Baksiden av skriveren

- 1 **USB-port**: Koble skriveren til en datamaskin med den medfølgende USB-kabelen.
- 2 **Videoport**: Koble til videokabelen her hvis du vil bruke skriveren til å vise fotografier på TV.
- 3 Kontakt for strømledning: Koble til strømledningen her.



Kontrollpanel

1	På: Trykk på denne knappen for å slå skriveren på eller av. Hvis kameraet står i skriverens dokkingstasjon, vil denne knappen også slå det på og av.
2	Lagre: Trykk på denne knappen for å overføre fotografier fra kameraet i dokkingstasjonen til en tilkoblet datamaskin.
3	Fotofiks: Trykk på denne knappen for å slå Fotofiks-funksjonen på eller av. Se Forbedre kvaliteten på fotografier med Fotofiks-funksjonen.
4	Skriv ut: Trykk på denne knappen for å skrive ut det aktuelle fotografiet. Hvis du trykker flere ganger, skrives det samme fotografiet ut på nytt.
5	4-veis pilknapp : Trykk på den 4-veis pilknappen for å bla gjennom fotografiene eller navigere i menyene. Trykk på Menu/OK for å åpne eller lukke en meny, eller for å velge et fotografi.
6	Zoom : Trykk på Zoom + for å skifte til zoommodus. Når du trykker flere ganger på denne knappen, økes forstørrelsen av bildet. Hvis du trykker på Zoom + ved visning av miniatyrbilder, vises det fotografiet som er merket, i full størrelse. Hvis du trykker på Zoom - mens du viser et zoomet bilde, reduseres zoomnivået. Hvis du trykker på Zoom - mens du viser et fotografi i full størrelse, vises flere fotografier samtidig som miniatyrbilder.
7	Avbryt: Trykk på denne knappen for å stoppe en utskrift.
8	TV : Trykk på denne knappen for å veksle mellom å vise fotografier på en tilkoblet TV- skjerm og bildeskjermen på kameraet. Skriveren må være koblet til et TV-apparat med den medfølgende videokabelen. Du kan ikke skrive ut eller lagre videobilder.



Indikatorlamper

1	Skriverbatterilampe : Lyser grønt hvis et batteri (ekstrautstyr) er satt inn og er fulladet, blinker hvis batteriet lades.
2	På-lampe: Lyser grønt hvis skriveren er på, blinker hvis skriveren slås på eller av.
3	Fotofiks-lampe: Lyser grønt hvis Fotofiks-funksjonen er slått på.
4	Statuslampe : Blinker rødt hvis det har oppstått en feil, eller hvis skriveren må ha tilsyn. En feilmelding på kameraets bildeskjerm beskriver problemet.
5	Utskriftslampe: Lyser grønt hvis skriveren er klar for utskrift, blinker grønt hvis skriveren skriver ut.
6	Videostatuslampe: Lyser grønt hvis du viser fotografier på en tilkoblet TV-skjerm.
7	Kamerabatterilampe: Lyser grønt hvis kamerabatteriet er ladet, blinker hvis batteriet lades. Hvis du setter et fulladet kamera i dokkingstasionen, er kamerabatterilampen slukket.



Fotooversiktsbilde

1	HP Photosmart Share-status : Viser (et eventuelt) antall fotografier som er valgt for distribusjon med HP Photosmart Share. Du finner mer informasjon i <i>brukerhåndboken</i> til kameraet.
2	DPOF-utskriftsstatus : Viser antall fotografier som allerede er valgt på kameraet for DPOF- utskrift (Digital Print Order Format).
3	Kamerabatteriindikator: Viser ladenivået til kamerabatteriene.
4	Kameraminnekort: Viser når det er satt inn et minnekort i kameraet.
5	Skriverbatteriindikator: Viser ladenivået til ekstrautstyret HP Photosmart internt batteri, hvis det er satt inn.
6	Navigeringspiler: Disse pilene angir at det finnes andre fotografier du kan bla gjennom ved å trykke på 🐗 eller р på skriverens kontrollpanel.
7	Meldingsområde: Viser skrivermeldinger.
8	Blekknivåindikator: Viser blekknivået til HP 110 trefargers blekkpatron.



Rom for internt batteri

1	Deksel til batterirom : Åpne dette dekselet på undersiden av skriveren for å sette inn et HP Photosmart internt batteri (ekstrautstyr).
2	Internt batteri: Et fulladet HP Photosmart internt batteri har tilstrekkelig strøm til å skrive ut omtrent 75 fotografier. Batteriet må kjøpes separat.
3	Rom for internt batteri: Sett inn ekstrautstyret HP Photosmart internt batteri her.
4	Knapp for batterirom: Skyv på knappen for å åpne dekselet.



Forsiktig Pass alltid på at du trekker ut strømledningen til skriveren før du åpner dekselet til batterirommet. Ikke berør de kobberfargede kontaktene på batteriet eller kontaktene inni batterirommet.



Fjernkontroll

1	TV: Trykk på denne knappen for å veksle mellom å vise fotografier på en tilkoblet TV- skjerm og bildeskjermen på kameraet.
2	Spill av/pause: Trykk på denne knappen for å veksle mellom å vise fotografier som en lysbildefremvisning, eller ett om gangen.
3	Navigeringsknapper: Bruk pilene til å bla gjennom fotografier eller til å flytte rundt i menyene. Trykk på Menu/OK for å åpne eller lukke en meny, eller for å velge et menyalternativ.
4	Dele: Trykk på denne knappen for å åpne HP Photosmart Express-menyen på kameraet og konfigurere HP Photosmart Share på kameraet. Du finner mer informasjon i brukerhåndboken til kameraet.
5	Skriv ut: Trykk på denne knappen for å skrive ut det aktuelle fotografiet. Hvis du trykker flere ganger, skrives det samme fotografiet ut på nytt.
6	Avbryt: Trykk på denne knappen for å avbryte utskrift.
7	Roter : Trykk på denne knappen for å åpne Roter-menyen. Velg Roter for å dreie det aktuelle fotografiet med urviseren. Knappen er deaktivert hvis det aktuelle fotografiet er et videoklipp.
8	Zoom -: Trykk på Zoom - for å redusere zoomnivået hvis du viser et zoomet fotografi. Trykk på Zoom - for å vise fotografier som miniatyrbilder hvis du viser et fotografi i full størrelse.
9	Zoom + : Trykk på denne knappen for å skifte til zoommodus. Forstørrelsen øker for hvert etterfølgende trykk. Hvis du trykker på Zoom + når du viser miniatyrbilder, vises fotografiet som er merket, i full størrelse.

Fjernkontrollen er først og fremst ment for å betjene skriveren mens du viser fotografier på et tilkoblet TV-apparat. Denne fjernkontrollen bruker et medfølgende CR2025-batteri som du må sette i. Du må åpne utskuffen på skriveren for å bruke fjernkontrollen.



Slik setter du i batteriet i fjernkontrollen

- 1. Ta av batteridekselet på baksiden av fjernkontrollen.
- 2. Sett i det medfølgende batteriet med +-siden opp, som vist.
- 3. Skyv dekselet tilbake på plass.

Ekstrautstyr

Det finnes en mye ekstrautstyr til skriveren som gjør det enda enklere å bruke den hvor som helst og når som helst. Ekstrautstyret kan ha et annet utseende enn det som vises her.

Hvis du vil ha informasjon om ekstrautstyr til kameraet, kan du se *brukerhåndboken* til kameraet.



HP Photosmart internt batteri

Ekstrautstyret HP Photosmart internt batteri gjør at du kan ta med deg skriveren overalt.

Både skriverbatterilampen på kontrollpanelet og bildeskjermen på kameraet viser statusen til et innsatt HP Photosmart internt batteri.

Skriver tilkoblet vekselstrøm

- Skriverbatterilampen lyser hvis batteriet er fulladet, og blinker hvis batteriet lades.
- Bildeskjermen på kameraet viser et fylt batteriikon hvis skriverbatteriet er fulladet, og en batterianimasjon hvis batteriet lades. Hvis du setter et fulladet kamera i dokkingstasjonen, vises det ikke noe batteriikon og kamerabatterilampen på skriverkontrollpanelet er slukket.

Skriver går på batteri

- Skriverbatterilampen lyser ikke.
- Bildeskjermen på kameraet viser ingenting hvis batteriet er fulladet.
- Bildeskjermen på kameraet viser ikoner for lavt og svært lavt batterinivå og tomt batteri. Avhengig av kameramodell kan skjermen også vise ikoner for fullt batteri og svært godt og godt batterinivå. Det vises også meldinger på kameraets bildeskjerm.



HP Photosmart bæreveske

Den lette og slitesterke HP Photosmart bæreveske rommer og beskytter alt du trenger for problemfri utskrift mens du er på reise.



HP trådløs Bluetooth-skriveradapter

HP trådløs Bluetooth-skriveradapter settes i kameraporten foran på skriveren og gjør det mulig å skrive ut ved hjelp av trådløs Bluetooth-teknologi.

Bruke skrivermenyene

Skrivermenyene inneholder mange funksjoner for å vise og skrive ut fotografier, få hjelp og mye mer. Når menyen åpnes, legges de over det aktuelle fotografiet på skjermen. Du kan åpne menyene via grensesnittet med faner øverst på kameraets bildeskjerm. Når kameraet ikke er plassert i dokkingstasjonen, viser menyene andre alternativer. Du finner mer informasjon i *brukerhåndboken* til kameraet.





Tips Menyene inneholder mange nyttige kommandoer og alternativer, men

vanlige funksjoner som utskrift er vanligvis tilgjengelig med et enkelt knappetrykk på kontrollpanelet.

Slik bruker du skrivermenyene

- 1. Sett kameraet i dokkingstasjonen på toppen av skriveren mens det er slått av. Du finner mer informasjon i Sette kameraet i dokkingstasjonen.
- 2. Trykk på **Menu/OK** (3) for å åpne en meny, og trykk deretter på den 4-veis pilknappen for å navigere i menyen.
- Trykk på ◄ (1) eller ► (2) for å flytte rundt i menyene som vises som faner øverst i kameraets bildeskjerm. Trykk på ▲ eller ▼ for å åpne alternativene under hver meny. Menyalternativer som ikke er tilgjengelig, er nedtonet.
- 4. Trykk på Menu/OK for å velge et alternativ.
- 5. Hvis du vil skifte til en annen meny, trykker du på 🛓 til den aktuelle menyfanen er valgt.
- Hvis du vil gå ut av en meny, velger du AVSLUTT fra gjeldende meny, og trykker deretter på Menu/OK. Du kan også trykke på <u>i</u> til den aktuelle menyfanen er merket, og så trykke på Menu/OK.



 Merk Se Skrivermenyer for å få en oversikt over alternativene på skrivermenyen.

Delemenyen er bare tilgjengelig når du trykker på **Dele**-knappen på fjernkontrollen. Du finner mer informasjon i *brukerhåndboken* til kameraet.



Slik bruker du delemenyen

- 1. Sett kameraet i dokkingstasjonen på toppen av skriveren. Du finner mer informasjon i Sette kameraet i dokkingstasjonen.
- 2. Trykk på Dele (1) på fjernkontrollen for å åpne menyen.

2 Oversikt over fotoutskrifter

Utskrift fra start til mål

Trinn 1

Velge og legge i papir Bruk HP Avansert fotopapir for å få best mulig resultat.

Se Velge og legge i papir.

Trinn 2

Sette kameraet i dokkingstasjonen

Se Skrive ut fra andre enheter og Skrive ut fra et kamera i dokkingstasjonen.





Kapittel 2

(forts.)

Trinn 3

Vise og bestemme hvilke fotografier som skal skrives ut

Se Slik skriver du ut en fotoindeks.



Fotoindeks

Trinn 4 Skrive ut fotografier Se Skrive ut fotografier.



3 Grunnleggende om papir

Velge og legge i papir

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

Velge det beste papiret for jobben

Bruk HP Avansert fotopapir. Det er laget spesielt for å fungere sammen med blekket i skriveren for å lage nydelige fotografier. Annet fotopapir vil gi dårligere resultater.

Hvis du ønsker en oversikt over tilgjengelig blekkskriverpapir fra HP eller vil kjøpe rekvisita, kan du gå til:

- www.hpshopping.com (USA)
- www.hpshopping.ca (Canada)
- www.hp.com/eur/hpoptions (Europa)
- www.hp.com (Alle andre regioner/land)

Skriveren er som standard innstilt for å skrive ut fotografier av best kvalitet med HP Avansert fotopapir. Hvis du skriver ut på en annen type papir, må du passe på å endre papirtype på skrivermenyen. Se Slik endrer du innstillingen for papirtype.

Legge i papir

Tips om å legge i papir:

- Du kan skrive ut på fotopapir, indekskort, kort i L-størrelse, A6-kort og panoramapapir.
- Før du legger i papir, skyver du papirbreddeskinnen til side for å gi plass til papiret.
- Legg i bare én papirstørrelse og -type om gangen. Ikke bland papirtyper eller størrelser i innskuffen.
- Ikke legg i mer enn 10 ark 10 x 30 cm (4 x 12-tommers) fotopapir for panoramautskrift. Hvis du legger i mer enn ti ark, kan det føre til papirmatingsproblemer.
- Ikke legg i mer enn 20 ark 10 x 15 cm (4 x 6-tommers) fotopapir.
- Ikke legg i mer enn **10** ark 10 x 15 cm (4 x 6-tommers) HP Selvklebende fotopapir. Hvis du legger i mer enn ti ark, kan det føre til papirmatingsproblemer.
- Hvis du bruker papir med flik, legger du det i slik at fliken mates inn sist.



Slik legger du i papir

- 1. Åpne utskuffen. Innskuffen åpnes automatisk.
- 2. Legg i opptil 20 ark fotopapir med utskriftssiden eller den glansede siden vendt mot fronten på skriveren. Hvis du bruker papir med flik, legger du det i slik at fliken mates inn sist. Når du legger i papiret, skyver du det inntil venstre kant av innskuffen og godt ned til det stopper.
- 3. Juster papirbreddeskinnen slik at den står helt inntil kanten på papiret uten å bøye det.

Slik endrer du innstillingen for papirtype

- Tips Hvis du skriver ut på en annen papirtype enn det anbefalte HP Avansert
- fotopapir, må du passe på å endre innstillingen for papirtype for å få bedre resultater. Best kvalitet kan bare oppnås med HP Avansert fotopapir.
- 1. Trykk på **Menu/OK** for å åpne utskriftsmenyen.
- 2. Trykk på **T** for å velge **Verktøy**, og trykk deretter på **Menu/OK**.
- 3. Trykk på **T** for å velge **Papirtype**, og trykk deretter på **Menu/OK**.
- 4. Trykk på 🐺 for å velge en av følgende papirtyper:
 - HP Avansert fotopapir (standardverdi)
 - HP Premium-fotopapir
 - Annet foto
 - Annet vanlig
- 5. Trykk på Menu/OK.

4 Grunnleggende om utskrift

Med denne skriveren kan du skrive ut flotte fotografier helt uten hjelp av en datamaskin. Når du har satt opp skriveren ved hjelp av veiledningen du finner i *Hurtigstarthåndbok*, er det bare noen få trinn igjen før du kan skrive ut fotografier. Denne delen inneholder følgende emner:

- Sette kameraet i dokkingstasjonen
- Skrive ut fra et kamera i dokkingstasjonen
- Angi utskriftskvalitet
- Forbedre kvaliteten på fotografier med Fotofiks-funksjonen

 Merk I veiledningen nedenfor må du alltid bruke knappene på skriverens kontrollpanel, med mindre du blir bedt å gjøre noe annet. Vær også oppmerksom på at de fleste kameraknappene er deaktivert når kameraet står i dokkingstasjonen. Det eneste unntaket er kameraets PÅ/AV-bryter, som slår av bare kameraet.

Sette kameraet i dokkingstasjonen

Hvis du vil skrive ut fotografier du har tatt med kameraet, må du sette kameraet i skriverens dokkingstasjon. Kameraet må bare settes i dokkingstasjonen mens det er slått **AV**.



Merk Ikke forsøk å sette et inkompatibelt kamera i skriverens dokkingstasjon. Kompatible kameraer er HP Photosmart-modellene M425, M525, M627, R827 og R967.



Forsiktig Ikke ta kameraet ut av dokkingstasjonen under utskrift. Hvis du tar kameraet ut av dokkingstasjonen under utskrift, avbrytes alle utskriftsjobber.



Merk Du kan også koble et PictBridge-kompatibelt kamera til kameraporten på fronten av skriveren ved hjelp av USB-kabelen som fulgte med kameraet. Du kan imidlertid ikke koble til et annet kamera hvis HP Photosmart A430 series-kameraet allerede står i skriverens dokkingsstasjon. Se PictBridgesertifisert kamera.



Slik setter du kameraet i skriverens dokkingstasjon

- 1. Åpne om nødvendig dokkingstasjonsdekselet.
- 2. Hold kameraet slik at kameraets bildeskjerm vender mot deg og undersiden av kameraet vender ned.
- 3. Kontroller at kameraet er slått av.
- 4. Trykk kameraet ned i dokkingstasjonen slik at tappen på dokkingkontakten skyves inn i kontaktsporet på undersiden av kameraet.
- I de fleste tilfeller vil både skriveren og kameraet slås på når du setter kameraet i dokkingstasjonen. Hvis ikke, trykker du på På-knappen på skriverens kontrollpanel.



Merk Når kameraet står i dokkingstasjonen, dimmes kameraets bildeskjerm etter åtte minutter uten aktivitet. Kameraets bildeskjerm slås på igjen hvis du sender en utskriftsjobb fra en tilkoblet datamaskin eller en trådløs Bluetoothenhet, eller hvis du trykker på en knapp på skriveren. Etter ti minutter uten aktivitet slås kameraets bildeskjerm helt av. Trykk på **På**-knappen på skriverens kontrollpanel for å aktivere skjermen.

Skrive ut fra et kamera i dokkingstasjonen

Utskrift av fotografier direkte fra et kamera i dokkingstasjonen er den enkleste og raskeste måten å gjøre om digitale fotografier til flotte utskrifter på. Denne delen inneholder følgende emner:

- Vise fotografiene som skal skrives ut
- Skrive ut fotografier
- Vise fotografiene som skal skrives ut
- Skrive ut fotografier

Vise fotografiene som skal skrives ut

Du kan bla gjennom fotografier og skrive ut fra kameraets bildeskjerm.

Du kan velge fotografiene du vil skrive ut, ved hjelp av skriverens kontrollpanel. Kontroller at kameraet har fotografier i internminnet eller på et minnekort (ekstrautstyr), og at det står i dokkingstasjonen.



Merk Du kan også vise fotografier på et TV-apparat etter å ha koblet skriveren til TV-apparatet med den medfølgende videokabelen. Se Vise fotografier på TV.

Slik viser du ett og ett fotografi

→ Bla gjennom fotografiene i kameraet ved å trykke på ◄ eller ▶ på skriverens kontrollpanel.

Slik viser du fotografier som miniatyrbilder

- 1. Vis fotografier som miniatyrbilder ved å trykke på **Zoom -** på skriverens kontrollpanel.
- 2. Bla gjennom miniatyrbildene ved å trykke på den 4-veis pilknappen på skriverens kontrollpanel. Fotografiet som er merket (1), er uthevet med en gul ramme.



Skrive ut fotografier

Viktig: Fotografiene dine er tørre umiddelbart, slik at du kan håndtere dem straks etter at de er skrevet ut. HP anbefaler imidlertid at du lar utskriftssiden herde i luft i 5 til 10 minutter etter utskrift, slik at fargene blir ordentlig fremkalt før du legger fotografiene i en bunke sammen med andre fotografier eller setter dem i album.

Slik skriver du ut det aktuelle fotografiet

- 1. Trykk på **Menu/OK** for å åpne utskriftsmenyen.
- Trykk på den 4-veis pilknappen for å gå til et menyalternativ, og trykk deretter på Menu/OK.
- 3. Trykk på **w** for å velge et av følgende sideoppsett, og trykk på **Menu/OK**.
 - Full størrelse
 - 2 fotoer per side
 - 4 fotoer per side
- 4. Trykk på 🐗 eller 🕨 for å bla til fotografiet du vil skrive ut.
- 5. Trykk på Menu/OK for å velge fotografiet. Utskriftsboksen viser en hake og tallet 1.
- 6. Trykk på Skriv ut én gang for hvert eksemplar du vil skrive ut av fotografiet.

Slik opphever du valget av et fotografi

→ Trykk på deller b for å bla til det valgte fotografiet, og trykk på Menu/OK. Haken forsvinner fra utskriftsboksen.

Slik skriver du ut flere eksemplarer av valgte fotografier

- 1. Trykk på ┥ eller 🕨 for å bla til fotografiet du vil skrive ut.
- 2. Trykk på **Menu/OK** for å velge fotografiet. Utskriftsboksen med en hake og antall kopier vises.
- Trykk på Menu/OK én gang for hvert eksemplar av det valgte fotografiet. Utskriftsboksen viser hvor mange eksemplarer som skal skrives ut av det valgte fotografiet.
- 4. Trykk på Skriv ut.

Slik skriver du ut bare nye fotografier

Merk Nye fotografier er fotografier som er tatt siden forrige gang kameraet sto i dokkingstasjonen eller ble slått av.

- 1. Trykk på Menu/OK for å åpne utskriftsmenyen.
- 2. Trykk på **T** for å velge Skriv ut nye, og trykk på Menu/OK.
- 3. Trykk på **T** for å velge et sideoppsett, og trykk på **Menu/OK**.

Slik skriver du ut alle fotografier

- 1. Trykk på **Menu/OK** for å åpne utskriftsmenyen.
- 2. Trykk på **T** for å velge Skriv ut alle, og trykk på Menu/OK.
- 3. Trykk på **T** for å velge et sideoppsett, og trykk på **Menu/OK**.

Slik skriver du ut en fotoindeks

- 1. Trykk på Menu/OK for å åpne utskriftsmenyen.
- 2. Trykk på T for å velge Skriv ut indeks, og trykk på Menu/OK.

En fotoindeks viser miniatyrbilder og indeksnumre for alle valgte fotografier. Bruk et indekskort eller vanlig papir for ikke å sløse med fotopapir.

Slik zoomer og beskjærer du et fotografi

- Når du viser et fotografi i vanlig størrelse, trykker du på Zoom +. Du kan trykke flere ganger på Zoom + for å øke forstørrelsen. En beskjæringsramme viser den delen av fotografiet som vil bli skrevet ut. Hvis utskriftskvaliteten blir for dårlig med det gjeldende zoomnivået, endres beskjæringsrammen fra grønn til gul og det vises en advarsel. Trykk på Zoom - for å redusere forstørrelsen for et zoomet bilde, eller trykk på Menu/OK for å gå tilbake til normal visning raskt.
- 2. Trykk på den 4-veis pilknappen for å flytte beskjæringsrammen rundt på bildet som er zoomet.

Angi utskriftskvalitet

Du kan stille inn skriveren for å skrive ut fotografier med høyere eller lavere utskriftskvalitet. Velg **Best** for å få fotografier av best mulig kvalitet. Denne modusen gir fotografier av høyest kvalitet, men er også en litt langsommere utskriftsmodus. Hvis du vil skrive ut et fotografi raskt og ikke er opptatt av å få best mulig kvalitet, velger du den lavere kvalitetsinnstillingen, **Normal**.

Slik endrer du innstillingen for utskriftskvalitet

- 1. Trykk på Menu/OK.
- 2. Velg Verktøy, og trykk på Menu/OK.
- 3. Velg **Utskriftskvalitet**, og trykk på **Menu/OK**. Den gjeldende innstillingen for utskriftskvalitet er merket med en hake.
- 4. Velg en utskriftskvalitet, og trykk på Menu/OK.

Forbedre kvaliteten på fotografier med Fotofiks-funksjonen

Fotofiks-funksjonen forbedrer automatisk fotografiene dine ved hjelp av HP Real Lifeteknologi:

- Gjør uskarpe fotografier skarpere
- Forbedrer de mørke partiene i et fotografi uten å berøre de lyse partiene
- Fjern røde øyne som kan forekomme på fotografier tatt med blits
- Forbedre generell lysstyrke, farge og kontrast for fotografier

Fotofiks-funksjonen er på som standard når du slår skriveren på. Hvis du vil skrive ut et fotografi uten å bruke Fotofiks-forbedringer, slår du Fotofiks-funksjonen av.

Slik slår du av Fotofiks-funksjonen

→ Trykk på Fotofiks.

Fotofiks-funksjonen vil være av helt til du trykker på **Fotofiks** igjen, eller til du slår skriveren av og så på igjen.

Kapittel 4

5 Spesielle prosjekter

Denne delen inneholder følgende emner:

- Skrive ut panoramabilder
- Skrive ut passfotografier
- Legge til rammer rundt fotografier
- Vise fotografier på TV

Skrive ut panoramabilder

Slik skriver du ut panoramabilder

- 1. Trykk på 🚽 eller 🕨 for å bla til fotografiet du vil skrive ut som panoramabilde.
- 2. Trykk på Menu/OK for å åpne utskriftsmenyen.
- 3. Trykk på **w** for å velge Panoramafoto, og trykk på Menu/OK.
- Trykk på Menu/OK. Det aktuelle fotografiet vises med en beskjæringsramme som viser den delen av fotografiet som blir skrevet ut. Beskjæringsrammen er like bred som skjermen med sideforholdet 3:1.
- 5. Legg i papir på 10 x 30 cm (4 x 12 tommer).
- Trykk på den 4-veis pilknappen for å flytte beskjæringsrammen rundt på fotografiet. Trykk på Zoom-knappene for å øke eller redusere forstørrelsen.
- 7. Trykk på Skriv ut.

Skrive ut passfotografier

Slik skriver du ut passfotografier

- 1. Trykk på ┥ eller 🕨 for å bla til fotografiet du vil skrive ut som passfotografi.
- 2. Trykk på Menu/OK for å åpne utskriftsmenyen.
- 3. Trykk på 🐺 for å velge Passfoto, og trykk på Menu/OK.
- 4. Trykk på 🐺 for å velge én av følgende passfotostørrelser:
 - 2 x 2 tommer
 - 35 x 45 mm
 - 25,4 x 36,4 mm
 - 36,4 x 50,8 mm
 - 45 x 55 mm
- 5. Trykk på **Menu/OK**. Det aktuelle fotografiet vises med en beskjæringsramme som viser den delen av fotografiet som blir skrevet ut.
- Trykk på den 4-veis pilknappen for å flytte beskjæringsrammen rundt på fotografiet. Beskjæringsrammen viser den delen av fotografiet som blir skrevet ut. Trykk på Zoom-knappene for å øke eller redusere forstørrelsen.
- 7. Trykk på **Skriv ut**. Det aktuelle fotografiet skrives ut så mange ganger som det som får plass på ett ark av fotopapiret som er lagt i skriveren.

Legge til rammer rundt fotografier

Slik legger du til en ramme

- 1. Trykk på ┥ eller 🕨 for å bla til fotografiet du vil legge til en ramme rundt.
- 2. Trykk på Menu/OK for å åpne utskriftsmenyen.
- 3. Trykk på den 4-veis pilknappen for å gå til Designgalleri-menyen, og trykk på **Menu/OK**.
- 4. Trykk på 🚽 eller 🕨 for å gå til menyen Legg til rammer, og trykk på Menu/OK.
- 5. Trykk på **T** for å velge en ramme, og trykk på **Menu/OK**.

Vise fotografier på TV

Du koble skriveren med et kamera i dokkingstasjonen til et TV-apparat, og deretter vise og velge fotografier på TV-apparatet.



Merk Du kan ikke vise fotografier på TV og kameraet samtidig.

Slik viser du fotografier på TV

- 1. Koble skriveren til TV-skjermen ved hjelp av den medfølgende videokabelen.
- 2. Slå på TV-apparatet og endre TV-innstillingen til mottak av inndata fra skriveren. Du finner mer informasjon i dokumentasjonen som fulgte med kameraet.
- 3. Trykk på TV på skriverens kontrollpanel.
- 4. Trykk på den 4-veis pilknappen på skriveren eller fjernkontrollen for å bla gjennom fotografiene. Hvis du vil vise fotografiene som en automatisk lysbildefremvisning, trykker du på Spill av/pause på fjernkontrollen. Trykk på Spill av/pause på nytt for å gå tilbake til å vise ett og ett fotografi. Du finner mer informasjon om fjernkontrollen under Fjernkontroll.



Merk Du må kanskje endre kameraets videosignal hvis du for eksempel er på reise i et land eller en region som bruker et annet videosignalformat enn hjemme, og du vil vise fotografier på TV. Du finner mer informasjon i *brukerhåndboken* til kameraet.

6 Skrive ut fra andre enheter

Bruk skriveren sammen med andre enheter til å dele fotografier med familie og venner. Du kan skrive ut fra følgende enheter:

- PictBridge-sertifisert kamera
- Trådløs Bluetooth-enhet
- Datamaskin

PictBridge-sertifisert kamera

Du kan skrive ut fotografier ved å koble til et PictBridge-sertifisert digitalkamera direkte til kameraporten på skriveren med en USB-kabel. Når du skriver ut fra et digitalkamera, bruker skriveren de innstillingene du har valgt på kameraet. Du finner mer informasjon i dokumentasjonen som fulgte med kameraet.

Skrive ut fra et PictBridge-sertifisert kamera

Det er enkelt og raskt å bruke et PictBridge-sertifisert kamera med skriveren.



Merk Pass på at det ikke står noe kamera i dokkingstasjonen før du kobler kameraet til kameraporten. Du kan bare ha ett kamera tilkoblet om gangen.

Slik skriver du ut med et PictBridge-sertifisert kamera

- Slå på det PictBridge-sertifiserte digitalkameraet, og velg fotografiene du vil skrive ut.
- 2. Legg i fotopapir i skriveren.
- Pass på at kameraet er i PictBridge-modus, og koble det til kameraporten på fronten av skriveren med USB-kabelen som fulgte med det PictBridge-sertifiserte kameraet.

De valgte fotografiene blir skrevet ut automatisk så snart skriveren gjenkjenner det PictBridge-sertifiserte kameraet.

Trådløs Bluetooth-enhet

Du kan skrive ut fra enheter med trådløs Bluetooth-teknologi, for eksempel digitalkameraer, PDAer, bærbare datamaskiner og mobiltelefoner. Du finner mer informasjon i den elektroniske hjelpen og dokumentasjonen som fulgte med den trådløse Bluetooth-enheten.

Opprette en Bluetooth-forbindelse

Hvis du vil bruke en Bluetooth-forbindelse, må alle enhetene ha den nødvendige maskin- og programvaren installert. I tillegg må du koble en HP trådløs Bluetoothskriveradapter til kameraporten på fronten av skriveren. Adapteren selges separat. Dufinner mer informasjon i dokumentasjonen som fulgte med adapteren.

Skrive ut fra en Bluetooth-enhet

Den grunnleggende fremgangsmåten for utskrift fra en trådløs Bluetooth-enhet er den samme:

Slik skriver du ut fra en Bluetooth-enhet

- 1. La enheten søke etter tilgjengelige Bluetooth-skrivere.
- 2. Velg HP Photosmart A430 series-skriveren når den vises på enheten.
- 3. Skriv ut.

Se i dokumentasjonen som fulgte med enheten, for detaljert veiledning.

Datamaskin

Du må overføre fotografiene til en datamaskin før du kan bruke dem i HP Photosmartprogramvaren og skrive dem ut fra datamaskinen. Du kan lagre fotografiene ved å trykke på **Lagre** på skriverens kontrollpanel, men først må du laste ned HP Photosmart-programvaren. Du finner mer informasjon i Overføre til en datamaskin.

Du finner informasjon om hvordan du installerer HP Photosmart-programvaren i Hurtigstarthåndbok, som fulgte med i esken til skriveren. HP Photosmartprogramvaren inneholder grensesnittet som vises når du skriver ut fra en datamaskin.

Sørg for å laste ned programvareoppdateringer med et par måneders mellomrom, slik at du alltid har de nyeste funksjonene og forbedringene: Du finner mer informasjon i Oppdatere HP Photosmart-programvaren.



 Merk Den elektroniske hjelpen inneholder mer informasjon om de mange utskriftsinnstillingene som er tilgjengelig når du skriver ut fra en datamaskin.
 Hvis du vil vite hvordan du åpner den elektroniske hjelpen, se Finne flere opplysninger.

Om HP Photosmart Essential, HP Photosmart Premier, HP Photosmart Mac og HP Photosmart Share

Ved hjelp av HP Photosmart Essential, HP Photosmart Premier og HP Photosmart Mac kan du:

- Bruke fotografier til kreative prosjekter, for eksempel utklippsbøker, gratulasjonskort og tekstilpåstrykning
- Ordne fotografier i album og søke gjennom dem ved hjelp av nøkkelord og datoer (bare Windows)
- Redigere og forbedre fotografier ved å legge til tekst og utføre fargekorrigering
- Dele fotografier elektronisk med familie og venner ved hjelp av HP Photosmart Share

Du finner mer informasjon om HP Photosmart Essential, HP Photosmart Premier og HP Photosmart Mac i den elektroniske hjelpen.

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

Overføre til en datamaskin

Du kan overføre fotografier til en datamaskin fra et kamera i dokkingstasjon eller en annen tilkoblet enhet hvis du har satt opp en USB-forbindelse mellom datamaskinen og enheten. I tillegg må du ha installert HP Photosmart-programvaren. Du finner mer informasjon i installeringsveiledningen som fulgte med i esken. Du må overføre fotografier til en datamaskin for å kunne bruke dem i bilderedigeringsprogramvare, som HP Photosmart Essential, HP Photosmart Premier og HP Photosmart Mac.

Slik overfører du fotografier til en datamaskin

- 1. Koble skriveren til datamaskinen med en USB-kabel.
- 2. Slå av kameraet hvis det er på.
- 3. Sett et kamera i skriverens dokkingstasjon eller koble det til en PictBridge-port, eller koble til en annen enhet som inneholder fotografier du vil overføre.
- 4. Trykk på Lagre på skriverens kontrollpanel.
- 5. Følg veiledningen på datamaskinen.

Kapittel 6

7 Vedlikeholde og transportere skriveren

Skriveren krever svært lite vedlikehold. Følg retningslinjene i dette kapitlet for å forlenge levetiden til skriveren og utskriftsrekvisita og sørge for at utskriftene alltid får best mulig kvalitet. Denne delen inneholder følgende emner:

- Bytte blekkpatronen
- Rengjøre og vedlikeholde skriveren
- Oppdatere HP Photosmart-programvaren
- Oppbevare skriveren og blekkpatronen
- Bevare kvaliteten på fotopapir
- Transport av skriveren

Hvis du vil ha informasjon om vedlikehold av kameraet, kan du se *brukerhåndboken* til kameraet.

Bytte blekkpatronen

Bruk en HP 110 trefargers blekkpatron for å skrive ut svart-hvite og fargefotografier.

Med HP Vivera-blekk får du strålende fotokvalitet, enestående lysekthet og livaktige farger som holder seg. HP Vivera-blekk er spesielt sammensatt og vitenskapelig testet for kvalitet, renhet og lysekthet.

HP anbefaler at du bare bruker HP-blekkpatroner for å oppnå optimale utskriftsresultater. Innsetting av feil blekkpatron kan gjøre skriverens garanti ugyldig.



Forsiktig Kontroller at du bruker riktige blekkpatroner. Vær også oppmerksom på at HP fraråder modifisering eller etterfylling av HP-patroner. Skader som følge av modifisering eller etterfylling av HP-patroner dekkes ikke av HPs garanti.

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

Slik klargjør du skriveren og blekkpatronen

- 1. Kontroller at skriveren er slått på.
- 2. Åpne blekkpatrondekselet på skriveren.
- 3. Fjern den rosa plasttapen fra blekkpatronen.



Fjern den rosa plasttapen



Ikke ta her



Slik setter du inn blekkpatronen

- 1. Hvis du skal bytte blekkpatron, trykker du den gamle patronen ned og trekker den ut av holderen for å ta den ut.
- 2. Hold den nye blekkpatronen med etiketten opp. Skyv blekkpatronen litt på skrå inn i holderen, slik at de kobberfargede kontaktene går inn først. Skyv blekkpatronen inn til den smekker på plass.
- 3. Lukk blekkpatrondekselet. Kameraets bildeskjerm viser et ikon for tilnærmet blekknivå for blekkpatronen som er satt inn. Det vises ikke noe ikon for blekknivå hvis det ikke er en original HP-patron eller hvis patronen har vært brukt i en annen skriver. Hver gang du setter inn eller bytter blekkpatron, vises det en melding på kameraets bildeskjerm der du blir bedt om å legge i papir slik at skriveren kan justere blekkpatronen. Dette sikrer utskrift av høy kvalitet.
- 4. Legg HP Avansert fotopapir i innskuffen, trykk på **Menu/OK** og følg veiledningen på skjermen for å justere blekkpatronen.

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

Slik rengjør du skriveren på utsiden

- 1. Slå av skriveren og koble fra strømledningen på baksiden av skriveren.
- 2. Hvis du har satt inn ekstrautstyret HP Photosmart internt batteri i skriveren, tar du det ut og setter batteridekselet på igjen.
- 3. Tørk av skriveren utvendig med en myk klut som er fuktet lett med vann.



Forsiktig 1 Ikke bruk noen form for rengjøringsmiddel. Rengjøringsmidler til husholdningsbruk kan skade skriverens overflatebehandling.

Forsiktig 2 Ikke rengjør skriveren innvendig. Det må ikke komme væske inn i skriveren.

Rengjøre blekkpatronen automatisk

Hvis du merker hvite streker eller ensfargede striper på utskriftene, må du kanskje rengjøre blekkpatronen. Ikke rengjør blekkpatronen oftere enn nødvendig, da rengjøringen forbruker blekk.

Slik rengjør du blekkpatronen

- 1. Kontroller at kameraet står i dokkingstasjonen.
- 2. Trykk på **Menu/OK** for å åpne skrivermenyene.
- 3. Trykk på 🐺 for å velge Verktøy.
- 4. Velg Rengjør blekkpatron, og trykk på Menu/OK.
- Følg veiledningen på kameraets bildeskjerm, og legg i papir slik at skriveren kan skrive ut en testside etter at blekkpatronen er rengjort. Bruk HP Avansert fotopapir for å få best mulig resultat.
- 6. Trykk på **Menu/OK** for å starte rengjøringen av blekkpatronen.
- 7. Når skriveren er ferdig å rengjøre blekkpatronen og skriver ut en testside, kontrollerer du testsiden og velger mellom følgende alternativer:
 - Hvis testsiden har hvite striper eller mangler farger, må blekkpatronen rengjøres på nytt. Velg OK på kameraets bildeskjerm, og trykk deretter på Menu/OK på skriverens kontrollpanel.
 - Hvis utskriftskvaliteten på testsiden virker god, velger du Avbryt på kameraets bildeskjerm, og deretter trykker du på Menu/OK.

Du kan rengjøre blekkpatronen opptil tre ganger. Hver rengjøring er grundigere enn den forrige, og bruker mer blekk.

Hvis du har fullført alle tre rengjøringsnivåene med denne fremgangsmåten og testsiden fortsatt har hvite striper eller mangler farger, må du kanskje rengjøre de kobberfargede kontaktene på blekkpatronen. Du finner mer informasjon i Slik rengjør du blekkpatronkontaktene.



Merk Hvis blekkpatronen eller skriveren nylig har falt i gulvet, kan det også være hvite striper eller manglende farger på utskriftene. Dette problemet er midlertidig og forsvinner i løpet av 24 timer.

Rengjøre blekkpatronkontaktene manuelt

Hvis du bruker skriveren i støvete omgivelser, kan det samle seg skitt på de kobberfargede kontaktene, og dette kan føre til utskriftsproblemer.

Slik rengjør du blekkpatronkontaktene

- 1. Du trenger følgende for å rengjøre kontaktene:
 - Destillert vann (vann fra springen kan inneholde forurensningsstoffer som kan skade blekkpatronen).
 - Vattpinner eller annet mykt, lofritt materiale som ikke setter seg fast på blekkpatronen.
- 2. Åpne blekkpatrondekselet.
- Ta ut blekkpatronen og legg den på et stykke papir med blekkdyseplaten vendt opp. Vær forsiktig slik at du ikke berører de kobberfargede kontaktene eller blekkdyseplaten med fingrene.



Forsiktig Blekkpatronene må ikke oppbevares utenfor skriveren i mer enn 30 minutter. Hvis blekkdysene utsettes for luft lengre enn dette, kan de tørke ut slik at det oppstår utskriftsproblemer.

- 4. Fukt en vattpinne lett med destillert vann og klem overflødig vann ut av vattpinnen.
- 5. Tørk forsiktig av de kobberfargede kontaktene med vattpinnen.



Forsiktig Ikke ta på blekkdyseplaten. Berøring av blekkdyseplaten kan føre til tilstopping, sviktende blekktilførsel og dårlig elektrisk kontakt.



1 Rengjør kobberfargede kontakter med vattpinne

- 2 Blekkdyseplate
- 6. Gjenta trinn 4 og 5 til det ikke vises flere blekkrester eller mer støv på en ren vattpinne.
- 7. Sett blekkpatronen inn i skriveren og lukk blekkpatrondekselet.

Skrive ut en testside

Du kan skrive ut en testside som inneholder nyttig informasjon om HP 110 trefargers blekkpatron, serienummer og andre sider ved skriveren.

Slik skriver du ut en testside

- 1. Kontroller at kameraet står i dokkingstasjonen.
- 2. Legg papir i innskuffen. Bruk vanlig papir eller indekskort for ikke å sløse med fotopapir.
- 3. Trykk på Menu/OK for å åpne utskriftsmenyen.
- 4. Velg Verktøy, og trykk på Menu/OK.
- 5. Velg Skriv ut testside, og trykk på Menu/OK.

Justere blekkpatronen

Første gang du setter inn en HP 110 trefargers blekkpatron, justeres skriveren automatisk. Hvis fargene på utskriftene er feiljustert eller hvis justeringssiden ikke ble skrevet ut riktig da du satte inn en ny blekkpatron, må du imidlertid bruke fremgangsmåten nedenfor for å justere blekkpatronen.

Slik justerer du blekkpatronen

- 1. Trykk på **Menu/OK** for å åpne menyfanene.
- 2. Velg Verktøy, og trykk på Menu/OK.
- 3. Velg Juster blekkpatron, og trykk på **Menu/OK**. Det vises en melding på kameraets bildeskjerm som minner deg på å legge i papir.
- Trykk på Menu/OK for å starte justeringen av blekkpatronen. Når justeringen er ferdig, blir det skrevet ut en justeringsside for å bekrefte at justeringen var vellykket.

	ĺ
Photosmart	

- Hakene bekrefter at blekkpatronen er riktig installert og fungerer som den skal.
- Hvis det vises en X til venstre for noen av stolpene, må blekkpatronen justeres på nytt. Hvis X-en fortsatt vises, må blekkpatronen byttes.

Oppdatere HP Photosmart-programvaren

Last ned de siste programvareoppdateringene med noen måneders mellomrom, slik at du alltid har de nyeste funksjonene og forbedringene. Du kan laste ned HP Photosmart-programvareoppdateringer ved å gå til www.hp.com/support, eller ved hjelp av HP-programvareoppdatering.

Slik laster du ned programvare (Windows)



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

- 1. Fra Start-menyen i Windows velger du Programmer eller Alle programmer, peker på HP og klikker på HP-programvareoppdatering. Vinduet HPprogramvareoppdatering vises.
- Klikk på Kontroller nå. HP-programvareoppdatering søker etter programvareoppdateringer på HPs nettsted. Hvis den nyeste versjonen av HP Photosmart-programvaren ikke er installert på datamaskinen, vises en programvareoppdatering i vinduet HP-programvareoppdatering.
 - → Hvis du har den nyeste versjonen av HP Photosmart-programvaren installert på datamaskinen, vises følgende melding i vinduet HPprogramvareoppdatering: "Ingen oppdateringer er tilgjengelige for systemet i øyeblikket."
- 3. Hvis det er en programvareoppdatering tilgjengelig, merker du av i avmerkingsboksen ved siden av oppdateringen for å velge den.
- 4. Klikk på Installer.
- 5. Følg veiledningen på skjermen for å fullføre installeringen.

Slik laster du ned programvare (Mac)



 Merk Kontroller at du er koblet til Internett før du bruker HP Photosmart Update-programmet.

- 1. Start HP Photosmart Mac.
- 2. Klikk på fanen **Applications** (programmer), og klikk deretter på **HP Software Update** (HP-programvareoppdatering).
- Følg instruksjonene på skjermen for å se etter programvareoppdateringer. Hvis du er befinner deg bak en brannmur, må du angi proxy-serverinformasjon i oppdateringsvinduet.

Oppbevare skriveren og blekkpatronen

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

Oppbevare skriveren

Skriveren er konstruert for å tåle kortere eller lengre perioder uten aktivitet.

- Lukk inn- og utskuffene når skriveren ikke er i bruk.
- Oppbevar skriveren innendørs, borte fra direkte sollys og på et sted uten ekstreme temperaturer.
- Hvis skriveren og blekkpatronen ikke har vært brukt på over en måned, må du rengjøre blekkpatronen før du skriver ut. Du finner mer informasjon i Rengjøre blekkpatronen automatisk.
- Hvis du skal oppbevare skriveren over lengre tid og ekstrautstyret HP Photosmart internt batteri er satt i, må du ta batteriet ut av skriveren.

Oppbevare blekkpatronen

Når du oppbevarer eller transporterer skriveren, må du alltid la den aktive blekkpatronen stå i skriveren. Skriveren lukker blekkpatronen med en beskyttelseshette hver gang den slår seg av.



Forsiktig Kontroller at skriveren slår seg helt av før du kobler fra strømledningen eller tar ut det interne batteriet. Da oppbevarer skriveren blekkpatronen på riktig måte.

Følg disse tipsene for å vedlikeholde HP blekkpatroner og sørge for jevn utskriftskvalitet:

- Oppbevar alle ubrukte blekkpatroner i den opprinnelige, forseglede emballasjen til de skal brukes. Oppbevar blekkpatroner ved romtemperatur (15 til 35 °C eller 59 til 95 °F).
- Ikke fjern beskyttelsestapen som dekker dysene, før du er klar til å sette inn blekkpatronen i skriveren. Hvis beskyttelsestapen er fjernet fra blekkpatronen, må du ikke forsøke å sette den på igjen. Det vil skade blekkpatronen.

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.

Transport av skriveren

Det er enkelt å transportere og sette opp HP Photosmart A430 series nesten hvor som helst. Ta den med på ferie, til familiesammenkomster og sosiale begivenheter, så kan du skrive ut fotografier umiddelbart og dele dem med familie og venner.

Hvis du vil gjøre det enda enklere å skrive ut mens du er på farten, kan du kjøpe følgende ekstrautstyr:

- Internt batteri: Gi skriveren strøm fra et oppladbart HP Photosmart internt batteri, slik at du kan skrive ut hvor som helst.
- **Bæreveske**: Bær med deg skriveren og skriverrekvisita i denne praktiske HP Photosmart bæreveske.

Slik transporterer du HP Photosmart A430 series

- 1. Slå av skriveren.
- 2. Ta kameraet ut av dokkingstasjonen, og lukk dekselet på dokkingstasjonen.
- 3. Fjern alt papir fra inn- og utskuffene, lukk utskuffen og lukk deretter innskuffen.



Merk Kontroller at skriveren slår seg helt av før du kobler fra strømledningen. Dette gjør at skriveren oppbevarer blekkpatronen på riktig måte.

- 4. Koble fra strømledningen.
- 5. Hvis skriveren er koblet til en datamaskin, kobler du USB-kabelen fra datamaskinen.
- 6. Bær alltid skriveren riktig vei.



Merk Ikke ta ut blekkpatronen når du transporterer skriveren.

- Tips Skriveren har et praktisk innebygd håndtak som gjør det enkelt å



Løfte opp håndtaket

Husk å ta med deg følgende:

- Papir
- Strømledning
- Ditt kompatible digitalkamera
- Ekstra blekkpatroner (hvis du har tenkt å skrive ut mye)
- Eventuelt ekstrautstyr du skal bruke, for eksempel et batteri eller HP trådløs Bluetooth-skriveradapter
- Hvis du skal koble skriveren til en datamaskin, må du ta med deg USB-kabelen og programvare-CDen for HP Photosmart.



Merk Hvis du ikke tar dokumentasjonen med deg, må du passe på å skrive opp riktig blekkpatronnummer, eller kjøpe nok HP 110 trefargers blekkpatroner før du drar.

HP Photosmart A430 series-skriveren er konstruert for å være driftssikker og lett å bruke. I denne delen finner du svar på vanlige spørsmål om bruk av skriveren og om utskrift uten datamaskin. Den inneholder informasjon om følgende emner:

- Problemer med skrivermaskinvaren
- Utskriftsproblemer
- Bluetooth-utskriftsproblemer
- Feilmeldinger

Hvis du vil ha informasjon om problemløsing i forbindelse med bruk av HP Photosmart-programvaren og utskrift fra en datamaskin, kan du se den elektroniske hjelpen. Hvis du vil ha informasjon om hvordan du viser den elektroniske hjelpen, se Finne flere opplysninger.

Hvis du vil ha informasjon om problemløsing i forbindelse med HP Photosmartkameraet, kan du se *brukerhåndboken* til kameraet.

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 skal koble skriveren til en datamaskin, anbefaler HP bruk av en USB-kabel som ikke er mer enn 3 meter (10 fot) lang. Den medfølgende USB-kabelen oppfyller dette kravet.

Statuslampen blinker rødt.

Årsak Skriveren krever tilsyn. Prøv følgende løsninger:

Løsning

- Du finner veiledning på kameraets bildeskjerm. Se dataskjermen for veiledning hvis skriveren er koblet til en datamaskin.
- Slå av skriveren.

Hvis ekstrautstyret HP Photosmart internt batteri **ikke** er satt inn i skriveren, kobler du fra strømledningen til skriveren. Vent i omtrent 30 sekunder og koble strømledningen til igjen. Slå på skriveren.

Hvis ekstrautstyret HP Photosmart internt batteri **er** satt inn i skriveren, kobler du fra skriverens strømledning hvis den er tilkoblet. Åpne batteridekselet og ta ut batteriet. Vent omtrent 30 sekunder og sett batteriet inn igjen. Koble til strømledningen. Slå på skriveren.

• Hvis statuslampen fortsatt blinker, går du til www.hp.com/support eller tar kontakt med HPs kundestøtte.

På-lampen blinket en kort stund etter at jeg slo av skriveren.

Løsning Dette er normalt når skriveren slår seg av. Det betyr ikke at det er feil på skriveren.

Jeg får ikke satt kameraet i skriverens dokkingstasjon.

Løsning Bare modellene M425, M525, M527, M627, R725, M727, R827, R927 og R967 av HP Photosmart-digitalkameraet støttes. Ikke forsøk å sette inkompatible kameraer i dokkingstasjonen. Hvis skriveren din ble levert med mer enn én innfatning, må du passe på å bruke riktig innfatning til kameraet. Modellnummeret på innfatningen skal stemme med det på kameraet.

Knappene på kontrollpanelet reagerer ikke.

Årsak Det har oppstått en skriverfeil. Prøv følgende løsninger:

Løsning

- Vent omtrent ett minutt for å se om skriveren tilbakestilles.
- Ta kameraet ut av dokkingstasjonen og sett det i igjen. Dette løser ofte problemet.
- Slå av skriveren.
 Hvis ekstrautstyret HP Photosmart internt batteri ikke er satt inn i skriveren, kobler du fra strømledningen til skriveren. Vent i omtrent 30 sekunder og koble strømledningen til igjen. Slå på skriveren.
 Hvis ekstrautstyret HP Photosmart internt batteri er satt inn i skriveren, kobler du fra strømledningen til skriveren hvis den er tilkoblet. Åpne batteridekselet og ta ut batteriet. Vent omtrent 30 sekunder og sett batteriet inn igjen. Koble til strømledningen. Slå på skriveren.
- Hvis skriveren ikke tilbakestilles og knappene på kontrollpanelet fortsatt ikke reagerer, går du til www.hp.com/support eller tar kontakt med HPs kundestøtte.

Skriveren kan ikke finne og vise bildene på kameraets minnekort eller i internminnet.

Løsning

Slå av skriveren.

Hvis ekstrautstyret HP Photosmart internt batteri **ikke** er satt inn i skriveren, kobler du fra strømledningen til skriveren. Vent i omtrent 30 sekunder og koble strømledningen til igjen. Slå på skriveren.

Hvis ekstrautstyret HP Photosmart internt batteri er satt inn i skriveren, kobler du fra strømledningen til skriveren hvis den er tilkoblet. Åpne

batteridekselet og ta ut batteriet. Vent omtrent 30 sekunder og sett batteriet inn igjen. Koble til strømledningen. Slå på skriveren.

- Minnekortet kan inneholde filtyper som skriveren ikke kan lese direkte fra minnekortet. Dette er bare et problem når du bruker et PictBridge-sertifisert kamera i kameraporten på fronten av skriveren.
 - Lagre fotografiene på datamaskinen og skriv dem ut derfra. Hvis du vil ha mer informasjon, se dokumentasjonen til kameraet og den elektroniske hjelpen.
 - Neste gang du tar bilder, stiller du inn digitalkameraet slik at bildene lagres i et filformat som skriveren kan lese direkte fra minnekortet. Se Skriverspesifikasjoner for å få en oversikt over filformater som støttes. Se dokumentasjonen som fulgte med digitalkameraet, for veiledning om hvordan du stiller inn kameraet for å lagre fotografier i bestemte filformater.
- Fotofilnavnene er endret fra de opprinnelige filnavnene som de ble tildelt av kameraet. Kontroller at filnavnene overholder standardkonvensjonen og strukturen for navngiving av filer som brukes av kameraet.

Ikke alle bildene i kameraet ble overført til datamaskinen da jeg tykket på Lagre.

Årsak De manglende fotografiene er lagret i kameraets internminne. Bare fotografier på kameraets minnekort blir overført når du trykker på **Lagre** på skriverens kontrollpanel.

Løsning Flytt fotografiene fra kameraets internminne til kameraets minnekort. Du gjør dette ved å trykke på Menu/OK for å åpne menyen. Gå enten til Designgalleri- eller Avspilling-menyen (avhengig av kameramodell), velg Flytt bilder til kort og trykk på Menu/OK på skriverens kontrollpanel.

Du kan også ta ut minnekortet og sette kameraet i dokkingstasjonen på nytt. Da tvinges skriveren til å lese internminnet i kameraet.

Skriveren er koblet til, men vil ikke slå seg på.

Løsning

- Skriveren kan ha trukket for mye strøm.
 Hvis ekstrautstyret HP Photosmart internt batteri ikke er satt inn i skriveren, kobler du fra strømledningen til skriveren. Vent i omtrent 30 sekunder og koble strømledningen til igjen. Slå på skriveren.
 Hvis ekstrautstyret HP Photosmart internt batteri er satt inn i skriveren, kobler du fra strømledningen til skriveren hvis den er tilkoblet. Åpne batteridekselet og ta ut batteriet. Vent omtrent 30 sekunder og sett batteriet inn igjen. Koble til strømledningen. Slå på skriveren.
- Skriveren kan være koblet til en strømskinne som er slått av. Slå på strømskinnen og deretter skriveren.
- Skriveren kan være koblet til en strømkilde som ikke er kompatibel. Hvis du reiser utenlands, må du kontrollere at strømkilden i landet eller regionen du

besøker er i overensstemmelse med strømkravene og strømledningen til skriveren.

Ekstrautstyret HP Photosmart internt batteri er satt inn i skriveren, men skriveren vil ikke slå seg på med batteristrøm.

Løsning

- Batteriet må kanskje lades. Koble til skriverens strømledning for å lade batteriet. Skriverens batterilampe vil lyse grønt når batteriet er fulladet.
- Hvis ekstrautstyret HP Photosmart internt batteri er satt inn i skriveren, kobler du fra strømledningen til skriveren hvis den er tilkoblet. Åpne batteridekselet og ta ut batteriet. Vent omtrent 30 sekunder og sett batteriet inn igjen. Koble til strømledningen. Slå på skriveren.

Ekstrautstyret HP Photosmart internt batteri er satt inn i skriveren, men det lar seg ikke lade.

Løsning

- Koble fra skriverens strømledning hvis den er tilkoblet. Åpne batteridekselet og ta ut batteriet. Vent omtrent 30 sekunder og sett batteriet inn igjen. Koble til strømledningen. Slå på skriveren. Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du setter inn batteriet, se dokumentasjonen som fulgte med batteriet.
- Kontroller at strømledningen er ordentlig koblet til både skriveren og strømkilden. Når skriveren er slått av, blinker skriverens batterilampe på kontrollpanelet grønt for å angi at batteriet blir ladet.
- Slå på skriveren. Skriverens batterilampe blinker på kontrollpanelet for å angi at batteriet blir ladet.
- Det vil ta omtrent fire timer å lade opp et utladet batteri når skriveren ikke er i bruk. Hvis batteriet ikke blir ladet, må du bytte det.

Skriveren lager lyder når jeg slår den på, eller den begynner å lage lyder etter at den har stått ubrukt 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 påse at den lager utskrifter av best mulig kvalitet.

Fjernkontrollen virker ikke.

Årsak

- Batteriet i fjernkontrollen kan være tomt.
- Utskuffen kan være lukket.

Løsning

- Kjøp et nytt CR2025-batteri, og bytt ut det gamle batteriet med det.
- Åpne utskuffen. Den infrarøde sensoren er på forsiden av skriveren.
 Fjernkontrollen kan ikke kommunisere med skriveren hvis utskuffen eller noe annet dekker sensoren.
- Rett inn fjernkontrollen direkte mot den infrarøde sensoren på fronten av skriveren. Gå om nødvendig nærmere.
- Fjern alt som kan dekke sensoren eller hindre fri sikt mellom den og fjernkontrollen.

Kameraknappene virker ikke.

Løsning Du trykker på knapper på kameraet etter at det er satt i dokkingstasjonen. De fleste kameraknappene er deaktivert når kameraet står i dokkingstasjonen. Bruk knappene på kontrollpanelet i stedet.

Skriveren gjenkjenner ikke PictBridge-kameraet som er koblet til kameraporten.

Årsak

- Du hadde et kamera i dokkingstasjonen da du koblet PictBridge-kameraet til kameraporten. Skriveren gjenkjenner bare ett kamera om gangen.
- PictBridge-kameraet som er koblet til kameraporten, er ikke på.

Løsning Koble fra begge kameraene, og koble deretter PictBridge-kameraet til kameraporten ved hjelp av USB-kabelen som fulgte med kameraet. Hvis bare PictBridge-kameraet er tilkoblet, kontrollerer du at det er slått på.

Ikke noe vises på TV-apparatet.

Årsak

- Videokabelen er kanskje ikke tilkoblet.
- TV-/videosignaler er kanskje ikke valgt.
- Skriveren er kanskje ikke i videomodus.

Løsning

- Kontroller at den medfølgende videokabelen er ordentlig koblet til både skriveren og TV-apparatet.
- Kontroller at TV-apparatet er stilt inn for å motta signaler fra skriveren. Du finner mer informasjon i dokumentasjonen som fulgte med TV-apparatet.
- Trykk på Video på skriverens kontrollpanel eller fjernkontrollen.
 Videostatuslampen skal lyse.

Kamerabatteriene vil ikke lade.

Løsning

- Du bruker kanskje alkaliske batterier, som ikke er oppladbare. Kjøp oppladbare batterier for å utnytte skriverens ladefunksjon. Du finner mer informasjon i *brukerhåndboken* til kameraet.
- Kameraet er ikke satt ordentlig i dokkingstasjonen på toppen av skriveren. Sørg for at kameraet er satt ordentlig i dokkingstasjonen.
- Kontroller at strømledningen er koblet til skriveren og en aktiv vekselstrømkilde.
- Skriveren drives av ekstrautstyret HP Photosmart internt batteri. Oppladbare batterier vil ikke lades hvis ikke skriveren er koblet til en vekselstrømkilde med strømledningen.

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.

Papir mates ikke inn i skriveren på riktig måte.

Løsning

- Kontroller at papirbreddeskinnen står helt inntil kanten på papiret uten å bøye det.
- Det kan være for mye papir i innskuffen. Fjern noe papir, og forsøk å skrive ut på nytt.
- Hvis flere ark med fotopapir klistrer seg sammen, kan du prøve å legge i ett ark om gangen.
- Hvis du bruker skriveren i et miljø med svært høy eller lav luftfuktighet, må du legge papiret så langt inn i innskuffen som det er mulig å få det, og legge i ett ark med fotopapir om gangen.
- Hvis fotopapiret er bøyd, kan du legge det i en plastpose og forsiktig bøye det i motsatt retning for å rette det ut. Hvis problemet vedvarer, må du bytte til fotopapir som ikke er bøyd. Hvis du vil ha informasjon om riktig oppbevaring og behandling av fotopapir, se Bevare kvaliteten på fotopapir.
- Papiret kan være for tynt eller for tykt. Prøv å bruke fotopapir fra HP. Du finner mer informasjon i Velge det beste papiret for jobben.
- Hvis du bruker fotopapir på 10 x 30 cm (4 x 12 tommer) til panoramautskrift, må du ikke legge i mer enn ti ark i innskuffen. Hvis du legger i mer enn ti ark panoramapapir, kan det føre til papirmatingsproblemer.

Bildet 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 innskuffen og at papirbreddeskinnen står inntil kanten på papiret. Se Velge og legge i papir for å få informasjon om å legge i papir.
- Blekkpatronen må kanskje justeres. Du finner mer informasjon i Justere blekkpatronen.

Det kom ingen utskrift ut av skriveren.

Løsning

- Skriveren trenger kanskje tilsyn. Se veiledningen på kameraets bildeskjerm.
- Strømmen kan være slått av eller det kan være dårlig kontakt. Kontroller at strømmen er på og at strømledningen er ordentlig tilkoblet. Hvis du bruker batteristrøm, må du kontrollere at batteriet er riktig satt i og lader ordentlig.
- Det er kanskje ikke papir i innskuffen. Kontroller at papiret er lagt riktig i innskuffen. Se Velge og legge i papir for å få informasjon om å legge i papir.
- Papiret kan ha kjørt seg fast under utskrift. Se neste avsnitt for veiledning om å fjerne fastkjørt papir.

Papiret kjørte seg fast under utskrift.

Løsning Du finner veiledning på kameraets bildeskjerm. Prøv følgende løsninger for å fjerne fastkjørt papir:

- Hvis papiret har kommet delvis ut på fronten av skriveren, trekker du papiret forsiktig mot deg for å fjerne det.
- Hvis papiret ikke har kommet delvis ut på fronten av skriveren, må du prøve å fjerne det fra baksiden av skriveren:
 - Ta papiret ut av innskuffen.
 - Trekk forsiktig i det fastkjørte papiret for å fjerne det fra baksiden av skriveren.
- Hvis du ikke får tak i enden på det fastkjørte papiret, kan du prøve følgende:
 - Slå av skriveren.
 - Hvis ekstrautstyret HP Photosmart internt batteri ikke er satt inn i skriveren, kobler du fra strømledningen til skriveren. Vent omtrent 30 sekunder og koble til strømledningen igjen.
 - Hvis ekstrautstyret HP Photosmart internt batteri er satt inn i skriveren, kobler du fra skriverens strømledning hvis den er tilkoblet. Åpne batteridekselet og ta ut batteriet. Vent omtrent 30 sekunder og sett batteriet inn igjen. Koble til strømledningen.
 - Slå på skriveren. Skriveren kontrollerer om det er papir i papirbanen og mater automatisk ut det fastkjørte papiret.

Trykk på Menu/OK for å fortsette.



Tips Hvis papiret kjører seg fast under utskrift, kan du prøve å legge i ett

ark med fotopapir om gangen. Legg papiret så langt inn i innskuffen som det går.

Det kom en blank side ut av skriveren.

Løsning

- Kontroller ikonet for blekknivå på kameraets bildeskjerm. Bytt blekkpatronen hvis den er tom. Du finner mer informasjon i Bytte blekkpatronen.
- Du kan ha begynt å skrive ut og deretter avbrutt utskriften. Hvis du avbrøt prosessen før utskriften av fotografiet 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.

Fotografiet ble skrevet ut på siden med flik av papiret.

Løsning Når du bruker papir med flik, må det legges i slik at fliken mates inn til slutt.

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. Skriveren mater også ut papir hvis den oppdager at papiret allerede er skrevet på.

Utskriftskvaliteten er dårlig.

Løsning

- Blekkpatronen kan være nesten tom for blekk. Kontroller ikonet for blekknivå på kameraets bildeskjerm, og bytt om nødvendig blekkpatronen. Du finner mer informasjon i Bytte blekkpatronen.
- Du kan ha valgt en innstilling med lav oppløsning på digitalkameraet da du tok bildet. For å få bedre resultater senere bør du angi en høyere oppløsning på digitalkameraet.
- Kontroller at du bruker riktig type fotopapir til jobben. Du får best resultat med HP Avansert fotopapir. Det er utviklet spesielt med tanke på blekket i skriveren. Annet fotopapir vil gi dårligere resultat. Du finner mer informasjon i Velge det beste papiret for jobben.
- Kontroller at innstillingen for best utskriftskvalitet er valgt. Se Angi utskriftskvalitet.
- Kontroller at du har valgt den riktige innstillingen for papirtype. Se Slik endrer du innstillingen for papirtype.
- Slå Fotofiks-funksjonen på eller av. Se Forbedre kvaliteten på fotografier med Fotofiks-funksjonen.

- Du skriver kanskje ut på feil side av arket. Kontroller at papiret er lagt i med siden det skal skrives på, vendt mot forsiden av skriveren.
- Blekkpatronen må kanskje rengjøres. Du finner mer informasjon i Rengjøre blekkpatronen automatisk.
- Blekkpatronen må kanskje justeres. Du finner mer informasjon i Justere blekkpatronen.
- Fotografiene dine er tørre umiddelbart, slik at du kan håndtere dem straks etter at de er skrevet ut. HP anbefaler imidlertid at du lar utskriftssiden herde i luft i 5 til 10 minutter etter utskrift, slik at fargene blir ordentlig fremkalt før du legger fotografiene i en bunke sammen med andre fotografier eller setter dem i album.

Bildene jeg merket for utskrift på digitalkameraet, skrives ikke ut

Løsning På enkelte PictBridge-sertifiserte digitalkameraer kan du merke fotografier for utskrift (DPOF) både i kameraets internminne og på minnekortet. Hvis du merker fotografier i internminnet og deretter flytter fotografier fra kameraets internminne til minnekortet, blir kanskje ikke merkingen overført. Merk fotografier for utskrift etter at du har overført dem fra digitalkameraets internminne til minnekortet. Dette gjelder ikke for HP Photosmart A430 series-kameraet.



Merk Pass på å velge **Ja** når du setter kameraet i dokkingstasjonen og får spørsmål om du vil skrive ut fotografiene som er merket.

Noen kommandoer på menyene er nedtonet.

Løsning

- Du prøver å skrive ut et videoklipp. Utskrift av videoklipp støttes kanskje ikke. Forsøk å skrive ut et annet fotografi.
- Det er ingen fotografier på kameraet. Ta noen bilder, og forsøk deretter å skrive ut.
- Det aktuelle fotografiet ble tatt med et annet kamera og deretter kopiert til HP Photosmart A430 series-kameraets minne. Alternativene for utskrift og fjerning av røde øyne er deaktivert for slike fotografier.

Jeg får uventede resultater når jeg skriver ut fotografier.

Årsak Fotofiks-funksjonen er på og HP Real Life-teknologi justerer røde øyne, lysstyrke, fokus og kontrast.

Løsning Slå av Fotofiks-funksjonen. Se Slik slår du av Fotofiks-funksjonen.

Bluetooth-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.

Sørg for å lese dokumentasjonen som fulgte med HP trådløs Bluetooth-skriveradapter og den trådløse Bluetooth-enheten.

Bluetooth-enheten finner ikke skriveren.

Løsning

- Kontroller at HP trådløs Bluetooth-skriveradapter er koblet til kameraporten på fronten av skriveren. Lampen på adapteren blinker når adapteren er klar til å motta data.
- Du kan være for langt fra skriveren. Flytt den trådløse Bluetooth-enheten nærmere skriveren. Den anbefalte største avstanden mellom den trådløse Bluetooth-enheten og skriveren er 10 meter (30 fot).

Det kom ingen utskrift ut av skriveren.

Løsning Skriveren gjenkjenner kanskje ikke filtypen som ble sendt fra den trådløse Bluetooth-enheten. Se Skriverspesifikasjoner for å få en oversikt over filformater som støttes av skriveren.

Utskriftskvaliteten er dårlig.

Løsning Fotografiet du skrev ut, kan ha lav oppløsning. For å få bedre resultater senere bør du angi en høyere oppløsning på enheten, hvis mulig. Vær oppmerksom på at bilder som tas med kameraer med VGA-oppløsning, for eksempel slike som finnes i trådløse telefoner, ikke nødvendigvis har tilstrekkelig oppløsning til å gi utskrifter av høy kvalitet.

Bildet ble skrevet ut med kantlinje.

Løsning Utskriftsprogrammet som er installert på den trådløse Bluetoothenheten, støtter kanskje ikke utskrift uten kantlinje. Kontakt forhandleren av enheten eller gå til deres nettsted for kundestøtte for å få tak i de siste oppdateringene til utskriftsprogrammet.

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.

Følgende feilmeldinger kan vises på kameraets bildeskjerm når kameraet står i dokkingstasjonen på toppen av skriveren. Følg veiledningen for å løse problemet.

Feilmelding: Åpne dekselet eller fjern fastkjørt papir, og trykk Menu/OK.

Løsning Prøv følgende for å fjerne fastkjørt papir:

- Hvis papiret har kommet delvis ut på fronten av skriveren, trekker du papiret forsiktig mot deg for å fjerne det.
- Hvis papiret ikke har kommet delvis ut på fronten av skriveren, må du prøve å fjerne det fra baksiden av skriveren:
 - Ta papiret ut av innskuffen.
 - Trekk forsiktig i det fastkjørte papiret for å fjerne det fra baksiden av skriveren.
- Hvis du ikke får tak i enden på det fastkjørte papiret, kan du prøve følgende:
 - Slå av skriveren.
 - Hvis ekstrautstyret HP Photosmart internt batteri ikke er satt inn i skriveren, kobler du fra strømledningen til skriveren. Vent omtrent 30 sekunder og koble til strømledningen igjen.
 - Hvis ekstrautstyret HP Photosmart internt batteri er satt inn i skriveren, kobler du fra skriverens strømledning hvis den er tilkoblet. Åpne batteridekselet og ta ut batteriet. Vent omtrent 30 sekunder og sett batteriet inn igjen. Koble til strømledningen.
 - Slå på skriveren. Skriveren kontrollerer om det er papir i papirbanen og mater automatisk ut det fastkjørte papiret.

Trykk på Menu/OK for å fortsette.

Feilmelding: Blekkpatronen er ikke kompatibel. Bruk riktig blekkpatron.

Løsning Bytt ut blekkpatronen med en HP 110 trefargers blekkpatron. Du finner mer informasjon i Bytte blekkpatronen.

Feilmelding: Allerede koblet til et kamera.

Løsning Du forsøker kanskje å koble kameraet til kameraporten mens et annet kamera står i skriverens dokkingstasjon, eller du forsøker kanskje å sette et kamera som er tilkoblet via PictBridge, i dokkingstasjonen. Bare ett kamera kan være tilkoblet om gangen. Hvis du vil koble til et annet kamera, må du først fjerne et eventuelt kamera som er tilkoblet eller satt i dokkingstasjonen.

Feilmelding: Feil på automatisk papirsensor.

Løsning Den automatiske papirsensoren er blokkert eller skadet. Forsøk å flytte skriveren bort fra direkte sollys, og trykk på **Menu/OK** og prøv å skrive ut på nytt.

Feilmelding: Blekkpatronholderen er blokkert. Fjern hindring og trykk Menu/OK.

Løsning Gjør følgende for å fjerne eventuelle hindringer i banen til blekkpatronholderen:

- 1. Fjern eventuelt fastkjørt papir fra inn- og utskuffene.
- 2. Slå skriveren av og deretter på igjen.

Feilmelding: Sjekk datamaskintilkoblingen.

Løsning Du har gjort noe som krever at skriveren er koblet til en datamaskin. Kontroller at skriveren er koblet til datamaskinen med en USB-kabel.

9 Spesifikasjoner

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

Du finner en fullstendig oversikt over spesifikasjonene til HP Photosmart A430 serieskameraet i *brukerhåndboken* til kameraet, som fulgte med i esken eller i elektronisk format på HP Photosmart User Guide CD eller HP Photosmart Software CD, avhengig av hvor du kjøpte kameraet og om du kjøpte det separat eller ikke.

Systemkrav

Komponent	Minstekrav for Windows	Minstekrav for Mac
Operativsystem	Microsoft [®] Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home, XP Professional, XP Professional x64 og XP Starter Edition	Mac [®] OS X 10.3.x, 10.4.x
Prosessor	Intel [®] Pentium [®] II (eller tilsvarende) eller høyere	G3 eller høyere
Minne	64 MB (256 MB anbefales)	128 MB
Ledig diskplass	500 MB	150 MB
Skjerm	800 x 600, 16-biters eller høyere	800 x 600, 16-biters eller høyere
CD-ROM-stasjon	4x	4x
Nettleser	Microsoft Internet Explorer 5.5 eller nyere	—

Skriverspesifikasjoner

Kategori	Spesifikasjoner
Tilkobling	USB 2.0 (full hastighet) : Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home, XP Professional og XP Professional x64
	PictBridge: kobles til fremre kameraport
	Bluetooth : Microsoft Windows 2000 Professional, XP Home og XP Professional; Mac OS X 10.3.2 og høyere
Bildefilformater	JPEG Baseline

Kapittel 9

forts.)	
Kategori	Spesifikasjoner
Marger	Topp 0,0 mm (0,0 tommer); Bunn 0,0 mm (0,0 tommer); Venstre/høyre 0,0 mm (0,0 tommer)
Størrelse på utskriftsmateriale	Fotopapir 10 x 15 cm (4 x 6 tommer)
	Fotopapir med flik 10 x 15 cm med 1,25 cm flik (4 x 6 tommer med 0,5-tommers flik)
	Panoramafotopapir 10 x 30 cm (4 x 12 tommer)
	Indekskort 10 x 15 cm (4 x 6 tommer)
	A6-kort 105 x 148 mm (4,1 x 5,8 tommer)
	Kort i L-størrelse 90 x 127 mm (3,5 x 5 tommer)
	Kort i L-størrelse med flik 90 x 127 mm med 12,5 mm flik (3,5 x 5 tommer med 0,5-tommers flik)
	Støttes bare ved utskrift fra datamaskin: Hagaki, 101 x 203 mm (4 x 8 tommer)
Typer utskriftsmateriale	HP Avansert fotopapir (anbefales)
	HP Selvklebende fotopapir
	Kort (indeks, A6, L-størrelse)
Miljøspesifikasjoner	Maks. for drift : 5 til 40 °C (41 til 104 °F), 5 til 90% relativ luftfuktighet
	Anbefalt for drift : 15 til 35 °C (59 til 95 °F), 20 til 80% relativ luftfuktighet
Papirskuff	En 10 x 15 cm (4 x 6 tommer) fotopapirskuff
Papirskuffkapasitet	20 ark fotopapir, maksimal tykkelse 292 μm (11,5 millitommer) per ark
	10 ark 10 x 30 cm (4 x 12-tommers) fotopapir for panoramautskrift
	10 ark 10 x 15 cm (4 x 6-tommers) HP Selvklebende fotopapir
Strømforbruk	USA
	Utskrift: 13,75 W
	Hvilemodus: 9,46 W (med kamera i dokkingstasjon)
	Hvilemodus: 6,82 W (uten kamera i dokkingstasjon)
	Av: 7,59 W (med kamera i dokkingstasjon)
	Av: 6,27 W (uten kamera i dokkingstasjon)
	Internasjonalt
	Utskrift: 12,98 W
	Hvilemodus: 9,13 W (med kamera i dokkingstasjon)

(forts.)	
Kategori	Spesifikasjoner
	Hvilemodus: 8,47 W (uten kamera i dokkingstasjon)
	Av: 4,08 W (med kamera i dokkingstasjon)
	Av: 6,49 W (uten kamera i dokkingstasjon)
Strømforsyningsmodell	HP-delenr. 0957–2121 (Nord-Amerika), 100-240 V vs (± 10 %) 50/60 Hz (±3 Hz)
	HP-delenr. 0957–2120 (resten av verden), 100-240 V vs (± 10 %) 50/60 Hz (± 3 Hz)
Blekkpatron	HP 110 trefargers blekkpatron
Støtte for USB 2.0 Full-speed	
Støtte for USB 2.0 Full-speed	Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home og XP Professional
Støtte for USB 2.0 Full-speed	Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home og XP Professional Mac OS X 10.3.x, 10.4.x
Støtte for USB 2.0 Full-speed	Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home og XP Professional Mac OS X 10.3.x, 10.4.x HP anbefaler at USB-kabelen er kortere enn 3 meter (10 fot)
Støtte for USB 2.0 Full-speed	Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home og XP Professional Mac OS X 10.3.x, 10.4.x HP anbefaler at USB-kabelen er kortere enn 3 meter (10 fot) Motion JPEG AVI
Støtte for USB 2.0 Full-speed	Microsoft Windows 98, 2000 Professional, Me, XP Home og XP Professional Mac OS X 10.3.x, 10.4.x HP anbefaler at USB-kabelen er kortere enn 3 meter (10 fot) Motion JPEG AVI Motion JPEG Quicktime

Kapittel 9

10 HPs kundestøtte

- Kundestøtteprosessen
- HPs kundestøtte via telefon
- Ekstra garantialternativer
- HP-garanti

Kundestøtteprosessen

Følg disse trinnene hvis du har problemer:

- 1. Se i dokumentasjonen som fulgte med HP Photosmart-skriver.
- 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-skriver
 - Verdifull informasjon om HP Photosmart-skriver og løsninger på vanlige problemer
 - Når du registrerer HP Photosmart-skriver, får du tilgang til proaktive produktoppdateringer, kundestøttevarsler og nyhetsbrev.
- Gjelder bare Europa: Kontakt din lokale forhandler. Hvis det er en maskinvarefeil ved HP Photosmart-skriver, 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.)
- 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-skriver. 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.

Ekstra garantialternativer

Utvidet service er tilgjengelig for skriveren mot ekstra kostnader. Gå til www.hp.com/ support, velg land/region og språk, og utforsk deretter tjeneste- og garantiområdene for å få informasjon om de utvidede serviceprogrammene.

HP-garanti

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

1. 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.

2. 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.
- Bruk utenfor produktets spesifikasjoner. C. 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, noer 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.

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.

- 8. Eventuelle erstatningsprodukter kan være enten nye eller som nye, forutsatt at funksjonaliteten er minst like god som for produktet det erstatter.
- 9. HP-produkter kan inneholde ombygde deler, komponenter eller materiale som er like bra som nytt med hensyn til
- H = producter harmonic production in the production of the production o servicekontorer i landene/regionene der produktet distribueres av HP eller av en autorisert importør.
- 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

- 1. 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

1. 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. I den grad denne garantierklæringen ikke er i overensstemmelse med lokal lovgivning skal den regnes for å være

- noodigate sik at den samsvarer med lokal lovgivning. I henhold til lokal lovgivning gleder muligens ikke visse fraskrivelser og begrensninger av denne garantierklæringen for kunden. Noen av USAs delstater og andre myndigheter 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
 - gi kunden andre garantirettigheter, spesifisere varigheten på underforståtte garantier som leverandøren ikke kan
- unndra seg, eller tillate begrensninger av varigheten på underforståtte garantier. 3. GARANTIVILKÅRENE I DENNE ERKLÆRINGEN, MED UNNTAK AV DET SOM ER TILLATT VED LOV, VERKEN
- EKSKLUDERER, BEGRENSER ELLER ENDRER, MEN KOMMER I TILLEGG TIL, DE OBLIGATORISKE LOVBESTEMTE RETTIGHETENE SOM GJELDER FOR SALGET AV HP-PRODUKTENE TIL SLIKE KUNDER.

Informasjon om HPs begrensede garanti

Kiære 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

Kapittel 10

A Menyer på HP Photosmart A430 series

Skrivermenyer

Se Bruke skrivermenyene for å få informasjon om å navigere i menyer og gjøre valg.

Utskriftsmeny

- Skriv ut dette bildet: Velg dette alternativet for å skrive ut det aktuelle fotografiet. Du kan velge Full størrelse, 2 fotoer per side eller 4 fotoer per side.
- Skriv ut alle: Velg dette alternativet for å vise Skriv ut alle-alternativene. Velg Full størrelse og trykk på Menu/OK for å skrive ut alle fotografiene på kameraet med ett fotografi uten kantlinje per side. Du kan også velge 2 fotoer per side, 4 fotoer per side eller Skriv ut indeks.
- Skriv ut nye: Velg dette alternativet for å vise Skriv ut nye-alternativene. Velg Full størrelse for å skrive ut ett fotografi per side, og trykk på Menu/OK for å skrive ut fotografier på kameraet som er tatt etter at kameraet ble satt i dokkingstasjonen eller slått av sist. Velg 2 fotoer per side, 4 fotoer per side eller Skriv ut indeks. Velg Hjelp og trykk på Menu/OK for å få hjelp til denne funksjonen.
- Skriv ut favoritter: Velg fotografier for merking som favoritter, og trykk på Menu/OK for å skrive ut fotografiene som er merket som favoritter. Dette menyalternativet er bare tilgjengelig på modellene R967 og R827 av HP Photosmart-kameraet.
- Passfoto: Velg dette alternativet for å vise Passfoto-alternativene. Velg 2 x 2 tommer, 35 x 45 mm, 25,4 x 36,4 mm, 36,4 x 50,8 mm eller 45 x 55 mm, og trykk på Menu/OK. Du finner mer informasjon i Slik skriver du ut passfotografier. Velg Hjelp og trykk på Menu/OK for å få hjelp til denne funksjonen. Dette menyalternativet er deaktivert hvis du ikke viser fotografier.
- Panoramafoto: Velg dette alternativet for å slå panoramautskrift På eller Av (standardverdi). Velg På for å skrive ut alle valgte fotografier med sideforholdet 3:1, og legg i papir på 10 x 30 cm (4 x 12 tommer) før utskrift. Andre alternativer på utskriftsmenyen er deaktivert når panoramautskrift er slått på. Velg Av for å skrive ut med et vanlig sideforhold på 3:2.
- Verktøy
 - Skriv ut testside: Velg dette alternativet for å skrive ut en testside med informasjon om skriveren som kan bidra til å løse problemer. Du finner mer informasjon i Skrive ut en testside.
 - Rengjør blekkpatron: Velg dette alternativet for å rengjøre HP 110 trefargers blekkpatron. Du finner mer informasjon i Rengjøre blekkpatronen automatisk.
 - Juster blekkpatron: Velg dette alternativet for å justere HP 110 trefargers blekkpatron. Du finner mer informasjon i Justere blekkpatronen.
 - Utskriftskvalitet: Velg dette alternativet for å endre utskriftskvaliteten. Velg mellom Best (standardverdi), som gir utskrifter av høyest kvalitet, og Normal, som bruker mindre blekk enn Best og gir raskere utskrifter. Normal gjelder bare for den aktuelle utskriftsjobben. Innstillingen settes deretter automatisk tilbake til Best.
 - Papirtype: Velg HP Avansert fotopapir (standardverdi), HP Premium-fotopapir, Annet foto eller Annet vanlig. Utskrifter av best mulig kvalitet kan bare oppnås med HP Avansert fotopapir, som er utviklet spesielt med tanke på blekket i skriveren. Hvis du bruker annet papir, velger du riktig innstilling for papirtype på denne menyen for å få best mulig utskrift.
 - Utskrift uten kanter: Velg dette alternativet for å slå utskrift uten kantlinje På (standardverdi) eller Av. Når utskrift uten kantlinje er slått av, skrives alle sider ut med

en smal, hvit kant. Dette gjelder bare sider i full størrelse. Sider som skrives ut med 2 eller 4 fotografier per side, har ingen kant.

• AVSLUTT: Velg dette alternativet og trykk på Menu/OK for å gå ut av gjeldende meny.

Hjelp

- De beste utskriftstipsene: Velg dette alternativet for å lese ti gode utskriftstips.
- Skrivertilbehør: Velg dette alternativet for å lese om ekstrautstyr til skriveren.
 Skriverkontrollpanel: Velg dette alternativet for å lese om hvordan du bruker skriverens kontrollpanel.
- Blekkpatron: Velg dette alternativet for å lese om bruk av blekkpatroner.
- Legge i papir: Velg dette alternativet for å lese om hvordan du legger i papir.
- Fjerne fastkjørt papir: Velg dette alternativet for å lese om fjerning av fastkjørt papir.
- PictBridge-kameraer: Velg dette alternativet for å lese om bruk av PictBridge-kameraer sammen med skriveren.
- Koble til en TV: Velg dette alternativet for å lese om hvordan du kobler skriveren til et TVapparat.
- Lagre bilder: Velg dette alternativet for å lese om hvordan du lagrer fotografier på en tilkoblet datamaskin.
- Skriverbatteri: Velg dette alternativet for å lese om hvordan du bruker ekstrautstyret HP Photosmart internt batteri sammen med skriveren.
- Reise med skriveren: Velg dette alternativet for å lese tips om å ta med skriveren på reise.
- Få hjelp: Velg dette alternativet for å lese om hvordan du får hjelp til å bruke skriveren.
- Om : Velg dette alternativet for å få modell- og revisjonsnumre for skriver og kamera.
- AVSLUTT: Velg dette alternativet og trykk på Menu/OK for å gå ut av gjeldende meny.

Stikkordregister

В

batterier modell 11 rom 9 beskjære et fotografi 22 blekknivå, kontrollere 34 blekkpatroner iustere 34 oppbevare 36 rengjøre 33 rengjøre kontakter 33 teste 34 Bluetooth problemløsing 47 skrive ut 27 trådløs skriveradapter 12 bæreveske modell 12 transportere HP Photosmart A430 series 37

D

datamaskin skrive ut fra 3 systemkrav 51 digitalkameraer. se kameraer dokumentasjon elektronisk hjelp 4 håndbøker 4 installeringsveiledning 4 dokumentasjon, skriver 3

Е

ekstrautstyr 11, 37 elektronisk hjelp 3 etter telefonstøtteperioden 56

F

fastkjørt papir 49 feilmeldinger 48 filformater, støttede 51 fjernkontroll 10, 42 fotografier beskjære 22 fjerne røde øyne 23 forbedre kvaliteten 23 overføre til en datamaskin 29 vise for utskrift 20 vise på TV 26 vise som lysbilder 26 zoome 22 zoome og beskjære 23 fotooversiktsbilde 8

G

garanti 57

Н

hjelp. se problemløsing hjelp, elektronisk 3 HP Photosmart A430 series bruke håndtak 37 ekstrautstyr 37 meny 59 transportere 37 HP Photosmart-programvare oppdatere 35 HP-programvareoppdatering 35 HPs kundestøtte 55

J

justere blekkpatroner 34 justeringsside 34

Κ

kameraer bilder skrives ikke ut 47 port 4 knapper 6 kontrollpanel 6 kundestøtteprosessen 55 kvalitet fotografier 23 fotopapir 36 problemløsing 46 skrive ut testside 34

L lamper 7 legge i papir 17 lysbildefremvisning 26

Μ

meny, HP Photosmart A430 series 59 merknader fra Hewlett-Packard Company 4

0

oppbevare blekkpatroner 36 fotopapir 36 skriver 36

Ρ

papir fastkjørt 45, 60 kjøpe og velge 17 legge i 17 problemløsing 44 skuffer 4 spesifikasjoner 51 vedlikeholde 17, 36 passfotografier 21 patroner. se blekkpatroner problemløsing blinkende lamper 39 Bluetooth 47 feilmeldinger 48 HPs kundestøtte 55 kvalitetsproblemer 46 papirproblemer 44

R

rengjøre blekkpatroner 33 skriver 32 ringe 55 ringe HP kundestøtte 55

S

sette kameraet i dokkingstasjonen 19 skriver deler 4

dokumentasjon 3, 4 ekstrautstyr 11 feilmeldinger 48 oppbevare 36 rengjøre 32 spesifikasjoner 51 skriverpatroner. se blekkpatroner skrive ut alle fotografier 21 fra andre enheter 27 fra datamaskin 3, 28 fra PictBridge-sertifisert kamera 27 fra trådløse Bluetoothenheter 27 grunnleggende 19 hjelp 60 nye fotografier 21 panoramabilder 59 passfotografier 21, 59 testside 34 utskrifter uten kantlinje 21 skuffer, papir 4 spesifikasjoner 51 systemkrav 51

т

telefonstøtte 55 telefonstøtteperiode periode for støtte 55 testside 34 transportere HP Photosmart A430 series 37 transportere skriver 11

U

USB port 4 spesifikasjoner 51

Ζ

zoome et fotografi 22

Hurtigreferanse

lkoner på bildeskjermen

≡⊠ 1	HP Photosmart Share-status : Viser (et eventuelt) antall fotografier som er valgt for distribusjon med HP Photosmart Share. Du finner mer informasjon i <i>brukerhåndboken</i> til kameraet.
F 1	DPOF-utskriftsstatus : Viser antall fotografier som allerede er valgt på kameraet for DPOF-utskrift (Digital Print Order Format).
	Batteriindikator: Viser ladenivået til batteriene i kameraet (øverst) og ekstrautstyret HP Photosmart internt batteri (nederst), hvis det er satt inn.
<	Navigeringspiler : Disse pilene angir at det finnes andre fotografier du kan bla gjennom ved å trykke på ┥ eller р å skriverens kontrollpanel.
	Blekknivåindikator: Viser blekknivået i HP 110 trefargers blekkpatron.
™ 1	Utskriftsboks : Viser en hake og antall eksemplarer som skal skrives ut av det aktuelle fotografiet.
1 of 30	Indeksnummer: Viser indeksnummeret til det aktuelle fotografiet og det totale antall fotografier på kameraet.

Knapper og ikoner på skriverens kontrollpanel.

	På: Trykk på denne knappen for å slå skriveren på eller av.
→⊡	Lagre: Trykk på denne knappen for å overføre fotografier fra kameraet i dokkingstasjonen til en tilkoblet datamaskin. Se Overføre til en datamaskin.
	Fotofiks: Trykk på denne knappen for å slå Fotofiks-funksjonen på eller av. Se Forbedre kvaliteten på fotografier med Fotofiks-funksjonen.
	Skriv ut: Trykk på denne knappen for å skrive ut det aktuelle fotografiet. Hvis du trykker flere ganger, skrives det samme fotografiet ut på nytt.
	Menu/OK: Trykk på denne knappen for å åpne eller lukke en meny, eller for å velge et menyalternativ.
	Zoom: Trykk på Zoom+ for å øke forstørrelsen av bildet, og trykk på Zoom- for å redusere zoomnivået.
x	Avbryt: Trykk på denne knappen for å stoppe en utskrift.
ă	TV : Trykk på denne knappen for å veksle mellom å vise fotografier på et tilkoblet TV-apparat og bildeskjermen til kameraet.