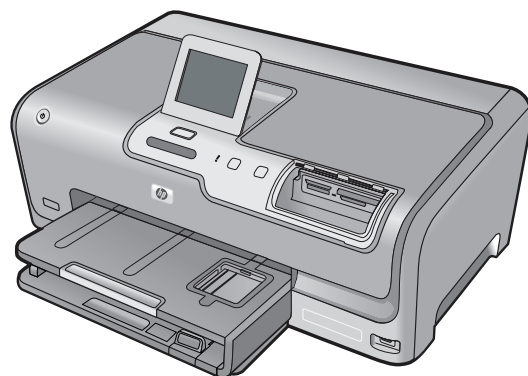


Hjelp til HP Photosmart D7400 series



Innhold

1	HP Photosmart D7400 series Hjelp	7
2	Oversikt over HP Photosmart	
	Rask innføring i HP Photosmart	9
	Kontrollpanelfunksjoner	10
	Skjermikoner	11
	Skjermens hvilemodus	12
	Menyoversikt	12
	Photosmart Express-meny	12
	Oppsettmeny	12
	Hjelpmenyen	13
	Angi tekst ved hjelp av skjermtastaturet	13
	Bruke HP Photosmart-programvaren	14
3	Finne mer informasjon	15
4	Fullføre oppsettet av HP Photosmart	
	Angi egne innstillinger	17
	Angi språk og land/region	17
	Stille inn lydvolumet	18
	Angi standard papirskuff for PictBridge/DPOF/uPnP-utskrift	18
	Aktivere raskere blaing i fotografier	18
	Angi at fotoskuffen skal brukes ved utskrift fra en Bluetooth-enhet	19
	Gjenopprette fabrikkinnstillinger	19
	Spille av en lysbildevisning på skjermen	19

Tilkoblingsinformasjon for datamaskin.....	20
Tilkoblingstyper som støttes.....	20
Koble til ved hjelp av Ethernet.....	21
Koble til ved hjelp av integrert trådløst WLAN 802.11.....	21
Koble til ved hjelp av HP bt450, skriver og PC-adapter med Bluetooth® trådløs teknologi.....	21
Finn enhetsnavnet og adressen.....	21
Angi Bluetooth-sikkerhet for HP Photosmart.....	22
Bruke en Bluetooth®-tilkobling til å skrive ut fra datamaskinen.....	24
Bruke skriverdeling.....	26
Koble til et nettverk.....	26
Oppsett for kabelnettverk.....	27
Dette trenger du til et kablet nettverk.....	28
Koble HP Photosmart til nettverket.....	28
Sette opp et integrert trådløst WLAN 802.11-nettverk.....	29
Hva du trenger til et integrert trådløst WLAN 802.11-nettverk.....	30
Koble til et integrert trådløst WLAN 802.11-nettverk.....	30
Oppsett for trådløst ad hoc-nettverk.....	33
Hva du trenger til et Ad hoc-nettverk.....	33
Lage en nettverksprofil for en Windows XP-datamaskin.....	33
Opprette en nettverksprofil for andre operativsystemer.....	35
Koble til et trådløst ad hoc-nettverk.....	35
Installere programvaren for en nettverkstilkobling.....	37
Koble til flere datamaskiner i et nettverk.....	37
Bytte HP Photosmart fra en USB-tilkobling til en nettverkstilkobling.....	38
Administrere nettverksinnstillingene.....	38
Endre grunnleggende nettverksinnstillinger fra kontrollpanelet.....	39
Endre avanserte nettverksinnstillinger fra kontrollpanelet.....	41
Bruke den innebygde webserveren.....	42
Definisjoner på nettverkskonfigurasjonsside.....	44
Nettverksordliste.....	50
5 Hvordan?.....	53
6 Legge i papir	
Velge papir for utskrift.....	55
Anbefalt papir for utskrift.....	55
Papir som bør unngås.....	57
Legge i papir.....	57
Legge i papir i full størrelse.....	58
Legge i fotopapir i størrelsen 10 x 15 cm (4 x 6 tommer).....	60
Legge i indekskort.....	61
Legge i konvolutter.....	62
Legge i andre typer papir.....	63
Unngå papirstopp.....	64
7 Skrive ut fra datamaskinen	
Skrive ut fra et program.....	65
Gjøre HP Photosmart til standardskriver.....	66

Endre utskriftsinnstillingene for den aktive jobben.....	66
Angi papirstørrelsen.....	66
Angi papirtype for utskrift.....	67
Vise utskriftsoppløsningen.....	68
Endre utskriftshastigheten eller -kvaliteten.....	68
Endre sideretningen.....	68
Skalere dokumentstørrelsen.....	69
Endre metningen, lysstyrken eller fargetonen.....	69
Forhåndsviser utskriftsjobben.....	69
Endre standard utskriftsinnstillinger.....	70
Kategorien Utskrift.....	70
Lage utskriftssnarveier.....	71
Slette utskriftssnarveier.....	71
Utføre spesielle utskriftsjobber.....	72
Skrive ut et bilde uten kantlinje.....	72
Skrive ut et foto på fotopapir.....	73
Skrive ut CD/DVD-etiketter.....	74
Skrive ut med Maksimal oppløsning	74
Skrive ut på begge sider av papiret.....	75
Skrive ut et dokument med flere sider som et hefte.....	76
Skrive ut flere sider på ett enkelt ark.....	77
Skrive ut et dokument med flere sider i motsatt rekkefølge.....	78
Speilvende et bilde for påstrykning.....	79
Skrive ut på transparenter.....	79
Skrive ut en gruppe med adresser på etiketter eller konvolutter.....	80
Skrive ut en plakat.....	81
Skrive ut en nettside.....	81
Stoppe en utskriftsjobb.....	82
8 Bruke fotofunksjonene	86
Vise og velge bilder.....	86
Skrive ut fotografiene.....	87
Lage spesielle prosjekter fra fotografier.....	89
Dele fotografier ved å bruke HP Photosmart-programvaren.....	90
Lagre fotografier på datamaskinen.....	92
Redigere fotografier ved hjelp av kontrollpanelet.....	93
Zoome og panorere for å beskjære et fotografi.....	93
Rotere et fotografi.....	94
Justere lysstyrken i fotografier.....	95
Skriv ut en ramme rundt fotografiet.....	96
Bruke spesielle fargeeffekter på fotografier.....	97
Fjerne røde øyne.....	98
Forbedre fotografier automatisk.....	98
9 Skrive ut rapporter og skjemaer	101
Skrive ut en selvtestrapport.....	101
Skrive ut skjemaer.....	102
10 Vedlikeholde HP Photosmart	103
Kontrollere beregnet blekknivå.....	103

Arbeide med blekkpatroner.....	104
Bytte ut blekkpatronene.....	104
Justere skriveren.....	107
Rengjøre blekkpatronvognen.....	108
Rengjøre blekkpatronkontaktene.....	109
Fjerne blekk fra hud og klær.....	110
Rengjøre HP Photosmart.....	110
Vedlikeholdsyder.....	111
Redusere energiforbruket når HP Photosmart er slått av.....	111
Slå av HP Photosmart.....	111
11 Handle utskriftsrekvisita.....	113
12 Problemløsning	
Problemløsningstips.....	115
Kommunikasjonsproblemer over USB-tilkobling.....	115
Informasjon om blekkpatroner og skrivehodet.....	116
Informasjon om papir.....	117
Fjerne fastkjørt papir.....	117
Vise Viktig-filen.....	119
Problemløsning for maskinvareoppsett.....	119
Problemløsning ved programvareinstallering.....	123
Avinstallere programvaren og installere den på nytt.....	125
Problemløsning for nettverk.....	127
Problemløsning for konfigurering av kablet nettverk.....	128
Problemløsning for konfigurering av trådløst nettverk.....	131
Løse problemer med utskriftskvalitet.....	134
Problemløsning for utskrift.....	141
Problemløsning for minnekort og fremre USB-port.....	148
Feil.....	153
Enhetsmeldinger.....	153
Filmmeldinger.....	154
Støttede filtyper for HP Photosmart.....	156
Generelle brukermeldinger.....	157
Papirmeldinger.....	159
Meldinger om strøm og tilkobling.....	161
Blekkpatronmeldinger.....	163
13 HP garanti og støtte	
Garanti.....	171
Garantiinformasjon for blekkpatron.....	171
Kundestøtteprosessen.....	172
Før du kontakter HPs kundstøtte.....	172
HPs kundestøtte via telefon.....	173
Telefonstøtteperiode.....	173
Ringe kundestøtte.....	173
Etter telefonstøtteperioden.....	173
Andre garantialternativer.....	173
HP Quick Exchange Service (Japan).....	174
Call HP Korea customer support.....	174

Klargjøre HP Photosmart for transport.....	175
Sikre blekksystemet.....	175
Ta av kontrollpaneloverlegget.....	175
Pakke HP Photosmart.....	176
14 Teknisk informasjon	
Spesifikasjoner.....	177
Program for miljømessig produktforvaltning.....	178
Papirbruk.....	179
Plast.....	179
Dataark for materialsikkerhet (MSDS).....	179
Gjenvinningsprogram.....	179
Gjenvinningsprogram for HP inkjet-rekvisita.....	179
Strømforbruk.....	179
Håndtering av spesialavfall.....	179
Attention California users.....	179
NDL battery disposal.....	179
Taiwan battery statement.....	180
Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union.....	180
Informasjon om forskrifter.....	181
Forskriftsmessig modellidentifikasjonsnummer.....	181
FCC statement.....	181
Notice to users in Korea.....	182
VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan.....	182
Notice to users in Japan about power cord.....	182
Geräuschemission.....	182
Informasjon om trådløse forskrifter.....	182
Wireless: Exposure to radio frequency radiation.....	182
Wireless: Notice to users in Brazil.....	183
Wireless: Notice to users in Canada.....	183
European Union Regulatory Notice.....	184
Wireless: Notice to users in Taiwan.....	184
Declaration of conformity (European Economic Area).....	185
HP Photosmart D7400 series declaration of conformity.....	185
Stikkordregister.....	187

1 HP Photosmart D7400 series Hjelp

Hvis du vil ha informasjon om HP Photosmart, se:

- "[Oversikt over HP Photosmart](#)" på side 9
- "[Finne mer informasjon](#)" på side 15
- "[Fullføre oppsettet av HP Photosmart](#)" på side 17
- "[Hvordan?](#)" på side 53
- "[Legge i papir](#)" på side 55
- "[Skrive ut fra datamaskinen](#)" på side 65
- "[Bruke fotofunksjonene](#)" på side 85
- "[Skrive ut rapporter og skjemaer](#)" på side 101
- "[Vedlikeholde HP Photosmart](#)" på side 103
- "[Handle utskriftsrekvisita](#)" på side 113
- "[HP garanti og støtte](#)" på side 171
- "[Teknisk informasjon](#)" på side 177

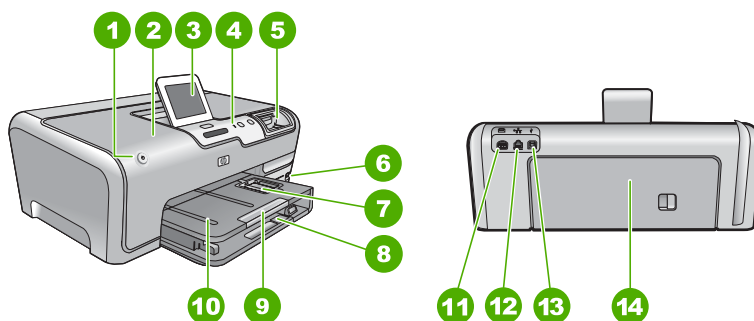
2 Oversikt over HP Photosmart

Bruk HP Photosmart til å utføre oppgaver, som å skrive ut fotografier fra et minnekort, raskt og enkelt. Du kan bruke mange av HP Photosmart-funksjonene direkte fra kontrollpanelet, selv om datamaskinen ikke er slått på.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Rask innføring i HP Photosmart](#)
- [Kontrollpanelfunksjoner](#)
- [Skjermikoner](#)
- [Skjermens hvilemodus](#)
- [Menyoversikt](#)
- [Angi tekst ved hjelp av skjermtastaturet](#)
- [Bruke HP Photosmart-programvaren](#)

Rask innføring i HP Photosmart



Nummer	Beskrivelse
1	På
2	Blekkpatrondeksel
3	Fargegrafikkskjerm (omtales også som skjermen)
4	Kontrollpanel
5	Minnekortspor og fotolampe
6	Fremre USB-port
7	Fotoskuff
8	Hovedinnskuff (omtales også som innskuffen)
9	Papirskuffens forlenger (omtales også som forlengeren)

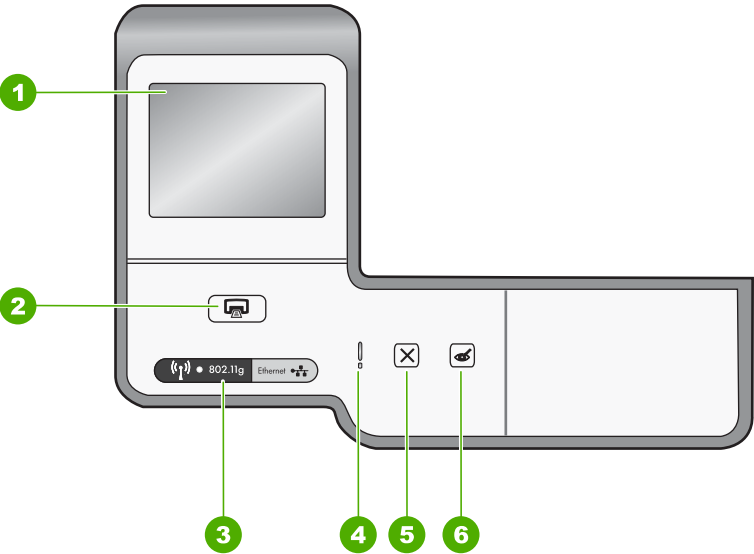
(forts.)

Nummer	Beskrivelse
10	Utskuff
11	Strømkontakt*
12	Ethernet-port
13	Bakre USB-port
14	Bakdeksel

* Bruk bare strømadapteren som er levert av HP.

Kontrollpanelfunksjoner

Illustrasjonen og den tilhørende tabellen nedenfor inneholder en hurtigreferanse til kontrollpanelfunksjonene på HP Photosmart.



Nummer	Navn og beskrivelse
1	Display (Vis): Vise menyer, fotografier og meldinger. Berøringsskjermen kan justeres til forskjellige posisjoner. Det gjør at brukeren kan endre skjermvinkelen i samsvar med ulike plasseringer av enheten og lysforhold.
2	Print Photos (SKRIV UT BILDER): Avhengig av om du arbeider med fotografiene fra menyen View (Vis) , Print (Skriv ut) eller Create (Lag) , vil Print Photos (SKRIV UT BILDER) -knappen vise Print Preview (Forhåndsvisning) -skjermbildet eller skrive ut eventuelle valgte fotografier. Hvis det ikke er valgt noen fotografier, vises en melding der du blir spurt om du vil skrive ut alle fotografiene på kortet eller lagringsenheten.
3	Wireless light (Trådløslampe): Angir at 802.11 b og g trådløs radio er slått på.

(forts.)

Nummer	Navn og beskrivelse
4	Attention light (Varsellampe): Angir at det har oppstått et problem. Du finner mer informasjon på skjermen.
5	Cancel (Avbryt): Stopper gjeldende operasjon, går ut av en meny eller avslutter innstillinger.
6	Red Eye Removal (Fjerning av røde øyne): Slår Red Eye Removal (Fjerning av røde øyne)-funksjonen på eller av. Funksjonen er slått av som standard. Når funksjonen slås på, vil HP Photosmart automatisk korrigere røde øyne i fotografiet som vises på skjermen.

Skjermikoner

Følgende ikoner kan vises nederst på skjermen for å gi viktig informasjon om HP Photosmart.

Ikone	Formål
	Viser blekkpatronstatus. Fargen på ikonet samsvarer med fargen på blekkpatronen, og fyllingsnivået på ikonet samsvarer med blekkpatronens fyllingsnivå. Merk Blekknivåikonene vises bare hvis én av blekkpatronene er mindre enn 50 prosent full. Hvis blekknivået til alle blekkpatronene er mer enn 50 prosent fullt, vises ikke blekkpatronikonene på skjermen.
	Viser at en blekkpatron er nesten tom og må byttes ut.
	Viser at det er satt inn en ukjent blekkpatron. Dette ikonet kan vises hvis det er satt inn blekkpatron med blekk fra andre enn HP.
	Angir at det er en kablet nettverkstilkobling.
	Angir tilstedeværelsen av og signalstyrken i en trådløs nettverkstilkobling.
	Angir tilstedeværelsen av en trådløs ad hoc-nettverkstilkobling.
	Angir at en HP bt450 skriver- og PC-adapter med Bluetooth® trådløs teknologi er koblet til fremre USB-port.

Skjermens hvilemodus

For å forlenge skjermens levetid blir den mørkere når den har vært inaktiv i to minutter. Når den har vært inaktiv i 30 minutter, går skjermen over i hvilemodus og slår seg helt av. Skjermen slås på igjen hvis du berører skjermen, trykker på en knapp på kontrollpanelet, setter inn et minnekort eller en lagringsenhet eller bruker HP Photosmart fra en tilkoblet datamaskin.

Menyoversikt

Emnene nedenfor inneholder en hurtigreferanse til menyene på øverste nivå som vises på skjermen på HP Photosmart.

- [Photosmart Express-meny](#)
- [Oppsettmeny](#)
- [Hjelpmenyen](#)

Photosmart Express-meny

Følgende alternativer er tilgjengelige på **Photosmart Express**-menyen når du setter inn et minnekort eller en lagringsenhet.



View (Vis)

			
Print (Skriv ut)	Create (Lag)	Share (Deling)	Save (Lagre)

Oppsettmeny

Følgende alternativer er tilgjengelig når du berører **Setup** (Oppsett) fra **Photosmart Express**-menyen.

Printable School Papers
(Utskrivbart skolepapir)

(forts.)

Help Menu (Hjelpemeny)
Tools (Verktøy)
Preferences (Innstillinger)
Wireless (Trådløs)
Bluetooth



Merk Alternativet **Bluetooth** vises bare hvis det er koblet en HP bt450 skriver- og PC-adapter med Bluetooth® trådløs teknologi til HP Photosmart.

Hjelpmenyen

Help (Hjelp)-menyen gir rask tilgang til sentrale hjelpeemner. Den er tilgjengelig når du berører **?**-ikonet i uvirksom tilstand. Du får også tilgang til denne menyen gjennom **Setup** (Oppsett)-menyen. Følgende alternativer er tilgjengelig. Hvis du velger ett av fire første emnene, vises hjelpen på skjermen. Hvis du velger ett av seks siste emnene, vises hjelpen på datamaskinskjermen.

Insert Ink Cartridges (Sette inn blekkpatroner)
Load Paper (Legge i papir)
Load Paper in Photo Tray
(Legge papir i fotoskuffen)
Paper Jam (Papirstopp)
How Do I (Slik gjør du det)
Error Messages (Feilmeldinger)
General Troubleshooting
(Generell problemløsning)
Networking Troubleshooting
(Løse problemer med nettverk)
Use Memory Cards (Bruke minnekort)
Get Support (Få hjelp)

Angi tekst ved hjelp av skjermtastaturet

Du kan skrive tekst eller symboler ved hjelp av skjermtastaturet som vises automatisk på skjermen når du må fylle ut tekst. Skjermtastaturet vises for eksempel automatisk når du konfigurerer et trådløst nettverk eller Bluetooth-enhetsnavn.

Slik skriver du tekst ved hjelp av skjermtastaturet

1. Hvis du skal velge en bokstav, et tall eller et symbol på skjermtastaturet, berører du riktig tegn.

Angi små bokstaver, store bokstaver, tall og symboler

- Hvis du vil ha små bokstaver, berører du **abc** på skjermtastaturet.
- Hvis du vil ha store bokstaver, berører du **ABC** på skjermtastaturet.

- Hvis du skal legge inn tall, berører du **123** på skjermtastaturet.
 - Hvis du skal legge inn symboler, berører du **.@!** på skjermtastaturet.
2. Når du har berørt riktig bokstav, tall eller symbol, vises tegnet i det hvite feltet ovenfor skjermtastaturet.
-
-  **Tips** Hvis du skal slette en bokstav, et tall eller et symbol, berører du **Del** på skjermtastaturet.
-
3. Når du er ferdig med å legge inn tekst, tall eller symboler, berører du **Done** (Ferdig) på skjermtastaturet.

Bruke HP Photosmart-programvaren

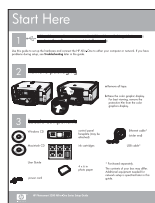
HP Photosmart-programvaren gjør det raskt og enkelt å skrive ut fotografiene dine. Den gir også tilgang til andre grunnleggende bildebehandlingsfunksjoner fra HP, som lagring og visning av fotgrafier.

Hvis du vil vite mer om hvordan du bruker HP Photosmart-programvaren:

- Se **Innhold**-panelet til venstre. Se etter boken **Innhold i Hjelp til HP Photosmart-programvare** øverst.
- Hvis du ikke ser **Innhold i Hjelp til HP Photosmart-programvaren** øverst i **Innhold**-panelet, kan du åpne programvarehjelpen gjennom HP Løsningssenter.

3 Finne mer informasjon

Du kan bruke en rekke ulike ressurser, både i trykt form og på skjermen, for å finne informasjon om hvordan du installerer og bruker HP Photosmart.



Installasjonsveiledning

I installasjonsveiledning finner du instruksjoner for hvordan du konfigurerer HP Photosmart og installerer programvare. Kontroller at du utfører instruksjonene i installasjonsveiledning i riktig rekkefølge.

Hvis du har problemer under installeringen, kan du se installasjonsveiledning for å finne informasjon om problemløsning, eller se "[Problemløsning](#)" på side 115 i denne hjelpen.



Grunnleggende veiledning

Grunnleggende veiledning gir en oversikt over HP Photosmart, inkludert trinnvise instruksjoner for utføring av grunnleggende oppgaver, problemløsingstips og teknisk informasjon.



HP Photosmart Essential-animasjoner

HP Photosmart Essential-animasjonene er en interaktiv måte å få et overblikk over programvaren som følger med HP Photosmart på. Du vil lære hvordan programvaren kan hjelpe deg med å lage, dele, organisere og skrive ut fotografier.



Elektronisk hjelp

Den elektroniske hjelpen inneholder detaljerte instruksjoner for bruk av alle funksjonene i HP Photosmart.

- Emnet **Hvordan?** inneholder lenker slik at du raskt kan finne informasjon om hvordan du utfører vanlige oppgaver.
- Emnet **Oversikt over HP Photosmart** gir generell informasjon om de viktigste funksjonene i HP Photosmart.
- Emnet **Problemløsning** gir informasjon om hvordan du løser problemer som du kan støte på når du bruker HP Photosmart.



Viktig-filen

Viktig-filen inneholder den aller nyeste informasjonen som ikke foreligger andre steder.

Installer programvaren for å få tilgang til Viktig-filen.

www.hp.com/support

Hvis du har tilgang til Internett, kan du få hjelp og brukerstøtte på HPs nettsted. Dette nettstedet sørger for teknisk støtte, drivere, rekvisita og bestillinginformasjon.

4 Fullføre oppsettet av HP Photosmart

Når du har fullført trinnene i installasjonsveiledning, bruker du denne delen som hjelp til å fullføre oppsettet av HP Photosmart. Denne delen inneholder viktig oppsettrelatert informasjon, inkludert informasjon om innstillinger.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Angi egne innstillinger](#)
- [Tilkoblingsinformasjon for datamaskin](#)
- [Koble til et nettverk](#)

Angi egne innstillinger

Du kan endre innstillingene på HP Photosmart slik at den fungerer slik du ønsker. Du kan for eksempel angi generelle enhetsinnstillinger, som språket som skal brukes ved visning av meldinger. Du kan også gjenopprette enhetsinnstillingene til det de var da du kjøpte enheten. Dette fjerner alle nye standardinnstillinger du har definert.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Angi språk og land/region](#)
- [Stille inn lydvolumet](#)
- [Angi standard papirskuff for PictBridge/DPOF/uPnP-utskrift](#)
- [Aktivere raskere blaing i fotografier](#)
- [Angi at fotoskuffen skal brukes ved utskrift fra en Bluetooth-enhet](#)
- [Gjenopprette fabrikkinnstillinger](#)
- [Spille av en lysbildevisning på skjermen](#)

Angi språk og land/region

Språkinnstillingen bestemmer hvilket språk HP Photosmart bruker til å vise meldinger på skjermen. Innstillingen for land/region bestemmer standard papirstørrelser og oppsett for utskrift. Du kan endre disse innstillingene når som helst ved å bruke følgende fremgangsmåter.

Slik angir du språket

1. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
2. Berør **Preferences** (Innstillinger).
3. Berør **Set Language** (Angi språk).
4. Berør språket du vil velge.



Merk Hvis menyvalget du ønsker, ikke er synlig på skjermen, berører du ▲ eller ▼ for å bla gjennom alle menyvalgene.

5. Når du blir bedt om det, berører du **Yes** (Ja) for å bekrefte valget, eller **No** (Ingen) for å velge et annet språk.

Slik fastsetter du land/region

1. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
2. Berør **Preferences** (Innstillinger).
3. Berør **Set Country/Region** (Angi land/region).
4. Berør landet/regionen du vil velge.



Merk Hvis menyvalget du ønsker, ikke er synlig på skjermen, berører du ▲ eller ▼ for å bla gjennom alle menyvalgene.

5. Når du blir bedt om det, berører du **Yes** (Ja) for å bekrefte valget, eller **No** (Ingen) for å velge et annet land/region.

Stille inn lydvolümet

HP Photosmart har tre nivåer for justering av volumet på lyder som er knyttet til enhetens hendelser og feil. Standardinnstillingen er **Medium** (Middels).

Slik justerer du volumet

1. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
2. Berør **Preferences** (Innstillinger).
3. Berør **Sound Effects Volume** (Volum for lydeffekter), og berør deretter voluminnstillingen du vil velge.

Angi standard papirskuff for PictBridge/DPOF/uPnP-utskrift

Angi standard papirskuff som skal brukes ved utskrift av fotografier fra en Pictbridge-enhet, DPOF-fil eller uPnP-enhet. Standardinnstillingen er **Photo Tray** (Fotoskuff).

Slik angir du standard papirskuff

1. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
2. Berør **Preferences** (Innstillinger).
3. Berør **PictBridge/DPOF/uPnP Tray Select** (Skuffvalg for PictBridge/DPOF/uPnP).
4. Berør **Main Tray** (Hovedskuff) eller **Photo Tray** (Fotoskuff).

Aktivere raskere blailing i fotografier

Du kan konfigurere HP Photosmart til å aktivere raskere blailing i fotografier ved å lagre små miniatyrbilder på minnekortet. Miniatyrbildene tar opp relativt lite plass, og brukes til å øke hastigheten når du blar gjennom fotografier på kortet.



Merk Denne funksjonen er på som standard.

Slik slår du raskere blailing på eller av

1. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
2. Berør **Tools** (Verktøy).
3. Berør ▼ for å bla gjennom alternativene, og berør deretter **Enable Faster Browsing** (Aktiver raskere blailing).
4. Berør **On** (På) eller **Off** (Av) for å slå på eller av.

Angi at fotoskuffen skal brukes ved utskrift fra en Bluetooth-enhet

Angi standard papirskuff ved utskrift av fotografier fra en Bluetooth-enhet.

Slik angir du at fotoskuffen skal brukes ved utskrift fra en Bluetooth-enhet

1. Berør **Setup** (Oppsett).
2. Berør **Bluetooth**.



Merk Hvis menyvalget du ønsker, ikke er synlig på skjermen, berører du ▲ eller ▼ for å bla gjennom alle menyvalgene.

3. Berør **Default Paper Tray** (Standardpapirskuff).
4. Berør **Main Tray** (Hovedskuff) eller **Photo Tray** (Fotoskuff).

Gjenopprette fabrikkinnstillinger

Du kan gjenopprette gjeldende innstillinger slik de var da du kjøpte HP Photosmart.

Du kan bare utføre gjenopprettingen fra kontrollpanelet.

Gjenopprette standardinnstillingene

1. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
2. Berør **Tools** (Verktøy).
3. Berør ▼ for å bla gjennom alternativene, og berør deretter **Restore Factory Defaults** (Gjenopprett fabrikkinnstillinger).
Standardinnstillingene blir gjenopprettet.

Spille av en lysbildeviisning på skjermen

Du kan konfigurere HP Photosmart til å spille av en lysbildeviisning på skjermen, som en skjermssparer på en datamaskin, når du ikke bruker enheten.

Du kan aktivere to typer lysbildefremvisninger:

- **Store Demo** (Lagre demo): Viser når HP Photosmart har vært inaktiv i ett minutt, og viser et sett med forhåndsdefinert grafikk som beskriver enhetens funksjoner. Lysbildeviisningen spilles av til du trykker på en knapp eller bruker enheten. Hvis HP Photosmart forblir uivirksom i åtte timer, slås skjermen av.



Merk HP anbefaler at du lar **Store Demo** (Lagre demo) være av.

- **Tips Slideshow** (Tips lysbildefremvisning): Viser bare etter at du har skrevet ut fra datamaskinen. HP Photosmart viser et sett med forhåndsdefinerte lysbilder med informasjon om enhetens spesialfunksjoner. Lysbildeviisningen spilles av én gang før skjermen går tilbake til hovedmenyen.

Slik slår du den lagrede demonstrasjonen på eller av

1. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
2. Berør **Tools** (Verktøy).
3. Berør ▼ for å bla gjennom alternativene, og berør deretter **Store Demo** (Lagre demo).
4. Berør **On** (På) eller **Off** (Av) for å slå på eller av.

Slik slår du lysbildevisning med tips på eller av

1. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
2. Berør **Tools** (Verktøy).
3. Berør ▼ for å bla gjennom alternativene, og berør deretter **Tips Slideshow** (Tips lysbildefremvisning).
4. Berør **On** (På) eller **Off** (Av) for å slå på eller av.

Tilkoblingsinformasjon for datamaskin

HP Photosmart er utstyrt med en USB-port, slik at du kan koble den direkte til en datamaskin ved hjelp av en USB-kabel. Du kan også koble HP Photosmart til et kablet eller trådløst nettverk. Hvis du setter inn en HP bt450 skriver- og PC-adapter med trådløs Bluetooth®-teknologi i den fremre USB-porten, kan Bluetooth®-enheter, som PDAer og kameratelefoner, skrive ut på HP Photosmart.

 **Merk** I resten av dette kapitlet vil vi ganske enkelt omtale HP bt450, skriver- og PC-adapter med trådløs Bluetooth®-teknologi som HP bt450.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Tilkoblingstyper som støttes](#)
- [Koble til ved hjelp av Ethernet](#)
- [Koble til ved hjelp av integrert trådløst WLAN 802.11](#)
- [Koble til ved hjelp av HP bt450, skriver og PC-adapter med Bluetooth® trådløs teknologi](#)
- [Bruke skriverdeling](#)

Tilkoblingstyper som støttes

Følgende tabell inneholder en liste over støttede tilkoblingstyper.

Beskrivelse	Anbefalt antall tilkoblede datamaskiner for best ytelse	Programvare-funksjoner som støttes	Installerings-instruksjoner
USB-tilkobling	En datamaskin koblet til den bakre USB 2.0 High Speed-porten på HP Photosmart med en USB-kabel.	Alle funksjoner støttes.	Følg installasjonsveiledning for å få detaljerte instruksjoner.
Ethernet-tilkobling (med kabel)	Opptil fem datamaskiner koblet til en HP Photosmart via hub eller ruter.	Alle funksjoner støttes, inkludert web-skanning.	Følg veiledningen i " Oppsett for kabelnettverk " på side 27.
Trådløs WLAN 802.11-tilkobling	Opptil fem datamaskiner som er tilkoblet via en trådløs ruter (Infrastruktur-modus).	Alle funksjoner støttes, inkludert web-skanning.	Følg veiledningen i " Sette opp et integrert trådløst WLAN 802.11-nettverk " på side 29.

(forts.)

Beskrivelse	Anbefalt antall tilkoblede datamaskiner for best ytelse	Programvare-funksjoner som støttes	Installerings-instruksjoner
HP bt450, skriver og PC-adapter med trådløs Bluetooth®-teknologi	Én Bluetooth-enhet eller datamaskin.	Skrive ut fra en Bluetooth-enhet, f.eks. en PDA eller kameratelefon, eller en Bluetooth-aktivert datamaskin.	Følg veiledningen i "Koble til ved hjelp av HP bt450, skriver og PC-adapter med Bluetooth® trådløs teknologi" på side 21.
Skriverdeling	Fem. Vertsmaskinen må alltid være slått på for at det skal være mulig å skrive ut fra de andre datamaskinene.	Alle funksjonene på vertsdatabasemaskinen støttes. Fra de andre datamaskinene er det bare utskrift som støttes.	Følg instruksjonene i "Bruke skriverdeling" på side 26.

Koble til ved hjelp av Ethernet

HP Photosmart støtter Ethernet-nettverk på både 10 Mbps og 100 Mbps. Hvis du ønsker detaljert veiledning om hvordan du kobler en HP Photosmart til et Ethernet-nettverk (kablet), se ["Oppsett for kabelnettverk"](#) på side 27.

Koble til ved hjelp av integrert trådløst WLAN 802.11

HP Photosmart bruker en intern nettverkskomponent som støtter trådløst nettverk. Hvis du ønsker detaljert veiledning om hvordan du kobler en HP Photosmart til et trådløst nettverk (802.11), se ["Sette opp et integrert trådløst WLAN 802.11-nettverk"](#) på side 29.

Koble til ved hjelp av HP bt450, skriver og PC-adapter med Bluetooth® trådløs teknologi

Med HP bt450 skriver- og PC-adapter med trådløs Bluetooth®-teknologi kan du skrive ut bilder fra de fleste Bluetooth-enheter, inkludert datamaskiner. Sett ganske enkelt inn HP bt450 i den fremre USB-porten, og skriv ut fra en Bluetooth-enhet, for eksempel en PDA eller kameratelefon.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Finn enhetsnavnet og adressen](#)
- [Angi Bluetooth-sikkerhet for HP Photosmart](#)
- [Bruke en Bluetooth®-tilkobling til å skrive ut fra datamaskinen](#)

Finn enhetsnavnet og adressen

Noen Bluetooth-enheter utveksler enhetsadresser når de kommuniserer med hverandre, så du må kanskje finne enhetsadressen til HP Photosmart for å kunne etablere en forbindelse. Noen Bluetooth-enheter viser også navnet på skriveren når de er tilkoblet. Hvis du ikke ønsker at standardnavnet skal vises som navn på HP Photosmart, kan du endre enhetsnavnet.

Slik finner du enhetsadressen til HP Photosmart

1. Sett inn HP bt450 i den fremre USB-porten.
2. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
3. Berør **Bluetooth**.



Merk Hvis menyvalget du ønsker, ikke er synlig på skjermen, berører du ▲ eller ▼ for å bla gjennom alle menyvalgene.

4. Berør **Device Address** (Enhetsadresse).
Device Address (Enhetsadresse) er skrivebeskyttet.
5. Følg veiledningen som fulgte med Bluetooth-enheten, når du skal angi adressen.
6. Berør **OK** for å avslutte **Setup** (Oppsett)-menyen.

Slik endrer du enhetsnavnet til HP Photosmart

1. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
2. Berør **Bluetooth**.



Merk Hvis menyvalget du ønsker, ikke er synlig på skjermen, berører du ▲ eller ▼ for å bla gjennom alle menyvalgene.

3. Berør **Device Name** (Enhetsnavn).



Merk HP Photosmart leveres med det forhåndsdefinerte navnet **Photosmart D7400**.

4. Berør **Change** (Endre).
5. Bruk skjermtastaturet til å skrive et nytt navn.
6. Når du er ferdig med å skrive navnet til HP Photosmart, berører du **OK**.
Navnet du har oppgitt, vises på Bluetooth-enheten når du kobler til HP Photosmart for å skrive ut.
7. Berør **OK** for å avslutte **Setup** (Oppsett)-menyen.

Beslektede emner

["Angi tekst ved hjelp av skjermtastaturet" på side 13](#)

Angi Bluetooth-sikkerhet for HP Photosmart

Du kan aktivere skritersikkerhet gjennom **Bluetooth**-menyen på din HP Photosmart. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen, og berør deretter **Bluetooth**. Fra **Bluetooth**-menyen kan du gjøre følgende:

- Be om at de som skal skrive ut på HP Photosmart fra en Bluetooth-enhet, først må godkjennes ved å bruke en tilgangsnøkkel.
- Gjøre din HP Photosmart synlig eller usynlig for Bluetooth-enheter som er innenfor rekkevidde.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Bruke tilgangsnøkkel for å godkjenne Bluetooth-enheter](#)
- [Konfigurere HP Photosmart slik at den blir usynlig for Bluetooth-enheter](#)

- [Slå Bluetooth-radioen på og av](#)
- [Tilbakestille Bluetooth-innstillingene på HP Photosmart](#)

Bruke tilgangsnøkkel for å godkjenne Bluetooth-enheter

Du kan fastsette sikkerhetsnivået for HP Photosmart til **Low** (Lavt) eller **High** (Høyt). Standardinnstillingen for sikkerhet er **Low** (Lavt). Et lavt sikkerhetsnivå krever ingen godkjenning.

- **Low** (Lavt): Dette er standardinnstillingen for sikkerhet. Lavnivåsikkerhet krever ingen tilgangsnøkkel fordi den ikke støtter godkjenning. Alle Bluetooth-enheter innen rekkevidde kan skrive ut på den.
- **High** (Høyt): Høynivåsikkerhet krever en tilgangsnøkkel fordi den støtter godkjenning. Bluetooth-enheten må angi en tilgangsnøkkel før HP Photosmart vil tillate enheten å sende en utskriftsjobb.

 **Merk** HP Photosmart leveres med en forhåndsdefinert passnøkkel som er satt til fire nuller "0000".

Slik angir du at HP Photosmart skal kreve godkjenning med tilgangsnøkkel

1. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
2. Berør **Bluetooth**.

 **Merk** Hvis menyvalget du ønsker, ikke er synlig på skjermen, berører du ▲ eller ▼ for å bla gjennom alle menyvalgene.

3. Berør **Passkey** (Tilgangsnøkkel).
4. Berør **Change** (Endre).
5. Bruk det visuelle tastaturet til å taste inn en ny tilgangsnøkkel.

 **Merk** Tilgangsnøkkelene må inneholde fra 1 til 4 tegn, og kan bare bestå av tall.

6. Når du har angitt den nye tilgangsnøkkel, berører du **OK**.
Bluetooth-menyen åpnes.
7. Berør **Security Level** (Sikkerhetsnivå).
8. Berør **High** (Høyt).
Et høyt sikkerhetsnivå krever godkjenning.
Godkjenning med tilgangsnøkkel er nå angitt for HP Photosmart.

Beslektede emner

["Angi tekst ved hjelp av skjermtastaturet" på side 13](#)

Konfigurere HP Photosmart slik at den blir usynlig for Bluetooth-enheter

Du kan sette HP Photosmart til å være enten **Visible to all** (Synlig for alle) Bluetooth-enheter (offentlig) eller **Not visible** (Ikke synlig) for noen (privat).

- **Visible to all** (Synlig for alle): Alle Bluetooth-enheter innenfor funksjonsrekkevidden kan skrive ut til HP Photosmart.
- **Not visible** (Ikke synlig): Bare Bluetooth-enheter som har lagret enhetsadressen til HP Photosmart, kan skrive ut til den.



Merk HP Photosmart leveres med et standard tilgjengelighetsnivå **Visible to all** (Synlig for alle).

Slik angir du at HP Photosmart er Ikke synlig

1. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
2. Berør **Bluetooth**.



Merk Hvis menyvalget du ønsker, ikke er synlig på skjermen, berører du ▲ eller ▼ for å bla gjennom alle menyvalgene.

3. Berør **Visibility** (Synlighet).
4. Berør **Not visible** (Ikke synlig).

HP Photosmart er utilgjengelig for Bluetooth-enheter som ikke har lagret dens enhetsadresse.

Slå Bluetooth-radioen på og av

Bluetooth-radioen er på som standard, som angitt av den blå lampen på fronten av HP Photosmart. For å ha Bluetooth-forbindelse må radioen være slått på. Men hvis HP Photosmart er koblet til et trådløst nettverk eller du bare har en USB-forbindelse, er ikke radioen i bruk. I så fall vil du kanskje slå radioen av.

Slik slår du Bluetooth-radioen på og av

1. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
2. Berør **Bluetooth**.



Merk Hvis menyvalget du ønsker, ikke er synlig på skjermen, berører du ▲ eller ▼ for å bla gjennom alle menyvalgene.

3. Berør **Bluetooth Radio** (Bluetooth-radio).
4. Berør **On** (På) eller **Off** (Av).

Tilbakestille Bluetooth-innstillingene på HP Photosmart

Du kan tilbakestille alle Bluetooth-innstillingene i HP Photosmart til fabrikkstandarden.



Merk Velg **Reset Bluetooth** (Tilbakestill Bluetooth) bare hvis du vil at alle HP Photosmarts Bluetooth-innstillinger skal tilbakestilles til fabrikkinnstillingene.

Slik tilbakestiller du Bluetooth-innstillinger

1. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
2. Berør **Bluetooth**.



Merk Hvis menyvalget du ønsker, ikke er synlig på skjermen, berører du ▲ eller ▼ for å bla gjennom alle menyvalgene.

3. Berør **Reset Bluetooth** (Tilbakestill Bluetooth).

Bruke en Bluetooth®-tilkobling til å skrive ut fra datamaskinen

Med en Bluetooth-forbindelse er det raskt og enkelt å skrive ut bilder fra en Bluetooth-aktivert datamaskin uten bruk av kabel. Med en Bluetooth-forbindelse får du tilgang til

mange av de samme utskriftsfunksjonene som med en USB-forbindelse. Du kan for eksempel sjekke skriverstatus og finne ut omtrent hvor mye blekk det er igjen i blekkpatronene.

Før du skriver ut, må du koble en HP bt450 skriver- og PC-adapter med trådløs Bluetooth®-teknologi til HP Photosmart.

Du må ha Windows XP eller Windows Vista og enten Microsoft Bluetooth® Protocol Stack eller Widcomm Bluetooth® Protocol Stack installert for å kunne koble til HP Photosmart. Det er mulig å ha både Microsoft-stakken og Widcomm-stakken på datamaskinen, men du bruker bare én av dem til å koble til HP Photosmart.

- **Microsoft-stakk** Hvis du har Windows XP med Service Pack 2 eller Windows Vista installert på datamaskinen, har datamaskinen Microsoft Bluetooth® Protocol Stack. Microsoft-stakken lar deg installere en ekstern Bluetooth®-adapter automatisk. Hvis din Bluetooth®-adapter støtter Microsoft-stakken, men ikke installeres automatisk, har du ikke Microsoft-stakken på datamaskinen. Sjekk dokumentasjonen som fulgte med Bluetooth®-adapteren for å se om den støtter Microsoft-stakken.
- **Widcomm-stakk:** Hvis du har en HP-datamaskin med Bluetooth® innebygd, eller hvis du har installert en HP bt450, har datamaskinen din Widcomm-stakken. Hvis du har en HP-datamaskin og plugges inn en HP bt450, vil den automatisk bli installert med Widcomm-stakken.

Slik installerer og skriver du ut ved hjelp av Microsoft-stakken

1. Kontroller at du har installert HP Photosmart-programvaren på datamaskinen.



Merk Formålet med å installere programvaren er å sikre at skriverdriveren er tilgjengelig for Bluetooth®-tilkoblingen. Hvis programvaren allerede er installert, er det derfor ikke nødvendig å installere på nytt. Hvis du vil ha både en USB- og en Bluetooth®-tilkobling til HP Photosmart, installerer du USB-tilkoblingen først. Du finner mer informasjon i installasjonsveiledning. Hvis du ikke ønsker en USB-tilkobling, velger du **Direkte til datamaskinen** på skjermbildet **Tilkoblingstype**. I skjermbildet **Koble til enheten nå** må du også krysse av i boksen ved siden av **Hvis du ikke kan koble til enheten nå...** nederst i skjermbildet.

2. Koble en HP bt450 til fremre USB-port på HP Photosmart.
3. Hvis du bruker en ekstern Bluetooth®-adapter for datamaskinen, må du påse at datamaskinen er startet før du kobler Bluetooth®-adapteren til en USB-port på datamaskinen. Hvis du har Windows XP med Service Pack 2 eller Windows Vista installert, installeres Bluetooth®-driverne automatisk. Hvis du blir bedt om å velge en Bluetooth®-profil, velger du **HCRP**. Hvis din datamaskin har Bluetooth® innebygd, kontrollerer du bare at datamaskinen er startet.
4. På oppgavelinjen i Windows klikker du på **Start** og deretter på **Skrivere og telefakser** (eller på **Kontrollpanel** og deretter på **Skrivere**).
5. Dobbeltklikk på **Legg til skriver**-ikonet (eller klikk på **Legg til en skriver**).
6. Klikk på **Neste**, og velg deretter **En Bluetooth-skriver**.
7. Følg veiledningen på skjermen for å fullføre installeringen.
8. Skriv ut på samme måte som med en hvilken som helst annen skriver.

Slik installerer og skriver du ut ved hjelp av Widcomm-stakken

1. Kontroller at du har installert HP Photosmart-programvaren på datamaskinen.

 **Merk** Formålet med å installere programvaren er å sikre at skriverdriveren er tilgjengelig for Bluetooth®-tilkoblingen. Hvis programvaren allerede er installert, er det derfor ikke nødvendig å installere på nytt. Hvis du vil ha både en USB- og en Bluetooth®-tilkobling til HP Photosmart, installerer du USB-tilkoblingen først. Du finner mer informasjon i installasjonsveiledning. Hvis du ikke ønsker en USB-tilkobling, velger du **Direkte til datamaskinen** på skjermbildet **Tilkoblingstype**. I skjermbildet **Koble til enheten nå** må du også krysse av i boksen ved siden av **Hvis du ikke kan koble til enheten nå...** nederst i skjermbildet.

2. Koble en HP bt450 til fremre USB-port på HP Photosmart.
3. Klikk på ikonet **Mine Bluetooth-steder** på skrivebordet eller oppgavelinjen.
4. Klikk på **Vis enheter innenfor rekkevidde**.
5. Når de tilgjengelige skriverne er oppdaget, dobbeltklikker du på navnet til HP Photosmart for å fullføre installeringen.
6. Skriv ut på samme måte som med en hvilken som helst annen skriver.

Bruke skriverdeling

Hvis datamaskinen er i et nettverk, og en annen datamaskin i nettverket har en HP Photosmart tilkoblet via en USB-kabel, kan du skrive til denne skriveren ved hjelp av skriverdeling.

Datamaskinen som er direkte tilkoblet HP Photosmart, fungerer som **vert** for skriveren, og har full programvarefunksjonalitet. Den andre datamaskinen, som kalles en **klient**, har bare tilgang til utskriftsfunksjonene. Du må utføre de andre funksjonene fra vertsdatamaskinen eller fra kontrollpanelet på HP Photosmart.

Aktivere skriverdeling på en Windows-datamaskin

- ▲ Les i brukerveiledning som fulgte med datamaskinen, eller se den elektroniske hjelpen i Windows.

Koble til et nettverk

Dette avsnittet beskriver hvordan du kobler HP Photosmart til et nettverk, og hvordan du viser og administrerer nettverksinnstillinger.

Hvis du vil:	Se dette avsnittet:
Koble til et kablet nettverk (Ethernet).	"Oppsett for kabelnettverk" på side 27
Koble til et trådløst nettverk med en trådløs ruter (infrastruktur).	"Sette opp et integrert trådløst WLAN 802.11-nettverk" på side 29
Koble direkte til en datamaskin med mulighet for trådløs kommunikasjon, uten en trådløs ruter (ad hoc).	"Oppsett for trådløst ad hoc-nettverk" på side 33
Installere HP Photosmart-programvaren for bruk i et nettverksmiljø.	"Installere programvaren for en nettverkstilkobling" på side 37

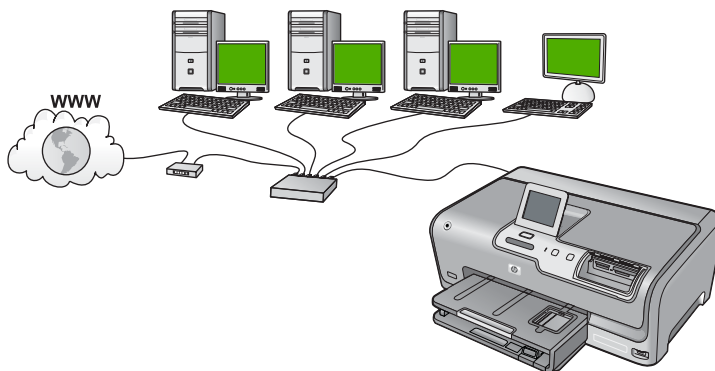
(forts.)

Hvis du vil:	Se dette avsnittet:
Legge til forbindelser til flere datamaskiner i nettverket.	"Koble til flere datamaskiner i et nettverk" på side 37
Skifte HP Photosmart fra USB-tilkobling til nettverkstilkobling. Merk Følg veiledningen i dette avsnittet hvis du først har installert HP Photosmart med en USB-tilkobling og nå ønsker å skifte til en trådløs nettverkstilkobling eller en Ethernet-nettverkstilkobling.	"Bytte HP Photosmart fra en USB-tilkobling til en nettverkstilkobling" på side 38
Vise eller endre nettverksinnstillingene.	"Administrere nettverksinnstillingene" på side 38
Finne informasjon om problemløsning.	"Problemløsning for nettverk" på side 127

 **Merk** Du kan koble HP Photosmart til enten et trådløst eller et kablet nettverk, men ikke til begge deler samtidig.

Oppsett for kabelnettverk

Denne delen beskriver hvordan du kobler HP Photosmart til en ruter, svitsj eller hub ved hjelp av en Ethernet-kabel, og hvordan du installerer HP Photosmart-programvaren for en nettverksforbindelse. Dette kalles et kablet nettverk eller Ethernet-nettverk.

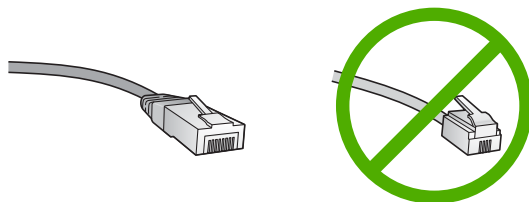


Hvis du skal sette opp HP Photosmart i et kablet nettverk, må du gjøre følgende:	Se dette avsnittet:
Samle først inn alt nødvendig materiale.	"Dette trenger du til et kablet nettverk" på side 28
Koble deretter til et kablet nettverk.	"Koble HP Photosmart til nettverket" på side 28
Installer programvaren til slutt.	"Installere programvaren for en nettverkstilkobling" på side 37

Dette trenger du til et kablet nettverk

Før du kobler HP Photosmart til et nettverk, må du kontrollere at du har alt du trenger.

- ☐ Et fungerende Ethernet-nettverk som inkluderer en ruter, svitsj eller hub med en Ethernet-port
- ☐ CAT-5 Ethernet-kabel



Selv om standard Ethernet-kabler ser ut som telefonledninger, kan de ikke brukes om hverandre. Det er forskjellige antall tråder i dem, og de har forskjellige kontakter. En Ethernet-kabelkontakt (også kalt en RJ-45-kontakt) er bredere og tykkere og har alltid 8 kontaktpunkter i enden. En telefonkontakt har mellom 2 og 6 kontaktpunkter.

- ☐ En stasjonær eller bærbar datamaskin med Ethernet-forbindelse



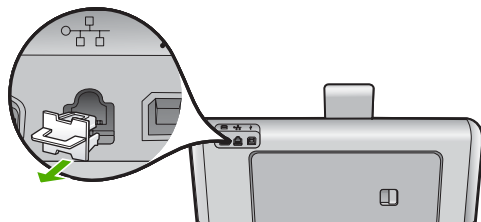
Merk HP Photosmart støtter Ethernet-nettverk på både 10 Mbps og 100 Mbps. Hvis du skal kjøpe, eller har kjøpt, et nettverkskort (NIC), må du forsikre deg om at det kan operere med en av disse hastighetene.

Koble HP Photosmart til nettverket

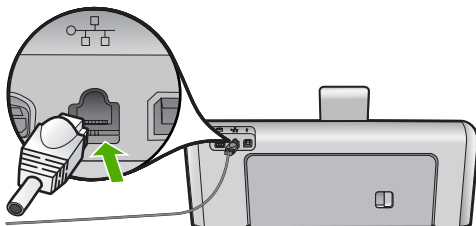
Når du skal koble HP Photosmart til nettverket, bruker du Ethernet-porten på baksiden av enheten.

Slik kobler du HP Photosmart til et nettverk

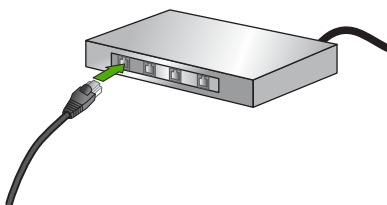
1. Fjern den gule pluggen på baksiden av HP Photosmart.



2. Koble Ethernet-kabelen til Ethernet-porten på baksiden av HP Photosmart.



3. Koble den andre enden av Ethernet-kabelen til en ledig port på Ethernet-ruteren eller -svitsjen.



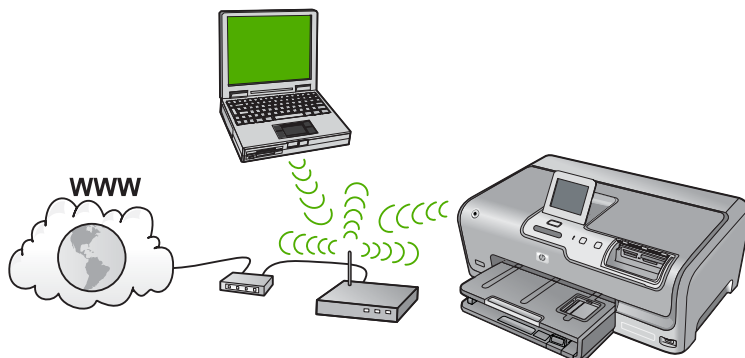
4. Når du har koblet HP Photosmart til nettverket, installerer du programvaren.

Beslektede emner

["Installere programvaren for en nettverkstilkobling" på side 37](#)

Sette opp et integrert trådløst WLAN 802.11-nettverk

For optimal ytelse og sikkerhet i det trådløse nettverket anbefaler HP at du bruker en trådløs ruter eller tilgangspunkt (802.11) til å koble til HP Photosmart og andre nettverkskomponenter. Når nettverkskomponenter kobles til via en trådløs ruter eller tilgangspunkt, kalles dette et **infrastruktur**-nettverk.



Fordelene med et trådløst Infrastruktur-nettverk sammenliknet med et Ad hoc-nettverk er:

- Avansert nettverkssikkerhet
- Bedre driftssikkerhet
- Nettverksfleksibilitet
- Bedre ytelse, særlig når det gjelder 802.11g-modus
- Delt bredbåndstilgang til Internett

Hvis du skal sette opp HP Photosmart i et integrert trådløst WLAN 802.11-nettverk, må du gjøre følgende:	Se dette avsnittet:
Samle først inn alt nødvendig materiale.	"Hva du trenger til et integrert trådløst WLAN 802.11-nettverk" på side 30
Koble deretter HP Photosmart til den trådløse ruter, og kjør Veiviser for trådløs konfigurasjon.	"Koble til et integrert trådløst WLAN 802.11-nettverk" på side 30
Installer programvaren til slutt.	"Installere programvaren for en nettverkstilkobling" på side 37

Hva du trenger til et integrert trådløst WLAN 802.11-nettverk

Når du skal koble HP Photosmart til et integrert trådløst WLAN 802.11-nettverk, trenger du følgende:

- ☐ Et trådløst 802.11-nettverk som inkluderer en trådløs ruter eller tilgangspunkt.
- ☐ En stasjonær eller bærbar datamaskin med støtte for trådløst nettverk eller et nettverkskort (NIC). Datamaskinen må være koblet til det trådløse nettverket du planlegger å installere HP Photosmart i.
- ☐ Bredbåndstilgang til Internett (anbefales), som fastlinje eller ADSL.
Hvis du kobler HP Photosmart til et trådløst nettverk som har Internett-tilgang, anbefaler HP at du bruker en trådløs ruter (tilgangspunkt eller basestasjon) som benytter DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol).
- ☐ Nettverksnavn (SSID)
- ☐ WEP-nøkkel eller WPA-tilgangsnøkkel (hvis nødvendig).

Koble til et integrert trådløst WLAN 802.11-nettverk

Å bruke veiviseren for trådløs konfigurasjon er en enkel måte å koble HP Photosmart til nettverket på. Du kan også bruke Secure EasySetup hvis den trådløse ruter eller tilgangspunktet støtter denne funksjonen. Se dokumentasjonen som fulgte med den

trådløse ruter eller tilgangspunktet for å finne ut om den støtter bruk av EasySetup, og for å finne installeringsinstruksjoner.

△ **Forsiktig** For å hindre at andre bruker ditt trådløse nettverk, anbefaler HP på det sterkeste at du bruker et passord eller en tilgangsnøkkel (WPA- eller WEP-sikkerhet) og et unikt nettverksnavn (SSID) for din trådløse ruter. Den trådløse ruter kan ha blitt levert med et standard nettverksnavn, som vanligvis er navnet på produsenten. Hvis du bruker standard nettverksnavn, blir nettverket ditt lett tilgjengelig for andre brukere som bruker samme standard nettverksnavn (SSID). Det betyr også at HP Photosmart kan komme til å koble seg til et annet trådløst nettverk i ditt område som bruker samme nettverksnavn. Hvis dette skjer, får du ikke tilgang til HP Photosmart. Du finner mer informasjon om hvordan du endrer nettverksnavnet, i dokumentasjonen som fulgte med den trådløse ruter.

📌 **Merk** Før du kobler til et trådløst Infrastruktur-nettverk, må du kontrollere at Ethernet-kabelen ikke er koblet til HP Photosmart.

Slik kobler du til HP Photosmart med Veiviser for trådløs konfigurasjon

1. Skriv ned disse opplysningene om den trådløse ruter eller tilgangspunktet:

- Nettverksnavn (kalles også SSID)
- WEP-nøkkel, WPA-tilgangsnøkkel (hvis nødvendig)

Hvis du ikke vet hvor du finner disse opplysningene, ser du i dokumentasjonen som fulgte med den trådløse ruter eller tilgangspunktet. Det kan hende at du finner nettverksnavnet (SSID) og WEP-nøkkelen eller WPA-tilgangsnøkkelen på den innebygde webserveren for den trådløse ruter.

2. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.

3. Berør **Network** (Nettverk).

📌 **Merk** Hvis menyvalget du ønsker, ikke er synlig på skjermen, berører du ▲ eller ▼ for å bla gjennom alle menyvalgene.

4. Berør **Wireless Setup Wizard** (Veiviser for trådløs konfigurasjon).

Dette starter **Wireless Setup Wizard** (Veiviser for trådløs konfigurasjon).

Den trådløse nettverkstesten utføres også med en rekke diagnosetester for å finne ut om nettverkskonfigurasjonen var vellykket. Den trådløse nettverkstesten lager en utskrift når testen er fullført.

5. Berør navnet på nettverket som du noterte ned i trinn 1.

Hvis du ikke ser nettverksnavnet på listen

- a. Berør **Enter a New Network Name (SSID)** (Skriv et nytt nettverksnavn (SSID)). Skjermtastaturet vises.
- b. Skriv nettverksnavnet (SSID). Berør de riktige bokstavene eller tallene på skjermtastaturet.

📌 **Merk** Du må være **nøyaktig** med å skrive store og små bokstaver. Hvis ikke, mislykkes den trådløse tilkoblingen.

- c. Når du er ferdig med å skrive nettverksnavnet, berører du **Done** (Ferdig) og deretter **OK**.



Tips Hvis HP Photosmart ikke finner nettverket basert på nettverksnavnet du oppgav, vil du se følgende meldinger. Du kan prøve å flytte HP Photosmart nærmere datamaskinen, og prøve å kjøre veiviseren for trådløs konfigurasjon igjen for å oppdage nettverket automatisk.

- d. Berør **Infrastructure** (Infrastruktur).
 e. Berør **WEP encryption** (WEP-kryptering) eller **WPA encryption** (WPA-kryptering).
 Hvis du **ikke** vil bruke WEP-kryptering, berører du **No, my network does not use encryption** (Nei, nettverket bruker ikke kryptering). Gå til trinn 7.

6. Hvis du blir bedt om det, oppgir du WPA- eller WEP-nøkkelen på denne måten:
 a. Berør de riktige bokstavene eller tallene på skjermtastaturet.



Merk Du må være **nøyaktig** med å skrive store og små bokstaver. Hvis ikke, mislykkes den trådløse tilkoblingen.

- b. Når du er ferdig med å skrive WPA- eller WEP-nøkkelen, berører du **Done** (Ferdig).
 c. Berør **OK** for å bekrefte.
 HP Photosmart vil forsøke å koble seg til nettverket. Hvis du får melding om at du har oppgitt en ugyldig WPA- eller WEP-nøkkel, kontrollerer du nøkkelen du oppga for det nye nettverket, følger veiledningen for å rette nøkkelen og forsøker på nytt.
 7. Når HP Photosmart kobler seg til nettverket, installerer du programvaren på hver datamaskin som skal bruke enheten via nettverket.

Slik kobler du til HP Photosmart med SecureEasySetup

1. Aktiver SecureEasySetup på den trådløse ruten eller tilgangspunktet.
2. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
3. Berør **Network** (Nettverk).



Merk Hvis menyvalget du ønsker, ikke er synlig på skjermen, berører du ▲ eller ▼ for å bla gjennom alle menyvalgene.

4. Berør **Wireless Setup Wizard** (Veiviser for trådløs konfigurasjon).
5. Følg veiledningen på skjermen for å fullføre tilkoblingen.
6. Når HP Photosmart er koblet til nettverket, går du til datamaskinen for å installere programvaren på hver datamaskin som skal bruke nettverket.



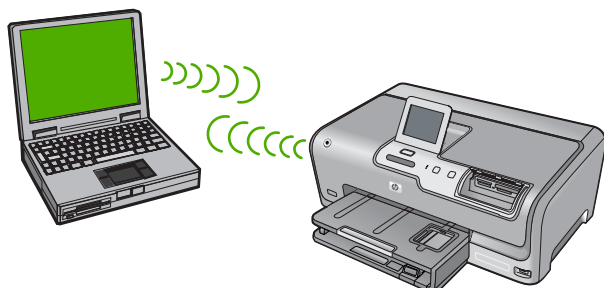
Merk Hvis tilkoblingen mislykkes, kan det være at den trådløse ruten eller tilgangspunktet har tidsutkoblet etter at du aktiverte SecureEasySetup. Gjenta oppgaven ovenfor, og påse at du fullfører alle punktene på kontrollpanelet til HP Photosmart straks etter at du har trykt på knappen på den trådløse ruten eller tilgangspunktet.

Beslektede emner

["Installere programvaren for en nettverkstilkobling" på side 37](#)

Oppsett for trådløst ad hoc-nettverk

Les dette avsnittet hvis du vil koble HP Photosmart til en datamaskin med mulighet for trådløs kommunikasjon, uten å bruke en trådløs ruter eller tilgangspunkt.



Merk En Ad hoc-tilkobling er tilgjengelig hvis du ikke har trådløs ruter eller tilgangspunkt. Det gir imidlertid liten fleksibilitet, et lavt nivå av nettverkssikkerhet og lavere nettverksytelse enn med trådløs ruter eller tilgangspunkt.

Hvis du skal kunne koble HP Photosmart til datamaskinen (ad hoc), må du opprette en ad hoc-nettverksprofil på datamaskinen. Dette omfatter å velge nettverksnavn (SSID) og WEP-sikkerhet (valgfritt, men anbefalt) for ad hoc-nettverket.

Hvis du skal sette opp HP Photosmart i et trådløst ad hoc-nettverk, må du gjøre følgende:	Se dette avsnittet:
Samle først inn alt nødvendig materiale.	" Hva du trenger til et Ad hoc-nettverk " på side 33
Deretter klargjør du datamaskinen ved å opprette en nettverksprofil.	" Lage en nettverksprofil for en Windows XP-datamaskin " på side 33 "Opprette en nettverksprofil for andre operativsystemer" på side 35
Så kjører du Veiviser for trådløs konfigurasjon.	" Koble til et trådløst ad hoc-nettverk " på side 35
Installer programvaren til slutt.	" Installere programvaren for en nettverkstilkobling " på side 37

Hva du trenger til et Ad hoc-nettverk

Hvis du skal koble HP Photosmart til et trådløst nettverk, trenger du en Windows-datamaskin med et trådløst nettverkskort.

Lage en nettverksprofil for en Windows XP-datamaskin

Klargjør datamaskinen for en ad hoc-forbindelse ved å opprette en nettverksprofil.

Slik oppretter du en ny nettverksprofil

 **Merk** HP Photosmart leveres ferdig konfigurert med en nettverksprofil med **hpsetup** som nettverksnavn (SSID). Men av hensyn til sikkerhet og personvern anbefaler HP at du lager en ny nettverksprofil på datamaskinen slik det er beskrevet her.

1. I **Kontrollpanel** dobbeltklikker du på **Nettverkskoblinger**.
2. I vinduet **Nettverkskoblinger** høyreklikker du på **Trådløs nettverkskobling**. Hvis du ser **Aktiver** på hurtigmenyen, velger du dette. Hvis du derimot ser **Deaktiver** på menyen, er den trådløse tilkoblingen allerede aktivert.
3. Høyreklikk på ikonet **Trådløs nettverkskobling**, og klikk deretter på **Egenskaper**.
4. Klikk på kategorien **Trådløse nettverk**.
5. Merk av for **Bruk Windows til å konfigurere innstillingene for trådløst nettverk**.
6. Klikk på **Legg til** og gjør deretter følgende:
 - a. I feltet **Nettverksnavn (SSID)** skriver du et unikt nettverksnavn etter eget valg.

 **Merk** Nettverksnavnet skiller mellom store og små bokstaver, så det er viktig at du husker alle store og små bokstaver.

- b. Hvis det finnes en **Nettverksgodkjenning**-liste, velger du **Åpne**. Hvis ikke, går du til neste punkt.
- c. På listen **Datakryptering** velger du **WEP**.

 **Merk** De er mulig å opprette et nettverk som ikke bruker WEP-nøkkel, men HP anbefaler bruk av en WEP-nøkkel for å sikre nettverket.

- d. Kontroller at det **ikke** er noe merke i boksen ved siden av **Nøkkelen får jeg automatisk**. Hvis det er merket av for dette, klikker du i boksen for å fjerne merket.
- e. I feltet **Nettverksnøkkel** skriver du en WEP-nøkkel som har **nøyaktig** 5 eller **nøyaktig** 13 alfanumeriske (ASCII-) tegn. Hvis du for eksempel skal bruke 5 tegn, kan du skrive **ABCDE** eller **12345**. Hvis du skal bruke 13 tegn, kan du skrive **ABCDEF1234567**. (12345 og ABCDE er bare eksempler. Velg en hvilken som helst kombinasjon.)
Alternativt kan du bruke heksadesimale (HEX-) tegn til WEP-nøkkelen. En HEX WEP-nøkkel må inneholde 10 tegn for 40-bits kryptering eller 26 tegn for 128-bits kryptering.
- f. I feltet **Bekreft nettverksnøkkel** skriver du den samme WEP-nøkkelen som i forrige punkt.
- g. Skriv ned WEP-nøkkelen nøyaktig slik du har oppgitt den, inkludert store og små bokstaver.

 **Merk** Du må huske nøyaktig hvilke bokstaver som er store og små. Hvis du oppgir WEP-nøkkelen feil på HP Photosmart, mislykkes den trådløse tilkoblingen.

- h. Merk av for **Dette er et datamaskin-til-datamaskin-nettverk (ad hoc); trådløse tilgangspunkter brukes ikke**.

- i. Klikk på **OK** for å lukke vinduet **Egenskaper for trådløst nettverk**, og klikk deretter på **OK** igjen.
- j. Klikk på **OK** igjen for å lukke vinduet **Trådløs nettverkstilkobling**.

Beslektede emner

- "[Nettverksordliste](#)" på side 50
- "[Koble til et trådløst ad hoc-nettverk](#)" på side 35

Opprette en nettverksprofil for andre operativsystemer

Hvis du har et annet operativsystem enn Windows XP, anbefaler HP at du bruker konfigurasjonsprogrammet som fulgte med det trådløse nettverkskortet. Du finner konfigurasjonsprogrammet for det trådløse nettverkskortet ved å åpne datamaskinens liste over programmer.

Opprett en nettverksprofil med disse verdiene ved hjelp av konfigurasjonsprogrammet til nettverkskortet:

- **Nettverksnavn (SSID):** Mittnettverk (bare eksempel)



Merk Du bør lage et nettverksnavn som er unikt, og som er enkelt for deg å huske. Husk bare at det skilles mellom små og store bokstaver i nettverksnavnet. Derfor må du huske hvilke bokstaver som er store og hvilke som er små.

- **Kommunikasjonsmodus:** Ad hoc
- **Kryptering:** aktivert

Koble til et trådløst ad hoc-nettverk

Du kan bruke Veiviser for trådløs konfigurering til å koble HP Photosmart til et trådløst Ad hoc-nettverk.

Slik kobler du til et trådløst Ad hoc-nettverk

1. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
2. Berør **Network** (Nettverk).



Merk Hvis menyvalget du ønsker, ikke er synlig på skjermen, berører du ▲ eller ▼ for å bla gjennom alle menyvalgene.

3. Berør **Wireless Setup Wizard** (Veiviser for trådløs konfigurasjon). Dette starter **Wireless Setup Wizard** (Veiviser for trådløs konfigurasjon). Konfigureringsveiviseren søker etter tilgjengelige nettverk, og viser deretter en liste over nettverksnavn (SSIDer) som er funnet. Infrastruktur-nettverk vises først på listen, etterfulgt av tilgjengelige Ad hoc-nettverk. Nettverkene med sterkest signal står oppført før nettverk med svakere signal.
4. Se etter nettverksnavnet du har gitt datamaskinen (for eksempel Mittnettverk) på skjermen.

5. Berør nettverksnavnet.

Hvis du har funnet nettverksnavnet og valgt det, går du videre til punkt 6.

Hvis du ikke ser nettverksnavnet på listen

- a. Berør **Enter a New Network Name (SSID)** (Skriv inn et nytt nettverksnavn (SSID)).

Skjermtastaturet vises.

- b. Skriv SSIDen. Berør de riktige bokstavene eller tallene på skjermtastaturet.



Merk Du må være **nøyaktig** med å skrive store og små bokstaver. Hvis ikke, mislykkes den trådløse tilkoblingen.

- c. Når du er ferdig med å skrive den nye SSIDen, berører du **Done** (Ferdig) på skjermtastaturet, og deretter **OK**.



Tips Hvis HP Photosmart ikke finner nettverket basert på nettverksnavnet du oppgav, vil du se følgende meldinger. Du kan prøve å flytte HP Photosmart nærmere datamaskinen, og prøve å kjøre veiviseren for trådløs konfigurasjon igjen for å oppdatere nettverket automatisk.

- d. Berør **Ad hoc**.

- e. Berør **Yes, my network uses WEP encryption** (Ja, nettverket mitt bruker WEP-kryptering). Skjermtastaturet vises.

Hvis du **ikke** vil bruke WEP-kryptering, berører du **No, my network does not use encryption** (Nei, nettverket bruker ikke kryptering). Gå til trinn 7.

6. Hvis du blir bedt om det, oppgir du WEP-nøkkelen på denne måten. Ellers går du til punkt 7.

- a. Berør de riktige bokstavene eller tallene på skjermtastaturet.



Merk Du må være **nøyaktig** med å skrive store og små bokstaver. Hvis ikke, mislykkes den trådløse tilkoblingen.

- b. Når du er ferdig med å oppgi WEP-nøkkelen, berører du **Done** (Ferdig) på skjermtastaturet.

7. Berør **OK** igjen for å bekrefte.

HP Photosmart vil forsøke å koble seg til SSIDen. Hvis du får melding om at du har oppgitt en ugyldig WEP-nøkkel, kontrollerer du nøkkelen du oppga for det nye nettverket, følger veiledningen for å rette WEP-nøkkelen og skriver WEP-nøkkelen på nytt.

8. Når HP Photosmart er koblet til nettverket, går du til datamaskinen for å installere programvaren.

Beslektede emner

- ["Angi tekst ved hjelp av skjermtastaturet" på side 13](#)
- ["Installere programvaren for en nettverkstilkobling" på side 37](#)
- ["Problemløsning for nettverk" på side 127](#)

Installere programvaren for en nettverkstilkobling

Bruk dette avsnittet når du skal installere HP Photosmart-programvaren på en datamaskin som er koblet til et nettverk. Før du installerer programvaren, må du kontrollere at du har koblet HP Photosmart til et nettverk.

 **Merk** Hvis datamaskinen er konfigurert for tilkobling til en rekke nettverksstasjoner, må du se til at datamaskinen er koblet til disse stasjonene før du installerer programvaren. Hvis ikke, kan installeringsprogramvaren for HP Photosmart legge beslag på en av disse reserverte stasjonsbokstavene, og du vil ikke få tilgang til denne nettverksstasjonen fra datamaskinen.

Merk Installeringstiden kan variere fra 20 til 45 minutter, avhengig av operativsystemet, mengden ledig plass og prosessorhastigheten til datamaskinen.

Slik installerer du HP Photosmart-programvaren for Windows

1. Avslutt alle programmer som kjører på datamaskinen, inkludert all antivirusprogramvare.
2. Sett inn Windows-CDen som fulgte med HP Photosmart, i CD-stasjonen på datamaskinen, og følg veiledningen på skjermen.
3. Hvis det vises en dialogboks om brannmur, følger du instruksjonene. Hvis du får meldinger fra brannmuren, må du alltid akseptere eller tillate popup-meldinger.
4. På skjermbildet **Tilkoblingstype** velger du **Via nettverket**, og klikker deretter på **Neste**.
Skjermbildet **Søker** vises når installeringsprogrammet søker etter HP Photosmart i nettverket.
5. På skjermbildet **Skriver funnet** kontrollerer du at skriverbeskrivelsen er riktig. Hvis det finnes mer enn én skriver i nettverket, vises skjermbildet **Skrivere som ble funnet**. Velg den HP Photosmart du vil koble til.
6. Følg veiledningen på skjermen for å installere programvaren.
Når du er ferdig med å installere programvaren, er HP Photosmart klar til bruk.
7. Hvis du har deaktivert antivirusprogramvare, må du huske å aktivere den igjen.
8. Du kan teste nettverksforbindelsen ved å gå til datamaskinen og skrive ut en selvtestrapport på HP Photosmart.

Koble til flere datamaskiner i et nettverk

Du kan koble HP Photosmart til mer enn én datamaskin i et lite nettverk av datamaskiner. Hvis HP Photosmart allerede er koblet til en datamaskin i et nettverk, må du installere HP Photosmart-programvaren for hver tilleggsmaskin. Under installeringen av en trådløs forbindelse vil programvaren oppdage SSIDen (nettverksnavnet) til det eksisterende nettverket. Når du har satt opp HP Photosmart i nettverket, behøver du ikke å konfigurere den på nytt når du legger til flere datamaskiner.

 **Merk** Du kan koble HP Photosmart til enten et trådløst eller et kablet nettverk, men ikke til begge deler samtidig.

Beslektede emner

["Installere programvaren for en nettverkstilkobling" på side 37](#)

Bytte HP Photosmart fra en USB-tilkobling til en nettverkstilkobling

Hvis du først installerer HP Photosmart med USB-tilkobling, kan du senere endre dette til en trådløs eller Ethernet-nettverkstilkobling. Hvis du allerede vet hvordan du kobler enheten til et nettverk, kan du følge de generelle retningslinjene nedenfor.

 **Merk** For å få optimal ytelse og sikkerhet i det trådløse nettverket bruker du et tilgangspunkt (for eksempel en trådløs ruter) til å koble til HP Photosmart.

Slik endrer du fra USB-tilkobling til integrert trådløs WLAN 802.11-tilkobling

1. Trekk ut USB-kontakten fra baksiden av HP Photosmart.
2. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
3. Berør **Network** (Nettverk).

 **Merk** Hvis menyvalget du ønsker, ikke er synlig på skjermen, berører du ▲ eller ▼ for å bla gjennom alle menyvalgene.

4. Berør **Wireless Setup Wizard** (Veiviser for trådløs konfigurasjon). Dette starter **Wireless Setup Wizard** (Veiviser for trådløs konfigurasjon).
5. Installer programvaren for nettverkstilkoblingen, og velg **Legg til en enhet** og deretter **Via nettverket**.
6. Når installeringen er fullført, åpner du **Skrivere og telefakser** (eller **Skrivere**) i **Kontrollpanel** og sletter skriverne for USB-installasjonen.

Slik endrer du fra USB-tilkobling til kablet (Ethernet-) tilkobling

1. Trekk ut USB-kontakten fra baksiden av HP Photosmart.
2. Koble en Ethernet-kabel fra Ethernet-porten på baksiden av HP Photosmart til en ledig Ethernet-port på ruter eller svitsj.
3. Installer programvaren for nettverkstilkoblingen, og velg **Legg til en enhet** og deretter **Via nettverket**.
4. Når installeringen er fullført, åpner du **Skrivere og telefakser** (eller **Skrivere**) i **Kontrollpanel** og sletter skriverne for den forrige USB-installasjonen.

Hvis du ønsker detaljert veiledning om hvordan du kobler en HP Photosmart til et nettverk, se:

- ["Oppsett for kabelnettverk" på side 27](#)
- ["Sette opp et integrert trådløst WLAN 802.11-nettverk" på side 29](#)
- ["Oppsett for trådløst ad hoc-nettverk" på side 33](#)

Administrere nettverksinnstillingene

Du kan administrere nettverksinnstillingene for HP Photosmart via kontrollpanelet på HP Photosmart. Flere avanserte innstillinger er tilgjengelig i den innebygde webserveren, som er et konfigurerings- og statusverktøy som du får tilgang til fra nettleseren ved å bruke en eksisterende nettverksforbindelse til HP Photosmart.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Endre grunnleggende nettverksinnstillinger fra kontrollpanelet](#)
- [Endre avanserte nettverksinnstillinger fra kontrollpanelet](#)

- [Bruke den innebygde webserveren](#)
- [Definisjoner på nettverkskonfigurasjonsside](#)

Endre grunnleggende nettverksinnstillinger fra kontrollpanelet

Fra kontrollpanelet på HP Photosmart kan du konfigurere og administrere en trådløs forbindelse og utføre en rekke nettverksadministrasjonsoppgaver. Disse omfatter å vise nettverksinnstillinger, gjenopprette standardverdier, slå trådløse radiobølger på og av og endre nettverksinnstillingene.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Bruke Veiviser for trådløs konfigurering](#)
- [Vise og skrive ut nettverksinnstillinger](#)
- [Gjenopprette standardverdier for nettverk](#)
- [Slå trådløse radiobølger på og av](#)
- [Skrive ut den trådløse nettverkstesten](#)

Bruke Veiviser for trådløs konfigurering

Veiviser for trådløs konfigurering gjør det enkelt å konfigurere og administrere en trådløs tilkobling til HP Photosmart.

Slik kjører du Wireless Setup Wizard (Veiviser for trådløs konfigurering)

1. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
2. Berør **Network** (Nettverk).



Merk Hvis menyvalget du ønsker, ikke er synlig på skjermen, berører du ▲ eller ▼ for å bla gjennom alle menyvalgene.

3. Berør **Wireless Setup Wizard** (Veiviser for trådløs konfigurering).
Dette starter **Wireless Setup Wizard** (Veiviser for trådløs konfigurering).

Beslektede emner

- ["Sette opp et integrert trådløst WLAN 802.11-nettverk" på side 29](#)
- ["Oppsett for trådløst ad hoc-nettverk" på side 33](#)

Vise og skrive ut nettverksinnstillinger

Du kan vise en oversikt over nettverksinnstillingene på kontrollpanelet til HP Photosmart, eller du kan skrive ut en mer detaljert konfigurasjonsside. Nettverkskonfigurasjonssiden inneholder alle viktige nettverksinnstillinger, som IP-adresse, linjehastighet, DNS og mDNS.

Slik viser og skriver du ut nettverksinnstillinger

1. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
2. Berør **Network** (Nettverk).



Merk Hvis menyvalget du ønsker, ikke er synlig på skjermen, berører du ▲ eller ▼ for å bla gjennom alle menyvalgene.

3. Berør **View Network Settings** (Vis nettverksinnstillinger).
4. Gjør ett av følgende:
 - Hvis du vil vise kablede nettverksinnstillinger, berører du **Display Wired Summary** (Vis sammendrag for kablet).
 - Hvis du vil vise trådløse nettverksinnstillinger, berører du **Display Wireless Summary** (Vis sammendrag for trådløs).
 - Hvis du vil skrive ut nettverkskonfigurasjonssiden, berører du **Print Network Configuration Page** (Skriv ut nettverkskonfigurasjonsside).

Beslektede emner

["Definisjoner på nettverkskonfigurasjonsside" på side 44](#)

Gjenopprette standardverdier for nettverk

Du kan tilbakestille nettverksinnstillingene til slik de var da du kjøpte HP Photosmart.

- △ **Forsiktig** Det vil slette all trådløs konfigurasjonsinformasjon som er registrert. For å gjenopprette denne informasjonen må du kjøre veiviseren for trådløs konfigurasjon igjen.

Slik gjenoppretter du standardverdiene for nettverk

1. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
2. Berør **Network** (Nettverk).



Merk Hvis menyvalget du ønsker, ikke er synlig på skjermen, berører du ▲ eller ▼ for å bla gjennom alle menyvalgene.

3. Berør **Restore Network Defaults** (Gjenopprett nettverksstandarder).
4. Berør **Yes** (Ja) eller **No** (Ingen).

Slå trådløse radiobølger på og av

Av er standardinnstilling for den trådløse radioen. For å ha en trådløs nettverksforbindelse må radioen være slått på. Når radioen er på, er den blå lampen foran på HP Photosmart tent. Men hvis HP Photosmart er koblet til et kablet nettverk eller du bare har en USB-forbindelse, er ikke radioen i bruk. I så fall vil du kanskje slå radioen av.

Slik slår du den trådløse radioen på og av

1. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
2. Berør **Network** (Nettverk).



Merk Hvis menyvalget du ønsker, ikke er synlig på skjermen, berører du ▲ eller ▼ for å bla gjennom alle menyvalgene.

3. Berør **Wireless Radio** (Trådløs radio).
4. Berør **On** (På) eller **Off** (Av).

Skrive ut den trådløse nettverkstesten

Den trådløse nettverkstesten utfører en rekke diagnostester for å finne ut om nettverkskonfigurasjonen var vellykket. Den trådløse nettverkstesten skrives automatisk

ut når Veiviser for trådløs konfigurering kjøres. Du kan også skrive ut den trådløse nettverkstesten når som helst.

Slik skriver du ut den trådløse nettverkstesten

1. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
2. Berør **Network** (Nettverk).



Merk Hvis menyvalget du ønsker, ikke er synlig på skjermen, berører du ▲ eller ▼ for å bla gjennom alle menyvalgene.

3. Berør **Wireless Network Test** (Test av trådløst nettverk).
Wireless Network Test (Test av trådløst nettverk) skrives ut.

Beslektede emner

["Problemløsning for nettverk" på side 127](#)

Endre avanserte nettverksinnstillinger fra kontrollpanelet

De avanserte nettverksinnstillingene er der av praktiske årsaker. Hvis du imidlertid ikke er en avansert bruker, bør du ikke endre noen av disse innstillingene.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Angi koblingshastighet](#)
- [Endre IP-innstillinger](#)

Angi koblingshastighet

Du kan endre hastigheten som data overføres med i nettverket. Standard er **Automatic** (Automatisk).

Slik angir du koblingshastighet

1. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
2. Berør **Network** (Nettverk).



Merk Hvis menyvalget du ønsker, ikke er synlig på skjermen, berører du ▲ eller ▼ for å bla gjennom alle menyvalgene.

3. Berør **Advanced Setup** (Avansert oppsett).
4. Berør **Set Link Speed** (Angi koblingshastighet).
5. Berør koblingshastigheten som er i samsvar med din nettverksmaskinvare.
 - **Automatic** (Automatisk)
 - **10-Full**
 - **10-Half** (10-Halv)
 - **100-Full**
 - **100-Half** (100-Halv)

Endre IP-innstillinger

Standard IP-innstilling er **Automatic** (Automatisk), som fastsetter IP-innstillingene automatisk. Men hvis du er en avansert bruker, ønsker du kanskje å endre IP-adresse, nettverksmaske eller standardgateway manuelt. Når du skal finne IP-adressen og

nettverksmasken til HP Photosmart, skriver du ut en nettverkskonfigurasjonsside fra HP Photosmart.



Merk Når du skal angi en IP-innstilling manuelt, må du være koblet til et aktivt nettverk. Hvis ikke, fjernes innstillingen når du går ut av menyen.



Forsiktig Vær forsiktig når du tildeler en IP-adresse manuelt. Hvis du oppgir en ugyldig IP-adresse under installeringen, vil ikke nettverkskomponentene kunne koble til HP Photosmart.

Slik endrer du IP-innstillinger

1. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
2. Berør **Network** (Nettverk).



Merk Hvis menyvalget du ønsker, ikke er synlig på skjermen, berører du ▲ eller ▼ for å bla gjennom alle menyvalgene.

3. Berør **Advanced Setup** (Avansert oppsett).
4. Berør **IP Settings** (IP-innstillinger).
5. Berør **Manual** (Manuell).
6. Berør en av følgende IP-innstillinger.
 - **IP Address** (IP-adresse)
 - **Subnet Mask** (Nettverksmaske)
 - **Default Gateway** (Standard gateway)
7. Berør ▲ eller ▼ for å endre innstillingene, og deretter **OK** for å bekrefte innstillingen.

Beslektede emner

- ["Vise og skrive ut nettverksinnstillinger" på side 39](#)
- ["Definisjoner på nettverkskonfigurasjonsside" på side 44](#)

Bruke den innebygde webserveren

Hvis datamaskinen er koblet til en HP Photosmart i et nettverk, har du tilgang til den innebygde webserveren i HP Photosmart. Den innebygde webserveren er et web-basert grensesnitt som gir noen alternativer som ikke er tilgjengelig på HP Photosmart-kontrollpanelet, inkludert Webscan, som er en funksjon som lar deg skanne fotografier og dokumenter fra HP Photosmart til datamaskinen ved hjelp av en nettleser, og avanserte alternativer for nettverkssikkerhet. Med den innebygde webserveren kan du også overvåke status og bestille skriverrekvisita.

Hvis du vil vite mer om hvordan du bruker funksjonene som er tilgjengelige i den innebygde webserveren, inkludert Webscan, kan du se den elektroniske hjelpen i den innebygde webserveren. Du får tilgang til hjelpen i den innebygde webserveren ved å åpne den innebygde webserveren og deretter klikke på **Hjelp**-lenken under **Andre lenker** i kategorien **Hjem**.



Merk Bruk den innebygde webserveren til å endre nettverksinnstillinger som ikke er tilgjengelig fra kontrollpanelet.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Få tilgang til den innebygde webserveren](#)
- [Bruke konfigureringsveiviseren i den innebygde webserveren](#)

Få tilgang til den innebygde webserveren

Dataskjermen som du bruker for å få tilgang til den innebygde webserveren på HP Photosmart, må være koblet til samme nettverk som HP Photosmart.

Slik får du tilgang til den innebygde webserveren

1. Skriv ut nettverkskonfigurasjonssiden og finn IP-adressen til HP Photosmart.
2. I **Adresse**-feltet til nettleseren på dataskjermen skriver du inn IP-adressen til HP Photosmart, slik den vises på nettverkskonfigurasjonssiden. For eksempel http://195.168.1.101.
Den innebygde webserverens **Start**-side åpnes, og viser informasjon om HP Photosmart.



Merk Hvis du bruker en proxy-server i nettleseren, må du kanskje deaktivere den for å få tilgang til den innebygde webserveren.

3. Hvis du har behov for å endre språket til den innebygde webserveren, gjør du følgende:
 - a. Klikk på kategorien **Innstillinger**.
 - b. Klikk på **Velg språk** på navigasjonsmenyen **Innstillinger**.
 - c. Klikk på det aktuelle språket på listen **Velg språk**.
 - d. Klikk på **Bruk**.
4. Klikk på **Hjem** for å få tilgang til enhets- og nettverksinformasjon, eller klikk på **Nettverk** for å få tilgang til mer nettverksinformasjon eller for å endre nettverksinformasjon.
5. Gjør eventuelle konfigurasjonsendringer.
6. Lukk den innebygde webserveren.

Beslektede emner

["Vise og skrive ut nettverksinnstillinger" på side 39](#)

Bruke konfigureringsveiviseren i den innebygde webserveren

Veiviseren for nettverkskonfigurerings i den innebygde webserveren gir et intuitivt grensesnitt til nettverksparameterne.

Starte installeringsveiviseren for den innebygde webserveren

1. Skriv ut siden med nettverksinnstillinger og finn IP-adressen til HP Photosmart.
2. I **Adresse**-feltet i nettleseren på datamaskinen skriver du inn IP-adressen til HP Photosmart, slik den vises på siden med nettverksinnstillinger. For eksempel <http://195.168.1.101>.

Den innebygde webserverens **Home**-side åpnes, og viser informasjon om HP Photosmart.



Merk Hvis du bruker en proxy-server i nettleseren, må du kanskje deaktivere den for å få tilgang til den innebygde webserveren.

3. Klikk på kategorien **Nettverk**.
4. Klikk på **Kablet (802.3)** eller **Trådløst (802.11)** i navigeringsmenyen **Tilkoblinger**.
5. Klikk på **Start veiviser**, og følg alle instruksjonene i veiviseren.

Beslektede emner

["Vise og skrive ut nettverksinnstillinger"](#) på side 39

Definisjoner på nettverkskonfigurasjonsside

Nettverkskonfigurasjonssiden viser nettverksinnstillingene til HP Photosmart. Det er generelle innstillinger og innstillinger for 802.3 kablet (Ethernet), 802.11 trådløst og Bluetooth®.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Generelle nettverksinnstillinger](#)
- [Nettverksinnstillinger for Kablet \(802.3\)](#)
- [Innstillinger for trådløst nettverk \(802.11\)](#)
- [Bluetooth-innstillinger](#)

Beslektede emner

- ["Vise og skrive ut nettverksinnstillinger"](#) på side 39
- ["Nettverksordliste"](#) på side 50

Generelle nettverksinnstillinger

Tabellen nedenfor beskriver de generelle nettverksinnstillingene som vises på nettverkskonfigurasjonssiden.

Parameter	Beskrivelse
Nettverksstatus	Status for HP Photosmart: • Klar: HP Photosmart er klar til å motta eller sende data. • Frakoblet: HP Photosmart er ikke koblet til nettverket i øyeblikket.
Aktiv tilkoblingstype	Nettverksmodus for HP Photosmart: • Kabel: HP Photosmart er koblet til et IEEE 802.3-nettverk med en Ethernet-kabel. • Trådløst: HP Photosmart er koblet til et trådløst (802.11) nettverk. • Ingen: Det er ingen nettverkstilkobling.
URL	IP-adressen til den innebygde webserveren. Merk Du må kjenne denne URLen hvis du vil ha tilgang til den innebygde webserveren.
Fastvarerevisjon	Revisjonskoden til den interne nettverkskomponenten og enhetens fastvare. Merk Hvis du ringer HPs kundesøtte, kan du bli bedt om å oppgi revisjonskoden til fastvaren, avhengig av hva problemet er.
Vertsnavn	TCP/IP-navnet som tilordnes enheten av installeringsprogrammet. Dette er som standard bokstavene HP etterfulgt av de siste 6 sifrene i MAC-adressen (Media Access Control).
Administratorpassord	Status for administratorpassordet til den innebygde webserveren: • Angitt: Passord er angitt. Du må oppgi passordet for å gjøre endringer i parameterne til den innebygde webserveren. • Ikke angitt: Intet passord er angitt. Et passord er ikke påkrevd for å gjøre endringer i parameterne til den innebygde webserveren.
mDNS	Noen lokal- og ad hoc-nettverk bruker ikke sentrale DNS-servere. De bruker et DNS-alternativ som kalles mDNS. Med mDNS kan datamaskinen finne og bruke enhver HP Photosmart som er koblet til lokalnett. Den kan også arbeide med andre Ethernet-aktiverete enheter som vises i nettverket.

Nettverksinnstillinger for Kabelt (802.3)

Tabellen nedenfor beskriver innstillingene for kablede 802.3-nettverk, som vises på nettverkskonfigurasjonssiden.

Parameter	Beskrivelse
Maskinvare-adresse (MAC)	MAC-adressen (Media Access Control) som identifiserer HP Photosmart. Dette er et unikt 12-sifret identifikasjonsnummer som nettverksmaskinvare tildeles for identifikasjon, inkludert rutere, svitsjer og andre slike enheter. Det finnes ikke to maskinvaredeler med samme MAC-adresse.

(forts.)

Parameter	Beskrivelse
	Merk Noen Internett-leverandører krever at du registrerer MAC-adressen til nettverkskortet eller LAN-adapteren som var koblet til fastlinjen eller ADSL-modemet under installeringen.
IP-adresse	Denne adressen identifiserer enheten entydig i nettverket. IP-adresser tilordnes dynamisk via DHCP eller AutoIP. Du kan også konfigurere en statisk IP-adresse, selv om dette ikke anbefales. Forsiktig Vær forsiktig når du tildeler en IP-adresse manuelt. En ugyldig IP-adresse under installeringen vil gjøre at nettverkskomponentene ikke finner HP Photosmart.
Nettverksmaske	Et delnett er en IP-adresse som tilordnes av installeringsprogramvaren for å gjøre et annet nettverk tilgjengelig som en del av et større nettverk. Delnett angis med en nettverksmaske. Denne masken bestemmer hvilke deler av IP-adressen til HP Photosmart som identifiserer nettverket og delnettet, og hvilke deler som identifiserer selve enheten. Merk Det anbefales at HP Photosmart og datamaskinene som bruker den, er i samme delnett.
Standardgateway	En node i et nettverk som fungerer som en inngangsport til et annet nettverk. En node kan i dette tilfellet være en datamaskin eller en annen enhet. Merk Adressen til standardgatewayen tilordnes av installeringsprogrammet, hvis du ikke allerede har angitt en IP-adresse manuelt.
Konfigurasjonskilde	Protokollen som brukes til å tilordne IP-adressen til HP Photosmart: • AutoIP: Installeringsprogrammet bestemmer konfigurasjonsparameterne automatisk. • DHCP: Konfigurasjonsparameterne leveres av en DHCP-server (Dynamic Host Configuration Protocol) i nettverket. I små nettverk kan dette være en ruter. • Manuelt: Konfigurasjonsparameterne angis manuelt, for eksempel en statisk IP-adresse. • Ikke angitt: Modusen som brukes når HP Photosmart initialiseres.
DNS-server	IP-adressen til nettverkets domenenavnserver (DNS) i nettverket. Når du bruker Internett eller sender en e-postmelding, bruker du et domenenavn til dette. URLen http://www.hp.com inneholder for eksempel domenenavnet hp.com. DNS-serveren på Internett oversetter domenenavnet til en IP-adresse. Enheter refererer til hverandre ved hjelp av IP-adresser. • IP-adresse: IP-adressen til domenenavnserveren. • Ikke angitt: IP-adressen er ikke angitt, eller enheten initialiseres. Merk Kontroller om det vises en DNS IP-adresse på nettverkskonfigurasjonssiden. Hvis ingen adresse vises, får du tak i DNS IP-adressen fra Internett-leverandøren.
Koblingskonfigurasjon	Hastigheten som data overføres med i et nettverk. Hastighetene omfatter 10TX-Full, 10TX-Halv, 100TX-Full og 100TX-Halv. Hvis den settes til Ingen, deaktiveres nettverkstilkoblingen.
Totalt antall pakker sendt	Antall pakker som er overført av HP Photosmart uten feil siden den ble slått på. Telleren nullstilles når HP Photosmart blir slått av. Når en melding

(forts.)

Parameter	Beskrivelse
	overføres i et pakkesvitsjet nettverk, deles den opp i pakker. Hver pakke inneholder måladressen i tillegg til dataene.
Totalt antall pakker mottatt	Antall pakker som er mottatt av HP Photosmart uten feil siden den ble slått på. Telleren nullstilles når HP Photosmart blir slått av.

Innstillinger for trådløst nettverk (802.11)

Tabellen nedenfor beskriver innstillingene for trådløst nettverk (802.11) som vises på nettverkskonfigurasjonssiden.

Parameter	Beskrivelse
Maskinvare-adresse (MAC)	MAC-adressen (Media Access Control) som identifiserer HP Photosmart. Dette er et unikt, 12-sifret identifikasjonsnummer som nettverksmaskinvare tildeles for identifikasjon, inkludert trådløse tilgangspunkt, svitsjer og andre slike enheter. Det finnes ikke to maskinvareenheter med samme MAC-adresse. To MAC-adresser blir tilordnet: en for kablet Ethernet og en for trådløst 802.11. Merk Noen Internett-leverandører krever at du registrerer MAC-adressen til nettverkskortet eller LAN-adapteren som var koblet til fastlinjen eller ADSL-modemet under installeringen.
IP-adresse	Denne adressen identifiserer enheten entydig i nettverket. IP-adresser tilordnes dynamisk via DHCP eller AutoIP. Du kan også konfigurere en statisk IP-adresse, selv om dette ikke anbefales. Merk Manuell tilordning av en ugyldig IP-adresse under installering vil gjøre at nettverkskomponentene ikke finner HP Photosmart.
Nettverksmaske	Et delnett er en IP-adresse som tilordnes av installeringsprogramvaren for å gjøre et annet nettverk tilgjengelig som en del av et større nettverk. Delnett angis med en nettverksmaske. Denne masken bestemmer hvilke deler av IP-adressen til HP Photosmart som identifiserer nettverket og delnettet, og hvilke deler som identifiserer selve enheten. Merk Det anbefales at HP Photosmart og datamaskinene som bruker den, er i samme delnett.
Standardgateway	En node i et nettverk som fungerer som en inngangsport til et annet nettverk. En node kan i dette tilfellet være en datamaskin eller en annen enhet. Merk Adressen til en standardgateway tilordnes av installeringsprogramvaren.
Konfigurasjonskilde	Protokollen som brukes til å tilordne IP-adressen til HP Photosmart: • AutoIP: Installeringsprogrammet bestemmer konfigurasjonsparameterne automatisk. • DHCP: Konfigurasjonsparameterne leveres av en DHCP-server (Dynamic Host Configuration Protocol) i nettverket. I små nettverk kan dette være en ruter. • Manuelt: Konfigurasjonsparameterne angis manuelt, for eksempel en statisk IP-adresse. • Ikke angitt: Modusen som brukes når HP Photosmart initialiseres.

(forts.)

Parameter	Beskrivelse
DNS-server	IP-adressen for nettverkets domenenavnserver (DNS) i nettverket. Når du bruker Internett eller sender en e-postmelding, bruker du et domenenavn til dette. URLen http://www.hp.com inneholder for eksempel domenenavnet hp.com. DNS-serveren på Internett oversetter domenenavnet til en IP-adresse. Enheter bruker IP-adresser til å referere til hverandre. • IP-adresse: IP-adressen til domenenavnserveren. • Ikke angitt: IP-adressen er ikke angitt, eller enheten initialiseres. Merk Kontroller om det vises en DNS IP-adresse på nettverkskonfigurasjonssiden. Hvis ingen adresse vises, får du tak i DNS IP-adressen fra Internett-leverandøren.
Trådløs status	Status for trådløst nettverk: • Tilkoblet: HP Photosmart er tilkoblet et trådløst lokalnett og alt fungerer. • Frakoblet: HP Photosmart er ikke tilkoblet et trådløst lokalnett på grunn av uriktige innstillinger (for eksempel feil WEP-nøkkel), eller fordi HP Photosmart er utenfor rekkevidde eller en Ethernet-kabel ikke er pluggert inn og koblet til et aktivt nettverk. • Deaktivert: Radioen er slått av. • Gjelder ikke: Denne parameteren gjelder ikke denne nettverkstypen.
Kommunikasjonsmodus	Et rammeverk for IEEE 802.11-nettverk der enheter eller stasjoner kommuniserer med hverandre: • Infrastruktur: HP Photosmart kommuniserer med andre nettverksenheter via et trådløst tilgangspunkt, for eksempel en trådløs ruter eller basestasjon. • Ad-hoc: HP Photosmart kommuniserer direkte med hver enkelt enhet i nettverket. Det brukes ikke noen trådløse ruter eller tilgangspunkt. Dette kalles også et maskin-til-maskin-nettverk. • Gjelder ikke: Denne parameteren gjelder ikke denne nettverkstypen.
Nettverksnavn (SSID)	Service Set Identifier. En unik identifikator (opptil 32 tegn) som skiller ulike trådløse lokalnett (WLAN) fra hverandre. SSIDen er også kjent som nettverksnavnet. Dette er navnet på nettverket som HP Photosmart er koblet til.
Signalstyrke (1-5)	Overførings- eller retursignalet, gradert på en skala fra 1 til 5: • 5: Meget bra • 4: Bra • 3: Ganske bra • 2: Ikke bra • 1: Dårlig • Intet signal: Ingen signaler i nettverket. • Gjelder ikke: Denne parameteren gjelder ikke denne nettverkstypen.
Kanal	Kanalnummeret som brukes til trådløs kommunikasjon for øyeblikket. Dette avhenger av hvilket nettverk som er i bruk, og kan være et annet enn det

(forts.)

Parameter	Beskrivelse
	anmodede kanalnummeret. Verdien er fra 1 til 14. Land eller regioner kan begrense utvalget av godkjente kanaler. • (nummer): Verdi fra 1 til 14, avhengig av land/region. • Ingen: Ingen kanal er i bruk. • Gjelder ikke: WLAN er deaktivert eller denne parameteren gjelder ikke for denne nettverkstypen. Merk Hvis du i Adhoc-modus ikke kan motta eller overføre data mellom datamaskinen og HP Photosmart, må du kontrollere at du bruker samme kommunikasjonskanal på datamaskinen og HP Photosmart. I Infrastruktur-modus bestemmes kanalen av tilgangspunktet.
Godkjenningstype	Godkjenningstypen som er i bruk: • Ingen: Ingen godkjenning er i bruk. • Åpent system (Adhoc og Infrastruktur): Ingen godkjenning • Delt nøkkel: WEP-nøkkel er nødvendig. • WPA-PSK (bare Infrastruktur): WPA med forhåndsdelte nøkkel. • Gjelder ikke: Denne parameteren gjelder ikke denne nettverkstypen. Godkjenning verifiserer identiteten til en bruker eller enhet før det gis tilgang til nettverket, slik at det blir vanskeligere for uautoriserte brukere å få tilgang til nettverksressurser. Denne sikkerhetsmetoden er vanlig i trådløse nettverk. Et nettverk som bruker Åpent system-godkjenning, filtrerer ikke ut nettverksbrukere på grunnlag av ID. Alle trådløse brukere kan få tilgang fra nettverket. Et slikt nettverk kan imidlertid bruke WEP-kryptering (Wired Equivalent Privacy) til å etablere et første sikkerhetsnivå mot tilfeldige tyvlyttere. Et nettverk som bruker Delt nøkkel-godkjenning, gir større sikkerhet ved at brukerne og enhetene må identifisere seg selv med en statisk nøkkel (en heksadesimal eller alfanumerisk streng). Alle brukerne og enhetene i nettverket bruker samme nøkkel. WEP-kryptering brukes sammen med godkjenning med delt nøkkel, der samme nøkkel blir brukt til godkjenning og kryptering. Et nettverk som bruker serverbasert (WPA-PSK) godkjenning gir langt bedre sikkerhet, og støttes i de fleste trådløse tilgangspunkter og trådløse rutere. Tilgangspunktet eller ruterens verifiserer identiteten til en bruker eller enhet som ber om tilgang til nettverket, før tilgang gis. Flere forskjellige godkjenningsprotokoller kan brukes på en godkjenningsserver.
Kryptering	Typen kryptering som brukes i nettverket: • Ingen: Ingen kryptering er i bruk. • 64-biters WEP: En WEP-nøkkel som består av 5 tegn eller 10 heksadesimale tall, er i bruk. • 128-biters WEP: En WEP-nøkkel som består av 13 tegn eller 26 heksadesimale tall, er i bruk. • WPA-AES: Kryptering med Advanced Encryption Standard er i bruk. Dette er en krypteringsalgoritme for sikring av følsomt, men uklassifisert materiale som benyttes av forvaltningen i USA. • WPA-TKIP: Temporal Key Integrity Protocol, som er en avansert krypteringsprotokoll, er i bruk. • Automatisk: AES eller TKIP er i bruk. • Gjelder ikke: Denne parameteren gjelder ikke denne nettverkstypen.

(forts.)

Parameter	Beskrivelse
	WEP prøver å gi sikkerhet ved å kryptere data via radiobølger slik at de er beskyttet når de overføres fra ett sted til et annet. Denne sikkerhetsmetoden er vanlig i trådløse nettverk.
Maskinvare-adresse for tilgangspunkt	Maskinvareadressen til den trådløse ruteren eller tilgangspunktet som HP Photosmart er tilkoblet i nettverket: • (MAC-adresse): Den unike MAC-adressen (Media Access Control) til tilgangspunktet. • Gjelder ikke: Denne parameteren gjelder ikke denne nettverkstypen.
Totalt antall pakker overført	Antall pakker som er overført av HP Photosmart uten feil siden den ble slått på. Telleren nullstilles når HP Photosmart blir slått av. Når en melding overføres i et pakkesvitsjet nettverk, deles den opp i pakker. Hver pakke inneholder måladressen i tillegg til dataene.
Totalt antall pakker mottatt	Antall pakker som er mottatt av HP Photosmart uten feil siden den ble slått på. Telleren nullstilles når HP Photosmart blir slått av.

Bluetooth-innstillinger

Den følgende tabellen beskriver Bluetooth-innstillingene som vises på nettverkskonfigurasjonssiden.

Parameter	Beskrivelse
Enhetsadresse	Maskinvareadressen til Bluetooth-enheten.
Enhetsnavn	Enhetsnavnet som er tildelt skriveren, og som kan identifisere den på en Bluetooth-enhet.
Tilgangsnøkkel	En verdi som brukeren må oppgi for å kunne skrive ut via Bluetooth.
Synlighet	Viser om HP Photosmart er synlig for Bluetooth-enheter som er innenfor rekkevidde, eller ikke. • Synlig for alle: Alle Bluetooth-enheter innen rekkevidde kan skrive ut på HP Photosmart. • Ikke synlig: Bare Bluetooth-enheter som har lagret enhetsadressen for HP Photosmart, kan skrive ut på den.
Sikkerhet	Sikkerhetsnivået som er satt for en HP Photosmart som er tilkoblet med Bluetooth. • Lavt: HP Photosmart krever ikke tilgangsnøkkel. Alle Bluetooth-enheter innenfor rekkevidde kan skrive ut til den. • Høyt: HP Photosmart krever tilgangsnøkkel fra Bluetooth-enheter før de får lov å sende utskriftsjobber til den.

Nettverksordliste

tilgangspunkt	En nettverksruter som har trådløs funksjonalitet.
ASCII	American Standard Code for Information Interchange. Standarden for tall som brukes av datamaskiner som representasjon for alle store og små latinske bokstaver, tall, skille tegn og så videre.

(forts.)

AutoIP	En egenskap ved installeringsprogramvare, som bestemmer konfigurasjonsparameterne til enheter i nettverket.
DHCP	Dynamic Host Configuration Protocol. En server i nettverket som sørger for konfigurasjonsparametere til enheter i nettverket. I små nettverk kan dette være en ruter.
DNS	Domain Name Service. Når du bruker Internett eller sender en e-postmelding, bruker du et domenenavn til dette. URLen http://www.hp.com inneholder for eksempel domenenavnet hp.com. DNS-serveren på Internett oversetter domenenavnet til en IP-adresse. Enheter bruker IP-adresser til å referere til hverandre.
DNS-SD	Se DNS. SD-elementet står for Service Discovery. Dette er del av en protokoll som er utviklet av Apple for å gjøre det mulig å oppdage datamaskiner, enheter og tjenester automatisk i IP-nettverk.
DSL	Digital Subscriber Line. En høyhastighetsforbindelse til Internett.
Ethernet	Den vanligste lokalnett-teknologien som kobler sammen datamaskiner med kobberkabler.
Ethernet-kabel	Kabelen som kobler sammen nettverkskomponenter i et kablet nettverk. CAT-5 Ethernet-kabelen kalles også en direktekabel. Ved bruk av en Ethernet-kabel må nettverkskomponentene være koblet til en ruter. En Ethernet-kabel bruker en RJ-45-kontakt.
EWS	Innebygd webserver (Embedded Web Server). Et nettleserbasert verktøy som gjør det enkelt å administrere HP Photosmart. Du kan overvåke status, konfigurere nettverksparametere for HP Photosmart eller få tilgang til HP Photosmart-funksjoner.
Gateway	En datamaskin eller annen enhet, for eksempel en ruter, som tjener som inngangsport til Internett eller et annet nettverk.
HEX	Hexadesimal. Tallsystem med 16 som grunntall, som bruker tallene 0-9 pluss bokstavene A-F.
vertsdatamaskin	Datamaskinen i senteret av et nettverk.
Vertsnavn	TCP/IP-navnet som tilordnes enheten av installeringsprogrammet. Dette er som standard bokstavene HP etterfulgt av de siste 6 sifrene i MAC-adressen (Media Access Control).
hub	En hub får signal fra hver datamaskin og sender det til alle andre datamaskiner som er koblet til huben, men brukes ikke lenger så mye i moderne hjemmenettverk. Huber er passive. Andre enheter i nettverket kobler seg til huben for å kommunisere med hverandre. En hub administrerer ikke nettverket.
IP-adresse	Et tall som unikt identifiserer enheten i nettverket. IP-adresser tilordnes dynamisk via DHCP eller AutoIP. Du kan også sette opp en statisk IP-adresse, selv om dette ikke anbefales.
MAC-adresse	MAC-adressen (Media Access Control) som identifiserer HP Photosmart entydig. Dette er et unikt 12-sifret identifikasjonsnummer som nettverksmaskinvaren tildeles for identifikasjon. Det finnes ikke to maskinvaredeler med samme MAC-adresse.
nettverksnavn	SSID eller nettverksnavnet identifiserer et trådløst nettverk.
NIC	Network Interface Card eller nettverkskort. Et kort i datamaskinen som sørger for en Ethernet-forbindelse, slik at du kan koble datamaskinen til et nettverk.

(forts.)

RJ-45-kontakt	Kontakten i endene på en Ethernet-kabel. Selv om standard Ethernet-kabelkontakter (RJ-45-kontakter) ser ut som telefonkabelkontakter, kan de ikke brukes om hverandre. En RJ-45-kontakt er bredere og tykkere, og har alltid 8 kontakter i enden. En telefonkontakt har mellom 2 og 6 kontakter.
ruter	En ruter sørger for en bro mellom to eller flere nettverk. En ruter kan koble et nettverk til Internett, koble to nettverk og koble dem begge til Internett, og sikre nettverk ved bruk av brannmurer og tilordning av dynamiske adresser. En ruter kan også fungere som gateway, noe en svitsj ikke kan.
SSID	SSID eller nettverksnavnet identifiserer et trådløst nettverk.
svitsj	En svitsj gjør det mulig for flere brukere å sende informasjon over et nettverk samtidig uten at det går ut over hastigheten. Svitsjer gjør det mulig for forskjellige noder (et nettverkstilkoblingspunkt, vanligvis en datamaskin) i et nettverk å kommunisere direkte med hverandre.
WEP	Wired Equivalent Privacy (WEP) er en type kryptering som brukes som sikkerhet i trådløse nettverk.
WPA	Wi-Fi Protected Access (WPA) er en type kryptering som brukes som sikkerhet i trådløse nettverk. WPA gir bedre sikkerhet enn WEP.

5 Hvordan?

Denne delen inneholder lenker til vanlige oppgaver, som utskrift og deling av fotografier.

- ["Hvordan skriver jeg ut 10 x 15 cm \(4 x 6 tommer\) fotografier uten kantlinjer fra et minnekort?"](#) på side 87
- ["Hvordan skriver jeg ut 13 x 18 cm \(5 x 7 tommer\) eller større fotografier fra et minnekort?"](#) på side 87
- ["Hvordan lager jeg spesialprosjekter fra fotografiene på minnekortet?"](#) på side 89
- ["Hvordan lagrer jeg fotografier på datamaskinen?"](#) på side 92
- ["Hvordan deler jeg fotografier med familie og venner?"](#) på side 90
- ["Hvordan skriver jeg ut på begge sider av papiret?"](#) på side 75
- ["Hvordan skriver jeg ut bredt notatbokpapir og diagrampapir for mine barns hjemmelekser?"](#) på side 102

6 Legge i papir

Du kan legge mange forskjellige papirtyper og -størrelser i HP Photosmart, blant annet Letter- eller A4-papir, fotopapir, transparenter, konvolutter og HP CD/DVD-etiketter. Som standard er HP Photosmart satt til automatisk å registrere papirtypen og papirstørrelsen du legger i innskuffen, og deretter justere innstillingene for å oppnå best mulig kvalitet på dette papiret.

Hvis du bruker spesialpapir, som fotopapir, transparentfilm, konvolutter eller etiketter, eller hvis du får dårlig utskriftskvalitet ved bruk av innstillingen **Automatic** (Automatisk), kan du angi papirtype og -størrelse for utskriftsjobber manuelt.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Velge papir for utskrift](#)
- [Legge i papir](#)
- [Unngå papirstopp](#)

Velge papir for utskrift

Du kan bruke ulike størrelser og papirtyper i HP Photosmart. Se på anbefalingene nedenfor for å oppnå best mulig utskriftskvalitet. Hver gang du bytter papirtype og størrelse, må du huske å endre innstillingene.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Anbefalt papir for utskrift](#)
- [Papir som bør unngås](#)

Anbefalt papir for utskrift

Hvis du ønsker en best mulig utskriftskvalitet, anbefaler vi at du bruker HP-papir som er spesielt utformet for den typen prosjekt du skriver ut. Bruk av papir som er for tynt eller tykt, papir med en glatt tekstur eller papir som lett strekker seg, kan medføre papirstopp. Bruk av papir med en grov tekstur eller som blekket ikke fester seg på, kan føre til tilsmussede, utflytende eller ikke helt fullstendige skriftbilder.

Det er ikke sikkert at alle disse papirtypene er tilgjengelige, avhengig av landet/regionen du befinner deg i.

HP Premium Plus-fotopapir

HP Premium Plus-fotopapir er det beste fotopapiret fra HP, med bildekvalitet og fargebestandighet som er bedre enn butikkfremkalte fotografier. Det er ideelt for utskrift av høyoppløsningsbilder for innramming eller bruk i fotoalbum. Dette papiret er tilgjengelig i mange størrelser, inkludert 10 x 15 cm (med eller uten avrivningskant), A4 og 8,5 x 11 tommer for utskrift eller kopiering av fotografier fra HP Photosmart.

HP Premium fotopapir

HP Premium-fotopapir er høykvalitets fotopapir med glanset finish eller mykt glanset finish. Det ser ut og kjennes som butikkfremstilte fotografier, og det kan monteres i glass og ramme eller settes i album. Dette papiret er tilgjengelig i mange størrelser, inkludert

10 x 15 cm (med eller uten avrivningskant), A4 og 8,5 x 11 tommer for utskrift eller kopiering av fotografier fra HP Photosmart.

HP Advanced-fotopapir eller HP fotopapir

HP Advanced-fotopapir eller HP fotopapir er et solid, glanset fotopapir med kort tørketid som gir enkel håndtering uten at blekket smøres utover. Det er bestandig mot vann, flekker, fingeravtrykk og fuktighet. Bildene dine ser ut og føles som butikkfremstilte fotografier. Det er tilgjengelig i mange størrelser, inkludert 10 x 15 cm (med eller uten avrivningskant), for utskrift eller kopiering av fotografier fra HP Photosmart. HP Advanced-fotopapir er merket med dette symbolet på hjørnene der det ikke skrives ut:



HP Premium Inkjet Transparency Film og HP Premium Plus Inkjet Transparency Film

HP Premium Inkjet Transparency Film og HP Premium Plus Inkjet Transparency Film gjør fargepresentasjonene livaktige og enda mer imponerende. Denne filmen er enkel å bruke og håndtere, og den tørker hurtig uten flekker.

HP Premium Inkjet-papir

HP Premium Inkjet-papir er det beste bestrøkede papiret til bruk som krever høy oppløsning. En myk, matt overflate gjør det ideelt for dokumenter av høy kvalitet.

HP Bright White Inkjet-papir

HP Bright White Inkjet-papir gir farger med høy kontrast og skarp tekst. Det er ugjennomsiktig nok til at tosidede fargeutskrift ikke skinner gjennom, noe som gjør det ideelt til nyhetsbrev, rapporter og flygeblader.

HP All-in-One-papir eller HP utskriftspapir

- HP All-in-One-papir er spesielt laget for HP Photosmart-enheter. Det har en ekstra klar blå-hvit nyanse som gir skarpere tekst og rikere farger enn ordinært flerfunksjonspapir.
- HP utskriftspapir er et flerfunksjonspapir av høy kvalitet. Det lager dokumenter som ser ut og føles som om de har mer substans enn dokumenter som er skrevet ut på standard flerfunksjons- eller kopipapir.

HP Iron-On Transfers

HP Iron-On Transfers (for fargede tekstiler eller for lyse og hvite tekstiler) er den ideelle løsningen når du vil lage egne t-skjortemotiver fra digitale fotografier.

HP Premium-fotokort

Med HP Premium-fotokort kan du lage dine egne hilsningskort.

HP Brochure & Flyer-papir

HP Brochure & Flyer-papir (glanset eller matt) er glanset eller matt på begge sider for tosidede bruk. Det er det perfekte valget for fotorealistiske reproduksjoner og

forretningsgrafikk til rapportomslag, spesielle presentasjoner, brosjyrer, utsendelser og kalendere.

HP Premium Presentation Paper

HP Premium Presentation-papir gir presentasjonen et kvalitetspreg.

HP CD/DVD-etikett

Med HP CD/DVD-etiketter kan du gjøre CDer og DVDer mer personlige ved å skrive ut rimelige CD- eller DVD-etiketter av høy kvalitet.

Hvis du vil bestille ekte HP-blekkpatroner til HP Photosmart, går du til www.hp.com/buy/supplies. Hvis du blir bedt om det, velger du land/region, følger instruksjonene på skjermen for å velge produkt, og deretter klikker du på en av handlekoblingene på siden.

Papir som bør unngås

Bruk av papir som er for tynt eller tykt, papir med en glatt tekstur eller papir som lett strekker seg, kan medføre papirstopp. Bruk av papir med en grov tekstur eller som blekket ikke fester seg på, kan gi tilsmussede, utflytende eller ikke helt fullstendige skriftbilder.

Papir som bør unngås for alle utskriftsjobber

- Alle andre papirstørrelser enn dem som er oppført i "[Spesifikasjoner](#)" på side 177 eller i skriverdriveren.



Merk Se skriverdriveren hvis du vil ha en fullstendig liste over størrelser som støttes.

- Papir med utsparinger eller perforering (med mindre det er spesielt utformet for bruk sammen med HP Inkjet-enheter).
- Papir med grov tekstur, som lerretspapir. Dette papiret gir kanskje ikke jevnt trykk, og blekket kan flyte ut.
- Ekstremt glatt, skinnende eller bestrøket papir som ikke er spesielt beregnet for HP Photosmart. Det kan sette seg fast i HP Photosmart eller avvise blekket.
- Blanketter med gjenparter, for eksempel doble eller tredoble skjemaer. De kan krølle seg eller sette seg fast, og blekket vil lettere smøres utover.
- Konvolutter med klips eller vinduer. De kan sette seg fast i valsene og føre til papirstopp.
- Listepapir.

Legge i papir

I denne delen finner du en beskrivelse av hvordan du legger ulike papirtyper og -størrelser i HP Photosmart for utskrift.



Tips Du kan unngå revner, krøllete papir og bøyde eller brettede kanter ved å oppbevare alt papir flatt i en pose som kan lukkes. Hvis papiret ikke oppbevares på riktig måte, kan ekstreme variasjoner i temperatur og fuktighet føre til krøllete papir som ikke fungerer særlig bra i HP Photosmart.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Legge i papir i full størrelse](#)
- [Legge i fotopapir i størrelsen 10 x 15 cm \(4 x 6 tommer\)](#)
- [Legge i indekskort](#)
- [Legge i konvolutter](#)
- [Legge i andre typer papir](#)

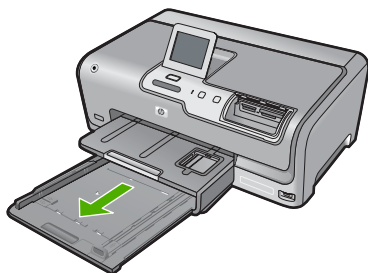
Legge i papir i full størrelse

Du kan legge mange typer Letter- eller A4-papir i hovedinnskuffen på HP Photosmart.



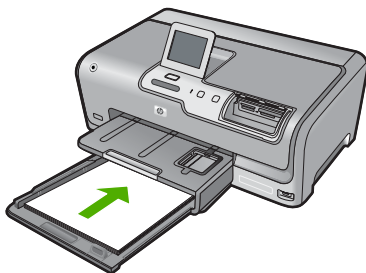
Slik legger du i papir i full størrelse

1. Trekk ut hovedinnskuffen og skyv papirbredde- og papirlengdeskinnene så langt ut som mulig.



2. Dunk en papirbunke mot en flat overflate for å justere kantene, og gjør deretter følgende:
 - Kontroller at papiret ikke har revner, er støvete eller krøllete, eller har bøyd eller brettede kanter.
 - Kontroller at alt papiret i bunken er av samme type og størrelse.

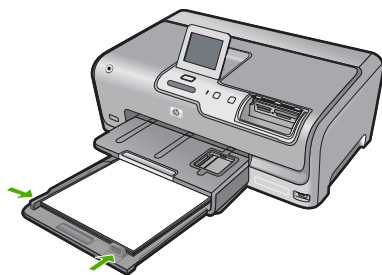
3. Legg bunken med papir i hovedinnskuffen med kortsiden frem og med utskriftssiden ned. Skyv papirbunken inn til den stopper.



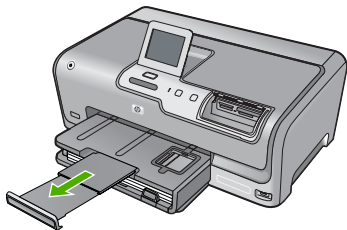
△ **Forsiktig** Kontroller at HP Photosmart er uavhengig og stille når du legger papiret i hovedinnskuffen. Hvis HP Photosmart kontrollerer blekkpatronene eller er opptatt med andre oppgaver, kan det hende at papirstopperen inne i enheten ikke er på plass. Da kan du komme til å skyve papiret for langt fremover slik at HP Photosmart mater ut tomme sider.

💡 **Tips** Hvis du bruker brevpapir, legger du inn den øverste kanten på siden først med utskriftssiden ned. Du får mer hjelp til å legge i brevpapir eller papir i full størrelse ved å se på symbolet i bunnen av innskuffen.

4. Skyv inn papirbredde- og papirlengdeskinnene til de stopper mot papirkanten. Ikke legg for mye i hovedinnskuffen. Kontroller at papirbunken får plass i hovedinnskuffen, og at den ikke er høyere enn toppen av papirbreddeskinnen.



5. Skyv hovedinnskuffen tilbake i HP Photosmart.
6. Trekk ut utskuffens forlenger så langt som mulig.



Merk Når du bruker Legal-papir, må du ikke trekke ut utskuffens forlenger.

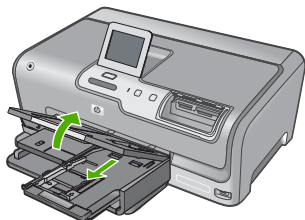
Legge i fotopapir i størrelsen 10 x 15 cm (4 x 6 tommer)

Du kan legge opptil 10 x 15 cm fotopapir i fotoskuffen til HP Photosmart. For å oppnå best mulig resultat bruker du 10 x 15 cm HP Premium Plus-fotopapir eller HP Premium-fotopapir.



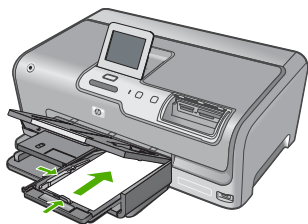
Slik legger du i 10 x 15 cm fotopapir i fotoskuffen

1. Løft utskuffen og trekk deretter ut fotoskuffen.



2. Legg bunken med fotopapir i fotoskuffen med kortsiden frem og med utskriftssiden ned. Skyv fotopapirbunken fremover til den stopper.
Hvis fotopapiret har perforerte avrinningsfliker, legger du i fotopapiret slik at avrinningsflikken er nærmest deg.

3. Skyv papirlengde- og papirbreddeskinnene inntil bunken med fotopapir til de stopper. Ikke legg for mye i fotoskuffen. Kontroller at papirbunken får plass i fotoskuffen, og at den ikke er høyere enn toppen av papirbreddeskinnen.



4. Skyv inn fotoskuffen og senk utskuffen.

Beslektede emner

- "[Anbefalt papir for utskrift](#)" på side 55
- "[Skrive ut fotografiene](#)" på side 87
- "[Skrive ut et bilde uten kantlinje](#)" på side 72
- "[Skrive ut et foto på fotopapir](#)" på side 73

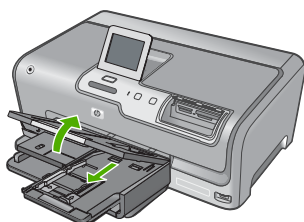
Legge i indeksskort

Du kan legge indeksskort i fotoskuffen til HP Photosmart for å skrive ut notater, oppskrifter og annen tekst.

Du oppnår best resultat ved å angi papirtype og -størrelse før du starter utskrift.

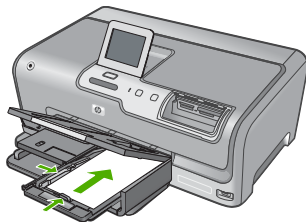
Slik legger du indeksskort i fotoskuffen

1. Løft utskuffen og trekk deretter ut fotoskuffen.



2. Legg bunken med kort i fotoskuffen med kortsiden frem og med utskriftssiden ned. Skyv bunken inn til den stopper.

3. Skyv papirlengde- og papirbreddeskinnene inntil kortbunken til de stopper. Ikke legg for mye i fotoskuffen. Pass på at bunken med kort får plass i fotoskuffen, og at den ikke er høyere enn toppen av papirbreddeskinnen.



4. Skyv inn fotoskuffen og senk utskuffen.

Beslektede emner

- ["Legge i fotopapir i størrelsen 10 x 15 cm \(4 x 6 tommer\)" på side 60](#)
- ["Endre utskriftsinnstillingene for den aktive jobben" på side 66](#)

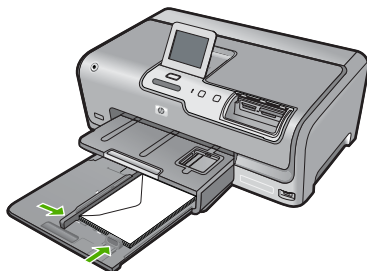
Legge i konvolutter

Du kan legge én eller flere konvolutter i hovedinnskuffen i HP Photosmart. Ikke bruk glansede eller pregede konvolutter eller konvolutter som har klips eller vinduer.

 **Merk** Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du formaterer tekst som skal skrives ut på konvolutter, se hjelpefilene til tekstbehandlingsprogrammet. For best mulig resultat bør du bruke etiketter for returadressen på konvolutter.

Slik legger du i konvolutter

1. Dra ut hovedinnskuffen for å legge i konvolutter.
2. Fjern alt papir fra hovedinnskuffen.
3. Legg i én eller flere konvolutter helt til høyre i hovedinnskuffen med konvoluttklaffene opp og til venstre. Skyv konvoluttbunken inn til den stopper.



4. Skyv papirbreddeskinnen innover mot konvoluttbunken til den stopper. Ikke legg for mye i hovedinnskuffen. Kontroller at bunken med konvolutter passer i hovedinnskuffen, og at den ikke er høyere enn toppen av papirbreddeskinnen.

5. Skyv hovedinnskuffen tilbake i HP Photosmart.
6. Trekk utskuffens forlenger mot deg så langt som mulig.

Legge i andre typer papir

Følgende typer papir er laget for spesialprosjekter. Lag prosjektet i HP Photosmart-programvaren eller et annet program, angi papirtype og -størrelse, og skriv deretter ut.

HP Premium Inkjet Transparency Film og HP Premium Plus Inkjet Transparency Film

- ▲ Legg transparentfilmen slik at den hvite transparentstripen (med piler og HP logo) kommer øverst og går først inn i skuffen.



Merk For å få best mulig resultat angir du papirtypen som transparentfilm før du skriver ut på transparentfilm.

HP Iron-On Transfers

1. Flat påstrykningspapiret helt ut før du bruker det. Ikke legg i krøllede ark.



Tips Du kan forhindre at påstrykningspapiret blir krøllele ved å oppbevare det i originalemballasjen til du skal bruke det.

2. Finn den blå stripen på den siden av papiret det ikke skal skrives på, og legg i ett ark om gangen manuelt med den blå stripen vendt opp.

HP Greeting Cards, HP Photo Greeting Cards eller HP Textured Greeting Cards

- ▲ Legg en liten bunke med HP hilsningskort i innskuffen med utskriftssiden ned. Skyv kortbunken fremover til den stopper.



Tips Sørg for at området du vil skrive ut på, legges i først, med utskriftssiden ned i innskuffen.

HP Inkjet-etiketter

1. Bruk alltid etikettark i Letter- eller A4-format som er laget for bruk med HP Inkjet-enheter (for eksempel HP Inkjet-etiketter), og pass på at etikettene ikke er mer enn to år gamle. Etiketter på eldre ark kan løsne når papiret trekkes gjennom HP Photosmart-enheten, og forårsake papirstopp.
2. Luft bunken for å forsikre deg om at arkene ikke er sammenklistret.
3. Legg en bunke etiketter oppå vanlig papir i full størrelse i innskuffen med etikettsiden ned. Ikke legg i ett og ett etikettark.

Du oppnår best resultat ved å angi papirtype og -størrelse før du starter utskrift.

HP CD/DVD-etiketter

- ▲ Legg ett ark med CD/DVD-etikettpapir i innskuffen med utskriftssiden ned. Skyv CD/DVD-etikettpapiret fremover til det stopper.



Merk Når du bruker CD/DVD-etikettpapir, må du ikke trekke ut forlengeren.

Beslektede emner

- "[Legge i fotopapir i størrelsen 10 x 15 cm \(4 x 6 tommer\)](#)" på side 60
- "[Endre utskriftsinnstillingene for den aktive jobben](#)" på side 66

Unngå papirstopp

Følg disse retningslinjene for å unngå papirstopp.

- Ta ut utskrevet papir av utskuffen ofte.
- Unngå krøllete eller skrukkete papir ved å oppbevare alt ubrukt papir flatt i en pose som kan lukkes.
- Kontroller at papiret i innskuffen ligger flatt, og at kantene ikke er bøyd eller revet.
- Ikke kombiner ulike papirtyper og -størrelser i innskuffen, alt papiret i innskuffen må være av samme type og størrelse.
- Juster papirbreddeskinnen i innskuffen slik at den ligger tett inntil hele papirbunken. Kontroller at papirbreddeskinnen ikke bøyer papiret i innskuffen.
- Ikke tving papiret for langt fremover i innskuffen.
- Bruk papirtyper som anbefales for HP Photosmart. Du finner mer informasjon i "[Velge papir for utskrift](#)" på side 55.

7 Skrive ut fra datamaskinen

HP Photosmart kan brukes sammen med all programvare som tillater utskrift. Du kan skrive ut flere ulike prosjekter, for eksempel bilder uten kantlinje, nyhetsbrev, gratulasjonskort, påstrykningspapir og plakater.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Skrive ut fra et program](#)
- [Gjøre HP Photosmart til standardskriver](#)
- [Endre utskriftsinnstillingene for den aktive jobben](#)
- [Endre standard utskriftsinnstillinger](#)
- [Kategorien Utskrift](#)
- [Utføre spesielle utskriftsjobber](#)
- [Stoppe en utskriftsjobb](#)

Skrive ut fra et program

De fleste utskriftsinnstillingene håndteres automatisk av programmet du skriver ut fra. Du trenger bare å endre innstillingene manuelt når du skal endre utskriftskvalitet, skrive ut på spesielle typer papir eller transparentfilm eller bruke spesialfunksjoner.

Skrive ut fra et program

1. Kontroller at det er lagt papir i innskuffen.
2. Åpne **Fil**-menyen i programmet, og velg **Skriv ut**.
3. Velg HP Photosmart som skriver.
Hvis du har definert HP Photosmart som standardskriver, kan du hoppe over dette trinnet. HP Photosmart vil allerede være valgt.
4. Hvis du må endre innstillingene, klikker du på knappen som åpner dialogboksen **Egenskaper**.
Denne knappen kan hete **Egenskaper**, **Alternativer**, **Skriveroppsett**, **Skriver** eller **Innstillinger**, avhengig av programmet.



Merk Når du skriver ut et fotografi, må du velge alternativer for det spesifikke fotopapiret og fotoforbedring.

5. Velg de riktige alternativene for utskriftsjobben ved hjelp av de tilgjengelige funksjonene i kategoriene **Avansert**, **Utskriftssnarveier**, **Funksjoner** og **Farge**.



Tips Du kan enkelt foreta de riktige valgene for utskriftsjobben ved å velge én av de forhåndsdefinerte utskriftsoppgavene i kategorien **Utskrift**. Klikk på en type utskriftsoppgave i listen **Utskrift**. Standardinnstillingene for denne typen utskriftsoppgave angis, og det vises en oversikt i kategorien **Utskrift**. Om nødvendig kan du tilpasse innstillingene her og lagre dine tilpassede innstillinger som en ny utskriftssnarvei. Hvis du vil lagre en egendefinert utskriftssnarvei, velger du snarveien og klikker på **Lagre**. Du sletter en snarvei ved å velge snarveien og klikke på **Slett**.

6. Klikk på **OK** for å lukke dialogboksen **Egenskaper**.
7. Klikk på **Skriv ut** eller **OK** for å starte utskriften.

Gjøre HP Photosmart til standardskriver

Du kan definere HP Photosmart som standardskriver for alle programmer. Det betyr at HP Photosmart alltid velges automatisk fra skriverlisten når du velger **Skriv ut** fra **Fil**-menyen i et program. Standardskriveren velges også automatisk når du klikker på **Skriv ut**-knappen på verktøylinjen i de fleste programmer. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se Windows Hjelp.

Endre utskriftsinnstillingene for den aktive jobben

Du kan tilpasse utskriftsinnstillingene til HP Photosmart for nesten enhver utskriftsoppgave.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Angi papirstørrelsen](#)
- [Angi papirtype for utskrift](#)
- [Vise utskriftsoppløsningen](#)
- [Endre utskriftshastigheten eller -kvaliteten](#)
- [Endre sideretningen](#)
- [Skalere dokumentstørrelsen](#)
- [Endre metningen, lysstyrken eller fargetonen](#)
- [Forhåndsvis utskriftsjobben](#)

Angi papirstørrelsen

Size (Størrelse)-innstillingene hjelper HP Photosmart til å bestemme det utskrivbare området på siden. Noen av valgene for papirstørrelse har en ekvivalent uten kantlinje. Det gjør at du kan skrive ut til toppen, bunnen og sidene av papiret.

Du angir vanligvis papirstørrelsen i det programmet du brukte til å opprette dokumentet eller prosjektet. Hvis du imidlertid bruker papir med egendefinert størrelse, eller hvis du ikke kan angi papirstørrelsen fra programmet, kan du endre papirstørrelsen i dialogboksen **Egenskaper** før du skriver ut.

Angi papirstørrelse

1. Kontroller at det er lagt papir i innskuffen.
2. Åpne **Fil**-menyen i programmet, og velg **Skriv ut**.
3. Kontroller at HP Photosmart er valgt skriver.
4. Klikk på knappen som åpner dialogboksen **Egenskaper**.
Denne knappen kan hete **Egenskaper**, **Alternativer**, **Skriveroppsett**, **Skriver** eller **Innstillinger**, avhengig av programmet.
5. Klikk på kategorien **Funksjoner**.
6. I området **Alternativer for størrelse** klikker du på den riktige papirstørrelsen i **Størrelse**-listen.
Tabellen nedenfor viser de anbefalte innstillingene for papirstørrelse for de ulike typene papir du kan legge i innskuffen. Kontroller at du ser på den fullstendige listen

over valg i **Størrelse**-listen for å se om det allerede finnes en definert papirstørrelse for den typen papir du bruker.

Papirtype	Forslag til innstillinger for papirstørrelser
CD/DVD-etiketter	5 x 7 tommer
Kopipapir, flerbrukspapir eller vanlig papir	Letter eller A4
Konvolutter	Riktig oppført konvoluttstørrelse
Gratulasjonskortpapir	Letter eller A4
Kartotekkort	Riktig oppført kortstørrelse (hvis oppførte størrelser ikke er riktige, kan du angi en tilpasset størrelse)
Inkjet-papir	Letter eller A4
Påstrykningspapir	Letter eller A4
Etiketter	Letter eller A4
Legal	Legal
Brevpapir	Letter eller A4
Panorama-fotopapir	Riktig oppført panoramastørrelse (hvis oppførte størrelser ikke er riktige, kan du angi en tilpasset størrelse)
Fotopapir	10 x 15 cm (med eller uten avrivningskant), 4 x 6 tommer (med eller uten avrivningskant), Letter, A4 eller passende størrelse fra listen
Transparentfilm	Letter eller A4
Egendefinerte størrelser	Egendefinert papirstørrelse

Angi papirtype for utskrift

Hvis du skriver ut på spesialpapir, som for eksempel fotopapir, transparentfilm, konvolutter eller etiketter, eller hvis du får dårlig utskriftskvalitet, kan du angi papirtypen manuelt.

Angi papirtype for utskrift

1. Kontroller at det er lagt papir i innskuffen.
2. Åpne **Fil**-menyen i programmet, og velg **Skriv ut**.
3. Kontroller at HP Photosmart er valgt skriver.
4. Klikk på knappen som åpner dialogboksen **Egenskaper**.
Denne knappen kan hete **Egenskaper**, **Alternativer**, **Skriveroppsett**, **Skriver** eller **Innstillinger**, avhengig av programmet.
5. Klikk på kategorien **Funksjoner**.
6. I området **Grunnleggende alternativer** klikker du på den riktige papirstørrelsen i **Papirtype**-listen.

Vise utskriftsoppløsningen

Skriverprogramvaren viser utskriftsoppløsningen i punkter per tomme (dpi - dots per inch). Antall punkter per tomme varierer etter hvilken papirtype og utskriftskvalitet du velger i skriverprogramvaren.

Vise utskriftsoppløsningen

1. Kontroller at det er lagt papir i innskuffen.
2. Åpne **Fil**-menyen i programmet, og velg **Skriv ut**.
3. Kontroller at HP Photosmart er valgt skriver.
4. Klikk på knappen som åpner dialogboksen **Egenskaper**.
Denne knappen kan hete **Egenskaper**, **Alternativer**, **Skriveroppsett**, **Skriver** eller **Innstillinger**, avhengig av programmet.
5. Klikk på kategorien **Funksjoner**.
6. I nedtrekkslisten **Utskriftskvalitet** velger du den riktige kvalitetsinnstillingen for prosjektet.
7. I nedtrekkslisten **Papirtype** klikker du på typen papir du har lagt i.
8. Klikk på **Oppløsning**-knappen for å vise utskriftsoppløsningen i dpi.

Endre utskriftshastigheten eller -kvaliteten

HP Photosmart velger automatisk en innstilling for utskriftskvalitet og utskriftshastighet avhengig av papirtypeinnstillingen du velger. Du kan også endre innstillingen for utskriftskvalitet for å tilpasse hastigheten og kvaliteten i utskriftsprosessen.

Velge utskriftshastighet eller -kvalitet

1. Kontroller at det er lagt papir i innskuffen.
2. Åpne **Fil**-menyen i programmet, og velg **Skriv ut**.
3. Kontroller at HP Photosmart er valgt skriver.
4. Klikk på knappen som åpner dialogboksen **Egenskaper**.
Denne knappen kan hete **Egenskaper**, **Alternativer**, **Skriveroppsett**, **Skriver** eller **Innstillinger**, avhengig av programmet.
5. Klikk på kategorien **Funksjoner**.
6. I nedtrekkslisten **Utskriftskvalitet** velger du den riktige kvalitetsinnstillingen for prosjektet.



Merk Klikk på **Oppløsning** for å se den maksimale oppløsningen som HP Photosmart vil skrive ut med.

7. I nedtrekkslisten **Papirtype** klikker du på typen papir du har lagt i.

Endre sideretningen

Med innstillingen for sideretning kan du skrive ut dokumentet loddrett eller vannrett på siden.

Du angir vanligvis sideretningen i programmet du bruker til å opprette dokumentet eller prosjektet. Hvis du imidlertid bruker papir med egendefinert størrelse eller spesialpapir fra HP, eller hvis du ikke kan angi retningen fra programmet, kan du endre retningen i dialogboksen **Egenskaper** før du skriver ut.

Endre sideretningen

1. Kontroller at det er lagt papir i innskuffen.
2. Åpne **Fil**-menyen i programmet, og velg **Skriv ut**.
3. Kontroller at HP Photosmart er valgt skriver.
4. Klikk på knappen som åpner dialogboksen **Egenskaper**.
Denne knappen kan hete **Egenskaper**, **Alternativer**, **Skriveroppsett**, **Skriver** eller **Innstillinger**, avhengig av programmet.
5. Klikk på kategorien **Funksjoner**.
6. Velg ett av følgende i området **Grunnleggende alternativer**:
 - Klikk på **Stående** for å skrive ut dokumentet vertikalt på siden.
 - Klikk på **Liggende** for å skrive ut dokumentet horisontalt på siden.

Skalere dokumentstørrelsen

Med HP Photosmart kan du skrive ut dokumentet i en annen størrelse enn originalen.

Skalere dokumentstørrelsen

1. Kontroller at det er lagt papir i innskuffen.
2. Åpne **Fil**-menyen i programmet, og velg **Skriv ut**.
3. Kontroller at HP Photosmart er valgt skriver.
4. Klikk på knappen som åpner dialogboksen **Egenskaper**.
Denne knappen kan hete **Egenskaper**, **Alternativer**, **Skriveroppsett**, **Skriver** eller **Innstillinger**, avhengig av programmet.
5. Klikk på kategorien **Funksjoner**.
6. I området **Alternativer for endring av størrelse** klikker du på **Tilpass til papirstørrelse**. Klikk deretter på riktig papirstørrelse i nedtrekkslisten.

Endre metningen, lysstyrken eller fargetonen

Du kan endre intensiteten på farger og mørkhetsnivået i utskriften ved å justere alternativene **Metning**, **Lysstyrke** og **Fargetone**.

Endre metning, lysstyrke eller fargetone

1. Kontroller at det er lagt papir i innskuffen.
2. Åpne **Fil**-menyen i programmet, og velg **Skriv ut**.
3. Kontroller at HP Photosmart er valgt skriver.
4. Klikk på knappen som åpner dialogboksen **Egenskaper**.
Denne knappen kan hete **Egenskaper**, **Alternativer**, **Skriveroppsett**, **Skriver** eller **Innstillinger**, avhengig av programmet.
5. Klikk på kategorien **Farge**.

Forhåndsviser utskriftsjobben

Du kan forhåndsviser utskriftsjobben før du sender den til HP Photosmart. Da slipper du å kaste bort papir og blekk på utskriftsjobber som ikke skrives ut som forventet.

Forhåndsviser utskriftsjobben

1. Kontroller at det er lagt papir i innskuffen.
2. Åpne **Fil**-menyen i programmet, og velg **Skriv ut**.
3. Kontroller at HP Photosmart er valgt skriver.
4. Klikk på knappen som åpner dialogboksen **Egenskaper**.
Denne knappen kan hete **Egenskaper**, **Alternativer**, **Skriveroppsett**, **Skriver** eller **Innstillinger**, avhengig av programmet.
5. Velg de riktige utskriftsinnstillingene for prosjektet i hver av kategoriene i dialogboksen.
6. Klikk på kategorien **Funksjoner**.
7. Merk av for **Vis forhåndsvisning**.
8. Klikk på **OK** og deretter på **Skriv ut** eller **OK** i dialogboksen **Skriv ut**.
Utskriftsjobben vises i forhåndsvisningsvinduet.
9. I vinduet **HP-forhåndsvisning** gjør du ett av følgende:
 - Klikk på **Start utskrift** hvis du vil skrive ut.
 - Klikk på **Avbryt utskrift** hvis du vil avbryte.

Endre standard utskriftsinnstillinger

Hvis det finnes innstillinger du bruker ofte ved utskrift, kan du gjøre dem til standard utskriftsinnstillinger, slik at de allerede er angitt når du åpner dialogboksen **Skriv ut** fra programmet.

Endre standard utskriftsinnstillinger

1. I HP Løsningssenter klikker du på **Innstillinger**, **Utskriftsinnstillinger** og deretter **Skriverinnstillinger**.
2. Endre utskriftsinnstillingene, og klikk på **OK**.

Kategorien Utskrift

Bruk utskriftssnarveier til å skrive ut med utskriftsinnstillinger du bruker ofte. Skriverprogramvaren har flere spesielt utformede snarveier som er tilgjengelig i listen Utskrift.



Merk Når du velger en utskriftssnarvei, vises de riktige utskriftsalternativene automatisk. Du kan la dem være slik de er, endre dem eller lage dine egne snarveier for oppgaver du ofte bruker.

Bruk kategorien Utskrift til følgende utskriftsoppgaver:

- **Generell utskrift for daglig bruk:** Skriv ut dokumenter raskt.
- **Fotoutskrift uten kantlinje:** Skriv ut til øvre kant, nedre kant og sidekantene på 10 x 15 cm HP-fotopapir med eller uten avrinningskant.
- **Fotoutskrift - med hvite kanter:** Skriv ut et fotografi med en hvit ramme rundt kantene.
- **Rask/økonomisk utskrift:** Produser utskrifter i utkastkvalitet raskt.

- **Presentasjonsutskrift:** Skriv ut dokumenter av høy kvalitet, inkludert brev og transparenter.
- **Tosidig utskrift:** Skriv ut tosidig utskrift med HP Photosmart.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Lage utskriftssnarveier](#)
- [Slette utskriftssnarveier](#)

Beslektede emner

- ["Skrive ut et bilde uten kantlinje" på side 72](#)
- ["Skrive ut et foto på fotopapir" på side 73](#)
- ["Skrive ut på transparenter" på side 79](#)
- ["Skrive ut på begge sider av papiret" på side 75](#)

Lage utskriftssnarveier

I tillegg til snarveiene som er tilgjengelig i **Utskrift**-listen, kan du lage dine egne utskriftssnarveier.

Hvis du for eksempel ofte skriver ut på transparenter, kan du lage en utskriftssnarvei ved å velge **Presentasjonsutskrift**, endre papirtypen til **HP Premium Inkjet Transparency Film**, og så lagre den endrede snarveien under et nytt navn, for eksempel **Transparentpresentasjoner**. Når du har laget snarveien, kan du velge den når du skriver ut på transparenter, i stedet for å endre utskriftsinnstillingene hver gang.

Lage en utskriftssnarvei

1. Åpne **Fil**-menyen i programmet, og velg **Skriv ut**.
2. Kontroller at HP Photosmart er valgt skriver.
3. Klikk på knappen som åpner dialogboksen **Egenskaper**.
Denne knappen kan hete **Egenskaper**, **Alternativer**, **Skriveroppsett**, **Skriver** eller **Innstillinger**, avhengig av programmet.
4. Klikk på kategorien **Utskrift**.
5. I **Utskrift**-listen klikker du på en utskriftssnarvei.
Utskriftsinnstillingene for den valgte snarveien vises.
6. Endre innstillingene til slik du vil ha dem i den nye snarveien.
7. I boksen **Skriv nytt navn her** skriver du et navn for den nye utskriftssnarveien. Klikk deretter på **Lagre**.
Utskriftssnarveien legges til i listen.

Slette utskriftssnarveier

Du kan slette utskriftssnarveier du ikke bruker lenger.

Slette en utskriftssnarvei

1. Åpne **Fil**-menyen i programmet, og velg **Skriv ut**.
2. Kontroller at HP Photosmart er valgt skriver.

3. Klikk på knappen som åpner dialogboksen **Egenskaper**.
Denne knappen kan hete **Egenskaper**, **Alternativer**, **Skriveroppsett**, **Skriver** eller **Innstillinger**, avhengig av programmet.
4. Klikk på kategorien **Utskrift**.
5. I **Utskrift**-listen klikker du på snarveien du vil slette.
6. Klikk på **Slett**.
Utskriftssnarveien fjernes fra listen.



Merk Du kan bare slette snarveier du selv har laget. De originale HP-snarveiene kan ikke slettes.

Utføre spesielle utskriftsjobber

I tillegg til å støtte standard utskriftsjobber, kan HP Photosmart utføre spesielle jobber som å skrive ut bilder uten kantlinje, påstrykninger og plakater.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Skrive ut et bilde uten kantlinje](#)
- [Skrive ut et foto på fotopapir](#)
- [Skrive ut CD/DVD-etiketter](#)
- [Skrive ut med Maksimal oppløsning](#)
- [Skrive ut på begge sider av papiret](#)
- [Skrive ut et dokument med flere sider som et hefte](#)
- [Skrive ut flere sider på ett enkelt ark](#)
- [Skrive ut et dokument med flere sider i motsatt rekkefølge](#)
- [Speilvende et bilde for påstrykning](#)
- [Skrive ut på transparenter](#)
- [Skrive ut en gruppe med adresser på etiketter eller konvolutter](#)
- [Skrive ut en plakat](#)
- [Skrive ut en nettside](#)

Skrive ut et bilde uten kantlinje

Med utskrift uten kantlinjer får du skrevet ut helt til toppen, bunnen og sidene på 10 x 15 cm fotopapir.



Tips Du får best resultat hvis du bruker HP Premium-fotopapir eller HP Premium Plus-fotopapir når du skriver ut fotografier.

Skrive ut et bilde uten kantlinjer

1. Legg opptil 10 x 15 cm papir i fotoskuffen eller fotopapir i full størrelse i innskuffen.
2. Åpne **Fil**-menyen i programmet, og velg **Skriv ut**.
3. Kontroller at HP Photosmart er valgt skriver.
4. Klikk på knappen som åpner dialogboksen **Egenskaper**.
Denne knappen kan hete **Egenskaper**, **Alternativer**, **Skriveroppsett**, **Skriver** eller **Innstillinger**, avhengig av programmet.

5. Klikk på kategorien **Funksjoner**.
6. I listen **Størrelse** klikker du på den fotopapirstørrelsen som er lagt i fotoskuffen. Hvis utskrift uten kantlinje er mulig på den angitte størrelsen, aktiveres avmerkingsboksen **Utskrift uten kantlinje**.
7. I nedtrekkslisten **Type** er klikker du på **Mer** og velger ønsket papirtype.



Merk Du kan ikke skrive ut et bilde uten kantlinje hvis papirtypen er satt til **Vanlig papir** eller til en annen papirtype enn et fotopapir.

8. Merk av for **Utskrift uten kantlinje** hvis det ikke allerede er gjort. Hvis papirstørrelsen og papirtypen for utskrift uten kantlinje ikke er kompatible, viser HP Photosmart-programvaren en advarsel, og du kan velge en annen type eller størrelse.
9. Klikk på **OK** og deretter på **Skriv ut** eller **OK** i dialogboksen **Skriv ut**.

Skrive ut et foto på fotopapir

For å få fotoutskrifter av høy kvalitet anbefaler HP at du bruker HP Premium Plus-fotopapir sammen med HP Photosmart.

Skrive ut et fotografi på fotopapir

1. Fjern alt papir fra innskuffen, og legg i fotopapiret med utskriftssiden ned.
2. Åpne **Fil**-menyen i programmet, og velg **Skriv ut**.
3. Kontroller at HP Photosmart er valgt skriver.
4. Klikk på knappen som åpner dialogboksen **Egenskaper**. Denne knappen kan hete **Egenskaper**, **Alternativer**, **Skriveroppsett**, **Skriver** eller **Innstillinger**, avhengig av programmet.
5. Klikk på kategorien **Funksjoner**.
6. I området **Grunnleggende alternativer** velger du riktig fotopapirtype fra **Papirtype**-listen.
7. I området **Alternativer for størrelse** klikker du på den riktige papirstørrelsen i **Størrelse**-listen. Hvis papirstørrelsen og papirtypen ikke er kompatible, viser HP Photosmart-programvaren en varselmelding, og du kan velge en annen type eller størrelse.
8. I området **Grunnleggende alternativer** velger du en høy utskriftskvalitet, for eksempel **Best** eller **Maksimal oppløsning**, fra listen **Utskriftskvalitet**.
9. Under **HP Real Life-teknologi** klikker du på nedtrekkslisten **Fotofiks** og velger fra følgende alternativer:
 - **Av**: bruker ingen **HP Real Life-teknologi** på bildet.
 - **Grunnleggende**: fokuserer bildet automatisk, justerer bildeskarpheiten litt.
 - **Full**: gjør automatisk mørke bilder lysere, justerer automatisk bildenes skarphet, kontrast og fokus, fjerner automatisk røde øyne.
10. Klikk på **OK** for å gå tilbake til dialogboksen **Egenskaper**.
11. Hvis du vil skrive ut fotografiet i svart-hvitt, åpner du kategorien **Farge** og merker av for **Skriv ut i gråtoner**.
12. Klikk på **OK** og deretter på **Skriv ut** eller **OK** i dialogboksen **Skriv ut**.



Merk Ikke la ubrukt fotopapir bli liggende i innskuffen. Papiret kan krølle seg, noe som kan redusere kvaliteten på utskriften. Fotopapiret må være flatt før utskrift.

Skrive ut CD/DVD-etiketter

Du kan bruke HP Photosmart-programvaren eller maler fra HPs nettsted til å lage og skrive ut en egendefinert etikett på CD/DVD-etikettpapir. Du kan feste den utskrevne CD/DVD-etiketten på hvilken som helst CD/DVD.

Slik skriver du ut en CD/DVD-etikett

1. Bruk HP Photosmart-programvaren, eller gå til www.hp.com for å finne maler for CD/DVD-etiketter.
2. Legg 13 x 18 cm CD/DVD-etikettpapir i innskuffen.
3. Åpne **Fil**-menyen i programmet, og velg **Skriv ut**.
4. Kontroller at HP Photosmart er valgt skriver.
5. Klikk på knappen som åpner dialogboksen **Egenskaper**.
Denne knappen kan hete **Egenskaper**, **Alternativer**, **Skriveroppsett**, **Skriver** eller **Innstillinger**, avhengig av programmet.
6. Klikk på kategorien **Funksjoner**.
7. I nedtrekkslisten **Papirtype** klikker du på **Mer** og velger **HP CD/DVD-etikettpapir** fra listen.
8. Klikk på **OK** og deretter på **Skriv ut** eller **OK** i dialogboksen **Skriv ut**.

Skrive ut med Maksimal oppløsning

Bruk **Maksimal oppløsning** for å skrive ut skarpe bilder av høy kvalitet.

Du får størst utbytte av **Maksimal oppløsning** når du skriver ut bilder med høy kvalitet, for eksempel digitale fotografier. Når du velger **Maksimal oppløsning**, vil programvaren vise de optimaliserte punktene per tomme (dpi) som HP Photosmart vil skrive ut.

Utskrift med **Maksimal oppløsning** tar lengre tid enn utskrift med andre innstillinger, og krever mye diskplass.

Skrive ut med maksimal oppløsning

1. Kontroller at det er lagt papir i innskuffen.
2. Åpne **Fil**-menyen i programmet, og velg **Skriv ut**.
3. Kontroller at HP Photosmart er valgt skriver.
4. Klikk på knappen som åpner dialogboksen **Egenskaper**.
Denne knappen kan hete **Egenskaper**, **Alternativer**, **Skriveroppsett**, **Skriver** eller **Innstillinger**, avhengig av programmet.
5. Klikk på kategorien **Funksjoner**.
6. I nedtrekkslisten **Type** er klikker du på **Mer** og velger ønsket papirtype.
7. I nedtrekkslisten **Utskriftskvalitet** klikker du på **Maksimal oppløsning**.



Merk Hvis du vil vise den maksimale oppløsningen som HP Photosmart vil skrive ut med, klikker du på **Oppløsning**.

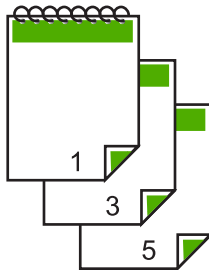
8. Velg eventuelle andre utskriftsinnstillinger du ønsker, og klikk på **OK**.

Skrive ut på begge sider av papiret

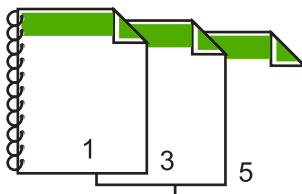
Du kan skrive ut tosidige sider manuelt med HP Photosmart. Når du skal skrive ut på begge sider, må du påse at du bruker papir som er tykt nok til at utskriften ikke skinner gjennom på den andre siden av arket.

Skrive ut på begge sider av papiret

1. Legg papir i innskuffen.
2. Åpne **Fil**-menyen i programmet, og velg **Skriv ut**.
3. Kontroller at HP Photosmart er valgt skriver.
4. Klikk på knappen som åpner dialogboksen **Egenskaper**.
Denne knappen kan hete **Egenskaper**, **Alternativer**, **Skriveroppsett**, **Skriver** eller **Innstillinger**, avhengig av programmet.
5. Klikk på kategorien **Funksjoner**.
6. I området **Alternativer for papirsparing** velger du **Manuelt** fra nedtrekkslisten **Tosidig utskrift**.
7. Gjør ett av følgende for innbinding:
 - For innbinding øverst, som på en notisblokk eller kalender, merker du av for **Vend sidene opp**.
Dette gjør at oddetalssidene og partallssidene i dokumentet skrives ut motstående topp-til-bunn. På denne måten blir toppen av siden alltid øverst på arket når du vender sidene opp i det innbundne dokumentet.



- For innbinding på siden, som for en bok eller et ukeblad, fjerner du merket for **Vend sidene opp**.
Dette gjør at oddetalssidene og partallssidene i dokumentet skrives ut motstående venstre-til-høyre. På denne måten blir toppen av siden alltid øverst på arket når du snur sidene i det innbundne dokumentet.



8. Klikk på **OK** og deretter på **Skriv ut** eller **OK** i dialogboksen **Skriv ut**.
Utskriften på HP Photosmart starter. Ikke ta ut noen av de utskrevne arkene fra utskuffen før alle oddetalssidene er skrevet ut.
En dialogboks viser instruksjoner på skjermen når den andre siden av jobben skal behandles.
9. Klikk på **Fortsett** når du er ferdig.

Beslektede emner

["Anbefalt papir for utskrift"](#) på side 55

Skrive ut et dokument med flere sider som et hefte

Med HP Photosmart kan du skrive ut et dokument som et lite hefte, som du kan brette og deretter stifte sammen.

For å få best mulig resultat bør du utforme dokumentet slik at det passer på et multiplum av fire sider, for eksempel et 8-, 12- eller 16-siders program for en skolefremvisning eller et bryllup.

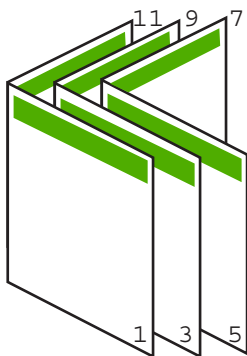
Skrive ut et dokument med flere sider som et hefte

1. Legg papir i innskuffen.
Papiret må være så tykt at bildene ikke vises gjennom på den andre siden.
2. Åpne **Fil**-menyen i programmet, og velg **Skriv ut**.
3. Kontroller at HP Photosmart er valgt skriver.
4. Klikk på knappen som åpner dialogboksen **Egenskaper**.
Denne knappen kan hete **Egenskaper**, **Alternativer**, **Skriveroppsett**, **Skriver** eller **Innstillinger**, avhengig av programmet.
5. Klikk på kategorien **Funksjoner**.
6. I området **Alternativer for papirsparing** velger du **Manuelt** fra nedtrekkslisten **Tosidig utskrift**.
7. Velg innbindingskanten fra **Hefteoppsett** er-listen, slik det passer for ditt språk.
 - Hvis språket leses fra venstre til høyre, velger du **Venstresideinnbinding**.
 - Hvis språket leses fra høyre til venstre, velger du **Høyresideinnbinding**.
Boksen **Sider per ark** blir automatisk definert til to sider per ark.
8. Klikk på **OK** og deretter på **Skriv ut** eller **OK** i dialogboksen **Skriv ut**.
Utskriften på HP Photosmart starter.
En dialogboks viser instruksjoner på skjermen når den andre siden av jobben skal behandles. Du må **ikke** klikke på **Fortsett** i dialogboksen før du har lagt i papiret slik det beskrives i fremgangsmåten nedenfor.
9. Vent til utskriften på HP Photosmart har vært stoppet i flere sekunder før du tar ut de utskrevne sidene fra utskuffen.
Hvis du fjerner sidene mens dokumentet fremdeles blir skrevet ut, kan sidene få feil rekkefølge.

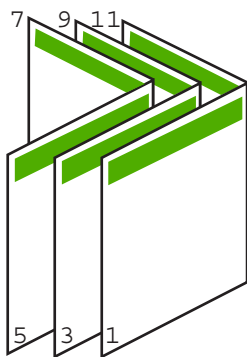
10. Følg instruksjonene som vises på skjermen, når du skal legge i papir for å skrive ut den andre siden, og klikk deretter på **Fortsett**.
11. Når hele dokumentet er skrevet ut, bretter du bunken slik at den første siden kommer på toppen, og deretter stifter du dokumentet langs bretten.



Tips En stiftemaskin med lang rekkevidde gir best resultat når du skal stifte heftet.



Figur 7-1 Venstresideinnbinding for venstre-til-høyre-språk



Figur 7-2 Høyresideinnbinding for høyre-til-venstre-språk

Skrive ut flere sider på ett enkelt ark

Du kan skrive ut opptil 16 sider på ett enkelt papirark.

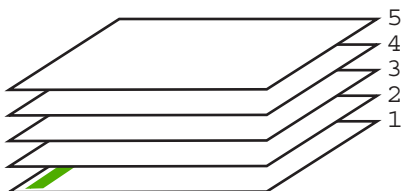
Skrive ut flere sider på ett enkelt ark

1. Kontroller at det er lagt papir i innskuffen.
2. Åpne **Fil**-menyen i programmet, og velg **Skriv ut**.
3. Kontroller at HP Photosmart er valgt skriver.

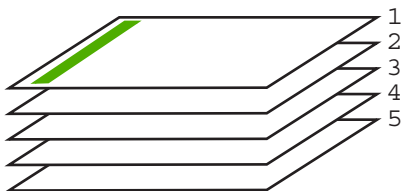
4. Klikk på knappen som åpner dialogboksen **Egenskaper**.
Denne knappen kan hete **Egenskaper**, **Alternativer**, **Skriveroppsett**, **Skriver** eller **Innstillinger**, avhengig av programmet.
5. Klikk på kategorien **Funksjoner**.
6. I listen **Sider per ark** velger du **2**, **4**, **6**, **8**, **9** eller **16**.
7. Hvis du vil ha en ramme rundt hvert sidebilde som skrives ut på arket, merker du av for **Skriv ut siderammer**.
8. Velg et alternativ for siderekkefølge i listen **Siderekkefølge**.
Grafikkeksemplet er nummerert for å vise hvordan sidene blir sortert for hvert alternativ.
9. Klikk på **OK** og deretter på **Skriv ut** eller **OK** i dialogboksen **Skriv ut**.

Skrive ut et dokument med flere sider i motsatt rekkefølge

På grunn av måten papiret mates gjennom HP Photosmart på, ligger den første siden som skrives ut, med utskriftssiden opp nederst i bunken. Det betyr vanligvis at du må legge de utskrevne sidene i riktig rekkefølge.



En bedre metode er å skrive ut dokumentet i motsatt rekkefølge slik at sidene blir sortert riktig.



 **Tips** Definer dette alternativet som standardinnstilling slik at du ikke trenger å huske å gjøre det hver gang du skriver ut et dokument med flere sider.

Skrive ut et dokument med flere sider i motsatt rekkefølge

1. Kontroller at det er lagt papir i innskuffen.
2. Åpne **Fil**-menyen i programmet, og velg **Skriv ut**.
3. Kontroller at HP Photosmart er valgt skriver.

4. Klikk på knappen som åpner dialogboksen **Egenskaper**.
Denne knappen kan hete **Egenskaper**, **Alternativer**, **Skriveroppsett**, **Skriver** eller **Innstillinger**, avhengig av programmet.
5. Klikk på kategorien **Avansert**.
6. I området **Oppsettalternativer** velger du **Første til siste** for alternativet **Siderekkefølge**.



Merk Hvis du angir at dokumentet skal skrives ut på begge sider av siden, er ikke alternativet **Første til siste** tilgjengelig. Dokumentet skrives automatisk ut i riktig rekkefølge.

7. Klikk på **OK** og deretter på **Skriv ut** eller **OK** i dialogboksen **Skriv ut**.



Merk Når du skriver ut flere eksemplarer, skrives hvert sett ut fullstendig før neste sett skrives ut.

Speilvende et bilde for påstrykning

Denne funksjonen brukes til å speilvende et bilde slik at du kan bruke det til påstrykning. Denne funksjonen er også nyttig for transparenter når du vil lage notater på baksiden av transparenten uten å ripe opp originalen.

Speilvende et bilde for påstrykning

1. Åpne **Fil**-menyen i programmet, og velg **Skriv ut**.
2. Kontroller at HP Photosmart er valgt skriver.
3. Klikk på knappen som åpner dialogboksen **Egenskaper**.
Denne knappen kan hete **Egenskaper**, **Alternativer**, **Skriveroppsett**, **Skriver** eller **Innstillinger**, avhengig av programmet.
4. Klikk på kategorien **Funksjoner**.
5. I nedtrekkslisten **Papirtype** klikker du på **Mer** og velger **HP Iron-on Transfer** fra listen.
6. Hvis den valgte størrelsen ikke er det du ønsker, klikker du på en passende størrelse i **Størrelse**-listen.
7. Klikk på kategorien **Avansert**.
8. I området **Skriverfunksjoner** velger du **På** fra nedtrekkslisten **Speilvend bilde**.
9. Klikk på **OK** og deretter på **Skriv ut** eller **OK** i dialogboksen **Skriv ut**.



Merk For å hindre fastkjørt papir, må du mate inn påstrykningspapir i innskuffen ett ark om gangen.

Skrive ut på transparenter

Vi anbefaler at du bruker HPs transparentprodukter til HP Photosmart for å få best mulig resultat.

Skrive ut på transparenter

1. Legg transparenten i innskuffen.
2. Åpne **Fil**-menyen i programmet, og velg **Skriv ut**.

3. Kontroller at HP Photosmart er valgt skriver.
4. Klikk på knappen som åpner dialogboksen **Egenskaper**.
Denne knappen kan hete **Egenskaper**, **Alternativer**, **Skriveroppsett**, **Skriver** eller **Innstillinger**, avhengig av programmet.
5. Klikk på kategorien **Funksjoner**.
6. I nedtrekkslisten **Type** er klikker du på **Mer** og velger ønsket papirtype.

 **Tips** Hvis du vil lage notater på baksiden av transparentene og fjerne dem senere uten å ripe opp originalen, velger du kategorien **Avansert** og merker av for **Speilvendt bilde**.

7. I området **Alternativer for endring av størrelse** klikker du på den riktige størrelsen i **Størrelse**-listen.
8. Klikk på **OK** og deretter på **Skriv ut** eller **OK** i dialogboksen **Skriv ut**.

 **Merk** Transparentene blir ikke matet ut fra HP Photosmart før de er tørre. Blekk tørker langsommere på film enn på vanlig papir. Forsikre deg om at blekket er tørt før du tar i transparentene.

Skrive ut en gruppe med adresser på etiketter eller konvolutter

Med HP Photosmart kan du skrive ut én enkelt konvolutt, en gruppe av konvolutter eller etikettark som er laget for Inkjet-skrivere.

Skrive ut en gruppe med adresser på etiketter eller konvolutter

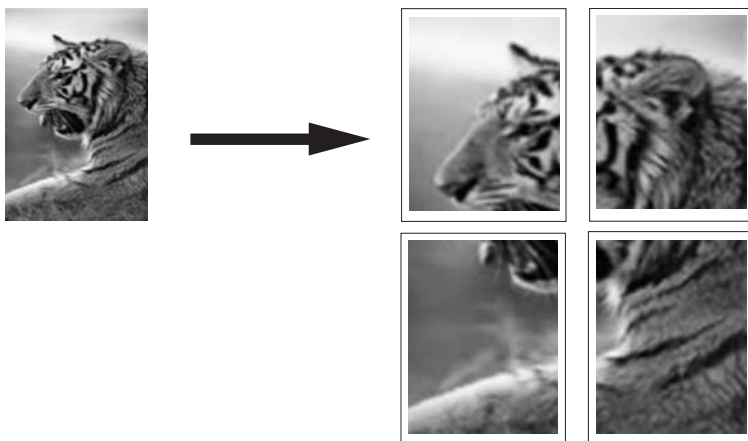
1. Skriv ut en testside på vanlig papir først.
2. Legg testsiden oppå etikettarket eller konvolutten, og hold begge sidene opp mot lyset. Kontroller avstanden i hver tekstblokk. Gjør eventuelle justeringer.
3. Legg etikettene eller konvoluttene i hovedinnskuffen.

 **Forsiktig** Ikke bruk konvolutter med hefter eller vinduer. De kan sette seg fast i valsene og forårsake papirstopp.

4. Skyv papirlengde- og papirbreddeskinnene inntil bunken med etiketter eller konvolutter til de stopper.
5. Gjør slik hvis du skal skrive ut på konvolutter:
 - a. Åpne utskriftsinnstillingene og klikk på kategorien **Funksjoner**.
 - b. I området **Alternativer for størrelse** klikker du på den riktige papirstørrelsen i **Størrelse**-listen.
6. Klikk på **OK** og deretter på **Skriv ut** eller **OK** i dialogboksen **Skriv ut**.

Skrive ut en plakat

Du kan lage en plakat ved å skrive ut et dokument på flere sider. HP Photosmart skriver ut prikkede linjer på enkelte sider for å angi hvor sidene skal beskjæres før de settes sammen.



Skrive ut en plakat

1. Kontroller at det er lagt papir i innskuffen.
2. Åpne **Fil**-menyen i programmet, og velg **Skriv ut**.
3. Kontroller at HP Photosmart er valgt skriver.
4. Klikk på knappen som åpner dialogboksen **Egenskaper**.
Denne knappen kan hete **Egenskaper**, **Alternativer**, **Skriveroppsett**, **Skriver** eller **Innstillinger**, avhengig av programmet.
5. Klikk på kategorien **Avansert**.
6. Utvid **Dokumentalternativer** og deretter **Skriverfunksjoner**.
7. I nedtrekkslisten **Plakatutskrift** klikker du enten på **2 x 2 (4 ark)**, **3 x 3 (9 ark)**, **4 x 4 (16 ark)** eller **5 x 5 (25 ark)**.
Dette valget ber HP Photosmart om å forstørre dokumentet slik at det passer på 4, 9, 16 eller 25 sider.
Hvis originalen er flere sider, vil hver av disse sidene bli skrevet ut på 4, 9, 16 eller 25 sider. Hvis du for eksempel har en ensides original og du velger 3 x 3, får du 9 sider. Hvis du velger 3 x 3 for en tosiders original, skrives det ut 18 sider.
8. Klikk på **OK** og deretter på **Skriv ut** eller **OK** i dialogboksen **Skriv ut**.
9. Når plakaten er skrevet ut, justerer du kantene og limer arkene sammen.

Skrive ut en nettside

Du kan skrive ut en nettside på HP Photosmart fra nettleseren.

Skrive ut en nettside

1. Pass på at du har lagt papir i hovedinnskuffen.
2. Åpne **Fil**-menyen i nettleseren, og velg **Skriv ut**. Dialogboksen **Skriv ut** vises.
3. Kontroller at HP Photosmart er valgt skriver.
4. Hvis nettleseren støtter det, velger du hvilke av elementene på Internett-siden du vil ha med på utskriften.
I Internet Explorer kan du for eksempel klikke på kategorien **Alternativer** for å velge alternativer som **Som vist på skjermen**, **Bare den valgte rammen** og **Skriv ut alle koblede dokumenter**.
5. Klikk på **Skriv ut** eller **OK** for å skrive ut nettsiden.

 **Tips** For å skrive ut nettsider riktig må du kanskje sette utskriftsretningen til **Liggende**.

Stoppe en utskriftsjobb

Selv om du kan stoppe en utskriftsjobb fra enten HP Photosmart eller datamaskinen, anbefaler HP at du stopper den fra HP Photosmart for å få best mulig resultat.

 **Merk** Selv om de fleste programmer som er laget for Windows, bruker utskriftskøen i Windows, er det ikke sikkert at ditt program bruker den. Et eksempel på et program som ikke bruker utskriftskøen i Windows, er PowerPoint i Microsoft Office 97.

Hvis du ikke kan avbryte utskriftsjobben ved hjelp av fremgangsmåtene nedenfor, må du slå opp i den elektroniske hjelpen i programmet for å finne ut hvordan du avbryter bakgrunnsutskrift.

Slik stopper du en utskriftsjobb fra HP Photosmart:

- ▲ Trykk på **Cancel** (Avbryt) på kontrollpanelet. Hvis utskriftsjobben ikke stopper, trykker du på **Cancel** (Avbryt) igjen.
Det kan ta litt tid før utskriftsjobben avbrytes.

Stoppe en utskriftsjobb fra datamaskinen (Windows 2000)

1. Klikk på **Start** på oppgavelinjen i Windows, pek på **Innstillinger** og klikk på **Skrivere**.
2. Dobbeltklikk på HP Photosmart-ikonet.

 **Tips** Du kan også dobbeltklikke på skriverikonet på oppgavelinjen i Windows.

3. Velg utskriftsjobben du vil avbryte.
4. På **Dokument**-menyen velger du **Avbryt utskrift** eller **Avbryt**, eller du trykker på **Delete**-tasten på tastaturet.
Det kan ta litt tid før utskriftsjobben avbrytes.

Slik stopper du en utskriftsjobb fra datamaskinen (Windows XP):

1. På oppgavelinjen i Windows klikker du på **Start** og deretter på **Kontrollpanel**.
2. Åpne **Skrivere og telefaxer**.

3. Dobbeltklikk på HP Photosmart-ikonet.



Tips Du kan også dobbeltklikke på skriverikonet på oppgavelinjen i Windows.

4. Velg utskriftsjobben du vil avbryte.
5. På **Dokument**-menyen velger du **Avbryt utskrift** eller **Avbryt**, eller du trykker på **Delete**-tasten på tastaturet.
Det kan ta litt tid før utskriftsjobben avbrytes.

Stoppe en utskriftsjobb fra datamaskinen (Windows Vista)

1. På oppgavelinjen i Windows klikker du på **Start** og deretter på **Kontrollpanel**.
2. Klikk på **Skrivere**.
3. Dobbeltklikk på HP Photosmart-ikonet.



Tips Du kan også dobbeltklikke på skriverikonet på oppgavelinjen i Windows.

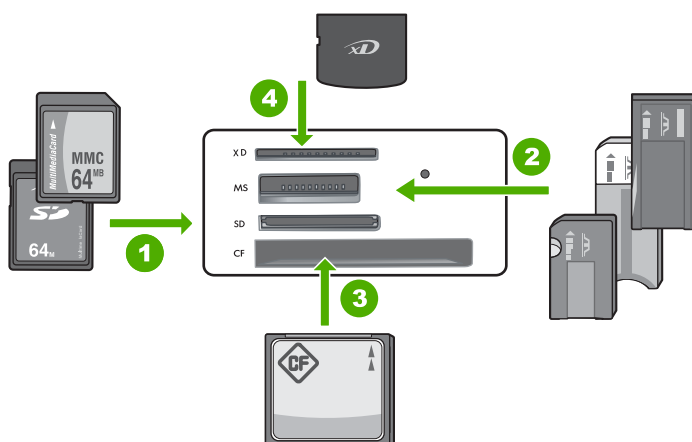
4. Velg utskriftsjobben du vil avbryte.
5. På **Dokument**-menyen velger du **Avbryt utskrift** eller **Avbryt**, eller du trykker på **Delete**-tasten på tastaturet.
Det kan ta litt tid før utskriftsjobben avbrytes.

8 Bruke fotofunksjonene

HP Photosmart er utstyrt med minnekortspor og en fremre USB-port som gjør det mulig å skrive ut eller redigere fotografier fra et minnekort eller en lagringsenhet (som en disknøkkel, bærbar harddisk eller digitalkamera i diskmodus) uten å overføre fotografiene til en datamaskin først. Hvis HP Photosmart i tillegg er nettverkstilkoblet eller koblet til en datamaskin med en USB-kabel, kan du også overføre fotografier til datamaskinen for utskrift, redigering eller deling.

HP Photosmart støtter minnekortene som er beskrevet nedenfor. Hver minnekorttype kan bare settes inn i sporet som passer for det kortet, og du kan bare sette inn ett kort om gangen.

△ **Forsiktig** Ikke sett inn mer enn ett minnekort om gangen. Hvis du setter inn flere minnekort, kan det føre til ugenopprettelig tap av data.



1	xD-Picture Card
2	CompactFlash (CF) type I og II
3	Memory Stick, Memory Stick Pro, Memory Stick Select, Memory Stick Magic Gate, Memory Stick Duo or Duo Pro (adapter valgfritt), eller Memory Stick Micro (adapter påkrevd)
4	Secure Digital (SD), Secure Digital Mini (adapter påkrevd), Secure Digital High Capacity (SDHC), MultiMediaCard (MMC), MMC Plus, MMC Mobile (RS-MMC; adapter påkrevd), TransFlash MicroSD Card eller Secure MultiMedia Card

Minnekortområdet har også en Foto-lampe. Denne lampen blinker blå-hvitt når et minnekort leses eller når et bilde skrives ut fra kortet, og lyser grønt når bilder er klare for visning. Foto-lampen er plassert nær minnekortsporene, og angis av et kameraikon.

- △ **Forsiktig** Ikke trekk ut minnekortet eller lagringsenheten mens fotolampen blinker. En blinkende lampe betyr at HP Photosmart bruker minneenheten. Vent til lampen lyser kontinuerlig. Hvis du tar ut minnekortet eller lagringsenheten mens det er i bruk, kan du ødelegge informasjonen på minneenheten eller skade HP Photosmart, minnekortet eller lagringsenheten.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Vise og velge bilder](#)
- [Skrive ut fotografiene](#)
- [Lage spesielle prosjekter fra fotografier](#)
- [Dele fotografier ved å bruke HP Photosmart-programvaren](#)
- [Lagre fotografier på datamaskinen](#)
- [Redigere fotografier ved hjelp av kontrollpanelet](#)

Vise og velge bilder

Du kan vise og velge fotografier på minnekortet eller lagringsenheten før eller mens du skriver dem ut.

Vise og velge fotografier

1. Sett et minnekort inn i det riktige sporet på HP Photosmart, eller koble en lagringsenhet til den fremre USB-porten.
Photosmart Express-menyen åpnes, og det sist brukte fotografiet vises på skjermen.



View (Vis)



(forts.)

Print (Skriv ut)	Create (Lag)	Share (Deling)	Save (Lagre)
------------------	--------------	----------------	--------------

2. Legg opptil 10 x 15 cm fotopapir i fotoskuffen eller fotopapir i full størrelse i hovedinnskuffen.
3. Berør **View** (Vis).
Skjermbildet **View Photos** (Vis fotografier) vises.
4. Berør ◀ eller ▶ for å bla gjennom miniatyrbildene av fotografiene.
5. Når miniatyrbildet av fotografiet du vil vise, vises, berører du det.
6. Når selve fotografiet vises på skjermen, berører du bildet igjen.
Skjermbildet **Photo Options** (Fotoalternativer) vises.
7. Berør **Print Preview** (Forhåndsvisning).
Print Preview (Forhåndsvisning)-skjermbildet åpnes og viser hvordan fotografiet vil se ut når det er skrevet ut.
Hvis du vil velge flere fotografier for visning og utskrift, berører du **Add More** (Legg til flere) og gjentar trinnene 4 - 6.

 **Tips** Det vises et merke ved hvert fotografi som er valgt. Du kan endre antall kopier ved å berøre ▲ eller ▼. Det totale antallet fotografier som vil skrives ut, vises øverst på skjermen.

8. (Valgfritt) Hvis du vil sjekke og/eller endre noen av utskriftsinnstillingene, berører du **Settings** (Innstillinger).
9. Når du skal skrive ut fotografiet eller fotografiene, berører du **Print** (Skriv ut) eller trykker på **Print Photos** (SKRIV UT BILDER)-knappen på kontrollpanelet.
Et statusskjerm bilde viser hvor mange sider som skal skrives ut, og omtrent hvor lang tid utskriften vil ta.

 **Tips** Under utskrift kan du berøre **Add more photos** (Legg til flere fotografier) for å legge til flere fotografier i utskriftskøen.

Skrive ut fotografiene

Du kan skrive ut fotografier fra minnekortet eller lagringsenheten i en rekke forskjellige størrelser, fra 10 x 15 cm opp til Letter- eller A4-størrelse, inkludert mange fotografier i liten størrelse på ett enkelt ark.

Slik skriver du ut fotografier

1. Sett et minnekort inn i det riktige sporet på HP Photosmart, eller koble en lagringsenhet til den fremre USB-porten.

Photosmart Express-menyen åpnes, og det sist brukte fotografiet vises på skjermen.

**View (Vis)**

			
Print (Skriv ut)	Create (Lag)	Share (Deling)	Save (Lagre)

2. Legg opptil 10 x 15 cm fotopapir i fotoskuffen eller fotopapir i full størrelse i hovedinnskuffen.
3. Berør **Print** (Skriv ut).
Skjermbildet **Print Layout** (Utskriftsoppsett) vises.
4. Berør ◀ eller ▶ for å bla gjennom oppsettalternativene, og berør oppsettet du ønsker:

			
	4 x 6	5 x 7	

Skjermbildet **Select Photos** (Velg bilder) vises.

5. Berør ◀ eller ▶ for å bla gjennom miniatyrbildene av fotografiene.
6. Når miniatyrbildet av fotografiet du vil skrive ut, vises, berører du det.
7. Når det valgte fotografiet vises på skjermen, berører du bildet igjen.
Det vises et merke for å angi at fotografiet er valgt. Du kan endre antall kopier ved å berøre ▲ eller ▼. Det totale antallet fotografier som vil skrives ut, vises øverst på skjermen.

8. Berør ◀ eller ▶ for å fortsette å bla gjennom og velge fotografier, og berør deretter **Done** (Ferdig).
Print Preview (Forhåndsvisning)-skjermbildet åpnes og viser hvordan fotografiet eller fotografiene vil se ut når de er skrevet ut.
9. (Valgfritt) Hvis du vil sjekke og/eller endre noen av utskriftsinnstillingene, berører du **Settings** (Innstillinger).
10. Berør **Print** (Skriv ut) (eller trykk på **Print Photos** (SKRIV UT BILDER)-knappen på kontrollpanelet).
Et statusskjermbilde viser hvor mange sider som skal skrives ut, og omtrent hvor lang tid utskriften vil ta.

Lage spesielle prosjekter fra fotografier

Med HP Photosmart kan du lage spesielle prosjekter fra fotografiene dine, inkludert:

- Fotoalbum
- Panoramautskrifter
- Fotografier i lommebokstørrelse
- Fotografier i passfotostørrelse
- Bildemontasjer fra video (fra videobilder)

Slik lager du spesielle prosjekter

1. Sett et minnekort inn i det riktige sporet på HP Photosmart, eller koble en lagringsenhet til den fremre USB-porten.
Photosmart Express-menyen åpnes, og det sist brukte fotografiet vises på skjermen.



View (Vis)

			
Print (Skriv ut)	Create (Lag)	Share (Deling)	Save (Lagre)

2. Kontroller at fotoskuffen eller hovedinnskuffen inneholder riktig papir for typen prosjekt du lager.
3. Berør **Create** (Lag).
Skjermbildet **Create** (Lag) vises.
4. Berør ◀ eller ▶ for å bla gjennom prosjektene, og berør ett av følgende prosjekter.
 - **Album Pages** (Albumsider): Lar deg velge flere fotografier og skrive dem ut på en serie albumsider med samme tema, som du så kan binde inn for å lage et fotoalbum. Fotografiene på albumsidene plasseres i samme retning for å gi en visuelt bedre presentasjon.
 - **Panorama Prints** (Panoramautskrifter): Lar deg velge flere fotografier som skal "stiftes" sammen for å lage ett enkelt vidvinkelfotografi (eller panoramafotografi). HP Photosmart justerer automatisk kantene på de valgte fotografiene for å få til en jevnest mulig overgang fra et fotografi til det neste.
 - **Wallets** (Lommebokstørrelser): Lar deg skrive ut dine egne fotografier i lommebokstørrelse, som du så kan bære med deg eller gi bort til venner og familie.
 - **Passport Photos** (Passbilder): Lar deg skrive ut dine egne fotografier i passfotostørrelse. (Hvis du har spørsmål angående retningslinjer eller krav til passfotografier, tar du kontakt med de lokale passmyndighetene.)
 - **Video Frame Prints** (Bildemontasje fra video): Hvis du har digitale videofiler lagret på et minnekort eller en lagringsenhet, kan du se på en video på skjermen og velge ut opptil ti enkeltbilder fra videoen, som du kan skrive ut som fotografier for innramming eller oppbevaring i et fotoalbum.
5. Svar på skjermmeldingene for prosjektet du lager.
6. På skjermbildet **Print Preview** (Forhåndsvisning) berører du **Print** (Skriv ut).
Et statusskjermbilde viser hvor mange sider som skal skrives ut, og omtrent hvor lang tid utskriften vil ta.

Dele fotografier ved å bruke HP Photosmart-programvaren

Du kan bruke HP Photosmart-programvaren som er installert på datamaskinen, til å overføre fotografier fra et minnekort eller en lagringsenhet til datamaskinens harddisk for elektronisk deling av fotografier og utskrift fra datamaskinen.

Før du overfører fotografiene til datamaskinen, må du ta minnekortet ut av digitalkameraet og sette det inn i riktig minnekortspor på HP Photosmart, eller koble lagringsenheten til fremre USB-port.

Slik deler du fotografier fra et minnekort eller en lagringsenhet

1. Sett et minnekort inn i det riktige sporet på HP Photosmart, eller koble en lagringsenhet til den fremre USB-porten.

Photosmart Express-menyen åpnes, og det sist brukte fotografiet vises på skjermen.



View (Vis)

			
Print (Skriv ut)	Create (Lag)	Share (Deling)	Save (Lagre)

2. Berør **Share** (Deling).
Skjermbildet **Select Photos** (Velg bilder) vises.
3. Berør ◀ eller ▶ for å bla gjennom miniatyrbildene av fotografiene.
4. Når miniatyrbildet av fotografiet du vil dele, vises, berører du det.
5. Når selve fotografiet vises på skjermen, berører du bildet igjen.
Det vises et merke for å angi at fotografiet er valgt.
6. Berør ◀ eller ▶ for å fortsette å bla gjennom og velge fotografier, og berør deretter **Done** (Ferdig).
Share Preview (Del forhåndsvisning)-skjermbildet åpnes, og viser fotografiene du har valgt.
7. Berør **Send**.
Hvis HP Photosmart er nettverkstilkoblet, vises en liste over tilgjengelige datamaskiner. Velg datamaskinen som du vil bruke til å sende fotografiene, og fortsett deretter til neste trinn.
8. Når **Save to Computer** (Lagre på datamaskin)-skjermbildet viser en melding om at du skal se på datamaskinskjermen for fotodelingsalternativer, følger du veiledningen på datamaskinskjermen.

Lagre fotografier på datamaskinen

Du kan bruke HP Photosmart-programvaren som er installert på datamaskinen, til å overføre fotografier fra et minnekort eller en lagringsenhet til datamaskinens harddisk for elektronisk deling av fotografier og utskrift fra datamaskinen.

Før du overfører fotografiene til datamaskinen, må du ta minnekortet ut av digitalkameraet og sette det inn i riktig minnekortspor på HP Photosmart, eller koble lagringsenheten til fremre USB-port.

Slik lagrer du fotografier

1. Sett et minnekort inn i det riktige sporet på HP Photosmart, eller koble en lagringsenhet til den fremre USB-porten.
Photosmart Express-menyen åpnes, og det sist brukte fotografiet vises på skjermen.



View (Vis)

			
Print (Skriv ut)	Create (Lag)	Share (Deling)	Save (Lagre)

2. Berør **Save** (Lagre).
Save Photos (Lagre fotografier)-menyen åpnes.

3. Berør **Save to Computer** (Lagre på datamaskin).

 **Tips** Du kan også overføre bilder fra et minnekort til en tilkoblet USB-lagringsenhet ved å velge alternativet **Save to USB drive** (Lagre til USB-stasjon).

Hvis HP Photosmart er nettverkstilkoblet, vises en liste over tilgjengelige datamaskiner. Velg datamaskinen som du vil overføre fotografiene til, og fortsett deretter til neste trinn.

4. Når **Save to Computer** (Lagre på datamaskin)-skjermbildet viser en melding om at du skal se på datamaskinskjermen for importalternativer, følger du veiledningen på datamaskinskjermen for å lagre fotografiene på datamaskinen.
Bare bilder som ikke tidligere er lagret, kopieres til datamaskinen.

Redigere fotografier ved hjelp av kontrollpanelet

HP Photosmart har flere grunnleggende redigeringsfunksjoner som du kan bruke til å redigere fotografiene manuelt før du skriver dem ut, i tillegg til en funksjon som forbedrer fotografiene automatisk.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Zoome og panorere for å beskjære et fotografi](#)
- [Rotere et fotografi](#)
- [Justere lysstyrken i fotografier](#)
- [Skriv ut en ramme rundt fotografiet](#)
- [Bruke spesielle fargeeffekter på fotografier](#)
- [Fjerne røde øyne](#)
- [Forbedre fotografier automatisk](#)

Zoome og panorere for å beskjære et fotografi

Med HP Photosmart kan du zoome inn og ut på et bestemt område av et fotografi. Når du skriver ut fotografiet, blir fotografiet beskåret, slik at bare dette området kommer med på utskriften.

 **Merk** Endringene du utfører på fotografiet, gjelder bare for visning eller utskrift av fotografiet. Endringene vil ikke bli lagret på minnekortet eller lagringsenheten.

Slik beskjærer du et fotografi

1. Sett et minnekort inn i det riktige sporet på HP Photosmart, eller koble en lagringsenhet til den fremre USB-porten.
Photosmart Express-menyen åpnes, og det sist brukte fotografiet vises på skjermen.
2. Berør **View** (Vis).
Skjermbildet **View Photos** (Vis fotografier) vises.
3. Berør ◀ eller ▶ for å bla gjennom miniatyrbildene av fotografiene.
4. Når miniatyrbildet av fotografiet du vil redigere, vises, berører du det.

5. Når det valgte fotografiet vises på skjermen, berører du bildet eller **Options** (Alternativer).
- Options** (Alternativer)-menyen åpnes.
6. Berør **Edit** (Rediger).
- Edit** (Rediger)-menyen åpnes.
7. Berør **Crop** (Beskjær).
- Skjermbildet **Crop** (Beskjær) vises.
8. Berør forstørrelsesglassikonene Zoom inn og Zoom ut på høyre side av skjermen for å zoome inn eller ut på motivet i fotografiet.
- Det vises et omriss på fotografiet for å angi omtrent hvilket område som vil bli skrevet ut.
9. Bruk pilknappene for å panorere rundt på fotografiet og velge et spesifikt utskriftsområde.
10. Berør **Crop** (Beskjær).

Slik forhåndsviser du det beskjærte fotografiet

- ▲ Berør Tilbake-ikonet til du kommer tilbake til **Options** (Alternativer)-menyen.
- Berør deretter **Print Preview** (Forhåndsvisning).

Slik skriver du ut det beskjærte fotografiet

- ▲ Berør Tilbake-ikonet til du kommer tilbake til **View Photos** (Vis fotografier)-skjermbildet. Berør deretter **Print** (Skriv ut).

Rotere et fotografi

Avhengig av hvordan et fotografi er lagret, kan det vises liggende på siden eller opp ned på skjermen. Du må kanskje rotere fotografiet for at det skal vises eller skrives ut riktig.



Merk Når du skriver ut mer enn ett fotografi på en side, vil HP Photosmart automatisk justere retningen på fotografiene for å få plass til flest mulig fotografier per side. Roteringen du bruker her, ignoreres for å gi plass til det valgte antall fotografier per side.

Slik roterer du et fotografi

1. Sett et minnekort inn i det riktige sporet på HP Photosmart, eller koble en lagringsenhet til den fremre USB-porten.
- Photosmart Express**-menyen åpnes, og det sist brukte fotografiet vises på skjermen.
2. Berør **View** (Vis).
- Skjermbildet **View Photos** (Vis fotografier) vises.
3. Berør ◀ eller ▶ for å bla gjennom miniatyrbildene av fotografiene.
4. Når miniatyrbildet av fotografiet du vil redigere, vises, berører du det.
5. Når det valgte fotografiet vises på skjermen, berører du bildet eller **Options** (Alternativer).
- Options** (Alternativer)-menyen åpnes.
6. Berør **Edit** (Rediger).
- Edit** (Rediger)-menyen åpnes.

7. Berør **Rotate** (Roter).
Skjermbildet **Rotate** (Roter) vises.
8. Berør Roter mot høyre- eller Roter mot venstre-ikonene nederst til høyre på skjermen for å vende bildet 90 grader med eller mot klokken.
9. Når du er ferdig med å rotere bildet, berører du **Done** (Ferdig).

Slik forhåndsviser du det roterte fotografiet

- ▲ Berør Tilbake-ikonet til du kommer tilbake til **Options** (Alternativer)-menyen. Berør deretter **Print Preview** (Forhåndsvisning).

Slik skriver du ut det roterte fotografiet

- ▲ Berør Tilbake-ikonet til du kommer tilbake til **View Photos** (Vis fotografier)-skjermbildet. Berør deretter **Print** (Skriv ut).

Justere lysstyrken i fotografier

Du kan justere lysstyrken til fotografiet, slik at det skrives ut lysere eller mørkere enn originalfotografiet du tok med digitalkameraet.

 **Merk** Endringene du utfører på fotografiet, gjelder bare for visning eller utskrift av fotografiet. Endringene vil ikke bli lagret på minnekortet eller lagringsenheten.

Justere lysstyrken

1. Sett et minnekort inn i det riktige sporet på HP Photosmart, eller koble en lagringsenhet til den fremre USB-porten.
Photosmart Express-menyen åpnes, og det sist brukte fotografiet vises på skjermen.
2. Berør **View** (Vis).
Skjermbildet **View Photos** (Vis fotografier) vises.
3. Berør ◀ eller ▶ for å bla gjennom miniatyrbildene av fotografiene.
4. Når miniatyrbildet av fotografiet du vil redigere, vises, berører du det.
5. Når det valgte fotografiet vises på skjermen, berører du bildet eller **Options** (Alternativer).
Options (Alternativer)-menyen åpnes.
6. Berør **Edit** (Rediger).
Edit (Rediger)-menyen åpnes.
7. Berør **Brightness** (Lysstyrke).

 **Merk** Hvis menyvalget du ønsker, ikke er synlig på skjermen, berører du ▲ eller ▼ for å bla gjennom alle menyvalgene.

Skjermbildet **Brightness** (Lysstyrke) vises.

8. Berør ◀ eller ▶ for å øke eller redusere lysstyrken i fotografiet. Gjeldende lysstyrkevalg angis av den vertikale linjen i glidefeltet.
9. Når du er ferdig med å justere lysstyrken, berører du **Done** (Ferdig).

Slik forhåndsviser du det redigerte fotografiet

- ▲ Berør Tilbake-ikonet til du kommer tilbake til **Options** (Alternativer)-menyen. Berør deretter **Print Preview** (Forhåndsvisning).

Slik skriver du ut det redigerte fotografiet

- ▲ Berør Tilbake-ikonet til du kommer tilbake til **View Photos** (Vis fotografier)-skjermbildet. Berør deretter **Print** (Skriv ut).

Skriv ut en ramme rundt fotografiet

Du kan skrive ut en dekorativ farget ramme rundt ytterkanten av fotografier for å ramme dem inn.



Merk Endringene du utfører på fotografiet, gjelder bare for visning eller utskrift av fotografiet. Endringene vil ikke bli lagret på minnekortet eller lagringsenheten.

Slik skriver du ut en ramme rundt et fotografi

1. Sett et minnekort inn i det riktige sporet på HP Photosmart, eller koble en lagringsenhet til den fremre USB-porten.
Photosmart Express-menyen åpnes, og det sist brukte fotografiet vises på skjermen.
2. Berør **View** (Vis).
Skjermbildet **View Photos** (Vis fotografier) vises.
3. Berør ◀ eller ▶ for å bla gjennom miniatyrbildene av fotografiene.
4. Når miniatyrbildet av fotografiet du vil redigere, vises, berører du det.
5. Når det valgte fotografiet vises på skjermen, berører du bildet eller **Options** (Alternativer).
Options (Alternativer)-menyen åpnes.
6. Berør **Edit** (Rediger).
Edit (Rediger)-menyen åpnes.
7. Berør **Add Frame** (Legg til ramme).
Skjermbildet **Select Creative Frame** (Velg kreativ ramme) vises.
8. Berør ◀ eller ▶ for å bla gjennom rammene til du finner den du ønsker. Berør deretter rammen.
Den valgte rammen brukes på fotografiet, og vises på skjermen.

Slik forhåndsviser du det redigerte fotografiet

- ▲ Berør Tilbake-ikonet til du kommer tilbake til **Options** (Alternativer)-menyen. Berør deretter **Print Preview** (Forhåndsvisning).

Slik skriver du ut det redigerte fotografiet

- ▲ Berør Tilbake-ikonet til du kommer tilbake til **View Photos** (Vis fotografier)-skjermbildet. Berør deretter **Print** (Skriv ut).

Bruke spesielle fargeeffekter på fotografier

Du kan bruke spesielle fargeeffekter på fotografier, slik at de skrives ut i sepiabrunt, som håndkolorerte eller med et svart-hvitt utseende.

-  **Merk** Endringene du utfører på fotografiet, gjelder bare for visning eller utskrift av fotografiet. Endringene vil ikke bli lagret på minnekortet eller lagringsenheten.

Slik endrer du fargeeffekter

1. Sett et minnekort inn i det riktige sporet på HP Photosmart, eller koble en lagringsenhet til den fremre USB-porten.
Photosmart Express-menyen åpnes, og det sist brukte fotografiet vises på skjermen.
2. Berør **View** (Vis).
Skjermbildet **View Photos** (Vis fotografier) vises.
3. Berør ◀ eller ▶ for å bla gjennom miniatyrbildene av fotografiene.
4. Når miniatyrbildet av fotografiet du vil redigere, vises, berører du det.
5. Når det valgte fotografiet vises på skjermen, berører du bildet eller **Options** (Alternativer).
Options (Alternativer)-menyen åpnes.
6. Berør **Edit** (Rediger).
Edit (Rediger)-menyen åpnes.
7. Berør **Color Effect** (Fargeeffekt).

-  **Merk** Hvis menyvalget du ønsker, ikke er synlig på skjermen, berører du ▲ eller ▼ for å bla gjennom alle menyvalgene.

Color Effect (Fargeeffekt)-menyen åpnes.

8. Berør ett av følgende fargeeffektalternativer:

No Effect (Ingen effekt)	Det brukes ingen spesielle fargeeffekter på fotografiet.
Black & White (Svart-hvitt)	Fotografiet skrives ut i svart-hvitt.
Sepia	Det brukes brunlige toner på fotografier, tilsvarende fotografier produsert tidlig på 1900-tallet.
Antique (Antikk)	Det brukes brunlige toner i tillegg til enkelte bleke farger på fotografiet. Med dette alternativet vil fotografiet se ut som det er håndkolorert.

Den valgte fargeeffekten brukes på fotografiet, og fotografiet vises på skjermen.

Slik forhåndsviser du det redigerte fotografiet

- ▲ Berør Tilbake-ikonet til du kommer tilbake til **Options** (Alternativer)-menyen. Berør deretter **Print Preview** (Forhåndsvisning).

Slik skriver du ut det redigerte fotografiet

- ▲ Berør Tilbake-ikonet til du kommer tilbake til **View Photos** (Vis fotografier)-skjermbildet. Berør deretter **Print** (Skriv ut).

Fjerne røde øyne

Blitsen på kameraet (spesielt på eldre kameramodeller) kan noen ganger forårsake at øynene til fotoobjekter virker røde på fotografier. Du kan fjerne rødheten slik at øynene får riktig farge på fotografiene.

Fjerne røde øyne fra fotografier

1. Sett et minnekort inn i det riktige sporet på HP Photosmart, eller koble en lagringsenhet til den fremre USB-porten.
Photosmart Express-menyen åpnes, og det sist brukte fotografiet vises på skjermen.
2. Berør **View** (Vis).
Skjermbildet **View Photos** (Vis fotografier) vises.
3. Berør ◀ eller ▶ for å bla gjennom miniatyrbildene av fotografiene.
4. Når miniatyrbildet av fotografiet du vil redigere, vises, berører du det.
5. Når det valgte fotografiet vises på skjermen, trykker du på **Red Eye Removal** (Fjerning av røde øyne)-knappen på kontrollpanelet.

 **Tips** En annen metode er å velge **Red Eye Removal** (Fjerning av røde øyne) fra menyen **Edit** (Rediger).

Et rødt øye-ikon blinker i øverste venstre hjørne av fotografiet, røde øyne fjernes og fotografiet vises på skjermen.

Forbedre fotografier automatisk

HP Photosmart er som standard konfigurert for automatisk forbedring av fotografier når du skriver dem ut. Endringene vises bare på utskriften, du kan ikke se dem på skjermen.

Når denne funksjonen er aktivert, bruker HP Photosmart HP Real Life-teknologi til å

- justere lysheten eller mørkheten i fotografiene
- justere lyset slik at mørke bilder ser lysere ut
- gjøre uskarpe bilder skarpere

Du kan slå av automatisk fotoforbedring for enkeltfotografier, på per-bilde-basis.

Slik slår du av automatisk fotoforbedring

1. Sett et minnekort inn i det riktige sporet på HP Photosmart, eller koble en lagringsenhet til den fremre USB-porten.
Photosmart Express-menyen åpnes, og det sist brukte fotografiet vises på skjermen.
2. Berør **View** (Vis).
Skjermbildet **View Photos** (Vis fotografier) vises.
3. Berør ◀ eller ▶ for å bla gjennom miniatyrbildene av fotografiene.
4. Når miniatyrbildet av fotografiet du vil redigere, vises, berører du det.

5. Når det valgte fotografiet vises på skjermen, berører du bildet eller **Options** (Alternativer).
Options (Alternativer)-menyen åpnes.
6. Berør **Edit** (Rediger).
Edit (Rediger)-menyen åpnes.
7. Berør **Photo Fix** (Fotofiks).
Photo Fix (Fotofiks)-menyen åpnes.
8. Når du skal slå av automatisk fotoforbedring, berører du **Off** (Av).

9 Skrive ut rapporter og skjemaer

Med HP Photosmart kan du skrive ut selvtestrapporter. Du kan også skrive ut skjemaer som linjert papir og sjekklister.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Skrive ut en selvtestrapport](#)
- [Skrive ut skjemaer](#)

Skrive ut en selvtestrapport

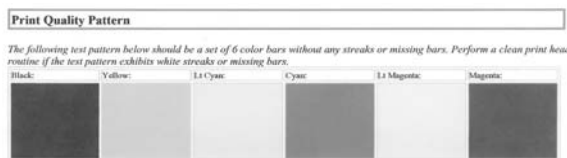
Hvis du får problemer med å skrive ut, kan du skrive ut en selvtestrapport før du bytter ut blekkpatronene. Denne rapporten inneholder nyttig informasjon om flere sider ved enheten, blant annet blekkpatronene.

Slik skriver du ut en selvtestrapport

1. Legg ubrukt vanlig hvitt papir med Letter-, A4- eller Legal-størrelse i innskuffen.
2. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
3. Berør **Tools** (Verktøy).
4. Berør **Self-Test Report** (Selvtestrapport).

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

- **Produktinformasjon:** Omfatter modellnummer, serienummer og annen produktinformasjon.
- **Revisjonsinformasjon:** Omfatter versjonsnummeret til fastvaren.
- **Informasjon om blekkforsyningssystem:** Viser omtrentlig blekknivå i hver installerte blekkpatron, status for hver blekkpatron, datoen da hver blekkpatron ble installert og datoen da hver blekkpatron utløper.
- **Utskriftskvalitetsmønster:** Viser seks fargeblokker som representerer hver av de seks installerte blekkpatronene. Fylte, jevne fargeblokker angir at det ikke er noen problemer med utskriftskvaliteten. Hvis det vises striper eller hvis noen blokker mangler, rengjør du skrivehodet i henhold til prosedyren som er beskrevet i "[Rengjøre blekkpatronvognen](#)" på side 108. Hvis fargeblokkene viser problemer med utskriftskvaliteten etter at du har rengjort skrivehodet, justerer du skriveren i henhold til prosedyren som er beskrevet i "[Justere skriveren](#)" på side 107. Hvis fargeblokkene fortsatt viser dårlig kvalitet etter rengjøring og justering, kontakter du HPs kundestøtte.



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

Skrive ut skjemaer

HP Photosmart har innebygde maler som gjør det mulig å skrive ut vanlige skjemaer, som ulike typer linjert papir, millimeterpapir, sjekklister og notepapir, på vanlig papir i Letter- eller A4-størrelse.

Slik skriver du ut skjemaer fra kontrollpanelet

1. Kontroller at det er lagt papir i innskuffen.
2. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
3. Berør **Printable School Papers** (Utskrivbart skolepapir).
4. Berør skjemaet du vil skrive ut.



Merk Hvis menyvalget du ønsker, ikke er synlig på skjermen, berører du ▲ eller ▼ for å bla gjennom alle menyvalgene.

10 Vedlikeholde HP Photosmart

HP Photosmart krever lite vedlikehold. Du må kanskje bytte ut, justere eller rengjøre blekkpatroner fra tid til annen for å sikre at utskriftene alltid har høyest mulig kvalitet. Denne delen inneholder informasjon om hvordan du holder HP Photosmart i god stand. Utfør dette enkle vedlikeholdet etter behov.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Kontrollere beregnet blekknivå](#)
- [Arbeide med blekkpatroner](#)
- [Rengjøre HP Photosmart](#)
- [Vedlikeholdsllyder](#)
- [Redusere energiforbruket når HP Photosmart er slått av](#)
- [Slå av HP Photosmart](#)

Kontrollere beregnet blekknivå

Du kan enkelt kontrollere blekkforsyningsnivået for å finne ut når du må bytte ut en blekkpatron. Blekkforsyningsnivået viser omtrent hvor mye blekk som er igjen i blekkpatronene.

 **Merk** HP Photosmart kan bare avlese blekknivået for ekte HP-blekk. Blekknivået i blekkpatroner som er etterfylt eller har vært brukt i andre enheter, avleses kanskje ikke nøyaktig.

Merk Blekk fra patronene brukes på en rekke forskjellige måter i utskriftsprosessen, inkludert i initialiseringsprosessen, som klargjør enheten og patronene for utskrift, og under service av skrivehodet, som holder dysene rene slik at blekket flyter jevnt. I tillegg vil noe blekk være igjen i blekkpatronen etter at den er brukt. Du finner mer informasjon på www.hp.com/go/inkusage.

Slik kontrollerer du blekknivået fra frontpanelet

1. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
2. Berør **Tools** (Verktøy).
3. Berør **Display Ink Gauge** (Vis blekkmåler).

HP Photosmart viser en måler som angir et beregnet blekknivå for alle installerte blekkpatroner.



Slik kontrollerer du blekknivået ved hjelp av HP Photosmart-programvaren

1. I HP Løsningssenter klikker du på **Innstillinger**, peker på **Utskriftsinnstillinger** og klikker på **Skriververktøykasse**.



Merk Du kan også åpne **Skriververktøykasse** fra dialogboksen **Utskriftsegenskaper**. I dialogboksen **Utskriftsegenskaper** klikker du på kategorien **Tjenester** og deretter på **Vedlikehold denne enheten**.

Da åpnes **Skriververktøykasse**.

2. Klikk på kategorien **Beregnet blekknivå**.

De beregnede blekknivåene for blekkpatronene vises.



Tips Du kan også skrive ut en selvtestrapport for å se om blekkpatronene må byttes ut.

Beslektede emner

["Skrive ut en selvtestrapport" på side 101](#)

Arbeide med blekkpatroner

Hvis du vil sørge for å få best mulig utskriftskvalitet med HP Photosmart, må du utføre litt enkelt vedlikehold og bytte ut blekkpatronene når du får beskjed om det på skjermen.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Bytte ut blekkpatronene](#)
- [Justere skriveren](#)
- [Rengjøre blekkpatronvognen](#)
- [Rengjøre blekkpatronkontaktene](#)
- [Fjerne blekk fra hud og klær](#)

Bytte ut blekkpatronene

Følg denne veiledningen hvis du må bytte blekkpatroner.

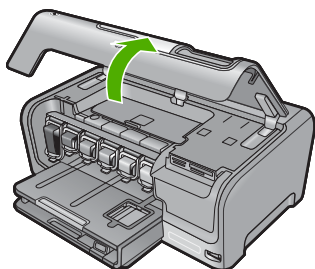


Merk Hvis du installerer blekkpatroner i HP Photosmart for første gang, må du passe på å bruke bare de blekkpatronene som ble levert sammen med enheten. Blekket i disse blekkpatronene er spesielt sammensatt for å blandes med blekket i skrivehodet ved førstegangs oppsett.

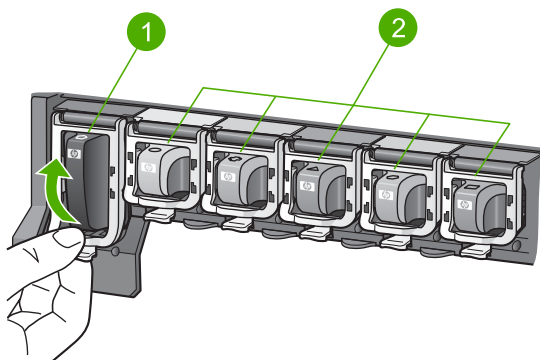
Hvis du ikke allerede har erstatningsblekkpatroner til HP Photosmart, går du til www.hp.com/buy/supplies for å bestille blekkpatroner. Hvis du blir bedt om det, velger du land/region, følger veiledningen på skjermen for å velge produkt, og deretter klikker du på en av handlelenkene på siden.

Bytte ut blekkpatronene

1. Kontroller at HP Photosmart er på.
2. Åpne blekkpatrondekselet ved å løfte det fra midt på enhetens front til det låses i posisjon.

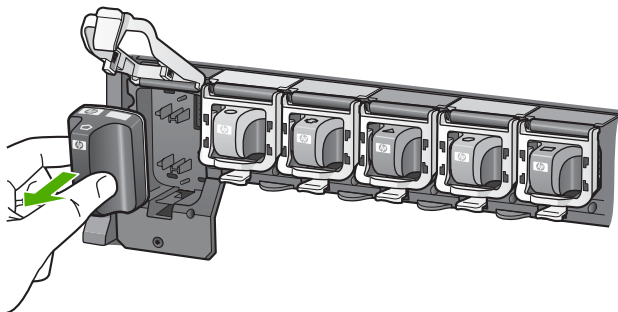


3. Klem sammen bunnen av sperren under blekkpatronen du vil bytte ut, og løft opp sperren.
Hvis du skal bytte ut den svarte blekkpatronen, løfter du sperren helt til venstre.
Hvis du skal bytte ut en av de fem fargepatronene, som gul, lys cyan (blå), cyan, lys magenta (rosa) eller magenta, løfter du den riktige sperren i midtområdet.

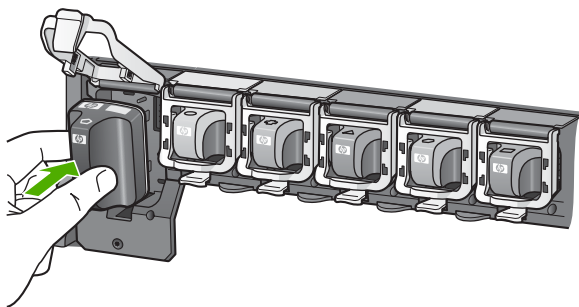


1	Blekkpatronsperr for den svarte blekkpatronen
2	Blekkpatronsperr for fargepatronene

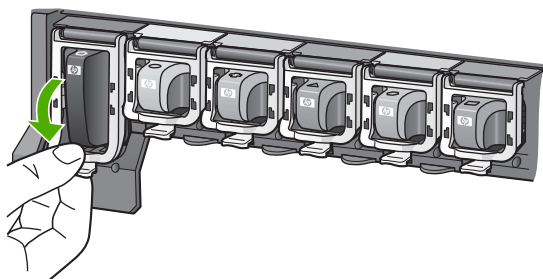
4. Dra blekkpatronen mot deg og ut av sporet for å ta den ut.



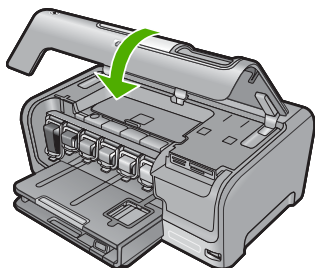
5. Ta den nye blekkpatronen ut av emballasjen. Hold patronen i håndtaket, og skyv den inn i det tomme sporet.
Sammenhold fargen og mønsteret på blekkpatronen, med fargen og mønsteret på blekkpatronvognen.



6. Lukk sperren, og kontroller at den sitter som den skal.



7. Gjenta punktene 3 til og med 6 for hver blekkpatron du skal bytte ut.
8. Lukk blekkpatrondekselet.



Beslektede emner

["Handle utskriftsrekvisita"](#) på side 113

Justere skriveren

HP Photosmart justerer automatisk skrivehodet når du installerer blekkpatronene under det første oppsettet. HP Photosmart justerer også skrivehodet under periodisk vedlikehold for å sikre topp utskriftskvalitet. Du kan bruke denne funksjonen når selvtestrapporten viser striper eller hvite linjer i noen av fargeblokkene.

Hvis du fremdeles har problemer med utskriftskvaliteten etter å ha justert skriveren, forsøker du å rengjøre skrivehodet. Hvis problemene med utskriftskvaliteten vedvarer etter justering og rengjøring, kontakter du HPs kundestøtte.

Slik justerer du skriveren fra kontrollpanelet

1. Legg ubrukt vanlig hvitt papir med Letter-, A4- eller Legal-størrelse i innskuffen.
2. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
3. Berør **Tools** (Verktøy).
4. Berør **Align Printer** (Juster skriver).
5. HP Photosmart skriver ut en testside, justerer skrivehodet og kalibrerer skriveren. Resirkuler eller kast siden.

En melding viser om dette lykkes eller mislykkes.

 **Merk** Hvis du har farget papir i innskuffen når du justerer skriveren, vil ikke justeringen fungere. Legg ubrukt vanlig, hvitt papir i innskuffen, og prøv å utføre justeringen på nytt.

Hvis justeringen mislykkes igjen, er det mulig at du har en defekt sensor eller blekkpatron. Kontakt HPs kundestøtte. Gå til www.hp.com/support. Velg land/region hvis du blir bedt om det, og klikk deretter på **Kontakt HP** for å få informasjon om hvordan du kontakter teknisk kundestøtte.

Slik justerer du skriveren fra HP Photosmart-programvaren

1. Legg ubrukt vanlig hvitt papir med Letter-, A4- eller Legal-størrelse i innskuffen.
2. I HP Løsningssenter klikker du på **Innstillinger**, peker på **Utskriftsinnstillinger** og klikker på **Skriververktøykasse**.



Merk Du kan også åpne **Skriververktøykasse** fra dialogboksen **Utskriftsegenskaper**. I dialogboksen **Utskriftsegenskaper** klikker du på kategorien **Tjenester** og deretter på **Vedlikehold denne enheten**.

Da åpnes **Skriververktøykasse**.

3. Klikk på kategorien **Enhetstjenester**.
4. Klikk på **Juster skriver**.
HP Photosmart skriver ut en testside, justerer skrivehodet og kalibrerer skriveren. Resirkuler eller kast siden.

Beslektede emner

["Rengjøre blekkpatronvognen" på side 108](#)

Rengjøre blekkpatronvognen

Bruk denne funksjonen når selvtestrapporten viser striper eller hvite linjer gjennom noen av fargeblokkene. Du bør ikke rengjøre skrivehodet hvis det ikke er nødvendig. Det er sløsing med blekk, og det forkorter levetiden for blekkdysene på skrivehodet.

Slik rengjør du skrivehodet fra kontrollpanelet

1. Legg ubrukt vanlig hvitt papir med Letter-, A4- eller Legal-størrelse i innskuffen.
2. Berør **Setup** (Oppsett) på skjermen.
3. Berør **Tools** (Verktøy).
4. Berør **Clean Print Head** (Rens skrivehode).
HP Photosmart rengjør skrivehodet og skriver ut en side som du kan resirkulere eller kaste.

Slik rengjør du skrivehodet fra HP Photosmart-programvaren

1. Legg ubrukt vanlig hvitt papir med Letter-, A4- eller Legal-størrelse i innskuffen.
2. I HP Løsningssenter klikker du på **Innstillinger**, peker på **Utskriftsinnstillinger** og klikker på **Skriververktøykasse**.



Merk Du kan også åpne **Skriververktøykasse** fra dialogboksen **Utskriftsegenskaper**. I dialogboksen **Utskriftsegenskaper** klikker du på kategorien **Tjenester** og deretter på **Vedlikehold denne enheten**.

Da åpnes **Skriververktøykasse**.

3. Klikk på kategorien **Enhetstjenester**.

4. Klikk på **Rengjør skrivehodet**.
5. Følg veiledningen til du er tilfreds med utskriftskvaliteten, og klikk deretter på **Fullført**.

Hvis utskriftskvaliteten fortsatt virker dårlig etter at du har rengjort skrivehodet, forsøker du å justere skriveren. Hvis problemene med utskriftskvaliteten vedvarer etter justering og rengjøring, kontakter du HPs kundestøtte.

Beslektede emner

["Justere skriveren"](#) på side 107

Rengjøre blekkpatronkontaktene

Rengjør de kobberfargede blekkpatronkontaktene hvis alle blekkpatronene er installert og det vises en melding på skjermen om at en patron mangler eller er skadet.

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

Pass på at du har følgende materiell tilgjengelig:

- Tørre skumgummibiter, en lofri klut eller et annet mykt materiale som ikke vil falle fra hverandre eller etterlate fibre.
- Destillert eller filtrert vann eller vann på flaske (vann fra springen kan inneholde forurensningsstoffer som kan skade blekkpatronene).

 **Forsiktig** Du må **ikke** bruke platerengjøringsmidler eller alkohol til å rense blekkpatronkontaktene. Dette kan skade blekkpatronen eller HP Photosmart.

Slik rengjør du blekkpatronkontaktene

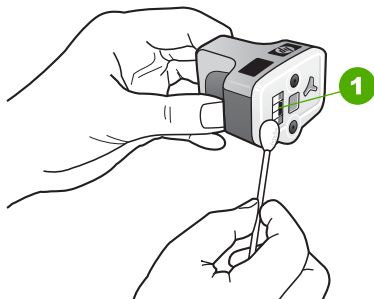
1. Kontroller at HP Photosmart er på.
2. Løft blekkpatrondekselet.
3. Klem sammen bunnen av sperren under blekkpatronen du vil rengjøre, og løft opp sperren.

 **Merk** Ikke ta ut flere blekkpatroner samtidig. Ta ut og rengjør én blekkpatron om gangen. Ikke la en blekkpatron være utenfor HP Photosmart i mer enn 30 minutter.

4. Se etter blekk og andre avsetninger på blekkpatronkontaktene.
5. Dypp en ren skumgummibit eller lofri klut i destillert vann, og klem ut all overflødig væske.

 **Merk** Hold blekkpatronen etter håndtaket. Ikke berør de kobberfargede kontaktene med hendene eller noe annet enn en skumgummisvamp eller lofri klut.

6. Rengjør bare de kobberfargede kontaktene.



1 Kobberfargede kontakter

7. Sett blekkpatronen tilbake i det tomme sporet, og trykk ned den grå sperren til den smekker på plass.
 8. Gjenta om nødvendig for de andre blekkpatronene.
 9. Lukk blekkpatrondekselet forsiktig.

Fjerne blekk fra hud og klær

Følg disse instruksjonene for å fjerne blekkflekker fra hud og klær:

Overflate	Løsning
Hud	Vask området med såpe.
Hvitt tøy	Vask tøyet i <i>kaldt</i> vann med klorblekemiddel.
Farget tøy	Vask tøyet i <i>kaldt</i> vann med skummende ammoniakk.

- △ **Forsiktig** Bruk alltid kaldt vann når du fjerner blekk fra tøy. Lunkent eller varmt vann kan føre til at blekket setter seg i stoffet.

Rengjøre HP Photosmart

Bruk en myk klut eller lett fuktet svamp til å tørke av støv og flekker på kabinettet. Innsiden av HP Photosmart krever ikke rengjøring. Unngå å få væske på frontpanelet og på innsiden av HP Photosmart.

- △ **Forsiktig** For å ikke skade eksteriøret på HP Photosmart bør du ikke bruke alkohol eller alkoholbaserte rengjøringsprodukter.

- 💡 **Tips** Du kan kjøpe et HP Rengjøringssett for blekkskrivere og All-in-One-enheter (Q6260A) som inneholder alt som er nødvendig for å rengjøre HP-enheten på en trygg måte. Du finner mer informasjon på www.hp.com/buy/supplies.

Vedlikeholdsllyder

Du vil høre mekaniske lyder fra HP Photosmart fra tid til annen. Det skyldes periodiske vedlikeholdsfunksjoner, som etterfylling av blekk i skrivehodet eller rengjøring av skrivehodet. Dette er normal drift, og det er nødvendig for å sikre at HP Photosmart lager utskrifter med best mulig kvalitet.

△ **Forsiktig** En melding på skjermen varsler deg n r HP Photosmart utfører vedlikeholdsfunksjoner. Ikke koble fra strømtilførselen mens vedlikehold pågår.

Redusere energiforbruket n r HP Photosmart er slått av

Når HP Photosmart er av, forbrukes det fremdeles litt strøm. Strømforbruket kan reduseres ved å aktivere Federal Energy Management Program (FEMP) mode.

📝 **Merk** Når HP Photosmart er i FEMP-modus, tar det lengre tid enn vanlig å slå den på igjen.

Slik aktiverer du FEMP-modus

▲ Trykk på og hold **On** (På)-knappen nede i 3 sekunder til HP Photosmart slås av.

Slå av HP Photosmart

For å unngå å skade HP Photosmart, må du avslutte den riktig ved å bruke **On** (På)-knappen på enheten. Ikke slå av HP Photosmart ved å trekke ut strømledningen eller slå av en strømskinne.

11 Handle utskriftsrekvisita

Du finner en oversikt over blekkpatronnumre i den trykte dokumentasjonen som fulgte med HP Photosmart. Du kan også bruke programvaren som fulgte med HP Photosmart, til å finne bestillingsnummeret for alle blekkpatronene. Du kan bestille blekkpatroner elektronisk på HPs nettsted. Du kan også ta kontakt med en HP-forhandler for å få de riktige bestillingsnumrene til blekkpatronene for din enhet og kjøpe blekkpatroner.

Hvis du vil bestille ekte HP-blekkpatroner til HP Photosmart, går du til www.hp.com/buy/supplies. Hvis du blir bedt om det, velger du land/region, følger instruksjonene på skjermen for å velge produkt, og deretter klikker du på en av handlekoblingene på siden.

 **Merk** Elektronisk bestilling av blekkpatroner støttes ikke i alle land eller regioner. Hvis dette ikke støttes i ditt land eller din region, kontakter du en HP-forhandler for å få informasjon om hvordan du kjøper blekkpatroner.

Slik bestiller du blekkpatroner fra skrivebordet

- ▲ Klikk på ikonet **Handle HP-rekvisita** på skrivebordet for å koble til HP SureSupply. Du vil få frem en liste over originale HP-utskriftsrekvisita som er kompatible med enheten, i tillegg til praktiske muligheter for kjøp av rekvisita du trenger (alternativene varierer i ulike land/regioner).

Hvis du har slettet ikonet fra skrivebordet, klikker du på **Start**-menyen, peker på **HP**-mappen og klikker på **Handle rekvisita**.

Slik bestiller du utskriftsrekvisita fra HP via HP Løsningssenter

1. I HP Løsningssenter klikker du på **Innstillinger**, peker på **Utskriftsinnstillinger** og klikker på **Skriververktøykasse**.

 **Merk** Du kan også åpne **Skriververktøykasse** fra dialogboksen **Utskriftsegenskaper**. I dialogboksen **Utskriftsegenskaper** klikker du på kategorien **Tjenester** og deretter på **Vedlikehold denne enheten**.

2. Klikk på kategorien **Beregnet blekknivå**.
3. Klikk på **Bestillingsinformasjon for blekkpatron**. Bestillingsnummeret til blekkpatronen vises.
4. Klikk på **Bestill elektronisk**. HP sender detaljert skriverinformasjon, inkludert modellnummer, serienummer og blekkforsyningsnivå, til en autorisert forhandler på Internett. Rekvisitaene du trenger, er forhåndsvalgt. Du kan endre antall, legge til og fjerne elementer og deretter betale i kassen.

12 Problemløsning

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Problemløsingstips](#)
- [Problemløsning for maskinvareoppsett](#)
- [Problemløsning ved programvareinstallering](#)
- [Problemløsning for nettverk](#)
- [Løse problemer med utskriftskvalitet](#)
- [Problemløsning for utskrift](#)
- [Problemløsning for minnekort og fremre USB-port](#)
- [Feil](#)

Problemløsingstips

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Kommunikasjonsproblemer over USB-tilkobling](#)
- [Informasjon om blekkpatroner og skrivehodet](#)
- [Informasjon om papir](#)
- [Fjerne fastkjørt papir](#)
- [Vise Viktig-filen](#)

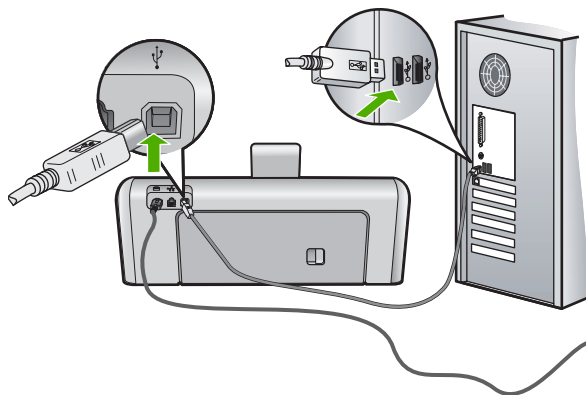
Kommunikasjonsproblemer over USB-tilkobling

 **Merk** Hvis du vil ha informasjon om nettverkskommunikasjonsproblemer, se "[Problemløsning for nettverk](#)" på side 127. Hvis du vil ha informasjon om kommunikasjonsproblemer med minnekort, PictBridge-kameraer eller lagringsenheter, se "[Problemløsning for minnekort og fremre USB-port](#)" på side 148.

Hvis HP Photosmart og datamaskinen ikke kommuniserer med hverandre, kan du forsøke følgende:

- Se på skjermen på HP Photosmart. Hvis skjermen er blank og **On** (På)-knappen ikke lyser, er HP Photosmart slått av. Kontroller at strømkabelen er koblet skikkelig til HP Photosmart og satt i et strømuttak. Trykk på **On** (På)-knappen for å slå på HP Photosmart.
- Kontroller USB-kabelen. Hvis du bruker en gammel kabel, kan det hende at den ikke fungerer som den skal. Prøv å koble den til et annet produkt for å se om USB-kabelen fungerer. Hvis det oppstår problemer, kan det hende at du må bytte ut USB-kabelen. Kontroller også at kabelen ikke er lengre enn 3 meter.
- Sjekk tilkoblingen fra HP Photosmart til datamaskinen. Kontroller at USB-kabelen er satt ordentlig i USB-porten på baksiden av HP Photosmart. Kontroller at den andre

enden av USB-kabelen er koblet til en USB-port på datamaskinen. Når kabelen er ordentlig tilkoblet, slår du HP Photosmart av og deretter på igjen.



- Hvis du kobler til HP Photosmart via en USB-hub, må du kontrollere at huben er slått på. Hvis huben er på, forsøker du å koble enheten direkte til datamaskinen.
- Kontroller om det finnes andre skrivere eller skannere. Du må kanskje fjerne eldre produkter fra datamaskinen.
- Prøv å koble USB-kabelen til en annen USB-port på datamaskinen. Når du har kontrollert forbindelsene, forsøker du å starte PCen på nytt. Slå HP Photosmart av og deretter på igjen.
- Hvis det er nødvendig, fjerner du HP Photosmart-programvaren og installerer den på nytt.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

- ["Avinstallere programvaren og installere den på nytt"](#) på side 125
- ["Finne mer informasjon"](#) på side 15

Informasjon om blekkpatroner og skrivehodet

Disse tipsne gjør det enklere å vedlikeholde HPs blekkpatroner og opprettholde en stabil utskriftskvalitet.

- Installer blekkpatronen før Installer før-datoen, som er trykt på blekkpatronesken.
- Oppbevar alle blekkpatroner i den opprinnelige, forseglede pakken til de skal brukes.
- Slå av HP Photosmart ved å trykke på **On** (På)-knappen på enheten. Ikke slå av enheten ved å slå av en strømskinne eller koble strømkabelen fra HP Photosmart. Hvis du slår av HP Photosmart på feil måte, er det ikke sikkert at blekkpatronvognen går tilbake til riktig posisjon.
- Oppbevar blekkpatronene i romtemperatur (15,6 til 26,6 °C).
- HP anbefaler at du ikke tar blekkpatronene ut av HP Photosmart før du har skaffet nye blekkpatroner som kan installeres.

Hvis du skal transportere HP Photosmart, må du påse at du slår av enheten ved å trykke på **On** (På)-knappen for å avslutte den riktig. Husk også på å la blekkpatronene være i enheten. Hvis du gjør dette, hindrer du at det lekker blekk fra skrivehodeenheten.

- Rengjør skrivehodet hvis du ser at utskriftskvaliteten går merkbart ned.
- Ikke rengjør skrivehodet hvis det ikke er nødvendig. Det er sløsing med blekk og blekkpatronene får kortere levetid.
- Håndter blekkpatronene forsiktig. Hvis du slipper eller rister på blekkpatronene, kan det føre til midlertidige utskriftsproblemer.

Informasjon om papir

HP Photosmart er konstruert for å fungere godt med de fleste papirtyper. Test et utvalg av papirtyper før du kjøper store mengder. Finn en papirtype som fungerer godt, og som er enkel å anskaffe. HP Premium-papir er utviklet for å gi best mulig kvalitet. I tillegg kan du følge disse tipsene:

- Ikke bruk papir som er for tynt, som er for glatt eller som lett kan strekkes. Det kan mates feil gjennom papirbanen, noe som fører til fastkjørt papir.
- Oppbevar fotopapir i originalemballasjen i en pose av plast som kan lukkes, på en flat overflate på et tørt og kjølig sted. Når du er klar til å skrive ut, tar du bare ut det papiret du har tenkt å bruke med én gang. Når du er ferdig å skrive ut, legger du ubrukt fotopapir tilbake i plastposen.
- Ikke la ubrukt fotopapir bli liggende i innskuffen. Papiret kan krølle seg, noe som kan redusere kvaliteten på utskriftene. Krøllete papir kan også føre til fastkjørt papir.
- Hold alltid fotopapir i kantene. Fingeravtrykk på fotopapir kan redusere utskriftskvaliteten.
- Ikke bruk papir med grov tekstur. Det kan medføre at grafikk eller tekst ikke skrives ut riktig.
- Ikke kombiner ulike papirtyper og papirstørrelser i innskuffen, alt papiret i innskuffen må være av samme papirtype og samme størrelse.
- Oppbevar utskrevne fotografier under glass eller i en oppbevaringsbok for å unngå at fargene renner over tid på grunn av høy fuktighet. Bruk HP Premium Plus fotopapir for å få best mulig resultat.

Fjerne fastkjørt papir

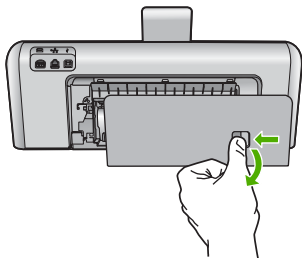
Hvis det er papirstopp i HP Photosmart, kontrollerer du først bakdekselet. Hvis det fastkjørte papiret ikke er i de bakre valsene, kontrollerer du toppdekselet.



Slik fjerner du fastkjørt papir fra bakdekselet

1. Slå av HP Photosmart
2. Trykk inn tapen på bakdekselet for å ta av dekselet. Ta av dekselet ved å trekke det bort fra HP Photosmart.

△ **Forsiktig** Hvis du prøver å fjerne fastkjørt papir fra fronten på HP Photosmart, kan du skade utskriftsmekanismen. Fastkjørt papir må alltid fjernes gjennom det bakre dekslet.



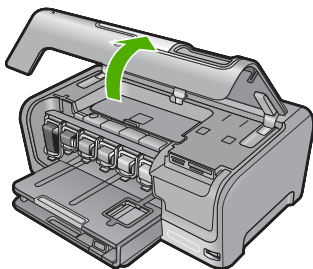
3. Trekk papiret forsiktig ut av valsene.

⚠ **Forsiktig** Hvis papiret revner når du fjerner det fra valsene, kontrollerer du valsene og hjulene for å se om det finnes papirrester inne i enheten. Hvis du ikke fjerner alle papirrester fra HP Photosmart, er det stor sannsynlighet for at mer papir kjører seg fast.

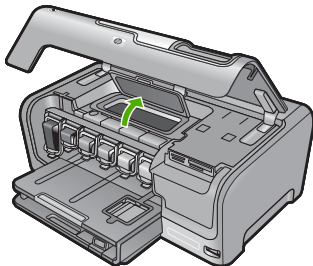
4. Sett bakdekselet på plass igjen. Skyv dekkelet forsiktig fremover til det smekker på plass.
5. Slå på HP Photosmart, og berør deretter **OK** for å fortsette jobben du holdt på med.

Slik fjerner du fastkjørt papir fra toppdekselet

1. Slå av HP Photosmart.
2. Åpne blekkpatrondekselet.



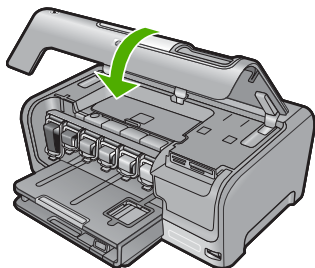
3. Løft toppdekselet som er plassert bak blekkpatronene og skrivehodet.



4. Trekk papiret forsiktig ut av valsene.

△ **Forsiktig** Hvis papiret revner når du fjerner det fra valsene, kontrollerer du valsene og hjulene for å se om det finnes papirrester inne i enheten. Hvis du ikke fjerner alle papirrester fra HP Photosmart, er det stor sannsynlighet for at mer papir kjører seg fast.

5. Lukk toppdekslet.
6. Lukk blekkpatrondekselet.



7. Slå på HP Photosmart, og berør deretter **OK** for å fortsette jobben du holdt på med.

Vise Viktig-filen

Det kan være lurt å lese Viktig-filen, slik at du kjenner til mulige installeringsproblemer og systemkravene.

Du kan åpne Viktig-filen fra oppgavelinjen ved å klikke på **Start**, peke på **Programmer** eller **Alle programmer**, peke på **HP**, peke på **Photosmart D7400 series** og deretter klikke på **Viktig-fil**.

Du får tilgang til Viktig-filen ved å dobbeltklikke på ikonet i den øverste mappen på CDen med HP Photosmart-programvaren.

Problemløsning for maskinvareoppsett

Denne delen inneholder informasjon om løsning av maskinvareproblemer for HP Photosmart.

Mange problemer oppstår hvis HP Photosmart kobles til datamaskinen ved hjelp av en USB-kabel før HP Photosmart-programvaren installeres på datamaskinen. Hvis du koblet HP Photosmart til datamaskinen før programinstalleringsskjermbildet ba deg om å gjøre det, følger du retningslinjene nedenfor:

Problemløsning ved vanlige oppsettsproblemer

1. Koble USB-kabelen fra datamaskinen.
2. Avinstaller programvaren (hvis du har installert den).
3. Start datamaskinen på nytt.

4. Slå av HP Photosmart og vent ett minutt. Deretter starter du den på nytt.
5. Installer HP Photosmart-programvaren på nytt.

△ **Forsiktig** Ikke koble USB-kabelen til datamaskinen før du ser en melding om det på skjermen.

Denne delen inneholder følgende emner:

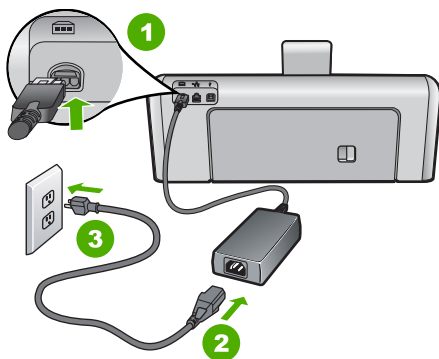
- [HP Photosmart kan ikke slås på](#)
- [Jeg har koblet til USB-kabelen, men har problemer med å bruke HP Photosmart sammen med datamaskinen](#)
- [Skjermen viser feil språk](#)
- [Feil mål vises i menyene på skjermen](#)
- [Jeg fikk en melding på skjermen om at skriverjusteringen mislyktes](#)
- [Jeg får en melding på skjermen om fastkjørtt papir eller en blokkert skrivehodeenhet](#)

HP Photosmart kan ikke slås på

Årsak: Enheten HP Photosmart er ikke ordentlig koblet til et strømuttak.

Løsning:

- Kontroller at strømkabelen er ordentlig tilkoblet både HP Photosmart og strømforsyningsenheten. Sett strømledningen i en jordnet stikkontakt, et overspenningsvern eller en strømskinne.



1	Strøminntak
2	Strømkabel og adapter
3	Jordet strømuttak

- Hvis du bruker en strømskinne, må du kontrollere at den er slått på. Du kan også sette HP Photosmart direkte i et jordnet strømuttak.

- Test strømuttaket slik at du er sikker på at det virker. Koble til et apparat som du vet virker, og sjekk om apparatet får strøm. Hvis ikke, kan det være et problem med strømuttaket.
- Hvis du har koblet HP Photosmart til en kontakt med bryter, må du kontrollere at bryteren er på. Hvis den er slått på men likevel ikke virker, kan det være en feil med strømuttaket.

Årsak: Du trykte på **On** (På)-knappen for raskt.

Løsning: Det er ikke sikkert at HP Photosmart svarer hvis du trykker for raskt på **On** (På)-knappen. Trykk på **On** (På) én gang. Det kan ta noen minutter før HP Photosmart slås på. Hvis du trykker på **On** (På)-knappen igjen i denne tidsperioden, kan du slå enheten av.

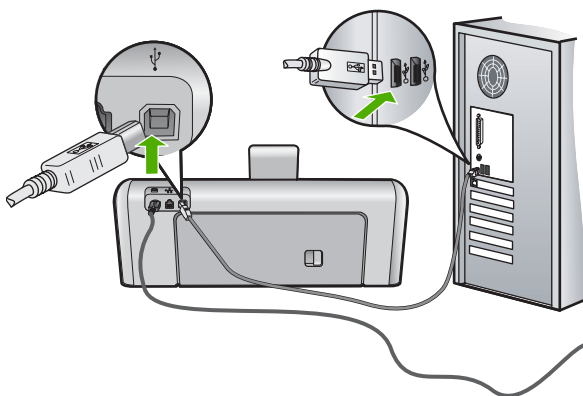
△ **Forsiktig** Hvis HP Photosmart fremdeles ikke slås på, kan det ha oppstått en mekanisk feil. Koble HP Photosmart fra strømuttaket og kontakt HP. Gå til: www.hp.com/support. Hvis du ser melding om det, velger du ditt land/region og klikker på **Kontakt HP** for å finne informasjon om hvordan du ringer for å få teknisk kundestøtte.

Jeg har koblet til USB-kabelen, men har problemer med å bruke HP Photosmart sammen med datamaskinen

Årsak: USB-kabelen ble koblet til før programvaren var installert. Hvis du kobler til USB-kabelen før du får beskjed om det, kan det forårsake feil.

Løsning: Du må installere programvaren som fulgte med HP Photosmart, før du kobler til USB-kabelen. Ikke koble til USB-kabelen under installeringen før du får melding om det på skjermen.

Når du har installert programvaren, er det enkelt å koble datamaskinen til HP Photosmart med en USB-kabel. Bare plugg inn den ene enden av USB-kabelen bak på datamaskinen, og den andre enden bak på HP Photosmart. Du kan koble til hvilken som helst av USB-portene bak på datamaskinen.



Du finner mer informasjon om hvordan du installerer programvaren og kobler til USB-kabelen, i installasjonsveiledning som fulgte med HP Photosmart.

Skjermen viser feil språk

Årsak: Du kan ha valgt feil språk da du konfigurerte HP Photosmart.

Løsning: Du kan nå som helst endre språkinnstillingen fra **Preferences** (Innstillinger)-menyen.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Angi språk og land/region"](#) på side 17

Feil mål vises i menyene på skjermen

Årsak: Du kan ha valgt feil land eller region da du konfigurerte HP Photosmart. Landet eller regionen du velger, bestemmer hvilke papirstørrelser som vises på skjermen.

Løsning: Du kan endre innstillingene for land/region fra menyen **Preferences** (Innstillinger).

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Angi språk og land/region"](#) på side 17

Jeg fikk en melding på skjermen om at skriverjusteringen mislyktes

Årsak: Feil type papir er lagt i hovedskuffen (for eksempel farget papir, papir med påtrykt tekst eller visse typer resirkulert papir).

Løsning: Legg ubrukt vanlig, hvitt papir eller A4-papir i innskuffen, og forsøk deretter å justere på nytt.

Hvis justeringen mislykkes igjen, er det mulig at du har en defekt sensor eller skrivehodeenhet. Kontakt HPs kundesupport. Gå til www.hp.com/support. Velg land/region hvis du blir bedt om det, og klikk deretter på **Kontakt HP** for å få informasjon om hvordan du kontakter teknisk kundesupport.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Justere skriveren"](#) på side 107

Jeg får en melding på skjermen om fastkjørt papir eller en blokkert skrivehodeenhet

Årsak: Papir har kjørt seg fast i HP Photosmart.

Løsning: Fjern det fastkjørte papiret, og følg deretter meldingene på skjermen eller datamaskinskjermen for å fortsette.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Fjerne fastkjørt papir" på side 117](#)

Årsak: Skrivehodeenheten er blokkert.

Løsning: Det kan være igjen emballasje inne i HP Photosmart. Slå av HP Photosmart, og åpne dekslet til blekkpatronene. Fjern eventuelle gjenstander som blokkerer skrivehodet (inkludert emballasje), og slå HP Photosmart på igjen. Følg meldingene på skjermen eller datamaskinskjermen for å fortsette.

Problemløsning ved programvareinstallering

Bruk denne delen til å løse eventuelle problemer som kan oppstå når du installerer HP Photosmart-programvaren.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Det skjer ikke noe når jeg setter CDen inn i CD-ROM-stasjonen på datamaskinen](#)
- [Skjermbildet for kontroll av minimumskravene til systemet vises](#)
- [En rød X vises foran spørsmålet om USB-tilkobling](#)
- [Jeg får melding om at det har oppstått en ukjent feil](#)
- [Registreringsskjermbildet vises ikke](#)
- [Avinstallere programvaren og installere den på nytt](#)
- [Manglende HP Photosmart-programvare](#)

Det skjer ikke noe når jeg setter CDen inn i CD-ROM-stasjonen på datamaskinen

Årsak: Installeringen mislyktes i å kjøre automatisk.

Løsning: Hvis installeringen ikke starter automatisk, kan du starte den manuelt.

Starte installeringen fra en Windows-datamaskin

1. Fra **Start**-menyen i Windows klikker du på **Kjør** (eller på **Tilbehør** og deretter **Kjør**).
2. I dialogboksen **Kjør** skriver du **d:\setup.exe** og klikker på **OK**.
Hvis din CD-stasjon ikke er tilordnet stasjonsbokstav D, bruker du riktig stasjonsbokstav.

Skjermbildet for kontroll av minimumskravene til systemet vises

Årsak: Datamaskinen oppfyller ikke minimumskravene for å installere programvaren.

Løsning: Klikk på **Detaljer** for å se hva problemet er, og løs problemet før du prøver å installere programvaren på nytt.

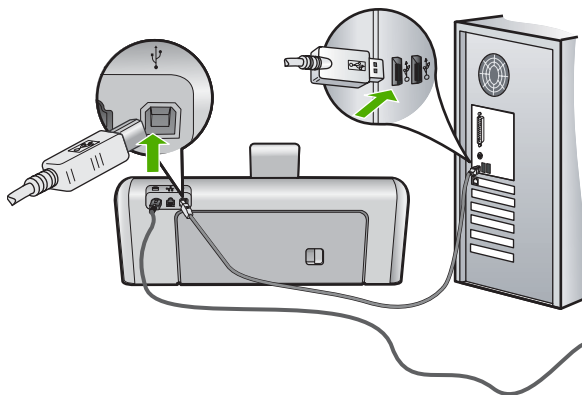
En rød X vises foran spørsmålet om USB-tilkobling

Årsak: Normalt vises et grønt merke som indikerer at USB-tilkoblingen er vellykket. En rød X angir at USB-tilkoblingen mislyktes.

Løsning: Kontroller at HP Photosmart er slått på, og prøv USB-tilkoblingen igjen.

Slik prøver du USB-tilkoblingen igjen

1. Trekk ut strømledningen fra HP Photosmart, og sett den inn igjen.
2. Kontroller at USB-kabelen og strømkabelen er koblet til.



3. Klikk på **Prøv på nytt** for å prøve tilkoblingen igjen. Hvis dette ikke hjelper, fortsetter du med neste trinn.
4. Kontroller at USB-kabelen er koblet til på riktig måte ved å gjøre følgende:
 - Koble fra USB-kabelen og koble den til igjen, eller prøv å koble USB-kabelen til en annen USB-port.
 - Ikke koble USB-kabelen til et tastatur.
 - Kontroller at USB-kabelen ikke er lengre enn 3 meter.
 - Hvis du har flere USB-enheter tilkoblet datamaskinen, kan det være lurt å koble fra de andre enhetene under installeringen.
5. Fortsett installeringen og start datamaskinen på nytt når du blir bedt om det.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Avinstallere programvaren og installere den på nytt" på side 125](#)

Jeg får melding om at det har oppstått en ukjent feil

Årsak: Kilden til feilen er ukjent.

Løsning: Prøv å fortsette med installeringen. Hvis det ikke hjelper, stopper du og starter installeringen på nytt og følger veiledningen på skjermen. Hvis det oppstår en feil, må du kanskje avinstallere programvaren og installere den på nytt. Du kan ikke bare slette HP Photosmart-programfilene fra datamaskinen. Du må fjerne dem på riktig måte ved å bruke avinstalleringsverktøyet som finnes i HP Photosmart-programvaren.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Avinstallere programvaren og installere den på nytt"](#) på side 125

Registreringsskjermbildet vises ikke

Årsak: Registreringsskjermbildet startet ikke automatisk.

Løsning: Du kan åpne registreringsskjermbildet (Sign up now) fra oppgavelinjen i Windows ved å klikke på **Start**, peke på **Programmer** eller **Alle programmer**, **HP**, **Photosmart D7400 series** og så klikke på **Produktregistrering**.

Avinstallere programvaren og installere den på nytt

Hvis installeringen ikke er komplett, eller hvis du koblet USB-kabelen til datamaskinen før du ble bedt om det på installeringsskjermbildet, kan det være nødvendig å avinstallere programvaren og deretter installere den på nytt. Du kan ikke bare slette HP Photosmart-programfilene fra datamaskinen. Du må fjerne dem på riktig måte ved å bruke avinstalleringsverktøyet som finnes i HP Photosmart-programvaren.

Avinstallere fra en Windows-maskin, metode 1

1. Koble HP Photosmart fra datamaskinen. Ikke koble HP Photosmart til datamaskinen før etter at du har fullført ominstalleringen.
2. På oppgavelinjen i Windows klikker du på **Start**, **Programmer** eller **Alle programmer**, **HP**, **Photosmart D7400 series**, **Avinstaller**.
3. Følg veiledningen på skjermen.
4. Hvis du blir spurt om du ønsker å slette delte filer, klikker du på **Nei**.
Det kan hende at andre programmer som bruker disse filene, ikke fungerer på riktig måte hvis filene slettes.
5. Start datamaskinen på nytt.



Merk Det er viktig at du kobler fra HP Photosmart før du starter datamaskinen på nytt. Ikke koble HP Photosmart til datamaskinen før etter at du har fullført ominstalleringen.

6. Du kan installere programvaren på nytt ved å sette inn HP Photosmart-CDen i datamaskinens CD-stasjon, og deretter følge instruksjonene på skjermen og instruksjonene i installasjonsveiledning som fulgte med HP Photosmart.
7. Når programvaren er installert, kan du koble HP Photosmart til datamaskinen.
8. Trykk på **On (På)**-knappen for å slå på HP Photosmart.
Når du har slått på HP Photosmart, må du kanskje vente flere minutter før alle Plug and Play-hendelsene er utført.
9. Følg veiledningen på skjermen.

Avinstallere fra en Windows-datamaskin, metode 2



Merk Bruk denne metoden hvis **Avinstaller** ikke er tilgjengelig fra Start-menyen i Windows.

1. På oppgavelinjen i Windows klikker du på **Start, Innstillinger, Kontrollpanel** (eller bare **Kontrollpanel**).
2. Dobbelklikk på **Legg til/fjern programmer** (eller klikk på **Avinstaller et program**).
3. Velg **HP Photosmart-skriverdriver**, og klikk på **Endre/fjern**.
Følg veiledningen på skjermen.
4. Koble HP Photosmart fra datamaskinen.
5. Start datamaskinen på nytt.



Merk Det er viktig at du kobler fra HP Photosmart før du starter datamaskinen på nytt. Ikke koble HP Photosmart til datamaskinen før etter at du har fullført ominstalleringen.

6. Sett inn HP Photosmart-CDen i CD-ROM-stasjonen på datamaskinen, og start installeringsprogrammet.
7. Følg instruksjonene på skjermen og i installasjonsveiledning som fulgte med HP Photosmart.

Slik avinstallerer du fra en Windows-maskin, metode 3



Merk Bruk denne metoden hvis **Avinstaller** ikke er tilgjengelig fra Start-menyen i Windows.

1. Sett inn HP Photosmart-CDen i CD-ROM-stasjonen på datamaskinen, og start installeringsprogrammet.
2. Koble HP Photosmart fra datamaskinen.
3. Velg **Avinstaller** og følg veiledningen på skjermen.
4. Start datamaskinen på nytt.



Merk Det er viktig at du kobler fra HP Photosmart før du starter datamaskinen på nytt. Ikke koble HP Photosmart til datamaskinen før etter at du har fullført ominstalleringen.

5. Start installeringsprogrammet til HP Photosmart på nytt.
6. Velg **Installer**.
7. Følg veiledningen på skjermen og i installasjonsveiledning som fulgte med HP Photosmart.

Manglende HP Photosmart-programvare

Årsak: HP Photosmart-programvaren er ikke installert.

Løsning: Installer HP Photosmart-programvaren som fulgte med HP Photosmart. Hvis den er installert, starter du datamaskinen på nytt.

Installere HP Photosmart-programvaren

1. Sett inn HP Photosmart-CDen i CD-ROM-stasjonen på datamaskinen, og start installeringsprogrammet.
2. Når du ser melding om det, klikker du på **Installer mer programvare** for å installere HP Photosmart-programvaren.
3. Følg instruksjonene på skjermen og i installasjonsveiledning som fulgte med HP Photosmart.

Årsak: HP Photosmart er slått av.

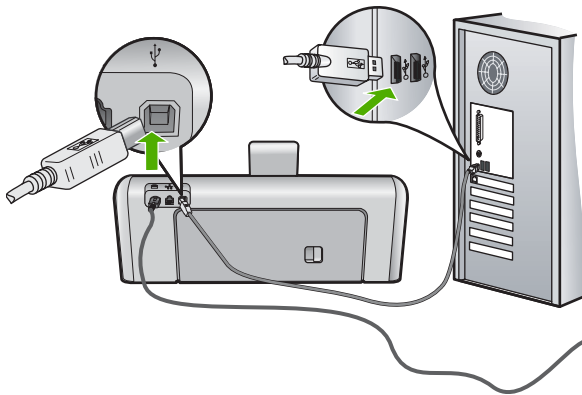
Løsning: Slå på HP Photosmart.

Årsak: Datamaskinen er slått av.

Løsning: Slå datamaskinen på.

Årsak: HP Photosmart er ikke koblet riktig til datamaskinen.

Løsning: Sjekk forbindelsen fra HP Photosmart til datamaskinen. Kontroller at USB-kabelen er satt ordentlig i USB-porten på baksiden av HP Photosmart. Kontroller at den andre enden av USB-kabelen er koblet til en USB-port på datamaskinen. Når kabelen er ordentlig tilkoblet, slår du HP Photosmart av og deretter på igjen.



Hvis du vil vite mer om hvordan du konfigurerer HP Photosmart og kobler den til datamaskinen, kan du se installasjonsveiledning som fulgte med HP Photosmart.

Problemløsning for nettverk

Dette avsnittet tar for seg problemer som kan oppstå mens du konfigurerer et nettverk.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Problemløsning for konfigurering av kablet nettverk](#)
- [Problemløsning for konfigurering av trådløst nettverk](#)

Problemløsning for konfigurering av kablet nettverk

Dette avsnittet tar for seg problemer som kan oppstå når du konfigurerer et kablet nettverk.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Datamaskinen oppdager ikke HP Photosmart](#)
- [Skjermbildet Finner ikke skriveren vises under installeringen](#)

Datamaskinen oppdager ikke HP Photosmart

Årsak: Kablene er ikke ordentlig tilkoblet.

Løsning: Kontroller at følgende kabler er ordentlig tilkoblet.

- Kabler mellom HP Photosmart og huben eller ruterer
- Kabler mellom huben eller ruterer og datamaskinen
- Kabler til og fra modemmet eller Internett-tilkoblingen til HP Photosmart (hvis aktuelt)

Årsak: Datamaskinens nettverkskort (LAN-kortet) er ikke konfigurert riktig.

Løsning: Kontroller at LAN-kortet er konfigurert riktig.

Kontrollere LAN-kortet (Windows 2000 og XP)

1. Høyreklikk på **Min datamaskin**.
2. I dialogboksen **Systemegenskaper** klikker du kategorien **Maskinvare**.
3. Klikk på **Enhetsbehandling**.
4. Kontroller at kortet vises under **Nettverkskort**.
5. Slå opp i dokumentasjonen som fulgte med kortet.

Kontrollere LAN-kortet (Windows Vista)

1. På oppgavelinjen i Windows klikker du på **Start**, **Datamaskin** og deretter **Egenskaper**.
2. Klikk på **Enhetsbehandling**.
3. Kontroller at kortet vises under **Nettverkskort**.
4. Slå opp i dokumentasjonen som fulgte med kortet.

Årsak: Du har ingen aktiv nettverkstilkobling.

Løsning: Kontroller om du har en aktiv nettverkstilkobling.

Slik kontrollerer du om du har en aktiv nettverkstilkobling.

- ▲ Kontroller de to Ethernet-indikatorlampene øverst og nederst på RJ-45 Ethernet-kontakten på baksiden av HP Photosmart. Lampene indikerer følgende:
 - a. Den øverste lampen: Hvis lampen lyser grønt, er enheten koblet riktig til nettverket og det er etablert en forbindelse. Hvis den øverste lampen ikke lyser, er det ingen nettverkstilkobling.
 - b. Den nederste lampen: Denne lampen lyser gult når data sendes fra eller mottas av enheten over nettverket.

Slik etablerer du en aktiv nettverkstilkobling

1. Kontroller kabeltilkoblingene fra HP Photosmart til gatewayen, ruterer eller huben for å sjekke at tilkoblingene er sikre.
2. Hvis tilkoblingene er festet skikkelig, slår du av strømmen på HP Photosmart, og slår den deretter på igjen. Trykk på **On** (På)-knappen på kontrollpanelet for å slå HP Photosmart av, og trykk på knappen på nytt for å slå enheten på. Slå også av strømmen på ruterer eller huben, og slå den deretter på igjen.

Årsak: Du kunne koble HP Photosmart til nettverket tidligere, men nå vil den ikke koble til.

Løsning: Slå av HP Photosmart, datamaskinen og ruterer. Vent i 30 sekunder. Slå først på ruterer, og deretter HP Photosmart og datamaskinen.

Årsak: HP Photosmart og datamaskinen er ikke koblet til samme nettverk.

Løsning: Prøv å få tilgang til den innebygde webserveren på HP Photosmart. Skriv ut en nettverkskonfigurasjonsside for å finne IP-adressen.

Beslektede emner

- ["Vise og skrive ut nettverksinnstillinger"](#) på side 39
- ["Bruke den innebygde webserveren"](#) på side 42

Skjermbildet Finner ikke skriveren vises under installeringen

Årsak: HP Photosmart er ikke slått på.

Løsning: Slå på HP Photosmart.

Årsak: Du har ingen aktiv nettverkstilkobling.

Løsning: Kontroller at du har en aktiv nettverkstilkobling.

Slik kontrollerer du at nettverkstilkoblingen er aktiv

1. Hvis tilkoblingene er festet skikkelig, slår du av strømmen på HP Photosmart, og slår den deretter på igjen. Trykk på **On** (På)-knappen på kontrollpanelet for å slå HP Photosmart av, og trykk på knappen på nytt for å slå enheten på. Slå også av strømmen på ruten eller huben, og slå den deretter på igjen.
2. Kontroller kabeltilkoblingene fra HP Photosmart til gatewayen, ruten eller huben for å sjekke at tilkoblingene er sikre.
3. Kontroller at HP Photosmart er koblet til nettverket med en CAT-5 Ethernet-kabel.

Årsak: Kablene er ikke ordentlig tilkoblet.

Løsning: Kontroller at følgende kabler er ordentlig tilkoblet:

- Kabler mellom HP Photosmart og huben eller ruten
- Kabler mellom huben eller ruten og datamaskinen
- Kabler til og fra modemmet eller Internett-tilkoblingen til HP Photosmart (hvis aktuelt)

Årsak: Et brannmur-, antivirus- eller antispywareprogram hindrer HP Photosmart i å få tilgang til datamaskinen.

Løsning: Avinstaller HP Photosmart-programvaren, og start deretter datamaskinen på nytt. Deaktiver antivirus- eller antispywareprogrammer midlertidig, og installer deretter HP Photosmart-programvaren på nytt. Du kan aktivere antivirus- eller antispywareprogrammer igjen etter at installeringen er fullført. Hvis du får meldinger fra brannmuren, må du alltid akseptere eller tillate popup-meldinger.

Hvis skjermbildet fremdeles vises, prøver du å avinstallere HP Photosmart-programvaren, starte datamaskinen på nytt og midlertidig deaktivere brannmuren før du installerer HP Photosmart-programvaren igjen. Du kan aktivere brannmurprogrammet igjen etter at installeringen er fullført. Hvis du fremdeles ser meldinger fra brannmuren, må du alltid akseptere eller tillate popup-meldinger.

Hvis du trenger mer informasjon, kan du se dokumentasjonen til brannmurprogramvaren.

Årsak: Et VPN-nettverk (Virtual Private Network) hindrer at HP Photosmart får tilgang til datamaskinen.

Løsning: Forsøk å deaktivere VPN-nettverket midlertidig før du fortsetter installeringen.

 **Merk** HP Photosmart er ikke tilgjengelig under VPN-sesjoner. Men utskriftsjobbene lagres i utskriftskøen. Når du avslutter VPN-sesjonen, blir jobbene i utskriftskøen skrevet ut.

Problemløsning for konfigurering av trådløst nettverk

Dette avsnittet tar for seg problemer som kan oppstå når du konfigurerer nettverk. Se på skjermen til enheten for å få spesifikke feilmeldinger.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Under oppsett av det trådløse nettverket ser du ikke SSIDen \(nettverksnavnet\)](#)
- [Svakt signal](#)
- [Kan ikke koble til nettverk under oppsett](#)
- [Ugyldig WEP-nøkkel under trådløs konfigurering](#)
- [Ugyldig tilgangsnøkkel under konfigurering av trådløst nettverk](#)
- [Skjermbildet Finner ikke skriveren vises under installeringen](#)

Under oppsett av det trådløse nettverket ser du ikke SSIDen (nettverksnavnet)

Årsak: Den trådløse ruterens kringkaster ikke nettverksnavnet (SSID) fordi alternativet **Broadcast SSID** (Kringkast SSID) er slått av.

Løsning: Åpne ruterens innebygde webserver og slå på alternativet **Broadcast SSID** (Kringkast SSID). Se brukerveiledning som fulgte med den trådløse ruterens, for å finne informasjon om hvordan du får tilgang til den innebygde webserveren og kontrollere innstillingen Kringkast SSID.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Koble til et integrert trådløst WLAN 802.11-nettverk" på side 30](#)

Årsak: Den trådløse ruterens (infrastruktur) eller datamaskinen (ad hoc) er for langt unna HP Photosmart, eller det er forstyrrelser.

Løsning: For å kunne etablere et godt signal mellom HP Photosmart og den trådløse ruterens (infrastruktur) eller datamaskinen (ad hoc), må du kanskje eksperimentere litt. Hvis vi går ut fra at utstyret fungerer som det skal, kan du prøve å gjøre følgende enkeltvis eller i kombinasjon:

- Hvis det er lang avstand mellom datamaskinen eller den trådløse ruterens og HP Photosmart, flytter du dem nærmere hverandre.
- Hvis det er metallobjekter (som en bokhylle i metall eller et kjøleskap) i overføringsbanen, må du sikre fri bane mellom HP Photosmart og datamaskinen eller den trådløse ruterens.
- Hvis det finnes en trådløs telefon, mikrobølgeovn eller annen enhet som sender ut radiosignaler på frekvensen 2,4 GHz, i nærheten, må du flytte denne enheten lengre unna for å redusere radiostøyen.
- Hvis datamaskinen eller den trådløse ruterens er nær en yttervegg, flytter du dem unna vegg.

Årsak: Nettverksnavnet (SSID) kan være nederst på SSID-listen som vises når du installerer HP Photosmart i et trådløst nettverk.

Løsning: Berør ▼ for å bla til bunnen av listen. Infrastruktur-oppføringene står først, og ad hoc-oppføringene sist.

Svakt signal

Årsak: HP Photosmart er for langt unna den trådløse ruteren, eller det er forstyrrelser.

Løsning: For å kunne etablere et godt signal mellom HP Photosmart og den trådløse ruteren, må du kanskje eksperimentere litt. Hvis vi går ut fra at utstyret fungerer som det skal, kan du prøve å gjøre følgende enkeltvis eller i kombinasjon:

- Hvis det er lang avstand mellom datamaskinen eller den trådløse ruteren og HP Photosmart, flytter du dem nærmere hverandre.
- Hvis det er metallobjekter (som en bokhylle i metall eller et kjøleskap) i overføringsbanen, må du sikre fri bane mellom HP Photosmart og datamaskinen eller den trådløse ruteren.
- Hvis det finnes en trådløs telefon, mikrobølgeovn eller annen enhet som sender ut radiosignaler på frekvensen 2,4 GHz, i nærheten, må du flytte denne enheten lenger unna for å redusere radiostøyen.
- Hvis datamaskinen eller den trådløse ruteren er nær en yttervegg, flytter du dem unna veggen.

Kan ikke koble til nettverk under oppsett

Årsak: Utstyret er ikke slått på.

Løsning: Slå på nettverksenhetene, for eksempel den trådløse ruteren for et infrastrukturnettverk, eller datamaskinen for et ad hoc-nettverk. Hvis du vil vite mer om hvordan du slår på den trådløse ruteren, kan du se dokumentasjonen som fulgte med ruteren.

Årsak: HP Photosmart mottar ikke noe signal.

Løsning: Flytt den trådløse ruteren og HP Photosmart nærmere hverandre. Kjør deretter veiviseren for trådløs konfigurasjon igjen.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Sette opp et integrert trådløst WLAN 802.11-nettverk" på side 29](#)

Årsak: Hvis du oppgav nettverksnavnet (SSID) manuelt, kan du ha skrevet det feil.

Løsning: Kjør veiviseren for trådløs konfigurasjon igjen, og vær nøye med å oppgi nettverksnavnet (SSID). Husk at det skilles mellom små og store bokstaver i SSIDen.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Koble til et integrert trådløst WLAN 802.11-nettverk" på side 30](#)

Årsak: Innstillingen for filtrering av MAC-adresse kan være aktivert på den trådløse ruteren.

Løsning: Deaktiver filtrering av MAC-adresser på den trådløse ruteren til HP Photosmart er koblet til nettverket. Hvis du aktiverer MAC-adressefiltrering igjen på den trådløse ruter, må du påse at MAC-adressen for HP Photosmart er på listen over godtatte MAC-adresser.

Ugyldig WEP-nøkkel under trådløs konfigurasjon

Årsak: Hvis du bruker WEP-sikkerhet, kan du ha oppgitt WEP-nøkkelen feil under konfigurasjonen av det trådløse nettverket.

Løsning: Under konfigurasjonen av det trådløse nettverket kan du ha oppgitt WEP-nøkkelen feil. Noen trådløse rutere har opptil fire WEP-nøkler. HP Photosmart bruker den første WEP-nøkkelen (valgt av den trådløse ruterens som standard WEP-nøkkel). Kjør veiviseren for trådløs konfigurasjon på nytt, og kontroller at du bruker den første WEP-nøkkelen fra den trådløse ruterens. Skriv WEP-nøkkelen slik den vises i innstillingene for den trådløse ruterens. WEP-nøkkelen skiller mellom store og små bokstaver.

Hvis du ikke kjenner WEP-nøkkelen, kan du se dokumentasjonen som fulgte med den trådløse ruterens for å finne informasjon om hvordan du får tilgang til ruterens innebygde webserver. Du finner WEP-nøkkelen ved å logge deg på ruterens innebygde webserver via en datamaskin i det trådløse nettverket.

Ugyldig tilgangsnøkkel under konfigurasjon av trådløst nettverk

Årsak: Under konfigurasjonsprosessen kan du ha oppgitt WPA-tilgangsnøkkelen feil.

Løsning: Kjør konfigurasjonsprosessen på nytt, og oppgi riktig tilgangsnøkkel. Det skiller mellom store og små bokstaver i tilgangsnøkkelen.

Skjermbildet Finner ikke skriveren vises under installeringen

Årsak: Et brannmur-, antivirus- eller antispionvareprogram hindrer HP Photosmart i å få tilgang til datamaskinen.

Løsning: Avinstaller HP Photosmart-programvaren, og start deretter datamaskinen på nytt. Deaktiver antivirus- eller antispionvareprogrammer midlertidig, og installer deretter HP Photosmart-programvaren på nytt. Du kan aktivere antivirus- eller antispionvareprogrammer igjen etter at installeringen er fullført. Hvis du får meldinger fra brannmuren, må du alltid akseptere eller tillate popup-meldinger.

Hvis skjermbildet fremdeles vises, prøver du å avinstallere HP Photosmart-programvaren, starte datamaskinen på nytt og midlertidig deaktivere brannmuren før du installerer HP Photosmart-programvaren igjen. Du kan aktivere brannmurprogrammet igjen etter at installeringen er fullført. Hvis du fremdeles ser meldinger fra brannmuren, må du alltid akseptere eller tillate popup-meldinger.

Hvis du trenger mer informasjon, kan du se dokumentasjonen til brannmurprogramvaren.

Årsak: Et VPN-nettverk (Virtual Private Network) hindrer at HP Photosmart får tilgang til datamaskinen.

Løsning: Deaktiver VPN-nettverket midlertidig før du fortsetter med installeringen.



Merk Funksjonaliteten til HP Photosmart vil være begrenset under VPN-sesjoner.

Årsak: HP Photosmart er ikke slått på.

Løsning: Slå på HP Photosmart.

Løse problemer med utskriftskvalitet

Hvis du har problemer med utskriftskvaliteten, kan du prøve løsningene i dette avsnittet og merke deg følgende retningslinjer:

- Bytt ut etterfylte eller tomme blekkpatroner med ekte HP-blekkpatroner.
- Kontroller enhetsinnstillingene slik at du er sikker på at utskriftsmodus og papirvalg er riktig for papiret og oppgaven.
Du finner mer informasjon under "[Angi papirtype for utskrift](#)" på side 67 og "[Velge papir for utskrift](#)" på side 55.
- Skriv ut og evaluer en selvtestrapport.
Du finner mer informasjon i "[Skrive ut en selvtestrapport](#)" på side 101.
Hvis selvtestrapporten viser en defekt, kan du prøve følgende:
 - Rengjør blekkpatronene automatisk. Du finner mer informasjon i "[Rengjøre blekkpatronvognen](#)" på side 108.
 - Hvis det mangler linjer på utskriftene, rengjør du de elektriske kontaktene. Du finner mer informasjon i "[Rengjøre blekkpatronkontaktene](#)" på side 109.
- Hvis selvtestrapporten ikke viser noe problem, må du undersøke andre mulige årsaker, som bildefilen eller programvaren.

Du finner mer problemløsningsinformasjon for blekkpatroner på HPs nettsted www.hp.com/support.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Blekket flyter eller smøres utover](#)
- [Blekket fyller ikke teksten eller grafikken helt](#)
- [Tekstkantene er hakkete](#)
- [Utskriften har et forvrengt vannrett bånd nederst på utskriften](#)
- [Fargene smitter over på hverandre på utskriften](#)
- [Utskriftene har vannrette striper eller linjer](#)
- [Utskriftene er falmede eller har bleke farger](#)
- [Utskrifter er uklare eller uskarpe](#)
- [Utskriftene har loddrette streker](#)
- [Utskriftene er skjeve eller forskjøvet](#)
- [Papiret mates ikke inn fra innskuffen](#)

Blekket flyter eller smøres utover

Årsak: Papirtypen er ikke egnet til HP Photosmart.

Løsning: Bruk HP Premium-papir eller en annen papirtype som er egnet for HP Photosmart.

Årsak: Skrivehodet må rengjøres.

Løsning: Rengjør skrivehodet, og skriv deretter ut en selvtestrapport. Se om fargefeltene i rapporten avslører eventuelle problemer. Hvis fargefeltene viser problemer med utskriftskvaliteten, foretar du en justering av skriveren.

Hvis problemet vedvarer etter rengjøring og justering, tar du kontakt med HPs kundestøtte for å få hjelp. Gå til:

www.hp.com/support

Hvis du blir bedt om det, velger du ditt land/din region, og klikker deretter på **Kontakt HP** hvis du vil ha informasjon om hvordan du kontakter teknisk kundestøtte.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

- "[Rengjøre blekkpatronvognen](#)" på side 108
- "[Skrive ut en selvtestrapport](#)" på side 101
- "[Justere skriveren](#)" på side 107

Årsak: Papiret er for nær skrivehodet.

Løsning: Hvis papiret kommer for nær skrivehodet under utskrift, kan blekket bli smørt utover. Dette kan skje hvis papiret ikke ligger flatt eller er krøllete, eller hvis papiret er svært tykt, som konvolutter. Kontroller at papiret ligger flatt i innskuffen og ikke er krøllete.

Blekket fyller ikke teksten eller grafikken helt

Årsak: **Paper Type** (Papirtype)-innstillingen er feil.

Løsning: Endre innstillingen for papirtype slik at den samsvarer med papirtypen du har lagt i innskuffen.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Angi papirtype for utskrift"](#) på side 67

Årsak: Innstillingen for utskriftskvalitet på HP Photosmart er satt for lavt.

Løsning: Legg i kvalitetspapir i innskuffen og skriv ut bildet med en høy innstilling for utskriftskvalitet, for eksempel **Best**, **Maksimal oppløsning** eller **Høy oppløsning**. Kontroller alltid at papiret som du skriver ut på, er flatt. Du oppnår best resultat ved å bruke HP Premium Plus-fotopapir.

Hvis problemet vedvarer, bruker du programvaren du installerte sammen med HP Photosmart, eller et annet program, til å rotere bildet 180 grader slik at de lyseblå, lysegrå eller lysebrune nyansene i bildet ikke skrives ut nederst på siden.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Informasjon om papir"](#) på side 117

Årsak: Skrivehodet må rengjøres.

Løsning: Rengjør skrivehodet, og skriv deretter ut en selvtestrapport. Se om fargefeltene i rapporten avslører eventuelle problemer. Hvis fargefeltene viser problemer med utskriftskvaliteten, foretar du en justering av skriveren.

Hvis problemet vedvarer etter rengjøring og justering, tar du kontakt med HPs kundestøtte for å få hjelp. Gå til:

www.hp.com/support

Hvis du blir bedt om det, velger du ditt land/din region, og klikker deretter på **Kontakt HP** hvis du vil ha informasjon om hvordan du kontakter teknisk kundestøtte.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

- "[Rengjøre blekkpatronvognen](#)" på side 108
- "[Skrive ut en selvtestrapport](#)" på side 101
- "[Justere skriveren](#)" på side 107

Årsak: Du bruker noe annet enn HP-blekk.

Løsning: HP anbefaler at du bruker ekte HP-blekkpatroner. Ekte HP-blekkpatroner er konstruert og testet sammen med HP-skrivere for å gi deg flotte resultater, gang etter gang.



Merk HP kan ikke garantere for kvaliteten og påliteligheten til blekk fra andre leverandører. Service og reparasjon på skriveren som følge av svikt eller skade som kan tilskrives bruk av annet enn HP-blekk, vil ikke bli dekket av garantien.

Tekstkantene er hakkete

Årsak: Skriften har en brukerdefinert størrelse.

Løsning: Noen programmer har tilpassede skifter som får hakkete kanter når de forstørres eller skrives ut. Og når du vil skrive ut et punktgrafikkbilde med tekst, kan det få hakkete kanter når det forstørres eller skrives ut.

Bruk TrueType- eller OpenType-skrifter for å være sikker på at HP Photosmart skriver ut jevne skifter. Når du skal velge en skrift, ser du etter TrueType- eller OpenType-ikonet.

Utskriften har et forvrengt vannrett bånd nederst på utskriften

Årsak: Bildet har lyseblå, grå eller brune nyanser som skrives ut nederst på siden.

Løsning: Legg i kvalitetspapir i innskuffen og skriv ut bildet med en høy innstilling for utskriftskvalitet, for eksempel **Best**, **Maksimal oppløsning** eller **Høy oppløsning**. Kontroller alltid at papiret som du skriver ut på, er flatt. Du oppnår best resultat ved å bruke HP Premium Plus-fotopapir.

Hvis problemet vedvarer, bruker du programvaren du installerte sammen med HP Photosmart, eller et annet program, til å rotere bildet 180 grader slik at de lyseblå, lysegrå eller lysebrune nyansene i bildet ikke skrives ut nederst på siden.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Informasjon om papir" på side 117](#)

Fargene smitter over på hverandre på utskriften

Årsak: Innstillingen for utskriftskvalitet er satt for høyt i forhold til papirtypen som er lagt i HP Photosmart.

Løsning: Kontroller kvalitetsinnstillingen. Bruk en lavere kvalitetsinnstilling for å redusere mengden blekk som brukes ved utskrift.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Endre utskriftshastigheten eller -kvaliteten" på side 68](#)

Årsak: Papirtypen er ikke egnet til HP Photosmart.

Løsning: Bruk HP Premium-papir eller en annen papirtype som er egnet for HP Photosmart.

Årsak: Du skriver ut på feil side av arket.

Løsning: Legg i papir med siden du vil skrive ut på, vendt ned. Hvis du for eksempel legger i glanset fotopapir, legger du i papiret med den glansede siden ned.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Legge i papir" på side 57](#)

Årsak: Du bruker noe annet enn HP-blekk.

Løsning: HP anbefaler at du bruker ekte HP-blekkpatroner. Ekte HP-blekkpatroner er konstruert og testet sammen med HP-skrivere for å gi deg flotte resultater, gang etter gang.



Merk HP kan ikke garantere for kvaliteten og påliteligheten til blekk fra andre leverandører. Service og reparasjon på skriveren som følge av svikt eller skade som kan tilskrives bruk av annet enn HP-blekk, vil ikke bli dekket av garantien.

Årsak: Skrivehodet må rengjøres.

Løsning: Rengjør skrivehodet, og skriv deretter ut en selvtestrapport. Se om fargefeltene i rapporten avslører eventuelle problemer. Hvis fargefeltene viser problemer med utskriftskvaliteten, foretar du en justering av skriveren.

Hvis problemet vedvarer etter rengjøring og justering, tar du kontakt med HPs kundestøtte for å få hjelp. Gå til:

www.hp.com/support

Hvis du blir bedt om det, velger du ditt land/din region, og klikker deretter på **Kontakt HP** hvis du vil ha informasjon om hvordan du kontakter teknisk kundestøtte.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

- "[Rengjøre blekkpatronvognen](#)" på side 108
- "[Skrive ut en selvtestrapport](#)" på side 101
- "[Justere skriveren](#)" på side 107

Utskriftene har vannrette striper eller linjer

Årsak: Papiret mates ikke inn på riktig måte eller er lagt i feil.

Løsning: Kontroller at papiret er lagt i riktig.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

"[Legge i papir i full størrelse](#)" på side 58

Årsak: Utskriftene er matte eller uklare.

Løsning: Legg i kvalitetspapir i innskuffen og skriv ut bildet med en høy innstilling for utskriftskvalitet, for eksempel **Best**, **Maksimal oppløsning** eller **Høy oppløsning**. Kontroller alltid at papiret som du skriver ut på, er flatt. Du oppnår best resultat ved å bruke HP Premium Plus-fotopapir.

Hvis problemet vedvarer, bruker du programvaren du installerte sammen med HP Photosmart, eller et annet program, til å rotere bildet 180 grader slik at de lyseblå, lysegrå eller lysebrune nyansene i bildet ikke skrives ut nederst på siden.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

"[Informasjon om papir](#)" på side 117

Årsak: Skrivehodet må rengjøres.

Løsning: Rengjør skrivehodet, og skriv deretter ut en selvtestrapport. Se om fargefeltene i rapporten avslører eventuelle problemer. Hvis fargefeltene viser problemer med utskriftskvaliteten, foretar du en justering av skriveren.

Hvis problemet vedvarer etter rengjøring og justering, tar du kontakt med HPs kundestøtte for å få hjelp. Gå til:

www.hp.com/support

Hvis du blir bedt om det, velger du ditt land/din region, og klikker deretter på **Kontakt HP** hvis du vil ha informasjon om hvordan du kontakter teknisk kundestøtte.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

- "[Rengjøre blekkpatronvognen](#)" på side 108
- "[Skrive ut en selvtestrapport](#)" på side 101
- "[Justere skriveren](#)" på side 107

Utskriftene er falmede eller har bleke farger

Årsak: **Paper Type** (Papirtype)-innstillingen er feil.

Løsning: Legg i kvalitetspapir i innskuffen og skriv ut bildet med en høy innstilling for utskriftskvalitet, for eksempel **Best**, **Maksimal oppløsning** eller **Høy oppløsning**. Kontroller alltid at papiret som du skriver ut på, er flatt. Du oppnår best resultat ved å bruke HP Premium Plus-fotopapir.

Hvis problemet vedvarer, bruker du programvaren du installerte sammen med HP Photosmart, eller et annet program, til å rotere bildet 180 grader slik at de lyseblå, lysegrå eller lysebrune nyansene i bildet ikke skrives ut nederst på siden.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Informasjon om papir" på side 117](#)

Årsak: Papirtypen er ikke egnet til HP Photosmart.

Løsning: Bruk HP Premium-papir eller en annen papirtype som er egnet for HP Photosmart.

Årsak: **Paper Type** (Papirtype)-innstillingen er feil.

Løsning: Endre innstillingen for papirtype slik at den samsvarer med papirtypen du har lagt i innskuffen.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Angi papirtype for utskrift" på side 67](#)

Årsak: Skrivehodet må rengjøres.

Løsning: Rengjør skrivehodet, og skriv deretter ut en selvtestrapport. Se om fargefeltene i rapporten avslører eventuelle problemer. Hvis fargefeltene viser problemer med utskriftskvaliteten, foretar du en justering av skriveren.

Hvis problemet vedvarer etter rengjøring og justering, tar du kontakt med HPs kundesupport for å få hjelp. Gå til:

www.hp.com/support

Hvis du blir bedt om det, velger du ditt land/din region, og klikker deretter på **Kontakt HP** hvis du vil ha informasjon om hvordan du kontakter teknisk kundesupport.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

- ["Rengjøre blekkpatronvognen" på side 108](#)
- ["Skrive ut en selvtestrapport" på side 101](#)
- ["Justere skriveren" på side 107](#)

Utskrifter er uklare eller uskarpe

Årsak: Papirtypen er ikke egnet til HP Photosmart.

Løsning: Bruk HP Premium-papir eller en annen papirtype som er egnet for HP Photosmart.

Årsak: **Paper Type** (Papirtype)-innstillingen er feil.

Løsning: Endre innstillingen for papirtype slik at den samsvarer med papirtypen du har lagt i innskuffen.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Angi papirtype for utskrift" på side 67](#)

Årsak: **Paper Type** (Papirtype)-innstillingen er feil.

Løsning: Legg i kvalitetspapir i innskuffen og skriv ut bildet med en høy innstilling for utskriftskvalitet, for eksempel **Best**, **Maksimal oppløsning** eller **Høy oppløsning**. Kontroller alltid at papiret som du skriver ut på, er flatt. Du oppnår best resultat ved å bruke HP Premium Plus-fotopapir.

Hvis problemet vedvarer, bruker du programvaren du installerte sammen med HP Photosmart, eller et annet program, til å rotere bildet 180 grader slik at de lyseblå, lysegrå eller lysebrune nyansene i bildet ikke skrives ut nederst på siden.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Informasjon om papir" på side 117](#)

Årsak: Du skriver ut på feil side av arket.

Løsning: Legg i papir med siden du vil skrive ut på, vendt ned. Hvis du for eksempel legger i glanset fotopapir, legger du i papiret med den glansede siden ned.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Legge i papir" på side 57](#)

Utskriftene har loddrette streker

Årsak: Papirtypen er ikke egnet til HP Photosmart.

Løsning: Bruk HP Premium-papir eller en annen papirtype som er egnet for HP Photosmart.

Utskriftene er skjeve eller forskjøvet

Årsak: Papiret mates ikke inn på riktig måte eller er lagt i feil.

Løsning: Kontroller at papiret er lagt i riktig.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Legge i papir i full størrelse" på side 58](#)

Årsak: Mer enn én papirtype er lagt i innskuffen.

Løsning: Legg bare i én type papir om gangen.

Årsak: Bakdekselet sitter kanskje ikke ordentlig på.

Løsning: Kontroller at bakdekselet sitter riktig på.

Papiret mates ikke inn fra innskuffen

Årsak: Det er ikke nok papir i innskuffen.

Løsning: Hvis HP Photosmart er tom for papir, eller det bare er noen få ark igjen, legger du mer papir i innskuffen. Hvis det er papir i innskuffen, tar du papiret ut, dunker bunken mot en jevn flate, og legger papiret inn igjen i innskuffen. Følg meldingene på skjermen eller datamaskinskjermen for å fortsette med utskriftsjobben.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Legge i papir" på side 57](#)

Problemløsning for utskrift

Bruk denne delen til å løse følgende utskriftsproblemer:

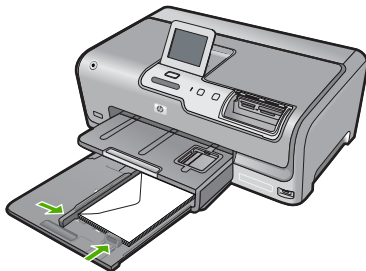
- [Konvolutter skrives ut feil](#)
- [Utskrift uten kantlinje gir uventede resultater](#)
- [HP Photosmart svarer ikke](#)
- [HP Photosmart skriver ut uforståelige tegn](#)
- [Det skjer ingenting når jeg prøver å skrive ut](#)
- [Sidene i dokumentet ble skrevet ut i feil rekkefølge](#)
- [Margene skrives ikke ut som forventet](#)
- [Tekst eller grafikk er kuttet av i kanten på siden](#)
- [Det kom ut en tom side under utskrift](#)
- [Blekk sprutes utover inne i HP Photosmart når jeg skriver ut et fotografi](#)

Konvolutter skrives ut feil

Årsak: En bunke konvolutter er ikke riktig lagt i.

Løsning: Fjern alt papir fra innskuffen. Legg en bunke konvolutter i innskuffen med klaffene opp og til venstre.

 **Merk** For å unngå papirstopp kan du prøve å legge klaffene inni konvoluttene.



Årsak: Det er lagt i feil type konvolutter.

Løsning: Ikke bruk glansede eller pregede konvolutter eller konvolutter som har klips eller vinduer.

Utskrift uten kantlinje gir uventede resultater

Årsak: Utskrift av et bilde uten kantlinjer fra et program fra andre enn HP, gir uventede resultater.

Løsning: Prøv å skrive ut bildet fra fotobehandlingsprogramvaren som fulgte med HP Photosmart.

HP Photosmart svarer ikke

Årsak: HP Photosmart holder på med en annen oppgave.

Løsning: Noen dokumenter bruker lang tid på å skrives ut. Hvis ingenting er skrevet ut flere minutter etter at du sendte utskriftsjobben til HP Photosmart, kontrollerer du datamaskinen for å se om det vises noen meldinger.

Årsak: Papir har kjørt seg fast i HP Photosmart.

Løsning: Fjern det fastkjørte papiret.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Fjerne fastkjørt papir"](#) på side 117

Årsak: Ikke mer papir i HP Photosmart.

Løsning: Legg papir i innskuffen.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

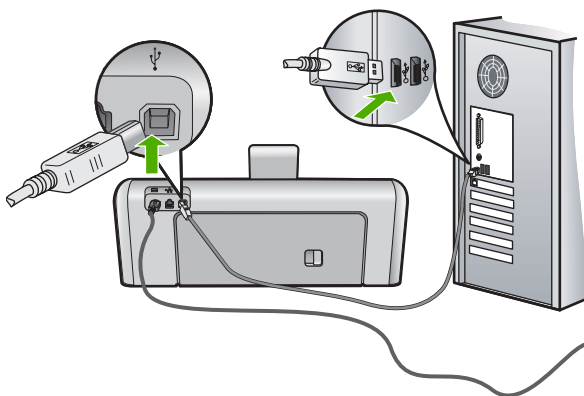
["Legge i papir"](#) på side 57

Årsak: Skrivehodeenheten har hengt seg opp.

Løsning: Slå HP Photosmart av, fjern eventuelle gjenstander som blokkerer skrivehodeenheten (inkludert emballasjemateriale), og slå deretter HP Photosmart på igjen.

Årsak: Datamaskinen kommuniserer ikke med HP Photosmart.

Løsning: Hvis HP Photosmart ikke er riktig koblet til datamaskinen, kan det oppstå kommunikasjonsfeil. Kontroller at USB-kabelen er koblet til HP Photosmart og datamaskinen som vist nedenfor.



Hvis tilkoblingene er festet skikkelig, og ikke noe er skrevet ut flere minutter etter at du har sendt en utskriftsjobb til HP Photosmart, kontrollerer du statusen til HP Photosmart. Klikk på **Status** i HP Photosmart-programvaren.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Kommunikasjonsproblemer over USB-tilkobling" på side 115](#)

Årsak: HP Photosmart er slått av.

Løsning: Se på **On (På)**-knappen på toppen av HP Photosmart. Hvis den ikke lyser, er HP Photosmart slått av. Kontroller at strømkabelen er koblet skikkelig til HP Photosmart og satt i et strømuttak. Trykk på **On (På)**-knappen for å slå på HP Photosmart.

Årsak: Det oppstod en feil i HP Photosmart.

Løsning: Slå av HP Photosmart, og trekk deretter ut strømledningen. Koble strømledningen til igjen, og trykk deretter på **On (På)**-knappen for å slå på HP Photosmart.

Årsak: Statusen til skriverdriveren er endret.

Løsning: Skriverdriverens status kan være endret til enten **frakoblet** eller **stopp utskrift**.

Slik kontrollerer du skriverdriverens status

1. Klikk på enhetskategorien i HP Løsningssenter.
2. Klikk på **Innstillinger**.
3. Klikk på **Status**.

Hvis status er **frakoblet** eller **stopp utskrift**, endrer du statusen til **klar**.

Årsak: En slettet utskriftsjobb ligger fortsatt i kø.

Løsning: En utskriftsjobb kan bli liggende igjen i køen etter at den er annullert. Den annullerte utskriftsjobben stopper køen og hindrer at den neste utskriftsjobben blir skrevet ut.

Åpne skrivermappen på datamaskinen og se om den annullerte jobben fremdeles ligger i utskriftskøen. Forsøk å slette jobben fra køen. Hvis utskriftsjobben blir liggende i køen, kan du forsøke en av eller begge disse metodene:

- Koble USB-kabelen fra HP Photosmart, start datamaskinen på nytt og koble deretter til USB-kabelen til HP Photosmart igjen.
- Slå HP Photosmart av, start datamaskinen på nytt og start deretter HP Photosmart på nytt.

HP Photosmart skriver ut uforståelige tegn

Årsak: Det er ikke mer tilgjengelig minne i HP Photosmart.

Løsning: Slå av HP Photosmart og datamaskinen i 60 sekunder. Slå deretter begge på igjen og forsøk å skrive ut på nytt.

Årsak: Dokumentet er ødelagt.

Løsning: Prøv å skrive ut et annet dokument fra samme program. Hvis dette virker, kan du forsøke å skrive ut en tidligere versjon av dokumentet som ikke er skadet.

Det skjer ingenting når jeg prøver å skrive ut

Årsak: HP Photosmart er slått av.

Løsning: Se på **On (På)**-knappen på toppen av HP Photosmart. Hvis den ikke lyser, er HP Photosmart slått av. Kontroller at strømkabelen er koblet skikkelig til HP Photosmart og satt i et strømuttak. Trykk på **On (På)**-knappen for å slå på HP Photosmart.

Årsak: HP Photosmart holder på med en annen oppgave.

Løsning: Noen dokumenter bruker lang tid på å skrives ut. Hvis ingenting er skrevet ut flere minutter etter at du sendte utskriftsjobben til HP Photosmart, kontrollerer du datamaskinen for å se om det vises noen meldinger.

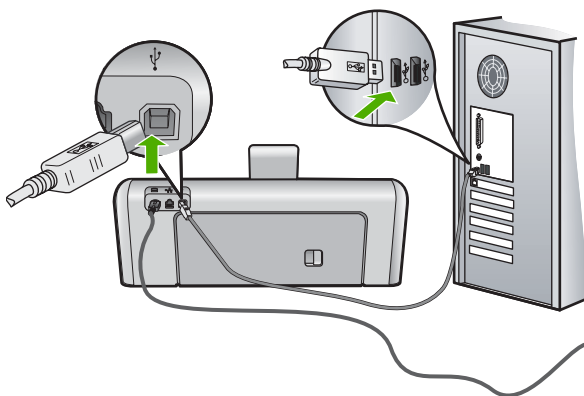
Årsak: HP Photosmart er ikke den valgte skriveren.

Løsning: Kontroller at HP Photosmart er den valgte skriveren i programmet.

 **Tips** Du kan angi HP Photosmart som standardskriver for å sikre at skriveren velges automatisk når du velger **Skriv ut** på **Fil**-menyen i de ulike programmene.

Årsak: Datamaskinen kommuniserer ikke med HP Photosmart.

Løsning: Hvis HP Photosmart ikke er riktig koblet til datamaskinen, kan det oppstå kommunikasjonsfeil. Kontroller at USB-kabelen er koblet til HP Photosmart og datamaskinen som vist nedenfor.



Hvis tilkoblingene er festet skikkelig, og ikke noe er skrevet ut flere minutter etter at du har sendt en utskriftsjobb til HP Photosmart, kontrollerer du statusen til HP Photosmart. Klikk på **Status** i HP Photosmart-programvaren.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Kommunikasjonsproblemer over USB-tilkobling" på side 115](#)

Årsak: Papir har kjørt seg fast i HP Photosmart.

Løsning: Fjern det fastkjørte papiret.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Fjerne fastkjørt papir" på side 117](#)

Årsak: Skrivehodeenheten har hengt seg opp.

Løsning: Slå HP Photosmart av, fjern eventuelle gjenstander som blokkerer skrivehodeenheten (inkludert emballasjemateriale), og slå deretter HP Photosmart på igjen.

Årsak: Ikke mer papir i HP Photosmart.

Løsning: Legg papir i innskuffen.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Legge i papir" på side 57](#)

Sidene i dokumentet ble skrevet ut i feil rekkefølge

Årsak: Utskriftsinnstillingene er satt slik at den første siden av dokumentet skrives ut først. På grunn av måten papiret mates gjennom HP Photosmart på, betyr det at den første siden blir liggende med utskriftssiden opp nederst i bunken.

Løsning: Skriv ut dokumentet i motsatt rekkefølge. Når dokumentet er ferdig utskrevet, vil sidene være i riktig rekkefølge.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Skrive ut et dokument med flere sider i motsatt rekkefølge" på side 78](#)

Margene skrives ikke ut som forventet

Årsak: Margene er ikke riktig innstilt i programmet.

Løsning: Kontroller skrivermargene.

Kontroller at marginstillingene for dokumentet ikke overskrider utskriftsområdet for HP Photosmart.

Slik kontrollerer du marginstillingene

1. Forhåndsvis utskriftsjobben før du sender den til HP Photosmart.
2. Kontroller margene.
HP Photosmart bruker margene du har angitt i programmet, så lenge de er større enn minimumsmargene HP Photosmart støtter.
3. Avbryt utskriftsjobben hvis du ikke er fornøyd med margene, og juster deretter margene i programmet.

Årsak: Innstillingen for papirstørrelse kan kanskje ikke angis riktig for prosjektet du skriver ut.

Løsning: Kontroller at du har valgt riktig innstilling for papirstørrelse for prosjektet. Kontroller at du har lagt riktig papirstørrelse i innskuffen.

Årsak: Papirskinnene er ikke plassert riktig.

Løsning: Ta papirbunken ut av innskuffen, legg i papiret på nytt og skyv deretter papirbreddeskinnen innover til den stopper mot kanten på papiret.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

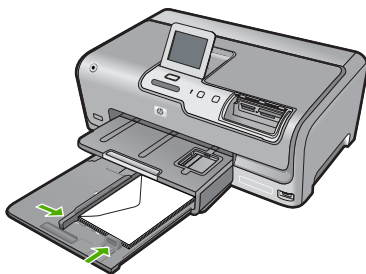
["Legge i papir" på side 57](#)

Årsak: En bunke konvolutter er ikke riktig lagt i.

Løsning: Fjern alt papir fra innskuffen. Legg en bunke konvolutter i innskuffen med klaffene opp og til venstre.



Merk For å unngå papirstopp kan du prøve å legge klaffene inni konvoluttene.



Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Legge i konvolutter" på side 62](#)

Tekst eller grafikk er kuttet av i kanten på siden

Årsak: Margene er ikke riktig innstilt i programmet.

Løsning:

Slik kontrollerer du marginstillingene

1. Forhåndsvis utskriftsjobben før du sender den til HP Photosmart.
2. Kontrollere margene.
HP Photosmart bruker margene du har angitt i programmet, så lenge de er større enn minimumsmargene HP Photosmart støtter.
3. Avbryt utskriftsjobben hvis du ikke er fornøyd med margene, og juster deretter margene i programmet.

Kontroller at marginstillingene for dokumentet ikke overskrider utskriftsområdet for HP Photosmart.

Årsak: Størrelsen på dokumentet du skriver ut, er større enn papirstørrelsen i innskuffen.

Løsning: Kontroller at oppsettet på dokumentet du forsøker å skrive ut, passer på en papirstørrelse som støttes av HP Photosmart.

Slik forhåndsviser du utskriftsoppsettet

1. Legg riktig papirstørrelse i innskuffen.
2. Forhåndsvis utskriftsjobben før du sender den til HP Photosmart.
3. Kontroller grafikken i dokumentet for å forsikre deg om at den får plass innenfor utskriftsområdet til HP Photosmart.
4. Avbryt utskriftsjobben hvis grafikken ikke passer i utskriftsområdet på siden.

 **Tips** I noen programmer kan du skalere dokumentet slik at det passer med papirstørrelsen du har valgt. I tillegg kan du skalere størrelsen på et dokument fra utskriftsdialogboksen **Egenskaper**.

Årsak: Papiret er ikke riktig lagt i.

Løsning: Hvis papiret mates feil, kan det føre til at deler av dokumentet kuttes av.

Fjern papirbunken fra innskuffen, og legg deretter i papir på nytt ved å følge fremgangsmåten nedenfor.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Legge i papir" på side 57](#)

Det kom ut en tom side under utskrift

Årsak: Dokumentet du skriver ut, inneholder en ekstra tom side.

Løsning: Åpne dokumentfilen i programvaren, og fjern eventuelle ekstrasider eller linjer på slutten av dokumentet.

Årsak: Det ble matet inn to papirark i HP Photosmart.

Løsning: Hvis HP Photosmart bare har noen få papirark igjen, legger du mer papir i innskuffen. Hvis det er rikelig med papir i innskuffen, tar du papiret ut, dunker bunken mot en jevn flate og legger papiret i innskuffen igjen.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Legge i papir" på side 57](#)

Blekk sprutes utover inne i HP Photosmart når jeg skriver ut et fotografi

Årsak: Innstillingene for utskrift uten kantlinje krever at det brukes fotopapir. Du bruker feil papirtype.

Løsning: Husk å legge fotopapir i innskuffen før du skriver ut en utskriftsjobb uten kantlinje.

Problemløsning for minnekort og fremre USB-port

Bruk denne delen til å løse følgende minnekortproblemer:

- [Minnekortet virker ikke lenger i det digitale kameraet](#)
- [HP Photosmart kan ikke lese fra minnekortet eller lagringsenheten](#)
- [Fotolampen ved siden av minnekortsporene blinker](#)
- [Varsellampen blinker når jeg setter inn et minnekort eller en lagringsenhet](#)
- [Fotografiene på minnekortet eller lagringsenheten overføres ikke til datamaskinen](#)
- [Minnekortet eller lagringsenheten er ikke tilgjengelig](#)
- [Fotografier i et tilkoblet digitalkamera med PictBridge skrives ikke ut](#)
- [Filnavnet vises med utforståelige tegn](#)
- [Andre brukere i nettverket får tilgang til minnekortet eller lagringsenheten](#)
- [Feilmelding: Finner ikke filen eller elementet. Kontroller at banen og filnavnet er riktig.](#)

Minnekortet virker ikke lenger i det digitale kameraet

Årsak: Du formaterte kortet på en Windows XP-datamaskin. Windows XP vil som standard formatere et minnekort på 8 MB eller mindre og 64 MB eller mer med FAT32-formatet. Digitale kameraer og andre enheter bruker FAT-formatet (FAT16 eller FAT12) og gjenkjenner ikke et FAT32-formatert kort.

Løsning: Formater minnekortet på nytt i kameraet, eller formater minnekortet i en Windows XP-datamaskin ved å velge FAT-formatet.

HP Photosmart kan ikke lese fra minnekortet eller lagringsenheten

Årsak: Kortet er satt inn feil vei eller opp ned.

Løsning: Snu minnekortet slik at etikettsiden vender opp og kontaktene vender mot HP Photosmart, og skyv deretter minnekortet inn i riktig spor til fotolampen tennes.

Hvis minnekortet ikke er riktig satt inn, vil ikke HP Photosmart svare og fotolampen (ved minnekortsporene) vil ikke lyse.

Når minnekortet er riktig satt inn, vil fotolampen blinke noen få sekunder før den blir stående på.

Årsak: Minnekortet eller lagringsenheten er ikke satt helt inn.

Løsning: Pass på at du setter minnekortet helt inn i riktig spor på HP Photosmart. Hvis du bruker en lagringsenhet, for eksempel en Keychain-stasjon, må du passe på å sette lagringsenheten helt inn i den fremre USB-porten.

Hvis minnekortet eller lagringsenheten ikke er riktig satt inn, vil ikke HP Photosmart svare og fotolampen (ved minnekortsporene) vil ikke lyse.

Når minnekortet eller lagringsenheten er riktig satt inn, vil fotolampen blinke noen få sekunder før den blir stående på.

Årsak: Du har satt inn mer enn ett minnekort eller du har satt inn et minnekort og en lagringsenhet samtidig.

Løsning: Hvis du har satt inn mer enn ett minnekort, må du ta ut ett av minnekortene. Du kan bare bruke ett minnekort om gangen.

Hvis du har både et minnekort og en lagringsenhet tilkoblet, må du fjerne enten minnekortet eller lagringsenheten. Du kan bare bruke en av dem om gangen.

Årsak: Filsystemet er skadet.

Løsning: Kontroller om det vises en feilmelding på skjermen som forteller deg hvordan du kan løse problemet.

Hvis filsystemet på kortet er ødelagt, må du formatere minnekortet på nytt i det digitale kameraet.

△ **Forsiktig** Omformatering av minnekortet sletter alle fotografiene som er lagret på kortet. Hvis du tidligere har overført fotografiene fra minnekortet til en datamaskinen, kan du forsøke å skrive ut fotografiene fra datamaskinen. I motsatt fall må du ta fotografier som er tapt, på nytt.

Fotolampen ved siden av minnekortsporene blinker

Årsak: HP Photosmart leser minnekortet.

Løsning: Ikke trekk ut minnekortet mens fotolampen blinker. En blinkende lampe betyr at HP Photosmart bruker minnekortet. Vent til lampen lyser kontinuerlig. Hvis du tar ut et minnekort mens det er i bruk, kan du ødelegge informasjonen på kortet eller skade HP Photosmart og kortet.

Varsellampen blinker når jeg setter inn et minnekort eller en lagringsenhet

Årsak: HP Photosmart har oppdaget en feil på minnekortet.

Løsning: Ta ut og sett inn minnekortet på nytt. Du kan ha satt i kortet på feil måte. Snu minnekortet slik at etikettsiden vender opp og kontaktene vender mot HP Photosmart, og skyv deretter minnekortet inn i riktig spor til fotolampen tennes. Hvis problemet vedvarer, er kanskje minnekortet defekt.

Årsak: Du har satt inn mer enn ett minnekort eller du har satt inn et minnekort og en lagringsenhet samtidig.

Løsning: Hvis du har satt inn mer enn ett minnekort, må du ta ut ett av minnekortene. Du kan bare bruke ett minnekort om gangen.

Hvis du har både et minnekort og en lagringsenhet tilkoblet, må du fjerne enten minnekortet eller lagringsenheten. Du kan bare bruke en av dem om gangen.

Fotografiene på minnekortet eller lagringsenheten overføres ikke til datamaskinen

Årsak: HP Photosmart-programvaren er ikke installert.

Løsning: Installer HP Photosmart-programvaren som fulgte med HP Photosmart. Hvis den er installert, starter du datamaskinen på nytt.

Installere HP Photosmart-programvaren

1. Sett inn HP Photosmart-CDen i CD-ROM-stasjonen på datamaskinen, og start installeringsprogrammet.
2. Når du ser melding om det, klikker du på **Installer mer programvare** for å installere HP Photosmart-programvaren.
3. Følg instruksjonene på skjermen og i installasjonsveiledning som fulgte med HP Photosmart.

Årsak: HP Photosmart er slått av.

Løsning: Slå på HP Photosmart.

Årsak: Datamaskinen er slått av.

Løsning: Slå datamaskinen på.

Årsak: HP Photosmart er ikke koblet riktig til datamaskinen.

Løsning: Hvis HP Photosmart er direkte koblet til en datamaskin med en USB-kabel, kontrollerer du den fysiske forbindelsen fra HP Photosmart til datamaskinen. Kontroller at USB-kabelen er satt ordentlig i USB-porten på baksiden av HP Photosmart. Kontroller at den andre enden av USB-kabelen er koblet til en USB-port på datamaskinen. Når kabelen er ordentlig tilkoblet, slår du HP Photosmart av og deretter på igjen.

Hvis HP Photosmart er tilkoblet et nettverk, kontrollerer du de fysiske nettverkstilkoblingene og påser av nettverket er i drift. Når du har kontrollert nettverkstilkoblingen, kan du forsøke å utføre oppgaven på nytt.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

- "[Kommunikasjonsproblemer over USB-tilkobling](#)" på side 115
- "[Problemløsning for nettverk](#)" på side 127

Minnekortet eller lagringsenheten er ikke tilgjengelig

Årsak: Hvis denne meldingen vises på skjermen, betyr det at en annen bruker har tilgang til minnekortet eller lagringsenheten i nettverket. Andre brukere som prøver å bruke det samme minneenheten, får kanskje en feilmelding om lese-/skrivetilgang. Det er mulig at minneenheten ikke vises som forventet på en liste over delte nettverksstasjoner. Hvis HP Photosmart i tillegg er koblet til datamaskinen ved hjelp av en USB-kabel, kan det hende datamaskinen bruker minnekortet eller lagringsenheten, noe som gjør dem utilgjengelige for HP Photosmart.

Løsning: Vent til den andre brukeren er ferdig med å bruke minnekortet eller lagringsenheten.

Fotografier i et tilkoblet digitalkamera med PictBridge skrives ikke ut

Årsak: Digitalkameraet er ikke i PictBridge-modus.

Løsning: Hvis kameraet støtter PictBridge, kontrollerer du at kameraet er i PictBridge-modus. Du finner veiledning om hvordan dette gjøres i brukerveiledning som fulgte med kameraet.

Årsak: Bildene er i et format som ikke støttes.

Løsning: Kontroller at digitalkameraet lagrer fotografier i et filformat som PictBridge-overføringsfunksjonen støtter (exif/JPEG, JPEG og DPOF).

Årsak: Du har ikke valgt noen fotografier for utskrift på kameraet.

Løsning: Før du kobler digitalkameraet til fremre USB-port på HP Photosmart, velger du fotografiene du vil skrive ut, på kameraet.

 **Merk** Enkelte digitalkameraer gir deg ikke mulighet til å velge fotografier før du har opprettet en PictBridge-forbindelse. Hvis det er tilfelle, kobler du digitalkameraet til den fremre USB-porten, slår på kameraet og skifter til PictBridge-modus, og deretter bruker du kameraet til å velge fotografiene du vil skrive ut.

Filnavnet vises med utforståelige tegn

Årsak: HP Photosmart støtter ikke Unicode. Dette er en begrensning i CIFS-serveren (Common Internet File System).

CIFS-serveren er inkludert i alle nettverkstilkoblede HP Photosmart-enheter. Den sørger for nettverksstasjonsbokstavtilgang til minnekortet eller lagringsenheten i HP Photosmart. På den måten kan du lese og skrive filer via nettverket fra minnekortet eller lagringsenheten i HP Photosmart. CIFS-serveren vises på datamaskinen som en nettverksstasjon. I tillegg til at du kan lese og skrive filer fra et minnekort eller en lagringsenhet, kan du også opprette mapper og lagre annen informasjon.

Løsning: Hvis et filnavn ble opprettet med Unicode av et annet program, vises det som vilkårlige tegn.

Andre brukere i nettverket får tilgang til minnekortet eller lagringsenheten

Årsak: CIFS-serveren (Common Internet File System) i HP Photosmart støtter ikke godkjenning. Dette er en begrensning i CIFS-serveren.

CIFS-serveren er inkludert i alle nettverkstilkoblede HP Photosmart-enheter. Den sørger for nettverksstasjonsbokstavtilgang til minnekortet eller lagringsenheten i HP Photosmart. På den måten kan du lese og skrive filer via nettverket fra minnekortet eller lagringsenheten i HP Photosmart. CIFS-serveren vises på datamaskinen som en nettverksstasjon. I tillegg til at du kan lese og skrive filer fra et minnekort eller en lagringsenhet, kan du også opprette mapper og lagre annen informasjon.

Løsning: Alle brukere i nettverket kan bruke minnekortet eller lagringsenheten.

Feilmelding: Finner ikke filen eller elementet. Kontroller at banen og filnavnet er riktig.

Årsak: CIFS-serveren (Common Internet File System) i HP Photosmart er ikke i drift.

CIFS-serveren er inkludert i alle nettverkstilkoblede HP Photosmart-enheter. Den sørger for nettverksstasjonsbokstavtilgang til minnekortet eller lagringsenheten i HP Photosmart. På den måten kan du lese og skrive filer via nettverket fra minnekortet eller lagringsenheten i HP Photosmart. CIFS-serveren vises på datamaskinen som en nettverksstasjon. I tillegg til at du kan lese og skrive filer fra et minnekort eller en lagringsenhet, kan du også opprette mapper og lagre annen informasjon.

Løsning: Utfør oppgaven på nytt senere.

Feil

Denne delen inneholder følgende meldingskategorier for enheten:

- [Enhetsmeldinger](#)
- [Filmeldinger](#)
- [Generelle brukermeldinger](#)
- [Papirmeldinger](#)
- [Meldinger om strøm og tilkobling](#)
- [Blekkpatronmeldinger](#)

Enhetsmeldinger

Her er en oversikt over enhetsrelaterte feilmeldinger:

- [Uoverensstemmelse med fastvarerevisjon](#)
- [Mekanismefeil](#)
- [Fotoskuffproblem](#)
- [Fotoskuff er ikke på plass](#)
- [Fotoskuffen kan ikke løses ut](#)

Uoverensstemmelse med fastvarerevisjon

Årsak: Revisjonsnummeret for fastvaren for HP Photosmart tilsvarer ikke revisjonsnummeret for programvaren.

Løsning: Du finner informasjon om kundesøtte og garanti på HPs nettsted: www.hp.com/support. Hvis du blir bedt om det, velger du ditt land/din region, og klikker deretter på **Kontakt HP** hvis du vil ha informasjon om hvordan du kontakter teknisk kundesøtte.

Mekanismefeil

Årsak: Papir har kjørt seg fast i HP Photosmart.

Løsning: Fjern det fastkjørte papiret.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Fjerne fastkjørt papir" på side 117](#)

Årsak: Skrivehodeenheten er blokkert eller har satt seg fast.

Løsning: Slå av HP Photosmart, og åpne dekselet til blekkpatronene. Fjern eventuelle gjenstander som blokkerer skrivehodet (inkludert emballasje), og slå HP Photosmart på igjen.

Fotoskuffproblem

Årsak: Det er ikke nok papir i fotoskuffen.

Løsning: Hvis fotoskuffen er tom for papir, eller det bare er noen få ark igjen, legger du mer papir i fotoskuffen. Hvis det er papir i fotoskuffen, tar du papiret ut, dunker bunken mot en jevn flate, og legger papiret inn igjen i fotoskuffen. Følg meldingene på skjermen eller datamaskinskjermen for å fortsette med utskriftsjobben.

Årsak: Papiret mates ikke inn på riktig måte eller er lagt i feil.

Løsning: Pass på at du har lagt fotopapir riktig i fotoskuffen.

Årsak: Det kan være for mye papir i fotoskuffen.

Løsning: Ikke legg for mye i fotoskuffen. Kontroller at papirbunken passer i fotoskuffen, og at den ikke er høyere enn toppen av papirbreddeskinnen.

Årsak: To eller flere ark kan være klistret sammen.

Løsning: Fjern papiret fra fotoskuffen, og rist det så det ikke henger sammen. Legg papiret i fotoskuffen igjen, og prøv å skrive ut på nytt.

Årsak: Fotopapiret kan være bøyd.

Løsning: Hvis fotopapiret er bøyd, kan du legge det i en plastpose og forsiktig bøye det i motsatt retning, til papiret ligger flatt. Hvis problemet vedvarer, må du bytte til fotopapir som ikke er ujevnt.

Årsak: Du bruker kanskje skriveren i omgivelser med svært høy eller lav luftfuktighet.

Løsning: Legg i ett ark med fotopapir om gangen.

Fotoskuff er ikke på plass

Årsak: Fotoskuffen er kanskje ikke skjøvet helt inn.

Løsning: Løft utskuffen og skyv deretter fotoskuffen helt inn. Trykk utskuffen helt ned.

Fotoskuffen kan ikke løses ut

Årsak: Utskuffen er kanskje ikke senket helt ned.

Løsning: Skyv utskuffen helt ned.

Filmmeldinger

Her er en oversikt over filrelaterte feilmeldinger:

- [Feil ved lesing av eller skrivning til fil](#)
- [Uleselige filer. Kan ikke lese NN-filene](#)
- [Fant ikke fotografier](#)
- [Finner ikke filen](#)

- [Filformatet støttes ikke](#)
- [Ugyldig filnavn](#)
- [Støttede filtyper for HP Photosmart](#)
- [Ødelagt fil](#)

Feil ved lesing av eller skriving til fil

Årsak: Programvaren for HP Photosmart kunne ikke åpne eller lagre filen.

Løsning: Kontroller at du har angitt riktig mappe og filnavn.

Uleselige filer. Kan ikke lese NN-filene

Årsak: Noen av filene på det installerte minnekortet eller den tilkoblede lagringsenheten er skadet.

Løsning: Sett inn minnekortet i HP Photosmart igjen, eller prøv å overføre filene til datamaskinen ved hjelp av en minnekortleser eller en USB-kabel. Hvis du allerede har overført filene til datamaskinen, forsøker du å skrive ut filene ved hjelp av HP Photosmart-programvaren. Det er ikke sikkert at kopiene er skadet. Hvis disse løsningene ikke virker, må du som siste utvei ta fotografiene på nytt med digitalkameraet.

Fant ikke fotografier

Årsak: Noen av filene på det installerte minnekortet eller den tilkoblede lagringsenheten er skadet.

Løsning: Sett inn minnekortet i HP Photosmart igjen, eller prøv å overføre filene til datamaskinen ved hjelp av en minnekortleser eller en USB-kabel. Hvis du allerede har overført filene til datamaskinen, forsøker du å skrive ut filene ved hjelp av HP Photosmart-programvaren. Det er ikke sikkert at kopiene er skadet. Hvis disse løsningene ikke virker, må du som siste utvei ta fotografiene på nytt med digitalkameraet.

Årsak: Det er ingen fotografier på minnekortet eller lagringsenheten.

Løsning: Ta noen fotografier med digitalkameraet, eller hvis du har lagret fotografier på datamaskinen, kan du skrive dem ut ved hjelp av HP Photosmart-programvaren.

Finner ikke filen

Årsak: Det er ikke nok tilgjengelig minne på datamaskinen til å lage en forhåndsvisningsfil.

Løsning: Lukk noen programmer og forsøk igjen.

Filformatet støttes ikke

Årsak: Programvaren for HP Photosmart gjenkjente ikke eller støtter ikke filformatet til bildet du forsøker å åpne eller lagre. Hvis filendelsen indikerer en filtype som støttes, kan filen være ødelagt.

Løsning: Åpne filen i et annet program, og lagre den i et format som programvaren for HP Photosmart gjenkjenner.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Støttede filtyper for HP Photosmart" på side 156](#)

Ugyldig filnavn

Årsak: Det angitte filnavnet er ugyldig.

Løsning: Kontroller at du ikke bruker noen ugyldige symboler i filnavnet.

 **Merk** Selv om filnavnet kan se riktig ut, kan det inneholde ugyldige tegn. Overskriv det eksisterende filnavnet med et nytt navn.

Støttede filtyper for HP Photosmart

Programvaren for HP Photosmart gjenkjenner følgende filformater: BMP, DCX, FPX, GIF, JPG, PCD, PCX og TIF.

Ødelagt fil

Årsak: Noen av filene på det installerte minnekortet eller den tilkoblede lagringsenheten er skadet.

Løsning: Sett inn minnekortet eller lagringsenheten i HP Photosmart igjen, eller prøv å overføre filene til datamaskinen ved hjelp av en minnekortleser eller en USB-kabel. Hvis du allerede har overført filene til datamaskinen, forsøker du å skrive ut filene ved hjelp av HP Photosmart-programvaren. Det er ikke sikkert at kopiene er skadet. Hvis disse løsningene ikke virker, må du som siste utvei ta fotografiene på nytt med digitalkameraet.

Årsak: Filsystemet er skadet.

Løsning: Se om skjermen viser en feilmelding om at bildene på minnekortet eller lagringsenheten er ødelagt.

Hvis filesystemet på kortet er ødelagt, må du formatere minnekortet på nytt i det digitale kameraet.

△ **Forsiktig** Omformatering av minnekortet sletter alle fotografiene som er lagret på kortet. Hvis du tidligere har overført fotografiene fra minnekortet til en datamaskinen, kan du forsøke å skrive ut fotografiene fra datamaskinen. I motsatt fall må du ta fotografier som er tapt, på nytt.

Generelle brukermeldinger

Her er en oversikt over meldinger relatert til vanlige brukerfeil:

- [Minnekortfeil](#)
- [Frakoblet](#)
- [Ikke mer diskplass](#)
- [Korttilgangsfeil](#)
- [Bruk bare ett kort om gangen](#)
- [Kortet er satt inn feil](#)
- [Kortet er ikke satt helt inn](#)
- [Kortet er skadet](#)

Minnekortfeil

Arsak: To eller flere minnekort er satt inn i HP Photosmart samtidig.

Løsning: Fjern alle minnekortene unntatt ett. Det gjenværende minnekortet leses av HP Photosmart, og det første fotografiet som er lagret på minnekortet, vises.

Arsak: Du har satt inn et Compact Flash-minnekort feil vei eller opp ned.

Løsning: Ta ut minnekortet og sett det inn på riktig måte. Etiketten på Compact Flash-kortet vender opp og skal være lesbar når du setter det inn i sporet.

Arsak: Du har ikke satt minnekortet helt inn.

Løsning: Ta ut minnekortet, og skyv det på nytt inn i minnekortsporet til det stopper.

Frakoblet

Arsak: Flere situasjoner kan føre til at denne meldingen vises.

- Datamaskinen er ikke slått på.
- Datamaskinen er ikke koblet til HP Photosmart.
- Programvaren som fulgte med HP Photosmart, ble ikke riktig installert.
- Programvaren som fulgte med HP Photosmart, er installert, men kjører ikke.

Løsning: Kontroller at datamaskinen er slått på og er koblet til HP Photosmart. Kontroller også at du har installert programvaren som fulgte med HP Photosmart.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

- ["Kommunikasjonsproblemer over USB-tilkobling" på side 115](#)
- ["Problemløsning for nettverk" på side 127](#)

Ikke mer diskplass

Arsak: Det er ikke nok tilgjengelig minne på datamaskinen til å utføre oppgaven.

Løsning: Lukk noen programmer og forsøk igjen.

Korttilgangsfeil

Årsak: To eller flere minnekort er satt inn i HP Photosmart samtidig.

Løsning: Fjern alle minnekortene unntatt ett. Det gjenværende minnekortet leses av HP Photosmart, og det første fotografiet som er lagret på minnekortet, vises.

Årsak: Du har satt inn et Compact Flash-minnekort feil vei eller opp ned.

Løsning: Ta ut minnekortet og sett det inn på riktig måte. Etiketten på Compact Flash-kortet vender opp og skal være lesbar når du setter det inn i sporet.

Årsak: Du har ikke satt minnekortet helt inn.

Løsning: Ta ut minnekortet, og skyv det på nytt inn i minnekortsporet til det stopper.

Bruk bare ett kort om gangen

Årsak: Det er satt inn flere minnekort i HP Photosmart.

Løsning: Du kan bare sette inn ett minnekort om gangen.

Hvis du har satt inn mer enn ett minnekort, vil varsellampen blinke raskt og det vises en feilmelding på bildeskjermen. Ta ut det ekstra minnekortet for å løse problemet.

Kortet er satt inn feil

Årsak: Kortet er satt inn feil vei eller opp ned.

Løsning: Snu minnekortet slik at etikettsiden vender opp og kontaktene vender mot HP Photosmart, og skyv deretter minnekortet inn i riktig spor til fotolampen tennes.

Hvis minnekortet ikke er riktig satt inn, vil ikke HP Photosmart svare og fotolampen (ved minnekortsporene) vil ikke lyse.

Når minnekortet er riktig satt inn, vil fotolampen blinke noen få sekunder før den blir stående på.

Kortet er ikke satt helt inn

Årsak: Kortet er ikke satt helt inn i sporet.

Løsning: Pass på at du setter minnekortet helt inn i det riktige sporet på HP Photosmart.

Hvis minnekortet ikke er riktig satt inn, vil ikke HP Photosmart svare og fotolampen (ved minnekortsporene) vil ikke lyse.

Når minnekortet er riktig satt inn, vil fotolampen blinke noen få sekunder før den blir stående på.

Kortet er skadet

Årsak: Du formaterte kortet på en Windows XP-datamaskin. Windows XP vil som standard formatere et minnekort på 8 MB eller mindre og 64 MB eller mer med FAT32-formatet. Digitale kameraer og andre enheter bruker FAT-formatet (FAT16 eller FAT12) og gjenkjenner ikke et FAT32-formatert kort.

Løsning: Formater minnekortet på nytt i kameraet, eller formater minnekortet i en Windows XP-datamaskin ved å velge FAT-formatet.

Årsak: Filsystemet er skadet.

Løsning: Se om skjermen viser en feilmelding om at bildene på minnekortet er ødelagt.

Hvis filsystemet på kortet er ødelagt, må du formatere minnekortet på nytt i det digitale kameraet.

△ **Forsiktig** Omformatering av minnekortet sletter alle fotografiene som er lagret på kortet. Hvis du tidligere har overført fotografiene fra minnekortet til en datamaskinen, kan du forsøke å skrive ut fotografiene fra datamaskinen. I motsatt fall må du ta fotografier som er tapt, på nytt.

Papirmeldinger

Her er en oversikt over papirrelaterte feilmeldinger:

- [Kan ikke mate papir fra innskuff](#)
- [Blekket tørker](#)
- [Ikke mer papir](#)
- [Papirstopp, feilmating eller blokkert blekkpatronvogn](#)
- [Papirmisforhold](#)
- [Feil papirbredde](#)

Kan ikke mate papir fra innskuff

Årsak: Det er ikke nok papir i innskuffen.

Løsning: Hvis HP Photosmart er tom for papir, eller det bare er noen få ark igjen, legger du mer papir i innskuffen. Hvis det er papir i innskuffen, tar du papiret ut, dunker bunken mot en jevn flate, og legger papiret inn igjen i innskuffen. Følg meldingene på skjermen eller datamaskinskjermen for å fortsette med utskriftsjobben.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Legge i papir i full størrelse" på side 58](#)

Blekket tørker

Årsak: Transparenter og noen andre medier krever en tørketid over normalen.

Løsning: La arket ligge i utskuffen til meldingen forsvinner. Hvis det er nødvendig å fjerne det utskrevne arket før meldingen forsvinner, må du holde arket forsiktig på undersiden eller i kantene og plassere det på en flat overflate til det er tørt.

Ikke mer papir

Årsak: Det er ikke nok papir i innskuffen.

Løsning: Hvis HP Photosmart er tom for papir, eller det bare er noen få ark igjen, legger du mer papir i innskuffen. Hvis det er papir i innskuffen, tar du papiret ut, dunker bunken mot en jevn flate, og legger papiret inn igjen i innskuffen. Følg meldingene på skjermen eller datamaskinskjermen for å fortsette med utskriftsjobben.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Legge i papir i full størrelse" på side 58](#)

Årsak: Det bakre dekslet er av HP Photosmart.

Løsning: Hvis du har tatt av bakdekslet for å fjerne fastkjørt papir, setter du det på igjen.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Fjerne fastkjørt papir" på side 117](#)

Papirstopp, feilmating eller blokkert blekkpatronvogn

Årsak: Det er fastkjørt papir i HP Photosmart.

Løsning: Fjern det fastkjørte papiret. Berør **OK** for å fortsette med utskriftsjobben.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Fjerne fastkjørt papir" på side 117](#)

Årsak: Skrivehodeenheten er blokkert eller har satt seg fast.

Løsning: Slå av HP Photosmart, og åpne dekselet til blekkpatronene. Fjern eventuelle gjenstander som blokkerer skrivehodet (inkludert emballasje), og slå HP Photosmart på igjen.

Papirmisforhold

Årsak: Utskriftsinnstillingen for utskriftsjobben stemmer ikke overens med papirtypen eller -størrelsen som er lagt i HP Photosmart.

Løsning: Endre utskriftsinnstillingen eller legg riktig papir i innskuffen.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

- ["Angi papirtype for utskrift" på side 67](#)
 - ["Angi papirstørrelsen" på side 66](#)
 - ["Informasjon om papir" på side 117](#)
-

Feil papirbredde

Årsak: Utskriftsinnstillingen for utskriftsjobben stemmer ikke med papiret som er lagt i HP Photosmart.

Løsning: Endre utskriftsinnstillingen eller legg riktig papir i innskuffen.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

- ["Informasjon om papir" på side 117](#)
- ["Endre utskriftsinnstillingene for den aktive jobben" på side 66](#)

Meldinger om strøm og tilkobling

Her er en oversikt over feilmeldinger knyttet til strøm og tilkoblinger:

- [Feil ved kommunikasjonstest](#)
- [Finner ikke HP Photosmart](#)
- [Uriktig avslåing](#)
- [Mistet toveiskommunikasjon](#)

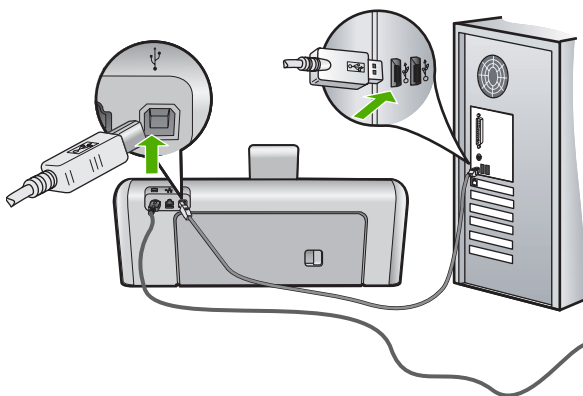
Feil ved kommunikasjonstest

Årsak: HP Photosmart er slått av.

Løsning: Se på skjermen på HP Photosmart. Hvis skjermen er blank og **On** (På)-knappen ikke lyser, er HP Photosmart slått av. Kontroller at strømkabelen er koblet skikkelig til HP Photosmart og satt i et strømuttak. Trykk på **On** (På)-knappen for å slå på HP Photosmart.

Årsak: Datamaskinen er ikke koblet til HP Photosmart.

Løsning: Hvis HP Photosmart ikke er riktig koblet til datamaskinen, kan det oppstå kommunikasjonsfeil. Kontroller at USB-kabelen er ordentlig koblet til HP Photosmart og datamaskinen som vist nedenfor.



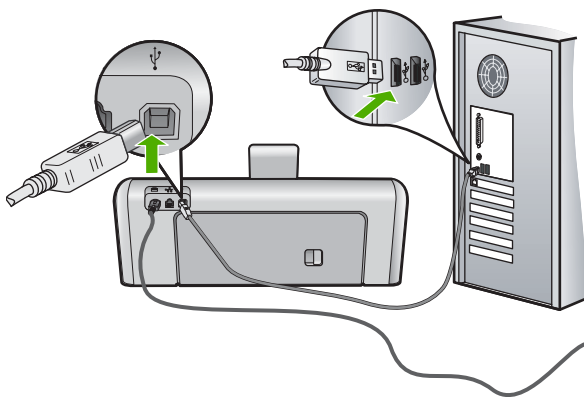
Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Kommunikasjonsproblemer over USB-tilkobling" på side 115](#)

Finner ikke HP Photosmart

Årsak: Denne feilen gjelder USB-tilkoblede enheter. USB-kabelen er ikke riktig tilkoblet.

Løsning: Hvis HP Photosmart ikke er riktig koblet til datamaskinen, kan det oppstå kommunikasjonsfeil. Kontroller at USB-kabelen er ordentlig koblet til HP Photosmart og datamaskinen, som vist nedenfor.



Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Kommunikasjonsproblemer over USB-tilkobling" på side 115](#)

Uriktig avslåing

Årsak: HP Photosmart ble ikke slått av på riktig måte sist den ble brukt. Hvis HP Photosmart slås av ved å slå av bryteren på en strømskinne eller på en veggkontakt, kan produktet bli skadet.

Løsning: Trykk på **On (På)**-knappen på kontrollpanelet til HP Photosmart for å slå enheten på og av.

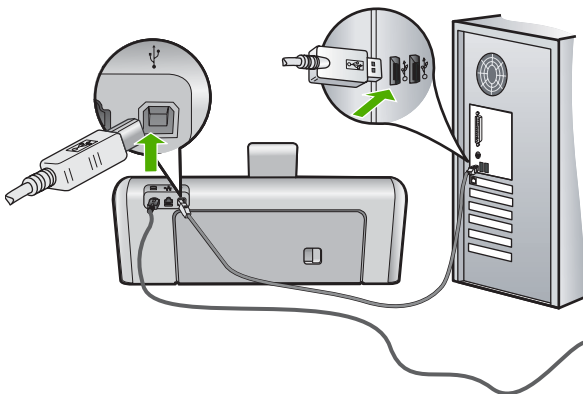
Mistet toveiskommunikasjon

Årsak: HP Photosmart er slått av.

Løsning: Se på skjermen på HP Photosmart. Hvis skjermen er blank og **On (På)**-knappen ikke lyser, er HP Photosmart slått av. Kontroller at strømkabelen er koblet skikkelig til HP Photosmart og satt i et strømuttak. Trykk på **On (På)**-knappen for å slå på HP Photosmart.

Årsak: Datamaskinen er ikke koblet til HP Photosmart.

Løsning: Hvis HP Photosmart ikke er riktig koblet til datamaskinen, kan det oppstå kommunikasjonsfeil. Kontroller at USB-kabelen er ordentlig koblet til HP Photosmart og datamaskinen som vist nedenfor.



Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Kommunikasjonsproblemer over USB-tilkobling" på side 115](#)

Blekkpatronmeldinger

Her er en liste over feilmeldinger om blekkpatroner:

- [Kalibreringsfeil](#)
- [Kan ikke skrive ut](#)
- [Feil blekkpatron\(er\)](#)
- [Følgende blekkpatroner kan ikke brukes etter at enheten er initialisert og må byttes ut](#)
- [Blekkpatronproblem](#)
- [Blekkpatron\(er\) er tom\(me\)](#)
- [Blekkforsyningsfeil](#)
- [Blekkforsyningsfeil](#)
- [Blekkpatron\(er\) er utløpt](#)
- [Blekk utløper snart](#)
- [Ikke HP-blekk](#)
- [Originalt HP-blekk tømt](#)
- [Skrivehodeenheten sitter fast](#)
- [Skrivehodefeil](#)
- [Justering mislyktes](#)
- [Bytt blekkpatroner snart](#)
- [Planlagt vedlikehold](#)
- [Uriktig\(e\) blekkpatron\(er\) installert](#)
- [Blekkpatron mangler, er feil installert eller ikke tiltenkt denne enheten](#)

Kalibreringsfeil

Årsak: Det er lagt en feil papirtype i innskuffen.

Løsning: Hvis du har farget eller fotopapir i innskuffen når du justerer skriveren, kan kalibreringen mislykkes. Legg vanlig ubrukt, hvitt papir i Letter- eller A4-format i innskuffen, og følg deretter meldingene på skjermen for å fortsette.

Kan ikke skrive ut

Årsak: Den eller de angitte blekkpatronene er gått tom for blekk.

Løsning: Bytt ut de angitte blekkpatronene umiddelbart, slik at du kan gjenoppta utskriften.

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

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Bytte ut blekkpatronene" på side 104](#)

Feil blekkpatron(er)

Årsak: Feil blekkpatron(er) er installert.

Løsning: Den eller de angitte blekkpatronene kan ikke brukes etter enhetens førstegangs oppsett. Bytt ut blekkpatronen(e) med riktige blekkpatroner for HP Photosmart. Du finner bestillingsnummeret til alle blekkpatronene som HP Photosmart støtter, i den trykte dokumentasjonen som fulgte med HP Photosmart.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Bytte ut blekkpatronene" på side 104](#)

Årsak: Blekkpatronen(e) er ikke beregnet for bruk i denne enheten.

Løsning: Kontakt HPs kundesupport. Gå til:

www.hp.com/support

Hvis du blir bedt om det, velger du ditt land/din region, og klikker deretter på **Kontakt HP** hvis du vil ha informasjon om hvordan du kontakter teknisk kundesupport.

Følgende blekkpatroner kan ikke brukes etter at enheten er initialisert og må byttes ut

Årsak: Feil blekkpatron(er) er installert.

Løsning: Den eller de angitte blekkpatronene kan ikke brukes etter enhetens førstegangs oppsett. Bytt ut blekkpatronen(e) med riktige blekkpatroner for

HP Photosmart. Du finner bestillingsnummeret til alle blekkpatronene som HP Photosmart støtter, i den trykte dokumentasjonen som fulgte med HP Photosmart.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Bytte ut blekkpatronene" på side 104](#)

Årsak: Blekkpatronen(e) er ikke beregnet for bruk i denne enheten.

Løsning: Kontakt HPs kundesupport. Gå til:

www.hp.com/support

Hvis du blir bedt om det, velger du ditt land/din region, og klikker deretter på **Kontakt HP** hvis du vil ha informasjon om hvordan du kontakter teknisk kundesupport.

Blekkpatronproblem

Årsak: Den eller de angitte blekkpatronene mangler eller er skadet.

Løsning: Bytt ut den eller de angitte blekkpatronene umiddelbart, slik at du kan gjenoppta utskriften. Hvis det ikke mangler noen blekkpatroner i HP Photosmart, kan det hende at blekkpatronkontaktene må rengjøres.

Hvis det ikke mangler noen blekkpatroner i HP Photosmart og du fremdeles får denne meldingen etter å ha rengjort blekkpatronkontaktene, har du kanskje en skadet blekkpatron. Undersøk om blekkpatrongarantien fremdeles gjelder, og at garantiens sluttdato ikke er nådd.

- Hvis garantien er utløpt, kjøper du en ny blekkpatron.
- Hvis garantien ikke er utløpt, kontakter du HPs kundesupport. Gå til www.hp.com/support. Velg land/region hvis du blir bedt om det, og klikk deretter på **Kontakt HP** for å få informasjon om hvordan du kontakter teknisk kundesupport.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

- ["Bytte ut blekkpatronene" på side 104](#)
- ["Rengjøre blekkpatronkontaktene" på side 109](#)
- ["Garantiinformasjon for blekkpatron" på side 171](#)
- ["Handle utskriftsrekvisita" på side 113](#)

Blekkpatron(er) er tom(me)

Årsak: Den eller de angitte blekkpatronene er gått tom for blekk.

Løsning: Bytt ut den eller de angitte blekkpatronene med nye blekkpatroner.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Bytte ut blekkpatronene" på side 104](#)

Blekkforsyningsfeil

Årsak: Det er feil på skrivehodeenheten eller blekktilførselssystemet, og HP Photosmart kan ikke lenger skrive ut.

Løsning: Slå av HP Photosmart, trekk ut strømledningen og vent i 10 sekunder. Sett deretter strømledningen inn igjen, og slå på enheten.

Hvis du fortsatt mottar denne meldingen, noterer du ned feilkoden fra meldingen og kontakter HPs kundestøtte. Gå til:

www.hp.com/support

Hvis du blir bedt om det, velger du ditt land/din region, og klikker deretter på **Kontakt HP** hvis du vil ha informasjon om hvordan du kontakter teknisk kundestøtte.

Blekkforsyningsfeil

Årsak: Den angitte blekkpatronen ble tatt ut under vedlikehold.

Løsning: Bytt ut den angitte blekkpatronen med den forrige blekkpatronen under vedlikeholdsprosedyren. Når vedlikeholdsprosedyren er fullført, kan du sette inn den nye blekkpatronen.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Bytte ut blekkpatronene" på side 104](#)

Blekkpatron(er) er utløpt

Årsak: Blekket i den eller de angitte blekkpatronene har nådd utløpsdatoen.

Løsning: Hver blekkpatron har en utløpsdato. Formålet med utløpsdatoen er å beskytte utskriftssystemet og sørge for god blekkkvalitet. Når du får melding om utløpte blekkpatroner, tar du ut og bytter de utløpte blekkpatronene, og lukker deretter meldingsvinduet. Du kan også fortsette med å skrive ut uten å bytte blekkpatroner ved å følge veiledningen på HP Photosmart eller utløpsmeldingen for blekkpatroner på datamaskinens skjerm. HP anbefaler at du bytter ut utløpte blekkpatroner. HP kan ikke garantere kvaliteten eller påliteligheten til blekkpatroner som har nådd utløpsdatoen. Service eller reparasjoner på enheten som skyldes bruk av utløpt blekk, dekkes ikke av garantien.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Bytte ut blekkpatronene" på side 104](#)

Blekk utløper snart

Årsak: Blekket i den eller de angitte blekkpatronene nærmer seg utløpsdatoen.

Løsning: En eller flere av blekkpatronene nærmer seg utløpsdatoen.

Hver blekkpatron har en utløpsdato. Formålet med utløpsdatoen er å beskytte utskriftssystemet og sørge for god blekkkvalitet. Når du får melding om utløpte blekkpatroner, tar du ut og bytter de utløpte blekkpatronene, og lukker deretter meldingsvinduet. Du kan også fortsette med å skrive ut uten å bytte blekkpatroner ved å følge veiledningen på HP Photosmart eller utløpsmeldingen for blekkpatroner på datamaskinens skjerm. HP anbefaler at du bytter ut utløpte blekkpatroner. HP kan

ikke garantere for kvaliteten eller påliteligheten til utløpte blekkpatroner. Service eller reparasjoner på enheten som skyldes bruk av utløpt blekk, dekkes ikke av garantien.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Bytte ut blekkpatronene" på side 104](#)

Ikke HP-blekk

Årsak: HP Photosmart oppdaget blekk fra en annen leverandør enn HP.

Løsning: Bytt den eller de angitte blekkpatronene.

HP anbefaler at du bruker ekte HP-blekkpatroner. Ekte HP-blekkpatroner er konstruert og testet sammen med HP-skriverer for å gi deg flotte resultater, gang etter gang.

 **Merk** HP kan ikke garantere for kvaliteten og påliteligheten til blekk fra andre leverandører. Service og reparasjon på skriveren som følge av svikt eller skade som kan tilskrives bruk av annet enn HP-blekk, vil ikke bli dekket av garantien.

Hvis du trodde at du hadde kjøpt ekte HP-blekkpatroner, går du til:

www.hp.com/go/anticounterfeit

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Bytte ut blekkpatronene" på side 104](#)

Originalt HP-blekk tømt

Årsak: Det originale HP-blekket i den eller de angitte blekkpatronene er tømt.

Løsning: Skift ut de(n) angitte blekkpatronen(e), eller trykk på **OK** for å fortsette.

HP anbefaler at du bruker ekte HP-blekkpatroner. Ekte HP-blekkpatroner er konstruert og testet sammen med HP-skriverer for å gi deg flotte resultater, gang etter gang.

 **Merk** HP kan ikke garantere for kvaliteten og påliteligheten til blekk fra andre leverandører. Service og reparasjon på skriveren som følge av svikt eller skade som kan tilskrives bruk av annet enn HP-blekk, vil ikke bli dekket av garantien.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Bytte ut blekkpatronene" på side 104](#)

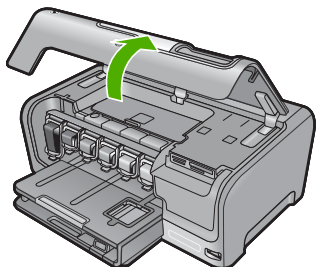
Skrivehodeenheten sitter fast

Årsak: Skrivehodeenheten er blokkert.

Løsning: Fjern eventuelle gjenstander som blokkerer skrivehodeenheten.

Slik frigjør du skrivehodeenheten

1. Åpne blekkpatrondekselet ved å løfte det fra midt på enhetens front til det låses i posisjon.



2. Fjern eventuelle objekter som blokkerer skrivehodeenheten, inkludert emballasjemateriale.
3. Slå HP Photosmart av og deretter på igjen.
4. Lukk blekkpatrondekselet.

Skrivehodefeil

Årsak: Det er feil på skrivehodeenheten eller blekktilførselssystemet, og HP Photosmart kan ikke lenger skrive ut.

Løsning: Kontakt HPs kundesøtte. Gå til:

www.hp.com/support

Hvis du blir bedt om det, velger du ditt land/din region, og klikker deretter på **Kontakt HP** hvis du vil ha informasjon om hvordan du kontakter teknisk kundesøtte.

Justering mislyktes

Årsak: Det er lagt en feil papirtype i innskuffen.

Løsning: Hvis du har farget eller fotopapir i innskuffen når du justerer skriveren, kan justeringen mislykkes. Legg ubrukt vanlig, hvitt papir eller A4-papir i innskuffen, og forsøk deretter å justere på nytt. Hvis justeringen mislykkes igjen, er det mulig at du har en defekt sensor.

Kontakt HPs kundesøtte. Gå til:

www.hp.com/support

Hvis du blir bedt om det, velger du ditt land/din region, og klikker deretter på **Kontakt HP** hvis du vil ha informasjon om hvordan du kontakter teknisk kundesøtte.

Årsak: Skrivehodeenheten eller sensoren er defekt.

Løsning: Kontakt HPs kundesøtte. Gå til:

www.hp.com/support

Hvis du blir bedt om det, velger du ditt land/din region, og klikker deretter på **Kontakt HP** hvis du vil ha informasjon om hvordan du kontakter teknisk kundestøtte.

Bytt blekkpatroner snart

Årsak: Det er beregnet at det er lite blekk i den angitte blekkpatronen, så den må kanskje byttes ut snart.

Løsning: Du kan kanskje fortsette å skrive ut en kort periode mens det fremdeles er noe blekk igjen i skrivehodet. Bytt ut de(n) angitt(e) blekkpatronen(e), eller følg meldingene på skjermen eller datamaskinskjermen for å fortsette.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Bytte ut blekkpatronene" på side 104](#)

Planlagt vedlikehold

Årsak: HP Photosmart utfører en periodisk vedlikeholdsprosedyre for å sikre topp utskriftskvalitet.

Løsning: Legg i vanlig, hvitt papir i Letter- eller A4-størrelse i innskuffen. Følg deretter meldingene på skjermen eller datamaskinskjermen for å fortsette.

Uriktig(e) blekkpatron(er) installert

Årsak: Feil blekkpatron(er) er installert.

Løsning: Første gang du setter opp og bruker HP Photosmart må du passe på å installere blekkpatronene som fulgte med enheten. Blekket i disse blekkpatronene er spesielt sammensatt for å blandes med blekket i skrivehodet.

Du løser problemet ved å bytte ut den eller de berørte blekkpatronene med blekkpatronene som ble levert sammen med HP Photosmart.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

["Bytte ut blekkpatronene" på side 104](#)

Blekkpatron mangler, er feil installert eller ikke tiltenkt denne enheten

Årsak: En eller flere blekkpatroner mangler.

Løsning: Ta ut og sett inn igjen blekkpatronene, og kontroller at de er riktig satt inn og er låst på plass.

Årsak: En eller flere av blekkpatronene er ikke installert, eller de er installert feil.

Løsning: Ta ut og sett inn igjen blekkpatronene, og kontroller at de er riktig satt inn og er låst på plass. Hvis problemet vedvarer, rengjør du de kobberfargede kontaktene på blekkpatronene.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

- "[Bytte ut blekkpatronene](#)" på side 104
- "[Rengjøre blekkpatronkontaktene](#)" på side 109

Årsak: Blekkpatronen er defekt eller ikke beregnet for bruk i denne enheten.

Løsning: Bytt ut den eller de angitte blekkpatronene umiddelbart, slik at du kan gjenoppta utskriften. Hvis det ikke mangler noen blekkpatroner i HP Photosmart, kan det hende at blekkpatronkontaktene må rengjøres.

Hvis det ikke mangler noen blekkpatroner i HP Photosmart og du fremdeles får denne meldingen etter å ha rengjort blekkpatronkontaktene, har du kanskje en skadet blekkpatron. Kontakt HPs kundestøtte. Gå til:

www.hp.com/support

Hvis du blir bedt om det, velger du ditt land/din region, og klikker deretter på **Kontakt HP** hvis du vil ha informasjon om hvordan du kontakter teknisk kundestøtte.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

"[Bytte ut blekkpatronene](#)" på side 104

Årsak: Feil blekkpatron(er) er installert.

Løsning: Første gang du setter opp og bruker HP Photosmart må du passe på å installere blekkpatronene som fulgte med enheten. Blekket i disse blekkpatronene er spesielt sammensatt for å blandes med blekket i skrivehodet.

Du løser problemet ved å bytte ut den eller de berørte blekkpatronene med blekkpatronene som ble levert sammen med HP Photosmart.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se:

"[Bytte ut blekkpatronene](#)" på side 104

13 HP garanti og støtte

Hewlett-Packard tilbyr Internett- og telefonstøtte for HP Photosmart.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Garanti](#)
- [Garantiinformasjon for blekkpatron](#)
- [Kundestøtteprosessen](#)
- [Før du kontakter HPs kundestøtte](#)
- [HPs kundestøtte via telefon](#)
- [Andre garantialternativer](#)
- [HP Quick Exchange Service \(Japan\)](#)
- [Call HP Korea customer support](#)
- [Klargjøre HP Photosmart for transport](#)
- [Pakke HP Photosmart](#)

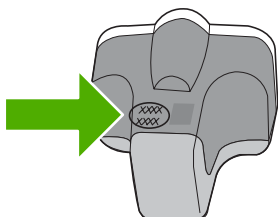
Garanti

Du finner mer informasjon om garantien i den trykte dokumentasjonen som fulgte med HP Photosmart.

Garantiinformasjon for blekkpatron

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

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



Se den trykte dokumentasjonen som fulgte med HP Photosmart for å få en kopi av HPs erklæring om begrenset garanti.

Kundestøtteprosessen

Følg denne fremgangsmåten hvis du har problemer:

1. Se i dokumentasjonen som fulgte med HP Photosmart.
2. Besøk HPs nettsted for kundestøtte på www.hp.com/support. HPs kundestøtte på nettet er tilgjengelig for alle HP-kunder. Det er den raskeste kilden til oppdatert produktinformasjon og eksperthjelp, og omfatter følgende:
 - Rask tilgang til kvalifiserte kundestøttespesialister
 - Programvare- og skriverdriveroppdateringer for HP Photosmart
 - Verdifull HP Photosmart- og problemløsningsinformasjon for vanlige problemer
 - Proaktive enhetsoppdateringer, kundestøttevarsler og nyhetsbrev fra HP som er tilgjengelig når du registrerer HP Photosmart
3. Ring HPs kundestøtte. Kundestøttealternativer og tilgjengelighet varierer, avhengig av enhet, land/region og språk.

Før du kontakter HPs kundestøtte

HP Photosmart kan inneholde programmer fra andre selskaper. Hvis du får problemer med noen av disse programmene, får du den beste tekniske assistansen ved å kontakte fagpersonale hos disse leverandørene.

Hvis du trenger å kontakte HPs kundestøtte, må du gjøre følgende før du ringer:

1. Kontroller at:
 - a. HP Photosmart er koblet til og slått på.
 - b. De angitte blekkpatronene er riktig installert.
 - c. Det anbefalte papiret er lagt riktig i innskuffen.
2. Tilbakestill HP Photosmart:
 - a. Slå av HP Photosmart ved å trykke på **On** (På)-knappen.
 - b. Trekk ut strømledningen på baksiden av HP Photosmart.
 - c. Koble strømledningen til HP Photosmart igjen.
 - d. Slå på HP Photosmart ved å trykke på **On** (På)-knappen.
3. Du finner informasjon om kundestøtte og garanti på HPs nettsted: www.hp.com/support. Hvis du blir bedt om det, velger du ditt land/din region, og klikker deretter på **Kontakt HP** hvis du vil ha informasjon om hvordan du kontakter teknisk kundestøtte.
Sjekk HPs nettsted for å se om du finner oppdatert informasjon eller problemløsingstips for HP Photosmart.
4. Hvis du fremdeles har problemer og må snakke med en representant for HPs kundestøtte, gjør du følgende:
 - a. Ha det særskilte navnet på HP Photosmart tilgjengelig, slik det vises på kontrollpanelet.
 - b. Skriv ut en selvtestrapport.
 - c. Lag en fargekopi som du har tilgjengelig som et eksempel.
 - d. Vær forberedt på å gi en detaljert beskrivelse av problemet.
 - e. Ha serienummeret klart.
Du finner serienummeret ved å se på merkelappen på baksiden av HP Photosmart. Serienummeret er koden med 10 tegn oppe til høyre på merkelappen.
5. Ring HPs kundestøtte. Du bør være i nærheten av HP Photosmart når du ringer.

Beslektede emner

["Skriv ut en selvtestrapport"](#) på side 101

HPs kundestøtte via telefon

Du finner en oversikt over telefonnumre for kundestøtte i den trykte dokumentasjonen som fulgte med enheten.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Telefonstøtteperiode](#)
- [Ringe kundestøtte](#)
- [Etter telefonstøtteperioden](#)

Telefonstøtteperiode

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

Ringe kundestøtte

Ring HP kundestøtte når du er ved datamaskinen og HP Photosmart. Vær forberedt på å oppgi følgende informasjon:

- Modellnummer (står på etiketten foran på HP Photosmart)
- Serienummer (finnes på baksiden eller undersiden av HP Photosmart)
- 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?
 - Hendte det noe annet i forkant av denne situasjonen (som tordenvær, at HP Photosmart ble flyttet, osv.)?

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 for kundestøtte i ditt land eller din region for å finne ut mer om kundestøttealternativene.

Andre garantialternativer

Utvidede garantiordninger er tilgjengelig for HP Photosmart mot en tilleggskostnad. Gå til www.hp.com/support, velg land/region og språk, og utforsk deretter tjeneste- og garantidelen for å få informasjon om de utvidede serviceordningene.

HP Quick Exchange Service (Japan)

インク カートリッジに問題がある場合は以下に記載されている電話番号に連絡してください。インク カートリッジが故障している、または欠陥があると判断された場合、HP Quick Exchange Service がこのインク カートリッジを正常品と交換し、故障したインク カートリッジを回収します。保障期間中は、修理代と配送料は無料です。また、お住まいの地域にもよりますが、プリンタを次の日までに交換することも可能です。

電話番号： 0570-000511 (自動応答)
03-3335-9800 (自動応答システムが使用できない場合)

サポート時間： 平日の午前 9:00 から午後 5:00 まで
土日の午前 10:00 から午後 5:00 まで
祝祭日および 1 月 1 日から 3 日は除きます。

サービスの条件:

- サポートの提供は、カスタマケアセンターを通してのみ行われます。
- カスタマケアセンターがプリンタの不具合と判断した場合に、サービスを受けることができます。

ご注意：ユーザの扱いが不適切であったために故障した場合は、保障期間中であっても修理は有料となります。詳細については保証書を参照してください。

その他の制限:

- 運搬の時間はお住まいの地域によって異なります。詳しくは、カスタマケアセンターに連絡してご確認ください。
- 出荷配送は、当社指定の配送業者が行います。
- 配送は交通事情などの諸事情によって、遅れる場合があります。
- このサービスは、将来予告なしに変更することがあります。

Du finner veiledning om hvordan du pakker enheten for transport i "[Pakke HP Photosmart](#)" på side 176.

Call HP Korea customer support

HP 한국 고객 지원 문의

- 고객 지원 센터 대표 전화
1588-3003
- 제품가격 및 구입처 정보 문의 전화
080-703-0700
- 전화 상담 가능 시간:
평 일 09:00~18:00
토요일 09:00~13:00
(일요일, 공휴일 제외)

Klargjøre HP Photosmart for transport

Hvis du, etter at du har kontaktet HPs kundesupport eller kjøpsstedet, blir bedt om sende inn HP Photosmart for service, må du kontrollere at du fjerner og tar vare på følgende før du returnerer enheten:

- Kontrollpaneloverlegget
- Strømledningen, USB-kabelen og alle andre kabler som er koblet til HP Photosmart

 **Forsiktig** En utskiftet HP Photosmart leveres ikke med strømledning. Oppbevar strømledningen på et trygt sted til en utskiftet HP Photosmart mottas.

- Alt papir i innskuffen
- Fjern eventuelle originaler som ligger i HP Photosmart

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Sikre blekksystemet](#)
- [Ta av kontrollpaneloverlegget](#)

Sikre blekksystemet

Kontakt HPs kundesupport for å få informasjon om hvordan du sikrer blekksystemet for å unngå at blekk lekker inn i HP Photosmart under transport. Der vil de kanskje be deg om å bytte ut blekkpatronene med erstatningsblekkpatroner.

Hvis du mottar en erstatningsenhet for HP Photosmart, finner du en veiledning i esken med informasjon om hvordan du sikrer blekksystemet. Erstatningsenheten for HP Photosmart blir kanskje levert med blekkpatroner som du kan installere i enheten for å unngå lekkasje fra blekksystemet under transport.

 **Merk** Denne informasjonen gjelder ikke for kunder i Japan. For informasjon om servicemuligheter i Japan, se "[HP Quick Exchange Service \(Japan\)](#)" på side 174.

Beslektede emner

["Bytte ut blekkpatronene"](#) på side 104

Ta av kontrollpaneloverlegget

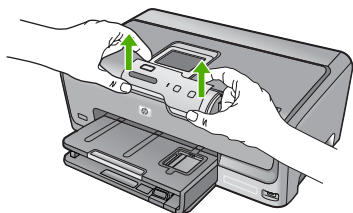
Ta av kontrollpaneloverlegget før du returnerer HP Photosmart for reparasjon.

 **Merk** Denne informasjonen gjelder ikke for kunder i Japan. For informasjon om servicemuligheter i Japan, se "[HP Quick Exchange Service \(Japan\)](#)" på side 174.

 **Forsiktig** HP Photosmart må være koblet fra strømmettet før du følger disse trinnene.

Slik tar du av kontrollpaneloverlegget

1. Trykk på **On** (På)-knappen for å slå av HP Photosmart.
2. Trekk ut strømkontakten fra strømuttaket og deretter fra HP Photosmart. Ikke returner strømledningen sammen med HP Photosmart.
3. Ta av kontrollpaneloverlegget slik:
 - a. Plasser hendene på hver side av kontrollpaneloverlegget.
 - b. Press opp kontrollpaneloverlegget med fingrene.



4. Ta vare på kontrollpaneloverlegget. Ikke returner kontrollpaneloverlegget sammen med HP Photosmart.

⚠ Forsiktig Det kan hende at den nye HP Photosmart ikke leveres med kontrollpaneloverlegg. Oppbevar kontrollpaneloverlegget på et trygt sted, og sett det på den nye HP Photosmart du mottar. Du må sette på kontrollpaneloverlegget for å kunne bruke kontrollpanelfunksjonene på den nye HP Photosmart.

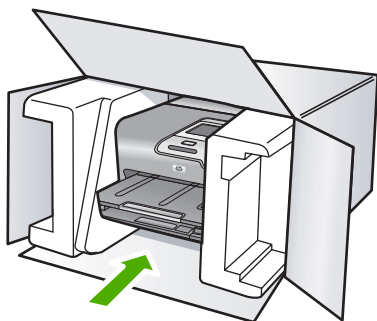
📖 Merk Se i installasjonsveiledning som fulgte med HP Photosmart, for instruksjoner om hvordan du setter på kontrollpaneloverlegget. En ny HP Photosmart kan leveres med instruksjoner for hvordan du konfigurerer enheten.

Pakke HP Photosmart

Gjør følgende etter å ha klargjort HP Photosmart for transport.

Slik pakker du HP Photosmart

1. Hvis du har originalemballasjen eller emballasjen til en erstatningsenhet, bruker du denne til å pakke HP Photosmart for transport.



Hvis du ikke har originalemballasjen, må du bruke annen egnet emballasje. Transportskader som skyldes uriktig emballering og/eller uriktig transport, dekkes ikke av garantien.

2. Sett returetiketten på utsiden av kartongen.
3. Kartongen bør inneholde følgende:
 - En fullstendig beskrivelse av symptomene for servicepersonalet (prøver på problemer med utskriftskvaliteten er til god hjelp).
 - En kopi av kvitteringen eller et annet kjøpsbevis som fastsetter garantiperioden.
 - Navn, adresse og telefonnummer der du kan nås på dagtid.

14 Teknisk informasjon

De tekniske spesifikasjonene og informasjon om internasjonale forskrifter for HP Photosmart finnes i denne delen.

Du finner flere spesifikasjoner i den trykte dokumentasjonen som fulgte med HP Photosmart.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Spesifikasjoner](#)
- [Program for miljømessig produktforvaltning](#)
- [Informasjon om forskrifter](#)
- [Informasjon om trådløse forskrifter](#)
- [Declaration of conformity \(European Economic Area\)](#)
- [HP Photosmart D7400 series declaration of conformity](#)

Spesifikasjoner

Denne delen inneholder tekniske spesifikasjoner for din HP Photosmart. Du finner flere spesifikasjoner i den trykte dokumentasjonen som fulgte med HP Photosmart.

Systemkrav

Programvare- og systemkrav finnes i Viktig-filen.

Hvis du ønsker informasjon om fremtidige operativsystemversjoner og støtte, kan du besøke HPs nettsted for kundesupport på www.hp.com/support.

Papirspesifikasjoner

Type	Papirvekt	Innskuff [†]	Utskuff [†]	Fotoskuff [†]
Vanlig papir	20 til 24 pund (75 til 90 g/m ²)	Opptil 100 (20 pund papir)	50 (20 pund papir)	ikke relevant
Legal-papir	20 til 24 pund (75 til 90 g/m ²)	Opptil 100 (20 pund papir)	50 (20 pund papir)	ikke relevant
Kort	Maks. 200 g/m ² indekshort (110 pund)	Opptil 20	25	Opptil 20
Konvolutter	20 til 24 pund (75 til 90 g/m ²)	Opptil 10	10	ikke relevant
Transparentfilm	ikke relevant	Opptil 20	15 eller færre	ikke relevant
Etiketter	ikke relevant	Opptil 20	25	ikke relevant
5 x 7 tommer (13 x 18 cm) fotopapir	236 g/m ² (145 lb.)	Opptil 20	25	ikke relevant
4 x 6 tommer (10 x 15 cm) fotopapir	236 g/m ² (145 lb.)	Opptil 20	25	Opptil 20

Type	Papirvekt	Innskuff*	Utskuff†	Fotoskuff*
8,5 x 11 tommer (216 x 279 mm) fotopapir	ikke relevant	Opptil 20	10	ikke relevant

* Maksimal kapasitet.

† Kapasiteten til utskuffen avhenger av hvilken type papir og hvor mye blekk du bruker. HP anbefaler at du tømmer skuffen ofte.

* Maksimal kapasitet.



Merk Se skriverdriveren hvis du vil ha en fullstendig liste over størrelser som støttes.

Utskriftsspesifikasjoner

- Opptil 1200 x 1200 gjengitte dpi svart ved utskrift fra en datamaskin
- Opptil 4800 x 1200 optimaliserte dpi farge ved utskrift fra en datamaskin og 1200 inngående dpi
- Utskriftshastighetene varierer, avhengig av hvor sammensatt dokumentet er.
- Utskrift av panoramastørrelser
- Metode: Termisk blekkskriver (drop-on-demand)
- Språk: PCL3 GUI
- Kapasitet: Inntil 3000 utskrevne sider per måned

Utskriftsoppløsning

Se skriverprogramvaren for å finne informasjon om utskriftsoppløsning. Du finner mer informasjon i "[Vise utskriftsoppløsningen](#)" på side 68.

Blekkpatronkapasitet

Besøk www.hp.com/pageyield for mer informasjon om beregnet blekkpatronkapasitet.

Akustisk informasjon

Hvis du har Internett-tilgang, kan du få akustisk informasjon fra følgende HP-nettsted: Gå til: www.hp.com/support.

Program for miljømessig produktforvaltning

Hewlett-Packard forplikter seg til å produsere kvalitetsprodukter på en miljøvennlig måte. Dette produktet er utformet med tanke på resirkulering. Antallet materialer er holdt på et minimum, samtidig som vi sikrer tilfredsstillende funksjonalitet og pålitelighet. Ulike materialer er utformet slik at de er lette å ta fra hverandre. Festeanordninger og andre tilkoblinger er enkle å finne, komme til og fjerne ved hjelp av vanlige verktøy. Deler med høy prioritet er utformet for enkel tilgang med sikte på demontering og reparasjon.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du besøke HPs nettsted Commitment to the Environment på:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Papirbruk](#)
- [Plast](#)
- [Dataark for materialsikkerhet \(MSDS\)](#)
- [Gjenvinningsprogram](#)
- [Gjenvinningsprogram for HP inkjet-rekvisita](#)
- [Strømforbruk](#)
- [Håndtering av spesialavfall](#)
- [Attention California users](#)
- [NDL battery disposal](#)

- [Taiwan battery statement](#)
- [Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union](#)

Papirbruk

Dette produktet egner seg for bruk av resirkulert papir i henhold til DIN 19309 og EN 12281:2002.

Plast

Plastdeler som veier over 25 gram, er merket i henhold til internasjonale standarder, slik at det er lettere å identifisere plast for resirkulering ved slutten av produktlevetiden.

Dataark for materialsikkerhet (MSDS)

Dataark for materialsikkerhet finner du på HPs nettsted på adressen:

www.hp.com/go/msds

Gjenvinningsprogram

HP tilbyr stadig flere retur- og resirkuleringsordninger i mange land/regioner, og samarbeider med noen av de største resirkuleringssenterne for elektronikkprodukter over hele verden. HP bevarer ressurser ved å videreselge noen av sine mest populære produkter. Hvis du ønsker mer informasjon om resirkulering av HP-produkter, kan du besøke:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

Gjenvinningsprogram for HP inkjet-rekvisita

HP forplikter seg til å ta hensyn til miljøet. En resirkuleringsordning for HP Inkjet-rekvisita er tilgjengelig i mange land/regioner, slik at du kan resirkulere brukte blekkpatroner gratis. Du finner mer informasjon på dette nettstedet:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

Strømforbruk

Dette produktet er laget for å redusere strømforbruket og spare naturressurser uten at det går på bekostning av produktets ytelse. Det er laget for å redusere det totale strømforbruket, både under drift og når enheten ikke er aktiv. Spesifikk informasjon om strømforbruk finnes i den trykte dokumentasjonen som følger med HP Photosmart.

Håndtering av spesialavfall

Dette HP-produktet inneholder et litium-mangan-dioksidd batteri som er plassert på hovedkretsen, og som kan kreve spesialhåndtering ved levetidens slutt.

Attention California users

The battery supplied with this product may contain perchlorate material. Special handling may apply. For more information, go to the following Web site:

www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

NDL battery disposal



Dit HP Product bevat een lithium-mangane-dioxide batterij. Deze bevindt zich op de hoofdprintplaat. Wanneer deze batterij leeg is, moet deze volgens de geldende regels worden afgevoerd.

Taiwan battery statement



廢電池請回收

Please recycle waste batteries.

Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union



Teknisk informasjon	English	Disposal of Waste Equipment by Users in Private Households in the European Union This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead, it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.
	Français	Évacuation des équipements usagés par les utilisateurs dans les foyers privés au sein de l'Union européenne La présence de ce symbole sur le produit ou sur son emballage indique que vous ne pouvez pas vous débarrasser de ce produit de la même façon que vos déchets courants. Au contraire, vous êtes responsable de l'évacuation de vos équipements usagés et, à cet effet, vous êtes tenu de les remettre à un point de collecte agréé pour le recyclage des équipements électriques et électroniques usagés. Le tri, l'évacuation et le recyclage séparés de vos équipements usagés permettent de préserver les ressources naturelles et de s'assurer que ces équipements sont recyclés dans le respect de la santé humaine et de l'environnement. Pour plus d'informations sur les lieux de collecte des équipements usagés, veuillez contacter votre mairie, votre service de traitement des déchets ménagers ou le magasin où vous avez acheté le produit.
	Deutsch	Entsorgung von Elektrogeräten durch Benutzer in privaten Haushalten in der EU Dieses Symbol auf dem Produkt oder dessen Verpackung gibt an, dass das Produkt nicht zusammen mit dem Restmüll entsorgt werden darf. Es obliegt daher Ihrer Verantwortung, das Gerät an einer entsprechenden Stelle für die Entsorgung oder Wiederverwertung von Elektrogeräten aller Art abzugeben (z.B. ein Wertstoffhof). Die separate Sammlung und das Recycling Ihrer alten Elektrogeräte zum Zeitpunkt ihrer Entsorgung trägt zum Schutz der Umwelt bei und gewährleistet, dass sie auf eine Art und Weise recycelt werden, die keine Gefährdung für die Gesundheit des Menschen und der Umwelt darstellt. Weitere Informationen darüber, wo Sie alte Elektrogeräte zum Recyceln abgeben können, erhalten Sie bei den örtlichen Behörden, Wertstoffhöfen oder dort, wo Sie das Gerät erworben haben.
	Italiano	Smaltimento di apparecchiature da rottamare da parte di privati nell'Unione Europea Questo simbolo che appare sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere smaltito assieme agli altri rifiuti domestici. Gli utenti devono provvedere allo smaltimento delle apparecchiature da rottamare portandole al luogo di raccolta indicato per il riciclaggio delle apparecchiature elettriche ed elettroniche. La raccolta e il riciclaggio separati delle apparecchiature da rottamare in fase di smaltimento favoriscono la difesa delle risorse naturali e garantiscono che tali apparecchiature vengano trattate nel rispetto dell'ambiente e della tutela della salute. Per ulteriori informazioni sui punti di raccolta delle apparecchiature da rottamare, contattare il proprio comune di residenza, il servizio di smaltimento dei rifiuti locale o il negozio presso il quale è stato acquistato il prodotto.
	Español	Eliminación de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos por parte de usuarios domésticos en la Unión Europea Este símbolo en el producto o en el embalaje indica que no se puede deschar el producto junto con los residuos domésticos. Por el contrario, si debe eliminar este tipo de residuo, es responsabilidad del usuario entregarlo en un punto de recogida designado de reciclado de aparatos electrónicos y eléctricos. El reciclaje y la recogida por separado de estos residuos en el momento de la eliminación ayudará a preservar recursos naturales y a garantizar que el reciclaje proteja la salud y el medio ambiente. Si desea información adicional sobre los lugares donde puede dejar estos residuos para su reciclado, póngase en contacto con las autoridades locales de su ciudad, con el servicio de gestión de residuos domésticos o con la tienda donde adquirió el producto.
	Česky	Likvidace vysovlážděných zařízení uživatelů v domácnostech v zemích EU Tato značka na produktu nebo na jeho obalu označuje, že tento produkt nesmí být likvidován prostým vyhozením do běžného domovního odpadu. Odpovídáte za to, že vysovlážděná zařízení bude předáno k likvidaci do stávajících středisků místních úřadů k recyklaci vysovlážděných elektrických a elektronických zařízení. Likvidace vysovlážděných zařízení samostatným sběrem a recyklací napomáhá zachování přírodních zdrojů a zajišťuje, že recyklace probíhá způsobem chránícím zdraví a životní prostředí. Další informace o tom, kam můžete vysovlážděná zařízení předat k recyklaci, můžete získat od úřadů místní samosprávy, od společnosti provádějící svoz k likvidaci domovního odpadu nebo v obchodě, kde jste produkt získali.
	Dansk	Bortskaffelse af affaldsudstyr for brugere i private husholdninger i EU Dette symbol på produktet eller på dets emballage indikerer, at produktet ikke må bortskaffes sammen med andet husholdningsaffald. I stedet er det dit ansvar at bortskaffe affaldsudstyr ved at aflevere det på den definerede indsamlingsplads med henblik på genbrug af elektrisk og elektronisk affaldsudstyr. Den separate indsamling og genbrug af dit affaldsudstyr på tidsplanen for bortskaffelse er med til at bevare naturlige ressourcer og sikre, at genbrug finder sted på en måde, der beskytter menneskers helbred samt miljøet. Hvis du vil vide mere om, hvor du kan aflevere dit affaldsudstyr til genbrug, kan du kontakte kommunen, det lokale renovationsvesen eller den forening, hvor du købte produktet.
	Nederlandse	Afvoer van afgedankte apparatuur door gebruikers in particuliere huishoudens in de Europese Unie Dit symbool op het product of de verpakking geeft aan dat dit product niet mag worden afgevoerd met het huishoudelijk afval. Het is uw verantwoordelijkheid uw afgedankte apparatuur af te leveren op een aangewezen inzamelpunt voor de verwerking van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. De gescheiden inzameling en verwerking van uw afgedankte apparatuur draagt bij tot het opslaan van natuurlijke bronnen en zorgt ervoor dat de verwerking afval op een milieuvriendelijke manier wordt afgevoerd. Voor meer informatie over waar u uw afgedankte apparatuur kunt inleveren voor recycling kunt u contact opnemen met het gemeentehuis in uw woonplaats, de reinigingsdienst of de winkel waar u het product hebt aangekocht.
	Esati	Frangidamdamistes kasuatseli kõrvaldatavate seadmete käitlemine Euroopa Liidus Kui tootel või toote pakendil on see sümbol, ei tohi seda toodet visata üldmäärtatse hulla. Teie kohus on viia tarbetutud seadme sellest ettevõttest elektri- ja elektroonika-seadmete üldseisundistatse. Üldseisundistatse seadmete eraldi kogumine ja käitlemine aitab säästa loodusressursid ning tagada, et käitlemine toimiks inimete tervisele ja keskkonnale ohutult. Lisateavet selle kohta, kuhu seadme üldseisundistatse seadme käitlemistele viia, saate küsida kohalikul omavalitsusel, olemasolevate veebivõrgustike või kauplustel, kust te seadme ostsite.
	Suomi	Hävitettävien laitteiden käsittely kotitalouksissa Euroopan unionin alueella Tämä huoltuskuva tuotteen tai sen pakkauskuva alla merkittävissä on ilmoitettu, että tuotetta ei saa hävittää tavallisen kotitalouden jätteen kanssa. Hävitettävien laitteiden erillinen keräys ja käsittely säästää luonnonvaroja. Näin toimimalla varmistetaan myös, että käsittely tapahtuu tavalla, joka suojaa ihmisten terveyttä ja ympäristöä. Saat tarvittavissa laitteistaja laitteiden käsittelypaikoista paikallista viranomaisilta, joihiliittelyä tai luotteen jätteidenkäsittelyä.
	Ελληνική	Απορριψη εξοπλισμών συσκευών στην Ευρωπαϊκή Ένωση Το παρόν σύμβολο στον εξοπλισμό ή στη συσκευασία του υποδηλώνει ότι το προϊόν αυτό δεν πρέπει να πεταχτεί μαζί με άλλα οικιακά απορρίμματα. Αντίθετα, ευθύνει σας είναι να απορρίψετε τις συσκευές αυτές σε μια καθορισμένη μονάδα συλλογής απορριμμάτων για την ανακύκλωση εξοπλισμού ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Η χωριστή συλλογή και ανακύκλωση των εξοπλισμών αυτών συμβάλλει στη διατήρηση των φυσικών πόρων και στη διασφάλιση ότι θα ανακυκλωθούν με τρόπο τρόπο, ώστε να προστατευτεί η υγεία των ανθρώπων και το περιβάλλον. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το πού μπορείτε να απορρίψετε τις συσκευές αυτές για ανακύκλωση, επικοινωνήστε με τις κατά τόπους αρχές, όπως ή με το κατάστημα από το οποίο αγοράσαστε το προϊόν.
	Magyar	A hulladékoknakog kezélese a magánháztartásokban az Európai Unióban Ez a szimbólum, amely a terméken vagy annak csomagolásán van feltüntetve, azt jelzi, hogy a termék nem kezelhető együtt az egyéb háztartási hulladékkal. Az Ön feladata, hogy a készüléket hulladékgyűjtő állomásra olyan kijelölt gyűjtőhelyre, amely az elektronikus berendezések újrahasznosításához alkalmasítja. A hulladékgyűjtő elkötelezett gyűjtésre és újrahasznosításra hozzájárul a termékek erőforrás megőrzéséhez, egyúttal azt is biztosítja, hogy a hulladék újrahasznosítása az egészséges és a környezetet nem ártalmas módon történjen. Ha többet szeretne tudni arról, hogy a készüléket hol lehet eljuttatni újrahasznosításra, forduljon a helyi önkormányzatához, a háztartási hulladék begyűjtésével foglalkozó vállalkozás vagy a termék forgalmazójához.
	Lietuvių	Lietuvių atliekomsavimas nedirigam lietim Europan Savienijos privatuose namuose Šis simbolis reiškia, kad šis produktas negalima išmesti su kitais namų ūkio atliekomis. Jūs privalote išmesti savo atliekas įrangą atitinkančiame atliekų surinkimo punkte. Atliekų surinkimo punktas padės išsaugoti gamtinius išteklius ir užtikrina, kad atliekos būtų apdorojamos taip, kaip leidžia aplinkosauga. Dėl papildomos informacijos apie tai, kur galite išmesti atliekas, kreipkitės į vietinę valdžią arba į parduotuvę, kurioje atliekas įsigijote.
	Polski	Utylizacja zużytego sprzętu przez użytkowników domowych w Unii Europejskiej Symbol ten umieszczony na produkcie lub opakowaniu oznacza, że tego produktu nie należy wyrzucić razem z innymi odpadami domowymi. Użytkownik jest odpowiedzialny za dostarczenie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu gromadzenia zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Gromadzenie osobno i recykling tego typu odpadów przyczynia się do ochrony zasobów naturalnych i jest bezpieczny dla zdrowia i środowiska naturalnego. Dalsze informacje na temat sposobów utylizacji zużytych urządzeń można uzyskać u odpowiednich władz lokalnych, w przedsiębiorstwach zajmujących się usuwaniem odpadów lub w miejscu zakupu produktu.
	Português	Descarte de equipamentos por usuários em residências da União Europeia Este símbolo no produto ou no embalagem indica que o produto não pode ser descartado junto com o lixo doméstico. No entanto, é sua responsabilidade levar os equipamentos a serem descartados a um ponto de coleta designado para o recolhimento de equipamentos eletro-eletrônicos. A coleta separada e o recolhimento dos equipamentos no momento do descarte ajudam a conservação dos recursos naturais e garantem que os equipamentos serão reciclados de forma a proteger a saúde das pessoas e o meio ambiente. Para obter mais informações sobre onde descartar equipamentos para reciclagem, entre em contato com o escritório local de sua cidade, o serviço de limpeza pública de seu bairro ou a loja em que adquiriu o produto.
	Slovenščina	Postop poseževanje v krajinskih Evropske unije pri vihodazovani zariadenia v domacem poseživanju do odpadu Tento simbol na produktu alebo na jeho obale znamená, že tento produkt nesmie byť likvidovaný spoločným vyhodením do bežného domového odpadu. Odpovedáte za to, že vysovlážděná zařízení bude předáno k likvidaci do stávajících středisků místních úřadů k recyklaci vysovlážděných elektrických a elektronických zařízení. Likvidace vysovlážděných zařízení samostatným sběrem a recyklací napomáhá zachování přírodních zdrojů a zajišťuje, že recyklace probíhá způsobem chránícím zdraví a životní prostředí. Další informace o tom, kam můžete vysovlážděná zařízení předat k recyklaci, můžete získat od úřadů místní samosprávy, od společnosti provádějící svoz k likvidaci domovního odpadu nebo v obchodě, kde jste produkt získali.
	Slovenščina	Ravnanje z odpadno opremo v gospodinjstvih znotraj Evropske unije To znak na izdelku ali embalaži izdaja pomeni, da izdelka ne smete odložiti skupaj s ostalimi odpadki. Vaša odgovornost je, da odpadke oddate na določenem zbirnem mestu za recikliranje odpadke električne in elektronske opreme. Z ločenim zbiranjem in recikliranjem odpadkov opreme ob odganjanju lastne opreme prihrani naravne vire in zagotovi, da bo odpadna oprema reciklirana tako, da se varuje zdravje ljudi in okolje. Več informacij o mestih, kjer lahko oddate odpadno opremo za recikliranje, lahko dobite na občini, v komunalnem podjetju ali trgovini, kjer ste izdelki kupili.
	Svenska	Kassering av förbrukningsmaterial, för hem- och privatnärvarande i EU Produkt eller produktförpackning med den här symbolen får inte kasseras med vanligt hushållsavfall. I stället har du ansvar för att produkten lämnas till en behörig återvinningstation för hantering av avfall. Den separata insamlingen och återvinningen hjälper till att bevara våra gemensamma naturliga resurser. Dessutom skyddas hälsa människor och miljön när produkter återvinns på rätt sätt. Kommunala myndigheter, sophanteringsföretag eller butiken där varan köptes kan ge mer information om var du lämnar kasserade produkter för återvinning.

Informasjon om forskrifter

HP Photosmart oppfyller produktkrav fra myndighetene i landet/regionen der du bor.

Denne delen inneholder følgende emner:

- [Forskriftsmessig modellidentifikasjonsnummer](#)
- [FCC statement](#)
- [Notice to users in Korea](#)
- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about power cord](#)
- [Geräuschemission](#)

Forskriftsmessig modellidentifikasjonsnummer

For forskriftsmessige identifikasjonsformål er produktet tildelt et forskriftsmessig modellnummer. Det forskriftsmessige modellnummeret for ditt produkt er SDGOB-0711. Dette nummeret må ikke forveksles med markedsføringsnavnet (HP Photosmart D7400 series, osv.) eller produktnummeret (CC247A, osv.).

FCC statement

FCC statement

The United States Federal Communications Commission (in 47 CFR 15.105) has specified that the following notice be brought to the attention of users of this product.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

For further information, contact:

Manager of Corporate Product Regulations
Hewlett-Packard Company
3000 Hanover Street
Palo Alto, Ca 94304
(650) 857-1501

Modifications (part 15.21)

The FCC requires the user to be notified that any changes or modifications made to this device that are not expressly approved by HP may void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Notice to users in Korea

사용자 안내문(B급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파 적합 등록을 받은 기기로서, 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると受信障害を引き起こすことがあります。

取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

Notice to users in Japan about power cord

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。

同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

Geräuschemission

Geräuschemission

LpA < 70 dB am Arbeitsplatz im Normalbetrieb nach DIN 45635 T. 19

Informasjon om trådløse forskrifter

I denne delen finner du følgende informasjon om forskrifter vedrørende trådløse produkter:

- [Wireless: Exposure to radio frequency radiation](#)
- [Wireless: Notice to users in Brazil](#)
- [Wireless: Notice to users in Canada](#)
- [European Union Regulatory Notice](#)
- [Wireless: Notice to users in Taiwan](#)

Wireless: Exposure to radio frequency radiation

Exposure to radio frequency radiation



Caution The radiated output power of this device is far below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device shall be used in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized. This product and any attached external antenna, if supported, shall be placed in such a manner to minimize the potential for human contact during normal operation. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 20 cm (8 inches) during normal operation.

Wireless: Notice to users in Brazil

Aviso aos usuários no Brasil

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. (Res.ANATEL 282/2001).

Wireless: Notice to users in Canada

Notice to users in Canada/Note à l'attention des utilisateurs canadiens

For Indoor Use. This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from the digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications. The internal wireless radio complies with RSS 210 and RSS GEN of Industry Canada.

Utiliser à l'intérieur. Le présent appareil numérique n'émet pas de bruit radioélectrique dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le ministère des Communications du Canada. Le composant RF interne est conforme à la norme RSS-210 and RSS GEN d'Industrie Canada.

European Union Regulatory Notice

European Union Regulatory Notice

Products bearing the CE marking comply with the following EU Directives:

- Low Voltage Directive 73/23/EEC
- EMC Directive 2004/108/EC

CE compliance of this product is valid only if powered with the correct CE-marked AC adapter provided by HP.

If this product has telecommunications functionality, it also complies with the essential requirements of the following EU Directive:

- R&TTE Directive 1999/5/EC

Compliance with these directives implies conformity to harmonized European standards (European Norms) that are listed in the EU Declaration of Conformity issued by HP for this product or product family. This compliance is indicated by the following conformity marking placed on the product.



The wireless telecommunications functionality of this product may be used in the following EU and EFTA countries:

Austria, Belgium, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Slovak Republic, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, and United Kingdom.

Products with 2.4-GHz wireless LAN devices**France**

For 2.4 GHz Wireless LAN operation of this product certain restrictions apply: This product may be used indoor for the entire 2400-2483.5 MHz frequency band (channels 1-13). For outdoor use, only 2400-2454 MHz frequency band (channels 1-9) may be used. For the latest requirements, see <http://www.art-telecom.fr>.

Italy

License required for use. Verify with your dealer or directly with the General Direction for Frequency Planning and Management (Direzione Generale Pianificazione e Gestione Frequenze).

Wireless: Notice to users in Taiwan

低功率電波輻射性電機管理辦法**第十二條**

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更設計之特性及功能。

第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫藥用電波輻射性電機設備之干擾。

Declaration of conformity (European Economic Area)

The Declaration of Conformity in this document complies with ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1. It identifies the product, manufacturer's name and address, and applicable specifications recognized in the European community.

HP Photosmart D7400 series declaration of conformity

		DECLARATION OF CONFORMITY according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1	
Manufacturer's Name:	Hewlett-Packard Company	DoC#: SDGOB-0711-rel.1.0	
Manufacturer's Address:	16399 West Bernardo Drive San Diego, CA 92127, USA		
declares, that the product			
Product Name:	HP Photosmart D7400 Series (CC247A,B,C,D,E,F,G)		
Regulatory Model:⁽⁴⁾	SDGOB-0711		
Product Options:	ALL		
Radio Module:	RSVLD-0608		
Power Adapter:	0957-2230		
conforms to the following Product Specifications:			
SAFETY:	IEC 60950-1:2001 / EN60950-1:2001 IEC 60825-1 Ed. 1.2: 2001 / EN 60825-1 + A2 + A1: 2002 (LED) GB4943: 2001		
EMC:	CISPR 22:1997 +A1:2000 +A2:2002 / EN55022:1998 +A1:2000 +A2:2003 Class B ⁽³⁾ CISPR 24:1997 +A1:2001 +A2:2002 / EN 55024:1998 +A1:2001 + A2:2003 Class B ⁽³⁾ EN 301 489-1 V1.4.1: 2002 EN 301 489-17 V1.2.1: 2002 IEC 61000-3-2: 2000 + A1:2000 + A2:2005 / EN 61000-3-2: 2000 +A2:2005 IEC 61000-3-3:1994 +A1: 2001 / EN 61000-3-3:1995 +A1: 2001 FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B / ICES-003, Issue 4 GB9254-1998, GB17625.1-2003		
RADIO:	EN 300 328 V1.6.1:2004-11		
HEALTH:	EU: 1999/519/EC		
Supplementary Information:			
1. The product herewith complies with the requirements of the EMC Directive 2004/108/EC, the Low Voltage Directive 73/23/EEC and the R&TTE Directive 1999/5/EC and carries the CE-Marking accordingly 2. This Device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two Conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation 3. The product was tested in a typical configuration. 4. For regulatory purposes, these products are assigned a Regulatory model number. This number should not be confused with the product name or the product number(s).			
San Diego, CA, USA 15 September, 2006			
For Regulatory Topics only, contact:			
European Contact:	Your Local Hewlett-Packard Sales and Service Office or Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE / Standards Europe, Herrenberger Strasse 140, D-71034 Böblingen, Germany (FAX: +49-7031-14-3143)		
USA Contact:	Product Regulations Manager, Hewlett Packard Company, San Diego, (858) 655-4100		

Stikkordregister

Symboler/tall

2 sider på 1, skrive ut 77
4 sider på 1, skrive ut 77
4 x 6 tommer (10 x 15 cm)
fotografier uten kantlinje
skrive ut 72
4 x 6 tommer fotopapir, legge
i 60
802.11 trådløst,
konfigurasjonsside 47
802.3 kablet,
konfigurasjonsside 45

A

A4-papir, legge i 58
ad-hoc-nettverk 33
administratorpassord 45
adresser, skrive ut 80
angi
utskriftsalternativer 66, 70
avanserte
nettverksinnstillinger 41
avbryt
knapp 11
avbryte
utskriftsjobb 82
avinstallere programvare 125

B

basestasjon. se
tilgangspunkttilkobling
beskjære fotografier 93
bestille
blekkpatroner 113
blekkrekvisita 113
bilder
beskjære 93
rotare 94
zoome 93
bla gjennom fotografier 18
blekk
bytt snart 169
lite 148
spruter utover inne i
HP Photosmart 148

tomt 165
tørketid 159
blekk, fjerne fra hud og klær
110
blekknivå
ikoner 11
blekknivå, kontrollere 103
blekkpatron
feil 165
blekkpatroner
bestille 113
bytte ut 104
bytt snart 169
feilmelding 169
feilmeldinger 163
forsyningsfeil 166
HP-blekk tømt 167
ikke HP-blekk 167
kontrollere blekknivå 103
lavt blekknivå 148
mangler 165
problemløsning 122
rengjøre kontakter 109
skadet 165
tips 116
tomme 165
uriktig 164, 169
uriktige 169
utløpt 166
blekkpatronvogn
rengjøre 108
blekkrekvisita
kjøpe 113
blokkert skrivehode 122
Bluetooth
godkjenning med
tilgangsnøkkel 22
koble til HP Photosmart
21
radio, slå av 24
sikkerhetsinnstillinger 22
skrive ut fra en
datamaskin 24
tilgjengelighet 22

Bluetooth, konfigurasjonsside
50
bytte ut blekkpatroner 104

C

CAT-5 Ethernet-kabel 28
customer support
HP Quick Exchange Service
(Japan) 174
Korea 174

D

declaration of conformity
United States 185
Declaration of Conformity:
European Economic Area
185
dele 37
DNS-server 48
DNS-server (802.3 kablet) 46
dobbeltsidig utskrift 75, 76
dårlig faksutskriftskvalitet 134,
135

E

enhet
finner ikke 162
svarer ikke 142
enhetsadresse (Bluetooth) 50
enhetsnavn (Bluetooth) 50
etiketter
legge i 63
spesifikasjoner 177
etter støtteperioden 173
EU
direktiv 2002/95/EC 179
European Union
recycling information 180
EWS. se innebygd webserver

F

fabrikkinstillinger,
gjenopprette 19

- faks
 - dårlig kvalitet på utskrifter 134, 135
 - volum 18
 - fakse
 - ikke riktig papirbredde 161
 - faksproblemer
 - dårlig utskriftskvalitet 135
 - utflytende blekk 134
 - fargegrafikkskjerm 10
 - farger
 - matt 139
 - utflytende 137
 - fargetone, endre i utskrift 69
 - fastkjørt papir 122
 - fastvareversjon 45
 - FCC statement 181
 - feilmeldinger
 - ikke mer papir 160
 - lesing av eller skriving til fil 155
 - minnekort 157
 - fil
 - formater som ikke støttes 156
 - formater som støttes 156
 - ugyldig navn 156
 - uleselig 155
 - fjerne blekk fra hud og klær 110
 - forhåndsviser utskriftsjobb 69
 - fotoblaing 18
 - fotografi
 - photosmart express-meny 12
 - fotografier
 - beskjære 93
 - blekk spruter ut 148
 - dele 90
 - e-post 90
 - fjerne røde øyne 93
 - justere lysstyrke 93
 - legge til en ramme 93
 - legge til fargeeffekt 93
 - mangler 155
 - rotare 94
 - sende med
 - HP Photosmart 90
 - skrive ut på fotopapir 73
 - skrive ut uten kantlinje 72
 - vende horisontalt 93
 - zoom 93
 - fotografier uten kantlinjer
 - skrive ut 72
 - fotopapir
 - legge i 60
 - spesifikasjoner 177
 - fotopapir i størrelsen 10 x 15 cm
 - legge i 60
 - spesifikasjoner 177
 - frakoblingsfeil 157
- G**
- garanti 171, 173
 - gateway, standardinnstilling 46, 47
 - generell informasjon,
 - konfigurasjonsside 45
 - gjennopprette
 - fabrikkstandarder 19
 - gjennopprette standardverdier for
 - nettverk 40
 - gjenvinning
 - blekkpatroner 179
 - godkjenningstype 49
 - gratulasjonskort, legge i 63
 - grensesnittkort 30
- H**
- hastighet
 - skrive ut 68
 - hefteutskrift 76
 - hjelp
 - meny 12
 - HP Photosmart
 - sende bilder 90
 - hvilemodus 12
- I**
- ikke mer papir 160
 - informasjon om forskrifter
 - direktiv 2002/95/EC 179
 - forskriftsmessig
 - modellidentifikasjonsnummer 181
 - Kina 179
 - trådløse forskrifter 182
 - infrastruktur-modus 29
 - innebygd webserver
 - konfigureringsveiviser 43
 - passordinnstillinger 45
 - tilgang fra nettleser 43
- innstillinger**
- gjennopprette standarder 40
 - land/region 17
 - nettverk 38
 - språk 17
 - installere programvare,
 - problemløsning 119
 - installere programvare på
 - nytt 125
 - Internett-sider, skrive ut 81
 - IP
 - adresse 45, 46, 47
 - innstillinger 41
- J**
- justere skriver 107
- K**
- kanal, trådløs
 - kommunikasjon 48
 - knapper, kontrollpanel 10
 - koble til
 - kablet nettverk (Ethernet) 27
 - trådløst, med
 - tilgangspunkt 29
 - trådløst, uten
 - tilgangspunkt 29
 - koble til USB-kabel 121
 - kobling
 - hastighet 41
 - konfigurasjon 46
 - kommunikasjonsmodus 48
 - kommunikasjonsproblemer
 - mistet
 - toveiskommunikasjon 162
 - test mislyktes 161
 - konfigurasjonskilde 47
 - konfigurasjonskilde (802.3 kablet) 46
 - konfigurasjonsside
 - 802.11 trådløst 47
 - 802.3 kablet 45
 - Bluetooth 50
 - generell informasjon 45
 - kontrollpanel
 - funksjoner 10
 - knapper 10

konvolutter
 legge i 62
 spesifikasjoner 177
 kryptering
 innstillinger 49
 WEP-nøkkel 34
 kundestøtte
 garanti 171, 173
 kontakt 172
 kundestøtteprosess 172
 kvalitet
 skrive ut 68

L

lagre
 fotografier på
 datamaskinen 92
 lagret demonstrasjon 19
 land/region, angi 17
 Legal
 legge i 58
 Legal-papir
 spesifikasjoner 177
 legge i
 A4-papir 58
 etiketter 63
 fotopapir i størrelsen 10 x 15
 cm 60
 fotopapir i størrelsen 4 x 6
 tommer 60
 gratulasjonskort 63
 indeksskort 61
 konvolutter 62
 Legal-papir 58
 Letter-papir 58
 papir i full størrelse 58
 påstrykningspapir 63
 transparente 63

Letter

legge i 58
 spesifikasjoner 177
 liggende papirretning 68
 lyd, justere volum 18
 lysstyrke, endre i utskrift 69
 løse problemer
 faksproblemer 134, 135
 maskinvareinstallering
 119
 USB-kabel 121

M

MAC-adresse 45, 47

mangler
 blekkpatron 165
 marger
 ikke riktig 146
 tekst eller grafikk er kuttet
 av 147
 maskin-til-maskin-nettverk
 33
 maskinvareadresse 47
 maskinvareadresse (802.3
 kablet) 45
 maskinvareadresse for
 tilgangspunkt 50
 mDNS-tjenestenavn 45
 Media Access Control-adresse
 (MAC) 45, 47
 medier. se papir
 menyer
 hjelp 12
 oppsett 12
 metning, endre i utskrift 69
 minnekort
 dele fotografier 90
 det digitale kameraet kan
 ikke lese 149
 feilmelding 157
 fotografier mangler 155
 HP Photosmart kan ikke
 lese 149
 ikke tilgjengelig 151
 lagre filer på
 datamaskinen 92
 lese- eller skrivefeil 151
 sende fotografier som e-
 post 90
 sette inn 92
 spor 85
 uleselig fil 155

N

nettverk
 avanserte innstillinger 41
 gjenopprette innstillinger
 40
 grensesnittkort 30
 navn 48
 oppgradere 38
 sikkerhet 34
 status 45
 tilkoblingstype 45
 nettverkskonfigurasjonsside
 44
 nettverksmaske 46, 47

O

OK-knapp 10
 oppgradere til nettverk 38
 oppløsning
 skrive ut 68
 oppsett
 meny 12

P

papir
 anbefalte størrelser for
 utskrift 66
 anbefalte typer 55
 fastkjørt 122
 fastkjørt papir 153, 160
 feilmating 160
 ikke mer 160
 ikke riktig bredde 161
 ikke riktig størrelse 160
 ikke riktig type 160
 inkompatible typer 57
 legge i 57
 mates ikke 141
 spesifikasjoner 177
 stopp 64, 117
 tips 117
 velge 55
 papirtype 67
 passord, innebygd webserver
 45
 patroner. se blekkpatroner
 plakater 81
 problemer
 feilmeldinger 153
 skrive ut 141
 problemløsning
 andre i nettverket får tilgang
 til minnekortet 152
 blokkert skrivehode 122
 dårlig signal 132
 fastkjørt papir 122
 feilmeldinger 153
 filnavnet vises med
 utforståelige tegn 152
 filsystem 148
 finner ikke filen eller
 elementet 152
 finner ikke skriver 133
 Finner ikke skriver 129
 ikke riktige mål 122
 kommunikasjonsprobleme
 r 115
 nettverksforbindelse 132

nettverksoppsett 127
 oppdager ikke enheten 128
 programvareinstallering 123
 skriverjustering 122
 skrive ut 141
 språk, visning 122
 stopp, papir 64
 tilgangsnøkkel, ugyldig 133
 veiviser for trådløs konfigurasjon 128, 131
 WEP-nøkkel 133
 Viktig-fil 119
 program, skrive ut fra 65
 programvareinstallering
 avinstallere 125
 installere på nytt 125
 problemløsning 123
 påstrykningspapir 79
 påstrykningspapir for T-skjorter.
 se påstrykningspapir

R

radio, slå av 24, 40
 rapporter
 selvtest 101
 recycle 180
 regulatory notices
 declaration of conformity
 (European Economic Area) 185
 declaration of conformity
 (U.S.) 185
 FCC statement 181
 geräuschemission 182
 notice to users in Japan
 (power cord) 182
 notice to users in Japan
 (VCCI) 182
 notice to users in Korea 182
 rengjøre
 blekkpatronkontakter 109
 blekkpatronvogn 108
 RJ-45-kontakt 51, 52
 RJ-45-plugg 28
 rotere fotografier 94
 ruter 28
 røde øyne, fjerne 93

S

selvtestrapport 101
 sende enheten 175
 siderekkefølge 78
 signalstyrke 48
 sikkerhet
 Bluetooth 50
 Bluetooth-adapter 22
 nettverk, WEP-nøkkel 30,
 34, 35, 37, 48, 49
 problemløsning 34
 skadet, blekkpatron 165
 skjerm
 endre mål 122
 endre språk 122
 hvilemodus 12
 ikoner 11
 skrivehode
 feil 168
 sitter fast 167
 skrivehode, blokkert 122
 skriver, justere 107
 skriverdeling
 Macintosh 26
 Windows 26
 skriver funnet, skjermbilde i
 Windows 37
 skrive ut
 2 eller 4 sider på 1 77
 adresser 80
 avbryte jobb 82
 begge sider av papiret 75
 CD/DVD-etiketter 74
 etiketter 80
 flere sider på ett ark 77
 forhåndsviser 69
 forvrengt utskrift 136
 fotografier uten kantlinjer 72
 fra datamaskinen 65
 fra et program 65
 hefte 76
 ingenting skjer 144
 konvolutter 80
 konvolutter skrives ut feil 141
 kvalitet, løse problemer 134, 135
 kvalitet, problemløsning 138, 139
 loddrette striper 140
 margene er feil 146, 147

motsatt siderekkefølge 145
 nettsider 81
 plakater 81
 problemløsning 141
 på fotopapir 73
 påstrykningspapir 79
 riktig rekkefølge 78
 selvtestrapport 101
 speilvende bilder 79
 spesielle utskriftsjobber 72
 svak 139
 tom utskrift 148
 transparente 79
 uforståelige tegn 144
 utskriftsalternativer 66, 70

Smart Key 30

spesifikasjoner

 program for miljømessig
 produktforvaltning 178

språk, angi 17

SSID

 problemløsning 131
 trådløs innstilling 48

standardgateway 47

standardgateway (802.3
 kablet) 46

standardinnstillinger

 gjenopprette 19

standardinnstillinger,

 gjenopprette 40

standardskriver, definere som
 66

status, nettverk 45

stopp

 utskriftsjobb 82

stopp, papir 64

stående papirretning 68

synlighet (Bluetooth) 50

systemkrav 177

T

teknisk informasjon

 papirspesifikasjoner 177

 systemkrav 177

 utskriftsspesifikasjoner
 178

tekst

 hakkete 136

 ikke fylt 135

 jevne skriftter 136

 kuttet av 147

 uforståelige tegn 144

telefonnumre, kundestøtte 172
 telefonstøtte 173
 telefonstøtteperiode
 periode for kundestøtte 173
 tilgangsnøkkel (Bluetooth) 50
 tilgangspunkttilkobling 29
 tilkobling
 trådløst nettverk 21
 tilkoblingsproblemer
 finner ikke enhet 162
 HP All-in-One slås ikke på 120
 tilkoblingstyper som støttes
 Bluetooth-adapter 21
 Ethernet 21
 skriverdeling 26
 tips lysbildefremvisning 19
 tosidig utskrift 75, 76
 totalt antall pakker
 mottatt 50
 overført 50
 totalt antall pakker mottatt (802.3 kablet) 47
 totalt antall pakker sendt (802.3 kablet) 46
 transparente
 legge i 63
 spesifikasjoner 177
 transparente, skrive ut 79
 trådløse ruter 28
 trådløst nettverk
 konfigurasjonsveiviser, løse problemer 128, 131
 radio, slå av 40
 status 48

U

ugyldig filnavn 156
 uoverensstemmelse med fastvarerevisjon 153
 uriktig avslåing 162
 URL 45
 USB-kabel
 mistet kommunikasjon 162
 utflytende blekk, faks 134
 utskrift
 spesifikasjoner 178
 uten kantlinje mislykkes 142
 Utskrift, kategori 70

utskriftsinnstillinger
 alternativer for endring av størrelse 69
 fargetone 69
 forminske/forstørre 69
 hastighet 68
 kvalitet 68
 lysstyrke 69
 metning 69
 oppløsning 68
 oppsett 68
 papirretning 68
 papirstørrelse 66
 papirtype 67
 utskriftskvalitet 134
 utskriftskvalitet 68

V

vedlikehold
 angi FEMP-modus 111
 bytte ut blekkpatroner 104
 gjenopprette
 fabrikkinnstillinger 19
 justere skriver 107
 kontrollere blekknivå 103
 rengjøre skrivehode 108
 selvtestrapport 101
 velge papir 55
 vertsnavn 45, 51
 Viktig-fil 119
 volum, justere 18

W

WEP-nøkkel, konfigurering 34
 wireless regulatory notices
 exposure to wireless frequency radiation 182
 notice to users in Brazil 183
 notice to users in Canada 183
 notice to users in Taiwan 184
 notice to users in the European Economic Area 184

Z

zooome
 fotografier 93
 knapper 93

