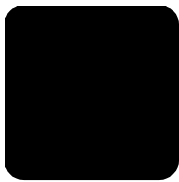


hp photosmart
7600 series



referansehåndbok





innholdsfortegnelse

1	velkommen	1
	mer informasjon	1
	innholdet i pakken	2
	skriveroversikt	3
	forside	3
	fotoskuff	4
	bakside	4
	kontrollpanel	5
	indikatorlamper	5
	minnekortspor	6
	menystruktur	6
	informasjon om blekkpatroner	7
	blekkpatroner som støttes	7
	installere eller bytte blekkpatroner	8
2	skrive ut fra et minnekort	11
	minnekort som støttes	11
	sette inn et minnekort	12
	bestemme hvilke fotografier som skal skrives ut	13
	skrive ut fra et minnekort	13
	skrive ut umerkede fotografier på et minnekort	13
	skrive ut kameravalgte fotografier på et minnekort	14
	skrive ut nye fotografier	14
3	problemløsning ved installering	15
4	brukerstøtte og spesifikasjoner	17
	brukerstøtte	17
	brukerstøtte fra hp på telefon	18
	spesifikasjoner	19
	systemkrav	19
	skriverspesisfikasjoner	20
	maskinwareservice	22
	programwareservice	22
	begrenset garanti	23
	sikkerhetsinformasjon	24

miljøerklæring	25
miljøvern	25
ozonproduksjon.	25
energiforbruk	25
papirbruk	25
plast	25
HMS-datablad	25
resirkuleringsprogram	25
regulatory notices.	26
opphavsrettigheter og varemerker.	26

Takk for at du har kjøpt en HP Photosmart 7600 Series-skriver! Med denne nye fotoskriveren kan du skrive ut flotte fotografier, lagre fotografier på datamaskinen og lage morsomme prosjekter på en enkel måte.

mer informasjon

Skriveren leveres med dokumentasjonen nedenfor, der du finner informasjon om hvordan du kommer i gang og hvordan du utnytter alle mulighetene skriveren har.

- **Konfigurasjonsveiledning** – *Konfigurasjonsveiledning for HP Photosmart 7600 Series* inneholder instruksjoner for hvordan du raskt og enkelt konfigurerer skriveren og installerer skriveprogramvaren.
- **Referansehåndbok** – *Referansehåndbok for HP Photosmart 7600 Series* er denne boken. I referansehåndboken finner du en oversikt over skriveren, løsninger på problemer som kan oppstå under installering, enkelte skriverspesifikasjoner, opplysninger om garanti og brukerstøtte.
- **Hjelp til HP Photosmart-skriveren** – Hjelpen til HP Photosmart-skriveren beskriver hvordan du bruker de mer avanserte funksjonene på den nye skriveren. I hjelpen finner du opplysninger om vedlikehold av skriveren, hvordan du skriver ut og lagrer fotografier ved hjelp av datamaskinen, avansert problemløsning og informasjon om feilmeldinger.

Når du har installert programvaren for HP Photosmart-skriveren på datamaskinen, kan du vise og skrive ut hjelpen til HP Photosmart-skriveren.

Merk: Hvis du bruker en Windows[®]-PC og vil installere hjelpen til HP Photosmart-skriveren på arabisk, kroatisk, estisk, hebraisk, latvisk, litauisk eller slovakisk, setter du inn CDen merket Brukerhåndbok, som fulgte med skriveren.

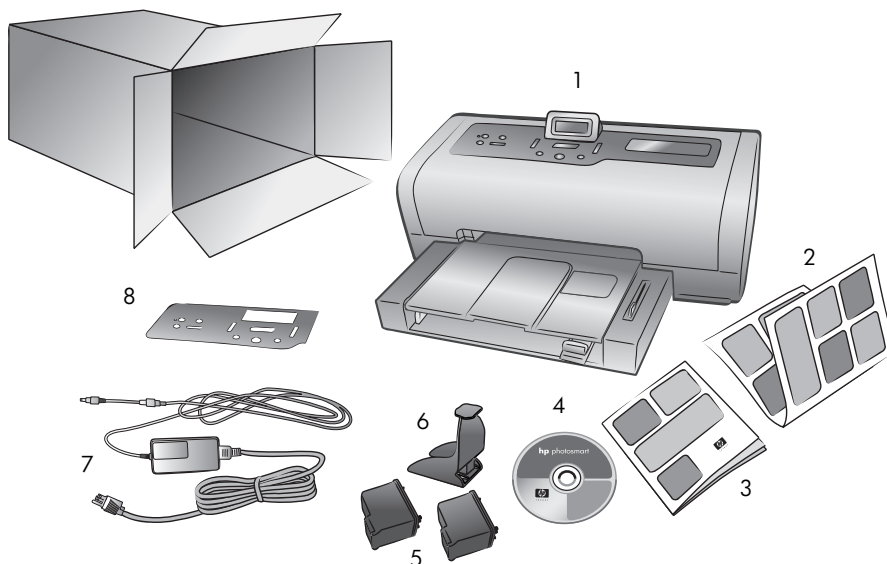
vise hjelpen til hp photosmart-skriveren

- **Windows-PC:** På **Start**-menyen velger du **Programmer** (i Windows XP velger du **Alle programmer**), **Hewlett-Packard**, **Photosmart 140, 240, 7200, 7600, 7700, 7900 Series**, **Foto- og billedirigent**. I **Foto- og billedirigent** klikker du på **Hjelp**.
- **Macintosh[®]:** Sett inn HP Photosmart-CDen. I mappen **Brukerdok** velger du **språk**, og deretter dobbeltklikker du på filen **photosmart 7600 series.html**.

skrive ut hjelpen til hp photosmart-skriveren

- **Windows-PC:** Klikk på **Skriv ut** på verktøylinjen øverst i hjelpevinduet for HP Photosmart-skriveren.
- **Macintosh:** Klikk i rammen du vil skrive ut. Velg **Skriv ut** fra **Fil**-menyen eller klikk på **Skriv ut** på verktøylinjen øverst i vinduet.

innholdet i pakken



Pakken med skriveren inneholder følgende:

- 1 HP Photosmart 7600 Series-skriver
- 2 *HP Photosmart 7600 Series Konfigurasjonsveiledning*
- 3 *HP Photosmart 7600 Series Referansehandbok*
- 4 Programvare-CD for HP Photosmart 7600 Series (i noen land og regioner leveres skriveren med flere CDer)
- 5 HP #57 trefarget blekkpatron og HP #58 fotoblekkpatron
- 6 Blekkpatronbeskytter
- 7 Strømforsyning (kan variere i utseende eller ha en ekstra strømledning)
- 8 Frontplate

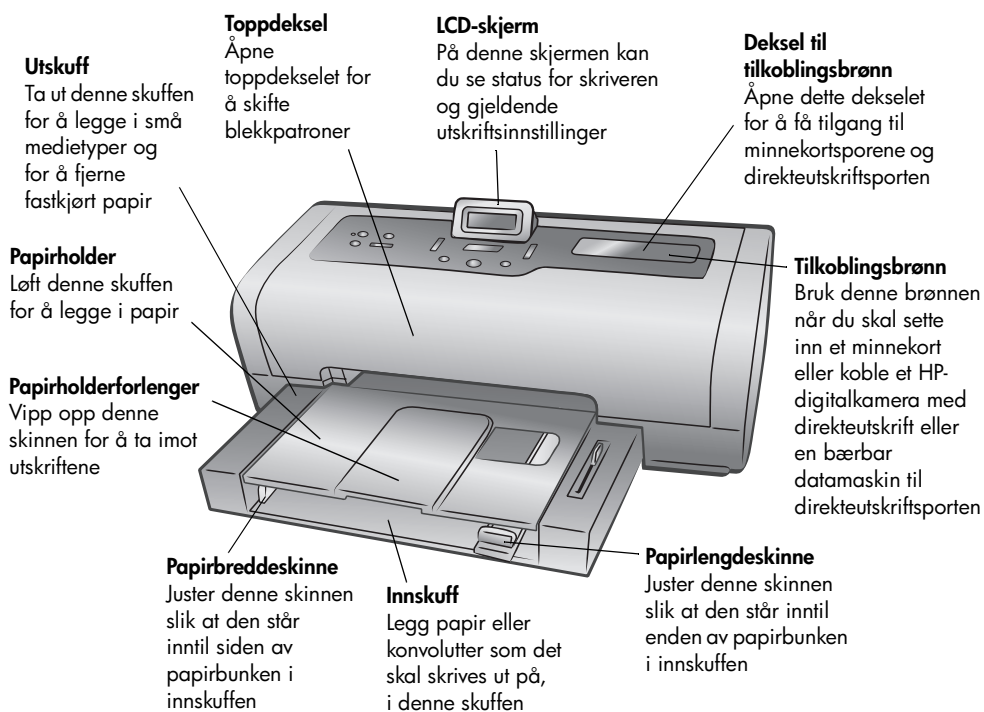
Merk: Innholdet kan variere i ulike land eller regioner.

skriveroversikt

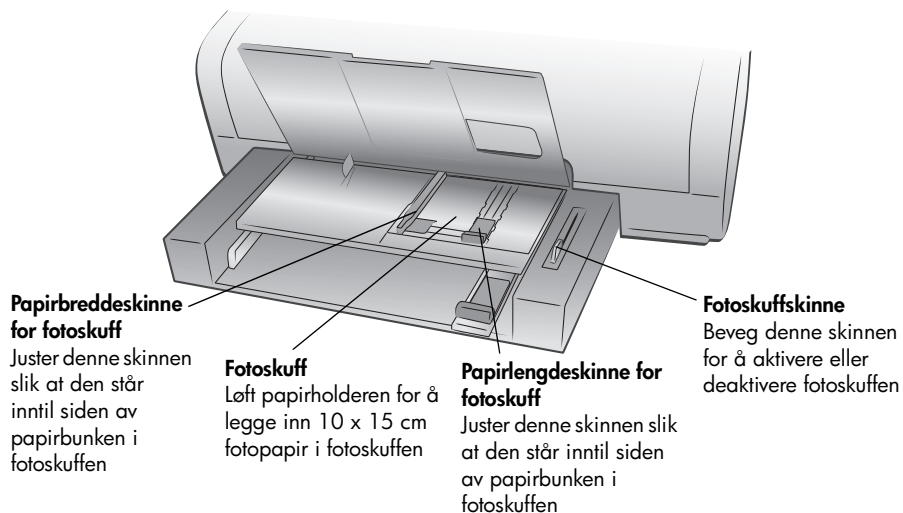
Dette kapittelet inneholder en oversikt over følgende deler av skriveren:

- **forside** på side 3
- **fotoskuff** på side 4
- **bakside** på side 4
- **kontrollpanel** på side 5
- **indikatorlamper** på side 5
- **minnekortspor** på side 6
- **menystruktur** på side 6

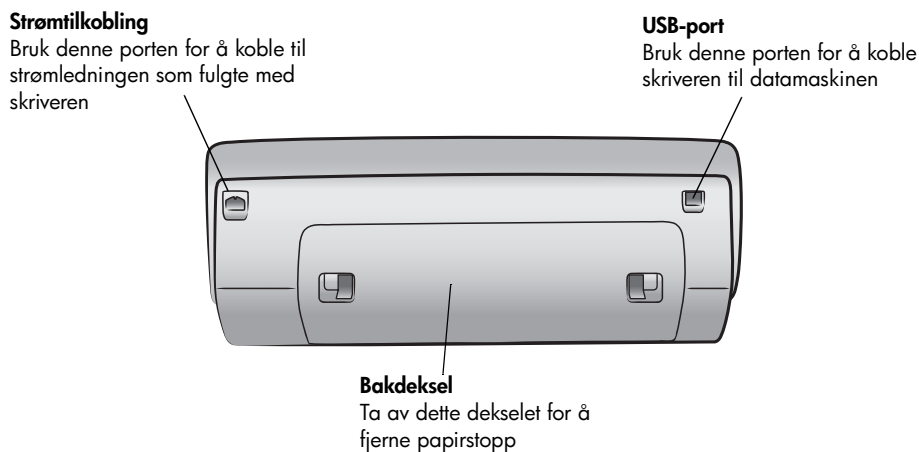
forside



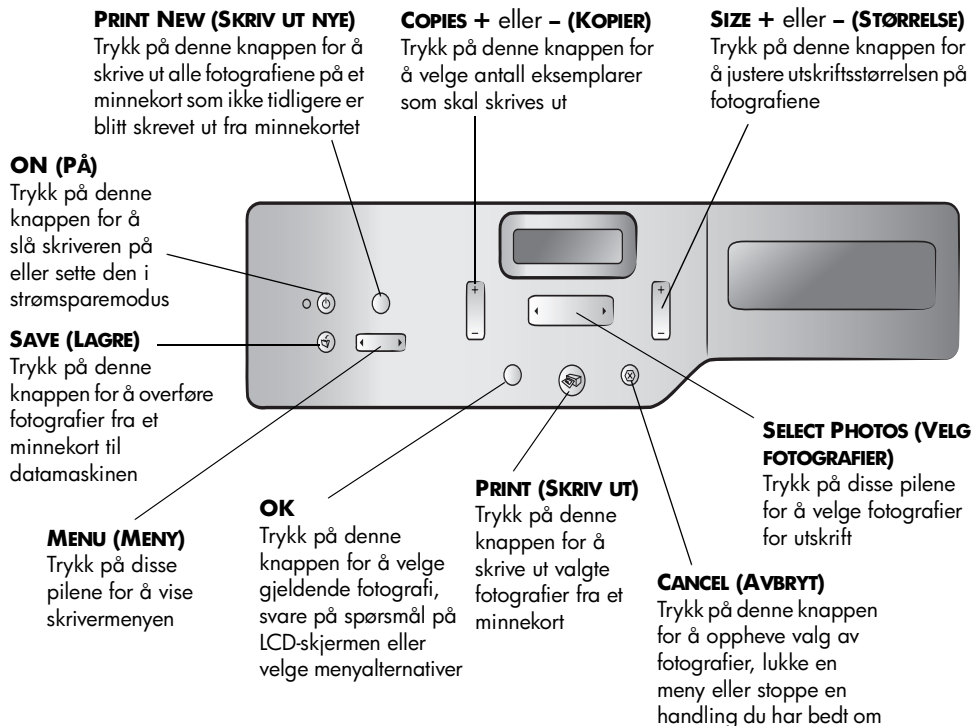
fotoskuff



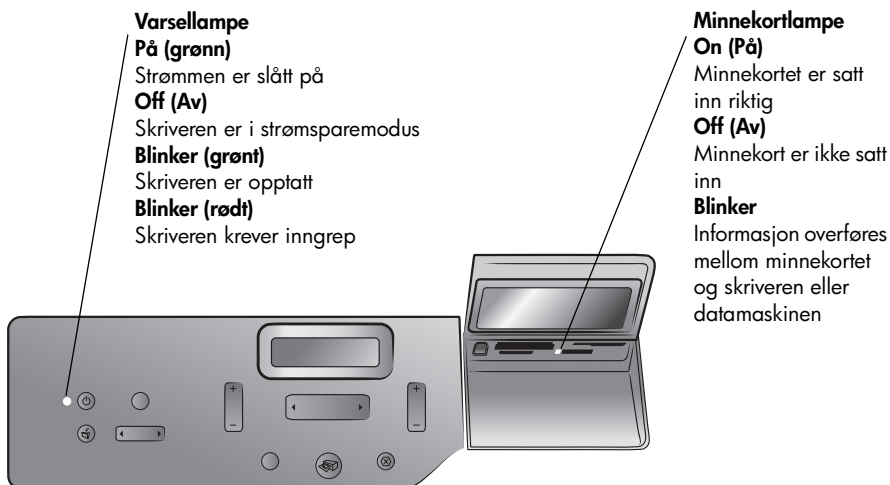
bakside



kontrollpanel



indikatorlamper



minnekortspor

CompactFlash™/IBM® Microdrive-minnekortspor

Du kan sette inn et CompactFlash- eller IBM Microdrive-minnekort i dette sporet

SmartMedia™/xD-Picture Card™-minnekortspor

I dette sporet kan du sette inn et SmartMedia-minnekort i den øvre delen, eller et xD-Picture Card-minnekort i den nedre delen

Direkteutskriftsport

Bruk denne porten for å koble til en bærbar datamaskin eller et HP-digitalkamera med direkteutskrift til skriveren

Sony® Memory Stick-minnekortspor

I dette sporet kan du sette inn et Sony Memory Stick-minnekort som støttes

MultiMediaCard™/Secure Digital™-minnekortspor

Du kan sette inn et MultiMediaCard- eller Secure Digital-minnekort i dette sporet

Minnekortlampe

On (På)

Minnekortet er satt inn riktig

Off (Av)

Minnekort er ikke satt inn

Blinker

Informasjon overføres mellom minnekortet og skriveren eller datamaskinen

menystruktur

Følgende alternativer er tilgjengelige fra hovedmenyen på skriverens LCD-skjerm. Trykk på **MENU** (Meny) for å få tilgang til disse alternativene:

Menyalternativ	Valg
Select page layout (Velg sideoppsett)	Photo album (Fotoalbum) Paper saver (Papirsparing)
Select photo cropping option (Velg alternativ for fotografibeskjæring)	Standard crop (Standard beskjæring) Full image (Fullt bilde) (ingen beskjæring)
Adjust photo brightness (Juster lysstyrke på fotografier)	Seven levels from darkest to lightest (Sju nivåer fra mørkest til lysest)
Color options for next print (Fargealternativer for neste utskrift)	Color (Farge) Black & white (Svart/hvitt) Sepia (Brun) Antique (Antikk)
Date/Time stamp option (Alternativ for dato/klokkeslett)	Date/time (Dato/klokkeslett) Date only (Bare dato) Off (Av)
Borderless printing option (Alternativ for utskrift uten kantlinjer)	On (På) Off (Av)

Menyalternativ	Valg
Exif-utskrift	On (På) Off (Av)
Select paper settings (Velg papirinnstillinger)	Auto detect (Auto-registrering) Manually set (Still inn manuelt)
Change the print quality (Endre utskriftskvalitet)	Best Normal
Improve contrast (Forbedre kontrast)	On (På) Off (Av)
Print proof sheet (Skriv ut testside)	New photos (Nye fotografier) All photos (Alle fotografier)
Scan proof sheet (Skanne testutskrift)	N/A (I/T)
Print a sample page (Skrive ut en eksempelside)	N/A (I/T)
Print a test page (Skriv ut en testside)	N/A (I/T)
Clean the print cartridges (Rengjør blekkpatroner)	N/A (I/T)
Calibrate printer (Kalibrer skriver)	N/A (I/T)
Select language (Velg språk)	English (Engelsk), Français (Fransk), Deutsch (Tysk), Español (Spansk), Italiano (Italiensk), Português (Portugisisk), Nederlands (Nederlandsk)
Reset all menu settings (Tilbakestill alle menyinnstillinger)	N/A (I/T)

informasjon om blekkpatroner

Skriveren skriver ut i farger og svart/hvitt. HP tilbyr en rekke blekkpatroner slik at du kan velge de beste blekkpatronene for ditt prosjekt.

blekkpatroner som støttes

Skriveren støtter blekkpatronene nedenfor. Hvis du installerer en blekkpatron som ikke støttes, kan det føre til at skriverens garanti blir ugyldig.

Hvis du skal skrive ut...	Bruk disse blekkpatronene...
Dokumenter i farger eller svart/hvitt	HP #57 (C6657A) – Trefarget blekkpatron og HP #56 (C6656A) – Svart blekkpatron
Fargefotografier	HP #57 (C6657A) – Trefarget blekkpatron og HP #58 (C6658A) – Fotoblekkpatron
Svart/hvitt-fotografier	HP #57 (C6657A) – Trefarget blekkpatron og HP #59 (C9359A) – Grå fotoblekkpatron (tilgjengelig fra høsten 2003)

Når du installerer en blekkpatron, kontrollerer du nummeret på blekkpatronen mot nummeret på blekkpatronlåsen. Skriveren rommer to blekkpatroner om gangen.

Du finner informasjon om hvordan du skriver ut i blekkreservemodus i hjelpen til HP Photosmart-skriveren.

Advarsel! Kontroller at du bruker riktige blekkpatroner. Vær også oppmerksom på at HP ikke anbefaler å endre eller etterfylle HP-blekkpatroner. Skader som skyldes endring eller etterfylling av HP-blekkpatroner, dekkes ikke av HPs garanti.

Merk: Når du tar en blekkpatron ut av skriveren, oppbevarer du den i blekkpatronbeskytteren som fulgte med skriveren. Hvis du ikke gjør det, kan blekkpatronen bli skadet. Du finner informasjon om hvordan du oppbevarer blekkpatronene, i hjelpen til HP Photosmart-skriveren.

installere eller bytte blekkpatroner

For at skriveren skal gi best mulig ytelse, bør du bare bruke ekte, fabrikkfylte HP-blekkpatroner.

For at blekkpatronene skal få lengst mulig levetid, bør du slå av skriveren når den ikke er i bruk. Ikke koble fra skriveren eller slå av strømforsyningen (for eksempel en skjøtekontakt med bryter) før varselampen har sluttet å lyse. Når du slår av skriveren helt, får skriveren tid til å plassere blekkpatronene riktig for oppbevaring.

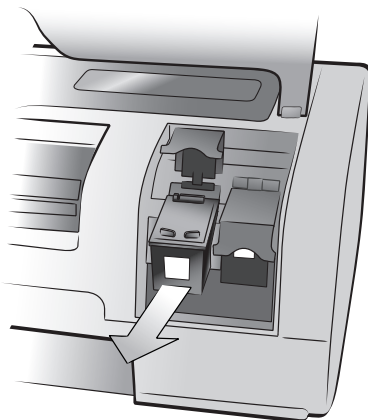
Slik installerer eller bytter du blekkpatroner:

- 1 Hvis skriveren er av, trykker du på **PÅ**-knappen på skriverens kontrollpanel.
- 2 Legg vanlig papir i innskuffen slik at skriveren kan skrive ut en kalibreringsside etter at du har installert blekkpatronene.
- 3 Åpne toppdekselet på skriveren.
- 4 Trykk blekkpatronlåsen ned og trekk den til deg. Blekkpatronlåsen spretter opp.

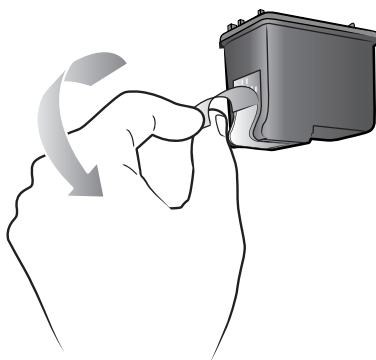


- 5 Hvis du skal bytte blekkpatron, tar du ut den gamle blekkpatronen og leverer den til gjenvinning eller kaster den.

Merk: Du finner informasjon om gjenvinning av blekkpatroner på www.hp.com/recycle.



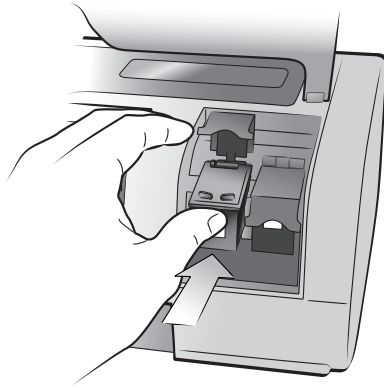
- 6 Ta den nye blekkpatronen ut av emballasjen.
- 7 Ta tak i den rosa tappen og fjern den gjennomsiktige plasttapen forsiktig. Pass på at du fjerner bare den gjennomsiktige tapen. Installer blekkpatronen umiddelbart etter at du har tatt av tapen. Blekkdyser som er utildekket lenger enn ett minutt, kan tørke ut og forårsake utskriftsproblemer senere. Ikke prøv å sette tapen tilbake når du har fjernet den.



Merk: Du må ikke berøre blekkdysene eller kobberkontaktene på blekkpatronen. Berøring av disse delene kan føre til at blekkpatronen ikke virker.

8 Sett inn blekkpatronen:

- a. Hold blekkpatronen slik at kobberkontaktene kommer først inn i skriveren. Rett inn kantene øverst til venstre og høyre på blekkpatronen med sporene på innsiden av blekkpatronholderen.
- b. Skyv blekkpatronen forsiktig inn i holderen og trykk den deretter hardt inn til den stopper.



- c. Trykk blekkpatronlåsen ned til den låser seg.

9 Lukk toppdekselet.

- 10** Hvis du får en melding om at du må skrive ut en kalibreringsside, trykker du på **OK**. Det skrives ut en kalibreringsside.

Skriveren og blekkpatronene blir kalibrert for å gi deg optimale utskriftsresultater. Du kan kaste kalibreringssiden.

2

skrive ut fra et minnekort

Det er enkelt å skrive ut fotografier med høy kvalitet til deg selv, familie og venner. Hvis digitalkameraet bruker minnekort til å lagre fotografier, kan du sette inn minnekortet i skriveren for å skrive ut fotografiene. Meldinger på skriverens LCD-skjerm leder deg gjennom prosessen. Du trenger ikke å slå på datamaskinen, og du trenger ikke en gang å ha skriveren koblet til datamaskinen.

Merk: Du kan også skrive ut fotografier ved hjelp av datamaskinen. Du finner mer informasjon i hjelpen til HP Photosmart-skriveren. Du finner informasjon om hvordan du viser hjelpen til skriveren, under **vise hjelpen til hp photosmart-skriveren** på side 1.

minnekort som støttes

HP Photosmart-skriveren kan lese følgende minnekort:

CompactFlash Association (CFA)-godkjent Type I og II, IBM Microdrive, MultiMediaCard, Secure Digital, SmartMedia, Sony Memory Sticks og xD-Picture Card.

Disse kortene fremstilles av flere produsenter og er tilgjengelige med forskjellig lagringskapasitet. Du kan kjøpe minnekort der du kjøpte digitalkameraet, og i de fleste dataforretninger.

Advarsel! Hvis du bruker andre typer minnekort, kan du skade kortet eller skriveren.



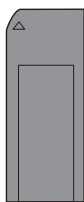
IBM Microdrive



CompactFlash
Type I og II



MultiMediaCard



Sony Memory Sticks



Secure Digital



SmartMedia



xD-Picture Card

sette inn et minnekort

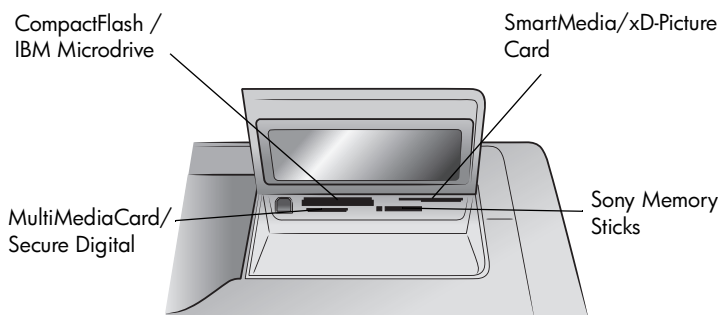
Når du har tatt bilder med digitalkameraet, tar du minnekortet ut av kameraet og setter det inn i skriveren. Du kan skrive ut fotografiene med en gang eller lagre dem på datamaskinen.

Når minnekortet er satt riktig inn, blinker minnekortlampen og lyser deretter jevnt.

Advarsel! Ikke trekk ut minnekortet mens minnekortlampen blinker. Hvis du fjerner et minnekort mens det leses, kan du skade skriveren eller minnekortet, eller ødelegge informasjonen på minnekortet.

Slik setter du inn et minnekort:

- 1 Løft opp dekselet til tilkoblingsbrønnen.
- 2 Ta ut eventuelle minnekort som allerede er satt inn i minnekortsporene.
Hvis du vil vite mer om hvordan du tar ut minnekort, kan du se i hjelpen til HP Photosmart-skriveren. Du finner informasjon om hvordan du viser hjelpen til skriveren, under **vise hjelpen til hp photosmart-skriveren** på side 1.
- 3 Finn riktig spor for minnekortet.



Merk: Hvis du bruker et minnekort for Sony Memory Stick Duo™, setter du inn minnekortet i adapteren som ble levert med Memory Stick Duo, før du setter den inn i skriverens minnekortspor.

- 4 Sett minnekortet inn i riktig kortspor. Enden med metallkontaktene eller -hullene skal inn i skriveren først.

Advarsel! Hvis du setter inn minnekortet feil vei, kan du skade kortet eller skriveren.

- 5 Skyv minnekortet forsiktig inn i skriveren til det stopper. Det er ikke sikkert at minnekortet går helt inn i skriveren.

Advarsel! Hvis du presser minnekortet for langt inn i skriveren, kan du skade kortet eller skriveren.

Merk: Hvis du setter inn et SmartMedia-minnekort opp-ned, begynner den røde varsellampen å blinke. Ta ut minnekortet og sett det inn riktig vei.

Hvis du har lagret kameravalgte fotografier på et minnekort, vises en melding på skriverens LCD-skjerm som spør om du vil skrive ut disse fotografiene. Du finner mer informasjon under **skrive ut kameravalgte fotografier på et minnekort** på side 14.

bestemme hvilke fotografier som skal skrives ut

Du kan bestemme hvilke fotografier som skal skrives ut ved å skrive ut en fotoindeksside eller testutskrift.

- En fotoindeksside viser miniatyrbilder av og indeksnumre for fotografiene på minnekortet.
- En testutskrift, som kan være flere sider lang, viser miniatyrbilder av alle fotografiene som er lagret på minnekortet. En testutskrift har felt hvor du kan velge hvilke fotografier du vil skrive ut, du kan angi antall eksemplarer, og du kan velge layout.

Du finner flere opplysninger om hvordan du skriver ut fotoindekssider og testutskrifter, i hjelpen til HP Photosmart-skriveren. Du finner informasjon om hvordan du viser hjelpen til skriveren, under **vise hjelpen til hp photosmart-skriveren** på side 1.

skrive ut fra et minnekort

Skriveren kan skrive ut digitale fotografier som er lagret på minnekortet. Digitale fotografier kan være umerket eller kameravalgt. Du finner en liste over filtyper for digitale fotografier som støttes, under **skrivervpesifikasjoner** på side 20.

skrive ut umerkede fotografier på et minnekort

Umerkede digitale fotografier er standard digitale fotografier som du har lagret på minnekortet, men ikke har merket for utskrift.

Merk: Ikke alle digitalkameraer gjør det mulig å velge fotografier for utskrift.

Slik skriver du ut umerkede fotografier på et minnekort:

- 1 Sett minnekortet inn i minnekortsporet på skriveren.
- 2 Trykk på **SELECT PHOTOS** ◀ eller ▶ (Velg fotografier) for å navigere gjennom fotografiene på minnekortet.
- 3 Trykk på **OK** når nummeret på fotografiet du vil skrive ut, vises på skriverens LCD-skjerm.
- 4 (Valgfritt) Gjenta trinn 2 og 3 hvis du vil velge flere fotografier for utskrift.
- 5 Trykk på **OK** igjen. Nå viser LCD-skjermen på skriveren en melding som oppgir antall valgte fotografier.

Merk: Nå kan du skrive ut flere eksemplarer av de valgte fotografiene. Du kan også endre standardstørrelsen på de valgte fotografiene. Du finner mer informasjon i hjelpen til HP Photosmart-skriveren. Du finner informasjon om hvordan du viser hjelpen til skriveren, under **vise hjelpen til hp photosmart-skriveren** på side 1.

- 6 Trykk på **PRINT** (Skriv ut) for å starte utskriften.

skrive ut kameravalgte fotografier på et minnekort

Kameravalgte fotografier er fotografier du har merket for utskrift ved hjelp av digitalkameraet. Når du velger fotografier ved hjelp av kameraet, oppretter kameraet en fil i DPOF-format (Digital Print Order Format) som angir hvilke fotografier som er valgt for utskrift.

Skriveren kan lese DPOF-filen direkte fra minnekortet, så du trenger ikke å velge fotografiene som skal skrives ut, en gang til. Slå opp i dokumentasjonen som fulgte med digitalkameraet, for å se om det støtter kameravalgte fotografier. Skriveren støtter DPOF-filformat 1.1.

Merk: Ikke alle digitalkameraer gjør det mulig å velge fotografier for utskrift.

Slik skriver du ut kameravalgte fotografier på et minnekort:

- 1 Bruk digitalkameraet til å velge fotografiene du vil skrive ut. Du finner mer informasjon i dokumentasjonen som fulgte med kameraet.
- 2 Sett minnekortet inn i minnekortsporet på skriveren.
Skriveren gjenkjenner automatisk kameravalgte fotografier på minnekortet og spør om du vil skrive dem ut.
- 3 Trykk på **OK**.

skrive ut nye fotografier

Du kan skrive ut alle fotografiene på minnekortet som ikke tidligere er skrevet ut fra skriverens kontrollpanel.

Slik skriver du ut alle nye fotografier på et minnekort:

- 1 Sett inn et minnekort i skriveren.
- 2 Trykk på **COPIES +** eller **-** (Eksemplarer) til antall eksemplarer du vil skrive ut, vises på skriverens LCD-skjerm.
- 3 Trykk på **SIZE +** eller **-** (Størrelse) til den størrelsen du vil skrive ut i, vises.
- 4 Trykk på **PRINT NEW** (Skriv ut nye) for å skrive ut alle fotografiene på minnekortet som ikke tidligere er skrevet ut fra skriverens kontrollpanel.

3

problemløsning ved installering

HP Photosmart-skriveren er utviklet for å være pålitelig og enkel å bruke. I dette kapittelet finner du løsninger på problemer som kan oppstå under installering av skriverprogramvaren på Windows-PCer. Du finner mer detaljert informasjon om problemløsning i hjelpen til HP Photosmart-skriveren. Du finner informasjon om hvordan du viser hjelpen til skriveren, under **vis hjelpen til hp photosmart-skriveren** på side 1.

Før du kontakter HPs kundestøtte, bør du lese denne delen om problemløsingstips eller gå til brukerstøtten på Internett på **www.hp.com/support**.

Merk: Det kan hende at utskrifter og bilder blir noe forvrengte i områder med høy elektronmagnetisk stråling.

Merk: HP anbefaler bruk av en USB-kabel som er kortere enn 3 meter for å minimere støyen fra felt med høy magnetisk stråling.

Problem	Mulig årsak	Løsning
Da jeg koblet datamaskinen til skriveren, ble veiviseren for ny maskinvare åpnet, men den gjenkjente ikke skriveren.	Du koblet skriveren til datamaskinen før du satte inn HP Photosmart-CDen.	1 Koble USB-kabelen fra skriveren og lukk veiviseren for ny maskinvare. 2 Sett inn HP Photosmart-CDen som fulgte med skriveren. Når installeringsveiviseren vises, klikker du på Avbryt. 3 Fra Start-menyen klikker du på Kjør. 4 Klikk på Bla gjennom og naviger til CD-stasjonen. 5 Velg filen Uninstaller.bat og klikk på Åpne. 6 Klikk på OK for å starte avinstalleringsprogrammet. 7 Klikk på Fortsett for å avinstallere filene som ble opprettet da du koblet skriveren til datamaskinen. 8 Klikk på Starte på nytt. Når datamaskinen starter på nytt, tar du ut HP Photosmart-CDen og følger instruksjonene i <i>konfigurasjonsveiledningen for HP Photosmart</i>, som fulgte med skriveren.
Under installeringen vises dialogboksen for systemkrav, som angir at skjermoppløsningen ikke oppfyller systemkravene.	Den angitte skjermoppløsningen er lavere enn minimumskravet. Du finner mer informasjon under systemkrav på side 19.	1 Klikk på Avbryt i dialogboksen for systemkrav. 2 Høyreklikk på skrivebordet og velg Egenskaper. 3 Klikk på kategorien Innstillinger. 4 Dra glidebryteren mot høyre til oppløsningen er 800 x 600 eller høyere. 5 Klikk på Bruk. Det vises en melding om at skjerminnstillingene er endret. 6 Klikk på Ja for å godta endringene. 7 Installer skriverprogramvaren på nytt.

Problem	Mulig årsak	Løsning
Programvaren ble ikke riktig installert på datamaskinen. ELLER Jeg må installere skriverprogramvaren på nytt.	Det kan være en konflikt med antivirusprogrammet du bruker. ELLER Det kan være en konflikt med et annet program.	1 Avinstaller skriverprogramvaren. Det gjør du ved å sette inn HP Photosmart-CDen i CD-ROM-stasjonen, klikke på Avinstaller og følge instruksjonene på dataskjermen. 2 Start datamaskinen på nytt når avinstalleringen er ferdig. 3 Deaktiver alle aktive antivirusprogrammer. 4 Installer skriverprogramvaren på nytt.
Bare Windows 98 Hvis jeg kobler en USB-kabel mellom skriveren og datamaskinen, vises veiviseren for ny maskinvare én gang, men skriveren blir ikke riktig installert. Veiviseren for ny maskinvare vises ikke flere ganger.	Installeringen ble avbrutt, ikke fullført eller det oppstod en feil.	1 Slå av skriveren og koble USB-kabelen fra skriveren. 2 Koble strømledningen fra skriveren. 3 Vent i omtrent 10 sekunder. 4 Koble strømledningen til skriveren og slå den på. 5 Avinstaller skriverprogramvaren. Det gjør du ved å sette inn HP Photosmart-CDen i CD-ROM-stasjonen og følge instruksjonene på dataskjermen. 6 Start datamaskinen på nytt når avinstalleringen er ferdig. 7 Installer skriverprogramvaren på nytt.
Bare Windows 98 Når jeg kobler en USB-kabel mellom skriveren og datamaskinen, vises ikke veiviseren for ny maskinvare.	USB-kabelen virker kanskje ikke, eller den er ikke er riktig tilkoblet.	1 Slå av skriveren og koble USB-kabelen fra skriveren. 2 Koble strømledningen fra skriveren. 3 Vent i omtrent 10 sekunder. 4 Koble strømledningen til skriveren og slå den på. 5 Koble USB-kabelen til skriveren igjen. Hvis du fortsatt har problemer, kan du prøve en annen USB-kabel. ELLER 1 Klikk på Start, Innstillinger, Kontrollpanel. 2 Dobbeltklikk på System-ikonet. 3 Klikk på kategorien Enhetsbehandling. 4 Klikk på (+)-ikonet ved siden av alternativet Universal seriell busskontroller. Hvis du ser en USB-vertskontroller og en USB-rothub på listen, er antakelig USB aktivert. Hvis du ikke ser disse enhetene, må du se i datamaskinens dokumentasjon eller kontakte datamaskinprodusenten for å få mer informasjon om hvordan du skal aktivere og konfigurere USB.

I dette kapittelet finner du følgende informasjon om skriveren:

- **brukerstøtte** på side 17
- **spesifikasjoner** på side 19
- **maskinvareservice** på side 22
- **programvareservice** på side 22
- **begrenset garanti** på side 23
- **sikkerhetsinformasjon** på side 24
- **miljøerklæring** på side 25
- **regulatory notices** på side 26
- **opphavsrettigheter og varemerker** på side 26

brukerstøtte

Hvis det oppstår problemer, følger du fremgangsmåten nedenfor:

- 1 Les hjelpen til HP Photosmart-skriveren. Der finner du detaljert informasjon om hvordan du bruker skriveren og hvordan du løser problemer. Du finner informasjon om hvordan du viser hjelpen til skriveren, under **vise hjelpen til hp photosmart-skriveren** på side 1.
- 2 Hvis du ikke finner løsningen på problemet ved hjelp av informasjonen i hjelpen til HP Photosmart-skriveren, er Web- og e-poststøtte tilgjengelig på følgende språk: Dutch (Nederlandsk), English (Engelsk), French (Fransk), German (Tysk), Italian (Italiensk), Portuguese (Portugisisk), Spanish (Spansk) og Swedish (Svensk)
 - Gå til **www.hp.com/support** for å få tilgang til brukerstøtte på Internett, eller for å sende en e-post til HP for å få direkte svar på spørsmål.
 - Gå til **www.hp.com** for å se etter programvareoppdateringer.
- 3 Hvis du ikke klarer å løse problemet ved å lese hjelpen til HP Photosmart-skriveren eller ved å gå til HPs nettsteder, kan du ringe brukerstøtte hos HP. Du finner en liste over land og telefonnumre i den neste delen.

brukerstøtte fra hp på telefon

Du kan få gratis brukerstøtte per telefon i en begrenset periode. Du finner flere opplysninger om dette under **begrenset garanti** på side 23 og på **www.hp.com/support**.

Når denne perioden er gått ut, må du betale for brukerstøtten når du ringer til HP. Kontakt HP-forhandleren eller ring telefonnummeret til brukerstøtte for ditt land / din region hvis du vil vite mer om dette.

Hvis du trenger brukerstøtte fra HP per telefon, ringer du telefonnummeret til brukerstøtte for ditt land / din region. Vanlige telefonkostnader kommer i tillegg.

Merk: Kunder i Vest-Europa kan gå til **www.hp.com/support** for å finne telefonnummeret til sitt land / sin region.

Land/region	Telefonnummer
Algerie	(+212) 22404747
Bahrain	800 728
De forente arabiske emirater	971 4 883 8454
Egypt	02 532 5222
Hellas	+ 30 1 60 73 603
Israel	972 (0) 9 830 4848
Marokko	(+212) 22404747
Polen	+ 48 22 865 98 00
Romania	01 315 44 42
Russland, Moskva	7 095 923 50 01
Russland, St. Petersburg	7 812 346 7997
Saudi-Arabia	800 897 14440
Slovakia	+ 421-2-68208080
Sør-Afrika	086 000 1030 i Sør-Afrika (+27) -11 258 9301 utenfor Sør-Afrika
Tsjekkia	42 (0)2 6130 7310
Tunis	+ 216 1 891 222
Tyrkia	1 216 579 71 71
Ukraina	+ 7 (380-44) 490-3520
Ungarn	+ 36 (0)1 382 1111

ringe brukerstøtte

Sitt ved datamaskinen og skriveren når du ringer HPs brukerstøtte. Du må være forberedt på å oppgi følgende opplysninger:

- Skrivermodellnummer (finnes foran på skriveren).
- Serienummer (finnes på undersiden av skriveren).
- Operativsystem på maskinen.
- Versjon av skriverdriveren.
 - **Windows-PC:** Du finner ut hvilken versjon av skriverdriveren som brukes, ved å høyreklikke på ikonet for minnekortet på oppgavelinjen i Windows. Velg deretter **About** (Om).
 - **Macintosh:** Du finner ut hvilken versjon av skriverdriveren som brukes, ved å se på utskriftsdialogboksen.
- Meldinger som vises på skriverens LCD-skjerm eller på dataskjermen.
- Svar på følgende spørsmål:
 - Har problemet oppstått tidligere? Kan du gjenskape problemet?
 - Hadde du installert ny maskinvare eller programvare da problemet oppstod for første gang?

spesifikasjoner

I denne delen finner du informasjon om nødvendige systemkrav for å kunne installere HP Photosmart-skriveren på en datamaskin, samt informasjon om skriverspesifikasjoner.

Du finner en komplett liste over skriverspesifikasjonene i hjelpen til HP Photosmart-skriveren. Du finner informasjon om hvordan du viser hjelpen til skriveren, under **mer informasjon** på side 1.

systemkrav

Komponent	Windows-PC, minimum	Macintosh, minimum
Operativsystem	Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home og XP Professional	Mac [®] OS 9 v9.1 eller nyere, OS X v10.1 til og med v10.2
Proseszor	Pentium [®] II (eller tilsvarende) eller høyere	G3 eller større
Minne (RAM)	64 MB (128 MB anbefales)	Mac OS 9.1 og OS 9.2: 64 MB (128 MB anbefales) Mac OS X v10.1 og OS X v10.2: 128 MB
Ledig diskplass	500 MB	500 MB
Skjermgrafikk	800 x 600, 16-bits eller høyere	800 x 600, 16-bits eller høyere
CD-ROM-stasjon	4x	4x
Tilkoblingsmuligheter	USB: Front- og bakporter (Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home og XP Professional)	USB 2.0, full hastighet (Mac OS 9 v9.1 eller nyere, OS X v10.1 til og med v10.2)

Komponent	Windows-PC, minimum	Macintosh, minimum
Nettleser	Microsoft® Internet Explorer 5.5 eller høyere	Ikke nødvendig for installering

skriverspesifikasjoner

Bildefilformater	JPEG Baseline TIFF 24-bits RGB ukomprimert interleaved TIFF 24-bits YCbCr ukomprimert interleaved TIFF 24-bits RGB pakkbiter interleaved TIFF 8-bits grå ukomprimert/pakkbiter TIFF 8-bits palettetfarger ukomprimert/pakkbiter TIFF 1-bits ukomprimert/pakkbiter/1D Huffman
Blekkpatroner	1 svart HP #56 (C6656A) 1 trefarget HP #57 (C6657A) 1 foto HP #58, farge (C6658A) 1 foto HP #59, grå (C9359A)
Dimensjoner	452,2 x 374,4 x 17,53 cm
Filformater som støttes av minnekort	Utskrift: Se Bildefilformater på side 20 Lagring: Alle filformater
Fotoskuffkapasitet	15 ark med fotopapir
Innskuffkapasitet	25 ark med fotopapir 100 ark med vanlig papir 20-40 kort (avhengig av tykkelse) 15 konvolutter 20 ark med listepapir 20 ark med etiketter 25 transparenter 25 ark med påstrykningspapir
Mediespesifikasjoner, maksimum	Anbefalt maksimumslengde: 356 mm Anbefalt maksimumstykkelse: 292 µm per ark
Mediестørrelser	Fotopapir (10 x 15 cm) Fotopapir med flik (10 x 15 cm med 1,25 cm flik) Indekskort (10 x 15 cm) Hagaki-kort (100 x 148 mm) A6-kort (105 x 148 mm) L-størrelsekort (90 x 127 mm) L-størrelsekort (90 x 127 mm med 12,5 mm flik) Listepapir (216 x 5969 mm)

**Mediестørrelser,
standard**
Fotopapir

76 x 76 mm til 216 x 356 mm

Vanlig papir

Letter, 216 x 280 mm

Legal, 216 x 356 mm

Executive, 190 x 254 mm

A4, 210 x 297 mm

A5, 148 x 210 mm

B5, 176 x 250 mm

Kort

Hagaki, 100 x 148 mm

L-størrelse, 90 x 127 mm

L-størrelse med flik, 90 x 127 mm med 12,5 mm flik

Indeks, 76 x 127 mm, 10 x 15 cm og 127 x 203 mm

A6, 105 x 148 mm

Konvolutter

Nr. 9, 98,4 x 225,4 mm

Nr. 10, 105 x 240 mm

A2 Invitation, 110 x 146 mm

DL, 110 x 220 mm

C6, 114 x 162 mm

Egendefinert

76 x 1270 mm til 216 x 356 mm

Transparenter

Letter, 216 x 280 mm

A4, 210 x 297 mm

Etikettark

Letter, 216 x 280 mm

A4, 210 x 297 mm

Medietyper

Papir (vanlig, inkjet, foto og banner)

Konvolutter

Transparenter

Etiketter

Kort (indeks, gratulasjon, Hagaki, A6, L-størrelse)

Påstrykning

Minnekort

CompactFlash Type I og II

IBM Microdrive

MultiMediaCard

Secure Digital

SmartMedia

Sony Memory Sticks

xD-Picture Card

Papirskuffer

En Letter-skuff

En 10 x 15 cm fotoskuff

**Tilkoblingsmuligheter,
maksimum**

HP JetDirect eksterne utskriftsservere: 175x, 310x, 380x

**Tilkoblingsmuligheter,
standard**

USB: Front- og bakporter

Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home

og XP Professional

Mac OS 9 v9.1 eller nyere, OS X v10.1 til og med v10.2

USB-støtte	USB: Front- og bakporter Windows 98, 2000 Professional, ME, XP Home og XP Professional Mac OS 9 v9.1 eller nyere, OS X v10.1 til og med v10.2 HP anbefaler at USB-kabelen er kortere enn 3 meter.
Utskuffkapasitet	20 ark med fotopapir 50 ark med vanlig papir 10 kort 10 konvolutter 20 transparenter 20 ark med listepapir 25 ark med etiketter 25 ark med påstrykningspapir

maskinwareservice

Hvis det oppstår problemer med skrivermaskinvaren, må du kontakte forretningen der du kjøpte skriveren. Du kan også gå til **www.hp.com/cpsosupport/guide/psd/repairhelp.html** for å finne informasjon om nærmeste salgs- og servicekontor. Service er gratis i en begrenset garantitid. Etter garantitiden må service betales. Du finner mer informasjon om HPs begrensede garanti under **begrenset garanti** på side 23.

programwareservice

HP tilbyr jevnlig oppgraderinger til skriverprogramvaren. Du kan laste ned disse oppdateringene ved å gå til **www.hp.com/support** eller ved å bruke programvaren som ble levert med skriveren. Oppdateringer til HP Foto- og bildebehandling er kun tilgjengelig på CD.

Slik får du tak i programvareoppdateringer til skriveren ved å bruke programvaren som ble levert med skriveren:

- **Windows-PC** Velg **Start** og deretter **Programmer** (i Windows XP velger du **Alle programmer**), **Hewlett-Packard**, og deretter **HP web-oppdatering**.
- **Macintosh:** Fra HP Inkjet Utility (HP Inkjet-verktøy) velger du **Support**, og deretter klikker du på **Support**.

begrenset garanti

Region Europa, Midt-Østen og Afrika

Programvaregaranti 90 dager

Skrivergaranti 1 år

A. Omfang av begrenset garanti

- 1 Hewlett-Packard (HP) garanterer overfor sluttbruker at HP-produktet beskrevet ovenfor ikke har defekter i materialer eller utførelse, garantiens varighet er beskrevet ovenfor, og den starter på kjøpsdatoen.
- 2 Når det gjelder programvare, gjelder HPs begrensede garanti bare for feil som hindrer utførelse av programinstruksjoner. HP garanterer ikke at driften av noen av produktene vil være uavbrutt og feilfri.
- 3 HPs begrensede garanti dekker bare defekter som oppstår ved normal bruk av produktet, og dekker ikke noen andre problemer, inkludert de som måtte oppstå som følge av:
 - Uriktig vedlikehold eller endringer
 - Programvare, medier, deler eller forsyninger som ikke leveres eller støttes av HP, eller
 - Bruk utenom produktets spesifikasjoner.
- 4 Når det gjelder HP skriverprodukter, vil ikke bruk kassetter som ikke er HP-patroner eller etterfylte blekkpatroner påvirke garantien eller en HP støtteavtale med kunden. Men, hvis skriverfeil eller skade skyldes bruk av ikke-HP eller etterfylte blekkpatroner, vil HP beregne seg standard time- og materialpriser for service på skriveren for den aktuelle feil eller skade.
- 5 Hvis HP i garantitiden mottar melding om en skade på produkt som dekkes av HPs garanti, skal HP, etter eget valg, enten reparere eller erstatte den defekte delen.
- 6 Hvis HP ikke kan reparere eller erstatte, alt etter som, et defekt produkt som dekkes av HPs garanti, skal HP innen rimelig tid etter å ha bli gjort oppmerksom på defekten, refundere kjøpsprisen for produktet.
- 7 HP er ikke forpliktet til å reparere, erstatte eller refundere noe før kunden har returnert det defekte produktet til HP.
- 8 Alle erstatningsprodukter vil være nye eller så godt som nye, og ha funksjonalitet som er minst like god som det produktet som erstattes.
- 9 HPs produkter kan inneholde, byttedeler, byttekomponenter eller -materialer som tilsvarer nye når det gjelder ytelse.
- 10 HPs begrensede garanti er gyldig i alle land/regioner der det dekkede HP-produktet distribueres av HP. Avtaler om utvidet garanti-service, som for eksempel på stedet-service, fås hos alle autoriserte HP service-steder i land eller regioner der produktet distribueres av HP eller av en autorisert importør. Når det gjelder telefon-support i Europa, kan du finne detaljer og betingelser for denne i ditt land eller din region på følgende nettsted: www.hp.com/support. Alternativt kan du spørre din forhandler, eller ringe HP på det telefonnummeret som du finner i dette heftet. Som ledd i våre kontinuerlige forbedringer av vår telefon-support-tjeneste, anbefaler vi at du regelmessig undersøker på vårt nettsted om det finnes ny informasjon om servicefunksjoner og levering.

B. Begrensning av garanti

I DEN GRAD DET ER TILLATT ETTER LOKAL LOVGIVNING, KAN VERKEN HP ELLER TREDJEPARTS LEVERANDØRER LAGE NOEN ANDRE GARANTIER ELLER VILKÅR AV NOE SLAG, UTTRYKT ELLER UNDERFORSTÅTT, NÅR DET GJELDER HP-PRODUKTER, ELLER SPESIELT FRASKRIVE SEG UNDERFORSTÅTTE GARANTIER ELLER AVTALER OM SALGBARHET ELLER EGNETHET FOR ET BESTEMT FORMÅL.

C. Begrensning av ansvar

- 1 I den grad det er tillatt etter lokal lovgivning, er erstatningsrettighetene i denne garantierklæringen kundens eneste erstatningsrettigheter.
- 2 I DEN GRAD DET ER TILLATT ETTER LOKAL LOVGIVNING, UNNTATT FORPLIKTELSENE SOM UTTRYKKELEG ER ANGITT I DENNE GARANTIERKLÆRINGEN, SKAL IKKE HP ELLER DENNES TREDJEPARTS LEVERANDØRER VÆRE ANSVARIG FOR DIREKTE, INDIREKTE, SPESIELLE, TILFELDIGE ELLER FØLGESKADER, VERKEN BASERT PÅ KONTRAKT, LOVVERK OM STRAFFEMESSIG SKADEERSTATNING ELLER ANNEN JURIDISK TEORI, OG UAVHENGIG AV KJENNSKAP TIL MULIGHETEN FOR SLIKE SKADER.

D. Lokal lovgivning

- 1 Denne garantierklæringen gir kunden spesielle juridiske rettigheter. Kunden kan også ha andre rettigheter som kan variere fra stat til stat i USA, fra provins til provins i Canada og fra land til land eller fra region til region andre steder i verden.
- 2 I den grad denne garantierklæringen er uforenlig med lokal lovgivning, skal denne garantierklæringen anses som endret slik at den blir forenlig med slik lokal lovgivning. Under slik lokal lovgivning kan enkelte fraskrivelse og begrensninger i denne garantierklæringen være ugyldige for kunden. I noen stater i USA, så vel som stater utenfor USA (inkludert provinser i Canada) kan for eksempel:
 - Hindre at fraskrivelsene og begrensningene i denne garantierklæringen begrenser forbrukerrettigheter (for eksempel i Storbritannia)
 - På annen måte begrense en produsents muligheter til å håndheve slike fraskrivelse eller begrensninger, eller
 - Innrømme kunden utvidete garantierettigheter, angi varighet for underforståtte garantier, som produsenten ikke kan fraskrive seg, eller ikke tillate begrensninger på varigheten av underforståtte garantier.
- 3 FOR KUNDETRANSASJONER I AUSTRALIA OG NEW ZEALAND, VIL IKKE BETINGELSENE I DENNE GARANTIERKLÆRINGEN, UNNTATT I DEN GRAD DET ER LOVMESSIG TILLATT, UTELUKKE, BEGRENSE ELLER ENDRE, OG KOMMER I TILLEGG TIL, DE LOVMESSIGE RETTIGHETENE SOM GJELDER SALGET AV HP-PRODUKTET TIL EN SLIK KUNDE.

sikkerhetsinformasjon

Du må alltid følge de grunnleggende forhåndsreglene for sikkerhet når du bruker dette produktet, slik at du reduserer faren for skader som følge av brann eller elektrisk sjokk.

Advarsel! For å forhindre brann- og sjokkfare, må du ikke utsette dette produktet for regn eller annen fukt.

Advarsel! Mulig sjokkfare.

- Les og forstå alle instruksjonene i *konfigurasjonsveiledningen for HP Photosmart*.
- Bruk bare jordede stikkontakter når du kobler enheten til en strømkilde. Hvis du er usikker på om kontakten er jordet eller ikke, bør du la en kvalifisert elektriker kontrollere dette.
- Ta hensyn til alle advarsler og instruksjoner som er merket av på produktet.
- Ta ut strømledningen som kobler produktet til stikkontakter før rengjøring.
- Ikke installer eller bruk dette produktet i nærheten av vann eller når du er våt.
- Installer produktet sikkert på et trygt underlag.
- Installer produktet på et beskyttet sted der ingen kan trå på eller snuble i strømledningen, og hvor strømledningen ikke vil bli skadet.
- Hvis produktet ikke fungerer som det skal, kan du se i problemløsningsinformasjonen i hjelpen til HP Photosmart-skriveren.
- Ingen av de innvendige delene kan repareres av brukeren. Vedlikehold må utføres av kvalifisert servicepersonell.
- Bruk i godt ventilerte områder.

miljøerklæring

Hewlett-Packard Company er forpliktet til å levere kvalitetsprodukter på en miljøvennlig måte.

miljøvern

Denne skriveren er utviklet på mest mulig miljøvennlig måte. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du gå til HPs nettsted på www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html.

ozonproduksjon

Dette produktet genererer ikke ozongass (O₃).

energiforbruk

Energiforbruket reduseres kraftig når enheten er i ENERGY STAR®-modus, noe som også sparer naturressurser og penger, uten at den gode ytelsen til produktet påvirkes. Dette produktet er kvalifisert for ENERGY STAR, som er et frivillig program som ble opprettet for å oppmuntre til utviklingen av energibesparende kontorprodukter.



ENERGY STAR er et amerikansk varemerke som er registrert i USA. EPA. Som en ENERGY STAR-partner, har Hewlett-Packard Company fastslått at dette produktet oppfyller ENERGY STAR-retningslinjene for strømsparing. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du gå til www.energystar.gov.

papirbruk

Dette produktet kan bruke resirkulert papir i henhold til DIN 19309.

plast

Plastdeler som veier over 24 gram, er merket i henhold til internasjonale standarder, slik at det er lettere å identifisere plast for resirkulering ved slutten av produktets levetid.

HMS-datablad

HMS-datablad er tilgjengelig på engelsk på HPs nettsted på www.hp.com/go/msds. Kunder uten tilgang til Internett, kan kontakte HPs brukerstøtte.

resirkuleringsprogram

HP tilbyr stadig flere programmer for produktretur og -resirkulering i en rekke land/regioner, i tillegg til samarbeid med noen av verdens største sentre for resirkulering av elektronikk. HP tar vare på ressursene ved å resirkulere noen av sine mest kjøpte produkter.

Dette HP-produktet inneholder bly i loddemiddelet, noe som kan kreve spesiell behandling ved slutten av produktets levetid.

regulatory notices

For regulatory identification purposes, your product is assigned a Regulatory Model Number. The Regulatory Model Number for your product is SDGOA-0376. This regulatory number should not be confused with the marketing name (hp photosmart 7600 series printer) or product number (Q3010A, Q3011A, Q3012A).

Australia EMC statement



This equipment complies with Australian EMC requirements.

Canada EMC statement

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.

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interface Regulations of the Canadian Department of Communications.

opphavsrettigheter og varemerker

© 2003 Hewlett-Packard Company

Med enerett. Ingen deler av dette dokumentet kan kopieres, reproduseres eller oversettes til et annet språk, verken helt eller delvis, uten at det først er innhentet uttrykkelig skriftlig tillatelse fra Hewlett-Packard Company.

Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten forvarsel. Hewlett-Packard påtar seg intet ansvar for feil i dette materialet, eller for følgeskader som måtte oppstå i forbindelse med levering, ytelse eller bruk av dette materialet.

HP, HP-logoen og Photosmart tilhører Hewlett-Packard Company.

Secure Digital-logoen er et varemerke for SD Association.

Microsoft og Windows er registrerte varemerker for Microsoft Corporation.

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

Sony Memory Stick er et registrert varemerke for Sony Corporation.

MultiMediaCard er et varemerke for Infineon Technologies AG i Tyskland, og er lisensiert til MMCA (MultiMediaCard Association).

SmartMedia er et varemerke for Toshiba Corporation.

xD-Picture Card er et varemerke for Fuji Photo Film Co., Ltd., Toshiba Corporation og Olympus Optical Co., Ltd.

IBM er et registrert varemerke for International Business Machines Corporation.

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

Pentium er et registrert varemerke for Intel Corporation.

Andre merker og deres produkter er varemerker eller registrerte varemerker for sine respektive eiere.

Den innebygde programvaren i skriveren er delvis basert på arbeid utført av Independent JPEG Group.

Opphavsrettighetene til enkelte fotografier i dette dokumentet tilhører de opprinnelige eierne.



Trykt på resirkulert papir
Trykt i Tyskland 05.03



ENERGY STAR® er et registrert varemerke i USA.
Som ENERGY STAR®-partner har
Hewlett-Packard Company fastslått at dette produktet
oppfyller ENERGY STAR®-retningslinjene for
strømsparing.

www.hp.com

© 2003 Hewlett-Packard Company



i n v e n t

v1.1.1