

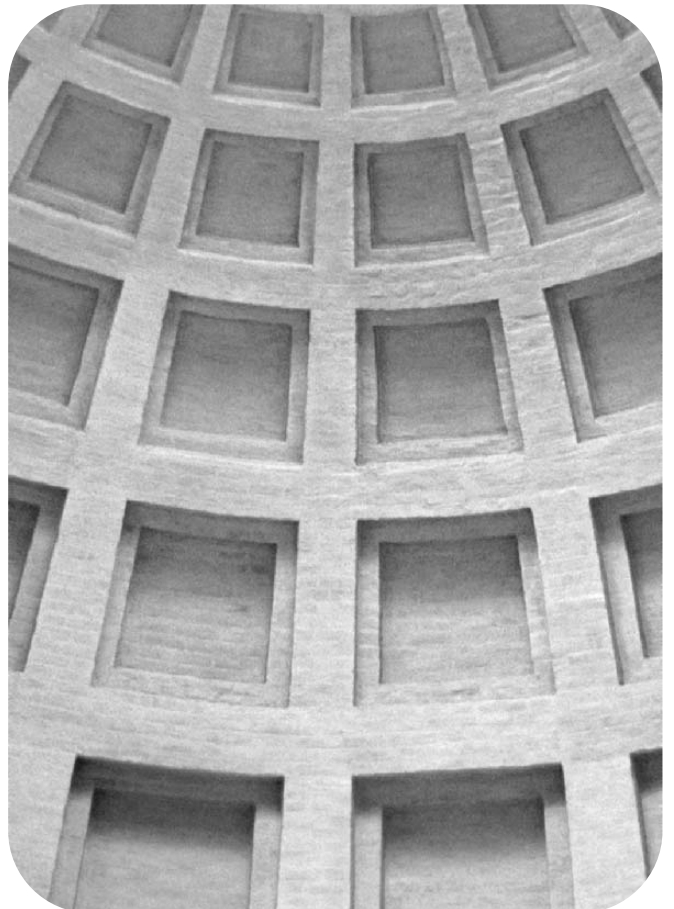


hp color LaserJet 5550,
5550n, 5550dn,
5550dtn, 5550hdn



i n v e n t

brugerhåndbok



HP Color LaserJet 5550, 5550n, 5550dn,
5550dtn, 5550hdn

Brukerhåndbok _____

Copyright og lisens

© 2004 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Reproduksjon, tilpasning eller oversettelse uten skriftlig forhåndstillatelse er forbudt, med unntak av det som er tillatt i henhold til lovgivning om opphavsrett.

Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten forvarsel.

De eneste garantiene for HP-produkter og -tjenester er angitt i de uttrykte garantierklæringene som følger med slike produkter og tjenester. Ingenting i dette dokumentet kan tolkes som en tilleggsgaranti. HP er ikke erstatningsansvarlig for tekniske feil eller andre typer feil eller utelatelser i dette dokumentet.

Delenummer: Q3713-90921

Edition 1, 9/2004

Varemerker

Adobe® and Adobe Postscript® 3™ er varemerker for Adobe Systems Incorporated.

Bluetooth® er et varemerke som eies av sin rettmessige eier, og som brukes av Hewlett-Packard Company under lisens.

Energy Star® og Energy Star®-logoen er registrerte servicemerker for miljøverndepartementet EPA i USA (United States Environmental Protection Agency).

Microsoft® er et registrert varemerke i USA for Microsoft Corporation.

PANTONE®* PANTONE®* -genererte farger samsvarer ikke nødvendigvis med PANTONE®*-standarder. Se gjeldende utgivelser fra PANTONE®* for nøyaktige farger. PANTONE® og andre varemerker fra PANTONE®*, Inc. eies av PANTONE®*, Inc. © PANTONE®*, Inc., 2000.

UNIX® er et registrert varemerke for Open Group.

Windows®, MS Windows® og Windows NT® er registrerte varemerker i USA for Microsoft Corporation.

Elektroniske tjenester

Slik får du 24-timers tilgang til informasjon om hvordan du bruker modem- eller Internett-tilkobling:

Internett-koblinger: for skriverne i HP Color LaserJet 5550-serien kan du hente oppdatert HP-skriverprogramvare, produkt- og støtteinformasjon og skriverdrivere på en rekke forskjellige språk på <http://www.hp.com/support/clj4650>. (Disse Web-områdene er på engelsk.)

HP Instant Support Professional Edition (ISPE) er en pakke med Web-baserte feilsøkningsverktøy for skrivebordsbehandling og skriverprodukter. Med ISPE kan du raskt finne og løse problemer med datamaskinen og skriveren. Du får tilgang til ISPE-verktøyene fra <http://instantsupport.hp.com>.

Telefonstøtte

HP tilbyr gratis telefonstøtte i garantiperioden. Når du ringer, får du kontakt med et team som er parat til å hjelpe deg. Du finner telefonnummeret for ditt land / din region i brosjyren i esken som produktet ble levert i, eller ved å gå til <http://www.hp.com/support/callcenters>. Ha følgende informasjon klar når du ringer til HP: Produktnavn og serienummer, kjøpsdato og beskrivelse av problemet.

Du finner også kundestøtte på Internett på <http://www.hp.com>. Klikk på **support & drivers**.

Programvareverktøy, drivere og elektronisk informasjon

Gå til: http://www.hp.com/go/clj5550_software for å finne HP Color LaserJet 5550-skriveren. Selv om Web-siden for driverne er på engelsk kan du laste ned drivere for en rekke forskjellige språk.

Ring: Se i brosjyren i esken som produktet ble levert i.

HPs direkte bestilling av ekstrautstyr og rekvisita

I USA kan du bestille rekvisita fra <http://www.hp.com/sbso/product/supplies>. I Canada kan du bestille rekvisita fra <http://www.hp.ca/catalog/supplies>. I Europa kan du bestille rekvisita fra <http://www.hp.com/supplies>. I Asia/stillehavsområdet kan du bestille rekvisita fra <http://www.hp.com/paper/>.

Ekstrautstyr kan bestilles fra <http://www.hp.com/go/accessories>.

Ring: 1-800-538-8787 (USA) eller 1-800-387-3154 (Canada).

HPs serviceinformasjon

Hvis du vil finne HP-authorized forhandlere, kan du ringe 1-800-243-9816 (USA) eller 1-800-387-3867 (Canada). Ring kundestøtte for ditt land / din region for service for produktet. Se i brosjyren i esken som produktet ble levert i.

HPs serviceavtaler

Ring: 1-800-835-4747 (USA) eller 1-800-268-1221 (Canada).

Utvidet service: 1-800-446-0522

HP Verktøykasse

Bruk HP Verktøykasse hvis du vil kontrollere skriverens status og innstillinger, og vise feilsøkningsinformasjon og elektronisk dokumentasjon. Du kan vise HP Verktøykasse når skriveren er koblet direkte til datamaskinen, eller når den er koblet til et nettverk. Du må ha utført en fullstendig programvareinstallering for å kunne bruke HP Verktøykasse. Se [Bruke HPs Verktøykasse](#).

HPs kundestøtte og informasjon for Macintosh-maskiner

Gå til: HPs <http://www.hp.com/go/macosx> hvis du vil vite mer om støtte for Macintosh OS X og HPs abonnements-tjeneste for driveroppdateringer.

Gå til: <http://www.hp.com/go/mac-connect> hvis du vil vite mer om produkter som er konstruert spesielt for Macintosh-brukere.

Innhold

1 Grunnleggende om skriveren

Rask tilgang til skriverinformasjon	2
Internett-koblinger	2
Koblinger til brukerhåndboken	2
Hvordan finne mer informasjon	2
Skriverkonfigurasjoner	5
HP Color LaserJet 5550	5
HP Color LaserJet 5550n	5
HP Color LaserJet 5550dn	6
HP Color LaserJet 5550dtn	7
HP Color LaserJet 5550hdn	8
Skriverfunksjoner	10
Oversikt	12
Skriverprogramvare	13
Programvarefunksjoner	13
Skriverdrivere	14
Programvare for Macintosh-maskiner	18
Installere skriverprogramvaren	18
Avinstallere programvaren	24
Programvare for nettverk	24
Verktøy	25
Spesifikasjoner for utskriftsmateriale	28
Skriveren støtter følgende vekter og størrelser på papiret	28

2 Kontrollpanel

Oversikt over kontrollpanelet	34
Vindu	34
Tilgang til kontrollpanelet fra en datamaskin	35
Knapper på kontrollpanelet	36
Tolke indikatorlampene på kontrollpanelet	37
Kontrollpanelmenyer	38
Grunnleggende	38
Menyhierarki	39
Slik går du til menyene:	39
Menyen Hent jobb (på skrivere med harddisk)	39
Informasjonsmenyen	39
Papirhåndteringsmenyen	40
Menyen Konfigurer enhet	40
Diagnostikkmenyen	42
Menyen Hent jobb (på skrivere med harddisk)	43
Informasjonsmenyen	44
Papirhåndteringsmenyen	45
Menyen Konfigurer enhet	46
Utskriftsmeny	46
Utskriftskvalitetsmenyen	47

Systemoppsettmenyen	48
I/U-menyen	50
Tilbakestillingsmenyen	51
Diagnostikkmenyen	52
Endre konfigurasjonsinnstillinger på skriverens kontrollpanel	54
Grense for jobboppbevaring	54
Tidsavbrudd for holdte jobber	54
Vise adresse	55
Blanding av farge og svart	55
Valg for skuffhandlinger: Bruk den skuffen det blir spurt etter, og manuell mating	56
PowerSave-tid	57
Språkvalg	58
Fjernbare advarsler	59
Auto-fortsett	59
Lite rekvisita	60
Tomt for farge	60
Ny utskrift	61
Språk	61
Bruke skriverens kontrollpanel i flerbrukermiljøer	62

3 I/U-konfigurasjon

Nettverkskonfigurasjon	64
Konfigurere rammetypeparametere for Novell NetWare	64
Konfigurere TCP/IP-parametere	65
Parallellkonfigurasjon	71
USB-konfigurasjon	72
konfigurasjon av Jetlink-tilkobling	73
Utvidet I/U-konfigurasjon (EIO)	74
HP Jetdirect-utskriftsservere	74
Tilgjengelige utvidede I/U-grensesnitt	74
NetWare-nettverk	74
Windows- og Windows NT-nettverk	75
AppleTalk-nettverk	75
UNIX/Linux-nettverk	75
Trådløs utskrift	76
IEEE 802.11b standard	76
Bluetooth	76

4 Utskriftsoppgaver

Styre utskriftsjobber	78
Kilde	78
Type og Størrelse	78
Prioritet for utskriftsinnstilling	78
Velge utskriftsmateriale	80
Utskriftsmateriale du bør unngå	80
Utskriftsmateriale som kan skade skriveren	80
Konfigurere innskuffer	82
Konfigurere skuffer når skriveren viser en melding	82
Legge papir i skuff 1 for engangsbruk	82
Legge papir i skuff 1 når det samme papiret skal brukes for flere utskriftsjobber.	84
Skrive ut konvolutter fra skuff 1	86
Legge detekterbart utskriftsmateriale i skuffene 2, 3, 4 og 5	87
Legge standard utskriftsmateriale som ikke kan registreres, i skuffene 2, 3, 4, og 5	90
Legge egendefinert utskriftsmateriale i skuffene 2, 3, 4 og 5	92
Konfigurere skuffer ved hjelp av Papirhåndtering-menyen	95

Skrive ut på spesielt utskriftsmateriale	97
Transparenter	97
Glanset papir	97
Farget papir	98
Skrive ut bilder	98
Konvolutter	98
Etiketter	99
Tungt papir	99
HP LaserJet Tough paper	100
Ferdigtrykte skjemaer og brevhodepapir	100
Resirkulert papir	100
Tosidig utskrift	101
Kontrollpanelinnstillinger for automatisk tosidig utskrift	102
Tosidig utskrift på tomme sider	103
Alternativer for innbinding av tosidige utskriftsjobber	103
Manuell tosidig utskrift (dupleksutskrift)	103
Skrive ut hefter	104
Justere registrering	104
Spesielle utskriftssituasjoner	106
Skrive ut en ulik førsteside	106
Skrive ut en tom bakside	106
Skrive ut på egendefinert utskriftsmateriale	106
Stoppe en utskriftsforespørsel	107
Funksjoner for jobboppbevaring	107
Lagre utskriftsjobber	108
Hurtigkopiere jobber	108
Skrive ut prøveeksemplar og holde en jobb	109
Private jobber	110
Mopieringsmodus	111
Minnebehandling	112

5 Skriveradministrasjon

Skriverinformasjonssider	114
Menyoversikt	114
Konfigurasjonsside	114
Statusside for utskriftsrekvisita	115
Forbruksside	115
Demoside	116
Utskrift av CMYK-eksemplar	116
Utskrift av RGB-eksemplar	116
Filkatalog	116
PCL- eller PS-skriftliste	117
Hendelseslogg	117
Bruke den innebygde Web-serveren	118
Du får tilgang til den innebygde Web-serveren ved å bruke en nettverksforbindelse ..	118
Kategorien Informasjon	119
Kategorien Innstillinger	119
Kategorien Nettverk	120
Andre koblinger	120
Bruke HPs Verktøykasse	121
Operativsystemer som støttes	121
Nettlesere som støttes	121
Slik kan du vise HP Verktøykasse	121
Områder i HP Verktøykasse	122
Andre koblinger	122

Kategorien Status	122
Kategorien Problemløsning	122
Kategorien Varsler	123
Kategorien Dokumentasjon	123
Enhetsinnstillinger-knapp	123
Koblinger i HP Verktøykasse	123

6 Farger

Bruke farge	126
Papirvalg	126
HP ImageREt 3600	126
Utskrift med best bilde	126
Fargealternativer	126
sRGB	127
Utskrift i fire farger (CMYK)	127
Behandle fargealternativer for skriveren	128
Skrive ut i gråtoner	128
Automatisk eller manuell fargejustering	128
Fargesamsvar	130
PANTONE®*-fargesamsvar	130
Fargetilpasning med fargekart	130
Utskrift av fargeeksempler	131
Fargeemulering for HP Color LaserJet 4550	131

7 Vedlikehold

Behandling av skriverkassetten	134
HP-skriverkassetter	134
Skriverkassetter som ikke er fra HP	134
Godkjenning av skriverkassetten	134
HPs direktelinje for svindel	134
Lagring av skriverkassetter	135
Forventet varighet for skriverkassetter	135
Omtrentlige intervaller for utskifting av rekvisita	135
Kontrollere skriverkassetten sin varighet	136
Skifte skriverkassetter	137
Slik skifter du skriverkassetten	137
Skifte ut rekvisita	141
Finne rekvisita	141
Retningslinjer for utskifting av rekvisita	141
Frigi plass rundt skriveren for å skifte rekvisitaartikler	142
Konfigurere e-postvarsler for rekvisitastatus	143
Periodisk rengjøring	144
Når skal OHT-sensoren rengjøres?	144
Slik rengjør du OHT-sensoren:	144
Når skal den antistatiske kammen rengjøres?	147
Slik rengjør du den antistatiske kammen	148

8 Problemløsning

Sjekkliste for grunnleggende feilsøking	153
Faktorer som påvirker skriverytelsen	153
Feilsøking sin informasjonssider	154
Papirbanetestside	154
Registreringsside	154
Hendelseslogg	155

Meldingstyper på kontrollpanelet	156
Statusmeldinger	156
Advarselmeldinger	156
Feilmeldinger	156
Meldinger om kritiske feil	156
Kontrollpanelmeldinger	157
Fastkjørt papir	184
Ny utskrift etter fastkjøring	184
Vanlige årsaker til fastkjøring	186
Fjerne fastkjørt papir	188
Fastkjørt papir i skuff 1, 2, 3, 4 eller 5	188
Fastkjørt papir i skuff 3, 4 eller 5	192
Fastkjørt papir i det øvre dekselet	198
Fastkjøring i banen for papirinntrekk, eller i papirbanen.	203
Fastkjørt papir flere steder i papirbanen	205
Fastkjørt papir i banen for tosidig utskrift	210
Fastkjørt papir flere steder i banen for tosidig utskrift	212
Problemer med håndtering av utskriftsmateriale	218
Skriveren mater inn flere ark om gangen	218
Skriveren mater inn feil papirstørrelse	218
Skriveren henter papir fra feil skuff	219
Utskriftsmaterialet trekkes ikke inn automatisk	219
Kan ikke velge papirstørrelser for skuff 2, 3, 4 eller 5 fra kontrollpanelet.	220
Utskriftsmateriale mates ikke fra skuff 2, 3 4 eller 5	220
Umulig å mate transparente eller glanset papir	221
Transparenter blir ikke skrevet ut korrekt, og kontrollpanelet viser en feilmelding som indikerer et problem med materialet i skuffen.	222
Konvolutter kjører seg fast eller trekkes ikke inn i skriveren	222
Utskriften er krøllet eller skrukket	222
Skriveren skriver ikke ut tosidig eller skriver ut tosidig med feil	223
Problemer med skriverrespons	224
Ingen vindusmeldinger	224
Skriveren er på, men ingen ting skrives ut	224
Skriveren er på, men den mottar ikke data	225
Kan ikke velge skriveren fra datamaskinen	225
Problemer med skriverens kontrollpanel	227
Innstillingene på kontrollpanelet fungerer på feil måte	227
Kan ikke velge skuff 3, 4 eller 5	227
Problemer med fargeutskrift	228
Svart utskrift i stedet for farge	228
Feil nyanse	228
Manglende farge	228
Ujevn fargekvalitet etter installering av skriverkassett	229
Fargene på utskriften samsvarer ikke med fargene på skjermen	229
Utskriften er feil	230
Feil skrifter skrives ut	230
Kan ikke skrive ut alle tegnene i et symbolsett	230
Drivende tekst mellom utskrifter	230
Uregelmessige, manglende eller oppstykkede tegn på utskriften	230
Delvis utskrift	231
Retningslinjer for utskrift med forskjellige skrifter	231
Problemer med programvaren	232
Kan ikke endre systemvalg gjennom programvaren	232
Kan ikke velge en skrift gjennom programvaren	232
Kan ikke velge farger gjennom programvaren	232
Skriverdriveren registrerer ikke skuff 3, 4 eller 5 i ekstrautstyret for tosidig utskrift	232

Feilsøking av utskriftskvalitet	233
Kvalitetsproblemer som har forbindelse med papiret	233
Transparentdefekter	233
Problemer med utskriftskvalitet som har tilknytning til miljøet	234
Problemer med utskriftskvalitet som har tilknytning til fastkjørt utskriftsmateriale	234
Problemer med utskriftskvalitet som har forbindelse med vedlikehold	234
Skrive ut feilsøkingssider	234
Kalibrere skriveren	235
Diagram for dårlig utskriftskvalitet	235

Tillegg A Arbeide med minne- og utskriftsserverkort

Skriverminne og -skrifte	241
Skrive ut en konfigurasjonsside	241
Installere minne og skrifte	243
Slik installerer du en DDR DIMM-modul:	243
Slik installerer du et Flash-minnekort:	246
Aktivere minne	249
Installere et HP Jetdirect-utskriftsserverkort	250
Slik installerer du et HP Jetdirect-utskriftsserverkort	250

Tillegg B Rekvisita og ekstrautstyr

Tilgjengelighet for reservedeler og rekvisita	253
Du kan også bestille direkte via den innebygde Web-serveren (gjelder skrivere som er koblet til nettverk)	253
Bestilling direkte via skriverens programvare (for skrivere som er koblet direkte til en datamaskin)	254
Slik bestiller du skriverrekvisita via datamaskinprogrammet	254

Tillegg C Service og støtte

Hewlett-Packards begrensede garanti	257
Begrenset garanti for skriverkassetter og bildetromler	259
HPs Premium Protection-garanti. Begrenset garanti for Color laserJet varmeelementsett og overføringssett.	260
HPs vedlikeholdsavtaler	261
Avtaler om service på stedet	261

Tillegg D Skriverspesisikasjoner

Elektriske spesifikasjoner	264
Akustisk emisjon ^{1,2}	265
Miljøspesifikasjoner	266

Tillegg E Spesielle bestemmelser

FCC-bestemmelser	267
Program for miljømessig produktforvaltning	268
Miljøvern	268
Ozonutslipp	268
Energiforbruk	268
Papirforbruk	268
Plast	268
Utskriftsrekvisita for HP LaserJet	268
Informasjon om HPs ordning for retur og resirkulering	269
Resirkulert papir	269

Materialbegrensninger	269
Dataark for materialsikkerhet (MSDS - Material Safety Data Sheet)	269
Mer informasjon	269
Samsvarserklæring	270
Sikkerhetserklæringer	271
Lasersikkerhet	271
Kanadiske DOC-bestemmelser	271
EMI-erklæring (Korea)	271
VCCI-erklæring (Japan)	271
Lasererklæring for Finland	272

Ordliste

Stikkordregister

1

Grunnleggende om skriveren

Dette kapitlet inneholder informasjon om hvordan du installerer skriveren og hvordan du gjør deg kjent med skriverfunksjonene. Du får lære mer om følgende emner:

- [Rask tilgang til skriverinformasjon](#)
- [Skriverkonfigurasjoner](#)
- [Skriverfunksjoner](#)
- [Oversikt](#)
- [Skriverprogramvare](#)
- [Spesifikasjoner for utskriftsmateriale](#)

Rask tilgang til skriverinformasjon

Internett-koblinger

Skriverdrivere, oppdatert HP-skriverprogramvare og produktinformasjon og støtte kan fås på URL-adressene nedenfor:

- <http://www.hp.com/support/clj5550>

Du kan laste ned skriverdrivere fra følgende steder:

- I Kina: <ftp://www.hp.com.cn/support/clj5550>
- I Japan: <ftp://www.jpn.hp.com/support/clj5550>
- I Korea: <http://www.hp.co.kr/support/clj5550>
- På Taiwan: <http://www.hp.com.tw/support/clj5550>
- eller det lokale Web-området for drivere: <http://www.dds.com.tw>

Slik bestiller du rekvisita:

- USA: <http://www.hp.com/go/ljsupplies>
- Internasjonalt: <http://www.hp.com/ghp/buyonline.html>

Slik bestiller du ekstrautstyr:

- <http://www.hp.com/go/accessories>

Koblinger til brukerhåndboken

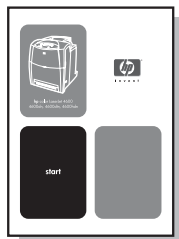
- [Oversikt](#)
- [Skifte ut rekvisita](#)

Hvordan finne mer informasjon

Det finnes flere referanser du kan benytte med denne skriveren. Se <http://www.hp.com/support/clj5550>.

Konfigurere skriveren

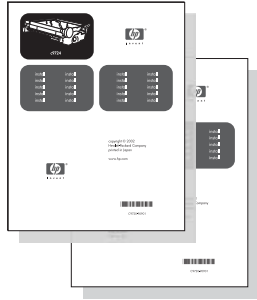
Getting Started Guide—Trinnvise instruksjoner for installasjon og konfigurering av skriveren. Denne håndboken finner du på den CD-ROM-en som fulgte med skriveren.



HP Jetdirect Print Server Administrator's Guide — Anvisninger for å stille inn og finne feil på HP Jetdirect print server. Denne håndboken finner du på den CD-ROM-en som fulgte med skriveren.



Accessory and Consumable Installation Guides — Trinnvise anvisninger, levert sammen med skriverens ekstra tilbehør og rekvisita, for installering av disse.



Bruke skriveren

User Guide — Detaljert informasjon om bruk av og feilsøking på skriveren. Finnes på den CD-ROM-en som følger med skriveren.



Online hjelp — Informasjon om skrivalternativer som er tilgjengelige i skriverdriveren. Du kan få fram en hjelpefil ved å åpne den elektroniske hjelpen via skriverdriveren.



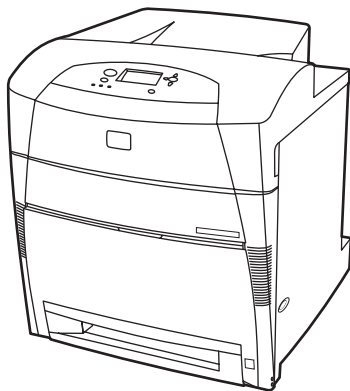
HTML (Online) brukerhåndbok — Detaljert informasjon om bruk av og feilsøking på skriveren. Finnes på <http://www.hp.com/support/cj5550>. Velg **Manuals** når du får forbindelse.



Skriverkonfigurasjoner

Takk for at du valgte denne skriveren i HP Color LaserJet 5550-serien. Skriveren leveres i konfigurasjonene som er beskrevet nedenfor.

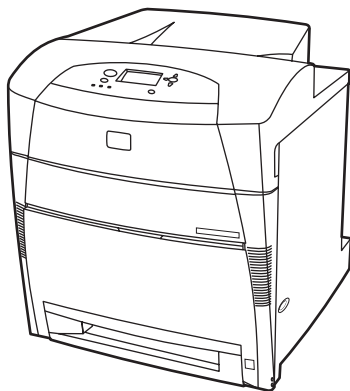
HP Color LaserJet 5550



HP Color LaserJet 5550-skriveren er en firefarge laserskriver med kapasitet på opp til 28 A4-sider per minutt (spm), og opp til 27 Letter-sider per min. Nedenfor er det vist en liste over skriveregenskapene. Hvis du ønsker mer detaljert informasjon om hver enkelt egenskap, kan du se i [Skriverfunksjoner](#).

- Skuff 1 er en flerfunksjonsskuff med plass til opptil 100 ark med ulike utskriftsmaterialer eller 20 konvolutter.
- Skuff 2 er en 500-arks papirmater som støtter utskriftsmateriale i størrelsene Letter, Letter rotert, A4, A4 rotert, Executive, A5 (JIS), B4 (JIS), B5 (JIS), 11 x 17, A3, 16K, 8K, Executive (JIS), 8,5 x 13, og Legal. Denne skuffen kan også ta egendefinerte papirstørrelser.
- Mulighet for tilkobling via en parallellport, nettverk og Jetlink-port. Skriveren har også tre EIO-spor (Enhanced Input/Output), trådløs tilkobling, en Jetlink-port, en USB-tilkobling (USB 1.1) og standard toveis parallellkabelgrensesnitt (i samsvar med IEEE-1284-C).
- 160 megabyte (MB) synchronous dynamic random access memory (SDRAM). 256 MB DDR, pluss 32 MB ekstra minne på formateringskortet og et ekstra DIMM-spor.

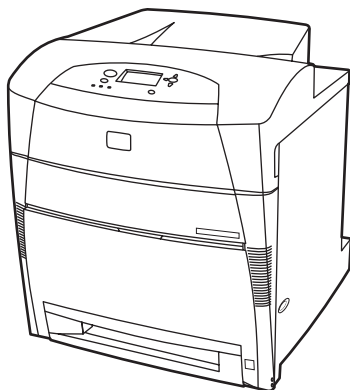
HP Color LaserJet 5550n



HP Color LaserJet 5550n-skriveren er en firefarge laserskriver med kapasitet på opp til 28 A4-sider per minutt (spm), og opp til 27 Letter-sider per min. Nedenfor er det vist en liste over skrivereregenskapene. Hvis du ønsker mer detaljert informasjon om hver enkelt egenskap, kan du se i [Skriverfunksjoner](#).

- Skuff 1 er en flerfunksjonsskuff med plass til opptil 100 ark med ulike utskriftsmaterialer eller 20 konvolutter.
- Skuff 2 er en 500-arks papirmater som støtter utskriftsmateriale i størrelsene Letter, Letter rotert, A4, A4 rotert, Executive, A5 (JIS), B4 (JIS), B5 (JIS), 11 x 17, A3, 16K, 8K, Executive (JIS), 8,5 x 13, og Legal. Denne skuffen kan også ta egendefinerte papirstørrelser.
- Mulighet for tilkobling via en parallellport, nettverk og Jetlink-port. Skriveren har også tre EIO-spor (Enhanced Input/Output), trådløs tilkobling, en Jetlink-port, en USB-tilkobling (USB 1.1) og standard toveis parallellkabelgrensesnitt (i samsvar med IEEE-1284-C). Skriveren har også et HP Jetdirect 620N nettverkskort for skriververser, type EIO.
- 160 megabyte (MB) synchronous dynamic random access memory (SDRAM). 256 MB DDR, pluss 32 MB ekstra minne på formateringskortet og et ekstra DIMM-spor.

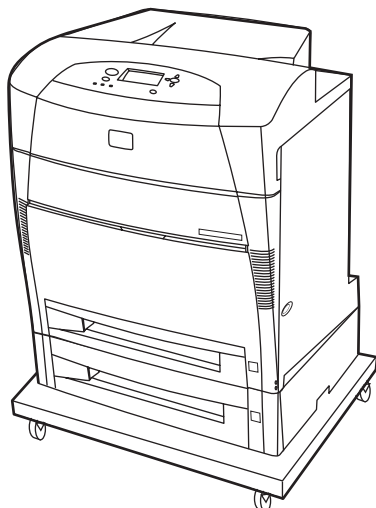
HP Color LaserJet 5550dn



HP Color LaserJet 5550dn-skriveren er en firefarge laserskriver med kapasitet på opp til 28 A4-sider per minutt (spm), og opp til 27 Letter-sider per min. Nedenfor er det vist en liste over skrivereregenskapene. Hvis du ønsker mer detaljert informasjon om hver enkelt egenskap, kan du se i [Skriverfunksjoner](#).

- Skuff 1 er en flerfunksjonsskuff med plass til opptil 100 ark med ulike utskriftsmaterialer eller 20 konvolutter.
- Skuff 2 er en 500-arks papirmater som støtter utskriftsmateriale i størrelsene Letter, Letter rotert, A4, A4 rotert, Executive, A5 (JIS), B4 (JIS), B5 (JIS), 11 x 17, A3, 16K, 8K, Executive (JIS), 8,5 x 13, og Legal. Denne skuffen kan også ta egendefinerte papirstørrelser.
- Automatisk tosidig utskrift (dupleksutskrift).
- Mulighet for tilkobling via en parallellport, nettverk og Jetlink-port. Skriveren har også tre EIO-spor (Enhanced Input/Output), trådløs tilkobling, en Jetlink-port, en USB-tilkobling (USB 1.1) og standard toveis parallellkabelgrensesnitt (i samsvar med IEEE-1284-C). Skriveren har også et HP Jetdirect 620N nettverkskort for skriververser, type EIO.
- 160 megabyte (MB) synchronous dynamic random access memory (SDRAM). 256 MB DDR, pluss 32 MB ekstra minne på formateringskortet og et ekstra DIMM-spor.

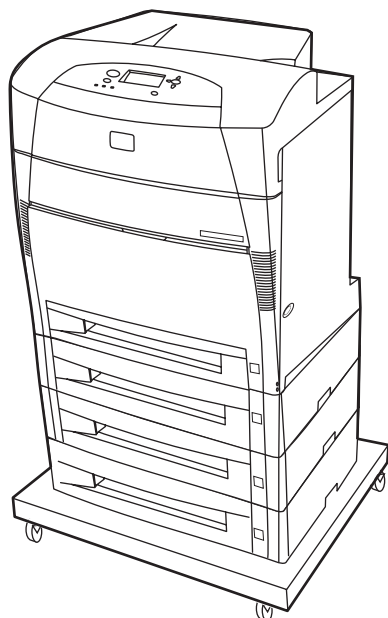
HP Color LaserJet 5550dtn



HP Color LaserJet 5550dtn-skriveren er en firefarge laserskriver med kapasitet på opp til 28 A4-sider per minutt (spm), og opp til 27 Letter-sider per min. Nedenfor er det vist en liste over skrivereregenskapene. Hvis du ønsker mer detaljert informasjon om hver enkelt egenskap, kan du se i [Skriverfunksjoner](#).

- Skuff 1 er en flerfunksjonsskuff med plass til opptil 100 ark med ulike utskriftsmaterialer eller 20 konvolutter.
- Skuff 2 er en 500-arks papirmater som støtter utskriftsmateriale i størrelsene Letter, Letter rotert, A4, A4 rotert, Executive, A5 (JIS), B4 (JIS), B5 (JIS), 11 x 17, A3, 16K, 8K, Executive (JIS), 8,5 x 13, og Legal. Skuff 3 kan ta 500 ark i størrelsene Letter, Letter rotert, A4, A4 rotert, Executive, A5 (JIS), B4 (JIS), B5 (JIS), 11 x 17, A3, 16K, 8K, Executive (JIS), 8,5 x 13, og Legal. Begge skuffene kan ta egendefinerte utskriftsmaterialer.
- Automatisk tosidig utskrift (dupleksutskrift).
- Mulighet for tilkobling via en parallellport, nettverk og Jetlink-port. Skriveren har også tre EIO-spor (Enhanced Input/Output), trådløs tilkobling, en Jetlink-port, en USB-tilkobling (USB 1.1) og standard toveis parallellkabelgrensesnitt (i samsvar med IEEE-1284-C). Skriveren har også et HP Jetdirect 620N nettverkskort for skriververser, type EIO.
- 288 MB SDRAM: 256 MB DDR, pluss 32 MB ekstra minne på formateringskortet og et ekstra DIMM-spor. Denne skriveren har to 200-pinners SODIMM-spor (Small Outline Dual Inline Memory Module) som begge kan ta 128 eller 256 MB RAM. En ekstra harddiskstasjon finnes også.
- Skriverstativ.

HP Color LaserJet 5550hdn

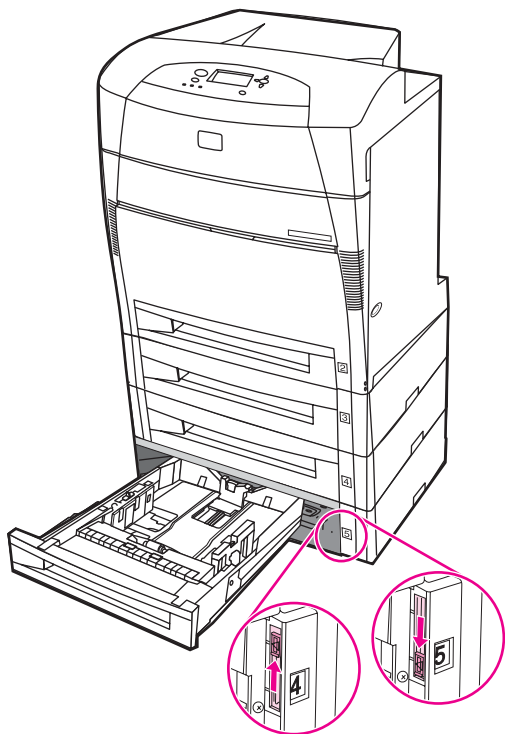


HP Color LaserJet 5550hdn-skriveren er en firefarge laserskriver med kapasitet på opp til 28 A4-sider per minutt (spm), og opp til 27 Letter-sider per min. Nedenfor er det vist en liste over skriverregenskapene. Hvis du ønsker mer detaljert informasjon om hver enkelt egenskap, kan du se i [Skriverfunksjoner](#)

- Skuff 1 er en flerfunksjonsskuff med plass til opptil 100 ark med ulike utskriftsmaterialer eller 20 konvolutter.
- Skuff 2 er en 500-arks papirmater som støtter utskriftsmateriale i størrelsene Letter, Letter rotert, A4, A4 rotert, Executive, A5 (JIS), B4 (JIS), B5 (JIS), 11 x 17, A3, 16K, 8K, Executive (JIS), 8,5 x 13, og Legal. Denne skuffen kan ta egendefinerte papirstørrelser.
- Skuffene 3 og 4 kan ta 500 ark med utskriftsmateriale i størrelsene Letter, Letter rotert, A4, A4 rotert, Executive, A5 (JIS), B4 (JIS), B5 (JIS), 11 x 17, A3, 16K, 8K, Executive (JIS), 8,5 x 13, og Legal. Disse skuffene kan også ta egendefinerte papirstørrelser.
- Skriverstativ.
- Automatisk tosidig utskrift (dupleksutskrift).
- Mulighet for tilkobling via en parallellport, nettverk og Jetlink-port. Skriveren har også tre EIO-spor (Enhanced Input/Output), trådløs tilkobling, en Jetlink-port, en USB-tilkobling (USB 1.1) og standard toveis parallellkabelgrensesnitt (i samsvar med IEEE-1284-C). Skriveren har også et HP Jetdirect 620N nettverkskort for skriververser, type EIO.
- 288 MB SDRAM: 256 MB DDR, pluss 32 MB ekstra minne på formateringskortet og et ekstra DIMM-spor. Denne skriveren har to 200-pinners SODIMM-spor (Small Outline Dual Inline Memory Module) som begge kan ta 128 eller 256 MB RAM. I tillegg har denne skriveren en harddisk.

Merk

Hvis du monterer skuff 5 på skriveren etter at du kjøpte den, kan det hende at indikatoren for skuffenummeret viser feil nummer. Slik endrer du nummeret: Skyv bryteren for posisjonsindikatoren til nummeret 5.



Skriverfunksjoner

Denne skriveren kombinerer kvaliteten og driftssikkerheten til Hewlett-Packard-skrivere med egenskapene som er oppført nedenfor. Hvis du vil vite mer om skriverens egenskaper, kan du slå opp på Hewlett-Packards Web-sted på <http://www.hp.com/support/cij5550>.

Funksjoner

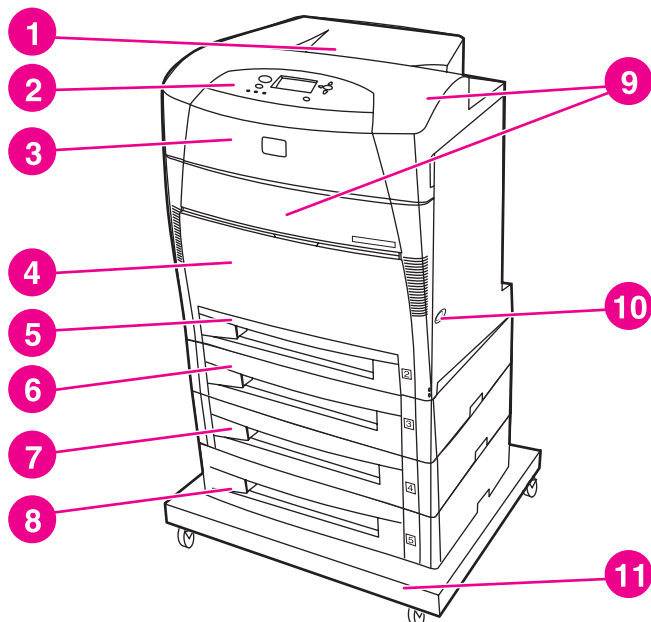
Ytelse	<ul style="list-style-type: none">• Opp til 28 A4-sider per minutt (spm), og opp til 27 spm for letter-formatet.• Skriver også ut på transparenter og glanset papir. Hvis du ønsker mer informasjon, kan du se i Skriveren støtter følgende vekter og størrelser på papiret.
Minne	<ul style="list-style-type: none">• HP Color LaserJet 5550, HP Color LaserJet 5550n og HP Color LaserJet 5550dn-modellene har 128 MB SDRAM, 32 MB tilleggsminne i formateringsenheten og i tillegg et åpent DIMM-spor. Minnespesifikasjon: Alle skriverne i HP Color LaserJet 5550-serien bruker 200-pinners SODIMM, som støtter 128 eller 256 MB RAM.• HP Color LaserJet 5550dtn og HP Color LaserJet 5550hdn-modellene har 288 MB SDRAM: 256 MB DDR, pluss 32 MB ekstra minne på formateringskortet og et ekstra DIMM-spor. Disse skrivermodellene har to spor for SODIM-moduler, som hver kan ta 128 eller 256 MB RAM.• En ekstra harddisk kan legges til på et EIO-spor (følger med HP Color LaserJet 5550hdn-skriveren).
Brukergrensesnitt	<ul style="list-style-type: none">• Grafisk vindu på kontrollpanelet.• Forbedret hjelpefunksjon med animert grafikk.• Innebygd Web-server som gir tilgang til støtte, og som kan brukes til å bestille rekvisita elektronisk (gjelder skrivere i nettverk).• Programvaren HP Verktøykasse, som du kan bruke til å se skriverstatus og varsler, konfigurere skriverinnstillinger, vise dokumentasjon og feilsøkinginformasjon, og skrive ut interne skriverinformasjonssider.
Støttede språkvalg	<ul style="list-style-type: none">• HP PCL 6.• HP PCL 5c.• PostScript 3-emulering.• Automatisk språkvalgveksling.• Direkte pdf-støtte.• Støtte for XHTML.
Lagringsfunksjoner	<ul style="list-style-type: none">• Jobboppbevaring. Hvis du ønsker mer informasjon, se Grense for jobboppbevaring.• Utskrift med PIN-kode (Personlig ID-nummer) (for skrivere med harddisker).• Skrifter og skjemaer.
Skrifter	<ul style="list-style-type: none">• 80 interne skriterskrifter er tilgjengelige både for PCL- og PostScript-emulering.• 80 skjermskrifter som samsvarer med skriterskriftene i TrueType™-format, er tilgjengelige i programvareløsningen.• Støtter skjemaer og skrifter på harddisken via HP Web Jetadmin.

Funksjoner (forts.)

Papirhåndtering	<ul style="list-style-type: none">• Kan skrive ut på papir fra 76 x 127 mm, opp til 306 x 470 mm.• Skriver ut på papir med vekt fra 60 g/m² til 200 g/m².• Skriver ut på mange forskjellige typer utskriftsmateriale, deriblant glanset papir, etiketter, overhead-transparenter og konvolutter.• Mange typer glanset utskriftsmateriale.• En 500-arks papirmater (Skuff 2) som støtter papirstørrelser fra 148 x 210 mm, opp til 297 x 432 mm.• En ekstra 500-arks papirmater som støtter papir i størrelsene 148 x 210 mm, opp til 297 x 432 mm; standard for skriverne HP Color LaserJet 5550dtn (Skuff 3) og HP Color LaserJet 5550hdn (Skuffene 3, 4, og 5). Hvis du ønsker mer informasjon, kan du se i Skriveren støtter følgende vekt og størrelser på papiret.• Automatisk tosidig utskrift på skriverne HP Color LaserJet 5550dn, HP Color LaserJet 5550dtn og HP Color LaserJet 5550hdn.• Utskuff med kapasitet for 250 ark. Utmatning med skriftsiden ned.
Ekstraustyr	<ul style="list-style-type: none">• Skriverharddisk for lagring av skrifter og makroer samt for tilleggsfunksjoner som jobboppbevaring. Leveres som standard med HP Color LaserJet 4650hdn.• Small outline dual inline memory modules (SODIMM).• Skriverstativ (anbefales for ekstraskuffer i tillegg).• Ekstraskuffer 3, 4 og 5 som støtter papirstørrelsene 148 x 210 mm, opp til 297 x 432 mm, standard for skriverne HP Color LaserJet 5550dtn (Skuff 3) og HP Color LaserJet 5550hdn (Skuffene 3, 4, og 5).
Tilkobling	<ul style="list-style-type: none">• Ekstra EIO-nettverkskort (Enhanced Input/Output). Leveres som standard med skriverne HP Color LaserJet 5550n, HP Color LaserJet 5550dn, HP Color LaserJet 5550dtn og HP Color LaserJet 5550hdn.• USB 1.1-tilkobling.• HP Web Jetadmin-programvare.• Standard, toveis parallellkabelgrensesnitt (i samsvar med IEEE -1284-C).• Skriveren støtter en Jetlink-tilkobling for inndataenheter for papirhåndtering.• Både USB-tilkoblinger og parallelltilkoblinger støttes, men de kan ikke brukes samtidig.
Rekvisita	<ul style="list-style-type: none">• En statusside for rekvisita viser informasjon om tonernivå, antall utskrevne sider og anslag over gjenværende levetid i antall sider.• Kassettsom ikke må ristes.• Skriveren kontrollerer om skriverkassetten er originale HP-kassetter når de installeres.• Mulighet til å bestille rekvisita via Internett (ved hjelp av den innebygde Web-serveren eller Skriverstatus og varsler).

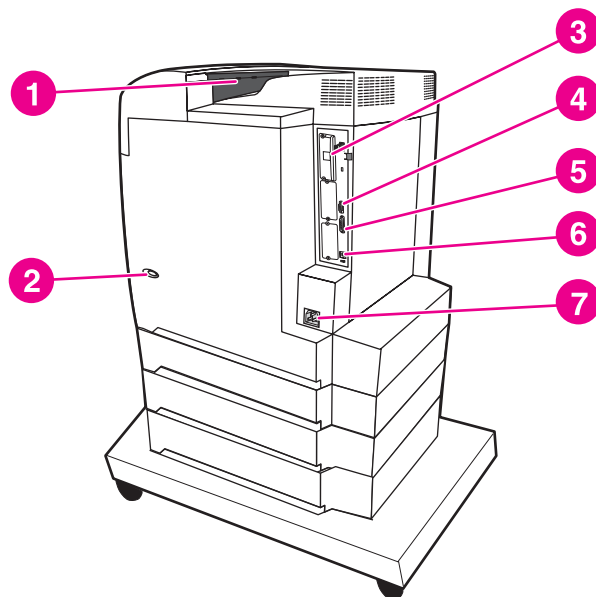
Oversikt

Illustrasjonene nedenfor viser plassering av og navn på de viktigste skriverkomponentene.



Sett forfra

- 1 utskuff
- 2 skriverens kontrollpanel
- 3 øvre deksel
- 4 Skuff 1 (åpnes før bruk)
- 5 Skuff 2 (500 ark standardpapir)
- 6 Skuff 3 (ekstra; 500 ark standardpapir)
- 7 Skuff 4 (ekstra; 500 ark standardpapir)
- 8 Skuff 5 (ekstra; 500 ark standardpapir)
- 9 tilgang til skriverkassetter, overføringsenhet og varmeelement
- 10 av/på-bryter
- 11 stativ



Sett bakfra og fra siden

- 1 utskuff
- 2 av/på-bryter
- 3 EIO-tilkobling
- 4 Jetlink-tilkobling
- 5 parallellport
- 6 USB-tilkobling
- 7 strømtilkobling

Skriverprogramvare

Sammen med skriveren følger det med en CD-plate som inneholder skriverprogramvaren. Programvarekomponentene og skriverdriverne på denne CD-ROM-en hjelper deg med å utnytte skriveren fullt ut. Du finner instruksjoner for installasjon i *installasjonsveiledningen*.

Merk

Du finner oppdatert informasjon om programvarekomponentenes utskriftssystem i Viktig-filen på <http://www.hp.com/support/clj5550>. Hvis du ønsker informasjon om installasjon av skriverprogramvaren, kan du se på Installasjonsmerknadene på CD-ROM-en som følger med skriveren.

Denne delen gir en oversikt over programvaren som følger med på CD-ROM-en. Utskriftssystemet omfatter programvare for sluttbrukere og nettverksansvarlige som arbeider i følgende operativmiljøer:

- Microsoft Windows 98, Me
- Microsoft Windows NT 4.0, 2000, XP og Server 2003
- Apple Mac OS versjon 8.6 til 9.2.x, og Apple Mac OS versjon 10.1 og nyere versjoner

Merk

Under [Nettverkskonfigurasjon](#) finner du en liste over nettverksmiljøer som støttes av programvarekomponenter for systemansvarlig.

Merk

Du finner en liste over skriverdriverne, oppdatert skriverprogramvare fra HP og informasjon om produktstøtte på <http://www.hp.com/support/lj5550>.

Programvarefunksjoner

Funksjoner for automatisk konfigurasjon, oppdatering nå og forhåndskonfigurerings er tilgjengelig for skrivere i HP Color LaserJet 5550-serien.

Automatisk konfigurasjon

HP LaserJet PCL 6- og PCL 5c-driverne for Windows og PS-driverne for Windows 2000 og Windows XP inneholder automatisk registrering og driverkonfigurasjon for ekstrautstyr på installasjonstidspunktet. Noe av ekstrautstyret som Automatisk konfigurasjon støtter, er enheten for tosidig utskrift, ekstra papirkuffer og DIMM-moduler (Dual Inline Memory Module).

Oppdater nå

Hvis du har endret på konfigurasjonen til HP Color LaserJet 5550-skriveren etter installeringen, kan driveren oppdateres automatisk med den nye konfigurasjonen i miljøer som støtter toveiskommunikasjon. Klikk på **Oppdater nå** for å oppdatere driveren automatisk med den nye konfigurasjonen.

Merk

Oppdater nå-funksjonen støttes ikke i flerbrukermiljøer hvor Windows NT 4.0-, Windows 2000-, Windows Server2003- eller Windows XP-klienter er koblet til Windows NT 4.0-, Windows 2000- eller Windows XP-verter.

Forhåndskonfigurering av HP-driver

HPs Forhåndskonfigurering av HP-driver er en programvarearkitektur og et verktøysett som gjør at HP-programvare kan tilpasses og distribueres i administrerte bedriftsutskriftsmiljøer. Ved hjelp av Forhåndskonfigurering av HP-driver kan IT-ansvarlige forhåndskonfigurere utskrifts- og enhetsstandardverdiene for HP-skriverdriverne før driverne installeres i nettverksmiljøet. Du finner mer informasjon i *HP Driver Preconfiguration Support Guide*, som er tilgjengelig på <http://www.hp.com/support/clj5550>.

Skriverdrivere

Med skriverdrivere får du tilgang til skriverfunksjonene, og datamaskinen blir i stand til å kommunisere med skriveren (ved hjelp av et skriverspråk). Sjekk installasjonsmerknader, Viktig-fil og Viktig-fil med siste informasjonen på CD-ROM-en for tilleggsprogrammer og språk.

Følgende skriverdrivere følger med skriveren: De nyeste driverne er tilgjengelige på <http://www.hp.com/support/clj5550>. Avhengig av konfigurasjonen til Windows-baserte datamaskiner, vil installasjonsprogrammet for skriverprogramvaren automatisk kontrollere om datamaskinen har Internett-tilgang for å kunne skaffe de nyeste driverne.

Operativ-system ¹	PCL 6	PCL 5c	PS	PPD ²
Windows 98, Me	✓	✓	✓	✓
Windows NT 4.0	✓	✓	✓	✓
Windows 2000	✓	✓	✓	✓
Windows XP	✓	✓	✓	✓
Windows Server 2003	✓	✓	✓	✓
Macintosh OS	✓	✓	✓	

¹ Ikke alle skriverfunksjoner er tilgjengelige fra alle drivere eller operativsystemer. Slå opp i konteksthjelpen i driveren for å finne tilgjengelige funksjoner.

² PPD-filer (PostScript Printer Description).

Merk

Hvis systemet ikke sjekket Internett automatisk etter de nyeste driverne under installering av programvaren, kan du laste dem ned fra <http://www.hp.com/support/clj5550>. Når du er tilkoblet, velger du **Downloads and Drivers** (Nedlasting og drivere) for å finne den driveren du vil laste ned.

Du kan skaffe modellsript for UNIX® og Linux ved å laste dem ned fra Internett eller ved å bestille dem fra en HP-autorisert tjeneste- eller støtteleverandør. Se støttebrosjyren som lå i skriveresken.

Merk

Hvis den skriverdriveren du trenger, ikke finnes på CD-ROM-en for skriveren, må du sjekke installasjonsmerkene og Viktig-filene for å se om skriverdriveren støttes. Hvis den ikke støttes, må du kontakte produsenten eller distributøren av programmet du bruker, og be om en driver for skriveren.

Andre drivere

Følgende drivere følger ikke med på CD-ROM-en, men er tilgjengelige fra Internett eller fra HPs kundestøttesenter.

- PCL 5c-skriverdrivere for Windows 98, Me, NT 4.0, 2000, XP og Server 2003
- OS/2 PCL 5c/6-skriverdriver
- OS/2 PS-skriverdriver
- Modellskript for UNIX
- Linux-drivere
- HP OpenVMS-drivere

Merk

OS/2-drivene leveres av IBM og følger med OS/2. De er ikke tilgjengelige på tradisjonell kinesisk, forenklet kinesisk, koreansk eller japansk.

Velg riktig skriverdriver til dine behov

Velg en skriverdriver etter hvordan du bruker skriveren. Enkelte skriverfunksjoner er bare tilgjengelige i PCL 6-drivene. Se i hjelpen for skriverdriveren for informasjon om tilgjengelige funksjoner.

- Bruk PCL 6-driveren for å utnytte skriverfunksjonene fullt ut. Ved generell kontorutskrift anbefales PCL 6-driveren for å oppnå optimal ytelse og utskriftskvalitet.
- Bruk PCL 5c-driveren hvis det er behov for bakoverkompatibilitet med tidligere PCL-skriverdrivere eller eldre skrivere.
- Bruk PS-driveren hvis du i hovedsak skriver ut fra PostScript-spesifikke programmer som for eksempel Adobe og Corel, hvis du har behov for kompatibilitet med PostScript Level 3, ønsker DIMM-støtte for PS-skrift.

Merk

Skriveren veksler automatisk mellom skriverspråkene PS og PCL.

Hjelp for skriverdriver

Hver skriverdriver har hjelpeemner som kan aktiveres ved enten å trykke på Hjelp-knappen, F1-tasten på tastaturet eller spørsmålstegnet oppe i høyre hjørne i skriverdriveren (avhengig av hvilket Windows-operativsystem som brukes). Disse hjelpeemnene inneholder detaljert informasjon om den konkrete driveren. Hjelp for skriverdriver er atskilt fra programmets Hjelp.

Få tilgang til skriverdrivere

Bruk en av følgende metoder for å få tilgang til skriverdriveren fra datamaskinen:

Operativsystem	For å endre innstillinger for alle umiddelbare utskriftsjobber (til programmet lukkes)	For å endre standardinnstillinger for utskriftsjobber (For eksempel aktivere Skriv ut på begge sider som standard.)	For å endre konfigurasjonsinnstillinger (For eksempel legge til et fysisk alternativ som en skuff eller aktivere/deaktivere en driverfunksjon som for eksempel Tillat manuell tosidig utskrift.)
Windows 98, NT 4.0 og ME	Klikk på Skriv ut på Fil -menyen i programmet. Velg skriver og klikk deretter på Egenskaper . (Trinnene kan variere, men denne fremgangsmåten er den vanligste.)	Klikk på Start , Innstillinger og deretter på Skrivere . Høyreklikk på skriverikonet og velg Egenskaper (Windows 98 og ME) eller Dokumentstandard (NT 4.0).	Klikk på Start , Innstillinger og deretter på Skrivere . Høyreklikk på skriverikonet og velg Egenskaper . Velg kategorien Konfigurerer .
Windows 2000 og XP	Klikk på Skriv ut på Fil -menyen i programmet. Velg skriver og klikk deretter på Egenskaper eller Innstillinger . (Trinnene kan variere, men denne fremgangsmåten er den vanligste.)	Klikk på Start , Innstillinger , og klikk deretter på Skrivere eller Skrivere og faksmaskiner . Høyreklikk på skriverikonet og velg Utskriftsinnstillinger .	Klikk på Start , Innstillinger , og klikk deretter på Skrivere eller Skrivere og faksmaskiner . Høyreklikk på skriverikonet og velg Egenskaper . Velg kategorien Enhetsinnstillinger .
Macintosh OS 9.1	Klikk på Skriv ut på Arkiv -menyen. Endre de ønskede innstillingene på de forskjellige hurtigmenyene.	Klikk på Skriv ut på Arkiv -menyen. Når du endrer innstillinger på hurtigmenyen, klikker du på Arkiver valg .	Klikk på ikonet for skrivebordsskriver. Klikk på alternativet for å endre oppsett på Utskrift -menyen.
Macintosh OS X 10.1	Klikk på Skriv ut på Arkiv -menyen. Endre ønskede innstillinger på de forskjellige hurtigmenyene.	Klikk på Skriv ut på Arkiv -menyen. Endre ønskede innstillinger på de forskjellige hurtigmenyene, og klikk deretter på Arkiver tilpassede innstillinger på hovedhurtigmenyen. Disse innstillingene lagres som alternativet Egendefinert . Når du skal bruke de nye innstillingene, må du velge alternativet Egendefinert hver gang du åpner et program og skriver ut.	Slett skriveren og installer på nytt. Driveren vil bli autokonfigurert med de nye alternativene når den installeres på nytt. (Bare AppleTalk-tilkoblinger) <hr/> Merk <hr/> Det er ikke sikkert at konfigurasjonsinnstillinger er tilgjengelig i Classic-modus.

Operativsystem	For å endre innstillinger for alle umiddelbare utskriftsjobber (til programmet lukkes)	For å endre standardinnstillinger for utskriftsjobber (For eksempel aktivere Skriv ut på begge sider som standard.)	For å endre konfigurasjonsinnstillinger (For eksempel legge til et fysisk alternativ som en skuff eller aktivere/deaktivere en driverfunksjon som for eksempel Tillat manuell tosidig utskrift.)
Macintosh OS X.2	Klikk på Skriv ut på Arkiv -menyen. Endre ønskede innstillinger på de forskjellige hurtigmenyene.	Klikk på Skriv ut på Arkiv -menyen. Endre ønskede innstillinger på de forskjellige hurtigmenyene. På hurtigmenyen for forhåndsinnstillinger klikker du på Arkiver som og angir et navn på forhåndsinnstillingen. Disse innstillingene lagres på menyen for forhåndsinnstillinger . Når du skal bruke de nye innstillingene, må du velge alternativet for arkivert forhåndsinnstilling hver gang du åpner et program og skriver ut.	Åpne Utskriftssenter . (Velg harddisk, klikk på Programmer , Verktøy , og dobbeltklikk deretter på Utskriftssenter .) Klikk på utskriftskøen. På menyen Skrivere klikker du på Vis info . Velg menyen Installerbart tilleggsutstyr . <hr/> Merk Det er ikke sikkert at konfigurasjonsinnstillingene er tilgjengelig i Classic-modus. <hr/>
Macintosh OS X.3	Klikk på Skriv ut på Arkiv -menyen. Endre ønskede innstillinger på de forskjellige hurtigmenyene.	Klikk på Skriv ut på Arkiv -menyen. Endre ønskede innstillinger på de forskjellige hurtigmenyene. På hurtigmenyen for forhåndsinnstillinger klikker du på Arkiver som og angir et navn på forhåndsinnstillingen. Disse innstillingene lagres på menyen for forhåndsinnstillinger . Når du skal bruke de nye innstillingene, må du velge alternativet for arkivert forhåndsinnstilling hver gang du åpner et program og skriver ut.	Åpne Printer Setup Utility . (Velg harddisk, klikk på Programmer , Verktøy , og dobbeltklikk deretter på Printer Setup .) Klikk på utskriftskøen. På menyen Skrivere klikker du på Vis info . Velg menyen Installerbart tilleggsutstyr .

Programvare for Macintosh-maskiner

HP-installasjonsprogrammet inneholder PPD-filer (PostScript Printer Description), PDE (Printer Dialog Extensions) og Verktøy for HP LaserJet til bruk på Macintosh-maskiner.

Macintosh-maskiner kan bruke den innebygde Web-serveren hvis skriveren er koblet til et nettverk.

PPDer

Ved hjelp av PPD-er i kombinasjon med Apple PostScript-drivere kan du få tilgang til skriverfunksjonene og la datamaskinen kommunisere med skriveren. Du finner et installasjonsprogram for PPD, PDE og annen programvare på CD-ROM-en. Bruk den riktige PS-driveren som følger med operativsystemet.

Verktøy for HP LaserJet

Bruk Verktøy for HP LaserJet til å kontrollere funksjoner som ikke er tilgjengelige i driveren. De illustrerte skjermbildene gjør det enklere å velge skriverfunksjoner enn noen gang tidligere. Bruk Verktøy for HP LaserJet til å gjøre følgende:

- Gi skriveren et navn, tilordne den en sone i nettverket, og laste ned filer og skrifter.
- Konfigurere og klargjøre skriveren for IP-utskrift (Internet Protocol).

Merk

Verktøy for HP LaserJet har for øyeblikket ikke støtte for OS X, men verktøyet har støtte for Classic-miljø.

Installere skriverprogramvaren

Avsnittene nedenfor inneholder instruksjoner om hvordan du installerer skriverprogramvaren.

Skriveren leveres med en CD-ROM som inneholder skriverprogramvaren og skriverdriverne. Skriverprogramvaren på CD-ROM-en må installeres for at du skal kunne få full nytte av skriverfunksjonene.

Hvis du ikke har tilgang til en CD-ROM-stasjon, kan du laste ned skriverprogramvaren fra Internett på <http://www.hp.com/support/clj5550>.

Merk

Prøvemodellskript for UNIX®- (HP-UX®, Sun Solaris) og Linux-nettverk er tilgjengelige for nedlasting på <http://www.hp.com/support>.

Du kan laste ned den nyeste programvaren gratis på <http://www.hp.com/support/clj5550>.

Installere Windows-skriverprogramvare for direktetilkoblinger

Dette avsnittet forklarer hvordan du installerer skriverprogramvaren for Microsoft Windows 98, Windows Me, Windows NT 4.0, Windows 2000, Windows Server 2003 og Windows XP.

Når du installerer skriverprogramvaren i et direktetilkoblingsmiljø, må du alltid installere programvaren før du kobler til parallellkabelen eller USB-kabelen. Hvis kabelen ble koblet til før programvaren ble installert, se [Installere programvaren etter at parallellkabelen eller USB-kabelen er tilkoblet](#).

Både parallellkabel og USB-kabel kan benyttes for direkte tilkobling. Du kan ikke benytte parallellkabler og USB-kabler samtidig. Bruk en IEEE 1284-kompatibel kabel eller en standard 2-meters USB-kabel.

NT 4.0 støtter ikke tilkobling via USB-kabel.

Slik installerer du skriverprogramvaren:

1. Lukk alle programmer som er åpne eller som kjører.
2. Sett CD-ROM-en for skriveren inn i CD-ROM-stasjonen. Hvis velkomstmeldingen ikke vises, kan du åpne den på følgende måte:
 - Klikk på **Kjør** på **Start**-menyen.
 - Skriv inn følgende: X:/setup (der X er bokstaven til CD-ROM-stasjonen).
 - Klikk på **OK**.
3. Når du blir bedt om det, klikker du på **Installer skriver** og følger instruksjonene på skjermen.
4. Klikk på **Fullfør** når installeringen er fullført.
5. Det kan hende at du må starte datamaskinen på nytt.
6. Skriv ut en testside eller en side fra et av programmene for å kontrollere at programvaren er riktig installert.

Hvis installeringen mislykkes, må du installere programvaren på nytt. Hvis installeringen mislykkes enda en gang, må du lese installasjonsmerknadene og Viktig-filene på CD-ROM-en for skriveren eller brosjyren som lå i skriveresken. Du kan også gå til <http://www.hp.com/support/cj5550> for å få hjelp eller mer informasjon.

Installere Windows-skriverprogramvare for nettverk

Programvaren på CD-ROM-en for skriveren støtter nettverksinstallasjon i et Microsoft-nettverk. For nettverksinstallasjon på andre operativsystem, går du til <http://www.hp.com/support/cj5550>, eller se i *Network Installation Guide*, som ble levert med skriveren.

HP Jetdirect-utskriftsserveren som følger med HP LaserJet 5550n, HP LaserJet 5550dn-skriveren, eller HP LaserJet 5550dtn-skriveren, har en 10/100 Base-TX-nettverksport. Hvis du trenger en HP Jetdirect-utskriftsserver med en annen type nettverksport, se [Rekvisita og ekstrautstyr](#) eller gå til <http://www.hp.com/support/lj4650>.

Installasjonsprogrammet støtter ikke skriverinstallering eller opprettelse av skriverobjekt på Novell-servere. Det støtter bare direkte nettverksinstallasjoner mellom Windows-datamaskiner og en skriver. Hvis du vil installere skriveren og opprette objekter på en Novell-server, kan du bruke et HP-verktøy (for eksempel HP Web Jetadmin eller HPs veiviser for installasjon av nettverksskriver), eller et Novell-verktøy (for eksempel NWadmin).

Slik installerer du skriverprogramvaren:

1. Hvis du installerer programvaren på en Windows NT 4.0-, Windows 2000-, Windows Server 2003- eller Windows XP-maskin, må du påse at du har administratorprivilegier.
2. Kontroller at HP Jetdirect-utskriftsserveren er riktig konfigurert for nettverket, ved å skrive ut en konfigurasjonsside (se [Skriverinformasjonssider](#)). På side to finner du skriverens IP-adresse. Det er mulig du vil trenge denne adressen for å fullføre nettverksinstallasjonen. Hvis skriveren bruker DHCP for IP-konfigurering, bruker du navnet på side 2. Ellers, hvis skriveren har vært slått av i lengre tid, vil ikke DHCP kunne garantere at den samme IP-adressen blir tildelt.
3. Lukk alle programmer som er åpne eller som kjører.

4. Sett CD-ROM-en for skriveren inn i CD-ROM-stasjonen. Hvis velkomstmeldingen ikke vises, kan du åpne den på følgende måte:
 - Klikk på **Kjør** på **Start**-menyen.
 - Skriv inn følgende: X:/setup (der X er bokstaven til CD-ROM-stasjonen).
 - Klikk på **OK**.
5. Når du blir bedt om det, klikker du på **Installer skriver** og følger instruksjonene på skjermen.
6. Klikk på **Fullfør** når installeringen er fullført.
7. Det kan hende at du må starte datamaskinen på nytt.
8. Skriv ut en testside eller en side fra et av programmene for å kontrollere at programvaren er riktig installert.

Hvis installeringen mislykkes, må du installere programvaren på nytt. Hvis installeringen mislykkes enda en gang, må du lese installasjonsmerknadene og Viktig-filene på CD-ROM-en for skriveren eller brosjyren som lå i skriveresken. Du kan også gå til <http://www.hp.com/support/clj5550> for å få hjelp eller mer informasjon.

Konfigurere en Windows-datamaskin til å bruke nettverksskriveren i et Windows-flerbrukermiljø

Hvis skriveren er direkte koblet til en datamaskin via en parallellkabel, kan du dele skriveren med nettverket slik at flere nettverksbrukere kan skrive ut på den. Du kan også dele en skriver som er direkte tilkoblet via USB.

Du finner informasjon om slike Windows-flerbrukermiljøer i Windows-dokumentasjonen. Når skriveren skal brukes på denne måten, må du installere skriverprogramvaren på alle datamaskinene som skal dele på skriveren.

Installere Macintosh-skriverprogramvare for nettverk

Dette avsnittet beskriver hvordan du installerer Macintosh-skriverprogramvaren. Skriverprogramvaren støtter Apple Mac OS versjon 8.6 til 9.2.x, Apple Mac OS versjon 10.1 og nyere.

Skriverprogramvaren består av følgende komponenter:

- **PostScript® Printer Description**-filer.

I kombinasjon med Apple PostScript-skriverdriverne gir PPD-filene tilgang til skriverfunksjonene. Du finner et installasjonsprogram for PPD-filer og annen programvare på CD-ROM-en som fulgte med skriveren. Bruk Apple LaserWriter 8-skriverdriveren som fulgte med datamaskinen.
- **Verktøy for HP LaserJet**

Med Verktøy for HP LaserJet Utility får du tilgang til funksjoner som ikke er tilgjengelige i skriverdriveren. Bruk de illustrerte skjermbildene til å velge skriverfunksjoner og fullføre følgende oppgaver med skriveren:

 - Gi skriveren et navn.
 - Tilordne skriveren en sone i nettverket.
 - Gi skriveren en IP-adresse.
 - Last ned filer og skrifter.
 - Konfigurer og klargjør skriveren for IP- eller AppleTalk-utskrift.

Merk

Verktøy for HP LaserJet har for øyeblikket ikke støtte for OS X, men verktøyet har støtte for Classic-miljø.

Slik installerer du skriverdrivere fra Mac OS 8.6 til 9.2:

1. Koble nettverkskabelen mellom HP Jetdirect-utskriftsserveren og en nettverksport.
2. Sett CD-ROM-en inn i CD-ROM-stasjonen. CD-ROM-menyen vises automatisk. Hvis CD-ROM-menyen ikke vises automatisk, dobbeltklikker du på CD-ROM-ikonet på skrivebordet, og deretter klikker du på ikonet for installasjonsprogrammet. Dette ikonet finner du i Installerer/<språk>-mappen på CD-ROM-en for oppstart (der <språk> angir det språket du ønsker). (Eksempelvis vil Installerer/Norsk-mappen inneholde installasjonsprogramikonet for norsk skriverprogramvare.)
3. Følg instruksjonene på skjermen.
4. Åpne Apple Desktop Printer-verktøyet som du finner i {startstasjon}: Programmer: Verktøy-mappen.
5. Dobbeltklikk på **Skriver (AppleTalk)**.
6. Ved siden av skrivervalg for AppleTalk klikker du på **Endre**.
7. Merk skriveren, klikk på **Auto-oppsett**, og klikk deretter på **Opprett**.
8. Klikk på alternativet for å angi standardskriver på **Utskrift**-menyen.

Merk

Ikonet på skrivebordet vises som standard. Alle alternativer for utskrift vises i utskriftsdialogboksen i et program.

Slik installerer du skriverdrivere fra Mac OS 10.1 og nyere:

1. Koble nettverkskabelen mellom HP Jetdirect-utskriftsserveren og en nettverksport.
2. Sett CD-ROM-en inn i CD-ROM-stasjonen. CD-ROM-menyen vises automatisk. Hvis CD-ROM-menyen ikke vises automatisk, dobbeltklikker du på CD-ROM-ikonet på skrivebordet, og deretter klikker du på ikonet for installasjonsprogrammet. Dette ikonet finner du i Installerer/<språk>-mappen på CD-ROM-en for oppstart (der <språk> angir det språket du ønsker). (Eksempelvis vil Installerer/Norsk-mappen inneholde installasjonsprogramikonet for norsk skriverprogramvare.)
3. Dobbeltklikk på mappen for **HP LaserJet-installasjonsprogrammer**.
4. Følg instruksjonene på skjermen.
5. Dobbeltklikk på Installererikonet for ønsket språk.
6. På datamaskinens harddisk dobbeltklikker du på **Programmer, Verktøy** og til slutt på **Utskriftssenter**.
7. Klikk på **Legg til skriver**.
8. Velg tilkoblingstypen AppleTalk på OS X 10.1 og tilkoblingstypen Rendezvous på OS X 10.2.
9. Velg skrivernavnet.
10. Klikk på **Legg til skriver**.
11. Lukk Utskriftssenter ved å klikke på lukkeknappen oppe i venstre hjørne.

Merk

Macintosh-maskiner kan ikke kobles direkte til skriveren via en parallellport.

Installere Macintosh-skriverprogramvare for direktetilkoblinger (USB)

Merk

Macintosh-maskiner støtter ikke parallell-porttilkoblinger.

Dette avsnittet forklarer hvordan du installerer skriverprogramvaren for Mac OS 8.6, Mac OS 9. x og Mac OS X, og nyere.

Apple LaserWriter-driveren må være installert for at du skal kunne bruke PPD-filene. Bruk Apple LaserWriter 8-driveren som fulgte med Macintosh-maskinen.

Slik installerer du skriverprogramvaren:

1. Koble til en USB-kabel mellom USB-porten på skriveren og USB-porten på datamaskinen. Bruk en standard 2-meters USB-kabel.
2. Lukk alle programmer som er åpne eller som kjører.
3. Sett CD-ROM-en for skriveren inn i CD-ROM-stasjonen, og start installasjonsprogrammet.

CD-ROM-menyen vises automatisk. Hvis CD-ROM-menyen ikke vises automatisk, dobbeltklikker du på CD-ROM-ikonet på skrivebordet, og deretter klikker du på ikonet for installasjonsprogrammet. Dette ikonet finner du i Installerer/<språk>-mappen på CD-ROM-en for oppstart (der <språk> angir det språket du ønsker).

4. Følg instruksjonene på skjermen.
5. Start datamaskinen på nytt.

6. *For Mac OS 8.6:*

- Fra **Harddisk/Programmer/Verktøy** åpner du **Apple Desktop Printer-verktøyet**.
- Dobbeltklikk på **Skriver (USB)**.
- Ved siden av **USB-skrivervalg** klikker du på **Endre**.
- Merk skriveren, klikk på **Auto-oppsett**, og klikk deretter på **Opprett**.
- Klikk på det **Skrivebordsskriverikonet** som nettopp ble opprettet.
- Klikk på alternativet for å angi **standardskriver** på **Utskrift**-menyen.

For Mac OS 9.x

- Fra **Harddisk/Programmer/Verktøy** åpner du **Apple Desktop Printer-verktøyet**.
- Dobbeltklikk på **Skriver (USB)**, og klikk så på **OK**.
- Ved siden av **USB-skrivervalg** klikker du på **Endre**.
- Velg skriver og klikk deretter på **OK**.
- Ved siden av **Postscript® Printer Description (PPD) File**, klikker du på **Auto Setup** og deretter velger du **Create**.
- Lagre skriverinnstillingene.
- Klikk på det **Skrivebordsskriverikonet** som nettopp ble opprettet.
- Klikk på alternativet for å angi **standardskriver** på **Utskrift**-menyen.

For Mac OS X

Merk

Hvis både OS X og 9x (Classic) er installert på samme maskinen, vil installasjonsprogrammet vise installasjonsalternativer for både Classic og OS X.

- Fra **HD/Programmer/Verktøy/Utskriftssenter** starter du **Utskriftssenter**.
- Hvis skriveren vises i skriverlisten, sletter du den.
- Klikk på **Add**.
- Velg **USB** fra nedtrekksmenyen øverst.
- Velg **HP** fra listen over skrivermodeller.
- Under **Model Name**, velger du **HP Color Laserjet 5550**, og klikker så på **Add**.

7. Skriv ut en testside eller en side fra et av programmene for å kontrollere at programvaren er riktig installert.

Hvis installeringen mislykkes, må du installere programvaren på nytt. Hvis dette mislykkes, må du lese installasjonsmerknadene eller Viktig-filene på CD-ROM-en for skriveren, eller brosjyren som lå i skriveresken. Du kan også gå til <http://www.hp.com/support/clj5550> for å få hjelp eller mer informasjon.

Merk

Ikonet på skrivebordet vises som standard. Alle alternativer for utskrift vises i utskriftsdialogboksen i et program.

Installere programvaren etter at parallellkabelen eller USB-kabelen er tilkoblet

Hvis du allerede har koblet til en parallellkabel eller en USB-kabel til en Windows-maskin, vil **New Hardware Found Wizard** vises når du slår på datamaskinen.

Slik lar du veiviseren lete gjennom CD-en og installere skriverprogrammet automatisk:

1. I dialogboksen **Ny maskinvare funnet** klikker du på **Søk i CD-ROM-stasjon**.
2. Klikk på **Neste**.
3. Følg instruksjonene på skjermen.
4. Skriv ut en testside eller en side fra et av programmene for å kontrollere at programvaren er riktig installert.

Hvis installeringen mislykkes, må du installere programvaren på nytt. Hvis installeringen mislykkes enda en gang, må du lese installasjonsmerknadene og Viktig-filene på CD-ROM-en for skriveren eller brosjyren som lå i skriveresken. Du kan også gå til <http://www.hp.com/support/clj5550> for å få hjelp eller mer informasjon.

Avinstallere programvaren

Dette avsnittet forklarer hvordan du kan avinstallere skriverprogramvaren.

Slik fjerner du programvare fra Windows-operativsystemer:

Bruk avinstalleringsfunksjonen i programgruppen HP LaserJet 5550/Verktøy for å velge og fjerne noen eller alle av Windows HP-utskriftssystemkomponenter.

1. Klikk på **Start** og deretter på **Programmer**.
2. Klikk på **HP LaserJet 5550**, og klikk deretter på **Tools**.
3. Klikk på alternativet for å avinstallere.
4. Klikk på **Neste**.
5. Velg de HP-utskriftssystemkomponentene du vil avinstallere.
6. Klikk på **OK**.
7. Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre avinstalleringen.

Slik fjerner du programvare fra Macintosh-operativsystemer:

Dra HP LaserJet-mappen og PPD-ene til papirkurven.

Programvare for nettverk

Du finner en oversikt over HPs programvareløsninger for nettverksinstallasjon og konfigurering i *Administratorhåndbok for HP Jetdirect-utskriftsserver*. Denne håndboken finner du på den CD-ROM-en som fulgte med skriveren.

HP Web Jetadmin.

HP Web Jetadmin gjør at du kan styre HP Jetdirect-tilkoblede skrivere i intranettet ved å bruke en nettleser. HP Web Jetadmin er et nettleserbasert styringsverktøy som bare skal installeres på én enkelt server for nettverksadministrering. Det kan installeres og kjøres på Red Hat Linux, Suse Linux, Windows NT 4.0 Server og Workstation, Windows 2000 Professional, Server og Advanced Server, og Windows XP med Service Pack 1.

Hvis du vil laste ned en oppdatert versjon av HP Web JetAdmin og se den nyeste oversikten over vertssystemer som støttes, kan du besøke HPs elektroniske kundestøtte på <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.

Når det er installert på en vertsserver, kan HP Web Jetadmin nås av en hvilken som helst klient via en nettleser som verktøyet støtter (for eksempel Microsoft Internet Explorer 5.5 og 6.0 eller Netscape Navigator 7.0).

HP Web Jetadmin har følgende funksjoner:

- Oppgaveorientert brukergrensesnitt med konfigurerbare oversikter som sparer systemansvarlige for mye tid.
- Brukerprofiler med tilpasningsmuligheter som gjør at systemansvarlige kan inkludere bare funksjonen som vises eller brukes.
- Øyeblikkelig e-postvarsling ved maskinvarefeil, lite rekvisita og andre skriverproblemer rutes nå til ulike personer.
- Fjerninstallasjon og -styring fra hvor som helst ved hjelp av en standard nettleser.
- Avansert automatisk registrering lokaliserer eksterne enheter i nettverket uten at hver skriver må legges inn manuelt i en database.
- Enkel integrering i bedriftsstyringspakker.
- Rask registrering av eksterne enheter basert på parametere som IP-adresse, fargekapasitet og modellnavn.
- Enkel organisering av eksterne enheter i logiske grupper, med virtuelle kontorkart for enkel navigering.
- Samtidig administrering og konfigurering av flere skrivere.

Hvis du vil vite siste nytt om HP Web Jetadmin, kan du gå til <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.

UNIX

HP Jetdirect Printer Installer for UNIX er et enkelt installasjonsverktøy for HP-UX- og Solaris-nettverk. Den kan lastes ned fra HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/net_printing.

Verktøy

Skriverne i HP Color LaserJet 5550-serien er utstyrt med flere verktøy som gjør det enklere å kontrollere og administrere dem i et nettverk.

Innebygd Web-server

Denne skriveren er utstyrt med en innebygd Web-server som gir deg tilgang til informasjon om skriveren og nettverksaktiviteter. En Web-server lager et miljø der Web-programmer kan kjøres, på samme måte som et operativsystem (for eksempel Windows) lager et miljø på en datamaskin der programmer kan kjøres. Utdataene fra disse programmene kan deretter vises av en nettleser, for eksempel Microsoft Internet Explorer eller Netscape Navigator.

Hvis en Web-server er innebygd, betyr det at den er plassert i en maskinvareenhet (for eksempel en skriver) eller i fastvare, i motsetning til når Web-serveren er lastet inn som programvare på en nettverksserver.

Fordelen med en innebygd Web-server er at den gir et grensesnitt til skriveren som alle kan få tilgang til med en nettverkstilknyttet PC og en standard nettleser. Du behøver ikke å installere eller konfigurere noen spesiell programvare. Hvis du ønsker mer informasjon om HPs innebygde Web-server, se *Embedded Web Server User Guide*. Denne håndboken finner du på CD-ROM-en som fulgte med skriveren.

Funksjoner

Med HPs innebygde Web-server kan du vise status for skriver- og nettverkskort, og styre utskriftsfunksjoner fra datamaskinen. Du kan gjøre følgende med HPs innebygde Web-server:

- Vise informasjon om skriverstatus.
- Finne gjenværende levetid for rekvisita og bestille mer.
- Vise og endre skuffkonfigurasjonene.
- Vise og endre menykonfigurasjonen på skriverens kontrollpanel.
- Vise og skrive ut interne sider.
- Motta varsel om skriver- og rekvisitahendelser.
- Legge til eller tilpasse koblinger til andre web-steder.
- Angi på hvilket språk du vil vise sidene i den innebygde Web-serveren.
- Vise og endre nettverkskonfigurasjonen.

Du finner en fullstendig forklaring av funksjonene i den innebygde Web-serveren under [Bruke den innebygde Web-serveren](#).

hp verktøykasse

HP Verktøykasse er et program kun for Windows som du kan bruke til følgende oppgaver:

- kontrollere skriverstatusen
- vise feilsøkinginformasjon
- vise elektronisk dokumentasjon
- skrive ut interne sider
- motta status via popup-meldinger.
- få tilgang til den innebygde Web-serveren

Du kan vise HP Verktøykasse når skriveren er koblet direkte til datamaskinen, eller når den er koblet til et nettverk. Du må ha utført en fullstendig programvareinstallering før du kan bruke HP Verktøykasse.

Andre komponenter og annet verktøy

Det finnes en rekke tilgjengelige programmer både for Windows- og Macintosh OS-brukere og for systemansvarlige. Disse programmene er oppført nedenfor.

Windows	Macintosh OS	Systemansvarlige
<ul style="list-style-type: none"> • Installasjonsprogram — automatiserer installeringen av skriverprogramvare. • Elektronisk Web-registrering. • HP Verktøykasse 	<ul style="list-style-type: none"> • PPD-filer (PostScript Printer Description) — til bruk med Apple PostScript-drivere som leveres med Mac OS • Verktøy for HP LaserJet (tilgjengelig via Internett) — et skriverbehandlingsverktøy for Mac OS-brukere • HP Verktøykasse (for Mac OS X v10.2 og nyere) 	<ul style="list-style-type: none"> • HP Web Jetadmin — et nettleserbasert systemstyringsverktøy. Se http://www.hp.com/go/webjetadmin for mer informasjon om den nyeste HP Web Jetadmin-programvaren. • Skriverinstallerer fra HP Jetdirect for UNIX — kan lastes ned fra http://www.hp.com/support/net_printing.

Spesifikasjoner for utskriftsmateriale

Bruk vanlig fotokopieringspapir med en vekt på 75 g/m² til 90 g/m² for best mulig resultater. Kontroller at utskriftsmaterialet er av god kvalitet og uten kutt, hakk, rifter, flekker, løse partikler, støv, skrukker, bøyde eller brettede kanter.

- I USA kan du bestille rekvisita ved å gå til <http://www.hp.com/go/ljsupplies>.
- Over hele verden kan du bestille rekvisita ved å gå til <http://www.hp.com/ghp/buyonline.html>.
- Du kan bestille ekstrautstyr ved å gå til <http://www.hp.com/go/accessories>.
- Hvis du ønsker ytterligere informasjon om vekter og størrelser på utskriftsmateriale som skriveren støtter, gå til <http://www.hp.com/support/ljpaperguide>.

Skriveren støtter følgende vekter og størrelser på papiret

Letter- og A4-størrelser kan mates inn med enten langsiden eller kortsiden først. Langsiden først er den anbefalte retningen. Langsiden først gir størst hastighet og lavere bruk av rekvisita. Mating med kortsiden først kalles rotert retning, og er merket i skuffene med LTR-R og A4-R. Mating med kortsiden først kan være nyttig ved utskrift på materialer med spesielle egenskaper, som for eksempel perforering eller utkappede vinduer.

Papirstørrelser og –typer for skuff 1

Skuff 1	Mål	Vekt eller tykkelse	Kapasitet
Minimumsstørrelse (hvis ikke annet er anmerket)	76 x 127 mm		
Maksimumsstørrelse (hvis ikke annet er anmerket)	306 x 470 mm		
Standardstørrelser som ikke kan detekteres: Letter, Letter rotert, A4, A4 rotert, Legal, Executive, A5, A3, RA3, 11 x 17, B4(JIS), B5(JIS), Dobbelt postkort (JIS), 16K, 8K, Executive (JIS), 12 x 18, 8,5 x 13, A6, JIS-B6, Statement, Konvolutt nr. 10, DL-konvolutt, C5-konvolutt, B5-konvolutt, Monarch-konvolutt. (Skuff 1 har ingen standardstørrelser som kan detekteres automatisk.)			

Papirstørrelser og –typer for skuff 1 (forts.)

Skuff 1	Mål	Vekt eller tykkelse	Kapasitet
Vanlig papir		75 - 89 g/m ²	100 ark (75 g/m ²)
Lettpapir		60 - 74 g/m ²	100 ark
Mellompapir		90 - 104 g/m ²	Maksimal stablehøyde: 10 mm
Tungt papir		105 - 119 g/m ²	Maksimal stablehøyde: 10 mm
Ekstra tungt papir		120 - 164 g/m ²	Maksimal stablehøyde: 10 mm
Kort		163 - 200 g/m ²	Maksimal stablehøyde: 10 mm
Glanset papir		75 - 105 g/m ²	Maksimal stablehøyde: 10 mm
Tungt, glanset		106 - 120 g/m ²	Maksimal stablehøyde: 10 mm
High Gloss Images		120 - 120 g/m ²	Maksimal stablehøyde: 10 mm
Transparent		0,12 - 0,13 mm tykt	Maksimal stablehøyde: 10 mm
Tough paper		0,10 - 0,13 mm tykt	Maksimal stablehøyde: 10 mm
Konvolutter		75 - 105 g/m ²	20 konvolutter
Etiketter			Maksimal stablehøyde: 10 mm

¹ Papir opp til 312 mm bredde kan mates gjennom papirbanen, men de fleste drivere støtter bare 306 mm som maksimal bredde.

Merk

Følgende tabell viser de standard papirstørrelsene som skriveren kan detektere automatisk når de legges i skuff 2 og ekstraskuffene 3, 4, og 5. For mer informasjon om måting av standard papirstørrelser som ikke kan detekteres automatisk, kan du se i [Konfigurere innskuffer](#).

Skuff 2 og ekstraskuffene 3, 4, og 5, papirstørrelser og -typer

Skuff 2 og ekstraskuffene 3, 4, og 5	Mål	Vekt eller tykkelse	Kapasitet
Standardstørrelser som kan detekteres automatisk: Letter, Letter rotert, A4, A4 rotert, Executive, A3, 11 x 17, Legal, B4 (JIS), A5 og Executive.			

Skuff 2 og ekstraskuffene 3, 4, og 5, papirstørrelser og -typer (forts.)

Skuff 2 og ekstraskuffene 3, 4, og 5	Mål	Vekt eller tykkelse	Kapasitet
Standardstørrelser som ikke kan detekteres: 16K, 8K, Executive (JIS) og 8,5 x 13			
Minimumsstørrelse (hvis ikke annet er anmerket)	76 x 127 mm		
Maksimumsstørrelse (hvis ikke annet er anmerket)	297 x 431 mm		
Vanlig papir		75 - 89 g/m ²	500 ark (75 g/m ²)
Lettpapir		60 - 74 g/m ²	500 ark
Mellompapir		90 - 104 g/m ²	Maksimal stablehøyde: 50 mm
Tungt papir		105 - 119 g/m ²	Maksimal stablehøyde: 50 mm
Ekstra tungt papir ¹		120 - 163 g/m ²	Maksimal stablehøyde: 50 mm
Glanset papir		75 - 105 g/m ²	200 ark
High Gloss Images		120 - 120 g/m ²	Maksimal stablehøyde: 10 mm
Etiketter			Maksimal stablehøyde: 50 mm
Transparent		0,12 - 0,13 mm tykt	100 ark
Tough paper		0,10 - 0,13 mm tykt	100 ark

¹ Det er tillatt å bruke ekstra tungt papir i skuffene 2, 3, 4 og 5, men ytelsen kan ikke garanteres, på grunn av den store spredningen i kvalitet på denne papirtypen.

Automatisk tosidig utskrift (dupleksing)¹

Automatisk tosidig utskrift	Mål	Vekt eller tykkelse	Kapasitet
Standard papirstørrelser, Letter, Letter rotert, A4, A4 rotert, Executive, A3, 11 x 17, B4 (JIS) og B5 (JIS).		60 - 120 g/m ²	

¹ Skriveren skriver automatisk ut på papirveker opp til 163 g/m². Likevel kan automatisk tosidig utskrift på veker over den maksimumsverdien som er angitt i denne tabellen, gi uventede resultater.

Manuell tosidig utskrift (dupleksutskrift). Alle de støttede papirstørrelsene som er angitt for utskrift fra skuff 1 kan brukes for manuell tosidig utskrift. Se [Tosidig utskrift](#) for mer informasjon.

2

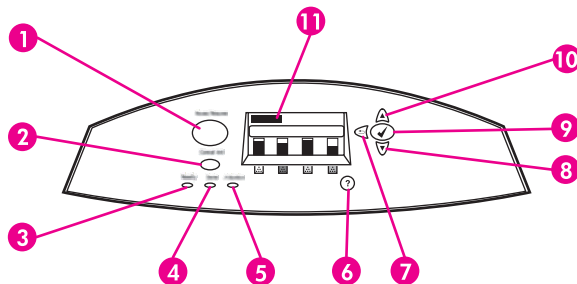
Kontrollpanel

Dette kapittelet inneholder informasjon om skriverens kontrollpanel, som brukes til å styre skriverens funksjoner og gir deg informasjon om skriveren og utskriftsjobbene. Du får lære mer om følgende emner:

- [Oversikt over kontrollpanelet](#)
- [Knapper på kontrollpanelet](#)
- [Tolke indikatorlampene på kontrollpanelet](#)
- [Kontrollpanelmenyer](#)
- [Menyhierarki](#)
- [Menyen Hent jobb \(på skrivere med harddisk\)](#)
- [Informasjonsmenyen](#)
- [Papirhåndteringsmenyen](#)
- [Menyen Konfigurer enhet](#)
- [Diagnostikkmenyen](#)
- [Endre konfigurasjonsinnstillinger på skriverens kontrollpanel](#)
- [Bruke skriverens kontrollpanel i flerbrukermiljøer](#)

Oversikt over kontrollpanelet

Kontrollpanelet brukes til å styre skriverens funksjoner, og gir deg informasjon om skriverens og utskriftsjobbers status. Vinduet på kontrollpanelet viser grafisk informasjon om status for skriveren og rekvisita, slik at du enkelt kan identifisere og rette problemer som oppstår.



Knapper og lamper på kontrollpanelet

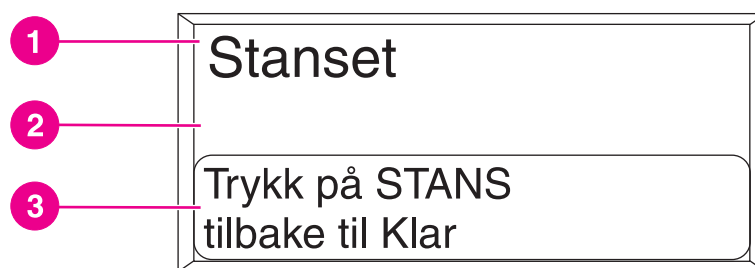
- 1 **MENY**-knappen
- 2 **STANS**-knappen
- 3 **KLAR**-lampen
- 4 **DATA**-lampen
- 5 **ETTERSYN**-lampen
- 6 **HJELP**-knappen(?)
- 7 **TILBAKE/AVSLUTT**-knappen (↩)
- 8 **PIL NED**-knappen (▼)
- 9 **VELG**-knappen (✓)
- 10 **PIL OPP**-knappen (▲)
- 11 Vindu

Skriveren kommuniserer via dette vinduet og lampene nede til venstre på kontrollpanelet. Knappene Klar, Data og Ettersyn gjør at du raskt får oversikt over skriverens tilstand, og varsler om eventuelle problemer under utskrift. Vinduet viser flere opplysninger om skriverens status så vel som menyer, hjelpeinformasjon, animasjoner og feilmeldinger.

Vindu

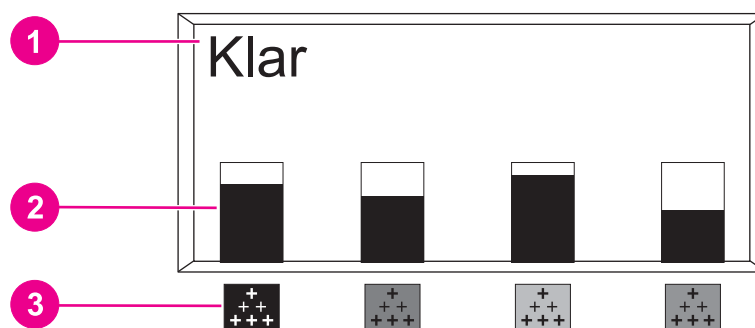
Vinduet på skriveren gir deg flere relevante opplysninger om skriveren og utskriftsjobber. Grafikk viser status for rekvisita og jobber, og hvor papir har kjørt seg fast. Menyer gir deg tilgang til skriverens funksjoner og mer detaljert informasjon.

På det øverste nivået har vinduet tre områder: melding, påminnelse og måler for rekvisita.



Kontrollpanelvindu

- 1 Meldingsområde
- 2 Meldingsområde
- 3 Påminnelsesområde



Kontrollpanelvindu

- 1 Meldingsområde
- 2 Måler for rekvisita
- 3 Skriverkassettfarger er oppgitt fra venstre mot høyre: svart, magenta, gul og cyan

Meldings- og påminnesområdene i vinduet gir deg varsel om skriverens tilstand, og forteller deg hva du bør gjøre.

Måleren for rekvisita viser hvor mye som er igjen i skriverkassetene (svart, magenta, gul og cyan). Et ? vises i stedet for forbruksnivået når nivået ikke er kjent. Dette kan forekomme i følgende tilfeller:

- manglende kassetter
- feilplasserte kassetter
- feil på kassetter
- bruk av skriverkassetter som ikke er produsert av HP

Måleren for rekvisita vises når skriveren viser statusen **Klar** uten advarsler. Den vises også når skriveren viser en advarsel eller feilmelding for en skriverkassett eller flere typer rekvisita.

Tilgang til kontrollpanelet fra en datamaskin

Du kan også få tilgang til kontrollpanelet fra en datamaskin ved hjelp av innstillingssiden for den innebygde Web-serveren.

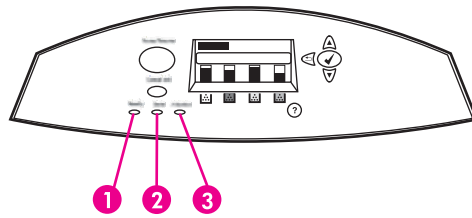
Da vil datamaskinen vise den samme informasjonen som vises på kontrollpanelet. Dermed kan du bruke datamaskinen til å utføre vanlige kontrollpanelfunksjoner som å sjekke status for rekvisita, vise meldinger og endre konfigurering av skuffer. Hvis du ønsker mer informasjon, kan du se i [Bruke den innebygde Web-serveren](#).

Knapper på kontrollpanelet

Bruk knappene på kontrollpanelet til å utføre skriverfunksjoner, og til å navigere i og handle i samsvar med menyene og meldingene som vises i vinduet.

Navn på knapp	Funksjon
✓ VELG	Brukes til å foreta valg og fortsette utskrift etter feil.
▲ PIL OPP ▼ PIL NED	Brukes til å navigere i menyer og tekst, og til å velge større eller mindre verdier når tallverdier vises i vinduet.
↶ TILBAKE/AVSLUTT	Brukes til å navigere bakover i menyer med flere nivåer, og til å gå ut av menyer og hjelpeinformasjon.
MENY	Gir tilgang til og avslutter menyer.
STANS	Stanser gjeldende utskriftsjobb midlertidig, og gir mulighet til å fortsette utskriften eller avbryte gjeldende jobb.
? HJELP	Viser animert grafikk og detaljerte opplysninger om skriverens meldinger og menyer.

Tolke indikatorlampene på kontrollpanelet



Indikatorlamper på kontrollpanelet

- 1 KLAR
- 2 DATA
- 3 ETTERSYN

Indikator	På	Av	Blinker
KLAR (grønn)	Skriveren er aktivert (kan motta og behandle data).	Skriveren er deaktivert eller slått av.	Skriveren prøver å stoppe utskriften og deaktivere seg.
DATA (grønn)	Behandlede data finnes i skriveren, men det er nødvendig med mer data for å fullføre jobben.	Skriveren behandler ikke eller mottar ikke data.	Skriveren behandler og mottar data.
ETTERSYN (gul)	Det har oppstått en kritisk feil. Skriveren krever ettersyn.	Det er ingen tilstander som krever ettersyn.	Det har oppstått en feil. Skriveren krever ettersyn.

Kontrollpanelmenyer

Du kan utføre de fleste rutinemessige utskriftsoppgavene fra datamaskinen gjennom skriverdriveren eller programmet. Dette er den greieste måten å kontrollere skriveren på, og vil overstyre innstillingene fra skriverens kontrollpanel. Slå opp i hjelpefilene som er knyttet til programvaren eller se [Skriverprogramvare](#) hvis du vil vite mer om hvordan du får tilgang til skriverdriveren.

Du kan også kontrollere skriveren ved å endre innstillingene på skriverens kontrollpanel. Bruk kontrollpanelet til å få tilgang til skriverfunksjoner som ikke støttes av skriverdriveren eller programmet. Bruk kontrollpanelet til å konfigurere skuffer for forskjellige papirstørrelser og -typer.

Grunnleggende

- Du går inn i menyer og aktiverer valg ved å trykke på (✓)-knappen.
- Med pil opp eller pil ned kan du navigere i menyene. Foruten navigering i menyene, kan pil opp og pil ned (▲ ▼) også brukes til å angi større eller mindre verdi for tallverdier. Du kan bla raskere hvis du holder knappen pil opp eller pil ned inne.
- Du kan bruke Tilbake-knappen (↩) til å bla tilbake i menyvalg, og til å angi tallverdier når du konfigurerer skriveren.
- Du går ut av alle menyer ved å trykke på **MENY**.
- Hvis du ikke trykker på en knapp i løpet av 30 sekunder, vil skriveren gå tilbake til **Klar**-stilling.
- Et låsesymbol ved siden av en menyfunksjon betyr at du må angi en PIN-kode før du kan bruke denne funksjonen. Systemansvarlig vil vanligvis gi deg en slik kode ved behov.

Menyhierarki

Tabellene nedenfor inneholder en liste over menyhierarkiene i hver meny.

Slik går du til menyene:

1. Trykk på **MENY** én gang for å komme inn **MENYER**.
2. Trykk på ▲ eller ▼ for å navigere til listen.
3. Trykk på ✓ for å velge ønsket alternativ.
4. Trykk på ↶ for å gå tilbake til foregående nivå.
5. Trykk på **MENY** for å gå ut av menyene.

MENYER	HENT JOBB INFORMASJON PAPIRHÅNDBLAD KONFIGURER ENHET DIAGNOSTIKK SERVICE
---------------	---

Menyen Hent jobb (på skrivere med harddisk)

Se i [Menyen Hent jobb \(på skrivere med harddisk\)](#) for mer informasjon.

HENT JOBB	Viser en liste over lagrede jobber INGEN LAGREDE JOBBER
------------------	---

Informasjonsmenyen

Se i [Informasjonsmenyen](#) for mer informasjon.

INFORMASJON	SKR UT MENYOVERS SKRIV UT KONFIGURASJON UTSKR.REKVISITA STATUSSIDE REKVISITASTATUS SKR UT FORBR.SIDE SKRIV UT DEMO SKRIV UT RGB-EKS. SKRIV UT CMYK-EKS. SKRIV UT FILKATALOG SKRIV UT PCL- SKRIFTLISTE SKRIV UT PS- SKRIFTLISTE
-------------	---

Papirhåndteringsmenyen

Se i [Papirhåndteringsmenyen](#) for mer informasjon.

PAPIRHÅNDBLING	SKUFF 1 STR SKUFF 1 TYPE SKUFF <N> STR N = 2, 3, 4 eller 5 SKUFF <N> TYPE N = 2, 3, 4 eller 5
----------------	--

Menyen Konfigurer enhet

Se [Menyen Konfigurer enhet](#) og [Endre konfigurasjonsinnstillinger på skriverens kontrollpanel](#) hvis du vil vite mer.

KONFIGURER ENHET	SKRIVER UT	ANTALL EKSEMPL STANDARD PAPIR- STØRRELSE STD. TILPASSET PAPIRSTØRRELSE TOSIDIG TOSIDIGENHET INNBINDING OVERSTYR A4/LETTER MANUELL MATING COURIER-SKRIFT BRED A4 SKRIV UT PS-FEIL PCL
	UTSKRIFTSKVALITET	JUSTER FARGE ANGI JUSTERING UTSKRIFTSMODUSER OPTIMALISER HURTIG KALIBRERING NÅ FULLSTENDIG KALIBRERING NÅ FARGE-RET
	SYSTEMOPPSETT	JOBBLAGR.GRENSE (på skrivere med harddisk) HOLDT JOBB - TID (på skrivere med harddisk) VIS ADRESSE OPTIMAL HASTIGHET/ KOSTNAD SKUFFREAKSJONER POWERSAVE-TID SPRÅKVALG FJERNBARE ADVARSLER AUTO-FORTSETT LITE REKVISITA TOMT FOR FARGE NY UTSKRIFT RAM-DISK SPRÅK

	I/U	I/U-TIDSAVBRUDD PARALLELL INNDATA EIO X (der X=1, 2 eller 3)
	TILBAKESTILLINGER	GJENOPPRETT FABRIKKINNSTALL POWERSAVE TILB.ST REKVISITA

Diagnostikkmenyen

Se i [Diagnostikkmenyen](#) for mer informasjon.

DIAGNOSTIKK	SKR UT HEND.LOGG VIS HENDELSLOGG FEILSØKING FOR UTSKRIFTSKVALITET DEAKTIVER KASS.- KONTROLL PAPIRBANESENSORER PAPIRBANE-TEST MANUELL SENSORTTEST KOMPONENTTEST UTSKRIFT/STOPP- TEST
-------------	---

Menyen Hent jobb (på skrivere med harddisk)

Med menyen for henting av jobber kan du vise en liste over alle lagrede jobber.

Menyfunksjon	Beskrivelse
Viser en liste over lagrede jobber.	Bla gjennom listen når du skal finne en bestemt jobb.
INGEN LAGREDE JOBBER	Hvis det ikke finnes noen lagrede jobber, vil denne meldingen vises i stedet for listen.

Informasjonsmenyen

Bruk Informasjonsmenyen til å få tilgang til og skrive ut bestemte typer informasjon om skriveren.

Menyfunksjon	Beskrivelse
SKR UT MENYOVERS	Skriver ut en menyoversikt for kontrollpanelet. Denne viser hvordan menyfunksjonene i kontrollpanelet henger sammen, og hvilke innstillinger som er gjeldende. Se i Skriverinformasjonssider .
SKRIV UT KONFIGURASJON	Skriver ut skriverens konfigurasjonsside.
UTSKR.REKVISITA STATUSSIDE	Skriver ut anslått levetid for rekvisita, statistikk over totalt antall sider og jobber som er behandlet, produksjonsdato for skriverkassetten, serienummer, antall sider og vedlikeholdsinformasjon.
REKVISITASTATUS	Viser status for rekvisita i en liste du kan bla gjennom.
SKR UT FORBR.SIDE	Skriver ut en oversikt over alle størrelser for utskriftsmateriale som er kjørt gjennom skriveren, og om dette gjelder enkelsidig utskrift, tosidig utskrift, svart-hvittutskrift eller fargeutskrift, og viser hvor mange sider som er skrevet ut i alt.
SKRIV UT DEMO	Skriver ut en demonstrasjonsside.
SKRIV UT RGB-EKS.	Skriver ut fargeeksempler for ulike RGB-verdier. Eksemplene fungerer som veiledning for fargesamsvar på HP Color LaserJet 5550.
SKRIV UT CMYK-EKS.	Skriver ut fargeeksempler for ulike CMYK-verdier. Eksemplene fungerer som veiledning for fargesamsvar på HP Color LaserJet 5550.
SKRIV UT FILKATALOG	Skriver ut navnet på og katalogen til filer som lagres i skriveren på en ekstra harddisk.
SKRIV UT PCL- SKRIFTLISTE	Skriver ut en liste over tilgjengelige PCL-skrifter.
SKRIV UT PS- SKRIFTLISTE	Skriver ut en liste over tilgjengelige PS-skrifter (emulert PostScript).

Papirhåndteringsmenyen

På papirhåndteringsmenyen kan du konfigurere innskuffer etter utskriftsmaterialets størrelse og type. Det er viktig at innskuffene konfigureres riktig ved hjelp av denne menyen før du skriver ut for første gang.

Merk

Hvis du har brukt en annen HP LaserJet-skrivermodell, er du trolig vant med å konfigurere skuff 1 for førstemodus eller kassetmodus. Når du skal etterligne innstillingene for førstemodus, stiller du inn skuff 1 til størrelse = **ALLE STØRRELSER**, og legger inn = **ALLE TYP**.. Når du skal etterligne innstillingene for kassetmodus, stiller du inn enten størrelse eller type for skuff 1 til noe annet enn **ALLE**

Menyfunksjon	Verdi	Beskrivelse
SKUFF 1 STR	Viser en liste over tilgjengelige størrelser.	Nå kan du konfigurere størrelse på utskriftsmateriale for skuff 1. Standardverdien er ALLE STØRRELSER . Du finner en fullstendig liste over tilgjengelige størrelser under Skriveren støtter følgende vekter og størrelser på papiret.
SKUFF 1 TYPE	Viser en liste over tilgjengelige typer.	Nå kan du konfigurere type utskriftsmateriale for skuff 1. Standardverdien er ALLE TYP .. Du finner en fullstendig liste over tilgjengelige typer under Skriveren støtter følgende vekter og størrelser på papiret.
SKUFF <N> STR N = 2, 3, 4 eller 5	Viser en liste over tilgjengelige størrelser.	Nå kan du konfigurere størrelse på utskriftsmateriale for skuff 2, 3, 4 eller 5. Standardinnstillingen er den størrelsen som avleses med papirskinnene i skuffen. Hvis du vil bruke en egendefinert størrelse, flytter du bryteren i skuffen til egendefinert. Du finner en fullstendig liste over tilgjengelige størrelser under Skriveren støtter følgende vekter og størrelser på papiret.
SKUFF <N> TYPE N = 2, 3, 4 eller 5	Viser en liste over tilgjengelige typer.	Nå kan du konfigurere type utskriftsmateriale for skuff 2, 3, 4 eller 5. Standardverdien er VANLIG . Du finner en fullstendig liste over tilgjengelige typer under Skriveren støtter følgende vekter og størrelser på papiret.

Menyen Konfigurer enhet

Med menyen Konfigurer enhet kan du endre eller nullstille skriverens standardinnstillinger for utskrift, justere utskriftskvaliteten og endre systemkonfigurasjonen og valg for inn- og utdata.

Utskriftsmeny

Disse innstillingene har bare betydning for jobber uten identifiserte egenskaper. De fleste jobber identifiserer alle egenskapene, og overstyrer verdiene som angis i denne menyen. Denne menyen kan også brukes til å innstille standard papirtype og -størrelse.

Menyfunksjon	Verdier	Beskrivelse
ANTALL EKSEMPL	1 - 32000	Her kan du angi standard antall eksemplarer.
STANDARD PAPIR-STØRRELSE	Viser en liste over tilgjengelige størrelser.	Her kan du angi standard papirstørrelse.
STD. TILPASSET PAPIRSTØRRELSE	MÅLENHET X-MÅL Y-MÅL	Her kan du angi standard størrelse for alle jobber uten angitte dimensjoner.
TOSIDIG	AV PÅ	Her kan du aktivere og deaktivere funksjonen for tosidig utskrift på modeller som har denne funksjonen.
TOSIDIGENHET INNBINDING	LANGSIDE KORTSIDE	Denne menyfunksjonen vises bare hvis skriveren har en enhet for tosidig utskrift og TOSIDIG er innstilt til PÅ . Du kan da velge hvilken kan på papiret du vil bruke til innbinding av tosidige utskriftsjobber.
OVERSTYR A4/LETTER	NEI JA	Her kan du stille inn skriveren til å skrive ut en A4-jobb på Letter-størrelse når skriveren er tom for A4-papir eller omvendt, eller også en A3-jobb på 11 x 17-papir når skriveren er tom for A3-papir eller omvendt.
MANUELL MATING	PÅ AV	Her kan du velge manuell papirmating.
COURIER-SKRIFT	VANLIG MØRK	Her kan du velge versjon for Courier-skrift.
BRED A4	NEI JA	Her kan du endre utskriftsområdet for A4-papir slik at åtti tegn med tegnbredde 10 får plass på én linje.

Menyfunksjon	Verdier	Beskrivelse
SKRIV UT PS-FEIL	AV PÅ	Her kan du velge å skrive ut feilsider for PS-feil.
SKRIV UT PDF-FEIL	AV PÅ	Her kan du velge å skrive ut feilsider for PDF-feil. Standarden er AV .
PCL	SKJEMALENGDE PAPIRRETNING SKRIFTKILDE SKRIFTNUMMER TEGNBREDDE PUNKTSTØRRELSE SYMBOLSETT TILFØY CR TIL LF UTELATE BLANKE SIDER	En undermeny som gir tilgang til valgene i PCL-menyen.

Utskriftskvalitetsmenyen

Med denne menyen kan du justere alt som har med utskriftskvalitet å gjøre, inkludert kalibrering, registrering og halvtoneinnstillinger for farger.

Menyfunksjon	Verdier	Beskrivelse
JUSTER FARGE	UTHEVING MELLOMTONER SKYGGER GJENOPPRETT FABRIKKINNSTALL	Her kan du endre halvtoneinnstillinger for hver farge. Standarden for hver farge er 0 .
ANGI JUSTERING	SKRIV UT TESTSIDE KILDE *<N> SKUFF 1 SKUFF 2 SKUFF 3 SKUFF 4	Her kan du justere bilde for enkelsidig og tosidig utskrift. Standarden for KILDE er SKUFF 2 . Standarden for delfunksjonene SKUFF <N> TYPE , SKUFF 1 TYPE , SKUFF 2 TYPE , SKUFF 3 TYPE og SKUFF 4 TYPE er 0 .
UTSKRIFTSMODUSER	Viser en liste over tilgjengelige modi.	Her kan du knytte hver type utskriftsmateriale til en bestemt utskriftsmodus.

Menyfunksjon	Verdier	Beskrivelse
OPTIMALISER	BAKGRUNN OVERFØR TRANSPARENT VARMEELEMNT OPPV. MEDIETYPE GJENOPPRETT OPTIMALISERING	Standard-innstillingene skal brukes, så sant du ikke har fått beskjed om noe annet fra Direktelinjen.
HURTIG KALIBRERING NÅ		Utfører delvis skriverkalibrering. Hvis du ønsker mer informasjon, kan du se i Kalibrere skriveren .
FULLSTENDIG KALIBRERING NÅ		Utfører all skriverkalibrering. Hvis du ønsker mer informasjon, kan du se i Kalibrere skriveren .
FARGE-RET	AV PÅ	Ved hjelp av menyfunksjonen FARGE-RET kan brukeren enten aktivere eller deaktivere fargeskriverens RET-innstilling (Resolution Enhancement-teknologi). Standarden er PÅ .

Systemoppsettmenyen

Med Systemoppsettsmenyen kan du endre generelle standardverdier i skriverkonfigurasjonen, for eksempel PowerSave-tid, språkvalg og ny utskrift. Se i [Endre konfigurasjonsinnstillinger på skriverens kontrollpanel](#) for mer informasjon.

Menyfunksjon	Verdier	Beskrivelse
JOBBLAGR.GRENSE	1-100	Setter en grense for det største antallet jobber som kan oppbevares på skriverens harddisk. Se i Grense for jobboppbevaring for mer informasjon.
HOLDT JOBB - TID	AV 1 TIME 4 TIMER 1 DAG 1 UKE	Angir hvor lang tid systemet holder filer i jobboppbevaring før de slettes fra køen (på skrivere med harddisk). Se i Tidsavbrudd for holdte jobber for mer informasjon.

Menyfunksjon	Verdier	Beskrivelse
VIS ADRESSE	AUTO AV	Denne menyfunksjonen avgjør om skriverens IP-adresse skal vises på skriveren sammen med Klar -meldingen. Hvis mer enn ett EIO-kort er installert, vises IP-adressen til kortet i første spor. Standarden er AV .
OPTIMAL HASTIGHET/ KOSTNAD	AUTO PRIMÆRT FARGESIDER PRIMÆRT SV-HV	AUTO tilbakestill skriveren til standard-innstillingene fra fabrikken. PRIMÆRT FARGESIDER vil oppvise adferden ALDRI VEKSELE for å maksimere ytelsen. PRIMÆRT SV-HV vil oppvise adferden SE FØRST FOROVER , slik at kostnaden per side blir så lav som mulig, uten at dette går ut over ytelsen.
SKUFFREAKSJONER	BRUK ANGITT SKUFF SPØRRE OM MANUELL MATING PS OVERF. MEDIEBEH.	En undermeny som gir tilgang til alternativene for skuffhandlinger (Med denne innstillingen kan du konfigurere skuffene slik at de utfører de samme handlinger som skuffene i en del tidligere HP-skrivere). Se i Valg for skuffhandlinger: Bruk den skuffen det blir spurt etter, og manuell mating for mer informasjon. PS OVERF. MEDIEBEH. påvirker hvordan papiret håndteres når du skriver ut fra en Adobe PS-skriverdriver. AKTIVERT bruker HPs papirhåndtering. DEAKTIVERT bruker papirhåndtering for Adobe PS. Standarden er AKTIVERT .
POWERSAVE-TID	1 MINUTT 15 MINUTTER 30 MINUTTER 60 MINUTTER 90 MINUTTER 2 TIMER 4 TIMER	Reduserer strømforbruket når skriveren ikke har vært aktiv i en lengre periode. Se i Endre konfigurasjonsinnstillinger på skriverens kontrollpanel .

Menyfunksjon	Verdier	Beskrivelse
SPRÅKVALG	AUTO PCL PDF MIME PS	Setter standard språkvalg til automatisk veksling, PCL-, pdf- eller PostScript-emulering. Se i Språkvalg for mer informasjon.
FJERNBARE ADVARSLER	JOB PÅ	Angir om advarsler fjernes med kontrollpanelet eller når en ny jobb sendes til utskrift. Se i Fjernbare advarsler for mer informasjon.
AUTO-FORTSETT	AV PÅ	Bestemmer hvordan skriveren skal opptre når systemet genererer autokontinuerlige feil. Se i Auto-fortsett for mer informasjon.
LITE REKVISITA	STOPP FORTSETT	Angir valg for varsling om lite rekvisita. Se i Lite rekvisita for mer informasjon.
TOMT FOR FARGE	autoContinueBlack STOPP	Angir skriveratferden TOMT FOR FARGE . Når det er tomt for en farge, og skriveren er angitt til autoContinueBlack , vil den fortsette å skrive ut med bare svart toner.
NY UTSKRIFT	AV PÅ AUTO	Angir om skriveren skal prøve å skrive ut på nytt etter en fastkjøring. Se i Ny utskrift for mer informasjon.
RAM-DISK	AUTO AV	Her kan du angi hvordan RAM-disken skal konfigureres. Når funksjonen er angitt til AUTO , vil skriveren bestemme optimal RAM-diskstørrelse, basert på mengden av tilgjengelig minne. Standarden er AUTO . Denne meldingen vises på modeller som det er installert harddisk på.
SPRÅK	Viser en liste over tilgjengelige språk.	Angir standardspråk for kontrollpanelet. Se i Språk for mer informasjon.

I/U-menyen

Med denne menyen kan du konfigurere skriverens I/U-alternativer.

Se i [Nettverkskonfigurasjon](#).

Menyfunksjon	Verdier	Beskrivelse
I/U-TIDSAVBRUDD	5 - 300	Her kan du angi tidsavbrudd for I/U i sekunder.
PARALLELL INNDATA	HØY HASTIGHET AVANSERTE FUNKSJONER	En undermeny som gir tilgang til alternativene for parallellinput. Du bruker disse alternativene til å velge den hastigheten parallellporten bruker ved kommunikasjon med verten, og du kan aktivere eller deaktivere toveis parallellkommunikasjon. Standarden for HØY HASTIGHET er JA . Standarden for AVANSERTE FUNKSJONER er PÅ .
EIO X (der X= 1, 2 eller 3)	De tillatte verdiene er: TCP/IP IPX/SPX APPLETALK DLC/LLC FORBINDELSESHAST	Her kan du konfigurere EIO-enheter som er installert i spor 1, 2 eller 3.

Tilbakestillingsmenyen

Med Tilbakestillingsmenyen kan du tilbakestille til innstillingene fra fabrikk, deaktivere og aktivere PowerSave og oppdatere skriveren etter ny installering av rekvisita.

Menyfunksjon	Verdier	Beskrivelse
GJENOPPRETT FABRIKKINNSTILL		Her kan du tømme sidebufferen, fjerne alle midlertidige språkvalgdata, tilbakestille utskriftsmiljøet og sette alle standardinnstillinger tilbake til fabrikkinnstillingene. Men denne menyen oppretter ikke HP Jetdirects nettverksinnstillinger til standardverdiene fra fabrikk.
POWERSAVE	AV PÅ	Her kan du aktivere og deaktivere PowerSave. Standardverdien er PÅ
TILB.ST REKVISITA	NYTT OVERFØR.SETT NYTT VARMEEL.SETT	Her kan du informere skriveren om at du har installert et nytt overføringssett eller varmeelement.

Diagnostikkmenyen

Med Diagnostikkmenyen kan du utføre tester som hjelper deg å identifisere og løse problemer med skriveren.

Menyfunksjon	Beskrivelse
SKR UT HEND.LOGG	Med denne menyfunksjonen kan du skrive ut en hendelseslogg som viser de 50 siste oppføringene i skriverens hendelseslogg, med den nyeste oppføringen først.
VIS HENDELSESLOGG	Med denne menyfunksjonen kan du vise de 50 siste hendelsene i kontrollpanelets vindu, med den nyeste oppføringen først.
FEILSØKING FOR UTSKRIFTSKVALITET	Dette punktet vil skrive ut en serie med sider for vurdering av utskriftskvaliteten. Disse vil hjelpe deg med feilfinning ved problemer med utskriftskvaliteten.
DEAKTIVER KASS.- KONTROLL	Med denne menyfunksjonen kan du velge bort en skriverkassett, slik at det blir enklere å finne ut hvilken kassett som er årsaken til problemet.
PAPIRBANE-TEST	Denne menyfunksjonen er nyttig hvis du vil teste måten skriveren behandler papir på, for eksempel hvordan innskuffene er konfigurert.
PAPIRBANESENSORER	Denne menyfunksjonen utfører en test på hver enkelt av skriverens sensorer for å avgjøre om de fungerer riktig, og viser statusen til den enkelte sensor.
MANUELL SENSORTEST	Denne menyfunksjonen utfører en test for å avgjøre om papirbanesensorene fungerer riktig.
KOMPONENTTEST	Med denne menyfunksjonen kan du aktivere enkeltkomponenter hver for seg, og dermed isolere kilden til støy, lekkasjer eller andre maskinvareproblemer.

Menyfunksjon	Beskrivelse
UTSKRIFT/STOPP- TEST	<p>Med denne menyfunksjonen kan du gjøre feilsøkingen mer presis. Dette oppnås ved å stoppe skriveren under utskriftssyklusen. Hvis skriveren stoppes under utskriftssyklusen, kan du se hvor bildekvaliteten begynner å avta. Hvis skriveren stoppes under utskriftssyklusen, vil det føre til fastkjørt papir som kanskje må fjernes manuelt. En servicerepresentant bør utføre denne testen.</p>

Endre konfigurasjonsinnstillinger på skriverens kontrollpanel

Via skriverens kontrollpanel kan du foreta endringer i generelle standardverdier i skriverkonfigurasjonen, som f.eks. størrelse og type for skuffer, PowerSave-tid, språkvalg og ny utskrift.

Du kan også få tilgang til kontrollpanelet fra en datamaskin ved hjelp av innstillingssiden for den innebygde Web-serveren. Da vil datamaskinen vise den samme informasjonen som vises på kontrollpanelet. Hvis du ønsker mer informasjon, kan du se i [Bruke den innebygde Web-serveren](#).

FORSIKTIG

Konfigurasjonsinnstillingene behøver sjelden endres. Hewlett-Packard anbefaler at du overlater endringer i konfigurasjonsinnstillinger til systemansvarlig.

Grense for jobboppbevaring

Dette valget brukes til å sette en grense for det største antallet jobber som kan oppbevares på skriverens harddisk. Det største tillatte antallet er 100, med en standardverdi på 32.

Merk

Dette alternativet er bare tilgjengelig hvis det er installert en harddisk.

Slik angir du grense for jobboppbevaring:

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**.
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **SYSTEMOPPSETT**.
5. Trykk på ✓ for å velge **SYSTEMOPPSETT**.
6. Trykk på ✓ for å velge **JOBBLAGR.GRENSE**.
7. Trykk på ▲ eller ▼ for å endre verdien.
8. Trykk på ✓ for å angi verdien.
9. Trykk på **MENY**.

Tidsavbrudd for holdte jobber

Dette alternativet angir hvor lang tid systemet holder filer i jobboppbevaring før de slettes fra køen. Standardinnstillingen for dette alternativet er **AV**. De andre tilgjengelige innstillingene er **1 TIME**, **4 TIMER**, **1 DAG** og **1 UKE**.

Merk

Dette alternativet er bare tilgjengelig hvis det er installert en harddisk.

Slik setter du tidsavbrudd for holdte jobber:

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**.
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **SYSTEMOPPSETT**.

5. Trykk på ✓ for å velge **SYSTEMOPPSETT**.
6. Trykk på ▼ for å utheve **HOLDT JOBB - TID**.
7. Trykk på ✓ for å velge **HOLDT JOBB - TID**.
8. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge ønsket tidsrom.
9. Trykk på ✓ for å angi tidsrommet.
10. Trykk på **MENY**.

Vise adresse

Denne menyfunksjonen avgjør om skriverens IP-adresse skal vises på skriveren sammen med **Klar**-meldingen. Hvis mer enn ett EIO-kort er installert, vises IP-adressen til kortet som er installert i første spor.

Slik viser du IP-adressen:

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**.
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **SYSTEMOPPSETT**.
5. Trykk på ✓ for å velge **SYSTEMOPPSETT**.
6. Trykk på ▼ for å utheve **VIS ADRESSE**.
7. Trykk på ✓ for å velge **VIS ADRESSE**.
8. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge ønsket alternativ.
9. Trykk på ✓ for å velge alternativet.
10. Trykk på **MENY**.

Blanding av farge og svart

Med denne menyfunksjonen kan du konfigurere skriverinnstillingene slik at skriver- og kassettytelsen optimaliseres for utskriftsmiljøet. Hvis skriveren i hovedsak brukes til svarte utskrifter (over 2/3 av sidene er kun i svart), kan du endre skriverinnstillingene til **PRIMÆRT SV-HV**. Hvis skriveren i hovedsak brukes til fargeutskrifter, kan du endre skriverinnstillingene til **PRIMÆRT FARGESIDER**. Brukes skriveren til en blanding av utskrifter i svart og farger, bør du bruke standardinnstillingen **AUTO**. Du kan fastslå prosentandelen av fargesider ved å skrive ut en konfigurasjonsside. Se [Skriverinformasjonssider](#) for å finne ut hvordan du kan skrive ut en konfigurasjonsside. Konfigurasjonssiden viser totalt antall sider som er skrevet ut, og antall fargesider som er skrevet ut. Du finner ut hvor stor prosentandel fargesidene utgjør av totalantallet, ved å dele fargesideantallet på totalt sideantall.

Slik angir du blanding av farge og svart:

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**.
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **SYSTEMOPPSETT**.

5. Trykk på ✓ for å velge **SYSTEMOPPSETT**.
6. Trykk på ▼ for å utheve **OPTIMAL HASTIGHET/ KOSTNAD**.
7. Trykk på ✓ for å velge **OPTIMAL HASTIGHET/ KOSTNAD**.
8. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge ønsket alternativ.
9. Trykk på ✓ for å velge alternativet.
10. Trykk på **MENY**.

Valg for skuffhandlinger: Bruk den skuffen det blir spurt etter, og manuell mating

Det finnes tre brukerdefinerte valg for skuffhandlinger:

- **BRUK ANGITT SKUFF** — Hvis du velger **KUN ANGITT**, sikrer du at skriveren ikke automatisk velger en annen skuff når du angir at en bestemt skuff skal brukes. Velger du **FØRST**, kan skriveren hente ark fra en annen skuff hvis den angitte skuffen er tom. **KUN ANGITT** er standardinnstillingen.
- **MANUELL MATING** — Hvis du velger **ALLTID** (standardverdien), vil systemet alltid vise en melding før den henter papir fra flerfunksjonsskuffen. Hvis du velger **HVIS IKKE ILAGT**, vil systemet bare vise meldingen hvis flerfunksjonsskuffen er tom.
- **PS OVERF. MEDIEBEH.** — Denne innstillingen virker inn på hvordan ikke-HP PostScript fungerer med enheten. Det er ikke nødvendig å endre på denne innstillingen hvis du bruker drivere fra HP. Hvis innstillingen er angitt til **AKTIVERT**, vil PostScript-drivere som ikke er produsert av HP, bruke HPs skuffevalgmetode slik HP-drivene gjør. Hvis den er angitt til **Deaktivert**, vil enkelte PostScript-drivere som ikke er produsert av HP, bruke skuffevalgmetoden for PostScript i stedet for HP-metoden.

Slik innstiller du Bruk anmodet skuff:

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**.
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **SYSTEMOPPSETT**.
5. Trykk på ✓ for å velge **SYSTEMOPPSETT**.
6. Trykk på ▼ for å utheve **SKUFFREAKSJONER**.
7. Trykk på ✓ for å velge **SKUFFREAKSJONER**.
8. Trykk på ✓ for å velge **BRUK ANGITT SKUFF**.
9. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge **KUN ANGITT** eller **FØRST**.
10. Trykk på ✓ for å angi handlingen.
11. Trykk på **MENY**.

Slik angir du melding om manuell mating:

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**.
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET**.

4. Trykk på ▼ for å utheve **SYSTEMOPPSETT**.
5. Trykk på ✓ for å velge **SYSTEMOPPSETT**.
6. Trykk på ▼ for å utheve **SKUFFREAKSJONER**.
7. Trykk på ✓ for å velge **SKUFFREAKSJONER**.
8. Trykk på ▼ for å utheve **SPØRRE OM MANUELL MATING**.
9. Trykk på ✓ for å velge **SPØRRE OM MANUELL MATING**.
10. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge **ALLTID** eller **HVIS IKKE ILAGT**.
11. Trykk på ✓ for å angi handlingen.
12. Trykk på **MENY**.

Slik angir du standardinnstillingen til PS overfør mediebehandling:

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**.
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **SYSTEMOPPSETT**.
5. Trykk på ✓ for å velge **SYSTEMOPPSETT**.
6. Trykk på ▼ for å utheve **SKUFFREAKSJONER**.
7. Trykk på ✓ for å velge **SKUFFREAKSJONER**.
8. Trykk på ✓ for å velge **PS OVERF. MEDIEBEH.**
9. Trykk på eller velg **AKTIVERT** eller **DEAKTIVERT**.
10. Trykk på ✓ for å angi handlingen.
11. Trykk på **MENY**.

PowerSave-tid

Den justerbare funksjonen PowerSave-tid reduserer strømforbruket når skriveren har vært inaktiv en stund. Du kan angi tiden før skriveren går over i PowerSave-modus til **1 MINUTT**, **15 MINUTTER**, **30 MINUTTER**, eller til **60 MINUTTER**, **90 MINUTTER**, **2 TIMER**, eller **4 TIMER**. Standardinnstillingen er **30 MINUTTER**.

Merk

Lyset i vinduet på kontrollpanelet dempes når skriveren er i PowerSave-modus. PowerSave-modus påvirker ikke skriverens oppvarmingstid, så sant skriveren ikke har vært i PowerSave-modus i mer enn 8 timer.

Slik angir du PowerSave-tid:

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**.
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **SYSTEMOPPSETT**.
5. Trykk på ✓ for å velge **SYSTEMOPPSETT**.
6. Trykk på ▼ for å utheve **POWERSAVE-TID**.

7. Trykk på ✓ for å velge **POWERSAVE-TID**.
8. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge ønsket tidsrom.
9. Trykk på ✓ for å angi tidsrommet.
10. Trykk på **MENY**.

Slik aktiverer og deaktiverer du PowerSave:

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**.
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **TILBAKESTILLINGER**.
5. Trykk på ✓ for å velge **TILBAKESTILLINGER**.
6. Trykk på ▼ for å utheve **POWERSAVE**.
7. Trykk på ✓ for å velge **POWERSAVE**.
8. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge **PÅ** eller **AV**.
9. Trykk på ✓ for å bekrefte valget.
10. Trykk på **MENY**.

Språkvalg

Denne skriveren har mulighet for automatisk veksling av språkvalg (skriverspråk).

- **AUTO** konfigurerer skriveren til å finne utskriftsjobbtypen automatisk og konfigurerer språkvalget etter den aktuelle jobben.
- **PCL** konfigurerer skriveren til å bruke Printer Control Language.
- **PDF** konfigurerer skriveren til å skrive ut PDF-filer.
- **MIME** konfigurerer skriveren for bruk med håndholdte enheter som for eksempel mobiltelefoner og PDA-er (Personal Digital Assistants).
- **PS** konfigurerer skriveren til å bruke PostScript-emulering.

Slik angir du språkvalg:

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**.
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **SYSTEMOPPSETT**.
5. Trykk på ✓ for å velge **SYSTEMOPPSETT**.
6. Trykk på ▼ for å utheve **SPRÅKVALG**.
7. Trykk på ✓ for å velge **SPRÅKVALG**.
8. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge riktig språkvalg (**AUTO**, **PS**, **PCL**, **PS**, **MIME**).
9. Trykk på ✓ for å angi språkvalg.
10. Trykk på **MENY**.

Fjernbare advarsler

Du kan bruke dette valget til å angi hvor lenge fjernbare advarsler skal vises på kontrollpanelet ved å velge **PÅ** eller **JOBB**. Standardverdien er **JOBB**.

- **PÅ** viser fjernbare advarsler til du trykker på ✓.
- **JOBB** viser fjernbare advarsler til jobben som genererte advarselen, er ferdig.

Slik angir du advarsler som fjernes:

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**.
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET**.
4. Trykk på ✓ for å utheve **SYSTEMOPPSETT**.
5. Trykk på ✓ for å velge **SYSTEMOPPSETT**.
6. Trykk på ▼ for å utheve **FJERNBARE ADVARSLER**.
7. Trykk på ✓ for å velge **FJERNBARE ADVARSLER**.
8. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge ønsket innstilling.
9. Trykk på ✓ for å bekrefte valget.
10. Trykk på **MENY**.

Auto-fortsett

Du kan bestemme hvordan skriveren skal reagere når systemet genererer autokontinuerlige feil. **PÅ** er standardinnstillingen.

- **PÅ** viser en feilmelding i ti sekunder. Etter denne tiden fortsetter utskriften automatisk.
- **AV** fører til at utskriften stanses midlertidig hver gang skriveren viser en feilmelding, og helt til du trykker på ✓.

Slik angir du Auto-fortsett:

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**.
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **SYSTEMOPPSETT**.
5. Trykk på ✓ for å velge **SYSTEMOPPSETT**.
6. Trykk på ▼ for å utheve **AUTO-FORTSETT**.
7. Trykk på ✓ for å velge **AUTO-FORTSETT**.
8. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge ønsket innstilling.
9. Trykk på ✓ for å bekrefte valget.
10. Trykk på **MENY**.

Lite rekvisita

Skriveren har to alternativer for varsling om lite rekvisita. **FORTSETT** er standardinnstillingen.

- **FORTSETT** innebærer at skriveren fortsetter å skrive ut, men advarselen vises helt til rekvisita etterfylles.
- **STOPP** innebærer at skriveren avbryter utskriften til du etterfyller rekvisita, eller til du trykker på ✓ for å fortsette utskriften mens advarselen fortsatt vises.

Slik angir du varsling om lite rekvisita:

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**.
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **SYSTEMOPPSETT**.
5. Trykk på ✓ for å velge **SYSTEMOPPSETT**.
6. Trykk på ▼ for å utheve **LITE REKVISITA**.
7. Trykk på ✓ for å velge **LITE REKVISITA**.
8. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge ønsket innstilling.
9. Trykk på ✓ for å bekrefte valget.
10. Trykk på **MENY**.

Tomt for farge

Det er to alternativer for denne menyfunksjonen.

- **autoContinueBlack** gjør at skriveren fortsetter å skrive ut med svart toner bare når en farge er tom. En advarsel vises på kontrollpanelet når skriveren er i denne modusen. Utskrift i denne modusen er bare tillatt for et visst antall sider. Deretter vil skriveren stanse utskriften midlertidig til du setter i ny farge.
- **STOPP** gjør at skriveren stanser utskriften til den tomme fargen er byttet.

Slik angir du reaksjon når det er tomt for en farge:

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**.
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **SYSTEMOPPSETT**.
5. Trykk på ✓ for å velge **SYSTEMOPPSETT**.
6. Trykk på ▼ for å utheve **TOMT FOR FARGE**.
7. Trykk på ✓ for å velge **TOMT FOR FARGE**.
8. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge ønsket innstilling.
9. Trykk på ✓ for å bekrefte valget.
10. Trykk på **MENY**.

Ny utskrift

Med dette alternativet kan du konfigurere hvordan skriveren skal reagere på fastkjørt papir og hvordan den skal håndtere de aktuelle sidene. **AUTO** er standardverdien.

- **AUTO** — Skriveren vil automatisk aktivere ny utskrift etter fastkjøring når den har nok tilgjengelig minne.
- **PÅ** — Alle sidene som ble berørt av fastkjøringen, skrives ut på nytt. Ekstra minne settes av til å lagre de siste sidene som ble skrevet ut. Dette kan føre til at skriverens ytelser for øvrig blir noe redusert.
- **AV** — Ingen av sidene som ble berørt av fastkjøringen, skrives ut på nytt. Siden det ikke brukes noe minne til å lagre de nyeste sidene, kan optimal ytelse opprettholdes.

Slik angir du valg for ny utskrift:

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**.
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **SYSTEMOPPSETT**.
5. Trykk på ✓ for å velge **SYSTEMOPPSETT**.
6. Trykk på ▼ for å utheve **NY UTSKRIFT**.
7. Trykk på ✓ for å velge **NY UTSKRIFT**.
8. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge ønsket innstilling.
9. Trykk på ✓ for å bekrefte valget.
10. Trykk på **MENY**.

Språk

Hvis Kontrollpanelet viser **LANGUAGE** på engelsk, følger du den prosedyren som er angitt nedenfor. Ellers slår du skriveren av og på igjen. Når **XXXMB** vises, trykker du på og holder inne ✓. Når alle tre kontrollampene lyser, slipper du ✓ og følger prosedyren nedenfor for å stille inn språket.

Slik velger du språk:

1. Når **Select A Language** vises på engelsk, trykker du på ✓, og venter til Kontrollpanelet viser **LANGUAGE** på engelsk.
2. Trykk på ▼ til det ønskede språket vises.
3. Trykk på ✓ for å lagre det ønskede språket.

Bruke skriverens kontrollpanel i flerbrukermiljøer

Fordi skriveren deles med andre brukere, bør du følge disse retningslinjene for å sikre problemfri drift av skriveren:

- Forhør deg med systemansvarlig før du endrer innstillinger på skriverens kontrollpanel. Endring av innstillinger på kontrollpanelet kan innvirke på andre utskriftsjobber.
- Før du endrer standard skrift eller laster ned programskifter, bør du samordne endringene på skriverens kontrollpanel med andre brukere. Hvis disse operasjonene samordnes, sparer dette minne og du unngår uventet utskrift.
- Vær oppmerksom på at hvis du bytter språkvalg for skriveren, for eksempel emulert PostScript eller PCL, påvirker dette også andre brukeres utskrifter.

Merk

Det er mulig at nettverksoperativsystemet automatisk beskytter utskriftsjobbene til den enkelte brukeren mot påvirkning fra andres utskriftsjobber. Forhør deg med systemansvarlig hvis du vil vite mer.

3

I/U-konfigurasjon

Dette kapitlet beskriver hvordan du konfigurerer bestemte nettverksparametere på skriveren. Du får lære mer om følgende emner:

- [Nettverkskonfigurasjon](#)
- [Parallellkonfigurasjon](#)
- [USB-konfigurasjon](#)
- [konfigurasjon av Jetlink-tilkobling](#)
- [Utvidet I/U-konfigurasjon \(EIO\)](#)
- [Trådløs utskrift](#)

Nettverkskonfigurasjon

Noen ganger kan du bli nødt til å konfigurere bestemte nettverksparametere for skriveren. Du kan konfigurere disse parameterne fra skriverens kontrollpanel, fra den innebygde Web-serveren eller, for de fleste nettverk, fra HP Web Jetadmin-programmet (eller HP LaserJet Utility for Macintosh).

Merk

Se [Bruke den innebygde Web-serveren](#) hvis du vil vite mer om hvordan du bruker den innebygde Web-serveren. Se i [Bruke HPs Verktøykasse](#) hvis du vil vite mer om hvordan du bruker HP Verktøykasse.

I *Administratorhåndbok for HP Jetdirect-utskriftsserver* finner du en fullstendig liste over nettverk som støttes, og instruksjoner for hvordan du konfigurerer nettverksparametere fra programmet. Håndboken følger med skrivere som har en HP Jetdirect-utskriftsserver installert.

Denne delen inneholder følgende instruksjoner for konfigurering av nettverksparametere fra skriverens kontrollpanel:

- Konfigurere TCP/IP-parametere.
- Deaktivere ubrukte nettverksprotokoller.
- Konfigurere rammetypeparametere for Novell NetWare.

Konfigurere rammetypeparametere for Novell NetWare

HP Jetdirect-utskriftsserveren velger automatisk en NetWare-rammetype. Du bør bare velge en rammetype manuelt hvis utskriftsserveren velger feil rammetype. Skriv ut en konfigurasjonsside fra skriverens kontrollpanel for å identifisere rammetypen som er valgt av HP Jetdirect-utskriftsserveren. Se [Skriverinformasjonssider](#).

Slik konfigurerer du Novell NetWare-parametere fra skriverens kontrollpanel:

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**.
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **I/U**.
5. Trykk på ✓ for å velge **I/U**.
6. Trykk på ▼ for å utheve **EIO X** (der X = 1, 2 eller 3).
7. Trykk på ✓ for å velge **EIO X**.
8. Trykk på ▼ for å utheve **IPX/SPX**.
9. Trykk på ✓ for å velge **IPX/SPX**.
10. Trykk på ▼ for å utheve **FRAME TYPE**.
11. Trykk på ▼ for å utheve ønsket rammetype.
12. Trykk på ✓ for å velge rammetype.
13. Trykk på **MENY** for å gå tilbake til Klar-tilstand.

Konfigurere TCP/IP-parametere

Du kan konfigurere følgende TCP/IP-parametere fra skriverens kontrollpanel:

- Bruk av BOOTP-filen til konfigurasjonsparametere (standard er å bruke BOOTP-filen).
- IP-adresse (4 byte).
- Nettverksmaske (4 byte).
- Standard gateway (4 byte).
- Tidsavbrudd for inaktiv TCP/IP-kobling (i sekunder).

Slik konfigurerer du TCP/IP-parametere automatisk fra skriverens kontrollpanel:

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**.
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **I/U**.
5. Trykk på ✓ for å velge **I/U**.
6. Trykk på ▼ for å utheve **EIO X** (der X = 1, 2 eller 3).
7. Trykk på ✓ for å velge **EIO X**.
8. Trykk på ▼ for å utheve **TCP/IP**.
9. Trykk på ✓ for å velge **TCP/IP**.
10. Trykk på ✓ for å velge **KONFIG. METODE**.
11. Trykk på ▼ for å utheve **AUTO IP**.
12. Trykk på ✓ for å velge **AUTO IP**.
13. Trykk på **MENY** for å gå tilbake til **Klar**-tilstand.

Slik konfigurerer du TCP/IP-parametere manuelt fra skriverens kontrollpanel:

Bruk manuell konfigurering til å angi IP-adresse, nettverksmaske, lokal og standard gateway.

Slik angir du IP-adresse:

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**.
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **I/U**.
5. Trykk på ✓ for å velge **I/U**.
6. Trykk på ✓ for å velge **EIO X**.
7. Trykk på ▼ for å utheve **TCP/IP**.
8. Trykk på ✓ for å velge **TCP/IP**.
9. Trykk på ▼ for å utheve **MANUELLE INNST..**

10. Trykk på ✓ for å velge **MANUELLE INNST..**
11. Trykk på ▼ for å utheve **MANUELL.**
12. Trykk på ▼ for å utheve **IP-adresse.**
13. Trykk på ✓ for å velge **IP-adresse.**

Merk

Det første av tre sett med sifre er uthevet. Hvis ingen sifre er uthevet, vises et uthevet felt med en strek.

14. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge et større eller mindre tall for å konfigurere IP-adressen.
15. Trykk på ✓ for å gå til det neste settet med sifre.
16. Gjenta trinn 15 og 16 til riktig IP-adresse vises.
17. Trykk på **MENY** for å gå tilbake til **Klar**-tilstand.

Slik angir du nettverksmaske:

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER.**
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET.**
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET.**
4. Trykk på ▼ for å utheve **I/U.**
5. Trykk på ✓ for å velge **I/U.**
6. Trykk på ▼ for å utheve **EIO X** (der X = 1, 2 eller 3).
7. Trykk på ✓ for å velge **EIO X.**
8. Trykk på ▼ for å utheve **TCP/IP.**
9. Trykk på ✓ for å velge **TCP/IP.**
10. Trykk på ▼ for å utheve **MANUELLE INNST..**
11. Trykk på ✓ for å velge **MANUELLE INNST..**
12. Trykk på ▼ for å utheve **SUBNET MASK.**
13. Trykk på ✓ for å velge **SUBNET MASK.**

Merk

Det første av tre sett med sifre er uthevet.

14. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge et større eller mindre tall for å konfigurere nettverksmasken.
15. Trykk på ✓ for å gå til det neste settet med sifre.
16. Gjenta trinn 14 og 15 til riktig nettverksmaske vises.
17. Trykk på **MENY** for å gå tilbake til **Klar**-tilstand.

Innstilling av syslog-server

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER.**
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET.**
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET.**
4. Trykk på ▼ for å utheve **I/U.**
5. Trykk på ✓ for å velge **I/U.**

6. Trykk på ▼ for å utheve **EIO X** (der X = 1, 2 eller 3).
7. Trykk på ✓ for å velge **EIO X**.
8. Trykk på ✓ for å utheve **TCP/IP**.
9. Trykk på ▼ for å utheve **MANUELLE INNST..**
10. Trykk på ✓ for å velge **MANUELLE INNST..**
11. Trykk på ▼ for å utheve **SYSLOG SERVER**.
12. Trykk på ✓ for å velge **SYSLOG SERVER**.

Merk

Det første av de fire settene med sifre er standard-innstillingene. Hvert tallsett representerer én byte informasjon og har et område på 0 til 255.

13. For å øke eller minske tallet i den første byte i standard-gatewayen, trykker du på ▲ eller ▼-knappen.
14. Trykk på ✓ for å gå til det neste settet med sifre. (Trykk på ↩ for å gå tilbake til foregående tallsett).
15. Gjenta trinn 13 og 14 til riktig nettverksmaske vises.
16. Trykk på ✓ for å lagre syslog-serveren.
17. Trykk på **MENY** for å gå tilbake til **Klar**-tilstand.

Slik angir du lokal og standard gateway:

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**.
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **I/U**.
5. Trykk på ✓ for å velge **I/U**.
6. Trykk på ▼ for å utheve **EIO X** (der X = 1, 2 eller 3).
7. Trykk på ✓ for å velge **EIO X**.
8. Trykk på ▼ for å utheve **TCP/IP**.
9. Trykk på ✓ for å velge **TCP/IP**.
10. Trykk på ▼ for å utheve **MANUELLE INNST..**
11. Trykk på ✓ for å velge **MANUELLE INNST..**
12. Trykk på ▼ for å utheve **LOCAL GATEWAY** eller **DEFAULT GATEWAY**.
13. Trykk på ✓ for å velge **LOCAL GATEWAY** eller **DEFAULT GATEWAY**.

Merk

Det første av de tre settene med sifre er standard-innstillingene. Hvis ingen sifre er uthevet, vises et uthevet felt med en strek.

14. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge et større eller mindre tall for å konfigurere **LOCAL** eller **DEFAULT GATEWAY**.
15. Trykk på ✓ for å gå til det neste settet med sifre.
16. Gjenta trinn 15 og 16 til riktig nettverksmaske vises.
17. Trykk på **MENY** for å gå tilbake til **Klar**-tilstand.

Deaktivere nettverksprotokoller (valgfritt)

Fabrikkstandarden er at alle støttede nettverksprotokoller er aktivert. Deaktivering av ubrukte protokoller gir følgende fordeler:

- Skrivergenerert nettverkstrafikk reduseres.
- Forhindrer uautorisert utskrift til skriveren.
- Gir bare aktuell informasjon på konfigurasjonssiden.
- Lar skriverens kontrollpanel vise protokollspesifikke feil- og advarselmeldinger.

Merk

TCP/IP-konfigurasjon kan ikke deaktiveres fra HP Color LaserJet 5550-skriveren.

Slik deaktiverer du IPX/SPX:

Merk

Du må ikke deaktivere denne protokollen hvis brukere av Windows 95/98, Windows NT, ME, 2000 eller XP skal skrive ut på denne skriveren.

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**.
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **I/U**.
5. Trykk på ✓ for å velge **I/U**.
6. Trykk på ▼ for å utheve **EIO X**, (der X = 1, 2 eller 3).
7. Trykk på ✓ for å velge **EIO X**.
8. Trykk på ▼ for å utheve **IPX/SPX**.
9. Trykk på ✓ for å velge **IPX/SPX**.
10. Trykk på ▼ for å utheve **AKTIVER**.
11. Trykk på ✓ for å velge **AKTIVER**.
12. Trykk på ▼ for å utheve **PÅ** eller **AV**.
13. Trykk på ✓ for å velge **PÅ** eller **AV**.
14. Trykk på **MENY** for å gå tilbake til **Klar**-tilstand.

Slik deaktiverer du DLC/LLC:

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**.
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **I/U**.
5. Trykk på ✓ for å velge **I/U**.
6. Trykk på ▼ for å utheve **EIO X** (der X = 1, 2 eller 3).
7. Trykk på ✓ for å velge **EIO X**.
8. Trykk på ▼ for å utheve **DLC/LLC**.
9. Trykk på ✓ for å velge **DLC/LLC**.

10. Trykk på ▼ for å utheve **AKTIVER**.
11. Trykk på ✓ for å velge **AKTIVER**.
12. Trykk på ▼ for å utheve **PÅ** eller **AV**.
13. Trykk på ✓ for å velge **PÅ** eller **AV**.
14. Trykk på **MENY** for å gå tilbake til **Klar**-tilstand.

Innstilling av tid for tidsavbrudd ved inaktivitet

1. Trykk på ✓ for å legge inn **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**.
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **I/U**.
5. Trykk på ✓ for å velge **I/U**.
6. Trykk på ▼ for å utheve **EIO X** (der X = 1, 2 eller 3).
7. Trykk på ✓ for å velge **EIO X**.
8. Trykk på ✓ for å utheve **TCP/IP**.
9. Trykk på ▼ for å utheve **MANUELLE INNST..**
10. Trykk på ✓ for å velge **MANUELLE INNST..**
11. Trykk på ▼ for å utheve **TIDSAVB V INAKTV**.
12. Trykk på ✓ for å velge **TIDSAVB V INAKTV**.
13. For å øke eller minske antall sekunder for tidsavbruddet ved inaktivitet, trykker du på ▲ eller ▼-knappen.
14. Trykk på ✓ for å lagre tidsavbruddet ved inaktivitet.
15. Trykk på **MENY** for å gå tilbake til **Klar**-tilstand.

Innstilling av forbindelseshastigheten

Forbindelseshastigheten er innstilt til **AUTO** som standard fra fabrikken. Bruk følgende prosedyre for å stille inn en bestemt hastighet:

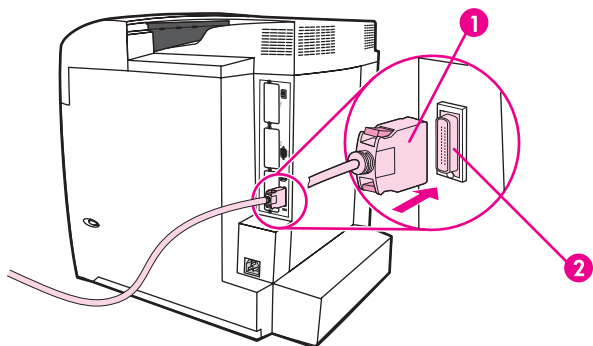
1. Trykk på ✓ for å legge inn **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**.
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **I/U**.
5. Trykk på ✓ for å velge **I/U**.
6. Trykk på ▼ for å utheve **EIO X** (der X = 1, 2 eller 3).
7. Trykk på ✓ for å velge **EIO X**.
8. Trykk på ✓ for å utheve **FORBINDELSESHAST**.
9. Trykk på ▼ for å velge **FORBINDELSESHAST**.

10. Trykk på ▼ for å utheve ønsket forbindelseshastighet.
11. Trykk på ✓ for å velge ønsket forbindeleshastighet.
12. Trykk på **MENY** for å gå tilbake til **Klar**-tilstand.

Parallellkonfigurasjon

HP Color LaserJet 5550-skriveren støtter samtidige nettverks- og parallelltilkoblinger. Parallelltilkobling utføres ved å koble skriveren til datamaskinen ved hjelp av en toveis parallellkabel (i samsvar med IEEE-1284-C) med en c-kontakt som settes inn i skriverens parallellport. Største tillatte lengde på kabelen er 10 meter.

Begrepet *toveis* for et parallellgrensesnitt angir at skriveren kan både motta data fra og sende data til datamaskinen via parallellporten.



Tilkobling til parallellport

- 1 c-kontakt
- 2 parallellport

Merk

Hvis du skal bruke de utvidede egenskapene til et toveis parallellgrensesnitt, for eksempel toveiskommunikasjon mellom datamaskinen og skriveren, raskere dataoverføring og automatisk konfigurering av skriverdrivere, må den nyeste utgaven av skriverdriveren være installert. Hvis du ønsker mer informasjon, kan du se i [Skriverdrivere](#).

Merk

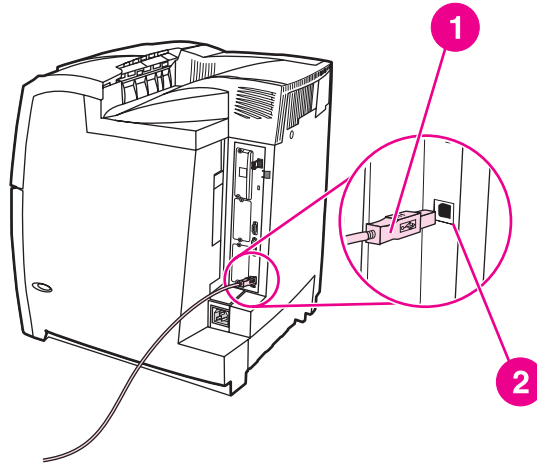
Fabrikkinnstillingene støtter automatisk veksling mellom parallellporten og en eller flere nettverkstilkoblinger for skriveren. Hvis du får problemer med dette, se [Nettverkskonfigurasjon](#).

USB-konfigurasjon

Denne skriveren støtter USB 1.1-tilkobling. Du finner porten på baksiden av skriveren, som vist i figuren nedenfor. Du må bruke en USB-kabel av typen A til B.

Merk

USB-støtte er ikke tilgjengelig for datamaskiner med Windows 95 eller Windows NT 4.0.

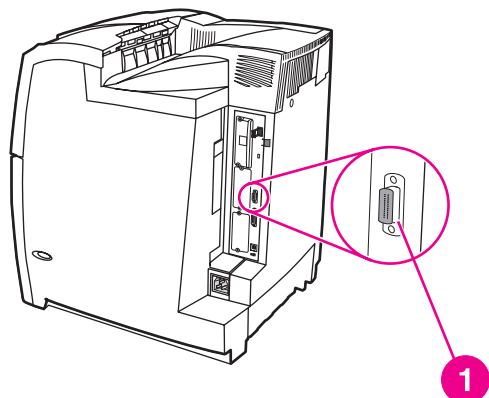


USB-tilkobling

- 1 USB-kontakt
- 2 USB-port

konfigurasjon av Jetlink-tilkobling

Denne skriveren støtter en Jetlink-tilkobling for inndataenheter for papirhåndtering. Du finner porten på baksiden av skriveren, som vist i figuren nedenfor.



Jetlink-tilkobling

- 1 Port for Jetlink-tilkobling

Utvidet I/U-konfigurasjon (EIO)

Denne skriveren er utstyrt med tre utvidede inn/ut-spor (EIO). Disse tre EIO-sporene inneholder kompatible, eksterne enheter, for eksempel nettverkskortene for HP Jetdirect-utskriftsserver, HP EIO hardisk eller andre enheter. Ved å sette EIO-nettverkskort i sporene, kan du øke antall nettverksgrensesnitt som er tilgjengelige for skriveren.

EIO-nettverkskort kan gi maksimal skriverytelse når du skriver ut i et nettverk. Videre gir de mulighet til å plassere skriveren hvor som helst i et nettverk. Dette eliminerer behovet for å koble skriveren direkte til en server eller en arbeidsstasjon, og gjør at du kan plassere skriveren nærmere nettverksbrukerne.

Hvis skriveren konfigureres ved hjelp av et EIO-nettverkskort, må dette kortet konfigureres via menyen Konfigurer enhet i kontrollpanelet.

HP Jetdirect-utskriftsservere

HP Jetdirect-utskriftsservere (nettverkskort) kan settes inn i ett av skriverens EIO-spor. Disse kortene støtter flere nettverksprotokoller og operativsystemer. HP Jetdirect-utskriftsservere forenkler nettverksbehandlingen ved at du kan koble en skriver direkte til nettverket fra et hvilket som helst sted. HP Jetdirect-utskriftsservere støtter også SNMP-protokollen (Simple Network Management Protocol), som gjør det mulig for nettverksansvarlige å utføre ekstern skriverstyring og feilsøking via HP Web Jetadmin-programvare.

Merk

Installering av disse kortene og nettverkskonfigureringsprosedyrer bør utføres av nettverksansvarlig. Konfigurer kortet enten via kontrollpanelet eller med HP Web Jetadmin-programvare.

Merk

Se i dokumentasjonen for HP Jetdirect-utskriftsservere hvis du vil vite mer om hvilke eksterne enheter eller EIO-nettverkskort som støttes.

Tilgjengelige utvidede I/U-grensesnitt

HP Jetdirect-utskriftsservere (nettverkskort) gir programvareløsninger for:

- Novell NetWare nettverk
- Microsoft Windows- og Windows NT-nettverk
- Apple Mac OS (AppleTalk)
- UNIX (HP-UX og Solaris)
- Linux (Red Hat og SuSE)
- Utskrift fra Internett

Du finner en oversikt over tilgjengelige programvareløsninger i *Administratorhåndbok for HP Jetdirect-utskriftsserver*, eller ved å besøke HPs elektroniske kundestøtte på http://www.hp.com/support/net_printing.

NetWare-nettverk

Ved bruk av Novell NetWare-produkter med en HP Jetdirect-utskriftsserver gir køservermodus forbedret utskriftsytelse fremfor eksterne utskriftsmoduser. HP Jetdirect-utskriftsserveren støtter både Novell Directory Services (NDS) og bindingsmoduser. Hvis du ønsker mer informasjon, kan du se i *Administratorhåndbok for HP Jetdirect-utskriftsserver*.

I systemer av typen Windows 95, 98, Me, NT 4.0, 2000 eller XP bør du bruke verktøy for skriverinstallasjon til å sette opp skrivere i et NetWare-nettverk.

Windows- og Windows NT-nettverk

I systemer av typen Windows 98, Me, NT 4.0, 2000 eller XP bør du bruke verktøy for skriverinstallasjon til å sette opp skrivere i et Microsoft Windows-nettverk. Verktøyet støtter skriverinstallasjon for nettverksoperasjon enten mellom datamaskiner eller klientservere.

AppleTalk-nettverk

Bruk Verktøy for HP LaserJet til å sette opp skriveren i et EtherTalk- eller LocalTalk-nettverk. Hvis du ønsker mer informasjon, kan du se i *Administratorhåndbok for HP Jetdirect-utskriftsserver*, som følger med skrivere som er utstyrt med HP Jetdirect-utskriftsserver.

UNIX/Linux-nettverk

Bruk skriverinstallasjonsprogrammet for HP Jetdirect for UNIX til å sette opp skriveren i HP-UX- eller Sun Solaris-nettverk.

Bruk HP Web Jetadmin til oppsett og behandling i UNIX- eller Linux-nettverk.

HPsDu finner HP-programvare for UNIX/Linux-nettverk ved å besøke HPs elektroniske kundestøtte på http://www.hp.com/support/net_printing. Hvis du ønsker andre installeringsalternativer som støttes av HP Jetdirect-utskriftsserveren, kan du se i *Administratorhåndbok for HP Jetdirect-utskriftsserver*, som følger med skrivere med HP Jetdirect-utskriftsserver.

Trådløs utskrift

Trådløse nettverk er et trygt, sikkert og kostnadseffektivt alternativ til vanlige nettverkstilkoblinger. Du finner en liste over tilgjengelige trådløse utskriftsservere under [Rekvisita og ekstrautstyr](#).

IEEE 802.11b standard

Med den trådløse, eksterne utskriftsserveren HP Jetdirect 802.11b kan du plassere eksterne HP-enheter hvor som helst på kontoret eller hjemme, så lenge de er koblet til et trådløst nettverk med operativsystemer fra Microsoft, Apple, Netware, UNIX eller Linux. Denne teknologien for trådløse enheter er en utskriftsløsning med høy kvalitet uten de fysiske begrensningene som ledningene utgjør. Du kan plassere de eksterne enhetene hvor som helst på kontoret eller hjemme, og de kan lett flyttes på uten at du må skifte nettverkskabler.

Det er lett å installere ved hjelp av HPs veiviser for installering av nettverksskriver.

Utskriftsservere for HP Jetdirect 802.11b er tilgjengelige for USB-tilkoblinger og parallelltilkoblinger.

Bluetooth

Bluetooths teknologi for trådløse enheter er en radioteknologi med kort rekkevidde som bruker lite strøm. Teknologien kan brukes til trådløs tilkobling av datamaskiner, skrivere, personlige digitale assistenter (PDA-er), mobiltelefoner og andre enheter.

I motsetning til teknologi som baserer seg på infrarødt lys, innebærer Bluetooths bruk av radiosignaler at enhetene ikke behøver å være i samme rom, kontor eller kontorbås, eller ha uhindret funksjonsradius for å kunne kommunisere med hverandre. Denne teknologien for trådløse enheter øker mobiliteten og effektiviteten til programmer i forretningsnettverk.

HP Color LaserJet 5550-skriveren bruker en Bluetooth-adapter (hp bt1300) til å koble seg til Bluetooth-teknologien for trådløse enheter. Adapteren er tilgjengelig for USB-tilkoblinger eller parallelltilkoblinger. Adapteren har en 10-meters funksjonsradius på ISM-båndet for 2,5 GHz, og kan oppnå en dataoverføringshastighet på opptil 723 kbps. Enheten støtter følgende Bluetooth-profiler:

- HCRP (Hardcopy Cable Replacement Profile)
- SPP (Serial Port Profile)
- OPP (Object Push Profile)
- BIP (Basic Imaging Profile)
- BPP (Basic Printing Profile) med XHTML-Print

4

Utskriftsoppgaver

Dette kapitlet beskriver hvordan du utfører grunnleggende utskriftsoppgaver. Du får lære mer om følgende emner:

- [Styre utskriftsjobber](#)
- [Velge utskriftsmateriale](#)
- [Konfigurere innskuffer](#)
- [Skrive ut på spesielt utskriftsmateriale](#)
- [Tosidig utskrift](#)
- [Spesielle utskriftssituasjoner](#)
- [Funksjoner for jobboppbevaring](#)
- [Minnebehandling](#)

Styre utskriftsjobber

Disse innstillingene påvirker skriverens evne til å angi hvordan papiret skal trekkes inn i skriveren. Innstillingene **Kilde**, **Type** og **Størrelse** vises i dialogboksene **Utskriftsformat**, **Skriv ut** eller **Skriveregenskaper** i de fleste dataprogrammer. Hvis du ikke endrer disse innstillingene, velger skriveren automatisk skuff ved hjelp av skriverens standardinnstillinger.

Kilde

Utskrift etter **Kilde** betyr at du velger en bestemt skuff som skriveren skal hente papir fra. Skriveren prøver å skrive ut fra denne skuffen, uansett hvilken type eller størrelse som er i den. Hvis du velger en skuff som er konfigurert for en type eller størrelse som ikke stemmer med utskriftsjobben, sendes ikke dokumentet til utskrift automatisk. I stedet venter den til du legger typen eller størrelsen utskriftspapir for utskriftsjobben i den skuffen du velger. Hvis du legger utskriftsmaterialet korrekt i skuffen, begynner skriveren å skrive ut. Hvis du trykker på ✓, kan du velge andre skuffer med papir fra kontrollpanelvinduet.

Merk

Hvis du har problemer med Utskrift etter kilde, og gjerne vil at skriveren skal skifte automatisk fra den angitte skuffen, kan du se i [Valg for skuffhandlinger: Bruk den skuffen det blir spurt etter, og manuell mating](#).

Type og Størrelse

Utskrift etter **Type** eller **Size** betyr at du vil at skriveren skal hente papir eller utskriftsmateriale fra den skuffen som inneholder den riktige typen og størrelsen. Valg av papir etter **Type** fremfor **Kilde**, er omtrent det samme som å låse skuffer, og bidrar til å hindre utilsiktet bruk av spesialpapir. (Men å velge innstillingen **Any** vil ikke aktivere denne låsefunksjonen.) Hvis en skuff for eksempel er konfigurert for brevhodepapir, og du angir utskrift på vanlig papir i skriverdriveren, henter ikke skriveren brevhodepapir fra denne skuffen. I stedet henter den papir fra en skuff som inneholder vanlig papir og som er konfigurert for vanlig papir fra skriverens kontrollpanel. Når du velger papir etter **Type** og **Size**, kan du oppnå betydelig bedre utskriftskvalitet på tungt papir, glanset papir og transparenter. Hvis du bruker feil innstilling, kan det føre til dårlig utskriftskvalitet. Skriv alltid ut etter **Type** for spesielt utskriftsmateriale, for eksempel etiketter eller gråtonetransparenter. Skriv alltid ut etter **Size** for konvolutter.

- Hvis du ønsker å skrive ut etter **Type** eller **Size**, og skuffene ikke er konfigurert for den typen eller størrelsen, velger du **Type** eller **Size** fra dialogboksen **Page Setup**, dialogboksen **Print** eller dialogboksen **Print Properties** i printerdriveren. Skriveren vil da gi deg påminnelse om å legge inn den typen eller størrelsen.
- Hvis du ofte skriver ut på en bestemt type eller størrelse papir, kan skriveradministratoren (for en nettverksskriver) eller du selv (for en lokal skriver) konfigurere en skuff for den typen eller størrelsen. Når du da velger type eller størrelse for en jobb du skal skrive ut, henter skriveren materiale fra den skuffen som er konfigurert for den angitte typen eller størrelsen.

Prioritet for utskriftsinnstilling

Endringer i utskriftsinnstillingene får prioritet (eller får rang) etter hvor de er gjort:

Merk

Navnene på kommandoer og dialogbokser kan variere fra program til program.

- Dialogboksen *Utskriftsformat*. Denne dialogboksen åpnes når du klikker på **Utskriftsformat** eller en lignende kommando på **Fil**-menyen til programmet du jobber i. Innstillinger som endres her, overstyrer innstillinger overalt ellers.
- Dialogboksen *Skriv ut*. Dialogboksen åpnes når du klikker på **Skriv ut**, **Utskriftsformat** eller en lignende kommando på **Fil**-menyen til programmet du jobber i. Innstillinger som endres i dialogboksen **Skriv ut**, er lavere prioritert og overstyrer ikke endringer som gjøres i dialogboksen **Utskriftsformat**.
- Dialogboksen *Skriveregenskaper* (skriverdriver). Skriverdriveren åpnes når du klikker på **Egenskaper** i dialogboksen **Skriv ut**. Innstillinger som endres i dialogboksen **Skriveregenskaper**, overstyrer ikke innstillinger som er tilgjengelige andre steder.
- *Innstillinger i Skrivermenyen*. Laveste prioritet, ofte brukt hvis programdriverne ikke har dette alternativet.
- *Standard skriverinnstillinger*. Standard skriverinnstillinger brukes i alle utskriftsjobber, med mindre innstillinger endres i dialogboksene **Utskriftsformat**, **Skriv ut** eller **Skriveregenskaper**, som beskrevet ovenfor. Det finnes flere måter å endre innstillingene for standardskriveren, avhengig av operativsystemet: 1) Klikk på **Start**, **Settings**, **Printers**, og så høyreklikker du på skriverikonet og klikker på **Properties**; 2) klikk på **Start**, **Control Panel**, og deretter velger du mappen **Printers**, høyreklikker på skriverikonet og klikker på **Properties**.

FORSIKTIG

Unngå å gripe inn i andre brukeres utskriftsjobber ved å foreta endringer i skriveroppsettet gjennom programvaren eller skriverdriveren, hvis det er mulig. Endringer i skriveroppsett som utføres via kontrollpanelet, blir standardinnstillinger for etterfølgende jobber. Endringer som gjøres gjennom et program eller skriverdriveren, har bare innvirkning på den aktuelle jobben.

Velge utskriftsmateriale

Du kan bruke mange typer papir og annet utskriftsmateriale med denne skriveren. Dette avsnittet inneholder retningslinjer og spesifikasjoner for valg og bruk av forskjellig utskriftsmateriale.

Før du går til innkjøp av noe som helst papir eller spesielle skjemaer i større kvanta, må du kontrollere at papirleverandøren forstår de kravene til utskriftsmateriale som er angitt i *HPHP LaserJet Family Print Media Guide*.

Under [Rekvisita og ekstrautstyr](#) finner du bestillingsinformasjon for *HP LaserJet Family Print Media Guide*. Du kan laste ned en kopi av *HP LaserJet Printer Family Print Media Guide* ved å besøke <http://www.hp.com/support/cj5550> og velge **Manuals**.

Det er mulig at papiret oppfyller alle retningslinjene i dette kapitlet og likevel ikke skriver ut på tilfredsstillende måte. Dette kan skyldes unormale egenskaper ved skrivermiljøet, eller andre forhold som Hewlett-Packard ikke har kontroll over (for eksempel ekstreme temperatur- eller fuktighetsforhold).

Hewlett-Packard anbefaler at alt papir testes før du går til innkjøp av store kvanta.

FORSIKTIG

Bruk av papir som ikke er i samsvar med de spesifikasjonene som er oppført her, eller i håndboken for papirspesifikasjoner, kan føre til problemer som krever service. Slik service er ikke dekket av garantien eller serviceavtalene som Hewlett-Packard gir.

Utskriftsmateriale du bør unngå

Skrivere i HP Color LaserJet 5550-serien kan håndtere mange ulike papirtyper. Bruk av papir som ikke er i samsvar med skriverens spesifikasjoner, kan gi nedsatt utskriftskvalitet og økt risiko for at papir kjører seg fast.

- Ikke bruk for grovt papir.
- Bruk ikke papir med utskjæringer, annet enn standard 2 / 4-hullet papir, eller perforert papir.
- Ikke bruk skjemaer med flere gjennomslag.
- Bruk ikke papir som allerede er brukt til utskrift eller som er matet gjennom en kopimaskin.
- Ikke bruk papir med vannmerker hvis du skriver ut enfargede mønstre.

Utskriftsmateriale som kan skade skriveren

I enkelte tilfeller kan papir forårsake skader på skriveren. Hvis du vil unngå skader, bør du ikke bruke følgende papirtyper:

- Ikke bruk papir med stifter.
- Bruk ikke transparenter som er laget for Inkjet-skrivere eller andre lavtemperaturskrivere. Bruk bare transparenter som er spesifisert for bruk med HP Color LaserJet-skrivere.
- Ikke bruk fotopapir som er beregnet for bruk i Inkjet-skrivere.

- Ikke bruk preget papir, papir med belegg eller annet papir som ikke er beregnet for de temperaturer som avgis av varmeelementet i HP Color LaserJet 5550. Velg papir som tåler temperaturer på 190 °C i 0,1 sekund. HP produserer et utvalg av papir om er spesielt laget for skrivere i HP Color LaserJet 5550-serien.
- Ikke bruk brevhodepapir som inneholder blekk med lav varmebestandighet eller termografi. Ferdigskjemaer eller brevhodepapir må bruke blekk som tåler en temperatur på 190 °C i 0,1 sekund.
- Ikke bruk utskriftsmateriale som genererer farlige gasser, eller som smelter, forskyver seg eller misfarges når det utsettes for 190 °C i 0,1 sekund.

Du kan bestille utskriftsrekvisita for HP Color LaserJet-skrivere ved å gå til <http://www.hp.com/go/ljsupplies> hvis du oppholder deg i USA, eller på adressen <http://www.hp.com/ghp/buyonline.html> for resten av verden.

Konfigurere innskuffer

Med skrivere i HP Color LaserJet 5550-serien kan du konfigurere innskuffer etter type og størrelse. Du kan legge forskjellige papirtyper i papirskuffene og så be om papir etter type eller størrelse.

Merk

Hvis du har brukt en annen HP LaserJet-skrivermodell, er du trolig vant med å konfigurere skuff 1 for førstemodus eller kassettmodus. Når du skal etterligne innstillingene for førstemodus, stiller du inn skuff 1 til Størrelse = **ALLE**, og Type = **ALLE**. Skriveren vil da hente papir fra skuff 1 først når utskriftsjobben ikke angir noen annen skuff. Denne innstillingen anbefales hvis du bruker ulike papirtyper eller –størrelser. Når du skal etterligne innstillingene fra kassettmodus, stiller du inn enten størrelse eller type for skuff 1 til noe annet enn **ALLE**. Denne innstillingen anbefales hvis du bruker samme papirtype og –størrelse i skuff 1.

Merk

Hvis du bruker tosidig utskrift (dupleks), må du passe på at det innlagte papiret møter kravene til dupleksutskrift. (Se under [Skriveren støtter følgende vektor og størrelser på papiret.](#))

Instruksjonene nedenfor gjelder konfigurering av skuffer fra skriverens kontrollpanel. Du kan også konfigurere skuffene fra datamaskinen ved å bruke den innebygde Web-serveren. Se [Bruke den innebygde Web-serveren.](#)

Merk

Letter- og A4-størrelser kan mates inn med enten langsiden eller kortsiden først. Langsiden først er den anbefalte retningen. Langsiden først gir størst hastighet og lavere bruk av rekvisita. Mating med kortsiden først kalles rotert retning, og er merket i skuffene med LTR-R og A4-R. Mating med kortsiden først kan være nyttig ved utskrift på materialer med spesielle egenskaper, som for eksempel perforering eller utkappede vinduer.

Konfigurere skuffer når skriveren viser en melding

I følgende situasjoner får du beskjed om å konfigurere skuffen for type og størrelse:

- når du har lagt papir i skuffen og lukker den, vil du se **SK X <TYPE> <STR.>**. Trykk på ✓ for å endre størrelse eller type.
- når du angir en bestemt skuff eller et bestemt utskriftsmateriale for en utskriftsjobb via skriverdriveren eller et program, og skuffen ikke er konfigurert i samsvar med innstillingene for utskriftsjobben. Da vil du se **SKUFF X <TYPE> <STR.>**.

Kontrollpanelet viser denne meldingen: Trykk på ✓ for å endre størrelse eller type. Instruksjonene nedenfor beskriver hvordan du kan konfigurere skuffen etter at meldingen vises.

Merk

Meldingen vises ikke hvis du skriver ut fra skuff 1, og skuff 1 er konfigurert for **ALLE STØRRELSER** og **ALLE TYP.**.

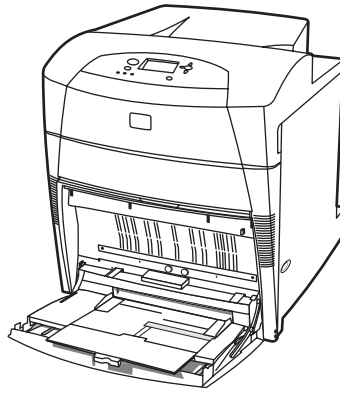
Legge papir i skuff 1 for engangsbruk

Følg denne prosedyren hvis skuffen vanligvis er tom og brukes til flere ulike papirstørrelser og –typer.

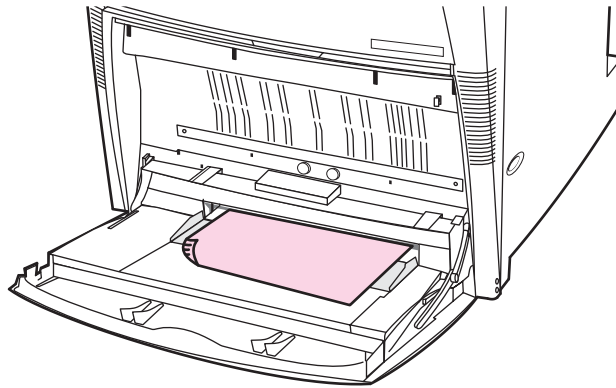
FORSIKTIG

For å unngå fastkjøring, må du ikke sette inn eller ta ut en skuff under utskrift.

1. Åpne skuffen.



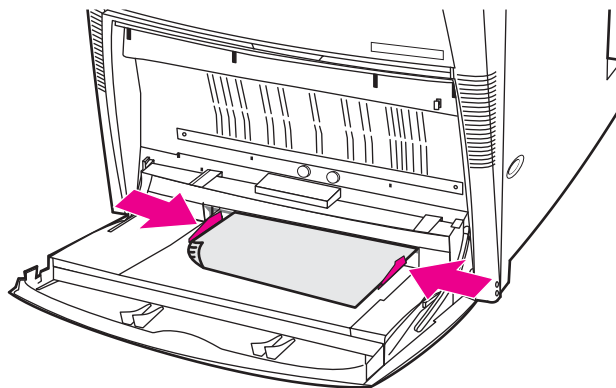
2. Ta ut alt papir fra skuffen.
3. Flytt papirskinnene helt til side.
4. Legg papiret i skuffen med forsiden ned, og med toppen av siden mot venstre. Pass på at papirbunken ikke overstiger merket for den maksimale høyden i skuffen.



Merk

Hvis du skriver ut på begge sider, kan du se [Tosidig utskrift](#) for instruksjoner om hvordan du legger i utskriftsmateriale.

5. Skyv papirskinnene til korrekt stilling, slik at de berører papirbunken, men ikke bøyer papiret.



6. Se på kontrollpanelvinduet i løpe av et par sekunder etter at du ha lagt papir i skuffen (legg i papiret på hvis tiden allerede er utløpt). Hvis skriveren ikke viser meldingen **SK X** <TYPE> <STR.>, er ikke skuffen klar for bruk.

7. Hvis skriveren viser **SK X <TYPE> <STR.>**, trykker du på ✓ for å endre konfigurasjonen for type og størrelse.
8. Størrelsesmenyen kommer fram.
9. Trykk på ▲ for å utheve **ALLE STØRRELSER**.
10. Trykk på ✓ for å velge **ALLE STØRRELSER**.
11. Typemenyen kommer fram.
12. Trykk på ▲ for å utheve **ALLE TYP.**
13. Trykk på ✓ for å velge **ALLE TYP.**
14. Skriveren viser **Skuff X ALLE STR. OG TYPER**. Trykk på ↵ for å akseptere innstillingen og gå ut av meldingen. Skuffen er nå klar for bruk.

Legge papir i skuff 1 når det samme papiret skal brukes for flere utskriftsjobber.

Følg denne prosedyren hvis skuff 1 skal etterfylles med samme type papir, og papiret ikke skal fjernes fra skuffen mellom jobbene. Denne fremgangsmåten kan også øke skriverens ytelse når du skriver ut fra skuff 1.

FORSIKTIG

For å unngå fastkjøring, må du ikke sette inn eller ta ut en skuff under utskrift.

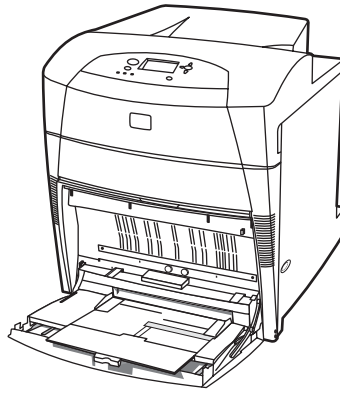
1. Før du legger i papiret, trykker du på **MENY**-knappen i kontrollpanelet for å legge inn **MENYER**.
2. Trykk på ▼ eller ▲ for å utheve **PAPIRHÅNDTERING**.
3. Trykk på ✓ for å vise menyen **PAPIRHÅNDTERING**.
4. Trykk på ▼ eller ▲ for å utheve **SKUFF 1 STR.**
5. Trykk på ✓ for å vise verdiene **SKUFF 1 STR.**
6. Trykk på ▼ eller ▲ for å utheve den aktuelle størrelsen.
7. Trykk på ✓ for å velge størrelsen.

Merk

Hvis du velger **EGENDEF.**, må du også velge måleenhet, og X- og Y-dimensjoner.

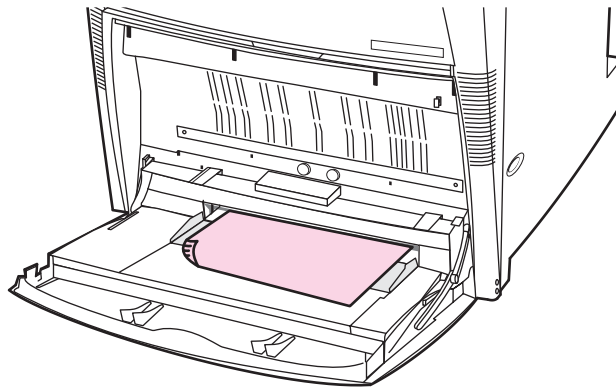
8. Trykk på ▼ eller ▲ for å utheve **SKUFF 1 TYPE**.
9. Trykk på ✓ for å vise verdiene **SKUFF 1 TYPE**.
10. Trykk på ▼ eller ▲ for å utheve den aktuelle størrelsen.
11. Trykk på ✓ for å velge typen.
12. Trykk på **MENY** for å gå ut av **MENYER**.

13. Åpne skuffen.



14. Skyv papirskinnene til side.

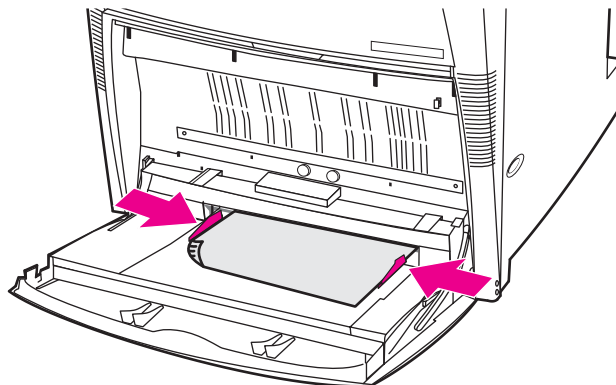
15. Legg papiret i skuffen med forsiden ned, og med toppen av siden mot venstre. Pass på at papirbunken ikke overstiger merket for den maksimale høyden i skuffen.




Merk

Hvis du skriver ut på begge sider, kan du se [Tosidig utskrift](#) for instruksjoner om hvordan du legger i utskriftsmateriale.

16. Juster sideskinnene slik at de så vidt berører papirbunken uten å bøye papiret.



17. Skriveren viser skuffkonfigurasjonen. Den skal stemme med den typen og størrelsen du stilte inn i trinn 1-12 ovenfor. Trykk på  for å akseptere innstillingen og gå ut av meldingen. Skuffen er nå klar for bruk.

Skrive ut konvolutter fra skuff 1

FORSIKTIG

Konvolutter med splittbinders, trykknapper, vinduer, polstret fôr, utildekket selvklebende lim eller annet syntetisk materiale kan påføre skriveren store skader. Prøv aldri å skrive ut på begge sider av en konvolutt. Dette kan føre til fastkjøring og skade på skriveren. Før du legger i konvolutter, må du kontrollere at de ligger flatt, er uskadet og at de ikke er sammenklebet. Bruk aldri konvolutter med trykkfølsomt lim. Fjern eller sett ikke i konvolutter under utskrift, for å unngå fastkjøring.

Du kan skrive ut mange konvolutttypen fra skuff 1. Bunker på opptil 20 konvolutter kan legges i skuffen. Utskriftsytelsen er avhengig av konvoluttkonstruksjonen.

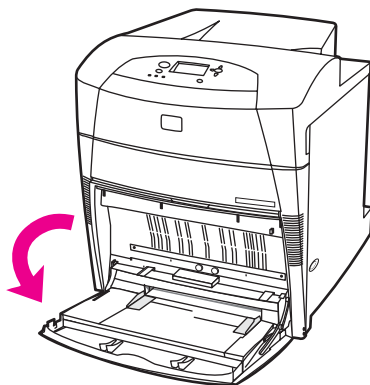
I programmet justerer du margene minst 15 mm fra konvoluttkanten.

Slik legger du konvolutter i skuff 1

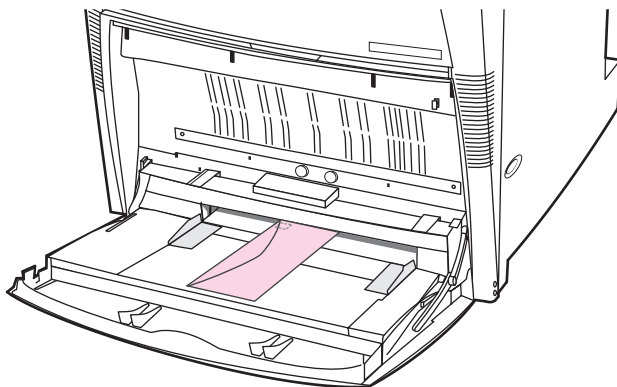
FORSIKTIG

Ikke fjern eller legg i konvolutter under utskrift, dette for å unngå fastkjøring.

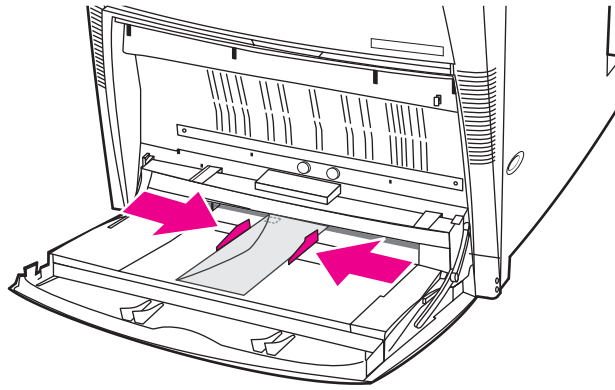
1. Åpne skuff 1.



2. Legg opptil 20 konvolutter midt i skuff 1 med utskriftssiden ned, toppen mot venstre og kortsiden vendt mot skriveren. Skyv konvoluttene inn i skriveren så langt de går uten å bruke makt.



3. Juster papirskinnene slik at de ligger inntil konvoluttbunken uten å bøye konvoluttene. Pass på at konvoluttene ligger under tappene på papirskinnene.



Skrive ut konvolutter

1. Sett papirstørrelsen for skuff 1 til det samme som de konvoluttene du skal skrive ut, i kontrollpanelet.
2. Velg bruk av skuff 1 eller bruk skriverdriveren til å velge kilden for utskriftsmaterialet.
3. Hvis programvaren ikke formaterer en konvolutt automatisk, angir du Liggende som papirretning i programmet eller skriverdriveren. Bruk retningslinjene i følgende tabell til å innstille marger for avsenderadresse og adressat på konvoluttene Commercial nr. 10 eller DL.

Merk

Juster marginstillingene tilsvarende for andre konvoluttstørrelser.

4. Velg **Print** fra programmet eller i skriverdriveren.

Adresstype	Venstre marg	Toppmarg
Avsender	15 mm	15 mm
Adressat	102 mm	51 mm

Legge detekterbart utskriftsmateriale i skuffene 2, 3, 4 og 5

Følg denne prosedyren når du legger detekterbart papir av standardstørrelse i skuffen. De detekterbare størrelsene, som er merket i skuffen, er Letter, Letter rotert, A4, A4 rotert, A3, 11 x 17 Legal, B4 (JIS), B5 (JIS), A5 og Executive.

FORSIKTIG

For å unngå fastkjøring, må du ikke sette inn eller ta ut en skuff under utskrift.

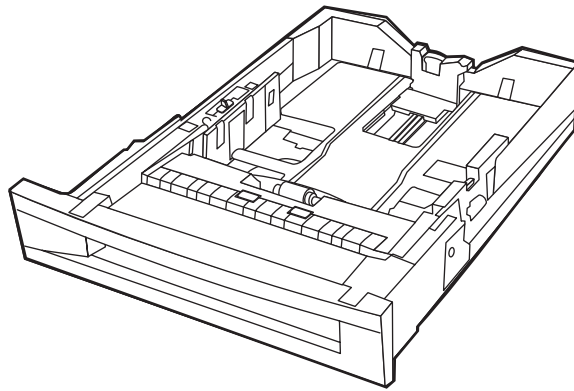
FORSIKTIG

Papirbanen til skuff 3 går via skuff 2. Hvis skuff 2 er trukket delvis eller helt ut, kan ikke papir fra skuff 3 mates inn i skriveren. Dette fører til at skriveren stopper og viser en melding om at skuff 2 må installeres. På samme måte må skuffene 2 og 3 være lukket for at papir fra skuff 5 skal kunne mates inn i skriveren.

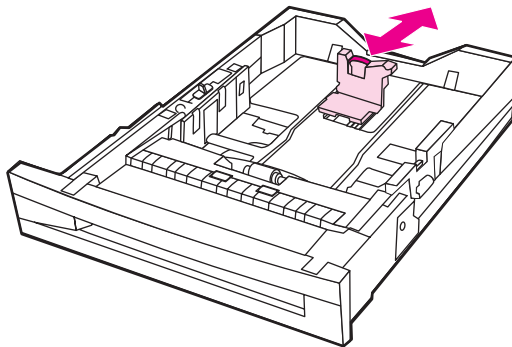
FORSIKTIG

Ikke bruk skuff 2, 3, 4 eller 5 til å skrive ut på kort, konvolutter eller utskriftsmateriale som ikke støttes. Hvis du vil skrive ut på disse typene utskriftsmateriale, må du bruke skuff 1. Pass på at du ikke legger for mye i innskuffen, og at du ikke åpner skuffen mens den er i bruk. Hvis du gjør det, kan papiret kjøre seg fast.

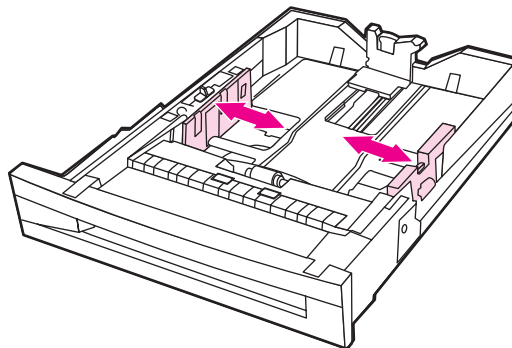
1. Åpne skuffen.



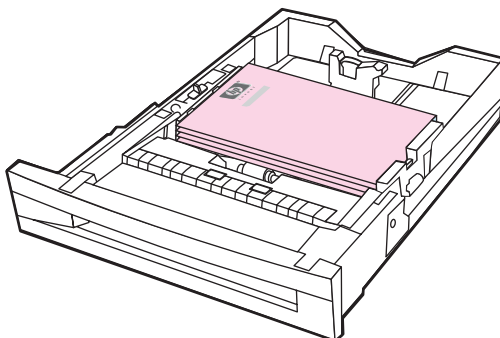
2. Still inn den bakre lengdeskinnen ved å klemme sammen justeringslåsen på skinnen og skyve skinnen i forhold til lengden på det utskriftsmaterialet du skal bruke.



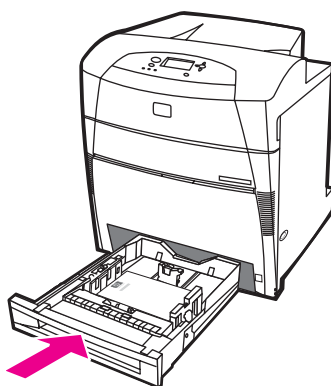
3. Still inn breddeskinnen ved å klemme sammen justeringslåsen og skyve den i forhold til bredden på det utskriftsmaterialet du skal bruke.








4. Legg i utskriftsmaterialet med forsiden opp og pass på at papirbunken ikke overstiger merket for den maksimale høyden i skuffen.







5. Pass på at skuffbryteren står på STANDARD.
6. Lukk skuffen.



7. Skriveren viser konfigurasjonen av størrelse og type for skuffen. (Hvis konfigurasjonen ikke vises lenger, åpner du bare skuffen og lukker den igjen.)
8. Hvis type og størrelse er korrekt, trykker du på  for å akseptere innstillingene.
9. Hvis du må endre type eller størrelse, trykker du på  mens skuffkonfigurasjonen vises. **SKUFF X STR.= *<STR.>** Typemenyen kommer fram.
10. Trykk på  eller  for å utheve den aktuelle størrelsen.
11. Trykk på  for å velge størrelsen. Det vises en **Innstilling lagret**-melding, etterfulgt av typemenyen for skuffen.

Merk

Avhengig av innstillingen for størrelse kan du få melding om å endre stillingen på bryteren CUSTOM/STANDARD, eller å flytte lengde-/breddeskinnene. Følg anvisningen i påminnelsen, lukk skuffen og følg disse trinnene fra starten.

12. Hvis du vil endre typen, trykker du på  eller  for å utheve den aktuelle papirtypen.
13. Trykk på  for å velge papirtype. Meldingen **Innstilling lagret** vises, og deretter vises gjeldende innstillinger for type og størrelse igjen.
14. Hvis størrelse og type nå er korrekt, trykker du på  for å akseptere innstillingene og deretter gå ut av meldingen. Skuffen er nå klar for bruk.

Legge standard utskriftsmateriale som ikke kan registreres, i skuffene 2, 3, 4, og 5

Følg denne prosedyren når du legger ikke-detekterbart papir av standardstørrelse i skuffen. De ikke-detekterbare standardstørrelsene er 16K, 8K, Executive (JIS) og 8.5x13

FORSIKTIG

For å unngå fastkjøring, må du ikke sette inn eller ta ut en skuff under utskrift.

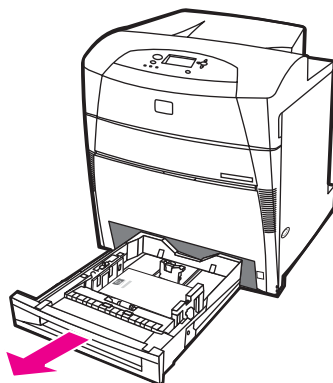
FORSIKTIG

Papirbanen til skuff 3 går via skuff 2. Hvis skuff 2 er trukket delvis eller helt ut, kan ikke papir fra skuff 3 mates inn i skriveren. Dette fører til at skriveren stopper og viser en melding om at skuff 2 må installeres. På samme måte må skuffene 2 og 3 være lukket for at papir fra skuff 5 skal kunne mates inn i skriveren.

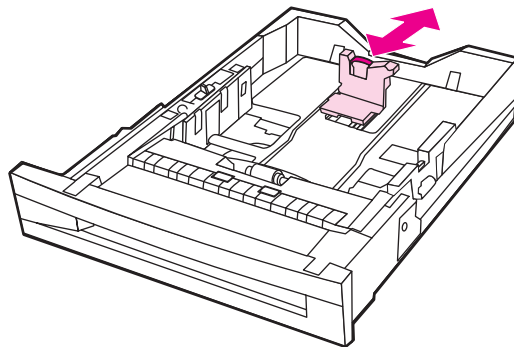
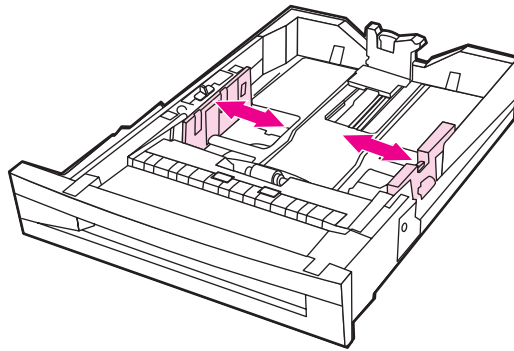
FORSIKTIG

Ikke bruk skuff 2, 3, 4 eller 5 til å skrive ut på kort, konvolutter eller utskriftsmateriale som ikke støttes. Hvis du vil skrive ut på disse typene utskriftsmateriale, må du bruke skuff 1. Pass på at du ikke legger for mye i innskuffen, og at du ikke åpner skuffen mens den er i bruk. Hvis du gjør det, kan papiret kjøre seg fast.

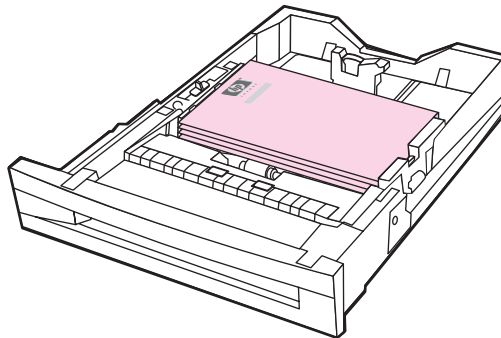
1. Åpne skuffen.



2. Skyv lengde- og breddeskinnene helt til side.

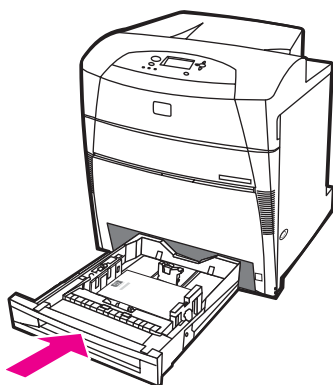







3. Legg i utskriftsmaterialet med forsiden opp og pass på at papirbunken ikke overstiger merket for den maksimale høyden i skuffen.



4. Skyv bredde- og lengdeskinnene inn, slik at de ligger helt inntil papiret.
5. Pass på at skuffebryteren står på CUSTOM.





6. Lukk skuffen.



7. Skriveren viser konfigurasjonen av størrelse og type for skuffen
8. Hvis type og størrelse er korrekt, trykker du på  for å akseptere innstillingene og gå ut av meldingen.
9. Hvis du må endre type eller størrelse, trykker du på  mens skuffekonfigurasjonen vises. (Hvis konfigurasjonen ikke vises lenger, åpner du bare skuffen og lukker den igjen.)
SKUFF X STR.= *<STR.> Typemenyen kommer fram.
10. Trykk på  eller  for å utheve den aktuelle størrelsen.
11. Trykk på  for å velge størrelsen. Det vises en **Innstilling lagret**-melding, etterfulgt av typemenyen for skuffen.

Merk

Avhengig av innstillingen for størrelse kan du få melding om å endre stillingen på bryteren CUSTOM/STANDARD i skuffen, eller å flytte lengde-/breddeskinnene. Følg anvisningen i påminnelsen, lukk skuffen og følg disse trinnene fra starten.

12. Hvis du vil endre typen, trykker du på  eller  for å utheve den aktuelle papirtypen.
13. Trykk på  for å velge papirtype. Meldingen **Innstilling lagret** vises, og deretter vises gjeldende innstillinger for type og størrelse igjen.
14. Hvis størrelse og type nå er korrekt, trykker du på  for å akseptere innstillingene og deretter gå ut av meldingen. Skuffen er nå klar for bruk.

Legg egendefinert utskriftsmateriale i skuffene 2, 3, 4 og 5

Følg denne prosedyren når du legger egendefinert papir i skuffen.

FORSIKTIG

For å unngå fastkjøring, må du ikke sette inn eller ta ut en skuff under utskrift.

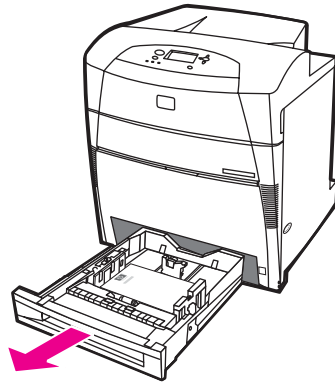
FORSIKTIG

Papirbanen til skuff 3 går via skuff 2. Hvis skuff 2 er trukket delvis eller helt ut, kan ikke papir fra skuff 3 mates inn i skriveren. Dette fører til at skriveren stopper og viser en melding om at skuff 2 må installeres. På samme måte må skuffene 2 og 3 være lukket for at papir fra skuff 5 skal kunne mates inn i skriveren.

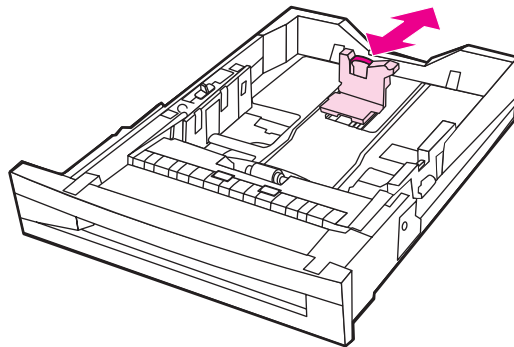
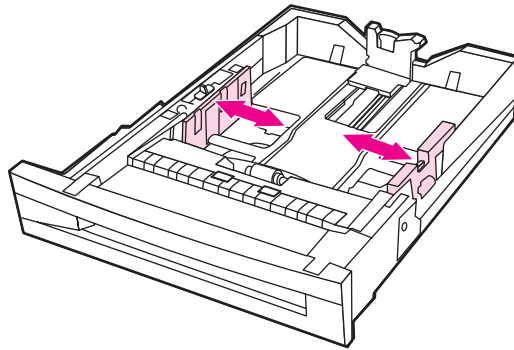
FORSIKTIG

Ikke bruk skuff 2, 3, 4 eller 5 til å skrive ut på kort, konvolutter eller utskriftsmateriale som ikke støttes. Hvis du vil skrive ut på disse typene utskriftsmateriale, må du bruke skuff 1. Pass på at du ikke legger for mye i innskuffen, og at du ikke åpner skuffen mens den er i bruk. Hvis du gjør det, kan papiret kjøre seg fast.

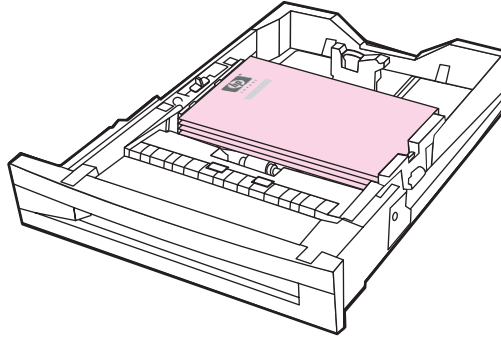
1. Åpne skuffen.



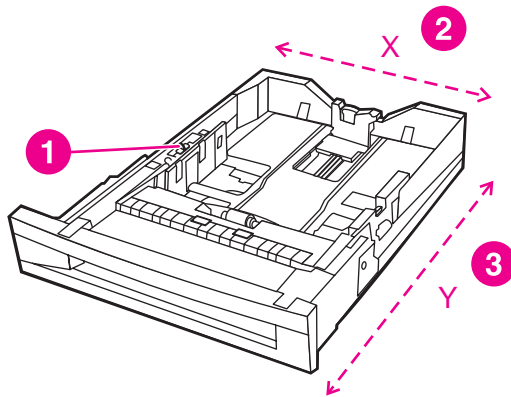
2. Skyv lengde- og breddeskinnene helt til side.



3. Legg i utskriftsmaterialet med forsiden opp og pass på at papirbunken ikke overstiger merket for den maksimale høyden i skuffen.

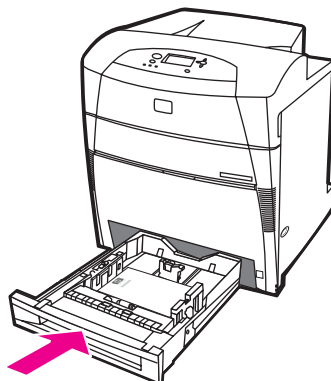


4. Skyv bredde- og lengdeskinnene inn, slik at de ligger helt inntil papiret.
5. Merk retningen på papiret, og hva som er X- og Y-dimensjon. X- og Y-dimensjonene er merket i skuffen, for at det skal være enkelt.




- 1 CUSTOM/STANDARD-bryter
- 2 Arkbredde (X-mål)
- 3 Arklengde (Y-mål)

6. Pass på at skuffebryteren står på CUSTOM.
7. Lukk skuffen.





8. Skriveren viser skuffkonfigurasjonen. Se i kontrollpanelvinduet.

9. Hvis type og størrelse er korrekt, trykker du på  for å akseptere innstillingene og gå ut av meldingen. Hvis innstillingene ikke er korrekt, fortsetter du med denne prosedyren.














Merk

Hvis størrelsen er oppført som **EGENDEF.**, betyr det at størrelsen for skuffen er innsilt til **ALLE EGENDEF**, noe som betyr at den vil passe for alle tilpassede jobber selv om dimensjonene er forskjellig. Størrelsen kan endres til **EGENDEF.** med nøyaktige dimensjoner, om du vil. når den er innstilt til **EGENDEF.**, vil dimensjonene vises i stedet for ordet **EGENDEF.** i meldingen om skuffekonfigurasjonen.

10. Hvis du må endre type eller størrelse, trykker du på  mens skuffkonfigurasjonen vises. (Hvis konfigurasjonen ikke vises lenger, åpner du bare skuffen og lukker den igjen.)
SKUFF X STR.= *<STR.> Typemenyen kommer fram.
11. Trykk på  for å velge **EGENDEF.. MÅLENHET** Typemenyen kommer fram.

Merk







Avhengig av innstillingen for størrelse kan du få melding om å endre stillingen på bryteren CUSTOM/STANDARD, eller å flytte lengde-/breddeskinnene. Følg anvisningen i påminnelsen, lukk skuffen og følg disse trinnene fra starten.

12. Trykk på  eller  for å utheve den riktige enheten (enten millimeter eller tommer).
13. Trykk på  for å velge X-verdien. **X-MÅL** Typemenyen kommer fram.
14. Trykk på  eller  for å endre X-verdien til den er riktig.
15. Trykk på  for å velge verdien. **Y-MÅL** Typemenyen kommer fram.
16. Trykk på  eller  for å endre Y-verdien til den er riktig.
17. Trykk på  for å velge verdien. Meldingen **Innstilling lagret** vises, og deretter kommer **SKUFF X TYPE**-menyen fram.
18. Hvis du vil endre typen, trykker du på  eller  for å utheve den aktuelle papirtypen.
19. Trykk på  for å velge papirtype. Meldingen **Innstilling lagret** vises, og deretter vises gjeldende innstillinger for type og størrelse igjen.
20. Hvis type og størrelse er korrekt nå, trykker du på  for å akseptere innstillingene og gå ut av meldingen. Skuffen er nå klar for bruk.

Konfigurere skuffer ved hjelp av Papirhåndtering-menyen

Du kan også konfigurere skuffene for type og størrelse uten å få en melding fra skriveren. Bruk Papirhåndteringsmenyen til å konfigurere skuffene på følgende måte.

Konfigurere papirstørrelsen

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på  for å utheve **PAPIRHÅNDBLING**.
3. Trykk på  for å velge **PAPIRHÅNDBLING**.
4. Trykk på  for å utheve **SKUFF <N> STR.** (N representerer nummeret på skuffen du konfigurerer.)
5. Trykk på  for å velge **SKUFF <N> STR.**
6. Trykk på  eller  for å utheve den aktuelle størrelsen.

7. Trykk på ✓ for å velge riktig størrelse.

Merk

Avhengig av skuffen du konfigurerer, og den valgte størrelsen, kan du få melding om å justere skinnene i skuffen eller skifte stilling på CUSTOM/STANDARD-bryteren for skuffen. Følg instruksjonene i meldingen, og lukk skuffen.

Konfigurere papirtypen

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **PAPIRHÅNDBLAD**.
3. Trykk på ✓ for å velge **PAPIRHÅNDBLAD**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **SKUFF <N> TYPE**. (N representerer nummeret på skuffen du konfigurerer.)
5. Trykk på ✓ for å velge **SKUFF <N> TYPE**.
6. Trykk på ▼ eller ▲ for å utheve riktig papirtype.
7. Trykk på ✓ for å velge riktig papirtype.

Meldingen **Innstilling lagret** vises, og deretter vises gjeldende innstillinger for type og størrelse.

Skrive ut på spesielt utskriftsmateriale

Følg disse retningslinjene når du skriver ut på spesielle typer utskriftsmateriale.

Merk

Spesielle utskriftsmaterialer som konvolutter eller kort bør skrives ut fra skuff 1.

Hvis du vil skrive ut på spesielt utskriftsmateriale, må du gjøre følgende:

1. Legg utskriftsmaterialet i papirskuffen.
2. Når du blir bedt om å angi papirtypen, velger du den riktige typen utskriftsmateriale for papiret som er lastet i skuffen. Velg for eksempel **HØY GLANS-BILDE** når du legger i HP High Gloss Laser-papir.
3. I programmet eller skriverdriveren angir du utskriftsmaterialet slik at det samsvarer med utskriftsmaterialet i papirskuffen.

Merk

For å oppnå best mulig utskriftskvalitet bør du alltid kontrollere at utskriftsmaterialet som er valgt i skriverens kontrollpanel, og utskriftsmaterialet som er valgt i programmet eller skriverdriveren, samsvarer med utskriftsmaterialet i skuffen.

Transparenter

Følg disse retningslinjene ved utskrift på transparenter:

- Hold transparentene i kanten. Fett fra fingrene som kommer på transparentene, kan føre til problemer med utskriftskvaliteten.
- Bruk bare transparenter som er anbefalt til bruk med denne skriveren. Hewlett-Packard anbefaler bruk av HP Color LaserJet Transparencies for denne skriveren. HP-produkter er laget til å fungere sammen for å oppnå optimale utskriftsresultater.
- Bruk enten programmet eller driveren til å velge **Transparent** som type utskriftsmateriale, eller skriv ut fra en skuff som er konfigurert for transparenter. Du stiller inn typen av utskriftsmateriale i kontrollpanelet.

Se [Få tilgang til skriverdriverne](#) hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du får tilgang til skriverdriverne.

FORSIKTIG

Transparenter som ikke er designet for bruk i LaserJet-skrivere, kan smelte inne i skriveren og forårsake skader.

Glanset papir

- Bruk enten programvaren eller driveren til å velge **Glanset, Tungt, glanset** eller **Høyglans** som type utskriftsmateriale, eller skriv ut fra en skuff som er konfigurert for glanset papir.

Velg **Glanset** for materialevekter opp til 105 g/m². Velg **Tungt, glanset** for materialevekter opp til 105 g/m² og tyngre

- Bruk kontrollpanelet til å angi typen utskriftsmateriale som **GLANSET** eller **TUNGT GLANSET** for den innskuffen som brukes.

Merk

Hewlett-Packard anbefaler bruk av papirtypen HP Color LaserJet Soft Gloss for denne skriveren. HP-produkter er laget til å fungere sammen for å oppnå optimale utskriftsresultater. Hvis du ikke bruker papirtypen HP Color LaserJet Soft Gloss for denne skriveren, kan det gi dårlig utskriftskvalitet.

Farget papir

- Farget papir bør være av samme høye kvalitet som hvitt xerografisk papir.
- Pigmenter som brukes, må kunne tåle skriverens fikseringstemperatur på 190 °C i 0,1 sekund uten å gå i oppløsning.
- Bruk ikke papir med farget belegg som er lagt på etter at papiret ble produsert.
- Denne skriveren lager farger ved å skrive ut punktmønstre, ved å overlegge fargene og variere avstanden mellom dem for å produsere forskjellige farger. Hvis du varierer fargenyansen til papiret, innvirker dette på nyansene til fargene på utskriften.

Skrive ut bilder

Du oppnår best mulig kvalitet på utskrift av bilder hvis du bruker High Gloss Laser Paper (Q2420A) med innstillingen HP High Gloss (Images).

- Bruk enten programvaren eller skriverdriveren til å velge **HP High Gloss (images)** som type utskriftsmateriale, eller skriv ut fra en skuff som er konfigurert for glanset papir.
- Du kan også konfigurere skriveren ved å bruke innstillingene i skriverens kontrollpanel. Se i [Konfigurere innskuffer](#) for mer informasjon.
- Bruk kontrollpanelet til å angi typen utskriftsmateriale til **HØY GLANS-BILDE** for den skuffen som brukes.

Konvolutter

Merk

Du kan bare skrive ut på konvolutter fra skuff 1. Sett størrelsen for skuffens utskriftsmateriale til den aktuelle konvoluttstørrelsen. Se [Skrive ut konvolutter fra skuff 1](#).

Ved å holde deg til følgende retningslinjer, kan du bidra til at konvoluttene skrives ut på riktig måte, og du unngår at de kjører seg fast.

- Legg ikke mer enn 20 konvolutter i skuff 1.
- Konvoluttenes bør ikke veie mer enn 105 g/m².
- Bruk bare flate konvolutter.
- Bruk ikke konvolutter med vinduer eller binders.
- Konvolutter må ikke være skrukket, ha bretter eller være skadet på annen måte.
- Konvolutter med avtakbare limstrimler må bruke lim som tåler varmen og trykket fra skriverens fikseringsprosess.
- Konvolutter bør legges inn med forsiden ned, med toppen mot venstre, og mates inn i skriveren med kortsiden først.

Merk

Når det er høy luftfuktighet, bør konvolutter mates inn med klaffen først, for å unngå at klaffen limes fast under utskriften. For langsidskrift skal konvoluttene mates med langsiden først, og med forsiden ned. Se [Skrive ut konvolutter fra skuff 1](#) om hvordan du endrer orienteringen for konvolutter.

Etiketter

Merk

Ved utskrift av etiketter setter du typen utskriftsmateriale i skuffen til **ETIKETTER** i kontrollpanelet. Se [Konfigurere innskuffer](#). Følg disse retningslinjene ved utskrift på etiketter:

- Kontroller at limestoffet på etikettene tåler en temperatur på 190 °C i 0,1 sekund.
- Kontroller at det ikke er synlig limestoff mellom etikettene. Etiketter kan løsne fra ark med avdekkede områder under utskrift, noe som kan forårsake fastkjøring i skriveren. Avdekket lim kan også skade skriverkomponenter.
- Mat ikke et etikettark gjennom skriveren mer enn én gang.
- Pass på at etikettene ligger flatt.
- Bruk ikke etiketter som er skrukket, har bobler eller er skadet på annen måte.

Tungt papir

Følgende typer tungt papir kan brukes med denne HP Color LaserJet 5550-skriveren.

Papirtype	Papirvekt
Tungt	105-119 g/m ² 28-31 pund
Ekstra tungt	120-163 g/m ² 32-43 pund
Kort	164-200 g/m ² 44-53 pund

Følg disse retningslinjene ved utskrift på tunge papirtyper:

- Bruk skuff 1 for papir som er tyngre enn 163 g/m² til 200 g/m².
- For å oppnå best resultat ved utskrift på tungt papir, bør du bruke skriverens kontrollpanel til å angi typen utskriftsmateriale for skuffen slik at det stemmer med papirtypen.
- Bruk enten programvaren eller driveren til å velge **Tungt**, **Ekstra tungt** eller **Kort** som type utskriftsmateriale, eller skriv ut fra en skuff som er konfigurert for tungt papir.
- Fordi denne innstillingen gjelder alle utskriftsjobber, er det viktig å tilbakestille skriveren til sine opprinnelige innstillinger så fort jobben er fullført. Se [Konfigurere innskuffer](#).

FORSIKTIG

Du bør ikke bruke papir som er tyngre enn det som anbefales i spesifikasjonene for utskriftsmateriale for denne skriveren. Dette kan føre til feilmating, fastkjøring, dårligere utskriftskvalitet og større slitasje på mekaniske deler.

HP LaserJet Tough paper

Tough paper er en robust plastfilm som ikke kan rives, og som er værbestandig. Når du skriver ut med HP LaserJet Tough Paper, må du følge disse retningslinjene:

- Hold HP LaserJet Tough Paper i kantene. Fett fra fingrene som kommer på HP LaserJet Tough Paper, kan føre til problemer med utskriftskvaliteten.
- Bruk bare Hewlett-Packard LaserJet Tough Paper for denne skriveren. HP-produkter er laget til å fungere sammen for å oppnå optimale utskriftsresultater.
- Bruk enten programvaren eller driveren til å velge **Tough Paper** som type utskriftsmateriale, eller skriv ut fra en skuff som er konfigurert for HP LaserJet Tough Paper.

Ferdigtrykte skjemaer og brevhodepapir

Vær oppmerksom på følgende retningslinjer for å oppnå best mulig resultat med ferdigtrykte skjemaer og brevhodepapir:

- Skjemaer og brevhoder må være trykt med varmebestandig blekk som ikke smelter, fordamper eller avgir farlige gasser når det blir utsatt for skriverens fikseringstemperatur på ca. 190 °C i 0,1 sekund.
- Blekktypen må være ikke-antennelig, og den må ikke være skadelig for noen av valsene i skriveren.
- Skjemaer og brevhodepapir må oppbevares i tett, fuktighetsikker innpakning for å forhindre endringer under lagring.
- Kontroller at blekket på papiret er tørt før du legger i ferdigtrykt papir, for eksempel skjemaer eller brevhodepapir. Under fikseringsprosessen kan vått blekk sverte av ferdigtrykt papir.
- For dupleksutskrift legger du skjemaer og brevhodeark i skuffene 2, 3, 4 og 5 med forsiden ned, og toppsiden av arket mot venstre. Når du legger skjemaer og brevhodeark i skuff 1, skal de ligge med forsiden opp, og toppen av arket mot venstre.
- For enkelsidig utskrift legger du skjemaer og brevhodeark i skuffene 2, 3, 4 og 5 med forsiden opp, og toppsiden av arket mot venstre. Når du legger skjemaer og brevhodeark i skuff 1, skal de ligge med forsiden ned, og toppen av arket mot venstre.

Resirkulert papir

Denne skriveren støtter bruk av resirkulert papir. Resirkulert papir må oppfylle de samme spesifikasjonene som standardpapir. Se *HP LaserJet Printer Family Print Media Guide*. Hewlett-Packard anbefaler at det resirkulerte papiret ikke bør inneholde mer enn 5% malt tremasse.

Tosidig utskrift

Noen skrivermodeller kan utføre tosidige utskrifter (utskrift på begge sider av arket). Hvis du vil vite hvilke modeller som støtter automatisk tosidig utskrift, kan du se [Skriverkonfigurasjoner](#). Alle skrivermodeller støtter manuell tosidig utskrift.

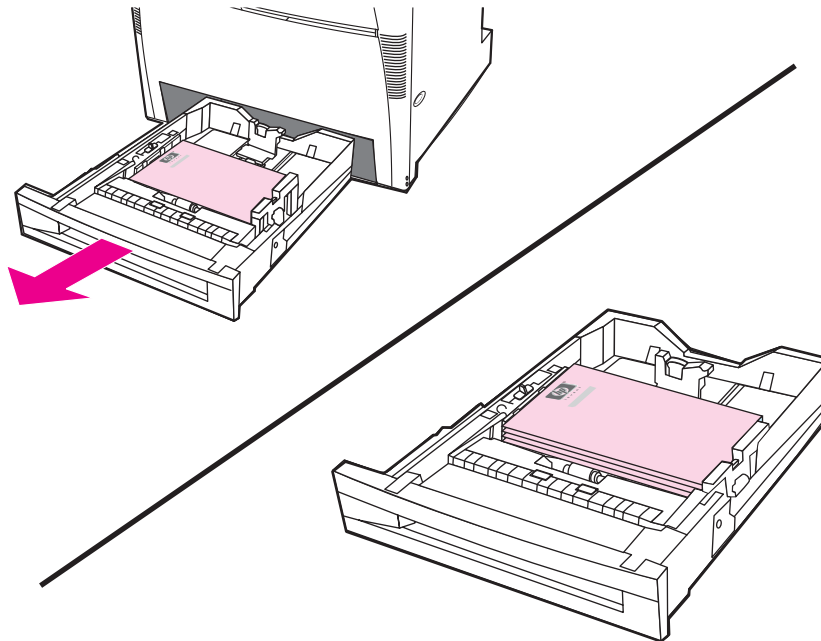
Merk

Du må angi alternativer for tosidig utskrift i programmet eller i skriverdriveren for at alternativet skal være tilgjengelig. Hvis dette alternativet ikke vises i programmet eller i skriverdriveren, kan du bruke følgende informasjon til å gjøre alternativene for tosidig utskrift tilgjengelige.

Slik bruker du tosidig utskrift:

- Kontroller at skriverdriveren er konfigurert til å vise alternativene for tosidig utskrift: automatisk og/eller manuelt. Du finner instruksjoner i den elektroniske hjelpen for skriverdriveren. Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du får tilgang til skriverdriverne, se [Få tilgang til skriverdriverne](#).
- Når alternativet for tosidig utskrift vises, velger du de aktuelle alternativene for tosidig utskrift i skriverdriveren. Alternativer for tosidig utskrift omfatter side- og innbindingsretning. Du finner mer informasjon om alternativer for innbinding av tosidige utskriftsjobber under [Alternativer for innbinding av tosidige utskriftsjobber](#).
- Automatisk tosidig utskrift støttes ikke for enkelte utskriftsmaterialer, blant annet transparenter, konvolutter, kort, Tough Paper og etiketter.
- Automatisk tosidig utskrift støtter bare papirstørrelsene 11 x 17, A3, Letter, Letter_R, legal, A4, A4-R, B5, B4 og executive.
- Manuell tosidig utskrift støtter alle størrelser og flere typer utskriftsmateriale. (Transparenter, konvolutter og etiketter støttes ikke.)
- Hvis både automatisk og manuell tosidig utskrift er aktivert i programdriveren, skrives det automatisk ut på begge sider hvis størrelsen og typen støttes av duplekseren. Hvis ikke, kan du manuelt skrive ut tosidig.

- For å få best mulig resultat, bør du unngå tosidig utskrift på utskriftsmateriale med grov tekstur eller tungt utskriftsmateriale.
- Når du skriver tosidig på materialer med forhåndstrykk, som brevhodeark eller skjemaer, skal papiret legges inn motsatt av det du gjør for enkelsidig utskrift. Legg utskriftsmaterialet med forsiden ned i skuffene 2, 3, 4 eller 5. Legg spesialmateriale med forsiden opp i skuff 1. (prosessen er ulik fra prosessen for enkelsidig utskrift.)



Kontrollpanelinnstillinger for automatisk tosidig utskrift

I mange programmer kan du endre innstillinger for tosidig utskrift. Hvis du ikke kan justere innstillingene for tosidig utskrift i programmet eller skriverdriveren, kan du justere dem via kontrollpanelet. Standardinnstilling fra fabrikk er **AV**.

FORSIKTIG

Ikke bruk tosidig utskrift når du skriver ut på etiketter. Da kan du gjøre alvorlig skade på skriveren.

Slik aktiverer eller deaktiverer du tosidig utskrift fra skriverens kontrollpanel:

Merk

Hvis du endrer innstillingene for tosidig utskrift via skriverens kontrollpanel, vil dette gjelde for alle utskriftsjobber. Endre innstillingene for tosidig utskrift via programmet eller skriverdriveren når dette er mulig.

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**.
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET**.
4. Trykk på ✓ for å velge **Skriver ut....**
5. Trykk på ▼ for å utheve **TOSIDIG**.
6. Trykk på ✓ for å velge **TOSIDIG**.

7. Trykk på ▲ eller ▼ for å utheve **PÅ** for å aktivere tosidig utskrift, eller **AV** for å deaktivere automatisk tosidig utskrift.
8. Trykk på ✓ for å angi verdien.
9. Trykk på ▼ for å utheve **TOSIDIGENHET INNBINDING**.
10. Trykk på ✓ for å velge **TOSIDIGENHET INNBINDING**.
11. Trykk på **MENY**.
12. Velg tosidig utskrift fra programmet eller skriverdriveren hvis det er mulig.

Merk

Hvis du skal velge tosidig utskrift fra skriverdriveren, må den først konfigureres. (Du finner instruksjoner i den elektroniske hjelpen for skriverdriveren.)

Tosidig utskrift på tomme sider

Hvis du velger kilde eller type i programdriveren, vil ikke skriveren skrive ut tomme andresider for tosidige ark, og det gir høyere ytelse. Likevel, hvis papirtypen er satt til **ALLE TYP.**, **BREVDODE**, **FORH.TRYKT** eller **HULLARK**, skrives imidlertid den tomme andresiden ut for å hindre at teksten skrives ut på feil side av arket.

Alternativer for innbinding av tosidige utskriftsjobber

Før du skriver ut tosidige dokumenter, må du angi hvilken kant du vil binde inn det ferdige dokumentet på, i skriverdriveren. Langsideinnbinding er det vanlige oppsettet som brukes til bokinnbinding. Kortsider- eller skriveblokkinnbinding er vanlig for kalenderinnbinding.

Merk

Langsideinnbinding brukes som standard når du velger stående papirretning. Hvis du vil endre til kortsiderinnbinding, kan du merke av for **Flip Pages Up**.

Manuell tosidig utskrift (dupleksutskrift)

Du kan skrive manuelt ut på begge sider (manuell tosidig utskrift). Dette er nyttig for papirstørrelser eller – vekter som ikke har støtte for automatisk dupleksing (for eksempel kort eller egendefinerte papirstørrelser). Dette kan også gjøres på skrivermodeller som ikke støtter automatisk tosidig utskrift.

Merk

Skadet papir eller papir som har vært brukt tidligere, kan føre til fastkjøringer og bør ikke brukes.

Merk

Manuell tosidig utskrift støttes ikke for Windows 98- og NT 4.0-systemer som bruker PS-driveren.

Slik skriver du ut manuelt på to sider (tosidig):

1. Kontroller at skriverdriveren er konfigurert til å tillate manuell tosidig utskrift. I skriverdriveren velger du **Tillat manuell tosidig utskrift**. Se [Få tilgang til skriverdriveren](#).
2. Åpne skriverdriveren i programmet.
3. Velg riktig størrelse og type.
4. I kategorien **Etterbehandling** klikker du på **Skriv ut på begge sider** eller **Skriv ut på begge sider (manuelt)**.

5. Langsideinnbinding brukes som standard når du velger stående papirretning. Hvis du vil endre innstillingen, klikker du på kategorien **Etterbehandling** og merker av for **Vend sidene opp**.
6. Klikk på **OK**. Instruksjonene for **Skriv ut på begge sider** vises. Følg instruksjonene for å avslutte utskriften av dokumentet.

Merk

Hvis det totale antallet ark overskrider kapasiteten til skuff 1 for manuell tosidig utskrift, legger du i de 100 øverste arkene og trykker på ✓. Når du får melding om det, kan du legge i de 100 neste arkene og trykke på ✓. Gjenta til du har lagt alle arkene fra utskriftsbunken i skuff 1.

Se [Få tilgang til skriverdriverne](#) hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du får tilgang til skriverdriverne.

Skrive ut hefter

I noen versjoner av skriverdriveren kan du kontrollere utskriften av hefter når du bruker tosidig utskrift. Du kan velge innbinding på venstre eller høyre side på Letter-, Legal eller A4-papir. Windows 2000 og XP støtter hefteutskrift for alle papirstørrelser.

Du finner mer informasjon om utskrift av hefter i den elektroniske hjelpen for skriverdriveren.

Justere registreringen

Justering av registreringen sikrer at alle jobber sentreres på arket. Dette er en prosess i to trinn: 1) anslå sentreringsjusteringene og 2) legge inn forskyvningsverdiene.

Bruk følgende fremgangsmåte for å anslå sentreringsjusteringene.

1. Mål høyre- og venstremarg på forsiden av det utskrevne testarket med en millimeterlinjal. Sammenlign de to målene.
2. Anslå nødvendig justering for å sentrere siden. Én måleenhet forskyver utskriften omlag 0,25 mm. Dette er forskyvningsverdien X1.
3. Mål høyre- og venstremarg på baksiden av det utskrevne testarket med en millimeterlinjal. Sammenlign de to målene.
4. Anslå nødvendig justering for å sentrere siden. Én måleenhet forskyver utskriften omlag 0,25 mm. Dette er forskyvningsverdien X2.
5. Mål topp- og bunnmarg på det utskrevne testarket med en millimeterlinjal. Sammenlign de to målene.
6. Anslå nødvendig justering for å sentrere siden. Én måleenhet forskyver utskriften omlag 0,25 mm. Dette er forskyvningsverdien Y.

Bruk følgende fremgangsmåte for å stille inn forskyvningsverdiene.

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▲ eller ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**, og trykk deretter på ✓ for å velge.
3. Trykk på ▲ eller ▼ for å utheve **UTSKRIFTSKVALITET**, og trykk deretter på ✓ for å velge.
4. Trykk på ▲ eller ▼ for å utheve **ANGI JUSTERING**, og trykk deretter på ✓ for å velge.
5. Trykk på ▲ eller ▼ for å utheve den skuffen du justerer. (**JUSTER SKUFF <N>**, **JUSTER SKUFF 1**, **JUSTER SKUFF 2**, **JUSTER SKUFF 3** eller **JUSTER SKUFF 4**) og trykk på ✓ for å velge.
6. Trykk på ▲ eller ▼ for å utheve **JUST. SKUFF X**, og trykk deretter på ✓ for å velge.

7. Trykk på ▲ eller ▼ for å utheve **X1-SKIFT**, og trykk deretter på ✓ for å velge.
8. Trykk på ▲ eller ▼ for å utheve verdien for X1 fra trinn 2 **ANGI JUSTERING**, og trykk deretter på ✓ for å velge.
9. Trykk på ▲ eller ▼ for å utheve **X2-SKIFT**, og trykk deretter på ✓ for å velge.
10. Trykk på ▲ eller ▼ for å utheve verdien for X2 fra trinn 4 **ANGI JUSTERING**, og trykk deretter på ✓ for å velge.
11. Trykk på ▲ eller ▼ for å utheve **Y-SKIFT**, og trykk deretter på ✓ for å velge.
12. Trykk på ▲ eller ▼ for å utheve verdien for Y fra trinn 6 **ANGI JUSTERING**, og trykk deretter på ✓ for å velge.

Denne fremgangsmåten kan du gjenta for alle skuffene som er montert på skriveren.

Spesielle utskriftssituasjoner

Følg disse retningslinjene når du skriver ut på spesielle papirtyper.

Skrive ut en ulik førsteside

Følg instruksjonene nedenfor for å skrive ut førstesiden av et dokument på en annen papirtype enn resten av dokumentet. Skriv for eksempel ut førstesiden av et brev på papir med brevhode, og resten av brevet på vanlig papir.

1. Angi skuffen for førstesiden og en annen skuff for resten av sidene, i programmet eller skriverdriveren.

Se [Få tilgang til skriverdriverne](#) hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du får tilgang til skriverdriverne.

2. Legg spesialpapiret i den skuffen du valgte i trinn 1.
3. Legg papiret for de resterende sidene av dokumentet i en annen skuff.

Du kan også skrive ut på en annen papirtype ved å angi den typen som er lagt i disse skuffene, og deretter velge førstesiden og gjenværende sider etter papirtypen, fra kontrollpanelet eller via skriverdriveren.

Skrive ut en tom bakside

Gjør følgende når du vil skrive ut en tom bakside. Du kan også velge en annen papirkilde eller skrive ut på et annet utskriftsmateriale enn resten av dokumentet.

1. Velg **Bruk et annet papir** fra kategorien **Papir** i skriverdriveren. Fra rullegardinlisten velger du deretter **Back Cover**, merker **Add a blank back cover** og klikker på **OK**.
2. Se [Få tilgang til skriverdriverne](#) hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du får tilgang til skriverdriverne.

Du kan også velge en annen papirkilde eller skrive ut på en tom bakside med et annet utskriftsmateriale enn resten av dokumentet. Hvis du vil, kan du velge en annen kilde og type fra rullegardinlistene.

Skrive ut på egendefinert utskriftsmateriale

Skriveren støtter enkelsidig utskrift og manuell dupleksing på egendefinert papir. Skuff 1 støtter papirstørrelser fra 76 x 127 mm til 312 x 470 mm. Skuff 2, og ekstraskuffene 3, 4 og 5 støtter utskriftsmaterialer fra 148 x 210 mm til 297 x 432 mm.

Når du skriver ut på egendefinert papir, og skuff 1 er konfigurert som **SKUFF 1 TYPE=ALLE** og **SKUFF 1 STR.=ALLE** i kontrollpanelet, skrives jobben ut på det papiret som finnes i skuffen. Når du skriver ut på egendefinert papir fra skuff 2, 3, 4 eller 5, må du sette bryteren i skuffen til **CUSTOM EGENDEF.**, eller sette papirstørrelsen til **ALLE EGENDEF** i kontrollpanelet.

I enkelte programmer eller skriverdriverer kan du angi dimensjoner på egendefinerte papirstørrelser. Husk å angi riktig papirstørrelse i dialogboksene for sideoppsett og utskrift. Hvis programmet ikke tillater dette, kan du angi dimensjonene for papirstørrelsen i papirhåndteringsmenyen i kontrollpanelet. Se [Papirhåndteringsmenyen](#) for mer informasjon.

Merk

Materen i skriveren støtter opp til 312 mm bredde, men skriverdriveren er begrenset til 304 mm.

Se [Få tilgang til skriverdriverne](#) hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du får tilgang til skriverdriverne.

Hvis programmet krever at du beregner marger for egendefinerte papirstørrelser, kan du slå opp i den elektroniske hjelpen for programmet.

Stoppe en utskriftsforespørsel

Du kan stoppe en utskriftsforespørsel enten fra skriverens kontrollpanel eller fra programmet. I den elektroniske hjelpen for det aktuelle nettverket kan du finne ut hvordan du stopper en utskrift fra en datamaskin i et nettverk.

Merk

Det kan ta litt tid før utskriften stopper etter at en utskriftsjobb avbrytes.

Slik stopper du gjeldende utskriftsjobb fra skriverens kontrollpanel:

1. Trykk på **STANS** på skriverens kontrollpanel for å stanse jobben som skrives ut i øyeblikket. I menyen i kontrollpanelet kan du velge om du vil fortsette utskriften eller avbryte gjeldende jobb.
2. Trykk på **MENY** for å gå ut fra menyen og fortsette utskriften, eller uthev **for å fortsette** og trykk på for å kansellere jobben.

Hvis du trykker på **STANS**, har det ingen innvirkning på etterfølgende utskriftsjobber som er lagret i skriverbufferen.

Slik stopper du gjeldende utskriftsjobb fra programmet:

Det vises en dialogboks i brukervinduet der du kan velge å avbryte utskriftsjobben.

Hvis det er sendt flere forespørsler til skriveren fra programmet, står forespørslene kanskje i en utskriftskø (for eksempel i Utskriftsbehandling i Windows). I programvaredokumentasjonen finner du instruksjoner for hvordan du avbryter en utskriftsforespørsel fra datamaskinen.

Hvis en utskriftsjobb venter i en skriverkø (datamaskinminne) eller i en utskriftskø (Windows 98, 2000, XP eller Me), må du slette utskriftsjobben der.

For Windows 98, 2000, XP eller Me trykker du på **Start**, **Settings** og deretter **Printers**. Dobbeltklikk på ikonet for **HP Color LaserJet 5550**-skriveren for å åpne utskriftskøen. Merk utskriftsjobben du vil avbryte, og trykk på **Slett**.

Funksjoner for jobboppbevaring

Med skrivere i HP Color LaserJet 5550-serien kan du lagre en jobb i skriverminnet og skrive den ut senere. Funksjonene for jobboppbevaring bruker minne fra både harddisk og RAM. Funksjonene for jobboppbevaring er beskrevet nedenfor.

For å støtte funksjoner for jobbboppbevaring for komplekse jobber, eller hvis du ofte skriver ut kompleks grafikk, PostScript-dokumenter (PS) eller bruker mange nedlastede skrifter, anbefaler HP at du installerer mer minne. Med mer minne får du også mer fleksibilitet til støtte for funksjoner for jobblagring, for eksempel hurtigkopiering.

Merk

Hvis du vil bruke funksjonene Privat jobb og Prøveeksemplar og hold, trenger du minst 192 MB minne: 160 MB DDR pluss 32 MB ekstraminne på formateringskortet. Hvis du vil bruke funksjonene for hurtigkopi og jobblagring, må du installere en valgfri harddisk i skriveren (HP Color LaserJet 5550, 5550n, 5550dn og 5550dtn), og konfigurere driverne på riktig måte.

FORSIKTIG

Husk å angi jobbene i skriverdriveren før du skriver ut. Hvis du bruker standardnavn, kan dette overstyre tidligere jobber med det samme navnet, eller slette jobben. Se [Få tilgang til skriverdriverne](#) hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du får tilgang til skriverdriverne.

Lagre utskriftsjobber

Du kan laste ned en utskriftsjobb til skriveren uten å skrive den ut. Deretter kan du skrive ut jobben når som helst, via skriverens kontrollpanel. Du kan for eksempel laste ned et personlig skjema, en kalender, timeliste eller et regnskapsskjema som andre brukere skal ha tilgang til og skrive ut.

Hvis du vil lagre en utskriftsjobb permanent, velger du **Lagret jobb** i driveren når du skriver ut jobben.

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. **HENT JOBB** utheves.
3. Trykk på **✓** for å velge **HENT JOBB**.
4. Trykk på **▼** for å utheve **BRUKERNAVN**.
5. Trykk på **✓** for å velge **BRUKERNAVN**.
6. Trykk på **▼** for å utheve **JOBBNAVN**.
7. Trykk på **✓** for å velge **JOBBNAVN**.
SKRIV UT utheves.
8. Trykk på **✓** for å velge **SKRIV UT**.
9. Trykk på **▲** eller **▼** for å velge det første tallet i PIN-koden.
10. Trykk på **✓** for å utheve sifferet. Tallet blir til en stjerne.
11. Gjenta trinn 9 og 10 for de tre siste tallene i PIN-koden.
12. Trykk på **✓** når du har tastet inn PIN-koden.
13. Trykk på **▲** eller **▼** for å velge antall eksemplarer.
14. Trykk på **✓** for å skrive ut jobben.

Hurtigkopiere jobber

Med hurtigkopiering lagres en kopi av utskriftsjobben på harddisken, og du kan skrive ut flere eksemplarer av en utskriftsjobb fra kontrollpanelet. Antall hurtigutskriftsjobber som kan lagres i skriveren, angis i skriverens kontrollpanel.

Denne funksjonen kan slås på og av fra driveren.

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.

2. **HENT JOBB** utheves.
3. Trykk på ✓ for å velge **HENT JOBB**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **BRUKERNAVN**.
5. Trykk på ✓ for å velge **BRUKERNAVN**.
6. Trykk på ▼ for å utheve **JOBBAVN**.
7. Trykk på ✓ for å velge **JOBBAVN**.
SKRIV UT utheves.
8. Trykk på ✓ for å velge **SKRIV UT**.
9. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge antall eksemplarer.
10. Trykk på ✓ for å skrive ut jobben.

Skrive ut prøveeksemplar og holde en jobb

Funksjonen for å skrive ut et prøveeksemplar og beholde jobben, er en enkel og grei metode for å skrive ut og kontrollere ett eksemplar av en jobb, og deretter skrive ut resten av eksemplarene. Med dette alternativet lagres utskriftsjobben på skriverens harddisk eller i skriverens RAM-minne, og bare det første eksemplaret av jobben skrives ut, slik at du kan kontrollere det. Hvis dokumentet skrives ut på riktig måte, kan du skrive ut de andre eksemplarene av utskriftsjobben fra skriverens kontrollpanel. Antall utskriftsjobber med funksjonen Prøveeksemplar og hold som kan lagres i skriveren, angis i skriverens kontrollpanel.

Hvis du vil lagre jobben permanent og forhindre at den slettes fra skriveren, velger du **Lagrede jobber** i driveren.

Skrive ut lagrede jobber

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
HENT JOBB utheves.
2. Trykk på ✓ for å velge **HENT JOBB**.
3. Trykk på ▼ for å utheve **BRUKERNAVN**.
4. Trykk på ✓ for å velge **BRUKERNAVN**.
5. Trykk på ▼ for å utheve **JOBBAVN**.
6. Trykk på ✓ for å velge **JOBBAVN**.
SKRIV UT utheves.
7. Trykk på ✓ for å velge **SKRIV UT**.
8. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge antall eksemplarer.
9. Trykk på ✓ for å skrive ut jobben.

Slette lagrede jobber

Når en bruker sender en lagret jobb, overskrives eventuelle tidligere jobber med samme bruker- og jobbnavn. Hvis det ikke er lagret en jobb under det samme bruker- og jobbnavnet, og skriveren trenger mer diskplass, kan det hende at skriveren sletter andre lagrede jobber, fra og med den eldste jobben. Standard antall jobber som kan lagres, er 32. Du kan endre antallet jobber som kan lagres, i kontrollpanelet. Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du angir grensen for antallet jobber som kan lagres, se [Systemoppsettmenyen](#).

Hvis du slår av skriveren, blir alle lagrede jobber slettet. En jobb kan også slettes fra kontrollpanelet, fra den innebygde Web-serveren eller fra HP Web JetAdmin. Når du skal slette en jobb fra kontrollpanelet, gjør du følgende:

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. **HENT JOBB** utheves.
3. Trykk på ✓ for å velge **HENT JOBB**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **BRUKERNAVN**.
5. Trykk på ✓ for å velge **BRUKERNAVN**.
6. Trykk på ▼ for å utheve **JOBBAVN**.
7. Trykk på ✓ for å velge **JOBBAVN**.
8. Trykk på ▼ for å utheve **SLETT**.
9. Trykk på ✓ for å velge **SLETT**.
10. Trykk på ✓ for å slette jobben.

Private jobber

Med dette alternativet kan du sende en utskriftsjobb direkte til skriverminnet. Hvis du velger Privat jobb, aktiveres PIN-feltet. Utskriftsjobben kan først skrives ut når du har angitt PIN-koden i skriverens kontrollpanel. Når jobben er skrevet ut, fjernes den fra skriverminnet. Denne funksjonen er nyttig når du skriver ut sensitive eller konfidensielle dokumenter som du ikke vil skal havne i utskuffen etter utskrift. Funksjonen Privat jobb lagrer utskriftsjobben på harddisken eller i skriverens RAM-minne. Etter den er skrevet ut, slettes den private jobben umiddelbart fra skriveren. Hvis du trenger flere eksemplarer, må du skrive ut jobben på nytt fra programmet. Hvis du sender en ny privat jobb til skriveren med samme brukernavn og jobbnavn som en eksisterende privat jobb (og du ikke har sendt den opprinnelige jobben til utskrift), overskrives den eksisterende jobben uavhengig av PIN-kode. Private jobber slettes hvis skriveren slås av.

Merk

Et låsesymbol ved siden av navnet på en jobb angir at jobben er privat.

Angi at jobben er privat via driveren. Velg **Privat jobb** og skriv inn PIN-koden på fire sifre. Hvis du vil unngå å overskrive jobber med samme navn, må du også angi et brukernavn og jobbnavn.

Skrive ut private jobber

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
HENT JOBB utheves.
2. Trykk på ✓ for å velge **HENT JOBB**.
3. Trykk på ▼ for å utheve **BRUKERNAVN**.

4. Trykk på ✓ for å velge **BRUKERNAVN**.
5. Trykk på ▼ for å utheve **JOBBNAVN**.
6. Trykk på ✓ for å velge **JOBBNAVN**.
SKRIV UT utheves.
7. Trykk på ✓ for å velge **SKRIV UT**.
8. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge det første tallet i PIN-koden.
9. Trykk på ✓ for å utheve sifferet. Tallet blir til en stjerne.
10. Gjenta trinn 8 og 9 for de tre siste tallene i PIN-koden.
11. Trykk på ✓ når du har tastet inn PIN-koden.
12. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge antall eksemplarer.
13. Trykk på ✓ for å skrive ut jobben.

Slette private jobber

Private jobber kan slettes fra skriverens kontrollpanel. Du kan slette en jobb uten å skrive den ut. Eventuelt slettes jobben automatisk når den er skrevet ut.

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
HENT JOBB utheves.
2. Trykk på ✓ for å velge **HENT JOBB**.
3. Trykk på ▼ for å utheve **BRUKERNAVN**.
4. Trykk på ✓ for å velge **BRUKERNAVN**.
5. Trykk på ▼ for å utheve **JOBBNAVN**.
6. Trykk på ✓ for å velge **JOBBNAVN**.
7. Trykk på ▼ for å utheve **SLETT**.
8. Trykk på ✓ for å velge **SLETT**.
9. Trykk på ▲ eller ▼ for å velge det første tallet i PIN-koden.
10. Trykk på ✓ for å utheve sifferet. Tallet blir til en stjerne.
11. Gjenta trinn 9 og 10 for de tre siste tallene i PIN-koden.
12. Trykk på ✓ når du har tastet inn PIN-koden.
13. Trykk på ✓ for å slette jobben.

Mopieringsmodus

Når mopieringsmodusen er aktivert i driveren, produseres det flere sorterte eksemplarer fra én enkelt utskriftsjobb. Ved utskrift av flere originalutskrifter (mopiering) økes skrivehastigheten og nettverkstrafikken reduseres ved at jobben sendes til skriveren bare én gang, og deretter lagres i skriverens RAM-minne. De resterende eksemplarene skrives ut med den raskeste utskriftshastigheten. Alle dokumenter kan opprettes, styres, behandles og fullføres fra skrivebordet. Dermed sparer du det ekstra trinnet med å bruke en kopimaskin.

Skriverne i HP Color LaserJet 5550-serien støtter mopier-funksjonen, så sant de har nok totalt minne (minst 192 MB totalt minne: 160 MB DDR-minne pluss 32 MB minne på formateringskortet.), og mopier-funksjonen er aktivert som standard hvis innstillingen **Mopier Mode** er **Enabled** i kategorien **Device Settings**.

Minnebehandling

Denne skriveren støtter opptil 544 MB minne: 512 MB DDR pluss 32 MB ekstraminne på formateringskortet. Du kan legge til ekstra minne ved å installere DDR-minne (Dual Data-Rate). Det er mulig å utvide minnet fordi skriveren har to DDR-spor som hver kan ta 128 eller 256 MB RAM. Se [Arbeide med minne- og utskriftsserverkort](#) hvis du vil vite mer om installering av minne.

Merk

Minnespesifikasjon: Skriverne i HP Color LaserJet 5550-serien bruker 200-pinner SODIMM (Small Outline Dual Inline Memory Modules) som støtter 128 eller 256 MB RAM.

Skriveren er utstyrt med Memory Enhancement-teknologi (MEt), som komprimerer sidedata automatisk for å utnytte skriverens RAM-minne mest mulig effektivt.

Skriveren bruker DDR SODIMM. EDO-DIMM-moduler (Extended Data Output) støttes ikke.

Merk

Hvis det oppstår minneproblemer når du skriver ut komplisert grafikk, kan du frigjøre mer minne ved å fjerne nedlastede skrifter, stilark og makroer fra skriverminnet. Unngå minneproblemer ved å gjøre utskriftsjobben mindre komplisert i et program.

5

Skriveradministrasjon

Dette kapitlet beskriver hvordan du administrerer skriveren. Du får lære mer om følgende emner:

- [Skriverinformasjonssider](#)
- [Bruke den innebygde Web-serveren](#)
- [Bruke HPs Verktøykasse](#)

Skriverinformasjonssider

Fra skriverens kontrollpanel kan du skrive ut sider som viser detaljer om skriveren og gjeldende konfigurasjon. Fremgangsmåtene nedenfor beskriver hvordan du skriver ut følgende informasjonssider:

- menyoversikt
- konfigurasjonsside
- statusside for utskriftsrekvisita
- forbruksside
- demoside
- Skriv ut eksempler med RGB og CMYK
- filkatalog (bare på skrivere med harddisk)
- PCL- eller PS-skriftliste
- hendelseslogg

Menyoversikt

Du kan vise gjeldende innstillinger for menyene og funksjonene i kontrollpanelet ved å skrive ut en menyoversikt for kontrollpanelet.

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **INFORMASJON**.
3. Trykk på ✓ for å velge **INFORMASJON**.
4. Hvis **SKR UT MENYOVERS** ikke er uthevet, må du trykke på ▲ eller ▼ til dette alternativet er uthevet.
5. Trykk på ✓ for å velge **SKR UT MENYOVERS**.

Meldingen **Skriver ut... MENYOVERSIKT** vises på skjermen til skriveren har ferdigbehandlet utskriften av menyoversikten. Skriveren går tilbake til **Klar**-tilstand når menyoversikten er skrevet ut.

Det kan være lurt å oppbevare menyoversikten nær skriveren til referanse. Innholdet i menyoversikten kan variere, avhengig av hvilket ekstrautstyr som er montert på skriveren. (Mange av disse verdiene kan overstyres fra skriverdriveren eller programmet.)

Du finner en fullstendig liste over menyene i kontrollpanelet under [Menyhierarki](#).

Konfigurasjonsside

Bruk konfigurasjonssiden til å vise gjeldende skriverinnstillinger, som en hjelp når du feilsøker skriverproblemer eller til å kontrollere installeringen av ekstrautstyr, for eksempel minne (DIMM-moduler), papirskuffer og skrivervespråk.

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **INFORMASJON**.
3. Trykk på ✓ for å velge **INFORMASJON**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **SKRIV UT KONFIGURASJON**.

5. Trykk på ✓ for å velge **SKRIV UT KONFIGURASJON**.

Meldingen **UTSKRIFT STOPPET** vises på skjermen til skriveren har ferdigbehandlet utskriften av konfigurasjonssiden. Skriveren går tilbake til **Klar**-tilstand når konfigurasjonssiden er skrevet ut.

Merk

Hvis skriveren er konfigurert med EIO-kort (for eksempel en HP Jetdirect-utskriftsserver) eller en ekstra harddisk, skrives det ut en konfigurasjonsside til, som gir informasjon om disse enhetene.

Statusside for utskriftsrekvisita

Statussiden for utskriftsrekvisita viser gjenværende levetid for følgende utskriftsrekvisita:

- skriverkassetter (alle farger)
- overføringsenhet
- varmeelement

Slik skriver du ut statussiden for utskriftsrekvisita:

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **INFORMASJON**.
3. Trykk på ✓ for å velge **INFORMASJON**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **UTSKR.REKVISITA STATUSSIDE**.
5. Trykk på ✓ for å velge **UTSKR.REKVISITA STATUSSIDE**.

Meldingen **Skriver ut... REKVISITASTATUS** vises på skjermen til skriveren har ferdigbehandlet utskriften av utskriftsrekvisitasiden. Skriveren går tilbake til **Klar**-tilstand når utskriftsrekvisitasiden er skrevet ut.

Merk

Hvis du bruker rekvisita som ikke er produsert av HP, vil ikke statussiden for rekvisita vise gjenværende levetid for disse rekvisitaene. Hvis du ønsker mer informasjon, se [Skriverkassetter som ikke er fra HP](#).

Forbruksside

Forbrukssiden viser et sideantall for hver størrelse på det papiret som har passert gjennom skriveren. Dette sideantallet omfatter antallet sider som er skrevet ut på én side, antallet som er skrevet ut på to sider (tosidig) og samlet antall for de to utskriftsmåtene for hver papirstørrelse. Det viser også gjennomsnittsprorsentdelen av sidedekning for hver farge.

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **INFORMASJON**.
3. Trykk på ✓ for å velge **INFORMASJON**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **SKR UT FORBR.SIDE**.
5. Trykk på ✓ for å velge **SKR UT FORBR.SIDE**.

Meldingen **Skriver ut... FORBRUKSSIDE** vises i vinduet til skriveren har ferdigbehandlet utskriften av forbrukssiden. Skriveren går tilbake til **Klar**-tilstand når forbrukssiden er skrevet ut.

Demoside

En demoside er et fargefotografi som viser utskriftskvaliteten.

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **INFORMASJON**.
3. Trykk på ✓ for å velge **INFORMASJON**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **SKRIV UT DEMO**.
5. Trykk på ✓ for å velge **SKRIV UT DEMO**.

Meldingen **Skriver ut... DEMOSIDE** vises på skjermen til skriveren har ferdigbehandlet utskriften av demosiden. Skriveren går tilbake til **Klar**-tilstand når demosiden er skrevet ut.

Utskrift av CMYK-eksempler

Bruk siden **SKRIV UT CMYK-EKS.** til å skrive ut CMYK-fargeeksempler slik at de samsvarer med fargeverdiene i programmet.

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **INFORMASJON**.
3. Trykk på ✓ for å velge **INFORMASJON**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **SKRIV UT CMYK-EKS..**
5. Trykk på ✓ for å velge **SKRIV UT CMYK-EKS..**

Meldingen **Skriver ut... CMYK-eksempler** vises på skjermen til skriveren har ferdigbehandlet utskriften av demosiden. Skriveren går tilbake til **Klar**-tilstand når demosiden er skrevet ut.

Utskrift av RGB-eksempler

Bruk siden **SKRIV UT RGB-EKS.** til å skrive ut RGB-fargeeksempler slik at de samsvarer med fargeverdiene i programmet.

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **INFORMASJON**.
3. Trykk på ✓ for å velge **INFORMASJON**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **SKRIV UT RGB-EKS..**
5. Trykk på ✓ for å velge **SKRIV UT RGB-EKS..**

Meldingen **Skriver ut... RGB-eksempler** vises på skjermen til skriveren har ferdigbehandlet utskriften av demosiden. Skriveren går tilbake til **Klar**-tilstand når demosiden er skrevet ut.

Filkatalog

Filkatalogsiden viser informasjon om alle de installerte masselagerenhetene. Dette alternativet vises ikke hvis ingen masselagerenheter er installert.

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **INFORMASJON**.
3. Trykk på ✓ for å velge **INFORMASJON**.

4. Trykk på ▼ for å utheve **SKRIV UT FILKATALOG**.
5. Trykk på ✓ for å velge **SKRIV UT FILKATALOG**.

Meldingen **Skriver ut... FILKATALOG** vises på skjermen til skriveren har ferdigbehandlet utskriften av filkatalogsiden. Skriveren går tilbake til **Klar**-tilstand når filkatalogsiden er skrevet ut.

PCL- eller PS-skriftliste

Bruk skriftlisten til å vise hvilke skrifter som i øyeblikket er installert på skriveren. (Skriftlisten viser også hvilke skrifter som finnes på en harddisk (ekstrautstyr) eller flash-DIMM-modul.)

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **INFORMASJON**.
3. Trykk på ✓ for å velge **INFORMASJON**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **SKRIV UT PCL- SKRIFTLISTE** eller **SKRIV UT PS-SKRIFTLISTE**.
5. Trykk på ✓ for å velge **SKRIV UT PCL- SKRIFTLISTE** eller **SKRIV UT PS- SKRIFTLISTE**.

Meldingen **Skriver ut... SKRIFTLISTE** vises på skjermen til skriveren har ferdigbehandlet utskriften av skriftlistesiden. Skriveren går tilbake til **Klar**-tilstand når skriftlistesiden er skrevet ut.

Hendelseslogg

Hendelsesloggen viser skriverhendelsene, inkludert fastkjøring i skriveren, servicefeil og andre skrivertilstander.

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **DIAGNOSTIKK**.
3. Trykk på ✓ for å velge **DIAGNOSTIKK**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **SKR UT HEND.LOGG**.
5. Trykk på ✓ for å velge **SKR UT HEND.LOGG**.

Meldingen **Skriver ut... HENDELSESLOGG** vises på skjermen til skriveren har ferdigbehandlet utskriften av hendelsesloggsiden. Skriveren går tilbake til **Klar**-tilstand når hendelsesloggen er skrevet ut.

Bruke den innebygde Web-serveren

Når skriveren er koblet direkte til en datamaskin, støttes den innebygde Web-serveren for Windows 98 og nyere. For å kunne bruke den innebygde Web-serveren med en datamaskin som er koblet direkte til skriveren, må du velge alternativet for tilpasset installering når du installerer skriverdriveren. Velg alternativet for installering av Skriverstatus og varsler. Proxy-serveren installeres som en del av programvaren Skriverstatus og varsler.

Hvis skriveren er koblet til et nettverk, vil den innebygde Web-serveren automatisk være tilgjengelig. Du får tilgang til den innebygde Web-serveren fra Windows 95 og nyere.

Med den innebygde Web-serveren kan du vise skriver- og nettverksstatus og behandle utskriftsfunksjoner fra datamaskinen i stedet for å bruke skriverens kontrollpanel. Nedenfor finner du eksempler på hva du kan bruke den innebygde Web-serveren til følgende:

- Vise kontrollinformasjon om skriverstatus.
- Angi papirtypen som er lagt i hver skuff.
- Finne gjenværende levetid for rekvisita og bestille mer.
- Vise og endre skuffkonfigurasjonene.
- Vise og endre menykonfigurasjonen på skriverens kontrollpanel.
- Vise og skrive ut interne sider.
- Motta varsel om skriver- og rekvisitahendelser.
- Vise og endre nettverkskonfigurasjonen.

For å kunne bruke den innebygde Web-serveren må du ha Microsoft Internet Explorer 4 og nyere, eller Netscape Navigator 4 og nyere. Den innebygde Web-serveren fungerer når skriveren er koblet til et IP-basert nettverk. Den innebygde Web-serveren støtter ikke IPX-baserte skrivertilkoblinger. Du trenger ikke tilgang til Internett for å kunne åpne og bruke den innebygde Web-serveren. Hvis du ønsker mer informasjon om HPs innebygde Web-server, se *HP Embedded Web Server User's Guide*. Denne håndboken finner du på CD-ROM-en som fulgte med skriveren.

Du får tilgang til den innebygde Web-serveren ved å bruke en nettverksforbindelse

Hvis datamaskinen har en nettleser som støttes, angir du skriverens IP-adresse. (Du finner IP-adressen ved å skrive ut en konfigurasjonsside. Hvis du vil vite mer om hvordan du skriver ut en konfigurasjonsside, kan du se [Skriverinformasjonssider](#).)

Merk

Når du åpner URL-en, kan du legge den til i dine bokmerker eller favoritter, slik at du senere raskt kan gå tilbake dit.

1. Den innebygde Web-serveren har tre kategorier som inneholder innstillinger og informasjon om skriveren: kategoriene Informasjon, Innstillinger og Nettverk. Klikk på kategorien du vil vise.
2. Se følgende deler for mer informasjon om hver kategori.

Kategorien Informasjon

Gruppen med informasjonssider består av følgende sider:

- **Enhetsstatus.** Denne siden viser skriverens status og gjenværende levetid for HP-rekvisita, der 0 prosent viser at en rekvisitaenhet er tom. Denne siden viser også den papirtype og -størrelse som er angitt for hver skuff. Hvis du vil endre standardinnstillingene, klikker du på **Endre innstillinger**.
- **Konfigurasjonsside.** Denne siden viser den informasjonen som finnes på skriverens konfigurasjonsside.
- **Status for rekvisita.** Denne siden viser gjenværende levetid for HP-rekvisita, der 0 prosent viser at en rekvisitaenhet er tom. Denne siden inneholder også delenumre for rekvisita. Hvis du vil bestille rekvisita, klikker du på **Bestille rekvisita** under **Andre koblinger** til venstre i vinduet. Du må ha tilgang til Internett for å kunne gå til Web-områdene.
- **Hendelseslogg.** Denne siden viser en liste over alle skriverhendelser og -feil.
- **Forbruksside.** Denne siden viser en oppsummering av antall sider som skriveren har skrevet ut, gruppert etter størrelse og type.
- **Enhetsinformasjon.** Siden viser også informasjon om skriverens nettverksnavn, adresse og modell. Hvis du vil endre disse oppføringene, klikker du på **Enhetsinformasjon** i kategorien **Innstillinger**.
- **Kontrollpanel.** Viser meldinger fra kontrollpanelet, for eksempel **Klar** eller **POWERSAVE**.

Kategorien Innstillinger

Denne kategorien gjør at du kan konfigurere skriveren fra datamaskinen. Kategorien **Innstillinger** kan beskyttes med passord. Hvis denne skriveren er koblet til et nettverk, må du alltid snakke med skriveradministratoren før du endrer innstillinger i denne kategorien.

Kategorien **Innstillinger** inneholder følgende sider:

- **Konfigurer enhet.** Fra denne siden kan du konfigurere alle skriverinnstillingene. Denne siden inneholder de vanlige menyene som finnes på skrivere med kontrollpanel. Disse menyene omfatter **Informasjon**, **Papirhåndtering** og **Konfigurer enhet**.
- **Varsler.** Bare nettverk. Satt opp for å motta e-postvarsler fra forskjellige skriver- og rekvisitahendelser.
- **E-post.** Bare nettverk. Brukes sammen med varselsiden til å sette opp innkommende og utgående e-post og angi e-postvarsler.
- **Sikkerhet.** Angi et passord som må skrives inn for å få tilgang til kategoriene **Innstillinger** og **Nettverk**. Aktivere og deaktivere visse funksjoner i EWS.
- **Andre koblinger.** Kan brukes til å legge til eller tilpasse en kobling til et annet Web-område. Denne koblingen vises under **Andre koblinger** på alle innebygde Web-serversider. Disse permanente koblingene vises alltid under **Andre koblinger**: **HP Instant Support™**, **Bestille rekvisita** og **Produktbrukerstøtte**.
- **Enhetsinformasjon.** Gi et navn til skriveren og tilordne et nummer til den. Du kan angi navn og e-postadresse for hovedkontaktpersonen som skal motta informasjon om skriveren.
- **Språk.** Bestem i hvilket språk du vil vise informasjon om den innebygde Web-serveren.
- **Tidsserver.** Muliggjør synkronisering med en tidsserver i nettverket.

Kategorien Nettverk

Denne kategorien gjør at nettverksadministratoren kan kontrollere nettverksrelaterte innstillinger for skriveren når den koblet til et IP-basert nettverk. Denne kategorien vil ikke vises hvis skriveren er direkte koblet til en datamaskin, eller hvis skriveren er koblet til et nettverk som bruker noe annet enn et HP Jetdirect-utskriftsserverkort.

Andre koblinger

Dette avsnittet inneholder koblinger til Internett. Du må ha Internett-tilgang for å kunne bruke disse koblingene. Hvis du bruker ekstern tilkobling og ikke koblet deg til da du åpnet den innebygde Web-serveren, må du først koble deg til for å kunne gå til disse Web-områdene. Tilkobling kan kreve at du lukker den innebygde Web-serveren og åpner den på nytt.

- **HP Instant Support™.** (HP øyeblikkelig hjelp). Kobler deg til HPs Web-område for å hjelpe deg å finne løsninger. Denne tjenesten analyserer skriverfeilloggen og konfigurasjonsinformasjonen for å gi diagnostikk- og støtteinformasjon spesielt for skriveren din.
- **Bestille rekvisita.** Klikk på denne koblingen for å gå til HPs Web-område og bestille ekte HP-rekvisita, for eksempel skriverkassetter og papir.
- **Produktbrukerstøtte.** Kobler deg til Web-området for støtte for skrivere i HP Color LaserJet 5550-serien. Der kan du søke etter hjelp for generelle emner.

Bruke HPs Verktøykasse

hp Verktøykasse er et Web-program som du kan bruke til følgende oppgaver:

- Kontrollere skriverstatusen.
- Konfigurere skriverinnstillingene (få tilgang til Web-siden med enhetens innstillinger).
- Vise informasjon om problemløsning.
- Vise elektronisk dokumentasjon.
- Skrive ut interne skriverinformasjonssider.
- Motta status via popup-meldinger.

Du kan vise HP Verktøykasse når skriveren er koblet direkte til datamaskinen. Hvis skriveren er koblet til et nettverk, bruker du **Custom Installer**. Programmet HP Verktøykasse installeres automatisk under den vanlige programvareinstalleringen.

Merk

Du trenger ikke å ha Internett-tilgang for å kunne åpne og bruke HP Verktøykasse. Hvis du klikker på en kobling i området **Other Links** (andre koblinger), må du imidlertid ha Internett-tilgang for å kunne gå til nettstedet som koblingen viser til. Se [Andre koblinger](#) for mer informasjon.

Operativsystemer som støttes

HP Verktøykasse har støtte for følgende operativsystemer:

- Windows 98, 2000, Me, Server 2003 og XP
- Macintosh OS 10.2 eller nyere

Nettlesere som støttes

For å kunne bruke HP Verktøykasse, må du ha en av følgende nettlesere:

- Microsoft Internet Explorer 5.5 eller nyere (Internet Explorer 5.2 eller nyere for Macintosh)
- Netscape Navigator 7.0 eller nyere (Netscape Navigator 7.0 eller nyere for Macintosh)
- Opera Software ASA Opera™ 6.05 og 7.0 for Windows
- Safari 1.0-programvare for Macintosh

Alle sider kan skrives ut fra nettleseren.

Slik kan du vise HP Verktøykasse

På **Start**-menyen velger du **Programs**, v elg **HP Color LaserJet 5550**, og deretter velger du **HP LaserJet Verktøykasse**.

Merk

Du kan også vise HP Verktøykasse ved å klikke på systemstatusikonet eller på skrivebordsikonet.

HP Verktøykasse åpnes i en nettleser.

Merk

Når du åpner URL-en, kan du legge den til i dine bokmerker eller favoritter, slik at du senere raskt kan gå tilbake dit.

Områder i HP Verktøykasse

Programmet HP Verktøykasse inneholder følgende områder:

- [Kategorien Status](#)
- [Kategorien Problemløsning](#)
- [Kategorien Varsler](#)
- [Kategorien Dokumentasjon](#)
- [Enhetsinnstillinger-knapp](#)

Andre koblinger

Hver side i HP Verktøykasse inneholder koblinger til HPs Web-område, der du får følgende informasjon:

- Product registration
- Product support
- Ordering supplies
- HP Instant Support™

Du må ha Internett-tilgang for å kunne bruke disse koblingene. Hvis du bruker ekstern pålogging og ikke ble tilkoblet første gang du åpnet HP Verktøykasse, må du koble deg til før du kan gå til disse nettstedene.

Kategorien Status

Kategorien **Status** har koblinger til følgende hovedsider:

- **Enhetsstatus.** Viser informasjon om skriverstatus. Denne siden viser skrivertilstander, for eksempel fastkjørt papir eller tom skuff. Bruk knappene på det virtuelle kontrollpanelet på denne siden til å endre skriverinnstillingene. Når du har løst et problem med skriveren, klikker du på **Oppdater**-knappen for å oppdatere enhetsstatusen.
- **Status for rekvisita.** Viser detaljert status for rekvisita, for eksempel prosent toner som er igjen i skriverkassetene, og antall sider som er skrevet ut med skriverkassetene. Denne siden har også koblinger til bestilling av rekvisita og til å finne informasjon om resirkulering.
- **Skrive ut infosider.** Skriver ut konfigurasjonssiden og flere andre informasjonssider som er tilgjengelige for skriveren, for eksempel **Rekvisitastatus**, **demosiden** og **Menyoversikt**.

Kategorien Problemløsning

Kategorien **Problemløsning** inneholder koblinger til diverse informasjon om problemløsning for skriveren, for eksempel hvordan du kan fjerne fastkjørt papir, løse problemer med utskriftskvaliteten, løse andre interne problemer med skriveren og skrive ut noen skriverversider.

Kategorien Varsler

I kategorien **Varsler** kan du konfigurere skriveren til automatisk å informere deg om skrivervarsler. Kategorien **Varsler** har koblinger til følgende hovedsider:

- Angi statusvarsler
- Administrative innstillinger

Siden Angi statusvarsler

På siden **Angi statusvarsler** kan du velge å aktivere eller deaktivere varsler, angi når skriveren skal sende et varsel og velge mellom to ulike typer varsler:

- en popup-melding
- et ikon på oppgavelinjen

Klikk på **Bruk** for å aktivere innstillingene.

Siden Administrative innstillinger

På siden **Administrative innstillinger** kan du angi hvor ofte HP Verktøykasse skal se etter skrivervarsler. Følgende tre innstillinger er tilgjengelige:

- Sjeldnere: hver 15000 millisekunder
- Normal: hver 8000 millisekunder
- Oftere: hver 4000 millisekunder

Hvis du vil redusere I/U-trafikken i nettverket, må du redusere frekvensen som skriveren bruker for å se etter varsler.

Kategorien Dokumentasjon

Kategorien **Dokumentasjon** inneholder koblinger til disse informasjonskildene:

- **Brukerhåndbok.** Inneholder informasjon om bruk av skriveren, garanti, spesifikasjoner og kundestøtte som du leser nå. Brukerhåndboken er tilgjengelig i HTML- og PDF-format.
- **Installasjonsmerknader.** Inneholder installeringsinformasjon om skriveren.

Enhetsinnstillinger-knapp

Når du klikker på **Enhetsinnstillinger**, kobles du til skriverens innebygde Web-server. Se [Bruke den innebygde Web-serveren](#) for mer informasjon.

Koblinger i HP Verktøykasse

Til venstre i HP Verktøykasse finnes det koblinger til følgende alternativer:

- **Velg en enhet.** Velg mellom alle HP Verktøykasse-aktiverte enheter.
- **Vis gjeldende varsler.** Viser gjeldende varsler for alle konfigurerte skrivere. (Du må skrive ut for å vise gjeldende varsler.)
- **Ren tekstsider.** Viser HP Verktøykasse som et områdekart med koblinger til sider med ren tekst.

6

Farger

Dette kapitlet beskriver hvordan skriveren i HP Color LaserJet 5550-serien skriver ut i flotte farger. Kapitlet forklarer også hvordan du kan få best mulige fargeutskriften. Du får lære mer om følgende emner:

- [Bruke farge](#)
- [Behandle fargealternativer for skriveren](#)
- [Fargesamsvar](#)

Bruke farge

Skriverne i HP Color LaserJet 5550-serien gir flott fargeutskrift så snart skriveren er installert. Den tilbyr en kombinasjon av automatiske fargefunksjoner som gir utmerkede farger til vanlig kontorbruk, og avanserte verktøy for profesjonelle brukere

Skriverne i HP Color LaserJet 5550-serien tilbyr nøye utviklede og testede fargetabeller, som gir jevn og nøyaktig fargegjengivelse i alle tilgjengelige farger.

Papirvalg

For å oppnå best mulig farge- og bildekvalitet er det viktig å velge riktig papir fra skrivermenyen eller fra frontpanelet. Se [Velge utskriftsmateriale](#).

HP ImageREt 3600

Utskriftsteknologien HP ImageREt 3600 er et system med nyskapende teknologi som er utviklet eksklusivt av HP for å gi overlegen utskriftskvalitet. HP ImageREt-systemet skiller seg ut fra andre systemer ved at teknologiske forbedringer integreres, og hvert element i skriversystemet optimaliseres. Det er utviklet flere kategorier av HP ImageREt for en rekke bruksområder.

Grunnlaget for systemet består av viktige fargelaserteknologier, inkludert bildeforbedringer, smart rekvisita og bildebehandling med høy oppløsning. Når nivået eller kategorien for ImageREt øker, utvikles disse hovedteknologiene for mer avansert systembruk, og flere typer teknologi integreres. HP ImageREt 3600 er en fullstendig utskriftsløsning som tilhører HP, og som er utviklet og implementert i skrivere i HP Color LaserJet 5550-serien. HP tilbyr nå overlegne bildeforbedringer til vanlige kontordokumenter og markedsføringsmaterieil. HP Image REt 3600 fungerer bra i forskjellige miljøer og med forskjellige typer utskriftsmateriale. Bildemodusen for dette skriversystemet er optimalisert for utskrift på HP High Gloss Laser Paper.

Utskrift med best bilde

Du får den beste bildekvaliteten med skrivere i HP Color LaserJet 5550-serien hvis du bruker HP High Gloss Laser Paper i den spesielle bildemodusen. Hvis du vil velge bildemodus, angir du typen for utskriftsmaterialet til **HP High Gloss (Images)**. Se [Skrive ut på spesielt utskriftsmateriale](#) for mer informasjon.

Fargealternativer

Med fargealternativene får du automatisk optimal fargeutskrift for forskjellige typer dokumenter.

Fargealternativene bruker objektkoding, som gjør at optimale farge- og halvtoneinnstillinger kan brukes for forskjellige objekter på siden (tekst, grafikk og fotografier). Skriverdriveren bestemmer hvilke objekter som brukes på en side, og bruker halvtone- og fargeinnstillinger som gir best mulig utskriftskvalitet for hvert objekt. Objektkoding kombinert med optimaliserte standardinnstillinger gir imponerende farger rett ut av esken.

I Windows-miljøet finner du fargealternativene **Automatisk** og **Manuelt** i kategorien **Farge** i skriverdriveren.

Se [Få tilgang til skriverdrivere](#) hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du får tilgang til skriverdriverne.

sRGB

Standard rød-grønn-blå (sRGB) er en global fargestandard som opprinnelig ble utviklet av HP og Microsoft som et felles fargespråk for skjermer, inndataenheter (skannere, digitale kameraer) og utdataenheter (skrivere, plottere). Dette er standard fargeområde som brukes for HP-produkter, Microsoft-operativsystemer, Internett og de fleste typer programvare som finnes på markedet. sRGB er representativ for den vanlige skjermen for Windows-datamaskiner i dag, og er konvergensstandard for HDT-fjernsyn (High-Definition Television).

Merk

Faktorer, for eksempel hvilken skjerm du bruker og belysningen i rommet, kan påvirke utseendet til fargene på skjermen. Hvis du ønsker mer informasjon, se [Fargesamsvar](#).

De siste versjonene av Adobe PhotoShop, CorelDRAW™, Microsoft Office og mange andre programmer bruker sRGB til å kommunisere farger. Fremfor alt har sRGB, som standard fargeområde i Microsofts operativsystemer, oppnådd anerkjennelse som et verktøy for utveksling av fargeinformasjon mellom programmer og enheter, som bruker en alminnelig definisjon som gjør at vanlige brukere kan oppnå mye bedre fargesamsvar. sRGB gjør det enklere å automatisk få samsvar i fargene fra skriveren, på PC-skjermen og i andre inndataenheter (for eksempel skanner eller digitalt kamera), selv uten ekspertkunnskaper.

Utskrift i fire farger (CMYK)

Cyan, magenta, gul og svart (CMYK) er blekkfargene som brukes av en trykkepresse. Prosessen kalles gjerne firefarget trykk. CMYK-datafiler brukes vanligvis av og stammer opprinnelig fra miljøer med grafisk kunst (trykking og publisering). Skriveren godtar CMYK-farger via PS-skriverdriveren. Skriverens fargegjengivelse av CMYK-fargene er laget for å gi fyldige og mettede farger for tekst og grafikk.

CMYK-blekksettemulering (bare PostScript)

Skriverens fargegjengivelse av CMYK-fargene kan emulere flere standard blekksett for offsettrykk.

- **Standard.** Dette valget er bra for generell gjengivelse av CMYK-data. Det er laget for å gjengi fotografier på en god måte, og samtidig gi fyldige og mettede farger for tekst og grafikk.
- **Spesifikasjoner for SWOP (Web Offset Publications).** Vanlige blekkstandarder i USA og andre steder.
- **Euroscale.** Vanlig blekkstandard i Europa og andre steder.
- **DIC (Dainippon Ink and Chemical).** Vanlig blekkstandard i Japan og andre steder.
- **Enhet.** Emulering er slått av. For å oppnå god kvalitet på fotografier med denne verdien må du justere bildefargen i programmet eller i operativsystemet.

Behandle fargealternativer for skriveren

Alternativet **Automatisk** gir vanligvis den beste utskriftskvaliteten for fargeutskrifter. Det kan imidlertid være at du vil skrive ut et fargedokument i gråtoner (svart-hvitt) eller endre ett av fargevalgene på skriveren.

- I Windows må du skrive ut i gråtoner eller endre fargealternativer ved hjelp av innstillingene i kategorien **Farge** i skriverdriveren.
- På Macintosh-maskiner skriver du ut gråtoner eller endrer fargealternativer ved hjelp av hurtigmenyen **Fargetilpasning** i dialogboksen **Skriv ut**.

Se [Få tilgang til skriverdriverne](#) hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du får tilgang til skriverdriverne.

Skrive ut i gråtoner

Når du velger alternativet **Skriv ut i gråtoner** i skriverdriveren, skrives dokumentet ut i svart-hvitt. Dette alternativet er nyttig for utskrift av dokumenter som skal fotokopieres eller faksas.

Automatisk eller manuell fargejustering

Fargejusteringsfunksjonen **Automatisk** optimaliserer nøytral gråtonebehandling, halvtoner og kantforbedring som brukes på de forskjellige elementene i et dokument. Se den elektroniske hjelpen for driveren hvis du vil vite mer.

Merk

Automatisk er standardinnstillingen og anbefales for utskrift av alle fargedokumenter.

Med fargejusteringsfunksjonen **Manuelt** kan du justere nøytral gråtonebehandling, halvtoner og kantforbedring i tekst, grafikk og fotografier. Du får tilgang til fargealternativene for Manuelt i kategorien **Farge** ved å velge **Manuelt** og **Innstillinger**.

Manuelle fargealternativer

Med alternativet **Manuell fargejustering** kan du justere alternativene for **Farge** (eller **Fargekart**) og alternativer for **Halvtone** enkeltvis for tekst, grafikk og fotografier.

Merk

Noen programmer konverterer tekst eller grafikk til rasterbilder. I disse tilfellene kontrollerer innstillingene for **Fotografier** også tekst og grafikk.

Alternativer for Halvtone. Alternativene for Halvtone påvirker oppløsningen og skarpheten i fargeutskriften. Du kan velge halvtoneinnstillinger for tekst, grafikk og fotografier uavhengig av hverandre. De to alternativene for Halvtone er **Glatt** og **Detaljert**.

- Alternativet **Glatt** gir bedre resultater for store, fylte utskriftsområder. Det forbedrer også fotografier ved å jevne ut fine fargegraderinger. Velg dette alternativet når det viktigste er å oppnå enhetlige og jevnt fylte områder.
- Alternativet **Detaljer** er nyttig i forbindelse med tekst og grafikk som krever skarpe avgrensninger mellom linjer eller farger, eller bilder som inneholder mønster eller er svært detaljerte. Velg dette alternativet når skarpe kanter og detaljer er viktigst.

Nøytrale gråtoner. Innstillingen **Nøytrale gråtoner** bestemmer hvordan gråtoner brukes i tekst, grafikk og fotografier.

Det finnes to mulige verdier for innstillingen **Nøytrale gråtoner**:

- **Bare svart** genererer nøytrale farger (gråtoner og svart) ved hjelp av svart toner. Dette garanterer nøytrale farger uten fargeskjær.
- **4-farget** genererer nøytrale farger (gråtoner og svart) ved å kombinere alle fire tonerfarger. Denne metoden skaper jevnere graderinger og overganger til ikke-nøytrale farger, og det gir den mørkeste svartnyansen.

Kantkontroll.Innstillingen **Kantkontroll** bestemmer hvordan kantene skal gjengis.

Kantkontroll har tre komponenter: halvtone som kan tilpasses, REt og overtrykk.

Halvtone som kan tilpasses, øker skarpheten i kantene. Overtrykk reduserer effekten av feilregistrering i fargeflater, ved at kantene på tilstøtende objekter overlappes litt.

Fargealternativet REt øker oppløsningen ved at hvert punkt plasseres slik at kantene blir jevnest mulig.

Det finnes fire nivåer for kantkontroll:

- **Maksimum** er den mest effektive innstillingen for overtrykk. Halvtone som kan tilpasses er aktivert for denne innstillingen.
- **Normal** er standardinnstillingen for overtrykk. Overtrykk er på minimumsnivå, og halvtone som kan tilpasses og farge-REt er på.
- **Light** setter overtrykk til minimumsnivå, og halvtone som kan tilpasses og farge-REt er på.
- **Av** slår av overtrykk, halvtone som kan tilpasses og farge-REt.

RGB-farge.Det finnes to mulige verdier for innstillingen **RGB-farge**:

- **Standard** angir at RGB-farge skal tolkes som sRGB. sRGB er den anerkjente standarden til Microsoft og på Internett (www).
- **Skarp** angir at fargemetningen i mellomnyansene skal økes, slik at fargede objekter ser mer fargerike ut. Blåtoner og grønntoner som er skrevet ut, vil se mørkere ut enn på skjermen. Dette alternativet er godt egnet til forretningsgrafikk eller til å produsere farger som likner på fargene i HP Color LaserJet 4550.
- **Enhhet** angir at RGB-data skal skrives ut i rå enhetsmodus. For å oppnå god kvalitet på fotografier med denne verdien må du justere bildefargen i programmet eller i operativsystemet.

Merk

Du får tilgang til fargeemuleringen for skrivere i HP Color LaserJet 4550-serien via Hurtigsett for utskriftsoppgave i skriverdriveren.

Fargesamsvar

Proessen med å samsvare fargene på utskriften med fargene på skjermen er ganske komplisert fordi skrivere og dataskjermer bruker forskjellige metoder for å produsere farge. Skjermer *viser* farger med lyspiksler og bruker en RGB-fargeprosess (rød, grønn, blå), mens skrivere *skriver ut* farger med en CMYK-prosess (cyan, magenta, gul og svart).

Flere faktorer kan påvirke evnen til å samsvare fargene på utskriften med fargene på skjermen. Disse faktorene er:

- utskriftsmateriale
- fargestoff for skrivere (for eksempel blekk- eller tonerfarger)
- utskriftsprosess (for eksempel blekkskriver, presse eller laserteknologi)
- lys på overhead-projektor
- individuelle fargeoppfatninger
- programmer
- skriverdrivere
- operativsystem for datamaskin
- skjermer
- videokort og -drivere
- driftsmiljø (for eksempel luftfuktighet)

Ta faktorene ovenfor i betraktning når fargene på skjermen ikke stemmer overens med fargene på utskriften.

For de fleste brukere er den beste metoden for å skrive ut med sRGB-farger å samsvare fargene på skjermen med fargene i skriveren.

PANTONE®*-fargesamsvar

PANTONE®* har flere systemer for fargesamsvar. PANTONE®* Matching System (PMS) er svært populært og bruker fast blekk til å generere et bredt spekter av fargenyanser og sjatteringer. Gå til http://www.hp.com/support/clj5550_software hvis du ønsker informasjon om hvordan du skal bruke PANTONE®* Matching System på denne skriveren.

Fargetilpasning med fargekart

Det kan være vanskelig å få utskriften til å samsvare med forhåndstrykte fargekart og standard fargereferanser. Du får vanligvis rimelig godt samsvar med fargekartet hvis du bruker cyan, magenta, gult og svart blekk når du lager fargekart. Disse kalles ofte prosessfargekart.

Noen fargekart lages med spotfarger. Spotfarger består av egne fargestoffer. Mange av disse spotfargene ligger utenfor fargeskalaen til skriveren. De fleste fargekartene for spotfarger har prosessfargekart der spotfargene er laget med tilnærmede spotfarger ved hjelp av CMYK.

På de fleste prosessfargekart vil det være angitt hvilke prosessstandarder som ble brukt til å skrive ut fargekartet. Vanligvis vil det være SWOP, EURO eller DIC. For å oppnå optimalt fargesamsvar med prosessfargekartet, velger du tilsvarende blekkemulering på skrivermenyen. Hvis ikke du kan identifisere prosessstandarder, må du bruke SWOP-blekkemulering.

Utskrift av fargeeksempler

Hvis du vil bruke fargeeksempler, velger du fargeeksemplet som ligner mest på ønsket farge. Bruk fargeverdien for eksemplet i programmet til å beskrive det objektet du vil bruke. Fargene kan variere avhengig av papirtypen og programmet som brukes. Hvis du vil vite mer om hvordan du bruker fargeeksempler, kan du gå til <http://www.hp.com/support/clj5550>.

Bruk følgende fremgangsmåte til å skrive ut fargeeksempler på skriveren ved hjelp av kontrollpanelet:

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **INFORMASJON**.
3. Trykk på ✓ for å velge **INFORMASJON**.
4. Trykk på ▼ for å merke **SKRIV UT CMYK-EKS.** eller **SKRIV UT RGB-EKS.**
5. Trykk på ✓ for å velge **SKRIV UT CMYK-EKS.** eller **SKRIV UT RGB-EKS.**

Merk

Disse eksemplene er nøyaktige bare så lenge du ikke har endret standardverdiene.

Fargeemulering for HP Color LaserJet 4550

Skriverdriverne PCL, PS og HP Color LaserJet 5550 inneholder et hurtigsett for utskriftsoppgave, med navnet "HP Color LaserJet 4550 Color Emulation." Med dette hurtigsettet for utskriftsoppgaver kan du lett angi at skriveren skal emulere fargene på HP Color LaserJet 4550-skriveren. Fargegjengivelse ved emulering gir generelt større kontrast og ser mørkere ut. Denne typen emulering fungerer bra med dokumenter som inneholder grafikk.

7

Vedlikehold

Dette kapitlet beskriver hvordan du vedlikeholder skriveren. Du får lære mer om følgende emner:

- [Behandling av skriverkassetten](#)
- [Skifte skriverkassetter](#)
- [Skifte ut rekvisita](#)
- [Konfigurere e-postvarsler for rekvisitastatus](#)
- [Periodisk rengjøring](#)
- [Når skal den antistatiske kammen rengjøres?](#)
- [Slik rengjør du den antistatiske kammen](#)

Behandling av skriverkassetten

Pass på å bruke originale HP-skriverkassetter for å oppnå best mulig utskrift. I denne delen får du informasjon om riktig bruk og oppbevaring av HP-skriverkassetter. Du får også informasjon om bruk av skriverkassetter som ikke er produsert av HP.

HP-skriverkassetter

Når du bruker en original, ny HP-skriverkassett (delenummer C9720A, C9721A, C9722A, C9723A), kan du få følgende rekvisitainformasjon:

- prosent av gjenværende rekvisita
- beregnet antall gjenstående sider
- antall trykte sider

Skriverkassetter som ikke er fra HP

Hewlett Packard Company anbefaler ikke bruk av skriverkassetter som ikke er produsert av HP, uansett om de er nye eller refabrikkerte. HP kan ikke påvirke utformingen eller kontrollere kvaliteten på produkter som ikke er originale HP-produkter. Service eller reparasjoner grunnet bruk av skriverkassetter som ikke er produsert av HP, dekkes *ikke* av skrivergarantien.

Hvis du bruker en kassett som ikke er produsert av HP, kan noen funksjoner, som data om gjenværende tonervolum, være utilgjengelige.

Hvis skriverkassetten uriktig ble solgt til deg som et ekte HP-produkt, se [HPs direktelinje for svindel](#).

Godkjenning av skriverkassetten

Skrivere i HP Color LaserJet 5550-serien godkjenner skriverkassetten automatisk når de settes inn i skriveren. Under godkjenningen vil skriveren reagere hvis en kassett ikke er en original HP-skriverkassett.

Hvis meldingen i skriverens kontrollpanel bekrefter at det ikke er en original HP-skriverkassett, og du tror du har kjøpt en HP-kassett, kan du ringe HPs direktelinje for svindel.

Hvis du vil overstyre feilmeldinger om skriverkassetter som ikke er produsert av HP, trykker du på ✓.

HPs direktelinje for svindel

Ring HPs direktelinje for svindel (+1-877-219-3183, gratis i Nord-Amerika) når du installerer en HP-skriverkassett og skriveren viser en melding om at det ikke er en original HP-skriverkassett. HP hjelper deg med å finne ut om produktet er ekte, og iverksetter tiltak for å løse problemet.

Hvis du opplever følgende, er kanskje ikke skriverkassetten en ekte HP-skriverkassett:

- Du har store problemer med skriverkassetten.
- Kassetten ser ikke ut som den vanligvis gjør (for eksempel mangler den oransje avtrekksfliken eller innpakningen er ulik den originale HP-innpakningen).

Lagring av skriverkassetter

Ikke ta skriverkassetten ut av innpakningen før du skal bruke den.

FORSIKTIG

For å hindre skade på skriverkassetten må den ikke utsettes for lys i mer enn et par minutter.

Forventet varighet for skriverkassetter

Levetiden til skriverkassetter er avhengig av bruksmønster og hvor mye toner utskriftsjobbene krever. Bruksforhold og utskriftsmønstre kan gi avvikende resultater.

Du kan når som helst få vite forventet varighet ved å kontrollere tonernivået, som beskrevet nedenfor.

Omtrentlige intervaller for utskifting av rekvisita

Tabellen nedenfor viser omtrentlige intervaller for skifting av skriverrekvisita, og meldingene i kontrollpanelet som varsler når de må skiftes ut. Bruksforhold og utskriftsmønstre kan gi avvikende resultater.

Artikkel	Skrivermelding	Sideantall	Anslagsvis tidsperiode ¹
Fargekassetter	BYTT SVART KASSETT	13 000 sider ²	3,25 måneder
	BYTT <FARGE> KASSETT	12 000 sider ²	3 måneder
Overføringssett	BYTT OVERFØRINGSSETT	120 000 sider	40 måneder
Varmeelement	BYTT VARMELEMENTSETT	150 000 sider	50 måneder

¹ Omtrentlig levetid er basert på 4000 sider pr. måned.

² Omtrentlig gjennomsnitt er antall sider i A4/Letter-størrelse basert på ca. 5 % dekning av de enkelte fargene.

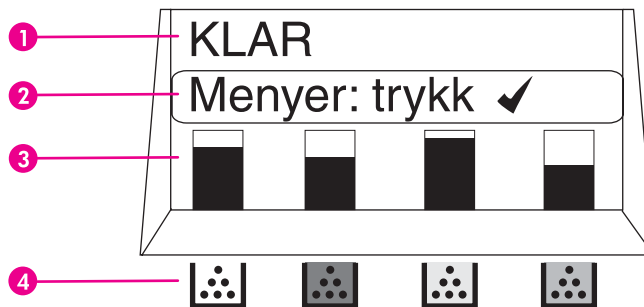
Du kan du bestille rekvisita online ved å gå til <http://www.hp.com/supplies/clj5550>.

Du kan bruke HP Verktøykasse eller den innebygde Web-serveren til å bestille rekvisita.

Hvis du ønsker mer informasjon, se [hp verktøykasse](#) og [Bruke den innebygde Web-serveren](#)

Kontrollere skriverkassettenes varighet

Du kan kontrollere skriverkassettenes varighet ved hjelp av kontrollpanelet, den innebygde Web-serveren, skriverprogramvaren eller programmet HP Web Jetadmin. Les av måleren for rekvisita i kontrollpanelet. Den gir et omtrentlig mål på hvor mye rekvisita som er igjen.



Kontrollpanelvindu

- 1 Meldingsområde
- 2 Påminnelsesområde
- 3 Måler for rekvisita
- 4 Skriverkassettfarger er angitt fra venstre mot høyre: svart, magenta, gul og cyan

Behøver du nøyaktige nivåer, kan du følge anvisningene nedenfor og skrive ut en statusside for rekvisita.

Bruke skriverens kontrollpanel

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **INFORMASJON**.
3. Trykk på ✓ for å velge **INFORMASJON**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **UTSKR.REKVISITA STATUSSIDE**.
5. Trykk på ✓ for å skrive ut statussiden for rekvisita.

Bruke den innbygde Web-serveren (for skrivere som er koblet til et nettverk)

1. Oppgi IP-adressen til skriverens hjemmeside i nettleseren din. Dette bringer deg til statussiden for skriveren. Se [Bruke den innebygde Web-serveren](#).
2. Klikk på **Rekvisitastatus** til venstre på skjermen. Dette bringer deg til statussiden for utskriftsrekvisita, der du finner informasjon om skriverkassettenes.

Bruke skriverprogramvare

Hvis du vil bruke denne funksjonen, må du ha programvaren HP Verktøykasse på datamaskinen. Denne programvaren installeres automatisk som del av den vanlige programvareinstalleringen. I tillegg må du ha tilgang til Internett.

1. På **Start**-menyen velger du **Programmer** og deretter klikker du på **HP Verktøykasse**.
HP Verktøykasse åpnes i en nettleser.

2. På venstre side i vinduet klikker du på **Status**-kategorien, og deretter på **Rekvisitastatus**.

Merk

Klikk på **Order Supplies** hvis du vil bestille rekvisita. Dette åpner en leser som bringer deg til en side der du kan kjøpe rekvisita. Velg produktene du vil bestille, og følg instruksjonene.

Bruke HP Web Jetadmin

Velg skriverenheten i HP Web Jetadmin. Statussiden for enheten viser informasjon om skriverkassetene.

Skifte skriverkassetter

Når en skriverkassett er i ferd med å gå tom, vil det vises en melding om dette i kontrollpanelet. Den anbefaler at du bør bestille en ny kassett. Du kan fortsette å bruke skriveren med skriverkassetten som står i, helt til det vises en melding i kontrollpanelet om at kassetten må skiftes ut.

Skriveren bruker fire tonerfarger og har én skriverkassett for hver farge: svart (K), magenta (M), gul (Y) og cyan (C).

Skriverkassetten må skiftes ut når meldingen **BYTT <FARGE> KASSETT** vises på kontrollpanelet. Kontrollpanelet vil også vise hvilken farge som bør skiftes ut (dette gjelder bare hvis en original HP-kassett er installert).

FORSIKTIG

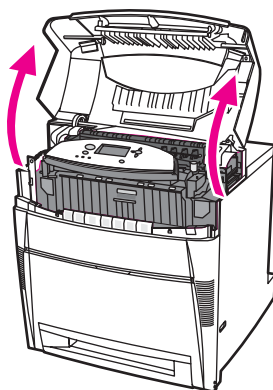
Hvis du får toner på klærne, bør du tørke det av med en tørr klut og vaske klærne i kaldt vann. Bruker du varmt vann, går toneren inn i stoffet.

Merk

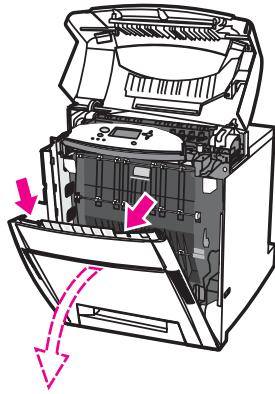
Du finner informasjon om resirkulering av brukte skriverkassetter under [Informasjon om HPs ordning for retur og resirkulering](#). Du kan også gå til Web-området for HP LaserJet-rekvisita på <http://www.hp.com/go/recycle>.

Slik skifter du skriverkassetten

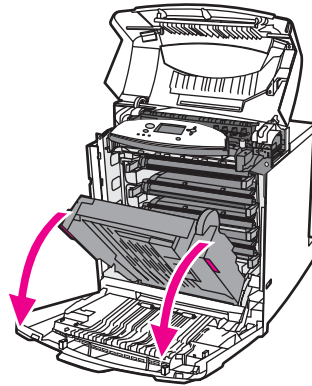
1. Løft skriverens øvre deksel.



2. Ta tak i frontdekselet og trekk nedover.



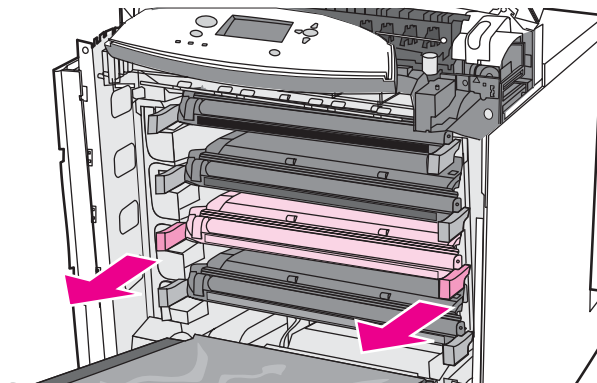
3. Ta tak i de grønne håndtakene på overføringsenheten og trekk dem ned.



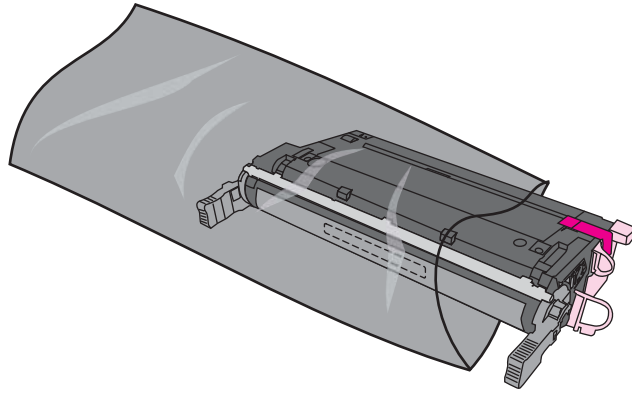
FORSIKTIG

Du må ikke legge noe på overføringsenheten mens dekselet er åpent. Hvis overføringsenheten blir skadet, kan resultatet bli kraftig nedsatt utskriftskvalitet.

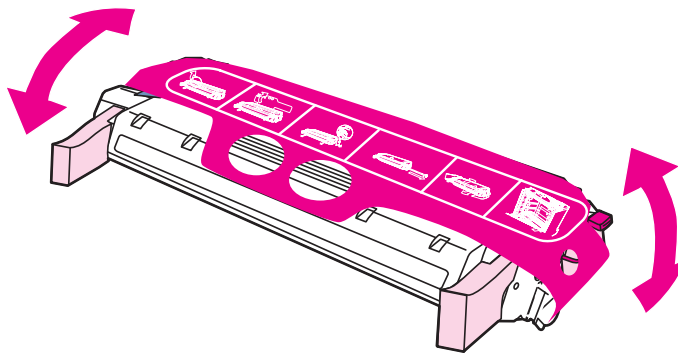
4. Ta den brukte skriverkassetten ut av skriveren.



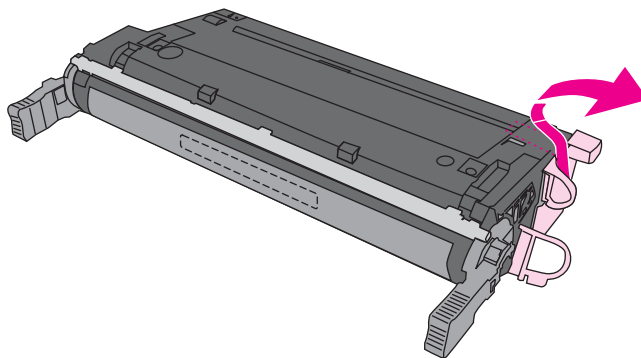
5. Ta den nye skriverkassetten ut av posen. Legg den brukte skriverkassetten i posen for resirkulering.



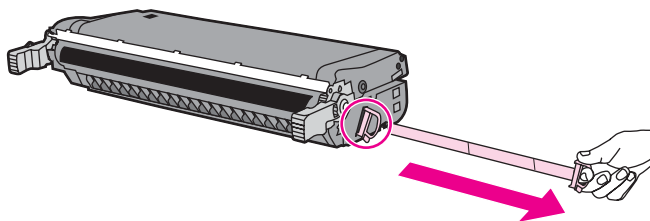
6. Ta tak i hver side av kassetten og fordel toneren ved å forsiktig riste kassetten frem og tilbake.



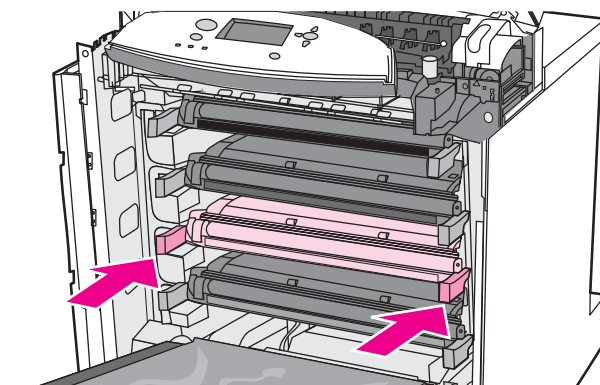
7. Fjern den oransje plastremsen og den oransje transportlåsen fra den nye skriverkassetten. Kast fraktlåsen.



8. Ta av den innvendige forseglingsstapen ved å ta tak i den oransje fliken på enden av den nye skriverkassetten, og trekk tapen helt ut. Kast tapen.



9. Juster skriverkassetten slik at den står på linje med sporene på innsiden av skriveren, og skyv kassetten inn til den klikker på plass.



Merk

Hvis en kassett blir satt i feil spor, vises meldingen **FEIL <FARGE> KASSETT** eller **FEIL REKVISITA** i kontrollpanelet.

10. Lukk frontdekselet og deretter det øvre dekselet. Etter en liten stund skal kontrollpanelet vise **Klar**.
11. Nå er installeringen ferdig. Legg den brukte skriverkassetten i esken den nye kassetten ble levert i. I vedlagte resirkuleringsveiledning finner du instruksjoner for resirkulering.
12. Hvis du bruker en kassett som ikke er levert av HP, bør du sjekke etter flere instruksjoner i kontrollpanelet.

Du finner mer hjelp på adressen <http://www.hp.com/support/clj5550>.

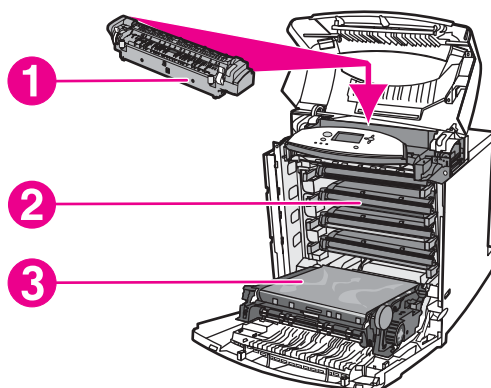
Skifte ut rekvisita

HPs Når du bruker original HP-rekvisita, får du automatisk melding når de begynner å gå tom. Du får meldingen om lite rekvisita i god tid, slik at du kan bestille nytt før de må skiftes ut.

Finne rekvisita

Rekvisita identifiseres av etiketten og det blå plasthåndtaket.

Figuren nedenfor viser plasseringen av hver enkelt rekvisitaartikkel.



Rekvisitaartiklenes plassering

- 1 varmeelement
- 2 skriverkassetter
- 3 overføringsenhet

Retningslinjer for utskifting av rekvisita

Tenk på følgende retningslinjer når du setter opp skriveren, slik at det blir enklere å skifte rekvisitaartikler.

- Du må ha tilstrekkelig plass foran og bak skriveren for å kunne fjerne rekvisita.
- Skriveren skal stå på et flatt og stødig underlag.

Du finner instruksjoner for utskifting av rekvisita i installeringshåndbøkene som følger med den enkelte rekvisitaartikkelen. Du finner flere opplysninger på adressen <http://www.hp.com/support/cj5550>. Velg **Solve a Problem** (Løse et problem) når du får forbindelse.

FORSIKTIG

Hewlett-Packard anbefaler bruk av originale HP-produkter i denne skriveren. Bruk av et produkt som ikke er produsert av HP, kan forårsake problemer og kreve service som ikke dekkes av garantien eller HPs serviceavtaler.

Frigi plass rundt skriveren for å skifte rekvisitaartikler

Illustrasjonen nedenfor viser hvor stor klaring som kreves foran, bak og på siden av skriveren når du skal skifte ut rekvisita.

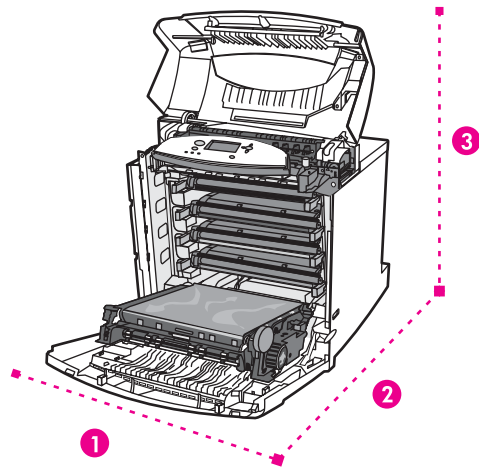


Diagram for klaring ved utskifting av rekvisita

- 1 628 mm
- 2 1550 mm
- 3 940 mm

Konfigurere e-postvarsler for rekvisitastatus

Du kan bruke HP Web Jetadmin eller skriverens innebygde Web-server til å konfigurere systemet slik at du blir varslet om problemer med skriveren. Varslene kommer i form av e-postmeldinger til adressen(e) du angir.

Du kan konfigurere følgende:

- Hvilke(n) skriver(e) du vil overvåke.
- Hvilken type varsler du vil ha (for eksempel i forbindelse med fastkjørt papir, tomme papirskuffer, rekvisitastatus og åpent deksel).
- E-postadressen(e) som varslene skal sendes til.

Programvare	Informasjonsplassering
HP Web Jetadmin.	Se i hjelpen for HP Web Jetadmin hvis du ønsker informasjon om varsler og hvordan du konfigurerer disse.
Innebygd Web-server	Se under Bruke den innebygde Web-serveren for generell informasjon om den innebygde Web-serveren. Se i hjelpen for HP Web Jetadmin for informasjon om varsler og hvordan du konfigurerer disse.

Du kan også motta varsler via HP Verktøykasse. Disse varslene vises som et popup-vindu eller som et animert ikon på oppgavelinjen. HP Verktøykasse sender ikke varsler i form av e-postmeldinger. Du kan konfigurere HP Verktøykasse slik at du bare får de varslene du ønsker. Du kan også angi hvor ofte programmet skal kontrollere skriverstatusen. Se [Bruke HPs Verktøykasse](#) for mer informasjon.

Periodisk rengjøring

Periodisk rengjøring er nødvendig for at skriveren skal kunne fungere korrekt over hele levetiden.

Ett område som må rengjøres periodisk, er sensoren for transparente (OHT) og tosidig utskrift (dupleks). OHT-sensoren detekterer og sikrer at skriveren bruker riktig utskriftsmodus. Sensoren styrer også oppretting av skjeve ark på andresiden under tosidig (dupleks-) utskrift.

Den antistatiske kammen øverst i skriveren behøver også periodisk rengjøring. Det finnes en børste på innsiden av frontdekselet for rengjøring av den antistatiske kammen.

Når skal OHT-sensoren rengjøres?

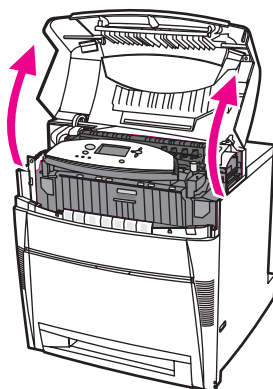
- Kontrollpanelet rapporterer at det brukes papir i stedet for transparente, som var anmodet.
- Utskriftene på fram- og baksiden av arkene er ikke jevnt plassert i forhold til hverandre.

Slik rengjør du OHT-sensoren:

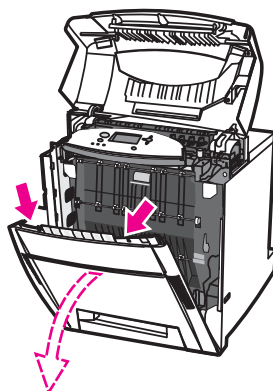
Merk

HPs Hvis disse anvisningene ikke løser problemene med OHT og tosidig (dupleks-) utskrift, kan du kontakte HP brukerstøtte på <http://www.hp.com/support>.

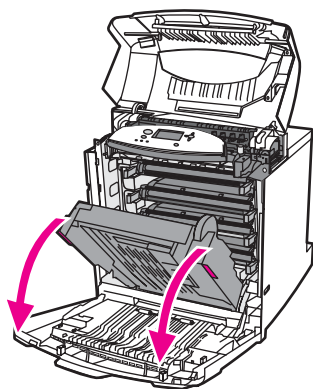
1. Løft skriverens øvre deksel.



2. Ta tak i frontdekselet og trekk nedover.



3. Ta tak i de grønne håndtakene på overføringsenheten og trekk dem ned.

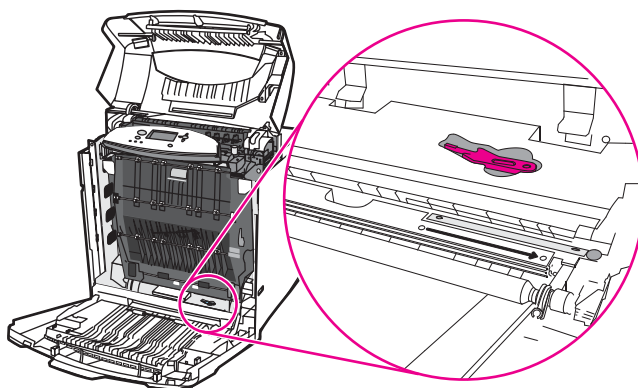


4. Ta den cyan-skriverkassetten ut av skriveren.

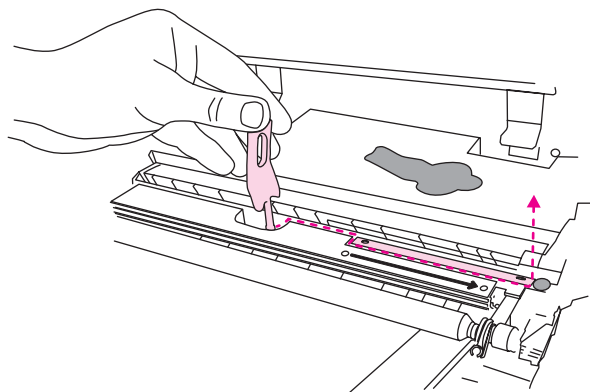
FORSIKTIG

Du må ikke legge cyan-kassetten på overføringsenheten mens den er åpen. Hvis overføringsenheten blir skadet, kan resultatet bli kraftig nedsatt utskriftskvalitet.

5. Ta rensbørsten for OHT-sensoren fra bunnen i skriveren.



6. Sett børsten inn i sporet og børst fra høyre til venstre, fire til fem ganger

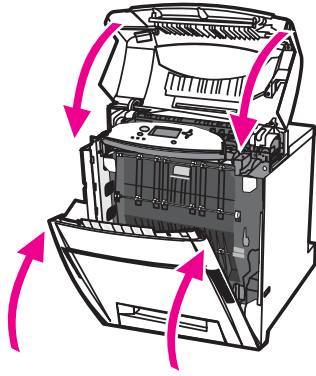


FORSIKTIG

Du må ikke børste fram og tilbake over sensoren. Det vil kline støvet utover sensoren og forårsake feil på skriveren.

7. Sett rensbørsten for OHT-sensoren tilbake i bunnen av skriveren.
8. Juster skriverkassetten slik at den står på linje med sporene på innsiden av skriveren, og skyv kassetten inn til den sitter helt på plass.

9. Lukk frontdekselet, og deretter det øvre dekselet.



Når skal den antistatiske kammen rengjøres?

Rengjør den antistatiske kammen når du skifter den svarte skriverkassetten, skifter overføringsenheten, eller når det oppstår kvalitetsproblemer med utskriften.

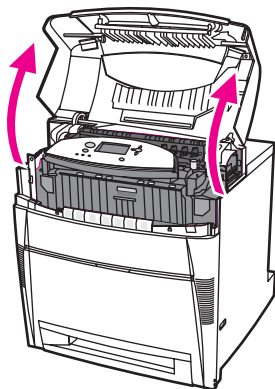
Merk

Når du skal skifte den svarte skriverkassetten, bør du først rengjøre den antistatiske kammen, og deretter skifte kassetten. (Det kan drysse toner ned på den svarte kassetten under rengjøringen.) Pass på at du ikke får toner på klærne

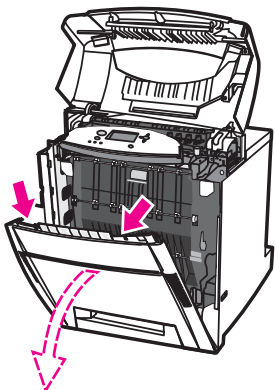
Når du skifter overføringsenheten, bør du rengjøre den antistatiske kammen med den nye rensbørsten som følger med i settet med ny overføringsenhet,

Slik rengjør du den antistatiske kammen

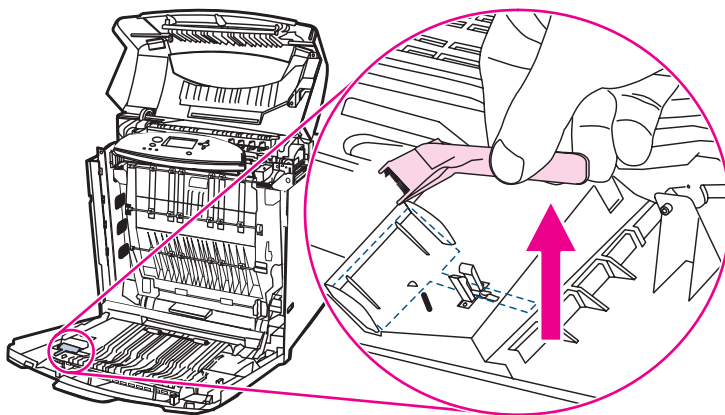
1. Løft skriverens øvre deksel.



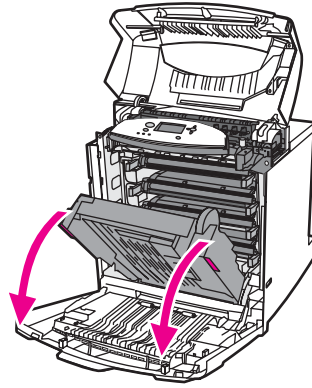
2. Ta tak i frontdekselet og trekk nedover.



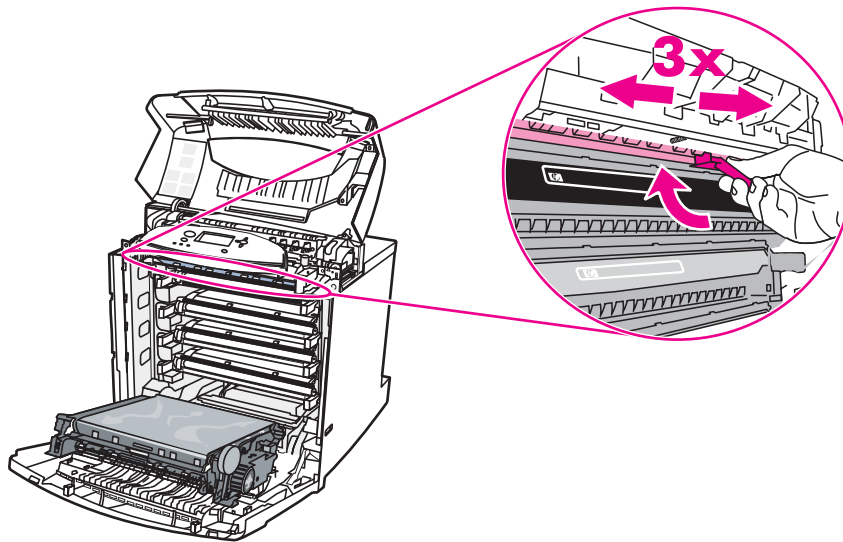
3. Ta rensbørsten på innsiden av frontdekselet.



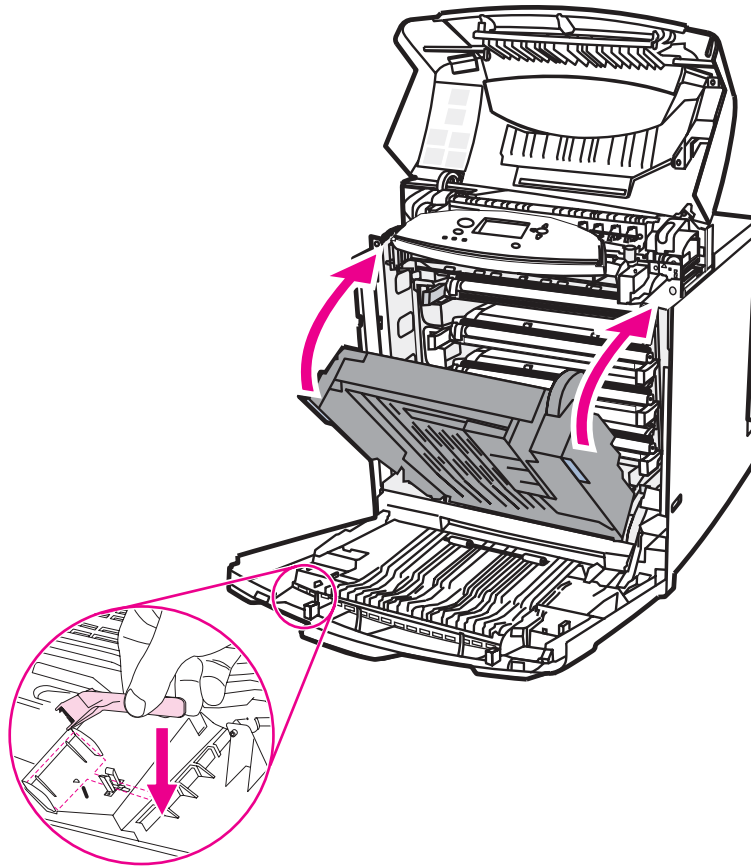
4. Ta tak i de grønne håndtakene på ETB (overføringsenheten) og trekk dem ned.



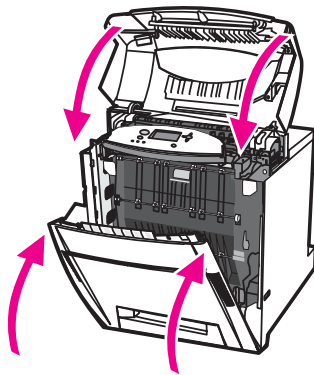
5. Dra rensbørsten tre ganger fram og tilbake over den antistatiske kammen øverst i skriveren for å fjerne eventuell toner som har satt seg på den. Rist børsten over en avfallsbøtte for å bli kvitt den oppsamlede toneren.



6. Lukk ETB og sett børsten tilbake på innsiden av frontdekselet. Hvis du skifter ETB, følger det med en ny rensbørste.



7. Lukk frontdekselet, og deretter det øvre dekselet.



8

Problemløsning

Dette kapittelet beskriver hva du skal gjøre for å løse problemer med skriveren. Du får lære mer om følgende emner:

- [Sjekkliste for grunnleggende feilsøking](#)
- [Feilsøkinginformasjonssider](#)
- [Meldingstyper på kontrollpanelet](#)
- [Kontrollpanelmeldinger](#)
- [Fastkjørt papir](#)
- [Vanlige årsaker til fastkjøring](#)
- [Fjerne fastkjørt papir](#)
- [Problemer med håndtering av utskriftsmateriale](#)
- [Skriveren mater inn flere ark om gangen](#)
- [Skriveren mater inn feil papirstørrelse](#)
- [Skriveren henter papir fra feil skuff](#)
- [Utskriftsmaterialet trekkes ikke inn automatisk](#)
- [Kan ikke velge papirstørrelser for skuff 2, 3, 4 eller 5 fra kontrollpanelet.](#)
- [Utskriftsmateriale mates ikke fra skuff 2, 3 4 eller 5](#)
- [Umulig å mate transparenter eller glanset papir](#)
- [Transparenter blir ikke skrevet ut korrekt, og kontrollpanelet viser en feilmelding som indikerer et problem med materialet i skuffen.](#)
- [Konvolutter kjører seg fast eller trekkes ikke inn i skriveren](#)
- [Utskriften er krøllet eller skrukket](#)
- [Skriveren skriver ikke ut tosidig eller skriver ut tosidig med feil](#)
- [Problemer med skriverrespons](#)
- [Ingen vindusmeldinger](#)
- [Skriveren er på, men ingen ting skrives ut](#)
- [Skriveren er på, men den mottar ikke data](#)
- [Kan ikke velge skriveren fra datamaskinen](#)
- [Problemer med skriverens kontrollpanel](#)
- [Innstillingene på kontrollpanelet fungerer på feil måte](#)
- [Kan ikke velge skuff 3, 4 eller 5](#)
- [Problemer med fargeutskrift](#)
- [Svart utskrift i stedet for farge](#)

- [Feil nyanse](#)
- [Manglende farge](#)
- [Ujevn fargekvalitet etter installering av skriverkassett](#)
- [Fargene på utskriften samsvarer ikke med fargene på skjermen](#)
- [Utskriften er feil](#)
- [Feil skrifter skrives ut](#)
- [Kan ikke skrive ut alle tegnene i et symbolsett](#)
- [Drivende tekst mellom utskrifter](#)
- [Uregelmessige, manglende eller oppstykkede tegn på utskriften](#)
- [Delvis utskrift](#)
- [Problemer med programvaren](#)
- [Kan ikke endre systemvalg gjennom programvaren](#)
- [Kan ikke velge en skrift gjennom programvaren](#)
- [Kan ikke velge farger gjennom programvaren](#)
- [Skriverdriveren registrerer ikke skuff 3, 4 eller 5 i ekstraintstyret for tosidig utskrift](#)
- [Feilsøking av utskriftskvalitet](#)

Sjekkliste for grunnleggende feilsøking

Sjekklisten nedenfor kan være nyttig til å finne årsaken til problemene hvis du får vanskeligheter med skriveren.

- Er skriveren koblet til strøm?
- Er skriveren slått på?
- Er skriveren i **Klar**-tilstand?
- Er alle nødvendige kabler tilkoblet?
- Vises det noen meldinger på kontrollpanelet?
- HPsEr originalt HP-tilbehør installert?
- Ble den nylig installerte skriverkassetten satt i på riktig måte? Ble uttreksfliken på kassetten fjernet?
- Ble nylig installerte rekvisitaartikler (varmeelement, overføringssett) satt inn på riktig måte?

Hvis du får problemer med skriveren og ikke finner en løsning i denne håndboken, kan du gå til <http://www.hp.com/support/cj5550>.

Slå opp i installasjonsveiledningen for denne skriveren hvis du vil vite mer om installering og konfigurering av den.

Faktorer som påvirker skriverytelsen

Det er flere faktorer som har innvirkning på hvor lang tid det tar å skrive ut en jobb. Blant disse kan nevnes maksimum utskriftshastighet målt i sider pr. minutt (spm). Andre faktorer som påvirker utskriftshastigheten omfatter bruk av spesielt papir (som transparente, glanset, tykt og egendefinert papir), skriverens behandlingstid og nedlastingstid. Andre faktorer er:

- sammensetningen og størrelsen på grafikken
- skriverens I/U-konfigurasjon (nettverk kontra parallell)
- hastigheten til den datamaskinen du bruker
- mengden av installert skriverminne
- nettverkets operativsystem og konfigurasjon (hvis dette er aktuelt)
- språkvalg (PCL eller PostScript 3-emulering)

Merk

Ved å legge til mer skriverminne, kan du løse minneproblemer, forbedre måten skriveren håndterer komplisert grafikk på, og forkorte nedlastingstiden, men det vil ikke øke maksimum utskriftshastighet (spm-hastighet).

Feilsøkinginformasjonssider

Fra skriverens kontrollpanel kan du skrive ut sider som kan hjelpe deg med å finne ut hva som er problemet med skriveren. Fremgangsmåtene nedenfor beskriver hvordan du skriver ut følgende informasjonssider:

- papirbanetestside
- registreringsside
- hendelseslogg

Papirbanetestside

Papirbanetestsiden er nyttig for å teste skriverens papirhåndteringsfunksjoner. Du kan definere papirbanen du vil teste ved å velge kilden, målet og andre alternativer som er tilgjengelige på skriveren.

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **DIAGNOSTIKK**.
3. Trykk på ✓ for å velge **DIAGNOSTIKK**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **PAPIRBANE-TEST**.
5. Trykk på ✓ for å velge **PAPIRBANE-TEST**.

Meldingen **Utfører... PAPIRBANETEST** vises i vinduet inntil skriveren er ferdig med papirbanetesten. Skriveren går tilbake til **Klar**-tilstand når papirbanetestsiden er skrevet ut.

Registreringsside

Registreringssiden skriver ut en vannrett og en loddrett pil som viser hvor langt fra midten bildet skal skrives ut på siden. Du kan angi registreringsverdier for en skuff, slik at et bilde på baksiden og forsiden av en side midtstilles. Innstilling av registreringen gjør at bildet kan sentreres på siden. Plasseringen av bilder varierer noe fra skuff til skuff. Utfør registrering for hver skuff.

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**.
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **UTSKRIFTSKVALITET**.
5. Trykk på ✓ for å velge **UTSKRIFTSKVALITET**.
6. Trykk på ▼ for å utheve **ANGI JUSTERING**.
7. Trykk på ✓ for å velge **ANGI JUSTERING**.

Merk

Du kan velge en skuff ved å angi en **KILDE**. Standard **KILDE** er skuff 2. Hvis du skal angi registreringen for skuff 2, går du til trinn 12. Hvis ikke, går du videre til neste trinn.

8. Trykk på ▼ for å utheve **KILDE**.
9. Trykk på ✓ for å velge **KILDE**.
10. Trykk på ▼ eller ▲ for å utheve en skuff.

11. Trykk på ✓ for å velge skuffen.

Når du har valgt en skuff, går skriverens kontrollpanel tilbake til **ANGI JUSTERING-**menyen.

12. Trykk på ▼ for å utheve **SKRIV UT TESTSIDE**.

13. Trykk på ✓ for å velge **SKRIV UT TESTSIDE**.

14. Følg instruksjonene på siden som skrives ut.

Hendelseslogg

Hendelsesloggen viser skriverhendelsene, inkludert fastkjøring i skriveren, servicefeil og andre skrivertilstander.

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.

2. Trykk på ▼ for å utheve **DIAGNOSTIKK**.

3. Trykk på ✓ for å velge **DIAGNOSTIKK**.

4. Trykk på ▼ for å utheve **SKR UT HEND.LOGG**.

5. Trykk på ✓ for å velge **SKR UT HEND.LOGG**.

Meldingen **Skriver ut... HENDELSESLOGG** vises på skjermen til skriveren har ferdigbehandlet utskriften av hendelsesloggsiden. Skriveren går tilbake til **Klar**-tilstand når hendelsesloggen er skrevet ut.

Meldingstyper på kontrollpanelet

Kontrollpanelmeldinger er delt inn i tre typer, avhengig av hvor alvorlige de er.

- Statusmeldinger
- Advarselmeldinger
- Feilmeldinger

Innenfor kategorien feilmeldinger rangeres noen meldinger som *kritiske* feilmeldinger. Denne delen forklarer forskjellen mellom de ulike typene kontrollpanelmeldinger.

Statusmeldinger

Statusmeldinger gjengir skriverens gjeldende status. Dette er meldinger som viser at skriveren fungerer normalt, og at du ikke trenger å gjøre noe for å fjerne dem. De endres etter hvert som skriverstatusen endrer seg. Når skriveren er klar, ledig og ingen advarselmeldinger venter, vises statusmeldingen **Klar** hvis skriveren er aktivert.

Advarselmeldinger

Advarselmeldinger opplyser om data- og utskriftsfeil. Disse meldingene veksler vanligvis med meldingene **Klar** eller **Status**, og vises til du trykker på ✓. Hvis **FJERNBARE ADVARSLER** er angitt til **JOBB** på skriverens konfigurasjonsmeny, slettes disse meldingene av den neste utskriftsjobben.

Feilmeldinger

Feilmeldinger varsler at du må foreta deg noe, for eksempel legge i mer papir eller fjerne fastkjørt papir.

Noen feilmeldinger er autokontinuerlige. Hvis **AUTO-FORTSETT=PÅ** vises, vil skriveren gå tilbake til normal drift etter å ha vist en melding om automatisk fortsettelse i ti sekunder.

Merk

Hvis du trykker på en hvilken som helst knapp i løpet av de ti sekundene en feilmelding med automatisk fortsettelse vises, vil funksjonen for automatisk fortsettelse overstyres, og funksjonen til knappen du trykker på, vil gjøres gjeldende. Hvis du for eksempel trykker på **MENY**-knappen, vil jobben bli kansellert.

Meldinger om kritiske feil

Meldinger om kritiske feil opplyser om en feil med enheten. Du kan fjerne noen av disse meldingene ved å slå skriveren av og deretter på igjen. Innstillingen **AUTO-FORTSETT** har ingen innvirkning på disse meldingene. Hvis den kritiske feilen vedvarer, er det nødvendig med service.

Denne tabellen inneholder en liste over kontrollpanelmeldinger, og en beskrivelse av disse i numerisk og alfabetisk rekkefølge.

Kontrollpanelmeldinger

Kontrollpanelmeldinger

Kontrollpanelmeldinger	Beskrivelse	Anbefalt handling
10.X.X REKVISITA-MINNEFEIL veksler med Hjelp: trykk ? Måleren for rekvisita viser hvor mye som er igjen i skriverkassetene.	Skriveren har problemer med å lese minnetaggen på minst én skriverkassett, eller minst én minnetagg mangler. Følgende kontrollpanelmeldinger tilsvarer fargen på skriverkassetten: 10.00.00 = svart skriverkassett 10.00.01 = cyan skriverkassett 10.00.02 = magenta skriverkassett 10.00.03 = gul skriverkassett	<ol style="list-style-type: none"> Slå skriveren av og på. Trykk på ? for mer informasjon. HPsHvis feilen vedvarer, bør du ta kontakt med HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/clj5550.
13.XX.YY FASTKJ I SKUFF 1 Fjern fastkj papir, trykk på ✓ veksler med 13.XX.YY FASTKJ I SKUFF 1 Hjelp: trykk ?	En side har kjørt seg fast i flerfunksjonsskuffen.	<ol style="list-style-type: none"> Trykk på ? for flere opplysninger om hvordan du fjerner fastkjørt utskriftsmateriale. Trykk på ▲ og ▼ for å bla gjennom instruksjonene. HPsHvis meldingen fortsatt vises etter at du har fjernet alle fastkjørte sider, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/clj5550.
13.XX.YY FASTKJ I SKUFF X Hjelp: trykk ?	Et ark har kjørt seg fast i skuff 2, 3, 4, 5 eller i flere skuffer.	<ol style="list-style-type: none"> Trykk på ? for flere opplysninger om hvordan du fjerner fastkjørt utskriftsmateriale. Trykk på ▲ og ▼ for å bla gjennom instruksjonene. HPsHvis meldingen fortsatt vises etter at du har fjernet alle fastkjørte sider, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/clj5550.
13.XX.YY FASTKJ I BANE FOR TOSIDIGENH. Hjelp: trykk ?	Utskriftsmateriale har kjørt seg fast i banen for tosidig utskrift.	<ol style="list-style-type: none"> Trykk på ? for flere opplysninger om hvordan du fjerner fastkjørt utskriftsmateriale. Trykk på ▲ og ▼ for å bla gjennom instruksjonene. HPsHvis meldingen fortsatt vises etter at du har fjernet alle fastkjørte sider, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/clj5550.

Kontrollpanelmeldinger (forts.)

Kontrollpanelmeldinger	Beskrivelse	Anbefalt handling
13.XX.YY FASTKJ I OMR. V/ØVRE DEKSEL Hjelp: trykk ?	Utskriftsmateriale har kjørt seg fast ved det øvre dekselet.	<ol style="list-style-type: none">1. Trykk på ? for flere opplysninger om hvordan du fjerner fastkjørt utskriftsmateriale.2. Trykk på ▲ og ▼ for å bla gjennom instruksjonene.3. HPsHvis meldingen fortsatt vises etter at du har fjernet alle fastkjørte sider, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/clj5550.
13.XX.YY FASTKJ I PAPIRBANE Hjelp: trykk ?	Utskriftsmateriale har kjørt seg fast i papirbanen.	<ol style="list-style-type: none">1. Trykk på ? for flere opplysninger om hvordan du fjerner fastkjørt utskriftsmateriale.2. Trykk på ▲ og ▼ for å bla gjennom instruksjonene.3. HPsHvis meldingen fortsatt vises etter at du har fjernet alle fastkjørte sider, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/clj5550.
13.XX.YY FLERE FASTKJ. I PAPIRBANE Hjelp: trykk ?	Det er fastkjørt papir flere steder i papirbanen.	<ol style="list-style-type: none">1. Trykk på ? for flere opplysninger om hvordan du fjerner fastkjørt utskriftsmateriale.2. Trykk på ▲ og ▼ for å bla gjennom instruksjonene.3. HPsHvis meldingen fortsatt vises etter at du har fjernet alle fastkjørte sider, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/clj5550.
13.XX.YY FLERE FASTKJ. I TOS. BANE Hjelp: trykk ?	Utskriftsmateriale har kjørt seg fast i banen for tosidig utskrift.	<ol style="list-style-type: none">1. Trykk på ? for flere opplysninger om hvordan du fjerner fastkjørt utskriftsmateriale.2. Trykk på ▲ og ▼ for å bla gjennom instruksjonene.3. HPsHvis meldingen fortsatt vises etter at du har fjernet alle fastkjørte sider, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/clj5550.

Kontrollpanelmeldinger (forts.)

Kontrollpanelmeldinger	Beskrivelse	Anbefalt handling
20 IKKE NOK MINNE Hjelp: trykk ? veksler med 20 IKKE NOK MINNE Forts., trykk ✓	Skriveren mottok mer data fra datamaskinen enn det som får plass i det ledige minnet.	<ol style="list-style-type: none"> Trykk på ✓ for å fortsette å skrive ut. <p>Merk</p> <p>Du vil miste data.</p> <ol style="list-style-type: none"> Du kan unngå denne feilen i fremtiden ved å gjøre utskriftsjobben mindre komplisert. Det blir lettere å skrive ut mer kompliserte sider hvis du installerer mer minne i skriveren.
22 EIO X BUFFEROVERFLYT Forts., trykk ✓	Skriverens EIO-kort i spor X har skapt overflyt i sin I/U-buffer under opptatt tilstand.	<ol style="list-style-type: none"> Trykk på ✓ for å fortsette å skrive ut. <p>Merk</p> <p>Du vil miste data.</p> <ol style="list-style-type: none"> HPsHvis meldingen fortsatt vises, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/clj5550.
22 PARALLELL I/U- BUFFEROVERFLYT Hjelp: trykk ? veksler med 22 PARALLELL I/U- BUFFEROVERFLYT Forts., trykk ✓	Overflyt i skriverens parallellbuffer under opptatt tilstand.	<ol style="list-style-type: none"> Trykk på ✓ for å fortsette utskriften. <p>Merk</p> <p>Du vil miste data.</p> <ol style="list-style-type: none"> Hvis meldingen fortsatt vises, kobler du fra parallellkabelen i begge ender og kobler den til på nytt. HPsHvis meldingen fortsatt vises, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/clj5550.
22 SERIELL I/U- BUFFEROVERFLYT Forts., trykk ✓	Overflyt i skriverens serielle buffer under opptatt status.	<ol style="list-style-type: none"> Trykk på ✓ for å fortsette å skrive ut. <p>Merk</p> <p>Du vil miste data.</p> <ol style="list-style-type: none"> HPsHvis meldingen fortsatt vises, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/clj5550.
22 USB I/U- BUFFEROVERFLYT Forts., trykk ✓	Overflyt i skriverens USB-buffer under opptatt tilstand.	<ol style="list-style-type: none"> Trykk på ✓ for å fortsette å skrive ut. <p>Merk</p> <p>Du vil miste data.</p> <ol style="list-style-type: none"> HPsHvis meldingen fortsatt vises, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/clj5550.
40 DÅRLIG SERIELL OVERFØRING Forts., trykk ✓	Det oppstod en seriell datafeil (paritet, rammer eller linjeoverflyt) mens skriveren var i ferd med å motta data.	<ol style="list-style-type: none"> Trykk på ✓ for å fortsette å skrive ut. <p>Merk</p> <p>Du vil miste data.</p> <ol style="list-style-type: none"> HPsHvis meldingen fortsatt vises, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/clj5550.

Kontrollpanelmeldinger (forts.)

Kontrollpanelmeldinger	Beskrivelse	Anbefalt handling
40 EIO X DÅRLIG OVERFØRING Forts., trykk ✓	Unormalt brudd i forbindelsen med kortet i EIO-spor X.	1. Trykk på ✓ for å fortsette å skrive ut. <hr/> Merk Du vil miste data. <hr/> 2. HPsHvis meldingen fortsatt vises, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/cj5550 .
41.3 UVENTET STR I SKUFF X FYLL Hjelp: trykk ?	Skuffen inneholder utskriftsmateriale som er lengre eller kortere i materretningen enn størrelsen skuffen er konfigurert for.	1. Hvis feil størrelse er valgt, bør du avbryte jobben eller trykke på ? for å få hjelp. 2. Trykk på ▲ og ▼ for å bla gjennom instruksjonene.
41.3 UVENTET STR I SKUFF X FYLL Hjelp: trykk ? veksler med SKUFF X <TYPE> <STR.> Trykk på Start for å bruke annen skuff	Skuffen inneholder utskriftsmateriale som er lengre eller kortere i materretningen enn størrelsen skuffen er konfigurert for.	1. Hvis feil størrelse er valgt, bør du avbryte jobben eller trykke på ? for å få hjelp. ELLER 2. Trykk på ✓ for å velge en annen skuff. 3. Trykk på ▲ og ▼ for å bla gjennom instruksjonene.
41.5 UVENTET TYPE I SKUFF X FYLL Hjelp: trykk ?	Skriveren har registrert en annen type utskriftsmateriale i banen enn det skuffen er konfigurert for.	1. Hvis feil størrelse er valgt, bør du avbryte jobben eller trykke på ? for å få hjelp. 2. Trykk på ▲ og ▼ for å bla gjennom instruksjonene.
41.5 UVENTET TYPE I SKUFF X FYLL Hjelp: trykk ? veksler med SKUFF X <TYPE> <STR.> Trykk på Start for å bruke annen skuff	Skriveren har registrert en annen type utskriftsmateriale i banen enn det skuffen er konfigurert for.	1. Hvis feil størrelse er valgt, bør du avbryte jobben eller trykke på ? for å få hjelp. ELLER 2. Trykk på ✓ for å velge en annen skuff. 3. Trykk på ▲ og ▼ for å bla gjennom instruksjonene.
41.X SKRIVERFEIL Hjelp: trykk ? veksler med 41.X SKRIVERFEIL Forts., trykk ✓	Det har oppstått en feil i skriveren.	1. Trykk på ✓ for å fortsette eller trykk på ? for mer informasjon. 2. Hvis meldingen fortsatt vises, kan du prøve å slå skriveren av og deretter på igjen. 3. HPsHvis meldingen fortsatt vises, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/cj5550 .

Kontrollpanelmeldinger (forts.)

Kontrollpanelmeldinger	Beskrivelse	Anbefalt handling
<p>49.XXXX SKRIVERFEIL For å fortsette slå av og så på</p>	<p>Det har oppstått en kritisk fastvarefeil.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Slå skriveren av og på. 2. HPsHvis meldingen fortsatt vises, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/clj5550.
<p>50.X VARMEELEMENTFEIL Hjelp: trykk ?</p>	<p>Det har oppstått en feil i varmeelementet.</p> <p>Følgende feil gjelder spesielt for varmeelementet:</p> <p>50.1 - Det har oppstått en feil med lav temperatur i varmeelementet i hovedtermistoren.</p> <p>50.2 - Det har oppstått en feil med oppvarmingstjenesten for varmeelementet.</p> <p>50,3 - Det har oppstått en feil med høy temperatur i varmeelementet i hovedtermistoren.</p> <p>50.4 - Varmeelementet er defekt.</p> <p>50.8 - Det har oppstått en feil med lav temperatur i varmeelementet i den underordnede termistoren.</p> <p>50.9 - Det har oppstått en feil med høy temperatur i varmeelementet i den underordnede termistoren.</p> <p>Disse feilene kan skyldes mangelfull strømforsyning, mangelfull nettspenning, eller et problem med varmeelementet.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Slå skriveren av og på. 2. HPsHvis meldingen fortsatt vises, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/clj5550.
<p>51.2Y SKRIVERFEIL Hjelp: trykk ? veksler med 51.2Y SKRIVERFEIL For å fortsette slå av og så på</p>	<p>En stråle registrerer en feil, eller det har oppstått en laserfeil.</p> <p>Y-verdiene er:</p> <p>Y Beskrivelse</p> <p>0 - Svart</p> <p>1 - Cyan</p> <p>2 - Magenta</p> <p>3 - Gul</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Slå skriveren av og på. 2. HPsHvis problemet vedvarer, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/clj5550.

Kontrollpanelmeldinger (forts.)

Kontrollpanelmeldinger	Beskrivelse	Anbefalt handling
<p>53.XX.X KONTROLLER RAM/DIMM-SPOR X</p>	<p>Det har oppstått en feil i en del av skriverens minne.</p> <p>Verdiene for X, Y og ZZ er:</p> <p>X Plassering av enhet</p> <p>1 Spor 1 2 Spor 2</p> <p>Y Banknummer</p> <p>1 Banknummer 1 2 Banknummer 2 3 Banknummer 3 4 Banknummer 4</p> <p>ZZ Feilnummer</p> <p>01 Minne som ikke støttes 02 Uregistrert minne 03 Under minste minnegrense 04 Over største minnegrense 05 Bestod ikke RAM-test</p>	<p>Hvis du blir bedt om det, trykker du på ✓ for å fortsette. Skriveren bør gå over i Klar-tilstanden, men vil ikke utnytte det installerte minnet fullt ut.</p> <p>Hvis ikke:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Slå av skriveren. 2. Kontroller at alle DDR SDRAM-moduler oppfyller spesifikasjonene og er riktig plassert. 3. Slå skriveren på. 4. HPsHvis problemet vedvarer, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/clj5550.
<p>54.01 SKRIVERFEIL For å fortsette slå av og så på</p>	<p>Du kan ikke fortsette å skrive ut. Fuktighetssensoren er unormal.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Slå skriveren av og på. 2. HPsHvis problemet vedvarer, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/clj5550.
<p>54.XX SKRIVERFEIL For å fortsette slå av og så på</p>	<p>Du kan ikke fortsette å skrive ut. Sensoren for toner som er igjen, fungerer ikke som den skal.</p> <p>X-verdiene er:</p> <p>15 - Gul 16 - Magenta 17 - Cyan 18 - Svart</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Slå skriveren av og på. 2. HPsHvis problemet vedvarer, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/clj5550.
<p>55.X.X DC- KONTROLLERFEIL Hjelp: trykk ? veksler med 55.0X.YY SKRIVERFEIL For å fortsette slå av og så på</p>	<p>Det har oppstått en skriverkommandofeil.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Slå skriveren av og på. 2. HPsHvis problemet vedvarer, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/clj5550.

Kontrollpanelmeldinger (forts.)

Kontrollpanelmeldinger	Beskrivelse	Anbefalt handling
56.XX SKRIVERFEIL For å fortsette slå av og så på	Det har oppstått en feil i skriveren.	1. Slå skriveren av og på. 2. HPsHvis problemet vedvarer, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/cj5550 .
57.0X SKRIVERFEIL For å fortsette slå av og så på	Det har oppstått en feil med skriverens vifte.	1. Slå skriveren av og på. 2. HPsHvis problemet vedvarer, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/cj5550 .
58.0X SKRIVERFEIL Hjelp: trykk ? veksler med 58.0X SKRIVERFEIL For å fortsette slå av og så på	Det ble oppdaget feil på en minnetagg.	1. Slå skriveren av og på. 2. HPsHvis problemet vedvarer, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/cj5550 .
59.XY SKRIVERFEIL Hjelp: trykk ? veksler med 59.XY SKRIVERFEIL For å fortsette slå av og så på	Det har oppstått en feil i skrivermotoren.	1. Slå skriveren av og på. 2. HPsHvis problemet vedvarer, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/cj5550 . Merk: Denne meldingen kan også vises hvis overføringssettet mangler eller er satt inn feil. Kontroller at overføringssettet sitter på plass.
62 NO SYSTEM For å fortsette slå av og så på	Finner ikke system.	1. Slå skriveren av og på. 2. HPsHvis problemet vedvarer, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/cj5550 .
68.X FEIL I LAGER INNST. ENDRET Hjelp: trykk ? veksler med 68.X FEIL I LAGER INNST. ENDRET Forts., trykk ✓	Én eller flere skriverinnstillinger som er lagret i den ikke-flyktige lagringsenheten er ugyldig, og er tilbakestilt til fabrikkstandarden. Meldingen skal forsvinne når du trykker på ✓. Du kan fortsette å skrive ut, men det kan oppstå uventede problemer.	1. Trykk på ✓ for å fortsette. 2. Hvis meldingen fortsatt vises, kan du prøve å slå skriveren av og deretter på igjen. 3. HPsHvis problemet vedvarer, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/cj5550 .

Kontrollpanelmeldinger (forts.)

Kontrollpanelmeldinger	Beskrivelse	Anbefalt handling
68.X PERMANENT LAGER FULLT Hjelp: trykk ? veksler med 68.X PERMANENT LAGER FULLT Forts., trykk ✓	En ikke-flyktig lagringsenhet er full. Meldingen skal forsvinne når du trykker på ✓. Du kan fortsette å skrive ut, men det kan oppstå uventede problemer. X Beskrivelse 0 For innebygd NVRAM 1 For avtakbare disker (flash- eller harddisk)	<ol style="list-style-type: none"> Trykk på ✓ for å fortsette. Ved 68.0-feil kan du slå skriveren av og deretter på igjen. HPsTa kontakt med HPs kundestøtte hvis en 68.0-feil vedvarer. Ved 68.1-feil kan du bruke HP Web Jetadmin-programmet til å slette filer fra harddisken. HPsTa kontakt med HPs kundestøtte hvis en 68.1-feil vedvarer.
68.X SKRIVEFEIL I PERMANENT LAGER Forts., trykk ✓	En ikke-flyktig lagringsenhet er full. Meldingen skal forsvinne når du trykker på ✓. Du kan fortsette å skrive ut, men det kan oppstå uventede problemer. X Beskrivelse 0 For innebygd NVRAM 1 For avtakbare disker (flash- eller harddisk)	<ol style="list-style-type: none"> Trykk på ✓ for å fortsette. Hvis meldingen fortsatt vises, kan du prøve å slå skriveren av og deretter på igjen. HPsHvis problemet vedvarer, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/cj5550.
79.XXXX SKRIVERFEIL For å fortsette slå av og så på	Det har oppstått en kritisk maskinvarefeil.	<ol style="list-style-type: none"> Slå skriveren av og på. HPsHvis problemet vedvarer, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/cj5550.
8X.YYYY EIO-FEIL	Det har oppstått en uopprettelig feil i EIO-kortet (ekstrautstyr) i spor X. X Beskrivelse 1: feil i spor 1 2: feil i spor 2	<ol style="list-style-type: none"> Slå skriveren av og på. HPsHvis problemet vedvarer, kan du kontakte HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/cj5550.
Avbryter...	Skriveren er i ferd med å avbryte en jobb. Meldingen vises til jobben er stoppet, papirbanen er tømt og alle innkommende data fra den aktive datakanalen er mottatt og forkastet.	Du trenger ikke å gjøre noe.
Behandler tosidigjobb Ikke ta ut papiret før jobb fullføres	Papir mates ut midlertidig til utskuffen når en tosidig utskriftsjobb skrives ut. Ikke prøv å fjerne arkene før jobben er ferdig.	Ikke ta tak i papir som mates ut midlertidig til utskuffen. Meldingen forsvinner når jobben er ferdig.
Behandler...	Skriveren behandler en utskriftsjobb, men har ennå ikke begynt å trekke inn ark. Når skriveren begynner å trekke inn ark, vil denne meldingen erstattes av en melding som viser hvilken skuff jobben skrives ut fra.	Du trenger ikke å gjøre noe.

Kontrollpanelmeldinger (forts.)

Kontrollpanelmeldinger	Beskrivelse	Anbefalt handling
Behandler... fra skuff xx	Skriveren behandler en jobb fra angitt skuff.	Du trenger ikke å gjøre noe.
Behandler... kopier <X> av <Y>	Skriveren behandler eller skriver ut sorterte kopier. Meldingen viser at kopi X av totalt Y behandles.	Du trenger ikke å gjøre noe.
BEST. OVERFØR.SETT FÆRRE ENN X SIDER Hjelp: trykk ? veksler med Klar	Overføringssettet er nær slutten av sin levetid. Du kan fortsette å skrive ut til overføringssettet er utbrukt.	<ol style="list-style-type: none"> Trykk på ? for å vise hjelp for meldingen. Finn delenummeret for overføringssettet i hjelpen. Bestill et nytt overføringssett. <hr/> <p>Merk</p> <p>Du finner også informasjon om rekvisitabestilling i den innebygde Web-serveren. Se i Bruke den innebygde Web-serveren for mer informasjon.</p>
BEST. VARMEEL.SETT FÆRRE ENN X SIDER Hjelp: trykk ? veksler med Klar	Varmeelementet er nær slutten av sin levetid. Skriveren er klar, og vil kunne fortsette å skrive ut omtrent så mange sider som angitt. Utskriften fortsetter til en rekvisitaartikkel må byttes.	<ol style="list-style-type: none"> Trykk på ? for å vise hjelp for meldingen. Finn delenummeret for varmeelementet. Bestill et nytt varmeelement. <hr/> <p>Merk</p> <p>Du finner også informasjon om rekvisitabestilling i den innebygde Web-serveren. Se i Bruke den innebygde Web-serveren for mer informasjon.</p>
BESTILL <FARGE> KASSETT Måleren for rekvisita viser hvor mye som er igjen i skriverkassetten. veksler med Klar Måleren for rekvisita viser hvor mye som er igjen i skriverkassetten.	Den angitte skriverkassetten nærmer seg slutten av sin levetid. Skriveren er klar, og vil kunne fortsette å skrive ut omtrent så mange sider som angitt. Anslag over gjenværende sider bygger på de historiske dataene for sidedekning for denne skriveren. Utskriften fortsetter til en rekvisitaartikkel må byttes.	<ol style="list-style-type: none"> Trykk på ? for å vise hjelp for meldingen. Finn delenummeret for den angitte skriverkassetten. Bestill en skriverkassett <hr/> <p>Merk</p> <p>Du finner også informasjon om rekvisitabestilling i den innebygde Web-serveren. Se i Bruke den innebygde Web-serveren for mer informasjon.</p>

Kontrollpanelmeldinger (forts.)

Kontrollpanelmeldinger	Beskrivelse	Anbefalt handling
<p>BESTILL REKVISITA</p> <p>veksler med</p> <p>Klar</p> <p>Hjelp: trykk ?</p> <p>Måleren for rekvisita viser hvor mye som er igjen i skriverkassetene.</p>	<p>Mer enn én rekvisitaartikkel er nesten tom.</p> <p>Utskriften fortsetter til en rekvisitaartikkel må byttes.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Trykk på MENY for å gå til MENYER. 2. Trykk på ▲ eller ▼ for å utheve INFORMASJON, og trykk deretter på ✓. 3. Trykk på ▲ eller ▼ for å utheve REKVISITASTATUS, og trykk deretter på ✓. 4. Trykk på ▲ eller ▼ for å utheve rekvisita som må bestilles. 5. Trykk på ? for å få tilgang til hjelp for rekvisitaartikkelen. 6. Finn et delenummer i hjelpen. 7. Bestill rekvisitaartikkelen. 8. Gjenta trinnene ovenfor for hver rekvisitaartikkel som må bestilles. 9. Du finner også informasjon om rekvisitabestilling i den innebygde Web-serveren. Se i Bruke den innebygde Web-serveren for mer informasjon.
<p>BYTT <FARGE> KASSETT</p> <p>Måleren for rekvisita viser hvor mye som er igjen i skriverkassetene.</p> <p>veksler med</p> <p>Forts., trykk ✓</p> <p>Måleren for rekvisita viser hvor mye som er igjen i skriverkassetene.</p>	<p>Den angitte skriverkassetten nærmer seg slutten av sin levetid, og innstillingen LITE REKVISITA i SYSTEMOPPSETT er satt til STOPP.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bestill en ny skriverkasset av den angitte typen. 2. Trykk på ✓ for å fortsette. 3. Slik bytter du kassetten: <ul style="list-style-type: none"> • Åpne det øvre dekselet og bildeoverføringsenheten. <hr/> <p>FORSIKTIG</p> <p>Bildeoverføringsenheten kan lett skades.</p> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> • Ta ut den angitte skriverkassetten. • Sett inn en ny skriverkasset. • Lukk det øvre dekselet og frontdekselet. • Du finner også informasjon om rekvisitabestilling i den innebygde Web-serveren. Se i Bruke den innebygde Web-serveren for mer informasjon.

Kontrollpanelmeldinger (forts.)

Kontrollpanelmeldinger	Beskrivelse	Anbefalt handling
<p>BYTT <FARGE> KASSETT</p> <p>Måleren for rekvisita viser hvor mye som er igjen i skriverkassetene. veksler med</p> <p>Hjelp: trykk ?</p> <p>Måleren for rekvisita viser hvor mye som er igjen i skriverkassetene.</p>	<p>Den angitte skriverkassetten har nådd slutten av sin levetid og innstillingen TOMT FOR FARGE i SYSTEMOPPSETT er angitt til STOPP. Du kan ikke skrive ut mer før kassetten er byttet ut.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Åpne det øvre dekselet og bildeoverføringsenheten. <hr/> <p>FORSIKTIG</p> <p>Bildeoverføringsenheten kan lett skades.</p> <hr/> <ol style="list-style-type: none"> 2. Ta ut den angitte skriverkassetten. 3. Sett inn en ny skriverkasset. 4. Lukk det øvre dekselet og frontdekselet. 5. Du finner også informasjon om rekvisitabestilling i den innebygde Web-serveren. Se i Bruke den innebygde Web-serveren for mer informasjon.
<p>BYTT OVERFØRINGSSETT</p> <p>Hjelp: trykk ?</p>	<p>Overføringssettet har nådd slutten av sin levetid. Du kan ikke skrive ut mer før overføringssettet er byttet.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Åpne det øvre dekselet og frontdekselet. 2. Ta ut det gamle settet ved å trykke på de blå knappene på hver side av settet. 3. Skyv det gamle settet ut av skriveren. 4. Sett inn et nytt overføringssett. 5. Lukk frontdekselet og det øvre dekselet. 6. Du finner også informasjon om rekvisitabestilling i den innebygde Web-serveren. Se i Bruke den innebygde Web-serveren for mer informasjon.
<p>BYTT OVERFØRINGSSETT</p> <p>Hjelp: trykk ?</p> <p>veksler med</p> <p>BYTT OVERFØRINGSSETT</p> <p>Forts., trykk ✓</p>	<p>Overføringssettet nærmer seg slutten av sin levetid, og innstillingen LITE REKVISITA i SYSTEMOPPSETT er angitt til STOPP.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bestill et nytt overføringssett. 2. Trykk på ✓ for å fortsette. 3. Slik bytter du overføringssettet: <ul style="list-style-type: none"> • Åpne det øvre dekselet og frontdekselet. • Ta ut det gamle settet ved å trykke på de blå knappene på hver side av settet. • Trekk det gamle settet ut av skriveren. • Sett inn et nytt overføringssett. • Lukk frontdekselet og det øvre dekselet. • Du finner også informasjon om rekvisitabestilling i den innebygde Web-serveren. Se i Bruke den innebygde Web-serveren for mer informasjon.

Kontrollpanelmeldinger (forts.)

Kontrollpanelmeldinger	Beskrivelse	Anbefalt handling
<p>BYTT REKVISITA</p> <p>Bruker kun svart</p> <p>Måleren for rekvisita viser hvor mye som er igjen i skriverkassetene.</p> <p>veksler med</p> <p>Klar</p> <p>Hjelp: trykk ?</p> <p>Måleren for rekvisita viser hvor mye som er igjen i skriverkassetene.</p>	<p>Minst én fargekassett har nådd slutten av sin levetid, og innstillingen TOMT FOR FARGE i SYSTEMOPPSETT er angitt til autoContinueBlack. Utskriften fortsetter med svart toner.</p>	<p>Trykk på ✓ for å finne ut hva slags rekvisita som må byttes ut. Bytt de angitte rekvisitaene for å fortsette utskriften med farger.</p>
<p>BYTT REKVISITA</p> <p>Forts., trykk ✓</p> <p>Måleren for rekvisita viser hvor mye som er igjen i skriverkassetene.</p>	<p>Flere rekvisita har nådd slutten av sin levetid, og innstillingen LITE REKVISITA i SYSTEMOPPSETT er angitt til STOPP.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Trykk på ✓ for å få tilgang til REKVISITASTATUS-menyen. 2. Trykk på ▲ og ▼ for å utheve rekvisitaartikkelen det er problemer med. 3. Trykk på ? for å få tilgang til hjelp for rekvisitaartikkelen. 4. Trykk på ▲ og ▼ for å bla gjennom instruksjonene. 5. Du finner også informasjon om rekvisitabestilling i den innebygde Web-serveren. Se i Bruke den innebygde Web-serveren for mer informasjon.
<p>BYTT REKVISITA</p> <p>Status:trykk ✓</p> <p>Måleren for rekvisita viser hvor mye som er igjen i skriverkassetene.</p>	<p>Flere rekvisita har nådd slutten av sin levetid. Hvis de berørte rekvisitaene er bare kassetter, har utskriften stoppet fordi innstillingen TOMT FOR FARGE i SYSTEMOPPSETT er angitt til STOPP. Hvis varmeelementet eller overføringssettet er berørt, stanser utskriften alltid.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Trykk på ✓ for å få tilgang til REKVISITASTATUS-menyen. 2. Trykk på ▲ og ▼ for å utheve rekvisitaartikkelen det er problemer med. 3. Trykk på ? for å få tilgang til hjelp for rekvisitaartikkelen. 4. Trykk på ▲ og ▼ for å bla gjennom instruksjonene. 5. Du finner også informasjon om rekvisitabestilling i den innebygde Web-serveren. Se i Bruke den innebygde Web-serveren for mer informasjon.

Kontrollpanelmeldinger (forts.)

Kontrollpanelmeldinger	Beskrivelse	Anbefalt handling
BYTT VARMELEMENTSETT Hjelp: trykk ?	Varmeelementet har nådd slutten av sin levetid. Du kan ikke skrive ut mer før varmeelementet er byttet ut.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Åpne det øvre dekselet. 2. Løsne de blå fingerskruene. 3. Ta ut det gamle varmeelementet. 4. Sett inn et nytt varmeelement og fest det med fingerskruene. 5. Lukk det øvre dekselet. 6. Du finner også informasjon om rekvisitabestilling i den innebygde Web-serveren. Se i Bruke den innebygde Web-serveren for mer informasjon.
BYTT VARMELEMENTSETT Hjelp: trykk ? veksler med BYTT VARMELEMENTSETT Forts., trykk ✓	Varmeelementet nærmer seg slutten av sin levetid, og innstillingen LITE REKVISITA i SYSTEMOPPSETT er angitt til STOPP .	<ol style="list-style-type: none"> 1. Bestill et nytt varmeelement. 2. Trykk på ✓ for å fortsette. 3. Slik bytter du varmeelementet: <ul style="list-style-type: none"> • Åpne det øvre dekselet. • Løsne de blå fingerskruene. • Ta ut det gamle varmeelementet. • Sett inn et nytt varmeelement og fest det med fingerskruene. • Lukk det øvre dekselet. • Du finner også informasjon om rekvisitabestilling i den innebygde Web-serveren. Se i Bruke den innebygde Web-serveren for mer informasjon.
Data mottatt Trykk på ✓ for å skrive ut siste siden veksler med Klar Trykk på ✓ for å skrive ut siste siden	Skriveren har mottatt data og venter på et sideskift. Denne meldingen skal forsvinne når skriveren mottar en ny fil.	Trykk på ✓ for å fortsette å skrive ut.
DISK ENHETS- FEIL For å fjerne trykk på ✓ veksler med Klar	Det er en feil på enheten på den angitte stasjonen. Du kan fortsette å skrive ut jobber som ikke krever tilgang til denne disken.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Du kan fjerne meldingen ved å trykke på ✓-knappen. 2. Hvis meldingen fortsatt vises, kan du prøve å ta ut EIO-diskstasjonen og sette den inn på nytt. 3. Slå på skriveren igjen. 4. Hvis meldingen fortsatt vises, må EIO-diskstasjonen tas ut og settes på plass igjen.

Kontrollpanelmeldinger (forts.)

Kontrollpanelmeldinger	Beskrivelse	Anbefalt handling
DISK FILOPERASJ MISLYKKET For å fjerne trykk på ✓ veksler med Klar	Skriveren mottok en PJJ-filsystemkommando som forsøkte å utføre en ulogisk operasjon (for eksempel å laste ned en fil til en katalog som ikke finnes). Du kan fortsette å skrive ut.	<ol style="list-style-type: none"> Du kan fjerne meldingen ved å trykke på ✓-knappen. Hvis meldingen fortsatt vises, kan du prøve å slå skriveren av og deretter på igjen. Hvis meldingen fortsatt vises, kan det være en feil i programmet som brukes.
DISK FILSYSTEMET ER FULLT For å fjerne trykk på ✓ veksler med Klar	Skriveren mottok en PJJ-filsystemkommando som forsøkte å lagre noe på filsystemet, men mislyktes fordi filsystemet er fullt.	<ol style="list-style-type: none"> Bruk HP Web Jetadmin-programmet til å slette filer fra EIO-diskstasjonen, eller slett den lagrede jobben fra skriverens kontrollpanel. Du kan fjerne meldingen ved å trykke på ✓-knappen. Hvis meldingen fortsatt vises, kan du prøve å slå skriveren av og deretter på igjen.
DISK ER SKRIVEBESKYTTET For å fjerne trykk på ✓ veksler med Klar	Filsystemenheten er beskyttet, og ingen nye filer kan skrives til den.	<ol style="list-style-type: none"> Bruk HP Web Jetadmin til å slå av skrivebeskyttelsen for å tillate skrivning til disken. Du kan fjerne meldingen ved å trykke på ✓-knappen. Hvis meldingen fortsatt vises, kan du prøve å slå skriveren av og deretter på igjen.
EIO -DISK X FUNGERER IKKE Hjelp: trykk ?	EIO-disken i spor X fungerer ikke på riktig måte.	<ol style="list-style-type: none"> Slå av skriveren. Ta EIO-disken ut av det angitte sporet, og sett inn en ny EIO-diskstasjon.
EIO X Disk initialiserer	EIO-diskenheten i spor X initialiseres.	Du trenger ikke å gjøre noe.
EIO X Disk spinner opp	EIO-diskenheten i spor X spinner opp platen.	Du trenger ikke å gjøre noe.
Ekte HP-rekvisita satt inn	En ny HP-kassett er satt inn. Skriveren går tilbake til Klar -tilstand etter cirka ti sekunder.	Du trenger ikke å gjøre noe.
Feil	Feil PIN-kode ble angitt. Etter tre forsøk med feil PIN-kode vil skriveren gå tilbake til Klar .	Tast inn riktig PIN-kode på nytt.

Kontrollpanelmeldinger (forts.)

Kontrollpanelmeldinger	Beskrivelse	Anbefalt handling
FEIL <FARGE> KASSETT veksler med Hjelp: trykk ? Måleren for rekvisita viser hvor mye som er igjen i skriverkassetene.	En kassett er installert i feil spor, og dekselet er lukket.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Åpne det øvre dekselet og bildeoverføringsenheten. <hr/> FORSIKTIG Bildeoverføringsenheten kan lett skades. <hr/> <ol style="list-style-type: none"> 2. Ta ut skriverkassetten som er av feil type. 3. Sett inn riktig skriverkassett. 4. Lukk frontdekslet.
FEILKOBLET EKSTRASKUFF	Innskuffen for 500 ark får ikke kontakt med skriveren.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kontroller at skriveren står på en plan overflate. 2. Slå av skriveren. 3. Sett skriveren på plass den 500-arks innskuffen på skriveren. 4. Hvis skriveren står på skriverstativet (ekstrautstyr), må du kontrollere at støttestroppene er festet på baksiden av stativet og skriveren. 5. Slå på skriveren når du har satt 500-arks innskuffen på plass.
FEIL REKVISITA Status:trykk ✓ Måleren for rekvisita viser hvor mye som er igjen i skriverkassetene.	Minst én rekvisitaartikkel er feil plassert i skriveren, og en annen rekvisitaartikkel mangler, er feil plassert, er tom eller nesten tom.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Trykk på ✓ for å få tilgang til REKVISITASTATUS-menyen. 2. Trykk på ▲ og ▼ for å utheve rekvisitaartikkelen det er problemer med. 3. Trykk på ? for å få tilgang til hjelp for rekvisitaartikkelen. 4. Trykk på ▲ og ▼ for å bla gjennom instruksjonene.
FJERN ALLE SKRIVERKASSETTER Trykk på STANS for å avslutte	Skriveren er i ferd med å teste komponenter, og komponenten som er valgt er Kun belte.	Ta ut alle skriverkassetter.
FJERN MINST ÉN SKRIVERKASSETT Trykk på STANS for å avslutte	Skriveren utfører en sjekk av deaktivert kassett eller en komponenttest der den valgte komponenten er kassettmotoren.	Ta ut én skriverkassett.
FLASH ENHETS- FEIL For å fjerne trykk på ✓ veksler med Klar	Det er en feil på enheten på den angitte stasjonen. Du kan fortsette å skrive ut jobber som ikke krever tilgang til Flash-DIMM.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Du kan fjerne meldingen ved å trykke på ✓-knappen. 2. Hvis meldingen fortsatt vises, kan du prøve å ta ut EIO-diskstasjonen og sette den inn på nytt. 3. Slå på skriveren igjen. 4. Hvis meldingen fortsatt vises, må Flash-DIMM-enheten skiftes.

Kontrollpanelmeldinger (forts.)

Kontrollpanelmeldinger	Beskrivelse	Anbefalt handling
FLASH FILOPERASJ MISLYKKET For å fjerne trykk på ✓ veksler med Klar	Skriveren mottok en PjL-filsystemkommando som forsøkte å utføre en ulogisk operasjon (for eksempel å laste ned en fil til en katalog som ikke finnes).	<ol style="list-style-type: none"> Du kan fjerne meldingen ved å trykke på ✓-knappen. Hvis meldingen fortsatt vises, kan du prøve å slå skriveren av og deretter på igjen. Hvis meldingen fortsatt vises, kan det være en feil i programmet som brukes.
FLASH FILSYSTEMET ER FULLT For å fjerne trykk på ✓ veksler med Klar	Skriveren mottok en PjL-filsystemkommando som forsøkte å lagre noe på filsystemet, men mislyktes fordi filsystemet er fullt.	<ol style="list-style-type: none"> Bruk HP Web Jetadmin-programmet til å slette filer fra Flashminnet, og prøv på nytt. Du kan fjerne meldingen ved å trykke på ✓-knappen. Hvis meldingen fortsatt vises, kan du prøve å slå skriveren av og deretter på igjen.
FLASH ER SKRIVEBESKYTTET For å fjerne trykk på ✓ veksler med Klar	Filsystemenheten er beskyttet, og ingen nye filer kan skrives til den.	<ol style="list-style-type: none"> Bruk HP Web Jetadmin til å slå av skrivebeskyttelsen for å tillate skriving til Flash-minnet. Du kan fjerne meldingen ved å trykke på ✓-knappen. Hvis meldingen fortsatt vises, kan du prøve å slå skriveren av og deretter på igjen.
Flytter solenoid Trykk på STANS for å avslutte	Skriveren er i ferd med å teste komponenter, og komponenten som er valgt, er en solenoid.	Du trenger ikke å gjøre noe.
Foresp akseptert Vent litt	Skriveren har godtatt en forespørsel om å skrive ut en intern side, men gjeldende utskriftsjobb må fullføres før den interne siden kan skrives ut.	Du trenger ikke å gjøre noe.
FYLLE SKUFF 1: ><TYPE> <STØRRELSE> Hjelp: trykk ? veksler med FYLLE SKUFF 1: ><TYPE> <STØRRELSE> Forts., trykk ✓	Skuff 1 inneholder og er konfigurert for en annen type og størrelse enn den som er angitt for jobben.	<ol style="list-style-type: none"> Hvis riktig papir er lagt i, trykker du på ✓. Hvis ikke, tar du ut papiret som er feil, og legger det angitte papiret i skuff 1. Kontroller at skinnene er i riktig stilling. Kontroller at bryteren for skuffen er satt i riktig stilling. Hvis du vil bruke en annen skuff, tar du ut papiret fra skuff 1 og trykker på ✓.

Kontrollpanelmeldinger (forts.)

Kontrollpanelmeldinger	Beskrivelse	Anbefalt handling
<p>FYLLE SKUFF XX: <TYPE> <STR.></p> <p>Du bør flytte bryteren til STANDARD</p> <p>veksler med</p> <p>FYLLE SKUFF XX: <TYPE> <STR.></p> <p>Hjelp: trykk ?</p>	<p>Skuff XX er enten tom eller konfigurert for en annen type eller størrelse enn den som er angitt for jobben. Størrelsen som er angitt for jobben, er en registrerbar størrelse.</p> <p>Ingen annen skuff er tilgjengelig.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fyll papirskuffen med det angitte utskriftsmaterialet. 2. Kontroller at skinnene er i riktig stilling. 3. Kontroller at bryteren for skuffen står i stillingen STANDARD, slik at skriveren automatisk registrerer størrelsen.
<p>FYLLE SKUFF XX: <TYPE> <STR.></p> <p>Du bør flytte bryteren til STANDARD</p> <p>veksler med</p> <p>FYLLE SKUFF XX: <TYPE> <STR.></p> <p>Trykk på Start for å bruke annen skuff</p>	<p>Skuff XX er enten tom eller konfigurert for en annen type eller størrelse enn den som er angitt for jobben. Størrelsen som er angitt for jobben, er en registrerbar størrelse.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fyll papirskuffen med det angitte utskriftsmaterialet. 2. Kontroller at skinnene er i riktig stilling. 3. Kontroller at bryteren for skuffen står i stillingen STANDARD, slik at skriveren automatisk registrerer størrelsen.
<p>FYLLE SKUFF XX: <TYPE> <STR.></p> <p>Hjelp: trykk ?</p>	<p>Skuff XX er enten tom eller konfigurert for en annen type eller størrelse enn den som er angitt for jobben. Ingen annen skuff er tilgjengelig.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fyll papirskuffen med det angitte utskriftsmaterialet. 2. Kontroller at skinnene er i riktig stilling. 3. Kontroller at bryteren for skuffen er satt i riktig stilling.
<p>FYLLE SKUFF XX: <TYPE> <STR.></p> <p>Sett skuffebryter til CUSTOM</p> <p>veksler med</p> <p>FYLLE SKUFF XX: <TYPE> <STR.></p> <p>Hjelp: trykk ?</p>	<p>Skuff XX er enten tom eller konfigurert for en annen type eller størrelse enn den som er angitt for jobben. Størrelsen som er angitt for jobben, krever at bryteren for skuffen står i stillingen CUSTOM.</p> <p>Ingen annen skuff er tilgjengelig.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fyll papirskuffen med det angitte utskriftsmaterialet. 2. Kontroller at skinnene er i riktig stilling. 3. Kontroller at bryteren for skuffen er satt i stillingen CUSTOM.
<p>GJENOPPRETT FABRIKKINNSTILL</p>	<p>Skriveren tilbakestilles til fabrikkinnstillingene.</p>	<p>Du trenger ikke å gjøre noe.</p>
<p>Gjenoppretter...</p>	<p>Skriveren tilbakestiller innstillingene.</p>	<p>Du trenger ikke å gjøre noe.</p>
<p>Hendelseslogg er tom</p>	<p>VIS HENDELSESLOGG ble valgt fra kontrollpanelet, men hendelsesloggen er tom.</p>	<p>Du trenger ikke å gjøre noe.</p>

Kontrollpanelmeldinger (forts.)

Kontrollpanelmeldinger	Beskrivelse	Anbefalt handling
<p>Hvis skuffen er tom for papir:</p> <p>MANUELT <TYPE></p> <p><STR.></p> <p>Hjelp: trykk ?</p> <p>veksler med</p> <p>MANUELT <TYPE></p> <p><STR.></p> <p>Trykk på Start for å bruke annen skuff</p>	<p>Det ble sendt en jobb som angav MANUELL MATING og skuff 1 er tom.</p>	<p>Fyll skuff 1 med det angitte utskriftsmaterialet.</p> <p>ELLER</p> <p>Hvis du vil bruke utskriftsmateriale fra en annen skuff, trykker du på ✓ og velger skuffen fra listen.</p>
<p>IKKE-HP-REKVISITA ER OPPDAGET</p> <p>Måleren for rekvisita viser hvor mye som er igjen i skriverkassetene.</p>	<p>Det er satt inn en ny kassett som ikke er produsert av HP. Denne meldingen vises til du setter inn en kassett som er produsert av HP, eller til du trykker på ✓-knappen.</p>	<p>Hvis du mener at du har kjøpt en kassett som er produsert av HP, bør du ringe HPs direktelinje for svindel (på +1-877-219-3183, gratis i Nord-Amerika).</p> <hr/> <p>FORSIKTIG</p> <p>Reparasjoner som skyldes bruk av kassetter som ikke er produsert av HP, dekkes ikke av HPs garanti.</p> <hr/> <p>Trykk på ✓ for å fortsette.</p>
<p>IKKE-HP-REKVISITA I BRUK</p> <p>veksler med</p> <p>Klar</p> <p>Måleren for rekvisita viser hvor mye som er igjen i skriverkassetene, men nivået i en eventuell etterfylt kassett, vises ikke.</p>	<p>Skriveren har registrert at en skriverkassett som ikke er produsert av HP, er satt inn.</p>	<p>Hvis du mener at du har kjøpt en kassett som er produsert av HP, bør du ringe HPs direktelinje for svindel.</p> <hr/> <p>FORSIKTIG</p> <p>Reparasjoner som skyldes bruk av kassetter som ikke er produsert av HP, dekkes ikke av HPs garanti.</p> <hr/>
<p>IKKE NOK MINNE FOR Å LASTE SKRIFT/DATA</p> <p>Hjelp: trykk ?</p> <p>veksler med</p> <p><ENHET></p> <p>Forts., trykk ✓</p>	<p>Enheten har ikke nok minne til å laste dataene, for eksempel skrifter eller makroer, fra den angitte plasseringen. <ENHET> kan være én av følgende:</p> <p>INTERNAL = ROM direkte på formateringskortet</p> <p>CARD SLOT X = skriftkort i spor X</p> <p>DIMMS</p> <p>EIO X DISK = avtakbar harddisk installert i EIO-spor X</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hvis du vil bruke enheten uten dataene, trykker du på ✓. 2. Du kan løse problemet ved å legge til mer minne i enheten. DDR SDRAM-minne: 128 MB, (Q2630A) eller 256 MB, (Q2631A).
<p>INGEN LAGREDE JOBBER</p>	<p>Ingen jobber er lagret på EIO-disken. Denne meldingen vises når brukeren går til HENT JOBB-menyen, og det ikke er noen jobber å hente.</p>	<p>Du trenger ikke å gjøre noe.</p>

Kontrollpanelmeldinger (forts.)

Kontrollpanelmeldinger	Beskrivelse	Anbefalt handling
Ingen tilgang Menyene er låst	Det er blitt gjort forsøk på å endre en menyfunksjon, men systemansvarlig har aktivert kontrollpanelets sikkerhetsmekanisme. Denne meldingen vises i kort tid før skriveren går tilbake til tilstanden Klar eller OPPTATT .	Kontakt systemansvarlig for å få tilgang til å endre innstillinger.
Initialiserer	Denne meldingen vises når skriveren slås på, etter hvert som de enkelte oppgavene initialiseres.	Du trenger ikke å gjøre noe.
Initialiserer permanent lager	Vises når skriveren slås på for å vise at det permanente lageret initialiseres.	Du trenger ikke å gjøre noe.
Innstilling lagret	Et menyvalg er lagret.	Du trenger ikke å gjøre noe.
Kalibrerer...	Skriveren kalibreres.	Du trenger ikke å gjøre noe.
Kan ikke lagre jobb veksler med Behandler...	En jobb kan ikke lagres på grunn av et problem med minnet, disken eller konfigurasjonen.	Installer mer minne eller en diskstasjon i skriveren. Slett tidligere lagrede jobber hvis det er installert en diskstasjon.
Kan ikke mopierte jobb veksler med Behandler...	En kopieringsjobb kan ikke utføres på grunn av et problem med minnet, disken eller konfigurasjonen. Bare ett eksemplar blir laget.	Installer mer minne eller en diskstasjon i skriveren.
Klar Måleren for rekvisita viser hvor mye som er igjen i skriverkassetene.	Skriveren er aktiv og klar til å ta imot data. Ingen statusmeldinger eller meldinger som krever ettersyn, vises i vinduet.	Du trenger ikke å gjøre noe.
Klar Diagnostikkmodus Trykk på STANS for å avslutte	Skriveren er i en spesiell diagnostikkmodus.	Trykk på STANS for å avslutte den spesielle diagnostikkmodusen. ELLER Du trenger ikke å gjøre noe.
Klargjør papirbane	Papir har kjørt seg fast i skriveren, eller skriveren registrerte feilplassert papir da den ble slått på. Skriveren prøver automatisk å løse ut fastkjørt papir.	Du trenger ikke å gjøre noe.
Kontrollerer papirbane	Maskinen roterer valsene for å se etter mulig fastkjørt papir.	Du trenger ikke å gjøre noe.
Kontrollerer skriver	Maskinen utfører en intern test.	Du trenger ikke å gjøre noe.
KORTSPOR X FUNGERER IKKE	Flashkortet i spor X fungerer ikke på riktig måte.	1. Slå av skriveren. 2. Ta kortet ut av det angitte sporet, og sett inn et nytt kort.
Laster program XX Ikke slå av	Programmer og skrifter kan lagres i skriverens filsystem og lastes inn i RAM når skriveren slås på. Nummeret XX angir et sekvensnummer, som indikerer hvilket program som lastes inn.	Du trenger ikke å gjøre noe. Ikke slå av skriveren.

Kontrollpanelmeldinger (forts.)

Kontrollpanelmeldinger	Beskrivelse	Anbefalt handling
LUKK FRONTDEKSLENE Hjelp: trykk ?	Dekslene må lukkes.	Lukk frontdekslene. <hr/> Merk Denne meldingen kan også vises hvis varmeelementet mangler eller er satt inn feil. Kontroller at varmeelementet er riktig installert.
MANUELL MATING FRA UTMATINGSBUNKE	Partallssidene i et manuelt tosidig dokument er skrevet ut, og skriveren venter på at utskriftsbunken blir lagt i, for å skrive ut oddetalssidene.	Følg instruksjonene i dialogboksen for tosidig utskrift på datamaskinen. ELLER Trykk på ? for å få hjelp ved skriveren.
MANUELT <TYPE> <STR.> Hjelp: trykk ?	Det ble sendt en jobb som angav MANUELL MATING og skuff 1 er tom. Ingen annen skuff er tilgjengelig.	Fyll skuff 1 med det angitte utskriftsmaterialet.
MANUELT <TYPE> <STR.> Hjelp: trykk ? veksler med MANUELT <TYPE> <STR.> Forts., trykk ✓	Det ble sendt en jobb som angav MANUELL MATING . Det ligger allerede utskriftsmateriale i skuff 1.	Fyll skuff 1 med det angitte utskriftsmaterialet. ELLER Hvis riktig papir er lagt i skuff 1, trykker du på ✓ for å skrive ut. Hvis du vil bruke utskriftsmateriale fra en annen skuff, fjerner du utskriftsmaterialet fra skuff 1 og trykker på ✓.
Mottar oppgradering	Fastvaren oppgraderes.	Ikke slå av skriveren før den kommer tilbake til Klar -tilstand.
Powersave på	Skriveren er i PowerSave-modus. Denne meldingen fjernes når du trykker på en knapp, når en feiltilstand oppstår eller når skriveren mottar data som kan skrives ut.	Du trenger ikke å gjøre noe.
RAM-DISK ENHETS- FEIL For å fjerne trykk på ✓ veksler med Klar	Det er en feil på enheten på den angitte stasjonen.	<ol style="list-style-type: none"> Du kan fjerne meldingen ved å trykke på ✓. Hvis meldingen fortsatt vises, kan du prøve å slå skriveren av og deretter på igjen. HPsHvis du fortsatt får den samme meldingen, bør du ta kontakt med HPs kundestøtte.
RAM-DISK FILOPERASJ MISLYKKET For å fjerne trykk på ✓ veksler med Klar	Skriveren mottok en PJJ-filsystemkommando som forsøkte å utføre en ulogisk operasjon (for eksempel å laste ned en fil til en katalog som ikke finnes). Du kan fortsette å skrive ut.	<ol style="list-style-type: none"> Du kan fjerne meldingen ved å trykke på ✓. Hvis meldingen fortsatt vises, kan du prøve å slå skriveren av og deretter på igjen. Hvis meldingen fortsatt vises, kan det være en feil i programmet som brukes.

Kontrollpanelmeldinger (forts.)

Kontrollpanelmeldinger	Beskrivelse	Anbefalt handling
RAM-DISK FILSYSTEMET ER FULLT For å fjerne trykk på ✓ veksler med Klar	Skriveren mottok en PjL-filsystemkommando som forsøkte å lagre noe på filsystemet, men mislyktes fordi filsystemet er fullt.	<ol style="list-style-type: none"> Du kan fjerne meldingen ved å trykke på ✓. Hvis meldingen fortsatt vises, kan du prøve å slå skriveren av og deretter på igjen. <hr/> Merk Dette vil også slette filer som er lagret i RAM-minnet.
RAM-DISK ER SKRIVEBESKYTTET For å fjerne trykk på ✓ veksler med Klar	Filsystemenheten er beskyttet, og ingen nye filer kan skrives til den.	<ol style="list-style-type: none"> Bruk HP Web Jetadmin-programmet til å slå av skrivebeskyttelsen for å tillate skriving til RAM-disken. Du kan fjerne meldingen ved å trykke på ✓. Hvis meldingen fortsatt vises, kan du prøve å slå skriveren av og deretter på igjen.
Roterende <FARGE> motor Trykk på STANS for å avslutte	En komponenttest pågår, og den valgte komponenten er kassettmotoren for <farge>.	Trykk på STANS når du er klar til å avbryte denne testen.
Roterende motor Trykk på STANS for å avslutte	Skriveren er i ferd med å teste komponenter, og komponenten som er valgt, er en motor.	Trykk på STANS når du er klar til å avbryte denne testen.
Send oppgradering på nytt	Fastvareoppdateringen mislyktes.	Prøv å oppgradere på nytt.
SETT INN <FARGE> KASSETT veksler med Hjelp: trykk ? Måleren for rekvisita viser hvor mye som er igjen i skriverkassetten.	Kassetten er satt inn feil eller ikke satt inn i skriveren.	<ol style="list-style-type: none"> Åpne det øvre dekselet og bildeoverføringsenheten. <hr/> FORSIKTIG Bildeoverføringsenheten kan lett skades. <hr/> <ol style="list-style-type: none"> Sett inn skriverkassetten og kontroller at den settes riktig på plass. Lukk frontdekselet. HPsHvis feilen vedvarer, bør du ta kontakt med HPs kundestøtte på http://www.hp.com/support/clj5550.
SETT INN ELLER LUKK SKUFF X Hjelp: trykk ?	Skuff XX må settes inn eller lukkes før gjeldende jobb kan skrives ut.	Lukk den angitte skuffen.

Kontrollpanelmeldinger (forts.)

Kontrollpanelmeldinger	Beskrivelse	Anbefalt handling
SETT INN REKVISITA Status:trykk ✓ Måleren for rekvisita viser hvor mye som er igjen i skriverkassetene.	Minst én rekvisitaartikkel mangler eller er plassert feil i skriveren, og en annen rekvisitaartikkel mangler, er feil plassert, tom eller nesten tom. Sett inn rekvisitaartikkelen eller kontroller at rekvisitaartikkelen sitter riktig på plass.	1. Trykk på ✓ for å få tilgang til REKVISITASTATUS-menyen. 2. Trykk på ▲ og ▼ for å utheve rekvisitaartikkelen det er problemer med. 3. Trykk på ? for å få tilgang til hjelp for rekvisitaartikkelen. 4. Trykk på ▲ og ▼ for å bla gjennom instruksjonene.
Skriver ut... CMYK-eksempler	Denne meldingen vises mens skriverens eksempelside for CMYK genereres.	Du trenger ikke å gjøre noe.
Skriver ut... DEMOSIDE	Skriveren genererer en demoside. Skriveren går tilbake til aktiv Klar -tilstand når siden er ferdig.	Du trenger ikke å gjøre noe.
Skriver ut... FILKATALOG	Skriveren genererer en katalogside for masselager. Skriveren går tilbake til Klar -tilstand når siden er ferdig.	Du trenger ikke å gjøre noe.
Skriver ut... FORBRUKSSIDE	Skriveren genererer en forbruksside. Skriveren går tilbake til aktiv Klar -tilstand når siden er ferdig.	Du trenger ikke å gjøre noe.
Skriver ut... HENDELSESLOGG	Skriveren genererer en hendelsesloggside. Skriveren går tilbake til aktiv Klar -tilstand når siden er ferdig.	Du trenger ikke å gjøre noe.
Skriver ut... JUSTERINGSSIDE	Skriveren genererer en justeringsside. Skriveren går tilbake til menyen ANGI JUSTERING når siden er ferdig.	Følg instruksjonene på sidene som skrives ut.
Skriver ut... MENYOVERSIKT	Skriveren genererer en menyoversikt for skriveren. Skriveren går tilbake til Klar -tilstand når siden er ferdig.	Du trenger ikke å gjøre noe.
Skriver ut... REKVISITASTATUS	Skriveren genererer en statusside for rekvisita. Skriveren går tilbake til aktiv Klar -tilstand når siden er ferdig.	Du trenger ikke å gjøre noe.
Skriver ut... RGB-eksempler	Denne meldingen vises mens skriverens eksempelside for RGB genereres.	Du trenger ikke å gjøre noe.
Skriver ut... SKRIFTLISTE	Skriveren genererer en skrifttypeliste for PCL- eller PS-skriverspråket. Skriveren går tilbake til Klar -tilstand når siden er ferdig.	Du trenger ikke å gjøre noe.
Skriver ut... UK-feilsøking	Skriveren genererer feilsøkingssider for utskriftskvalitet. Skriveren går tilbake til Klar -tilstand når sidene er skrevet ut.	Følg instruksjonene på sidene som skrives ut.
SKRIV UT KONFIGURASJON	Skriveren genererer en konfigurasjonsside. Skriveren går tilbake til aktiv Klar -tilstand når siden er ferdig.	Du trenger ikke å gjøre noe.


Kontrollpanelmeldinger (forts.)

Kontrollpanelmeldinger	Beskrivelse	Anbefalt handling
SKUFF X <TYPE> <STR.> Endre med ▲/▼ Bruk med ✓	Skriveren viser et utvalg av annet utskriftsmateriale som kan brukes til utskriftsjobben.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vis skuffkonfigurasjoner (type og størrelse) ved hjelp av ▲ og ▼. 2. Trykk på ✓ for å velge en skuff som skal brukes.
SKUFF X <TYPE> <STR.> Hjelp: trykk ? veksler med SKUFF X <TYPE> <STR.> Trykk på Start for å bruke annen skuff	Skuff XX er enten tom eller konfigurert for en annen type eller størrelse enn den som er angitt for jobben.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fyll papirskuffen med det angitte utskriftsmaterialet. 2. Kontroller at skinnene er i riktig stilling. 3. Kontroller at bryteren for skuffen er satt i riktig stilling. 4. Hvis du vil bruke en annen skuff, trykker du på ✓.
SKUFF X <TYPE> <STR.> Sett skuffebryter til CUSTOM veksler med SKUFF X <TYPE> <STR.> Trykk på Start for å bruke annen skuff	Skuff XX er enten tom eller konfigurert for en annen type eller størrelse enn den som er angitt for jobben. Størrelsen som er angitt for jobben, krever at bryteren for skuffen står i stillingen CUSTOM.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Fyll papirskuffen med det angitte utskriftsmaterialet. 2. Kontroller at skinnene er i riktig stilling. 3. Kontroller at bryteren for skuffen er satt i stillingen CUSTOM. 4. Hvis du vil bruke en annen skuff, trykker du på ✓.
SKUFF X <TYPE> <STR.> Størrelse funnet av skuff veksler med SK X <TYPE> <STR.> For å endre str. el. type trykk på ✓	Skriveren viser den gjeldende konfigurasjonen for skuff X. Bryteren for skuffen er i stillingen STANDARD.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hvis konfigurasjonen av størrelsen og typen er riktig, trykker du på ↩ for å fjerne meldingen. 2. Trykk på ✓ for å endre størrelsen på eller typen utskriftsmateriale. Bruk ▲ og ▼ til å uthve størrelsen eller typen, og trykk deretter på ✓ for å velge den. 3. Hvis du må gjøre noe for å endre størrelsen, vises det en melding med instruksjoner når du forsøker å velge.

Kontrollpanelmeldinger (forts.)

Kontrollpanelmeldinger	Beskrivelse	Anbefalt handling
<p>SKUFF X STR.= *<STR.> Innstillinger ikke lagret veksler med</p> <p>SKUFF XX STØRRELSE=<STØRRELSE> For endr., flytt papirskinnene i skuffen</p>	<p>Det ble valgt en utskriftsmateriale i en størrelse som kan registreres, fra menyen, men skinnesensorene i skuffen registrerer en annen størrelse.</p> <p>Størrelsen som er valgt fra menyen, stemmer ikke overens med størrelsen som er registrert for skuffen. Størrelsesregistrering skjer når bryteren for skuffen er angitt til stillingen STANDARD. Bryteren for skuffen er allerede i riktig stilling for den valgte størrelsen.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Juster side- og bakskindene slik at de ligger inntil papiret. 2. Hvis utskriftsmaterialet som brukes, er Letter, A4, Executive, JIS B5, A5 eller Legal, må bryteren for skuffen angis til STANDARD. Sett bryteren for skuffen til CUSTOM (egendefinert) for utskriftsmateriale i alle andre størrelser. Bryteren for skuffen må settes til riktig stilling før størrelsen kan velges fra kontrollpanelet. 3. Tilbakestill papirstørrelsen på nytt om nødvendig.
<p>SKUFF X STR.= *<STR.> Innstillinger ikke lagret veksler med</p> <p>SKUFF XX STØRRELSE=<STØRRELSE> For endr., sett skuffebryter til CUSTOM</p>	<p>Utskriftsmateriale i en størrelse som ikke kan registreres ble valgt fra menyen, og bryteren for skuffen er satt til STANDARD.</p> <p>For at du skal kunne endre skuffstørrelsen til den valgte størrelsen, må bryteren for skuffen først stå i stillingen CUSTOM.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Juster side- og bakskindene slik at de ligger inntil papiret. 2. Hvis utskriftsmaterialet som brukes, er Letter, A4, Executive, JIS B5, A5 eller Legal, må bryteren for skuffen angis til STANDARD. Sett bryteren for skuffen til CUSTOM (egendefinert) for utskriftsmateriale i alle andre størrelser. Bryteren for skuffen må settes til riktig stilling før størrelsen kan velges fra kontrollpanelet. 3. Tilbakestill papirstørrelsen på papirhåndteringsmenyen eller på hurtigmenyen for skuffstørrelse.
<p>SKUFF X STR.= *<STR.> Innstilling lagret</p>	<p>Størrelsen som er valgt på menyen, er lagret.</p>	<p>Du trenger ikke å gjøre noe.</p>
<p>SKUFF X STR.= *<STR.> Innstilling lagret veksler med</p> <p>SKUFF XX STØRRELSE=<STØRRELSE> Du bør flytte bryteren til STANDARD</p>	<p>Det ble valgt et utskriftsmateriale i en størrelse som kan registreres, fra menyen, og bryteren for skuffen er angitt til CUSTOM.</p> <p>Selv om det ikke er nødvendig, kan den valgte størrelsen registreres automatisk hvis bryteren for skuffen flyttes til STANDARD.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Juster side- og bakskindene slik at de ligger inntil papiret. 2. Hvis utskriftsmaterialet som brukes, er Letter, A4, Executive, JIS B5, A5 eller Legal, må bryteren for skuffen angis til STANDARD. Sett bryteren for skuffen til CUSTOM (egendefinert) for utskriftsmateriale i alle andre størrelser. Bryteren for skuffen må settes til riktig stilling før størrelsen kan velges fra kontrollpanelet. 3. Tilbakestill papirstørrelsen på papirhåndteringsmenyen eller på hurtigmenyen for skuffstørrelse.

Kontrollpanelmeldinger (forts.)

Kontrollpanelmeldinger	Beskrivelse	Anbefalt handling
SKUFF X STR.= *<STR.> Sjekk skuffbryter satt til CUSTOM veksler med SKUFF X STR.= *<STR.> Lukk skuff	Det ble valgt et utskriftsmateriale i en størrelse som kan registreres, fra menyen, og skuffen er åpen. Den valgte størrelsen krever at bryteren for skuffen angis til CUSTOM, ellers endres skuffestørrelsen når skuffen lukkes.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Juster side- og bakskindene slik at de ligger inntil papiret. 2. Hvis utskriftsmaterialet som brukes, er Letter, A4, Executive, JIS B5, A5 eller Legal, må bryteren for skuffen angis til STANDARD. Sett bryteren for skuffen til CUSTOM (egendefinert) for utskriftsmateriale i alle andre størrelser. Bryteren for skuffen må settes til riktig stilling før størrelsen kan velges fra kontrollpanelet. 3. Lukk skuffen.
SKUFF XX STØRRELSE=<STØRRELSE> Du bør flytte bryteren til STANDARD veksler med SKUFF XX STØRRELSE=<STØRRELSE> Lukk skuff	Det ble valgt et utskriftsmateriale i en størrelse som kan registreres, fra menyen, og skuffen er åpen. Selv om det ikke er nødvendig, kan den valgte størrelsen registreres automatisk hvis bryteren for skuffen flyttes til STANDARD.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Juster side- og bakskindene slik at de ligger inntil papiret. 2. Hvis utskriftsmaterialet som brukes, er Letter, A4, Executive, JIS B5, A5 eller Legal, må bryteren for skuffen angis til STANDARD. Sett bryteren for skuffen til CUSTOM (egendefinert) for utskriftsmateriale i alle andre størrelser. Bryteren for skuffen må settes til riktig stilling før størrelsen kan velges fra kontrollpanelet.
SKUFF X ÅPEN Hjelp: trykk ? veksler med Klar	Den angitte skuffen er åpen eller ikke ordentlig lukket.	Lukk skuffen.
SK X <TYPE> <STR.> Størrelse angitt av bruker veksler med SK X <TYPE> <STR.> For å endre str. el. type Trykk på ✓	Skriveren viser den gjeldende konfigurasjonen for skuff X. Bryteren for skuffen er i stillingen CUSTOM (egendefinert).	<ol style="list-style-type: none"> 1. Hvis konfigurasjonen av størrelsen og typen er riktig, trykker du på  for å fjerne meldingen. 2. Trykk på ✓ for å endre størrelsen på eller typen utskriftsmateriale. Bruk ▲ og ▼ til å utheve størrelsen eller typen, og trykk deretter på ✓ for å velge den. 3. Hvis du må gjøre noe for å endre størrelsen, vises det en melding med instruksjoner når du forsøker å velge. 4. Se Konfigurere innskuffer hvis du vil vite mer.
Sletter...	Skriveren er i ferd med å slette en lagret jobb.	Du trenger ikke å gjøre noe.
Stanset Trykk STANS for å gå tilbake til Klar	Skriveren er stoppet midlertidig, og ingen feilmeldinger vises i vinduet. I/U-enheten fortsetter å motta data til minnet er fullt.	Trykk på STANS .

Kontrollpanelmeldinger (forts.)

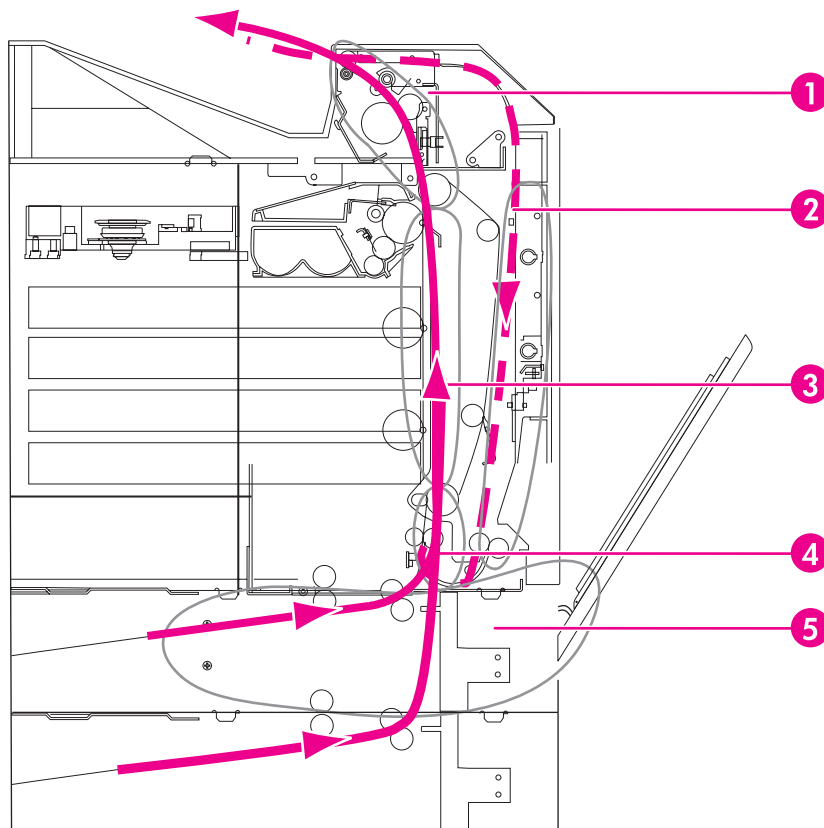
Kontrollpanelmeldinger	Beskrivelse	Anbefalt handling
STR. STEMMER IKKE I SKUFF X Hjelp: trykk ? veksler med Klar	Skuffen inneholder utskriftsmateriale som er lengre eller kortere i materretningen enn størrelsen skuffen er konfigurert for.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Juster side- og bakskindene slik at de ligger inntil papiret. 2. Hvis utskriftsmaterialet som brukes, er Letter, A4, Executive, JIS B5, A5 eller Legal, må bryteren for skuffen angis til STANDARD. Sett bryteren for skuffen til CUSTOM (egendefinert) for utskriftsmateriale i alle andre størrelser. Bryteren for skuffen må settes til riktig stilling før størrelsen kan velges fra kontrollpanelet. 3. Om nødvendig trykker du på ✓ etter at skuffen er lukket, for å tilbakestille papirstørrelsen eller -typen.
Tilbakestillert settantall	JA er valgt på menyen Tilbakestill rekvisita for å tilbakestille tellere for rekvisita som ikke kan registreres som nytt.	Du trenger ikke å gjøre noe.
TYPE STEMMER IKKE I SKUFF X Hjelp: trykk ? veksler med Klar	Typen utskriftsmateriale som er lagt i skuffen, samsvarer ikke med typen utskriftsmateriale som skuffen er konfigurert for.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Juster side- og bakskindene slik at de ligger inntil papiret. 2. Hvis størrelsen er en størrelse som kan registreres, setter du bryteren for skuffen til STANDARD, ellers setter du bryteren for skuffen til CUSTOM. 3. Om nødvendig trykker du på ✓ etter at skuffen er lukket, for å endre papirstørrelsen eller -typen.
Tømmer hendelseslogg	Denne meldingen vises mens hendelsesloggen tømmes. Skriveren går ut av MENYER når hendelsesloggen er tømt.	Du trenger ikke å gjøre noe.
Utfører oppgradering	Fastvaren oppgraderes.	Ikke slå av skriveren før den kommer tilbake til Klar -tilstand.
Utfører... PAPIRBANETEST	Skriveren utfører en papirbanetest.	Du trenger ikke å gjøre noe.
Utfører... TEST AV PRINT/STOPP	Skriveren utfører en utskrift-stopptest.	Du trenger ikke å gjøre noe.
UTSKRIFT STOPPET Forts., trykk ✓	Denne meldingen vises når en utskrift-/stopptest kjøres og tiden løper ut.	Trykk på ✓ for å fortsette å skrive ut.
Utskuff full Fjern alt papir fra skuff	Utskuffen er full og må tømmes før du kan fortsette å skrive ut.	Fjern utskriftsmateriale fra utskuffen.

Kontrollpanelmeldinger (forts.)

Kontrollpanelmeldinger	Beskrivelse	Anbefalt handling
VALGT SPRÅK IKKE TILGJENGELIG Trykk på ✓ for å fortsette veksler med VALGT SPRÅK IKKE TILGJENGELIG Hjelp: trykk ?	PJL mottok en forespørsel om et skri-verspråk som ikke finnes i skriveren. Jobben avbrytes, og ingen sider skrives ut.	<ol style="list-style-type: none">1. Trykk på ? for detaljerte opplysninger.2. Trykk på ▲ og ▼ for å bla gjennom instruksjonene.3. Skriv ut på nytt med riktig driver for enheten.
Varmer opp	Skriveren går ut av Powersave-modus. Utskriften vil fortsette så snart oppvarmingen er fullført.	Du trenger ikke å gjøre noe.
Vent litt	Skriveren er i ferd med å slette data.	Du trenger ikke å gjøre noe.
Vent til skriver er initialisert på nytt	Innstillinger for RAM-disken er blitt endret før skriveren startes på nytt automatisk, moduser for eksterne enheter er blitt endret, eller skriveren går ut av diagnostikkmodus og starter automatisk på nytt.	Du trenger ikke å gjøre noe.
X TOM <TYPE> <STR.> veksler med Klar	Den angitte skuffen er tom, og gjeldende jobb trenger ikke denne skuffen for å skrives ut.	Legg mer papir i skuffen når det passer.

Fastkjørt papir

Bruk denne illustrasjonen til å feilsøke fastkjøring i skriveren. Under [Fjerne fastkjørt papir](#) finner du instruksjoner for hvordan du fjerner fastkjørt papir.



Plasseringer av fastkjørt papir (vist uten ekstraskuffene 4 eller 5)

- 1 øvre deksel-område
- 2 bane for tosidig utskrift
- 3 papirbane
- 4 innmatingsbane
- 5 skuffer

Ny utskrift etter fastkjøring

Denne skriveren skriver automatisk ut på nytt etter fastkjøring. Med denne funksjonen kan du angi om skriveren automatisk skal prøve å skrive ut fastkjørte sider på nytt. Alternativene er som følger:

- **AUTO** Skriveren prøver å skrive ut de fastkjørte sidene på nytt.
- **AV** Skriveren skriver ikke ut de fastkjørte sidene på nytt.

Merk

Under prosessen med å skrive ut på nytt er det mulig at skriveren skriver ut flere kurante sider som var skrevet ut før fastkjøringen oppsto. Husk å fjerne eventuelle sider som er skrevet ut to ganger.

Slik deaktiverer du ny utskrift etter fastkjøring:

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**.
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **SYSTEMOPPSETT**.
5. Trykk på ✓ for å velge **SYSTEMOPPSETT**.
6. Trykk på ▼ for å utheve **NY UTSKRIFT**.
7. Trykk på ✓ for å velge **NY UTSKRIFT**.
8. Trykk på ▼ for å utheve **AV**.
9. Trykk på ✓ for å velge **AV**.
10. Trykk på **MENY** for å gå tilbake til **Klar**-tilstand.

Hvis du vil øke utskriftshastigheten og minneressursene, kan du deaktivere funksjonen for ny utskrift etter fastkjøring. Hvis funksjonen for ny utskrift etter fastkjøring er deaktivert, blir de fastkjørte sidene ikke skrevet ut på nytt.

Vanlige årsaker til fastkjøring

Tabellen nedenfor viser vanlige årsaker til fastkjøring og anbefalte løsninger for dem.

Arsak	Løsning
Utskriftsmaterialet oppfyller ikke spesifikasjonene som HP anbefaler for utskriftsmateriale.	HPsBruk bare utskriftmateriale som oppfyller HPs spesifikasjoner. Se Skriveren støtter følgende vekt og størrelser på papiret .
En rekvisitaartikkel er installert på feil måte, og forårsaker gjentatt fastkjøring.	Kontroller at alle skriverkassetter, overføringsenheten og varmeelementene er riktig installert.
Du legger i papir som allerede har vært gjennom en skriver eller kopimaskin.	Bruk ikke utskriftsmateriale som allerede er brukt til utskrift eller kopiering.
Utskriftsmaterialet er lagt i på feil måte i en innskuff.	Fjern eventuelt overflødig utskriftsmateriale fra innskuffen. Trykk ned utskriftsmaterialet i innskuffen, slik at det passer under tappene og innenfor papirbreddeskinnene. Se Konfigurere innskuffer .
Utskriftsmaterialet er skjevt.	Skinnene i innskuffen er ikke riktig justert. Juster skinnene i innskuffen, slik at de holder utskriftsmaterialet ordentlig på plass uten å bøye det. Hvis utskriftsmateriale som er tyngre enn 120 g/m ² , legges i skuff 2, 3, 4 eller 5, kan det forskyve seg.
Utskriftsmaterialet henger sammen eller kleber seg sammen.	Fjern utskriftsmaterialet, bøy det, roter det 180 grader eller snu det rundt. Legg utskriftsmaterialet tilbake i innskuffen. Vift ikke utskriftsmaterialet.
Utskriftsmaterialet fjernes før det legger seg i utskuffen.	Tilbakestill skriveren. Vent til siden legger seg i utskuffen før du fjerner den.
Når du bruker tosidig utskrift, fjernes utskriftsmaterialet før den andre siden av dokumentet skrives ut.	Tilbakestill skriveren og skriv ut dokumentet på nytt. Vent til siden legger seg i utskuffen før du fjerner den.
Utskriftsmaterialet er i dårlig forfatning.	Skift ut utskriftsmaterialet.
Utskriftsmaterialet ble ikke matet til valsene fra skuff 2, 3, 4 eller 5.	Fjern det øverste arket. Hvis utskriftsmaterialet er tyngre enn 120 g/m ² , er det ikke sikkert at det blir matet fra skuffen.
Utskriftsmaterialet har grove og hakkete kanter.	Bytt ut utskriftsmaterialet.
Utskriftsmaterialet er perforert eller preget.	Dette utskriftsmaterialet er ikke lett å skille. Du må kanskje mate inn ett ark om gangen fra skuff 1.
Rekvisitaartikler er utslitt.	Se etter om det er meldinger på skriverens kontrollpanel som ber deg skifte ut rekvisita, eller skriv ut en statusside for utskriftsrekvisita som bekrefter gjenværende levetid for rekvisita. Se i Skifte ut rekvisita for mer informasjon.

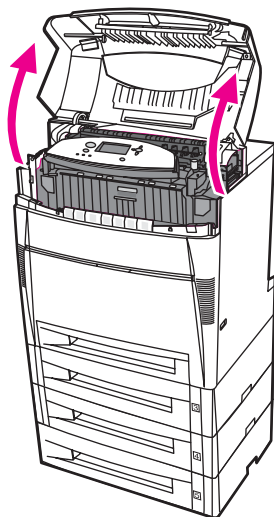
Årsak	Løsning
Utskriftsmaterialet er ikke lagret på riktig måte.	<p data-bbox="928 157 1463 220">Skift ut utskriftsmaterialet. Utskriftsmaterialet bør lagres i originalinnpakningen i et kontrollert miljø.</p> <hr data-bbox="928 231 1463 235"/> <p data-bbox="928 241 991 266">Merk</p> <p data-bbox="928 283 1441 430">HPsHvis papiret fortsetter å kjøre seg fast, kan du ta kontakt med HPs kundestøtte eller nærmeste autoriserte HP-servicested. Hvis du ønsker mer informasjon, se http://www.hp.com/support/cj5550.</p> <hr data-bbox="928 430 1463 434"/>

Fjerne fastkjørt papir

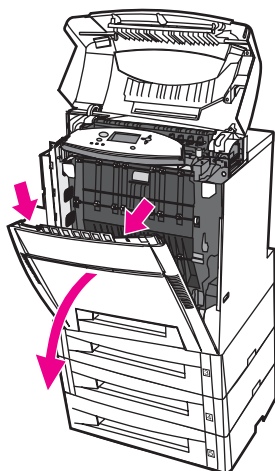
Hvert avsnitt nedenfor tilsvarer en melding om fastkjørt papir som kan vises på kontrollpanelet. Bruk disse fremgangsmåtene for å fjerne fastkjørt papir.

Fastkjørt papir i skuff 1, 2, 3, 4 eller 5

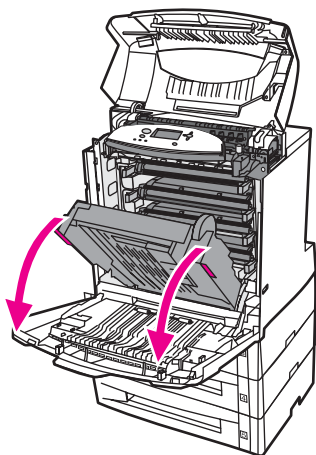
1. Bruk håndtakene på hver side for å åpne det øvre dekselet.



2. Ta tak i frontdekselet og trekk nedover.



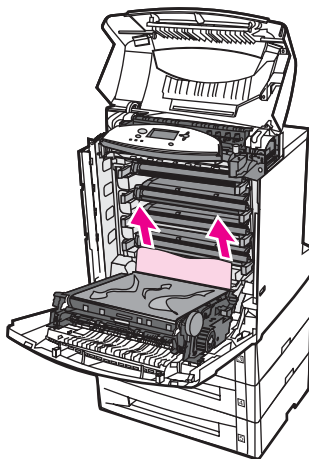
3. Ta tak i de grønne håndtakene på overføringsenheten og trekk dem ned.



FORSIKTIG

Du må ikke legge noe på overføringsenheten mens dekselet er åpent. Hvis overføringsenheten blir skadet, kan resultatet bli nedsatt utskriftskvalitet.

4. Ta tak i begge hjørnene på papiret og trekk det opp.

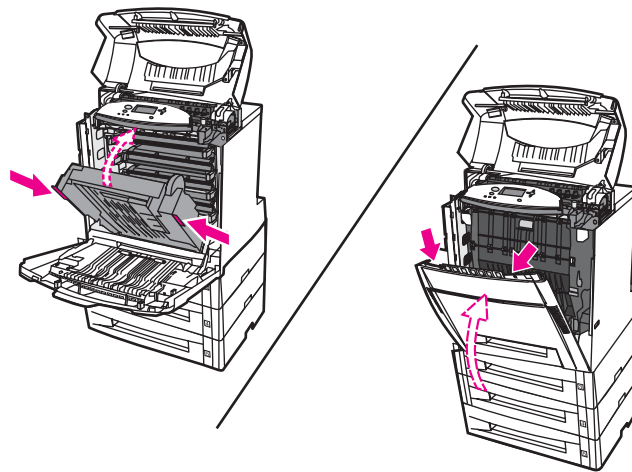


5. Kontroller papirbanen for å forsikre deg om at den er fri for papir.

Merk

Hvis papiret rives opp, må du fjerne alle papirbiter fra papirbanen før du fortsetter utskriften.

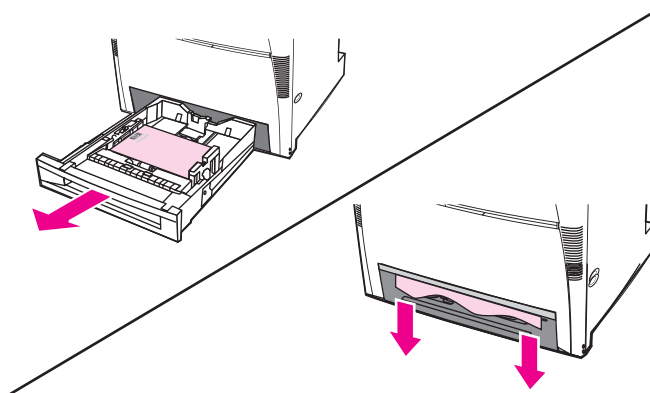
6. Lukk overføringsenheten og frontdekselet.



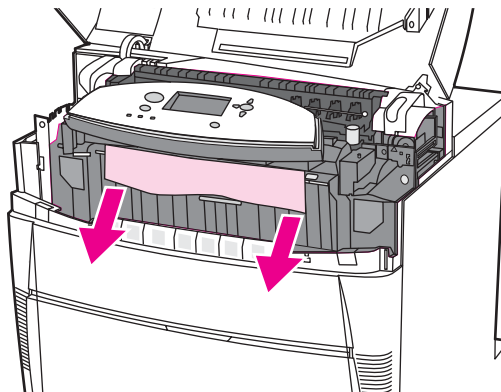
Merk

Det er lurt å inspisere skuffene når du fjerner fastkjørt papir. Men vær klar over at det å åpne og lukke skuffene ikke fjerner meldinger om fastkjøring.

7. Trekk ut skuff 2 og legg den på et plant underlag. Fjern eventuelle papirark som er bare delvis innmatet.



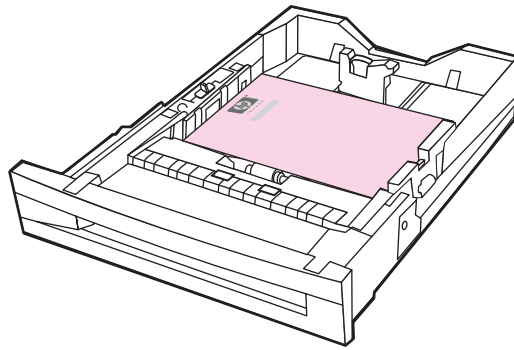
8. Kontroller papirbanen ovenfor for å forsikre deg om at den er fri for papir. Slik fjerner du ark som er bare delvis innmatet: Ta tak i begge hjørnene på papiret og trekk det ned.



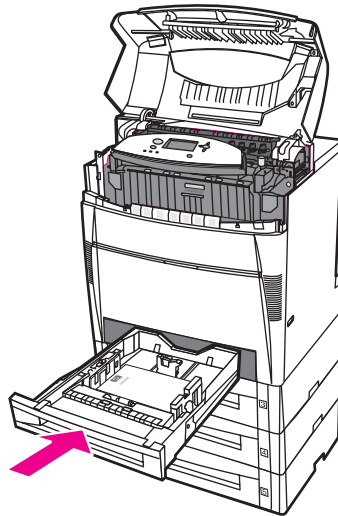
Merk

Hvis papiret rives opp, må du fjerne alle papirbiter fra papirbanen før du fortsetter utskriften.

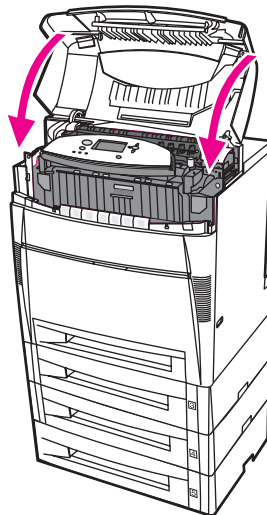
9. Kontroller at papiret er korrekt plassert, og at det er jevnt med papirskinnene.



10. Sett skuffen tilbake i skriveren. Pass på at alle skuffene er ordentlig lukket.

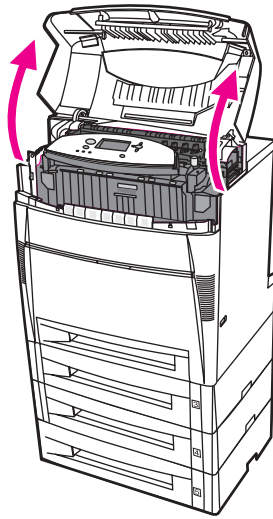


11. Lukk det øvre dekselet.

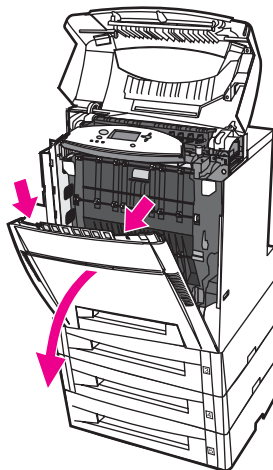


Fastkjørt papir i skuff 3, 4 eller 5

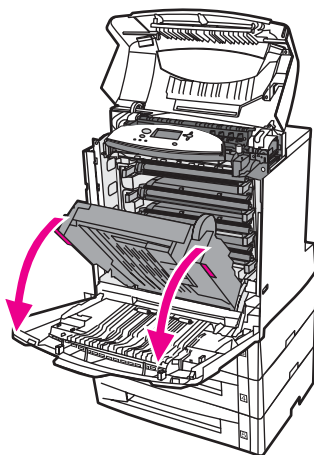
1. Bruk håndtakene på hver side for å åpne det øvre dekselet.



2. Ta tak i frontdekselet og trekk nedover.



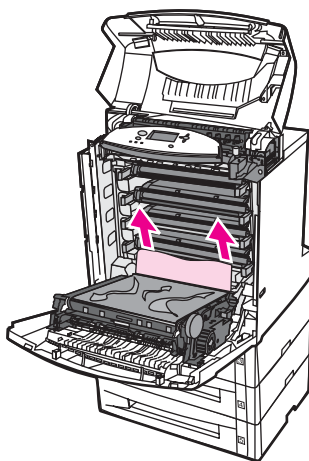
3. Ta tak i de grønne håndtakene på overføringsenheten og trekk dem ned.



FORSIKTIG

Du må ikke legge noe på overføringsenheten mens dekselet er åpent. Hvis overføringsenheten blir skadet, kan resultatet bli nedsatt utskriftskvalitet.

4. Ta tak i begge hjørnene på papiret og trekk det opp.

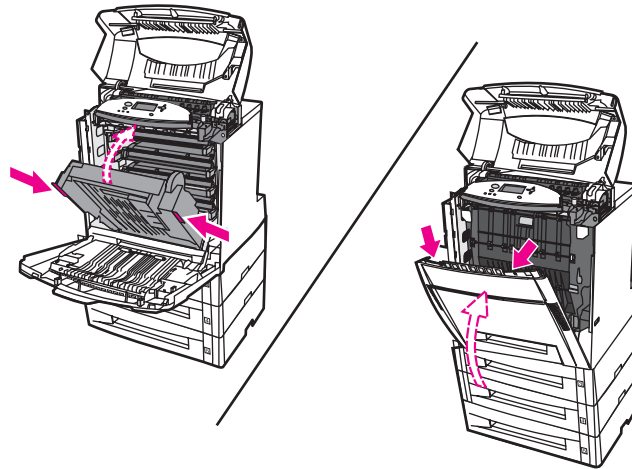


5. Kontroller papirbanen for å forsikre deg om at den er fri for papir.

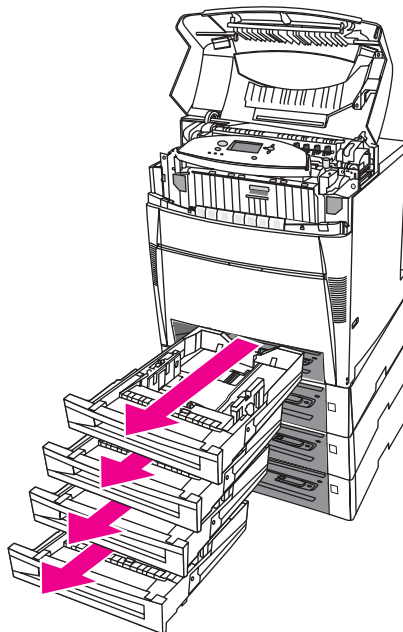
Merk

Hvis papiret rives opp, må du fjerne alle papirbiter fra papirbanen før du fortsetter utskriften.

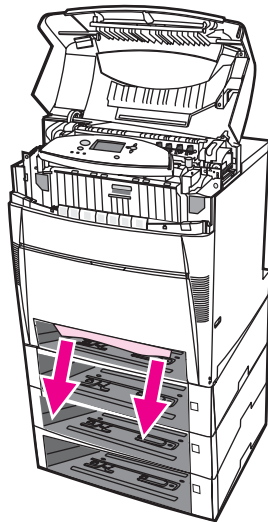
6. Lukk overføringsenheten og frontdekselet.



7. Trekk ut skuff 3, 4, og 5 (hvis dette er aktuelt), og legg dem på en plan overflate.



8. Fjern eventuelle papirark som er bare delvis innmatet.

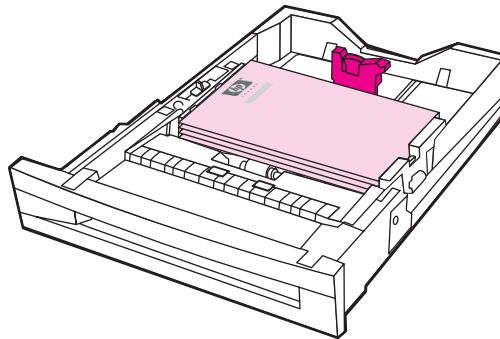


9. Kontroller papirbanen ovenfor for å forsikre deg om at den er fri for papir.

Merk

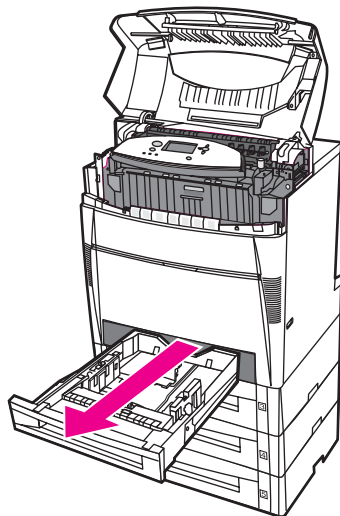
Hvis papiret rives opp, må du fjerne alle papirbiter fra papirbanen før du fortsetter utskriften.

10. Kontroller skuff 3, 4, og 5, at papiret er korrekt plassert, og at det er jevnt med papirskinnene.

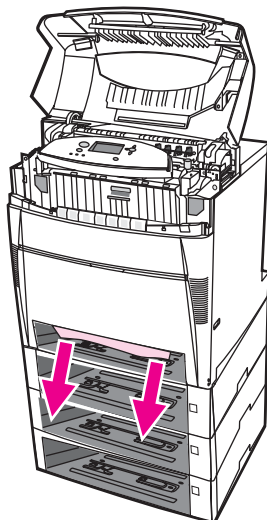


11. Sett skuffene tilbake i skriveren.

12. Trekk ut skuff 2 og legg den på et plant underlag.



13. Fjern eventuelle papirark som er bare delvis innmatet.

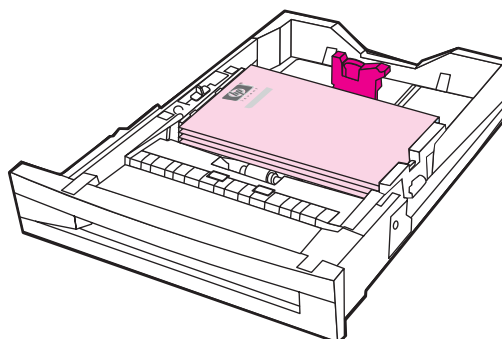


14. Kontroller papirbanen ovenfor for å forsikre deg om at den er fri for papir.

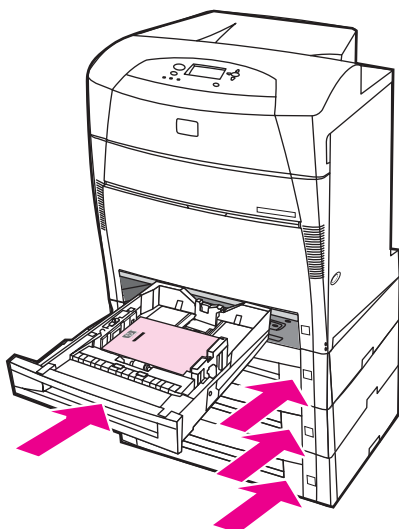
Merk

Hvis papiret rives opp, må du fjerne alle papirbiter fra papirbanen før du fortsetter utskriften.

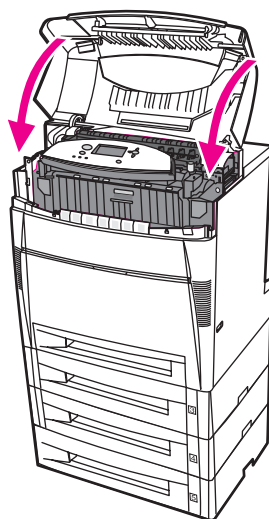
15. Kontroller sporet på fronten av skuff 2, at papiret er korrekt plassert, og at det er jevnt med papirsinnene.



16. Sett skuff 2 tilbake i skriveren. Pass på at alle skuffene er ordentlig lukket.

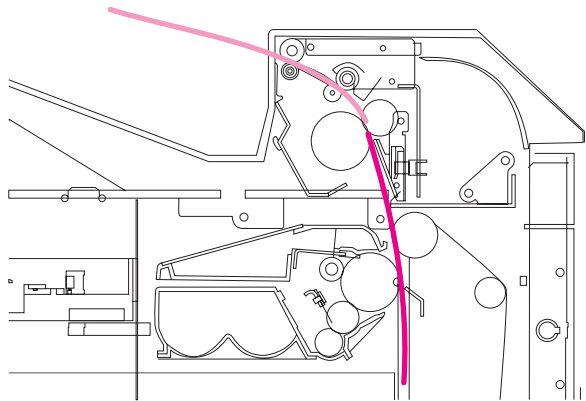


17. Lukk det øvre dekkelet.

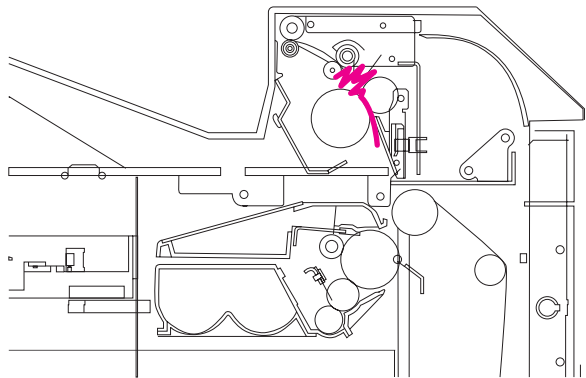


Fastkjørt papir i det øvre dekselet

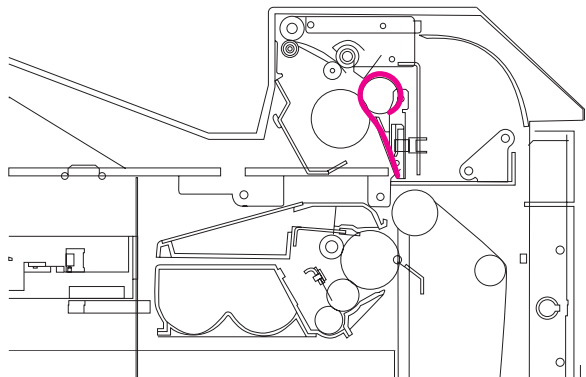
Fastkjøring i det øvre dekselet skjer på de stedene som er anvist nedenfor. Følg prosedyrene i denne delen for å fjerne fastkjørt papir i disse områdene.



Fastkjørt papir



Sammenkrøllet papir ved varmeelementet



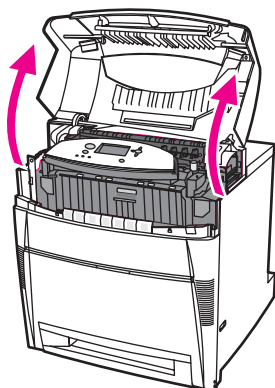
Et papirark er blitt pakket rundt varmeelementet

Fastkjøringer i det øvre dekselet

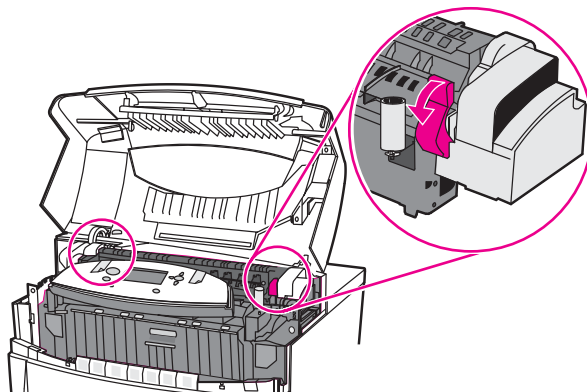
ADVARSEL

Ta ikke på varmeelementet. Det er svært varmt og kan forårsake brannskade! Varmeelementets driftstemperatur er 190 °C°. Vent i ti minutter på at varmeelementet blir avkjølt før du tar i det.

1. Bruk håndtakene på hver side for å åpne det øvre dekselet.



2. Dra de to grønne håndtakene bestemt forover for å løse ut rullene ved varmeelementet.



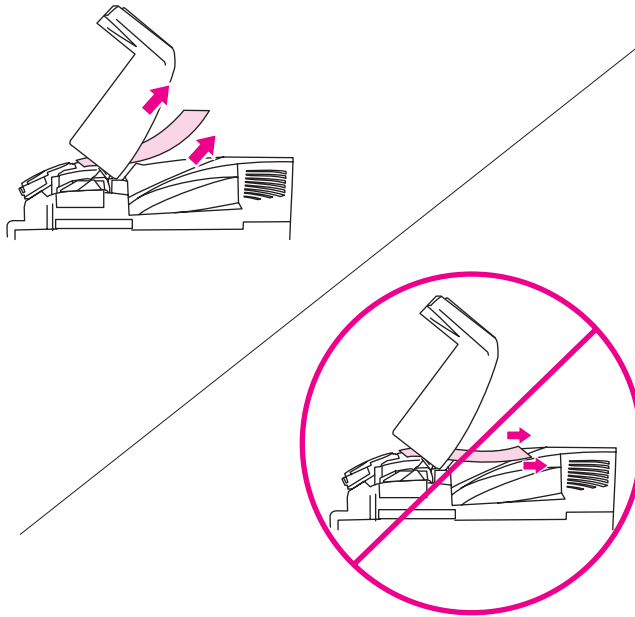
ADVARSEL

Ta ikke på varmeelementet. Det er svært varmt og kan forårsake brannskade! Varmeelementets driftstemperatur er 190 °C°. Vent i ti minutter på at varmeelementet blir avkjølt før du tar i det.

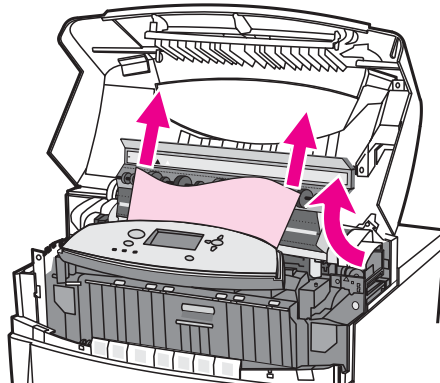
3. Ta tak i begge hjørnene på papiret for om mulig å fjerne det.

FORSIKTIG

Pass på at du trekker materialet rett opp.



4. Åpne dekselet til varmeelementet og fjern eventuelt papir som er sammenkrøllet der.



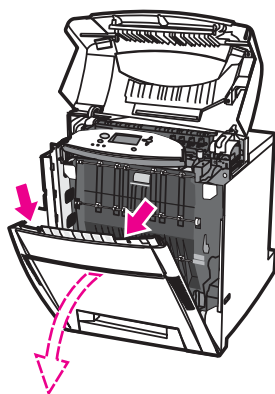
ADVARSEL

Kom ikke nær varmeelementet før det er avkjølt.

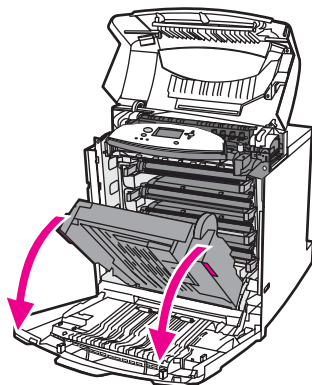
Merk

Hvis papiret rives opp, må du fjerne alle papirbiter fra papirbanen før du fortsetter utskriften.

5. Ta tak i frontdekselet og trekk nedover.



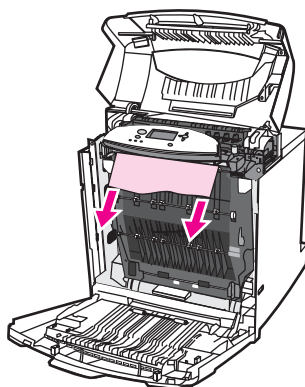
6. Ta tak i de grønne håndtakene på overføringsenheten og trekk dem ned.



FORSIKTIG

Du må ikke legge noe på overføringsenheten mens dekselet er åpent. Hvis overføringsenheten blir skadet, kan resultatet bli nedsatt utskriftskvalitet.

7. Hvis papiret er pakket rundt rullene ved varmeelementet, eller sitter fast i rullene, tar du tak i papiret i begge hjørnene og trekker *ned*.



Merk

Hvis papiret er pakket rundt rullene, er det viktig å dra papiret *ned* for å fjerne det. Hvis du trekker papiret opp, kan du skade rullene og forårsake problemer med utskriftskvaliteten.

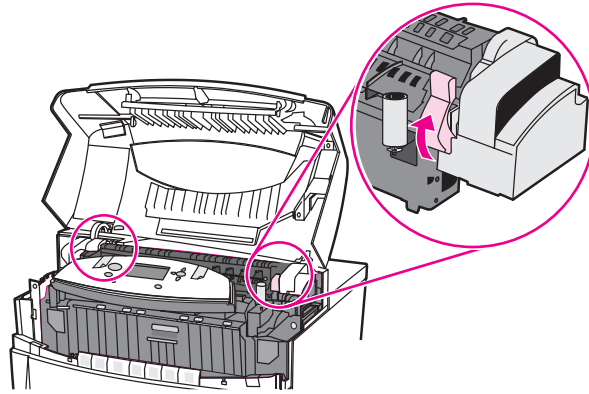
ADVARSEL

Kom ikke nær varmeelementet før det er avkjølt.

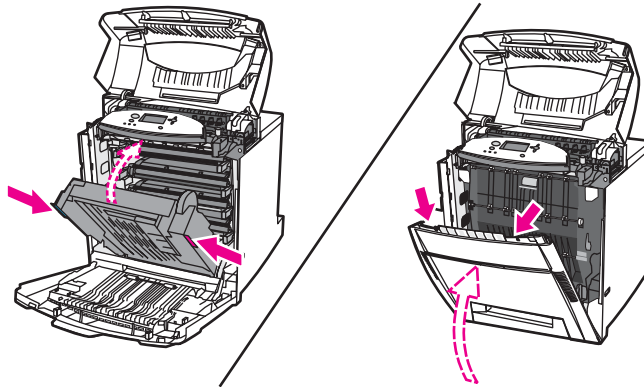
Merk

Hvis papiret rives opp, må du fjerne alle papirbiter fra papirbanen før du fortsetter utskriften.

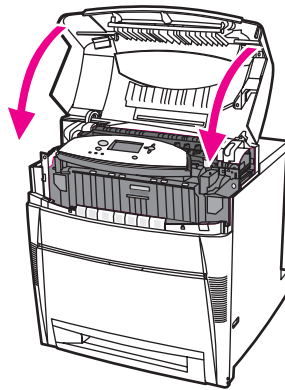
8. Trykk bestemt på de to grønne håndtakene på hver side av varmelementet for å koble til valsene ved varmelementet igjen.



9. Lukk overføringsenheten og frontdekselet.

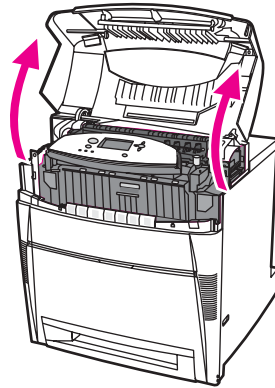


10. Lukk det øvre dekselet.

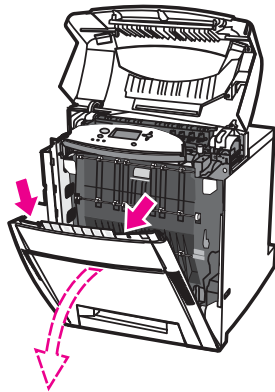


Fastkjøring i banen for papirinntrekk, eller i papirbanen.

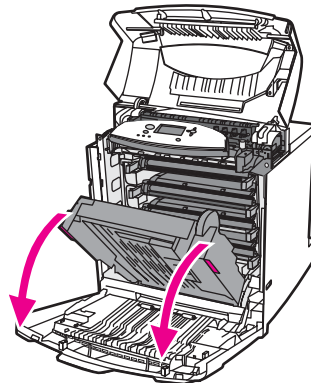
1. Bruk håndtakene på hver side for å åpne det øvre dekselet.



2. Ta tak i frontdekselet og trekk nedover.



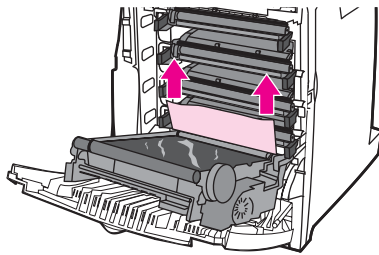
3. Ta tak i de grønne håndtakene på overføringsenheten og trekk dem ned.



FORSIKTIG

Du må ikke legge noe på overføringsenheten mens dekselet er åpent. Hvis overføringsenheten blir skadet, kan resultatet bli nedsatt utskriftskvalitet.

4. Ta tak i begge hjørnene på papiret og trekk det opp.

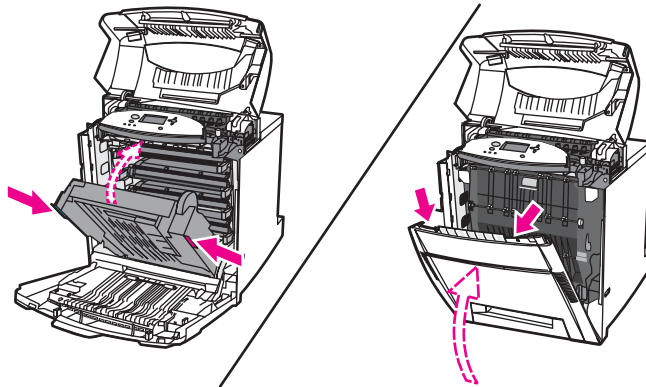


5. Kontroller papirbanen for å forsikre deg om at den er fri for papir.

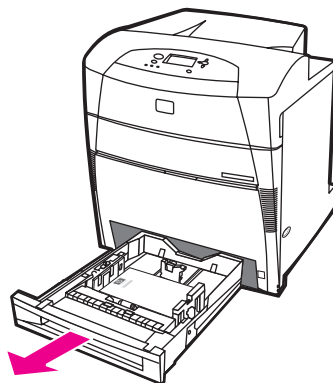
Merk

Hvis papiret rives opp, må du fjerne alle papirbiter fra papirbanen før du fortsetter utskriften.

6. Lukk overføringsenheten og frontdekselet.



7. Trekk ut skuff 2 (og skuffene 3, 4 og 5, hvis skriveren har disse montert). Sett hver skuff på en plan overflate. Fjern alt delvis innmatet papir fra disse skuffene

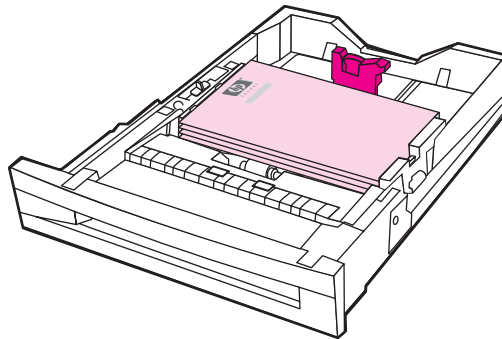


8. Kontroller papirbanen over og under for å forsikre deg om at den er fri for papir.

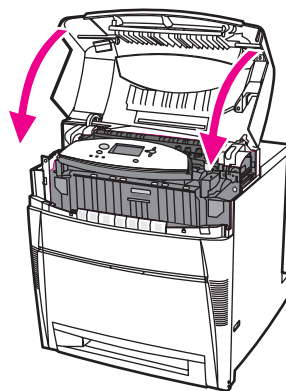
Merk

Hvis papiret rives opp, må du fjerne alle papirbiter fra papirbanen før du fortsetter utskriften.

9. Kontroller skuff 2, 3, 4 og 5, at papiret er korrekt plassert, og at det er jevnt med papirskinnene. Sett skuffene tilbake i skriveren. Pass på at alle skuffene er ordentlig lukket.

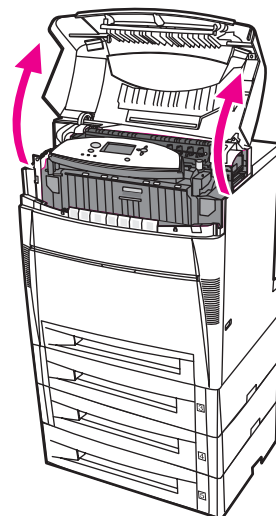


10. Lukk det øvre dekselet.

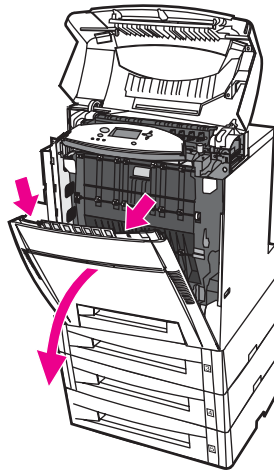


Fastkjørt papir flere steder i papirbanen

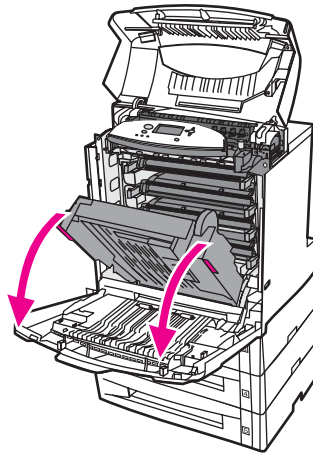
1. Bruk håndtakene på hver side for å åpne det øvre dekselet.



2. Ta tak i frontdekselet og trekk nedover.



3. Ta tak i de grønne håndtakene på overføringsenheten og trekk dem ned.

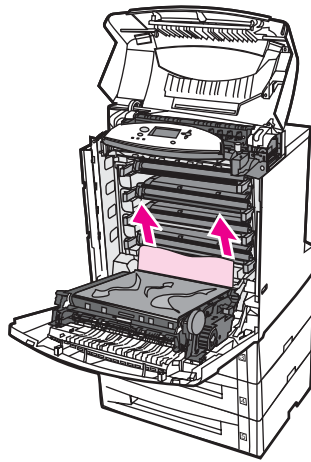


FORSIKTIG

Du må ikke legge noe på overføringsenheten mens dekselet er åpent. Hvis overføringsenheten blir skadet, kan resultatet bli nedsatt utskriftskvalitet.

4. Kontroller overføringsenheten for å forsikre deg om at alt fastkjørt papir er fjernet.

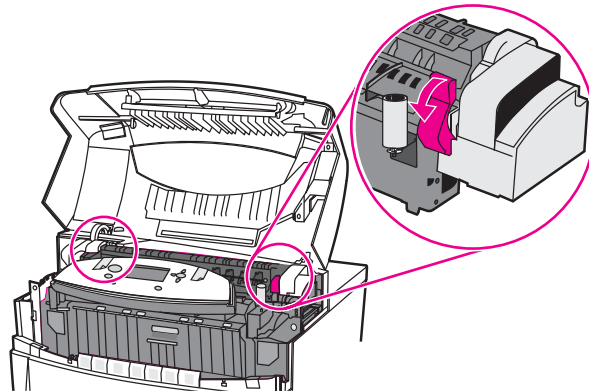
5. Ta tak i begge hjørnene på materialet for om mulig å fjerne det.



Merk

Hvis utskriftsmaterialet rives opp, må du fjerne alle papirbiter fra papirbanen før du fortsetter utskriften.

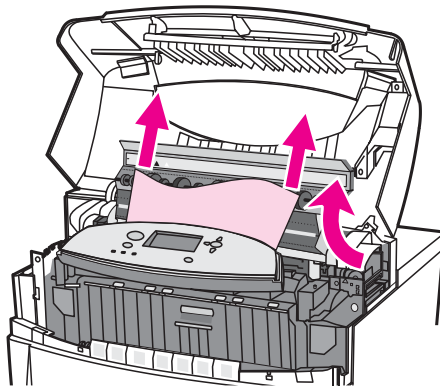
6. Dra de to grønne håndtakene bestemt forover for å løse ut rullene ved varmeelementet.



ADVARSEL

Ta ikke på varmeelementet. Det er svært varmt og kan forårsake brannskade! Varmeelementets driftstemperatur er 190 °C°. Vent i ti minutter, slik at varmeelementet blir avkjølt før du tar i det.

7. Åpne dekselet til varmeelementet.



8. Inspiser varmeelementet og fjern eventuelt papir som er sammenkrøllet der.

ADVARSEL

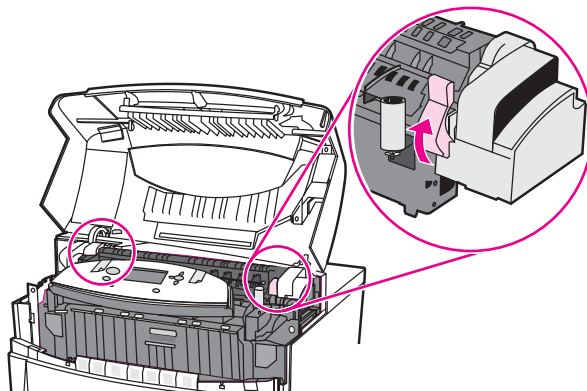
Kom ikke nær varmeelementet før det er avkjølt.

Merk

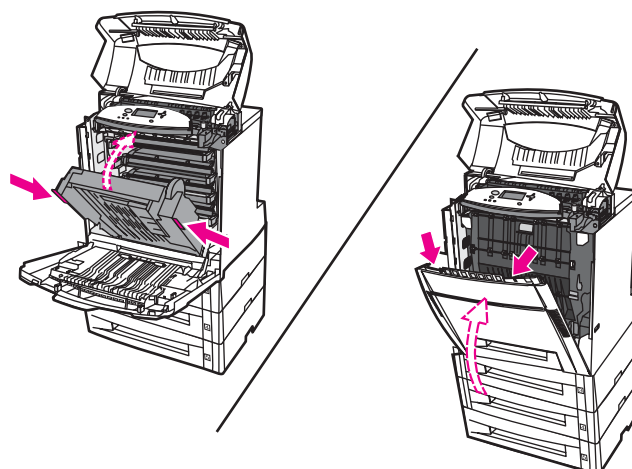
Hvis papiret rives opp, må du fjerne alle papirbiter fra papirbanen før du fortsetter utskriften.

9. Lukk dekselet til varmeelementet.

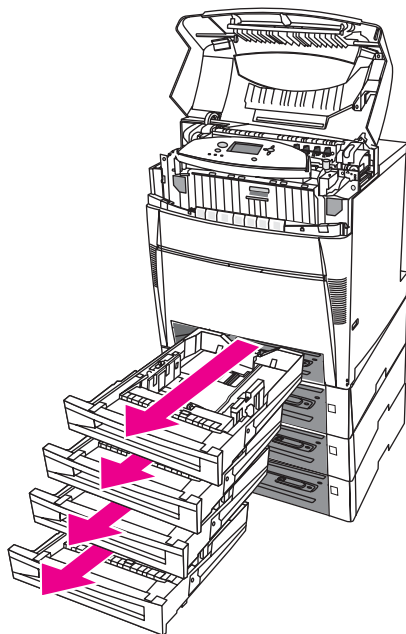
10. Trykk bestemt på de to grønne håndtakene på hver side av varmeelementet for å koble til valsene ved varmeelementet igjen.



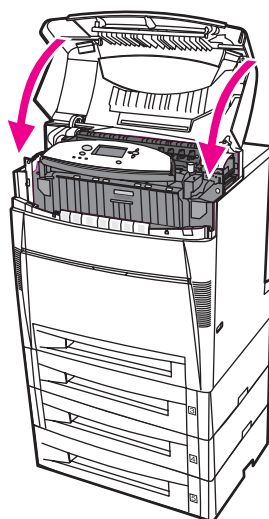
11. Lukk overføringsenheten og frontdekselet.



12. Trekk ut skuff 2, 3, 4, og 5 (hvis dette er aktuelt), og legg dem på en plan overflate. Fjern alt delvis innmatet papir fra disse skuffene

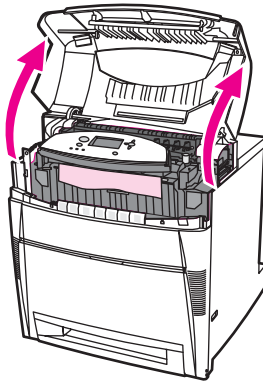


13. Kontroller papirbanen over og under hver skuff for å forsikre deg om at den er fri for papir.
14. Lukk det øvre dekselet.

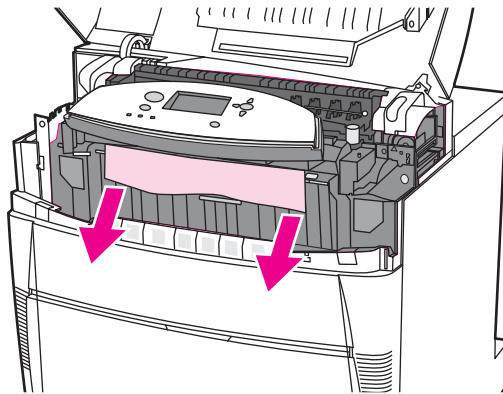


Fastkjørt papir i banen for tosidig utskrift

1. Bruk håndtakene på hver side for å åpne det øvre dekselet.



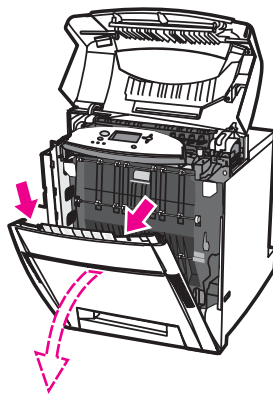
2. Ta tak i begge hjørnene på papiret og trekk det ned.



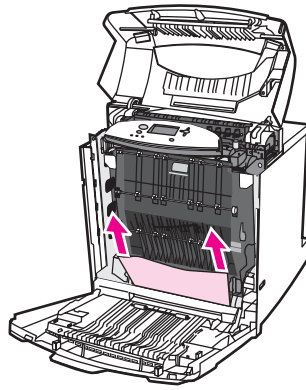
Merk

Hvis papiret rives opp, må du fjerne alle papirbiter fra papirbanen før du fortsetter utskriften.

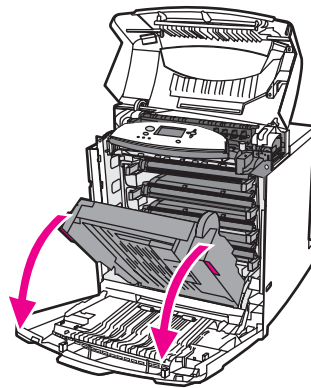
3. Ta tak i frontdekselet og trekk nedover.



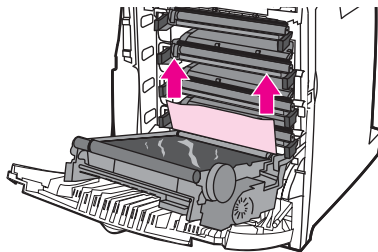
4. Ta tak i begge hjørnene på papiret og trekk det opp.



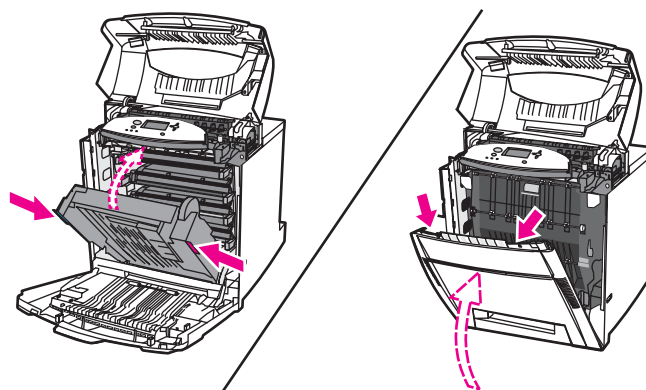
5. Hvis du ikke kan nå i papiret herfra, tar du tak i de grønne håndtakene på overføringsenheten og trekker ned.



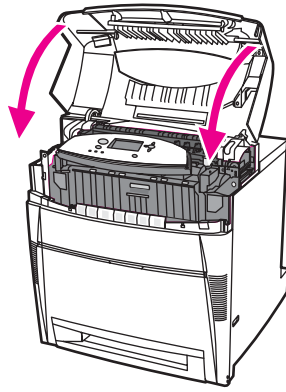
6. Ta tak i begge hjørnene på papiret og trekk det opp.



7. Lukk overføringsenheten og frontdekselet.

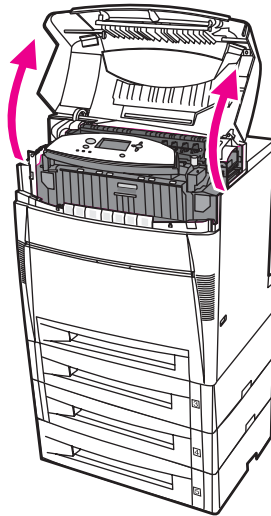


8. Lukk det øvre dekselet.

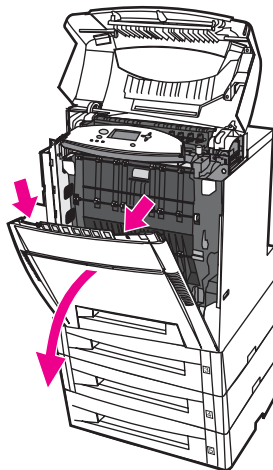


Fastkjørt papir flere steder i banen for tosidig utskrift

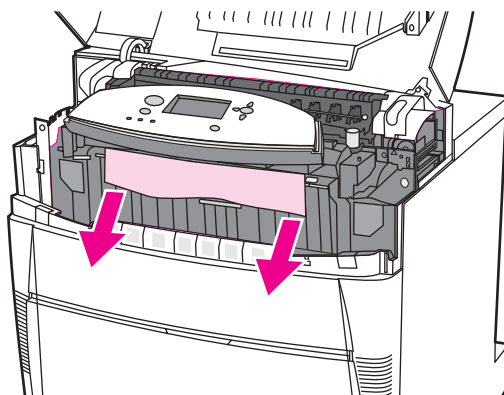
1. Bruk håndtakene på hver side for å åpne det øvre dekselet.



2. Ta tak i frontdekselet og trekk nedover.



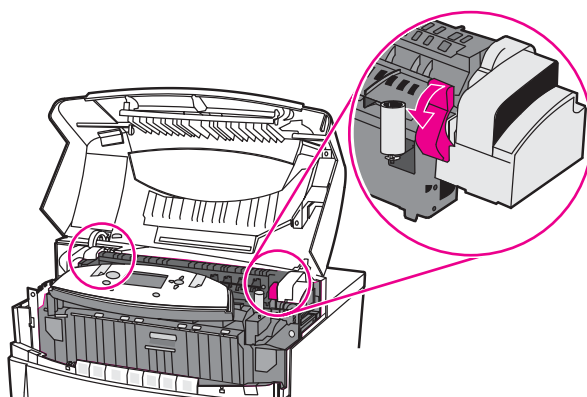
3. Ta tak i begge hjørnene på papiret og trekk det ned.



Merk

Hvis papiret rives opp, må du fjerne alle papirbiter fra papirbanen før du fortsetter utskriften.

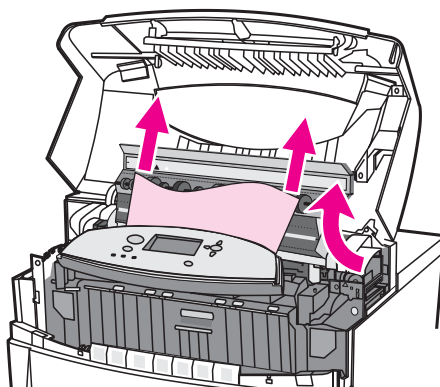
4. Dra de to grønne håndtakene bestemt forover for å løse ut rullene ved varmeelementet.



ADVARSEL

Ta ikke på varmeelementet. Det er svært varmt og kan forårsake brannskade! Varmeelementets driftstemperatur er 190°C. Vent i 10 minutter, slik at elementet blir avkjølt før du tar i det.

5. Åpne dekselet til varmeelementet.



6. Inspiser varmeelementet og fjern eventuelt papir som er sammenkrøllet der.

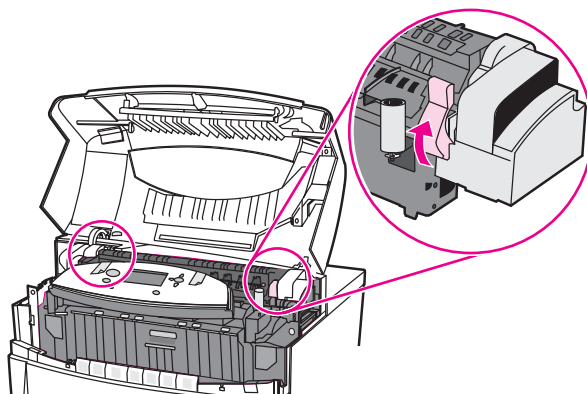
ADVARSEL

Kom ikke nær varmeelementet før det er avkjølt.

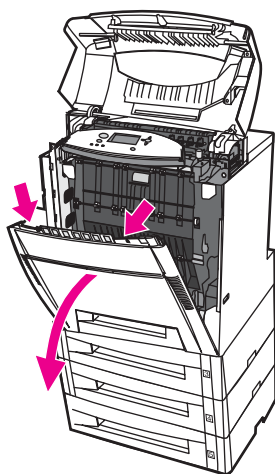
Merk

Hvis utskriftsmaterialet rives opp, må du fjerne alle papirbiter fra papirbanen før du fortsetter utskriften.

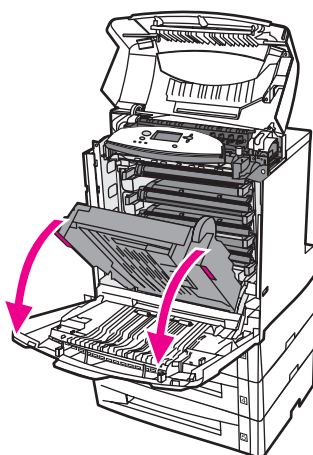
7. Lukk dekselet til varmeelementet.
8. Trykk bestemt på de to grønne håndtakene på hver side av varmeelementet for å koble til valsene ved varmeelementet igjen.



9. Ta tak i frontdekselet og trekk nedover.



10. Ta tak i de grønne håndtakene på overføringsenheten og trekk dem ned.



FORSIKTIG

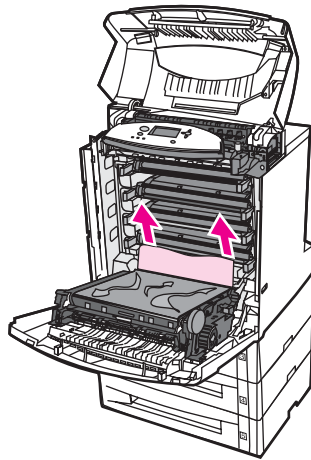
Du må ikke legge noe på overføringsenheten mens dekselet er åpent. Hvis overføringsenheten blir skadet, kan resultatet bli nedsatt utskriftskvalitet.

11. Kontroller overføringsenheten for å forsikre deg om at alt fastkjørt papir er fjernet.

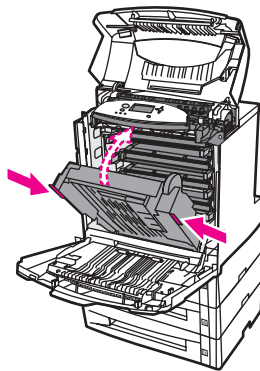
Merk

Hvis utskriftsmaterialet rives opp, må du fjerne alle papirbiter fra papirbanen før du fortsetter utskriften.

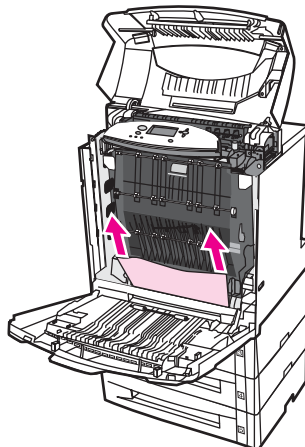
12. Ta tak i begge hjørnene på materialet for om mulig å fjerne det.



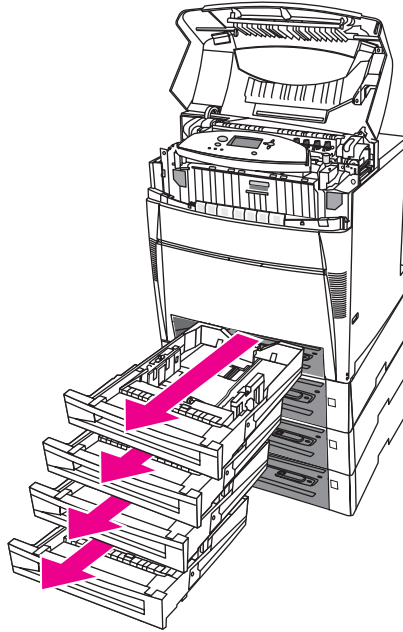
13. Lukk overføringsenheten.



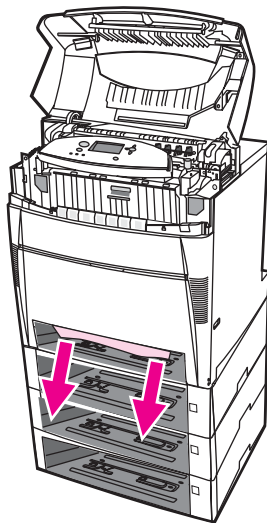
14. Hvis du ikke kan nå papiret med overføringsenheten åpen i trinn 12, tar du tak i begge hjørner på papiret og drar oppover.



15. Trekk ut skuff 2, 3, 4, og 5 (hvis dette er aktuelt), og legg dem på en plan overflate. Fjern alt delvis innmatet papir fra disse skuffene



16. Kontroller papirbanen over og under hver skuff for å forsikre deg om at den er fri for papir.
17. Fjern eventuelle papirark som er bare delvis innmatet.

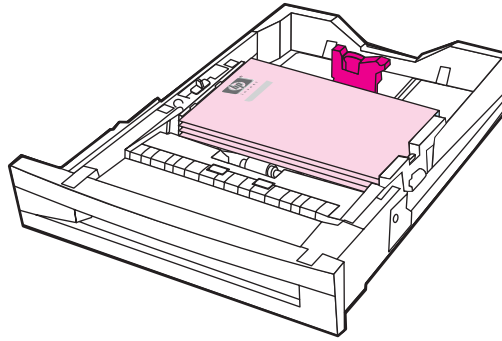


18. Kontroller papirbanen ovenfor for å forsikre deg om at den er fri for papir.

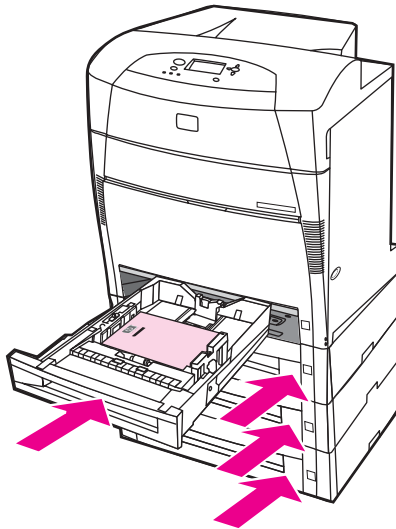
Merk

Hvis papiret rives opp, må du fjerne alle papirbiter fra papirbanen før du fortsetter utskriften.

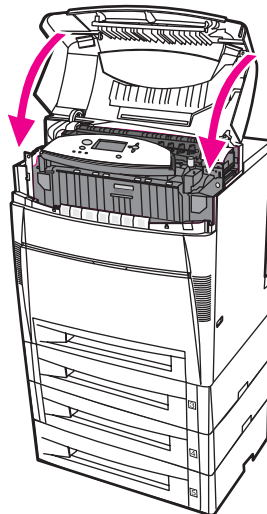
19. Kontroller sporet på fronten av hver skuff, at papiret er korrekt plassert, og at det er jevnt med papirskinnene.



20. Sett alle skuffene tilbake i skriveren. Pass på at alle skuffene er ordentlig lukket.



21. Lukk det øvre dekkelet.



Problemer med håndtering av utskriftsmateriale

Bruk bare utskriftsmateriale som oppfyller spesifikasjonene som er skissert i *HP LaserJet Printer Family Print Media Guide*. For bestillingsinformasjon, se [Rekvisita og ekstrautstyr](#).

Under [Skriveren støtter følgende vekter og størrelser på papiret](#) finner du spesifikasjoner om papir for skriveren.

Skriveren mater inn flere ark om gangen

Arsak	Løsning
Innskuffen er overfylt.	Fjern overflødig utskriftsmateriale fra innskuffen.
Papirbunken overstiger merket for den maksimale høyden i skuffen (skuffene 2, 3, 4 og 5).	Åpne skuffen for å sjekke at papirbunken er lavere enn merket for maksimal høyde.
Utskriftsmaterialet kleber seg sammen.	Fjern utskriftsmaterialet, bøy det, snu det 180 grader eller snu det rundt, og legg det tilbake i skuffen. Merk Vift ikke utskriftsmaterialet. Hvis du vifter utskriftsmaterialet, oppstår det statisk elektrisitet som kan føre til at det kleber seg sammen.
Utskriftsmaterialet oppfyller ikke spesifikasjonene for denne skriveren.	Bruk bare utskriftsmateriale som oppfyller HPs spesifikasjoner for utskriftsmaterialer til denne skriveren. Se Skriveren støtter følgende vekter og størrelser på papiret .
Det brukes glanset papir i høy luftfuktighet.	Bruk en annen papirtype.

Skriveren mater inn feil papirstørrelse

Arsak	Løsning
Det er lagt i utskriftsmateriale med feil størrelse i innskuffen.	Legg utskriftsmateriale med riktig størrelse i innskuffen.
Det er ikke valgt riktig størrelse på utskriftsmateriale i programmet eller skriverdriveren.	Kontroller at innstillingene i programmet og skriverdriveren er riktige, fordi innstillingene i programmet kan overstyre innstillinger fra skriverdriveren eller kontrollpanelet, og innstillingene i skriverdriveren kan overstyre innstillingene fra kontrollpanelet. Se Få tilgang til skriverdriverne hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du får tilgang til skriverdriverne.
Det er ikke valgt utskriftsmateriale med riktig størrelse for skuff 1 på skriverens kontrollpanel.	Bruk kontrollpanelet til å velge riktig størrelse for utskriftsmaterialet i skuff 1.
Innskuffen er ikke riktig konfigurert for utskriftsmateriale i denne størrelsen.	Skriv ut en konfigurasjonsside eller bruk kontrollpanelet til å finne ut hvilken størrelse utskriftsmateriale skuffen er konfigurert for.

Skriveren mater inn feil papirstørrelse (forts.)

Årsak	Løsning
Skinnene i skuffen er ikke skjøvet inntil papiret.	Kontroller at bakskindene og breddeskindene ligger helt inntil papirbunken.
CUSTOM/STANDARD-bryteren i skuffen står ikke i riktig stilling.	Kontroller at bryteren er satt i riktig stilling for utskriftsmateriale i denne størrelsen.

Skriveren henter papir fra feil skuff

Årsak	Løsning
Du bruker en driver som er beregnet for en annen skriver. Se Få tilgang til skriverdriverne hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du får tilgang til skriverdriverne.	Bruk riktig driver for denne skriveren.
Den aktuelle innskuffen er tom.	Legg utskriftsmateriale i den aktuelle innskuffen.
Skuffhandlingen for den angitte skuffen er angitt til FØRST i undermenyen for systemoppsett på menyen Konfigurer enhet.	Endre innstillingen til KUN ANGITT .
Innskuffen er ikke riktig konfigurert for utskriftsmateriale i denne størrelsen.	Skriv ut en konfigurasjonsside eller bruk kontrollpanelet til å finne ut hvilken størrelse utskriftsmateriale skuffen er konfigurert for.
Skinnene i skuffen er ikke skjøvet inntil papiret.	Kontroller at skinnene ligger helt inntil papirbunken.
CUSTOM/STANDARD-bryteren i skuffen står ikke i riktig stilling.	Kontroller at bryteren er satt i riktig stilling for utskriftsmateriale i denne størrelsen.
Innstillingen BRUK ANGITT SKUFF i skriverens kontrollpanel er satt til KUN ANGITT , og den etterspurte skuffen er tom. Skriveren vil ikke bruke en annen skuff.	Legg papir i den etterspurte skuffen. eller Endre innstillingen fra KUN ANGITT til FØRST i konfigurasjonsmenyen. Dette gjør at skriveren bruker papir fra andre skuffer hvis det er tomt for papir i den angitte skuffen.

Utskriftsmaterialet trekkes ikke inn automatisk

Årsak	Løsning
Det er valgt manuell mating i programmet.	Legg utskriftsmateriale i skuff 1 eller trykk på ✓ hvis skuffen inneholder utskriftsmateriale.
Det er lagt i utskriftsmateriale med feil størrelse.	Legg i utskriftsmateriale med riktig størrelse.
Innskuffen er tom.	Legg utskriftsmaterialet i innskuffen.
Utskriftsmateriale fra en tidligere fastkjøring er ikke fjernet.	Åpne skriveren, og fjern eventuelt utskriftsmateriale i papirbanen. Se nøye etter i området ved varmeelementet om det finnes fastkjørt utskriftsmateriale. Se Fastkjørt papir .
Innskuffen er ikke riktig konfigurert for utskriftsmateriale i denne størrelsen.	Skriv ut en konfigurasjonsside eller bruk kontrollpanelet til å finne ut hvilken størrelse utskriftsmateriale skuffen er konfigurert for.

Utskriftsmaterialet trekkes ikke inn automatisk (forts.)

Årsak	Løsning
Skinnene i skuffen er ikke skjøvet inntil papiret.	Kontroller at skinnene ligger helt inntil papirbunken.
CUSTOM/STANDARD-bryteren i skuffen står ikke i riktig stilling.	Kontroller at bryteren er satt i riktig stilling for utskriftsmateriale i denne størrelsen.
Påminnelsen om manuell mating er innstilt til ALLTID . Skriveren vil alltid gi påminnelse om manuell mating, selv om det er papir i skuffen.	Åpne skuffen, legg i papiret på nytt, og lukk skuffen igjen. Eller, endre innstillingen for påminnelse om manuell mating til HVIS IKKE ILAGT . Når du bruker denne innstillingen, vil skriveren gi påminnelse om manuell mating hvis det ikke allerede er papir i skuffen.
Innstillingen BRUK ANGITT SKUFF i skriverens kontrollpanel er satt til KUN ANGITT , og den etterspurte skuffen er tom. Skriveren vil ikke bruke en annen skuff.	Legg papir i den etterspurte skuffen. eller Endre innstillingen fra KUN ANGITT til FØRST i konfigurasjonsmenyen. Dette gjør at skriveren bruker papir fra andre skuffer hvis det er tomt for papir i den angitte skuffen.

Kan ikke velge papirstørrelser for skuff 2, 3, 4 eller 5 fra kontrollpanelet.

Årsak	Løsning
Skriveren vil automatisk detektere noen papirstørrelser når skuffebryteren er satt til Standard, og skinnene for lengde og bredde står i stilling for en standard papirstørrelse.	Sett skuffebryteren til Egendefinert, eller juster lengde- og breddeskinnene lik at de ligger tett inntil papirbunken. Hvis du ønsker mer informasjon, kan du se i Konfigurere innskuffer .

Utskriftsmateriale mates ikke fra skuff 2, 3 4 eller 5

Årsak	Løsning
Det er valgt manuell mating i programmet.	Legg utskriftsmateriale i skuff 1 eller trykk på ✓ hvis skuffen inneholder utskriftsmateriale.
Det er lagt i utskriftsmateriale med feil størrelse.	Legg i utskriftsmateriale med riktig størrelse.
Innskuffen er tom.	Legg utskriftsmateriale i innskuffen.
Det er ikke valgt riktig type utskriftsmateriale for innskuffen på skriverens kontrollpanel.	Velg utskriftsmateriale med riktig type for innskuffen på skriverens kontrollpanel.
Utskriftsmateriale fra en tidligere fastkjøring er ikke fjernet.	Åpne skriveren, og fjern eventuelt utskriftsmateriale i papirbanen. Se nøye etter i området ved varmeelementet om det finnes fastkjørt utskriftsmateriale. Se Fastkjørt papir .
Skuff 3, 4 eller 5 vises ikke som et alternativ for innskuff.	Skuff 3, 4 og 5 vises bare som alternativer hvis de er montert. Kontroller at skuff 3, 4 og 5 er korrekt montert. Kontroller at skriverdriveren er konfigurert til å registrere skuff 3, 4 og 5. Se i Få tilgang til skriverdriverne hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du får tilgang til skriverdriverne.

Utskriftsmateriale mates ikke fra skuff 2, 3 4 eller 5 (forts.)

Årsak	Løsning
Skuff 3, 4 eller 5 er montert feil.	Skriv ut en konfigurasjonsside for å bekrefte at skuff 3, 4 eller 5 er korrekt montert. Hvis de ikke er det, kontrollerer du at 500-arks papirmateren (ekstrauststyr) eller 2 x 500-arks papirmateren er koblet til skriveren på riktig måte.
Innskuffen er ikke riktig konfigurert for utskriftsmateriale i denne størrelsen.	Skriv ut en konfigurasjonsside eller bruk kontrollpanelet til å finne ut hvilken størrelse utskriftsmateriale skuffen er konfigurert for.
Skinnene i skuffen er ikke skjøvet inntil papiret.	Kontroller at skinnene ligger helt inntil papirbunken.
CUSTOM/STANDARD-bryteren i skuffen står ikke i riktig stilling.	Kontroller at bryteren er satt i riktig stilling for utskriftsmateriale i denne størrelsen.
Innstillingen BRUK ANGITT SKUFF i skiverens kontrollpanel er satt til KUN ANGITT , og den etterspurte skuffen er tom. Skriveren vil ikke bruke en annen skuff.	Legg papir i den etterspurte skuffen. eller Endre innstillingen fra KUN ANGITT til FØRST i konfigurasjonsmenyen. Dette gjør at skriveren bruker papir fra andre skuffer hvis det er tomt for papir i den angitte skuffen.

Umulig å mate transparenter eller glanset papir

Årsak	Løsning
Det er ikke angitt riktig type utskriftsmateriale i programmet eller skriverdriveren.	Bekreft at riktig type utskriftsmateriale er valgt i programvare eller skriverdriveren.
Innskuffen er overfylt.	Fjern overflødig utskriftsmateriale fra innskuffen. Ikke legg mer enn 200 ark glanset papir eller glanset film, eller mer enn 100 transparenter i skuff 2, 3, 4 eller 5. Ikke overstig maksimal bunkehøyde for skuff 1.
Utskriftsmateriale i en annen innskuff har samme størrelse som transparentene, og skriveren velger som standard den andre skuffen.	Pass på at innskuffen som inneholder transparentene eller papiret, er valgt i programmet eller skriverdriveren. Konfigurer skuffen i forhold til typen utskriftsmateriale som er lagt i, via skriverens kontrollpanel. Se Få tilgang til skriverdriverne hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du får tilgang til skriverdriverne.
Skuffen som inneholder transparentene eller det glansede papiret, er ikke riktig konfigurert for typen.	Pass på at innskuffen som inneholder transparentene eller papiret, er valgt i programmet eller skriverdriveren. Konfigurer skuffen i forhold til typen utskriftsmateriale som er lagt i, via skriverens kontrollpanel. Se Konfigurere innskuffer . Se Få tilgang til skriverdriverne hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du får tilgang til skriverdriverne.
Det er ikke sikkert at transparenter eller glanset papir oppfyller spesifikasjonene for støttet utskriftsmateriale.	Bruk bare utskriftsmateriale som oppfyller HPs spesifikasjoner for utskriftsmateriale til denne skriveren. Se Skriveren støtter følgende vekter og størrelser på papiret .

Transparenter blir ikke skrevet ut korrekt, og kontrollpanelet viser en feilmelding som indikerer et problem med materialet i skuffen.

Årsak	Løsning
OHT-sensoren is forurenset, og det forårsaker en 41.5 UVENTET TYPE I SKUFFEN -feil.	Rengjør OHT-sensoren. Se Periodisk rengjøring .

Konvolutter kjører seg fast eller trekkes ikke inn i skriveren

Årsak	Løsning
Konvolutter er lagt i en skuff som ikke støttes. Konvolutter kan bare mates fra skuff 1.	Legg konvolutter i skuff 1.
Konvoluttene er krøllet eller skadet.	Prøv å bruke andre konvolutter. Konvolutter bør lagres i et kontrollert miljø. Prøv å snu konvoluttene med langsiden først, og sett skuffebryteren til Custom. Se Konfigurere innskuffer .
Konvoluttene limer seg igjen fordi fuktighetsinnholdet er for høyt.	Prøv å bruke andre konvolutter. Konvolutter bør lagres i et kontrollert miljø.
Papirretningen på konvoluttene er feil.	Bekreft at konvoluttene er lagt i på riktig måte. Se Konfigurere innskuffer .
Skriveren støtter ikke konvoluttene som brukes.	Se Skriveren støtter følgende vektor og størrelser på papiret eller <i>HP LaserJet Printer Family Print Media Guide</i> .
Skuff 1 er konfigurert for en annen størrelse enn konvolutter.	Konfigurer størrelsen for skuff 1 for konvolutter.

Utskriften er krøllet eller skrukket

Årsak	Løsning
Utskriftsmaterialet oppfyller ikke spesifikasjonene for denne skriveren.	Bruk bare utskriftsmateriale som oppfyller HPs spesifikasjoner for utskriftsmateriale til denne skriveren. Se Skriveren støtter følgende vektor og størrelser på papiret .
Utskriftsmaterialet er skadet eller i dårlig stand.	Fjern utskriftsmaterialet fra innskuffen, og legg i utskriftsmateriale som er i god stand.
Skriveren brukes i et ekstremt fuktig miljø.	Kontroller at skriverens miljø oppfyller spesifikasjonene når det gjelder luftfuktighet. Se Skriverspesifikasjoner .
Du skriver ut store, fylte områder.	Store, fylte områder på utskriften kan forårsake mye krølling. Prøv å bruke et annet mønster.
Utskriftsmaterialet som brukes, har ikke vært lagret på riktig måte og kan ha absorbert fuktighet.	Fjern utskriftsmaterialet og skift det ut med utskriftsmateriale fra en ny, uåpnet pakke.

Utskriften er krøllet eller skrukket (forts.)

Årsak	Løsning
Kantene på utskriftsmaterialet er dårlig kuttet.	Fjern utskriftsmaterialet, bøy det, snu det 180 grader eller snu det rundt, og legg det tilbake i innskuffen. Vift ikke utskriftsmaterialet. Skift ut utskriftsmaterialet hvis du ikke kan løse problemet.
Gjeldende type utskriftsmateriale er ikke konfigurert for skuffen eller valgt i programmet.	Konfigurer programvaren for utskriftsmaterialet (se dokumentasjonen for programvaren). Konfigurer skuffen for utskriftsmaterialet. Se Konfigurere innskuffer .

Skriveren skriver ikke ut tosidig eller skriver ut tosidig med feil

Årsak	Løsning
Du prøver å skrive ut tosidig på et utskriftsmateriale som ikke støttes.	Kontroller at utskriftsmaterialet du bruker, kan brukes til tosidig utskrift. Se Skriveren støtter følgende vektter og størrelser på papiret .
Skriverdriveren er ikke satt opp for tosidig utskrift.	Konfigurer skriverdriveren for tosidig utskrift.
Den første siden skrives ut på baksiden av et ferdigtrykt skjema eller brevhodepapir.	Legg ferdigtrykte skjema og brevhodepapir i skuff 1 med brevhodet eller den trykte siden opp, og sett papiret inn i skriveren med bunnen først. I skuff 2, 3, 4 eller 5 legges denne typen utskriftsmateriale med den trykte siden ned, og med toppen av siden vendt mot skriverens bakside.
Skrivermodellen støtter ikke manuell tosidig utskrift.	HP Color Laser Jet 5550 og HP Color Laser Jet 5550N støtter ikke automatisk tosidig utskrift.

Problemer med skriverrespons

Ingen vindusmeldinger

Årsak	Løsning
Av/på-bryteren på skriveren står i klar-tilstand.	Kontroller at skriveren er på. Viftene kan kjøre mens skriveren er i klartilstand (av).
Skriverens minne-DIMM-moduler er defekte eller feilmontert.	Kontroller at skriverens minne-DIMM-moduler er korrekt montert og intakte.
Strømledningen er ikke satt ordentlig i skriveren og kontakten.	Slå av skriveren, trekk deretter ut strømledningen sett den i igjen. Slå på skriveren igjen.
Spenningen er feil ifølge skriverens strømkonfigurasjon.	Koble skriveren til riktig spenningskilde, slik som angitt på etiketten for nominell strøm på baksiden av skriveren.
Strømledningen er ødelagt eller svært slitt.	Bytt ut strømledningen.
Stikkkontakten fungerer ikke på riktig måte.	Koble skriveren til en annen stikkontakt.

Skriveren er på, men ingen ting skrives ut

Årsak	Løsning
Skriverens Klar -lampe lyser ikke.	Trykk på STANS for å sette skriveren tilbake til Klar -tilstand.
Det øvre dekselet er ikke ordentlig lukket.	Lukk det øvre dekselet ordentlig igjen.
Data -lampen blinker.	Skriveren mottar kanskje fremdeles data. Vent til Data -lampen har sluttet å blinke.
BYTT <FARGE> KASSETT vises på skriverens kontrollpanel.	Bytt ut skriverkassetten som angis i vinduet på skriveren.
En annen skrivermelding enn Klar vises på skriverens kontrollpanel.	Se Kontrollpanelmeldinger .
Parallellporten kan ha en DOS-tidsavbruddsfeil.	Legg til en MODE-kommando i AUTOEXEC.BAT-filen. Slå opp i DOS-håndboken hvis du vil vite mer.
Språkvalget PS (PostScript-emulering) er ikke valgt.	Velg PS eller AUTO som skiverspråk. Hvis du ønsker mer informasjon, se Endre konfigurasjonsinnstillinger på skriverens kontrollpanel .
Det er ikke valgt riktig driver i programmet eller skriverdriveren.	Velg driveren for PostScript-emulering for denne skriveren i programmet eller skriverdriveren. Se Få tilgang til skriverdrivere hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du får tilgang til skriverdriverne.
Skriveren er ikke konfigurert på riktig måte.	Se Endre konfigurasjonsinnstillinger på skriverens kontrollpanel .

Skriveren er på, men ingen ting skrives ut (forts.)

Årsak	Løsning
Porten på datamaskinen er ikke konfigurert, eller fungerer ikke på riktig måte.	Kjør et annet eksternt utstyr på denne porten for å kontrollere at porten fungerer på riktig måte.
Skriveren er ikke gitt riktig navn for nettverket eller for en Macintosh-maskin.	Bruk riktig verktøy til å gi skriveren et navn i nettverket. For Macintosh OS 9.x-maskiner velger du skriveren fra Velger. For Macintosh OS X 10.1 og nyere, åpner du Utskriftssenter, velger tilkoblingstype, og deretter velger du skriveren.

Skriveren er på, men den mottar ikke data

Årsak	Løsning
Skriverens Klar -lampe lyser ikke.	Trykk på STANS for å sette skriveren tilbake til Klar -tilstand.
Det øvre dekselet er ikke ordentlig lukket.	Lukk det øvre dekselet ordentlig igjen.
En annen skrivermelding enn Klar vises på skriverens kontrollpanel.	Se Kontrollpanelmeldinger .
Grensesnittkabelen er ikke riktig for denne konfigurasjonen.	Velg riktig grensesnittkabel for den aktuelle konfigurasjonen. Se Parallellkonfigurasjon eller Utvidet I/U-konfigurasjon (EIO) .
Grensesnittkabelen er ikke ordentlig koblet til verken skriveren eller datamaskinen.	Koble fra grensesnittkabelen og koble den til på nytt.
Skriveren er ikke riktig konfigurert.	Se Endre konfigurasjonsinnstillinger på skriverens kontrollpanel hvis du vil vite mer om konfigurasjon.
Grensesnittkonfigurasjonene på skriverens konfigurasjonsside stemmer ikke med konfigurasjonene på vertsdamaskinen.	Konfigurer skriveren slik at den stemmer med konfigurasjonen til datamaskinen.
Datamaskinen fungerer ikke som den skal.	Prøv å bruke et program som du vet fungerer på riktig måte, for å sjekke datamaskinen, eller skriv Dir>Prn ved DOS-klarmeldingen i DOS.
Datamaskinporten som skriveren er koblet til, er ikke konfigurert, eller fungerer ikke på riktig måte.	Kjør et annet eksternt utstyr på denne porten for å kontrollere at porten fungerer på riktig måte.
Skriveren er ikke gitt riktig navn for nettverket eller Macintosh-maskinen.	Bruk riktig verktøy til å gi skriveren et navn i nettverket. For Macintosh OS 9.x-maskiner velger du skriveren fra Velger. For Macintosh OS X 10.1 og nyere, åpner du Utskriftssenter, velger tilkoblingstype, og så velger du skriveren.

Kan ikke velge skriveren fra datamaskinen

Årsak	Løsning
Hvis du bruker en bryterboks, er det mulig at skriveren ikke er valgt for denne datamaskinen.	Velg riktig skriver via bryterboksen.
Skriverens Klar -lampe lyser ikke.	Trykk på STANS for å sette skriveren tilbake til Klar -tilstand.

Kan ikke velge skriveren fra datamaskinen (forts.)

Årsak	Løsning
En annen skrivermelding enn Klar vises på skriverens kontrollpanel.	Se Kontrollpanelmeldinger .
Det er installert feil skriverdriver i datamaskinen.	Installer riktig skriverdriver. Se Få tilgang til skriverdriverne hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du får tilgang til skriverdriverne.
Riktig skriver og port er ikke valgt på datamaskinen.	Velg riktig skriver og port.
Nettverket er ikke riktig konfigurert for denne skriveren.	Bruk nettverksprogrammet til å bekrefte skriverens nettverkskonfigurasjon, eller forhør deg med systemansvarlig.
Stikkontakten fungerer ikke på riktig måte.	Koble skriveren til en annen stikkontakt.

Problemer med skriverens kontrollpanel

Innstillingene på kontrollpanelet fungerer på feil måte

Årsak	Løsning
Vinduet på skriverens kontrollpanel er tomt eller lyser ikke selv om viften er på.	Viftene kan kjøre mens skriveren er i klartilstand (av). Trykk på skriverens av/på-knapp for å slå skriveren på.
Skriverinnstillingene i skriverprogrammet eller skriverdriveren er forskjellige fra innstillingene på skriverens kontrollpanel.	Kontroller at innstillingene i programmet og skriverdriveren er riktige, fordi innstillingene i programmet kan overstyre innstillinger fra skriverdriveren eller kontrollpanelet, og innstillingene i skriverdriveren kan overstyre innstillingene fra kontrollpanelet. Se Få tilgang til skriverdriverne hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du får tilgang til skriverdriverne.
Innstillingene på skriverens kontrollpanel ble ikke lagret på riktig måte etter at de ble endret.	Velg innstillingene på skriverens kontrollpanel på nytt, og trykk på ✓. En stjerne (*) skal vises til høyre for innstillingen.
Data -lampen lyser, og ingen sider skrives ut.	Det finnes data i skriverbufferen. Hvis du trykker på ✓, skrives dataene som sitter i bufferen ut med gjeldende innstillinger på kontrollpanelet, og deretter aktiveres de nye innstillingene på kontrollpanelet.
Hvis skriveren er i et nettverk, kan en annen bruker ha endret innstillingene på skriverens kontrollpanel.	Forhør deg med systemansvarlig for å samordne endringer med innstillingene på skriverens kontrollpanel.

Kan ikke velge skuff 3, 4 eller 5

Årsak	Løsning
Skuff 3, 4 eller 5 vises ikke som et alternativ for innskuff på konfigurasjonssiden eller kontrollpanelet.	Skuffen vises bare som et alternativ hvis den er montert. Kontroller at skuff 3, 4 eller 5 er korrekt montert.
Skuff 3, 4 eller 5 vises ikke som et alternativ i skriverdriveren.	Kontroller at skriverdriverkonfigurasjonen registrerer skuff 3, 4 eller 5. Se Få tilgang til skriverdriverne hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du får tilgang til skriverdriverne.

Problemer med fargeutskrift

Svart utskrift i stedet for farge

Årsak	Løsning
Det er ikke valgt riktig farge -modus i programmet eller skriverdriveren.	Velg farge -modus i stedet for gråtone- eller svart-hvitt-modus i programmet eller skriverdriveren. Se også Skriverinformasjonssider for å finne ut hvordan du skriver ut en konfigurasjonsside.
Det er ikke valgt riktig skriverdriver i programmet eller skriverdriveren.	Velg riktig skriverdriver.
Ingen farger vises på konfigurasjonssiden.	Ta kontakt med en servicerepresentant.

Feil nyanse

Årsak	Løsning
Det sitter igjen forseglingssteip på skriverkassetten.	Ta av forseglingssteipen på skriverkassetten for fargen som mangler. Se Skifte skriverkassetter .
Utskriftsmaterialet oppfyller ikke spesifikasjonene for denne skriveren.	Se <i>HP LaserJet Printer Family Print Media Guide</i> . Gå til http://www.hp.com/support/clj5550 for bestillingsinformasjon om HP LaserJet Family Paper Specification Guide (Papirspesifikasjoner for HP LaserJet-skriverne). Velg Manuals når du får forbindelse. Eller gå til http://www.hp.com/support/ljpaperguide for å laste ned håndboken i pdf-format.
Skriveren brukes under altfor fuktige forhold.	Kontroller at skriverens miljø oppfyller spesifikasjonene når det gjelder fuktighet. Merk Se Feilsøking av utskriftskvalitet , hvis du vil ha mer informasjon om problemer med fargekvalitet.
OHT-sensoren kan være forurenset.	Reingjør OHT-sensoren. Se Periodisk rengjøring .

Manglende farge

Årsak	Løsning
Defekt HPskriverkassett.	Bytt ut kassetten.
En kassett som ikke er levert av HP, kan være installert.	Pass på at du bruker originale HPskriverkassetter.

Ujevn fargekvalitet etter installering av skriverkasset

Årsak	Løsning
Det sitter igjen forseglingssteip på skriverkassetten.	Ta av forseglingssteipen på skriverkassetten for fargen som mangler. Se Skifte skriverkassetter .
En av de andre skriverkassetene kan være i ferd med å gå tom.	Kontroller måleren for rekvisita på kontrollpanelet, eller skriv ut en statusside for rekvisita. Se Skriverinformasjonssider .
Skriverkassetter kan være installert på feil måte.	Kontroller at alle skriverkassetene er installert på riktig måte.
En kassett som ikke er levert av HP, kan være installert.	Pass på at du bruker originale HPskriverkassetter.

Fargene på utskriften samsvarer ikke med fargene på skjermen

Årsak	Løsning
Veldig lyse farger på skjermen skrives ikke ut.	Programmet du bruker kan tolke veldig lyse farger som hvitt. Hvis dette er tilfelle, må du unngå å bruke veldig lyse farger.
Veldig mørke farger på skjermen skrives ut som svart.	Programmet du bruker kan tolke veldig mørke farger som svart. Hvis dette er tilfelle, må du unngå å bruke veldig mørke farger.
Fargene på datamaskinskjermen er forskjellige fra utskriften.	Velg Skjermtilpasset i kategorien for fargekontroll i skriverdriveren. Merk Flere faktorer kan ha innvirkning på samsvar mellom fargene på utskriften og fargene på skjermen. Disse faktorene omfatter utskriftsmateriale, lys på overheadprojektor, programmer, operativsystempaletter, skjermer og skjermkort og -drivere.

Utskriften er feil

Feil skrifter skrives ut

Årsak	Løsning
Skriften er ikke valgt på riktig måte i programmet eller skriverdriveren.	Velg skriften på nytt i programmet.
Skriften finnes ikke i skriveren.	Last ned skriften til skriveren, eller bruk en annen skrift. (I Windows gjør driveren dette automatisk.)
Det er ikke valgt riktig skriverdriver.	Velg riktig skriverdriver. Se Få tilgang til skriverdriverne hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du får tilgang til skriverdriverne.

Kan ikke skrive ut alle tegnene i et symbolsett

Årsak	Løsning
Det er ikke valgt riktig skrift.	Velg riktig skrift.
Det er ikke valgt riktig symbolsett.	Velg riktig symbolsett.
Det valgte tegnet eller symbolet støttes ikke av programmet.	Bruk en skrift som støtter det valgte tegnet eller symbolet.

Drivende tekst mellom utskrifter

Årsak	Løsning
Programmet tilbakestill ikke skriveren til toppen av siden.	Se dokumentasjonen for programvaren eller PCL/PJL Technical Reference Package hvis du vil vite mer.

Uregelmessige, manglende eller oppstykkede tegn på utskriften

Årsak	Løsning
Grensesnittkabelen er av dårlig kvalitet.	Prøv å bruke en annen IEEE-kompatibel kabel av høyere kvalitet. Parallellkabler må ikke være lengre enn 10 meter.
Grensesnittkabelen er løs.	Koble fra grensesnittkabelen og koble den til på nytt.
Grensesnittkabelen er ødelagt eller dårlig.	Prøv å bruke en annen grensesnittkabel.
Strømledningen er løs.	Trekk ut strømledningen og sett den i på nytt.
Du prøver å skrive ut en PCL-jobb mens skriveren er konfigurert for PostScript-emulering.	Velg riktig språkvalg fra skriverens kontrollpanel, og skriv ut på nytt.
Du prøver å skrive ut en PostScript-jobb mens skriveren er konfigurert for PCL.	Velg riktig språkvalg fra skriverens kontrollpanel, og skriv ut på nytt.

Delvis utskrift

Årsak	Løsning
En minnefeilmelding vises på skriverens kontrollpanel.	<ol style="list-style-type: none">1. Frigjør mer skriverminne ved å slette unødvendige nedlastede skrifter, stilark og makroer fra skriverminnet, eller2. Legg til mer minne i skriveren.
Filen du skriver ut, inneholder feil.	<p>Sjekk programmet for å kontrollere at filen ikke inneholder feil. Dette gjør du på følgende måte:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Skriv ut en annen fil du vet er feilfri, fra samme program, eller2. Skriv ut filen fra et annet program.

Retningslinjer for utskrift med forskjellige skrifter

- De 80 interne skriftene er tilgjengelige i PostScript-emulering (PS) og PCL-modus
- Last ned bare nødvendige skrifter for å spare skriverminne.
- Vurder å installere ekstra skriverminne hvis du trenger flere nedlastede skrifter.

Noen programmer laster automatisk ned skrifter på begynnelsen av hver utskriftsjobb. Det kan være mulig å konfigurere disse programmene til å laste ned bare programskrifter som ikke finnes i skriveren allerede.

Problemer med programvaren

Kan ikke endre systemvalg gjennom programvaren

Årsak	Løsning
Endringer i systemprogramvaren er låst gjennom skriverens kontrollpanel.	Forhør deg med nettverksansvarlig.
Programmet støtter ikke systemendringer.	Se dokumentasjonen som følger med programvaren.
Det er ikke lastet riktig skriverdriver.	Last riktig skriverdriver. Se Få tilgang til skriverdriverne hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du får tilgang til skriverdriverne.
Det er ikke lastet inn riktig programdriver.	Last inn riktig programdriver.

Kan ikke velge en skrift gjennom programvaren

Årsak	Løsning
Skriften finnes ikke i programmet.	Se dokumentasjonen som følger med programvaren.

Kan ikke velge farger gjennom programvaren

Årsak	Løsning
Programmet støtter ikke farger.	Se dokumentasjonen som følger med programvaren.
Det er ikke valgt riktig farge -modus i programmet eller skriverdriveren.	Velg modusen for farge i stedet for gråtoner eller monokrom utskrift.
Det er ikke lastet riktig skriverdriver.	Last riktig skriverdriver.

Skriverdriveren registrerer ikke skuff 3, 4 eller 5 i ekstrautstyret for tosidig utskrift

Årsak	Løsning
Skriverdriveren er ikke konfigurert til å registrere skuff 3, 4, eller 5, eller ekstrautstyret for tosidig utskrift.	Slå opp i den elektroniske hjelpen for skriverdriveren hvis du vil vite mer om hvordan du konfigurerer skriverdriveren til å registrere ekstrautstyr for skriveren. Se Få tilgang til skriverdriverne hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du får tilgang til skriverdriverne.
Ekstrautstyret er kanskje ikke installert.	Kontroller at ekstrautstyret er riktig installert.

Feilsøking av utskriftskvalitet

Hvis du får problemer med utskriftskvaliteten, kan listene nedenfor hjelpe deg med å finne årsaken til problemet.

Kvalitetsproblemer som har forbindelse med papiret

Noen problemer med utskriftskvaliteten skyldes bruk av feil papir.

- Bruk papir som oppfyller HPs papirspesifikasjoner. Se [Skriveren støtter følgende vekter og størrelser på papiret](#).
- Papirets overflate er for glatt. Bruk papir som oppfyller HPs papirspesifikasjoner. Se [Skriveren støtter følgende vekter og størrelser på papiret](#).
- Driverinnstillingen er feil. Se [Type og Størrelse](#) om hvordan du endrer innstillingene for papirtype.
- Det papiret du bruker er for tungt i forhold til den innstillingen for papirtype du har valgt, og toneren blir ikke brent fast på papiret.
- Fuktighetsinnholdet i papiret er ujevnt, for høyt eller for lavt. Bruk papir fra en annen kilde eller fra et uåpnet papirris.
- Noen områder på papiret frastøter toner. Bruk papir fra en annen kilde eller fra et uåpnet papirris.
- Brevhodet du bruker, er skrevet ut på grovt papir. Bruk glattere, vanlig kopipapir. Hvis dette løser problemet, tar du kontakt med de som trykket brevhodet for å bekrefte at papiret som brukes, oppfyller spesifikasjonene for skriveren. Se [Skriveren støtter følgende vekter og størrelser på papiret](#).
- Papiret er svært grovt. Bruk glattere, vanlig kopipapir.
- Transparentene du bruker, er ikke konstruert for ordentlig tonerfeste. Bruk bare transparenter som er laget for HP Color LaserJet-skrivere.

Transparentdefekter

Overheadtransparenter kan rammes av de samme problemene med utskriftskvalitet som alle andre papirtyper, og det finnes også problemer som er særegne for utskrift på transparenter. Fordi transparentene er så bøyelige i utskriftsbanen, er de også utsatt for merker fra papirmatingskomponentene.

Merk

La transparentene avkjøles i minst 30 sekunder før du tar i dem.

- Velg **Transparent** som papirtype under kategorien **Papir** i skriverdriveren. Videre må du kontrollere at skuffen er riktig konfigurert for transparenter.
- Kontroller at transparentene oppfyller spesifikasjonene for denne skriveren. Se [Skriveren støtter følgende vekter og størrelser på papiret](#). Du finner flere opplysninger i *HP LaserJet Family Print Media Guide*. Under <http://www.hp.com/support/clj5550> finner du bestillingsinformasjon for *HP LaserJet Family Print Media Guide*. Du kan laste ned håndbøker ved å gå til <http://www.hp.com/support/clj5550>. Velg **Manuals** når du får forbindelse.
- Transparentene du bruker, er ikke konstruert for ordentlig tonerfeste. Bruk bare transparenter som er laget for HP Color LaserJet-skrivere.

- Hvis fargen er av, og kontrollpanelet viser feilen **41.5 UVENTET TYPE I SKUFF X FYLL SKUFF X <TYPE> <STR.>**, kan OHT-sensoren være forurenset. Se [Periodisk rengjøring](#) for anvisninger om rengjøring av OHT-sensoren.
- Hold transparentene i kanten. Fett fra huden smitter over på transparentenes overflate, og kan sette flekker på dem.
- Små tilfeldige mørke områder på bakkanten av enfargede sider, kan skyldes at transparentene sitter sammen i utskuffen. Prøv å skrive ut jobben i mindre bunker.
- Den valgte fargen er kjedelig når den skrives ut. Velg andre farger i programmet eller skriverdriveren.
- Hvis du bruker en overheadprojektor av reflekstypen, bør du prøve en standard overheadprojektor i stedet.

Problemer med utskriftskvalitet som har tilknytning til miljøet

Det kan oppstå problemer med utskriftskvaliteten dersom skriveren brukes i et miljø som ikke er i overensstemmelse med skriverens spesifikasjoner (se [Skriverspesifikasjoner](#)).

Problemer med utskriftskvalitet som har tilknytning til fastkjørt utskriftsmateriale

Kontroller at alt papir er fjernet fra papirbanen. Se [Ny utskrift etter fastkjøring](#).

- Hvis det nylig har vært en fastkjøring i skriveren, bør du skrive ut 2-3 prøvesider for å reingjøre den.
- Hvis papiret ikke kommer gjennom til varmeelementet, noe som medfører at det blir feil i utskriften på etterfølgende dokumenter, bør du skrive ut 2-3 prøvesider for å reingjøre skriveren. Hvis dette ikke løser problemet, går du videre til neste avsnitt.

Problemer med utskriftskvalitet som har forbindelse med vedlikehold

Det kan oppstå en del kvalitetsproblemer når skriveren trenger rengjøring. Se [Periodisk rengjøring](#) for mer informasjon.

Skrive ut feilsøkingssider

Feilsøkingssidene for utskriftskvalitet gir informasjon om skrivereregenskaper som påvirker utskriftskvaliteten.

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **DIAGNOSTIKK**.
3. Trykk på ✓ for å velge **DIAGNOSTIKK**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **FEILSØKING FOR UTSKRIFTSKVALITET**.
5. Trykk på ✓ for å velge **FEILSØKING FOR UTSKRIFTSKVALITET**.

Meldingen **Skriver ut... UK-feilsøking** vises på skjermen til skriveren har avsluttet utskriften av feilsøkinginformasjon for utskriftskvalitet. Skriveren går tilbake til **Klar**-tilstanden når sidene for feilsøkinginformasjon er skrevet ut.

Feilsøkinginformasjonen for utskriftskvalitet har én side for hver farge (cyan, magenta, gul og svart), skriverstatistikk som er relevant for utskriftskvalitet, en veiledning for hvordan informasjonen skal tolkes og fremgangsmåter for å løse problemer med utskriftskvalitet.

Hvis du har fulgt fremgangsmåtene som anbefales på feilsøkingssidene for utskriftskvaliteten, men ikke oppnår bedre utskriftskvalitet, kan du finne mer informasjon på <http://www.hp.com/support/clj5550>.

Kalibrere skriveren

Skriveren HP Color LaserJet 5550 kalibreres og reingjøres automatisk på ulike tidspunkter for å opprettholde best mulig utskriftskvalitet. Brukeren kan også be om at skriveren kalibreres via kontrollpanelet, ved å bruke **HURTIG KALIBRERING NÅ** eller **FULLSTENDIG KALIBRERING NÅ** på **KALIBRERING-** og **UTSKRIFTSKVALITET-**menyen. **HURTIG KALIBRERING NÅ** brukes til fargetonekalibrering (D-Max & D-Half) og tar omtrent 90 sekunder. Hvis fargetettheten eller -tonen ser ut til å være feil, kan du kjøre hurtigkalibrering. Fullstendig kalibrering omfatter hurtigkalibreringsrutiner og legger til trommelfasekalibrering og fargeplanregistrer. Dette tar ca. 3 minutter og 30 sekunder. Hvis fargelagene (cyan, magenta, gult, svart) på den utskrevne siden ser ut til å være forskjøvet i forhold til hverandre, bør du kjøre fullstendig kalibrering.

HP Color LaserJet 5550-skriveren har en ny funksjon for å hoppe over kalibrering ved behov, og dermed gjøre skriveren raskere tilgjengelig. Hvis du for eksempel slår av nettbryteren, og så slår den på igjen øyeblikkelig, vil skriveren hoppe over kalibreringen. Dette gjør at skriveren er klar ca. ett minutt raskere.

Skriveren gjør kanskje et opphold i utskriften mens den kalibreres eller reingjøres. Skriveren vil vente til jobben er ferdig før den utfører kalibrering eller reingjøring, dersom dette er mulig.

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **KONFIGURER ENHET**.
3. Trykk på ✓ for å velge **KONFIGURER ENHET**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **UTSKRIFTSKVALITET**.
5. Trykk på ✓ for å velge **UTSKRIFTSKVALITET**.
6. Trykk på ▼ for å utheve **HURTIG KALIBRERING NÅ**.
7. Trykk på ✓ for å velge **HURTIG KALIBRERING NÅ**.

ELLER

Hvis du skal utføre en fullstendig kalibrering, bruker du **FULLSTENDIG KALIBRERING NÅ** i stedet for **HURTIG KALIBRERING NÅ** i trinn 6 og 7.

Diagram for dårlig utskriftskvalitet

Bruk eksemplene i diagrammet for dårlig utskriftskvalitet til å finne ut hvilket utskriftskvalitetsproblem du har, og se deretter på de tilsvarende sidene for å finne informasjon som kan hjelpe deg med å feilsøke problemet. Gå til <http://www.hp.com/support/clj5550> for å finne den nyeste informasjonen og fremgangsmåter for problemløsning.





Merk

Diagrammet for dårlig utskriftskvalitet forutsetter bruk av utskriftsmateriale i størrelsen Letter eller A4, som har gått gjennom skriveren med langsiden først.

Et bilde uten feil



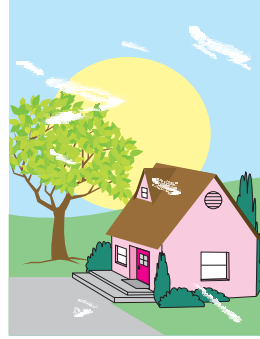
	<p>Loddrette linjer eller streker</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kontroller at kravene til drift og plassering av skriveren er oppfylt. • Skriv ut feilsøkingssidene for utskriftskvalitet (se Feilsøking av utskriftskvalitet) og følg diagnoseprosedyren på den første siden for å isolere feilen til en bestemt komponent. 		<p>Farger som er forskjøvet</p> <ul style="list-style-type: none"> • Be om FULLSTENDIG KALIBRERING NÅ fra kontrollpanelet (se Feilsøking av utskriftskvalitet). • Sjekk at materialet ikke overstiger den maksimale vekten som støttes (se Spesifikasjoner for utskriftsmateriale).
	<p>Loddrette linjer</p> <ul style="list-style-type: none"> • Skriv ut feilsøkingssidene for utskriftskvalitet (se Feilsøking av utskriftskvalitet) og følg diagnoseprosedyren på den første siden for å isolere feilen til en bestemt komponent. 		<p>Gjentakende feil</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kontroller at kravene til drift og plassering av skriveren er oppfylt. • Skriv ut feilsøkingssidene for utskriftskvalitet (se Feilsøking av utskriftskvalitet) og følg diagnoseprosedyren på den første siden for å isolere feilen til en bestemt komponent.

	<p>Falming i alle farger</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kontroller at kravene til drift og plassering av skriveren er oppfylt. • Kalibrer skriveren. 		<p>Falming i én farge</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kontroller at kravene til drift og plassering av skriveren er oppfylt. • Kalibrer skriveren. • Skriv ut feilsøkingssidene for utskriftskvalitet (se Feilsøking av utskriftskvalitet) og følg diagnoseprosedyren på den første siden for å isolere feilen til en bestemt komponent.
	<p>Fingeravtrykk og bulker i utskriftsmaterialet</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pass på at du bruker støttet utskriftsmateriale. • Kontroller at utskriftsmaterialet du bruker, ikke har skrukker eller bulker etter håndtering, og at det ikke er tilsmusset med synlige fingeravtrykk eller andre fremmede materialer. • Skriv ut feilsøkingssidene for utskriftskvalitet (se Feilsøking av utskriftskvalitet) og følg diagnoseprosedyren på den første siden for å isolere feilen til en bestemt komponent. 		<p>Løs toner</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kontroller at kravene til drift og plassering av skriveren er oppfylt. • Pass på at du bruker støttet utskriftsmateriale. • Kontroller at type og størrelse for utskriftsmateriale i skuffen er riktig angitt i kontrollpanelet for utskriftsmaterialet du bruker. • Kontroller at utskriftsmaterialet er lagt riktig i, at størrelsesskinnene berører kantene på bunken med utskriftsmateriale, og at bryteren for egendefinert utskriftsmateriale er satt riktig. <p>Kontroller at utskriftsmaterialet du bruker, ikke har skrukker eller bulker etter håndtering, og at det ikke er tilsmusset med synlige fingeravtrykk eller andre fremmede materialer.</p>



Tonersøl

- Pass på at du bruker støttet utskriftsmateriale.
- Det satt en papirbit igjen i papirbanen etter fjerning av en fastkjøring. Fjern eventuelle papirbiter (se [Fastkjørt papir.](#))



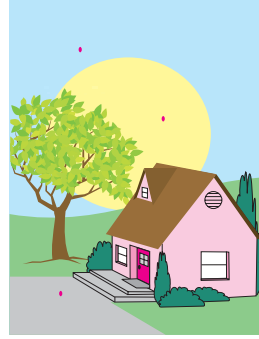
Hvite områder (bitutfall) på siden

- Kontroller at kravene til drift og plassering av skriveren er oppfylt.
- Pass på at du bruker støttet utskriftsmateriale.
- Kontroller at utskriftsmaterialet du bruker, ikke har skrukker eller bulker etter håndtering, og at det ikke er tilsmusset med synlige fingeravtrykk eller andre fremmede materialer.
- Kontroller at type og størrelse for utskriftsmateriale i skuffen er riktig angitt i kontrollpanelet for utskriftsmaterialet du bruker.
- Kalibrer skriveren.
- Skriv ut feilsøkingssidene for utskriftskvalitet (se [Feilsøking av utskriftskvalitet](#)) og følg diagnoseprosedyren på den første siden for å isolere feilen til en bestemt komponent.



Skade på utskriftsmaterialet (skrukker, bøy, bretter, rifter)

- Kontroller at kravene til drift og plassering av skriveren er oppfylt.
- Pass på at du bruker støttet utskriftsmateriale.
- Kontroller at utskriftsmaterialet er lagt riktig i.
- Kontroller at type og størrelse for utskriftsmateriale i skuffen er riktig angitt i kontrollpanelet for utskriftsmaterialet du bruker.
- Kontroller at utskriftsmaterialet du bruker, ikke har skrukker eller bulker etter håndtering, og at det ikke er tilsmusset med synlige fingeravtrykk eller andre fremmede materialer.
- Kontroller at følgende rekvisita er riktig plassert:
 - varmeelement
 - overføringsbelte
- Undersøk områdene med fastkjørt papir og fjern eventuelt fastkjørt papir som ikke er registrert, eller ødelagt utskriftsmateriale.



Tonerflekker eller -spredning

- Kontroller at kravene til drift og plassering av skriveren er oppfylt.
- Pass på at du bruker støttet utskriftsmateriale.
- Kontroller at type og størrelse for utskriftsmateriale i skuffen er riktig angitt i kontrollpanelet for utskriftsmaterialet du bruker.
- Kalibrer skriveren.
- Skriv ut feilsøkingssidene for utskriftskvalitet (se [Feilsøking av utskriftskvalitet](#)) og følg diagnoseprosedyren på den første siden for å isolere feilen til en bestemt komponent.



Skjev, strukket eller usentrert side

- Kontroller at kravene til drift og plassering av skriveren er oppfylt.
- Pass på at du bruker støttet utskriftsmateriale.
- Kontroller at utskriftsmaterialet er lagt riktig i.
- Hvis du får problemer med sideforskyvning, snur du bunken med utskriftsmateriale opp ned og roterer den 180 grader.
- Kontroller at følgende rekvisita er riktig plassert:
 - varmeelement
 - overføringsbelte
- Undersøk områdene med fastkjørt papir og fjern eventuelt fastkjørt papir som ikke er registret, eller ødelagt utskriftsmateriale.

A

Arbeide med minne- og utskriftsserverkort

Skriverminne og -skrifter

Skriveren har to 200-pinners DDR SDRAM-spor. Du kan bruke ett av sporene til å legge til minne i skriveren. DDR SDRAM-minne er tilgjengelig i moduler på 128 MB og 256 MB.

Merk

Minnespesifikasjon: SkrIVERne i HP Color LaserJet 5550-serien bruker 200-pinners SODIMM (Small Outline Dual Inline Memory Modules) som støtter 128 eller 256 MB RAM.

Skriveren har også tre Flash-minnekortspor for skriverfastvare, skrifter og andre løsninger.

- Det første Flash-minnekortet er reservert for skriverfastvare.

Merk

Bruk det første sporet bare til fastvare. Sporet er merket "Firmware Slot"

- De to andre Flash-minnekortsporene kan brukes til å legge til skrifter og løsninger fra tredjepart, for eksempel signaturer og språkvalg. Sporene er merket "Slot 2" og "Slot 3." Hvis du ønsker mer informasjon om tilgjengelige løsninger, kan du gå til <http://www.hp.com/go/gsc>.

Merk

Flash-minnekortene følger Compact Flash-spesifikasjonene og -størrelsen.

FORSIKTIG

Ikke sett Flash-minnekort som er beregnet for bruk i digitale kameraer, inn i skriveren. Skriveren støtter ikke fotoutskrift direkte fra Flash-minnekort. Hvis du installerer Flash-minnekort for kamera, vil kontrollpanelet vise en melding hvor du blir spurt om du vil reformatere Flash-minnekortet. Hvis du velger å reformatere kortet, vil alle data på kortet bli slettet.

Det kan være lurt å legge til mer minne i skriveren hvis du ofte skriver ut kompleks grafikk eller PS-dokumenter, eller hvis du bruker mange nedlastede fonter. Tilleggsminnet gjør også at skriveren kan skrive ut flere sorterte eksemplarer med høyeste hastighet.

Merk

SIMM-kort (Single In-line Memory Modules) / DIMM-kort (Dual In-line Memory Modules) som ble brukt på eldre HP LaserJet-skrivere, er ikke kompatible med skriveren.

Merk

Hvis du vil bestille DDR SDRAM, se [Rekvisita og ekstrautstyr](#).

Før du bestiller tilleggsminne, bør du sjekke hvor mye som er installert, ved å skrive ut en konfigurasjonsside.

Skrive ut en konfigurasjonsside

1. Trykk på **MENY** for å gå til **MENYER**.
2. Trykk på ▼ for å utheve **INFORMASJON**.

3. Trykk på ✓ for å velge **INFORMASJON**.
4. Trykk på ▼ for å utheve **SKRIV UT KONFIGURASJON**.
5. Trykk på ✓ for å skrive ut konfigurasjonssiden.

Installere minne og skrifter

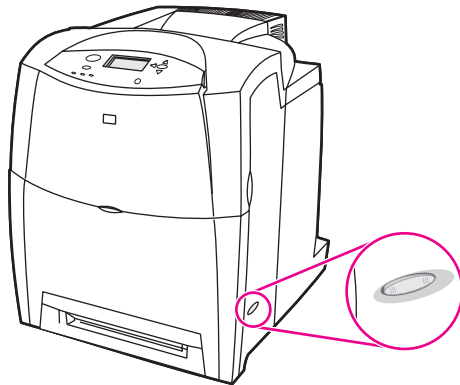
Du kan installere mer minne i skriveren, og du kan installere et skriftkort slik at skriveren kan skrive ut tegn for språk som for eksempel kinesisk eller tegn fra det kyrilliske alfabetet.

FORSIKTIG

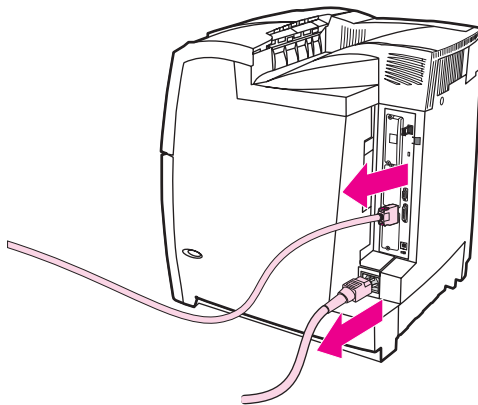
Statisk elektrisitet kan skade DIMM-brikkene. Når du håndterer DIMM-moduler bør du enten bruke en antistatisk armstropp, eller berøre overflaten på DIMM-sporenes antistatiske innpakning med jevne mellomrom, og deretter berøre metallet på skriveren.

Slik installerer du en DDR DIMM-modul:

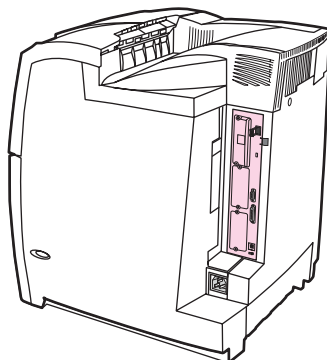
1. Slå av skriveren.



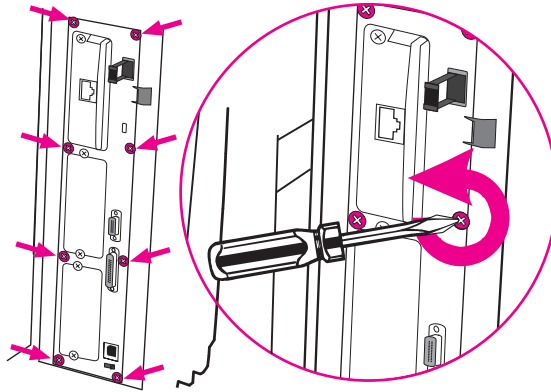
2. Koble fra alle strømledninger og grensesnittkabler.



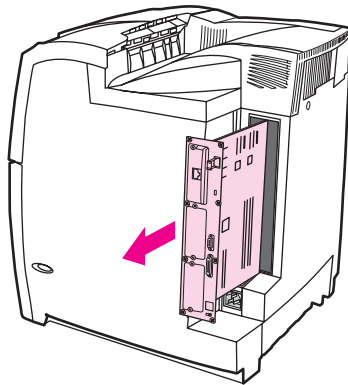
3. Finn formateringskortet på baksiden av skriveren.



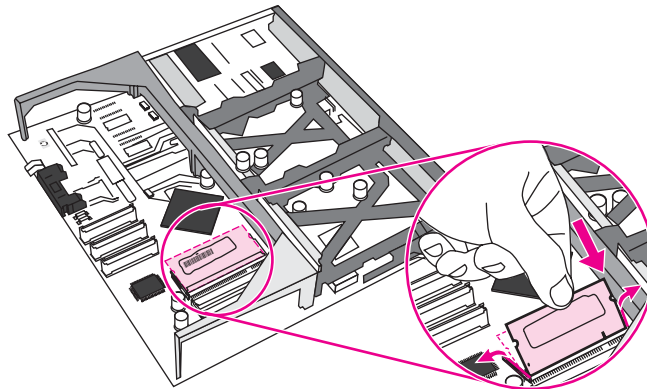
4. Bruk en nr. 2 stjerneskrutrekker og skru ut de åtte skruene som holdet kortet på plass, og legg dem til side.



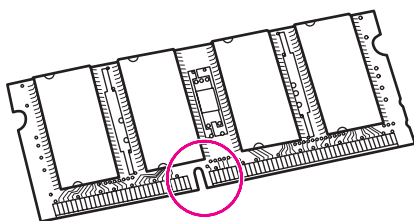
5. Trekk ut formateringskortet og sett det på et rent, flatt og jordet underlag.



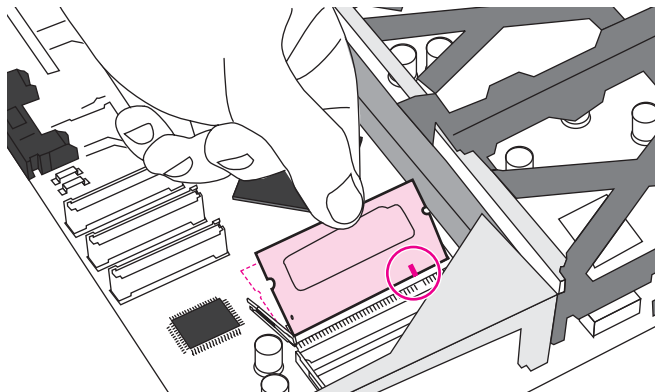
6. Når du skal bytte en DDR DIMM-modul som er installert, må du bøye tilbake låsekroene på hver side av DIMM-sporet, løfte DDR DIMM-modulen opp i vinkel og dra den ut.



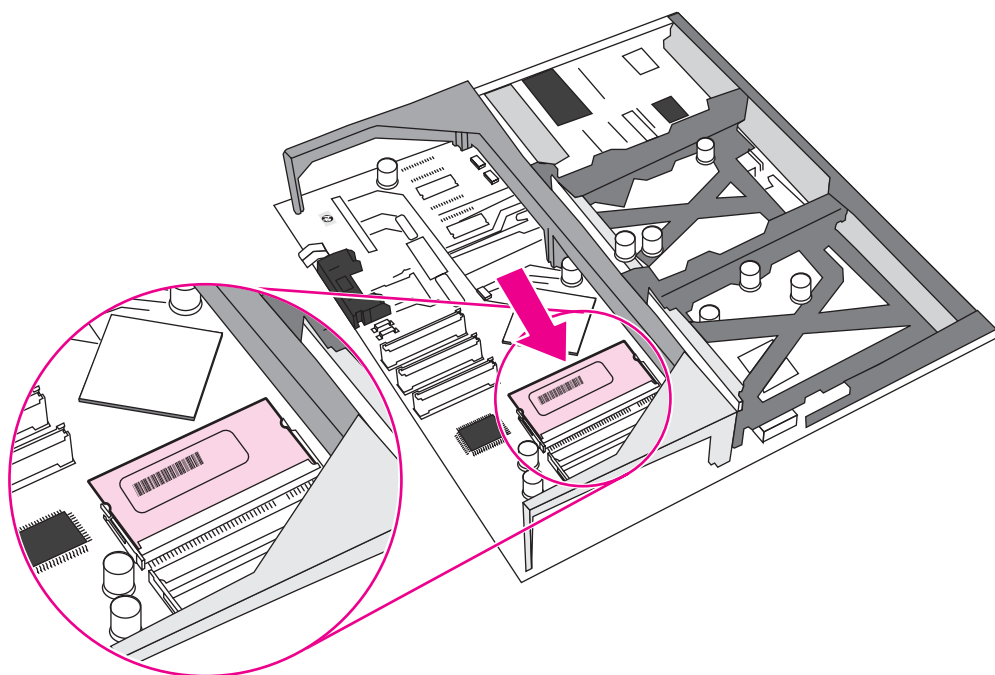
7. Ta den nye DIMM-modulen ut av den antistatiske pakken. Finn justeringshakket på den nederste kanten på DIMM-modulen.



8. Hold i kanten på DIMM-modulen, juster hakket på DIMM-modulen mot strekene i DIMM-sporet mens du holder modulen i vinkel, og trykk den godt ned i sporet til den sitter helt på plass. Når modulen er riktig installert, er ikke metallkontaktene synlige.



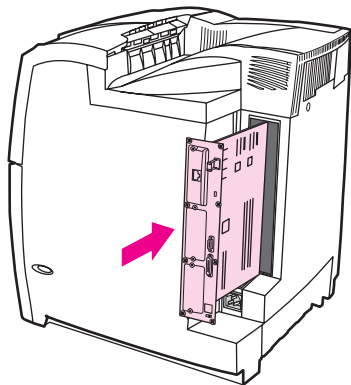
9. Trykk ned DIMM-modulen til begge låsekrokkene fester seg på modulen.



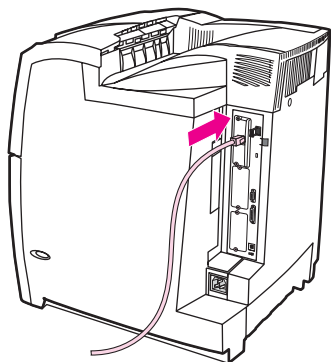
Merk

Hvis du ikke klarer å sette inn DIMM-modulen, må du se etter at hakket nederst på DIMM-modulen er rettet inn mot streken i sporet. Hvis DIMM-modulen fremdeles ikke går inn, må du kontrollere at du bruker den riktige DIMM-typen.

10. Hold formateringskortet parallelt med sporet i hullet, og skyv deretter kortet på plass igjen i skriveren. Skru inn de åtte skruene som du fjernet i trinn 4.



11. Koble til strømkabelen og skriverkabelen, og slå på skriveren.



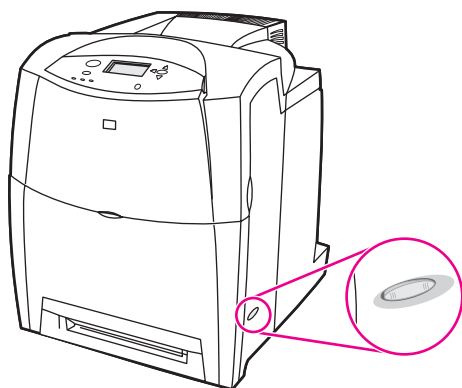
12. Hvis du har installert en minne-DIMM-modul, gå til [Aktivere minne](#).

Slik installerer du et Flash-minnekort:

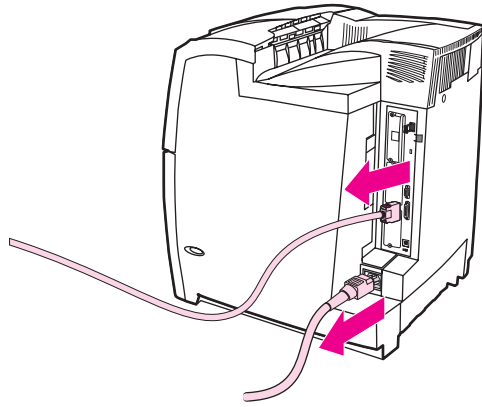
FORSIKTIG

Ikke sett Flash-minnekort som er beregnet for bruk i digitale kameraer, inn i skriveren. Skriveren støtter ikke fotoutskrift direkte fra Flash-minnekort. Hvis du installerer Flash-minnekort for kamera, vil kontrollpanelet vise en melding hvor du blir spurt om du vil reformatere Flash-minnekortet. Hvis du velger å reformatere kortet, vil alle data på kortet bli slettet.

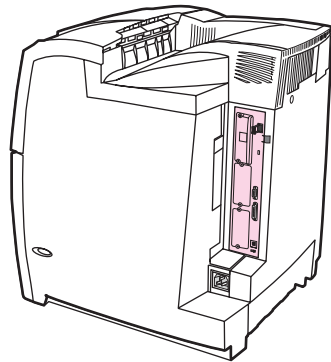
1. Slå av skriveren.



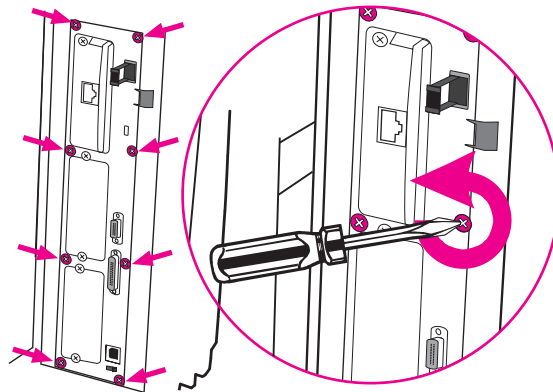
2. Koble fra alle strømledninger og grensesnittkabler.



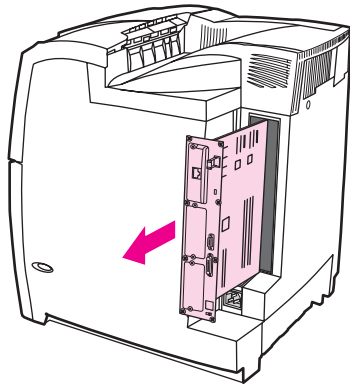
3. Finn formateringskortet på baksiden av skriveren.



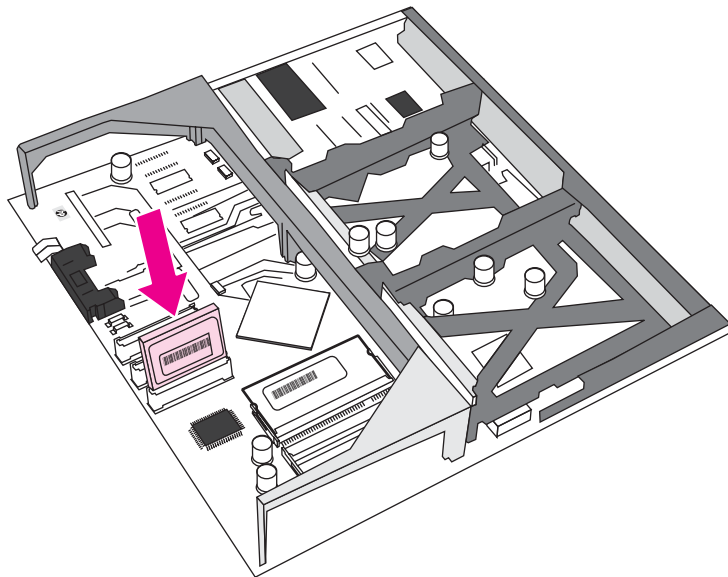
4. Bruk en nr. 2 stjerneskrutrekker og skru ut de åtte skruene som holdet kortet på plass, og legg dem til side.



5. Trekk ut formateringskortet og sett det på et rent, flatt og jordet underlag.



6. Juster Flash-minnekortet slik at sporet på siden av kortet passer med hakkene i kontakten, og skyv det inn i sporet til det sitter riktig på plass.



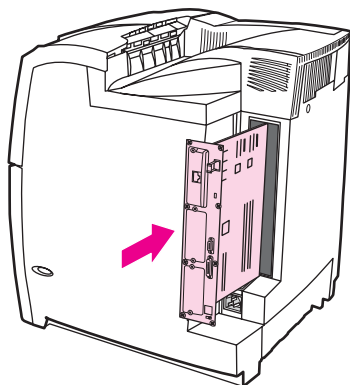
FORSIKTIG

Ikke sett inn Flash-minnekortet i vinkel.

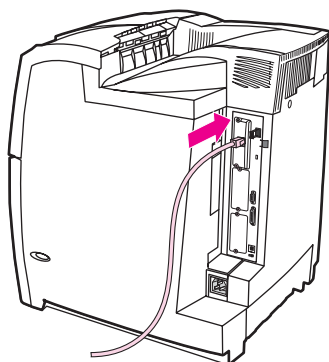
Merk

Det første Flash-minnesporet som er merket "Firmware Slot", er reservert bare for fastvare. Spor 2 og 3 skal brukes til alle andre løsninger.

7. Hold formateringskortet parallelt med sporet i hullet, og skyv deretter kortet på plass igjen i skriveren. Skru inn de åtte skruene som du fjernet i trinn 4.



8. Koble til strømkabelen og skriverkabelen, og slå på skriveren.



Aktivere minne

Hvis du har installert en minne-DIMM, må du konfigurere skriverdriveren slik at den gjenkjenner det nye minnet.

Slik aktiverer du minne for Windows 98, ME og NT:

1. På **Start**-menyen peker du på **Innstillinger**, og deretter klikker du på **Skrivere**.
2. Høyreklikk på skriveren, og velg **Egenskaper**.
3. Klikk på **Mer** i kategorien **Konfigurering**.
4. Skriv inn eller velg størrelsen på minnet som er installert, i feltet **Totalt minne**.
5. Klikk på **OK**.

Slik aktiverer du minne for Windows 2000 og XP:

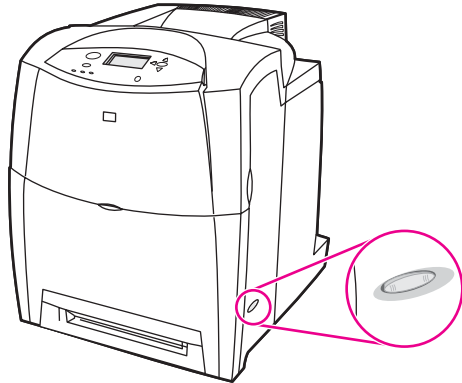
1. Pek på **Innstillinger** på **Start**-menyen, og klikk på **Skrivere** eller **Skrivere og faksmaskiner**.
2. Høyreklikk på skriveren, og velg **Egenskaper**.
3. I kategorien **Enhetsinnstillinger** klikker du på **Skriverminne** (under **Installerbare alternativer**).
4. Velg minnestørrelsen som nå er installert.
5. Klikk på **OK**.

Installere et HP Jetdirect-utskriftsserverkort

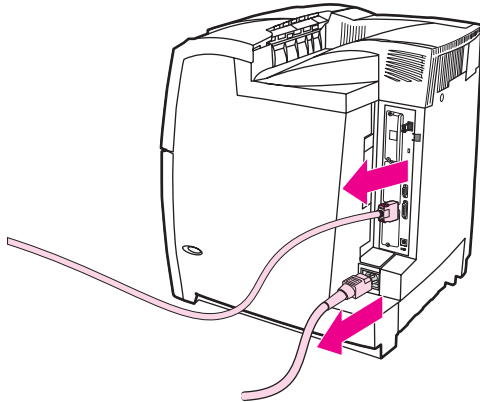
Du kan installere et HP Jetdirect-utskriftsserverkort i basisskriveren, som leveres med et åpent EIO-spor.

Slik installerer du et HP Jetdirect-utskriftsserverkort

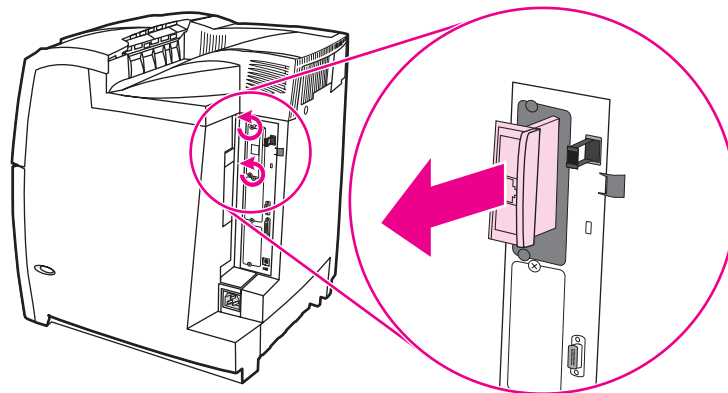
1. Slå av skriveren.



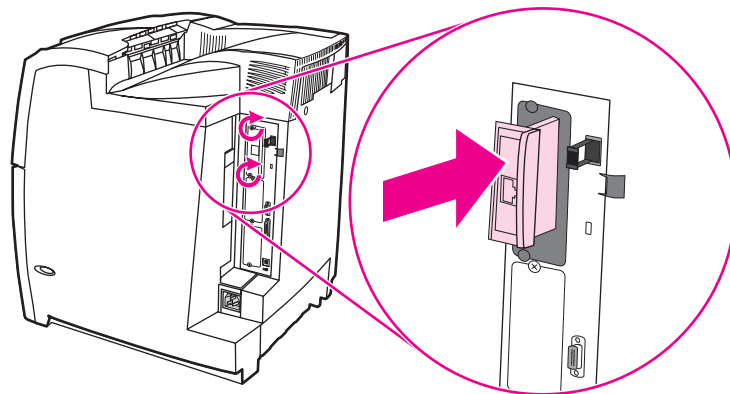
2. Koble fra alle strømledninger og grensesnittkabler.



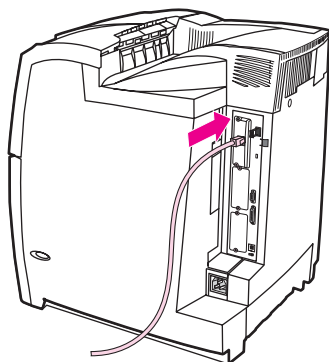
3. Finn et tomt EIO-spor. Løsne og fjerne de to skruene som dekslet for EIO-sporet er festet på skriveren med, og ta av dekslet. Du trenger ikke disse skruene og dekslet igjen.



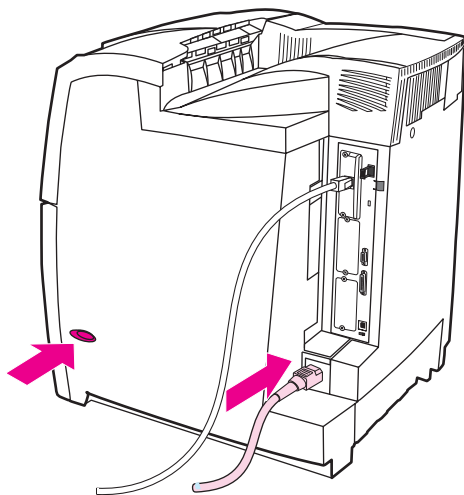
4. Trykk utskriftsserverkortet for HP Jetdirect godt inn i EIO-sporet. Sett på plass og stram skruene som fulgte med utskriftsserverkortet.



5. Koble til nettverkskabelen.



6. Sett strømkabelen i kontakten og slå på skriveren.



7. Skriv ut en konfigurasjonsside (se [Konfigurasjonsside](#)). I tillegg til en konfigurasjonsside og en side for tilbehørsstatus, skal du også få en konfigurasjonsside for HP Jetdirect, med informasjon om nettverkskonfigurasjon og -status.

Hvis den siste siden ikke skrives ut, må du avinstallere skriverdriveren og installere den på nytt for å være sikker på at den sitter på plass i sporet.

8. Utfør ett av følgende:

- Velg riktig port. Se dokumentasjonen for datamaskinen eller operativsystemet hvis du trenger instruksjoner.
- Installer programvaren på nytt, og velg nettverksinstallering denne gangen.

B

Rekvisita og ekstrautstyr

I USA kan du bestille rekvisita ved å gå til <http://www.hp.com/go/ljsupplies>. For resten av verden kan du gå til <http://www.hp.com/ghp/buyonline.html>. Du kan bestille ekstrautstyr ved å gå til <http://www.hp.com/go/accessories>.

Tilgjengelighet for reservedeler og rekvisita

Reservedeler og rekvisita for dette produktet vil være tilgjengelige i minst fem år etter at produksjonen er innstilt.

Du kan også bestille direkte via den innebygde Web-serveren (gjelder skrivere som er koblet til nettverk)

Følg disse trinnene for å bestille skriverrekvisita direkte via den innebygde Web-serveren (se [Bruke den innebygde Web-serveren](#)).

1. Skriv inn skriverens IP-adresse i datamaskinens Web-leser. Skriverens statusvindu vises. Du kan også gå til URL-adressen i e-postmeldingen for varsling.
2. Klikk på **Andre koblinger**.
3. Klikk på **Bestill Rekvisita**. Nettleseren åpner en side hvor du kan velge å sende informasjon om skriveren til HP. Du kan også velge å bestille rekvisita uten å sende skriverinformasjon til HP.
4. Velg delenumrene du vil ha med i bestillingen, og følg instruksjonene på skjermen.

Bestilling direkte via skriverens programvare (for skrivere som er koblet direkte til en datamaskin)

Med skriverens programvare kan du bestille rekvisita direkte fra datamaskinen. Tre forutsetninger må være oppfylt før du kan bruke denne funksjonen:

- Programmet "Printer Status and Alerts" må være installert på datamaskinen (bruk valget for tilpasset installering når du vil installere dette programmet).
- Skriveren må da være direkte koblet til datamaskinen med en parallellkabel. Hvis du ønsker mer informasjon, se [Parallellkonfigurasjon](#).
- Du må ha tilgang til Internett.

Slik bestiller du skriverrekvisita via datamaskinprogrammet

1. Klikk på **skriver**-ikonet nederst til høyre på skjermen (i systemstatusfeltet). Dette åpner statusvinduet.
2. Velg det passende **skriver**-ikonet på venstre side av statusvinduet.
3. Hvis dette finnes øverst i statusvinduet, velger du **rekvisita**. Hvis ikke, kan du bla nedover til status for rekvisita.
4. Klikk på **Bestill Rekvisita**. Web-leseren åpner siden for innkjøp av rekvisita.
5. Velg de rekvisita du vil bestille.

Rekvisita, ekstrautstyr og delenumre

Del	Delenummer	Type/størrelse
Minne	J6073A	Skriverharddisk
	Q2630A	Synkron 128 MB DIMM (SDRAM)
	Q2631A	Synkron 256 MB DIMM (SDRAM)
Ekstrautstyr	J7934A	EIO Jetdirect
	C9669B	Skriverstativ
	C7130B	Ekstra 500-arks papirmater (skuff 3, 4 og 5)
Skriverrekvisita	C9730A	Svart skriverkassett
	C9731A	Cyan skriverkassett
	C9732A	Gul skriverkassett
	C9733A	Magenta skriverkassett
	C9734B	Overføringssett
	Q3984A	Varmeelement (110 volt)
	Q3985A	Varmeelement (220 volt)

Rekvisita, ekstrautstyr og delenumre (forts.)

Del	Delenummer	Type/størrelse
Kabler	C2946A	IEEE-1284-kompatibel parallellkabel, 3 m lang, med 25-pinner hann/micro 36-pinner hann-kontakt ("C"-størrelse)
Papir	C2934A	HP Color LaserJet Transparencies (Letter) 50 ark
	C2936A	HP Color LaserJet Transparencies (A4) 50 ark
	92296T	HP LaserJet Monochrome transparencies (letter)
	92296U	HP LaserJet Monochrome transparencies (A4)
	C4179A	HP LaserJet Soft Gloss Paper (Letter) 200 ark
	C4179B	HP LaserJet Soft Gloss Paper (A4) 200 ark
	Q1298A	HP LaserJet Soft Gloss Paper (Letter)
	Q1298B	HP LaserJet Tough Paper (A4)
	HPU1132	HP Premium Choice LaserJet Paper (Letter)
	CHP410	HP Premium Choice LaserJet Paper (A4)
	HPJ1124	HP LaserJet Paper (Letter)
	CHP310	HP LaserJet Paper (A4)
Referansemateriale	5963-7863	<i>HP LaserJet Printer Family Print Media Guide</i>
	5021-0337	<i>PCL/PJL Technical Reference Package</i> Du kan laste ned håndbøker ved å gå til http://www.hp.com/support/clj5550 . Velg Manuals når du får forbindelse.



Service og støtte

Hewlett-Packards begrensede garanti

HP-PRODUKT

HP Color LaserJet 5550, HP Color LaserJet 5550n,
HP Color LaserJet 5550dn, HP Color LaserJet
5550dtn og HP Color LaserJet 5550hdn -skriver

VARIGHET AV BEGRENSET GARANTI

Ett års begrenset garanti

HP garanterer overfor deg, sluttbrukeren, at maskinvare og ekstrautstyr fra HP er uten mangler i materialer og utførelse etter kjøpsdatoen, i tidsrommet som er angitt ovenfor. Hvis HP får melding om slike mangler i garantiperioden, vil HP, etter eget skjønn, reparere eller erstatte produkter som beviselig har mangler. Et erstatningsprodukt kan enten være nytt eller fungere som nytt.

HP garanterer overfor deg at HP-programvaren ikke vil unnlate å utføre programinstruksjonene etter kjøpsdatoen, i tidsrommet angitt ovenfor, på grunn av mangler i materiale eller utførelse når programvaren er installert og brukt på riktig måte. Hvis HP får melding om slike mangler i garantiperioden, vil HP erstatte programvare som ikke utfører programinstruksjonene som følge av slike mangler.

HP gir ingen garanti for at driften av HP-produktene vil være uten avbrudd eller feilfri. Hvis HP ikke er i stand til innen rimelig tid å reparere eller erstatte et produkt til den garanterte tilstanden, har du krav på full refusjon av kjøpssummen hvis du leverer tilbake produktet umiddelbart.

HP-produkter kan inneholde refabrikkerte deler, som er som nye i ytelse, eller som har vært benyttet til tilfeldig bruk.

Garantien gjelder ikke for mangler som har oppstått som følge av (a) feilaktig eller mangelfullt vedlikehold, eller kalibrering, (b) bruk av programvare, grensesnitt, deler eller tilbehør som ikke er levert av HP, (c) uautoriserte endringer eller feil bruk, (d) bruk som ikke er i henhold til miljøspesifikasjonene for produktet, eller (e) feilaktig klargjøring eller vedlikehold av driftsomgivelsene.

HPs begrensede garanti er gyldig i alle land/regioner og områder der HP tilbyr støtte for produktet, og der HP har markedsført produktet. Garantiservice kan være tilpasset lokale standarder. HP vil ikke endre produktets form, tilpasning eller funksjon til å legge til rette for bruk i land/regioner der det ikke er ment å fungere, verken av juridiske eller forskriftsmessige årsaker. I DEN UTSTREKNING GJELDENE LOKAL LOVGIVNING TILLATER, ER GARANTIENE OVENFOR EKSKLUSIVE, OG INGEN ANNEN GARANTI ELLER BETINGELSE, VERKEN SKRIFTLIG ELLER MUNTLLIG, ER UTTRYKT ELLER UNDERFORSTÅTT. HP FRASKRIVER SEG UTTRYKKELLIG EVENTUELLE UNDERFORSTÅTTE GARANTIER OG BETINGELSER FOR SALGBARHET, TILFREDSSTILLENDE KVALITET ELLER EGNETHET FOR ET BESTEMT FORMÅL. Enkelte land/regioner, stater eller provinser tillater ikke begrensninger i varigheten av en underforstått garanti. Derfor er det mulig at begrensningen eller unntaket ovenfor ikke gjelder for deg. Denne garantien gir deg bestemte rettigheter. Du kan også ha andre rettigheter, som varierer fra land/region til land/region, fra stat til stat og fra provins til provins.

I DEN UTSTREKNING DET ER TILLATT UNDER LOKAL LOVGIVNING, ER RETTSMIDLENE I DENNE GARANTIERKLÆRINGEN DINE ENESTE OG EKSLUSIVE RETTSMIDLER. MED UNNTAK AV DET SOM ER NEVNT OVENFOR, ER HP ELLER DERES LEVERANDØRER IKKE I NOE TILFELLE ANSVARLIG FOR TAP AV DATA ELLER FOR DIREKTE, SPESIELLE, ELLER TILFELDIGE SKADER, ELLER FØLGESKADER (INKLUDERT TAP AV FORTJENESTE ELLER DATA), ELLER ANNEN SKADE, UANSETT OM GRUNNLAGET ER BASERT PÅ KONTRAKT, ERSTATNINGSSØKSMÅL ELLER ANNET. Enkelte land/regioner, stater eller provinser tillater ikke unntak eller begrensninger i tilfeldige skader eller følgeskader. Derfor er det mulig at begrensningen eller unntaket ovenfor ikke gjelder for deg.

GARANTIBETINGELSENE I DENNE ERKLÆRINGEN, UNNTATT I DEN UTSTREKNING DETTE ER TILLATT I HENHOLD TIL LOVGIVNINGEN, UTELATER, BEGRENSER ELLER ENDRER IKKE, MEN ER ET TILLEGG TIL OBLIGATORISKE, LOVFESTEDE RETTIGHETER SOM GJELDER SALGET AV DETTE PRODUKTET.

Begrenset garanti for skriverkassetter og bildetromler

Denne HP-skriverkassetten er garantert å være uten mangler i materialer og utførelse.

Garantien gjelder ikke for produkter som (a) er etterfylt, renoveret, ombygd eller på noen måte klusset med, (b) har problemer som følge av feil bruk eller lagring, eller bruk utenfor angitte miljøspesifikasjoner for skriverproduktet eller (c) viser slitasje fra alminnelig bruk.

For å få garantiservice, må du returnere produktet til kjøpestedet (sammen med en skriftlig beskrivelse av problemet og utskriftseksempler) eller kontakte HPs kundestøtte. HP vil etter eget skjønn enten erstatte produkter som beviselig har mangler, eller refundere kjøpesummen.

I DEN UTSTREKNING GJELDENE LOVGIVNING TILLATER, ER GARANTIEN OVENFOR EKSklusiv, OG INGEN ANNEN GARANTI ELLER BETINGELSE, VERKEN SKRIFTLIG ELLER MUNTlig, ER UTTRYKT ELLER UNDERFORSTÅTT. HP FRASKRIVER SEG UTTRYKkelig EVENTUELLE UNDERFORSTÅTTE GARANTIER OG BETINGELSER FOR SALGBARHET, TILFREDSSTILLENDE KVALITET ELLER ANVENDELIGHET TIL ET BESTEMT FORMÅL.

I DEN UTSTREKNING GJELDENE LOVGIVNING TILLATER, ER HP ELLER DERES LEVERANDØRER IKKE I NOE TILFELLE ANSVARlig FOR DIREKTE, SPESIELLE ELLER TILFELDIGE SKADER, FØLGESKADER (INKLUDERT TAP AV FORTJENESTE ELLER DATA), ELLER ANNEN SKADE, UANSETT OM GRUNNLAGET ER BASERT PÅ KONTRAKT, ERSTATNINGSSØKSMÅL ELLER ANNET.

GARANTIBETINGELSENE I DENNE ERKLÆRINGEN, UNNTATT I DEN UTSTREKNING DET ER TILLATT I HENHOLD TIL LOVGIVNINGEN, SKAL VERKEN UTELATE, BEGRENSE ELLER ENDRE, MEN VÆRE ET TILLEGG TIL OBLIGATORISKE, LOVFESTEDE RETTIGHETER SOM GJELDER SALGET AV DETTE PRODUKTET.

HPs Premium Protection-garanti. Begrenset garanti for Color laserJet varmeelementsett og overføringssett.

Dette HP-produktet er garantert å være uten mangler defekter i materialer og utførelse til en melding om slutt på levetid vises på kontrollpanelet.

Garantien gjelder ikke for produkter som (a) er ombygd eller på noen måte klusset med, (b) har problemer som følge av feil bruk eller lagring, eller bruk utenfor angitte miljøspesifikasjoner for skriverproduktet eller (c) viser slitasje fra ordinær bruk.

For å få garantiservice må du returnere produktet til kjøpestedet (sammen med en skriftlig beskrivelse av problemet) eller kontakte HPs kundestøtte. HP vil etter eget skjønn enten erstatte produkter som beviselig har mangler, eller refundere kjøpesummen.

I DEN UTSTREKNING GJELDENDE LOVGIVNING TILLATER, ER GARANTIEN OVENFOR EKSKLUSIV, OG INGEN ANNEN GARANTI ELLER BETINGELSE, VERKEN SKRIFTLIG ELLER MUNTILIG, ER UTTRYKT ELLER UNDERFORSTÅTT. HP FRASKRIVER SEG UTTRYKkelig EVENTUELLE UNDERFORSTÅTTE GARANTIER OG BETINGELSER FOR SALGBARHET, TILFREDSSTILLENDE KVALITET ELLER ANVENDELIGHET TIL ET BESTEMT FORMÅL.

I DEN UTSTREKNING GJELDENDE LOVGIVNING TILLATER, ER HP ELLER DERES LEVERANDØRER IKKE I NOE TILFELLE ANSVARLIG FOR DIREKTE, SPESIELLE ELLER TILFELDIGE SKADER, FØLGESKADER (INKLUDERT TAP AV FORTJENESTE ELLER DATA), ELLER ANNEN SKADE, UANSETT OM GRUNNLAGET ER BASERT PÅ KONTRAKT, ERSTATNINGSSØKSMÅL ELLER ANNET.

GARANTIBETINGELSENE I DENNE ERKLÆRINGEN, UNNTATT I DEN UTSTREKNING DET ER TILLATT I HENHOLD TIL LOVGIVNINGEN, SKAL VERKEN UTELATE, BEGRENSE ELLER ENDRE, MEN VÆRE ET TILLEGG TIL OBLIGATORISKE, LOVFESTEDE RETTIGHETER SOM GJELDER SALGET AV DETTE PRODUKTET.

HPs vedlikeholdsavtaler

HP tilbyr flere typer vedlikeholdsavtaler som imøtekommer en rekke ulike støttebehov. Vedlikeholdsavtaler er ikke en del av standardgarantien. Støttetjenester kan variere i henhold til område. Din lokale HP-forhandler vet hvilke tjenester som er tilgjengelige for deg.

Avtaler om service på stedet

HP tilbyr avtaler om service på stedet med tre responstider, slik at du får dekket dine behov på best mulig måte:

Prioritert service på stedet

Med denne avtalen får du service på stedet innen fire timer, hvis forespørselen kommer i HPs vanlige kontortid.

Service på stedet neste dag

Med denne avtalen får du støtte innen neste arbeidsdag etter henvendelsen. De fleste avtaler om service på stedet kan tilby utvidet dekningstid og reiser utenfor HPs vanlige servicesoner (mot tilleggsavgift).

Ukentlig service på stedet (volumavhengig)

Denne avtalen gir fast ukentlig service på stedet, og er beregnet på bedrifter med mange HP-produkter. Avtalen passer for virksomheter som bruker 25 eller flere produkter for arbeidsstasjoner, inkludert skrivere, plottere, datamaskiner og diskettstasjoner.

D

Skriverspesifikasjoner

Fysiske dimensjoner

Produkt	Høyde	Dybde	Bredde	Vekt
HP Color LaserJet 5550	640 mm	704 mm	577 mm	60 kg
HP Color LaserJet 5550n og HP Color LaserJet 5550dn, med ekstraskuff 3 og skriverstativ	833 mm	718 mm	630 mm	111 kg
HP Color LaserJet 5550dtn med ekstraskuffer 2 og 3, og skriverstativ	965 mm	718 mm	630 mm	126 kg
HP Color LaserJet 5550hdn med ekstraskuffene 3, 4 og 5, samt skriverstativ	1097 mm	718 mm	630 mm	141 kg

Elektriske spesifikasjoner

ADVARSEL

Kravene til driftsspenning er basert på det landet/regionen der skriveren er solgt. Du må ikke endre på driftsspenningene. Dette kan skade skriveren og gjøre garantien ugyldig.

	110 V-modeller	230 V-modeller
Krav til strømforsyning	110-127 V (+/- 10 %) 50/60 Hz (+/- 2 Hz)	220-240 V (+/- 10 %) 50/60 Hz (+/- 2 Hz)
Tillatt kortvarig strømforbruk	7,0 Ampère	3,0 Ampère

Produktmodell	Strømforbruk (gjennomsnitt, i watt) ¹			
	Utskrift (28 SPM) ²	Klar ⁴	PowerSave (Sleep 2) ³	Av
HP Color LaserJet 5550	611 W	93 W	23 W	0,3 W
HP Color LaserJet 5550n	614 W	93 W	24 W	0,3 W
HP Color LaserJet 5550dn	630 W	93 W	24 W	0,3 W
HP Color LaserJet 5550dtn	630 W	93 W	24 W	0,3 W
HP Color LaserJet 5550hdn	632 W	93 W	28 W	0,3 W

¹ Verdiene er gyldige per 2. februar, 2004. Verdiene kan bli endret, se <http://www.hp.com/support/cj5550> for gjeldende informasjon.

² Angitt effekt er den høyeste verdien som er målt for farge- og svart utskrift ved alle standard driftsspenninger.

³ Standardtid fra Klar-modus til Sleep 2 = 30 minutter.

⁴ Varme avgitt = 318 BTU/time i Klar-modus.

Spesifikasjoner for driftsmiljø

Miljø	Tillatt
Temperatur	15 til 27°C
Fuktighet	10 til 70% RH

Merk

Verdiene kan bli endret. Se <http://www.hp.com/support/cj5550> for gjeldende informasjon.

Akustisk emisjon^{1,2}

Lydeffektnivå	I samsvar med ISO 9296
Utskrift (28 SPM)	$L_{WA} = 6,6$ Bel (A) [66 dB (A)]
Klar	$L_{WA} = 4,9$ Bel (A) [49 dB (A)]
Lydtrykknivå – fra operatørplass	I samsvar med ISO 9296
Utskrift (28 SPM)	$L_{pA} = 49$ dB (A)
Klar	$L_{pA} = 33$ dB (A)

¹ Verdiene er gyldige per 25. januar, 2004. Verdiene kan bli endret, se <http://www.hp.com/support/cj5550> for gjeldende informasjon.

² Konfigurasjon som er testet: Grunnenhet som skriver ut A4 i svart fra standardskuff

Miljøspesifikasjoner

Spesifikasjon	Tillatt
Temperatur	15 til 27°C
Fuktighet	10 til 70 prosent RH

E

Spesielle bestemmelser

FCC-bestemmelser

Dette utstyret er blitt testet og funnet i samsvar med grenseverdiene for digitale enheter i klasse B, i henhold til paragraf 15 i FCC-reglene. Disse grenseverdiene er utformet for å gi en rimelig grad av beskyttelse mot skadelig interferens ved installering i boliger. Dette utstyret genererer, bruker og kan avgi høyfrekvent energi. Hvis utstyret ikke installeres og brukes i samsvar med instruksjonene, kan det forårsake skadelig interferens i radiosamband. Det gis imidlertid ingen garanti på at interferens ikke vil forekomme i en bestemt installasjon. Hvis dette utstyret forårsaker skadelig interferens på radio- eller fjernsynsmottak, noe som kan avgjøres ved å slå utstyret av og på, anbefales brukeren å prøve å korrigere interferensen med ett eller flere av følgende tiltak:

- Snu eller flytt på mottakerantennen.
- Øk avstanden mellom utstyret og mottakeren.
- Koble utstyret til en kontakt på en annen kurs enn den mottakeren er koblet til.
- Forhør deg med forhandleren eller en erfaren radio/TV-tekniker.

Merk

Eventuelle endringer eller modifikasjoner som ikke uttrykkelig er godkjent av HP, kan frata brukeren retten til å bruke dette utstyret.

Bruk av en skjermet grensesnittkabel er påkrevd i henhold til begrensningene i klasse B, i paragraf 15 i FCC-reglene.

Program for miljømessig produktforvaltning

Miljøvern

Hewlett-Packard Company forplikter seg til å produsere kvalitetsprodukter på en miljøvennlig måte. Dette produktet har flere egenskaper som reduserer innvirkningen på miljøet.

Ozonutslipp

Dette produktet produserer ikke nevneverdig ozongass (O₃).

Energiforbruk

I PowerSave-modus reduseres energiforbruket betraktelig. Dette sparer naturressurser, i tillegg til at det reduserer kostnader uten å påvirke den høye ytelsen til skriveren. Dette produktet er godkjent ifølge ENERGY STAR® (versjon 3.0), et frivillig program som ble opprettet for å fremme utvikling av energieffektive kontorprodukter.



ENERGY STAR er et amerikanskregistrert servicemerke for miljøvernmyndighetene i USA. Hewlett-Packard Company har som partner i ENERGY STAR® fastslått at dette produktet oppfyller ENERGY STAR®-retningslinjene for energieffektivitet. Hvis du ønsker mer informasjon, se <http://www.energystar.gov/>.

Papirforbruk

Dette produktets alternative kapasitet for dupleksutskrifter (tosidig utskrift), kan redusere papirforbruket og derved forbruket av naturressurser.

Plast

Plastdeler på over 25 gram er merket i henhold til internasjonale standarder, slik at det er enklere å identifisere plast for gjenvinningsformål når produktet skal kasseres.

Utskriftsrekvisita for HP LaserJet

I mange land/regioner kan dette produktets skriverkassetter returneres til HP gjennom HPs ordning for retur og resirkulering av utskriftsrekvisita. En enkel og gratis returordning er tilgjengelig i mer enn 48 land/regioner. Informasjoner om ordningen og instruksjoner er tilgjengelig på flere språk, og er vedlagt i alle nye skriverkassetter for HP LaserJet og pakker med rekvisita.

Informasjon om HPs ordning for retur og resirkulering

Siden 1990 er det gjennom HPs ordning for retur og resirkulering av utskriftsrekvisita samlet inn mange millioner brukte skriverkassetter, som ellers ville blitt kastet. HP LaserJet-skriverkassetter og -rekvisita samles inn og sendes i større partier til våre ressurs- og resirkuleringspartnere for demontering. Etter grundig kvalitetskontroll blir mindre deler gjenvunnet til bruk i nye kassetter. Resterende materiale sorteres og omdannes til råmateriale som brukes av andre industrier til produksjon av ulike nyttige produkter.

- **Resirkulering i USA** — For å oppnå en mer miljøvennlig retur av brukte kassetter og rekvisita, oppfordrer HP til retur av større kvanta. Bunt sammen to eller flere kassetter og bruk den enkle, forhåndsfrankerte og forhåndsadresserte UPS-etiketten i pakningen. Ønsker du ytterligere informasjon i USA, kan du ringe (1) (-800) -340-2445 eller gå til Web-området for HP LaserJet-rekvisita på <http://www.hp.com/recycle>.
- **HPsHPsResirkulering utenfor USA** — Kunder fra andre land/regioner bør ringe til sitt lokale HPsalgs- og servicekontor eller gå til Web-området <http://www.hp.com/recycle> for mer informasjon om HPs ordning for retur og resirkulering.

Resirkulert papir

Dette produktet kan bruke resirkulert papir, så lenge papiret oppfyller spesifikasjonene i *HP LaserJet Printer Family Print Media Guide*. Dette produktet kan bruke resirkulert papir i henhold til EN12281:2002.

Materialbegrensninger

Dette produktet inneholder ikke batterier.

Dette produktet inneholder ikke tilsatt kvikksølv.

Hvis du vil vite mer om resirkulering, kontakter du <http://www.hp.com/recycle> eller lokale myndigheter, eller gå til Web-området til Electronics Industries Alliance <http://www.eiae.org>.

Dataark for materialsikkerhet (MSDS - Material Safety Data Sheet)

HMS-dataark (MSDS) kan du få ved å kontakte <http://www.hp.com/go/msds>.

Mer informasjon

For mer informasjon om HPs miljøordninger:

- Miljøprofilark for dette produktet og mange relaterte HP-produkter.
- HPs miljøengasjement.
- HPs miljøforvaltningssystem.
- HPs ordning for retur og resirkulering etter endt produktlevetid.
- Dataark for materialsikkerhet (MSDS - Material Safety Data Sheet).

Se <http://www.hp.com/go/environment> eller <http://www.hp.com/hpinfo/community/environment>.

Samsvarserklæring

Samsvarserklæring

i henhold til ISO/IEC Guide 22 og EN 45014

Produsentens navn: Hewlett-Packard Company
Produsentens adresse: 11311 Chinden Boulevard
Boise, Idaho 83714-1021, USA

kunngjør at produktet

Produktnavn: HP Color LaserJet 5550/5550n/5550dn/5550dtn/5550hdn
Spesielt modellnummer:⁴ BOISB-0310-00
inkludert
Q3956A -- Ekstra 500-arks innskuff
Q9669A – Ekstra skriverstativ
Produktalternativer: Alle

er i samsvar med følgende produktspesifikasjoner:

Sikkerhet: IEC 60950:1999 / EN60950: 2000
IEC 60825-1:1993 +A1:1997 +A2:2001 / EN 60825-1:1994 +A11:1996 +A2:2001
(Laser/LED-produkt, klasse 1)
GB4943-2001

Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC): CISPR 22:1997 / EN 55022:1998 klasse B¹⁾³⁾
EN 61000-3-2:1995 / A14
EN 61000-3-3:1995 / A1
EN 55024:1998
FCC-tittel 47 CFR, del 15 klasse B²⁾ / ICES-003, 3. utgave
AS / NZS 3548:1995 + A1 + A2, GB9254-1998, GB17625.1-1998, CNS13438

Tilleggsopplysninger:

Det erklæres herved at dette produktet er i overensstemmelse med EMC-direktivet 89/336/EØF og lavspenningsdirektivet 73/23/EØF, og er utstyrt med tilsvarende CE-merking

1) Produktet ble testet i et typisk oppsett med Hewlett-Packard Personal Computer Systems Compliance-testing av produkter etter standard, med unntak av punkt 9.5, som foreløpig ikke har trådt i kraft.

2) Dette utstyret oppfyller kravene i del 15 i FCC-reglene. Bruk er underlagt følgende to betingelser: (1) utstyret må ikke forårsake skadelig interferens, og (2) utstyret må godta eventuelle mottatte forstyrrelser, inkludert interferens som kan forårsake uønsket drift.

3) Produktet har LAN-alternativer (Local Area Network). Når grensesnittkabelen er koblet til LAN-kontakter, oppfyller produktet kravene i EN55022, klasse A og CNS13438, klasse A, hvor følgende gjelder: "Advarsel – Dette er et produkt i klasse A. I et hjemmemiljø kan dette produktet forårsake radiointerferens, og brukeren kan da måtte iverksette nødvendige tiltak".

4) Av spesielle hensyn har dette produktet fått et spesielt modellnummer. Dette nummeret må ikke forveksles med produktnavnet eller produktnummeret.

Boise, Idaho 83713, USA

5. desember, 2003

Kun for juridisk informasjon:

Kontakt i Australia: Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Australia, Ltd. 31-41 Joseph Street Blackburn, Victoria 3130, Australia

Kontakt i Europa: Ditt Local Hewlett-Packard salgs- og servicekontor eller Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE/Standards Europe Herrenberger Straße 140 Böblingen, D-71034, Tyskland (+49-7031-14-3143)

Kontakt i USA: Product Relations Manager, Hewlett-Packard Company PO Box 15, Mail Stop 160 Boise, ID 83707-0015, USA (208-396-6000)

Sikkerhetserklæringer

Lasersikkerhet

Center for Devices and Radiological Health (CDRH) under det amerikanske næringsmiddeltilsynet har laget forskrifter for laserprodukter fremstilt etter 1. august, 1976. Overholdelse er påbudt for produkter som markedsføres i USA. Skriveren er sertifisert som Class 1 laserprodukt under stadarden fra "U.S. Department of Health and Human Services (DHHS), i henhold til Radiation Control for Health and Safety Act of 1968. Siden all laserstråling som utsendes inne i skriveren er helt innsluttet og avskjermet av ytre deksler, kan ikke laserstrålen komme ut under noen faser av normal bruk.

ADVARSEL

Bruk av kontroller, utføring av justeringer eller utføring av prosedyrer som ikke er angitt i denne brukerhåndboken, kan føre til utsettelse for skadelig stråling.

Kanadiske DOC-bestemmelser

Complies with Canadian EMC Class B requirements.

«Conforme à la classe B des normes canadiennes de compatibilité électromagnétique. «CEM».»

EMI-erklæring (Korea)

사용자 안내문 (B 급 기기)

이 기기는 비업무용으로 전자파장해검정을 받은 기기로서, 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

VCCI-erklæring (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。

Lasererklæring for Finland

Luokan 1 laserlaite

Klass 1 Laser Apparat

HP Color LaserJet 5550, HP Color LaserJet 5550n, HP Color LaserJet 5550dn, HP Color LaserJet 5550dtn, HP Color LaserJet 5550hdn laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalisissa käytössä kirjoittimen suojakoteloitinta estää lasersäteiden pääsyn laitteen ulkopuolelle. Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN 60825-1 (1994) mukaisesti.

VAROITUS !

Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

WARNING !

Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

HUOLTO

HP Color LaserJet 5550, HP Color LaserJet 5550n, HP Color LaserJet 5550dn, HP Color LaserJet 5550dtn, HP Color LaserJet 5550hdn -kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita. Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käsikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyökaluja.

VARO !

Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alttiina näkymättömälle lasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.

WARNING !

Om laserprinterns skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsättas användaren för osynlig laserstrålning. Betrakta ej strålen. Tiedot laitteesta käytettävän laseriodin säteilyominaisuuksista: Aallonpituus 775-795 nm Teho 5 m W Luokan 3B laser.

Ordliste

BOOTP

Forkortelse for "Bootstrap Protocol (Bootstrap-protokoll)", en Internett-protokoll som gjør at datamaskinen kan finne sin egen IP-adresse.

DHCP

Forkortelse for "dynamisk vertskonfigurasjonsprotokoll" Med DHCP kan hver datamaskin eller ekstern enhet koble seg til nettverket og finne konfigurasjonsinformasjon, blant annet IP-adressen.

DIMM

Forkortelse for "Dual In-line Memory Module" (tosidig minnemodul). Et lite kretskort med minnebrikker.

EIO

Forkortelse for "Enhanced Input/Output". Et maskinvaregrensesnitt som brukes til å legge til interne skrivere, nettverkskort, harddisker og andre tilleggsfunksjoner for HP skrivere.

emulert PostScript

Programvare som emulerer Adobe PostScript, et programmeringsspråk som beskriver utseendet på siden som skrives ut.

EPS

Forkortelse for "Encapsulated PostScript": en type grafikkfil.

ekstern enhet

Tilleggsenhet, for eksempel skriver, modem eller lagringssystem, som fungerer sammen med datamaskinen.

FIR

Forkortelse for "Fast InfraRed." Utskrift via en trådløs, infrarød forbindelse.

fastvare

Programmeringsinstruksjoner som lagres i en skrivebeskyttet minneenhet i skriveren.

gråtone

Ulike gråtoner.

gjengivelse

Utdata av tekst eller bilder.

halvtonemønster

Et halvtonemønster bruker blekkpunkter i forskjellige størrelser til å produsere et komplett bilde, for eksempel et foto.

HP Jetdirect

HP-produkt for nettverksutskrifter.

HP Web Jetadmin

HP-varemerket Web-basert programvare for utskriftskontroll, som gjør at du ved hjelp av datamaskinen kan styre en hvilken som helst ekstern enhet koblet til en HP Jetdirect-utskriftsserver.

I/O

Forkortelse for "Input/Output" (inndata/utdata) som refererer til datamaskinens portinnstillinger.

IP-adresse

Et unikt nummer som tildeles en datamaskin som er koblet til et nettverk.

IPX/SPX

Forkortelse for "Internetwork Packet Exchange/Sequenced Packet Exchange" (pakkeutveksling mellom nettverk / sekvenspakkeutveksling).

kontrollpanel

Den delen av skriveren der knappene og vinduet er plassert. Bruk kontrollpanelet til å angi skriverinnstillinger og få informasjon om skriverstatusen.

makro

Ett enkelt tastetrykk eller én kommando som utløser flere handlinger eller instruksjoner.

minnetagg

En minnepartisjon med en bestemt adresse.

monokrom

Svart-hvitt. Uten farge.

mopy

HP-term for funksjonen for "multiple original prints" (flere originalutskrifter).

nettverk

Flere datamaskiner som er koblet sammen via telefonledninger eller lignende, for å dele informasjon.

overføringsenhet

Det svarte plastbeltet som transporterer papiret i skriveren, og overfører toner fra skriverkassetten til papiret.

parallellkabel

En type datamaskinkabel som ofte brukes til å koble skrivere direkte til datamaskiner istedenfor til et nettverk.

parallellport

Tilkoblingspunkt for enheter som kobles til med parallellkabel.

PCL

Forkortelse for "Printer Control Language".

piksel

Forkortelse for "picture element" (bildeelement), som er den minste enheten i et bildeområde som vises på skjermen.

PJL	Forkortelse for "Printer Job Language".
PostScript	Varemerket sidebeskrivelsesspråk.
PPD	Forkortelse for "PostScript Printer Description".
RAM	Forkortelse for "Random Access Memory", en type datamaskinminne som brukes til å lagre data som kan endres.
RARP	Forkortelse for "Reverse Address Resolution Protocol", en protokoll som gjør at datamaskinen eller den eksterne enheten kan bestemme sin egen IP-adresse.
rasterbilde	Et bilde sammensatt av punkter.
RJ-45	En kontakttype som brukes for dataoverføring over en standard telefonlinje.
ROM	Forkortelse for "Read-Only Memory", en type datamaskinminne som brukes til å lagre data som ikke kan endres.
rekvisita	Skrivemateriale som brukes opp og må erstattes. Rekvisita for skriveren HP Color LaserJet 5550 er de fire skriverkassetene, overføringsenheten og varmeelementet.
standard	Vanlig eller standard innstilling for maskinvare eller programvare.
skrift	Et sett med bokstaver, tall og tegn i en skrifttype.
systemansvarlig	En person som har ansvaret for et nettverk.
sidebuffer	Midlertidig skriverminne som brukes til å lagre sidedata mens skriveren oppretter et bilde av siden.
språkvalg	Spesielle funksjoner eller egenskaper til skrivere eller skriverspråk.
skriverdriver	Programvare som gir datamaskinen tilgang til skriverfunksjoner.
skuff	En holder for tomt papir.
toveiskommunikasjon	Toveis dataoverføring

tosidig

En funksjon som gjør det mulig å skrive ut på begge sider av arket.

TCP/IP

En Internett-protokoll (utviklet av forsvarsdepartementet i USA) som har blitt en global kommunikasjonsstandard.

toner

Et fint svart eller farget pulver som danner bildet på utskriftsmaterialet.

utskuff

En holder for utskrevne sider.

utskriftsmateriale

Papir, etiketter, transparenter eller annet materiale som skriveren kan skrive ut på.

velger

Macintosh-tilbehør som du bruker til å velge en enhet.

varmeelement

Elementet som ved hjelp av varme fester toner til papir eller annet utskriftsmateriale.

xerografisk papir

Generelt begrep for papir til bruk i kopimaskiner eller laserskrivere.

Stikkordregister

- A**
Auto-fortsett 59
autokonfigurering av driver 13
- B**
bestemmelser
 FCC 267
bilder
 utskrift 98
- D**
diagnostikk, meny 52
DIMM (Dual Inline Memory Modules)
 installere 243
dobbeltsidig utskrift 101
- E**
EIO (Enhanced Input Output)
 konfigurere 74
ekstraustyr
 bestille 253
EMI-erklæring for Korea 271
e-postvarsler
 konfigurere 143
- F**
farge
 alternativer for Halvtone 128
 bruke 126
 HP ImageREt 3600 126
 håndtere 128
 justere 128
 samsvar 130
 skrive ut i gråtoner 128
 sRGB 127
 utskrift vs. skjerm 130
fargealternativer
 konfigurere 55
fastkjøringer
 konfigurere e-postvarsler 143
 konvolutter 222
 ny utskrift 184
 plassering 184
 vanlige årsaker 186
FCC-bestemmelser 267
- feil
 Auto-fortsett 59
feilsøking
 fargeutskrift, problemer 228
 fastkjøringer 184
 kontrollpanel, problemer 227
 overhead-transparenter 233
 problemer med håndtering av utskriftsmateriale
 218
 programmer 232
 sjekklister 153
 skriverrespons 224
 tosidig utskrift 223
 transparenter 221
 utskriften er feil 230
 utskriftskvalitet 233
- filkatalogside
 utskrift 116
fjernbare advarsler
 angi visningstid 59
Flash-minnekort
 installere 246
forbruksside
 beskrivelse 44
 utskrift 115
forhåndskonfigurering 13
- G**
garanti
 overføringsenhet 260
 produkt 257
 skriverkassett 259
grense for jobboppbevaring 54
gråtoneutskrift 128
- H**
hefteutskrift 104
Hent jobb, meny 43
HP Jetdirect-utskriftsservere
 installere 250
HPs direktelinje for svindel 134
HP Web Jetadmin
 brukes til å konfigurere e-postvarsler 143
 kontrollere tonernivå 137
hp verktøykasse 26

HP Verktøykasse
bruke 121

I

I/U-menyen 50
Informasjon-meny 44
innebygd Web-server
beskrivelse 25
bestille rekvisita 253
bruke 118
bruke til å konfigurere varsler 143
kontrollere tonernivå 136
innskuffer
konfigurere 45, 56, 82
IP-adresse
vise 55

J

Japanske VCCI-erklæring 271

K

komponenter
lokalisere 12
konfigurasjon av tilleggstilkobling 73
konfigurasjonsside
utskrift 114
konfigurere
e-postvarsler 143
kontrollpanel
bruke i flerbrukermiljøer 62
knapper 34, 36
konfigurere 54
lamper 34, 37
meldinger 157
menyer 38, 39
oversikt 33
problemer 227
språkvalg 58
tomt vindu 224
vindu 34
konvolutter
fastkjøringer 222
legge i skuff 1 86

L

lagre jobber
hurtigkopijobber 108
lagre 108
private jobber 110
prøveeksemplar og holde jobber 109
slette 110
utskrift 109
lamper 37
lite rekvisita
konfigurere e-postvarsler 143
rapportere 60

M

menyer
Diagnostikk 52
Hent jobb 43
I/U 50
informasjon 44
Papirhåndtering 45
systemoppsett 48
tilbakestilling 51
utskrift 46
utskriftskvalitet 47
menyoversikt
beskrivelse 44
utskrift 114
minne
aktivere 249
legge til 112, 241

N

nettverk
administrasjonsverktøy 27
AppleTalk 75
deaktivere DLC/LLC 68
deaktivere IPX/SPX 68
deaktivere protokoller 68
forbindelseshastighet 69
I/U-grensesnitt 74
inaktiv, tidsavbrudd 69
IP-adresse 65
konfigurere 64
lokal og standard gateway 67
nettverksmaske 66
Novell NetWare 74
Novell NetWare-rammetype 64
programvare 24
syslog-server 66
TCP/IP-parametere 65
UNIX/Linux 75
Windows 75
nettverksmaske 66
ny utskrift
innstilling 61

O

Oppdater nå 13

P

papirbanetestside
utskrift 154
papirhåndtering, meny 45
parallellkonfigurasjon 71

PCL-fonter
 utskrift 117
PIN (personal identification number)
 private jobber 110
PowerSave
 deaktivere 58
 endre innstillinger 57
 tid 57
private jobber
 slette 111
 utskrift 110
produktforvaltning 268
programvare
 installere 18, 24
 macintosh 18
 nettverk 24
 programmer 26
 verktøy 25

R

RAM (random access memory) 10
registreringsside
 utskrift 154
rekvisita
 bestille 253
 skifteintervaller 135
resirkulere
 skriverkassett 268

S

Samsvarserklæring 270
service
 avtaler 261
sikkerhetserklæringer
 lasersikkerhet 271
 lasersikkerhet for Finland 272
skriver-
 driver 14
 tilkobling 11
skriverinformasjonssider
 feilsøking 154
skriverkassett
 godkjenne 134
 håndtere 134
 ikke fra HP 134
 kontrollere tonernivået 136
 lagre 135
 original HP 134
 skifte ut 137
 varighet, forventet 135
spesielle situasjoner
 egendefinert papir 106
 tom bakside 106
 ulik førsteside 106

spesifikasjoner
 akustisk 265
 elektriske 264
 fuktighet 266
 temperatur 266
språk
 endre 61
språkvalg
 innstilling 58
statusside for utskriftsrekvisita
 beskrivelse 44
 utskrift 115
stoppe en utskriftsforespørsel 107
styre utskriftsjobber 78
systemoppsett, meny 48

T

tidsavbrudd for holdte jobber 54
tilbakestilling, meny 51
tomt for farge
 rapportere 60
tomt for rekvisita
 konfigurere varsler 143
tosidig utskrift
 innbindingsalternativer 103
 kontrollpanelinnstillinger 102
 tomme sider 103
trådløs utskrift
 802.11b-standarden 76
 Bluetooth 76

U

USB-konfigurasjon 72
utskrift
 hefter 104
utskrift, meny 46
utskriftskvalitet, meny 47
utskriftsmateriale
 brevhodepapir 100
 etiketter 99
 farget papir 98
 ferdigtrykte skjema 100
 glanset papir 97
 HP LaserJet Tough paper 100
 konvolutter 98
 resirkulert papir 100
 transparenter 97
 tungt papir 99
 velge 80
utskriftsserverkort
 installere 250

V

vedlikehold
 avtaler 261



i n v e n t

© 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

www.hp.com



Q3713-90921