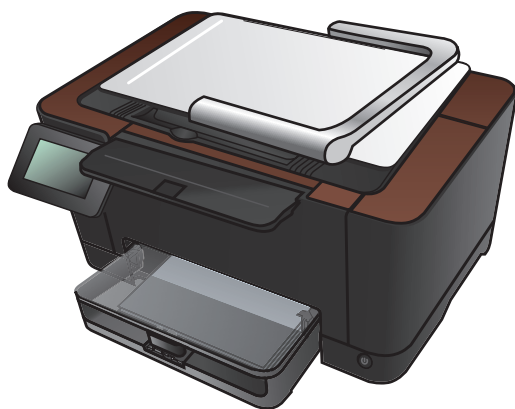




TOPSHOT LASERJET PRO M275

Brukerhåndbok





HP TopShot LaserJet Pro M275

Brukerhåndbok

Copyright og lisens

© 2011 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Reproduksjon, tilpasning eller oversettelse uten skriftlig tillatelse på forhånd er forbudt, med unntak av tillatelser gitt under lover om opphavsrett.

Opplysningene i dette dokumentet kan endres uten varsel.

De eneste garantiene for HP-produkter og -tjenester er angitt i uttrykte garantierklæringer som følger med slike produkter og tjenester. Ingenting i dette dokumentet skal oppfattes som en tilleggsgaranti. HP er ikke ansvarlig for tekniske eller redaksjonelle feil eller utelatelser i dette dokumentet.

Edition 1, 11/2011

Delenummer: CF041-90903

Varemerker

Adobe®, Acrobat® og PostScript® er varemerker for Adobe Systems Incorporated.

Microsoft®, Windows®, Windows® XP og Windows Vista® er registrerte varemerker for Microsoft Corporation i USA.

Viktig sikkerhetsmerknad

Advarsel: Dette produktet leveres med en kameraarm som brukes til å fotografere dokumenter. Denne kameraarmen er ikke ment til å brukes som håndtak eller til bæring. Hvis du skal bære produktet, bruker du håndtakene nederst på høyre og venstre side på produktet.

Innhold

1 Vanlige emner	1
Hurtigsøk	2
Hverdagsjobber (Windows)	3
Hverdagsjobber (Mac OS X)	4
Behandling og vedlikehold	5
Løse problemer	6
2 Kort om produktet	7
Produktet sett forfra	8
Produktets bakside	9
Plassering av serienummer og modellnummer	10
Kontrollpaneloppsett	11
Startskjerm bilde på kontrollpanel	12
Skrive ut produktrapporter	14
3 Papirskuff	15
Papirstørrelser som støttes	16
Papirtyper som støttes	17
Legge i innskuffen	19
Skuffkapasitet og papirretning	20
4 Skriv ut	21
Støttede skriverdrivere (Windows)	23
Endre innstillinger for utskriftsjobber (Windows)	24
Prioritet for endring av innstillinger for utskriftsjobber	24
Endre innstillinger for alle utskriftsjobber til programvaren lukkes	24
Endre standardinnstillingene for alle utskriftsjobber	24
Endre konfigurasjonsinnstillingene for produktet	25
Endre innstillingene for utskriftsjobber (Mac OS X)	26
Prioritet for endring av innstillinger for utskriftsjobber	26
Endre innstillingene for alle utskriftsjobber til programvaren lukkes	26

Endre standardinnstillingene for alle utskriftsjobber	26
Endre konfigurasjonsinnstillingene for produktet	26
Bruke en utskriftssnarvei (Windows)	28
Opprette en utskriftssnarvei (Windows)	29
Bruke en forhåndsinnstilling for utskrift (Mac OS X)	31
Opprette en forhåndsinnstilling for utskrift (Mac OS X)	32
Skrive ut på begge sider manuelt (Windows)	33
Skrive ut på begge sider manuelt (Mac OS X)	35
Skrive ut flere sider per ark (Windows)	36
Skrive ut flere sider per ark (Mac OS X)	38
Velge papirretning (Windows)	39
Velge papirretning (Mac OS X)	40
Velge papirtype (Windows)	41
Velge papirtype (Mac OS X)	43
Skrive ut den første eller den siste siden på annet papir (Windows)	44
Skrive ut en forside (Mac OS X)	45
Skalere et dokument til sidestørrelsen (Windows)	46
Skalere et dokument til sidestørrelsen (Mac OS X)	47
Lage et hefte (Windows)	48
Lage et hefte (Mac OS X)	50
Endre fargealternativer (Windows)	51
Endre fargealternativer (Mac OS X)	52
Bruke alternativet HP EasyColor	53
Endre fargetemaet for en utskriftsjobb (Windows)	54
Manuelle fargealternativer	55
Tilpasse farger	56
Flere utskriftsoppgaver	57
Avbryte en utskriftsjobb (Windows)	57
Avbryte en utskriftsjobb (Mac OS X)	57
Velge papirstørrelse (Windows)	58
Velge papirstørrelse (Mac OS X)	58
Velge en egendefinert papirstørrelse (Windows)	58
Velge en egendefinert papirstørrelse (Mac OS X)	58
Skrive ut farget tekst som svart (Windows)	59
Skrive ut vannmerker (Windows)	59
Skrive ut vannmerker (Mac)	59
Opprette utskrifter i arkivkvalitet	60
Bruke HP ePrint	61
Bruke AirPrint	62

5 Kopiere	63
Ta en enkeltkopi	64
Ta flere kopier	66
Kopiere en original med flere sider	69
Sortere en kopieringsjobb	73
Kopiere på begge sider (tosidig)	78
Forminske eller forstørre en kopi	82
Lage fargekopier eller svart-hvittkopier	85
Kopiere identifikasjonskort	87
Optimere kopikvaliteten	90
Justere lysstyrken eller mørkheten for kopier	93
Justere kopibildet	96
Kopiere i kladdmodus	100
Angi papirstørrelse og -type for kopiering på spesialpapir	104
Angi nye standardinnstillinger for kopi	108
Gjenopprette standardinnstillinger for kopi	110
 6 Skanning	 113
Skanne ved hjelp av HP Scan-programvare (Windows)	114
Skanne ved hjelp av HP Scan-programvare (Mac OS X)	115
Skanne ved hjelp av annen programvare	116
Skanne fra et TWAIN-kompatibelt program	116
Skanne fra et WIA-kompatibelt program	116
Skanne ved å bruke OCR-programvare (optisk tegngjenkjenning)	116
Konfigurere funksjoner for skanning til nettverksmappe og skanning til e-post	117
Skanne til en nettverksmappe	118
Skanne til e-post	119
 7 Administrere og vedlikeholde	 121
Bruke HP Reconfiguration Utility for å endre produkttilkoblingen	122
Bruke programmer fra HPs webtjenester	123
Konfigurere IP-nettverksinnstillinger	124
Ansvarsfraskrivelse for skriverdeling	124
Vise eller endre nettverksinnstillinger	124
Konfigurere IPv4 TCP/IP-parametere manuelt fra kontrollpanelet	124
Gi produktet nytt navn i nettverket	124
Innstillinger for koblingshastighet og tosidig utskrift	125
HP Device Toolbox (Windows)	126
HP Utility for Mac OS X	128
Åpne HP Utility	128

HP Utility-funksjoner	128
Sikkerhetsfunksjoner for produktet	129
Låse produktet	129
Angi eller endre produktpassordet	129
Innstillinger for økonomisk bruk	130
Skrive ut med EconoMode	130
Angi dvaleforsinkelse	130
Angi Slå av automatisk-forsinkelsen	130
Skrive ut når en skriverkassett eller bildetrommel har nådd slutten av den beregnede levetiden	132
Skifte ut skriverkassetten	134
Bytte bildetrommelen	139
Oppdatere fastvaren	146
Oppdatere fastvaren manuelt	146
Angi at produktet skal oppdatere fastvaren automatisk	146

8 Problemløsning 147

Sjekkliste for problemløsning	148
Trinn 1: Kontroller at produktet er satt opp på riktig måte	148
Trinn 2: Kontroller den kablede eller trådløse tilkoblingen	148
Trinn 3: Se om det vises feilmeldinger på kontrollpanelet	149
Trinn 4: Kontroller papiret	149
Trinn 5: Kontroller programvaren	149
Trinn 6: Test utskriftsfunksjonen	149
Trinn 7: Test kopieringsfunksjonen	149
Trinn 8: Kontroller rekvisitaenhetene	149
Trinn 9: Prøv å sende en utskriftsjobb fra en datamaskin	150
Gjenopprette standardinnstillingene	151
Hjelpesystem på kontrollpanelet	152
Papiret mates på feil måte eller kjører seg fast	153
Produktet henter ikke papir	153
Produktet henter flere papirark samtidig	153
Unngå at papiret kjører seg fast	153
Fjerne fastkjøringer	154
Steder for fastkjørt papir	154
Fjerne fastkjørt papir fra innskuffen	154
Fjerne fastkjørt papir fra utskuffen	157
Fjerne fastkjørt papir fra bakdekselet	158
Forbedre utskriftskvaliteten	160
Kontrollere papirtypeinnstillingen (Windows)	160
Kontrollere papirtypeinnstillingen (Mac OS X)	160
Bruke papir som oppfyller HPs spesifikasjoner	161

Skrive ut et renseark	161
Kalibrere produktet til å justere fargene	162
Kontrollere gjenværende beregnet levetid for skriverkassetten og bildetrommelen	162
Tolke utskriftskvalitetssiden	162
Se etter skader på skriverkassetten og bildetrommelen	163
Rette feil som gjentas på siden	164
Forbedre kopikvaliteten	165
Rengjøre dekselet på kameralinsen	165
Rengjøre bildescenen	165
Løse problemer med beskårne kopier	165
Løse problemer med gjenskinns på kopier	166
Løse problemer med skanning til e-post	168
Løse problemer med skanning til nettverksmappe	169
Produktet skriver ut for sakte	170
Løse problemer med USB-tilkobling	171
Løse problemer med det kablede nettverket	172
Dårlig fysisk tilkobling	172
Datamaskinen bruker feil IP-adresse for produktet	172
Datamaskinen kan ikke kommunisere med produktet	173
Produktet bruker feil nettverksinnstillinger for kobling og tosidig utskrift	173
Ny programvare kan føre til kompatibilitetsproblemer	173
Datamaskinen eller arbeidsstasjonen er kanskje ikke riktig konfigurert	173
Produktet er deaktivert, eller andre nettverksinnstillinger er feil	173
Løse problemer med det trådløse nettverket	174
Sjekkliste for trådløs tilkobling	174
Produktet skriver ikke ut etter at trådløskonfigureringen er fullført	174
Produktet skriver ikke ut, og det er installert en tredjeparts brannmur på datamaskinen ..	175
Den trådløse tilkoblingen fungerer ikke etter at den trådløse ruten eller produktet ble flyttet	175
Kan ikke koble flere datamaskiner til det trådløse produktet	175
Det trådløse produktet mister forbindelsen når det er koblet til et VPN (Virtual Private Network)	175
Nettverket står ikke oppført i listen over trådløse nettverk	175
Det trådløse nettverket fungerer ikke	176
Utføre en diagnosetest for trådløst nettverk	176
Få mindre interferens i et trådløst nettverk	177
Løse programvareproblemer for produktet med Windows	178
Det vises ingen skriverdriver for produktet i Skriver-mappen	178
Det ble vist en feilmelding da programvaren ble installert	178
Produktet er i Klar-modus, men ingenting skrives ut	178
Løse programvareproblemer for produktet med Mac OS X	180

Skriverdriveren står ikke i listen Utskrift og faks	180
Produktnavnet står ikke på produktoversikten i listen Utskrift og faks	180
Skriverdriveren setter ikke automatisk opp det valgte produktet i listen Utskrift og faks	180
En utskriftsjobb ble ikke sendt til ønsket produkt	181
Når du kobler til med en USB-kabel, vises ikke produktet i listen Utskrift og faks etter at driveren er valgt	181
Du bruker en generell skriverdriver sammen med en USB-tilkobling	181
Fjerne programvare (Windows)	182
Fjerne programvare (Mac OS X)	183

9 Rekvisita og ekstrautstyr 185

Bestille deler, ekstrautstyr og rekvisita	186
HPs retningslinjer for rekvisita som ikke er produsert av HP	186
HPs webområde mot forfalskning	186

Stikkordregister 189

1 Vanlige emner

Hurtigsøk

- [Ta en enkeltkopi](#)
- [Bruke HP ePrint](#)
- [Bruke programmer fra HPs webtjenester](#)
- [Kontrollpaneloppsett](#)
- [Startskjerm bilde på kontrollpanel](#)
- [Skifte ut skriverkassetten](#)
- [Forbedre utskriftskvaliteten](#)
- [Bruke HP Reconfiguration Utility for å endre produkttilkoblingen](#)
- [Løse problemer med det trådløse nettverket](#)

Hverdagsjobber (Windows)

- [Skrive ut på begge sider manuelt \(Windows\)](#)
- [Skrive ut flere sider per ark \(Windows\)](#)
- [Velge papirretning \(Windows\)](#)
- [Velge papirtype \(Windows\)](#)
- [Lage et hefte \(Windows\)](#)
- [Skalere et dokument til sidestørrelsen \(Windows\)](#)
- [Skrive ut den første eller den siste siden på annet papir \(Windows\)](#)
- [Ta en enkeltkopi](#)
- [Kopiere en original med flere sider](#)
- [Bruke HP ePrint](#)
- [Bruke programmer fra HPs webtjenester](#)
- [Legge i innskuffen](#)

Hverdagsjobber (Mac OS X)

- [Skrive ut på begge sider manuelt \(Mac OS X\)](#)
- [Skrive ut flere sider per ark \(Mac OS X\)](#)
- [Velge papirretning \(Mac OS X\)](#)
- [Velge papirtype \(Mac OS X\)](#)
- [Lage et hefte \(Mac OS X\)](#)
- [Skalere et dokument til sidestørrelsen \(Mac OS X\)](#)
- [Skrive ut en forside \(Mac OS X\)](#)
- [Ta en enkeltkopi](#)
- [Kopiere en original med flere sider](#)
- [Bruke HP ePrint](#)
- [Bruke programmer fra HPs webtjenester](#)
- [Legge i innskuffen](#)

Behandling og vedlikehold

- [Skrive ut produktrapporter](#)
- [Kontrollpaneloppsett](#)
- [Startskjerm bilde på kontrollpanel](#)
- [Skifte ut skriverkassetten](#)
- [Bytte bildetrommelen](#)
- [Forbedre utskriftskvaliteten](#)
- [Bruke HP Reconfiguration Utility for å endre produkttilkoblingen](#)

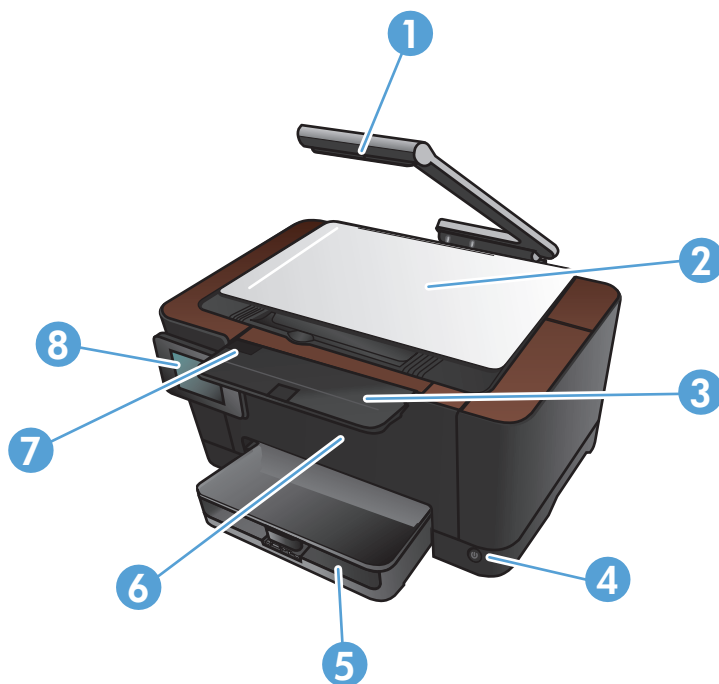
Løse problemer

- [Fjerne fastkjøringer](#)
- [Forbedre utskriftskvaliteten](#)
- [Forbedre kopikvaliteten](#)
- [Skrive ut et renseark](#)
- [Løse problemer med det trådløse nettverket](#)

2 Kort om produktet

- [Produktet sett forfra](#)
- [Produktets bakside](#)
- [Plassering av serienummer og modellnummer](#)
- [Kontrollpaneloppsett](#)
- [Startskjerm bilde på kontrollpanel](#)
- [Skrive ut produkt rapporter](#)

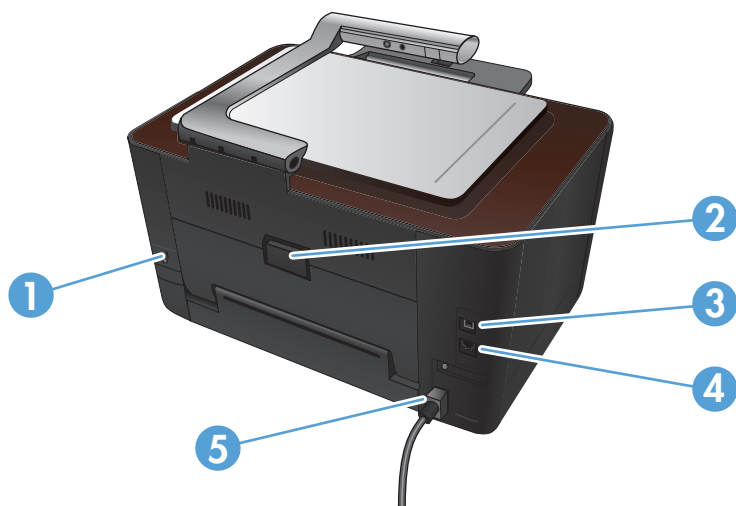
Produktet sett forfra



1	Kamera
2	Bildescene
3	Utskufforlenger
4	Av/på-knapp
5	Innskuff
6	Frontdeksel
7	Skriverkassettdeksel
8	Kontrollpanel med fargeberøringsskjerm

⚠ ADVARSEL: Dette produktet leveres med en kameraarm som brukes til å fotografere dokumenter. Denne kameraarmen er ikke ment til å brukes som håndtak eller til bæring. Hvis du skal bære produktet, bruker du håndtakene nederst på høyre og venstre side på produktet.

Produktets bakside

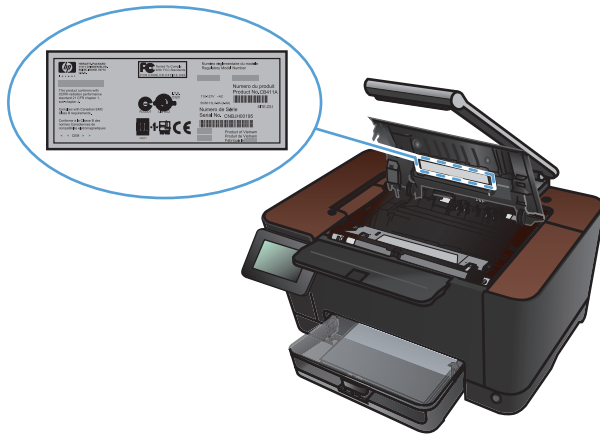


1	Spor for en kabeltypesikkerhetslås
2	Bakdeksel for fastkjørt papir
3	Hi-Speed USB 2.0-port.
4	Nettverksport
5	Strømtilkobling

⚠ ADVARSEL: Dette produktet leveres med en kameraarm som brukes til å fotografere dokumenter. Denne kameraarmen er ikke ment til å brukes som håndtak eller til bæring. Hvis du skal bære produktet, bruker du håndtakene nederst på høyre og venstre side på produktet.

Plassering av serienummer og modellnummer

Etiketten med serienummer og produktmodellnummer finner du på innsiden av skriverkassettdekselet.



Kontrollpaneloppsett



1	Berøringsskjermer
2	Hjelp-knapp og -lampe: gir tilgang til hjelpesystemet på kontrollpanelet.
3	Pil høyre-knapp og -lampe: flytter markøren mot høyre eller flytter visningsbildet til neste skjermbilde. MERK: Denne knappen lyser bare når gjeldende skjermbilde kan bruke denne funksjonen.
4	Avbryt-knapp og -lampe: fjerner innstillinger, avbryter gjeldende jobb eller avslutter gjeldende skjermbilde. MERK: Denne knappen lyser bare når gjeldende skjermbilde kan bruke denne funksjonen.
5	Trådløs-lampe: angir at det trådløse nettverket er aktivert. Lampen blinker når produktet kobles til det trådløse nettverket.
6	Obs!-lampe: angir et problem med produktet.
7	Klar-lampe: angir at produktet er klart.
8	Tilbake-knapp og -lampe: går tilbake til forrige skjermbilde. MERK: Denne knappen lyser bare når gjeldende skjermbilde kan bruke denne funksjonen.
9	Pil venstre-knapp og -lampe: flytter markøren mot venstre. MERK: Denne knappen lyser bare når gjeldende skjermbilde kan bruke denne funksjonen.
10	Hjem-knapp og -lampe: gir tilgang til startskjermbildet.

Startskjermbilde på kontrollpanel

Startskjermbildet gir tilgang til produktfunksjonene og viser produktstatusen.

 **MERK:** Funksjonene på startskjermbildet kan variere, avhengig av produktkonfigurasjonen. Oppsettet kan også være omvendt for enkelte språk.



- | | |
|---|--|
| 1 | Webtjenester  -knapp: gir rask tilgang til funksjonene i HPs webtjenester, inkludert HP ePrint.

HP ePrint er et verktøy som skriver ut dokumenter ved å bruke alle typer e-postaktiverte enheter til å sende dokumentene til produktets e-postadresse. |
| 2 | Installere  -knapp: gir tilgang til hovedmenyene. |
| 3 | Trådløs  -knapp: gir tilgang til Trådløs-menyen og informasjon om trådløs status.

MERK: Når du er koblet til et trådløst nettverk, endres dette ikonet til et sett med stolper for signalstyrke. |
| 4 | Nettverksknapp  : gir tilgang til nettverksinnstillinger og informasjon. Du kan skrive ut Nettverkssammendrag -siden fra skjermbildet med nettverksinnstillinger. |
| 5 | Informasjon  -knapp: viser informasjon om produktstatusen. Du kan skrive ut Konfigurasjonsrapport -siden fra skjermbildet med statusoversikt. |
| 6 | Rekvisita  -knapp: gir informasjon om rekvisitastatusen. Du kan skrive ut Rekvisitastatus -siden fra skjermbildet med rekvisitaoversikt. |
| 7 | Progr. -knapp: gir tilgang til Progr. -menyen, slik at du kan skrive ut direkte fra et webprogram som du har lastet ned fra webområdet for HPePrintCenter på www.hpeprintcenter.com . |
| 8 | Skann -knapp: gir tilgang til skannefunksjonen |

9	Produktstatus
10	Kopi -knapp: gir tilgang til kopieringsfunksjonen.

Skrive ut produktrapporter

Fra [Rapporter](#)-menyen kan du skrive ut flere sider med informasjon om produktet.

1. Velg [Installere](#) -knappen på startskjermbildet.
2. Velg [Rapporter](#)-knappen.
3. Velg navnet på rapporten du vil skrive ut.

Menyelement	Beskrivelse
Demoside	Skriver ut en side som viser utskriftskvaliteten.
Menystruktur	Skriver ut en oversikt over menyoppsettet for kontrollpanelet. De aktive innstillingene for hver meny vises.
Konfigurasjonsrapport	Skriver ut en liste over alle produktinnstillingene. Omfatter nettverksinformasjon når produktet er tilkoblet et nettverk.
Rekvisitastatus	Skriver ut statusen for hver skriverkassett, inkludert følgende informasjon: • beregnet prosentandel med gjenværende levetid for skriverkassetten • ca. antall sider som gjenstår • delenumre for HPs skriverkassetter • antall sider som er skrevet ut • informasjon om bestilling av nye HP-skriverkassetter og resirkulering av brukte HP-kassetter
Nettverkssammendrag	Skriver ut en liste over alle nettverksinnstillingene på produktet.
Forbruksside	Skriver ut en liste over PCL-sider, PCL 6-sider, PS-sider, sider som kjørte seg fast eller ble feilmatet i produktet, svart-hvite sider eller fargesider og rapporterer sideantallet.
PCL-skriftliste	Skriver ut en liste over alle installerte PCL-skrifter
PS-skriftliste	Skriver ut en liste over alle installerte PostScript-skrifter (PS)
PCL6-skriftliste	Skriver ut en liste over alle installerte PCL6-skrifter
Fargebrukslogg	Skriver ut en rapport som viser brukernavnet, programnavnet og informasjon om fargebruk for hver enkelt jobb
Serviceside	Skriver ut serviceraporten
Diagnostikkside	Skriver ut sidene for kalibrering og fargedagnostikk
Skriv ut kvalitetsside	Skriver ut en side som hjelper deg å løse problemer med utskriftskvalitet.

3 Papirskuff

- [Papirstørrelser som støttes](#)
- [Papirtyper som støttes](#)
- [Legge i innskuffen](#)
- [Skuffkapasitet og papirretning](#)

Papirstørrelser som støttes



MERK: Du får best utskriftsresultat ved å velge riktig papirstørrelse og -type i skriverdriveren før du skriver ut.

Størrelse	Mål
Letter	216 x 279 mm
Legal	216 x 356 mm
A4	210 x 297 mm
Executive	184 x 267 mm
8,5 x 13	216 x 330 mm
4 x 6	101,6 x 152,4 mm
10 x 15 cm	101,6 x 152,4 mm
5 x 8	127 x 203 mm
RA4	215 x 305 mm
A5	148 x 210 mm
A6	105 x 148 mm
B5 (JIS)	182 x 257 mm
16K	184 x 260 mm
	195 x 270 mm
	197 x 273 mm
Eg.def.	Minimum: 76 x 127 mm
	Maksimum: 216 x 356 mm
	MERK: Når du angir egendefinerte størrelser ved hjelp av skriverdriveren, må du alltid angi kortkanten som bredde og langkanten som lengde.
#10-konvolutt	105 x 241 mm
DL-konvolutt	110 x 220 mm
C5-konvolutt C5	162 x 229 mm
B5-konvolutt	176 x 250 mm
Monarch-konvolutt	98 x 191 mm
Japansk postkort	100 x 148 mm
Postkort (JIS)	
Dobbelt japansk postkort, rotert	148 x 200 mm
Dobbelt postkort (JIS)	

Papirtyper som støttes

Hvis du vil ha en fullstendig oversikt over HP-papir dette produktet støtter, kan du gå til www.hp.com/support/LJColorMFP275nw.

⚠ FORSIKTIG: Hvis du bruker papir eller utskriftsmateriale som ikke oppfyller Hewlett-Packards spesifikasjoner, kan det føre til problemer med produktet og påfølgende reparasjon. Disse reparasjonene dekkes ikke av HPs garanti- eller serviceavtaler.

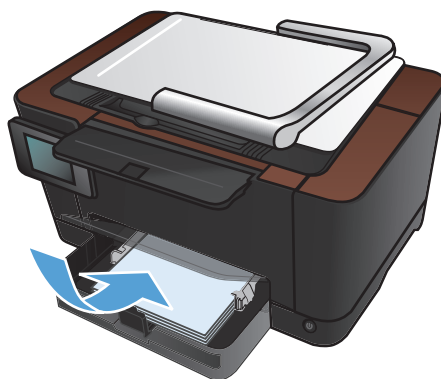
FORSIKTIG: HP LaserJet-produkter bruker varmeelementer til å feste tørre tonerpartikler til papiret i svært nøyaktige prikker. Laserpapir fra HP er utviklet for å tåle denne ekstreme varmen. Bruk av blekkskriverpapir kan skade produktet.

- Everyday
 - Vanlig
 - Lett
 - Bond
 - Resirkulert
- Presentasjon
 - Matt papir
 - Glanset papir
 - Tungt papir
 - Tungt glanset papir
- Brosjyre
 - Matt papir
 - Glanset papir
 - Papir brettet i tre deler
 - Ekstra tungt papir
 - Ekstra tungt glanset papir
- Foto/omslag
 - Matt omslagspapir
 - Matt fotopapir

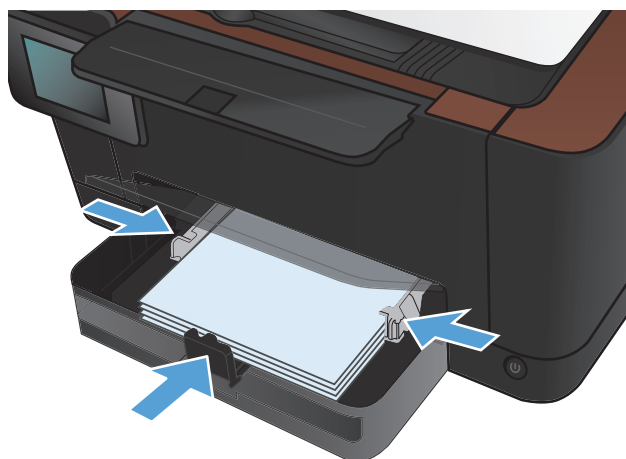
- Glanset fotopapir
- Glansede kort
- Annet
 - Transparent for fargelaser
 - Etiketter
 - Brevhode
 - Konvolutt
 - Tung konvolutt
 - Forhåndstrykt
 - Hullark
 - Farget
 - Grovt
 - Tungt grovt
 - HP robust papir

Legge i innskuffen

1. Legg papir i innskuffen.



2. Juster skinnene til de er tett inntil papiret.



Skuffkapasitet og papirretning

Papirtype	Spesifikasjoner	Kapasitet	Retning for å legge i papir
Papir	60–220 g/m ²	150 ark med 75 g/m ²	• Utskriftssiden opp • Kortsiden først inn i produktet • Hullark legges i med hullene til venstre
Konvolutter	60-90 g/m ²	Opptil 10 konvolutter	• Utskriftssiden opp • Høyre kortsiden først inn i produktet
Transparenter	0,12–0,13 mm	Opptil 50 transparenter	• Utskriftssiden opp • Kortsiden først inn i produktet
Postkort	135-176 g/m ²		• Utskriftssiden opp • Kortsiden først inn i produktet
Glanset papir	130-220 g/m ²		• Utskriftssiden opp • Kortsiden først inn i produktet

4 Skriv ut

- [Støttede skriverdrivere \(Windows\)](#)
- [Endre innstillinger for utskriftsjobber \(Windows\)](#)
- [Endre innstillingene for utskriftsjobber \(Mac OS X\)](#)
- [Bruke en utskriftssnarvei \(Windows\)](#)
- [Opprette en utskriftssnarvei \(Windows\)](#)
- [Bruke en forhåndsinnstilling for utskrift \(Mac OS X\)](#)
- [Opprette en forhåndsinnstilling for utskrift \(Mac OS X\)](#)
- [Skrive ut på begge sider manuelt \(Windows\)](#)
- [Skrive ut på begge sider manuelt \(Mac OS X\)](#)
- [Skrive ut flere sider per ark \(Windows\)](#)
- [Skrive ut flere sider per ark \(Mac OS X\)](#)
- [Velge papirretning \(Windows\)](#)
- [Velge papirretning \(Mac OS X\)](#)
- [Velge papirtype \(Windows\)](#)
- [Velge papirtype \(Mac OS X\)](#)
- [Skrive ut den første eller den siste siden på annet papir \(Windows\)](#)
- [Skrive ut en forside \(Mac OS X\)](#)
- [Skalere et dokument til sidestørrelsen \(Windows\)](#)
- [Skalere et dokument til sidestørrelsen \(Mac OS X\)](#)
- [Lage et hefte \(Windows\)](#)
- [Lage et hefte \(Mac OS X\)](#)
- [Endre fargealternativer \(Windows\)](#)
- [Endre fargealternativer \(Mac OS X\)](#)

- [Bruke alternativet HP EasyColor](#)
- [Endre fargetemaet for en utskriftsjobb \(Windows\)](#)
- [Manuelle fargealternativer](#)
- [Tilpasse farger](#)
- [Flere utskriftsoppgaver](#)
- [Bruke HP ePrint](#)
- [Bruke AirPrint](#)

Støttede skriverdrivere (Windows)

Skriverdrivere gir tilgang til produktfunksjonene og gjør det mulig for datamaskinen å kommunisere med produktet (ved hjelp av et skriverspråk). Se i installeringsmerknadene og viktig-filene på produkt-CDen hvis du vil ha ytterligere programvare og flere språk.

Beskrivelse av HP PCL 6-driver

- installeres fra veiviseren Legg til skriver
- satt som standarddriver
- anbefales for utskrifter i alle støttede Windows-miljøer
- gir den generelt beste hastigheten, utskriftskvaliteten og produktfunksjonsstøtten for de fleste brukere
- utviklet for å samkjøre med Windows GDI (Graphic Device Interface) for den beste hastigheten i Windows-miljøer
- er kanskje ikke fullstendig kompatibel med tredjepartsprogrammer eller egendefinerte programmer som er basert på PCL 5

Beskrivelse av HP UPD PS-driver

- kan lastes ned fra Internett på www.hp.com/support/LJColorMFPM275nw_software
- anbefales for utskrift med Adobe®-programmer eller andre grafikkintensive programmer
- gir støtte for utskrifter med PostScript-emuleringsbehov eller støtte for PostScript-flashskrift

Endre innstillinger for utskriftsjobber (Windows)

Prioritet for endring av innstillinger for utskriftsjobber

Endringer av utskriftsinnstillinger prioriteres avhengig av når endringene ble gjort:



MERK: Navn på kommandoer og dialogbokser kan variere fra program til program.

- **Dialogboksen Utskriftsformat:** 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:** Klikk på **Skriv ut**, **Skriveroppsett** eller en lignende kommando på **Fil**-menyen i programmet du arbeider i, for å åpne denne dialogboksen. Innstillinger som endres i dialogboksen **Skriv ut**, har lavere prioritet og overstyrer vanligvis ikke endringer som gjøres i dialogboksen **Sideoppsett**.
- **Dialogboksen Skriveregenskaper (skriverdriver):** Klikk på **Egenskaper** i dialogboksen **Skriv ut** for å åpne skriverdriveren. Innstillinger som endres i dialogboksen **Skriveregenskaper**, overstyrer vanligvis ikke innstillinger noe annet sted i utskriftsprogramvaren. Du kan endre de fleste utskriftsinnstillingene her.
- **Standard skriverdriverinnstillinger:** Standard skriverdriverinnstillinger brukes i alle utskriftsjobber, med mindre innstillinger endres i dialogboksene **Utskriftsformat**, **Skriv ut** eller **Skriveregenskaper**.
- **Innstillinger på skriverens kontrollpanel:** Innstillinger som gjøres på kontrollpanelet, er lavere prioritert enn endringer som gjøres andre steder.

Endre innstillinger for alle utskriftsjobber til programvaren lukkes

1. Velg alternativet **Skriv ut** ved hjelp av programmet.
2. Velg driveren, og klikk deretter på **Egenskaper** eller **Innstillinger**.

Endre standardinnstillingene for alle utskriftsjobber

1. **Windows XP, Windows Server 2003 og Windows Server 2008 (ved bruk av standard Start-menyvisning):** Klikk på **Start** og deretter på **Skrivere og telefakser**.
Windows XP, Windows Server 2003 og Windows Server 2008 (ved bruk av klassisk Start-menyvisning): Klikk på **Start**, **Innstillinger** og deretter på **Skrivere**.
Windows Vista: Klikk på **Start**, **Kontrollpanel** og deretter på **Skriver** i kategorien for **Maskinvare og lyd**.
Windows 7: Klikk på **Start** og deretter på **Enheter og skrivere**.
2. Høyreklikk på driverikonet, og velg deretter **Utskriftsinnstillinger**.

Endre konfigurasjonsinnstillingene for produktet

1. **Windows XP, Windows Server 2003 og Windows Server 2008 (ved bruk av standard Start-menyvisning):** Klikk på **Start** og deretter på **Skrivere og telefakser**.

Windows XP, Windows Server 2003 og Windows Server 2008 (ved bruk av klassisk Start-menyvisning): Klikk på **Start**, **Innstillinger** og deretter på **Skrivere**.

Windows Vista: Klikk på **Start**, **Kontrollpanel** og deretter på **Skriver** i kategorien for **Maskinvare og lyd**.

Windows 7: Klikk på **Start** og deretter på **Enheter og skrivere**.

2. Høyreklikk på driverikonet, og velg deretter **Egenskaper** eller **Skriveregenskaper**.
3. Klikk på kategorien **Enhetsinnstillinger**.

Endre innstillingene for utskriftsjobber (Mac OS X)

Prioritet for endring av innstillinger for utskriftsjobber

Endringer av utskriftsinnstillinger prioriteres avhengig av når endringene ble gjort:

 **MERK:** Navn på kommandoer og dialogbokser kan variere fra program til program.

- **Dialogboksen Utskriftsformat:** Klikk på **Utskriftsformat** eller en lignende kommando på **Arkiv**-menyen i programmet du arbeider i, for å åpne denne dialogboksen. Innstillinger som er endret her, kan komme til å overstyre innstillinger endret andre steder.
- **Dialogboksen Skriv ut:** Dialogboksen åpnes når du klikker på **Skriv ut**, **Skriveroppsett** 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**.
- **Standard skriverdriverinnstillinger:** Standard skriverdriverinnstillinger brukes i alle utskriftsjobber, med mindre innstillinger endres i dialogboksene **Utskriftsformat**, **Skriv ut** eller **Skriveregenskaper**.
- **Innstillinger på skriverens kontrollpanel:** Innstillinger som gjøres på kontrollpanelet, er lavere prioritert enn endringer som gjøres andre steder.

Endre innstillingene for alle utskriftsjobber til programvaren lukkes

1. Klikk på **Skriv ut** på **Fil**-menyen.
2. Endre innstillingene etter behov på de ulike menyene.

Endre standardinnstillingene for alle utskriftsjobber

1. Klikk på **Skriv ut** på **Fil**-menyen.
2. Endre innstillingene etter behov på de ulike menyene.
3. På **Forhåndsinnstillinger**-menyen klikker du på alternativet **Lagre som...** og skriver inn navnet på forhåndsinnstillingen.

Disse innstillingene lagres på **Forhåndsinnstillinger**-menyen. Når du skal bruke de nye innstillingene, må du velge alternativet for lagret forhåndsinnstilling hver gang du åpner et program og skriver ut.

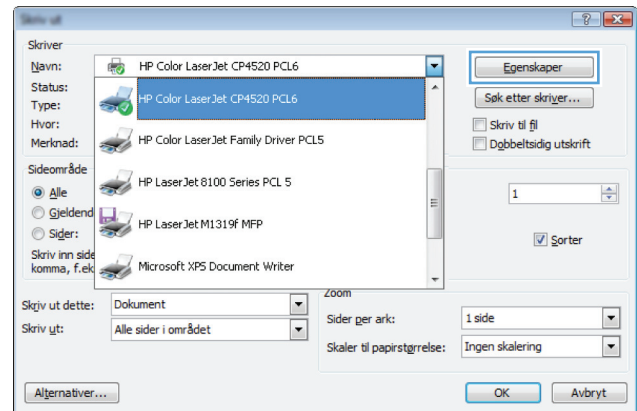
Endre konfigurasjonsinnstillingene for produktet

1. Fra Apple-menyen  klikker du på menyen **Systemvalg** og deretter på ikonet **Utskrift og faks**.
2. Velg produktet til venstre i vinduet.
3. Klikk på **Valg og rekvisita**-knappen.

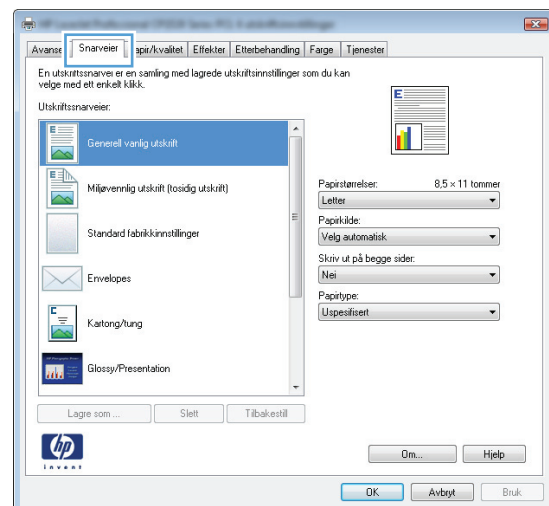
4. Klikk på kategorien **Driver**.
5. Konfigurer det installerte ekstrautstyret.

Bruke en utskriftssnarvei (Windows)

1. Velg alternativet **Skriv ut** ved hjelp av programmet.
2. Velg produktet, og klikk deretter på **Egenskaper** eller **Innstillinger**.

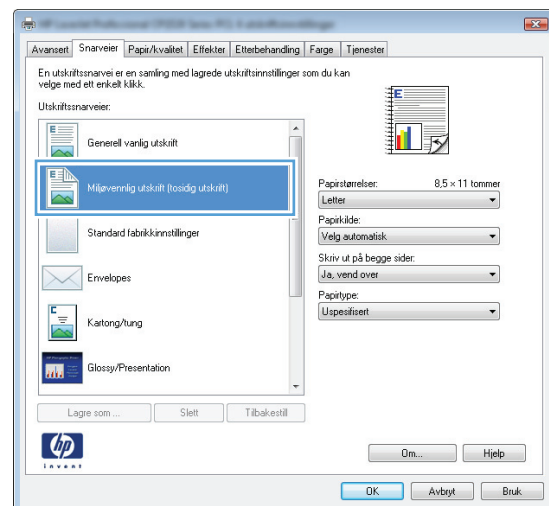


3. Klikk på kategorien **Snarveier**.



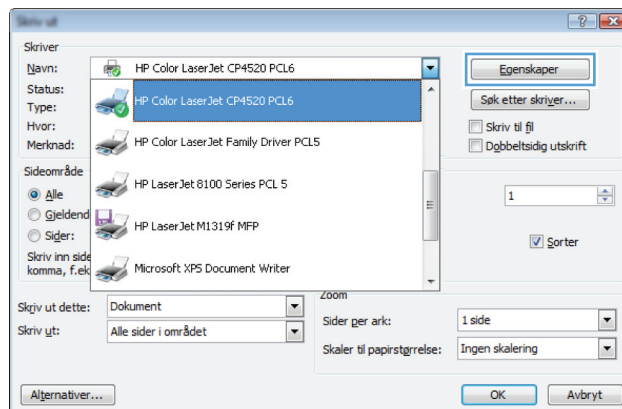
4. Velg en av snarveiene, og klikk deretter på **OK**.

MERK: Når du velger en snarvei, endres de tilhørende innstillingene på de andre kategoriene i skriverdriveren.

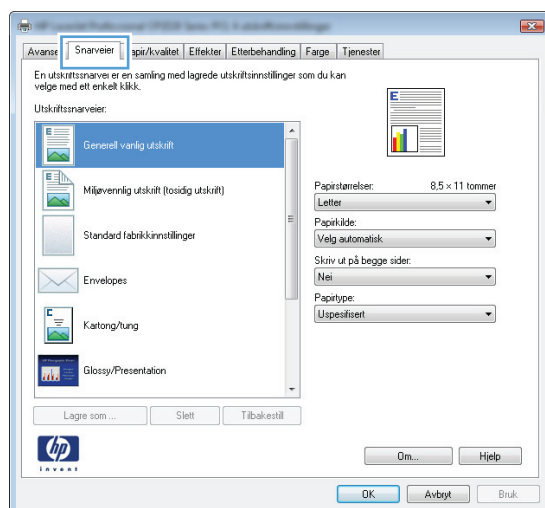


Opprette en utskriftssnarvei (Windows)

1. Velg alternativet **Skriv ut** ved hjelp av programmet.
2. Velg produktet, og klikk deretter på **Egenskaper** eller **Innstillinger**.

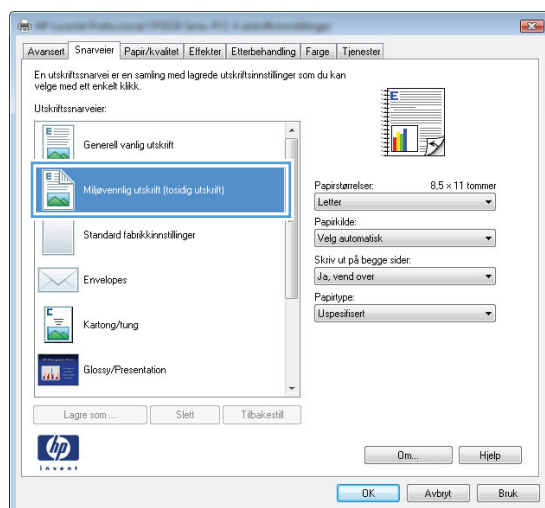


3. Klikk på kategorien **Snarveier**.



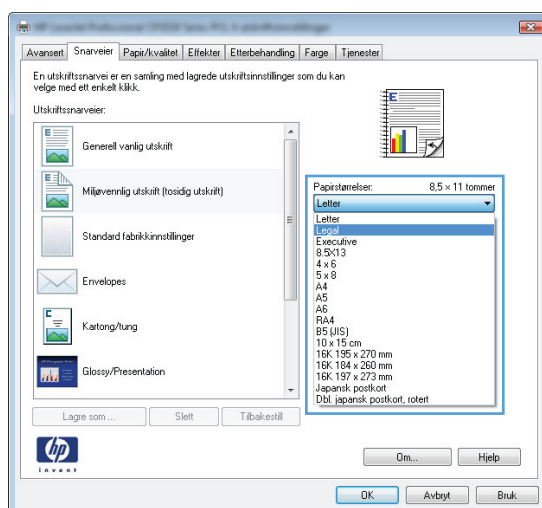
4. Velg en eksisterende snarvei som utgangspunkt.

MERK: Du må alltid velge en snarvei før du endrer noen av innstillingene til høyre på skjermen. Hvis du endrer innstillingene og deretter velger en snarvei, eller velger en annen snarvei, mister du alle endringene du har gjort.

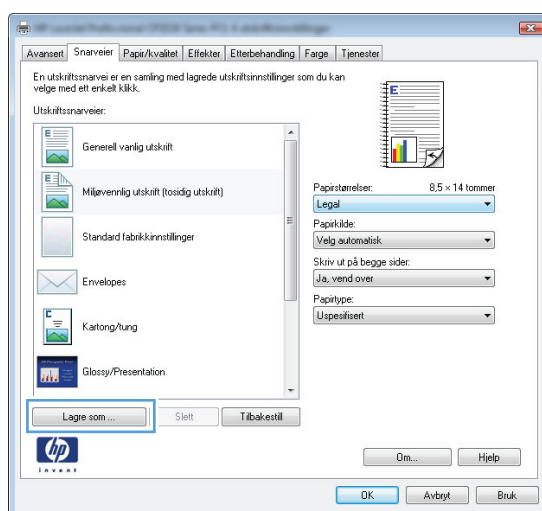


5. Velg utskriftsalternativene for den nye snarveien.

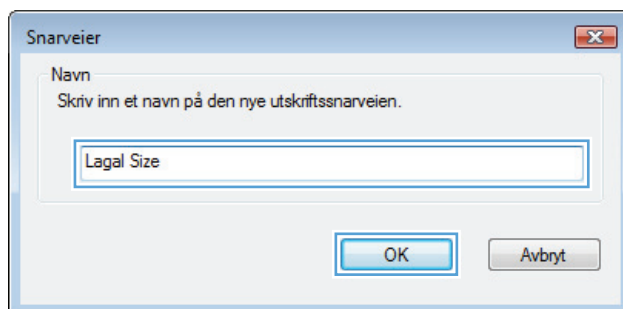
MERK: Du kan velge utskriftsalternativene i denne kategorien eller i en hvilken som helst annen kategori i skriverdriveren. Etter at du har valgt alternativer i andre kategorier, må du gå tilbake til kategorien **Snarveier** før du fortsetter til neste trinn.



6. Klikk på **Lagre som**-knappen.



7. Skriv inn et navn på snarveien, og klikk på **OK**.



Bruke en forhåndsinnstilling for utskrift (Mac OS X)

1. På **Fil**-menyen klikker du på alternativet **Skriv ut**.
2. På **Skriver**-menyen velger du dette produktet.
3. På **Forhåndsinnstillinger**-menyen velger du forhåndsinnstillingen for utskrift.



MERK: Velg alternativet **Standard** for å bruke standardinnstillingene for skriverdriveren.

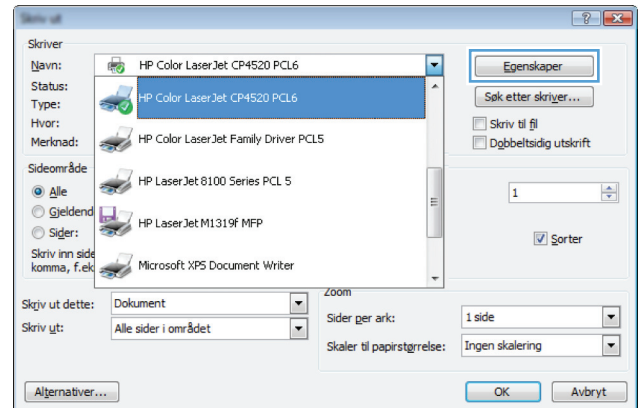
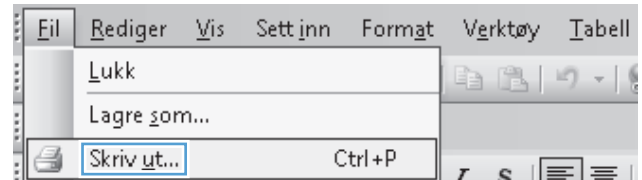
Opprette en forhåndsinnstilling for utskrift (Mac OS X)

Bruk forhåndsinnstillinger for utskrift til å lagre gjeldende skriverdriverinnstillinger slik at de kan brukes senere.

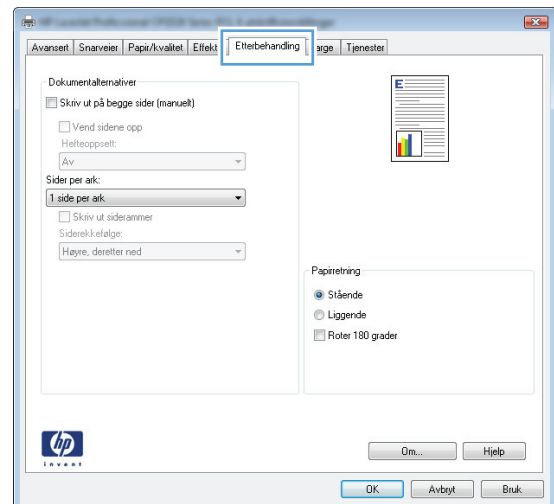
1. På **Fil**-menyen klikker du på alternativet **Skriv ut**.
2. På **Skriver**-menyen velger du dette produktet.
3. Velg utskriftsinnstillingene du vil lagre for gjenbruk.
4. På **Forhåndsinnstillinger**-menyen klikker du på alternativet **Lagre som...** og skriver inn navnet på forhåndsinnstillingen.
5. Klikk på **OK**-knappen.

Skrive ut på begge sider manuelt (Windows)

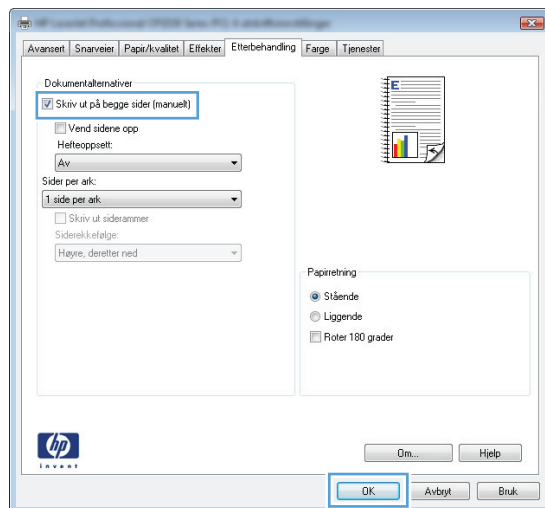
1. Velg alternativet **Skriv ut** ved hjelp av programmet.
2. Klikk på **Skriv ut** på **Fil**-menyen i programvaren.
3. Velg produktet, og klikk deretter på **Egenskaper** eller **Innstillinger**.



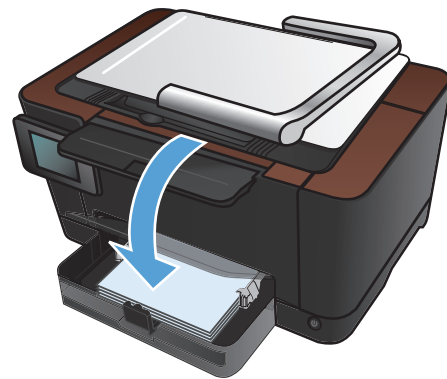
4. Klikk på kategorien **Etterbehandling**.



5. Merk av for **Skriv ut på begge sider (manuelt)**. Klikk på **OK** for å skrive ut den første siden av jobben.



6. Ta papirbunken ut av utskuffen, behold papirretningen og legg den i innskuffen med den trykte siden ned.



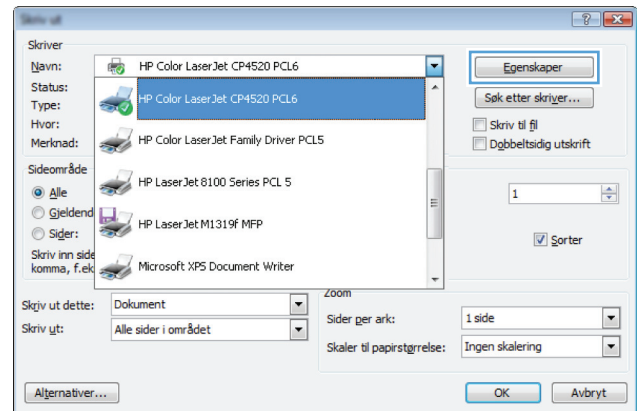
7. Trykk på **OK**-knappen på produktets kontrollpanel.

Skrive ut på begge sider manuelt (Mac OS X)

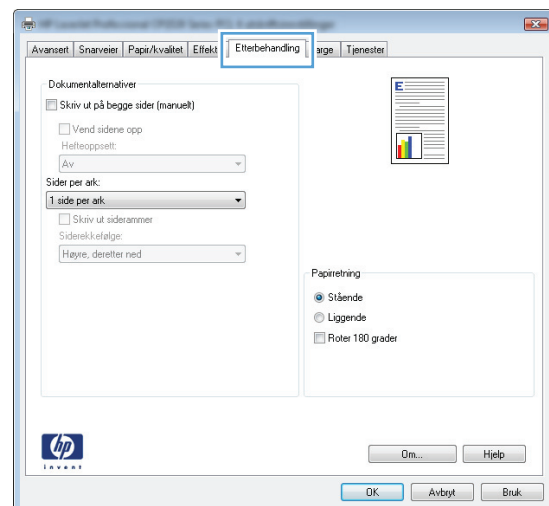
1. På **Fil**-menyen klikker du på alternativet **Skriv ut**.
2. På **Skriver**-menyen velger du dette produktet.
3. Åpne **Manuell dupleks**-menyen.
4. Klikk i **Manuell dupleks**-boksen, og velg et innbindingsalternativ.
5. Klikk på **Skriv ut**-knappen.
6. Gå til produktet, og fjern eventuelle tomme ark som ligger i skuff 1.
7. Ta papirbunken ut av utskuffen, roter bunken 180 grader, og legg den i innskuffen med den trykte siden ned.
8. Hvis du blir bedt om det, velger du den aktuelle knappen på kontrollpanelet for å fortsette.

Skrive ut flere sider per ark (Windows)

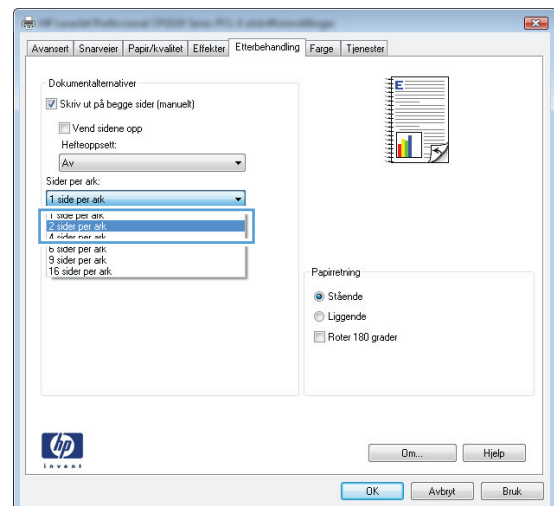
1. Velg alternativet **Skriv ut** ved hjelp av programmet.
2. Velg produktet, og klikk deretter på **Egenskaper** eller **Innstillinger**.



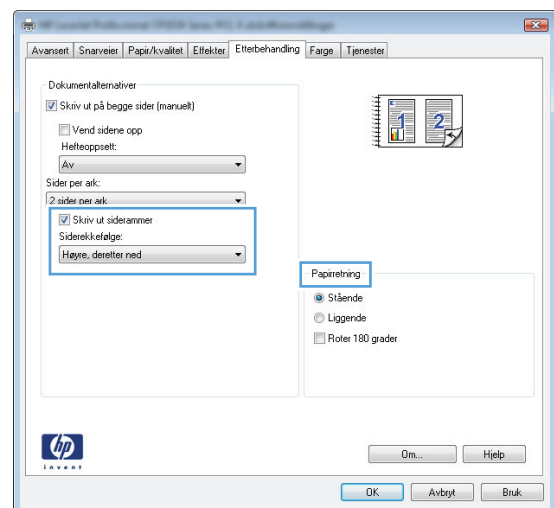
3. Klikk på kategorien **Etterbehandling**.



4. Velg antallet sider per ark fra nedtrekkslisten **Sider per ark**.



5. Velg riktige alternativer for **Skriv ut siderammer**, **Siderekkefølge** og **Papirretning**.

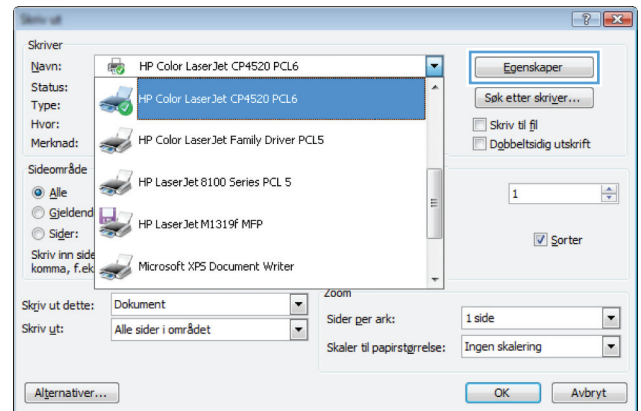


Skrive ut flere sider per ark (Mac OS X)

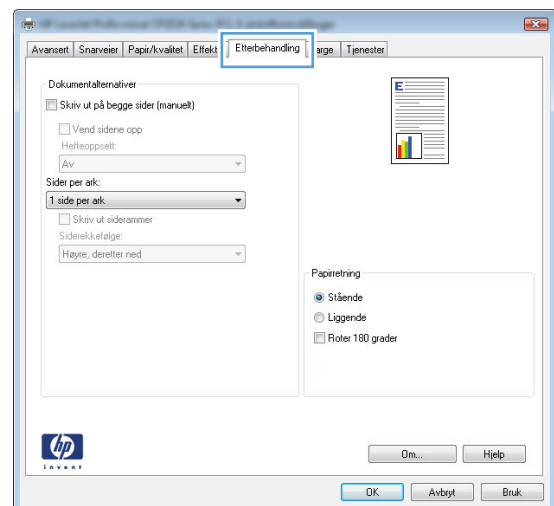
1. På **Fil**-menyen klikker du på alternativet **Skriv ut**.
2. På **Skriver**-menyen velger du dette produktet.
3. Åpne **Oppsett**-menyen.
4. På **Sider per ark**-menyen velger du hvor mange sider du vil skrive ut på hvert ark (1, 2, 4, 6, 9 eller 16).
5. I området **Layoutretning** velger du rekkefølgen på og plasseringen av sidene på arket.
6. På **Rammer**-menyen velger du hvilken type ramme som skal skrives ut rundt hver side på arket.

Velge papirretning (Windows)

1. Velg alternativet **Skriv ut** ved hjelp av programmet.
2. Velg produktet, og klikk deretter på **Egenskaper** eller **Innstillinger**.

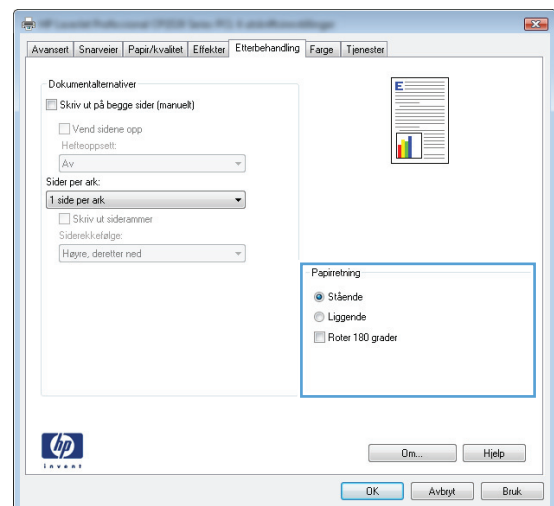


3. Klikk på kategorien **Etterbehandling**.



4. I området **Papirretning** velger du alternativet **Stående** eller **Liggende**.

Velg alternativet **Roter 180 grader** hvis du vil skrive ut siden opp ned.

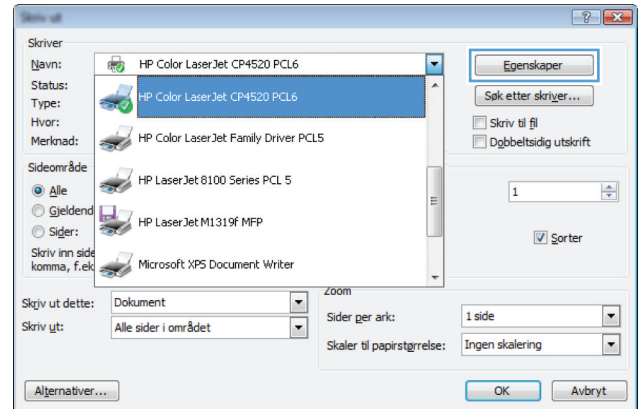


Velge papirretning (Mac OS X)

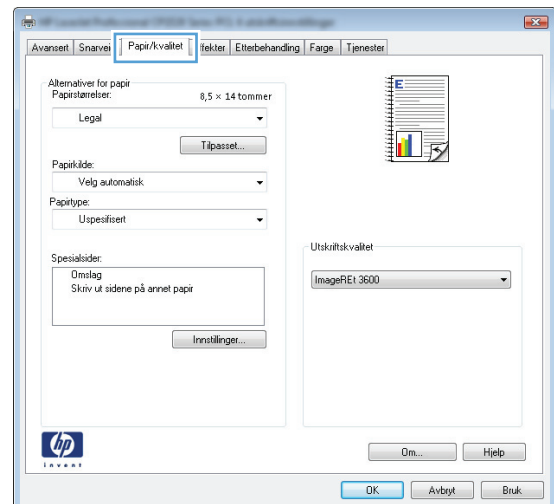
1. På **Fil**-menyen klikker du på alternativet **Skriv ut**.
2. På **Skriver**-menyen velger du dette produktet.
3. Klikk på **Utskriftsformat** på **Kopier og sider**-menyen.
4. Klikk på ikonet som representerer papirretningen du vil bruke, og deretter på **OK**-knappen.

Velge papirtype (Windows)

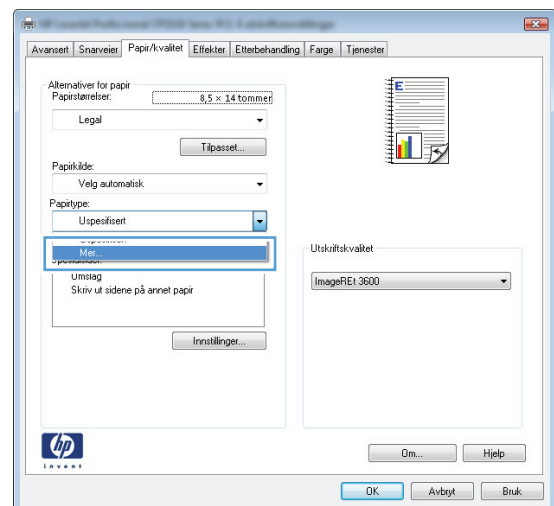
1. Velg alternativet **Skriv ut** ved hjelp av programmet.
2. Velg produktet, og klikk deretter på **Egenskaper** eller **Innstillinger**.



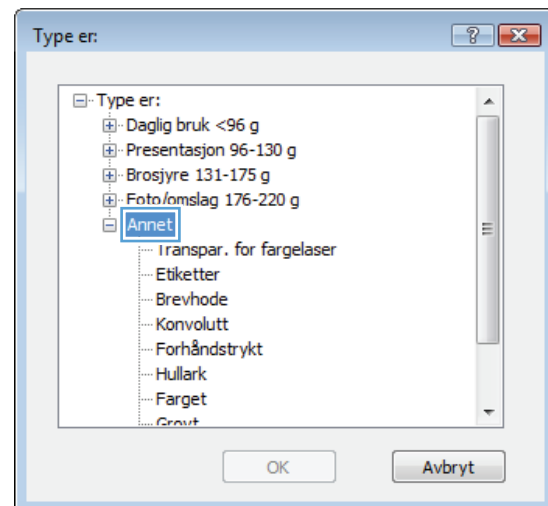
3. Klikk på kategorien **Papir/kvalitet**.



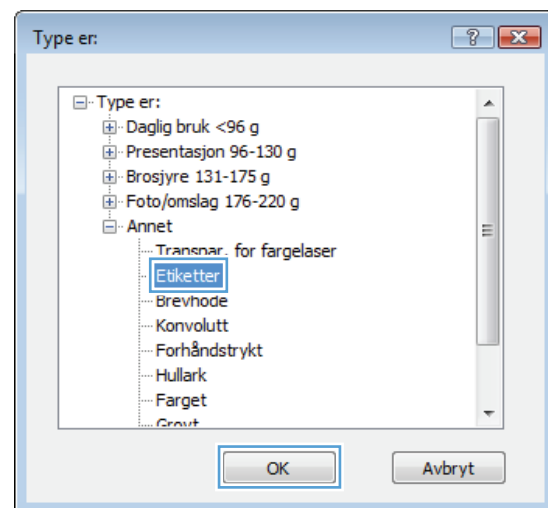
4. I nedtrekkslisten **Papirtype** klikker du på alternativet **Mer...**



5. Velg kategorien med papirtyper som best beskriver papiret.



6. Velg alternativet for papirtypen du bruker, og klikk på **OK**.

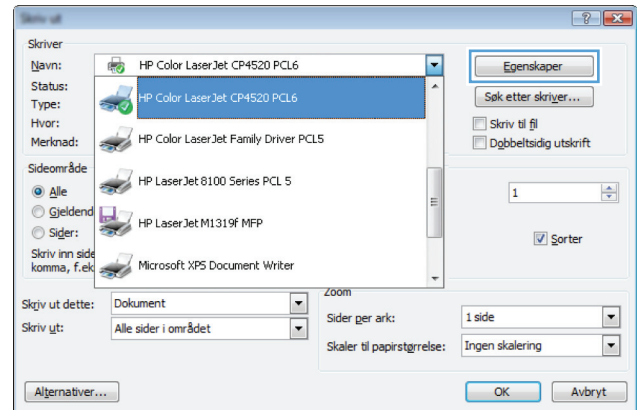


Velge papirtype (Mac OS X)

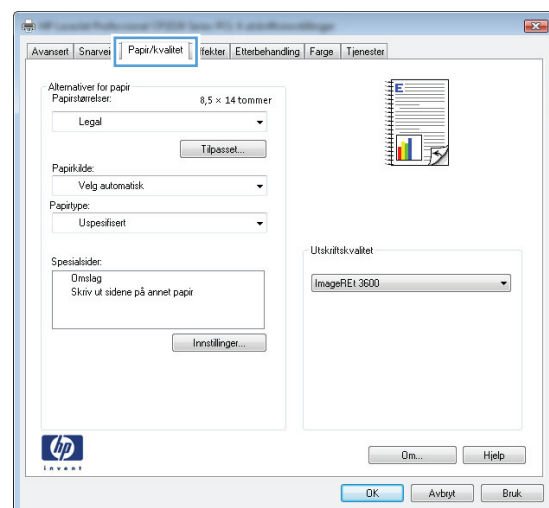
1. På **Fil**-menyen klikker du på alternativet **Skriv ut**.
2. På **Skriver**-menyen velger du dette produktet.
3. Åpne **Etterbehandling**-menyen.
4. Velg en type fra nedtrekkslisten **Type utskriftsmateriale**.
5. Klikk på **Skriv ut**-knappen.

Skrive ut den første eller den siste siden på annet papir (Windows)

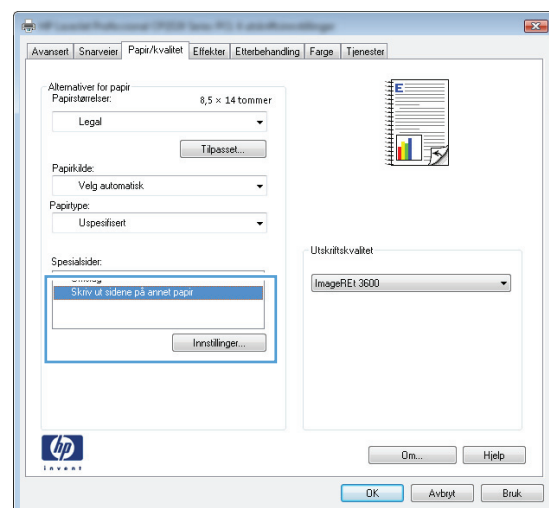
1. Velg alternativet **Skriv ut** ved hjelp av programmet.
2. Velg produktet, og klikk deretter på **Egenskaper** eller **Innstillinger**.



3. Klikk på kategorien **Papir/kvalitet**.



4. Merk av for **Skriv ut sidene på annet papir**, og velg nødvendige innstillinger for forside, andre sider og bakside.



Skrive ut en forside (Mac OS X)

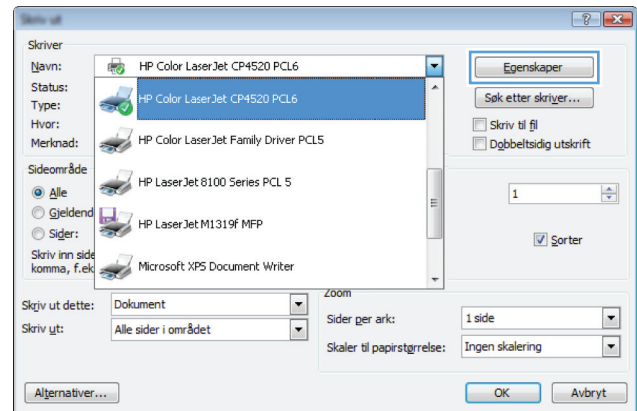
1. På **Fil**-menyen klikker du på alternativet **Skriv ut**.
2. På **Skriver**-menyen velger du dette produktet.
3. Åpne **Omslagsside**-menyen, og velg deretter hvor tittelsiden skal skrives ut. Klikk enten på **Før dokument** eller **Etter dokument**.
4. På **Forsidetype**-menyen velger du meldingen du vil skrive ut på tittelsiden.



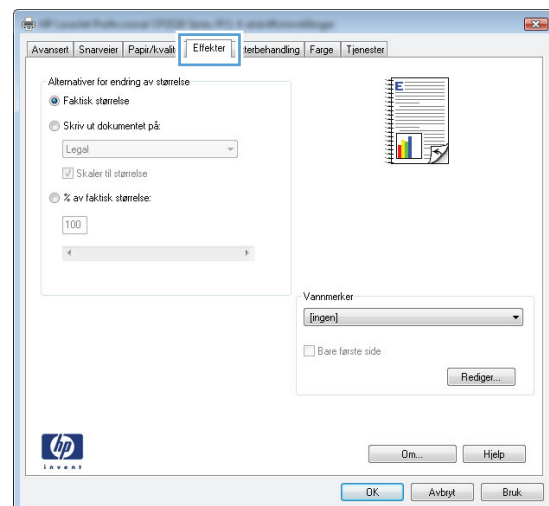
MERK: Hvis du vil skrive ut en tom tittelside, velger du alternativet **Standard** på **Forsidetype**-menyen.

Skalere et dokument til sidestørrelsen (Windows)

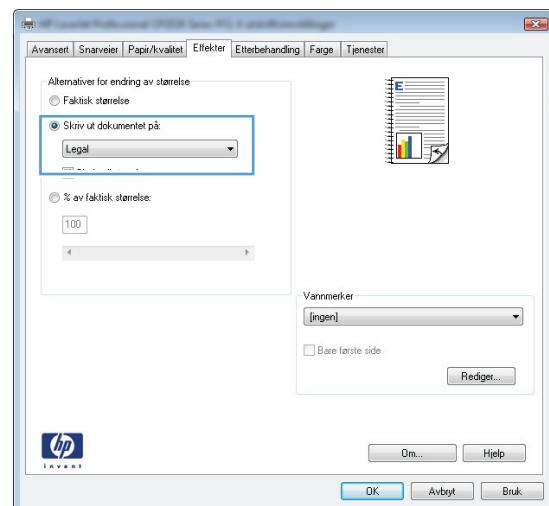
1. Velg alternativet **Skriv ut** ved hjelp av programmet.
2. Velg produktet, og klikk deretter på **Egenskaper** eller **Innstillinger**.



3. Klikk på kategorien **Effekter**.



4. Velg alternativet **Skriv ut dokument på**, og velg deretter en størrelse fra nedtrekkslisten.

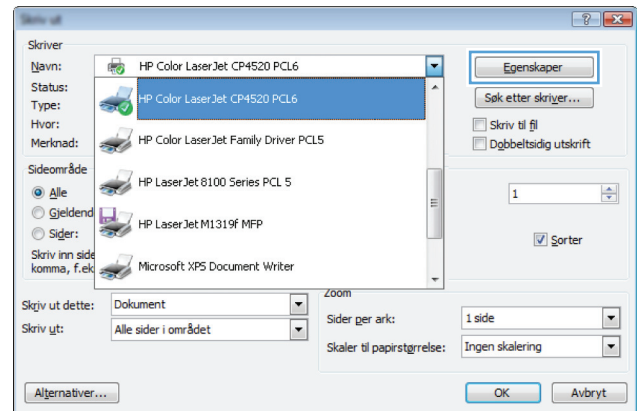


Skalere et dokument til sidestørrelsen (Mac OS X)

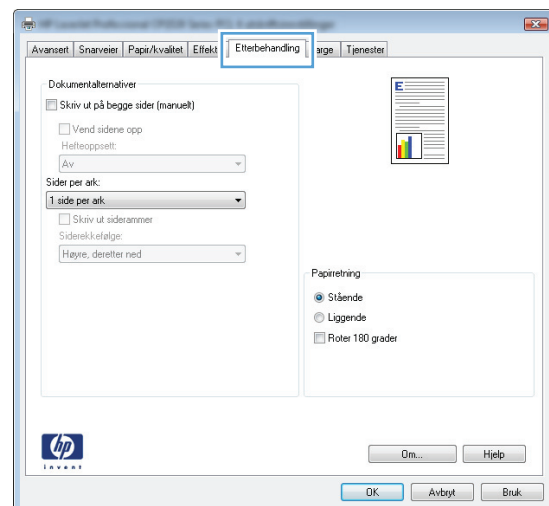
1. På **Fil**-menyen klikker du på alternativet **Skriv ut**.
2. På **Skriver**-menyen velger du dette produktet.
3. Åpne **Papirhåndtering**-menyen.
4. I området **Papirstørrelse for mål** merker du av for **Skaler til å passe arket**, og deretter velger du størrelse fra nedtrekkslisten.

Lage et hefte (Windows)

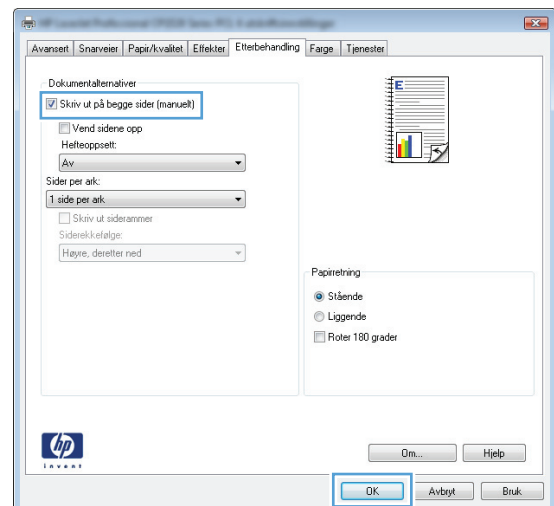
1. Velg alternativet **Skriv ut** ved hjelp av programmet.
2. Velg produktet, og klikk deretter på **Egenskaper** eller **Innstillinger**.



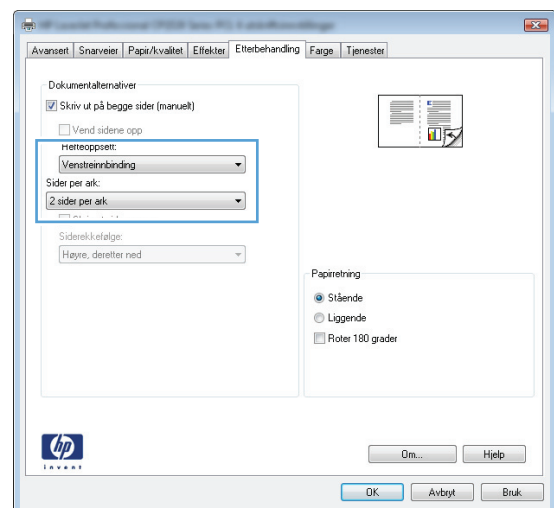
3. Klikk på kategorien **Etterbehandling**.



4. Merk av for **Skriv ut på begge sider (manuelt)**.



5. I rullegardinlisten **Hefteoppsett** velger du et alternativ for innbinding. Alternativet **Sider per ark** endres automatisk til **2 sider per ark**.

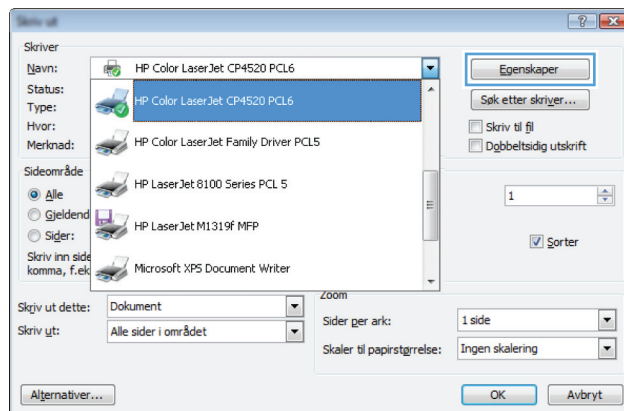


Lage et hefte (Mac OS X)

1. På **Fil**-menyen klikker du på alternativet **Skriv ut**.
2. På **Skriver**-menyen velger du dette produktet.
3. Åpne **Manuell dupleks**-menyen.
4. Klikk på **Manuell dupleks**-boksen.
5. Åpne **Hefteutskrift**-menyen.
6. Klikk i **Formater utskrift som hefte**-boksen, og velg et innbindingsalternativ.
7. Velg papirstørrelsen.

Endre fargealternativer (Windows)

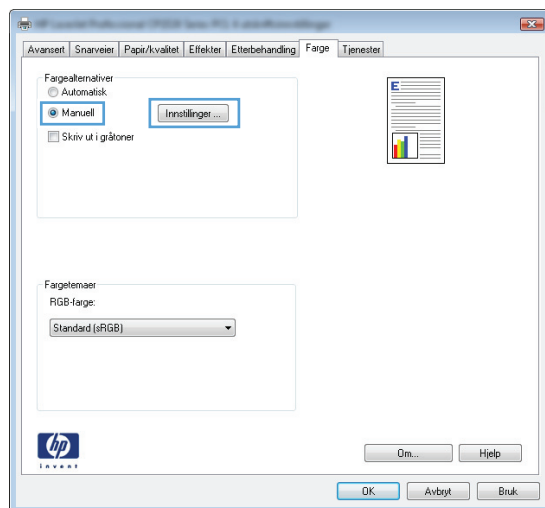
1. Velg alternativet **Skriv ut** ved hjelp av programmet.
2. Velg produktet, og klikk deretter på **Egenskaper** eller **Innstillinger**.



3. Klikk på kategorien **Farge**.
4. Klikk på innstillingen **Automatisk** eller **Manuell**.

- **Automatisk**-innstilling: Denne innstillingen passer til de fleste fargeutskriftene.
- **Manuell** innstilling: Velg denne innstillingen for å justere fargeinnstillingene uavhengig av andre innstillinger.

MERK: Hvis du endrer fargeinnstillingene manuelt, kan det påvirke utskriftene. HP anbefaler å overlate til eksperter på fargegrafikk å endre disse innstillingene.



5. Klikk på alternativet **Skriv ut i gråtoner** for å skrive ut et fargedokument i svart og gråtoner. Bruk dette alternativet til å skrive ut fargedokumenter som skal kopieres eller faks. Du kan også bruke dette alternativet til å skrive ut kladdeark eller for å redusere bruken av fargetoner.
6. Klikk på **OK**-knappen.

Endre fargealternativer (Mac OS X)

1. På **Fil**-menyen klikker du på alternativet **Skriv ut**.
2. På **Skriver**-menyen velger du dette produktet.
3. Åpne **Alternativer for farge/utskriftskvalitet**-menyen.
4. Åpne **Avansert**-menyen.
5. Juster de enkelte innstillingene for tekst, grafikk og fotografier.

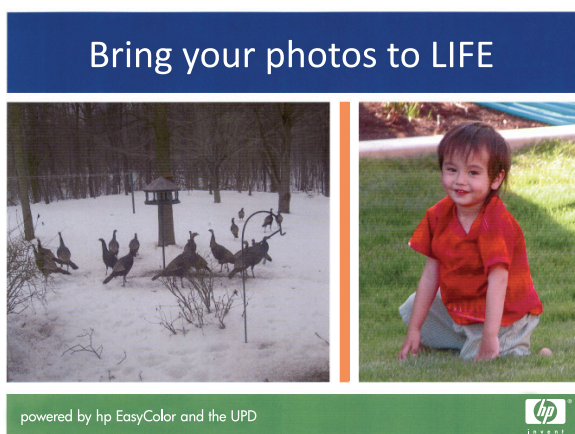
Bruke alternativet HP EasyColor

Hvis du bruker HP PCL 6-skriverdriveren for Windows, forbedrer **HP EasyColor**-teknologien automatisk dokumenter med ulike typer innhold som skrives ut fra Microsoft Office-programmer. Denne teknologien skanner dokumenter og justerer automatisk fotografier i JPEG- eller PNG-format.

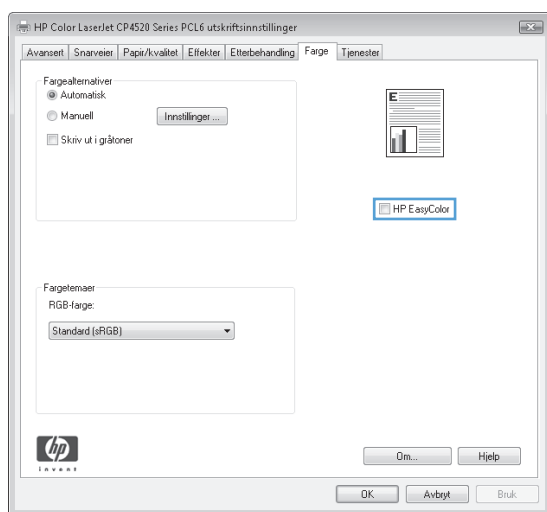
HP EasyColor-teknologien forbedrer hele bildet på én gang i stedet for å dele det opp i flere deler, noe som gir bedre fargejevnhet, skarpere detaljer og raskere utskrifter.

Hvis du bruker HP PostScript-skriverdriveren for Mac, skanner **HP EasyColor**-teknologien alle dokumenter, og alle fotografier justeres automatisk slik at de får det samme, gode resultatet.

I eksemplet nedenfor ble bildene til venstre lagd uten bruk av alternativet **HP EasyColor**. Bildene til høyre viser forbedringene etter bruk av alternativet **HP EasyColor**.

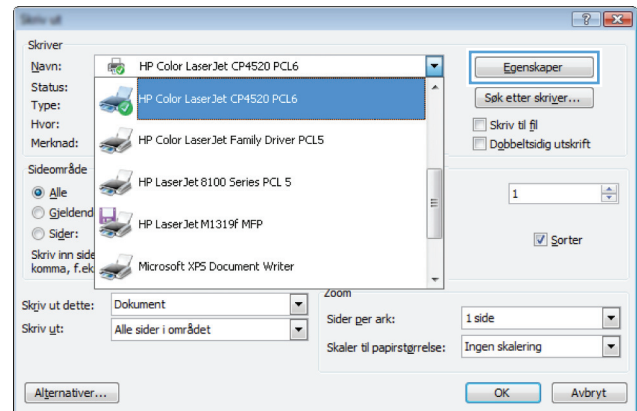


Alternativet **HP EasyColor** er aktivert som standard både i HP PCL 6-skriverdriveren og i HP PostScript-skriverdriveren for Mac, så det er ikke nødvendig å justere farger manuelt. Hvis du vil deaktivere alternativet, slik at du kan justere fargeinnstillingene manuelt, åpner du kategorien **Farge** i Windows-driveren eller kategorien **Alternativer for farge/utskriftskvalitet** i Mac-driveren og klikker i avmerkingsboksen **HP EasyColor** for å fjerne avmerkingen.

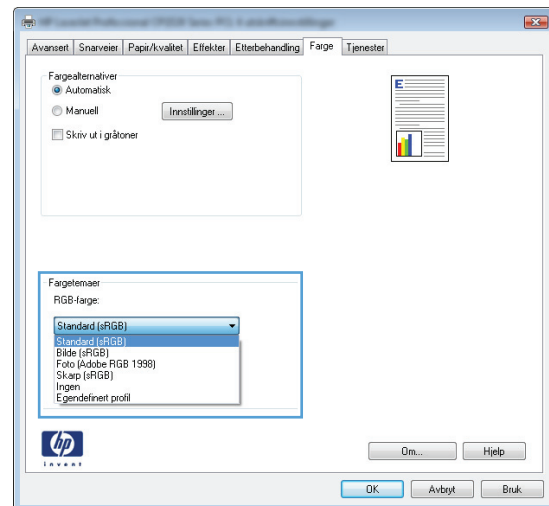


Endre fargetemaet for en utskriftsjobb (Windows)

1. Velg alternativet **Skriv ut** ved hjelp av programmet.
2. Velg produktet, og klikk deretter på **Egenskaper** eller **Innstillinger**.



3. Klikk på kategorien **Farge**.
4. Velg et fargetema fra nedtrekkslisten **Fargetemaer**.
 - **Standard (sRGB)**: Dette temaet gjør at produktet skriver ut RGB-data i råenhetsmodus. Administrer fargene fra programmet eller operativsystemet for å få en riktig fargegjengivelse når du bruker dette temaet.
 - **Skarp**: Produktet øker fargemetningen i mellomtonene. Bruk dette temaet til å skrive ut forretningsgrafikk.
 - **Bilde**: Produktet tolker RGB-farge som om det ble skrevet ut som et fotografi ved hjelp av et digitalt minilaboratorium. Produktet gjengir dypere og mer mettede farger på en annen måte enn med temaet Standard (sRGB). Bruk dette temaet til å skrive ut fotografier.
 - **Foto (Adobe RGB 1998)**: Bruk dette temaet til å skrive ut digitale fotografier som bruker Adobe RGB-fargerom i stedet for sRGB. Deaktiver fargebehandlingen i programmet når du bruker dette temaet.
 - **Ingen**: Ikke noe fargetema er i bruk.



Manuelle fargealternativer

Bruk manuelle fargealternativer til å justere alternativene **Nøytrale gråtoner**, **Halvtone** og **Kantkontroll** for tekst, grafikk og fotografier.

Tabell 4-1 Manuelle fargealternativer

Beskrivelse av innstilling	Alternativer for innstilling
Kantkontroll Innstillingen Kantkontroll bestemmer gjengivelsen av kantene. Kantkontroll har to komponenter: tilpasset halvtone og overtrykk. Tilpasset halvtone øker skarpheten i kantene. Overtrykk reduserer virkningen av feilregistrerte fargeflater ved at kantene på objekter som ligger inntil hverandre, overlapper litt.	• Av slår av både overtrykk og halvtoning som kan tilpasses. • Lys angir minste overtrykksnivå. Tilpasset halvtone er på. • Normal setter overtrykk til middels nivå. Tilpasset halvtone er på. • Maksimum er den mest effektive innstillingen for overtrykk. Tilpasset halvtone er på.
Halvtone Halvtone -alternativer har innvirkning på oppløsningen og klarheten i fargeutskriften.	• Glatt gir bedre resultater for store utskriftsområder med heldekkende farge og forbedrer fotografier ved å jevne ut fargegraderinger. Velg dette alternativet når det betyr mye å oppnå enhetlige og jevnt fylte områder. • Alternativet Detaljer er nyttig for tekst og grafikk som krever skarpe avgrensninger mellom linjer eller farger, eller bilder som inneholder et mønster eller er svært detaljerte. Velg dette alternativet når skarpe kanter og små detaljer betyr mye.
Nøytrale gråtoner Innstillingen Nøytrale gråtoner bestemmer metoden for oppretting av gråtonefarger som brukes i tekst, grafikk og fotografier.	• Bare svart genererer nøytrale farger (grå og svart) ved bare å bruke svart toner. Dette sikrer nøytrale farger uten fargeskjær. Denne innstillingen egner seg best for dokumenter og visningsdiagrammer i gråtoner. • 4-farget genererer nøytrale farger (gråtoner og svart) ved å kombinere alle fire tonerfarger. Denne metoden skaper jevnere graderinger og overganger til andre farger, og det gir den mørkeste svartnyansen.

Tilpasse farger

For de fleste brukere er det best å skrive ut med sRGB-farger for å oppnå samsvar mellom fargene.

Proessen med å få fargene på utskriften til å samsvare med fargene på skjermen er komplisert, fordi skrivere og dataskjermer bruker forskjellige metoder for å produsere farge. Skjermer *viser* farger med lyspiksler som bruker en RGB-fargeprosess (rødt, grønt, blått), mens skrivere *skriver ut* farger med en CMYK-prosess (cyan, magenta, gult og svart).

Flere faktorer kan påvirke evnen til å få fargene på utskriften til å samsvare med fargene på skjermen:

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

Ta disse faktorene med i betraktningen når fargene på skjermen ikke stemmer overens med fargene på utskriften.

Flere utskriftsoppgaver

Avbryte en utskriftsjobb (Windows)

1. Hvis utskriftsjobben er i ferd med å bli skrevet ut, avbryter du den ved å trykke på Avbryt  på produktets kontrollpanel.

 **MERK:** Når du trykker på Avbryt , sletter du jobben som produktet er i ferd med å skrive ut. Hvis du trykker på Avbryt  når det er flere prosesser som kjører, fjernes prosessen som for øyeblikket vises på produktets kontrollpanel.

2. Du kan også avbryte en utskriftsjobb fra et program eller en utskriftskø.
 - **Programvare:** Vanligvis vises en dialogboks i en kort stund på skjermen, der du kan avbryte utskriftsjobben.
 - **Utskriftskø i Windows:** Hvis en utskriftsjobb venter i en utskriftskø (maskinminne) eller kørder, kan du slette jobben der.
 - **Windows XP, Server 2003 eller Server 2008:** Klikk på **Start, Innstillinger** og **Skrivere og telefakser**. Dobbeltklikk på produktikonet for å åpne vinduet, høyreklikk på utskriftsjobben som du vil avbryte, og klikk deretter på **Avbryt**.
 - **Windows Vista:** Klikk på **Start, Kontrollpanel** og deretter **Skriver** under **Maskinvare og lyd**. Dobbeltklikk på produktikonet for å åpne vinduet, høyreklikk på utskriftsjobben som du vil avbryte, og klikk deretter på **Avbryt**.
 - **Windows 7:** Klikk på **Start** og deretter på **Enheter og skrivere**. Dobbeltklikk på produktikonet for å åpne vinduet, høyreklikk på utskriftsjobben som du vil avbryte, og klikk deretter på **Avbryt**.

Avbryte en utskriftsjobb (Mac OS X)

1. Hvis utskriftsjobben er i ferd med å bli skrevet ut, avbryter du den ved å trykke på Avbryt  på produktets kontrollpanel.

 **MERK:** Når du trykker på Avbryt , sletter du jobben som produktet er i ferd med å skrive ut. Hvis du trykker på Avbryt  når flere utskriftsjobber venter, fjernes utskriftsjobben som for øyeblikket vises på produktets kontrollpanel.

2. Du kan også avbryte en utskriftsjobb fra et program eller en utskriftskø.
 - **Programvare:** Vanligvis vises en dialogboks i en kort stund på skjermen, der du kan avbryte utskriftsjobben.
 - **Utskriftskø i Mac:** Åpne utskriftskøen ved å dobbeltklikke på produktikonet i dokken. Marker utskriftsjobben, og klikk deretter på **Slett**.

Velge papirstørrelse (Windows)

1. Velg alternativet **Skriv ut** ved hjelp av programmet.
2. Velg produktet, og klikk deretter på **Egenskaper** eller **Innstillinger**.
3. Klikk på kategorien **Papir/kvalitet**.
4. Velg en størrelse fra nedtrekkslisten **Størrelse**.

Velge papirstørrelse (Mac OS X)

1. På **Fil**-menyen klikker du på alternativet **Skriv ut**.
2. På **Skriver**-menyen velger du dette produktet.
3. Klikk på **Utskriftsformat** på **Kopier og sider**-menyen.
4. Velg en størrelse fra rullegardinlisten **Papirstørrelse**, og klikk deretter på **OK**-knappen.

Velge en egendefinert papirstørrelse (Windows)

1. Velg alternativet **Skriv ut** ved hjelp av programmet.
2. Velg produktet, og klikk deretter på **Egenskaper** eller **Innstillinger**.
3. Klikk på kategorien **Papir/kvalitet**.
4. Klikk på **Egendefinert**-knappen.
5. Skriv inn et navn for det egendefinerte formatet, og angi målene.
 - Bredden er papirets kortside.
 - Lengden er papirets langside.



MERK: Legg alltid i papiret med kortsiden først.

6. Klikk på **Lagre**, og klikk deretter på **Lukk**.

Velge en egendefinert papirstørrelse (Mac OS X)

1. På **Fil**-menyen klikker du på alternativet **Skriv ut**.
2. På **Skriver**-menyen velger du dette produktet.
3. Klikk på **Utskriftsformat** på **Kopier og sider**-menyen.
4. På rullegardinlisten **Papirstørrelse** velger du alternativet **Administrer egendefinerte størrelser**.
5. Angi målene for sidestørrelsen, og klikk deretter på **OK**-knappen.

Skrive ut farget tekst som svart (Windows)

1. Velg alternativet **Skriv ut** ved hjelp av programmet.
2. Velg produktet, og klikk deretter på **Egenskaper** eller **Innstillinger**.
3. Klikk på kategorien **Papir/kvalitet**.
4. Merk av for **Skriv ut all tekst i svart**. Klikk på **OK**.

Skrive ut vannmerker (Windows)

1. Velg alternativet **Skriv ut** ved hjelp av programmet.
2. Velg produktet, og klikk deretter på **Egenskaper** eller **Innstillinger**.
3. Klikk på kategorien **Effekter**.
4. Velg et vannmerke fra nedtrekkslisten **Vannmerker**.

Hvis du vil legge til et nytt vannmerke i listen, klikker du på **Rediger**. Angi innstillingene for vannmerket, og klikk deretter på **OK**.
5. Hvis du vil skrive ut vannmerket bare på den første siden, merker du av for **Bare første side**. Hvis du ikke gjør det, skrives vannmerket ut på alle sidene.

Skrive ut vannmerker (Mac)

1. På **Fil**-menyen klikker du på alternativet **Skriv ut**.
2. På **Skriver**-menyen velger du dette produktet.
3. Åpne **Vannmerker**-menyen.
4. Velg typen vannmerke du vil bruke, på **Modus**-menyen. Velg alternativet **Vannmerke** for å skrive ut en delvis gjennomsiktig melding. Velg alternativet **Overlegg** for å skrive ut en melding som ikke er gjennomsiktig.
5. På **Sider**-menyen velger du om vannmerket skal skrives ut på alle sidene eller bare på den første siden.
6. Velg en av standardmeldingene på **Tekst**-menyen, eller velg alternativet **Tilpasset** og skriv inn en ny melding i boksen.
7. Velg alternativer for de andre innstillingene.

Opprette utskrifter i arkivkvalitet

Arkivutskrift gir utskrifter som er mindre utsatt for tonersøl og støv. Bruk arkivutskrift til å lage dokumenter som du vil bevare eller arkivere.

1. Velg Installere -knappen på startskjermbildet.
2. Velg **Service**-menyen.
3. Velg **Arkivutskrift**-knappen, og velg deretter **På**-knappen.

Bruke HP ePrint

Bruk HP ePrint for å skrive ut dokumenter ved å sende dem som et e-postvedlegg til produktets e-postadresse fra en hvilken som helst e-postaktivert enhet.

 **MERK:** Produktet må være koblet til et kablet eller trådløst nettverk og ha Internett-tilgang for å kunne bruke HP ePrint.

1. Hvis du vil bruke HP ePrint, må du først aktivere HPs webtjenester.
 - a. Trykk på Webtjenester -knappen fra startskjermbildet på produktets kontrollpanel.
 - b. Velg **Aktiver webtjenester**-knappen.
2. Gå til **HPs webtjenester**-menyen, og trykk på **Vis e-postadresse**-knappen for å vise e-postadressen til produktet på kontrollpanelet.
3. Bruk webområdet for HP ePrintCenter for å definere sikkerhetsinnstillinger og konfigurere standard utskriftsinnstillinger for alle HP ePrint-jobber som sendes til dette produktet.
 - a. Gå til www.hpeprintcenter.com.
 - b. Klikk på **Logg på**, og angi påloggingsinformasjonen for HP ePrintCenter eller registrer deg for en ny konto.
 - c. Velg produktet fra listen, eller klikk på **+ Legg til skriver** for å legge det til. Hvis du vil legge til produktet, trenger du skriverkoden, som er den delen av e-postadressen til produktet som kommer foran @-symbolet.

 **MERK:** Denne koden er bare gyldig i 24 timer fra det tidspunktet du aktiverer HPs webtjenester. Hvis den utløper, følger du instruksjonene for å aktivere HPs webtjenester på nytt og henter en ny kode.

 - d. Hvis du vil hindre at produktet skriver ut uventede dokumenter, klikker du på **ePrint-innstillinger**, og deretter klikker du på kategorien **Tillatte avsendere**. Klikk på **Bare tillatte avsendere**, og legg til e-postadressene du vil tillate ePrint-jobber fra.
 - e. Hvis du vil konfigurere standardinnstillinger for alle ePrint-jobber som sendes til produktet, klikker du på **ePrint-innstillinger** og deretter på **Utskriftsalternativer**, og deretter velger du innstillingene du vil bruke.
4. Hvis du vil skrive ut et dokument, legger du det ved en e-postmelding som sendes til produktets e-postadresse.

Bruke AirPrint

Direkte utskrift ved hjelp av Apples AirPrint støttes i OS 4.2 eller nyere. Bruk AirPrint for å skrive ut direkte til produktet fra en iPad (iOS 4.2), iPhone (3GS eller nyere) eller iPod (tredje generasjon eller nyere) i følgende programmer:

- E-post
- Fotografier
- Safari
- Velg programmer fra tredjepart

Hvis du vil bruke AirPrint, må produktet være koblet til et nettverk. Hvis du vil ha mer informasjon om bruk av AirPrint og om hvilke HP-produkter som er kompatible med AirPrint, kan du gå til www.hp.com/go/airprint.



MERK: Du må kanskje oppgradere produktfastvaren for å kunne bruke AirPrint. Gå til www.hp.com/support/LJColorMFPM275nw.

5 Kopiere

- [Ta en enkeltkopi](#)
- [Ta flere kopier](#)
- [Kopiere en original med flere sider](#)
- [Sortere en kopieringsjobb](#)
- [Kopiere på begge sider \(tosidig\)](#)
- [Forminske eller forstørre en kopi](#)
- [Lage fargekopier eller svart-hvittkopier](#)
- [Kopiere identifikasjonskort](#)
- [Optimere kopikvaliteten](#)
- [Justere lysstyrken eller mørkheten for kopier](#)
- [Justere kopibildet](#)
- [Kopiere i kladdmodus](#)
- [Angi papirstørrelse og -type for kopiering på spesialpapir](#)
- [Angi nye standardinnstillinger for kopi](#)
- [Gjenopprette standardinnstillinger for kopi](#)

Ta en enkeltkopi

1. Hev kameraarmen til helt åpen posisjon.



2. Legg dokumentet eller objektet på bildescenen med siden opp. Legg det øvre venstre hjørnet på dokumentet inntil kantene til høyre og bak på bildescenen.



3. Velg **Kopi**-knappen på startskjermbildet.



4. Trykk på pilene for å bla gjennom og velge et av **Skann**-alternativene.

- **Auto**: Produktet finner automatisk ut om elementet på bildescenen er et dokument eller et objekt.
- **Dokument**: Produktet bruker bildeinnstillinger som er optimaliserte for dokumenter.
- **3D-objekt**: Produktet bruker bildeinnstillinger som er optimaliserte for tredimensjonale objekter.

5. Velg **Svart**- eller **Farge**-knappen for å starte kopieringen.



6. Når du er ferdig, senker du kameraarmen.

MERK: Senk kameraarmen for å beskytte linsedekselet til kameraet.



Ta flere kopier

1. Hev kameraarmen til helt åpen posisjon.



2. Legg dokumentet eller objektet på bildescenen med siden opp. Legg det øvre venstre hjørnet på dokumentet inntil kantene til høyre og bak på bildescenen.



3. Velg **Kopi**-knappen på startskjermbildet.



4. Trykk på pilene for å bla gjennom og velge et av **Skann**-alternativene.

- **Auto**: Produktet finner automatisk ut om elementet på bildescenen er et dokument eller et objekt.
- **Dokument**: Produktet bruker bildeinnstillinger som er optimaliserte for dokumenter.
- **3D-objekt**: Produktet bruker bildeinnstillinger som er optimaliserte for tredimensjonale objekter.

5. Bruk pilene til å endre antall kopier, eller berør eksisterende antall og skriv inn antallet kopier.



6. Velg **Svart**- eller **Farge**-knappen for å starte kopieringen.



7. Når du er ferdig, senker du kameraarmen.

MERK: Senk kameraarmen for å beskytte linsedekselet til kameraet.



Kopiere en original med flere sider

1. Hev kameraarmen til helt åpen posisjon.



2. Legg dokumentet eller objektet på bildescenen med siden opp. Legg det øvre venstre hjørnet på dokumentet inntil kantene til høyre og bak på bildescenen.



3. Velg **Kopi**-knappen på startskjermbildet.



4. Trykk på pilene for å bla gjennom og velge et av **Skann**-alternativene.

- **Auto**: Produktet finner automatisk ut om elementet på bildescenen er et dokument eller et objekt.
- **Dokument**: Produktet bruker bildeinnstillinger som er optimaliserte for dokumenter.
- **3D-objekt**: Produktet bruker bildeinnstillinger som er optimaliserte for tredimensjonale objekter.



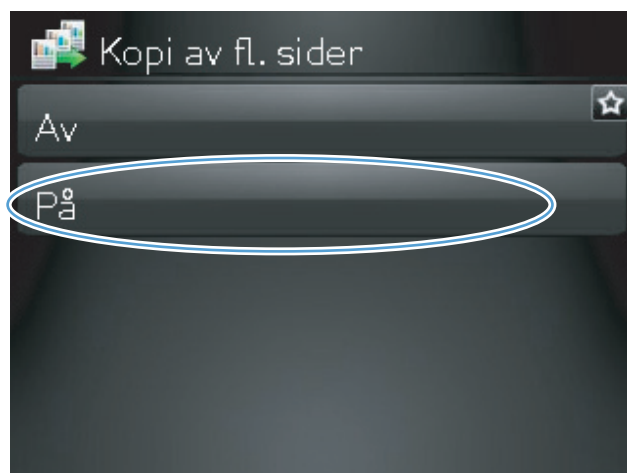
5. Velg **Innst.**-knappen.



6. Bla til og velg **Kopi av fl. sider**-knappen.



7. Velg **På**-knappen.



8. Velg **Svart**- eller **Farge**-knappen for å starte kopieringen.



9. Du blir bedt om å legge den neste siden på plass. Velg **OK**-knappen når du er klar.
Gjenta dette trinnet til du har kopiert alle sidene. Velg **Ferdig**-knappen når du er ferdig.



10. Når du er ferdig, senker du kameraarmen.

MERK: Senk kameraarmen for å beskytte linsedekelet til kameraet.



 **MERK:** Du kan spare tid ved å bruke denne funksjonen når du kopierer dokumenter med flere sider. Vær oppmerksom på at når denne funksjonen er aktivert, vil du bli bedt om å legge i neste side selv om du bare skal kopiere én side. Hvis du ofte bare kopierer én side og du vil unngå å bli bedt om dette, bør du slå av denne funksjonen.

Sortere en kopieringsjobb

Bruk **Sortering**-funksjonen sammen med **Kopi av fl. sider**-funksjonen for enklere å sortere kopier med flere sider til sett med dokumenter.

1. Hev kameraarmen til helt åpen posisjon.



2. Legg dokumentet eller objektet på bildescenen med siden opp. Legg det øvre venstre hjørnet på dokumentet inntil kantene til høyre og bak på bildescenen.



3. Velg **Kopi**-knappen på startskjermbildet.



4. Trykk på pilene for å bla gjennom og velge et av **Skann**-alternativene.

- **Auto**: Produktet finner automatisk ut om elementet på bildescenen er et dokument eller et objekt.
- **Dokument**: Produktet bruker bildeinnstillinger som er optimaliserte for dokumenter.
- **3D-objekt**: Produktet bruker bildeinnstillinger som er optimaliserte for tredimensjonale objekter.

5. Bruk pilene til å endre antall kopier, eller berør eksisterende antall og skriv inn antallet kopier.

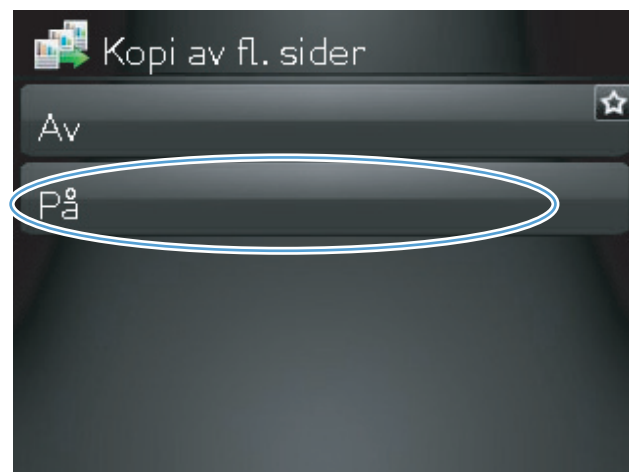
6. Velg **Innst.**-knappen.



7. Bla til og velg **Kopi av fl. sider**-knappen.



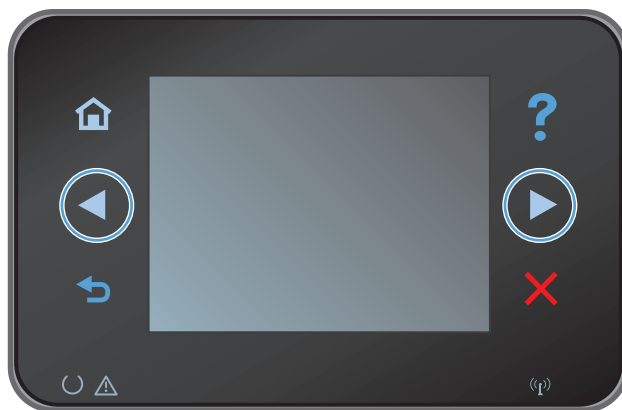
8. Velg **På**-knappen.



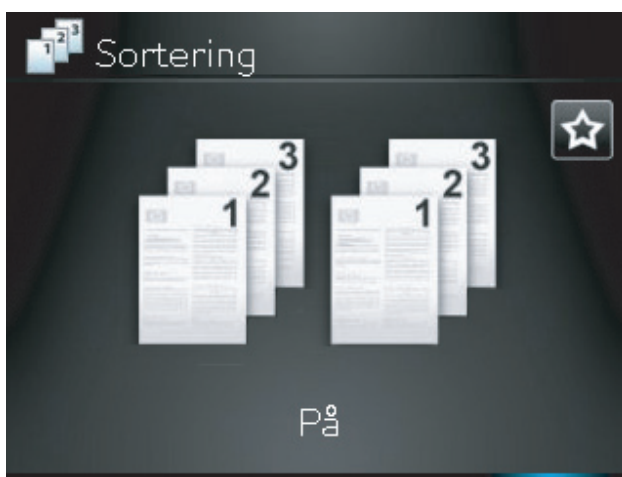
9. Velg **Sortering**-knappen.



10. Bruk piltastene til å bla gjennom alternativene.



11. Velg **På**-knappen.



12. Velg **Svart**- eller **Farge**-knappen for å starte kopieringen.



- 13.** Du blir bedt om å legge den neste siden på plass. Velg **OK**-knappen når du er klar.

Gjenta dette trinnet til du har kopiert alle sidene. Velg **Ferdig**-knappen når du er ferdig. Produktet bevarer sidene i minnet til du er ferdig, og skriver deretter ut kopisettene.



- 14.** Når du er ferdig, senker du kameraarmen.

MERK: Senk kameraarmen for å beskytte linsedekselet til kameraet.



Kopiere på begge sider (tosidig)

1. Hev kameraarmen til helt åpen posisjon.



2. Legg dokumentet eller objektet på bildescenen med siden opp. Legg det øvre venstre hjørnet på dokumentet inntil kantene til høyre og bak på bildescenen.



3. Velg **Kopi**-knappen på startskjermbildet.



4. Trykk på pilene for å bla gjennom og velge et av **Skann**-alternativene.

- **Auto**: Produktet finner automatisk ut om elementet på bildescenen er et dokument eller et objekt.
- **Dokument**: Produktet bruker bildeinnstillinger som er optimaliserte for dokumenter.
- **3D-objekt**: Produktet bruker bildeinnstillinger som er optimaliserte for tredimensjonale objekter.

5. Velg **Svart**- eller **Farge**-knappen for å starte kopieringen.

6. Ta den utskrevne kopien ut av utskuffen, roter den 180 grader, og legg den ned i skuff 1 med den trykte siden ned.



7. Legg den neste siden i dokumentet på bildescenen.



8. Velg **Kopi**-knappen på startskjermbildet.



9. Velg **Svart**- eller **Farge**-knappen for å starte kopieringen.



10. Gjenta disse trinnene til kopieringen er fullført.

11. Når du er ferdig, senker du kameraarmen.

MERK: Senk kameraarmen for å beskytte linsedekselet til kameraet.



Forminske eller forstørre en kopi

1. Hev kameraarmen til helt åpen posisjon.



2. Legg dokumentet eller objektet på bildescenen med siden opp. Legg det øvre venstre hjørnet på dokumentet inntil kantene til høyre og bak på bildescenen.



3. Velg **Kopi**-knappen på startskjermbildet.



4. Trykk på pilene for å bla gjennom og velge et av **Skann**-alternativene.

- **Auto**: Produktet finner automatisk ut om elementet på bildescenen er et dokument eller et objekt.
- **Dokument**: Produktet bruker bildeinnstillinger som er optimaliserte for dokumenter.
- **3D-objekt**: Produktet bruker bildeinnstillinger som er optimaliserte for tredimensjonale objekter.



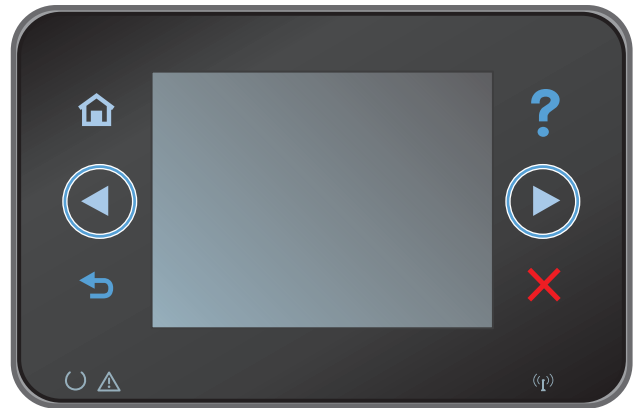
5. Velg **Innst.**-knappen.



6. Velg **Forminsk/Forstør**-knappen.



7. Bruk piltastene til å bla gjennom alternativene, og berør deretter et alternativ for å velge det.



8. Velg **Svart**- eller **Farge**-knappen for å starte kopieringen.



9. Når du er ferdig, senker du kameraarmen.

MERK: Senk kameraarmen for å beskytte linsedekselet til kameraet.



Lage fargekopier eller svart-hvittkopier

1. Hev kameraarmen til helt åpen posisjon.



2. Legg dokumentet eller objektet på bildescenen med siden opp. Legg det øvre venstre hjørnet på dokumentet inntil kantene til høyre og bak på bildescenen.



3. Velg **Kopi**-knappen på startskjermbildet.



4. Trykk på pilene for å bla gjennom og velge et av **Skann**-alternativene.

- **Auto**: Produktet finner automatisk ut om elementet på bildescenen er et dokument eller et objekt.
- **Dokument**: Produktet bruker bildeinnstillinger som er optimaliserte for dokumenter.
- **3D-objekt**: Produktet bruker bildeinnstillinger som er optimaliserte for tredimensjonale objekter.

5. Velg **Svart**- eller **Farge**-knappen for å starte kopieringen.



6. Når du er ferdig, senker du kameraarmen.

MERK: Senk kameraarmen for å beskytte linsedekselet til kameraet.



Kopiere identifikasjonskort

Bruk funksjonen **ID-kopi** til å kopiere begge sidene av identifikasjonskort eller andre små dokumenter på samme side av ett ark. Du blir først bedt om å kopiere den første siden og deretter om å plassere den andre siden på et annet område av bildescenen og kopiere på nytt. Produktet skriver ut begge bildene samtidig.

1. Hev kameraarmen til helt åpen posisjon.



2. Legg dokumentet på bildescenen med siden opp.



3. Velg **Kopi**-knappen på startskjermbildet.



4. Trykk på pilene for å bla gjennom og velge et av **Skann**-alternativene.

- **Auto**: Produktet finner automatisk ut om elementet på bildescenen er et dokument eller et objekt.
- **Dokument**: Produktet bruker bildeinnstillinger som er optimaliserte for dokumenter.
- **3D-objekt**: Produktet bruker bildeinnstillinger som er optimaliserte for tredimensjonale objekter.



5. Trykk på **ID-kopi**-knappen. Knappen lyser mens du fullfører kopieringsjobben.

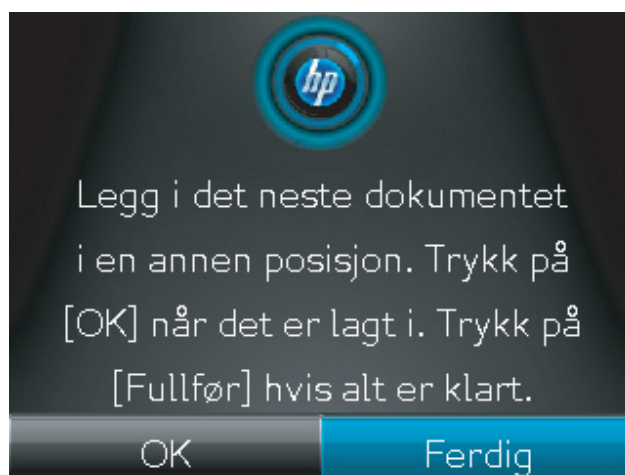


6. Velg **Svart**- eller **Farge**-knappen for å starte kopieringen.

7. Du blir bedt om å plassere neste side på en annen del av bildescenen. Velg **OK**-knappen når du er klar.



8. Velg **OK**-knappen hvis du har flere sider som skal kopieres, eller velg **Ferdig**-knappen hvis dette er den siste siden.



9. Alle sidene kopieres til én side av et papirark.
10. Når du er ferdig, senker du kameraarmen.

MERK: Senk kameraarmen for å beskytte linsedekselet til kameraet.



Optimere kopikvaliteten

1. Hev kameraarmen til helt åpen posisjon.



2. Legg dokumentet eller objektet på bildescenen med siden opp. Legg det øvre venstre hjørnet på dokumentet inntil kantene til høyre og bak på bildescenen.



3. Velg **Kopi**-knappen på startskjermbildet.



4. Trykk på pilene for å bla gjennom og velge et av **Skann**-alternativene.

- **Auto**: Produktet finner automatisk ut om elementet på bildescenen er et dokument eller et objekt.
- **Dokument**: Produktet bruker bildeinnstillinger som er optimaliserte for dokumenter.
- **3D-objekt**: Produktet bruker bildeinnstillinger som er optimaliserte for tredimensjonale objekter.



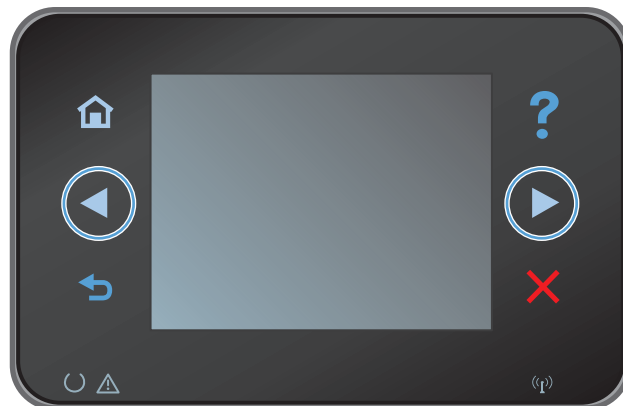
5. Velg **Innst.**-knappen.



6. Bla til og velg **Optimaliser**-knappen.



7. Bruk piltastene til å bla gjennom alternativene, og berør deretter et alternativ for å velge det.
- **Autom. valg:** Bruk denne innstillingen for å velge den beste modusen for høyest kvalitet automatisk. Dette er standardinnstillingen.
 - **Blandet:** Bruk denne innstillingen for dokumenter som inneholder både tekst og grafikk.
 - **Tekst:** Bruk denne innstillingen for dokumenter som for det meste inneholder tekst.
 - **Bilde:** Bruk denne innstillingen for dokumenter som for det meste inneholder grafikk.
8. Velg **Svart**- eller **Farge**-knappen for å starte kopieringen.



9. Når du er ferdig, senker du kameraarmen.

MERK: Senk kameraarmen for å beskytte linsedekselet til kameraet.



Justere lysstyrken eller mørkheten for kopier

1. Hev kameraarmen til helt åpen posisjon.



2. Legg dokumentet eller objektet på bildescenen med siden opp. Legg det øvre venstre hjørnet på dokumentet inntil kantene til høyre og bak på bildescenen.



3. Velg **Kopi**-knappen på startskjermbildet.



4. Trykk på pilene for å bla gjennom og velge et av **Skann**-alternativene.

- **Auto**: Produktet finner automatisk ut om elementet på bildescenen er et dokument eller et objekt.
- **Dokument**: Produktet bruker bildeinnstillinger som er optimaliserte for dokumenter.
- **3D-objekt**: Produktet bruker bildeinnstillinger som er optimaliserte for tredimensjonale objekter.



5. Velg **Innst.**-knappen.



6. Velg **Lysere/mørkere**-knappen.



7. Trykk på knappen **—** eller **+** for å justere innstillingen lysstyrke/mørkhet, og trykk deretter på **OK**-knappen.



8. Velg **Svart**- eller **Farge**-knappen for å starte kopieringen.



9. Når du er ferdig, senker du kameraarmen.

MERK: Senk kameraarmen for å beskytte linsedekselet til kameraet.



Justere kopibildet

1. Hev kameraarmen til helt åpen posisjon.



2. Legg dokumentet eller objektet på bildescenen med siden opp. Legg det øvre venstre hjørnet på dokumentet inntil kantene til høyre og bak på bildescenen.



3. Velg **Kopi**-knappen på startskjermbildet.



4. Trykk på pilene for å bla gjennom og velge et av **Skann**-alternativene.

- **Auto**: Produktet finner automatisk ut om elementet på bildescenen er et dokument eller et objekt.
- **Dokument**: Produktet bruker bildeinnstillinger som er optimaliserte for dokumenter.
- **3D-objekt**: Produktet bruker bildeinnstillinger som er optimaliserte for tredimensjonale objekter.



5. Velg **Innst.**-knappen.



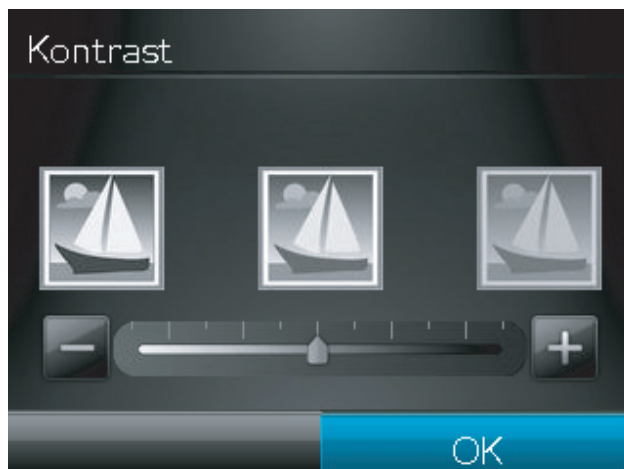
6. Bla til og velg **Bildejustering**-knappen.



7. Trykk på navnet til innstillingen du vil justere.

- **Lysstyrke**: Justerer innstillingen for lyshet/mørkhet.
- **Kontrast**: Justerer kontrasten mellom de lyseste og mørkeste delene av bildet.
- **Gjør skarpere**: Justerer skarpheten til teksttegn.
- **Bakgrunnsfjerning**: Justerer mørkheten til bakgrunnen på bildet. Dette er spesielt nyttig for originaldokumenter som er trykt på farget papir.
- **Fargebalanse**: Justerer de røde, grønne og blå fargenyansene.
- **Gråtone**: Justerer fargeskarpheten.

8. Velg knappen — eller + for å justere verdien for innstillingen, og velg deretter OK-knappen.



9. Juster en annen innstilling, eller velg tilbakepilen for å gå tilbake til hovedkopieringsmenyen.



10. Velg **Svart**- eller **Farge**-knappen for å starte kopieringen.



11. Når du er ferdig, senker du kameraarmen.

MERK: Senk kameraarmen for å beskytte linsedekselet til kameraet.



Kopiere i kladdmodus

Når du bruker kladdmodus, brukes det mindre toner, noe som kan redusere kostnaden per side. Bruk av kladdmodus kan imidlertid også redusere utskriftskvaliteten.

HP anbefaler ikke konstant bruk av kladdmodus. Hvis kladdmodus brukes hele tiden, kan det hende at tonerinnholdet varer lenger enn de mekaniske komponentene i skriverkassetten. Hvis utskriftskvaliteten svekkes og ikke lenger er tilfredsstillende, bør du vurdere å bytte ut skriverkassetten.

1. Hev kameraarmen til helt åpen posisjon.



2. Legg dokumentet eller objektet på bildescenen med siden opp. Legg det øvre venstre hjørnet på dokumentet inntil kantene til høyre og bak på bildescenen.



3. Velg **Kopi**-knappen på startskjermbildet.



4. Trykk på pilene for å bla gjennom og velge et av **Skann**-alternativene.

- **Auto**: Produktet finner automatisk ut om elementet på bildescenen er et dokument eller et objekt.
- **Dokument**: Produktet bruker bildeinnstillinger som er optimaliserte for dokumenter.
- **3D-objekt**: Produktet bruker bildeinnstillinger som er optimaliserte for tredimensjonale objekter.



5. Velg **Innst.**-knappen.



6. Bla til og velg **Utkastmodus**-knappen.



7. Velg **På**-knappen.



8. Velg **Svart**- eller **Farge**-knappen for å starte kopieringen.



9. Når du er ferdig, senker du kameraarmen.

MERK: Senk kameraarmen for å beskytte linsedekselet til kameraet.



Angi papirstørrelse og -type for kopiering på spesialpapir

1. Hev kameraarmen til helt åpen posisjon.



2. Legg dokumentet eller objektet på bildescenen med siden opp. Legg det øvre venstre hjørnet på dokumentet inntil kantene til høyre og bak på bildescenen.



3. Velg **Kopi**-knappen på startskjermbildet.



4. Trykk på pilene for å bla gjennom og velge et av **Skann**-alternativene.

- **Auto**: Produktet finner automatisk ut om elementet på bildescenen er et dokument eller et objekt.
- **Dokument**: Produktet bruker bildeinnstillinger som er optimaliserte for dokumenter.
- **3D-objekt**: Produktet bruker bildeinnstillinger som er optimaliserte for tredimensjonale objekter.



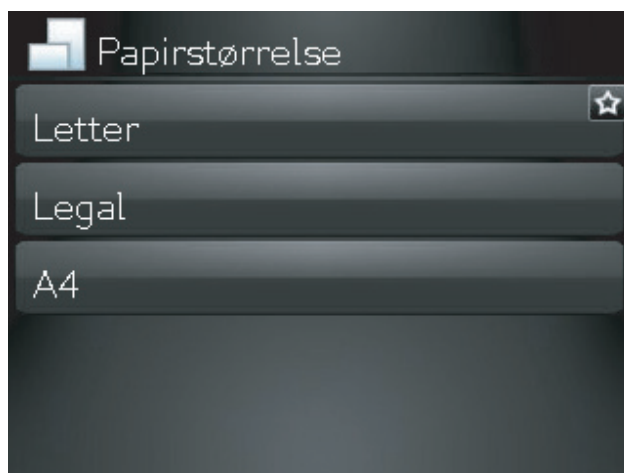
5. Velg **Innst.**-knappen.



6. Bla til og velg **Papir**-knappen.



7. På listen over papirstørrelser velger du navnet på papirstørrelsen som ligger i skuffen.



8. I listen over papirtyper velger du navnet på papirtypen som ligger i skuffen.



9. Velg **Svart**- eller **Farge**-knappen for å starte kopieringen.



10. Når du er ferdig, senker du kameraarmen.

MERK: Senk kameraarmen for å beskytte linsedekselet til kameraet.



Angi nye standardinnstillinger for kopi

Du kan lagre alle slags kombinasjoner av kopiinnstillinger som standardinnstillingen som brukes på hver jobb.

1. Velg **Kopi**-knappen på startskjermbildet.



2. Velg **Innst.**-knappen.



3. Konfigurer kopiinnstillingene slik du vil ha dem, og bla deretter til og velg **Angi som standarder**-knappen.



4. Velg **Ja**-knappen.



Gjenopprette standardinnstillinger for kopi

Bruk denne fremgangsmåten for å gjenopprette kopiinnstillingene til standardverdiene.

1. Velg **Kopi**-knappen på startskjermbildet.



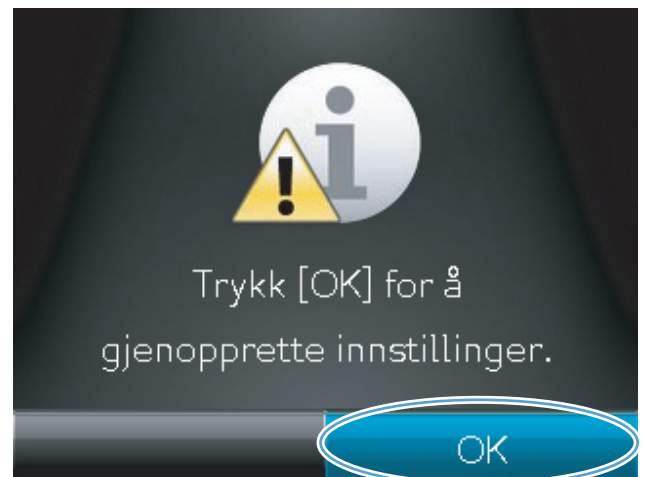
2. Velg **Innst.**-knappen.



3. Bla til og velg **Gjenoppr. standardinnst.-knappen**.



4. Velg **OK**-knappen for å gjenopprette standardverdiene.



6 Skanning

- [Skanne ved hjelp av HP Scan-programvare \(Windows\)](#)
- [Skanne ved hjelp av HP Scan-programvare \(Mac OS X\)](#)
- [Skanne ved hjelp av annen programvare](#)
- [Konfigurere funksjoner for skanning til nettverksmappe og skanning til e-post](#)
- [Skanne til en nettverksmappe](#)
- [Skanne til e-post](#)

Skanne ved hjelp av HP Scan-programvare (Windows)

1. Dobbeltklikk på **HP Scan**-ikonet på skrivebordet på datamaskinen.
2. Velg en skannesnarvei, og juster om nødvendig innstillingene.
3. Klikk på **Skann**.



MERK: Klikk på **Avanserte innstillinger** for å få tilgang til flere alternativer.

Klikk på **Opprett ny snarvei** for å opprette et tilpasset sett med innstillinger og lagre det i listen over snarveier.

Du finner mer informasjon om skannefunksjonene på www.hp.com/support/LJColorMFPM275nw.

Skanne ved hjelp av HP Scan-programvare (Mac OS X)

1. Åpne mappen **Programmer**, og klikk på **Hewlett-Packard**. Dobbeltklikk på **HP Scan**.
2. Åpne **HP Scan**-menyen, og klikk på **Valg**. Fra hurtigmenyen **Skanner** velger du dette produktet fra listen og klikker på **Fortsett**.
3. Klikk på **Skann** for å bruke de forhåndsdefinerte standardinnstillingene, som gir tilfredsstillende resultater for bilde og tekst.

Hvis du vil bruke forhåndsinnstillinger som er optimalisert for bilder eller tekst, velger du en forhåndsinnstilling fra hurtigmenyen med **forhåndsinnstillinger for skanning**. Hvis du vil justere innstillingene, klikker du på **Rediger**. Når du vil starte skanningen, klikker du på **Skann**-knappen.

4. Hvis du vil skanne flere sider, legger du på neste side og klikker på **Skann**. Klikk på **Legg til i listen** for å legge til de nye sidene i den gjeldende listen. Gjenta til du har skannet alle sidene.
5. Klikk på **Arkiver**, og bla deretter til mappen på datamaskinen hvor filen skal lagres.



MERK: Klikk på **Skriv ut** hvis du vil skrive ut de skannede bildene med én gang.

Skanne ved hjelp av annen programvare

Produktet er TWAIN-kompatibelt og WIA-kompatibelt (Windows Imaging Application). Produktet kan brukes med Windows-baserte programmer som støtter TWAIN-kompatible eller WIA-kompatible skanneenheter, og med Macintosh-baserte programmer som støtter TWAIN-kompatible skanneenheter.

Når du er i et TWAIN- eller WIA-kompatibelt program, kan du få tilgang til skannefunksjonen og skanne et bilde direkte til det åpne programmet. Hvis du vil ha mer informasjon, se i hjelpefilen eller dokumentasjonen som fulgte med det TWAIN- eller WIA-kompatible programmet.

Skanne fra et TWAIN-kompatibelt program

Vanligvis er et program TWAIN-kompatibelt hvis det har kommandoer som **Acquire**, **File Acquire**, **Scan**, **Import New Object**, **Insert from** eller **Scanner**. Hvis du er usikker på om programmet er kompatibelt, eller hvis du ikke vet hva programmet heter, kan du se i hjelpen eller dokumentasjonen for programmet.

Når du skanner fra et TWAIN-kompatibelt program, kan HP Scan-programmet starte automatisk. Hvis HP Scan-programmet starter, kan du gjøre endringer mens du forhåndsviser bildet. Hvis programmet ikke starter automatisk, går bildet til det TWAIN-kompatible programmet umiddelbart.

Start skanningen fra det TWAIN-kompatible programmet. Se i hjelpen eller dokumentasjonen for programmet hvis du vil ha informasjon om hvilke kommandoer og trinn som skal brukes.

Skanne fra et WIA-kompatibelt program

WIA er en annen måte å skanne et bilde direkte inn i et program på. WIA bruker Microsoft-programvare til skanning i stedet for HP Scan-programvaren.

Vanligvis er et program WIA-kompatibelt hvis det har kommandoer som **Picture / From Scanner or Camera** på menyene Insert eller File. Hvis du er usikker på om programmet er WIA-kompatibelt, kan du se i hjelpen eller dokumentasjonen for programmet.

Start skanningen fra det WIA-kompatible programmet. Se i hjelpen eller dokumentasjonen for programmet hvis du vil ha informasjon om hvilke kommandoer og trinn som skal brukes.

- eller -

I Kontrollpanel i Windows dobbeltklikker du på produktikonet i mappen **Kameraer og skannere** (ligger i mappen **Maskinvare og lyd** på Windows Vista og Windows 7). Dette åpner standardveiviseren for Microsoft WIA, som du kan bruke til å skanne til en fil.

Skanne ved å bruke OCR-programvare (optisk tegngjenkjenning)

Readiris OCR-programmet følger med på en separat CD som sendes med produktet. Hvis du vil bruke Readiris-programmet, installerer du det fra den riktige programvare-CDen, og deretter følger du instruksjonene i den elektroniske hjelpen.

Konfigurere funksjoner for skanning til nettverksmappe og skanning til e-post

Disse skannefunksjonene er ikke tilgjengelige før du bruker HPs innebygde webserver til å konfigurere dem. Instruksjonene nedenfor beskriver hvordan du konfigurerer skanneinnstillingene.

1. Trykk på Nettverk -knappen på startskjermbildet på produktets kontrollpanel for å vise IP-adressen.
2. Åpne HPs innebygde webserver ved å skrive inn IP-adressen i adresselinjen til en webleser.



MERK: Du kan også få tilgang til HPs innebygde webserver fra HP Device Toolbox for Windows eller HP Utility for Mac OS X.

3. Klikk på kategorien **Skann** for å konfigurere funksjonen.

Skanne til en nettverksmappe

Bruk kontrollpanelet for produktet for å skanne en fil til en mappe på nettverket.



MERK: Produktet må være koblet til et nettverk og skannefunksjonen må være konfigurert ved hjelp av HPs innebygde webserver for at denne funksjonen skal kunne brukes.

1. Hev kameraarmen til helt åpen posisjon.



2. Legg dokumentet eller objektet på bildescenen med siden opp. Legg det øvre venstre hjørnet på dokumentet inntil kantene til høyre og bak på bildescenen.



3. Trykk på elementet [Skann til nettverksmappe](#).
4. I listen over nettverksmapper velger du mappen du vil lagre filen i.
5. Kontrollpanelet viser skanneinnstillingene.
 - Hvis du vil endre en av innstillingene, trykker du på [Innst.](#)-knappen, og deretter endrer du innstillingene.
 - Hvis innstillingene er riktige, går du videre til neste trinn.
6. Trykk på [Skann](#)-knappen for å starte skannejobben.

Skanne til e-post

Bruk kontrollpanelet for produktet for skanne en fil direkte til en e-postadresse. Den skannede filen blir sendt til adressen som et vedlegg i en e-postmelding.

 **MERK:** Produktet må være koblet til et nettverk og skannefunksjonen må være konfigurert ved hjelp av HPs innebygde webserver for at denne funksjonen skal kunne brukes.

1. Hev kameraarmen til helt åpen posisjon.



2. Legg dokumentet eller objektet på bildescenen med siden opp. Legg det øvre venstre hjørnet på dokumentet inntil kantene til høyre og bak på bildescenen.



3. Trykk på **Skann**-knappen på startskjermbildet.
4. Trykk på elementet **Skann til e-post**.
5. Trykk på elementet **Send til e-post**.
6. Trykk på **Fra**-adressen du vil bruke. Dette er også kjent som profil for utgående e-post.

MERK: Hvis PIN-funksjonen er konfigurert, angir du PIN-koden og trykker på **OK**-knappen. Det er imidlertid ikke obligatorisk med PIN-kode for å bruke denne funksjonen.

7. Trykk på **Til**-knappen, og velg adressen eller gruppen du vil sende filen til. Trykk på **Ferdig**-knappen når du er ferdig.
8. Trykk på **Emne**-knappen hvis du vil legge til en emnelinje.
9. Trykk på **Neste**-knappen.
10. Kontrollpanelet viser skanneinnstillingene.
 - Hvis du vil endre en av innstillingene, trykker du på **Innst.**-knappen, og deretter endrer du innstillingene.
 - Hvis innstillingene er riktige, går du videre til neste trinn.
11. Trykk på **Skann**-knappen for å starte skannejobben.

7 Administrere og vedlikeholde

- [Bruke HP Reconfiguration Utility for å endre produkttilkoblingen](#)
- [Bruke programmer fra HPs webtjenester](#)
- [Konfigurere IP-nettverksinnstillinger](#)
- [HP Device Toolbox \(Windows\)](#)
- [HP Utility for Mac OS X](#)
- [Sikkerhetsfunksjoner for produktet](#)
- [Innstillinger for økonomisk bruk](#)
- [Skrive ut når en skriverkassett eller bildetrommel har nådd slutten av den beregnede levetiden](#)
- [Skifte ut skriverkassetten](#)
- [Bytte bildetrommelen](#)
- [Oppdatere fastvaren](#)

Bruke HP Reconfiguration Utility for å endre produkttilkoblingen

Hvis du allerede bruker produktet og vil endre måten det er koblet til på, kan du bruke HP Reconfiguration Utility til å konfigurere tilkoblingen. Du kan for eksempel konfigurere produktet på nytt til å bruke en annen trådløs adresse, til å koble til et kablet eller trådløst nettverk eller til å endre tilkoblingen fra nettverks- til USB-tilkobling. Du kan endre konfigureringen uten å sette inn produkt-CDen. Når du har valgt tilkoblingstypen du vil bruke, går programmet direkte til den delen av produktoppsettet som må endres.

HP Reconfiguration Utility finnes i HP-programmappen på datamaskinen.

Bruke programmer fra HPs webtjenester

Det finnes flere nyskapende programmer til dette produktet som kan lastes ned direkte fra Internett. Hvis du vil ha mer informasjon om programmene og laste dem ned, kan du gå til webområdet for HP ePrintCenter på www.hpeprintcenter.com.

Hvis du vil bruke denne funksjonen, må produktet være koblet til en datamaskin eller et nettverk med Internett-forbindelse. HPs webtjenester må være aktivert på produktet. Bruk følgende fremgangsmåte for å aktivere HPs webtjenester:

1. Trykk på Webtjenester -knappen fra startskjermbildet på produktets kontrollpanel.
2. Velg **Aktiver webtjenester**-knappen.

Når du har lastet ned et program fra webområdet for HP ePrintCenter, finner du programmet i **Progr.**-menyen på produktets kontrollpanel.

Konfigurere IP-nettverksinnstillinger

Ansvarsfraskrivelse for skriverdeling

HP støtter ikke node-til-node-nettverk ettersom funksjonen er en del av Microsoft-operativsystemer og ikke HP-skriverdriverne. Besøk Microsoft på www.microsoft.com.

Vise eller endre nettverksinnstillinger

Bruk HPs innebygde webserver til å vise eller endre innstillingene for IP-konfigurering.

1. Trykk på Nettverk -knappen på startskjermbildet på produktets kontrollpanel for å vise IP-adressen.
2. Åpne HPs innebygde webserver ved å skrive inn IP-adressen i adresselinjen til en webleser.



MERK: Du kan også få tilgang til HPs innebygde webserver fra HP Device Toolbox for Windows eller HP Utility for Mac OS X.

3. Klikk på kategorien **Nettverk** for å få nettverksinformasjon. Du kan endre innstillingene etter behov.

Konfigurere IPv4 TCP/IP-parametere manuelt fra kontrollpanelet

Bruk menyene på kontrollpanelet til å konfigurere IPv4-adresse, nettverksmaske og standard gateway manuelt.

1. Velg Installere -knappen.
2. Bla til og velg **Nettverksoppsett**-menyen.
3. Velg **TCP/IP-konfig.**-menyen, og velg deretter **Manuell**-knappen.
4. Bruk talltastaturet til å angi IP-adressen, og velg **OK**-knappen. Velg **Ja**-knappen for å bekrefte.
5. Bruk talltastaturet til å angi nettverksmasken, og velg **OK**-knappen. Velg **Ja**-knappen for å bekrefte.
6. Bruk talltastaturet til å angi standard gateway, og velg **OK**-knappen. Velg **Ja**-knappen for å bekrefte.

Gi produktet nytt navn i nettverket

Bruk HPs innebygde webserver hvis du vil gi produktet et nytt navn i nettverket, slik at det får en unik identifikasjon.

1. Trykk på Nettverk -knappen på startskjermbildet på produktets kontrollpanel for å vise IP-adressen.
2. Åpne HPs innebygde webserver ved å skrive inn IP-adressen i adresselinjen til en webleser.



MERK: Du kan også få tilgang til HPs innebygde webserver fra HP Device Toolbox for Windows eller HP Utility for Mac OS X.

3. Åpne **System**-kategorien.
4. På **Enhetsinformasjon**-siden står standardproduktnavnet i **Enhetsbeskrivelse**-feltet. Du kan endre dette navnet for å gi produktet en unik identifikasjon.

 **MERK:** Det er valgfritt å fylle ut de andre feltene på siden.

5. Klikk på **Bruk** for å lagre endringene.

Innstillinger for koblingshastighet og tosidig utskrift

 **MERK:** Denne informasjonen gjelder bare Ethernet-nettverk. Den gjelder ikke trådløse nettverk.

Koblingshastigheten og kommunikasjonsmodusen til utskriftsserveren må samsvare med nettverkshuben. I de fleste tilfeller lar du produktet stå i automatisk modus. Hvis du gjør feil endringer i innstillingene for koblingshastighet og tosidig utskrift, kan det føre til at produktet ikke kommuniserer med andre enheter i nettverket. Hvis du må foreta endringer, bruker du produktets kontrollpanel.

 **MERK:** Innstillingen må samsvare med nettverksproduktet som du kobler til (en nettverkshub, -switch, -gateway, -ruter eller -datamaskin).

 **MERK:** Når disse innstillingene endres, slås produktet automatisk av og på. Utfør bare endringer når produktet er inaktivt.

1. Velg Installere -knappen.
2. Bla til og velg **Nettverksoppsett**-menyen.
3. Velg **Koblingshast.**-menyen.
4. Velg ett av disse alternativene:

Innstilling	Beskrivelse
Automatisk	Utskriftsserveren konfigureres automatisk for den høyeste tillatte koblingshastigheten og kommunikasjonsmodusen for nettverket.
10T Halv	10 megabyte per sekund (Mbps), halvdupleksoperasjon
10T Full	10 Mbps, fulldupleksoperasjon
100TX Halv	100 Mbps, halvdupleksoperasjon
100TX Full	100 Mbps, fulldupleksoperasjon

5. Velg **OK**-knappen. Produktet slås av og på.

HP Device Toolbox (Windows)

Bruk Device Toolbox for Windows til å vise eller endre produktinnstillingene fra datamaskinen. Dette verktøyet åpner HPs innebygde webserver for produktet.



MERK: Dette verktøyet er bare tilgjengelig hvis du utførte en komplett installering når du installerte produktet.

1. Klikk på **Start** og deretter på **Programmer**.
2. Klikk på HP-produktgruppen, og klikk deretter på **HP Device Toolbox**.

Kategori eller del	Beskrivelse
Kategorien Status Inneholder informasjon om produktet, statusen og konfigurasjonen.	• Enhetsstatus: Viser produktstatusen og den omtrentlige gjenværende levetiden i prosent for HP-rekvisita. • Rekvisitastatus: Viser beregnet gjenværende levetid for HP-rekvisita i prosent. Den faktiske gjenværende levetiden til rekvisitaenheten kan variere. Du bør ha en ny rekvisitaenhet klar, slik at du kan skifte enheten når utskriftskvaliteten ikke lenger er tilfredsstillende. Rekvisitaenheten må ikke byttes nå med mindre utskriftskvaliteten ikke lenger er akseptabel. • Enhetskonfigurasjon: Viser informasjonen som finnes på produktets konfigurasjonsside. • Nettverkssammendrag: Viser informasjonen som finnes på produktets side for nettverkssammendrag. • Rapporter: Brukes til å skrive ut konfigurasjonssiden og statussiden for rekvisita som produktet genererer. • Fargebrukslogg: Viser en logg som viser brukernavnet, programnavnet og informasjon om fargebruk for hver enkelt jobb. • Hendelseslogg: Viser en liste over alle hendelser og feil for produktet. • Støtte-knapp: Utgjør en kobling til siden for produktstøtte. • Kjøp rekvisita-knapp: Utgjør en kobling til en side der du kan bestille rekvisita til produktet.

Kategori eller del	Beskrivelse
System-kategori Gjør det mulig å konfigurere produktet fra datamaskinen.	• Enhetsinformasjon: Viser grunnleggende produkt- og bedriftsinformasjon. • Papiroppsett: Her kan du endre standardinnstillingene for papirhåndtering for produktet. • Utskriftskvalitet: Her kan du endre standardinnstillingene for utskriftskvalitet for produktet, deriblant kalibreringsinnstillingene. • Utskriftstetthet: Gjør at du kan endre verdiene for kontraster, uthevinger, mellomtoner og skygger for hver enhet. • Papirtyper: Her kan du konfigurere utskriftsmodi som tilsvarer papirtypene produktet godtar. • Systemoppsett: Her kan du endre standardinnstillingene for systemet for produktet. • Service: Her kan du starte renseprosessen på produktet. • Produktsikkerhet: Brukes til å angi eller endre produktpassordet. • Støtte-knapp: Utgjør en kobling til siden for produktstøtte. • Kjøp rekvisita-knapp: Utgjør en kobling til en side der du kan bestille rekvisita til produktet. MERK: Kategorien System kan være passordbeskyttet. Hvis dette produktet er i et nettverk, må du alltid spørre administratoren før du endrer innstillinger i denne kategorien.
Skriv ut-kategori Gjør det mulig å endre standard utskriftsinnstillinger fra datamaskinen.	• Utskrift: Endre standardinnstillingene for utskrift på produktet, for eksempel antall kopier og papirretning. Disse alternativene er de samme som de du finner på kontrollpanelet. • PCL5c: Vis og endre PCL5c-innstillingene. • PostScript: Vis og endre PS-innstillingene.
Nettverk-kategori Gjør det mulig å endre nettverksinnstillinger fra datamaskinen.	Nettverksadministratorer kan bruke denne kategorien til å kontrollere de nettverksrelaterte innstillingene for produktet når det er koblet til et IP-basert nettverk. Denne kategorien vises ikke hvis produktet er koblet direkte til en datamaskin.
Kategori for webtjenester fra HP	Bruk denne kategorien for å angi og bruke ulike webverktøy med produktet.

HP Utility for Mac OS X

Bruk HP Utility for Mac OS X til å vise eller endre produktinnstillingene fra datamaskinen. Dette verktøyet åpner HPs innebygde webserver for produktet.

Du kan bruke HP Utility når produktet er koblet til med en USB-kabel eller er koblet til et TCP/IP-basert nettverk.

Åpne HP Utility

- ▲ Klikk på **HP Utility** fra dokken.

-eller-

Fra **Programmer** klikker du på **Hewlett Packard** og deretter på **HP Utility**.

HP Utility-funksjoner

Bruk HP Utility-programvaren til å utføre følgende oppgaver:

- Hente frem informasjon om rekvisitastatus.
- Hente frem produktinformasjon, for eksempel fastvareversjon og serienummer.
- Skrive ut en konfigurasjonsside.
- Konfigurere papirtype og -størrelse for skuffen.
- Overføre filer og skrifttyper fra datamaskinen til produktet.
- Oppdatere produktets fastvare.
- Vise siden for fargebruk.

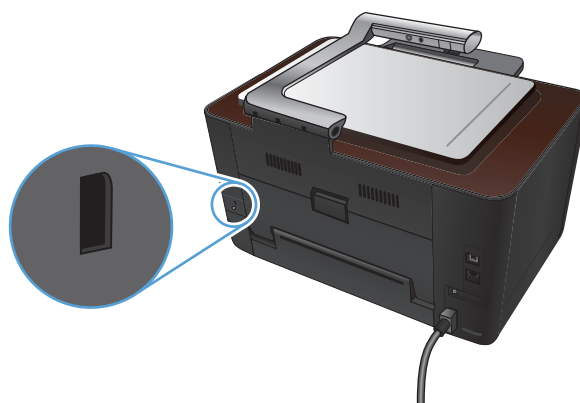
Sikkerhetsfunksjoner for produktet

Produktet støtter sikkerhetsstandarter og anbefalte protokoller som hjelper deg med å opprettholde sikkerheten på produktet, beskytte viktig informasjon på nettverket og forenkle måten du overvåker og vedlikeholder produktet på.

Hvis du vil ha detaljert informasjon om HPs sikre bilde- og utskriftsløsninger, kan du gå til www.hp.com/go/secureprinting. På dette området finner du koblinger til rapporter og dokumenter med vanlige spørsmål om sikkerhetsfunksjoner.

Låse produktet

1. Du kan koble til en sikkerhetskabel i sporet på baksiden av produktet.



Angi eller endre produktpassordet

Bruk HPs innebygde webserver til å angi et passord eller endre et eksisterende passord for et produkt i et nettverk.

1. Trykk på Nettverk -knappen på startskjembildet på produktets kontrollpanel for å vise IP-adressen.
2. Åpne HPs innebygde webserver ved å skrive inn IP-adressen i adresselinjen til en webleser.

 **MERK:** Du kan også få tilgang til HPs innebygde webserver fra HP Device Toolbox for Windows eller HP Utility for Mac OS X.

3. Klikk på kategorien **System** og deretter på koblingen **Produktsikkerhet**.

 **MERK:** Hvis det har vært angitt et passord tidligere, blir du bedt om å skrive inn passordet. Skriv inn passordet, og klikk deretter på **Bruk**-knappen.

4. Skriv inn det nye passordet i boksene **Passord** og **Bekreft passord**.
5. Klikk på **Bruk**-knappen nederst i vinduet for å lagre passordet.

Innstillinger for økonomisk bruk

Skrive ut med EconoMode

Dette produktet har et EconoMode-alternativ som kan brukes til å skrive ut en kladd av dokumenter. Når du bruker EconoMode, brukes det mindre toner, noe som kan redusere kostnaden per side, men utskriftskvaliteten kan også reduseres når du bruker EconoMode.

HP anbefaler ikke konstant bruk av EconoMode. Hvis EconoMode brukes hele tiden, kan det hende at tonerinnholdet varer lenger enn de mekaniske komponentene i skriverkassetten. Hvis utskriftskvaliteten svekkes og ikke lenger er tilfredsstillende, bør du vurdere å bytte ut skriverkassetten.



MERK: Denne funksjonen er tilgjengelig med PCL 6-skriverdriveren til Windows. Hvis du ikke bruker den driveren, kan du aktivere funksjonen ved hjelp av HPs innebygde webserver.

1. Velg alternativet **Skriv ut** ved hjelp av programmet.
2. Velg produktet, og klikk deretter på **Egenskaper** eller **Innstillinger**.
3. Klikk på kategorien **Papir/kvalitet**.
4. Merk av for **EconoMode**.

Angi dvaleforsinkelse

1. Velg Installere -knappen på startskjermbildet.
2. Åpne følgende menyer:
 - [Systemoppsett](#)
 - [Strøminnstillinger](#)
 - [Forsinkelse for dvaletid](#)
3. Velg tidsrom for dvaleforsinkelsen.



MERK: Standardverdien er **15 minutter**.

Angi Slå av automatisk-forsinkelsen

1. Velg Installere -knappen på startskjermbildet.
2. Åpne følgende menyer:
 - [Systemoppsett](#)
 - [Strøminnstillinger](#)
 - [Slå av automatisk](#)
 - [Slå av-forsinkelse](#)

3. Velg tidspunkt for slå av-forsinkelsen.



MERK: Standardverdien er 30 minutter.

4. Produktet våkner automatisk fra modusen for å slå av automatisk når den mottar en jobb eller du trykker på en knapp på kontrollpanelet. Du kan endre hvilke hendelser som får produktet til å våkne. Åpne følgende menyer:

- [Systemoppsett](#)
- [Strøminnstillinger](#)
- [Slå av automatisk](#)
- [Oppvåkningshendelser](#)

Hvis du vil slå av en oppvåkningshendelse, velger du hendelsen og deretter alternativet [Nei](#).

Skrive ut når en skriverkassett eller bildetrommel har nådd slutten av den beregnede levetiden

Meldingen **Svært lite i <rekvisita>** – hvor <rekvisita> viser til fargeskriverkassetten eller bildetrommelen: Det vises en melding når det er lite igjen i en rekvisitaenhet. Faktisk gjenværende levetid kan variere. Du bør ha en ny skriverkassett klar, slik at du kan skifte kassetten når utskriftskvaliteten ikke lenger er tilfredsstillende. Rekvisitaenheten må ikke byttes ennå.

Meldingen **Svært lite i <rekvisita>** – hvor <rekvisita> er enten fargeskriverkassetten eller bildetrommelen eller en kombinasjon av flere skriverkassetter og/eller bildetrommelen: Det vises en melding når en rekvisitaenhet er nesten tom. Faktisk gjenværende levetid for rekvisitaenheten kan variere. Du bør ha en ny skriverkassett klar, slik at du kan skifte kassetten når utskriftskvaliteten ikke lenger er tilfredsstillende. Rekvisitaenheten må ikke byttes nå med mindre utskriftskvaliteten ikke lenger er akseptabel.

Når en HP-skriverkassett har "svært lite" igjen, gjelder ikke lenger HPs beskyttelsesgaranti Premium Protection for den rekvisitaenheten.

Bildetrommelen som er installert i dette produktet, dekkes av produktgarantien. Erstatningsbildetromler har ett års begrenset garanti fra installeringsdato. Installeringsdatoen for bildetrommelen vises på statussiden for rekvisita.

Du kan endre måten produktet reagerer på når rekvisitaenheten har svært lite igjen. Du trenger ikke å angi disse innstillingene på nytt når du installerer en ny skriverkassett eller bildetrommel.

1. Velg Installere -knappen på startskjermbildet på kontrollpanelet.
2. Åpne følgende menyer:
 - [Systemoppsett](#)
 - [Rekvisitainnstillinger](#)

- Svart kassett, Fargekassetter eller Bildetrommel
- Svært lav-innstilling

3. Velg ett av følgende alternativer:

- Velg alternativet **Fortsett** for å konfigurere produktet slik at det varsler deg når skriverkassetten eller bildetrommelen har svært lite igjen, men likevel fortsetter å skrive ut.

Når menyen **Svært lav-innstilling** er satt til alternativet **Fortsett**, fortsetter produktet automatisk å skrive ut når rekvisitaenheten når det anbefalte nivået for utskifting. Meldingen

<Rekvisita> Svært lite vises når rekvisitaenheten brukes i modusen for å fortsette når det nesten er tomt.

Når en HP-rekvisitaenhet har svært lite igjen, gjelder ikke lenger HPs beskyttelsesgaranti Premium Protection for denne rekvisitaenheten. Alle utskrifts- eller kassettfeil som oppstår når HP-rekvisita brukes i modusen for å fortsette når det er svært lite igjen, anses ikke som feil i rekvisitaenhetens materiale eller utførelse i henhold til HPs garantierklæring for skriverkassetter.

- Velg alternativet **Stopp** for å konfigurere produktet slik at det stanser utskriften til du har skiftet ut skriverkassetten eller bildetrommelen.
- Velg alternativet **Spør** for å konfigurere produktet slik at det slutter å skrive ut og ber deg om å skifte skriverkassetten eller bildetrommelen. Du kan bekrefte at beskjeden er mottatt, og fortsette utskriften. Et alternativ som kunden selv kan konfigurere på dette produktet, er "Spør meg etter 50 sider, 100 sider, 200 sider eller aldri". Dette alternativet tilbys som en hjelp for kunden, og det gir ingen indikasjon på om sidene holder akseptabel utskriftskvalitet.
- Kun på **Fargekassetter**-menyen kan du velge **Skriv ut svart** (standardalternativet) for å bli varslet når skriverkassetten har svært lite igjen, men fortsette utskriften i bare svart.

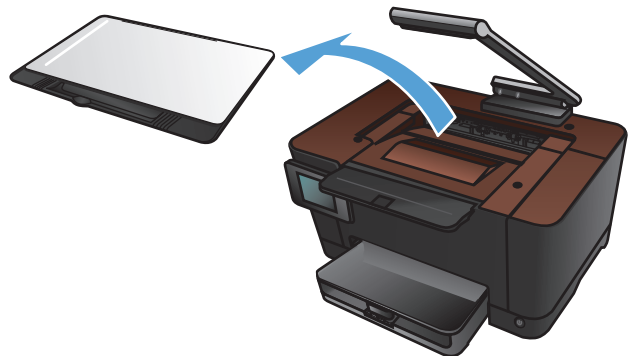
Skifte ut skriverkassetten

⚠ FORSIKTIG: Ikke ta skriverkassetten ut av emballasjen før du skal bruke dem.

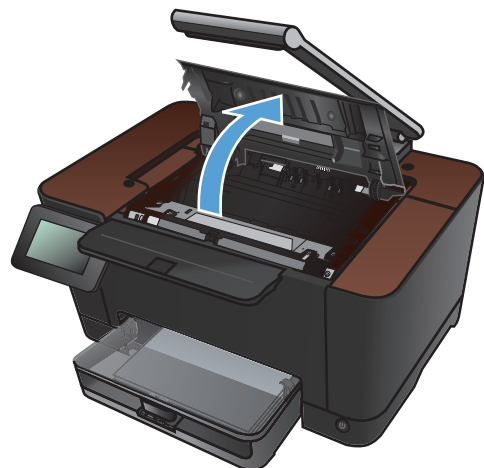
1. Hev kameraarmen til helt åpen posisjon.



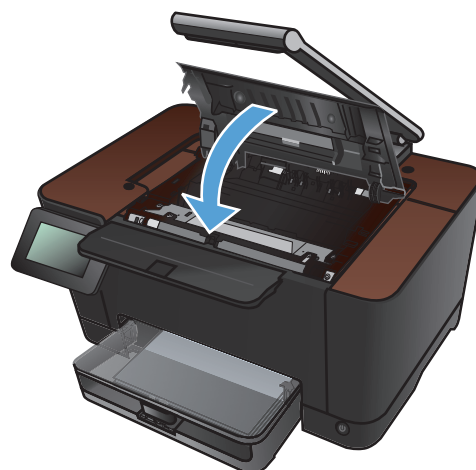
2. Fjern bildescenen, og sett den til siden.



3. Åpne skriverkassettdেকেlet, og finn ut hvilken skriverkassett som er i åpningen.



4. Hvis det ikke er kassetten du må bytte, som er i åpningen, lukker du skriverkassettdেকেlet.



5. Trykk på Rekvisita 𐄂-knappen fra startskjermbildet på produktets kontrollpanel.

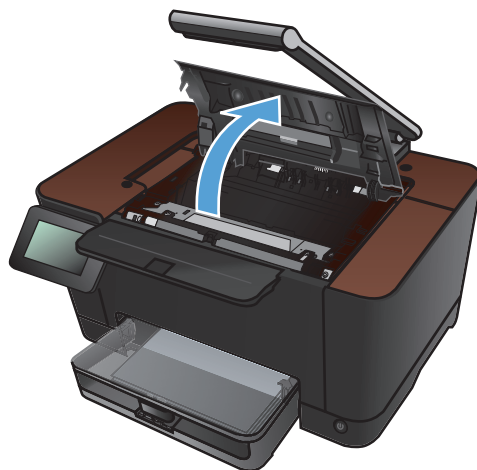


6. Trykk på **Roter kassett**-knappen for å flytte skriverkassettkarusellen til neste posisjon. Du får en melding om hvilken skriverkassett karusellen roterer til. Gjenta dette trinnet til skriverkassettkarusellen er i riktig posisjon.

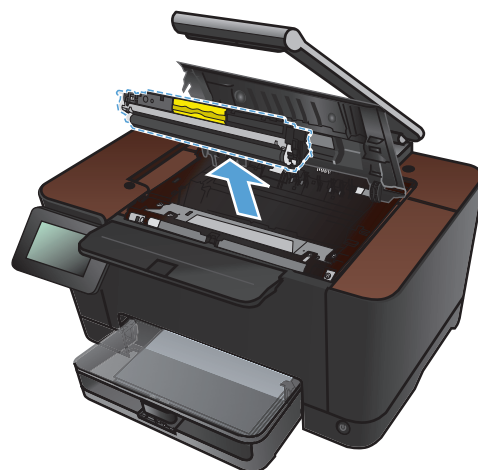
MERK: Alle dekslene må være lukket når du trykker på **Roter kassett**-knappen. Bildetrommelen må også være installert for at **Roter kassett**-knappen skal virke.



7. Vent til **roteringsmeldingen** forsvinner og roteringslyden stopper før du åpner skriverkassettdেকেlet.

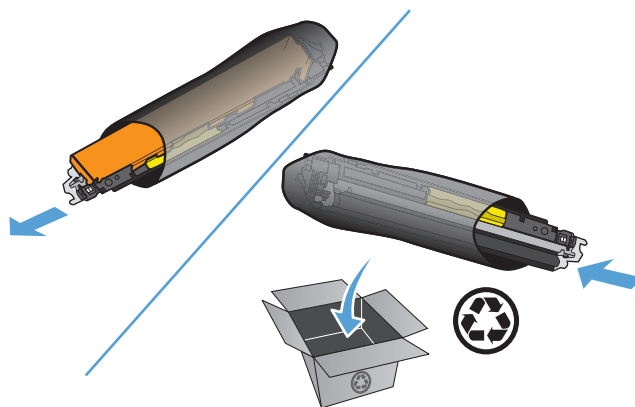


8. Ta tak i håndtaket midt på den gamle skriverkassetten, og ta den ut.

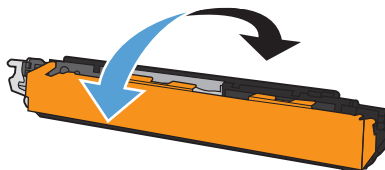


9. Ta den nye skriverkassetten ut av pakningen. Plasser den brukte skriverkassetten i posen og esken for gjenvinning.

FORSIKTIG: For å unngå at skriverkassetten skades, må den holdes i endene. Pass på å ikke berøre valsen på skriverkassetten.



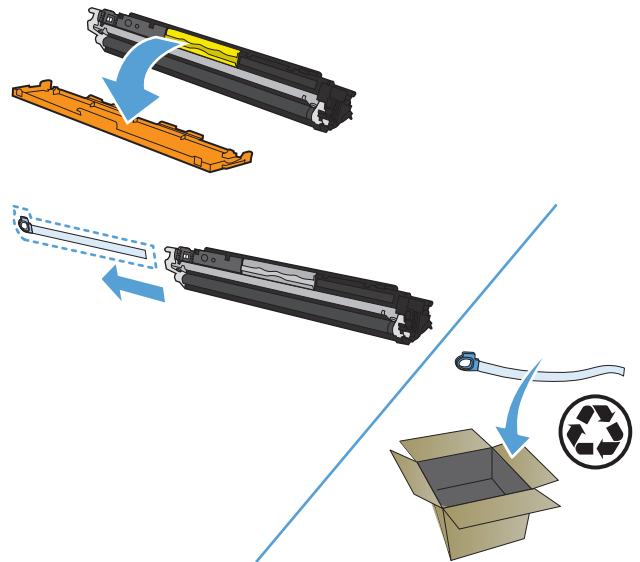
10. Ta tak i begge sider av den nye skriverkassetten, og rist den forsiktig fra side til side for å fordele toneren jevnt.



- 11.** Ta tak i håndtaket midt på skriverkassetten, og fjern det beskyttende plastlokket.

MERK: Ikke rør skriverkassettsvalsen. Fingeravtrykk på valsen kan føre til problemer med utskriftskvaliteten.

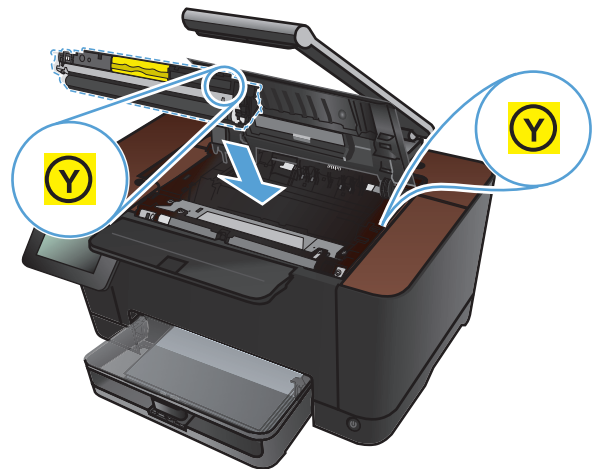
- 12.** Fjern tapen fra skriverkassetten. Plasser tapen i esken for skriverkassetten for å sende den til resirkulering.



- 13.** Ta tak i håndtaket midt på skriverkassetten, og sett skriverkassetten inn i produktet.

MERK: Sammenlign fargeetiketten på skriverkassetten med fargeetiketten i karusellsporet for å kontrollere at fargene samsvarer. (Karusellposisjonen for svart har ingen etikett.)

FORSIKTIG: Hvis du får toner på klærne, kan du tørke den av med en tørr klut. Vask deretter plagget i kaldt vann. *Varmt vann fester toneren til stoffet.*

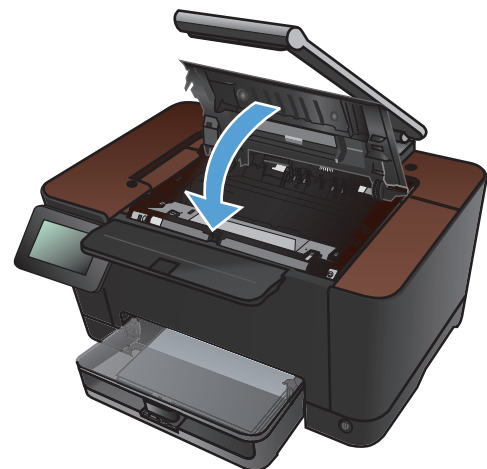


- 14.** Lukk dekselet til skriverkassetten.

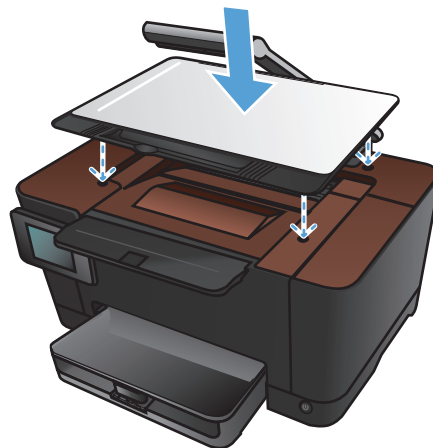
MERK: Når du har lukket skriverkassettdexelet, kan du se meldingen **Kalibrerer...** på kontrollpanelet. Vent noen minutter mens produktet kalibreres.

MERK: Hvis du må bytte en annen skriverkassett, må du lukke skriverkassettdexelet før du trykker på **Roter kassett**-knappen på nytt.

Du trenger ikke å vente til produktet er kalibrert når du skal bytte neste skriverkassett. Trykk i stedet på **Roter kassett**-knappen for å rotere karusellen på plass. Når du har byttet skriverkassetten, kalibreres produktet.



15. Sett bildescenen på plass.



16. Senk kameraarmen.

MERK: Senk kameraarmen for å beskytte linsedekselet til kameraet.



Bytte bildetrommelen



MERK: Bildetrommelen som er installert i dette produktet, dekkes av produktgarantien. Erstatningsbildetromler har ett års begrenset garanti fra installeringsdato. Installeringsdatoen for bildetrommelen vises på statussiden for rekvisita. HPs beskyttelsesgaranti Premium Protection gjelder bare for skriverkassetten for produktet.



FORSIKTIG: Ikke ta bildetrommelen ut av emballasjen før du skal bruke den.

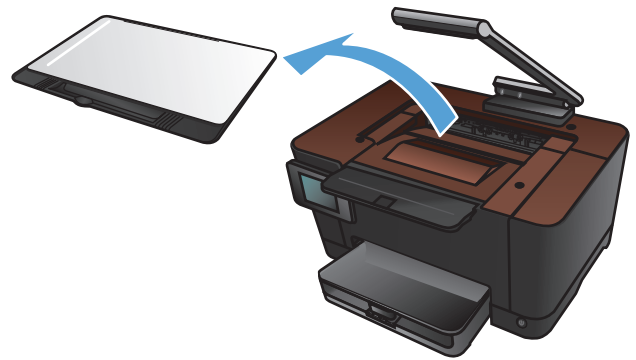
1. Fjern papiret fra innskuffen.



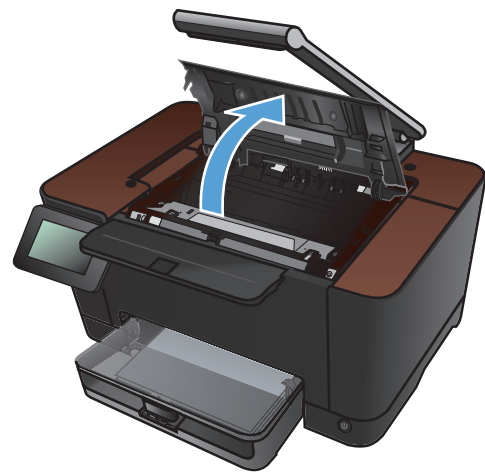
2. Hev kameraarmen til helt åpen posisjon.



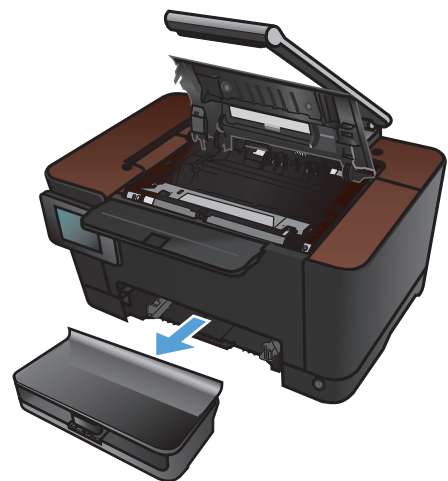
3. Fjern bildescenen, og sett den til siden.



4. Åpne skriverkassettdektelet.



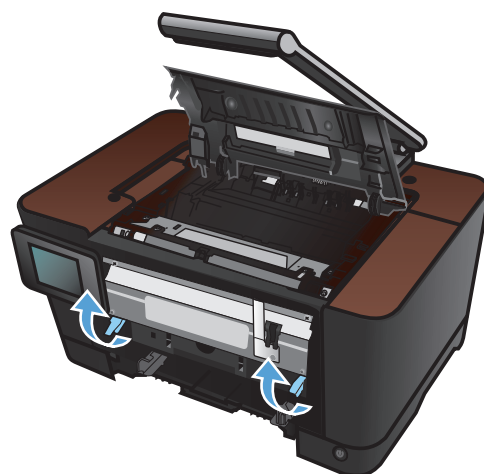
5. Trekk innskuffen rett ut for å fjerne den.



6. Ta tak øverst til høyre på frontdekselet, og trekk ut. Roter det fremover for å løsne den høyre siden. Fjern frontdekselet fra produktet.



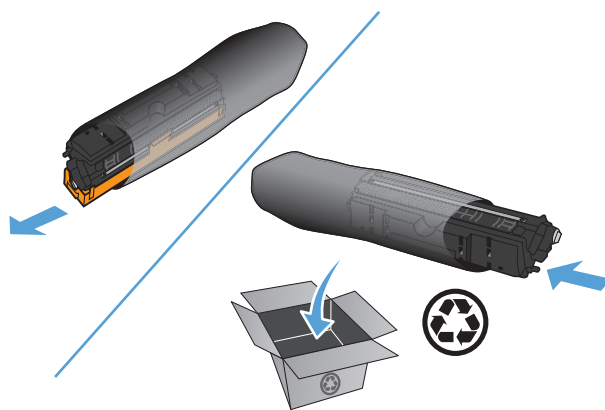
7. Skyv opp de to spakene som holder bildetrommelen.



8. Fjern den gamle bildetrommelen.



9. Ta ut den nye bildetrommelen av pakningen. Plasser den brukte bildetrommelen i posen og esken for resirkulering.

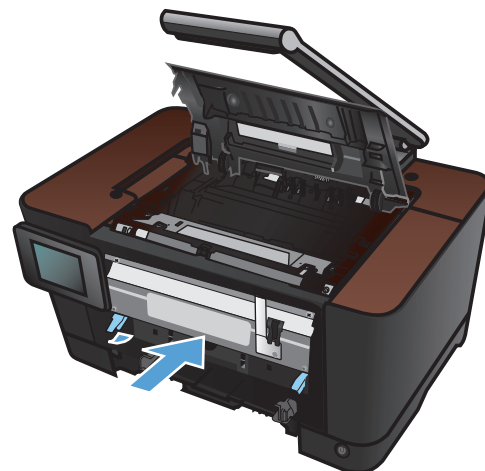
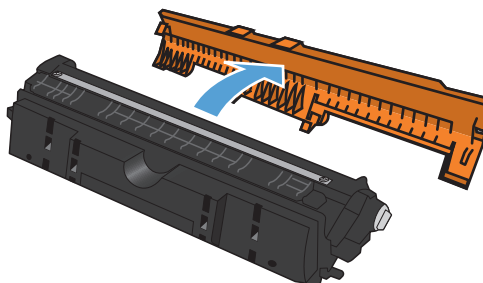


10. Fjern beskyttelseslokket på den nye bildetrommelen.

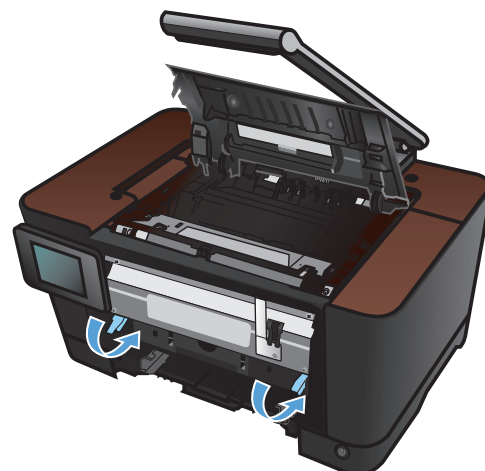
FORSIKTIG: Ikke utsett bildetrommelen for lys, for da kan den bli skadet. Dekk den til med et papirark.

FORSIKTIG: Ikke berør den grønne valsen. Fingeravtrykk på bildetrommelen kan gi utskriftskvalitetsproblemer.

11. Sett den nye bildetrommelen på plass i produktet.



12. Skyv ned de to spakene som holder bildetrommelen.



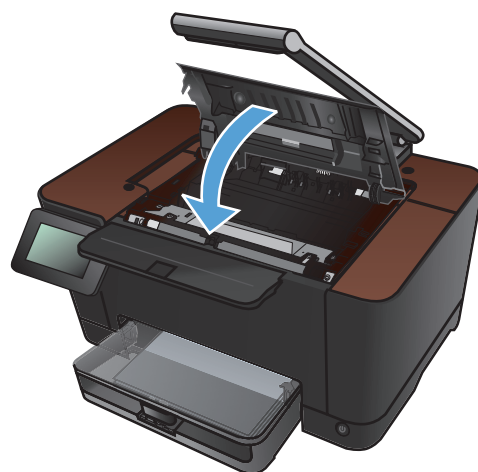
- 13.** Sett frontdekselet på plass. Sett inn den venstre siden først, og roter dekkelet på plass.



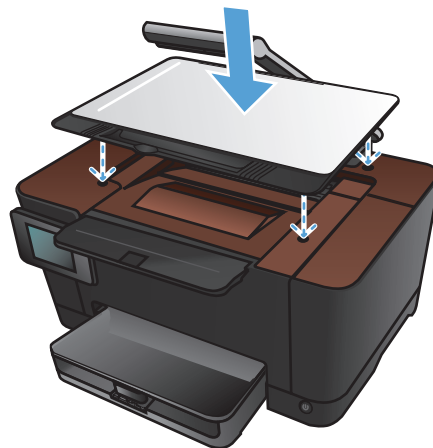
- 14.** Sett innskuffen inn igjen.



- 15.** Lukk skriverkassettdেকেlet.



16. Sett bildescenen på plass.



17. Senk kameraarmen.

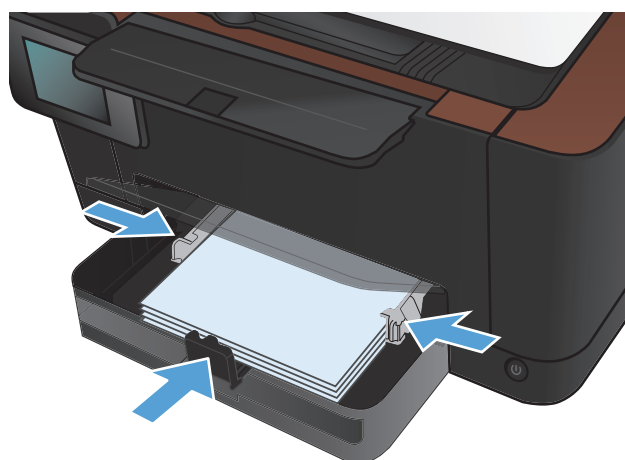
MERK: Senk kameraarmen for å beskytte linsedekselet til kameraet.



18. Legg papir i innskuffen.



19. Juster papirskinnene til de er tett inntil papiret.



Oppdatere fastvaren

HP tilbyr regelmessige oppgraderinger for produktfastvaren. Du kan laste inn fastvareoppdateringer manuelt, eller du kan angi at produktet skal laste inn fastvareoppdateringer automatisk.

Oppdatere fastvaren manuelt

1. Trykk på Installere -knappen på startskjermbildet på kontrollpanelet.
2. Åpne følgende menyer:
 - [Service](#)
 - [LaserJet Oppdatering](#)
 - [Se etter oppdateringer nå](#)
3. Trykk på [Ja](#)-knappen for å be produktet om å søke etter fastvareoppdateringer. Hvis produktet finner en oppgradering, startes oppdateringsprosessen.

Angi at produktet skal oppdatere fastvaren automatisk

1. Trykk på Installere -knappen på startskjermbildet på kontrollpanelet.
2. Åpne følgende menyer:
 - [Service](#)
 - [LaserJet Oppdatering](#)
 - [Administrer oppdateringer](#)
 - [Spør før installering](#)
3. Trykk på alternativet [Installer automatisk](#).

8 Problemløsning

- [Sjekkliste for problemløsning](#)
- [Gjenopprette standardinnstillingene](#)
- [Hjelpesystem på kontrollpanelet](#)
- [Papiret mates på feil måte eller kjører seg fast](#)
- [Fjerne fastkjøringer](#)
- [Forbedre utskriftskvaliteten](#)
- [Forbedre kopikvaliteten](#)
- [Løse problemer med skanning til e-post](#)
- [Løse problemer med skanning til nettverksmappe](#)
- [Produktet skriver ut for sakte](#)
- [Løse problemer med USB-tilkobling](#)
- [Løse problemer med det kablede nettverket](#)
- [Løse problemer med det trådløse nettverket](#)
- [Løse programvareproblemer for produktet med Windows](#)
- [Løse programvareproblemer for produktet med Mac OS X](#)
- [Fjerne programvare \(Windows\)](#)
- [Fjerne programvare \(Mac OS X\)](#)

Sjekkliste for problemløsning

Følg disse trinnene når du prøver å løse et problem med produktet.

- [Trinn 1: Kontroller at produktet er satt opp på riktig måte](#)
- [Trinn 2: Kontroller den kablede eller trådløse tilkoblingen](#)
- [Trinn 3: Se om det vises feilmeldinger på kontrollpanelet](#)
- [Trinn 4: Kontroller papiret](#)
- [Trinn 5: Kontroller programvaren](#)
- [Trinn 6: Test utskriftsfunksjonen](#)
- [Trinn 7: Test kopieringsfunksjonen](#)
- [Trinn 8: Kontroller rekvisitaenhetene](#)
- [Trinn 9: Prøv å sende en utskriftsjobb fra en datamaskin](#)

Trinn 1: Kontroller at produktet er satt opp på riktig måte

1. Trykk på av/på-knappen for å slå på produktet, eller for å deaktivere Automatisk av-modus.
2. Kontroller at strømkabelen er forsvarlig koblet til.
3. Kontroller at linjespenningen er riktig for strømkonfigurasjonen til produktet. (Se merket på innsiden av frontdekselet på produktet for å se spenningskravene.) Hvis du bruker en strømfordeler og spenningen ikke er innenfor spesifikasjonen, kobler du produktet direkte til vegguttaket. Hvis det allerede er koblet til vegguttaket, kan du prøve et annet uttak.
4. Hvis produktet fortsatt ikke får strøm, bør du ta kontakt med HPs kundestøtte.

Trinn 2: Kontroller den kablede eller trådløse tilkoblingen

1. Kontroller kabeltilkoblingen mellom produktet og datamaskinen. Kontroller at koblingen er sikker.
2. Hvis du har en annen kabel av riktig type, kan du bruke denne til å kontrollere om det er feil på selve kabelen.
3. Kontroller følgende elementer hvis produktet er koblet til et nettverk:
 - Sjekk lampen ved siden av produktets nettverkstilkobling. Den skal lyse grønt hvis nettverksforbindelsen er aktiv.
 - Kontroller at det er en nettverkskabel og ikke en telefonledning du har brukt for å koble til nettverket.

- Kontroller at nettverksruterer, -huben eller -svitsjen er slått på og fungerer som den skal.
 - Hvis datamaskinen eller produktet er koblet til et trådløst nettverk, kan svak signalkvalitet eller interferens skape forsinkelser i utskriftsjobber.
4. Hvis datamaskinen har et personlig brannmursystem, er det mulig at dette hindrer kommunikasjon med produktet. Prøv å deaktivere brannmuren midlertidig for å se om det er den som er årsaken til problemet.

Trinn 3: Se om det vises feilmeldinger på kontrollpanelet

Kontrollpanelet skal vise statusen Klar. Hvis det vises en feilmelding, løser du feilen.

Trinn 4: Kontroller papiret

1. Kontroller at papiret du bruker, oppfyller spesifikasjonene.
2. Kontroller at papiret er lagt riktig i innskuffen.

Trinn 5: Kontroller programvaren

1. Kontroller at produktprogramvaren er installert på riktig måte.
2. Kontroller at du har installert skriverdriveren for dette produktet. Kontroller programmet for å forsikre deg om at du bruker skriverdriveren for dette produktet.

Trinn 6: Test utskriftsfunksjonen

1. Skriv ut en konfigurasjonsside.
2. Hvis siden ikke skrives ut, kontrollerer du at innskuffen inneholder papir.
3. Hvis siden kjører seg fast i produktet, må du fjerne det fastkjørte papiret.

Trinn 7: Test kopieringsfunksjonen

1. Plasser konfigurasjonssiden på bildescenen, og ta en kopi.
2. Hvis utskriftskvaliteten på de kopierte sidene ikke er god nok, rengjør du dekselet over kameralinsen med en myk klut eller svamp som er fuktet med et rengjøringsmiddel for glass uten slipemiddel.

 **FORSIKTIG:** Ikke bruk slipemidler, aceton, benzen, ammoniakk, etylalkohol eller karbontetraklorid på noen deler av produktet. Disse stoffene kan skade produktet. Du må ikke sprøyte væske direkte på bildescenen. Væsken kan sive inn under bildescenen og skade produktet.

Trinn 8: Kontroller rekvisitaenhetene

Skriv ut en statusside for rekvisita, og kontroller gjenværende levetid for skriverkassetten og bildetrommelen.

Trinn 9: Prøv å sende en utskriftsjobb fra en datamaskin

1. Prøv å skrive ut jobben fra en annen datamaskin som bruker den samme produktprogramvaren.
2. Kontroller at USB- eller nettverkskabelen er koblet til. Sett opp produktet til å bruke riktig port, eller installer programvaren på nytt og velg den tilkoblingstypen du bruker.
3. Hvis utskriftskvaliteten ikke er tilfredsstillende, må du kontrollere at utskriftsinnstillingene er riktige for materialet du bruker.

Gjenopprette standardinnstillingene

1. Velg Installere -knappen på produktets kontrollpanel.
2. Bla til og velg **Service**-menyen.
3. Bla til og velg **Gjenoppr. standardinnst.**-knappen, og velg deretter **OK**-knappen.

Produktet starter automatisk på nytt.

Hjelpesystem på kontrollpanelet

Produktet har et innebygd hjelpesystem som forklarer hvordan du bruker hvert skjermbilde. Du åpner hjelpesystemet ved å velge Hjelp ?-knappen øverst til høyre på skjermen.

I enkelte skjermbilder åpner hjelpesystemet en global meny der du kan søke etter spesielle emner. Du kan bla gjennom menystrukturen ved å velge knappene på menyen.

Enkelte hjelpeskjermbilder inkluderer animasjoner som fører deg gjennom fremgangsmåter, for eksempel fjerning av fastkjørt papir.

For skjermbilder som inneholder innstillinger for enkeltstående jobber, åpner hjelpesystemet et emne som forklarer alternativene for dette skjermbildet.

Hvis du får varsel om en feil eller advarsel, velger du Hjelp ?-knappen for å åpne en melding som beskriver problemet. Meldingen gir også informasjon om hvordan problemet kan løses.

Papiret mates på feil måte eller kjører seg fast

Produktet henter ikke papir

Hvis produktet ikke henter papir fra skuffen, kan du prøve følgende:

1. Åpne produktet og fjern eventuelt fastkjørt papir.
2. Legg i papir av riktig størrelse for jobben.
3. Kontroller at papirskinnene i skuffen er tilpasset papirstørrelsen. Juster papirskinnene slik at de berører papirbunken uten å bøye papiret.
4. Sjekk produktets kontrollpanel for å se om produktet venter på at du skal si fra at du har mottatt beskjed om å mate papiret manuelt. Legg i papir, og fortsett.

Produktet henter flere papirark samtidig

Hvis produktet henter flere ark fra skuffen på én gang, kan du prøve følgende:

1. Ta papirbunken ut av skuffen, bøy den, roter den 180° og vend den. *Ikke luft papiret.* Legg papirbunken tilbake i skuffen.
2. Bruk bare papir som oppfyller HPs spesifikasjoner for dette produktet.
3. Bruk papir som ikke er skrukket, brettet eller skadet. Bruk om nødvendig papir fra en annen pakke.
4. Kontroller at skuffen ikke er overfylt. Hvis det er tilfelle, må du ta hele papirbunken ut av skuffen, ordne den og deretter legge en del av papiret tilbake i skuffen.
5. Kontroller at papirskinnene i skuffen er tilpasset papirstørrelsen. Juster papirskinnene slik at de berører papirbunken uten å bøye papiret.

Unngå at papiret kjører seg fast

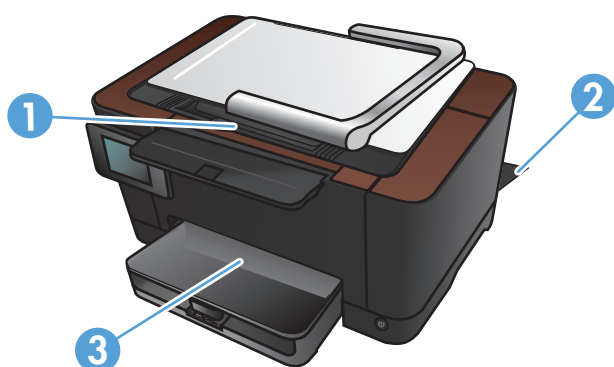
Prøv følgende for å unngå at papiret kjører seg fast.

1. Bruk bare papir som oppfyller HP-spesifikasjonene for dette produktet.
2. Bruk papir som ikke er skrukket, brettet eller skadet. Bruk om nødvendig papir fra en annen pakke.
3. Bruk papir som ikke har vært brukt til utskrift eller kopiering tidligere.
4. Kontroller at skuffen ikke er overfylt. Hvis det er tilfelle, må du ta hele papirbunken ut av skuffen, ordne den og deretter legge en del av papiret tilbake i skuffen.
5. Kontroller at papirskinnene i skuffen er tilpasset papirstørrelsen. Juster papirskinnene slik at de berører papirbunken uten å bøye papiret.
6. Hvis du skriver ut på tykt, preget eller perforert papir, bør du bruke den manuelle matefunksjonen og legge i ett ark om gangen.

Fjerne fastkjøringer

Steder for fastkjørt papir

Fastkjørt papir kan oppstå på disse stedene:



1	Utskuff
2	Bakre deksel
3	Innskuff

Det kan ligge igjen løs toner i produktet etter en fastkjøring. Dette problemet løses vanligvis av seg selv når du har skrevet ut noen få sider.

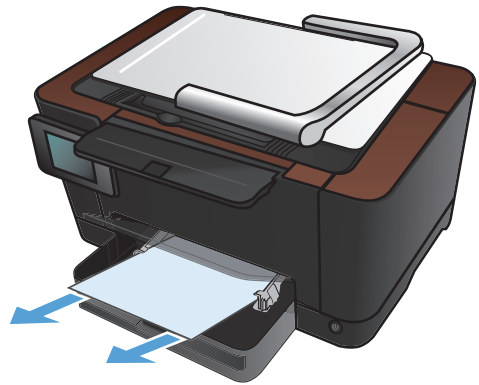
Fjerne fastkjørt papir fra innskuffen

1. Fjern papiret fra innskuffen.



2. Ta tak i papiret med begge hender, og trekk det forsiktig ut av produktet.

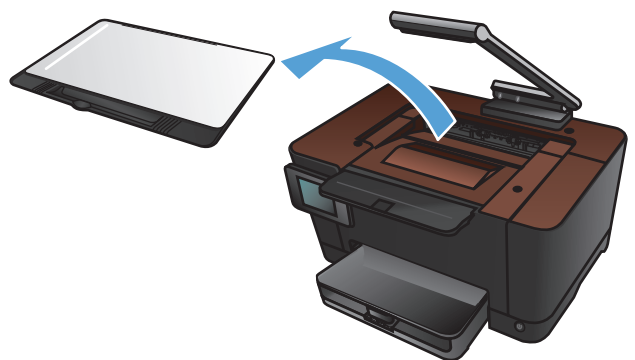
MERK: Hvis arket rives opp, må du fjerne alle bitene før du fortsetter. Ikke bruk skarpe gjenstander til å fjerne biter.



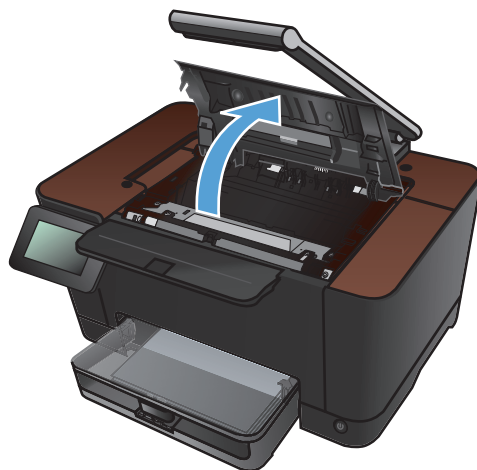
3. Hev kameraarmen til helt åpen posisjon.



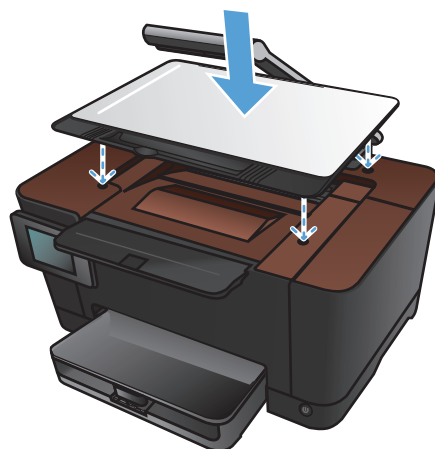
4. Fjern bildescenen, og sett den til siden.



5. Åpne og lukk skriverkassettdেকেlet for å tilbakestille produktet.



6. Sett bildescenen på plass.



7. Senk kameraarmen.

MERK: Senk kameraarmen for å beskytte linsedেকেlet til kameraet.

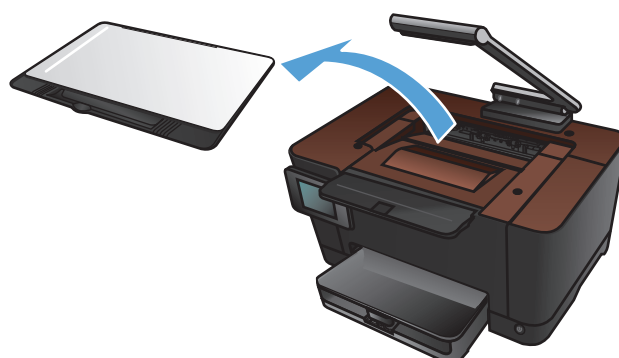


Fjerne fastkjørt papir fra utskuffen

1. Hev kameraarmen til helt åpen posisjon.



2. Fjern bildescenen, og sett den til siden.

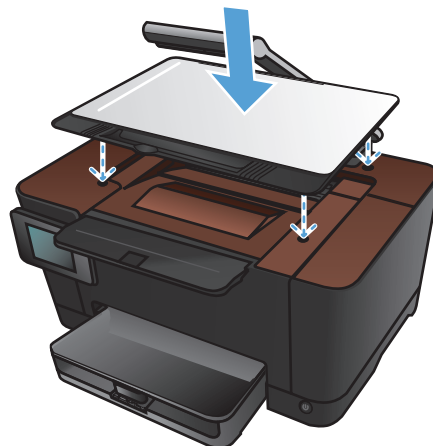


3. Ta tak i papiret med begge hender, og trekk det forsiktig ut av produktet.

MERK: Hvis arket rives opp, må du fjerne alle bitene før du fortsetter. Ikke bruk skarpe gjenstander til å fjerne biter.



4. Sett bildescenen på plass.



5. Senk kameraarmen.

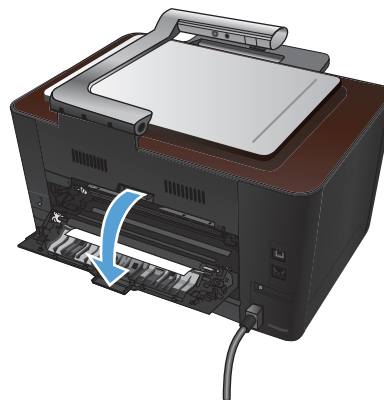
MERK: Senk kameraarmen for å beskytte linsedekselet til kameraet.



Fjerne fastkjørt papir fra bakdekselet

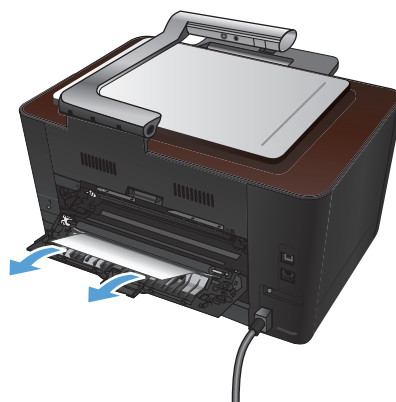
1. Åpne bakdekselet.

FORSIKTIG: Varmeelementet finnes over bakdekselet og er varmt. Ikke berør området over bakdekselet før varmeelementet er avkjølt.

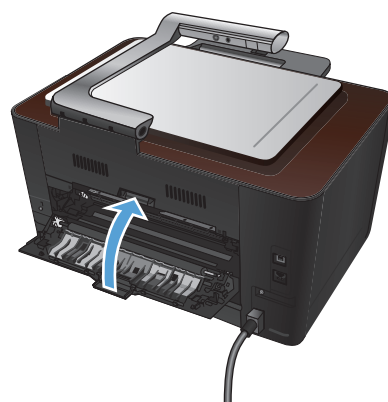


2. Ta tak i papiret med begge hender, og trekk det forsiktig ut av produktet.

MERK: Hvis arket rives opp, må du fjerne alle bitene før du fortsetter. Ikke bruk skarpe gjenstander til å fjerne biter.



3. Lukk bakdekselet.



Forbedre utskriftskvaliteten

Kontrollere papirtypeinnstillingen (Windows)

Kontroller papirtypeinnstillingen hvis du har ett eller flere av følgende problemer:

- Tonersøl på utskriftene.
 - Merker som gjentas på utskriftene.
 - Utskriftene er krøllete.
 - Det drysser toner fra utskriftene.
 - Utskriftene har små blanke områder.
1. Velg alternativet **Skriv ut** ved hjelp av programmet.
 2. Velg produktet, og klikk deretter på **Egenskaper** eller **Innstillinger**.
 3. Klikk på kategorien **Papir/kvalitet**.
 4. I nedtrekkslisten **Papirtype** klikker du på alternativet **Mer...**
 5. Utvid listen over alternativer for **Type**.
 6. Utvid hver papirtypekategori til du finner den papirtypen du bruker.
 7. Velg alternativet for papirtypen du bruker, og klikk deretter på **OK**-knappen.

Kontrollere papirtypeinnstillingen (Mac OS X)

Kontroller papirtypeinnstillingen hvis du har ett eller flere av følgende problemer:

- Tonersøl på utskriftene.
 - Merker som gjentas på utskriftene.
 - Utskriftene er krøllete.
 - Det drysser toner fra utskriftene.
 - Utskriftene har små blanke områder.
1. På **Fil**-menyen klikker du på alternativet **Skriv ut**.
 2. På **Skriver**-menyen velger du dette produktet.
 3. Klikk på **Utskriftsformat** på **Kopier og sider**-menyen.
 4. Velg en størrelse fra rullegardinlisten **Papirstørrelse**, og klikk deretter på **OK**-knappen.
 5. Åpne **Etterbehandling**-menyen.

6. Velg en type fra nedtrekkslisten **Type utskriftsmateriale**.
7. Klikk på **Skriv ut**-knappen.

Bruke papir som oppfyller HPs spesifikasjoner

Bruk annet papir hvis du har ett eller flere av følgende problemer:

- Utskriften er for lys eller virker blass enkelte steder.
- Det er flekker av toner på utskriftene.
- Det er tonersøl på utskriftene.
- Utskriften inneholder misformede tegn.
- Utskriftene er krøllete.

Bruk alltid papir av en type og vekt som støttes av dette produktet. Følg i tillegg disse retningslinjene når du velger papir:

- Bruk papir av god kvalitet uten kutt, hakk, rifter, flekker, løse partikler, støv, skrukker, porer, stifter eller bøyde eller brettede kanter.
- Bruk papir som ikke allerede er brukt til utskrift.
- Bruk papir som er beregnet på laserskrivere. Ikke bruk papir som er beregnet bare på blekkskrivere.
- Ikke bruk for grovt papir. Glattere papir gir generelt bedre utskriftskvalitet.

Skrive ut et renseark

Skriv ut et renseark for å fjerne støv og overflødig toner fra papirbanen hvis du har ett eller flere av følgende problemer:

- Det er flekker av toner på utskriftene.
- Det er tonersøl på utskriftene.
- Merker som gjentas på utskriftene.

Bruk denne fremgangsmåten for å skrive ut et renseark:

1. Velg **Installere** -knappen på startskjermbildet.
2. Velg **Service**-menyen.
3. Velg **Renseark**-knappen.
4. Legg i vanlig Letter- eller A4-papir når du blir bedt om det.
5. Velg **OK**-knappen for å starte rengjøringsprosessen.

En side mates sakte gjennom produktet. Kast siden når prosessen er ferdig.

Kalibrere produktet til å justere fargene

Hvis utskriften har fargeskygger, uskarp grafikk eller områder med dårlig fargegjengivelse, kan det hende at du må kalibrere produktet for å justere fargene. Skriv ut diagnostikksiden fra menyen [Rapporter](#) på kontrollpanelet for å kontrollere fargejusteringen. Hvis fargeblokkene på siden ikke er justert i forhold til hverandre, må du kalibrere produktet.

1. Åpne menyen [Systemoppsett](#) på produktets kontrollpanel.
2. Åpne menyen [Utskriftskvalitet](#), og velg elementet [Fargekalibrering](#).
3. Velg alternativet [Kalibrer nå](#).

Kontrollere gjenværende beregnet levetid for skriverkassetten og bildetrommelen

Kontroller hver av skriverkassetten og skift dem ut om nødvendig, hvis du har ett eller flere av følgende problemer:

- Utskriften er for lys eller virker blass enkelte steder.
- Utskriftene har små blanke områder.
- Det er streker eller striper på utskriftene.



MERK: Hvis du bruker en innstilling for kladdeutskrift, kan utskriften bli ganske lys.

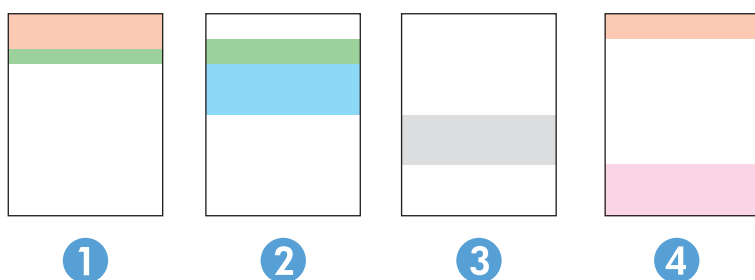
Statussiden for rekvisita viser gjenværende beregnet levetid for skriverkassetten og bildetrommelen. Den viser også delenummer for den korrekte originale HP-skriverkassetten og bildetrommelen, slik at du kan bestille nye.

1. Åpne menyen [Rapporter](#) på produktets kontrollpanel.
2. Velg siden [Rekvisitastatus](#) for å skrive den ut.

Tolke utskriftskvalitetssiden

1. Åpne menyen [Rapporter](#) på produktets kontrollpanel.
2. Velg elementet [Skriv ut kvalitetsside](#) for å skrive den ut.

Denne siden inneholder fem fargestriper som er delt inn i fire grupper som vist på følgende illustrasjon. Ved å kontrollere hver gruppe kan du isolere problemet til en bestemt skriverkassett.

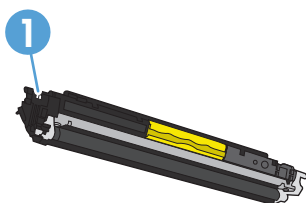


Del	Skriverkassett
1	Gul
2	Cyan
3	Svart
4	Magenta

- Hvis det forekommer prikker eller streker i én av gruppene, må du skifte den tilhørende skriverkassetten.
- Hvis det forekommer prikker i flere enn én gruppe, må du skrive ut et renseark. Hvis dette ikke løser problemet, må du se etter om prikkene alltid er av samme farge, for eksempel magenta prikker i alle de fem fargestripene. Hvis alle prikkene er av samme farge, må du skifte den skriverkassetten.
- Kontakt HP hvis det forekommer streker i flere av fargestripene. Da er det sannsynligvis en annen komponent enn skriverkassetten som er årsaken til problemet.

Se etter skader på skriverkassetten og bildetrommelen

1. Ta ut skriverkassetten av produktet, og se etter skader. Finn minnekoden som står på siden av skriverkassetten, og kontroller at den ikke er skadet.

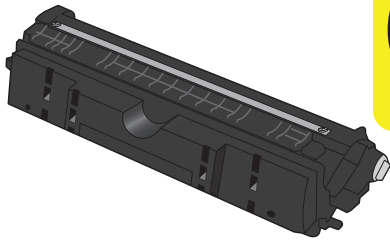


1	Skriverkassetten minnekode
---	----------------------------

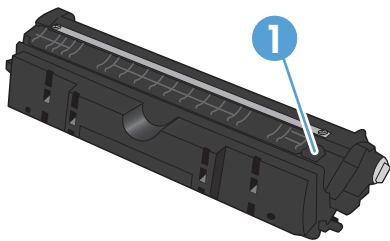
2. Hvis skriverkassetten ikke ser ut til å være skadet, kan du vende skriverkassetten forsiktig frem og tilbake noen ganger og deretter sette den i på nytt. Skriv ut noen få sider for å se om problemet er løst.

3. Hvis problemet ikke er løst, fjerner du bildetrommelen fra produktet og undersøger overflaten.

⚠ FORSIKTIG: Ikke berør den grønne valsen. Fingeravtrykk på bildetrommelen kan gi problemer med utskriftskvaliteten.



4. Skift bildetrommelen hvis det er riper, fingermerker eller andre skader på bildetrommelen.
5. Finn minnekoden som står på siden av bildetrommelen, og kontroller at den ikke er skadet.



1 Bildetrommelens minnekode

Rette feil som gjentas på siden

Hvis feiltrykk gjentas med noen av følgende intervaller på siden, kan det skyldes at en skriverkassett eller bildetrommelen er skadet.

- 22 mm (skriverkassett)
- 26 mm (bildetrommel)
- 29 mm (skriverkassett)
- 94 mm (bildetrommel)

Forbedre kopikvaliteten

Hvis problemene med utskriftskvaliteten bare oppstår på kopierte dokumenter, kan du prøve disse løsningene.

- Kontroller at kopiinnstillingene på produktets kontrollpanel er justert etter dokument- og papirtypen du bruker.
- Kontroller at kameraarmen er fullstendig hevet.

 **MERK:** Ikke ta på kameraarmen under kopieringsprosessen. På grunn av følsomheten kan bevegelse av kameraarmen forårsake problemer med kvaliteten.

Rengjøre dekselet på kameralinsen

Hvis utskriftskvaliteten på de kopierte sidene ikke er god nok, rengjør du dekselet over kameralinsen med en myk klut eller svamp som er fuktet med et rengjøringsmiddel for glass uten slipemiddel.

 **FORSIKTIG:** Ikke bruk slipemidler, aceton, benzen, ammoniakk, etylalkohol eller karbontetraklorid på noen deler av produktet. Disse stoffene kan skade produktet. Du må ikke sprøyte væske direkte på bildescenen. Væsken kan sive inn under bildescenen og skade produktet.

Rengjøre bildescenen

Hvis bildekvaliteten på kopierte eller skannede bilder ikke er god nok, kan du rengjøre bildescenen med en myk klut som er fuktet med vann og et mildt rengjøringsmiddel. Hvis det fortsatt er bildeproblemer etter rengjøringen, rengjør du bildescenen på nytt med en myk klut og et rengjøringsmiddel for glass.

 **FORSIKTIG:** Ikke fjern eller gjør skade på de fire svarte prikkene i nærheten av hjørnene på overflaten på bildescenen. Disse prikkene brukes til å justere kameraet til bildescenen.

FORSIKTIG: Ikke spray vann eller rengjøringsmidler direkte på bildescenen. Spray på rengjøringskluten først, og rengjør deretter bildescenen.

FORSIKTIG: Ikke bruk slipemidler, aceton, benzen, ammoniakk, etylalkohol eller karbontetraklorid på noen deler av produktet. Disse stoffene kan skade produktet.

Løse problemer med beskårne kopier

Produktet kan ikke skrive ut fullstendig kant til kant. Det maksimale utskriftsområdet er 203,2 x 347 mm, der det er igjen en kant rundt siden på 4 mm som det ikke kan skrives ut på.

- Hvis originalen er mindre enn størrelsen på den utskrevne kopien, flytter du originalen 4 mm bort fra hjørnet på bildescenen. Kopier på nytt fra denne posisjonen.
- Når originalen har samme størrelse som ønsket resultat, bruker du [Forminsk/Forstør](#)-funksjonen til å redusere bildet slik at kopien ikke blir beskåret.

Løse problemer med gjenskinn på kopier

Hvis det er for mye gjenskinn på en kopi du har laget av et dokument, endrer du modusen for bildetaking.

1. Hev kameraarmen til helt åpen posisjon.



2. Legg dokumentet eller objektet på bildescenen med siden opp. Legg det øvre venstre hjørnet på dokumentet inntil kantene til høyre og bak på bildescenen.



3. Velg **Kopi**-knappen på startskjermbildet.



4. Trykk på pilene for å bla gjennom **Skann**-alternativene, og velg **Dokument**-alternativet.



5. Velg **Svart**- eller **Farge**-knappen for å starte kopieringen.



Hvis det for mye gjenskinn på en kopi du har laget av en gjenstand, kan du prøve å flytte gjenstanden til en annen del av bildescenen. Når gjenstander plasseres direkte under kameraet, er det mer sannsynlig enn ellers at det kopierte eller skannede resultatet får gjenskinn.

Løse problemer med skanning til e-post

Hvis det oppstår problemer med skanning til e-post, kan du prøve disse løsningene:

- Kontroller at denne funksjonen er konfigurert. Hvis funksjonen ikke er konfigurert, bruker du konfigureringsveiviseren i programvaren HP Device Toolbox (Windows) eller HP Utility for Mac OS X for å konfigurere den.
- Kontroller at funksjonen for skanning til e-post er aktivert. Hvis den er deaktivert, aktiverer du funksjonen via programvaren HP Device Toolbox (Windows) eller HP Utility for Mac OS X.
- Kontroller at produktet er koblet til en datamaskin eller et nettverk.

Kan ikke koble til e-postserveren

- Kontroller at navnet på SMTP-serveren er riktig. Kontroller at denne innstillingen er riktig, med systemadministratoren eller Internett-leverandøren.
- Hvis produktet ikke kan opprette en sikker tilkobling til SMTP-serveren, kan du prøve uten sikker tilkobling eller prøve en annen server eller port. Kontroller at denne innstillingen er riktig, med systemadministratoren eller Internett-leverandøren.
- Hvis SMTP-server krever godkjenning, må du sørge for at gyldig brukernavn og passord brukes.
- Hvis SMTP-serveren bruker en godkjenningsmetode som ikke støttes, prøver du en annen server. Kontroller at denne innstillingen er riktig, med systemadministratoren eller Internett-leverandøren.

E-post mislyktes

- Kontroller at de angitte e-postadressene er riktige.
- Hvis e-postmeldingen er for stor, kan du sende færre sider eller redusere skanneoppløsningen.

Kan ikke skanne

- Hvis du blir bedt om å oppgi PIN-kode, angir du riktig PIN-kode for utgående profil.
- Sørg for at minst én e-postadresse er valgt i [Til](#)-feltet.

Løse problemer med skanning til nettverksmappe

Hvis det oppstår problemer med skanning til nettverksmappe, kan du prøve disse løsningene:

- Kontroller at denne funksjonen er konfigurert. Hvis funksjonen ikke er konfigurert, bruker du konfigureringsveiviseren i programvaren HP Device Toolbox (Windows) eller HP Utility for Mac OS X for å konfigurere den.
- Kontroller at funksjonen Skann til nettverksmappe er aktivert. Hvis den er deaktivert, aktiverer du funksjonen via programvaren HP Device Toolbox (Windows) eller HP Utility for Mac OS X.
- Kontroller at produktet er koblet til et nettverk.

Skanningen mislyktes

- Kontroller at nettverksbanen er i riktig format (//vert/deling/bane), og at mappen finnes.
- Kontroller at nettverkskatalogen kan leses og skrives til.
- Hvis du bruker standard filnavn for skannede filer, må du kontrollere at det ikke finnes filnavn i konflikt med disse. Fjern noen av de tidligere skannede filene.
- Bruk IP-adressen i stedet for vertsnavnet. Kontroller at produktet og verten er koblet til samme nettverk.
- Hvis nettverksmappen er passordbeskyttet, må du sørge for å angi riktig brukernavn og passord.
- Hvis det vises en [Disken er full](#)-melding, fjerner du noen av filene fra nettverksmappen.
- Slå produktet av og på igjen. Skann på nytt.

Produktet skriver ut for sakte

Det er flere faktorer som har innvirkning på hvor lang tid det tar å skrive ut en jobb.

- Bruk av spesialpapir (som transparenter, tungt og egendefinert papir)
- Innstillinger for utskriftskvalitet i skriverdriveren
- Produktbehandling og nedlastingstid
- Sammensetningen og størrelsen på grafikken
- Hastigheten til datamaskinen du bruker
- USB- eller nettverkstilkoblingen
- Produktets I/U-konfigurasjon

Hvis produktet skriver ut, men virker tregt, kan du prøve følgende:

1. Kontroller at datamaskinen oppfyller minimumsspesifikasjonene for produktet. Gå til dette webområdet hvis du vil se en liste over spesifikasjonene: www.hp.com/support/LJColorMFPM275nw.
2. Når du konfigurerer produktet til å skrive ut på enkelte papirtyper, for eksempel tykt papir, vil utskriften gå langsommere for at produktet skal kunne feste toneren på papiret på riktig måte. Hvis innstillingen for papirtype ikke er riktig for den papirtypen du bruker, må du endre innstillingen til riktig papirtype.
3. Når du konfigurerer produktet til å skrive ut med høy utskriftskvalitet, skriver produktet langsommere ut. Endre innstillingene for utskriftskvalitet for å endre utskriftshastigheten.
4. Hvis datamaskinen eller produktet er koblet til et trådløst nettverk, kan svak signalkvalitet eller interferens skape forsinkelser i utskriftsjobber.
5. Produktet kan være i nedkjølingsmodus. Vent til produktet er nedkjølt.

Løse problemer med USB-tilkobling

Hvis du har koblet produktet direkte til en datamaskin, må du kontrollere kabelen.

- Kontroller at kabelen er koblet til datamaskinen og produktet.
- Kontroller at kabelen ikke er lengre enn 5 m. Prøv å bruke en kortere kabel.
- Kontroller at kabelen fungerer som den skal, ved å koble den til et annet produkt. Bytt kabel om nødvendig.

Løse problemer med det kablede nettverket

Kontroller følgende punkter for å bekrefte at produktet kommuniserer med nettverket. Skriv ut en konfigurasjonsside fra produktets kontrollpanel før du går i gang, for å finne produktets IP-adresse som står oppført på denne siden.

- [Dårlig fysisk tilkobling](#)
- [Datamaskinen bruker feil IP-adresse for produktet](#)
- [Datamaskinen kan ikke kommunisere med produktet](#)
- [Produktet bruker feil nettverksinnstillinger for kobling og tosidig utskrift](#)
- [Ny programvare kan føre til kompatibilitetsproblemer](#)
- [Datamaskinen eller arbeidsstasjonen er kanskje ikke riktig konfigurert](#)
- [Produktet er deaktivert, eller andre nettverksinnstillinger er feil](#)



MERK: HP støtter ikke node-til-node-nettverk ettersom funksjonen er en del av Microsoft-operativsystemer og ikke HP-skriverdriverne. Besøk Microsoft på www.microsoft.com.

Dårlig fysisk tilkobling

1. Kontroller at produktet er koblet til riktig nettverksport med en kabel som er lang nok.
2. Kontroller at kabelen er koblet ordentlig til.
3. Se på porten for nettverkstilkobling på baksiden av produktet, og kontroller at den gule aktivitetslampen og den grønne lampen for tilkoblingsstatus lyser.
4. Hvis dette ikke løser problemet, kan du prøve med en annen kabel eller port på huben.

Datamaskinen bruker feil IP-adresse for produktet

1. Åpne skriveregenskapene, og klikk på kategorien **Porter**. Kontroller at den gjeldende IP-adressen til produktet er valgt. Produktets IP-adresse står oppført på konfigurasjonssiden.
2. Hvis du installerte produktet ved bruk av HPs standard TCP/IP-port, merker du av for alternativet for **alltid å skrive ut på denne skriveren, selv om IP-adressen endres**.
3. Hvis du installerte produktet ved bruk av Microsofts standard TCP/IP-port, bruker du vertsnavnet i stedet for IP-adressen.
4. Hvis IP-adressen er riktig, sletter du produktet og legger det til på nytt.

Datamaskinen kan ikke kommunisere med produktet

1. Test nettverkskommunikasjonen ved hjelp av ping-kommandoen.
 - a. Åpne en kommandolinje på datamaskinen. Klikk på **Start** og **Kjør** i Windows, og skriv deretter inn `cmd`.
 - b. Skriv inn `ping` etterfulgt av produktets IP-adresse.

Mac OS X-brukere må åpne Network Utility og deretter angi IP-adressen i riktig felt i **Ping**-ruten.
 - c. Hvis vinduet viser tiden for rundtur, betyr det at nettverket fungerer.
2. Hvis ping-kommandoen mislyktes, må du kontrollere at nettverkshubene er på, og deretter må du kontrollere at nettverksinnstillingene, produktet og datamaskinen er konfigurert for det samme nettverket.

Produktet bruker feil nettverksinnstillinger for kobling og tosidig utskrift

Hewlett-Packard anbefaler at du lar denne innstillingen være i automatisk modus (standardinnstillingen). Hvis du endrer disse innstillingene, må du gjøre de samme endringene for nettverket.

Ny programvare kan føre til kompatibilitetsproblemer

Kontroller at eventuell ny programvare er installert riktig, og at den bruker riktig skriverdriver.

Datamaskinen eller arbeidsstasjonen er kanskje ikke riktig konfigurert

1. Kontroller nettverksdriverne, skriverdriverne og nettverksomadresseringen.
2. Kontroller at operativsystemet er konfigurert riktig.

Produktet er deaktivert, eller andre nettverksinnstillinger er feil

1. Kontroller nettverksprotokollstatusen på konfigurasjonssiden. Aktiver den om nødvendig.
2. Konfigurer om nødvendig nettverksinnstillingene på nytt.

Løse problemer med det trådløse nettverket

Sjekkliste for trådløs tilkobling

- Kontroller at nettverkskabelen er koblet fra.
- Kontroller at produktet og den trådløse ruterer er slått på og har strømtilførsel. Kontroller også at produktets trådløse radio er slått på.
- Kontroller at SSID-navnet (Service Set Identifier) er riktig. Skriv ut en konfigurasjonsside for å finne SSID-navnet. Kjør trådløsoppsettet på nytt hvis du er usikker på om du har riktig SSID-navn.
- I sikrede nettverk må du kontrollere at sikkerhetsinformasjonen er riktig. Kjør trådløsoppsettet på nytt hvis sikkerhetsinformasjonen ikke er riktig.
- Hvis det trådløse nettverket fungerer som det skal, kan du prøve å få tilgang til andre datamaskiner i det trådløse nettverket. Hvis nettverket har Internett-tilgang, kan du prøve å koble deg til Internett via en trådløs forbindelse.
- Kontroller at krypteringsmetoden (AES eller TKIP) er den samme for produktet som den er for det trådløse tilgangspunktet (i nettverk som bruker WPA-sikkerhet).
- Kontroller at produktet er innenfor rekkevidden til det trådløse nettverket. For de fleste nettverk må produktet være innenfor 30 m fra det trådløse tilgangspunktet (den trådløse ruterer).
- Kontroller at ingen hindringer blokkerer det trådløse signalet. Fjern eventuelle store metallgjenstander mellom tilgangspunktet og produktet. Kontroller at det ikke er søyler, vegger eller støttepillarer som inneholder metall eller betong, mellom produktet og tilgangspunktet.
- Kontroller at produktet er plassert på avstand fra elektroniske enheter som kan forstyrre det trådløse signalet. Det er mange typer produkter som kan forstyrre det trådløse signalet, blant annet motorer, trådløse telefoner, overvåningskameraer, andre trådløse nettverk samt enkelte Bluetooth-enheter.
- Kontroller at skriverdriveren er installert på datamaskinen.
- Kontroller at du har valgt riktig skriverport.
- Kontroller at datamaskinen og produktet er koblet til det samme trådløse nettverket.

Produktet skriver ikke ut etter at trådløskonfigureringen er fullført

1. Forsikre deg om at produktet er slått på og i Klar-tilstand.
2. Deaktiver eventuelle tredjeparts brannmurer på datamaskinen.
3. Kontroller at det trådløse nettverket fungerer slik det skal.
4. Kontroller at datamaskinen fungerer slik den skal. Start om nødvendig datamaskinen på nytt.

Produktet skriver ikke ut, og det er installert en tredjeparts brannmur på datamaskinen

1. Oppdater brannmuren med den nyeste versjonen fra produsenten.
2. Hvis det er programmer som ber om brannmurtilgang når du installerer produktet eller prøver å skrive ut, må du la programmene kjøre.
3. Slå av brannmuren midlertidig, og installer det trådløse produktet på datamaskinen. Aktiver brannmuren når du har fullført trådløsinstalleringen.

Den trådløse tilkoblingen fungerer ikke etter at den trådløse ruterer eller produktet ble flyttet

Kontroller at ruterer eller produktet er koblet til det samme nettverket som datamaskinen.

1. Skriv ut en konfigurasjonsside.
2. Kontroller at SSID-navnet (Service Set Identifier) på konfigurasjonssiden er det samme som SSID i datamaskinens skriveroppsett.
3. Hvis numrene er forskjellige, betyr det at enhetene ikke er koblet til det samme nettverket. Konfigurer trådløsoppsettet for produktet på nytt.

Kan ikke koble flere datamaskiner til det trådløse produktet

1. Kontroller at de andre datamaskinene er innenfor trådløsområdet, og at det ikke er noe som blokkerer signalet. De fleste trådløse nettverk har en rekkevidde på 30 m fra det trådløse tilgangspunktet.
2. Forsikre deg om at produktet er slått på og i Klar-tilstand.
3. Deaktiver eventuelle tredjeparts brannmurer på datamaskinen.
4. Kontroller at det trådløse nettverket fungerer slik det skal.
5. Kontroller at datamaskinen fungerer slik den skal. Start om nødvendig datamaskinen på nytt.

Det trådløse produktet mister forbindelsen når det er koblet til et VPN (Virtual Private Network)

- Du kan vanligvis ikke være koblet til et VPN-nettverk samtidig som du er koblet til andre nettverk.

Nettverket står ikke oppført i listen over trådløse nettverk

- Kontroller at den trådløse ruterer er slått på og har strømtilførsel.
- Netverket kan være skjult. Du kan imidlertid likevel koble deg til et skjult nettverk.

Det trådløse nettverket fungerer ikke

1. Kontroller at nettverkskabelen er koblet fra.
2. Prøv å koble andre enheter til nettverket for å bekrefte at nettverket ikke kommuniserer.
3. Sjekk nettverkskommunikasjonen ved hjelp av ping-kommandoen.
 - a. Åpne en kommandolinje på datamaskinen. Klikk på **Start** og **Kjør** i Windows, og skriv deretter inn `cmd`.
 - b. Skriv inn `ping` etterfulgt av IP-adressen til ruterens.

Mac OS X-brukere må åpne Network Utility og deretter angi IP-adressen i riktig felt i **Ping**-ruten.
 - c. Hvis vinduet viser tiden for rundtur, betyr det at nettverket fungerer.
4. Kontroller at ruterens eller produktet er koblet til det samme nettverket som datamaskinen.
 - a. Skriv ut en konfigurasjonsside.
 - b. Kontroller at SSID-navnet (Service Set Identifier) i konfigurasjonsrapporten er det samme som SSID i datamaskinens skriveroppsett.
 - c. Hvis numrene er forskjellige, betyr det at enhetene ikke er koblet til det samme nettverket. Konfigurer trådløsoppsettet for produktet på nytt.

Utføre en diagnostetest for trådløst nettverk

Du kan kjøre en diagnostetest som gir informasjon om innstillingene for det trådløse nettverket, på kontrollpanelet for produktet.

1. Trykk på Installere -knappen på startskjermbildet.
2. Åpne følgende menyer:
 - [Systemoppsett](#)
 - [Selvdiagnostikk](#)
3. Trykk på [Kjør nettverkstest](#)-knappen for å starte testen. Det skrives ut en testside som viser testresultater.

Få mindre interferens i et trådløst nettverk

Følgende tips kan redusere interferensen i et trådløst nettverk:

- Hold de trådløse enhetene på avstand fra store metallgjenstander, som arkivskap, og andre elektromagnetiske enheter, for eksempel mikrobølgeovner og trådløse telefoner. Slike gjenstander kan forstyrre radiosignaler.
- Hold de trådløse enhetene på avstand fra store murkonstruksjoner og andre bygningskonstruksjoner. Disse kan absorbere radiobølgene og svekke signalstyrken.
- Plasser den trådløse ruteren på et sentralt sted innenfor funksjonsradiusen til de trådløse enhetene i nettverket.

Løse programvareproblemer for produktet med Windows

Det vises ingen skriverdriver for produktet i Skriver-mappen

1. Installer produktprogramvaren på nytt.

 **MERK:** Lukk alle åpne programmer. Hvis du skal lukke et program som har et ikon i systemstatusfeltet, høyreklikker du på ikonet og velger **Lukk** eller **Deaktiver**.

2. Prøv å koble USB-kabelen til en annen USB-port på datamaskinen.

Det ble vist en feilmelding da programvaren ble installert

1. Installer produktprogramvaren på nytt.

 **MERK:** Lukk alle åpne programmer. Hvis du skal lukke et program som har et ikon i systemstatusfeltet, høyreklikker du på ikonet og velger **Lukk** eller **Deaktiver**.

2. Kontroller hvor mye ledig plass du har på stasjonen du skal installere produktprogramvaren på. Frigjør eventuelt så mye plass som du kan, og installer produktprogramvaren på nytt.
3. Hvis det er nødvendig, må du kjøre Diskdefragmentering og installere produktprogramvaren på nytt.

Produktet er i Klar-modus, men ingenting skrives ut

1. Skriv ut en konfigurasjonsside, og kontroller funksjonaliteten til produktet.
2. Sjekk at alle kablene er riktig koblet til og i samsvar med spesifikasjonene. Dette gjelder også USB-kablene og strømkablene. Prøv å bruke en ny kabel.
3. Kontroller at IP-adressen på konfigurasjonssiden samsvarer med IP-adressen for programvareporten. Følg én av følgende fremgangsmåter:

Windows XP, Windows Server 2003, Windows Server 2008 og Windows Vista

- a. Klikk på **Start**.
- b. Klikk på **Innstillinger**.
- c. Klikk på **Skrivere og telefakser** (med standard Start-menyvisning), eller klikk på **Skrivere** (med klassisk Start-menyvisning).
- d. Høyreklikk på ikonet for produktdriveren, og velg **Egenskaper**.
- e. Klikk på kategorien **Porter**, og klikk deretter på **Konfigurer port**.
- f. Kontroller IP-adressen, og klikk deretter på **OK** eller **Avbryt**.
- g. Hvis IP-adressene ikke er like, sletter du driveren og installerer den på nytt med den riktige IP-adressen.

Windows 7

- a. Klikk på **Start**.
- b. Klikk på **Enheter og skrivere**.
- c. Høyreklikk på ikonet for produktdriveren, og velg **Skriveregenskaper**.
- d. Klikk på kategorien **Porter**, og klikk deretter på **Konfigurer port**.
- e. Kontroller IP-adressen, og klikk deretter på **OK** eller **Avbryt**.
- f. Hvis IP-adressene ikke er like, sletter du driveren og installerer den på nytt med den riktige IP-adressen.

Løse programvareproblemer for produktet med Mac OS X

- [Skriverdriveren står ikke i listen Utskrift og faks](#)
- [Produktnavnet står ikke på produktoversikten i listen Utskrift og faks](#)
- [Skriverdriveren setter ikke automatisk opp det valgte produktet i listen Utskrift og faks](#)
- [En utskriftsjobb ble ikke sendt til ønsket produkt](#)
- [Når du kobler til med en USB-kabel, vises ikke produktet i listen Utskrift og faks etter at driveren er valgt](#)
- [Du bruker en generell skriverdriver sammen med en USB-tilkobling](#)

Skriverdriveren står ikke i listen Utskrift og faks

1. Kontroller at GZ-filen for produktet befinner seg i følgende mappe på harddisken: Bibliotek/Printers/PPDs/Contents/Resources. Installer programvaren på nytt hvis det er nødvendig.
2. Hvis GZ-filen er i mappen, kan PPD-filen være ødelagt. Slett filen og installer programvaren på nytt.

Produktnavnet står ikke på produktoversikten i listen Utskrift og faks

1. Kontroller at kablene er riktig koblet til, og at produktet er slått på.
2. Skriv ut en konfigurasjonsside for å kontrollere produktnavnet. Kontroller at navnet på konfigurasjonssiden samsvarer med produktnavnet i listen Utskrift og faks.
3. Bytt ut USB-kabelen eller nettverkskabelen med en kabel av høy kvalitet.

Skriverdriveren setter ikke automatisk opp det valgte produktet i listen Utskrift og faks

1. Kontroller at kablene er riktig koblet til, og at produktet er slått på.
2. Kontroller at GZ-filen for produktet befinner seg i følgende mappe på harddisken: Bibliotek/Printers/PPDs/Contents/Resources. Installer programvaren på nytt hvis det er nødvendig.
3. Hvis GZ-filen er i mappen, kan PPD-filen være ødelagt. Slett filen og installer programvaren på nytt.
4. Bytt ut USB-kabelen eller nettverkskabelen med en kabel av høy kvalitet.

En utskriftsjobb ble ikke sendt til ønsket produkt

1. Åpne utskriftskøen, og start utskriftsjobben på nytt.
2. Et annet produkt med samme eller lignende navn kan ha mottatt utskriftsjobben. Skriv ut en konfigurasjonsside for å kontrollere produktnavnet. Kontroller at navnet på konfigurasjonssiden samsvarer med produktnavnet i listen Utskrift og faks.

Når du kobler til med en USB-kabel, vises ikke produktet i listen Utskrift og faks etter at driveren er valgt

Feilsøke programvare

- ▲ Kontroller at Mac-operativsystemet er Mac OS X 10.5 eller nyere.

Feilsøke maskinvare

1. Kontroller at produktet er slått på.
2. Kontroller at USB-kabelen er riktig koblet til.
3. Kontroller at du bruker riktig høyhastighets USB-kabel.
4. Kontroller at det ikke er for mange USB-enheter som trekker strøm fra kjeden. Du må koble fra alle enhetene i kjeden og deretter koble kabelen direkte til USB-porten på datamaskinen.
5. Finn ut om det er mer enn to passive USB-huber etter hverandre i kjeden. Du må koble fra alle enhetene i kjeden og deretter koble kabelen direkte til USB-porten på datamaskinen.



MERK: iMac-tastaturet er en passiv USB-hub.

Du bruker en generell skriverdriver sammen med en USB-tilkobling

Hvis du koblet til USB-kabelen før du installerte programvaren, er det mulig at du bruker en generell skriverdriver i stedet for driveren til dette produktet.

1. Slett den generelle skriverdriveren.
2. Installer programvaren fra produkt-CDen på nytt. Ikke koble til USB-kabelen før installeringsprogrammet for programvaren ber deg om det.
3. Hvis det er installert flere skrivere, må du kontrollere at du har valgt den rette skriveren i nedtrekkslisten **Format for** i dialogboksen **Skriv ut**.

Fjerne programvare (Windows)

Windows XP

1. Klikk på **Start** og deretter på **Programmer**.
2. Klikk på **HP**, og klikk deretter på produktnavnet.
3. Klikk på **Avinstaller**, og følg deretter instruksjonene på skjermen for å fjerne programvaren.

Windows Vista og Windows 7

1. Klikk på **Start**, og klikk deretter på **Alle programmer**.
2. Klikk på **HP**, og klikk deretter på produktnavnet.
3. Klikk på **Avinstaller**, og følg deretter instruksjonene på skjermen for å fjerne programvaren.

Fjerne programvare (Mac OS X)

Du må ha administratorrettigheter for å fjerne programvaren.

1. Koble produktet fra datamaskinen.
2. Åpne **Programmer**.
3. Velg **Hewlett Packard**.
4. Velg alternativet for **HP-avinstalleringsprogrammet**.
5. Velg produktet fra listen over enheter, og klikk deretter på **Avinstaller**-knappen.
6. Når programvaren er avinstallert, starter du datamaskinen på nytt og tømmer papirkurven.

9 Rekvisita og ekstrautstyr

- [Bestille deler, ekstrautstyr og rekvisita](#)
- [HPs retningslinjer for rekvisita som ikke er produsert av HP](#)
- [HPs webområde mot forfalskning](#)

Bestille deler, ekstrautstyr og rekvisita

Ekte HP-skriverkassett, -bildetrommel og -papir

www.hp.com/go/suresupply

Bestille ekte HP-deler eller -ekstrautstyr

www.hp.com/buy/parts

Bestille gjennom leverandører av service eller kundestøtte

Kontakt en HP-autorisert leverandør av service eller kundestøtte.

Artikkel	Delenummer	Skriverkassettnummer	Beskrivelse
HP LaserJet-skriverkassett	CE310A	126A	Svart skriverkassett med HP ColorSphere-toner
	CE311A	126A	Cyan skriverkassett med HP ColorSphere-toner
	CE312A	126A	Gul skriverkassett med HP ColorSphere-toner
	CE313A	126A	Magenta skriverkassett med HP ColorSphere-toner
Bildetrommel	CE314A		Ny bildetrommel
USB 2.0-skriverkabel	C6518A		(2-meters standard) A-til-B-kabel



MERK: Bildetrommelen som er installert i dette produktet, dekkes av produktgarantien. Erstatningsbildetromler har ett års begrenset garanti fra installeringsdato. Installeringsdatoen for bildetrommelen vises på statussiden for rekvisita. HPs beskyttelsesgaranti Premium Protection gjelder bare for skriverkassetten for produktet.

HPs retningslinjer for rekvisita som ikke er produsert av HP

Hewlett-Packard Company kan ikke anbefale bruk av andre skriverkassetter og bildetromler enn HPs, verken nye eller refabrikkerte.



MERK: Bruk av skriverkassetter som ikke er fra HP, eller etterfylte skriverkassetter på HP-skriverprodukter påvirker verken garantien til kunden eller HP-støttekontrakter med kunden. Men hvis produktfeil eller produktskader skyldes bruk av skriverkassetter som ikke er fra HP, eller etterfylte skriverkassetter, vil HP belaste kunden med vanlige kostnader for tid og materialer for å utføre service på produktet for den bestemte skaden eller feilen.

HPs webområde mot forfalskning

Gå til www.hp.com/go/anticounterfeit hvis du installerer en HP-skriverkassett og det står i meldingen på kontrollpanelet at kassetten ikke er fra HP. HP bidrar til å finne ut om kassetten er ekte og utfører tiltak for å løse problemet.

Hvis du opplever følgende, kan det hende at skriverkassetten ikke er en ekte HP-skriverkassett:

- Statussiden for rekvisita viser at det er installert en rekvisitaenhet som ikke er fra HP.
- Du har store problemer med skriverkassetten.
- Kassetten ser annerledes ut enn den vanligvis gjør (innpakningen er for eksempel annerledes enn HP-innpakningen).

Stikkordregister

A

AirPrint 62
antall kopier, endre 66
antiforfalskning rekvisita 186
avbryte
 utskriftsjobb (Mac) 57
 utskriftsjobb (Windows) 57
avinstallere Mac-programvare 183
avinstallere Windows-programvare 182

B

bakdeksel
 fastkjørt papir 158
 finne 9
bestille
 rekvisita og ekstrastyr 186
bestille rekvisita
 Web-områder 185
bildescene
 rengjøre 165
bildescene, finne 8
bildetrommel
 bruke ved lavt 132
 bytte 139
 delenummer 186
 gjenværende beregnet levetid 162
 nedre terskelverdi-innstillinger 132
 resirkulere 139
 se etter skader 163

D

deksel på kameralinse
 rengjøre 165
dekselutløser, finne 8

delenumre
 bildetrommel 186
 skriverkassetter 186
dobbeltsidig utskrift
 Mac 35
 Windows 33
drivere
 endre innstillinger (Mac) 26
 endre innstillinger (Windows) 24
 forbruksside 14
 forhåndsinnstillinger (Mac) 31, 32
 innstillinger (Mac) 31, 32
dvaleforsinkelse
 aktivere 130
 deaktivere 130

E

EconoMode-innstilling 130
egendefinert størrelse på kopier 82
ekstrastyr
 bestille 185, 186
elektronisk hjelp, kontrollpanel 152
endre størrelsen på dokumenter kopiere 82
endre størrelse på dokumenter
 Mac 47
 Windows 46
e-post
 skanning til 119

F

fabrikkinnstillinger, gjenopprette 151
farge
 halvtonealternativer 55

Kantkontroll 55
 utskrift sammenlignet med skjerm 56
fargealternativer
 angi (Mac) 52
 angi (Windows) 51
 endre manuelt 55
 HP EasyColor 53
fargebrukslogg 14
farge eller svart-hvitt kopiere 85
fargejustering, kalibrere 162
farger
 Nøytrale gråtoner 55
 tilpasse 56
fargetema
 endre (Windows) 54
fastkjøringer
 hindre 153
fastkjørt papir
 bakdeksel, fjerne 158
 finne 154
 skuffer, fjerne 154
 spore antall 14
 utskuff, fjerne 157
feil
 programvare 178
feil, gjentatte 164
feilsøking
 fastkjøringer 153
 gjentatte feiltrykk 164
 kablet nettverk 172
 Mac-problemer 180
 nettverksproblemer 172
 papirmatingsproblemer 153
 sakte utskrift 170
 sjekkliste 148
 trådløst nettverk 174

- USB-tilkobling 171
- Windows-problemer 178
- flere sider per ark
 - skrive ut (Mac) 38
 - skrive ut (Windows) 36
- forbruksside 14
- forfalskninger rekvisita 186
- forhåndsinnstillinger (Mac) 31, 32
- forminske dokumenter
 - kopiere 82
- forstørre dokumenter
 - kopiere 82
- frontdeksel, finne 8

G

- gateway, angi standardverdi 124
- gjenopprette standardinnstillinger 151
- gjentatte feiltrykk, feilsøking 164
- gjentatte utskriftsfeil, feilsøking 164
- grensesnittporter
 - finne 9
- gråtoneutskrift, Windows 59

H

- hefter
 - skrive ut (Mac) 50
 - skrive ut (Windows) 48
- hjelp, kontrollpanel 152
- HP Device Toolbox, bruke 126
- HP EasyColor
 - bruke 53
 - deaktivere 53
- HP ePrint, bruke 61
- HP Reconfiguration Utility
 - nettverksinstallering 122
- HP Scan-programvare (Mac) 115
- HP Scan-programvare (Windows) 114
- HPs innebygde webserver
 - endre nettverksinnstillinger 124
 - endre passord 129
 - endre produktnavn 124
 - åpne 124, 129
- HPs webområde mot svindel 186

- HPs webtjenester
 - aktivere 123
 - programmer 123
- HPs webtjenester, aktivere 61
- HP Utility for Mac 128
- funksjoner 128
- åpne 128

I

- identifikasjonskort
 - kopiere 87
- Innebygd webserver
 - endre nettverksinnstillinger 124
 - endre passord 129
 - endre produktnavn 124
 - åpne 124, 129
- innskuff
 - finne 8
 - legge i 19
- innstillinger
 - drivere 24
 - drivere (Mac) 26
 - driverforhåndsinnstillinger (Mac) 31, 32
 - nettverksrapport 14
 - standardinnstillinger, gjenopprette 151
- innstillinger for økonomisk bruk 130
- interferens i trådløst nettverk 177
- IPv4-adresse 124

K

- kamera, finne 8
- Kantkontroll 55
- kant til kant-utskrift 165
- kassetter
 - delenumre 186
 - ikke fra HP 186
 - statusside for rekvisita 14
- kladdmodus, kopiere 100
- koblingshastighetsinnstillinger 125
- konfigurasjon
 - skann til e-post og nettverkmappe 117
- konfigurasjonsside 14
- kontrastinnstillinger
 - kopi 93

- kontrollpanel
 - finne 8
 - hjelp 152
 - knapper og lamper 11
 - menyoversikt, skrive ut 14
 - Rapporter-menyen 14
 - startskjermbildet 12
- kopiere
 - angi nye standardinnstillinger 108
 - dobbeltsidig 78
 - enkeltkopier 64
 - farge eller svart-hvitt 85
 - flere kopier 66
 - forminske 82
 - forstørre 82
 - gjenopprette
 - standardinnstillinger 110
 - justere bildekvaliteten 96
 - kant til kant 165
 - kladdmodus 100
 - kontrast, justere 93
 - kvalitet, justere 90
 - lys/mørk-innstillinger 93
 - originaler med flere sider 69
 - papirstørrelse og -type 104
- kopiering
 - sortere 73
- kopikvalitet, forbedre 165

L

- legge i papir
 - innskuff 19
 - retning 20
 - skuffkapasitet 20
- liggende retning
 - endre (Mac) 40
 - endre (Windows) 39
- Liste over PCL-skrifter 14
- lysstyrke
 - kopikontrast 93
- låse
 - produktet 129

M

- Mac
 - driverinnstillinger 26, 31, 32
 - HP Utility 128

- problemer, feilsøking 180
- skanne fra TWAIN-kompatibel programvare 116
- mapper
 - skanning til nettverk 118
- menyer, kontrollpanel
 - oversikt, utskrift 14
- modellnummer, finne 10
- mørkhet, kontrastinnstillinger
 - kopi 93

N

- nettverk
 - innstillinger, endre 124
 - innstillinger, vise 124
 - installere produkter 122
 - IPv4-adresse 124
 - konfigurasjonsside 14
 - nettverksmaske 124
 - passord, angi 129
 - passord, endre 129
 - produkt navn, endre 124
 - rapport om innstillinger 14
 - standard gateway 124
- nettverksadministrasjon 124
- nettverksmappe
 - skanning til 118
- nettverksmaske 124
- nettverksport
 - finne 9
- Nøytrale gråtoner 55

O

- OCR-programvare 116
- OCR-programvare (optisk tegngjenkjenning) 116
- originaler med flere sider
 - kopiere 69
- overtrykk 55

P

- papir
 - bestille 186
 - fastkjøringer 153
 - støttede størrelser 16
 - støttede typer 17
 - velge 161
- papir, forside
 - skrive ut på (Mac) 45
 - skrive ut på (Windows) 44

- papirhentingsproblemer
 - løse 153
- papirretning
 - endre (Mac) 40
 - endre (Windows) 39
 - legge i papir 20
- papirstørrelser
 - kopiinnstillinger 104
 - velge (Mac) 58
 - velge (Windows) 58
 - velge egendefinerte størrelser (Mac) 58
 - velge egendefinerte størrelser (Windows) 58
- papirtyper
 - kopiinnstillinger 104
 - velge (Mac) 43
 - velge (Windows) 41
- porter
 - finne 9
- problemløsning
 - sakte respons 170
- Program-meny 123
- programmer
 - laste ned 123
- programvare
 - avinstallere for Mac 183
 - avinstallere for Windows 182
 - HP Utility for Mac 128
 - problemer 178
 - Readiris OCR 116
 - skanne fra TWAIN eller WIA 116
- PS-skriftliste 14

R

- rapporter
 - Demoside 14
 - Diagnostikkside 14
 - Fargebrukslogg 14
 - Forbruksside 14
 - Konfigurasjonsrapport 14
 - Menystruktur 14
 - Nettverkssammendrag 14
 - PCL6-skriftliste 14
 - PCL-skriftliste 14
 - PS-skriftliste 14
 - Rekvisitastatus 14
 - Serviceside 14
 - Skriv ut kvalitetsside 14

- Rapporter-menyen 14
- Readiris OCR-programvare 116
- rekvisita
 - bestille 185, 186
 - bruke ved lavt 132
 - denumre 186
 - forfalskning 186
 - ikke fra HP 186
 - nedre terskelverdi-innstillinger 132
 - status, vise med HP Utility for Mac 128
- rekvisita som ikke er produsert av HP 186
- rengjøre
 - bildescene 165
 - deksel på kameralinse 165
 - papirbane 161
- retning
 - endre (Mac) 40
 - endre (Windows) 39

S

- serienummer, finne 10
- serviceside 14
- sideantall 14
- sider per ark
 - velge (Mac) 38
 - velge (Windows) 36
- sidestørrelser
 - skalere dokumenter til (Mac) 47
 - skalere dokumenter til (Windows) 46
- skalere dokumenter
 - kopiere 82
 - Mac 47
 - Windows 46
- skanne
 - fra HP Scan-programvare (Mac) 115
 - fra HP Scan-programvare (Windows) 114
 - OCR-programvare 116
 - TWAIN-kompatibel programvare 116
 - WIA-kompatibel programvare 116
- skanning
 - til e-post 119

- til e-post, konfigurasjon 117
- til nettverksmappe 118
- til nettverksmappe, konfigurasjon 117
- skrifter
 - lister, skrive ut 14
- skriverdriver (Windows)
 - som støttes 23
- skriverdriverne (Mac)
 - endre innstillinger 26
 - innstillinger 31, 32
- skriverdriverne (Windows)
 - endre innstillinger 24
- skriverkassetter
 - bruke ved lavt 132
 - dekselutløser, finne 8
 - delenumre 186
 - gjenværende beregnet levetid 162
 - ikke fra HP 186
 - nedre terskelverdi-innstillinger 132
 - resirkulere 134
 - se etter skader 163
 - skifte 134
 - statusside for rekvisita 14
- skrive ut
 - kant til kant 165
- skrive ut på begge sider
 - Mac 35
 - Windows 33
- skuff, ut
 - fastkjørt papir, fjerne 157
 - finne 8
- skuffer
 - fastkjørt papir, fjerne 154
 - kapasitet 20
 - støttede papirstørrelser 16
 - støttede papirtyper 17
- slå av-forsinkelse
 - angi 130
- små dokumenter
 - kopiere 87
- snarveier (Windows)
 - bruke 28
 - opprette 29
- sortere kopier 73
- spesialpapir for forside
 - skrive ut på (Mac) 45
 - skrive ut på (Windows) 44

- standard gateway, angi 124
- standardinnstillinger, gjenopprette 151
- standardinnstillinger for kopi
 - endre 108
 - gjenopprette
 - fabrikkinnstillinger 110
- startskjermbildet, kontrollpanel 12
- status
 - HP Utility, Mac 128
 - rekvisita, skrive ut rapport 14
 - startskjermbildet, kontrollpanel 12
- statusside for rekvisita 14
 - skrive ut 162
- størrelse, kopi
 - forminske eller forstørre 82
- stående retning
 - endre (Mac) 40
 - endre (Windows) 39

T

- TCP/IP
 - manuell konfigurasjon av IPv4-parametere 124
- tilpasse farger 56
- tosidig utskrift, endre innstillinger 125
- trådløst nettverk
 - feilsøking 174
- TWAIN-kompatibel programvare, skanne fra 116

U

- USB-kabel, delenummer 186
- USB-port
 - finne 9
- USB-tilkobling
 - feilsøking 171
- utskrift
 - innstillinger (Mac) 31, 32
 - produkt rapporter 14
- utskrift i arkivkvalitet 60
- utskriftsjobb
 - avbryte (Mac) 57
 - avbryte (Windows) 57
- utskriftskvalitet
 - forbedre 160

- utskriftskvalitetsside
 - skrive ut 162
 - tolke 162
- utskuff
 - finne 8

V

- vannmerker
 - skrive ut (Mac) 59
 - skrive ut (Windows) 59

W

- Webområde mot svindel 186
- Web-områder
 - bestille rekvisita 185
 - forfalskningsrapporter 186
- Webtjenester
 - aktivere 123
 - programmer 123
- WIA-kompatibel programvare, skanne fra 116
- Windows
 - driverinnstillinger 24
 - skanne fra TWAIN- eller WIA-programvare 116



CF041-90903

