

Brukerhåndbok







HP LaserJet Pro MFP M225, M226

Brukerhåndbok

Copyright og lisens

 $\ensuremath{\mathbb{C}}$ Copyright 2015 HP 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 2, 3/2019

Varemerker

Adobe[°], Adobe Photoshop[°], Acrobat[°] og PostScript[°] er varemerker for Adobe Systems Incorporated.

Apple og Apple-logoen er varemerker for Apple Computer, Inc., registrert i USA og andre land/ regioner. iPod er et varemerke for Apple Computer, Inc. iPod er bare for lovlig kopiering eller etter godkjenning fra rettighetseier. Ikke stjel musikk.

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

UNIX[®] er et registrert varemerke for Open Group.

Innhold

1 Kort on	ו produktet	1
	Sammenligning av produkter	2
	Strømforbruk, elektriske spesifikasjoner og lydutslipp	6
	Spesifikasjoner for driftsmiljø	6
	Produktet sett forfra og bakfra	7
	Produktet sett forfra	7
	Produktet sett bakfra	8
	Kontrollpanelvisning	9
	Kontrollpanel for M225dn, M225rdn og M226dn	9
	Kontrollpanel for M225dw og M226dw	
	Oppsett av produktmaskinvare og programvareinstallering	
2 Papirsk	uffer	13
	Papirstørrelser og -typer som støttes	14
	Papirstørrelser som støttes	14
	Papirtyper som støttes	15
	Legge papir i den prioriterte papirskuffen (skuff 1)	
	Legge papir i hovedpapirskuffen (skuff 2)	
3 Deler, r	ekvisita og tilbehør	23
	Bestille deler, ekstrautstyr og rekvisita	
	Bestilling	
	Rekvisita og ekstrautstyr	
	Skifte ut tonerkassetten	25
4 Utskrift	t	29
	Utskriftsoppgaver (Windows)	
	Slik skriver du ut (Windows)	
	Skrive ut på begge sider automatisk (Windows)	
	Skrive ut på begge sider manuelt (Windows)	
	Skrive ut flere sider per ark (Windows)	

	Velge papirtype (Windows)	32
	Flere utskriftsoppgaver	32
	Utskriftsoppgaver (Mac OS X)	34
	Slik skriver du ut (OS X)	34
	Skrive ut på begge sider automatisk (OS X)	34
	Skrive ut på begge sider manuelt (OS X)	34
	Skrive ut flere sider per ark (OS X)	35
	Velge papirtype (OS X)	35
	Flere utskriftsoppgaver	35
	Konfigurere HP direkte trådløs utskrift	36
	Mobilutskrift	37
	HP ePrint via e-post	37
	HP ePrint-programvare	38
	AirPrint	38
	Bruk utskrift fra USB-enhet (bare dw-modeller)	39
5 Kopie	ering	41
	Kopiere	42
	Kopiere på begge sider (tosidig)	43
	Kopiere på begge sider automatisk	43
	Kopiere på begge sider manuelt	43
6 Skan	ning	45
a anum	Skanne ved hielp av HP Scan-programvare (Windows)	46
	Skanne ved hielp av HP Scan-programvare (Mac)	47
	Konfigurere skanning til e-post (bare modeller med berøringsskierm)	
		48
	Bruk HPs veiviser for skanning til e-post (Windows)	48
	Aktiver Skann til e-post via HPs innebvade webserver (Windows)	49
	Aktiver skanning til e-post via HPs innebygde webserver (OS X)	49
	Konfigurer skanning til nettverksmappe (bare modeller med berøringsskjerm)	52
	Innføring	52
	Bruk veiviseren for skanning til nettverksmappe (Windows)	52
	Aktiver Skann til nettverksmappe via HPs innebygde webserver (Windows)	52
	Aktiver funksjonen for skanning til nettverksmappe via HPs innebvøde webserver (OS X)	53
	Skanne til en USB-enhet (bare modeller med berøringsskierm)	55
	Skanne til e-post (bare modeller med berøringsskierm)	56
	Skanne til en nettverksmappe (bare modeller med berøringsskierm)	57

7 Faks	S	59
	Konfigurer for å sende og motta fakser	60
	Før du starter	60
	Trinn 1: Identifiser telefonens tilkoblingstype	60
	Trinn 2: Konfigurer faksen	61
	Dedikert telefonlinje	61
	Felles tale-/fakslinje	62
	Felles tale-/fakslinje med en telefonsvarer	63
	Trinn 3: Konfigurere klokkeslettet, datoen og hodet for faksen	65
	HPs veiviser for faksoppsett	65
	Produktets kontrollpanel	65
	HP Device Toolbox	66
	HPs innebygde webserver	66
	Trinn 4: Utfør en fakstest	66
	Trinn 5 (valgfritt): Konfigurer innstillingene for å motta digitale fakser (Windows)	67
	Sende en faks	68
	Fakse fra planskanneren	68
	Fakse fra dokumentmateren	68
	Sende en faks med HP-programvaren (Windows)	
8 Adm	ninistrere produktet	
	Bruke programmer for HPs webtjenester (bare modeller med berøringsskjerm)	
	Endre produktets tilkoblingstype (Windows)	
	Avansert konfigurasjon med HPs innebygde webserver (EWS) og HP Device Toolbox (Windows)	
	Avansert konfigurasjon med HP Utility for Mac OS X	
	Apne HP Utility	
	HP Utility-funksjoner	
	Konfigurere IP-nettverksinnstillinger	
	Ansvarsfraskrivelse ved skriverdeling	
	Vise eller endre nettverksinnstillinger	
	Gi produktet nytt navn i nettverket	
	Konfigurere IPv4 TCP/IP-parametere manuelt fra kontrollpanelet	
	HP Web Jetadmin	
	Sikkerhetstunksjoner for produktet	
	Angi eller endre produktpassordet ved hjelp av HPs innebygde webserver	
	Økonomiske innstillinger	83
	Skrive ut med EconoMode	
	Konfigurere innstillingen for Dvale/Auto av etter	83
	Uppdater tastvaren	85
	Metode 1: Oppdater fastvaren ved hjelp av kontrollpanelet	85
	Metode 2: Oppdater fastvare ved hjelp av verktøy for fastvareoppdatering	86

9 Løse problemer	
Kundestøtte	88
Hjelpesystem på kontrollpanelet (bare modeller med berøringsskjerm)	89
Gjenopprette standardinnstillingene fra fabrikk	90
Meldingen om lite eller svært lite i kassetten vises på produktets kontrollpanel	91
Aktivere eller deaktivere svært lite-innstillinger	
Produktet mater papir feil	93
Produktet henter ikke papir	
Produktet henter flere papirark samtidig	93
Dokumentmateren produserer papirstopp, forskyver papiret eller drar inn flere papira	rk 93
Rengjøre matervalsene og skilleputen i dokumentmateren	
Fjerne fastkjøringer	
Steder for fastkjørt papir	
Er det ofte papirstopp på skriveren?	
Fjerne fastkjørt papir fra dokumentmateren	
Fjerne fastkjørt papir i området rundt tonerkassetten	
Fjerne fastkjørt papir i utskuffen	102
Fjerne fastkjørt papir i tosidigenheten	104
Forbedre utskriftskvaliteten	106
Skrive ut fra et annet program	106
Angi papirtypeinnstillingen for utskriftsjobben	106
Kontrollere papirtypeinnstillingen (Windows)	
Kontrollere papirtypeinnstillingen (OS X)	
Kontrollere tonerkassettstatusen	
Rengjøre produktet	
Skrive ut et renseark	
Kontroller at det ikke er smuss eller flekker på skannerglasset	
Kontrollere om tonerkassetten er skadet	108
Kontrollere papiret og utskriftsmiljøet	
Bruke papir soni opprytter HPS spesifikasjoner	109
Kontrollere andre innstillinger for utskriftsjebber	
	109
Pravo on annon skriverdriver	
	110
Kontroller at det ikke er smuss eller flekker på skannerglasset	
Kontrollere napirinnstillingene	112
Ontimalisere for tekst eller hilder	
Kant til kant-koniering	113
Rengiøre matervalsene og skillenuten i dokumentmateren	
Forbedre faksbildekvaliteten	

Kontrollere om det er skitt eller smuss på skannerglasset	115
Kontrollere oppløsningsinnstillingen for sending av faks	115
Kontroller innstillingen for lyshet/mørkhet	115
Kontrollere innstillingen for feilretting	116
Kontrollere innstillingen for Tilpass til side	116
Rengjøre matervalsene og skilleputen i dokumentmateren	116
Sende til en annen faksmaskin	117
Kontrollere avsenderens faksmaskin	117
Løse problemer med det kablede nettverket	118
Dårlig fysisk tilkobling	118
Datamaskinen bruker feil IP-adresse for produktet	118
Datamaskinen kan ikke kommunisere med produktet	118
Produktet bruker feil nettverksinnstillinger for kobling og tosidig utskrift	119
Ny programvare kan føre til kompatibilitetsproblemer	119
Datamaskinen eller arbeidsstasjonen er kanskje ikke riktig konfigurert	119
Produktet er deaktivert, eller andre nettverksinnstillinger er feil	119
Løse problemer med det trådløse nettverket	120
Sjekkliste for trådløs tilkobling	120
Produktet skriver ikke ut etter at trådløskonfigureringen er fullført	121
Produktet skriver ikke ut, og det er installert en tredjeparts brannmur på datamaskinen	121
Den trådløse tilkoblingen fungerer ikke etter at den trådløse ruteren eller produktet ble	
flyttet	121
Kan ikke koble flere datamaskiner til det trådløse produktet	121
Det trådløse produktet mister forbindelsen når det er koblet til et VPN (Virtual Private	
Network)	121
Nettverket står ikke oppført i listen over trådløse nettverk	122
Det trådløse nettverket fungerer ikke	122
Utføre en diagnosetest for trådløst nettverk	122
Få mindre interferens i et trådløst nettverk	122
Løse faksproblemer	123
Kontroller maskinvarekonfigurasjonen	123
Det går tregt å sende faks	124
Fakskvaliteten er dårlig	125
Faksen kutter av deler av kopien eller skriver på to sider	125
Stikkordregister	127

1 Kort om produktet

- <u>Sammenligning av produkter</u>
- Produktet sett forfra og bakfra
- Oppsett av produktmaskinvare og programvareinstallering

Mer informasjon:

Gå til www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226.

HPs omfattende hjelp for produktet inneholder følgende informasjon:

- Installer og konfigurer
- Lær og bruk
- Løse problemer
- Last ned programvareoppdateringer
- Delta i støttefora
- Finn informasjon om garanti og forskrifter

Sammenligning av produkter

Modellnavn		M225dn	M226dn	M225rdn	M225dw	M226dw
Produktnummer		CF484A	C6N22A	CF486A	CF485A	C6N23A
Produktmål	Høyde	371 mm				
	Dybde	408 mm				
	Bredde	443 mm				
	Vekt med tonerkassett	11,0 kg	11,0 kg	11,1 kg	11,0 kg	11,0 kg
Papirhåndtering	Prioritert innskuff (skuff 1, kapasitet til 10 ark)	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
	Hovedinnskuff (skuff 2, kapasitet til 250 ark)	\checkmark	\checkmark	✓	\checkmark	\checkmark
	Standard utskuff (kapasitet på 100 ark)	\checkmark	\checkmark	✓	\checkmark	\checkmark
	Automatisk dupleksutskrift	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
Operativsystemer som støttes	Windows XP, 32- biters, SP2 og nyere	\checkmark	\checkmark	✓	\checkmark	\checkmark
	Windows Vista, 32-biters og 64- biters	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
	Windows 7, 32- biters og 64-biters	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
	Windows 8, 32-bit og 64-bit	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
	Windows 8.1, 32- bit og 64-bit	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
	Windows 2003 Server 32-biters, SP1 og nyere, bare skriver- og skannerdrivere	✓	✓	✓	√	✓
	Windows 2003 Server 64-biters, SP1 og nyere, bare skriverdriver ved hjelp av veiviseren for å legge til skriver	✓	✓	✓	✓	✓

Modellnavn		M225dn	M226dn	M225rdn	M225dw	M226dw
Produktnummer		CF484A	C6N22A	CF486A	CF485A	C6N23A
	Windows 2003 Server, Standard Edition og Enterprise Edition, bare skriver- og skannerdrivere	✓	✓	✓	✓	✓
	Windows 2003 R2 Server 32- biters,Standard og Enterprise Edition, bare skriver- og skannerdrivere	✓	✓	✓	✓	✓
	Windows 2003 R2 Server 64- biters, Standard og Enterprise Edition, bare skriver- og skannerdrivere ved hjelp av veiviseren for å legge til skriver	✓	✓	✓	✓	✓
	Windows 2008 Server 32-biters og 64-biters, (SP1 og nyere) bare skriver- og skannerdrivere	✓	✓	✓	✓	✓
	Windows 2008 Server 64-biters, bare skriver- og skannerdriver	\checkmark	✓	✓	√	\checkmark
	Windows 2008 Server 64-biters og SP1, bare skriver- og skannerdrivere	√	√	√	✓	✓
	Windows 2008 Server Standard og Enterprise Edition. bare skriver- og skannerdrivere	✓	✓	✓	✓	✓
	Windows 2012 R2 Server 64-biter, bare skriverdriver ved hjelp av veiviseren for å legge til skriver	✓	✓	✓	✓	✓
	Windows 2012 Server 64-bit-ers, bare skriverdriver ved hjelp av veiviseren for å legge til skriver	✓	✓	~	✓	✓

Modellnavn		M225dn	M226dn	M225rdn	M225dw	M226dw
Produktnummer		CF484A	C6N22A	CF486A	CF485A	C6N23A
	Mac OS X v10.7 – v10.9	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
Støttede skriver- og skannerdrivere	HP PCL6 discrete- skriverdriver	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
tor windows	Denne driveren er inkludert på CD- platen som standard skriverdriver.					
	HP-skannerdriver	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
	Denne driveren er inkludert på CD- platen.					
	HP UPD PCL5c- skriverdriver	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
	Tilgjengelig for nedlasting					
	HP UPD PCL6- utskriftsdriver	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
	Tilgjengelig for nedlasting					
	HP UPD PS- skriverdriver	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
	Tilgjengelig for nedlasting					
Tilkobling	USB 2.0 med høy hastighet	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
	10/100 Ethernet LAN-tilkobling	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
	Trådløs nettverkstilkoblin g				\checkmark	\checkmark
	USB-port for utskrift og skanning uten datamaskin				✓	~
Minne	256 MB minne	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
Kontrollpaneldisp lay	2-linjers LCD	\checkmark	\checkmark	\checkmark		
-	Grafisk fargeberøringsskje rm				\checkmark	\checkmark

Modellnavn		M225dn	M226dn	M225rdn	M225dw	M226dw
Produktnummer		CF484A	C6N22A	CF486A	CF485A	C6N23A
Skriv ut	Skriver ut 25 sider per minutt (spm) på papir i A4- størrelse og 26 spm på papir i Letter-størrelse	✓	✓	✓	✓	✓
Корі	Planskanneren støtter papir opptil A4- eller Letter- størrelse	✓	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
	Dokumentmateren støtter papir opptil Legal-størrelse	\checkmark	\checkmark	√	\checkmark	\checkmark
	(Kopierer opptil 15 spm)					
	Kopieringsoppløsn ingen er 300 punkter per tomme (ppt)	 ✓ 	√	\checkmark	\checkmark	✓
Skann	Planskanneren støtter papir opptil A4- eller Letter- størrelse	√	\checkmark	\checkmark	\checkmark	 ✓
	Dokumentmateren støtter papir opptil Legal-størrelse	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
	Skanneoppløsning på opptil 1200 dpi	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
	Skanner i farger	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark
	Integrert programvare for Optical Character Recognition (OCR) gir støtte for ytterligere OCR- filtyper i HP Scan: Søkbare PDF-filer (*.pdf), rik tekst (*.rtf), og tekst (*.txt)	✓	✓	~	~	✓
	Skann til epost				\checkmark	\checkmark
	Skanne til en nettverksmappe				\checkmark	\checkmark
	Skanne til USB				\checkmark	\checkmark
Faks	V.34 med to RJ-11-faksporter	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark

Strømforbruk, elektriske spesifikasjoner og lydutslipp

Se <u>www.hp.com/support/ljMFPM225</u>, <u>www.hp.com/support/ljMFPM226</u> for gjeldende informasjon.

FORSIKTIG: Strømkravene er basert på landet/regionen der produktet selges. Ikke endre driftsspenningene. Dette vil skade produktet og gjøre produktgarantien ugyldig.

Spesifikasjoner for driftsmiljø

Miljø	Anbefalt	Tillatt
Temperatur	17 til 25 °C	15 til 30 °C
Relativ luftfuktighet	30 til 70 % relativ luftfuktighet (RH)	10 til 80 % RF

Produktet sett forfra og bakfra

- <u>Produktet sett forfra</u>
- Produktet sett bakfra
- Kontrollpanelvisning

Produktet sett forfra



1	Håndtak for å løfte skannerdekselet
2	Dokumentmaterens innskuff (løft opp skuffen for å fjerne fastkjørt papir)
3	Dokumentmaterens utskuff
4	Kontrollpanel (kan skyves opp slik at det er enklere å se)
	dn-modeller: LCD-kontrollpanel
	dw-modeller: Kontrollpanel med grafisk berøringsskjerm
5	Av/på-knapp
6	Modellnavn
7	Prioritert innskuff (skuff 1)
8	Hovedpapirskuff (skuff 2)
9	Utskuff
10	Håndtak for å åpne toppdekselet (tilgang til tonerkassett og til å fjerne fastkjørt papir)
11	USB-port for utskrift og skanning uten datamaskin (bare dw-modeller)

Produktet sett bakfra



1	Bakre deksel (gir tilgang til fastkjørt papir)
2	Ethernet-port
3	Hi-Speed USB 2.0
4	Port for linje inn til faks. Mulighet for å koble en fakslinje til produktet
5	Port for linje ut til telefon. Mulighet for å koble til en tilleggstelefon, telefonsvarer eller annen enhet
	MERK: Denne porten er dekket av et gummilokk. Dra gummilokket ned for å få tilgang til porten.
6	Strømtilkobling
7	Produktnummer- og serienummeretikett
8	Spor for sikkerhetslås av kabeltypen

Kontrollpanelvisning

Kontrollpanel for M225dn, M225rdn og M226dn



1	Start faks-knapp	Starter en faksjobb
2	Klar-lampe	Viser at produktet har en feil, at en skuff er tom eller at noe annet krever oppmerksomhet
3	Obs!-lampe	Angir at produktet er klart.
4	Oppsett-knapp	Åpner oppsettmenyen.
5	Venstre pilknapp	Flytter markøren mot venstre eller blar gjennom menyvalg
6	OK-knappen	Bekrefter en innstilling eller en handling for å fortsette
7	Høyre pilknapp	Flytter markøren mot høyre eller blar gjennom menyvalg
8	Av/på-knapp	Slår produktet av eller på.
9	Avbryt-knapp	Fjerner innstillinger, avbryter gjeldende jobb eller lukker gjeldende meny
10	Kopiinnstillinger-knapp:	Åpner menyen Kopiinnstillinger
11	Lysere/mørkere-knapp	Justerer mørkhetsinnstillingen for den gjeldende jobben
12	Antall kopier-knapp	Angir antallet kopier
13	Tilbake-knapp	Går tilbake til forrige skjermbilde.
14	Start kopiering-knapp	Starter en kopieringsjobb
15	ePrint-knapp	Åpner menyen Tjenester.
16	Talltastatur	Bruk tastaturet til å angi faksnumre eller velge menyalternativer
17	Ring faks på nytt-knapp	Henter faksnummeret som ble brukt for den forrige faksjobben

Kontrollpanel for M225dw og M226dw



1	HPs webtjenester-knapp	Gir rask tilgang til funksjonene i HPs webtjenester, inkludert HP ePrint	
2	Oppsett-knapp	Åpner oppsettmenyen.	
3	Trådløs-knapp	Gir tilgang til Trådløs-menyen og informasjon om trådløs status.	
		MERK: Når produktet kobles til et trådløst nettverk, endres dette ikonet til et sett med stolper for signalstyrke.	
4	Nettverksknapp	Gir tilgang til nettverksinnstillinger og -informasjon	
		MERK: Denne knappen vises bare når produktet er koblet til et nettverk.	
5	Informasjon-knapp	Viser informasjon om produktstatus	
6	Rekvisita-knappen	Gir informasjon om rekvisitastatus	
7	Hjelp-knappen	Gir tilgang til hjelpesystemet på kontrollpanelet.	
8	Av/på-knapp	Slår produktet av eller på.	
9	Høyre pilknapp	Flytter markøren mot høyre eller flytter visningen til neste skjermbilde.	
		MERK: Denne knappen lyser bare når gjeldende skjermbilde kan bruke denne funksjonen.	

10	Avbryt-knapp	Fjerner innstillinger, avbryter gjeldende jobb eller avslutter gjeldende skjermbilde.	
		MERK: Denne knappen lyser bare når gjeldende skjermbilde kan bruke denne funksjonen.	
11	Apps-knapp	Gir tilgang til Apps-menyen, slik at du kan skrive ut direkte fra utvalgte webprogrammer.	
12	Faks-knapp	Gir tilgang til faksfunksjonen	
13	Skann-knapp	Gir tilgang til skannefunksjonene:	
		Skann til USB-stasjon	
		Skann til nettverksmappe	
		Skann til e-post	
14	USB-knapp	Gir tilgang til USB-enhet-menyen	
15	Kopier-knapp	Gir tilgang til kopieringsfunksjonen.	
16	Produktstatus	Gir informasjon om den generelle produktstatusen	
17	Tilbake-knapp	Går tilbake til forrige skjermbilde.	
		MERK: Denne knappen lyser bare når gjeldende skjermbilde kan bruke denne funksjonen.	
18	Venstre pilknapp	Flytter markøren mot høyre eller flytter visningen til forrige skjermbilde.	
		MERK: Denne knappen lyser bare når gjeldende skjermbilde kan bruke denne funksjonen.	
19	Hjem-knappen	Gir tilgang til startskjermbildet.	
20	Trådløs-lampe	Angir at det trådløse nettverket er aktivert. Lampen blinker mens produktet oppretter forbindelse til det trådløse nettverket.	

Oppsett av produktmaskinvare og programvareinstallering

Du finner mer informasjon i installeringsveiledningen for maskinvare som fulgte med produktet. For mer informasjon kan du gå til HP support på nettet.

Gå til <u>www.hp.com/support/ljMFPM225</u>, <u>www.hp.com/support/ljMFPM226</u> for HPs omfattende hjelp for produktet. Finn følgende støtte:

- Installer og konfigurer
- Lær og bruk
- Løse problemer
- Last ned programvareoppdateringer
- Delta i støttefora
- Finn informasjon om garanti og forskrifter

2 Papirskuffer

- Papirstørrelser og -typer som støttes
- Legge papir i den prioriterte papirskuffen (skuff 1)
- <u>Legge papir i hovedpapirskuffen (skuff 2)</u>

Mer informasjon:

Gå til www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226.

HPs omfattende hjelp for produktet inneholder følgende informasjon:

- Installer og konfigurer
- Lær og bruk
- Løse problemer
- Last ned programvareoppdateringer
- Delta i støttefora
- Finn informasjon om garanti og forskrifter

Papirstørrelser og -typer som støttes

- Papirstørrelser som støttes
- <u>Papirtyper som støttes</u>

Papirstørrelser som støttes

MERK: Resultatet blir best hvis du velger riktig papirtype og -størrelse i skriverdriveren før utskrift.

Størrelse	Dimensjoner	Prioritert innskuff (skuff 1)	Hovedpapirskuff (skuff 2)	Automatisk dupleks
Letter	216 x 279 mm	\checkmark	\checkmark	\checkmark
Legal	216 x 356 mm	\checkmark	\checkmark	\checkmark
Executive	184 x 267 mm	\checkmark	\checkmark	
Oficio 8,5 x 13	216 x 330 mm	\checkmark	\checkmark	\checkmark
4 x 6	102 x 152 mm	\checkmark		
5 x 8	127 x 203 mm	\checkmark	\checkmark	
A4	210 x 297 mm	\checkmark	\checkmark	\checkmark
A5	148 x 210 mm	\checkmark	\checkmark	
A6	105 x 148 mm	\checkmark		
B5 (JIS)	182 x 257 mm	\checkmark	\checkmark	
B6 (JIS)	129 x 182 mm	\checkmark		
10 x 15 cm	102 x 152 mm	\checkmark		
Oficio 216 x 340 mm	216 x 340 mm	\checkmark	\checkmark	\checkmark
16K	195 x 270 mm	\checkmark	\checkmark	
16K	184 x 260 mm	\checkmark	\checkmark	
16K	197 x 273 mm	\checkmark	\checkmark	
Japansk postkort	100 x 148 mm	\checkmark		
Postkort (JIS)				
Dobbelt japansk postkort, rotert	200 x 148 mm	\checkmark	\checkmark	
Dobbelt postkort (JIS)				
Nr. 10-konvolutt	105 x 241 mm	\checkmark	\checkmark	

Størrelse	Dimensjoner	Prioritert innskuff (skuff 1)	Hovedpapirskuff (skuff 2)	Automatisk dupleks
Monarch-konvolutt	98 x 191 mm	\checkmark	\checkmark	
B5-konvolutt	176 x 250 mm	\checkmark	\checkmark	
C5-konvolutt	162 x 229 mm	\checkmark	\checkmark	
DL-konvolutt	110 x 220 mm	\checkmark	\checkmark	
Egendefinert	76 x 127 til 216 x 356 mm	\checkmark		

Papirtyper som støttes

MERK: Resultatet blir best hvis du velger riktig papirtype og -størrelse i skriverdriveren før utskrift.

Туре	Ensidig eller manuell tosidig utskrift	Automatisk dupleks
Vanlig	\checkmark	\checkmark
HP EcoSMART Lite	\checkmark	\checkmark
Lett 60–74 g	\checkmark	\checkmark
Normal 85–95 kg	\checkmark	\checkmark
Middels tungt 96–110 g	\checkmark	\checkmark
Tungt 111–130 g	\checkmark	
Ekstra tungt 131–175 g	\checkmark	
Transparent	\checkmark	
Etiketter	\checkmark	
Brevhode	\checkmark	\checkmark
Konvolutt	\checkmark	
Forhåndstrykt	\checkmark	\checkmark
Hullark	\checkmark	\checkmark
Farget	\checkmark	\checkmark
Bond	\checkmark	\checkmark
Resirkulert	\checkmark	\checkmark

Туре	Ensidig eller manuell tosidig utskrift	Automatisk dupleks
Grovt	\checkmark	
Vellum	\checkmark	

Legge papir i den prioriterte papirskuffen (skuff 1)

- **MERK:** Når du legger i nytt papir, må du fjerne alt papiret fra innskuffen og rette på bunken med nytt papir. Ikke luft papiret. Dette gir mindre fastkjørt papir fordi det hindrer at flere ark mates gjennom produktet samtidig. Bruk papir som ikke er skrukket, brettet eller skadet.
- 1. Legg papiret med forsiden opp og øvre kant først inn i innskuffen.

Retningen for papiret i skuffen varierer avhengig av typen utskriftsjobb. Du finner flere opplysninger i <u>Tabell 2-1 Papirretning for skuff 1</u> <u>på side 17</u>.



2. Juster papirskinnene til de er tett inntil papiret.



Tabell 2-1 Papirretning for skuff 1

Papirtype	Tosidig-modus	Slik legger du i papir
Forhåndstrykt eller brevhode	Ensidig utskrift eller manuell tosidig utskrift	Forsiden opp
		Øvre kant først inn i produktet

Tabell 2-1 Papirretning for skuff 1 (forts.)

Papirtype	Tosidig-modus	Slik legger du i papir
Hullark	Ensidig utskrift eller manuell tosidig utskrift	Forsiden opp
		Hull mot venstre side på produktet
Konvolutter	Ensidig utskrift	Forsiden opp
		Øverste kant mot høyre i skuffen, frimerkeenden sist inn i produktet

Legge papir i hovedpapirskuffen (skuff 2)

- **MERK:** Når du legger i nytt papir, bør du ta ut det gamle papiret og rette opp papirbunken før du legger det i skuffen. Ikke luft papiret. Dette gir mindre fastkjørt papir fordi det hindrer at flere ark mates gjennom produktet samtidig. Bruk papir som ikke er skrukket, brettet eller skadet.
- 1. Åpne støvdekselet.



2. Legg papiret i skuffen. Kontroller at papiret passer under tappene og indikatorene for maksimumshøyden.

Retningen for papiret i skuffen varierer avhengig av typen utskriftsjobb. Du finner flere opplysninger i <u>Tabell 2-2 Papirretning for skuff 2</u> <u>på side 21</u>.



3. Juster papirskinnene til de er tett inntil papiret.



4. Lukk støvdekselet.



Tabell 2-2 Papirretning for skuff 2

Papirtype	Tosidig-modus	Slik legger du i papir
Forhåndstrykt eller brevhode	Ensidig eller tosidig utskrift	Forsiden opp
		Øvre kant først inn i produktet
Hullark	Ensidig eller tosidig utskrift	Forsiden opp
		Hull mot venstre side på produktet

3 Deler, rekvisita og tilbehør

- Bestille deler, ekstrautstyr og rekvisita
- <u>Skifte ut tonerkassetten</u>

Mer informasjon:

Gå til www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226.

HPs omfattende hjelp for produktet inneholder følgende informasjon:

- Installer og konfigurer
- Lær og bruk
- Løse problemer
- Last ned programvareoppdateringer
- Delta i støttefora
- Finn informasjon om garanti og forskrifter

Bestille deler, ekstrautstyr og rekvisita

Bestilling

Bestille rekvisita 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.
Bestille ved hjelp av HPs innebygde webserver (EWS)	l en nettleser som støttes, angir du produktets IP-adresse eller vertsnavn i feltet for adresse/URL-adresse. HPs innebygde webserver har en kobling til webområdet HP SureSupply, som gir deg muligheten til å kjøpe originale HP-rekvisita.

Rekvisita og ekstrautstyr

Element	Beskrivelse	Delenummer
HP 83A-tonerkassett	Erstatningstonerkassett	CF283A
HP 83X-tonerkassett	Erstatningstonerkassett med høy kapasitet	CF283X
HP 88A-tonerkassett	Erstatningstonerkassett bare for Kina og India	CC388A
USB-kabel	2-meters standard USB-kompatibel enhetskontakt	C6518A

Skifte ut tonerkassetten

Når en tonerkassett er i ferd med å gå tom, vises en melding om at du må bestille en ny kassett. Du kan fortsette å skrive ut med den nåværende skriverkassetten ved å omfordele toneren helt til utskriftskvaliteten ikke lenger er akseptabel.

Når det er svært lite igjen i tonerkassetten, vises det en ny melding på kontrollpanelet.

1. Løft skannerenheten.



2. Åpne det øvre dekselet.



3. Ta ut tonerkassetten.



4. Ta den nye tonerkassetten ut av pakningen. Legg den brukte tonerkassetten i posen for resirkulering.



5. Ta tak i begge sidene av tonerkassetten, og fordel toneren ved å riste tonerkassetten forsiktig.

FORSIKTIG: Ikke berør lukkeren eller overflaten til valsen.



6. Drei fliken på venstre side av kassetten til den løsner. Dra i fliken til all tapen er fjernet fra kassetten. Plasser fliken og tapen i esken for tonerkassetten for å sende den til resirkulering.


Juster tonerkassetten etter sporene inne i produktet, og skyv inn tonerkassetten til den sitter godt på plass.



8. Lukk det øvre dekselet.



9. Senk skannerenheten.



4 Utskrift

- <u>Utskriftsoppgaver (Windows)</u>
- <u>Utskriftsoppgaver (Mac OS X)</u>
- Konfigurere HP direkte trådløs utskrift
- <u>Mobilutskrift</u>
- Bruk utskrift fra USB-enhet (bare dw-modeller)

Mer informasjon:

Gå til www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226.

HPs omfattende hjelp for produktet inneholder følgende informasjon:

- Installer og konfigurer
- Lær og bruk
- Løse problemer
- Last ned programvareoppdateringer
- Delta i støttefora
- Finn informasjon om garanti og forskrifter

Utskriftsoppgaver (Windows)

- <u>Slik skriver du ut (Windows)</u>
- <u>Skrive ut på begge sider automatisk (Windows)</u>
- Skrive ut på begge sider manuelt (Windows)
- <u>Skrive ut flere sider per ark (Windows)</u>
- Velge papirtype (Windows)
- <u>Flere utskriftsoppgaver</u>

Slik skriver du ut (Windows)

Prosedyren nedenfor beskriver den grunnleggende utskriftsprosessen for Windows.

- 1. Velg alternativet **Skriv ut** ved hjelp av programmet.
- 2. Velg produktet fra listen over skrivere. Du kan endre innstillinger ved å klikke eller trykke på **Egenskaper** eller **Preferanser** for å åpne skriverdriveren.
 - **MERK:** Navnet på knappen varierer for ulike programmer.

Skriv ut			? 🗙
Skriver Navn: [Status: In Type: Hvor: L Merknad:	naktiv PT1:	Florentizes	Egenskaper Søk etter skriver Skriv til fil Dgbbeltsidig utskrift
Gjeldende Gjeldende Skriv inn sidet komma, f.eks	a side Merket område tall og/eller -områder atskilt med 1,3, 5–12	Antall eksemplarer	1 🔹
Skriv ut dette: Skriv <u>u</u> t:	Dokument Alle sider i området	Zoom Sider ger ark: Skaler til papirstørrelse:	1 side 💌 Ingen skalering 💌
Alternativer.			OK Avbryt

3. Velg kategoriene i skriverdriveren for å konfigurere de tilgjengelige alternativene. For eksempel kan du angi papirretningen i kategorien **Etterbehandling** og angi papirkilde og papirtype, papirstørrelse og kvalitetsinnstillinger i kategorien **Papir/Kvalitet**.

Egenskaper for	-dokument	6
vansett Snarveier Papir/kvalitet Effekte	Etterbehandling jenester	
Dokumentalternativer Skriv ut på begge sider Uvend sidene opp Heteoppsett Av Side per ark: I side per ark: Sider per ark Sider per arket		
Hayre, deretter ned	Papitretning Stäende Liggende Roter 180 grader	
(p)	Om Hjelp OK Avb	ryt

- 4. Velg **OK** for å gå tilbake til dialogboksen **Skriv ut**. Velg hvor mange eksemplarer som skal skrives ut.
- 5. Velg **OK** for å skrive ut jobben.

Skrive ut på begge sider automatisk (Windows)

Bruk denne fremgangsmåten for produkter som har en automatisk tosidigenhet installert. Hvis produktet ikke har en automatisk tosidigenhet installert, eller hvis du vil skrive ut på papirtyper som tosidigenheten ikke støtter, kan du skrive ut på begge sider manuelt.

- 1. Velg alternativet **Skriv ut** ved hjelp av programmet.
- 2. Velg produktet fra listen over skrivere, og klikk deretter på eller trykk på **Egenskaper** eller Innstillingerfor å åpne skriverdriveren.
- **MERK:** Navnet på knappen varierer for ulike programmer.
- 3. Klikk på kategorien Etterbehandling.
- 4. Merk av for Skriv ut på begge sider. Klikk på OK for å lukke dialogboksen Dokumentegenskaper.
- 5. I dialogboksen **Skriv ut** klikker du på **OK** for å skrive ut jobben.

Skrive ut på begge sider manuelt (Windows)

Bruk denne prosedyren for produkter som ikke har en automatisk tosidigenhet installert, eller hvis du vil skrive ut på papirtyper som tosidigenheten ikke støtter.

- 1. Velg alternativet **Skriv ut** ved hjelp av programmet.
- 2. Velg produktet fra listen over skrivere, og klikk deretter på eller trykk på **Egenskaper** eller Innstillingerfor å åpne skriverdriveren.
- **MERK:** Navnet på knappen varierer for ulike programmer.
- 3. Klikk på kategorien Etterbehandling.

- 4. Merk av for Skriv ut på begge sider (manuelt). Klikk på OK-knappen for å skrive ut den første siden av jobben.
- 5. Hent den utskrevne bunken fra utskuffen, og plasser den i skuff 1.
- 6. 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 fra listen over skrivere, og klikk deretter på eller trykk på **Egenskaper** eller Innstillingerfor å åpne skriverdriveren.
- **MERK:** Navnet på knappen varierer for ulike programmer.
- 3. Klikk på kategorien Etterbehandling.
- **4.** Velg antall sider per ark i rullegardinlisten **Sider per ark**.
- 5. Velg riktige alternativer for Skriv ut siderammer, Siderekkefølge og Papirretning. Klikk på OK for å lukke dialogboksen Dokumentegenskaper.
- 6. I dialogboksen **Skriv ut** klikker du på **OK** for å skrive ut jobben.

Velge papirtype (Windows)

- 1. Velg alternativet **Skriv ut** ved hjelp av programmet.
- 2. Velg produktet fra listen over skrivere, og klikk deretter på eller trykk på **Egenskaper** eller Innstillingerfor å åpne skriverdriveren.
- **MERK:** Navnet på knappen varierer for ulike programmer.
- 3. Velg kategorien **Papir/kvalitet**.
- 4. I nedtrekkslisten Papirtype klikker du på Mer....
- 5. Utvid listen med alternativene for **Type er:**. alternativer.
- **6.** Utvid kategorien med papirtyper som best beskriver papiret.
- 7. Velg alternativet for papirtypen du bruker, og klikk deretter på **OK**.
- 8. Klikk på OK for å lukke dialogboksen Dokumentegenskaper. I dialogboksen Skriv ut klikker du på OK for å skrive ut jobben.

Flere utskriftsoppgaver

Gå til <u>www.hp.com/support/ljMFPM225</u>, <u>www.hp.com/support/ljMFPM226</u>.

Instruksjoner er tilgjengelig for å utføre bestemte utskrifts oppgaver, for eksempel følgende:

- Opprette og bruke utskriftssnarveier og forhåndsinnstillinger for utskrift i Windows
- Velge papirstørrelsen eller bruke en egendefinert papirstørrelse
- Velge sideretning

- Lage et hefte
- Skalere en side så den passer på en bestemt papirstørrelse
- Skrive ut den første eller den siste siden av dokumentet på annet papir
- Skrive ut vannmerker på et dokument

Utskriftsoppgaver (Mac OS X)

- <u>Slik skriver du ut (OS X)</u>
- <u>Skrive ut på begge sider automatisk (OS X)</u>
- Skrive ut på begge sider manuelt (OS X)
- <u>Skrive ut flere sider per ark (OS X)</u>
- <u>Velge papirtype (OS X)</u>
- Flere utskriftsoppgaver

Slik skriver du ut (OS X)

Fremgangsmåten nedenfor beskriver den grunnleggende utskriftsprosessen for OS X.

- 1. Klikk på **Fil**-menyen og deretter på **Skriv ut**.
- 2. Velg produktet.
- 3. Klikk på **Vis detaljer**, og velg deretter andre menyer for å justere utskriftsinnstillingene.
- 4. Klikk på Skriv ut.

Skrive ut på begge sider automatisk (OS X)

- **MERK:** Denne informasjonen gjelder for produkter som har automatisk tosidig utskrift.
- **MERK:** Denne funksjonen er tilgjengelig hvis du installerer HP-skriverdriveren. Den er ikke tilgjengelig hvis du bruker AirPrint.
 - 1. Klikk på **Fil**-menyen og deretter på **Skriv ut**.
 - 2. Velg produktet.
 - 3. Klikk på Vis detaljer, og klikk deretter på Oppsett-menyen.
 - 4. Velg et alternativ for innbinding fra nedtrekkslisten **Tosidig**.
 - 5. Klikk på Skriv ut.

Skrive ut på begge sider manuelt (OS X)

- **MERK:** Denne funksjonen er tilgjengelig hvis du installerer HP-skriverdriveren. Den er ikke tilgjengelig hvis du bruker AirPrint.
 - 1. Klikk på Fil-menyen og deretter på Skriv ut.
 - 2. Velg produktet.
 - 3. Klikk på Vis detaljer, og klikk deretter på Manuell tosidig-menyen.
 - 4. Klikk i Manuell tosidig-boksen, og velg et innbindingsalternativ.
 - 5. Klikk på Skriv ut.
 - 6. Gå til produktet, og fjern eventuelle tomme ark som ligger i skuff 1.

- 7. Hent den utskrevne bunken fra utskuffen, og plasser den med den trykte siden ned i innskuffen.
- 8. Hvis du blir bedt om det, velger du den aktuelle knappen på kontrollpanelet for å fortsette.

Skrive ut flere sider per ark (OS X)

- 1. Klikk på **Fil**-menyen og deretter på **Skriv ut**.
- 2. Velg produktet.
- 3. Klikk på Vis detaljer, og klikk deretter på Oppsett-menyen.
- **4.** På nedtrekkslisten **Sider per ark** velger du antall sider som du ønsker å skrive ut på hvert ark.
- 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.
- 7. Klikk på Skriv ut.

Velge papirtype (OS X)

- 1. Klikk på Fil-menyen og deretter på Skriv ut.
- 2. Velg produktet.
- 3. Klikk på Vis detaljer, og klikk deretter på menyen Medier og kvalitet eller menyen Papir/kvalitet.
- 4. Velg en type fra nedtrekkslisten **Type utskriftsmateriale**.
- 5. Klikk på Skriv ut.

Flere utskriftsoppgaver

Gå til www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226.

Instruksjoner er tilgjengelig for å utføre bestemte utskrifts oppgaver, for eksempel følgende:

- Opprette og bruke utskriftssnarveier og forhåndsinnstillinger for utskrift i Windows
- Velge papirstørrelsen eller bruke en egendefinert papirstørrelse
- Velge sideretning
- Lage et hefte
- Skalere en side så den passer på en bestemt papirstørrelse
- Skrive ut den første eller den siste siden av dokumentet på annet papir
- Skrive ut vannmerker på et dokument

Konfigurere HP direkte trådløs utskrift

MERK: Denne funksjonen er tilgjengelig bare med trådløse modeller, og produktet kan kreve en fastvareoppdatering for å bruke denne funksjonen.

Med HP direkte trådløs utskrift kan du skrive ut fra en trådløs enhet direkte til et produkt som har HP Wireless Direct Printing aktivert uten at du må koble til et nettverk eller til Internett. Bruk HP Wireless Direct til å skrive ut trådløst fra følgende enheter:

- iPhone, iPad, eller iTouch med Apple AirPrint eller HPs mobilapp ePrint
- Mobilenheter som kjører Android eller Symbian med HP ePrint Home & Biz-programmet
- En datamaskin med Wi-Fi som kan kommunisere med et hvilket som helst operativsystem.

Du finner mer informasjon om HP Wireless Direct på <u>www.hp.com/go/wirelessprinting</u>, og klikk deretter på **HP Wireless Direct**.

Slik konfigurerer du HP Wireless Direct fra kontrollpanelet:

- 1. Velg Trådløs-knappen 🖗 på startskjermbildet til produktets kontrollpanel.
- 2. Åpne følgende menyer:
 - Trådløst direkte
 - På/av
- 3. Velg På. Produktet lagrer innstillingen, og kontrollpanelet går tilbake til menyen Wireless Direct.

Mobilutskrift

HP tilbyr flere mobil- og ePrint-løsninger for trådløs utskrift til en HP-skriver fra bærbar PC, nettbrett, smarttelefon eller andre mobilenheter. For å finne det beste valget kan du gå til <u>www.hp.com/go/</u> <u>LaserJetMobilePrinting</u> (bare på engelsk).

- HP ePrint via e-post
- <u>HP ePrint-programvare</u>
- <u>AirPrint</u>

HP ePrint via e-post

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

For å bruke HP ePrint må produktet oppfylle disse kravene:

- Produktet må være koblet til et kablet eller trådløst nettverk og ha Internett-tilgang.
- HPs webtjenester må være aktivert på produktet, og produktet må være registrert på HP Connected.

LCD-kontrollpanel

- 1. Finne produktets IP-adresse
 - a. Trykk på Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
 - b. Åpne følgende menyer:
 - Nettverksoppsett
 - Vis IP-adresse
- **2.** Åpne HPs innebygde webserver ved å skrive inn IP-adressen i adresselinjen til en webleser på datamaskinen.
- **3.** Klikk på kategorien for **HPs webtjenester** i HPs innebygde webserver, og klikk på **Aktiver**. Produktet aktiverer webtjenester og skriver deretter ut en informasjonsside.

Informasjonssiden inneholder skriverkoden som du bruker til å registrere HP-produktet hos HP Connected.

4. Gå til <u>www.hpconnected.com</u> for å opprette en HP ePrint-konto og fullføre installeringen.

Kontrollpanel med berøringsskjerm

- 1. Velg Webtjenester-knappen m på startskjermbildet til produktets kontrollpanel.
- **2.** Velg Aktiver webtjenester. Produktet aktiverer webtjenester og skriver deretter ut en informasjonsside.

Informasjonssiden inneholder skriverkoden som du bruker til å registrere HP-produktet hos HP Connected.

3. Gå til <u>www.hpconnected.com</u> for å opprette en HP ePrint-konto og fullføre installeringen.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du gå til <u>www.hp.com/support</u> for å se mer informasjon om produktet.

HP ePrint-programvare

HP ePrint-programvaren gjør det enkelt å skrive ut fra en stasjonær eller bærbar Windows eller Mac til et HP ePrint-kompatibelt produkt. Denne programvaren gjør det enkelt å finne HP ePrint-aktiverte produkter som er registrert på HP Connected-kontoen din. Mål-HP-skriveren kan være plassert på kontoret eller på steder over hele verden.

- Windows: Når du har installert programvaren, åpner du alternativet Utskrift i programmet. Deretter velger du HP ePrint på listen over installerte skrivere. Klikk på Egenskaper for å konfigurere utskriftsalternativer.
- Mac: Etter at du har installert programvaren, velger du Fil, Skriv ut og deretter pilen ved siden av PDF (nederst i venstre hjørne på driverskjermen). Velg HP ePrint.

I Windows støtter HP ePrint-programvaren TCP/IP-utskrift til lokale nettverksskrivere på nettverket (LAN eller WAN) for produkter som støtter UPD PostScript[®].

Windows og Mac støtter IPP-utskrift til LAN- eller WAN-nettverkstilkoblede produkter som støtter ePCL.

Windows og Mac støtter også utskrift av PDF-dokumenter til offentlige utskriftsplasseringer og utskrift med HP ePrint via e-post via nettsky.

Du finner drivere og mer informasjon på <u>www.hp.com/go/eprintsoftware</u>.

MERK: HP ePrint-programvaren er et verktøy for PDF-arbeidsflyt for Mac, og er ikke teknisk sett en skriverdriver.

MERK: HP ePrint-programvaren støtter ikke USB-utskrift.

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, iPhone (3GS eller nyere) eller iPod touch (tredje generasjon eller nyere) i følgende programmer:

- Mail
- Fotografier
- Safari
- iBooks
- Velg programmer fra tredjepart

Produktet må være koblet til det samme trådløse nettverket som Apple-enheten for å kunne bruke AirPrint. Hvis du vil ha mer informasjon om bruk av AirPrint og om hvilke HP-produkter som er kompatible med AirPrint, kan du gå til webområdet for støtte for dette produktet:

www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226

MERK: AirPrint støtter ikke USB-tilkoblinger.

Bruk utskrift fra USB-enhet (bare dw-modeller)

- **1.** Sett USB-enheten inn i USB-porten på produktet.
- 2. Menyen USB-enhet åpnes. Bruk piltastene til å bla gjennom alternativene.
 - Skriv ut dok.
 - Vis og skriv ut bilder
 - Skann til USB-stasjon
- 3. Du skriver ut et dokument ved å velge skjermen Skriv ut dok.og deretter velge navnet på mappen på USB-stasjonen der dokumentet er lagret. Når oversikten åpnes, kan du berøre den for å justere innstillingene. Velg Skriv ut for å skrive ut dokumentet.
- 4. Du skriver ut bilder ved å velge skjermen Vis og skriv ut bilder og deretter velge forhåndsvisningsbildet for å velge hvert bilde du vil skrive ut. Velg Ferdig. Når oversikten åpnes, kan du berøre den for å justere innstillingene. Velg Skriv ut for å skrive ut bildene.
- 5. Hent utskriften i utskuffen, og fjern USB-enheten.

5 Kopiering

- <u>Kopiere</u>
- Kopiere på begge sider (tosidig)

Mer informasjon:

Gå til www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226.

HPs omfattende hjelp for produktet inneholder følgende informasjon:

- Installer og konfigurer
- Lær og bruk
- Løse problemer
- Last ned programvareoppdateringer
- Delta i støttefora
- Finn informasjon om garanti og forskrifter

Kopiere

LCD-kontrollpanel

- 1. Legg dokumentet på skannerglasset i henhold til indikatorer på produktet.
- 2. Lukk skanneren.
- 3. Trykk på Kopieringsmeny-knappen 🖹 på kontrollpanelet.
- 4. Hvis du vil optimalisere kopikvaliteten for ulike typer dokumenter, åpner du **Optimaliser**-menyen. Bruk piltastene til å bla gjennom alternativene, og trykk deretter på OK-knappen for å velge et alternativ. Følgende innstillinger for kopikvalitet er tilgjengelige:
 - Automatisk valg: Bruk denne innstillingen hvis det ikke er så viktig at kopien har god kvalitet. 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.
- 5. Hvis du vil endre antall kopier, trykker du på Antall kopier knappen.
- 6. Velg antall kopier.
- 7. Velg knappen Start kopi 🕀 for å starte kopieringen.

Kontrollpanel med berøringsskjerm

- **1.** Legg dokumentet på skannerglasset i henhold til indikatorer på produktet.
- 2. Lukk skanneren.
- 3. Velg kopieringsknappen på startskjermbildet til produktets kontrollpanel.
- 4. For å optimalisere kopikvalitet for ulike typer dokumenter kan du trykke på Innstillinger-knappen og deretter bla til og trykke på Optimaliser-knappen. Bruk piltastene til å bla gjennom alternativene, og berør deretter et alternativ for å velge det. Følgende innstillinger for kopikvalitet er tilgjengelige:
 - Automatisk valg: Bruk denne innstillingen hvis det ikke er så viktig at kopien har god kvalitet. 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.
- 5. Bruk pilene til å endre antall kopier, eller berør eksisterende antall og skriv inn antallet kopier.
- 6. Velg knappen Start kopi for å starte kopieringen.

Kopiere på begge sider (tosidig)

- Kopiere på begge sider automatisk
- Kopiere på begge sider manuelt

Kopiere på begge sider automatisk

- 1. Legg originaldokumentene i dokumentmateren med forsiden opp på den første siden og med toppen av siden først.
- 2. Juster papirskinnene til å passe med størrelsen på dokumentet.
- 3. Åpne menyen Kopiinnstillinger:
 - LCD-kontrollpanel: Trykk på knappen for kopieringsinnstillinger 🖹 på produktets kontrollpanel.
 - **Kontrollpanel med berøringsskjerm:** Trykk på Kopi-knappen på startskjermbildet på produktets kontrollpanel, og trykk deretter på Innstillinger-knappen.
- 4. Velg Tosidig.
- 5. Bruk piltastene til å bla gjennom alternativene, og velg deretter alternativet du vil bruke.
- 6. Start kopieringsjobben:
 - LCD-kontrollpanel: Trykk på knappen Start kopiering
 - Kontrollpanel med berøringsskjerm: Trykk på Start kopiering.

Kopiere på begge sider manuelt

- 1. Legg dokumentet med forsiden ned på skannerglasset, med det øverste venstre hjørnet til dokumentet i det øverste venstre hjørnet på skannerglasset. Lukk skanneren.
- 2. Åpne menyen Kopiinnstillinger:
 - LCD-kontrollpanel: Trykk på knappen for kopieringsinnstillinger 🖹 på produktets kontrollpanel.
 - **Kontrollpanel med berøringsskjerm:** Trykk på Kopi-knappen på startskjermbildet på produktets kontrollpanel, og trykk deretter på Innstillinger-knappen.
- **3.** Velg Tosidig.
- 4. Bruk piltastene til å bla gjennom alternativene, og velg deretter alternativet du vil bruke.
- 5. Start kopieringsjobben:
 - LCD-kontrollpanel: Trykk på knappen Start kopiering
 - Kontrollpanel med berøringsskjerm: Trykk på Start kopiering.
- 6. Produktet ber deg legge i neste originaldokument. Legg det på glasset, og trykk på knappen OK.
- 7. Gjenta denne prosessen til du har skannet alle sidene.

6 Skanning

- Skanne ved hjelp av HP Scan-programvare (Windows)
- Skanne ved hjelp av HP Scan-programvare (Mac)
- <u>Konfigurere skanning til e-post (bare modeller med berøringsskjerm)</u>
- <u>Konfigurer skanning til nettverksmappe (bare modeller med berøringsskjerm)</u>
- Skanne til en USB-enhet (bare modeller med berøringsskjerm)
- Skanne til e-post (bare modeller med berøringsskjerm)
- <u>Skanne til en nettverksmappe (bare modeller med berøringsskjerm)</u>

Mer informasjon:

Gå til www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226.

HPs omfattende hjelp for produktet inneholder følgende informasjon:

- Installer og konfigurer
- Lær og bruk
- Løse problemer
- Last ned programvareoppdateringer
- Delta i støttefora
- Finn informasjon om garanti og forskrifter

Skanne ved hjelp av HP Scan-programvare (Windows)

Bruk HP Scan-programvaren til å starte skanning fra programvare på datamaskinen. Du kan lagre det skannede bildet som en fil eller sende det til et annet program.

- **1.** Legg dokumentet i dokumentmateren eller på skannerglasset i henhold til indikatorene på produktet.
- 2. Klikk på Start, og klikk deretter på Programmer (eller Alle programmer i Windows XP).
- 3. Klikk på **HP**, og velg deretter produktet ditt.
- 4. Klikk på **HP Scan**, velg en skannesnarvei, og juster om nødvendig innstillingene.
- 5. 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.

Skanne ved hjelp av HP Scan-programvare (Mac)

Bruk HP Scan-programvaren til å starte skanning fra programvare på datamaskinen.

- **1.** Legg dokumentet i dokumentmateren eller på skannerglasset i henhold til indikatorene på produktet.
- 2. Åpne HP Scan, som finnes i Hewlett-Packard-mappen i Programmer-mappen.
- **3.** Følg instruksjonene på skjermen for å skanne dokumentet.
- 4. Når du har skannet alle sidene, klikker du på **Fil** og deretter **Lagre** for å lagre dem til en fil.

Konfigurere skanning til e-post (bare modeller med berøringsskjerm)

Innføring

Hvis du vil bruke skannefunksjonen, må produktet være koblet til et nettverk. Denne skannefunksjonen er ikke tilgjengelig før du konfigurerer den. Hvis du vil konfigurere denne funksjonen, bruker du installeringsveiviseren for skanning til e-post (Windows), som er installert i HP-programgruppen for produktet, som en del av komplett programvareinstallasjon. Du kan også bruke HPs innebygde webserver til å konfigurere denne funksjonen. De følgende instruksjonene beskriver konfigurering av funksjonen ved hjelp av både installeringsveiviseren for skanning til e-post og HPs innebygde webserver.

- Bruk HPs veiviser for skanning til e-post (Windows)
- Aktiver Skann til e-post via HPs innebygde webserver (Windows)
- Aktiver skanning til e-post via HPs innebygde webserver (OS X)

Bruk HPs veiviser for skanning til e-post (Windows)

Noen HP-produkter inkluderer driverinstallasjon fra en programvare-CD. På slutten av denne installasjonen vil du kunne velge å konfigurere ytterligere funksjoner. Konfigureringsveiviserne inkluderer alternativene for grunnleggende konfigurasjon. Klikk på **veiviseren for skanning til e-post** for å starte veiviseren.

Etter installering åpner du veiviseren ved å klikke på **Start**, velge **Programmer** eller **Alle programmer** og deretter klikke på **HP**. Klikk på produktnavnet, og klikk deretter på **veiviseren for skanning til e-post** for å starte konfigurasjonsprosessen.

- 1. Klikk på **Ny** for å legge til en ny adresse for utgående e-post.
- 2. Skriv inn e-postadressen. Klikk på Neste.
- I boksen Visningsnavn skriver du navnet som skal vises for denne e-postadressen, og klikker deretter Neste.
- **MERK:** For å sikre e-post-profilen kan du angi en 4-sifret PIN-kode. Etter at en sikkerhets-PIN er tilordnet en profil, må PIN-koden oppgis på produktets kontrollpanel før produktet kan sende en e-post med den profilen.
- 4. Angi navnet eller IP-adressen for SMTP-server og SMTP-serverportnummer. Hvis den utgående SMTP-serveren krever ekstra sikkerhetsautentisering, klikker du i avmerkingsboksen merket med Autentisering for e-postpålogging og angir ønsket bruker-ID og passord. Velg Neste når du er ferdig.
 - MERK: Hvis du ikke vet navnet på SMTP-serveren, SMTP-portnummeret eller godkjenningsinformasjon, kontakter du e-post-/Internett-leverandøren eller systemansvarlig for informasjon. SMTP-servernavn og portnavn er vanligvis lett å finne ved å gjøre et Internett-søk. Bruk for eksempel uttrykk som "gmail smtp servernavn" eller "yahoo smtp servernavn" for å søke.
- Gå gjennom informasjonen, og kontroller at alle innstillingene er riktige. Hvis det er en feil, klikker du på Tilbake-knappen for å rette feilen. Når du er ferdig, klikker du på Lagre og test-knappen for å teste og fullføre konfigurasjonen.
- **MERK:** Opprett andre utgående e-post-profiler for å skanne fra mer enn én e-postkonto.

Aktiver Skann til e-post via HPs innebygde webserver (Windows)

- 1. Åpne HPs innebygde webserver (EWS):
 - **a.** På startskjermbildet på produktets kontrollpanel, berører du Nettverk **b**--knappen for å vise IP-adressen eller vertsnavnet.
 - **b.** Åpne en nettleser, og skriv inn IP-adressen eller vertsnavnet nøyaktig slik det vises på produktets kontrollpanel. Trykk på Enter på tastaturet. EWS åpnes.

e https://10.10.XX.XXX/

- 2. Klikk på kategorien Skann.
- 3. I venstre navigeringsrute klikker du på koblingen **Oppsett av skanning til e-post**.
- 4. På siden **Oppsett av skanning til e-post** er det en liste over innstillinger å konfigurere. Disse innstillingene er også oppført i venstre navigasjonsrute. For å starte klikker du på **Profiler for utgående e-post**.
- 5. På siden for Profiler for utgående e-post klikker du på Ny.
 - I **E-postadresse** skriver du inn e-postadresse og navn.
 - I **SMTP-serverinnstillinger** angir du SMTP-serveradresse og SMTP-port. Standardporten er allerede registrert, og i de fleste tilfeller ikke nødvendig å endre.
 - MERK: Hvis du bruker Google Gmail for e-post, klikker du på Bruk alltid sikker tilkobling (SSL/ TLS).
 - I SMTP-godkjenning klikker du i avmerkingsboksen SMTP-server krever godkjenning for utgående e-post meldinger for å konfigurere bruker-ID og passord for SMTP hvis det er nødvendig.

Be nettverksadministratoren eller Internett-leverandøren om informasjonen om SMTP-server. Hvis SMTP-serveren krever godkjenning, må du også kjenne til brukernavnet og passordet for SMTP. SMTP-servernavn og portnavn er vanligvis lett å finne ved å gjøre et Internett-søk. Bruk for eksempel uttrykk som "gmail smtp servernavn" eller "yahoo smtp servernavn".

- I området for **valgfri PIN-kode** angir du PIN-koden. PIN-koden vil være nødvendig hver gang en epost sendes med denne e-postadressen.
- I området **Preferanser for e-post** konfigurerer du meldingspreferanser.

Se gjennom all informasjonen, klikk deretter på **Lagre og test** for å lagre informasjonen og teste tilkoblingen, eller **Bare lagre** for å bare lagre informasjonen.

- 6. For å legge til e-postadresser til adresseboken som er tilgjengelig fra produktet, klikker du på Epostadressebok og angir den nødvendige informasjonen. Du kan sette opp individuelle e-postadresser eller e-grupper.
- 7. For å konfigurere standardalternativer klikker du på **E-postalternativer**. Angi standardemne for e-post, brødtekst, og andre skanneinnstillinger.

Aktiver skanning til e-post via HPs innebygde webserver (OS X)

1. Bruk en av følgende metoder til å åpne grensesnittet for HPs innebygde webserver.

Bruk en nettleser til å åpne HPs innebygde webserver

- **a.** På startskjermbildet på produktets kontrollpanel, berører du Nettverk -knappen for å vise IP-adressen eller vertsnavnet.
- **b.** Åpne en nettleser, og skriv inn IP-adressen eller vertsnavnet nøyaktig slik det vises på produktets kontrollpanel. Trykk på tilbake-knappen på tastaturet. Den innebygde webserveren åpnes.

Bruk HP Utility til å åpne HPs innebygde webserver (EWS)

- a. Åpne HP Utility på én av følgende måter:
 - Åpne **Programmer** og deretter **Hewlett-Packard**-mappen. Velg **HP Utility**.
 - Åpne Systeminnstillinger fra Apple-menyen, og klikk deretter på ikonet Utskrift og faks, Utskrift og skanning eller Skrivere og skannere. Velg produktet på listen over skrivere i den venstre ruten. Klikk på Alternativer og tilbehør, klikk på kategorien Verktøy, og deretter på Åpne skriververktøy.
- **b.** Velg **Skann til e-post** i HP Utility.
- c. Klikk på Start oppsett av skanning til e-post. Den innebygde webserveren åpnes.
- 2. Klikk på kategorien **Skann** i den innebygde webserveren.
- 3. I venstre navigeringsrute klikker du på koblingen Oppsett av skanning til e-post.
- På siden Oppsett av skanning til e-post er det en liste over innstillinger å konfigurere. Disse innstillingene er også oppført i venstre navigasjonsrute. For å starte klikker du på Profiler for utgående e-post.
- 5. På siden for Profiler for utgående e-post klikker du på Ny.
 - I **E-postadresse** skriver du inn e-postadresse og navn.
 - I **SMTP-serverinnstillinger** angir du SMTP-serveradresse og SMTP-port. Standardporten er allerede registrert, og i de fleste tilfeller ikke nødvendig å endre.
 - MERK: Hvis du bruker Google Gmail for e-post, klikker du på Bruk alltid sikker tilkobling (SSL/ TLS).
 - I SMTP-godkjenning klikker du i avmerkingsboksen SMTP-server krever godkjenning for utgående e-post meldinger for å konfigurere bruker-ID og passord for SMTP hvis det er nødvendig.
 - MERK: Be nettverksadministratoren eller Internett-leverandøren om informasjonen om SMTP-server. Hvis SMTP-serveren krever godkjenning, må du også kjenne til brukernavnet og passordet for SMTP. SMTP-servernavn og portnavn er vanligvis lett å finne ved å gjøre et Internett-søk. Bruk for eksempel uttrykk som "gmail smtp servernavn" eller "yahoo smtp servernavn".
 - I området for **valgfri PIN-kode** angir du PIN-koden. PIN-koden vil være nødvendig hver gang en epost sendes med denne e-postadressen.
 - I området **Preferanser for e-post** konfigurerer du meldingspreferanser.
- For å legge til e-postadresser til adresseboken som er tilgjengelig fra produktet, klikker du på Epostadressebok og angir den nødvendige informasjonen. Du kan sette opp individuelle e-postadresser eller e-grupper.

- 7. For å konfigurere standardalternativer klikker du på **E-postalternativer**. Angi standardemne for e-post, brødtekst, og andre skanneinnstillinger.
- 8. Klikk på Lagre og test for å fullføre oppsettet.

MERK: Opprett andre utgående e-post-profiler for å skanne fra mer enn én e-postkonto.

Konfigurer skanning til nettverksmappe (bare modeller med berøringsskjerm)

Innføring

Hvis du vil bruke skannefunksjonen, må produktet være koblet til et nettverk. Denne skannefunksjonen er ikke tilgjengelig før du konfigurerer den. For å konfigurere denne funksjonen bruker du veiviseren for oppsett av skanning til nettverksmappe (Windows), som er installert i HP-programgruppen for produktet som en del av komplett programvareinstallasjon. Du kan også bruke HPs innebygde webserver til å konfigurere disse funksjonene. De følgende instruksjonene beskriver konfigurering av funksjonen ved hjelp av både installeringsveiviseren for skanning til nettverksmappe og HPs innebygde webserver.

- Bruk veiviseren for skanning til nettverksmappe (Windows)
- Aktiver Skann til nettverksmappe via HPs innebygde webserver (Windows)
- <u>Aktiver funksjonen for skanning til nettverksmappe via HPs innebygde webserver (OS X)</u>

Bruk veiviseren for skanning til nettverksmappe (Windows)

Noen HP-produkter inkluderer driverinstallasjon fra en programvare-CD. På slutten av denne installasjonen vil du kunne velge å konfigurere ytterligere funksjoner. Konfigureringsveiviserne inkluderer alternativene for grunnleggende konfigurasjon. Klikk på **veiviseren for skanning til nettverksmappe** for å starte veiviseren.

Etter installering åpner du veiviseren ved å klikke på **Start**, velge **Programmer** eller **Alle programmer** og deretter klikke på **HP**. Klikk på produktnavnet, og klikk deretter på **veiviseren for skanning til nettverksmappe** for å starte konfigurasjonsprosessen.

- 1. Klikk på **Ny** for å legge til en ny nettverksmappe.
- 2. På **Start**-skjermen, skriver du inn navnet for mappen som vil vises i feltet **Visningsnavn** på produktets kontrollpanel.
- 3. Klikk på **Bla gjennom** for å velge en eksisterende nettverksmappe, eller klikk på **Bane til delt ressurs** for å konfigurere en ny delt nettverksmappe. Hvis du velger **Bane til delt nettverksressurs**, åpnes dialogen **Behandle delte nettverksressurser**. Konfigurer innstillingene for den delte ressursen ved hjelp av dialogen, og klikk deretter på **OK** for å gå tilbake til **Start**-skjermen.
- 4. Oppgi en firesifret PIN-kode for å sikre mappen. Klikk på Neste.
- 5. På skjermbildet **Godkjenn**, oppgir du godkjenningsinformasjonen, og klikker deretter på **Neste**.
- 6. På skjermbildet **Konfigurer**, konfigurerer du standardinnstillinger for skannejobber som lagres i denne mappen. Klikk på **Neste**.
- 7. På skjermbildet **Fullfør** må du lese gjennom informasjonen og bekrefte at alle innstillingene stemmer. Hvis det er en feil, klikker du på **Tilbake**-knappen for å rette feilen. Når du er ferdig, klikker du på **Lagre og test**-knappen for å teste og fullføre konfigurasjonen.

Aktiver Skann til nettverksmappe via HPs innebygde webserver (Windows)

- 1. Åpne HPs innebygde webserver (EWS):
 - **a.** På startskjermbildet på produktets kontrollpanel, berører du Nettverk **berører du Nettverk** IP-adressen eller vertsnavnet.

b. Åpne en nettleser, og skriv inn IP-adressen eller vertsnavnet nøyaktig slik det vises på produktets kontrollpanel. Trykk på Enter på tastaturet. EWS åpnes.



- 2. Klikk på kategorien Skann.
- 3. I venstre navigeringsrute klikker du på koblingen Nettverksmappeoppsett.
- 4. På siden for Nettverksmappeoppsett klikker du på Ny.
 - **a.** Under **Informasjon om nettverksmappe** angir du visningsnavn og nettverksbane. Om nødvendig angir du brukernavn og passord.
 - MERK: Nettverketsmappen må være delt for at denne funksjonen skal fungere. Den kan være delt bare for deg eller for andre brukere.
 - b. Valgfritt: For å sikre den mappen fra uautorisert tilgang kan du angi en PIN-kode under Sikre mappetilgang med en PIN-kode. PIN-koden vil kreves hver gang noen bruker skanning til nettverksmappe.
 - c. I Skanneinnstillinger kan du justere skanneinnstillingene.

Se gjennom all informasjonen, klikk deretter på **Lagre og test** for å lagre informasjonen og teste tilkoblingen, eller **Bare lagre** for å bare lagre informasjonen.

Aktiver funksjonen for skanning til nettverksmappe via HPs innebygde webserver (OS X)

1. Bruk en av følgende metoder til å åpne grensesnittet for HPs innebygde webserver.

Bruk en nettleser til å åpne HPs innebygde webserver

- **a.** På startskjermbildet på produktets kontrollpanel, berører du Nettverk **berører du Nettverk**-knappen for å vise IP-adressen eller vertsnavnet.
- **b.** Åpne en nettleser, og skriv inn IP-adressen eller vertsnavnet nøyaktig slik det vises på produktets kontrollpanel. Trykk på tilbake-knappen på tastaturet. Den innebygde webserveren åpnes.

Bruk HP Utility til å åpne HPs innebygde webserver (EWS)

- **a.** Åpne HP Utility på én av følgende måter:
 - Åpne Programmer og deretter Hewlett-Packard-mappen. Velg HP Utility.
 - Åpne Systeminnstillinger-menyen fra Apple-menyen, og klikk deretter på ikonet Utskrift og faks, Utskrift og Skann eller Skrivere og skannere. Velg produktet på listen over skrivere i den venstre ruten. Klikk på Alternativer og tilbehør, klikk på kategorien Utility, og deretter på Utility for skriver.
- b. Velg Skann til nettverksmappe i HP Utility.

- **c.** Følg instruksjonene i HP Utility for å konfigurere en delt nettverksmappe. Klikk på **Hjelp**-knappen for å få detaljerte instruksjoner.
- d. Klikk på knappen **Registrer den delte mappen**. Den innebygde webserveren åpnes.
- 2. Klikk på kategorien **Skann** i den innebygde webserveren.
- **3.** I venstre navigeringsrute klikker du på koblingen **Nettverksmappeoppsett**.
- 4. Klikk på Ny-knappen under Konfigurering av nettverksmappe.
 - Under Informasjon om nettverksmappe angir du visningsnavn og nettverksbane. Om nødvendig angir du brukernavn og passord.
 - Under Sikre mappetilgang med en PIN-kode angir du PIN-koden.
 - MERK: Du kan tilordne en 4-sifret PIN-kode for å hindre at uautoriserte personer lagrer skanninger til nettverksmappen. PIN-koden må angis på produktets kontrollpanel ved hver skanning.
 - I **Skanneinnstillinger** kan du justere skanneinnstillingene.
- 5. Se gjennom all informasjonen, klikk deretter på Lagre og test for å lagre informasjonen og teste tilkoblingen, eller **Bare lagre** for å bare lagre informasjonen.
- **MERK:** For a opprette flere nettverksmapper kan du gjenta disse trinnene for hver mappe.

Skanne til en USB-enhet (bare modeller med berøringsskjerm)

- 1. Legg dokumentet på skannerglasset i henhold til indikatorer på produktet.
- **MERK:** For å oppnå best mulig resultat legger du i papir med liten størrelse (Letter, A4 eller mindre) med langsiden av papiret på venstre side av skannerglasset.
- 2. Sett inn en USB-enhet i USB-porten på enheten.
- 3. Velg skanneknappen på startskjermbildet til produktets kontrollpanel.
- 4. Velg Skann til USB-stasjon.
- 5. Velg Skann for å skanne og lagre filen. Det opprettes en mappe med navnet **HPSCANS** på USBstasjonen, og filen lagres i PDF- eller JPG-format ved hjelp av et automatisk generert filnavn.
- **MERK:** Når oversikten åpnes, kan du velge den for å justere innstillingene.

Du kan også endre mappenavnet.

Skanne til e-post (bare modeller med berøringsskjerm)

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 veiviseren for skanning til e-post (Windows) eller HPs innebygde webserver for at denne funksjonen skal kunne brukes.

- 1. Legg dokumentet på skannerglasset i henhold til indikatorer på produktet.
- 2. Velg skanneknappen på startskjermbildet til produktets kontrollpanel.
- **3.** Velg Skann til epost.
- 4. Velg Send en e-post.
- 5. Velg Fra-adressen du vil bruke. Dette kalles også en "utgående e-postprofil".
- **MERK:** Hvis PIN-funksjonen er konfigurert, angir du PIN-koden og velger OK. PIN-kode er imidlertid ikke påkrevd for å bruke denne funksjonen.
- 6. Velg Til-knappen, og velg adressen eller gruppen du vil sende filen til. Velg Ferdig når du er ferdig.
- 7. Velg Emnehvis du vil legge til emne.
- 8. Velg Neste.
- **9.** Kontrollpanelet viser skanneinnstillingene.
 - Hvis du vil endre en av innstillingene, velger du Innstillinger, og deretter endrer du innstillingene.
 - Hvis du innstillingene er riktige, går du videre til neste trinn.
- **10.** Velg Skann for å starte skannejobben.

Skanne til en nettverksmappe (bare modeller med berøringsskjerm)

Bruk kontrollpanelet for produktet for å skanne et dokument og lagre det i en mappe på nettverket.

- **MERK:** Produktet må være koblet til et nettverk, og funksjonen Skann til nettverksmappe må være konfigurert ved hjelp av veiviseren for skanning til nettverksmappe (Windows) eller HPs innebygde webserver for at denne funksjonen skal kunne brukes.
 - 1. Legg dokumentet på skannerglasset i henhold til indikatorer på produktet.
 - 2. Velg skanneknappen på startskjermbildet til produktets kontrollpanel.
 - 3. Velg Skann til nettverksmappe.
 - 4. I listen over nettverksmapper velger du mappen du vil lagre dokumentet i.
 - 5. Kontrollpanelet viser skanneinnstillingene.
 - Hvis du vil endre en av innstillingene, velger du Innstillinger, og deretter endrer du innstillingene.
 - Hvis du innstillingene er riktige, går du videre til neste trinn.
 - 6. Velg Skann for å starte skannejobben.

7 Faks

- Konfigurer for å sende og motta fakser
- <u>Sende en faks</u>

Mer informasjon:

Gå til www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226.

HPs omfattende hjelp for produktet inneholder følgende informasjon:

- Installer og konfigurer
- Lær og bruk
- Løse problemer
- Last ned programvareoppdateringer
- Delta i støttefora
- Finn informasjon om garanti og forskrifter

Konfigurer for å sende og motta fakser

- Før du starter
- <u>Trinn 1: Identifiser telefonens tilkoblingstype</u>
- Trinn 2: Konfigurer faksen
- Trinn 3: Konfigurere klokkeslettet, datoen og hodet for faksen
- <u>Trinn 4: Utfør en fakstest</u>
- Trinn 5 (valgfritt): Konfigurer innstillingene for å motta digitale fakser (Windows)

Før du starter

Pass på at produktet er ferdig installert før du kobler til fakstjenesten.

MERK: Bruk telefonkabelen og adaptere som leveres med produktet, for å koble produktet til telefonkontakt.

MERK: I land/regioner som bruker serielle telefonsystemer, leveres en adapter med produktet. Bruk adapteren til å koble andre telekommunikasjonsenheter til samme telefonkontakt produktet er koblet til.

Fullfør instruksjonene i hvert av følgende fire trinn:

- 1. <u>Trinn 1: Identifiser telefonens tilkoblingstype på side 60.</u>
- **2.** <u>Trinn 2: Konfigurer faksen på side 61</u>.
- 3. Trinn 3: Konfigurere klokkeslettet, datoen og hodet for faksen på side 65.
- 4. <u>Trinn 4: Utfør en fakstest på side 66.</u>

Trinn 1: Identifiser telefonens tilkoblingstype

Se gjennom de følgende utstyrs- og tjenestetypene for å finne ut hvilken konfigurasjonsmetode du vil bruke. Metoden som brukes, er avhengig av utstyr og tjenester allerede installert på telefonsystemet.

🖉 MERK: Produktet er en analog enhet. HP anbefaler at du bruker produktet på en egen analog telefonlinje.

- Dedikert telefonlinje: Produktet er det eneste av utstyr eller tjenester knyttet til telefonlinjen
- Taleanrop: Tale- og faksanrop bruker samme telefonlinje
- Telefonsvarer: En telefonsvarer besvarer taleanrop på samme telefonlinje som brukes for faksanrop
- **Talepost**: En abonnementstjeneste for talepost bruker samme telefonlinje som faksen
- **Tjeneste for distinktiv ringing**: En tjeneste fra telefonselskapet som gjør det mulig å knytte flere telefonnumre til én telefonlinje, og hvert nummer har forskjellig ringemønster. Produktet oppdager det tilordnede ringemønsteret og svarer på anrop
- **Datamaskin med oppringt modem**: En datamaskin bruker telefonlinjen for å koble til Internett via en oppringt tilkobling
- DSL-linje: En digital abonnementslinjetjeneste (DSL) fra telefonselskapet, denne tjenesten kalles ADSL i noen land/regioner

- **PBX eller ISDN-telefonsystem**: Et system med hussentral (PBX) eller et ISDN-system (Integrated Services Digital Network)
- VolP-telefonsystem: VoIP (Voice over Internet protocol) gjennom en Internett-leverandør

Trinn 2: Konfigurer faksen

Klikk på den koblingen nedenfor som best beskriver miljøet der produktet vil sende og motta fakser, og følg instruksjonene for oppsett.

- Dedikert telefonlinje på side 61
- Felles tale-/fakslinje på side 62
- Felles tale-/fakslinje med en telefonsvarer på side 63

MERK: Instruksjoner for bare tre av typene tilkobling er inkludert her. For mer informasjon om hvordan du kobler til produktet med andre tilkoblingstyper, kan du gå til webområdet for støtte for dette produktet: www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226

MERK: Produktet er en analog faksenhet. HP anbefaler at du bruker produktet på en egen analog telefonlinje. Hvis du har et digitalt miljø som DSL, PBX, ISDN eller VoIP, må du passe på at du bruker de riktige filtrene og konfigurere de digitale innstillingene riktig. Ta kontakt med leverandøren av de digitale tjenestene for å få mer informasjon.

MERK: Ikke koble mer enn tre enheter til telefonlinjen.

MERK: Talepost støttes ikke med dette produktet.

Dedikert telefonlinje

Følg disse trinnene for å konfigurere produktet på en dedikert telefonlinje uten andre tjenester.

- 1. Koble telefonledningen til faksporten på produktet og til telefonkontakten i veggen.
- **MERK:** Enkelte land/regioner må kanskje ha en adapter til telefonledningen som fulgte med produktet.
- **MERK:** På noen produkter kan faksporten kan være over telefonporten. Se ikonene på produktet.



2. Konfigurer produktet til å svare på faksanrop automatisk.

- a. Slå på produktet.
- **b.** Velg Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
- c. Åpne menyen Faksoppsett.
- **d.** Åpne menyen for **Grunnleggende oppsett**.
- e. Velg innstillingen Svarmodus.
- f. Velg alternativet Automatisk.
- 3. Fortsett til Trinn 3: Konfigurere klokkeslettet, datoen og hodet for faksen på side 65.

Felles tale-/fakslinje

Følg disse trinnene for å sette opp produktet på en delt tale-/fakslinje.

- 1. Koble fra alle enheter som er koblet til telefonkontakten.
- 2. Koble telefonledningen til faksporten på produktet og til telefonkontakten i veggen.
 - **MERK:** Enkelte land/regioner må kanskje ha en adapter til telefonledningen som fulgte med produktet.
- MERK: På noen produkter kan faksporten kan være over telefonporten. Se ikonene på produktet.



- 3. Fjern pluggen fra telefonlinje ut-kontakten på baksiden av produktet, og koble deretter en telefon til denne porten.
- 4. Konfigurer produktet til å svare på faksanrop automatisk.
 - a. Slå på produktet.
 - b. Velg Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
 - c. Åpne menyen Faksoppsett.
 - d. Åpne menyen for Grunnleggende oppsett.
 - e. Velg innstillingen Svarmodus.
 - f. Velg alternativet Automatisk .
- 5. Angi om produktet skal kontrollere at det er summetone før det sender en faks.
- **MERK:** Dette hindrer produktet i å sende en faks når noen snakker i telefonen.
 - a. Velg Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
 - **b.** Åpne menyen **Faksoppsett**.
 - c. Åpne menyen Avansert oppsett.
 - d. Velg innstillingen Registrer summetone og velg deretter På.
- 6. Fortsett til Trinn 3: Konfigurere klokkeslettet, datoen og hodet for faksen på side 65.

Felles tale-/fakslinje med en telefonsvarer

Følg disse trinnene for å sette opp produktet på en delt tale-/fakslinje med en telefonsvarer.

- 1. Koble fra alle enheter som er koblet til telefonkontakten.
- 2. Åpne dekselet på telefonlinje ut-kontakten på baksiden av produktet.
- 3. Koble telefonledningen til faksporten på produktet og til telefonkontakten i veggen.
 - **MERK:** Enkelte land/regioner må kanskje ha en adapter til telefonledningen som fulgte med produktet.
- **MERK:** På noen produkter kan faksporten kan være over telefonporten. Se ikonene på produktet.



- 4. Koble telefonsvarerens telefonledning til telefonlinje ut-kontakten på baksiden av produktet.
 - **MERK:** Koble telefonsvareren direkte til produktet, ellers kan telefonsvareren ta opp fakstoner fra en senderfaksmaskin, og produktet kan ikke motta fakser.
 - MERK: Hvis telefonsvareren ikke har en innebygd telefon, kobler du en telefon til UT-porten på telefonsvareren for brukervennlighet.
 - MERK: På noen produkter kan faksporten kan være over telefonporten. Se ikonene på produktet.



- 5. Konfigurer innstillingen for antall ringesignaler før svar på produktet.
 - a. Slå på produktet.
 - **b.** Velg Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
 - c. Åpne menyen **Faksoppsett**.
 - d. Åpne menyen for Grunnleggende oppsett.
 - e. Velg alternativet Antall ring før svar.
 - **f.** Bruk det numeriske tastaturet på produktets kontrollpanel for å sette antall ring til 5 eller mer.
- 6. Konfigurer produktet til å svare på faksanrop automatisk.
 - a. Velg Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
 - **b.** Åpne menyen **Faksoppsett**.
 - c. Åpne menyen for Grunnleggende oppsett.
 - d. Velg innstillingen Svarmodus.
 - e. Velg alternativet Automatisk .
- 7. Angi om produktet skal kontrollere at det er summetone før det sender en faks.
 - 🗹 MERK: Dette hindrer produktet i å sende en faks når noen snakker i telefonen.
 - a. Velg Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
 - **b.** Åpne menyen **Faksoppsett**.

- c. Åpne menyen Avansert oppsett.
- d. Velg innstillingen **Registrer summetone** og velg deretter **På**.
- 8. Fortsett til Trinn 3: Konfigurere klokkeslettet, datoen og hodet for faksen på side 65.

Trinn 3: Konfigurere klokkeslettet, datoen og hodet for faksen

Konfigurer produktets faksinnstillinger ved hjelp av én av følgende metoder:

- <u>HPs veiviser for faksoppsett på side 65</u>(hvis programvaren er installert)
- Produktets kontrollpanel på side 65
- <u>HP Device Toolbox på side 66(hvis programvaren er installert)</u>
- <u>HPs innebygde webserver på side 66</u> (hvis produkter er koblet til et nettverk)
- **MERK:** I USA og i mange andre land/regioner kreves det ved lov at du angir klokkeslett, dato og annen informasjon i fakstoppteksten.

HPs veiviser for faksoppsett

Veiviseren for faksoppsett kan åpnes via kontrollpanelet *etter* den første konfigureringen og programvareinstallering ved å følge denne fremgangsmåten:

- 1. Klikk på Start og deretter på Programmer.
- 2. Klikk på HP, klikk på navnet på produktet, og gå deretter til HPs veiviser for faksoppsett.
- **3.** Følg instruksjonene på skjermen i HPs veiviser for faksoppsett for å konfigurere faksinnstillingene.
- 4. Fortsett til <u>Trinn 4: Utfør en fakstest på side 66</u>.

Produktets kontrollpanel

Følg disse trinnene for å bruke kontrollpanelet til å angi dato, klokkeslett og topptekst.

- 1. Velg Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
- 2. Åpne menyen **Faksoppsett**.
- 3. Åpne menyen for Grunnleggende oppsett.
- 4. Bla til og åpne menyen Tid/dato.
- 5. Velg alternativet for 12-timers-klokke eller 24-timers-klokke.
- 6. Bruk tastaturet til å angi riktig klokkeslett.
- **MERK:** Kontrollpanel med berøringsskjerm: Trykk på **123** for å åpne et tastatur som inneholder spesialtegn, hvis det er nødvendig.
- 7. Velg datoformatet.
- 8. Bruk tastaturet til å angi riktig dato.
- **9.** Åpne menyen for **Fakstopptekst**.

- 10. Bruk tastaturet til å skrive inn faksnummeret.
 - **MERK:** Det maksimale antallet tegn for faksnummeret er 20.
- **11.** Bruk tastaturet til å skrive inn firmanavn eller topptekst.
- **MERK:** Det maksimale antallet tegn for fakstoppteksten er 25.
- 12. Fortsett til Trinn 4: Utfør en fakstest på side 66.

HP Device Toolbox

- 1. Klikk på Start og deretter på Programmer.
- 2. Klikk på HP-produktgruppen, og klikk deretter på HP Device Toolbox.
- 3. Klikk på kategorien **Faks**.
- 4. Følg instruksjonene på skjermen for å konfigurere faksinnstillingene.
- 5. Fortsett til Trinn 4: Utfør en fakstest på side 66.

HPs innebygde webserver

- 1. Åpne HPs innebygde webserver (EWS):
 - a. LCD-kontrollpanel: Trykk på Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet. Åpne menyen for **Nettverksoppsett**, og velg deretter **Vis IP-adresse** for å vise IP-adressen eller vertsnavnet.

Kontrollpanel med berøringsskjerm: På startskjermbildet på produktets kontrollpanel, berører du Nettverk -knappen for å vise IP-adressen eller vertsnavnet.

b. Åpne en nettleser, og skriv inn IP-adressen eller vertsnavnet nøyaktig slik det vises på produktets kontrollpanel. Trykk på Enter på tastaturet. EWS åpnes.

https://10.10.XXXXX/

- 2. Klikk på kategorien **Faks**.
- 3. Følg instruksjonene på skjermen for å konfigurere faksinnstillingene.
- 4. Fortsett til <u>Trinn 4: Utfør en fakstest på side 66</u>.

Trinn 4: Utfør en fakstest

Kjør en fakstest for å kontrollere at faks er riktig konfigurert.

- 1. Velg Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
- 2. Bla til og åpne **Tjeneste**-menyen.
- **3.** Åpne menyen **Fakstjeneste**.
- 4. Velg Kjør fakstest. En testrapport skrives ut.
- 5. Se gjennom rapporten.

- Hvis rapporten viser at produktet **besto testen**, er produktet klart til å sende og motta fakser.
- Hvis rapporten viser at produktet **ikke besto testen**, kan du se rapporten for mer informasjon om å løse problemet. Sjekklisten for faksfeilsøking har mer informasjon om å løse faksproblemer.

Trinn 5 (valgfritt): Konfigurer innstillingene for å motta digitale fakser (Windows)

Produktet kan lagre innkommende digitale fakser i en mappe på datamaskinen. Følg trinnene i HPs veiviser for oppsett av digital faks for å konfigurere innstillingene. Denne funksjonen er bare tilgjengelig i Windows.

- 1. Klikk på Start og deretter på Programmer.
- 2. Klikk på HP, klikk på navnet på produktet, og gå deretter til HPs veiviser for oppsett av digital faks.
- **3.** Følg instruksjonene på skjermen for å konfigurere innstillingene.

Sende en faks

- Fakse fra planskanneren
- <u>Fakse fra dokumentmateren</u>
- Sende en faks med HP-programvaren (Windows)

Fakse fra planskanneren

LCD-kontrollpanel

- **1.** Legg dokumentet med forsiden ned på skannerglasset.
- 2. På produktets kontrollpanel kan du bruke tastaturet til å skrive inn faksnummeret.
- 3. Trykk på Start faks 🔄 knappen. Produktet starter faksjobben.
- 4. Hvis dokumentet inneholder flere sider, følger du instruksjonene på kontrollpanelet for å bekrefte og legge i flere sider.

Kontrollpanel med berøringsskjerm

- 1. Legg dokumentet med forsiden ned på skannerglasset.
- 2. Trykk på Faks-knappen fra startskjermbildet på produktets kontrollpanel.
- **3.** Bruk tastaturet til å skrive inn faksnummeret.
- 4. Velg Start faks-knappen.
- 5. Du blir bedt om å bekrefte at du sender fra skannerglasset. Velg Ja-knappen.
- 6. Du blir bedt om å legge den første siden på plass. Velg OK-knappen.
- 7. Den første siden skannes, og deretter blir du bedt om å legge på den neste siden. Hvis dokumentet har flere sider, velger du Ja-knappen. Fortsett denne prosessen til du har skannet alle sidene.
- 8. Når du har skannet den siste siden, velger du Nei-knappen i meldingen. Faksen sendes fra produktet.

Fakse fra dokumentmateren

1. Legg originalene med forsiden opp i dokumentmateren.

FORSIKTIG: Unngå skade på produktet ved ikke å bruke en original med korrekturtape, korrekturvæske, binderser eller stifter. Du må heller ikke legge fotografier, små originaler eller skjøre originaler i dokumentmateren.



2. Juster papirskinnene til de er tett inntil papiret.



- 3. På produktets kontrollpanel kan du bruke tastaturet til å skrive inn faksnummeret.
- 4. Trykk på Start faks -knappen. Produktet starter faksjobben.
- 1. Legg originalene med forsiden opp i dokumentmateren.

FORSIKTIG: Unngå skade på produktet ved ikke å bruke en original med korrekturtape, korrekturlakk, binderser eller stifter. Du må heller ikke legge fotografier, små originaler eller skjøre originaler i dokumentmateren.

2. Juster papirskinnene til de er tett inntil papiret.





- **3.** Trykk på Faks-knappen fra startskjermbildet på produktets kontrollpanel.
- 4. Bruk tastaturet til å skrive inn faksnummeret.
- 5. Velg Start faks-knappen.

Sende en faks med HP-programvaren (Windows)

- 1. Legg i dokumentet.
 - Hvis du legger i en original på skannerglasset, legger du den på skannerglasset med forsiden ned, i det bakre, venstre hjørnet på skannerglasset.
 - Hvis du legger inn flere ark i dokumentmateren, legger du i sidene med utskriftssiden opp og justerer papirskinnene til de er tett inntil papiret.
 - **MERK:** Hvis det samtidig er dokumenter i dokumentmateren og på skannerglasset, vil produktet først behandle dokumentet i dokumentmateren, ikke det på skannerglasset.
- 2. Klikk på Start, klikk på Programmer (eller Alle programmer i Windows XP), og klikk deretter på HP.
- 3. Klikk på produktnavnet, og klikk deretter på **HP Send faks**. Faksprogramvaren åpnes.
- 4. Tast inn faksnummeret til en eller flere mottakere.
- 5. Klikk på Send nå.

8 Administrere produktet

- Bruke programmer for HPs webtjenester (bare modeller med berøringsskjerm)
- Endre produktets tilkoblingstype (Windows)
- <u>Avansert konfigurasjon med HPs innebygde webserver (EWS) og HP Device Toolbox (Windows)</u>
- Avansert konfigurasjon med HP Utility for Mac OS X
- Konfigurere IP-nettverksinnstillinger
- HP Web Jetadmin
- <u>Sikkerhetsfunksjoner for produktet</u>
- Økonomiske innstillinger
- <u>Oppdater fastvaren</u>

Mer informasjon:

Gå til www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226.

HPs omfattende hjelp for produktet inneholder følgende informasjon:

- Installer og konfigurer
- Lær og bruk
- Løse problemer
- Last ned programvareoppdateringer
- Delta i støttefora
- Finn informasjon om garanti og forskrifter

Bruke programmer for HPs webtjenester (bare modeller med berøringsskjerm)

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 Connected på <u>www.hpconnected.com</u>.

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.

- 1. Velg Webtjenester-knappen @på startskjermbildet til produktets kontrollpanel.
- 2. Velg Aktiver webtjenester.

Når du har lastet ned et program fra webområdet for HP Connected , finner du programmet i menyen Program på produktets kontrollpanel. Denne prosessen aktiverer både HPs webtjenester og menyen Program.

Endre produktets tilkoblingstype (Windows)

Hvis du allerede bruker produktet og vil endre måten det er koblet til på, kan du bruke snarveien **Konfigurer HP-enheten på nytt** på datamaskinens skrivebord for å endre 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.

Avansert konfigurasjon med HPs innebygde webserver (EWS) og HP Device Toolbox (Windows)

Med den innebygde webserveren kan du behandle utskriftsfunksjoner fra datamaskinen i stedet for fra produktets kontrollpanel.

- vise produktstatusinformasjon
- fastslå gjenværende levetid for all rekvisita og bestille nye
- vise og endre skuffkonfigurasjonene
- vise og endre menykonfigurasjonen for produktets kontrollpanel
- vise og skrive ut interne sider
- motta varsler om produkt- og rekvisitahendelser
- vise og endre nettverkskonfigurasjonen

HPs innebygde webserver fungerer når produktet er koblet til et IP-basert nettverk. HPs innebygde webserver støtter ikke IPX-baserte produkttilkoblinger. Du trenger ikke tilgang til Internett for å kunne åpne og bruke HPs innebygde webserver.

Når produktet er koblet til nettverket, vil HPs innebygde webserver automatisk være tilgjengelig.

- **MERK:** HP Device Toolbox er bare tilgjengelig hvis du utførte en komplett installering når du installerte produktet. Avhengig av hvordan produktet er tilkoblet, kan noen funksjoner være utilgjengelige.
- **MERK:** HPs innebygde webserver er ikke tilgjengelig utenfor brannmur.

Åpne den innebygde webserveren (EWS) fra Start-menyen

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

Åpne den innebygde webserveren (EWS) fra en nettleser

1. LCD-kontrollpanel: Trykk på Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet. Åpne Nettverksoppsett-menyen, og velg deretter Vis IP-adresse for å vise IP-adressen eller vertsnavnet.

Kontrollpanel med berøringsskjerm: På startskjermbildet på produktets kontrollpanel, berører du Nettverk -knappen for å vise IP-adressen eller vertsnavnet.

2. Åpne en nettleser, og skriv inn IP-adressen eller vertsnavnet nøyaktig slik det vises på produktets kontrollpanel. Trykk på Enter på tastaturet. EWS åpnes.



Kategori eller del	Beskrivelse		
Hjem -kategorien	•	Enhetsstatus : Viser produktstatusen og den omtrentlige gjenværende levetiden i prosent for HP-rekvisita.	
Inneholder informasjon om produktet, statusen og konfigurasjonen.	•	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 nettverkskonfigurasjon.	
	•	Rapporter : Skriv ut konfigurasjonssiden og statussiden for rekvisita som produktet genererer.	
	•	Hendelseslogg: Viser en liste over alle hendelser og feil for produktet.	
System-kategori	•	Enhetsinformasjon: Viser grunnleggende produkt- og bedriftsinformasjon.	
Gjør det mulig å konfigurere	•	Papiroppsett: Endre standardinnstillingene for papirhåndtering for produktet.	
produktet fra datamaskinen.	•	Utskriftskvalitet: Endre standardinnstillingene for utskriftskvalitet for produktet.	
	•	EcoSMART-konsoll : Endre standardverdien for ganger for aktivering av dvalemodus eller modus for å slå av automatisk. Konfigurer hvilke hendelser som får produktet til å våkne.	
	•	Papirtyper: Konfigurer utskriftsmodi som tilsvarer papirtypene produktet godtar.	
	•	Systemoppsett: Endre standardinnstillingene for systemet for produktet.	
	•	Service: Utfør renseprosessen for produktet.	
	•	Lagre og gjenopprette : Lagre de gjeldende innstillingene for produktet i en fil på datamaskinen. Bruk denne filen til å laste inn de samme innstillingene på et annet produkt eller til å gjenopprette disse innstillingene på dette produktet senere.	
	•	Administrasjon: Angi eller endre produktpassordet. Aktiver eller deaktiver produktfunksjoner.	
		K: Kategorien System kan være passordbeskyttet. Hvis dette produktet er i et nettverk, Iu 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: Slå av eller på funksjonen Print PS Errors.	
Kategorien Faks	•	Mottaksalternativer: Konfigurer hvordan produktet skal håndtere innkommende fakser.	
(Bare faksprodukter	•	Nummerliste: Legg til eller slett oppføringer i produktets nummerliste.	
	•	Søppelfaksliste: Angi faksnumre som skal blokkeres fra å sende fakser til produktet.	
	•	Faksaktivitetslogg: Se nylig faksaktivitet for produktet.	

Kategori eller del	Beskrivelse		
Kategorien Skann	Konfigurer funksjonene Skann til nettverksmappe og Skann til e-post		
(Bare modeller med berøringsskjerm)	 Nettverksmappeoppsett: Konfigurer mapper på nettverket som produktet kan lagre skannede filer til. 		
	• Oppsett av Skann til e-post : Start prosessen for å konfigurere funksjonen Skann til e- post.		
	 Profiler for utgående e-post: Angi en e-postadresse som vises som Fra-adresse for alle e-postmeldinger som sendes fra produktet. Konfigurer SMTP-serverinformasjon. 		
	• Adressebok for e-post: Legg til eller slett oppføringer i adresseboken for e-post.		
	 Alternativer for e-post: Konfigurer standard emnelinje og meldingstekst. Konfigurer standard skanneinnstillinger for e-post. 		
Nettverk-kategori	Nettverksadministratorer kan bruke denne kategorien til å kontrollere de nettverksrelaterte innstillingene for produktet når det er koblet til et IP-basert nettverk. Nettverksadministratoren kan også konfigurere Wireless Direct-funksjoner. Denne kategorien vises ikke hvis produktet er koblet direkte til en datamaskin.		
(Bare nettverkstilkoblede produkter)			
Gjør det mulig å endre nettverksinnstillinger fra datamaskinen.			
Kategori for webtjenester fra HP	Bruk denne kategorien for å angi og bruke ulike webverktøy med produktet.		

Avansert konfigurasjon med HP Utility for Mac OS X

Bruk HP Utility til å kontrollere produktets status eller vise eller endre produktinnstillingene fra datamaskinen.

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

- 1. På datamaskinen åpner du menyen Systeminnstillinger og klikker deretter på ikonet Utskrift og faks, Skriv ut og Skann eller Skrivere og skannere.
- 2. Velg produktet fra listen.
- 3. Klikk på Valg og rekvisita-knappen.
- 4. Klikk på kategorien Utility.
- 5. Klikk på Åpne Printer Utility.

HP Utility-funksjoner

Verktøylinjen til HP Utility inneholder disse elementene:

- Enheter: Klikk på denne knappen for å vise eller skjule Mac-produkter som ble funnet av HP Utility.
- Alle innstillinger: Klikk på denne knappen for å gå tilbake til hovedsiden for HP Utility.
- **HP Kundestøtte**: Klikk på denne knappen for å åpne en nettleser og gå til HPs støttenettsted.
- **Rekvisita**: Klikk på denne knappen for å åpne nettstedet for HP SureSupply.
- **Registrering**: Klikk på denne knappen for å åpne nettstedet for HP-registrering.
- **Gjenvinning**: Klikk på denne knappen for å åpne HP Planet Partners nettsted for retur- og resirkuleringsprogram.

HP Utility består av sider som du kan åpne ved å klikke på listen **Alle innstillinger**. Tabellen nedenfor beskriver oppgavene du kan utføre med HP Utility.

Meny	Beskrivelse		
Informasjon og støtte	•	Rekvisitastatus : Vis produktets rekvisitastatus og gir koblinger for bestilling av rekvisita på Internett.	
	•	Enhetsinformasjon : Vis informasjon om det valgte produktet, inkludert produktets service-ID (hvis tilordnet), fastvareversjon, serienummer og IP- adresse.	
	 Filopplasting: Overfør filer fra datamaskinen til produktet. Du kan laste op følgende typer filer: 		
		• HP LaserJet printer command language (.PRN)	
		• Portable document format (.PDF)	

Meny	Beskrivelse	
	• Postscript (.PS)	
	• Tekst (.TXT)	
	• HP Connected: Få tilgang til nettstedet for HP Connected.	
	• Last opp skrifter: Overfør skrifter fra datamaskinen til produktet.	
Skriverinnstillinger	 Automatisk av: Konfigurer produktet til å slå seg av automatisk etter en periode uten aktivitet. Du kan justere antall minutter før produktet slås av. 	
	 Nettverksinnstillinger: Konfigurer nettverksinnstillingene, for eksempel IPv4- innstillinger, IPv6-innstillinger, Bonjour-innstillinger og andre innstillinger. 	
	 Administrasjon av rekvisita: Konfigurerer virkemåten til produktet når rekvisitaenheter nærmer seg slutten av den beregnede levetiden. 	
	• Skuffkonfigurasjon: Endre størrelsen på og typen papir for hver skuff.	
	• Tilleggsinnstillinger : Åpne den innebygde webserveren for produktet.	
	MERK: USB-koblinger støttes ikke.	
Informasjon	Meldingssenter: Vis feilmeldinger om hendelser som har oppstått med produktet.	
Faksinnstillinger	 Grunnleggende faksinnstillinger: Konfigurer feltene i fakstoppteksten, og konfigurer hvordan produktet svarer på innkommende anrop. 	
(Dare MFP-Taksfiloueller)	• Søppelfaksblokkering: Lagre faksnumre du vil blokkere.	
	• Videresending av faks: Konfigurer produktet til å sende innkommende fakser til et annet nummer.	
	• Fakslogger: Vis loggene for alle fakser.	
	• Fakshurtigvalg: Legg til faksnumre i hurtigvalglisten.	
Skanneinnstillinger (bare MFP-modeller med berøringsskjerm)	• Skann til e-post: Åpne siden for HPs innebygde webserver hvor du kan konfigurere innstillinger for skanning til e-post.	
	 Skann til nettverksmappe: Åpne siden for HPs innebygde webserver hvor du kan konfigurere innstillinger for skanning til en nettverksmappe. 	
	MERK: USB-koblinger støttes ikke.	

Konfigurere IP-nettverksinnstillinger

- Ansvarsfraskrivelse ved skriverdeling
- Vise eller endre nettverksinnstillinger
- Gi produktet nytt navn i nettverket
- <u>Konfigurere IPv4 TCP/IP-parametere manuelt fra kontrollpanelet</u>

Ansvarsfraskrivelse ved skriverdeling

HP støtter ikke node-til-node-nettverk, siden dette er en funksjon i Microsoft-operativsystemer og ikke i HP-skriverdriverne. Gå til Microsoft på <u>www.microsoft.com</u>.

Vise eller endre nettverksinnstillinger

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

1. LCD-kontrollpanel: Trykk på Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet. Åpne **Nettverksoppsett**-menyen, og velg deretter **Vis IP-adresse** for å vise IP-adressen eller vertsnavnet.

Kontrollpanel med berøringsskjerm: På startskjermbildet på produktets kontrollpanel, berører du Nettverk -knappen for å vise IP-adressen eller vertsnavnet.

2. Klikk på kategorien **Nettverk** for å få nettverksinformasjon. Endre innstillingene etter behov.

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. Åpne HPs innebygde webserver (EWS):
 - a. LCD-kontrollpanel: Trykk på Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet. Åpne Nettverksoppsettmenyen, og velg deretter Vis IP-adresse for å vise IP-adressen eller vertsnavnet.

Kontrollpanel med berøringsskjerm: På startskjermbildet på produktets kontrollpanel, berører du Nettverk -knappen for å vise IP-adressen eller vertsnavnet.

b. Åpne en nettleser, og skriv inn IP-adressen eller vertsnavnet nøyaktig slik det vises på produktets kontrollpanel. Trykk på Enter på tastaturet. EWS åpnes.

https://10.10.XXXXX/

- **2.** Åpne kategorien **System**.
- **3.** På siden **Enhetsinformasjon** vises standard produktnavn i feltet **Enhetsstatus**. Du kan endre dette navnet for å gi produktet en unik identifikasjon.
 - **MERK:** Det er valgfritt å fylle ut de andre feltene på siden.
- 4. Klikk på **Bruk** for å lagre endringene.

Konfigurere IPv4 TCP/IP-parametere manuelt fra kontrollpanelet

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

- 1. Velg Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
- 2. Bla til og åpne Nettverksoppsett-menyen.
- 3. Åpne menyen for IPv4-konfig., og velg deretter Manuell.
- 4. Bruk tastaturet til å angi IP-adressen, og trykk deretter på OK-knappen.
- 5. Bruk tastaturet til å angi nettverksmasken og trykk deretter på OK-knappen.
- 6. Bruk tastaturet til å angi standard gateway, og trykk deretter på OK-knappen.

HP Web Jetadmin

HP Web Jetadmin er et prisbelønt, bransjeledende verktøy for effektiv administrasjon av en lang rekke nettverksenheter fra HP, inkludert skrivere, multifunksjonsprodukter og digitale sendere. Med denne enhetlige løsningen kan du installere, overvåke, vedlikeholde, feilsøke og sikre utskrifts- og bildemiljøet eksternt, noe som øker virksomhetens produktivitet og hjelper deg med å spare tid, kontrollere kostnadene og beskytte investeringen.

HP Web Jetadmin-oppgraderinger blir tilgjengelige med jevne mellomrom for å gi støtte for bestemte produktfunksjoner. Gå til <u>www.hp.com/go/webjetadmin</u> og klikk på koblingen **Self Help and Documentation** (Selvhjelp og dokumentasjon) for å få mer informasjon om oppgraderinger.

Sikkerhetsfunksjoner for produktet

Produktet støtter sikkerhetsstandarder 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 <u>www.hp.com/go/</u> <u>secureprinting</u>. På dette området finner du koblinger til rapporter og dokumenter med vanlige spørsmål om sikkerhetsfunksjoner.

Angi eller endre produktpassordet ved hjelp av HPs innebygde webserver

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

- 1. Åpne HPs innebygde webserver (EWS):
 - a. LCD-kontrollpanel: Trykk på Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet. Åpne menyen for Nettverksoppsett, og velg deretter Vis IP-adresse for å vise IP-adressen eller vertsnavnet.

Kontrollpanel med berøringsskjerm: På startskjermbildet på produktets kontrollpanel, berører du Nettverk -knappen for å vise IP-adressen eller vertsnavnet.

b. Åpne en nettleser, og skriv inn IP-adressen eller vertsnavnet nøyaktig slik det vises på produktets kontrollpanel. Trykk på Enter på tastaturet. EWS åpnes.

https://10.10.XXXXX/

- 2. Klikk på kategorien System og deretter på enten Produktsikkerhet eller Administrasjon.
 - **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**.
- 3. Skriv inn det nye passordet i boksene **Passord** og **Bekreft passord**.
- 4. Klikk på **Bruk** nederst i vinduet for å lagre passordet.
- **MERK:** For produkter koblet til med en USB-kabel til en Windows-datamaskin, bruker du HP Device Toolbox til å endre produktpassordet:
 - 1. Klikk på Start og deretter på Programmer.
 - 2. Klikk på HP-produktgruppen, og klikk deretter på HP Device Toolbox.
 - 3. Klikk på kategorien System.
 - 4. Klikk på Administrasjon, og finn området for å endre passord.

Økonomiske innstillinger

- <u>Skrive ut med EconoMode</u>
- Konfigurere innstillingen for Dvale/Auto av etter

Skrive ut med EconoMode

Dette produktet har et EconoMode-alternativ som kan brukes til å skrive ut et utkast av dokumenter. Hvis du bruker EconoMode, kan du bruke mindre toner. Men utskriftskvaliteten kan også bli redusert 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 tonerkassetten. Hvis utskriftskvaliteten svekkes og ikke lenger er tilfredsstillende, bør du vurdere å bytte ut tonerkassetten.

MERK: Hvis dette alternativet ikke er tilgjengelig i din skriverdriver, kan du konfigurere det med med HPs innebygde webserver.

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

Konfigurere innstillingen for Dvale/Auto av etter

LCD-kontrollpanel

- 1. Trykk på Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
- 2. Åpne følgende menyer:
 - Systemoppsett
 - Strøminnstillinger
 - Dvale/Automatisk avslåing
 - Dvale/Auto av etter
- 3. Bruk piltastene til å velge tidsrom for Dvale/Auto av etter-forsinkelsen, og trykk deretter på OK.

MERK: Standardverdien for forsinkelsen for dvale/auto av er **30 minutter**.

- **4.** Produktet aktiveres automatisk når det 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
 - Dvale/Automatisk avslåing
 - Oppvåkningshendelser

Hvis du vil slå av en oppvåkningshendelse, velger du hendelsen og deretter alternativet **Nei**.

Kontrollpanel med berøringsskjerm

- 1. Trykk på Oppsett-knappen 🗞 fra startskjermbildet på produktets kontrollpanel.
- **2.** Åpne følgende menyer:
 - Systemoppsett
 - Strøminnstillinger
 - Dvale/Automatisk avslåing
 - Dvale/Auto av etter
- **3.** Velg et tidsrom for Dvale/Auto av etter-forsinkelsen.

MERK: Standardverdien for forsinkelsen for dvale/auto av er **30 minutter**.

- **4.** Produktet aktiveres automatisk når det mottar en jobb eller du trykker på skjermen på kontrollpanelet. Du kan endre hvilke hendelser som får produktet til å våkne. Åpne følgende menyer:
 - Systemoppsett
 - Strøminnstillinger
 - Dvale/Automatisk avslåing
 - Oppvåkningshendelser

Aktive oppvåkningshendelser har en blå firkant ved siden av navnet. Trykk på navnet på hendelsen for å slå av oppvåkningshendelsen. Den blå firkanten blir nå svart. Velg Ferdig.

Oppdater fastvaren

HP tilbyr periodiske produktoppdateringer, nye webtjenesteapper og nye funksjoner i eksisterende webtjenesteapper. Følg disse trinnene for å oppdatere produktets fastvare for ett enkelt produkt. Når du oppdaterer fastvaren, oppdateres webtjenesteapper automatisk.

Det er to støttede metoder for å oppdatere fastvaren på denne enheten. Bruk én av følgende metoder for å oppdatere fastvaren.

Metode 1: Oppdater fastvaren ved hjelp av kontrollpanelet

Bruk disse trinnene for å laste inn fastvare fra kontrollpanelet (bare for nettverkstilkoblede produkter), og/ eller konfigurere produktet til å automatisk laste inn fremtidige fastvareoppdateringer. For en USB-tilkoblet enhet går du til metode to:

- 1. Kontroller at produktet er knyttet til et kabelbasert (Ethernet) eller trådløst nettverk med en aktiv Internett-tilkobling.
- **MERK:** Produktet må være koblet til Internett for å oppdatere fastvare via en nettverkstilkobling.
- 2. Velg Oppsett på startskjermbildet til produktets kontrollpanel.
 - Velg Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet med berøringsskjerm.
 - For standard kontrollpanel trykker du på venstre eller høyre piltast.
- 3. Bla til og åpne menyen Tjenester, og åpne deretter menyen Oppdater LaserJet.
- **MERK:** Hvis Oppdater LaserJet ikke er oppført, bruk metode to.
- 4. Se om det finnes oppdateringer.
 - For kontrollpanel med berøringsskjerm, trykk på for Sjekk oppdateringer nå.
 - For standard kontrollpanel, velg **Sjekk oppdateringer**.
 - **MERK:** Produktet sjekker automatisk oppdateringer, og hvis en nyere versjon er blir funnet, starter oppdateringsprosessen automatisk.
- 5. Angi at produktet skal oppdatere fastvaren automatisk når det er tilgjengelige oppdateringer.

Velg Oppsett på startskjermbildet til produktets kontrollpanel.

- Velg Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet med berøringsskjerm.
- For standard kontrollpanel trykker du på venstre eller høyre piltast.

Bla til og åpne menyen Tjenester, åpne Oppdater LaserJet, og velg deretter Administrer oppdateringer.

Angi at produktet skal oppdatere fastvaren automatisk.

- For kontrollpanel med berøringsskjerm setter du Tillat oppdateringer til JA, og setter deretter Sjekk automatisk til PÅ.
- For standard kontrollpanel setter du **Tillat oppdateringer** til **JA**, og setter deretter **Sjekk** automatisk til **PÅ**.

Metode 2: Oppdater fastvare ved hjelp av verktøy for fastvareoppdatering

Bruk disse trinnene for å manuelt laste ned og installere fastvareoppdateringsverktøyet fra HP.com.

- **MERK:** Denne metoden er den eneste fastvareoppdateringen tilgjengelig for produkter som er koblet til datamaskinen via en USB-kabel. Den fungerer også for produkter som er koblet til et nettverk.
 - 1. Gå til <u>www.hp.com/go/support</u>, klikk på **Drivere og programvare**, skriv inn navnet på produktet i Søkfeltet, trykk på ENTER, og velg deretter produktet fra listen med søkeresultater.
 - 2. Velg operativsystemet.
 - 3. Under Fastvare finner du Verktøy for fastvareoppdatering.
 - 4. Klikk på Last ned, klikk Kjør, og klikk deretter Kjør på nytt.
 - 5. Når verktøyet starter, velg produktet fra rullegardinlisten, og klikk deretter Send fastvare.
 - **MERK:** For å skrive ut en konfigurasjonside for å kontrollere den installerte fastvareversjonen før eller etter oppdateringen, klikker du på **Utskriftskonfigurasjon**.
 - Følg instruksjonene på skjermen for å fullføre installasjonen, og klikk deretter Avslutt-knappen for å lukke verktøyet.

9 Løse problemer

- <u>Kundestøtte</u>
- <u>Hjelpesystem på kontrollpanelet (bare modeller med berøringsskjerm)</u>
- Gjenopprette standardinnstillingene fra fabrikk
- <u>Meldingen om lite eller svært lite i kassetten vises på produktets kontrollpanel</u>
- Produktet mater papir feil
- Fjerne fastkjøringer
- Forbedre utskriftskvaliteten
- Forbedre kopi- og skannekvalitet
- Forbedre faksbildekvaliteten
- Løse problemer med det kablede nettverket
- Løse problemer med det trådløse nettverket
- Løse faksproblemer

Mer informasjon:

Gå til www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226.

HPs omfattende hjelp for produktet inneholder følgende informasjon:

- Installer og konfigurer
- Lær og bruk
- Løse problemer
- Last ned programvareoppdateringer
- Delta i støttefora
- Finn informasjon om garanti og forskrifter

Kundestøtte

Få telefonstøtte for ditt land / din region Ha produktnavnet, serienummeret, kjøpsdato og en beskrivelse av problemet klart.	Telefonnumre for landet/regionen finnes i brosjyren som lå i esken med produktet, eller på <u>www.hp.com/support/</u> .
Få 24-timers Internett-støtte	www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ ljMFPM226
Last ned programvareverktøy, drivere og elektronisk informasjon	www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ ljMFPM226
Bestill ytterligere tjeneste- eller vedlikeholdsavtaler med HP	www.hp.com/go/carepack
Registrer produktet	www.register.hp.com

Hjelpesystem på kontrollpanelet (bare modeller med berøringsskjerm)

Produktet har et innebygd hjelpesystem som forklarer hvordan du bruker hvert skjermbilde. Du åpner hjelpesystemet ved å berøre Hjelp-knappen ? øverst i høyre hjørne av 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, trykker du på Hjelp-knappen ? for å åpne en melding som beskriver problemet. Meldingen gir også informasjon om hvordan problemet kan løses.

Gjenopprette standardinnstillingene fra fabrikk

Ved gjenoppretting av standardinnstillingene tilbakestilles alle produkt- og nettverksinnstillinger til fabrikkstandardene. Sideantall, skuffstørrelse eller språk blir ikke tilbakestilt. Følg trinnene nedenfor for å gjenopprette fabrikkinnstillingene.

FORSIKTIG: Ved gjenoppretting av standardinnstillingene tilbakestilles alle innstillinger til fabrikkstandarder, og alle sider som er lagret i minnet, blir slettet.

- 1. Velg Oppsett-knappen 🗞 på kontrollpanelet.
- 2. Åpne menyen Service.
- 3. Velg Gjenopprett standarder, og velg deretter OK-knappen.

Produktet starter automatisk på nytt.

Meldingen om lite eller svært lite i kassetten vises på produktets kontrollpanel

Meldingen om **lite toner** eller **svært lite toner** vises på produktets kontrollpanel, og produktet skriver ikke ut.

MERK: Toneradvarsler og indikatorer om blekknivå viser bare anslag for planleggingsformål. Når en lampe varsler om lavt tonernivå, bør du ha en ny tonerkassett tilgjengelig for å unngå mulige utskriftsforsinkelser. Du trenger ikke å bytte ut tonerkassetter før utskriftskvaliteten blir uakseptabel.

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

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 tonerkassett.

Aktivere eller deaktivere svært lite-innstillinger

Du kan når som helst aktivere eller deaktivere standardinnstillingene, og du trenger ikke å aktivere dem på nytt når du setter inn en ny tonerkassett.

LCD-kontrollpanel

- 1. Trykk på Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
- 2. Åpne følgende menyer:
 - Systemoppsett
 - Rekvisitainnstillinger
 - Svart kassett
 - Svært lav-innstilling
- 3. Velg ett av de følgende alternativene, og trykk deretter på OK-knappen:
 - Velg alternativet **Stopp** for å konfigurere produktet slik at det stanser utskriften til du har skiftet ut tonerkassetten.
 - Velg alternativet **Spør** for å konfigurere produktet slik at det slutter å skrive ut og ber deg om å skifte tonerkassett. Du kan bekrefte at beskjeden er mottatt, og fortsette utskriften.
 - Velg alternativet **Fortsett** for å konfigurere produktet slik at det varsler deg når tonerkassetten har svært lite igjen, men likevel fortsetter å skrive ut.

Kontrollpanel med berøringsskjerm

- 1. Trykk på Oppsett-knappen 🗞 fra startskjermbildet på produktets kontrollpanel.
- 2. Åpne følgende menyer:
 - Systemoppsett
 - Rekvisitainnstillinger

91

- Svart kassett
- Svært lav-innstilling
- 3. Velg ett av disse alternativene:
 - Velg alternativet Stopp for å konfigurere produktet slik at det stanser utskriften til du har skiftet ut tonerkassetten.
 - Velg alternativet Spør for å konfigurere produktet slik at det slutter å skrive ut og ber deg om å skifte tonerkassett. Du kan bekrefte at beskjeden er mottatt, og fortsette utskriften.
 - Velg alternativet Fortsett for å konfigurere produktet slik at det varsler deg når tonerkassetten har svært lite igjen, men likevel fortsetter å skrive ut.

For modeller med faks: Når produktet er satt til alternativet Stopp, er det en risiko for at fakser ikke blir skrevet ut etter at den nye kassetten er satt inn, hvis produktet i løpet av stopptiden har mottatt flere fakser enn det minnet rommet.

For modeller med faks: Når produktet er satt til alternativet Spør, er det en risiko for at fakser ikke blir skrevet ut etter at den nye kassetten er satt inn, hvis produktet i løpet av ventetiden for bekreftelsen har mottatt flere fakser enn det minnet rommet.

Når en HP-tonerkassett har **svært lite** igjen, gjelder ikke lenger HPs beskyttelsesgaranti Premium Protection for den skriverkassetten. Alle utskrifts- eller tonerkassettfeil som oppstår når HP-tonerkassett 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 garanti for skriverkassetter.

Produktet mater papir feil

- <u>Produktet henter ikke papir</u>
- <u>Produktet henter flere papirark samtidig</u>
- Dokumentmateren produserer papirstopp, forskyver papiret eller drar inn flere papirark
- Rengjøre matervalsene og skilleputen i dokumentmateren

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 papirstørrelsen og typen er riktig angitt på produktets kontrollpanel.
- **4.** Kontroller at papirskinnene i skuffen er tilpasset papirstørrelsen. Juster skinnene til riktig spor i skuffen.
- 5. 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.
- 6. Valsene over skuffen kan være skitne. Tørk av valsene med en klut som ikke loer, og som er fuktet med varmt vann.

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^o 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 skinnene til riktig spor i skuffen.
- 6. Sørg for at utskriftsmiljøet er innenfor de anbefalte spesifikasjonene.

Dokumentmateren produserer papirstopp, forskyver papiret eller drar inn flere papirark

MERK: Denne informasjonen gjelder bare for mulrifunksjonsprodukter.

- Det kan være festet noe på originalen, for eksempel stifter eller selvklebende notater, som må fjernes.
- Kontroller at alle valsene er på plass, og at valsedekselet inne i dokumentmateren er lukket.
- Kontroller at dokumentmaterens toppdeksel er lukket.

- Det kan hende at papiret ikke ligger riktig. Rett opp papiret og juster papirførerne for å sentrere bunken.
- Papirskinnene må berøre sidene av papirbunken for at matingen skal fungere på riktig måte. Kontroller at papirbunken er rett, og at papirskinnene ligger inntil papirbunken.
- Innskuffen eller utskuffen for dokumentmateren inneholder kanskje mer enn det maksimale antallet ark. Kontroller at papirbunken får plass under papirskinnene i innskuffen, og fjern sidene fra utskuffen.
- Kontroller at det ikke er papirbiter, stifter, binderser eller annet smuss i papirbanen.
- Rengjør dokumentmatervalsene og skilleputen. Bruk komprimert luft eller en ren, lofri klut som er fuktet med varmt vann. Hvis papir fremdeles mates feil, bytter du ut valsene.
- Fra startskjermbildet på produktets kontrollpanel blar du til og berører Rekvisita-knappen. Kontroller statusen til dokumentmatersettet, og bytt det ut ved behov.

Rengjøre matervalsene og skilleputen i dokumentmateren

Hvis det oppstår problemer med papirhåndtering i dokumentmateren, for eksempel fastkjørt papir eller mating av flere sider, må du rengjøre dokumentmatervalsene og skilleputen.

1. Løft dokumentmaterens innskuff.



2. Bruk en fuktig, lofri klut og tørk av matervalsene og skilleputen for å fjerne smuss.

FORSIKTIG: Ikke bruk slipemidler, aceton, benzen, ammoniakk, etylalkohol eller karbontetraklorid på noen deler av produktet. Disse stoffene kan skade produktet. Ikke slå væske direkte på glasset eller platen. Væsken kan sive inn under bildescenen og skade produktet.

3. Lukk dokumentmaterens innskuff.





Fjerne fastkjøringer

Steder for fastkjørt papir



Er det ofte papirstopp på skriveren?

Følg denne fremgangsmåten for å løse problemer med hyppig papirstopp. Hvis det første trinnet ikke løser problemet, fortsetter du med neste trinn til du har løst problemet.

- 1. Hvis papir har kjørt seg fast i produktet, må du fjerne det fastkjørte papiret og deretter skrive ut en konfigurasjonsside for å teste produktet.
- 2. Kontroller at skuffen er konfigurert for riktig papirtype og -størrelse på produktets kontrollpanel. Juster papirinnstillinger om nødvendig.
 - a. Velg Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
 - **b.** Åpne menyen Systemoppsett.
 - c. Åpne menyen for Papiroppsett.
 - **d.** Velg skuffen fra listen.
 - e. Velg alternativet Papirtype, og velg deretter navnet på papirtypen som ligger i skuffen.
 - **f.** Velg alternativet Papirstørrelse, og velg deretter navnet på papirstørrelsen som ligger i skuffen.

- 3. Slå av produktet, vent 30 sekunder og slå det på igjen.
- 4. Skriv ut et renseark som fjerner overflødig toner fra innsiden av produktet.
 - a. Velg Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
 - **b.** Åpne menyen Service.
 - c. Velg Renseark.
 - **d.** Legg i vanlig Letter- eller A4-papir når du blir bedt om det.
 - e. Velg OK for å starte rengjøringsprosessen.

Produktet skriver ut den første siden og ber deg deretter om å fjerne arket fra utskuffen og mate det i skuff 1 på nytt med samme retning. Vent til renseprosessen er fullført. Kast siden som blir skrevet ut.

- 5. Skriv ut en konfigurasjonsside for å teste produktet.
 - a. Velg Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
 - **b.** Åpne menyen Rapporter.
 - c. Velg Konfigurasjonsrapport.

Hvis ingen av disse trinnene løser problemet, kan det hende at produktet trenger service. Ta kontakt med HPs kundestøtte.

Fjerne fastkjørt papir fra dokumentmateren

En melding om **Papirstopp i dokumentmater** vises på kontrollpanelet.

- 1. Fjern løst papir som ikke har blitt matet inn i produktet, fra dokumentmaterens innskuff.
- Fjern eventuelt fastkjørt papir i innskuffen. Bruk begge hender til å forsiktig dra ut det fastkjørte papiret for ikke å rive det.



3. Løft dokumentmaterens innskuff.



4. Åpne tilgangsdekselet i dokumentmateren.



5. Fjern fastkjørt papir fra under dekselet.


6. Lukk dekselet.



7. Lukk dokumentmaterens innskuff.



Fjerne fastkjørt papir i området rundt tonerkassetten

En melding om **Papirstopp ved tonerkassetten** vises på kontrollpanelet.

MERK: Dw-modeller: En animasjon som viser fremgangsmåten for fjerning av papir, vises på kontrollpanelet.

1. Løft skannerenheten.



2. Åpne det øvre dekselet.



3. Ta ut tonerkassetten.



 Fjern eventuelt fastkjørt papir fra tonerkassettområdet. Bruk begge hender for å unngå å rive papiret.



5. Sett i tonerkassetten igjen.



6. Lukk det øvre dekselet.



7. Senk skannerenheten.



8. Hvis feilmeldingen fortsatt vises på kontrollpanelet, trykker du på OK for å fjerne den.

Fjerne fastkjørt papir i utskuffen

En melding om **Papirstopp i utskuffen** vises på kontrollpanelet.

- **MERK:** Dw-modeller: En animasjon som viser fremgangsmåten for fjerning av papir, vises på kontrollpanelet.
- **1.** Løft skannerenheten.



2. Åpne det øvre dekselet.

- 3. Dra det grønne håndtaket ut for å løsne dekselet for å få tilgang til fastkjørt papir.



4. Fjern alt fastkjørt papir.



5. Lukk dekselet.



6. Lukk det øvre dekselet.



7. Senk skannerenheten.



8. Hvis feilmeldingen fortsatt vises på kontrollpanelet, trykker du OK for å fjerne den.

Fjerne fastkjørt papir i tosidigenheten

En melding om **Papirstopp i dupleksområdet** vises på kontrollpanelet.

MERK: Dw-modeller: En animasjon som viser fremgangsmåten for fjerning av papir, vises på kontrollpanelet.

Åpne bakdekselet. 1.

Fjern fastkjørt papir fra dupleksområdet. Bruk begge hender for å unngå å rive papiret. 2.

3. Lukk bakdekselet.

4.



Fjerne fastkjøringer 105

Hvis feilmeldingen fortsatt vises på kontrollpanelet, trykker du <mark>OK</mark> for å fjerne den.

Forbedre utskriftskvaliteten

- <u>Skrive ut fra et annet program</u>
- Angi papirtypeinnstillingen for utskriftsjobben
- Kontrollere tonerkassettstatusen
- <u>Rengjøre produktet</u>
- Kontrollere om tonerkassetten er skadet
- Kontrollere papiret og utskriftsmiljøet
- Kontrollere andre innstillinger for utskriftsjobber
- Prøve en annen skriverdriver

Skrive ut fra et annet program

Prøv å skrive ut fra et annet brukerprogram. Hvis siden skrives ut riktig, ligger årsaken til problemet i programmet du skrev ut fra.

Angi papirtypeinnstillingen for utskriftsjobben

Kontroller papirtypeinnstillingen hvis du skriver ut fra en programvare og sidene har noen av disse problemene:

- flekket utskrift
- uklar utskrift
- mørk utskrift
- krøllet papir
- prikker med toner på arket
- løs toner
- små områder med manglende toner

Kontrollere papirtypeinnstillingen (Windows)

- 1. Velg alternativet **Skriv ut** ved hjelp av programmet.
- 2. Velg produktet og klikk på Egenskaper eller Innstillinger.
- 3. Klikk på kategorien **Papir/kvalitet**.
- 4. Fra rullegardinlisten **Utskriftsmateriale** velger du den riktige papirtypen.
- Klikk på OK for å lukke dialogboksen Dokumentegenskaper. I dialogboksen Skriv ut klikker du på OK for å skrive ut jobben.

Kontrollere papirtypeinnstillingen (OS X)

- 1. Klikk på Fil-menyen og deretter på Skriv ut.
- 2. Velg produktet.
- 3. Klikk på Vis detaljer, og klikk deretter på menyen Medier og kvalitet eller menyen Papir/kvalitet.
- 4. Velg en type fra nedtrekkslisten **Type utskriftsmateriale**.
- 5. Klikk på Skriv ut.

Kontrollere tonerkassettstatusen

Se på statussiden for rekvisita etter følgende informasjon:

- Beregnet gjenværende levetid for blekkpatronen i prosent
- Omtrentlig antall gjenværende sider
- Delenumre for HPs tonerkassetter
- Antall sider som er skrevet ut

Bruk denne fremgangsmåten for å skrive ut en statusside for rekvisita:

LCD-kontrollpanel

- 1. Trykk på Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
- 2. Åpne følgende menyer:
 - Rapporter
 - Rekvisitastatus
- 3. Bruk piltastene til å velge **Skriv ut statusside for rekvisita**, og trykk deretter på OK-knappen.

Kontrollpanel med berøringsskjerm

- 1. Velg Rekvisita-knappen 🔤 på startskjermbildet til produktets kontrollpanel.
- 2. Velg Rapport-knappen for å skrive ut statussiden for rekvisita.

Rengjøre produktet

Skrive ut et renseark

LCD-kontrollpanel

- 1. Trykk på Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
- **2.** Åpne menyen **Service**.
- 3. Bruk piltastene til å velge alternativet **Rengjøringsmodus**, og trykk deretter på OK-knappen.

Produktet skriver ut den første siden og ber deg deretter om å fjerne arket fra utskuffen og mate det i skuff 1 på nytt med samme retning. Vent til renseprosessen er fullført. Kast siden som blir skrevet ut.

Kontrollpanel med berøringsskjerm

- **1.** Trykk på Oppsett-knappen 🗞 fra startskjermbildet på produktets kontrollpanel.
- 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 for å starte rengjøringsprosessen.

Produktet skriver ut den første siden og ber deg deretter om å fjerne arket fra utskuffen og mate det i skuff 1 på nytt med samme retning. Vent til renseprosessen er fullført. Kast siden som blir skrevet ut.

Kontroller at det ikke er smuss eller flekker på skannerglasset

Over tid kan det samle seg opp smuss på skannerglasset og den hvite plastbakgrunnen, og dette kan påvirke ytelsen. Bruk følgende fremgangsmåte for rengjøre skanneren.

- 1. Trykk på av/på-knappen for å slå av produktet, og koble strømledningen fra stikkontakten.
- 2. Åpne skannerdekselet.
- **3.** Rengjør skannerglasset og den hvite plastbakgrunnen under skannerdekselet med en myk klut eller vaskesvamp som er fuktet med glassrengjøringsmiddel uten slipeeffekt.

FORSIKTIG: Ikke bruk slipemidler, aceton, benzen, ammoniakk, etylalkohol eller karbontetraklorid på noen deler av produktet. Disse stoffene kan skade produktet. Ikke slå væske direkte på glasset eller platen. Væsken kan sive inn under bildescenen og skade produktet.

- 4. Tørk av glasset og de hvite plastdelene med et vaskeskinn eller en cellulosesvamp, slik at det ikke blir skjoldete.
- 5. Koble strømledningen til en stikkontakt, og trykk deretter på av/på-knappen for å slå på produktet.

Kontrollere om tonerkassetten er skadet

- **1.** Ta tonerkassetten ut av produktet, og kontroller at forseglingstapen er fjernet.
- 2. Ta tak i begge sidene av tonerkassetten, og fordel toneren ved å riste tonerkassetten forsiktig.
- 3. Kontroller om minnebrikken er skadet.
- 4. Kontroller overflaten på bildetrommelen på tonerkassetten.

FORSIKTIG: Ikke ta på valsen (bildetrommelen) på kassetten. Fingeravtrykk på bildetrommelen kan gi problemer med utskriftskvaliteten.

- Skift tonerkassetten hvis det er riper, fingermerker eller andre skader på bildetrommelen.
- Hvis bildetrommelen ikke ser ut til å være skadet, kan du vende tonerkassetten forsiktig frem og tilbake noen ganger og deretter sette den i på nytt.
- 5. Skriv ut noen få sider for å se om problemet er løst.

Kontrollere papiret og utskriftsmiljøet

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.

Kontrollere produktmiljøet

Kontroller at produktet brukes i henhold til miljøspesifikasjonene som står oppført i produktets håndbok for garanti og juridiske spørsmål.

Kontrollere andre innstillinger for utskriftsjobber

Når du skriver ut fra et program, følger du denne fremgangsmåten for å prøve å løse problemet ved å justere andre skriverdriverinnstillinger.

Kontrollere EconoMode-innstillingene

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

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.

Følg disse trinnene hvis hele siden er for mørk eller for lys.

- 1. Velg alternativet **Skriv ut** ved hjelp av programmet.
- 2. Velg produktet og klikk på Egenskaper eller Innstillinger.
- 3. Klikk på kategorien Papir/kvalitet, og finn området Utskriftskvalitet.
- 4. Hvis hele siden er for mørk, kan du bruke disse innstillingene:

- Velg alternativet 600 dpi.
- Velg avmerkingsboksen **EconoMode** for å aktivere den.

Hvis hele siden er for lys, kan du bruke disse innstillingene:

- Velg alternativet FastRes 1200.
- Fjern merket i avmerkingsboksen **EconoMode** for å deaktivere den.
- 5. Klikk på **OK** for å lukke dialogboksen **Dokumentegenskaper**. I dialogboksen **Skriv ut** klikker du på **OK** for å skrive ut jobben.

Prøve en annen skriverdriver

Prøv å bruke en annen skriverdriver når du skriver ut fra et program og de utskrevne sidene har uventede linjer i grafikken, tekst som mangler, bilder som mangler, feil formatering eller skrifter som er byttet ut.

Last ned og installer en ev følgende drivere fra HPs nettsted: <u>www.hp.com/support/ljMFPM225</u>, <u>www.hp.com/support/ljMFPM226</u>.

HP PCL 6-driver •	denne driveren følger med som standarddriver på produkt-CDen Denne driveren installeres automatisk med mindre en annen er valgt.
•	anbefales for alle Windows-miljøer
•	gir den generelt beste hastigheten, utskriftskvaliteten og produktfunksjonsstøtten for de fleste brukere
•	utviklet for å fungere sammen med Windows Graphic Device Interface (GDI) for best hastighet i Windows-miljøer
•	er kanskje ikke fullstendig kompatibel med tredjepartsprogrammer eller egendefinerte programmer som er basert på PCL 5
HP UPD PS-driver •	anbefales for utskrifter med Adobe [®] -programvare eller med annen programvare som bruker mye grafikk
•	gir støtte for utskrifter med PostScript-emuleringsbehov eller støtte for PostScript-flashskrift

HP UPD PCL 5	anbefales for generelle kontorutskrifter i Windows-miljøer
•	kompatibel med tidligere PCL-versjoner og eldre HP LaserJet-produkter
•	det beste valget for utskrifter fra tredjepartsprogrammer eller egendefinerte programmer
•	det beste valget når du opererer i blandede miljøer som krever at produktet angis til PCL 5 (UNIX, Linux, mainframe)
•	utviklet for bruk i Windows-miljøer i bedrifter for å bruke én driver med flere produktmodeller
•	foretrekkes ved utskrifter til flere produktmodeller fra en mobil Windows- datamaskin
HP UPD PCL 6	anbefales for utskrift i alle Windows-miljøer
•	gir den generelt beste hastigheten, utskriftskvaliteten og skriverfunksjonsstøtten for de fleste brukere
•	utviklet for å fungere sammen med Windows Graphic Device Interface (GDI) for best hastighet i Windows-miljøer
•	er kanskje ikke fullstendig kompatibel med tredjepartsprogrammer eller egendefinerte programmer som er basert på PCL 5

Forbedre kopi- og skannekvalitet

Kontroller at det ikke er smuss eller flekker på skannerglasset

Over tid kan det samle seg opp smuss på skannerglasset og den hvite plastbakgrunnen, og dette kan påvirke ytelsen. Bruk følgende fremgangsmåte for rengjøre skanneren.

- 1. Trykk på av/på-knappen for å slå av produktet, og koble strømledningen fra stikkontakten.
- 2. Åpne skannerdekselet.
- **3.** Rengjør skannerglasset og den hvite plastbakgrunnen under skannerdekselet med en myk klut eller vaskesvamp som er fuktet med glassrengjøringsmiddel uten slipeeffekt.
- FORSIKTIG: Ikke bruk slipemidler, aceton, benzen, ammoniakk, etylalkohol eller karbontetraklorid på noen deler av produktet. Disse stoffene kan skade produktet. Ikke slå væske direkte på glasset eller platen. Væsken kan sive inn under bildescenen og skade produktet.
- Tørk av glasset og de hvite plastdelene med et vaskeskinn eller en cellulosesvamp, slik at det ikke blir skjoldete.
- 5. Koble strømledningen til en stikkontakt, og trykk deretter på av/på-knappen for å slå på produktet.

Kontrollere papirinnstillingene

- 1. Velg Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
- 2. Åpne menyen Systemoppsett.
- 3. Åpne menyen for Papiroppsett.
- 4. Velg skuffen fra listen.
- 5. Velg alternativet Papirtype, og velg deretter navnet på papirtypen som ligger i skuffen.
- **6.** Velg alternativet Papirstørrelse, og velg deretter navnet på papirstørrelsen som ligger i skuffen.

Optimalisere for tekst eller bilder

Følgende innstillinger for kopikvalitet er tilgjengelige:

- Automatisk valg: Bruk denne innstillingen hvis det ikke er så viktig at kopien har god kvalitet. 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.

LCD-kontrollpanel

- **1.** Legg dokumentet på skannerglasset i henhold til indikatorer på produktet.
- 2. Trykk på Kopieringsmeny-knappen 📑 på kontrollpanelet.
- 3. Velg menyen **Optimaliser**.

- **4.** Bruk piltastene til å bla gjennom alternativene, og trykk deretter på OK-knappen for å velge et alternativ.
- 5. Velg knappen Start kopi 🕞 for å starte kopieringen.

Kontrollpanel med berøringsskjerm

- 1. Legg dokumentet på skannerglasset i henhold til indikatorer på produktet.
- 2. Velg kopieringsknappen på startskjermbildet til produktets kontrollpanel.
- **3.** Velg knappen Innstillinger, og bla deretter til og velg knappen Optimaliser. Bruk piltastene til å bla gjennom alternativene, og berør deretter et alternativ for å velge det.
- **4.** Velg knappen Start kopi for å starte kopieringen.

Kant til kant-kopiering

Produktet kan ikke skrive ut fullstendig kant til kant. Det finnes en 4 mm marg rundt siden som ikke kan skrives ut.

Faktorer du må ta hensyn til ved utskrift eller skanning av dokumenter med avkuttede kanter:

- Hvis originalen er mindre enn størrelsen på den utskrevne kopien, flytter du originalen 4 mm bort fra hjørnet som indikeres av ikonet på skanneren. Kopier på nytt eller skann fra denne posisjonen.
- Når originalen har samme størrelse som ønsket utskrevet resultat, bruker du funksjonen Forminsk/ forstørr til å redusere bildet slik at kopien ikke blir beskåret.

Rengjøre matervalsene og skilleputen i dokumentmateren

Hvis det oppstår problemer med papirhåndtering i dokumentmateren, for eksempel fastkjørt papir eller mating av flere sider, må du rengjøre dokumentmatervalsene og skilleputen.

1. Løft dokumentmaterens innskuff.



2. Bruk en fuktig, lofri klut og tørk av matervalsene og skilleputen for å fjerne smuss.

FORSIKTIG: Ikke bruk slipemidler, aceton, benzen, ammoniakk, etylalkohol eller karbontetraklorid på noen deler av produktet. Disse stoffene kan skade produktet. Ikke slå væske direkte på glasset eller platen. Væsken kan sive inn under bildescenen og skade produktet.

3. Lukk dokumentmaterens innskuff.





Forbedre faksbildekvaliteten

- Kontrollere om det er skitt eller smuss på skannerglasset
- <u>Kontrollere oppløsningsinnstillingen for sending av faks</u>
- Kontroller innstillingen for lyshet/mørkhet.
- Kontrollere innstillingen for feilretting
- Kontrollere innstillingen for Tilpass til side
- <u>Rengjøre matervalsene og skilleputen i dokumentmateren</u>
- Sende til en annen faksmaskin
- Kontrollere avsenderens faksmaskin

Kontrollere om det er skitt eller smuss på skannerglasset

Over tid kan det samle seg opp smuss på skannerglasset og den hvite plastbakgrunnen, og dette kan påvirke ytelsen. Bruk følgende fremgangsmåte for rengjøre skanneren.

- 1. Trykk på av/på-knappen for å slå av produktet, og koble strømledningen fra stikkontakten.
- 2. Åpne skannerdekselet.
- **3.** Rengjør skannerglasset, skannerstripene for dokumentmateren og den hvite plastbakgrunnen med en myk klut eller svamp som er fuktet med glassrengjøringsmiddel uten slipeeffekt.
- FORSIKTIG: Ikke bruk slipemidler, aceton, benzen, ammoniakk, etylalkohol eller karbontetraklorid på noen deler av produktet. Disse stoffene kan skade produktet. Ikke slå væske direkte på glasset eller platen. Væsken kan sive inn under bildescenen og skade produktet.
- 4. Tørk av glasset og de hvite plastdelene med et vaskeskinn eller en cellulosesvamp, slik at det ikke blir skjoldete.
- 5. Lukk skannerlokket.
- 6. Koble strømledningen til en stikkontakt, og trykk deretter på av/på-knappen for å slå på produktet.

Kontrollere oppløsningsinnstillingen for sending av faks

- 1. Velg Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
- 2. Velg Faksoppsett.
- 3. Velg Avansert oppsett, og velg deretter Faksoppløsning.
- **4.** Velg ønsket oppløsningsinnstilling, og trykk deretter på OK.

Kontroller innstillingen for lyshet/mørkhet.

Hvis et faksresultat er for lyst eller for mørkt, kontrollerer du innstillingen for lyshet/mørkhet for å være sikker på at den er riktig for faksjobben.

- 1. Velg Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
- 2. Velg Faksoppsett, og velg deretter Avansert oppsett.
- 3. Velg Lysere/mørkere, og juster deretter innstillingen for faksjobben.

Kontrollere innstillingen for feilretting

Vanligvis overvåker produktet signalene på telefonlinjen mens det sender eller mottar en faks. Hvis produktet oppdager en feil under overføringen og innstillingen for feilretting er På, kan produktet be om at den aktuelle delen av faksen sendes på nytt. Standardinnstillingen for feilretting er På.

Du bør bare deaktivere feilretting hvis du har problemer med å sende eller motta en faks, og hvis du er villig til å godta feil i overføringen. Muligheten til å slå av feilkorrigering kan være nyttig når du prøver å sende eller motta faks til eller fra utlandet, eller hvis faksoverføringen skjer via en satellittelefonforbindelse.

- 1. Velg Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
- 2. Velg Service, og velg deretter Fakstjeneste.
- 3. Velg Feilretting og deretter På.

Kontrollere innstillingen for Tilpass til side

Hvis produktet skrev ut en faksjobb utenfor siden, slår du på Tilpass til side-funksjonen fra produktets kontrollpanel.

- **MERK:** Kontroller at standardinnstillingen for papirstørrelsen samsvarer med størrelsen på papiret i skuffen.
 - 1. Velg Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
 - 2. Velg Faksoppsett, og velg deretter Avansert oppsett.
 - 3. Velg Tilpass til side og deretter På.

Rengjøre matervalsene og skilleputen i dokumentmateren

Hvis det oppstår problemer med papirhåndtering i dokumentmateren, for eksempel fastkjørt papir eller mating av flere sider, må du rengjøre dokumentmatervalsene og skilleputen.

1. Løft dokumentmaterens innskuff.



2. Bruk en fuktig, lofri klut og tørk av matervalsene og skilleputen for å fjerne smuss.

FORSIKTIG: Ikke bruk slipemidler, aceton, benzen, ammoniakk, etylalkohol eller karbontetraklorid på noen deler av produktet. Disse stoffene kan skade produktet. Ikke slå væske direkte på glasset eller platen. Væsken kan sive inn under bildescenen og skade produktet.

3. Lukk dokumentmaterens innskuff.





Sende til en annen faksmaskin

Send faksjobben til en annen faksmaskin for å se om en annen maskin vil mottar faksjobben.

- Hvis en annen faksmaskin mottar faksen, kontrollerer du tilkoblingen og innstillingene til den opprinnelige mottaksfaksmaskinen.
- Hvis en annen faksmaskin ikke mottar faksen, kontrollerer du faksinnstillingene på produktet. Hvis faksen fortsattikke lykkes, kan det være interferens på telefonlinjen. Prøv å sende faksen på nytt senere.

Kontrollere avsenderens faksmaskin

Be avsenderen om å velge en mørkere kontrastinnstilling på maskinen faksen skal sendes fra, og deretter sende faksen på nytt.

Hvis den mottatte faksen fortsatt har dårlig kvalitet, kontrollerer du faksinnstillingene på produktet.

Løse problemer med det kablede nettverket

Kontroller følgende punkter for å finne ut om 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.

- <u>Dårlig fysisk tilkobling</u>
- 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 Microsoftoperativsystemer og ikke HP-skriverdriverne. Du finner mer informasjon ved å gå til Microsoft på <u>www.microsoft.com</u>.

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 **Alltid** å skrive ut på denne skriveren, selv om IP-adressen endres.
- 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. Sjekk nettverkskommunikasjonen ved hjelp av ping-kommandoen.
 - **a.** Åpne en kommandolinje på datamaskinen.

- I Windows: Klikk på Start og Kjør, og skriv deretter inn cmd og trykk på Enter.
- Hvis du bruker OS X, går du til **Programmer**, **Verktøy** og åpner **Terminal**.
- **b.** Skriv inn ping etterfulgt av produktets IP-adresse.
- 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

HP anbefaler at du lar disse innstillingene stå 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
- <u>Produktet skriver ikke ut etter at trådløskonfigureringen er fullført</u>
- <u>Produktet skriver ikke ut, og det er installert en tredjeparts brannmur på datamaskinen</u>
- <u>Den trådløse tilkoblingen fungerer ikke etter at den trådløse ruteren eller produktet ble flyttet</u>
- Kan ikke koble flere datamaskiner til det trådløse produktet
- Det trådløse produktet mister forbindelsen når det er koblet til et VPN (Virtual Private Network)
- <u>Nettverket står ikke oppført i listen over trådløse nettverk</u>
- Det trådløse nettverket fungerer ikke
- <u>Utføre en diagnosetest for trådløst nettverk</u>
- <u>Få mindre interferens i et trådløst nettverk</u>

Sjekkliste for trådløs tilkobling

- Kontroller at nettverkskabelen er koblet fra.
- Kontroller at produktet og den trådløse ruteren 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 ruteren).
- 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, overvåkingskameraer, 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.
- Du må kontrollere at den trådløse ruteren støtter Bonjour hvis du bruker OS X.

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.
- 5. Kontroller at du kan åpne HPs innebygde webserver fra en datamaskin på nettverket.

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 ruteren eller produktet ble flyttet

- 1. Kontroller at ruteren eller produktet er koblet til det samme nettverket som datamaskinen.
- 2. Skriv ut en konfigurasjonsside.
- Kontroller at SSID-navnet (Service Set Identifier) på konfigurasjonssiden er det samme som SSID i datamaskinens skriveroppsett.
- 4. 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 ruteren er slått på og har strømtilførsel.
- Nettverket 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.
 - I Windows: Klikk på Start og Kjør, og skriv deretter inn cmd og trykk på Enter.
 - Hvis du bruker OS X, går til **Applikasjoner**, **Verktøy** og åpner **Terminal**.
 - **b.** Skriv inn ping etterfulgt av IP-adressen til ruteren.
 - c. Hvis vinduet viser tiden for rundtur, betyr det at nettverket fungerer.
- 4. Kontroller at ruteren 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 diagnosetest for trådløst nettverk

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

- 1. Velg Oppsett -knappen på startskjermbildet til produktets kontrollpanel.
- **2.** Åpne menyen Selvdiagnose.
- **3.** Trykk på Kjør trådløs test 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 faksproblemer

- Kontroller maskinvarekonfigurasjonen.
- <u>Det går tregt å sende faks</u>
- Fakskvaliteten er dårlig
- Faksen kutter av deler av kopien eller skriver på to sider

Kontroller maskinvarekonfigurasjonen.

- Flere mulige løsninger er tilgjengelige. Etter hver anbefalte handling prøver du å fakse på nytt for å se om problemet er løst.
- Du oppnår de beste resultatene under løsing av faksproblemer ved å kontrollere at linjen fra produktet er koblet direkte til telefonkontakten i veggen. Koble fra alle andre enheter som er koblet til produktet.
- 1. Kontroller at telefonledningen er koblet til riktig port på baksiden av produktet.
- 2. Kontroller telefonlinjen ved hjelp av fakstesten:
 - a. Velg Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
 - **b.** Velg Service, og velg deretter Fakstjeneste.
 - c. Velg Kjør fakstest. En fakstestrapport skrives ut.

Rapporten inneholder følgende mulige resultater:

- **Bestått**: Rapporten inneholder alle gjeldende faksinnstillinger for gjennomsyn.
- Ikke bestått: Rapporten viser feilen og inneholder løsninger for å hvordan du kan løse problemet.
- 3. Kontroller at produktfastvaren er oppdatert:
 - a. Gå til <u>www.hp.com/support</u>.
 - **b.** Klikk på **Drivere og programvare**, skriv inn produktnummeret i vinduet, og klikk deretter på **Søk**. Hvis nødvendig klikker du på modellen i en liste over lignende produkter.

Siden Programvare- og drivernedlastinger åpnes.

- c. Velg operativsystemet fra nedtrekksmenyen, og klikk deretter på **Neste**.
- d. Klikk på plusstegnet ved siden av Fastvare, og klikk deretter på Oppdateringsverktøy for fastvare til HP LaserJet.
- e. Klikk på Last ned.
- **f.** Når nedlastingen er fullført, følger du instruksjonene på skjermen for å installere og kjøre verktøyet.

Verktøyet kontrollerer fastvareoppdateringer for HP-produktet. Hvis det finnes oppdateringer, installerer verktøyet tilgjengelige oppdateringer.

g. Når fastvareoppdateringer er fullført, prøver du å sende faksen på nytt.

4. Kontroller at faksing ble konfigurert da produktets programvare ble installert.

Kjør faksoppsettverktøyet i HP-programmappen på datamaskinen.

- **5.** Kontroller at telefontjenesten støtter analog faks.
 - **MERK:** HP-produkter er utviklet spesielt for bruk med analoge telefontjenester.
 - Hvis du bruker ISDN eller digital PBX, kontakter du tjenesteleverandøren for å få informasjon om konfigurasjon til en analog fakslinje.
 - Hvis du bruker en VoIP-tjeneste, endrer du innstillingen for Fakshastighet til Sakte (V.29) fra kontrollpanelet. Spør om tjenesteleverandøren støtter faks, og hva den anbefalte faksmodemhastigheten er. Enkelte selskaper krever kanskje en adapter.
 - Hvis du bruker en DSL-tjeneste, kontrollerer du at et filter er inkludert i telefonlinjetilkoblingen til produktet. Kontakt DSL-tjenesteleverandøren eller kjøp et DSL-filter hvis du ikke har det. Hvis et DSL-filter er installert, prøver du et annet, ettersom slike filtre kan bli ødelagt.
- 6. Hvis feilen vedvarer, finner du mer detaljerte forslag til problemløsning i delene etter denne delen.

Det går tregt å sende faks

Det er en dårlig telefonlinje.

- Prøv å sende faksen på nytt senere når det er bedre forhold på linjen.
- Kontakt leverandøren av telefontjenesten for å kontrollere at linjen støtter faks.
- Bruk hvitt papir til originalen. Ikke bruk farger som grå, gul eller rosa.
- Del store faksjobber opp i mindre deler, og faks delene enkeltvis.
- Slå av innstillingen for Feilretting.
 - **1.** Velg Oppsett-knappen **X** på kontrollpanelet.
 - 2. Velg Service, og velg deretter Fakstjeneste.
 - 3. Velg Feilretting og deretter PAv.
- **MERK:** Bildekvaliteten kan bli redusert hvis du slår av Feilretting.
- Øk innstillingen for Fakshastighet
 - 1. Velg Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
 - 2. Velg Faksoppsett, og velg deretter Avansert oppsett.
 - 3. Velg Fakshastighet, og velg deretter riktig innstilling.
- Endre faksinnstillingene på kontrollpanelet til en lavere oppløsning.
- **MERK:** Fakser med høyere oppløsning kan ta lengre tid å sende enn fakser med lavere oppløsning.
 - 1. Velg Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
 - 2. Velg Faksoppsett, og velg deretter Avansert oppsett.
 - **3.** Velg Faksoppløsning, og velg deretter riktig innstilling.

Fakskvaliteten er dårlig

Faksen er uklar eller lys.

- Øk faksoppløsningen for å sende fakser. Oppløsningen påvirker ikke mottatte fakser.
 - 1. Velg Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
 - 2. Velg Faksoppsett, og velg deretter Avansert oppsett.
 - **3.** Velg Faksoppløsning, og velg deretter riktig innstilling.

MERK: Hvis du øker oppløsningen, reduseres overføringshastigheten.

- Aktiver innstillingen Feilretting på kontrollpanelet.
 - 1. Velg Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
 - 2. Velg Service, og velg deretter Fakstjeneste.
 - **3.** Velg Feilretting og deretter På.
- Kontroller tonerkassetten, og sett om nødvendig inn en ny.
- Be avsenderen om å velge en mørkere kontrastinnstilling på maskinen faksen skal sendes fra, og deretter sende faksen på nytt.

Faksen kutter av deler av kopien eller skriver på to sider

- Angi innstillingen for Standard papirstørrelse. Faksene skrives ut på én enkelt papirstørrelse basert på innstillingene for Standard papirstørrelse.
 - 1. Velg Oppsett-knappen 🔧 på kontrollpanelet.
 - 2. Velg Systemoppsett, og velg deretter Papiroppsett.
 - **3.** Velg Papirstørrelse, og velg deretter riktig innstilling.
- Angi papirtype og -størrelse for fakspapirskuffen.
- Aktiver innstillingen Tilpass til side for å skrive ut lengre fakser på Letter- eller A4-papir.
 - **1.** Velg Oppsett-knappen \checkmark på kontrollpanelet.
 - 2. Velg Faksoppsett, og velg deretter Avansert oppsett.
 - **3.** Velg Tilpass til side og deretter På.

MERK: Hvis innstillingen Tilpass til side er deaktivert og innstillingen Standard papirstørrelse er satt til Letter, skrives en original i Legal-størrelse ut på to sider.

Stikkordregister

A

AirPrint 38 akustiske spesifikasjoner 6 antall kopier, endre 42 av/på-knapp, finne 7

B

bestille rekvisita og ekstrautstyr 24

D

deksler, finne 7 delenumre rekvisita 24 dobbeltsidig kopiering 43 dobbeltsidig utskrift Mac 34 Windows 31 dokumentmater 43 fakse fra 68 kopiere tosidige dokumenter 43 papirmatingsproblemer 93 drivere papirtyper 15 dupleksutskrift (dobbeltsidig) innstillinger (Windows) 31 dvaleforsinkelse innstilling 83

E

EconoMode, innstilling 83, 109 ekstrautstyr bestille 24 elektriske spesifikasjoner 6 elektronisk hjelp, kontrollpanel 89 elektronisk støtte 88 etiketter skrive ut (Windows) 32 Explorer, versjoner som støttes HPs innebygde webserver 74

F

fabrikkinnstillinger, gjenopprette 90 fakse fra dokumentmateren 68 fra planskanneren 68 faksport finner 8 fastkjørt papir finne 96 feilsøking fakser 123 kablet nettverk 118 nettverksproblemer 118 trådløst nettverk 120 feilsøking for faks maskinvarekonfigurasjon 123 flere sider per ark skrive ut (Mac) 35 skrive ut (Windows) 32

G

gjenopprette standardinnstillinger 90 glass, rengjøre 108, 112 grensesnittporter finner 8

H

hjelp, kontrollpanel 89 HP Customer Care 88 HP Device Toolbox, bruke 74 HP ePrint 37 HP ePrint-programvare 38 HP EWS, bruke 74 HP Scan-programvare (Mac) 47 HP Scan-programvare (Windows) 46 HPs innebygde webserver endre passord 82 åpne 82 HPs innebygde webserver (EWS) funksjoner 74 HPs webtjenester aktivere 72 programmer 72 HP Trådløs direkteutskrift 36 HP Utility 77 HP Utility, Mac 77 HP Utility for Mac Bonjour 77 funksjoner 77 HP Web Jetadmin 81

innebygd webserver endre passord 82 åpne 82 innebygd webserver (EWS) funksjoner 74 innstillinger standardinnstillinger, gjenopprette 90 innstillinger for økonomisk bruk 83 interferens i trådløst nettverk 122 Internet Explorer, versjoner som støttes HPs innebygde webserver 74

J

Jetadmin, HP Web 81

K

kassett skifte 25 kontrollpanel finne 7 hjelp 89 kontrollpanelknapper finne 9 kopiere angi papirstørrelse og -type 112 enkeltkopier 42 flere kopier 42 kanter av dokumenter 113 kvalitet, justere 42 optimalisere for tekst eller bilder 112 tosidige dokumenter 43 kopikvalitet forbedre 112 kundestøtte elektronisk 88

L

leserkrav HPs innebygde webserver 74

Μ

Macintosh HP Utility 77 manuell tosidig utskrift Mac 34 Windows 31 maskinvarekonfigurasjon feilsøking for faks 123 mål, produkt 2

N

Netscape Navigator, versjoner som støttes HPs innebygde webserver 74 nettleserkrav HPs innebygde webserver 74 nettverk HP Web Jetadmin 81 installere produkter 73 passord, angi 82 passord, endre 82 nettverksinstallering 73 nettverksport finner 8

0

operativsystemer som støttes 2

Ρ

Dadir bestille 24 støttede størrelser 14 støtte for papirtyper 15 velge 109 papirhentingsproblemer løse 93 papirtyper velge (Mac) 35 velge (Windows) 32 produkt- og serienummeretikett finner 8 Program-meny 72 programmer laste ned 72 programvare HP Utility 77

R

rekvisita bestille 24 bruke ved lavt 91 delenumre 24 nedre terskelverdi-innstillinger 91 skifte tonerkassetten 25 status, vise med HP Utility for Mac 77 rekvisitastatus kontrollere 107 rengjøre glass 108, 112 papirbane 107

S

serienummeretikett finner 8 sider per ark velge (Mac) 35 velge (Windows) 32 sider per minutt 2 sjekkliste trådløs tilkobling 120 skanne fra HP Scan-programvare (Mac) 47 fra HP Scan-programvare (Windows) 46 skannekvalitet forbedre 112 skanner fakse fra 68 glassrengjøring 108, 112 skifte tonerkassetten 25 skrive ut fra USB-enheter 39 skrive ut på begge sider innstillinger (Windows) 31 Mac 34 manuelt, Windows 31 Windows 31 skuff 1 legge papir i 17 papirretning 17 skuff 2 legge papir i 19 papirretning 21 skuffer finne 7 inkludert 2 skuffer. ut finne 7 spesialpapir skrive ut (Windows) 32 spesifikasjoner elektriske og akustiske 6 spor for sikkerhetslås finner 8 standardinnstillinger, gjenopprette 90 status HP Utility, Mac 77 statusside for rekvisita skrive ut 107 strøm forbruk 6 strømbryter, finne 7 strømtilkobling finner 8 støtte elektronisk 88 systemkrav HPs innebygde webserver 74

т

teknisk støtte elektronisk 88 tilbehør delenumre 24 toner gjenværende mengde 107 tonerkassett bruke ved lavt 91 nedre terskelverdi-innstillinger 91 se etter skader 108 skifte 25 tosidig 43 tosidig kopiering 43 tosidig utskrift innstillinger (Windows) 31 manuell (Windows) 31 manuelt (Mac) 34 tosidig utskrift (dobbeltsidig) Windows 31 transparenter skrive ut på (Windows) 32 trådløst nettverk feilsøking 120

U

USB-enheter skrive ut fra 39 USB-port finner 8 USB-port på enheten finne 7 utskrift fra USB-enhet 39 utskriftskvalitet forbedre 106 utskriftsmateriale støttede størrelser 14 utskriftsmateriale som støttes 14 utskuff finne 7

V

vekt, produkt 2

W

webområder HP Web Jetadmin, laste ned 81 kundestøtte 88 Webtjenester aktivere 72 programmer 72