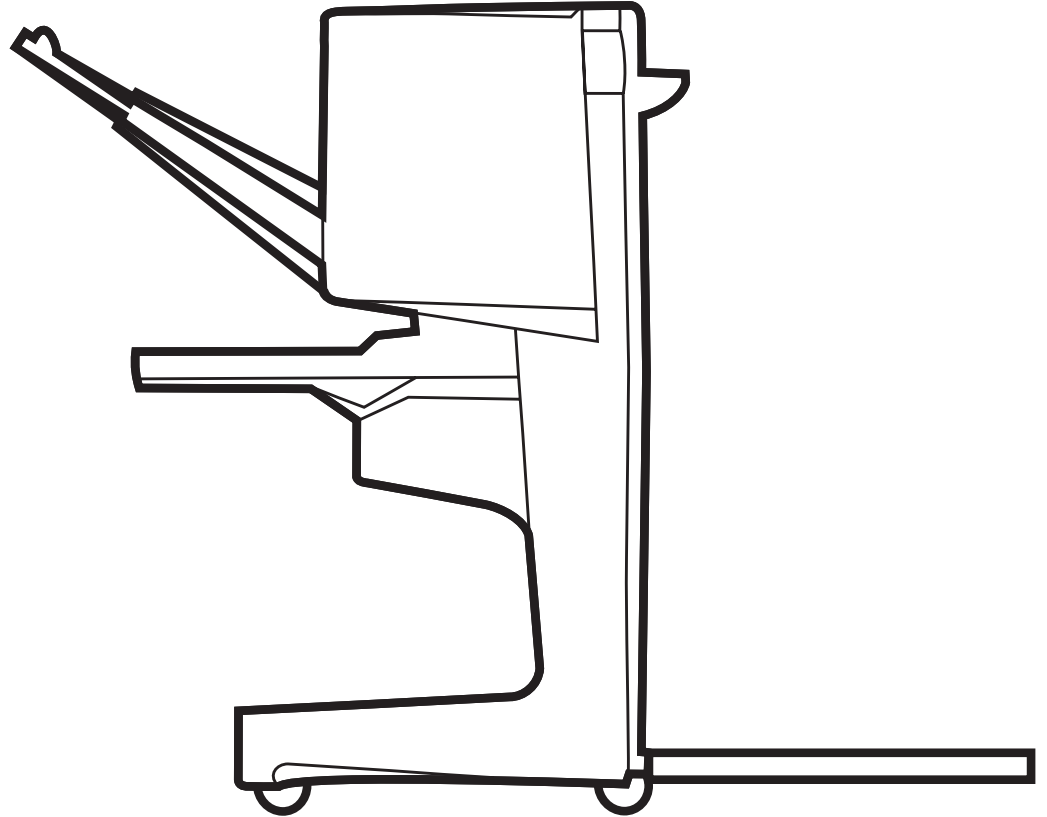


C8088B
Multifunction Finisher
Administratorhåndbok



Multifunction Finisher

Administratorhåndbok



Opphavsrett og lisens

© 2007 Copyright Hewlett-Packard
Development Company, L.P.

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

Informasjonen i dette dokumentet kan endres uten varsel.

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

Delenummer: C8088-90909

Edition 1, 10/2007

Varemerker

Microsoft®, Windows®, Windows® XP og Windows™ Vista er amerikanskregistrerte varemerker for Microsoft Corporation.

PostScript® er et registrert varemerke for Adobe Systems Incorporated.

Innhold

1 Grunnleggende om produktet

| | |
|--|---|
| Funksjoner og fordeler | 2 |
| Identifisere delene i HP Multifunction Finisher | 3 |
| Lysmønstre | 4 |
| Kompatibilitet med produkter i HP LaserJet 9000-serien | 5 |
| Fest HP Multifunction Finisher | 6 |

2 Etterbehandlingsoppgaver

| | |
|---|----|
| Konfigurer standardinnstillinger for kontrollpanelet | 8 |
| Konfigurer skriverdriveren til å gjenkjenne HP Multifunction Finisher | 10 |
| Hefteutskrift med HP Multifunction Finisher | 11 |
| Om hefteutskrift | 11 |
| Skrive ut et hefte fra datamaskiner med Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003 og Windows Vista | 11 |
| Skriv ut et hefte på Macintosh-datamaskiner | 12 |
| Oppsettalternativer for utskrift på begge sider | 12 |
| Endre standardinnstillingene på Windows-datamaskiner | 14 |
| Velg en hefteforside med Microsoft Windows | 14 |
| Ryggstifte et hefte med Microsoft Windows | 14 |
| Ryggstifte et hefte med Macintosh | 15 |
| Bruk stifteenheten | 16 |
| Velg stifteenheten | 16 |
| Stifte dokumenter | 17 |
| Sett i stiftekassetten | 17 |
| Velg utskuff | 20 |
| Identifiser utskuffene | 20 |
| Velg utskuff | 20 |

3 Problemløsning

| | |
|------------------------------|----|
| Løse vanlige problemer | 24 |
| Kontrollpanelmeldinger | 26 |
| Fjerne fastkjørt papir | 28 |

Tillegg A Spesifikasjoner

| | |
|-------------------------------|----|
| Fysiske spesifikasjoner | 36 |
| Miljøspesifikasjoner | 37 |
| Strømforbruk | 37 |
| Strømkrav | 37 |

| | |
|--|----|
| Kretskapasitet | 37 |
| Driftsmiljø | 37 |
| Miljøvern | 38 |
| Avhending av utstyr for privatbrukere i Den europeiske union | 38 |
| Støttede typer utskriftsmateriale | 38 |
| Utskriftsmateriale som støttes | 39 |

Tillegg B Spesielle bestemmelser

| | |
|----------------------------------|----|
| Samsvarserklæring | 42 |
| FCC-bestemmelser | 43 |
| Kanadiske DOC-bestemmelser | 44 |
| VCCI-erklæring (Japan) | 44 |
| EMI-erklæring (Korea) | 44 |
| EMI-erklæring (Taiwan) | 44 |

Tillegg C Service og støtte

| | |
|--------------------------|----|
| World Wide Web | 45 |
| Garantiinformasjon | 45 |

| | |
|-------------------------------|-----------|
| Stikkordregister | 47 |
|-------------------------------|-----------|

1 Grunnleggende om produktet

- [Funksjoner og fordeler](#)
- [Identifisere delene i HP Multifunction Finisher](#)
- [Lysmønstre](#)
- [Kompatibilitet med produkter i HP LaserJet 9000-serien](#)
- [Fest HP Multifunction Finisher](#)

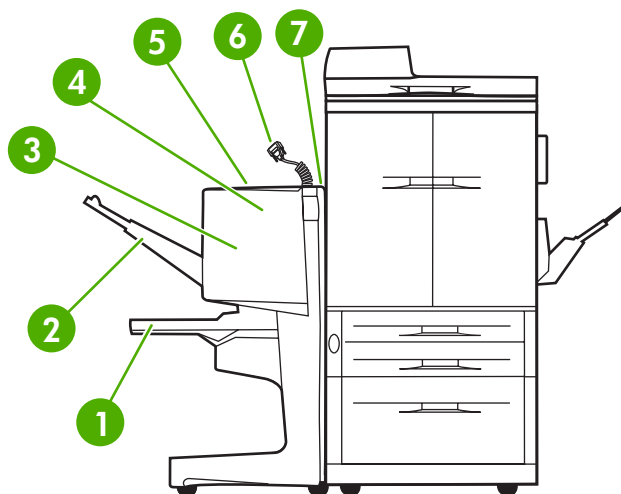
Funksjoner og fordeler

HP Multifunction Finisher inneholder en rekke egendefinerte alternativer i en brukervennlig enhet. Du kan lage fullstendige og profesjonelle dokumenter i en håndvending uten å kaste bort tid og penger på bruk av eksterne etterbehandlingstjenester.

Du kan bruke enheten til å stable, stifte, ryggstifte og brette et stort antall dokumenter når du trenger det. HP Multifunction Finisher har følgende funksjoner:

- Den støtter opptil 50 sider per minutt.
- Den gir deg ulike alternativer for stifteplassering:
 - Én eller to stifter (øverst til venstre, for stående og liggende papirretning)
 - To stifter (på siden av utskriftsmaterialet)
- Den stifter opptil 50 ark med papir i A4- og Letter-størrelse per dokument.
- Den stifter opptil 25 ark med papir i A3- og Ledger-størrelse per dokument.
- Den bretter enkeltsider.
- Den ryggstifter og bretter hefter som er satt sammen av opptil 10 ark (40 sider).
- Den gir høykapasitetsstabling for opptil 1000 ark med papir i A4- og Letter-størrelse eller opptil 500 ark med papir i A3- og Ledger-størrelse.
- Den stabler transparente, konvolutter, etiketter, og hullark og papirark.
- Den stabler opptil 40 hefter med opptil 5 ark (20 ferdige sider) med papir i A3- og Ledger-størrelse.
- Den kan bruke omslagsark som veier opptil 199 g/m².
- Den grupperer dokumenter med tidssparende jobbforskyvning.

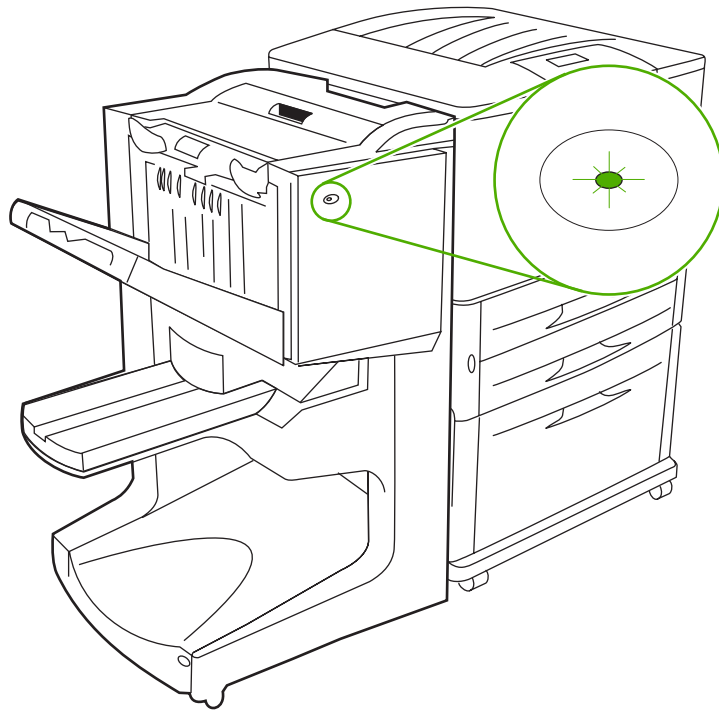
Identifisere delene i HP Multifunction Finisher



- | | |
|---|--|
| 1 | Hefteutskuff: Denne skuffen stabler opptil 40 hefter med opptil 5 ark (20 ferdige sider) med papir i A3- og Ledger-størrelse. |
| 2 | Stableskuff: Denne utskuffen kan ta opptil 1000 ark med papir i A4- og Letter-størrelse eller opptil 500 ark med papir i A3- og Ledger-størrelse. |
| 3 | Bretteområde: Området som bretter jobbene. |
| 4 | Stifteenhets: Området som stifter jobbene. |
| 5 | Papirbane: Området som mottar papiret fra skriveren. Det kan hende du må fjerne fastkjørt papir fra dette området. |
| 6 | Jet-Link-kontakten: Denne kontakten muliggjør kommunikasjon mellom skriveren eller MFP og HP Multifunction Finisher. |
| 7 | Vendeenhets: Området som mottar papir fra skriveren. |

Lysmønstre

Figur 1-1 Plassering av LED-lampen



MERK: Det kan hende at skriver- eller MFP-modellen du har, ikke er lik den som vises.

LED-lampen er plassert foran på skriveren, og lyser når det er en generell feil på skriveren. Bruk følgende tabell til å forstå enhetsstatusen ved hjelp av LED-lampen.

Tabell 1-1 LED-lysmønstre for brukeren

| Lysstatus | Beskrivelse |
|---------------|---|
| Lyser grønt | Enheden fungerer normalt. |
| Blinker grønt | Enheden er i servicemodus. |
| Blinker gult | Fastkjørt papir, fastkjørte stifter eller driftsfeil. Eventuelt er ikke enheten koblet til skriveren. |
| Lyser gult | Enheden fungerer ikke. |
| Av | Enheden er av. |

MERK: LED-lampene som angir at du trenger service, er plassert bak på enheten, og gir spesifikk feilinformasjon til kundestøtte og serviceverksteder. Hvis den røde lampen lyser, må du kontakte et serviceverksted.


Kompatibilitet med produkter i HP LaserJet 9000-serien

HP Multifunction Finisher er kompatibel med følgende enheter:

- HP LaserJet 9040
- HP LaserJet 9050
- HP LaserJet 9040mfp
- HP LaserJet 9050mfp
- HP Color LaserJet 9500
- Produkter i HP Color LaserJet 9500mfp-serien
- HP LaserJet M9040 MFP
- HP LaserJet M9050 MFP

For at HP Multifunction Finisher skal fungere med produktene i HP LaserJet 9000- og 9000mfp-serien, må du utføre følgende trinn for å oppdatere fastvaren:

1. Finn fastvarefilene for skriveren på <http://www.hp.com/>. Følgende er de nyeste fastvareversjonene:
 - HP LaserJet 9000-skriver: 02.516.0A eller nyere
 - HP LaserJet 9000Lmfp og 9000mfp: 03.801.1 eller nyere

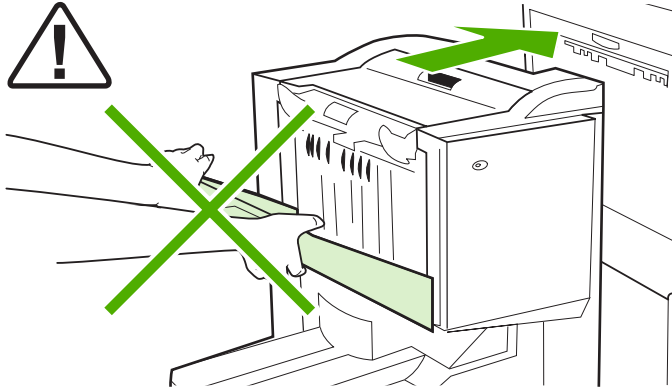
 **MERK:** Disse fastvareversjonene installerer den nødvendige fastvareversjonen for HP Multifunction Finisher 031010 i løpet av fastvareoppdateringen for at flerfunksjonsetterbehandlingsenheten skal kunne fungere med produktene i HP LaserJet 9000- og 9000mfp-serien.

2. Åpne HP Printer Utility.
3. I listen **Configuration Settings** (konfigurasjonsinnstillinger) velger du **Firmware Update** (fastvareoppdatering).
4. Klikk på **Choose** (velg), naviger til fastvarefilen som skal lastes opp, og klikk deretter på **OK**.
5. Klikk på **Upload** (last opp) for å oppdatere fastvarefilene.

Fest HP Multifunction Finisher

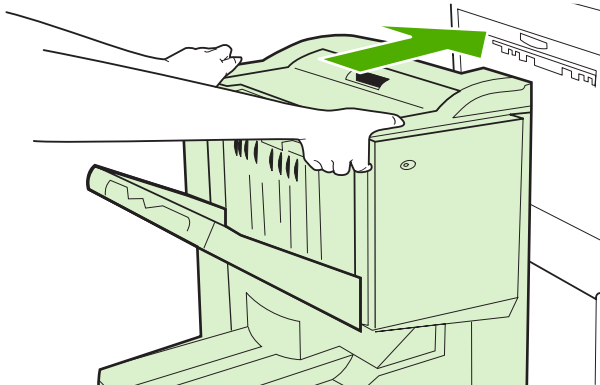
⚠ ADVARSEL: For å unngå feil, må du ikke feste HP Multifunction Finisher ved å dytte på stableskuffen. En 66.12.36-feilmelding kan vises hvis enheten festes feil.

Figur 1-2 Slik skal du ikke feste HP Multifunction Finisher



Fest HP Multifunction Finisher ved å holde enheten på begge sidene av sidedekselet og skyve enheten mot skriveren som vist i figur 3.

Figur 1-3 Slik skal du feste HP Multifunction Finisher










2 Etterbehandlingsoppgaver

- [Konfigurer standardinnstillinger for kontrollpanelet](#)
- [Konfigurer skriverdriveren til å gjenkjenne HP Multifunction Finisher](#)
- [Hefteutskrift med HP Multifunction Finisher](#)
- [Bruk stifteenheten](#)
- [Velg utskuff](#)

Konfigurer standardinnstillinger for kontrollpanelet

Endre standard jobbforskyvning, standardhandlinger for stifteenheten og standard brettelinjusteringer via skriverens kontrollpanel.


Konfigurer innstillinger for kontrollpanelet på seriene HP LaserJet 9050, HP LaserJet 9040mfp, HP LaserJet 9050mfp, HP Color LaserJet 9500 og HP Color LaserJet 9500mfp

1. Trykk på  for å åpne menyene.
2. Bruk  og  til å bla til **KONFIGURER ENHET**, og trykk på .
3. Bruk  og  til å bla til **FLERFUNKS. ETTERBEHANDLINGSENHET**, og trykk på .

Konfigurer innstillinger for kontrollpanelet på HP LaserJet M9040 MFP og HP LaserJet M9050 MFP


1. Bla til og ta på **Administrasjon**.
2. Bla til og ta på **Virkemåte for enhet**.
3. Bla til og ta på **Flerfunks. etterbehandlingsenhet**.

Følgende tabeller beskriver innstillingene for kontrollpanelet for HP Multifunction Finisher.

 **MERK:** Systemadministratoren kan begrense tilgangen til jobbforskyvning og standardhandlinger for stifteenheten.

Tabell 2-1 FORSKYVNING

| | |
|-----|---|
| Nei | Når modusen FORSKYVNING er av, stables alle jobbene uten separering. |
| Ja | Når modusen FORSKYVNING er på, separerer enheten automatisk komplette jobber eller mopier (flere originale utskrifter av en enkelt jobb). De enkelte jobbene eller mopieringsjobbene skilles fra hverandre (for ustiftede jobber). |

 **MERK:** Forskyvningsfunksjonen er bare tilgjengelig i stableskuffen (skuff 1), og bare for jobber som ikke er stiftet. Du kan velge den tilgjengelige handlingen for stifteenheten via skriverdriveren (for eksempel å bruke én eller to stifter).

Tabell 2-2 STIFTER

| | |
|-------|--|
| INGEN | Hvis standardhandlingen er satt til INGEN , er ikke jobben stiftet. |
| EN | Hvis standardhandlingen er satt til EN , plasseres stiften i det øverste venstre hjørnet på dokumentet. Hvis du skriver ut i liggende format, plasseres stiften automatisk i det øverste venstre hjørnet for liggende papirretning. |
| TO | Hvis standardhandlingen er satt til TO , brukes to stifter til én jobb eller til mopier. Begge stiftene plasseres parallelt med kanten som er nærmest skriveren (bakkanten). |

Tabell 2-3 STABLEALTERNATIV

| | |
|--------------|---|
| Forsiden opp | Hvis standardhandlingen er satt til FORSIDEN OPP , stables alle utskriftsjobbene med forsiden opp. |
| Forsiden ned | Hvis standardhandlingen er satt til FORSIDEN NED , stables alle utskriftsjobbene med forsiden ned. |

Tabell 2-4 JUSTERING ETTER BRETTELINJE

| | |
|--|---|
| JUSTERING ETTER BRETTELINJE LTR-R og A4-R | Velg LETTER-R & A4-R for å justere brettelinjen til ark med størrelsen 8,5 x 11 tommer eller 8,26 x 11 tommer. |
| JUSTERING ETTER BRETTELINJE LEGAL og JISB4 | Velg LEGAL & JISB4 for å justere brettelinjen til ark med størrelsen 8,5 x 14 tommer eller JIS B4. |
| JUSTERING ETTER BRETTELINJE 11x17 og A3 | Velg 11x17 & A3 for å justere brettelinjen til ark med størrelsen 11 x 17 tommer eller A3. |

Juster brettelinjeplasseringen etter størrelsen på arket. Justeringene er i trinn på +/- 0,15 mm (0,006 tommer), med et maksimalt område på +/- 2,1 mm (0,082 tommer).

 **MERK:** Ring etter service hvis brettelinjen og stifteplasseringen ikke samsvarer.

Tabell 2-5 TOMT FOR STIFTER

| | |
|----------|--|
| Fortsett | Hvis standardhandlingen er satt til FORTSETT , fortsetter flerfunksjonsetterbehandlingsenheten å håndtere jobber fra skriveren som skal stiftes, selv om stiftekassetten er tom. |
| Stopp | Hvis standardhandlingen er satt til STOPP , deaktiveres flerfunksjonsetterbehandlingsenheten når jobber på skriveren krever stifting, inntil det settes inn en ny stiftekassett. Se Sett i stiftekassetten på side 17 . |


Tabell 2-6 RYGGSTIFTING

MERK: Dette alternativet er bare tilgjengelig for fargeskrivere eller MFPer.

| | |
|--------------|---|
| To stifter | Hvis standardhandlingen er satt til TO STIFTER , settes det inn to ryggstifter for alle jobber som sendes til skuff 2. |
| Fire stifter | Hvis standardhandlingen er satt til FIRE STIFTER , settes det inn fire ryggstifter for alle jobber som sendes til skuff 2. |

Konfigurer skriverdriveren til å gjenkjenne HP Multifunction Finisher

Windows

 **MERK:** For å dra full fordel av papirhåndteringsfunksjonene til skriveren/MFP angir du operasjonsmodus i skriverdriveren for hver bruker.

1. For datamaskiner med Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003 og Windows Vista i klassisk visning klikker du på **Start**-knappen, peker på **Innstillinger**, og klikker deretter på **Skrivere**.

For datamaskiner med Windows XP og Windows Server 2003 i standard visning, klikker du **Start**-knappen og deretter **Skrivere og fakser**.

For datamaskiner med Windows Vista i standard visning klikker du på **Start**-knappen, klikker på **Kontrollpanel** og deretter på **Skriver** under kategorien **Maskinvare og lyd**.


2. Velg skrivermodellen.
3. Klikk på **Fil**, og klikk deretter på **Egenskaper**.
4. Klikk på kategorien **Enhetsinnstillinger**.
5. Bruk en av metodene nedenfor til å velge HP Multifunction Finisher:
 - Bla ned til **Automatisk konfigurasjon**, velg **Oppdater nå** og klikk på **Bruk**.
 - Bla ned til **Ekstra utskuff**, velg **HP Multifunction Finisher**, og klikk på **Bruk**.

Macintosh

1. Åpne skriveroppsettverktøyet.
2. Velg skrivermodellen.
3. Klikk på **Arkiv**, og klikk deretter på **Vis info** (X + I).
4. Klikk på kategorien **Installerbare alternativer**.
5. Bla til **Ekstra utskuffer**, og velg **HP Multifunction finisher**.
6. Klikk på **Bruk endringer**.

Hefteutskrift med HP Multifunction Finisher


Denne delen forklarer trinnvist hvordan du lager et hefte i skriverdriveren, og gir deg fremgangsmåten for Windows-® og Macintosh-datamaskiner.

 **MERK:** Automatisk brette og stifting av et hefte krever HP Multifunction Finisher. Hvis skriveren ikke har HP Multifunction Finisher, kan skriveren skrive ut sidene i den riktige rekkefølgen, og deretter kan sidene brettes og stiftes eller heftes manuelt.

Om hefteutskrift

Du kan få tilgang til funksjonen for automatisk hefteutskrift i enkelte programmer, for eksempel DTP-programmer. Se i dokumentasjonen som fulgte med programmet, for å få informasjon om hvordan du lager hefter.

Hvis du bruker et program som ikke støtter hefteutskrift, kan du lage hefter ved hjelp av HP skriverdrivere.

 **MERK:** HP anbefaler at du bruker programvaren til å klargjøre og forhåndsviser dokumentet, og deretter bruker skriverdriveren til å skrive ut og ryggstifte heftet.

Følgende trinn er med når du skal lage et hefte i skriverdriveren:


- **Klargjøre heftet:** Ordne sidene på et ark (formater heftet) for å lage et hefte. Du kan formatere dokumentet i programmet eller bruke funksjonen for hefteutskrift i HP skriverdriveren.
- **Legge til en forside:** Legg til en forside til heftet ved å bruke en annen papirtype på den første siden. Du kan også bruke samme papirtype som i heftet på forsiden. Forsiden til heftet må ha samme størrelse som resten av arkene. Forsiden kan derimot skrives ut på en annen papirtype enn det som blir brukt i resten av heftet.
- **Ryggstifting:** Utskriftsmaterialet må mates inn i skriveren med kortsiden først. Etterbehandlingsenheten stifter midten av heftet (ryggstifting) og bretter deretter sidene. Hvis heftet bare består av ett ark, bretter etterbehandlingsenheten arket, men stifter det ikke. Hvis heftet består av mer enn ett ark, stifter og bretter etterbehandlingsenheten opptil 10 ark per hefte.

Bruk funksjonen for hefteutskrift på HP Multifunction Finisher til å brette og ryggstifte hefter som er satt sammen av følgende papirstørrelser:

- A3
- A4 (merket A4-R)
- Letter (merket Letter-R)
- Legal
- 11 x 17 (Ledger)

Skrive ut et hefte fra datamaskiner med Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003 og Windows Vista

Følg disse trinnene for å skrive ut et hefte fra et program på Windows-datamaskiner.


 **MERK:** Fremgangsmåten nedenfor endrer skriverinnstillingene midlertidig for en utskriftsjobb. Når dokumentet er skrevet ut, går skriverinnstillingene tilbake til standarden som er konfigurert i skriverdriveren. Hvis du vil endre standard skriverinnstillinger, kan du se [Endre standardinnstillingene på Windows-datamaskiner på side 14](#).

1. Åpne dokumentet som skal skrives ut, i programmet.
2. Klikk på **Arkiv**, og klikk deretter på **Skriv ut**.
3. Velg skriveren.
4. Klikk på **Preferanser** eller **Egenskaper**.
5. Klikk på kategorien **Etterbehandling**, og velg et nummer fra **Skriv ut på begge sider**.
6. Velg **Vend sider opp** om nødvendig.
7. På rullegardinmenyen **Hefteoppsett** velger du oppsettet for heftet. Bildet til høyre for menyen illustrerer oppsettet.
8. Klikk på **OK**.

Skriv ut et hefte på Macintosh-datamaskiner

Følg disse trinnene for å skrive ut et hefte fra et program på Macintosh-datamaskiner.

Før du skriver ut et hefte første gang, må du kontrollere at programvaren HP Manual Duplex and Booklet er installert. Denne programvaren krever en tilpasset installering og er tilgjengelig for Mac OS 9.2.2 og tidligere.

 **MERK:** Mac OS X kan ikke skrive ut hefter, men du kan fortsatt bruke HP Multifunction Finisher som en utenhet.

1. Åpne dokumentet som skal skrives ut, i programmet.
2. Klikk på **Arkiv**, og klikk deretter på **Skriv ut**.
3. Velg **Oppsett**.
4. Klikk på **Skriv ut på begge sider**.
5. På rullegardinmenyen velger du **Innstillinger for ekstraustyr**. Velg **Utskriftsfiltere**, og velg **Hefte**.
6. Klikk på **Lagre innstillinger**.
7. Klikk på **Hefteutskrift**.
8. Klikk på **Formater utskrift som hefte**.
9. Velg papirstørrelsen på rullegardinmenyen.
10. Klikk på **Skriv ut**.

Oppsettalternativer for utskrift på begge sider

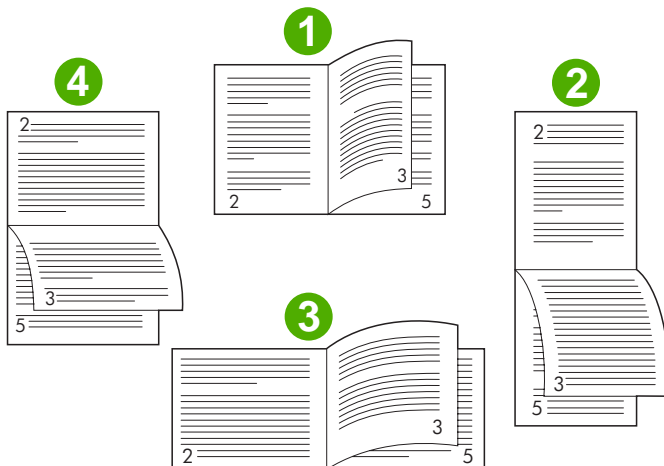
De tilgjengelige alternativene for utskriftsoppsett vises i [Figur 2-1 Skrive ut fra venstre til høyre \(vær oppmerksom på sidetallet\) på side 13](#) og [Figur 2-2 Skrive ut fra høyre til venstre \(vær oppmerksom](#)

på sidetallet) på side 13. Velg alternativene for innbinding og retning for utskriftsjobbene fra kategoriene for utskriftsformat i programmet hvis det er mulig

MERK: Det kan hende at terminologien som brukes for å beskrive oppsett i [Figur 2-1 Skrive ut fra venstre til høyre \(vær oppmerksom på sidetallet\) på side 13](#), ikke er lik i alle programmer.

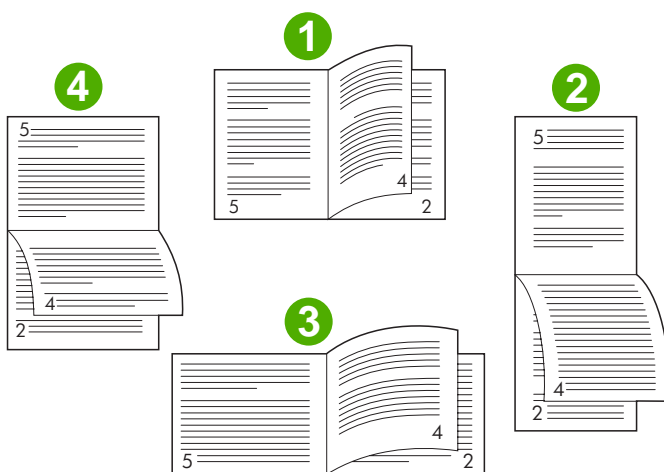
Hvis det ikke er mulig å angi disse alternativene i alternativene for utskriftsformat i programmet, kan du angi dem i skriverdriveren.

Figur 2-1 Skrive ut fra venstre til høyre (vær oppmerksom på sidetallet)



| | |
|---|------------------------------|
| 1 | Stående langsida (standard) |
| 2 | Stående kortsida (standard) |
| 3 | Liggende kortsida (standard) |
| 4 | Liggende langsida (standard) |

Figur 2-2 Skrive ut fra høyre til venstre (vær oppmerksom på sidetallet)



| | |
|---|-----------------------------|
| 1 | Stående langsida (standard) |
| 2 | Stående kortsida (standard) |

| | |
|---|------------------------------|
| 3 | Liggende kortside (standard) |
| 4 | Liggende langside (standard) |

Endre standardinnstillingene på Windows-datamaskiner

Følg disse fremgangsmåtene for å endre standardinnstillingene i skriverdriveren for alle programmer som brukes på datamaskinen.

Bruk følgende trinn for datamaskiner med Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003 og Windows Vista.

1. For datamaskiner med Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003 og Windows Vista i klassisk visning klikker du på **Start**-knappen, peker på **Innstillinger**, og klikker deretter på **Skrivere**.

For datamaskiner med Windows XP og Windows Server 2003 i standard visning, klikker du **Start**-knappen og deretter **Skrivere og fakser**.

For datamaskiner med Windows Vista i standard visning klikker du på **Start**-knappen, klikker på **Kontrollpanel** og deretter på **Skriver** under kategorien **Maskinvare og lyd**.

2. Høyreklikk på skriverikonet.
3. Klikk på **Utskriftsinnstillinger**.
4. Endre alle innstillingene i kategoriene. Disse innstillingene blir standardinnstillinger for skriveren.
5. Klikk på **OK** for å lagre innstillingene.

Velg en hefteforside med Microsoft Windows

1. Klikk på **Fil, Skriv ut** og deretter på **Egenskaper**.
2. Velg skriveren.
3. Klikk på **Preferanser** eller **Egenskaper**.
4. Klikk på kategorien **Papir**.
5. Klikk på kategorien **Første side**, og merk av for **Bruk et annet papir til første side**.
6. På menyene **Størrelsen er**, **Kilden er** og **Typen er** velger du innstillingene som samsvarer med papiret du bruker.
7. Bruk en annen papirtype og tilsvarende innstillinger.

Ryggstifte et hefte med Microsoft Windows

Følg disse trinnene for å ryggstifte et dokument for Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003 eller Windows Vista.

1. Klikk på **Fil, Skriv ut** og deretter på **Egenskaper**.
2. Velg skriveren.
3. Klikk på **Preferanser** eller **Egenskaper**.

4. Velg kategorien **Utmating**.
5. Velg **Brett & stift** under alternativet **Stift** i delen **Alternativer for utskrift**.

Ryggstifte et hefte med Macintosh

1. Klikk på **Arkiv**, og klikk deretter på **Skriv ut**.
2. Klikk på **Alternativer for utskrift** på rullegardinmenyen.
3. Klikk på **Hefteutskuff** på rullegardinmenyen.
4. Klikk på **Bretting/ryggstifting**.

Bruk stifteenheten

Enheten kan stifte dokumenter som består av minimum to sider og maksimum 50 sider med 75-g/m² (20 pund) Letter- eller A4-papir (maksimum 25 sider med Ledger- eller A3-papir). Sidene må være fra 64 til 199 g/m² (17 til 53 pund) for alle papirstørrelser som støttes av enheten.














- Stableskuffen kan inneholde opptil 1000 ark (uten stifter).
- Tyngre eller bestrøket utskriftsmateriale kan ha en stiftegrense på mindre enn 50 sider.
- Hvis jobben du vil stifte, består av bare ett ark, eller hvis den består av mer enn 50 ark, sendes jobben til skuffen uten stifter.

Velg stifteenheten

Du kan vanligvis velge stifteenhet i programmet eller driveren, men enkelte valg kan være tilgjengelige bare via driveren.

Hvor og hvordan du skal velge stifteenheten, avhenger av programmet eller driveren. Hvis du ikke kan velge stifteenheten fra programmet eller skriverdriveren, velger du stifteenheten fra kontrollpanelet.


HP LaserJet 9040/9050 og HP Color LaserJet 9500

1. Trykk på  for å åpne menyene.
2. Bruk  og  til å bla til **KONFIGURER ENHET** og trykk på .
3. Bruk  og  til å bla til **FLERFUNKS. ETTERBEHANDLINGSENHET** og trykk på .
4. Bruk  og  til å bla til **Stifter** og trykk på .
5. Bruk  og  for å bla til stiftealternativet du vil ha, og trykk på .

Stiftealternativene du kan velge mellom, er Ingen, En eller To stifter.

HP LaserJet 9040mfp/9050mfp og HP Color LaserJet 9500mfp

1. Velg **Kopieringsinnstillinger**.
2. På menyen Stifting velger du **Hjørne** eller **Kant**, avhengig av hvor du vil at dokumentene skal stiftes, og deretter velger du **OK**. Hvis du valgte **Hefte** på menyen **Kopier per side**, er stiftealternativene **Ingen, Én, To** og **Ryggstifting**.

 **MERK:** Sideikonet til høyre på berørings skjermen viser hvor stiften plasseres.

HP LaserJet M9040 MFP og HP LaserJet M9050 MFP

1. Bla til og ta på **Administrasjon**.
2. Bla til og ta på **Virkemåte for enhet**.
3. Bla til og ta på **Flerfunks. etterbehandlingsenhet**.
4. Ta på **Stifter**.
5. Velg stiftealternativet du vil ha og velg deretter **Lagre**.

Stiftealternativene du kan velge mellom, er Ingen, En eller To stifter.

Stifte dokumenter

Windows

1. Klikk på **Fil**, **Skriv ut** og deretter på **Egenskaper**.
2. Velg skriveren.
3. Klikk på **Preferanser** eller **Egenskaper**.
4. Klikk på **Stifte** på rullegardinmenyen i kategorien **Utdata**, og klikk på det stiftealternativet du vil ha.

Macintosh

1. Klikk på **Skriv ut** på **Arkiv**-menyen (Kommando + P).
2. Velg alternativet **Etterbehandling**.
3. Velg **Stifteenhet** for målet for **Utdata**.
4. Velg stiftealternativet du vil ha, for alternativet **Etterbehandling**.

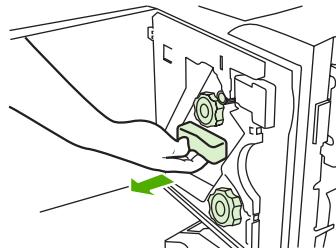
Sett i stiftekassetten

Meldingen **LITE STIFTER I STIFTEENHET** vises på skriverens kontrollpanel når stiftekassetten har 20 til 50 stifter igjen. Meldingen **STIFTEENHET TOM FOR STIFTER** vises på skriverens kontrollpanel når stiftekassetten er tom for stifter.

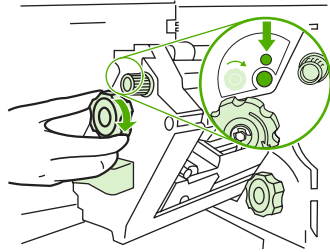
1. Åpne stifteenhetens deksel.



2. Dra stifteenheten mot deg.

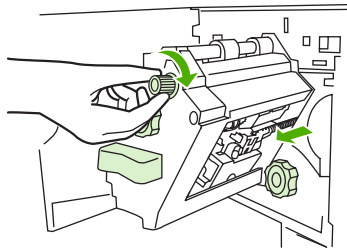


3. Vri den store grønne bryteren helt til du ser den blå prikken (dette angir at stifteenheten er åpen).

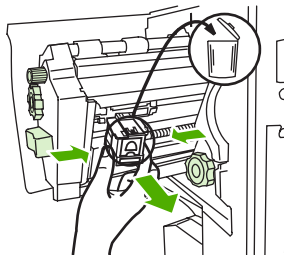


4. Vri den lille grønne bryteren øverst på stifteenheten med klokken helt til stiftekassetten flyttes til venstre for stifteenheten.

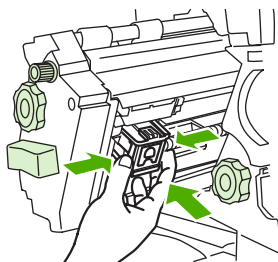
△ **FORSIKTIG:** Den blå prikken må vises i stifteenhetens vindu før du fjerner stiftekassetten. Hvis du prøver å fjerne stiftekassetten før den blå prikken vises i vinduet, kan enheten skades.



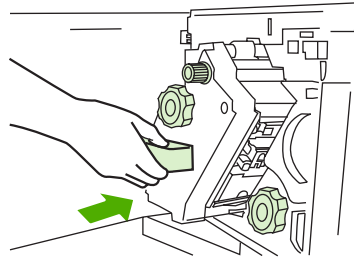
5. På den tomme stiftekassetten klemmer du sammen flikene og drar den tomme kassetten ut.



6. Sett i den nye stiftekassetten slik at den smekker på plass.



7. Skyv stifteenheten inn i skriveren.



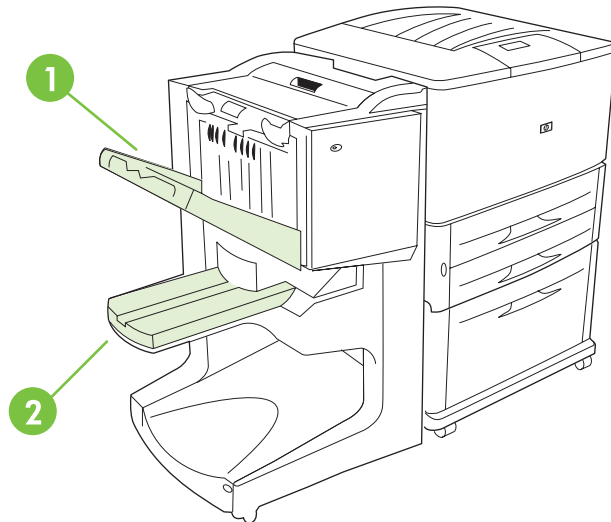
8. Lukk stifteenhetens deksel.



Velg utskuff

Identifiser utskuffene

Enheten har to utmatingssteder: stableskuffen og hefteutskuffen.




| | |
|---|------------------------|
| 1 | Stableskuff (skuff 1) |
| 2 | Hefteutskuff (skuff 2) |

Standardstableskuffen (skuff 1) har en kapasitet på 1000 ark, og leverer dokumentene med forsiden opp eller ned, avhengig av hvilket alternativ du velger i driveren.

Hefteutskuffen (skuff 2) kan brette og ryggstifte 40 hefter som er satt sammen av opptil 5 ark (20 ferdige sider). En stableskinne tilpasses automatisk til heftestørrelsen som er i produksjon.

Stifteenheten betjener begge skuffene, og stabler så mange som 50 ark per dokument eller 10 sider per ryggstiftede dokument.

En sensor sørger for at skriveren stopper når skuffene er fulle. Utskriften fortsetter når du fjerner alle utskriftene fra skuffen.

 **MERK:** Transparenter, konvolutter, etiketter, hullark og papirark støttes i stableskuffen (skuff 1).

MERK: Hvis du skriver ut konvolutter, må du fjerne alle konvoluttene fra skuffen når jobben er fullført for å opprettholde stablekvaliteten.

Velg utskuff

Du kan velge en utskuff via programmet eller via skriverdriveren. (Hvor og hvordan du velger, avhenger av programmet eller driveren.) Hvis du ikke kan velge en utskuff fra programmet eller driveren, må du angi en standard utskuff fra skriverens kontrollpanel.

Velg utskuff for HP LaserJet 9040/9050 og HP Color LaserJet 9500

1. Bruk ▲ eller ▼ til å bla til **KONFIGURER ENHET** og trykk på ✓ .
2. Bruk ▲ eller ▼ til å bla til **UTSKRIFT** og trykk på ✓ .
3. Bruk ▲ eller ▼ til å bla til **PAPIRMÅL** og trykk på ✓ .
4. Bruk ▲ eller ▼ for å bla til utskuffen eller enheten du ønsker, og trykk på ✓ .
Nettverksansvarlig kan ha endret navnet på enheten. En stjerne (*) vises ved siden av valget.

Velg utskuff for HP LaserJet 9040mfp/9050mfp og HP Color LaserJet 9500mfp

1. Ta på **MENY**.
2. Ta på **KONFIGURER ENHET**.
3. Ta på **UTSKRIFT**.
4. Ta på **PAPIRMÅL**.
5. Bla til utskuffen eller enheten du vil ha, og velg **OK**. Nettverksansvarlig kan ha endret navnet på enheten. En stjerne (*) vises ved siden av valget.

Velg utskuff for HP LaserJet M9040 MFP og HP LaserJet M9050 MFP

1. Bla til og ta på **Administrasjon**.
2. Ta på **Standard jobbalternativer**.
3. Ta på **Standard kopiaalternativer** eller **Standard utskriftsalternativer**.
4. Ta på **Utskuff**.
5. Ta på utskuffen eller enheten du vil ha, og ta på **Lagre**.
Stiftealternativene du kan velge mellom, er Ingen, En eller To stifter.

3 Problemløsning

- [Løse vanlige problemer](#)
- [Kontrollpanelmeldinger](#)
- [Fjerne fastkjørt papir](#)

Løse vanlige problemer

Tabell 3-1 Vanlige enhetsproblemer

| Situasjon | Mulig årsak |
|---|---|
| Enheden kan ikke slås på. | <ul style="list-style-type: none">● Kontroller at strømledningen er satt ordentlig i 2000-arks innskuffen. <p>MERK: Dette gjelder ikke for HP Color LaserJet 9500mfp.</p> <ul style="list-style-type: none">● Slå skriveren av, kontroller alle kabelkoblingene og slå den på igjen. |
| Skriveren gjenkjenner ikke enheten, eller bruker-LEDen på enheten lyser ikke. | <ul style="list-style-type: none">● Kontroller strømledningen.● Pass på at enheten er konfigurert i skriverdriveren.● Kontroller HP Jet-Link-kontakten.● Skriv ut en konfigurasjonsside for å se om enheten fungerer som normalt.● Hvis skriveren fremdeles ikke gjenkjenner enheten, bør du ta kontakt med den nærmeste autoriserte HP-serviceleverandøren. (Se Service og støtte på side 45.) |
| Jobben ble ikke stiftet. | <ul style="list-style-type: none">● Stifteenheten er tom for stifter og AUTO-FORTSETT er angitt til PÅ. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se Sett i stiftekassetten på side 17.● En jobb på én side ble sendt til stifteenheten. Jobber på én side stiftes ikke.● Feil størrelse eller papirtype er brukt til jobben.● Mer enn 50 ark på 75-g/m² (20 pund) ble sendt til stifteenheten. Det er mer enn maksimal kapasitet. <p>MERK: Du kan bruke transparente, konvolutter, etiketter og hullark i stablekuffen. Stifteenheten kan stifte jobber med 2 til 50 ark på 75-g/m² (20 pund). Hvis jobben er større enn dette, løses jobben ut uten stifter. Stablekuffen kan inneholde opptil 1000 ark, avhengig av papirstørrelsen og vekten.</p> <ul style="list-style-type: none">● Stifteenheten har bøyd eller ødelagte stifter i stiftehodet.● Det har oppstått en fastkjøring av stifter, eller det ble nylig fjernet en fastkjørt stift (det kan hende at opptil to jobber etter hverandre ikke ble stiftet).● Jobben ble sendt til en annen skuff enn stifteskuffen fordi feil størrelse eller papirtype ble brukt til jobben.● Grensesnittkabelen til stifteenheten kan være ødelagt eller er ikke koblet til skikkelig. |
| Jobben ble lagt i en annen utskuff enn ventet. | <ul style="list-style-type: none">● Papiret oppfyller ikke spesifikasjonene til utskuffen. (Se Spesifikasjoner på side 35, eller gå til http://www.hp.com/cposupport/.)● Kontroller at den riktige utskuffen er valgt i skriverdriveren. Du finner mer informasjon om endring av skriverdriverne i skriverens brukerhåndbok. |

Tabell 3-1 Vanlige enhetsproblemer (forts.)

| Situasjon | Mulig årsak |
|---|--|
| Utskriftsmaterialet kjører seg fast. | <ul style="list-style-type: none">● Kontroller at du bruker vekter og størrelser som støttes. (Se Utskriftsmateriale som støttes på side 39.) <p>Bruk av annet papir enn det som er spesifisert av HP kan føre til problemer som krever reparasjon. Disse reparasjonene dekkes ikke av HPs garanti- eller serviceavtaler.</p> <ul style="list-style-type: none">● Kontroller kablene og koblingene mellom skriveren og enheten.● Gjentatte fastkjøringer som oppstår når utskriftsmaterialet sendes fra skriveren til enheten, kan bety at skriveren og enheten er plassert på et ujevnt underlag. Sett enheten på et plant underlag. Se i installeringshåndboken for enheten for å finne ut hvordan du gjør dette. |
| Du har gjentatte problemer med fastkjøring i stifteenheten. | <ul style="list-style-type: none">● Kontroller at jobben som skal stiftes, er på mindre enn 50 ark.● Det er kanskje noen fastkjørte stifter i stifteenheten som sperrer tilgangen til kassetten. Fjern løse stifter og papirstøv fra innsiden av stifteenheten. (Se Fjern fastkjørte stifter fra enheten på side 32.) |
| Du har gjentatte problemer med heftfastkjøring. | <ul style="list-style-type: none">● Papiret oppfyller ikke spesifikasjonene til hefteutskuffen. (Se Spesifikasjoner på side 35, eller gå til www.hp.com/cposupport/.)● Hvis du vil forbedre kvaliteten på hefter, anbefaler HP at du bruker tungt utskriftsmateriale til omslaget. Hvis heftene inneholder mer enn fem sider, anbefaler HP at du bruker en sidesøm med en hvit marg på 5 mm (0,19 tommer).● Hvis hefter fortsatt kjører seg fast, kan du kontakte din lokale autoriserte HP-serviceleverandør. (Se Service og støtte på side 45.) |

Kontrollpanelmeldinger

Følgende tabell inneholder en forklaring på meldinger på enheten som kan vises på kontrollpanelet.

Tabell 3-2 Kontrollpanelmeldinger


| Kontrollpanelmelding | Beskrivelse | Anbefalt handling |
|---------------------------------------|--|---|
| LUKK FRONTDEKSEL PÅ V TILLEGGSENHET | Dekselet på stifteenheten er åpent eller ikke ordentlig lukket. | Lukk dekselet på riktig måte. |
| LUKK TOPPDEKSEL PÅ V TILLEGGSENHET | Dekselet er åpent eller er ikke ordentlig lukket. | Lukk toppdekslet. |
| FORSKJELLIGE PAPIRSTØRRELSER I JOBBEN | Forskjellige papirstørrelser brukes for én jobb. | Kontroller at alle sidene i jobben er konfigurert for samme papirstørrelse. |
| ETTERBEHANDLING IKKE TILGJENGELIG | Det har oppstått en feil med etterbehandlingen. | Fjern alt utskriftsmateriale fra utskuffene. Hvis feilmeldingen vises igjen, bør du skrive den ned og ringe brukerstøtte. |
| INST HEFTEUTSKUFF | Hefteutskuffen er ikke satt i på riktig måte. | Kontroller at hefteutskuffen er satt i på riktig måte. |
| INSTALLER STIFTEENHET | Stifteenheten er ikke satt i på riktig måte. | Kontroller at stifteenheten er satt i på riktig måte. |
| EKSTRAUTSKUFF 01 ER FULL | Stableskuffen er full. | Fjern alt utskriftsmateriale fra stableskuffen. |
| EKSTRAUTSKUFF 02 ER FULL | Hefteutskuffen er full. | Fjern alt utskriftsmateriale fra stableskuffen. |
| UTMATINGSPAPIRBANE ÅPEN | Ekstrautstyret på venstre side er ikke festet på riktig måte. | Kontroller at ekstrautstyret er festet på riktig måte. |
| BESKYTTELSE FOR STIFTEOMR AKTIVERT | Det har oppstått et varsel om stiftesikkerhet. | Fjern eventuelle hindringer foran stableskuffen. |
| LITE STIFTER I STIFTEENHET | Stiftekassetten har 20 til 50 stifter igjen. | Du må bytte stiftekassett hvis du skal ryggstifte mer enn 10 sett i en jobb. |
| STIFTEENHET TOM FOR STIFTER | Stiftekassetten er tom for stifter. | Skift stiftekassetten. Se Sett i stiftekassetten på side 17 |
| FOR MANGE SIDER I STIFTEJOB BEN | Jobbhøyden er større enn stiftekapasiteten. Høyden på jobben som skal stiftes, må ikke være over 50 ark på 75 g/m. | Kontroller at jobben er i henhold til spesifikasjonene for stifting. Se Utskriftsmateriale som støttes på side 39 |
| FOR MANGE SIDER TIL Å LAGE HEFTE | Det er for mange sider for ryggstifting. | Kontroller at jobben er i henhold til spesifikasjonene for ryggstifting. |
| 13.12.11 – STIFTEENH FASTKJØRT | Det har oppstått fastkjøring av stifter i skriveren. | Undersøk om det er en fastkjørt stift i stiftekassetten. |
| 13.12.21 - TILLEGGSENH FASTKJØRT | Det er fastkjørt papir i vendeenheten. | Undersøk om det er fastkjørt utskriftsmateriale i utskriftsområdene til skriveren eller i innmatingsområdet til enheten. |
| 13.12.22 - V TILLEGGSENH FASTKJØRT | | |
| 13.12.23 - V TILLEGGSENH FASTKJØRT | | |
| 13.12.31 - V TILLEGGSENH FASTKJØRT | Det er fastkjørt papir i papirbaneområdet. | Undersøk om det er fastkjørt utskriftsmateriale i utskriftsområdene til skriveren eller i innmatingsområdet til enheten. |
| 13.12.32 - V TILLEGGSENH FASTKJØRT | | |
| 13.12.33 - V TILLEGGSENH FASTKJØRT | | |
| 13.12.34 - V TILLEGGSENH FASTKJØRT | | |

Tabell 3-2 Kontrollpanelmeldinger (forts.)

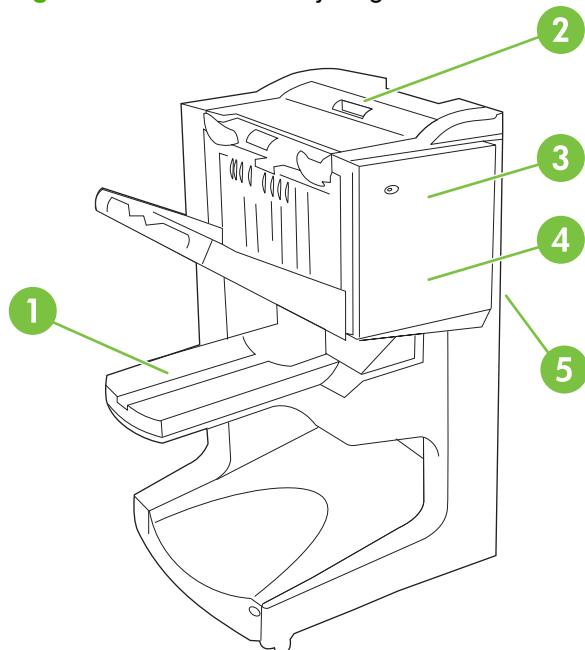
| Kontrollpanelmelding | Beskrivelse | Anbefalt handling |
|------------------------------------|---|---|
| 13.12.41 - V TILLEGGSENH FASTKJØRT | Det er fastkjørt papir i bretteområdet. | Undersøk om det er fastkjørt utskriftsmateriale i enhetens inmatingsområde og bretteområde. |
| 13.12.42 - V TILLEGGSENH FASTKJØRT | | |
| 13.12.43 - V TILLEGGSENH FASTKJØRT | | |
| 13.12.51 - V TILLEGGSENH FASTKJØRT | Det er fastkjørt papir i hefteutskuffområdet. | Undersøk om det er fastkjørt papir i hefteutskuffområdet og i brettemekanismen. |
| 13.12.52 - V TILLEGGSENH FASTKJØRT | | |
| 13.12.53 - V TILLEGGSENH FASTKJØRT | | |
| 66.12.ZZ FEIL I UTMATINGSENHET | Det har oppstått en enhetsfeil. | Kontroller kablene og slå produktet av og på. Hvis det vises en feilmelding igjen, bør du skrive den ned og ringe brukerstøtte. |
| 66.12.36 | Det har oppstått en feil fordi enheten ikke er festet riktig. | Fjern enheten og fest den igjen. Pass på at du ikke løfter enheten etter stableskuffen. Se Fest HP Multifunction Finisher på side 6 |

Fjerne fastkjørt papir

Følgende oppgaver forklarer hva du skal gjøre når en **V TILLEGGSENHET FASTKJØRT**-melding eller andre meldinger som har med fastkjøringer å gjøre, vises på kontrollpanelet.

-  **MERK:** Når du skal fjerne fastkjørt utskriftsmateriale, må du være veldig forsiktig så du ikke river i stykker utskriftsmaterialet. Hvis bare en liten papirbit sitter igjen i skriveren, kan den forårsake flere fastkjøringer.

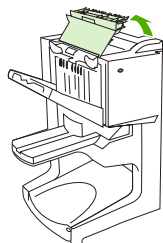
Figur 3-1 Steder for fastkjøring



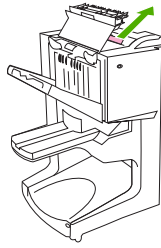
| | |
|---|------------------------|
| 1 | Hefteutskuff (skuff 2) |
| 2 | Papirbaneområde |
| 3 | Stifteenhet |
| 4 | Bretteområde |
| 5 | Vendeenhet |

Fjern fastkjøringer i papirbaneområdet til flerfunksjonsetterbehandlingsenheten

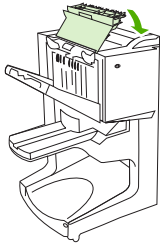
1. Åpne det øvre dekselet.



2. Dra papiret forsiktig rett ut av etterbehandlingsenheten slik at det ikke rives i stykker.

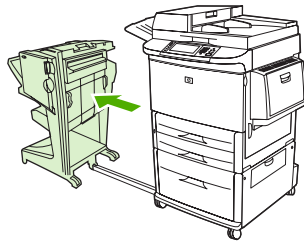


3. Lukk dekslet til etterbehandlingsenheten.

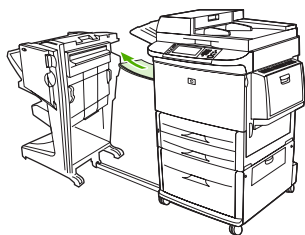


Fjern fastkjøringer mellom flerfunksjonsetterbehandlingsenheten og skriveren/MFP

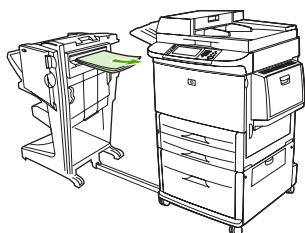
1. Flytt etterbehandlingsenheten vekk fra skriveren/MFP.



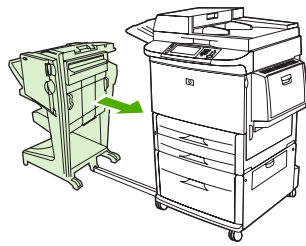
2. Fjern forsiktig papir fra utskriftsområdet til skriveren/MFP.



3. Fjern forsiktig papir fra innmatingsområdet til etterbehandlingsenheten.

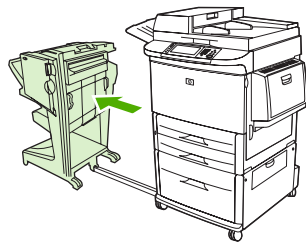


4. Skyv flerfunksjonsetterbehandlingsenheten tilbake på plass.

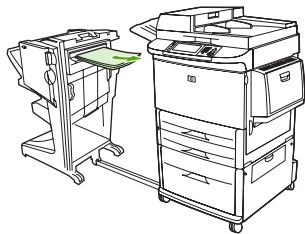


Fjern heftefastkjøringer i flerfunksjonsetterbehandlingsenheten

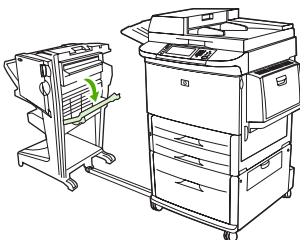
1. Flytt etterbehandlingsenheten vekk fra MFP.



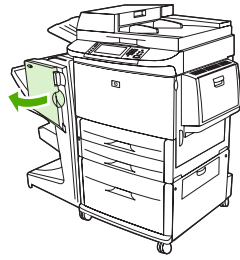
2. Hvis papiret er fastkjørt i etterbehandlingsenhetens inntaksområde, men ikke har kommet inn i brettrollene, fjerner du papiret forsiktig fra inntaksområdet og går videre til trinn 7.



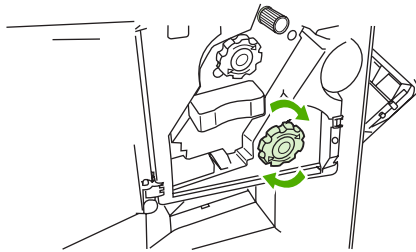
3. Åpne bakdekselet på etterbehandlingsenheten. Hvis papiret som er fastkjørt i etterbehandlingsenheten ikke har kommet inn i brettrollene, fjerner du papiret og går videre til trinn 7. Hvis papiret har kommet inn i brettrollene, går du videre til trinn 4.



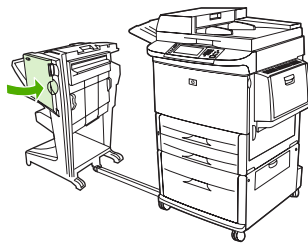
4. Åpne stifteenhetens deksel.



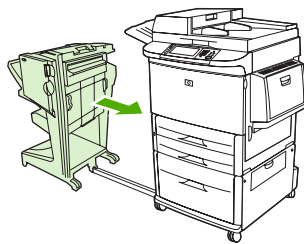
5. Vri den nederste grønne bryteren med klokken for å føre det fastkjørte papiret gjennom bretterullene og inn i hefteskuffen.



6. Lukk stifteenhetens deksel.



7. Skyv flerfunksjonsetterbehandlingsenheten tilbake på plass.

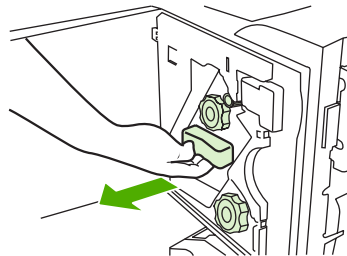


Fjern fastkjørte stifter fra enheten

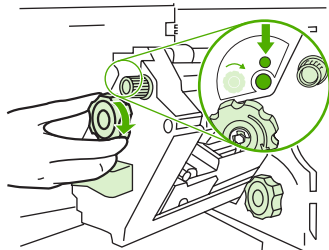
1. Åpne stifteenhetens deksel.



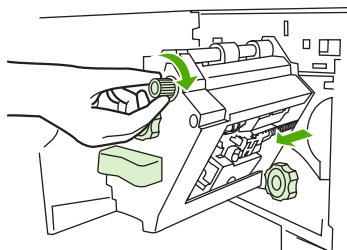
2. Dra stifteenheten mot deg.



3. Vri den store grønne bryteren helt til du ser den blå prikken (dette angir at stifteenheten er åpen).

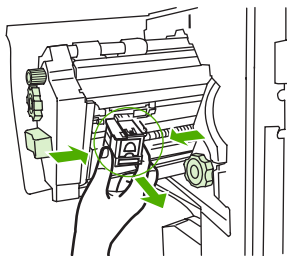


4. Vri den lille grønne bryteren øverst på stifteenheten med klokken helt til stiftekassetten flyttes til venstre for stifteenheten.

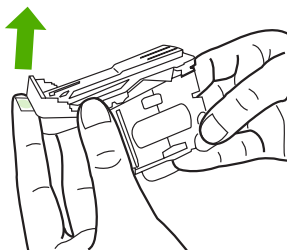


△ **FORSIKTIG:** Den blå prikken må vises i stifteenhetens vindu før du fjerner stiftekassetten. Hvis du prøver å fjerne stiftekassetten før den blå prikken vises i vinduet, kan enheten skades.

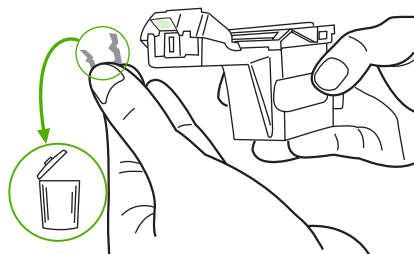
5. Ta ut stiftekassetten.



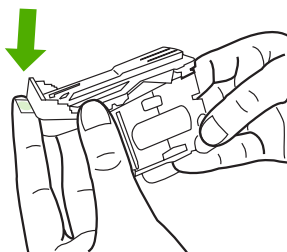
6. Trekk opp spaken med en grønn prikk.



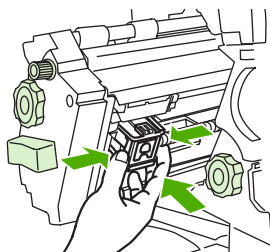
7. Fjern den ødelagte stiften.



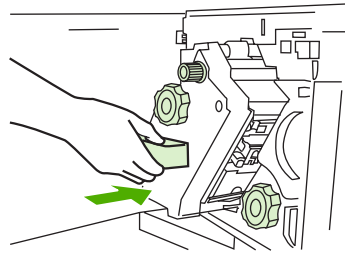
8. Dra ned spaken med en grønn prikk.



9. Sett stiftekassetten inn igjen.



10. Skyv stifteenheten inn i skriveren.

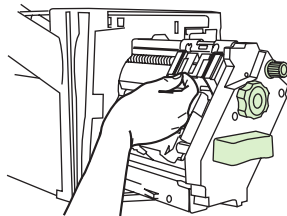


11. Lukk stifteenhetens deksel.



Fjern en fastkjøring i øvre halvdel av stiftehodet

1. Følg trinn 1 og 4 i fremgangsmåten for å fjerne fastkjørte stifter.
2. Finn stiften som er ødelagt på baksiden av stiftehodet, og fjern den.




3. Følg trinn 10 og 11 i fremgangsmåten for å fjerne fastkjørte stifter.

A Spesifikasjoner

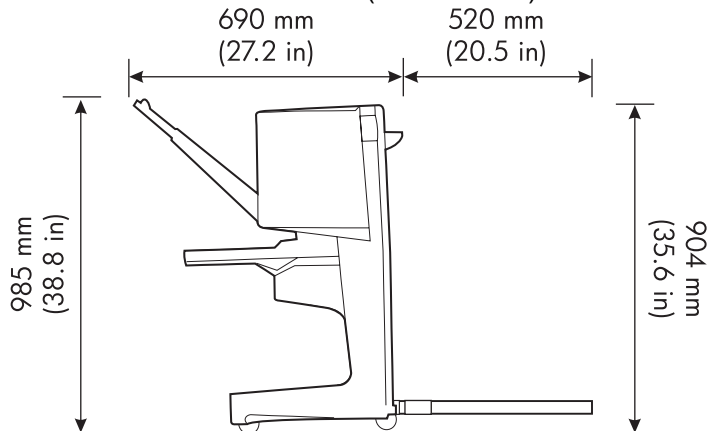
- [Fysiske spesifikasjoner](#)
- [Miljøspesifikasjoner](#)

Fysiske spesifikasjoner

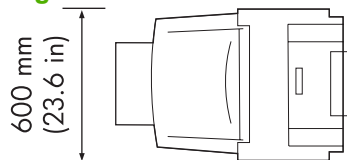
Klargjør en plassering for enheten der følgende fysiske og miljømessige krav, i tillegg til kravene til skriveren, er mulig.

 **MERK:** Tegningene er ikke i riktig målestokk.

Figur A-1 HP Multifunction Finisher (sett fra siden)



Figur A-2 HP Multifunction Finisher (sett ovenfra)



Krav til plassering av skriveren/MFP:

- Et plant område på gulvet.
- La det være en viss klaring rundt skriveren.
- Et godt ventilert rom.
- Må ikke utsettes for direkte sollys eller kjemikalier, deriblant ammoniakkbaserte rengjøringsmidler.
- Tilstrekkelig strømforsyning (stikkontakt på 15 A, 110 V eller 220 V plassert nær skriveren).
- Et stabilt miljø – uten brå endringer i temperatur og fuktighet.
- 10 til 80 % relativ fuktighet
- Romtemperatur på 10 °C til 32,5 °C (50 °F til 91 °F).

Vekt på HP Multifunction Finisher: 44,4 kg (98 pund)

Miljøspesifikasjoner

Strømforbruk

| Produktstatus | Strømforbruk (gjennomsnitt i watt) | Strømforbruk med vanlig utmatingsenhet |
|---|------------------------------------|--|
| Utskrift (110 til 127 V-enheter) (220 til 240 V-enheter) | 1075 watt 1075 watt | 1130 watt 1130 watt |
| Hvilemodus (110 til 127 V-enheter) (220 til 240 V-enheter) | 440 watt 440 watt | 485 watt 485 watt |
| PowerSave 1 (vifte er på) (110 til 127 V-enheter) (220 til 240 V-enheter) | 70 watt 70 watt | 115 watt 115 watt |
| Strømsparing (100 til 127 V-enheter) (220 til 240 V-enheter) | 230 watt 230 watt | 275 watt 275 watt |
| Av (110 til 127 V-enheter) (220 til 240 V-enheter) | 0,5 watt 1,3 watt | 0,5 watt 1,3 watt |
| ADF-kopiering/utskrift (110 til 127 V-enheter) (220 til 240 V-enheter) | 1130 watt 1130 watt | 1185 watt 1185 watt |

Strømkraft

| Strømkraft (akseptabel nettspenning) | |
|--------------------------------------|-------------------------|
| 110 til 127 V (+/- 10 %) | 50 til 60 Hz (+/- 2 Hz) |
| 220 til 240 V (+/- 10 %) | 50 Hz (+/- 2 Hz) |
| 220 V (+/- 10 %) | 60 Hz (+/- 2 Hz) |

Kretskapasitet

| Minste anbefalte kretskapasitet | |
|---------------------------------|--------|
| 110 til 127 V | 15,0 A |
| 220 til 240 V | 6,5 A |

Driftsmiljø

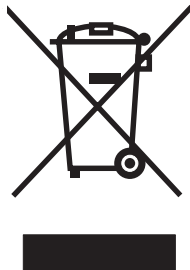
| | |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Driftstemperatur | 10 °C til 32,5 °C (50 °F til 91 °F) |
| Luffuktighet | 10 til 80 % relativ fuktighet |
| Temperatur ved oppbevaring | 0 °C til 35 °C (32 °F til 95 °F) |
| Luffuktighet ved oppbevaring | 10 til 95 % relativ fuktighet |
| Hastighet | 50 sider per minutt |

Miljøvern

Hewlett-Packard Company forplikter seg til å produsere kvalitetsprodukter på en miljøvennlig måte.

HP Multifunction Finisher er konstruert med flere egenskaper som skal bidra til å redusere miljøpåvirkninger.

Avhending av utstyr for privatbrukere i Den europeiske union



Dette symbolet på produktet eller på emballasjen betyr at produktet ikke kan kastes sammen med husholdningsavfall. Det er derimot ditt ansvar å avhende utstyret ved å levere det til et egnet innsamlingssted for resirkulering av elektrisk og elektronisk utstyr. Kildesortering og resirkulering av produktet bidrar til å bevare naturressurser og sikre at det resirkuleres på en måte som beskytter mennesker og miljøet. Hvis du vil ha mer informasjon om hvor du kan levere utstyret til resirkulering, kontakter du lokale myndigheter, renovasjonstjenesten eller butikken der du kjøpte produktet.

Støttede typer utskriftsmateriale

Følgende typer utskriftsmateriale støttes av flerfunksjonsetterbehandlingsenheten i riktig utskuff:

- Vanlig papir
- Forhåndstrykt papir
- Brevhodepapir (bortsett fra papir med hevet brevhode og lavtempererte blekktyper)
- Transparenter
- Hullark
- Etiketter
- Bond
- Resirkulert papir
- Fargepapir
- Kort
- Grovt papir
- Glanset papir
- Konvolutter
- Papirark
- Brukerdefinert papir (fem typer)

Utskriftsmateriale som støttes

 **MERK:** Transparenter, konvolutter, hullark, papirark og etiketter støttes bare i skuff 1.

MERK: Egendefinerte papirstørrelser støttes ikke for hefteutskrift.

Tabell A-1 Spesifikasjoner for utskriftsmateriale som støttes

| Utskuff og stifteenhet | Kapasitet | Utskriftsmateriale | Vekt |
|------------------------|--|--|---|
| Stableskuff (skuff 1) | Opptil 1000 ark med Letter/A4, stablet Opptil 500 ark med Ledger/A3, stablet | <ul style="list-style-type: none"> Standard papirstørrelser: Letter, Legal, Executive, ISO A3, ISO A4, ISO A5, JIS B4, JIS B5, Ledger Egendefinerte papirstørrelser: Minimum: 98 x 191 mm (3,9 x 7,5 tommer) Maksimum: 312 x 470 mm (12,2 x 18,4 tommer) Egendefinerte typer: konvolutter, etiketter, transparenter, tungt papir Bare forsiden opp-skuff: konvolutter, etiketter, tungt papir på opptil 216 g/m² (58 pund bond) | 64 til 216 g/m ² (17 til 58 pund bond) |
| Hefteutskuff (skuff 2) | Opptil 40 hefter som er satt sammen av 5 ark | <ul style="list-style-type: none"> Standard papirstørrelser: Letter, Legal, ISO A3, ISO A4, JIS B4, Ledger | 64 til 199 g/m ² (17 til 53 pund bond) |
| Stifteenhet | Maksimalt 50 ark med Letter/A4 Maksimalt 25 ark med Ledger/A3 MERK: Stiftekapasiteten varierer avhengig av tykkelsen på papiret eller egenskapene til belegget. | <ul style="list-style-type: none"> Letter, ISO A4, Legal, Ledger, A3, JIS B4 | 64 til 199 g/m ² (17 til 53 pund bond) |

Du finner mer informasjon om retningslinjene for utskriftsmateriale i brukerhåndboken som fulgte med skriveren. Se også *HP LaserJet Media Specification Guide* på www.hp.com.

Tabell A-2 Antall ark som kan stiftes, etter vekten på utskriftsmaterialet

| Utskriftsmaterialets vekt | Letter/A4 | Ledger/A3 og Legal/B4 |
|-------------------------------|-----------|-----------------------|
| 64 g/m ² (17 pund) | *50 | *25 |
| 75 g/m ² (20 pund) | *50 | *25 |
| 80 g/m ² (21 pund) | *50 | *25 |
| 90 g/m ² (24 pund) | *44 | *22 |


Tabell A-2 Antall ark som kan stiftes, etter vekten på utskriftsmaterialet (forts.)

| Utskriftsmaterialets vekt | Letter/A4 | Ledger/A3 og Legal/B4 |
|--------------------------------|-----------|-----------------------|
| 105 g/m ² (28 pund) | *28 | *14 |
| 163 g/m ² (43 pund) | *18 | *9 |
| 199 g/m ² (53 pund) | *12 | *6 |

* Betegner omtrentlige tall

Tabell A-3 Antall ark som kan stiftes og brettes, etter vekten på utskriftsmaterialet

| Utskriftsmaterialets vekt | Ledger/A4, Ledger/A3 og Legal/B4 |
|---|----------------------------------|
| 64 g/m ² (17 pund) til 80 g/m ² (21 pund) | Maksimalt 10 ark |
| 90 g/m ² (24 pund) til 105 g/m ² (28 pund) | Maksimalt 5 ark |
| 163 g/m ² (43 pund) til 199 g/m ² (53 pund) | Maksimalt 1 ark. |

 **MERK:** Når du lager hefter med utskriftsmateriale som veier fra 64 g/m² (17 pund) til 80 g/m² (21 pund), kan du kombinere en forside på opptil 199 g/m² (53 pund) med de 10 arkene. Andre kombinasjoner støttes ikke.

B Spesielle bestemmelser

- [Samsvarserklæring](#)
- [FCC-bestemmelser](#)
- [Kanadiske DOC-bestemmelser](#)
- [VCCI-erklæring \(Japan\)](#)
- [EMI-erklæring \(Korea\)](#)
- [EMI-erklæring \(Taiwan\)](#)

Samsvarserklæring

Samsvarserklæring

i henhold til ISO/IEC 17050-1 og EN 17050-1

Produsentens navn: Hewlett-Packard Company
Produsentens adresse: 11311 Chinden Boulevard,
Boise, Idaho 83714-1021, USA

erklærer at dette produktet

Produktnavn: HP Multifunction Finisher
Modellnummer: C8088A, C8088B
Produkttilbehør: Alt

oppfyller følgende produktspesifikasjoner:

Sikkerhet: IEC 60950-1:2001 / EN60950-1: 2001 +A11
GB4943-2001

EMC: CISPR22:2005 / EN 55022:2006 - klasse A^{1, 2)}
EN 61000-3-2:2000
EN 61000-3-3:1995 +A1
EN 55024:1998 +A1 +A2
FCC-tittel 47 CFR, del 15 klasse A2/ ICES-003, 4. utgave
GB9254-1998, GB17625.1-2003

Tilleggsinformasjon:

Det erklæres herved at dette produktet er i overensstemmelse med kravene i EMC-direktiv 2004/108/EU og Lavspenningsdirektivet 2006/95/EU, og er utstyrt med tilsvarende CE-merking.

Dette utstyret oppfylder kravene i del 15 i FCC-reglene. Bruk er underlagt følgende to betingelser: (1) denne enheten kan ikke skape skadelige forstyrrelser og (2) denne enheten må tåle eventuelle forstyrrelser det mottar, inkludert forstyrrelser som kan forårsake uønsket drift.

1) Produktet er testet i en vanlig konfigurasjon med Hewlett-Packard PC-systemer.

2) Produktet imøtekommer kravene i EN55022 & CNS13438 klasse A hvor følgende gjelder: "Advarsel – Dette er et produkt i klasse A. I et hjemmemiljø kan dette produktet forårsake radioforstyrrelser, og da må brukeren ta passende forholdsregler."

Boise, Idaho , USA

25. januar 2007

Bare for spørsmål som gjelder regelverket:

I Europa: Nærmeste salgs- og servicekontor for Hewlett-Packard eller Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE / Standards Europe, Herrenberger Straße 140, D-71034 Böblingen, Tyskland, (FAKS: +49-7031-14-3143)

I USA: Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, ID 83707-0015, , (Telefon: 208-396-6000)

FCC-bestemmelser

Dette utstyret er testet og funnet i samsvar med grenseverdiene for digitale enheter i klasse A, i henhold til paragraf 15 i FCC-bestemmelsene. Disse begrensningene er utarbeidet for å gi rimelig beskyttelse mot skadelige forstyrrelser i hjemmeinstallasjoner. Dette utstyret produserer, bruker og kan utstråle radiofrekvensenergi. Hvis utstyret ikke installeres og brukes i henhold til instruksjonene, kan det forårsake skadelig interferens i radiosamband. Det finnes imidlertid ingen garanti for at ikke interferens kan oppstå i en enkelt installering. Hvis dette utstyret forårsaker skadelig interferens i radio- eller fjernsynsmottak, noe som kan stadfestes ved å skru utstyret av og på, bør brukeren prøve å korrigere interferensen ved hjelp av ett eller flere av følgende tiltak:

- Snu eller flytt på mottakerantennen.
- Øk avstanden mellom utstyret og mottakeren.
- Koble utstyret til en kontakt i en annen krets enn den mottakeren er koblet til.
- Forhør deg med forhandleren eller en erfaren radio/TV-tekniker.

 **MERK:** Eventuelle endringer eller modifikasjoner som ikke uttrykkelig er godkjent av HP, kan frata brukeren retten til å bruke dette utstyret.

Bruk av en skjermet grensesnittkabel er påkrevd i henhold til begrensningene for klasse A i del 15 i FCC-bestemmelsene.

Kanadiske DOC-bestemmelser

Complies with Canadian EMC Class A requirements.

« Conforme à la classe A des normes canadiennes de compatibilité électromagnétiques. « CEM ». »

VCCI-erklæring (Japan)

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスA情報技術装置です。この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

EMI-erklæring (Korea)

A급 기기 (업무용 정보통신기기)

이 기기는 업무용으로 전자파적합등록을 한 기기이오니 판매자 또는 사용자는 이 점을 주의하시기 바라며, 만약 잘못판매 또는 구입하였을 때에는 가정용으로 교환하시기 바랍니다.

EMI-erklæring (Taiwan)

警告使用者：

這是甲類的資訊產品，在居住的環境中使用時，可能會造成射頻干擾，在這種情況下，使用者會被要求採取某些適當的對策。

C Service og støtte

World Wide Web

Du finner løsninger på de fleste problemer på www.hp.com. HPs webområde inneholder svar på vanlige spørsmål (FAQ), hjelp til feilsøking, informasjon om vedlikehold og bruk og håndbøker for følgende produkter som kan brukes med HP Multifunction Finisher:

- HP LaserJet 9040
- HP LaserJet 9050
- HP LaserJet 9040mfp
- HP LaserJet 9050mfp
- HP Color LaserJet 9500
- Produkter i HP Color LaserJet 9500mfp-serien
- HP LaserJet M9040 MFP
- HP LaserJet M9050 MFP

Garantiinformasjon

Se garantiheftet som fulgte med skriveren eller HP Multifunction Finisher, hvis du ønsker garantiopplysninger.

Stikkordregister

Symboler/tall

(Taiwan) EMI-erklæring 44

A

A3-papir

stiftekapasitet etter vekt 39

stiftekapasitet etter vekt,
hefter 40

alternativer

stifteenhet 8, 16

B

blinkende lamper

feilsøke 24

forstå 4

bøyde stifter i stiftehodet 24

D

drivere

bruke til å velge stifteenhet 16

bruke til å velge

stiftefunksjoner 8

E

egendefinert utskriftsmateriale som
støttes 39

ekstrautstyr

kontrollpanelmeldinger 26

elektriske spesifikasjoner

strømkrav 37

EMI-erklæring for Korea 44

enheten ble ikke gjenkjent 24

F

fastkjøringer

feilsøke 25

FCC-bestemmelser 43

feilmeldinger 26

feilsøke

vanlige problemer 24

fjerne fastkjørt utskriftsmateriale

stiftehode 34

fordeler ved skriveren 2

forskyvningsmodus

begrense adgang 8

fuktighet, spesifikasjoner 36, 37

G

gul lampe

feilsøke 24

forstå 4

H

hefter

feilmeldinger 26

funksjoner 2

oppsettalternativer for tosidig

utskrift 12

ryggstifting 14

skriver ut 11

stiftekapasitet etter vekten på
utskriftsmaterialet 40

støttet utskriftsmateriale 11,
39

velge forsider 14

hefteutskuff

beskrivelse 20

feilsøke 24

støttet utskriftsmateriale 39

velge 20

Hjørnestift, alternativ 8

hyppig

fastkjøring i stifteenheten 25

fastkjørt utskriftsmateriale 25

I

identifiserer deler 3

J

Japansk VCCI-erklæring 44

jobber

forskyvningsmodus 8

stabile med eller uten skille 8

K

Kanadiske DOC-

bestemmelser 44

kassett, stifteenhet

feilmeldinger 26

feilsøke 25

kompatibilitet med andre

enheter 5

konfigurere skriverdriveren 10

kontrollpanel

feilsøking, meldinger 26

stabilealternativer 16

standardinnstillinger 8

kort

stifting 16

støttede størrelser 39

kretskapasitet 37

kundestøtte

garanti 45

M

miljøspesifikasjoner 36, 37

O

oppbevaringsspesifikasjoner 37

P

papir

stiftekapasitet etter vekt 39

papirark 20

papirhånderingsfunksjoner 2

papirstopp

flerfunksjonsetterbehandlingen

het 28, 29, 30

plassering

hefte- og stableskuff 20

- plassering av stifter 8
- ryggstiftplasseringer 9
- velge utskuff 20
- problemer, løse vanlige 24

R

- ryggstifting
 - funksjoner 2
- rød LED-lampe for service lyser 4

S

- selvklebende etiketter 20
- service og støtte 45
- sider per minutt (spm) 2
- skuffer
 - beskrivelse 20
 - feilmeldinger 26
 - feilsøke 24
 - plassering 20
 - støttet utskriftsmateriale 39
 - velge 20
- spesielle bestemmelser 41
- spesifikasjoner
 - utskriftsmateriale 38, 39
- stabling
 - uten skille 8
- standard skriverdriverinnstillinger, endre 14
- stifteenhet
 - støttet utskriftsmateriale 39
- stifting
 - feilsøke 24, 25
 - utføre 17
- strøm
 - feilsøke 24
 - krav 37
 - kretskapasitet 37
- strømforbruk 37
- størrelsesspesifikasjoner
 - HP Multifunction Finisher 36

T

- tungt utskriftsmateriale
 - støttede typer 38

U

- utskriftsmateriale
 - feilmeldinger 26
 - HP LaserJet Media Specification Guide 39

- stiftekapasitet etter vekt 39
- stiftekapasitet etter vekt, hefter 40

V

- vektspesifikasjoner
 - HP Multifunction Finisher 36

© 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

www.hp.com



C8088-90909