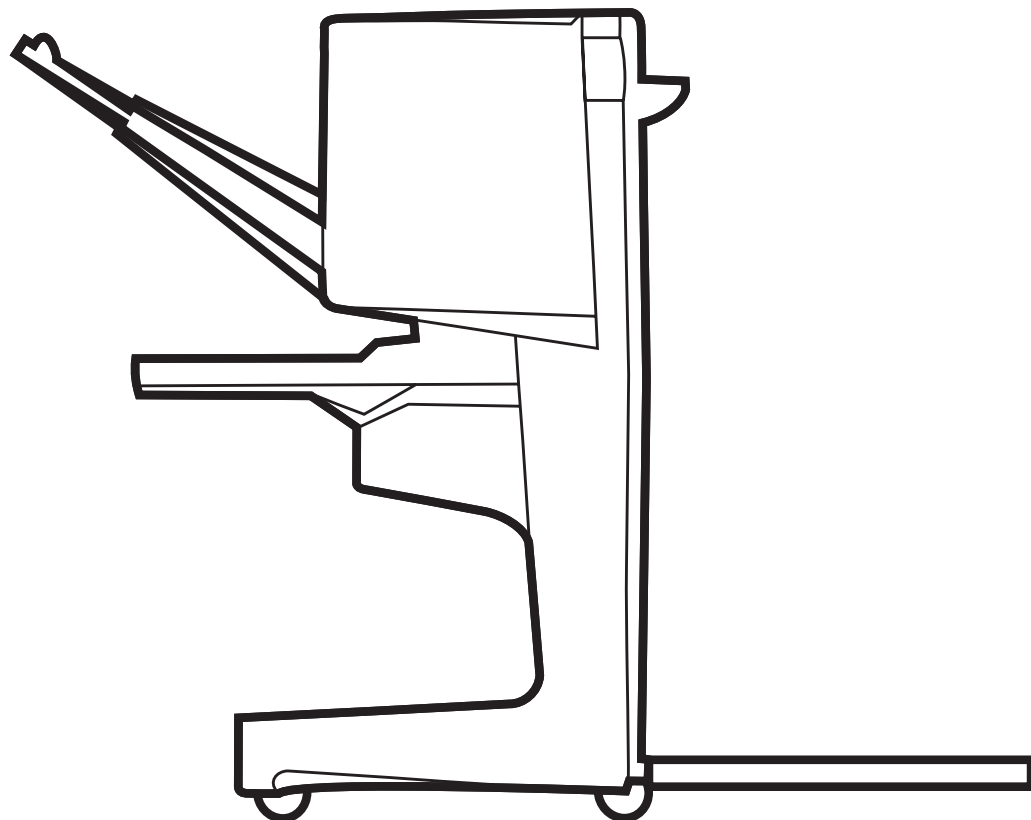


C8088B

Efterbehandlare med flera funktioner

Administratörsguide





# Efterbehandlare med flera funktioner

## Administratörsguide



## Copyright och licensavtal

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

Mångfaldigande, bearbetning eller  
översättning utan föregående skriftligt  
tillstånd är förbjudet, utom i de fall då  
upphovslagarna tillåter detta.

Uppgifterna häri kan ändras utan föregående  
meddelande.

De enda garantierna för HP:s produkter och  
tjänster framställs i de garantier som  
medföljer dessa produkter och tjänster.  
Ingenting häri får tolkas som någon  
ytterligare garanti. HP kan inte hållas  
ansvarigt för tekniska fel, korrekturfel eller  
utelämnanden i dokumentet.

Artikelnummer: C8088-90909

Edition 1, 10/2007

Varumärken

Microsoft®, Windows®, Windows® XP och  
Windows™ Vista är i USA inregistrerade  
varumärken som tillhör Microsoft  
Corporation.

PostScript® är ett registrerat varumärke som  
tillhör Adobe Systems, Incorporated.

---

# Innehåll

## 1 Grundläggande om produkten

Funktioner och fördelar .....	2
Delarna i HP:s efterbehandlare med flera funktioner .....	3
Lampmönster .....	4
Kompatibilitet med produkter i HP LaserJet 9000-serien .....	5
Ansluta HP:s efterbehandlare med flera funktioner .....	6

## 2 Efterbehandlaruppgifter

Konfigurera standardinställningar på kontrollpanelen .....	8
Konfigurera skrivardrivrutinen så att HP:s efterbehandlare med flera funktioner kan identifieras .....	10
Skriva ut häften med HP:s efterbehandlare med flera funktioner .....	11
Om utskrift av häften .....	11
Skriva ut ett häfte från en dator med operativsystemet Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003 eller Windows Vista .....	11
Skriva ut ett häfte på en Macintosh-dator .....	12
Layoutalternativ för dubbelsidig utskrift .....	12
Ändra standardinställningar i Windows-datorer .....	14
Välja ett häftesomslag med hjälp av Microsoft Windows .....	14
Häfta ett häfte med hjälp av Microsoft Windows .....	14
Häfta ett häfte med hjälp av Macintosh .....	15
Använda häftapparaten .....	16
Välja häftapparaten .....	16
Häfta dokument .....	17
Fylla på häftkassetten .....	17
Välj utmatningsfack .....	20
Identifiera utmatningsfacken .....	20
Val av utmatningsfack .....	20

## 3 Problemlösning

Lösa vanliga problem .....	24
Meddelanden på kontrollpanelen .....	26
Åtgärda trassel .....	28

## Bilaga A Specifikationer

Fysiska specifikationer .....	36
Miljöspecifikationer .....	37
Strömförbrukning .....	37
Strömkrav .....	37

Kretskapacitet .....	37
Driftsmiljö .....	37
Miljöskydd .....	38
Kassering av förbrukad utrustning för användare i privata hushåll i EU. ....	38
Medietyper som stöds .....	38
Media som stöds .....	39

## **Bilaga B Bestämmelser**

Konformitetsdeklaration .....	42
FCC-bestämmelser .....	43
Kanadensiska DOC-regler .....	44
VCCI-deklaration (Japan) .....	44
EMI-deklaration (Korea) .....	44
EMI-deklaration (Taiwan) .....	44

## **Bilaga C Service och support**

Webben .....	45
Garantiinformation .....	45

<b>Index .....</b>	<b>47</b>
--------------------	-----------

---

# 1 Grundläggande om produkten

- [Funktioner och fördelar](#)
- [Delarna i HP:s efterbehandlare med flera funktioner](#)
- [Lampmönster](#)
- [Kompatibilitet med produkter i HP LaserJet 9000-serien](#)
- [Ansluta HP:s efterbehandlare med flera funktioner](#)

## Funktioner och fördelar

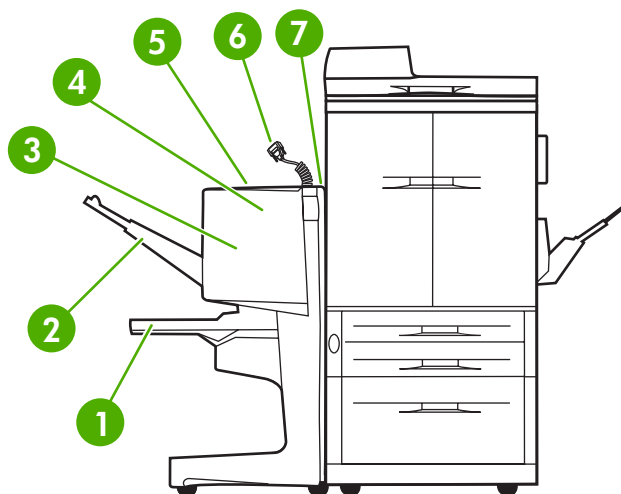
HP:s efterbehandlare med flera funktioner erbjuder flera alternativ för skräddarsydd efterbehandling i en lättanvänd enhet. Du kan skapa kompletta, professionella dokument hemma i ett enda steg, och slippa den tidsåtgång och de utgifter det innebär att skicka dokument till professionella efterbehandlare.

Du kan använda enheten för att stapla, häfta, häfta i ryggen och vika stora kvantiteter dokument. HP:s efterbehandlare med flera funktioner har följande funktioner:

- Den stöder upp till 50 sidor/minut.
- Den erbjuder ett urval av häftpositioner:
  - En eller två häftklamrar (längst upp till vänster, för stående och liggande orientering)
  - Två kanthäftklamrar (på mediets nederkant)
- Den häftar upp till 50 A4- och letterark per dokument.
- Den häftar upp till 25 A3- och letterark per dokument.
- Den viker enskilda sidor.
- Den viker och häftar ihop häften bestående av upp till 10 ark papper (40 sidor) i ryggen.
- Den har en hög staplingskapacitet på upp till 1 000 ark A4- och Letter-papper eller upp till 500 ark A3- och Ledger-papper.
- Den erbjuder stapling av OH-film, kuvert, etiketter och hålrat samt arkskuret papper.
- Den staplar upp till 40 häften bestående av upp till 5 ark (20 efterbehandlade sidor) A3- och Ledger-papper.
- Den tillåter val av kartongpapper upp till en vikt på 199 g/m<sup>2</sup>.
- Den arrangerar dokument med hjälp av tidsbesparande offset.



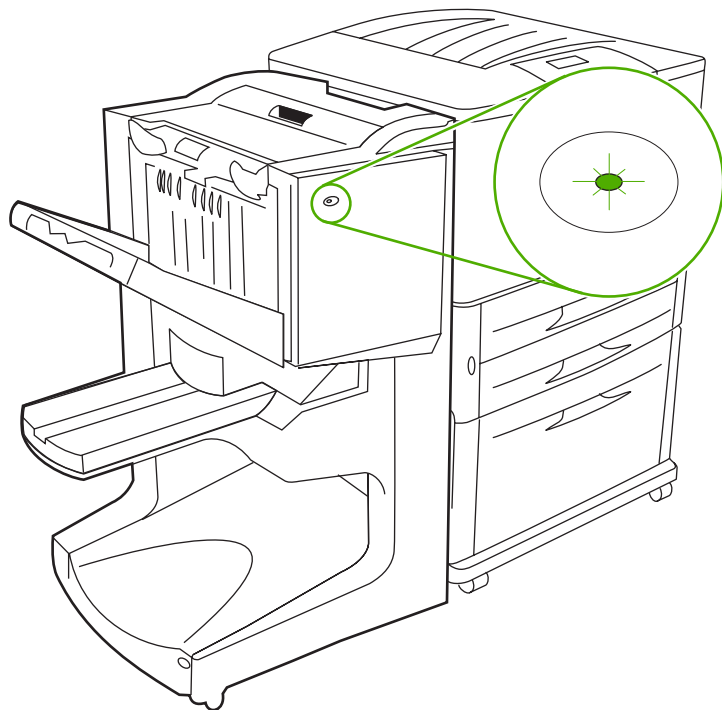
## Delarna i HP:s efterbehandlare med flera funktioner



- |   |  |
|---|--|
| 1 | <b>Fack för häften:</b> I det här facket staplas upp till 40 häften bestående av upp till 5 ark (20 efterbehandlade sidor) A3- och Ledger-papper.      |
| 2 | <b>Fack för stapling:</b> I det här facket staplas upp till 1 000 ark A4- och Letter-papper eller upp till 500 ark A3- och Ledger-papper               |
| 3 | <b>Vikningsområde:</b> Det område där utskrifterna viks.   |
| 4 | <b>Häftningsenhet:</b> Det område där utskrifterna häftas.   |
| 5 | <b>Pappersbana:</b> Det område där papperet tas emot från skrivaren. Det kan hända att papper fastnar i det här området och att det då måste tas bort. |
| 6 | <b>Jet-Link-kontakt:</b> Den här kontakten möjliggör kommunikation mellan skrivaren eller MFP-enheten och HP:s efterbehandlare med flera funktioner.   |
| 7 | <b>Vändningstillbehör:</b> Det område där papper tas emot från skrivaren.  |

# Lampmönster

**Bild 1-1** Lysdiodens placering



**OBS!** Den skrivar- eller MFP-modell du använder kan skilja sig något från den som visas i figur 1.

Användarlysdioden, som sitter fram till på enheten, visar allmän felstatus. Använd följande tabell för att tolka enhetsstatus med hjälp av lysdioden.

**Tabell 1-1** Användarlysdiodens lampmönster

Lampstatus	Innebörd
Grön lyser	Enheter fungerar normalt.
Grön blinkar	Enheter är i serviceläge.
Orange blinkar	Enheter har papperstrassel, häftklamrar som fastnat eller ett funktionsfel. Eller så är enheten inte ansluten till skrivaren.
Orange lyser	Enheter har ett funktionsfel.
Av	Enheter är avstängd.

**OBS!** Servicelysdioderna, som finns på enhetens baksida, ger specifik felinformation för kundtjänst och support. Om den röda servicelysdioden är tänd ska du kontakta professionell service.

# Kompatibilitet med produkter i HP LaserJet 9000-serien

HP:s efterbehandlare med flera funktioner är kompatibel med följande 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

För att HP:s efterbehandlare med flera funktioner ska fungera med produkter i HP LaserJet 9000- och HPLaserJet9000mfp-serien krävs att du uppdaterar den inbyggda programvaran. Följ anvisningarna nedan.

1. Sök efter filerna för den inbyggda programvaran på <http://www.hp.com/>. Det här är de senaste versionerna av den inbyggda programvaran:

- HP LaserJet 9000: 02.516.0A eller senare
- HP LaserJet 9040mfp och 9050mfp: 03.801.1 eller senare

---

 **OBS!** Version 031010 av den inbyggda programvaran för HP:s efterbehandlare med flera funktioner installeras under uppdateringen av den inbyggda programvaran, vilket gör det möjligt att använda efterbehandlaren tillsammans med produkter i HP LaserJet 9000- och HP LaserJet9000mfp-serien.

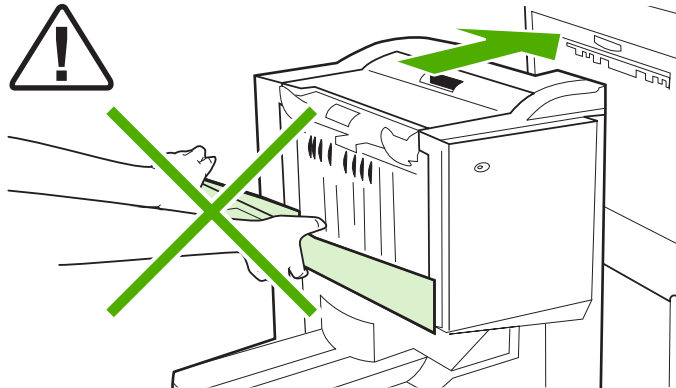
---

2. Öppna HP Printer Utility (HP:s skrivarverktyg).
3. I listan **Configuration Settings** (Konfigurationsinställningar) väljer du **Firmware Update** (Uppdatera inbyggd programvara).
4. Klicka på **Choose** (Välj), bläddra till den fil för inbyggd programvara som du vill överföra och klicka på **OK**.
5. Klicka på **Upload** (Överför) när du vill uppdatera filen för inbyggd programvara.

## Ansluta HP:s efterbehandlare med flera funktioner

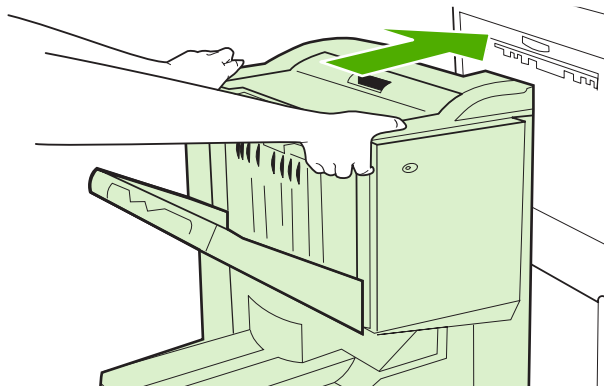
**⚠ VARNING:** Anslut inte HP:s efterbehandlare med flera funktioner genom att trycka på staplingsfacket. Ett 66.12.36-felmeddelande kan visas om enheten ansluts på fel sätt.

**Bild 1-2** Ansluta HP:s efterbehandlare med flera funktioner – felaktig metod



Anslut HP:s efterbehandlare med flera funktioner genom att greppa enheten på sidorna och skjuta den mot skrivaren på det sätt som visas i figur 3.

**Bild 1-3** Ansluta HP:s efterbehandlare med flera funktioner – rätt metod



---








## 2 Efterbehandlaruppgifter

- [Konfigurera standardinställningar på kontrollpanelen](#)
- [Konfigurera skrivardrivrutinen så att HP:s efterbehandlare med flera funktioner kan identifieras](#)
- [Skriva ut häften med HP:s efterbehandlare med flera funktioner](#)
- [Använda häftapparaten](#)
- [Välj utmatningsfack](#)

# Konfigurera standardinställningar på kontrollpanelen

Ändra standardinställningen för utskriftsoffset, häftning och justering av viklinjer via kontrollpanelen på skrivaren.

Konfigurera inställningar på kontrollpanelen på the HP LaserJet 9050, HP LaserJet 9040mfp, HP LaserJet 9050mfp, HP Color LaserJet 9500 och HP Color LaserJet 9500mfp.

1. Öppna menyerna genom att trycka på .
2. Gå till **KONFIGURERA ENHET** med  och  och tryck på .
3. Gå till **EFTERBEHANDLARE M. FL. FUNKT.** med  och  och tryck på .

Konfigurera inställningar på kontrollpanelen på HP LaserJet M9040 MFP och HP LaserJet M9050 MFP


1. Gå till och markera **Administration**.
2. Gå till och markera **Enhetens inställning**.
3. Gå till och markera **Efterbehandlare m. fl. funkt.**

I följande tabeller beskrivs inställningarna på kontrollpanelen för HP:s efterbehandlare med flera funktioner.

 **OBS!** Systemadministratören kan begränsa åtkomsten till utskriftsoffset och standard för häftning.

**Tabell 2-1 OFFSET**

Nej	När <b>OFFSET</b> -läget är av staplas alla utskrifter utan separering.
Ja	När <b>OFFSET</b> -läget är på separerar enheten automatiskt kompletta utskrifter eller flera kopior av samma utskrift. Varje utskrift eller multipel kopia separeras genom att utskrifterna skiljs åt (gäller ohäftade utskrifter).

 **OBS!** Offsetfunktionen finns endast tillgänglig i staplingsfacket (fack 1) och endast för ohäftade utskrifter. Du kan välja tillgänglig häftningsåtgärd via skrivardrivrutinen (t.ex. använda en eller två häftklamrar).

**Tabell 2-2 HÄFTKLAMRAR**

INGA	Om standardåtgärden är <b>INGA</b> häftas utskriften inte ihop.
EN	Om standardåtgärden är <b>EN</b> placeras häftklammern i dokumentets övre vänstra hörn. Om du skriver ut i liggande orientering sätts häftklammern automatiskt i det övre vänstra hörnet på det liggande dokumentet.
TVÅ	Om standardåtgärden är <b>TVÅ</b> används två häftklamrar per utskrift eller vid multipla kopior. Båda häftklamrarna placeras parallellt med kanten närmast skrivaren (nederkanten).


### Tabell 2-3 STAPLINGSALTERNATIV

Framsidan uppåt	Om standardåtgärden är <b>FRAMSIDAN UPPÅT</b> staplas alla utskriftsjobb med framsidan uppåt.
Framsidan nedåt	Om standardåtgärden är <b>FRAMSIDAN NEDÅT</b> staplas alla utskriftsjobb med framsidan nedåt.

### Tabell 2-4 JUSTERA VIKLINJE

JUSTERA VIKLINJE LTR-R och A4-R	Välj <b>LTR-R &amp; A4-R</b> om du vill justera vikinje för ark i storleken 8,5 × 11 tum eller 8,26 × 11 tum.
JUSTERA VIKLINJE LEGAL och JISB4	Välj <b>LEGAL &amp; JISB4</b> om du vill justera vikinje för ark i storleken 8,5 × 14 tum eller JIS B4.
JUSTERA VIKLINJE 11 × 17 och A3	Välj <b>11 × 17 &amp; A3</b> om du vill justera vikinje för ark i storleken 11 × 17 tum eller A3.

Anpassa vikinjens placering efter arkstorleken. Anpassning sker i steg om +/- 0,15 mm, maximalt med +/-2,1 mm.

 **OBS!** Om vikinjen och platsen för häftningen inte stämmer överens med varandra ska du kontakta service.

### Tabell 2-5 SLUT PÅ HÄFTKLAMRAR

Fortsätt	Om standardåtgärden är <b>FORTSÄTT</b> fortsätter efterbehandlaren att hantera utskrifter från skrivaren som kräver häftning, även om häftkassetten är tom.
Stopp	Om standardåtgärden är <b>STOPP</b> kopplas efterbehandlaren ifrån tills en ny häftkassett har satts i när utskrifter från skrivaren kräver häftning. Information finns i avsnittet <a href="#">Fylla på häftkassetten på sidan 17</a> .


### Tabell 2-6 KLAMMERHÄFTNING

**OBS!** Det här alternativet är endast tillgängligt för färgskrivare och MFP-enheter.

Två häftklamrar	Om standardåtgärden är <b>TVÅ HÄFTOR</b> häftas alla utskrifter som skickas till fack 2 med två häftklamrar i ryggen.
Fyra häftklamrar	Om standardåtgärden är <b>FYRA HÄFTOR</b> häftas alla utskrifter som skickas till fack 2 med fyra häftklamrar i ryggen.

# Konfigurera skrivardrivrutinen så att HP:s efterbehandlare med flera funktioner kan identifieras

## Windows

 **OBS!** För att kunna utnyttja alla fördelar med funktionerna för pappershantering på skrivaren/MFP-enheten bör funktionsläget i skrivardrivrutinen konfigureras för varje användare.

1. Klicka på **Start**, peka på **Inställningar** och klicka sedan på **Skrivare** för Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003 och Windows Vista med klassisk vy.

Klicka på **Start** och sedan på **Skrivare och fax** för Windows XP och Windows Server 2003 med standardvy.

Klicka på **Start**, klicka på **Kontrollpanelen** och sedan på **Skrivare** i kategorin **Maskinvara och ljud** för Windows Vista med standardvy.

2. Välj skrivarmodell.
3. Klicka på **Arkiv** och sedan på **Egenskaper**.
4. Klicka på fliken **Enhetsinställningar**.
5. Välj HP:s efterbehandlare med flera funktioner med någon av följande metoder:
  - Gå till **Automatisk konfiguration**, välj **Uppdatera nu** och klicka på **Verkställ**.
  - Gå till **Extra utmatningsfack**, välj **HP:s efterbehandlare med flera funktioner** och klicka på **Verkställ**.


## Macintosh

1. Öppna Utskriftscentret.
2. Välj skrivarmodell.
3. Klicka på **Arkiv** och sedan på **Visa info**(X + I).
4. Klicka på fliken **Installerbara alternativ**.
5. Gå till **Extra utmatningsfack** och välj **HP:s efterbehandlare med flera funktioner**.
6. Klicka på **Verkställ ändringar**.



## Skriva ut häften med HP:s efterbehandlare med flera funktioner

I det här avsnittet finns anvisningar för hur du skapar ett häfte i skrivardrivrutinen och anvisningar för Windows®- och Macintosh-datorer.


 **OBS!** Om du vill att häften ska vikas och häftas automatiskt måste du använda HP:s efterbehandlare med flera funktioner. Om du inte har HP:s efterbehandlare till skrivaren kan du skriva ut sidorna i rätt följd och sedan vika och häfta sidorna manuellt.

---

### Om utskrift av häften

Du kan använda funktionen för automatisk utskrift av häfte i vissa program, t.ex. DTP-program. Information om hur du skapar häften finns i användarhandboken som levererades med programmet.

Om du använder ett program som inte har funktioner för att skapa häften kan du skapa häften med hjälp av HP-skrivardrivrutinerna.

 **OBS!** HP rekommenderar att du använder programmet för att förbereda och kontrollera dokumentet före utskrift, och sedan använder drivrutinen till att skriva ut och häfta häftet i ryggen.

---

Följ nedanstående anvisningar när du skapar ett häfte i skrivardrivrutinen:

- **Förbereda häftet:** Ordna sidorna på ett ark (häftesutskjutning) och skapa ett häfte. Ordna dokumentet i programmet eller använd funktionen för utskrift av häfte i HP-skrivardrivrutinen.
- **Lägga till ett omslag:** Lägg till ett omslag till häftet genom att välja en annorlunda första sida med en annorlunda papperstyp. Du kan även använda ett omslag av samma papperstyp som användes för häftet. Omslag till häften måste vara lika stora som resten av arken. Omslag kan dock skrivas ut på en annan papperstyp än den som används för häftet.
- **Häftning i ryggen:** Material måste matas in i skrivaren med kortsidan först. Efterbehandlaren häftar mitten av häftet (klammerhäftning) och viker sedan häftet. Om häftet består av endast ett pappersark viks det, men det häftas inte. Om häftet består av mer än ett ark häftas det och sedan viks upp till 10 ark per häfte.


Med hjälp av häftesfunktionen i HP:s efterbehandlare med flera funktioner kan du klammerhäfta och vika häften av följande pappersstorlekar:

- A3
- A4 (med etiketten A4-R)
- Letter (med etiketten Letter-R)
- Legal
- 11 × 17 (ledger)

### Skriva ut ett häfte från en dator med operativsystemet Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003 eller Windows Vista

Skriv ut ett häfte från ett program i en Windows-dator.

---

 **OBS!** Med hjälp av följande procedur ändrar du skrivarinställningarna tillfälligt för en utskrift. När dokumentet har skrivits ut återställs de standardvärden som konfigurerats i skrivardrivrutinen. Om du vill ändra standardinställningarna för skrivaren kan du läsa [Ändra standardinställningar i Windows-datorer på sidan 14](#).

---

1. Öppna det dokument du vill skriva ut i programmet.
2. Klicka på **Arkiv** och sedan på **Skriv ut**.
3. Välj skrivare.
4. Klicka på **Inställningar** eller **Egenskaper**.
5. Klicka på fliken **Efterbehandling** och välj ett tal i **Skriv ut på båda sidorna**.
6. Välj **Vänd sidor uppåt**, om det behövs.
7. I snabbmenyn **Layout för häfte** väljer du layout för häftet. Layouten visas i bilden till höger om menyn.
8. Klicka på **OK**.

## Skriva ut ett häfte på en Macintosh-dator

Skriv ut ett häfte från ett program i en Macintosh-dator.

Innan du skriver ut ett häfte för första gången kontrollerar du att HP Manual Duplex and Booklet software (HP-programvaran för manuell dubbelsidig utskrift och häften) har installerats. För den här programvaran måste en anpassad installation göras. Den finns för Mac OS 9.2.2 och tidigare.

---


 **OBS!** Det går inte att skriva ut häften i Mac OS X men du kan ändå använda utmatningsenheten till HP:s efterbehandlare med flera funktioner.

---

1. Öppna det dokument du vill skriva ut i programmet.
2. Klicka på **Arkiv** och sedan på **Skriv ut**.
3. Välj **Layout**.
4. Klicka på **Skriv ut på båda sidorna**.
5. I listrutan väljer du **Inställningar för instick, Filter vid utskrift** och sedan **Häfte**.
6. Klicka på **Spara inställningar**.
7. Klicka på **Skriva ut häfte**.
8. Klicka på **Broschyr som utskriftsformat**.
9. I listrutan väljer du pappersstorlek.
10. Klicka på **Skriv ut**.

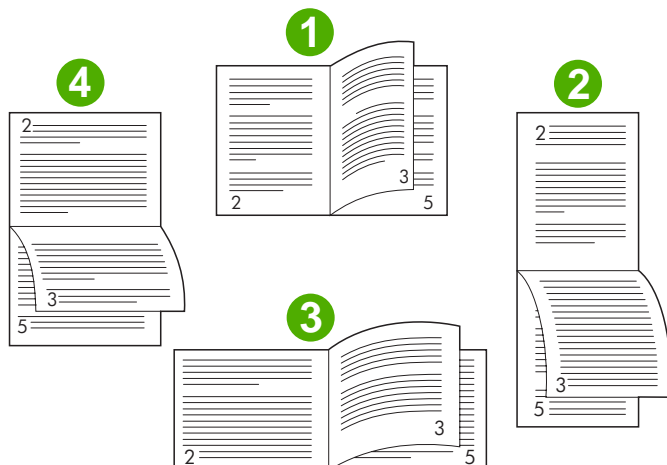
## Layoutalternativ för dubbelsidig utskrift

De tillgängliga layoutalternativen för utskrift visas i [Bild 2-1 Skriva ut från vänster till höger \(observera sidnumren\) på sidan 13](#) och [Bild 2-2 Skriva ut från höger till vänster \(observera sidnumren\) på sidan 13](#). Ange inställningar för bindning och orientering för utskriften från alternativen för utskriftsformat i programmet, om möjligt.

 **OBS!** Den terminologi som används i layoutbeskrivningarna i [Bild 2-1 Skriva ut från vänster till höger \(observera sidnumren\)](#) på sidan 13 kan variera mellan olika program.

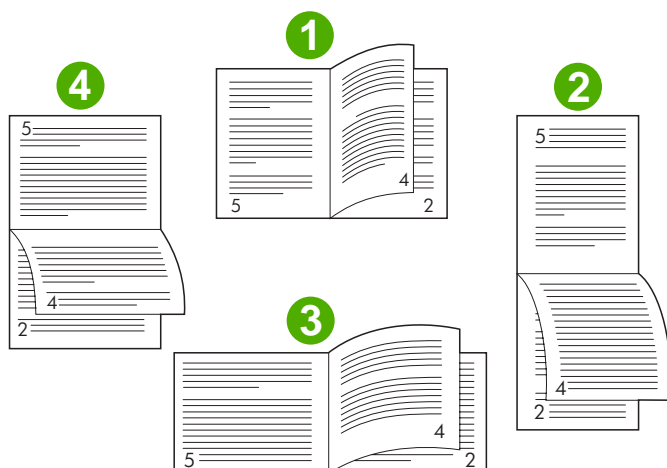
Om det inte går att ange de här inställningarna i alternativen för utskriftsformat i programmet kan du ange dem i skrivardrivrutinen.

**Bild 2-1** Skriva ut från vänster till höger (observera sidnumren)



1	Långsida, stående (standard)
2	Kortsida, stående
3	Kortsida, liggande
4	Långsida, liggande

**Bild 2-2** Skriva ut från höger till vänster (observera sidnumren)



1	Långsida, stående (standard)
2	Kortsida, stående

---

3	Kortsida, liggande
4	Längsida, liggande

---

## Ändra standardinställningar i Windows-datorer

Ändra standardinställningarna i skrivardrivrutinen för alla program som används i datorn med hjälp av följande anvisningar.

Följ nedanstående anvisningar på datorer med operativsystemet Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003 eller Windows Vista.

1. Klicka på **Start**, peka på **Inställningar** och klicka sedan på **Skrivare** för Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003 och Windows Vista med klassisk vy.

Klicka på **Start** och sedan på **Skrivare och fax** för Windows XP och Windows Server 2003 med standardvy.

Klicka på **Start**, klicka på **Kontrollpanelen** och sedan på **Skrivare** i kategorin **Maskinvara och ljud** för Windows Vista med standardvy.

2. Högerklicka på skrivarikonen.
3. Klicka på **Utskriftsinställningar**.
4. Gör önskade ändringar av inställningarna på flikarna. Inställningarna används som standard i skrivaren.
5. Klicka på **OK** för att spara inställningarna.

## Välja ett häftesomslag med hjälp av Microsoft Windows

1. Klicka på **Arkiv**, klicka på **Skriv ut**, och sedan på **Egenskaper**.
2. Välj skrivare.
3. Klicka på **Inställningar** eller **Egenskaper**.
4. Klicka på fliken **Papper**.
5. Klicka på alternativet **Första sidan** och markera kryssrutan **Använd annat papper för första sidan**.
6. På menyerna **Storlek är**, **Källa är**, och **Typ är** väljer du de inställningar som passar det papper som används.
7. Använd en annan typ av papper och motsvarande inställningar.

## Häfta ett häfte med hjälp av Microsoft Windows

Häfta ett dokument för Windows 2000, Windows XP, Windows Server 2003 eller Windows Vista genom att följa nedanstående anvisningar.

1. Klicka på **Arkiv**, klicka på **Skriv ut**, och sedan på **Egenskaper**.
2. Välj skrivare.

3. Klicka på **Inställningar** eller **Egenskaper**.
4. Välj fliken **Utmatning**.
5. Välj **Vikning och häftning** under alternativet **Häfta** i avsnittet **Utmatningsalternativ**.

## Häfta ett häfte med hjälp av Macintosh

1. Klicka på **Arkiv** och sedan på **Skriv ut**.
2. I listrutan klickar du på **Utmatningsalternativ**.
3. I listrutan klickar du på **Fack för häfte**.
4. Klicka på **Vikning/klammerhäftning**.

# Använda häftapparaten

Enheten kan häfta dokument bestående av minst två sidor och som mest 50 sidor med Letter eller A4-papper på 75 g/m<sup>2</sup> (maximalt 25 sidor för Ledger eller A3-papper). Sidorna måste väga 64–199<sup>2</sup> för alla pappersstorlekar som enheten stöder.














- Facket för stapling kan rymma upp till 1 000 ark (utan häftklamrar).
- Om du använder tjockare eller bestruket papper kan det hända att det högsta antalet sidor som kan häftas är mindre än 50.
- Om den utskrift som du vill häfta består av endast ett ark, eller om den består av fler än 50 ark, skrivs utskriften ut till häftningsfacket, men häftas inte.

## Välja häftapparaten

Du kan normalt välja häftapparaten via programvaran eller skrivardrivrutinen, även om vissa alternativ kanske endast finns tillgängliga via drivrutinen.

Var och hur du gör dina val beror på programvaran eller skrivardrivrutinen. Om det inte går att välja häftapparaten från programvaran eller skrivardrivrutinen, väljer du den från kontrollpanelen.


### HP LaserJet 9040/9050 och HP Color LaserJet 9500

1. Öppna menyerna genom att trycka på .
2. Gå till **KONFIGURERA ENHET** med  och  och tryck på .
3. Gå till **EFTERBEHANDLARE M. FL. FUNKT.** med  och  och tryck på .
4. Gå till **Klamrar** med  och  och tryck på .
5. Använd  och  om du vill gå till önskat häftningsalternativ och tryck på .

Häftningsalternativen är Ingen, En eller Två häftklamrar.

### HP LaserJet 9040mfp/9050mfp och HP Color LaserJet 9500mfp

1. Markera **Kopieringsinställningar**.
2. I menyn Häftning markerar du **Hörn** eller **Kant**, beroende på var du vill ha dokumentet häftat, och markerar sedan **OK**. Om du valde **Häfte** i menyn **Kopior per sida** är dina häftningsalternativ **Ingen, En, Två** eller **Häftning i ryggen**.

 **OBS!** Sidikonen på höger sida av skärmen visar häftningspositionen.

### HP LaserJet M9040 MFP och HP LaserJet M9050 MFP

1. Gå till och markera **Administration**
2. Gå till och markera **Enhetens inställning**.
3. Gå till och markera **Efterbehandlare m. fl. funkt.**

4. Markera **Klamrar**.
5. Markera önskat häftningsalternativ och markera sedan **Spara**.  
Häftningsalternativen är Ingen, En eller Två häftklamrar.

## Häfta dokument

### Windows

1. Klicka på **Arkiv**, klicka på **Skriv ut**, och sedan på **Egenskaper**.
2. Välj skrivare.
3. Klicka på **Inställningar** eller **Egenskaper**.
4. Öppna fliken **Utmatning**, klicka på listrutan **Häfta** och klicka på önskat häftningsalternativ.

### Macintosh

1. På menyn **Arkiv** klickar du på **Skriv ut** (Command + P).
2. Välj alternativet **Efterbehandling**.
3. Välj **Häftapparat** som **Utmatningsdestination**.
4. För alternativet **Efterbehandling** väljer du önskat häftningsalternativ.

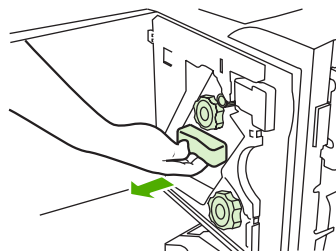
## Fylla på häftkassetten

Meddelandet **NÄSTAN SLUT PÅ KLAMRAR I MAGASIN** visas på skrivarens kontrollpanel om häftkassetten har 20–50 häftklamrar kvar. Meddelandet **SLUT PÅ HÄFTKLAMRAR** visas på skrivarens kontrollpanel om häftklamrarna är slut.

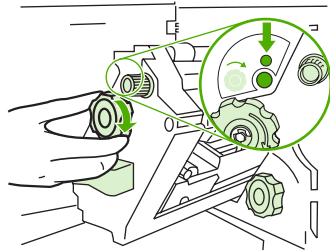
1. Öppna häftapparatens lucka.



2. Dra häftenheten mot dig.

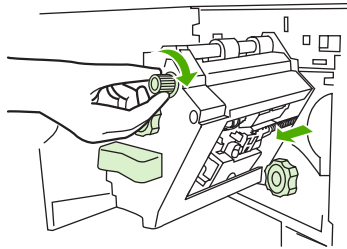


3. Vrid den stora gröna knappen tills du ser den blå punkten (detta visar att häftapparaten är helt öppen).

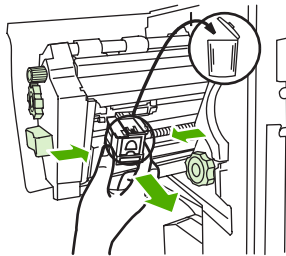


4. Vrid den lilla gröna knappen längst upp på häftapparaten medurs tills häftkassetten rör sig till vänster om häftenheten.

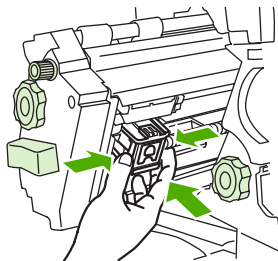
△ **VIKTIGT:** Den blå punkten måste visas i häftapparatusens fönster innan du tar bort häftkassetten. Om du försöker ta bort häftkassetten innan den blå punkten visas i fönstret kan du skada enheten.



5. Tryck ihop flikarna på den tomma häftkassetten och dra ut den.

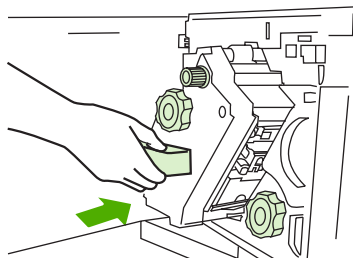


6. Sätt in den nya häftkassetten och tryck tills den snäpper på plats.





7. Tryck in häftapparaten i enheten.



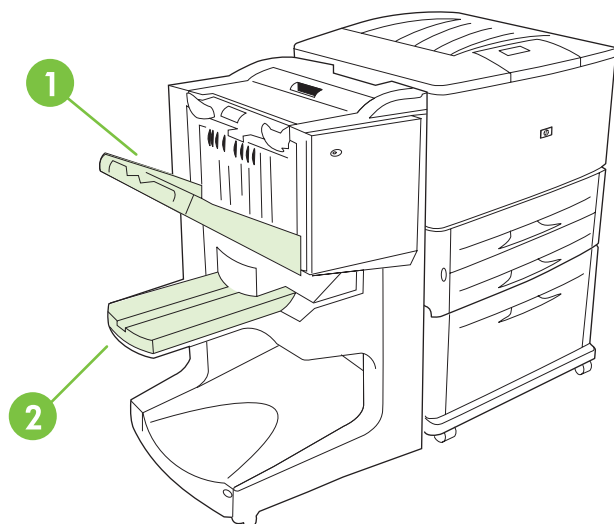
8. Stäng apparatens lucka.



# Välj utmatningsfack

## Identifiera utmatningsfacken

Enheten har två utmatningsfack: facket för stapling och facket för häften.




1	Fack för stapling (fack 1)
2	Fack för häfte (fack 2)

**Standardfacket för stapling** (fack 1) staplar maximalt 1 000 ark och matar ut dokumenten med texten uppåt eller nedåt, beroende på vilket alternativ som valts i drivrutinen.

**Facket för häften** (fack 2) viker och häftar 40 häften i ryggen, häftena kan bestå av upp till 5 ark (20 efterbehandlade sidor). En staplingsguide gör automatiska justeringar för att anpassa häftesstorleken.

Häftapparaten kan användas för båda facken och häftar upp till 50 ark papper per dokument eller 10 sidor för varje dokument som häftas i ryggen.

En sensor stoppar skrivaren när enhetens fack är fulla. Utskriften fortsätter när du tar bort alla media från facket.

 **OBS!** OH-film, kuvert, etiketter, hålat papper och arkskuret papper stöds i facket för stapling (fack 1).

**OBS!** Om du skriver ut kuvert ska du ta bort alla kuvert från facket så snart utskriften är klar för att upprätthålla kvaliteten på staplingen.

## Val av utmatningsfack

Du kan välja ett utmatningsfack via programmet eller via skrivarens drivrutin. (Var och hur du gör dina val beror på programvaran eller skrivardrivrutinen) Om du inte kan välja utmatningsfack via programmet eller drivrutinen anger du in ett standardfack via skrivarens kontrollpanel.

### Välj utmatningsfack för HP LaserJet 9040/9050 och HP Color LaserJet 9500

1. Gå till **KONFIGURERA ENHET** med ▲ eller ▼ och tryck på ✓ .
2. Gå till **SKRIVA UT** med ▲ eller ▼ och tryck på ✓ .
3. Gå till **PAPPERSDESTINATION** med ▲ eller ▼ och tryck på ✓ .
4. Gå till det utmatningsfack eller den enhet du vill använda med ▲ eller ▼ och tryck på ✓ .  
Nätverksadministratören kan ha ändrat namnet på enheten. En asterisk (\*) visas bredvid inställningen.

### Välj utmatningsfack för HP LaserJet 9040mfp/9050mfp och HP Color LaserJet 9500mfp

1. Markera **MENY**.
2. Markera **KONFIGURERA ENHET**.
3. Markera **SKRIVA UT**.
4. Markera **PAPPERSDESTINATION**.
5. Gå till det utmatningsfack eller den enhet du önskar och markera sedan **OK**.  
Nätverksadministratören kan ha ändrat namnet på enheten. En asterisk (\*) visas bredvid inställningen.

### Välj utmatningsfack för HP LaserJet M9040 MFP och HP LaserJet M9050 MFP

1. Gå till och markera **Administration**.
  2. Markera **Standardalternativ för jobb**.
  3. Markera **Standardalternativ för kopiering** eller **Standardalternativ för utskrifter**.
  4. Markera **Utmatningsfack**.
  5. Markera det utmatningsfack eller den enhet du önskar och markera sedan **Spara**.
- Häftningsalternativen är Ingen, En eller Två häftklamrar.



---

# 3 Problemlösning

- [Lösa vanliga problem](#)
- [Meddelanden på kontrollpanelen](#)
- [Åtgärda trassel](#)

# Lösa vanliga problem

Tabell 3-1 Vanliga problem med enhet

Situation	Möjlig anledning
Enheten slås inte på.	<ul style="list-style-type: none"><li>● Se till att nätsladden är ordentligt ansluten till inmatningsfacket för 2 000 ark.</li></ul> <p><b>OBS!</b> Det här gäller inte HP Color LaserJet 9500mfp.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Stäng av skrivaren, kontrollera alla kabelanslutningar och starta skrivaren igen.</li></ul>
Skrivaren kan inte identifiera enheten eller så är användarlysdioden på enheten släckt.	<ul style="list-style-type: none"><li>● Kontrollera enhetens nätsladd</li><li>● Se till att enheten har konfigurerats i skrivarens drivrutin.</li><li>● Kontrollera kontakten HP Jet-Link.</li><li>● Skriv ut en konfigurationssida så att du ser om enheten fungerar som den ska.</li><li>● Om skrivaren fortfarande inte känner igen enheten, ska du kontakta en HP-auktoriserad servicetekniker. (Information finns i avsnittet <a href="#">Service och support på sidan 45.</a>)</li></ul>
Utskriften häftades inte ihop.	<ul style="list-style-type: none"><li>● Häftapparaten har slut på häftklamrar och <b>FORTSÄTT AUTOMATISKT</b> är inställd på <b>PÅ</b>. Mer information finns i <a href="#">Fylla på häftkassetten på sidan 17.</a></li><li>● En utskrift på en sida sändes till häftapparaten, dessa utskrifter häftas inte.</li><li>● Papper av fel storlek eller typ användes för utskriften.</li><li>● Mer än 50 ark av media på 75 g/m<sup>2</sup> sändes till häftapparaten, vilket överskrider dess kapacitet.</li></ul> <p><b>OBS!</b> OH-film, kuvert, etiketter, och arkskuret papper stöds i facket för stapling. Häftapparaten kan häfta utskrifter på 2–50 ark av media på 75 g/m<sup>2</sup>. Om utskriften är tjockare än så, matas den ut ohäftad. Staplingsfacket kan hålla maximalt 1 000 ark, beroende på pappersstorlek och vikt.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>● Häftapparaten har böjda eller trasiga häftklamrar i häftningshuvudet</li><li>● Ett häfttrassel har uppstått, eller ett häfttrassel har nyligen retts upp (upp till två på varandra följande utskrifter kanske inte kan häftas).</li><li>● Utskriften skickades till ett annat fack än facket för häften eftersom fel pappersstorlek eller -typ användes för utskriften.</li><li>● Gränssnittskabeln till häftningsenheten kan vara trasig eller ansluten på fel sätt.</li></ul>

**Tabell 3-1 Vanliga problem med enhet (fortsättning)**

Situation	Möjlig anledning
Utskriften sändes till ett annat utmatningsfack än det förväntade.	<ul style="list-style-type: none"><li>Papperet uppfyller inte kraven för utmatningsfacket. (I <a href="#">Specifikationer på sidan 35</a> och på <a href="http://www.hp.com/cposupport/">http://www.hp.com/cposupport/</a> finns mer information.)</li><li>Se till att du har valt rätt utmatningsfack i skrivardrivrutinen. I användarhandboken som hör till skrivaren finns mer information om hur du ändrar inställningar för skrivardrivrutinen.</li></ul>
Utskriftsmedia fastnar.	<ul style="list-style-type: none"><li>Se till att du använder media av rätt vikt och storlek. (Information finns i avsnittet <a href="#">Media som stöds på sidan 39.</a>)</li></ul> <p>Om du använder papper som inte uppfyller HP:s specifikationer kan problem uppstå som kräver reparation. Den här reparationen täcks inte av garantin eller serviceavtalet med Hewlett-Packard.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Kontrollera kablar och anslutningar mellan skrivaren och enheten.</li><li>Upprepade trassel som uppstår när utskriftsmedia förs mellan skrivaren och enheten kan tyda på att skrivaren och enheten står på ett ojämnt golv. Se till att enheten står plant. Läs i installationshandboken för enheten om du vill ha anvisningar för hur du ställer enheten plant.</li></ul>
Du råkar ut för upprepade allmänna problem med häfttrassel.	<ul style="list-style-type: none"><li>Kontrollera att utskriften som ska häftas består av mindre än 50 ark.</li><li>Häftapparaten kan ha häfttrådar som fastnat i kassetten. Ta bort lösa häftklamrar och pappersdamm från häftapparatens insida. (Information finns i avsnittet <a href="#">Åtgärda häfttrassel från enheten. på sidan 32.</a>)</li></ul>
Du råkar ut för upprepade allmänna problem med häftningstrassel.	<ul style="list-style-type: none"><li>Papperet uppfyller inte kraven för facket för häften. (I <a href="#">Specifikationer på sidan 35</a> och på <a href="http://www.hp.com/cposupport/">www.hp.com/cposupport/</a> finns mer information.)</li><li>HP rekommenderar att du använder tjocka medier till försättsbladet så förbättras kvaliteten på häften. Om häftena innehåller fler än fem sidor rekommenderar HP att du lägger in en 5 mm vit marginal vid sömmen.</li><li>Om problemen med häftena inte försvinner ska du kontakta en HP-auktoriserad servicetekniker. (Information finns i avsnittet <a href="#">Service och support på sidan 45.</a>)</li></ul>

# Meddelanden på kontrollpanelen

Följande tabell förklarar meddelanden som kan visas på kontrollpanelen.

**Tabell 3-2 Meddelanden på kontrollpanelen**

Meddelande på kontrollpanelen	Beskrivning	Rekommenderad åtgärd
STÄNG FRAMLUCKAN PÅ VÄNSTER TILLBEHÖR	Luckan till häftningsenheten är öppen eller så har den inte stängts ordentligt.	Stäng luckan till häftapparaten ordentligt.
STÄNG DEN ÖVRE LUCKAN PÅ VÄNSTER TILLBEHÖR	Luckan är öppen eller inte riktigt stängd.	Stäng den övre luckan.
OLIKA PAPPERSSTORLEKAR I UTSKRIFT	Olika pappersstorlekar används för en enda utskrift.	Kontrollera att alla sidor i utskriften har konfigurerats för samma pappersstorlek.
EFTERBEHANDLING EJ TILLGÄNGLIG	Ett fel har uppstått i efterbehandlingsprocessen.	Ta bort allt material från facken. Om felmeddelandet återkommer noterar du meddelandet och kontaktar support.
INSTALLERA FACK FÖR HÄFTEN	Facket för häften är inte installerat på rätt sätt.	Kontrollera att facket för häftning är installerat på rätt sätt.
INSTALLERA HÄFTNINGSENHET	Häftningsenheten är inte installerad på rätt sätt.	Kontrollera att häftningsenheten är installerad på rätt sätt.
TILLVALSFACKET 01 ÄR FULLT	Facket för stapling är fullt.	Ta bort all media från staplingsfacket.
TILLVALSFACKET 02 ÄR FULLT	Facket för häften är fullt.	Ta bort allt papper från facket för häften.
PAPPERSBANAN FÖR UTMATNING ÖPPEN	Tillbehöret på vänster sida är inte fastsatt på rätt sätt.	Kontrollera att tillbehöret är fastsatt på rätt sätt.
SÄKERHETSSKYDD I HÄFTNINGSSOMRÅDET ÄR AKTIVERAT	En säkerhetsvarning för häftklamrar har inträffat.	Ta bort alla hinder från staplingsfackets utmatningsområde.
NÄSTAN SLUT PÅ KLAMRAR I MAGASIN	Häftkassetten har mellan 20 och 50 häftklamrar kvar.	Byt ut häftkassetten om du vill häfta mer än 10 enheter i ryggen i en utskrift.
SLUT PÅ HÄFTKLAMRAR	Häftkassetten är tom.	Byt ut häftkassetten.  Information finns i avsnittet <a href="#">Fylla på häftkassetten på sidan 17</a> .
FÖR MÅNGA SIDOR ATT HÄFTA I UTSKRIFTEN	Utskriftens höjd överskrider häftningskapaciteten. Höjden på utskriften som ska häftas ska inte överskrida 50 ark papper på 75 g/m <sup>2</sup> .	Kontrollera att utskriften befinner sig inom specifikationerna för häftning. Information finns i avsnittet <a href="#">Media som stöds på sidan 39</a> .
FÖR MÅNGA SIDOR FÖR ATT SKAPA HÄFTE	Sidantalet är för stort för häftning i ryggen.	Kontrollera att utskriften befinner sig inom specifikationerna för häftning i ryggen.
13.12.11 – TRASSEL I HÄFTAPPARAT	Häfttrassel har uppstått.	Titta efter en häftklammer som fastnat i häftkassetten.
13.12.21 – TRASSEL I VÄNSTER TILLBEHÖR	Papperstrassel i vändningstillbehöret.	Titta efter media som fastnat i skrivarens utmatningsområde eller i enhetens inmatningsområde.
13.12.22 – TRASSEL I VÄNSTER TILLBEHÖR		
13.12.23 – TRASSEL I VÄNSTER TILLBEHÖR		




**Tabell 3-2 Meddelanden på kontrollpanelen (fortsättning)**

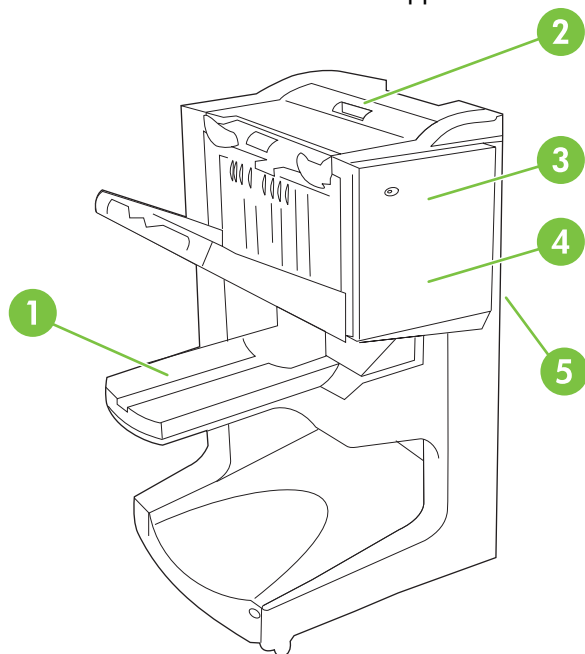
Meddelande på kontrollpanelen	Beskrivning	Rekommenderad åtgärd
13.12.31 – TRASSEL I VÄNSTER TILLBEHÖR	Papperstrassel i pappersbanan.	Titta efter media som fastnat i skrivarens utmatningsområde eller i enhetens inmatningsområde.
13.12.32 – TRASSEL I VÄNSTER TILLBEHÖR		
13.12.33 – TRASSEL I VÄNSTER TILLBEHÖR		
13.12.34 – TRASSEL I VÄNSTER TILLBEHÖR		
13.12.41 – TRASSEL I VÄNSTER TILLBEHÖR	Papperstrassel i vikningsområdet.	Titta efter media som fastnat i enhetens inmatningsområde och vikningsområde.
13.12.42 – TRASSEL I VÄNSTER TILLBEHÖR		
13.12.43 – TRASSEL I VÄNSTER TILLBEHÖR		
13.12.51 – TRASSEL I VÄNSTER TILLBEHÖR	Papperstrassel i facket för häften.	Titta efter papperstrassel i facket för häften och i vikningsmekanismen.
13.12.52 – TRASSEL I VÄNSTER TILLBEHÖR		
13.12.53 – TRASSEL I VÄNSTER TILLBEHÖR		
66.12.ZZ FEL I UTMATNINGSENHETEN	Ett fel på enheten har uppstått.	Kontrollera kablar och stäng av och slå på produkten. Om ett felmeddelande återkommer noterar du meddelandet och kontaktar support.
66.12.36	Ett fel har uppstått på grund av att enheten anslöts på fel sätt.	Anslut enheten på nytt och se till att du inte håller i staplingsfacket när du håller i enheten. Information finns i avsnittet <a href="#">Ansluta HP:s efterbehandlare med flera funktioner på sidan 6</a>

## Åtgärda trassel

I följande tabell förklaras vad du ska göra om meddelandet **TRASSEL I VÄNSTER TILLBEHÖR** eller andra meddelanden om trassel visas på kontrollpanelen.

 **OBS!** När du åtgärdar papperstrassel ska du vara försiktig så att du inte river sönder mediet. Om en liten mediebit blir kvar i enheten kan det uppstå trassel igen.

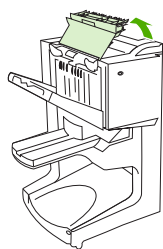
**Bild 3-1** Platser där trassel kan uppstå



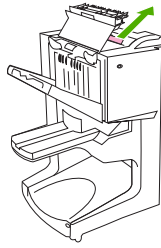
1	Fack för häfte (fack 2)
2	Området runt pappersbanan
3	Häftningsenhet
4	Vikningsområde
5	Vändningstillbehör

### Åtgärda trasslet i pappersbanan på efterbehandlaren med flera funktioner

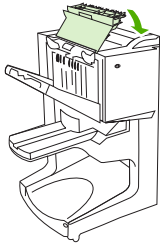
1. Öppna den övre luckan.



2. Dra sakta och försiktigt ut papperet ur efterbehandlaren så att det inte går sönder.

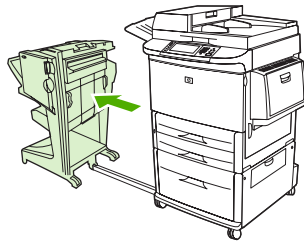


3. Stäng luckan på efterbehandlaren.

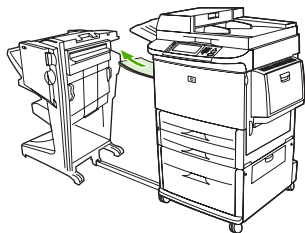


### Åtgärda trassel mellan efterbehandlaren med flera funktioner och skrivaren/MFP-enheten

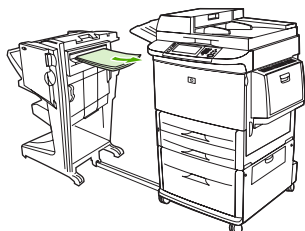
1. Flytta bort efterbehandlaren från skrivaren/MFP-enheten.



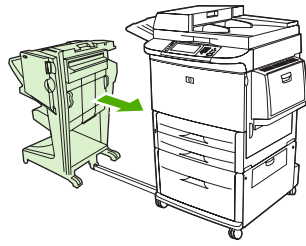
2. Ta försiktigt bort allt papper från skrivarens/MFP-enhetens utmatningsområde.



3. Ta försiktigt bort allt papper från efterbehandlarens inmatningsområde.

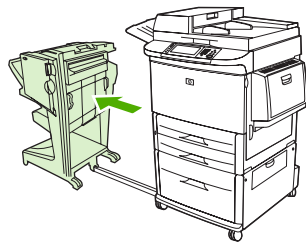


4. Sätt tillbaka efterbehandlare med flera funktioner på sin plats.

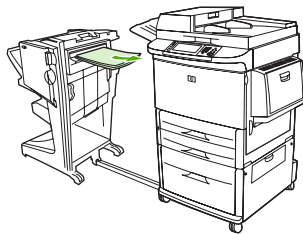


### Åtgärda häftningstrassel på efterbehandlaren med flera funktioner

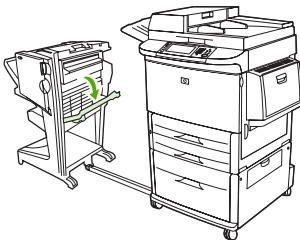
1. Flytta bort efterbehandlaren från MFP-enheten.



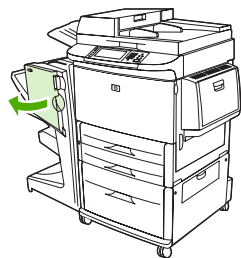
2. Om det är papperstrassel i efterbehandlarens inmatningsområde, men det inte har kommit in i viktningssalsarna kan du försiktigt ta bort papperet från inmatningsområdet och gå till steg 7.



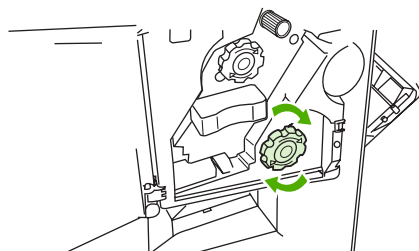
3. Öppna den bakre luckan på efterbehandlaren. Om papperstrasset i efterbehandlaren inte har kommit in i viktningssalsarna kan du ta bort papperet gå till steg 7. Om det är papper i viktningssalsarna går du till steg 4.



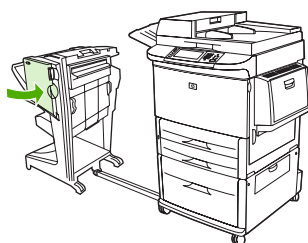
4. Öppna häftapparaten lucka.



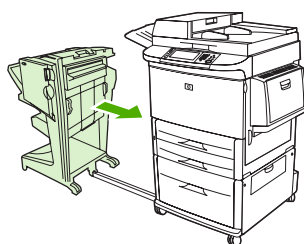
5. Vrid den gröna knappen medurs så att det intrasslade papperet förs igenom vikningsvalsarna och in i facket för häften.



6. Stäng apparatens lucka.



7. Sätt tillbaka efterbehandlare med flera funktioner på sin plats.

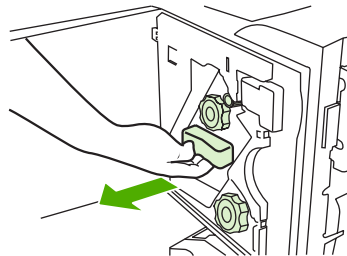


## Åtgärda häfttrassel från enheten.

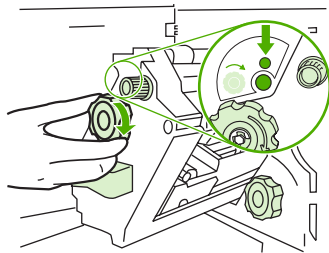
1. Öppna häftapparaten lucka.



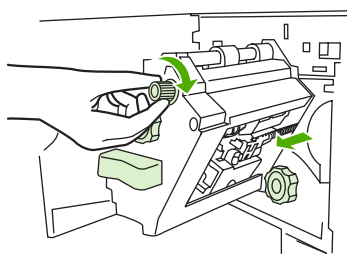
2. Dra häftenheten mot dig.



3. Vrid den stora gröna knappen tills du ser den blå punkten (detta visar att häftapparaten är helt öppen).

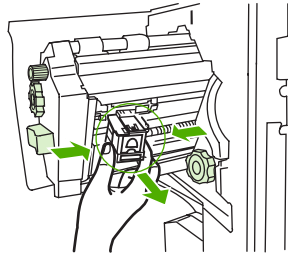


4. Vrid den lilla gröna knappen längst upp på häftapparaten medurs tills häftkassetten rör sig till vänster om häftenheten.

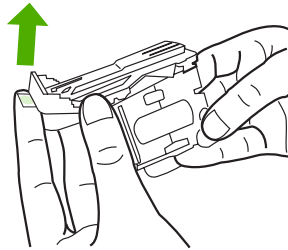


△ **VIKTIGT:** Den blå punkten måste visas i häftapparaten fönster innan du tar bort häftkassetten. Om du försöker ta bort häftkassetten innan den blå punkten visas i fönstret kan du skada enheten.

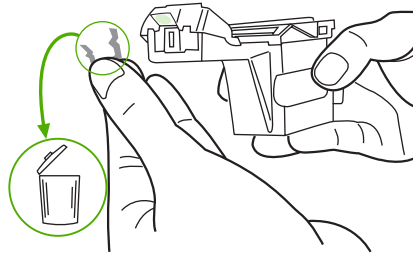
5. Ta bort häftkassetten.



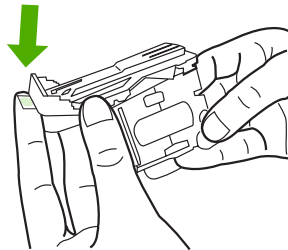
6. Dra upp spaken markerad med en grön punkt.



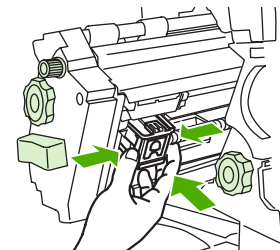
7. Ta bort den trasiga häftklammern.



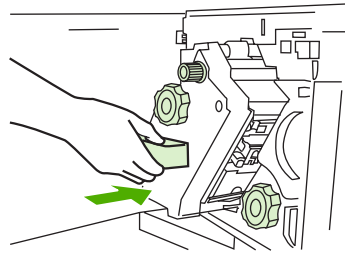
8. Tryck ned spaken markerad med en grön punkt.



9. Sätt tillbaka häftkassetten.



10. Tryck in häftapparaten i enheten.

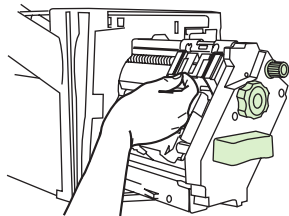


11. Stäng apparatens lucka.



### Åtgärda trassel i häftningshuvudets övre häft

1. Följ steg 1 t.o.m. 4 i proceduren för att åtgärda häfttrassel.
2. Leta reda på den trasiga häftan på häftningshuvudets baksida, och ta bort häftklammern.



3. Följ steg 10 t.o.m. 11 i proceduren för att åtgärda häfttrassel.



---

# A Specifikationer

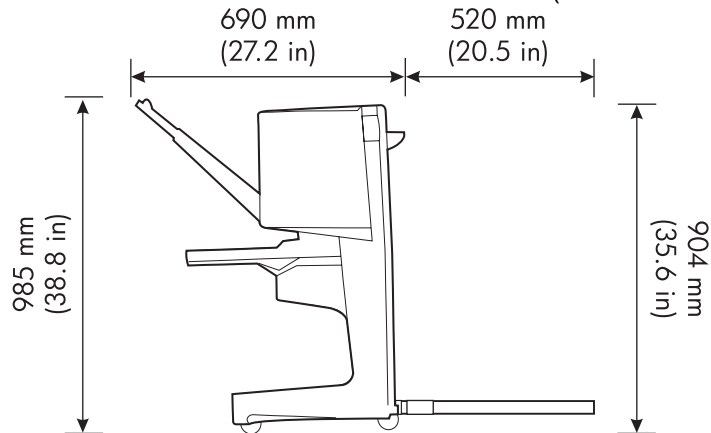
- [Fysiska specifikationer](#)
- [Miljöspecifikationer](#)

# Fysiska specifikationer

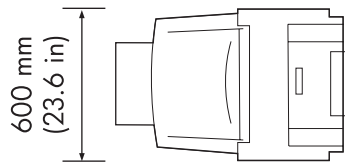
Förbered en uppställningsplats för enheten som uppfyller följande fysiska krav och miljökrav, förutom kraven för din skrivare.

 **OBS!** Ritningarna är inte skalenliga.

**Bild A-1** HP:s efterbehandlare med flera funktioner (bild från sidan)



**Bild A-2** HP:s efterbehandlare med flera funktioner (bild ovanifrån)



## Krav på skrivarens/MFP-enhetens uppställningsplats:

- En plan yta på golvet
- Utrymme runt skrivaren
- Ett väl ventilerat rum
- Får ej utsättas för direkt solljus eller kemikalier, inklusive ammoniakbaserade rengöringsmedel
- Lämplig strömkälla (15 A, 110 V eller 220 V nära skrivaren)
- En stabil miljö utan plötsliga förändringar i temperatur eller luftfuktighet
- Relativ luftfuktighet på 10–80 %
- Rumstemperatur på 10–32,5 °C

Enhetsvikt på HP:s efterbehandlare med flera funktioner: 44,4 kg

# Miljöspecifikationer

## Strömförbrukning

Produktstatus	Strömförbrukning (medel, i watt)	Strömförbrukning med typiskt tillbehör för utmatning
Utskrift (110–127 V-enheter) (220–240 V-enheter)	1,075 watt 1,075 watt	1,130 watt 1,130 watt
Vänteläge (110–127 V-enheter) (220–240 V-enheter)	440 watt 440 watt	485 watt 485 watt
Energisparläge 1 (fläkten är på) (110–127 V-enheter) (220–240-V enheter)	70 watt 70 watt	115 watt 115 watt
Låg energi (100–127 V-enheter) (220–240 V-enheter)	230 watt 230 watt	275 watt 275 watt
Av (110–127 V-enheter) (220–240 V-enheter)	0,5 watt 1,3 watt	0,5 watt 1,3 watt
Kopiering/utskrift på automatisk dokumentmatare (110–127 V-enheter) (220–240 V-enheter)	1,130 watt 1,130 watt	1,185 watt 1,185 watt

## Strömkrav

Strömkrav (godtagbar nätspänning)	
110–127 V (+/- 10 %)	50–60 Hz (+/- 2 Hz)
220–240 V (+/- 10 %)	50 Hz (+/- 2 Hz)
220 V (+/- 10 %)	60 Hz (+/- 2 Hz)

## Kretskapacitet

Minsta rekommenderade kretskapacitet	
110–127 V (+/- 10 %)	15,0 ampere
220 to 240 V	6,5 ampere

## Driftsmiljö

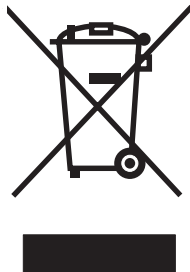
Driftstemperatur	10–32,5 °C
Luftfuktighet vid drift	10–80 % relativ luftfuktighet
Förvaringstemperatur	0° C till 35° C (32° F till 95° F)
Luftfuktighet vid förvaring	10–95 % relativ luftfuktighet
Hastighet	50 sidor/min

## Miljöskydd

Hewlett-Packard Companys ståndpunkt är att erbjuda kvalitetsprodukter på ett miljömedvetet sätt.

HP:s efterbehandlare med flera funktioner är utrustad med ett flertal egenskaper som bidrar till att minska dess miljöpåverkan.

## Kassering av förbrukad utrustning för användare i privata hushåll i EU.



Om den här symbolen finns på produkten eller förpackningen innebär det att produkten inte får kastas tillsammans med annat hushållsavfall. Det är ditt ansvar att kassera den förbrukade utrustningen genom att lämna den till en uppsamlingsplats för återvinning av förbrukad elektrisk och elektronisk utrustning. Separat insamling och återvinning av den förbrukade utrustningen hjälper till att bevara naturresurser och gör att utrustningen återvinns på ett sätt som skyddar människors hälsa och miljön. Mer information om var du kan lämna din förbrukade utrustning för återvinning får du genom att kontakta kommunen, företaget som ansvarar för sophämtningen eller affären där du köpte produkten.


## Medietyper som stöds

Efterbehandlaren stöder följande medietyper i lämpligt utmatningsfack:

- Vanligt papper
- Förtryckt papper
- Brevpapper (utom relieftryck och lågtemperaturbläck)
- OH-film
- Hålat papper
- Etiketter
- Finpapper
- Återvunnet papper
- Färgat papper
- Kort
- Grovt papper
- Glättat papper
- Kuvert

- Arkskuret papper
- Användardefinierat papper (5 typer)

## Media som stöds

 **OBS!** OH-film, kuvert, hålat papper, arkskuret papper och etiketter stöds endast i fack 1.

**OBS!** Standardpappersstorlekar stöds inte för häften.

**Tabell A-1 Specifikationer för media som stöds**

Utmatningsfack och häftningsenhet	Kapacitet	Media	Vikt
Staplingsfack (fack 1)	Upp till 1 000 ark, staplade, Letter/A4  Upp till 500 ark, staplade, Ledger/A3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Standardpappersstorlekar: letter, legal, executive, ISO A3, ISO A4, ISO A5, JIS B4, JIS B5, ledger</li> <li>• Egna pappersstorlekar: Minst: 98 × 191 mm, max: 312 × 470 mm</li> <li>• Egna medietyper: kuvert, etiketter, OH-film, tjockt papper</li> <li>• Endast fack för framsidan uppåt: kuvert, etiketter, tungt papper upp till 216 g/m<sup>2</sup></li> </ul>	64–216 g/m <sup>2</sup>
Fack för häfte (fack 2)	Upp till 40 häften om 5 ark	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Standardpappersstorlekar: letter, legal, ISO A3, ISO A4, JIS B4, ledger</li> </ul>	64–199 g/m <sup>2</sup>
Häftapparat	Maximalt 50 ark Letter/A4  Maximalt 25 ark Ledger/A3  <b>OBS!</b> Häftningskapaciteten varierar beroende på papperets tjocklek eller bstrykningens egenskaper.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Letter, ISO A4, legal, ledger, A3, JIS B4</li> </ul>	64–199 g/m <sup>2</sup>

Mer information om riktlinjer för media finns i användarhandboken som följde med skrivaren. Se även handboken *Mediespecifikationer för HP LaserJet* på [www.hp.com](http://www.hp.com).

**Tabell A-2 Antal ark som kan häftas, listade efter medievikt**

Medievikt	Letter/A4	Ledger/A3 och Legal/B4
64 g/m <sup>2</sup>	*50	*25
75 g/m <sup>2</sup>	*50	*25
80 g/m <sup>2</sup>	*50	*25
90 g/m <sup>2</sup>	*44	*22
105 g/m <sup>2</sup>	*28	*14


**Tabell A-2** Antal ark som kan häftas, listade efter medievikt (fortsättning)

Medievikt	Letter/A4	Ledger/A3 och Legal/B4
163 g/m <sup>2</sup>	*18	*9
199 g/m <sup>2</sup>	*12	*6

\*Anger ungefärliga siffror

**Tabell A-3** Antal ark som kan häftas och vikas, listade efter medievikt

Medievikt	Letter/A4, Ledger/A3 och Legal/B4
64–80 g/m <sup>2</sup>	Maximalt 10 ark
90–105 g/m <sup>2</sup>	Maximalt 5 ark
163–199 g/m <sup>2</sup>	Högst ett ark.

 **OBS!** När du skapar häften med medievikten 64–80 g/m<sup>2</sup> kan ett försättsblad på upp till 199 g/m<sup>2</sup> kombineras med de 10 arken. Andra kombinationer stöds inte.

---

# B Bestämmelser

- [Konformitetsdeklaration](#)
- [FCC-bestämmelser](#)
- [Kanadensiska DOC-regler](#)
- [VCCI-deklaration \(Japan\)](#)
- [EMI-deklaration \(Korea\)](#)
- [EMI-deklaration \(Taiwan\)](#)

# Konformitetsdeklaration

## Konformitetsdeklaration

i enlighet med ISO/IEC 17050-1 och EN 17050-1

**Tillverkarens namn:** Hewlett-Packard Company  
**Tillverkarens adress:** 11311 Chinden Boulevard,  
Boise, Idaho 83714-1021, USA

### förklarar att denna produkt

**Produktnamn:** HP:s efterbehandlare med flera funktioner  
**Modellnummer:** C8088A, C8088B  
**Produkttillbehör:** Alla

### överensstämmer med följande produktspecifikationer:

**Säkerhet:** IEC 60950-1:2001 / EN60950-1: 2001 +A11  
GB4943-2001

**EMC:** CISPR22:2005/EN 55022:2006 – Klass A<sup>1, 2)</sup>  
EN 61000-3-2:2000  
EN 61000-3-3:1995 +A1  
EN 55024:1998 +A1 +A2  
FCC artikel 47 CFR, del 15 klass A2/ICES-002, utgåva 4  
GB9254-1998, GB17625.1-2003

### Ytterligare information:

Produkten uppfyller därmed kraven i lågspänningsdirektivet 2006/95/EEC och EMC-direktivet 2004/108/EEC och har därmed CE-märkts.

Denna enhet överensstämmer med kraven i del 15 i FCC-bestämmelserna. Den får endast användas under förutsättning att följande två villkor är uppfyllda: (1) denna enhet får ej förorsaka skadliga störningar, och (2) enheten måste tåla störningar, inklusive störningar som kan ge oönskade verkningar.

1) Produkten testades i en typisk konfiguration med Hewlett-Packards persondatorsystem.

2) Produkten uppfyller kraven i EN55022 & CNS13438 klass A och därför gäller följande: "Varning! Det här är en klass A-produkt. I hemmiljöer kan den här produkten orsaka radiostörningar och i sådana fall måste användaren vidta lämpliga åtgärder.

Boise, Idaho , USA

**25 januari 2007**

### Endast för regleringssyften:

I Europa: Ditt lokala Hewlett-Packard försäljnings- och servicekontor eller Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE/  
Standards Europe, Herrenberger Straße 140, D-71034 Böblingen, Tyskland, (FAX: +49-7031-14-3143)

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




## FCC-bestämmelser

Denna utrustning har testats och befunnits uppfylla kraven för en digital enhet i klass A, enligt del 15 i FCC-bestämmelserna. Kraven är utformade för att skydda mot skadliga störningar i hemmiljöer. Denna utrustning genererar, använder och kan utstråla radiofrekvent energi. Om utrustningen inte installeras och används i enlighet med instruktionerna kan den orsaka skadliga störningar i radiokommunikationer. Det går emellertid inte att garantera att inga störningar förekommer i någon viss installation. Om denna utrustning skulle förorsaka skadliga störningar i radio- eller tv-mottagningen, vilket kan avgöras genom att du stänger av utrustningen och sedan slår på den igen, uppmanas användaren att försöka avhjälpa störningarna genom att vidta någon av följande åtgärder:

- Rikta om eller flytta mottagarantennen.
- Öka avståndet mellan utrustningen och mottagaren.
- Anslut utrustningen till ett uttag som är kopplat till en annan grupp än vad mottagaren är kopplad till.
- Fråga din återförsäljare eller en kvalificerad radio-/TV-tekniker.

---

 **OBS!** Om det har gjorts ändringar på skrivaren utan HP:s medgivande kan användarens rätt att använda skrivaren hävas.

Användning av en skärmd gränssnittskabel krävs för att uppfylla gränsvärdena för klass A i del 15 av FCC-bestämmelserna.

---

## Kanadensiska DOC-regler

Complies with Canadian EMC Class A requirements.

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

## VCCI-deklaration (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-deklaration (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-deklaration (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 och support

## Webben

Lösningar på de flesta problem finns på [www.hp.com](http://www.hp.com). På HP:s webbplats finns Vanliga frågor (FAQ), felsökningshjälp, information om underhåll och användning samt handböcker för följande produkter som kan användas med HP:s efterbehandlare med flera funktioner:

- 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

## Garantiinformation

Garantiinformation finns i garantihäftet som medföljde skrivaren eller HP:s efterbehandlare med flera funktioner.



# Index

## A

- A3-papper
  - häftningskapacitet efter vikt 39
  - häftningskapacitet efter vikt, häften 40
- alternativ
  - häftapparat 8, 16
- alternativet häfta i hörnet 8
- arkskuret papper 20

## B

- bestämmelser 41
- blinkande lampor
  - felsökning 24
  - innebörd 4
- böjda häftklamrar i häftningshuvudet 24

## D

- drivrutiner
  - använda för att välja häftapparat 16
  - använda för att välja häftningsfunktioner 8

## E

- elektriska specifikationer
  - strömkrav 37
- EMI-deklaration (Korea) 44
- energiförbrukning 37
- enheten inte känd 24

## F

- fack
  - beskrivning 20
  - felmeddelanden 26
  - felsökning 25
  - material som stöds 39

- placering 20
- välja 20
- fack för häften
  - beskrivning 20
  - felsökning 25
  - media som stöds 39
  - välja 20
- FCC-bestämmelser 43
- felmeddelanden 26
- felsökning
  - vanliga problem 24
- fördelar med produkten 2
- förvaringsspecifikationer 37

## H

- häftapparat
  - media som stöds 39
- häften
  - felmeddelanden 26
  - funktioner 2
  - häftning i ryggen 14
  - häftningskapacitet efter medievikt 40
  - layoutalternativ för dubbelsidig utskrift 12
  - media som stöds 11, 39
  - skriva ut 11
  - välja omslag 14
- häftning
  - felsökning 24, 25
  - utföra 17
- häftning i ryggen
  - funktioner 2

## I

- identifiera delar 3

## K

- Kanadensiska DOC-regler 44

- kartongpapper
  - häftning 16
  - storlekar som stöds 39
- kassett, häftning
  - felmeddelanden 26
  - felsökning 25
- kompatibilitet med andra enheter 5
- konfigurera skrivardrivrutin 10
- kontrollpanel
  - felsökningsmeddelanden 26
  - häftningsalternativ 16
  - standardinställningar 8
- kretskapacitet 37
- kundsupport
  - garanti 45

## L

- luftfuktighet, specifikationer 36, 37

## M

- media
  - felmeddelanden 26
  - Handboken
    - Mediaspecifikationer för HP LaserJet 39
  - häftningskapacitet efter vikt 39
  - häftningskapacitet efter vikt, häften 40
- miljöspecifikationer 36, 37

## O

- offsetläge
  - begränsa åtkomst 8
- ofta förekommande
  - häfttrassel 25
  - medietrassel 25

orange lampa  
felsökning 24  
innebörd 4

## P

papper  
häftningskapacitet efter  
vikt 39  
pappershanteringsfunktioner 2  
papperstrassel  
efterbehandlare med flera  
funktioner 28, 29, 30  
placering  
fack för häften och stapling 20  
placering av häftklamrar 8  
positioner för häftning i  
ryggen 9  
välja för utmatning 20  
problem, lösa vanliga 24

## R

röd servicelysdiod på 4

## S

service och support 45  
sidor per minut (sid/min) 2  
självhäftande etiketter 20  
specialstorlekar som stöds 39  
specifikationer  
media 38, 39  
standardinställningar för  
skrivardrivrutinen, ändra 14  
stapling  
utan separering 8  
storleksspecifikationer  
HP:s efterbehandlare med flera  
funktioner 36  
ström  
felsökning 24  
krav 37  
kretskapacitet 37  
strömförbrukning 37

## T

Taiwanesisk EMI-information 44  
tillbehör  
meddelanden på  
kontrollpanelen 26  
tjocka medier  
typer som stöds 38

trassel  
felsökning 25

## U

utskrifter  
offsetläge 8  
stapling med eller utan  
separering 8  
utskriftsmedia  
Handboken  
Mediaspecifikationer för HP  
LaserJet 39

## V

VCCI-deklaration (Japan) 44  
viktspecifikationer  
HP:s efterbehandlare med flera  
funktioner 36

## A

åtgärda trassel  
häftningshuvud 34



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

[www.hp.com](http://www.hp.com)



C8088-90909