



HP Deskjet 2540 All-in-One series



---

# Innehåll

<b>1 HP Deskjet 2540 series Hjälp</b> .....	<b>1</b>
<b>2 Lär dig mer om HP Deskjet 2540 series</b> .....	<b>3</b>
Skrivarens delar .....	4
Funktioner på kontrollpanelen .....	5
Inställningar för trådlöst .....	6
Statuslampor .....	7
Autoavstängning .....	10
<b>3 Skriva ut</b> .....	<b>11</b>
Skriva ut dokument .....	12
Skriva ut foton .....	14
Skriva ut kuvert .....	15
Skriva ut med HP trådlöst direkt .....	16
Skriva ut med maximal dpi .....	18
Tips för lyckade utskrifter .....	19
<b>4 Grundläggande om papper</b> .....	<b>21</b>
Rekommenderade papperstyper för utskrift .....	22
Fylla på utskriftsmaterial .....	24
<b>5 Kopiera och skanna</b> .....	<b>29</b>
Kopiera dokument .....	30
Skanna till en dator .....	32
Tips för lyckad kopiering .....	34
Tips för lyckad skanning .....	35
<b>6 Använda bläckpatroner</b> .....	<b>37</b>
Kontrollera beräknade bläcknivåer .....	38
Beställa bläcktillbehör .....	39
Välja rätt bläckpatroner .....	40

Byta bläckpatroner .....	41
Använda enpatronsläge .....	43
Garanti för bläckpatroner .....	44
Tips angående bläckpatroner .....	45
<b>7 Anslutningar .....</b>	<b>47</b>
Wi-Fi Protected Setup (WPS – kräver en WPS-router) .....	48
Traditionell trådlös anslutning (kräver en router) .....	49
USB-anslutning (ej nätverksanslutning) .....	51
Byta från en USB-anslutning till ett trådlöst nätverk .....	52
Ansluta trådlöst till skrivaren utan någon router .....	53
Tips för konfiguration och användning av en nätverksansluten skrivare .....	54
Avancerade skrivarhanteringsverktyg (för nätverksanslutna skrivare) .....	55
<b>8 Lösa ett problem .....</b>	<b>57</b>
Förbättra utskriftskvaliteten .....	58
Åtgärda paperstrassel .....	62
Kan inte skriva ut .....	65
Lossa skrivarvagnen .....	68
Identifiera en defekt bläckpatron .....	69
Förbereda facken .....	70
Lös problem med kopiering och skanning .....	71
Skrivarfel .....	72
Problem med bläckpatroner .....	73
Bläckpatroner av äldre generation .....	75
Nätverk .....	76
HP Support .....	77
<b>Bilaga A Teknisk information .....</b>	<b>79</b>
Meddelanden från Hewlett-Packard .....	80
Specifikationer .....	81
Miljövänlig produkthantering .....	84
Bestämmelser .....	87
<b>Index .....</b>	<b>95</b>

---

# 1 HP Deskjet 2540 series Hjälp

Lär dig använda din HP Deskjet 2540 series

- [Skrivarens delar på sidan 4](#)
- [Funktioner på kontrollpanelen på sidan 5](#)
- [Fylla på utskriftsmaterial på sidan 24](#)
- [Kopiera dokument på sidan 30](#)
- [Skanna till en dator på sidan 32](#)
- [Skriva ut på sidan 11](#)
- [Byta bläckpatroner på sidan 41](#)
- [Åtgärda papperstrassel på sidan 62](#)
- [Kontrollera beräknade bläcknivåer på sidan 38](#)

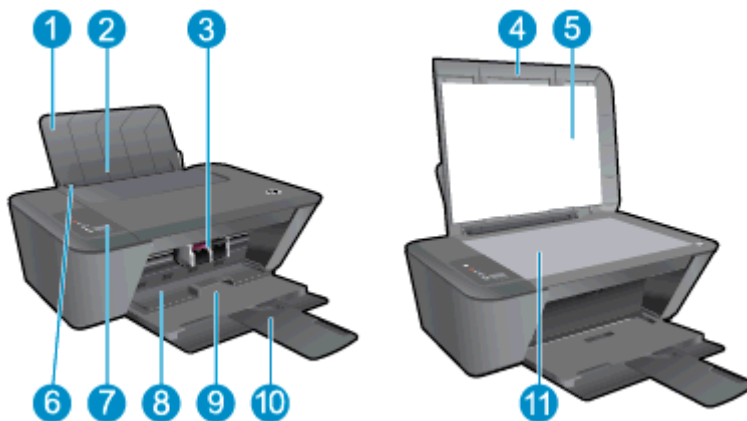


---

## 2 Lär dig mer om HP Deskjet 2540 series

- [Skrivarens delar](#)
- [Funktioner på kontrollpanelen](#)
- [Inställningar för trådlöst](#)
- [Statuslampor](#)
- [Autoavstängning](#)

## Skrivarens delar



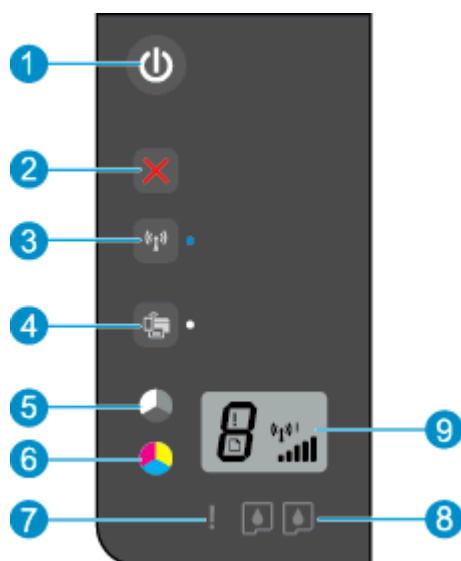
1	Inmatningsfack
2	Skydd för inmatningsfack
3	Bläckpatroner
4	Lock
5	Lockets insida
6	Pappersledare för bredd för inmatningsfack
7	Kontrollpanel
8	Bläckpatronslucka
9	Utmatningsfack
10	Förlängningsdel för utmatningsfack
11	Skannerglas



12	Bakre USB-port
13	Strömanslutning.



## Funktioner på kontrollpanelen



Funktion	Beskrivning
1	<b>På-knapp:</b> Startar eller stänger av skrivaren. Även när skrivaren är avstängd drar den en liten mängd ström. Om du vill koppla bort strömmen helt stänger du av skrivaren och drar ur strömsladden.
2	<b>Avbryt-knapp:</b> Avbryter den aktuella åtgärden.
3	Statuslampa och knapp för <b>Trådlöst:</b> Blått sken indikerar en trådlös anslutning. Tryck på den här knappen när du vill aktivera eller stänga av skrivarens trådlösa funktioner. Gå in i läget för Wi-Fi Protected Setup (WPS)-tryckknapp genom att hålla knappen intryckt i minst 3 sekunder tills lampan börjar blinka.
4	Statuslampa för <b>trådlöst direkt</b> och knapp: Vitt sken indikerar statusen för HP trådlöst direkt. Tryck på den här knappen för att slå på eller stänga av HP trådlöst direkt.
5	Knappen <b>Starta svartvit kopiering:</b> Startar ett svartvitt kopieringsjobb. Används för att återuppta utskriften när ett utskriftsproblem har lösts.
6	Knappen <b>Starta färgkopiering:</b> Startar en färgkopiering. Används för att återuppta utskriften när ett utskriftsproblem har lösts.
7	Lampan <b>Varning:</b> Anger att det är papperstrassel, att det är slut på papper i skrivaren eller att något har inträffat som kräver din uppmärksamhet.
8	<b>Bläckpatron-lampor:</b> Indikerar låg bläcknivå eller bläckpatronsproblem.
9	<b>Kontrollpanelsdisplay:</b> Indikerar antalet kopior, mediefel och status för trådlöst.

# Inställningar för trådlöst




Tryck på knappen **Trådlöst** när du vill aktivera skrivarens trådlösa funktioner.





- Om skrivaren har en aktiv förbindelse med ett trådlöst nätverk lyser lampan för trådlöst med fast blått sken. Under tiden visar skrivardisplayen ikonen för trådlöst och signalstapeln.
- Om funktionen för trådlöst är avstängd är lampan för trådlöst släckt.
- Om den trådlösa funktionen är aktiverad (den trådlösa radion är på) och du inte har någon trådlös anslutning, blinkar lampan för trådlöst. Under tiden visar skrivardisplayen indikatorn för trådlös signalstyrka.


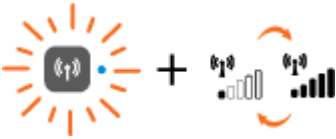
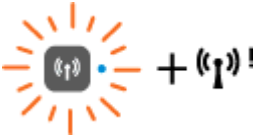
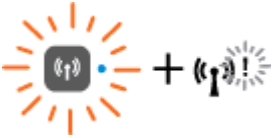
Hur gör jag?	Anvisningar
Skriv ut en konfigurationssida för nätverket.  Konfigurationssidan för nätverket visar nätverksstatus, värdnamn, nätverksnamn och annat.	Tryck samtidigt på knappen <b>Trådlöst</b> och knappen <b>Starta svartvit kopiering</b> på skrivarens kontrollpanel.
Skriv ut testet av trådlöst nätverk.  Testet av trådlöst nätverk visar de diagnostiska resultaten för det trådlösa nätverkets status, styrkan hos den trådlösa signalen, detekterade nätverk och mycket annat.	Tryck samtidigt på knappen <b>Trådlöst</b> och knappen <b>Starta svartvit kopiering</b> på skrivarens kontrollpanel.
Återställ nätverksinställningarna till standardinställningarna.	Tryck samtidigt in knappen <b>Trådlöst</b> och knappen <b>Avbryt</b> på skrivarens kontrollpanel och håll dem intryckta i 5 sekunder.
Slå på eller stäng av den trådlösa funktionen.	Tryck på knappen <b>Trådlöst</b> på skrivarens kontrollpanel.
Upprätta en WPS-anslutning.	<a href="#">Wi-Fi Protected Setup (WPS – kräver en WPS-router) på sidan 48</a>

# Statuslampor

När skrivaren är påslagen lyser lampan vid På-knappen. Under tiden som skrivaren bearbetar ett jobb blinkar lampan vid På-knappen. Ytterligare blinkande lampor indikerar problem som du själv kan lösa. Nedan kan du läsa om vad blinkande lampor betyder och vad du ska göra.

Lampans beteende	Orsak och lösning
Lampan <b>Varning</b> blinkar. 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Du försöker skriva ut när utmatningsfacket är stängt. Öppna utmatningsfacket.</li><li>• Skannern fungerar inte. Stäng av skrivaren och slå på den igen.</li></ul> <p>Om problemet kvarstår kontaktar du HP. Det går att skriva ut på skrivaren även om inte skannern fungerar.</p>
Lampan <b>Varning</b> och båda bläckpatronslamporna blinkar. 	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bläckpatronsluckan är öppen. Stäng bläckpatronsluckan. Mer information finns i avsnittet <a href="#">Förbereda facken på sidan 70</a>.</li><li>• Bläckpatronsluckan är öppen och en eller flera bläckpatroner har gått in i ett feltillstånd. Ta ut bläckpatronerna och sätt i dem igen och stäng sedan bläckpatronsluckan.</li><li>• Vagnen med bläckpatronerna inuti skrivaren har fastnat. Öppna luckan till bläckpatronerna och se till att ingenting hindrar vagnen. Flytta vagnen åt höger, stäng bläckpatronsluckan och tryck sedan på vilken knapp som helst utom <b>Avbryt</b> för att fortsätta. Mer information finns i <a href="#">Lossa skrivarvagnen på sidan 68</a>.</li></ul>
Båda bläckpatronslamporna blinkar. 	<p>Båda bläckpatronerna saknas, har skyddstejpen kvar, har låg bläcknivå eller är defekta.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Installera patronerna som saknas, ta bort den rosa tejpen eller byt ut de defekta patronerna. Mer information finns i avsnittet <a href="#">Byta bläckpatroner på sidan 41</a>.</li><li>• Om utskriftskvaliteten är dålig bör du överväga att byta ut bläckpatronen. Mer information finns i avsnittet <a href="#">Byta bläckpatroner på sidan 41</a>.</li><li>• Avgör om bläckpatronerna är defekta. Mer information finns i avsnittet <a href="#">Identifiera en defekt bläckpatron på sidan 69</a>.</li></ul>

Lampans beteende	Orsak och lösning
<p>En bläckpatronslampa blinkar.</p> 	<p>En blinkande bläckpatronslampa betyder att det är problem med den motsvarande patronen. Bläckpatronen kan vara felaktigt installerad, inkompatibel eller ha mycket låg bläcknivå.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Läs det meddelande som eventuellt visas på datorskärmen så får du mer information om problemet.</li> <li>• Om det inte visas något meddelande på datorskärmen kan du prova med att ta ut bläckpatronen och sätta tillbaka den igen.</li> <li>• Bekräfta att du använder rätt HP-bläckpatron för din skrivare.</li> <li>• Om utskriftskvaliteten är dålig bör du överväga att byta ut bläckpatronen. Mer information finns i avsnittet <a href="#">Byta bläckpatroner på sidan 41</a>.</li> </ul>
<p>Mediefelsindikatorn och Lampan <b>Varning</b> blinkar.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Det finns inget papper eller så matas inte papperet som det ska.</li> </ul> <p>Fyll på papper och tryck sedan på vilken knapp som helst utom <b>Avbryt</b> för att fortsätta skriva ut. Mer information finns i avsnittet <a href="#">Fylla på utskriftsmaterial på sidan 24</a>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Det har uppstått papperstrassel.</li> </ul> <p>Ta bort papper som sitter fast. Fyll på papper och tryck sedan på vilken knapp som helst utom <b>Avbryt</b> för att fortsätta skriva ut. Mer information om hur du åtgärdar papperstrassel finns i <a href="#">Åtgärda papperstrassel på sidan 62</a>.</p>
<p>Båda bläckpatronslamporna lyser med fast sken.</p> 	<p>Båda bläckpatronerna har låg bläcknivå och måste snart bytas ut.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fortsätt att skriva ut med de återstående bläckpatronerna. Dessutom kan utskriftskvaliteten påverkas.</li> <li>• Om utskriftskvaliteten är dålig bör du överväga att byta ut bläckpatronerna. Mer information finns i avsnittet <a href="#">Byta bläckpatroner på sidan 41</a>.</li> </ul>
<p>En bläckpatronslampa lyser med fast sken.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En motsvarande bläckpatron har låg bläcknivå och måste snart bytas ut. <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Fortsätt att skriva ut med den återstående bläckpatronen. Dessutom kan utskriftskvaliteten påverkas.</li> <li>◦ Om utskriftskvaliteten är dålig bör du överväga att byta ut bläckpatronen. Mer information finns i avsnittet <a href="#">Byta bläckpatroner på sidan 41</a>.</li> </ul> </li> <li>• En motsvarande bläckpatron har tejen kvar, saknas eller är en förfalskning. <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Installera bläckpatronerna, eller ta bort den rosa tejen från dem, eller byt ut de defekta patronerna.</li> </ul> </li> </ul>

Lampans beteende	Orsak och lösning
	<p>Mer information finns i avsnittet <a href="#">Byta bläckpatroner på sidan 41</a>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Avgör om bläckpatronen är defekt. Mer information finns i avsnittet <a href="#">Identifiera en defekt bläckpatron på sidan 69</a>.</li> <li>◦ Om bläckpatronen är en förfalskning byter du ut den mot en originalbläckpatron från HP eller trycker på vilken knapp som helst utom <a href="#">Avbryt</a> för att fortsätta skriva ut.</li> </ul>
<p>Lampan vid <a href="#">På</a>-knappen, statuslampan för <a href="#">Trådlöst</a>, Statuslampan för <a href="#">trådlöst direkt</a>, bokstaven "E", mediefelsindikatorn, indikatorn för trådlös signalstyrka, Lampan <a href="#">Varning</a> och båda bläckpatronslamporna blinkar.</p> 	<p>Skrivaren har gått in i ett feltillstånd.</p> <p>För att avbryta detta tillstånd måste du återställa skrivaren.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Stäng av skrivaren.</li> <li>2. Dra ur strömsladden.</li> <li>3. Vänta en minut och anslut sedan strömsladden igen.</li> <li>4. Starta skrivaren.</li> </ol> <p>Om problemet kvarstår kontaktar du HP.</p>
<p>Statuslampan för <a href="#">Trådlöst</a> blinkar och signalstaplarna växlar.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Skrivaren håller på att upprätta en trådlös anslutning.</li> <li>• WPS pågår.</li> </ul>
<p>Statuslampan för <a href="#">Trådlöst</a> blinkar och indikatorn för trådlös signalstyrka lyser med fast sken.</p> 	<p>Det finns ingen trådlös signal.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollera att den trådlösa routern eller åtkomstpunkten är påslagen.</li> <li>• Flytta skrivaren närmare den trådlösa routern.</li> </ul>
<p>Statuslampan för <a href="#">Trådlöst</a> och indikatorn för trådlös signalstyrka blinkar.</p> 	<p>Skrivaren har problem med att upprätta den trådlösa nätverksförbindelsen, ett fel inträffar eller en överlappande session upptäcks när WPS används.</p> <p>Åtgärda felet genom att stänga av den trådlösa funktionen genom att trycka på knappen <a href="#">Trådlöst</a>.</p>

# Autoavstängning

Autoavstängning är som standard aktiverat när du slår på skrivaren. När Autoavstängning är aktiverat stängs skrivaren automatiskt av efter två timmars inaktivitet i syfte att minska energiförbrukningen. **Vid Autoavstängning stängs skrivaren av helt och hållet så du måste använda På-knappen för att slå på den igen.** För skrivarmodeller med kapacitet för trådlöst nätverk eller Ethernet-nätverk inaktiveras Autoavstängning automatiskt när skrivaren upprättar en nätverksanslutning trådlöst eller via Ethernet. Också när Autoavstängning är inaktiverat går skrivaren in i viloläge efter 5 minuters inaktivitet i syfte att spara energi.

Du kan ändra inställningen för Autoavstängning från skrivarprogram.

## Så här ändrar du inställningen för Autoavstängning

1. Beroende på vilket operativsystem du har gör du något av följande för att öppna skrivarprogram:
  - **Windows 8:** Gå till **Start**-skärmen, högerklicka i ett tomt område av skärmen, klicka på **Alla appar** i appfältet och klicka sedan på ikonerna med skrivarens namn.
  - **Windows 7, Windows Vista och Windows XP:** Gå till datorns skrivbord och klicka på **Start**, välj **Alla program**, klicka på **HP**, klicka på **HP Deskjet 2540 series** och klicka slutligen på **HP Deskjet 2540 series**.
2. I skrivarprogram väljer du **Skriv ut och skanna** och väljer sedan **Underhåll skrivaren** för att komma till skrivarverktygslådan.
3. Klicka på **Avancerade inställningar** i skrivarverktygslådan och följ sedan instruktionerna på skärmen.

När du har ändrat den här inställningen behåller skrivaren den inställning som du valt.

---

# 3 Skriva ut

Det här avsnittet innehåller följande ämnen:

- [Skriva ut dokument](#)
- [Skriva ut foton](#)
- [Skriva ut kuvert](#)
- [Skriva ut med HP trådlöst direkt](#)
- [Skriva ut med maximal dpi](#)
- [Tips för lyckade utskrifter](#)

# Skriva ut dokument

## Fylla på papper

1. Kontrollera att utmatningsfacket är öppet.
2. Se till att det ligger papper i inmatningsfacket.



## Så här skriver du ut ett dokument

1. Klicka på knappen **Skriv ut** i ditt program.
2. Kontrollera att din skrivare är vald.
3. Klicka på knappen som öppnar dialogrutan **Egenskaper**.  
Beroende på vilket program du använder kan denna knapp heta **Egenskaper**, **Alternativ**, **Skrivarinställningar**, **Skrivaregenskaper**, **Skrivare** eller **Inställningar**.
4. Välj önskade alternativ.
  - På fliken **Layout** väljer du **Stående** eller **Liggande** orientering.
  - Gå till fliken **Papper/kvalitet** i skrivardrivrutinen och välj önskad papperstyp och kvalitet i listrutan **Media**.
  - Klicka på **Avancerat** och välj önskad pappersstorlek i listrutan **Pappersstorlek**.
5. Klicka på **OK** när du vill stänga dialogrutan **Egenskaper**.
6. Klicka på **Skriv ut** eller **OK** när du vill starta utskriften.

## Så här skriver du ut på båda sidor av papperet

1. Klicka på knappen **Skriv ut** i ditt program.
2. Kontrollera att din skrivare är vald.
3. Klicka på knappen som öppnar dialogrutan **Egenskaper**.  
Beroende på vilket program du använder kan denna knapp heta **Egenskaper**, **Alternativ**, **Skrivarinställningar**, **Skrivaregenskaper**, **Skrivare** eller **Inställningar**.
4. Välj önskade alternativ.



- På fliken **Layout** väljer du **Stående** eller **Liggande** orientering.
  - På fliken **Papper/kvalitet** väljer du önskad papperstyp och utskriftskvalitet i listrutan **Media**.
  - Klicka på **Avancerat** och välj önskad pappersstorlek i listrutan **Pappersstorlek**.
5. På fliken **Layout** väljer du ett lämpligt alternativ i listrutan **Skriv ut på båda sidor manuellt**.
  6. Klicka på **OK** när du vill skriva ut.
  7. När sidorna med jämna nummer har skrivits ut tar du bort dokumentet från utmatningsfacket.
  8. Följ anvisningarna på skärmen, lägg i papperet i inmatningsfacket igen med den tomma sidan uppåt och överkanten av sidan nedåt och klicka sedan på **Fortsätt**.

# Skriva ut foton

## Fylla på fotopapper


1. Kontrollera att utmatningsfacket är öppet.
2. Ta bort allt papper från inmatningsfacket och lägg sedan i fotopapperet med utskriftssidan uppåt.



## Så här skriver du ett foto på fotopapper

1. I menyn **Arkiv** i ditt program klickar du på **Skriv ut**.
2. Kontrollera att din skrivare är vald.
3. Klicka på knappen som öppnar dialogrutan **Egenskaper**.  
Beroende på vilket program du använder kan denna knapp heta **Egenskaper**, **Alternativ**, **Skrivarinställningar**, **Skrivaregenskaper**, **Skrivare** eller **Inställningar**.
4. Välj önskade alternativ.
  - På fliken **Layout** väljer du **Stående** eller **Liggande** orientering.
  - Gå till fliken **Papper/kvalitet** i skrivardrivrutinen och välj önskad papperstyp och kvalitet i listrutan **Media**.
  - Klicka på **Avancerat** och välj önskad pappersstorlek i listrutan **Pappersstorlek**.


---

 **OBS!** För en upplösning med maximal dpi, gå till fliken **Papper/kvalitet** och välj **Fotopapper, bästa kvalitet** från listrutan **Media**. Gå sedan till fliken **Avancerat** och välj **Ja** från listrutan **Skriv ut med max-DPI**. Om du vill skriva ut med max-DPI i gråskala ska du välja **Gråskala med hög kvalitet** i listrutan **Skriv ut i gråskala**.

---

5. Klicka på **OK** när du vill återgå till dialogrutan **Egenskaper**.
6. Klicka på **OK** och sedan på **Skriv ut** eller **OK** i dialogrutan **Skriv ut**.

---

 **OBS!** När utskriften är klar tar du bort eventuellt oanvänt fotopapper från inmatningsfacket. Förvara fotopapperet så att det inte böjer sig, eftersom böjt papper kan ge försämrad utskriftskvalitet.

---

# Skriva ut kuvert

Du kan lägga ett eller flera kuvert i inmatningsfacket till HP Deskjet 2540 series. Använd inte blanka eller reliefmönstrade kuvert, inte heller kuvert med klamrar eller fönster.

 **OBS!** Läs mer i ordbehandlingsprogrammets hjälpaavsnitt om hur du formaterar text för utskrift på kuvert.

---

## Fylla på kuvert

1. Kontrollera att utmatningsfacket är öppet.
2. Skjut pappersledaren för bredd åt vänster så långt det går.
3. Lägg kuverten till höger i facket. Utskriftssidan ska vara vänd uppåt.
4. Skjut in kuverten i skrivaren tills det tar stopp.
5. Skjut pappersledaren för bredd så att den ligger an mot kuvertets kanter.



## Så här skriver du ut på ett kuvert

1. Gå till menyn **Arkiv** i programmet och klicka på **Skriv ut**.
2. Kontrollera att din skrivare är vald.
3. Klicka på knappen som öppnar dialogrutan **Egenskaper**.  
Beroende på vilket program du använder kan denna knapp heta **Egenskaper**, **Alternativ**, **Skrivarinställningar**, **Skrivaregenskaper**, **Skrivare** eller **Inställningar**.
4. Välj önskade alternativ.
  - På fliken **Layout** väljer du **Stående** eller **Liggande** orientering.
  - Gå till fliken **Papper/kvalitet** i skrivardrivrutinen och välj önskad papperstyp och kvalitet i listrutan **Media**.
  - Klicka på **Avancerat** och välj önskad pappersstorlek i listrutan **Pappersstorlek**.
5. Klicka på **OK** och sedan på **Skriv ut** eller **OK** i dialogrutan **Skriv ut**.

# Skriva ut med HP trådlöst direkt


Med HP trådlöst direkt kan du skriva ut trådlöst från en dator, smartphone, datorplatta eller någon annan enhet med trådlös funktion – utan att behöva ansluta till ett befintligt trådlöst nätverk.

När du använder HP trådlöst direkt bör du observera följande riktlinjer:

- Kontrollera att datorn eller den mobila enheten har den programvara som krävs:  
Om du använder en dator kontrollerar du att du har installerat den skrivarprogramvara som medföljde skrivaren.
- Om du använder en mobil enhet kontrollerar du att du har installerat en kompatibel utskriftsapp. Om du vill veta mer om mobila utskrifter, gå till [www.hp.com/global/us/en/eprint/mobile\\_printing\\_apps.html](http://www.hp.com/global/us/en/eprint/mobile_printing_apps.html).
- Kontrollera att HP trådlöst direkt är påslaget på skrivaren och att säkerhetsfunktionen är aktiverad när så är nödvändigt. Mer information finns i avsnittet [Ansluta trådlöst till skrivaren utan någon router på sidan 53](#).
- Upp till fem datorer och mobila enheter kan använda samma anslutning för HP trådlöst direkt.
- HP trådlöst direkt kan användas medan skrivaren är ansluten till en dator via en USB-kabel, eller till ett nätverk via en trådlös anslutning.
- HP trådlöst direkt kan inte användas för att ansluta en dator, en mobil enhet eller en skrivare till internet.

 [Klicka här för att koppla upp dig och få mer information.](#)

---

 **OBS!** För närvarande är de här webbplatserna inte tillgängliga på alla språk.

---

Det här avsnittet innehåller följande ämnen:

- [Skriva ut från en mobil enhet med trådlös funktion](#)
- [Skriva ut från en dator med trådlös funktion](#)

## Skriva ut från en mobil enhet med trådlös funktion

Kontrollera att du har installerat en kompatibel utskriftsapp på din mobila enhet. Om du vill ha mer information, gå till [www.hp.com/global/us/en/eprint/mobile\\_printing\\_apps.html](http://www.hp.com/global/us/en/eprint/mobile_printing_apps.html).

1. Kontrollera att du har slagit på HP trådlöst direkt på skrivaren. Mer information finns i avsnittet [Ansluta trådlöst till skrivaren utan någon router på sidan 53](#).
2. Aktivera Wi-Fi-anslutningen på den mobila enheten. Mer information finns i den dokumentation som medföljde den mobila enheten.

---

 **OBS!** Om din mobila enhet inte stöder Wi-Fi kan du inte använda HP trådlöst direkt.

---

3. Anslut till ett nytt nätverk från den mobila enheten. Gör på samma sätt som du brukar för att ansluta till ett nytt trådlöst nätverk eller en trådlös surfzon. Välj namnet för HP trådlöst direkt i

listan över trådlösa skrivare, exempelvis HP-Print-\*\*-Deskjet 2540 series (där \*\* motsvaras av unika tecken som identifierar din skrivare).

Om HP trådlöst direkt är aktiverat med säkerhetsfunktion anger du lösenordet när du blir ombedd att göra det.

4. Skriv ut dokumentet.

## Skriva ut från en dator med trådlös funktion

1. Kontrollera att du har slagit på HP trådlöst direkt på skrivaren. Mer information finns i [Ansluta trådlöst till skrivaren utan någon router på sidan 53](#).
2. Slå på datorns Wi-Fi-anslutning. Mer information finns i den dokumentation som medföljde datorn.



**OBS!** Om datorn inte stöder Wi-Fi kan du inte använda HP trådlöst direkt.

3. Gå till datorn och anslut till ett nytt nätverk. Gör på samma sätt som du brukar för att ansluta till ett nytt trådlöst nätverk eller en trådlös surfzon. Välj namnet för HP trådlöst direkt i listan över trådlösa skrivare, exempelvis HP-Print-\*\*-Deskjet 2540 series (där \*\* motsvaras av unika tecken som identifierar din skrivare).

Om HP trådlöst direkt är aktiverat med säkerhetsfunktion anger du lösenordet när du blir ombedd att göra det.

4. Gå vidare till steg 5 om skrivaren har installerats och är ansluten till datorn via ett trådlöst nätverk. Om skrivaren har installerats och är ansluten till datorn via en USB-kabel följer du nedanstående anvisningar för att installera HP skrivarprogram med hjälp av HP trådlöst direktanslutningen.
  - a. Beroende på vilket operativsystem du har ska du göra något av följande:
    - **Windows 8:** Gå till **Start**-skärmen, högerklicka i ett tomt område av skärmen, klicka på **Alla appar** i appfältet och klicka sedan på **Skrivarinstallation och programvara**.
    - **Windows 7, Windows Vista och Windows XP:** Gå till datorns skrivbord och klicka på **Start**, välj **Alla program**, klicka på **HP**, klicka på **HP DESKJET 2540 series** och klicka slutligen på **Skrivarinstallation och programvara**.
  - b. Välj **Anslut en ny skrivare**.
  - c. När skärmen **Anslutningsalternativ** visas i programvaran väljer du **Trådlöst**.  
Välj HP DESKJET 2540 series i listan över detekterade skrivare.
  - d. Följ anvisningarna på skärmen.
5. Skriv ut dokumentet.

# Skriva ut med maximal dpi

Använd läget för maximal dpi om du vill skriva ut skarpa bilder av hög kvalitet på fotopapper.

Utskrift med maximal dpi tar längre tid än när man skriver ut med andra inställningar och kräver större diskutrymme.

## Så här skriver du ut i läget Maximal dpi

1. Gå till menyn **Arkiv** i programmet och klicka på **Skriv ut**.
2. Kontrollera att din skrivare är vald.
3. Klicka på knappen som öppnar dialogrutan **Egenskaper**.  
Beroende på vilket program du använder kan denna knapp heta **Egenskaper**, **Alternativ**, **Skrivarinställningar**, **Skrivaregenskaper**, **Skrivare** eller **Inställningar**.
4. Klicka på fliken **Papper/Kvalitet**.
5. I listrutan **Media** måste du välja **Fotopapper, bästa kvalitet** för att kunna skriva ut med maximal dpi.
6. Klicka på knappen **Avancerat**.
7. I området **Skrivarfunktioner** väljer du **Ja** i listrutan **Skriv ut med maxupplösning**.
8. Välj önskad pappersstorlek i listrutan **Pappersstorlek**.
9. Stäng fönstret med avancerade alternativ genom att klicka på **OK**.
10. Bekräfta inställd **Orientering** på fliken **Layout** och klicka sedan på **OK** för att skriva ut.

## Tips för lyckade utskrifter

För att utskriften ska bli bra måste HP-bläckpatronerna fungera och ha tillräckligt med bläck, papperet ska vara korrekt ilagt och skrivaren ska vara inställd på rätt sätt. Utskriftsinställningarna tillämpas inte vid kopiering eller skanning.

### Bläcktips

- Använd HPs originalbläckpatroner.
- Installera både den svarta patronen och trefärgspatronen korrekt.  
Mer information finns i avsnittet [Byta bläckpatroner på sidan 41](#).
- Kontrollera de beräknade bläcknivåerna i patronerna för att försäkra dig om att bläcket räcker.  
Mer information finns i avsnittet [Kontrollera beräknade bläcknivåer på sidan 38](#).
- Om utskriftskvaliteten inte är acceptabel kan du gå till [Förbättra utskriftskvaliteten på sidan 58](#) för ytterligare information.

### Påfyllningstips

- Lägg i en hel bunt papper (inte bara ett ark). Alla papper i bunten ska ha samma storlek och vara av samma typ – annars kan det uppstå papperstrassel.
- Lägg i papperet med utskriftssidan uppåt.
- Kontrollera att papperet i inmatningsfacket ligger plant och att kanterna inte är böjda eller trasiga.
- Justera pappersledarna i inmatningsfacket så att de ligger tätt mot papperet. Se till att reglaget för pappersbredd inte böjer papperet i inmatningsfacket.  
Mer information finns i avsnittet [Fylla på utskriftsmaterial på sidan 24](#).

### Skrivarinställningstips

- Gå till fliken **Papper/kvalitet** i skrivardrivrutinen och välj önskad papperstyp och kvalitet i listrutan **Media**.
- Välj pappersstorlek från listrutan **Pappersstorlek** i dialogrutan **Avancerade alternativ**. Du når dialogrutan **Avancerade alternativ** genom att klicka på knappen **Avancerat** på fliken **Layout** eller **Papper/Kvalitet**.
- Om du vill ändra standardinställningarna för utskrift klickar du på **Skrivare och skanner** och sedan på **Ange inställningar** i skrivarprogramvaran.

Beroende på vilket operativsystem du har gör du något av följande för att öppna skrivarprogramvaran:

- **Windows 8:** Gå till **Start**-skärmen, högerklicka i ett tomt område av skärmen, klicka på **Alla appar** i appfältet och klicka sedan på ikonerna med skrivarens namn.
- **Windows 7, Windows Vista och Windows XP:** Gå till datorns skrivbord och klicka på **Start**, välj **Alla program**, klicka på **HP**, klicka på **HP Deskjet 2540 series** och klicka slutligen på **HP Deskjet 2540 series**.
- Om du vill skriva ut ett svartvitt dokument med enbart svart bläck klickar du på knappen **Avancerat**. I listrutan **Skriv ut i gråskala** väljer du **Endast svart bläck** och klickar sedan på knappen **OK**.

## Anmärkningar

- HPs originalbläckpatroner är utformade och testade med HPs skrivare och papper för att du ska få utmärkta resultat i utskrift efter utskrift.



**OBS!** HP lämnar inte några garantier för kvaliteten eller tillförlitligheten hos tillbehör från andra tillverkare. Service eller reparation av enheten till följd av att tillbehör från andra tillverkare använts täcks inte av garantin.

Om du tror att du köpt originalbläckpatroner från HP, gå till:

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

- I varningar om låg bläcknivå och bläcknivåindikatorer anges uppskattningar som är avsedda för planeringsändamål.



**OBS!** När ett varningsmeddelande om låg bläcknivå visas bör du ha en ny bläckpatron till hands för att undvika förseningar. Du behöver inte byta ut några bläckpatroner förrän utskriftskvaliteten blir oacceptabel.

- Du kan skriva ut dokumentet på båda sidor av papperet.



---

## 4 Grundläggande om papper

Du kan fylla på många olika typer och storlekar av papper i HP-skrivaren, bland annat papper i storlekarna Letter och A4, fotopapper, OH-film och kuvert.

Det här avsnittet innehåller följande ämnen:

- [Rekommenderade papperstyper för utskrift](#)
- [Fylla på utskriftsmaterial](#)

## Rekommenderade papperstyper för utskrift

Om du vill ha den bästa utskriftskvaliteten rekommenderar HP att du använder HP-papper som är särskilt framtaget för den typ av projekt du skriver ut.

Alla papperstyper finns inte i alla länder/regioner.

### ColorLok

- HP rekommenderar vanligt papper med ColorLok-logotypen för utskrift och kopiering av vardagsdokument. Alla papper med ColorLok-logotyp testas individuellt för att uppfylla höga standarder beträffande tillförlitlighet och utskriftskvalitet, och producerar dokument med tydliga, levande färger, djupare svart och torkar snabbare än andra vanliga papper. Leta efter papper med ColorLok-logotypen i olika vikter och storlekar från de ledande papperstillverkarna.



### Fotoutskrift

- **HP Premium Plus fotopapper**

HP Premium Plus fotopapper är det HP-fotopapper som håller högst kvalitet och passar för dina bästa bilder. Med HP Premium Plus fotopapper kan du skriva ut snygga foton som torkar direkt så att du kan hantera dem direkt när de kommer ut ur skrivaren. Det finns i flera storlekar, inklusive A4, 8,5 x 11 tum, 4 x 6 tum (10 x 15 cm), 5 x 7 tum (13 x 18 cm) och 11 x 17 tum (A3), och med två ytbehandlingar – glättat eller mjukt glättat (satinmatt). Idealiskt när du vill rama in, visa eller ge bort dina bästa bilder och specialfotoprojekt. HP Premium Plus fotopapper ger otroliga resultat med professionell kvalitet och hållbarhet.

- **HP Advanced fotopapper**

Ett kraftigt fotopapper med snabbtorkande finish för enkel hantering utan kladd. Det är beständigt mot vatten, kladd, fingeravtryck och fukt. Dina utskriftar känns och ser ut som foton som framkallats professionellt. Det finns i flera storlekar, inklusive A4, 8,5 x 11 tum, 10 x 15 cm (4 x 6 tum), 13 x 18 cm (5 x 7 tum). Det är syrafritt för att ge dokument med lång hållbarhet.

- **HP fotopapper för vardagsbruk**

Skriv ut färgglada vardagsfoton till låg kostnad, på papper som tagits fram för vanliga fotoutskrifter. Det här överkomliga fotopapperet torkar snabbt vilket gör det enkelt att hantera. Du får skarpa, tydliga bilder med det här papperet i vilken bläckstråleskrivare som helst. Det finns med glättad finish i flera storlekar, inklusive A4, 8,5 x 11 tum och 10 x 15 cm (4 x 6 tum). Det är syrafritt för foton som håller längre.

### Affärskodokument

- **HP Premium presentationspapper eller HP Professional-papper 120**

Dessa papper är kraftiga med matt finish på båda sidor och passar utmärkt för presentationer, förslag, rapporter och nyhetsbrev. De är heavyweight-papper för imponerande utseende och känsla.

- **HP broschyrpapper eller HP Professional-papper 180**

Dessa papper är glättade eller matta på båda sidor och lämpar sig för dubbelsidiga tillämpningar. De passar perfekt för nästintill fotografisk återgivning till företagsbilder för rapportomslag, speciella presentationer, broschyrer, adresshuvuden och kalendrar.

### Vanlig utskrift

- **HP Bright White Inkjet-papper**

HP Bright White Inkjet-papper ger hög kontrast och skarp text. Papperet är tillräckligt täckande för tvåsidig färganvändning, utan att utskriften syns igenom, vilket gör den idealisk för nyhetsbrev, rapporter och flygblad. Det har ColorLok-teknik för mindre kladd, djupare svarta nyanser och klara färger.

- **HP utskriftspapper**

HP utskriftspapper är ett flerk Funktionspapper av hög kvalitet. Det ger dokument som ser ut och känns mer gedigna än dokument som skrivs ut på flerk Funktions- eller kopieringspapper av standardtyp. Det har ColorLok-teknik för mindre kladd, djupare svarta nyanser och klara färger. Det är syrafritt för att ge dokument med lång hållbarhet.

- **HP kontorspapper**

HP kontorspapper är ett flerk Funktionspapper av hög kvalitet. Det är avsett för kopior, utkast, PM och andra vardagliga dokument. Det har ColorLok-teknik för mindre kladd, djupare svarta nyanser och klara färger. Det är syrafritt för att ge dokument med lång hållbarhet.

- **HP återvunnet kontorspapper**

HP återvunnet kontorspapper är ett flerk Funktionspapper av hög kvalitet med 30 % återvunna fibrer. Det har ColorLok-teknik för mindre kladd, djupare svarta nyanser och klara färger.

### Särskilda projekt

- **HP transfertryck för t-shirt**

HP transfertryck för t-shirt (för ljusa eller vita tyger) är perfekt när du vill skapa personliga tröjor från dina digitala foton.

# Fylla på utskriftsmaterial

Välj en pappersstorlek för att fortsätta.

## Fylla på papper i fullstorlek

1. Fäll upp inmatningsfacket.



2. Fäll ned utmatningsfacket och dra ut förlängningsdelen.



3. Skjut pappersledaren för bredd åt vänster.



4. Lägg i pappersbunten i inmatningsfacket med kortsidan framåt och utskriftssidan uppåt. Skjut in buntens tills det tar stopp.



5. Skjut pappersledaren för bredd åt höger tills det tar stopp vid kanten av papperet.



### Fylla på papper i litet format

1. Fäll upp inmatningsfacket.



2. Fäll ned utmatningsfacket och dra ut förlängningsdelen.



3. Skjut pappersledaren för bredd åt vänster.



4. Lägg i en fotopappersbunt med kortsidan nedåt och utskriftssidan uppåt och skjut pappersbuntens framåt tills det tar stopp.



5. Skjut pappersledaren för bredd åt höger tills det tar stopp vid kanten av papperet.

### Fylla på kuvert

1. Fäll upp inmatningsfacket.



2. Fäll ned utmatningsfacket och dra ut förlängningsdelen.



3. Skjut pappersledaren för bredd åt vänster och ta bort allt papper från inmatningsfacket



4. Lägg ett eller flera kuvert längst till höger i inmatningsfacket och skjut kuvertbunten nedåt tills det tar stopp.

Utskriftssidan ska vara vänd uppåt. Fliken ska vara på vänster sida och vänd nedåt.



5. Skjut pappersledaren för bredd åt höger mot bunten med kuvert tills det tar stopp.






---

# 5 Kopiera och skanna

- [Kopiera dokument](#)
- [Skanna till en dator](#)
- [Tips för lyckad kopiering](#)
- [Tips för lyckad skanning](#)

# Kopiera dokument

 **OBS!** Alla dokument kopieras i läget för normal utskriftskvalitet. När du kopierar kan du inte ändra kvaliteten.

---

## 1-sidigt original till 1-sidig kopia

1. Fyll på fotopapper i litet format eller fullstort paper i inmatningsfacket.



2. Lägg i originalet.
  - a. Fäll upp skrivarlocket.



- b. Lägg originalet med trycksidan nedåt i det främre, högra hörnet av skannerglaset.




c. Stäng locket.



3. Starta kopieringen.

- ▲ Tryck på **Starta svartvit kopiering** eller **Starta färgkopiering**. Du kan öka antalet kopior genom att trycka på knappen upprepade gånger.

# Skanna till en dator

 **OBS!** Om du vill skanna till en dator måste HP Deskjet 2540 series och datorn vara påslagna och anslutna till varandra.

---

## Skanna en sida

1. Lägg i originalet.
  - a. Fäll upp skrivarlocket.



- b. Lägg originalet med trycksidan nedåt i det främre, högra hörnet av skannerglaset.



- c. Stäng locket.



2. Starta skanningen.
  - a. Starta skanningen med hjälp av skrivarprogram. Beroende på vilket operativsystem du har gör du något av följande för att öppna skrivarprogram:

- **Windows 8:** Gå till **Start**-skärmen, högerklicka i ett tomt område av skärmen, klicka på **Alla appar** i appfältet och klicka sedan på ikonen med skrivarens namn.
  - **Windows 7, Windows Vista och Windows XP:** Gå till datorns skrivbord och klicka på **Start**, välj **Alla program**, klicka på **HP**, klicka på **HP Deskjet 2540 series** och klicka slutligen på **HP Deskjet 2540 series**.
- b. Gå till skrivarprogram, välj fliken **Skriv ut och skanna** och välj sedan **Skanna ett dokument eller foto** under **Skanna**. Du kommer då att få se skanningsalternativ som du kan välja på skärmen.

## Tips för lyckad kopiering

- Lägg originalet med trycksidan nedåt i det främre, högra hörnet av skannerglaset.



- Om du vill ändra storlek på kopian skannar du originalet till datorn, ändrar storleken med hjälp av ett program på datorn och skriver sedan ut dokumentet med den nya storleken.
- Rengör skannerglaset och kontrollera att det inte finns något främmande material på det.

 [Klicka här för att koppla upp dig och få mer information.](#)

## Tips för lyckad skanning

- Lägg originalet med trycksidan nedåt i det främre, högra hörnet av skannerglaset.



- Rengör skannerglaset och kontrollera att det inte finns något främmande material på det.

 [Klicka här för att koppla upp dig och få mer information.](#)





---

## 6 Använda bläckpatroner

Det här avsnittet innehåller följande ämnen:

- [Kontrollera beräknade bläcknivåer](#)
- [Beställa bläcktillbehör](#)
- [Välja rätt bläckpatroner](#)
- [Byta bläckpatroner](#)
- [Använda enpatronsläge](#)
- [Garanti för bläckpatroner](#)
- [Tips angående bläckpatroner](#)


# Kontrollera beräknade bläcknivåer


Du kan enkelt kontrollera bläcknivån för att se när du behöver byta bläckpatron. Bläcknivån visar ungefär hur mycket bläck som finns kvar i bläckpatronerna.


## Så här kontrollerar du bläcknivåerna

1. Beroende på vilket operativsystem du har gör du något av följande för att öppna skrivarprogram:
  - **Windows 8:** Gå till **Start**-skärmen, högerklicka i ett tomt område av skärmen, klicka på **Alla appar** i appfältet och klicka sedan på ikonerna med skrivarens namn.
  - **Windows 7, Windows Vista och Windows XP:** Gå till datorns skrivbord och klicka på **Start**, välj **Alla program**, klicka på **HP**, klicka på **HP Deskjet 2540 series** och klicka slutligen på **HP Deskjet 2540 series**.
2. Gå till skrivarprogram och klicka på **Beräknade bläcknivåer**.

---

 **OBS!** Om du har installerat en påfylld eller rekonditionerad bläckpatron eller en bläckpatron som använts i en annan skrivare, kan bläcknivåindikatorn ge en felaktig indikation eller vara otillgänglig.

 **OBS!** I varningar om låg bläcknivå och bläcknivåindikatorer anges uppskattningar som är avsedda för planeringsändamål. När ett varningsmeddelande om låg bläcknivå visas bör du ha en ny bläckpatron till hands för att undvika förseningar. Du behöver inte byta ut bläckpatroner förrän utskriftskvaliteten är oacceptabel.

 **OBS!** Bläck från bläckpatronerna används på flera olika sätt i utskriftsprocessen, bland annat under den initieringsprocess som förbereder skrivaren och bläckpatronerna för utskrift samt vid det underhåll av skrivhuvudet som utförs för att hålla utskriftsmunstyckena öppna så att bläcket kan flöda jämnt. Dessutom lämnas lite bläck kvar i bläckpatronen när den är förbrukad. Mer information finns på [www.hp.com/go/inkusage](http://www.hp.com/go/inkusage).

---

# Beställa bläcktillbehör

Innan du beställer bläckpatroner ska du ta reda på korrekt bläckpatronsnummer.

## Sök reda på bläckpatronsnumret på skrivaren

- Bläckpatronsnumret anges på insidan av bläckpatronsluckan.




## Sök reda på bläckpatronsnumret i skrivarprogram

1. Beroende på vilket operativsystem du har gör du något av följande för att öppna skrivarprogramvaran:
  - **Windows 8:** Gå till **Start**-skärmen, högerklicka i ett tomt område av skärmen, klicka på **Alla appar** i appfältet och klicka sedan på ikonen med skrivarens namn.
  - **Windows 7, Windows Vista och Windows XP:** Gå till datorns skrivbord och klicka på **Start**, välj **Alla program**, klicka på **HP**, klicka på **HP Deskjet 2540 series** och klicka slutligen på **HP Deskjet 2540 series**.
2. I skrivarprogram klickar du på **Köp** och sedan på **Köp tillbehör online**.

Det korrekta bläckpatronsnumret visas när du använder denna länk.

Om du vill beställa originaltillbehör från HP till HP Deskjet 2540 series går du till [www.hp.com/buy/supplies](http://www.hp.com/buy/supplies). Om du blir uppmanad väljer du land/region, följer anvisningarna och väljer din produkt och klickar sedan på en av köplänkarna på sidan.

---

 **OBS!** Beställning av bläckpatroner online kan inte göras i alla länder/regioner. Om det inte är tillgängligt i ditt land/din region kan du ändå se information om förbrukningsartiklar och skriva ut en lista att använda som referens när du handlar hos en lokal HP-återförsäljare.

---

## Välja rätt bläckpatroner

Vi rekommenderar att du använder HPs originalpatroner. HPs originalbläckpatroner är utformade och testade med HP-skrivare för att du ska få utmärkta resultat i utskrift efter utskrift.

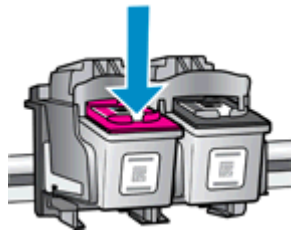
# Byta bläckpatroner

## Så här byter du bläckpatroner

1. Kontrollera att strömmen är påslagen.
2. Fyll på paper.
3. Ta ur bläckpatronen.
  - a. Öppna bläckpatronsluckan och vänta tills skrivarvagnen har flyttats till mitten av skrivaren.



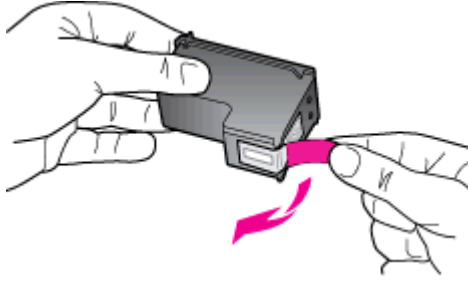
- b. Tryck nedåt för att lossa bläckpatronen och ta sedan ut den ur hållaren.



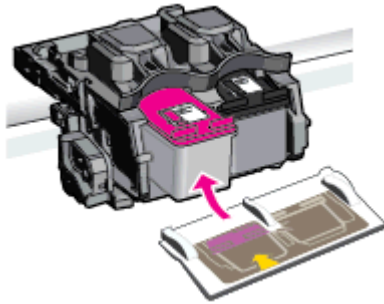
4. Installera en ny bläckpatron.
  - a. Ta ut patronen ur förpackningen.



- b. Ta bort plasttejpen genom att dra i den rosa utdragsfliken.




- c. Skjut in patronen i hållaren tills den klickar på plats.



- d. Stäng bläckpatronsluckan.




 **OBS!** HP skrivarprogram uppmanar dig att justera bläckpatronerna när du skriver ut ett dokument efter att ha installerat en ny bläckpatron.

## Använda enpatronsläge

Du kan använda enpatronsläge om du vill använda HP Deskjet 2540 series med endast en bläckpatron. Enpatronsläget initieras när en bläckpatron tas bort från skrivarvagnen. I enpatronsläge kan skrivaren kopiera dokument, kopiera foton och skriva ut jobb från datorn.

---

 **OBS!** När HP Deskjet 2540 series används i enpatronsläge visas ett meddelande på skärmen. Om meddelandet visas när det sitter två bläckpatroner i skrivaren ska du kontrollera att skyddstejpen inte sitter kvar på någon av dem. Skrivaren känner inte av bläckpatronen om skyddstejpen sitter kvar över bläckpatronens kontakter.

---

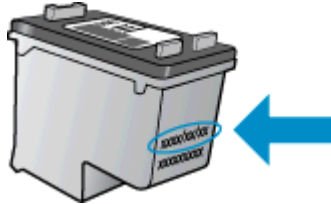
### Avsluta enpatronsläget

- Installera både den svarta patronen och trefärgspatronen i HP Deskjet 2540 series för att avsluta enpatronsläget.

## Garanti för bläckpatroner

HPs bläckpatronsgaranti gäller när patronen används i avsedd HP-utskriftsenhet. Garantin gäller inte HP-bläckpatroner som har fyllts på, omarbetats, renoverats, använts på felaktigt sätt eller ändrats på något sätt.

Under garantiperioden omfattas patronen av garantin så länge HP-bläcket inte tar slut eller garantins slutdatum passerar. Garantins slutdatum, i formatet ÅÅÅÅ/MM/DD, visas på bläckpatronen enligt illustrationen:



En kopia av HPs begränsade garanti finns i den tryckta dokumentationen som medföljde skrivaren.



## Tips angående bläckpatroner

Tänk på följande när det gäller bläckpatroner:

- För att skydda bläckpatronerna från att torka ut ska du alltid stänga av skrivaren med hjälp av **På**-knappen och vänta tills lampan vid **På**-knappen släcks.
- Öppna inte eller ta bort tejpens från patronerna förrän du är redo att installera dem. Om du låter tejpens sitta kvar på patronerna undviker du att bläcket dunstar.
- Sätt i bläckpatronerna på rätt platser. Matcha färgen och ikonerna på varje patron med färgen och ikonerna på respektive plats. Kontrollera att bläckpatronerna snäpper fast ordentligt.
- Justera skrivaren för bästa utskriftskvalitet. Mer information finns i [Förbättra utskriftskvaliteten på sidan 58](#).
- När skärmen Beräknade bläcknivåer visar att den ena eller båda patronerna har ont om bläck bör du överväga att skaffa ersättningspatroner så att du undviker eventuella försenade utskrifter. Du behöver inte byta ut bläckpatroner förrän utskriftskvaliteten blir oacceptabel. Mer information finns i [Byta bläckpatroner på sidan 41](#).
- Om du tar ut en bläckpatron ur skrivaren av någon anledning ska du försöka sätta tillbaka den igen så fort som möjligt. Utanför skrivaren börjar patronerna torka ut om de är oskyddade.



---

# 7 Anslutningar

- [Wi-Fi Protected Setup \(WPS – kräver en WPS-router\)](#)
- [Traditionell trådlös anslutning \(kräver en router\)](#)
- [USB-anslutning \(ej nätverksanslutning\)](#)
- [Byta från en USB-anslutning till ett trådlöst nätverk](#)
- [Ansluta trådlöst till skrivaren utan någon router](#)
- [Tips för konfiguration och användning av en nätverksansluten skrivare](#)
- [Avancerade skrivarhanteringsverktyg \(för nätverksanslutna skrivare\)](#)

## Wi-Fi Protected Setup (WPS – kräver en WPS-router)

De här anvisningarna är avsedda för kunder som redan har installerat och konfigurerat skrivarprogram. Vid förstagångsinstallationer ska du läsa de installationsanvisningar som medföljer skrivaren.

För att ansluta HP Deskjet 2540 series till ett trådlöst nätverk med hjälp av WPS behöver du följande:

- Ett trådlöst 802.11b/g/n-nätverk som innehåller en WPS-beredd trådlös router eller åtkomstpunkt.


---

 **OBS!** HP Deskjet 2540 series stöder endast anslutningar med 2,4 GHz.

---

- En stationär eller bärbar dator med stöd för trådlöst nätverk, eller ett nätverkskort (NIC). Datorn måste vara ansluten till det trådlösa nätverk som du planerar att installera HP Deskjet 2540 series i.

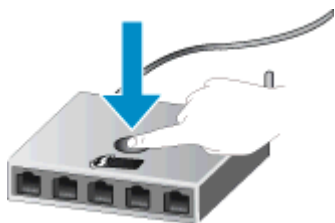
---

 **OBS!** Om du har en WPS-router med en WPS-tryckknapp ska du följa **tryckknappsmetoden**. Om du inte är säker på om din router har en tryckknapp ska du följa **metoden för menyn Trådlös inställning**.


---

### Tryckknappsmetoden

1. Håll knappen **Trådlöst** på skrivaren intryckt i minst 3 sekunder för att initiera WPS-tryckknappsläget. Statuslampan för **Trådlöst** börjar blinka.
2. Tryck på WPS-knappen på routern.



---


 **OBS!** Produkten startar en timer som går i ca två minuter medan en trådlös anslutning upprättas.

---

### PIN-metoden

1. Tryck samtidigt på knappen **Trådlöst** och knappen **Starta svartvit kopiering** för att skriva ut nätverkskonfigurationssidan och leta reda på PIN-koden för WPS.  
  
PIN-koden för WPS anges längst upp på den utskrivna sidan.
2. Håll knappen **Trådlöst** på skrivarens kontrollpanel intryckt i minst 3 sekunder. Statuslampan för **Trådlöst** börjar blinka.
3. Öppna konfigurationsverktyget eller programvaran för den trådlösa routern eller den trådlösa åtkomstpunkten och ange sedan PIN-koden för WPS.

---

 **OBS!** Om du vill ha mer information om hur du använder konfigurationsverktyget kan du se dokumentationen som medföljde routern eller den trådlösa åtkomstpunkten.

---

Vänta i ungefär 2 minuter. Om skrivaren ansluts, slutar lampan för trådlöst att blinka men fortsätter att lysa.

## Traditionell trådlös anslutning (kräver en router)

För att ansluta HP Deskjet 2540 series till ett integrerat trådlöst WLAN 802.11-nätverk behöver du följande:

- Ett trådlöst 802.11b/g/n-nätverk som innehåller en trådlös router eller åtkomstpunkt.



**OBS!** HP Deskjet 2540 series stöder endast anslutningar med 2,4 GHz.

- En stationär eller bärbar dator med stöd för trådlöst nätverk eller ett nätverkskort (NIC). Datorn måste vara ansluten till det trådlösa nätverk som du planerar att installera HP Deskjet 2540 series i.
- Nätverksnamn (SSID).
- WEP-nyckel, WPA-lösenord (vid behov).

### Så här ansluter du skrivaren

1. Sätt in CD-skivan med skrivarprogram i datorns CD-ROM-enhet.



**OBS!** Anslut inte USB-kabeln till skrivaren förrän du blir uppmanad att göra det.

2. Följ anvisningarna på skärmen.

När du blir uppmanad till det ansluter du enheten till datorn genom att välja **Trådlöst** på skärmen **Anslutningsalternativ**. Ange inställningarna för trådlöst nätverk genom att följa anvisningarna på skärmen. Skrivaren kommer att försöka ansluta sig till nätverket. Om anslutningen misslyckas ska du följa anvisningarna för att åtgärda problemet och därefter försöka igen.

3. När installationen är slutförd kommer du att bli uppmanad att ta bort USB-kabeln och testa den trådlösa nätverksanslutningen. När skrivaren väl är ansluten till nätverket behöver du inte USB-kabeln när du installerar skrivaren på ytterligare datorer. Istället visas skrivarens namn i nätverkslistan så att du kan välja den direkt.

### Ansluta en ny skrivare

Om du inte har anslutit skrivaren till datorn eller vill ansluta en annan ny skrivare av samma modell kan du använda funktionen **Anslut en ny skrivare** för att upprätta anslutningen.



**OBS!** Använd den här metoden om du redan har installerat skrivarprogram.

1. Beroende på vilket operativsystem du har ska du göra något av följande:
  - **Windows 8:** Gå till **Start**-skärmen, högerklicka i ett tomt område av skärmen och klicka sedan på **Alla appar** i appfältet.
  - **Windows 7, Windows Vista och Windows XP:** Gå till datorns skrivbord och klicka på **Start**, välj **Alla program**, klicka på **HP** och klicka på **HP Deskjet 2540 series**.
2. Klicka på **Skrivarinstallation och programvara**.
3. Välj **Anslut en ny skrivare**. Följ anvisningarna på skärmen.

### Ändra nätverksinställningarna

Den här metoden är tillgänglig om du redan har installerat skrivarprogram.



**OBS!** Den här metoden kräver en USB-kabel. Anslut inte USB-kabeln förrän du blir ombedd att göra det.

---

1. Beroende på vilket operativsystem du har ska du göra något av följande:
  - **Windows 8:** Gå till **Start**-skärmen, högerklicka i ett tomt område av skärmen och klicka sedan på **Alla appar** i appfältet.
  - **Windows 7, Windows Vista och Windows XP:** Gå till datorns skrivbord och klicka på **Start**, välj **Alla program**, klicka på **HP** och klicka på **HP Deskjet 2540 series**.
2. Klicka på **Skrivarinstallation och programvara**.
3. Välj **Konfigurera trådlösa inställningar igen**. Följ anvisningarna på skärmen.

# USB-anslutning (ej nätverksanslutning)

HP Deskjet 2540 series stöder en USB 2.0 High Speed-port på baksidan för anslutning till en dator.

## Så här ansluter du skrivaren med USB-kabeln

1. Sätt i CD-skivan med programvaran i CD-ROM-enheten.



---

**OBS!** Anslut inte USB-kabeln till skrivaren förrän du blir uppmanad att göra det.

---

2. Följ anvisningarna på skärmen. När du blir uppmanad till det ansluter du skrivaren till datorn genom att välja **USB** på skärmen **Anslutningsalternativ**.
3. Följ anvisningarna på skärmen.

Om skrivarprogram har installerats kommer skrivaren att fungera som en plug-and-play-enhet. Om programvaran inte har installerats ska du sätta in den CD som medföljde skrivaren och följa anvisningarna på skärmen.

# Byta från en USB-anslutning till ett trådlöst nätverk

Om du först konfigurerade skrivaren och installerade programvaran med en USB-kabel, som direkt ansluter skrivaren till datorn, kan du lätt byta till en trådlös nätverksanslutning. Du behöver då ett trådlöst 802.11b/g/n-nätverk som innehåller en trådlös router eller åtkomstpunkt.



**OBS!** HP Deskjet 2540 series stöder endast anslutningar med 2,4 GHz.

---

Innan du byter från en USB-anslutning till ett trådlöst nätverk måste du se till att:

- Skrivaren fortsätter att vara ansluten till datorn med USB-kabeln tills du blir ombedd att koppla ur kabeln.
- Datorn är ansluten till det trådlösa nätverk som du planerar att installera skrivaren i.

## Byta från en USB-anslutning till ett trådlöst nätverk

1. Beroende på vilket operativsystem du har ska du göra något av följande:
  - **Windows 8:** Gå till **Start**-skärmen, högerklicka i ett tomt område av skärmen och klicka sedan på **Alla appar** i appfältet.
  - **Windows 7, Windows Vista och Windows XP:** Gå till datorns skrivbord och klicka på **Start**, välj **Alla program**, klicka på **HP** och klicka på **HP Deskjet 2540 series**.
2. Klicka på **Skrivarinstallation och programvara**.
3. Välj **Konvertera en USB-ansluten skrivare till trådlös**. Följ anvisningarna på skärmen.




## Ansluta trådlöst till skrivaren utan någon router

Med HP trådlöst direkt kan trådlösa enheter som t.ex. datorer, smarta mobiler och datorplattor anslutas direkt till skrivaren via det trådlösa nätverket med hjälp av samma process som du redan använder för att ansluta den trådlösa enheten till nya trådlösa nätverk och trådlösa surfzoner. Med HP trådlöst direkt kan du skriva ut trådlöst direkt till skrivaren, utan någon trådlös router, från enheter med trådlös kapacitet.

Om du vill ansluta trådlöst till skrivaren utan router trycker du på knappen **Trådlöst direkt** på skrivarens kontrollpanel. Om det är första gången du slår på HP trådlöst direkt skrivs en informationssida med rubriken **Hur du ansluter dig** ut. Följ anvisningarna på den utskrivna informationssidan.

---

 **OBS!** HP trådlöst direkt med säkerhet är aktiverat som standard när du slår på det. Lösenordet för HP trådlöst direkt finns på den utskrivna informationssidan.

 **OBS!** Informationssidan kanske inte är tillgänglig på alla språk. Den skrivs bara ut automatiskt när du aktiverar HP trådlöst direkt första gången.

---

För att skriva ut informationssidan håller du knappen **Trådlöst direkt** intryckt i minst 3 sekunder.

Om HP trådlöst direkt är påslaget lyser Statuslampa för [trådlöst direkt](#) med fast sken.

# Tips för konfiguration och användning av en nätverksansluten skrivare


Använd följande tips när du konfigurerar och använder en nätverksansluten skrivare:

- När du konfigurerar en trådlös nätverksskrivare ska du försäkra dig om att den trådlösa routern eller åtkomstpunkten är påslagen. Skrivaren söker efter trådlösa routrar och listar sedan namnen på de detekterade nätverken på datorn.
- Om datorn är ansluten till ett virtuellt privat nätverk (VPN) måste du koppla bort den från VPN innan du kan nå andra enheter i nätverket, inklusive skrivaren.
- Lär dig hur du hittar nätverkets säkerhetsinställningar. [Klicka här för att koppla upp dig och få mer information.](#)
- Ta del av andra felsökningstips. [Klicka här för att koppla upp dig och få mer information.](#)
- Lär dig mer om HP Utskrifts- och skanningsdatorer. [Klicka här för att koppla upp dig och få mer information.](#)
- Lär dig hur du byter från USB-anslutning till trådlös anslutning. [Klicka här för att koppla upp dig och få mer information.](#)
- Lär dig hur du ska göra med din brandvägg och dina antivirusprogram under konfigurationen av skrivaren. [Klicka här för att koppla upp dig och få mer information.](#)

# Avancerade skrivarhanteringsverktyg (för nätverksanslutna skrivare)

När skrivaren är ansluten till ett nätverk kan du använda EWS för att visa statusinformation, ändra inställningar och hantera skrivaren från datorn.

---

 **OBS!** För att visa eller ändra vissa inställningar kan du behöva ett lösenord.

Du kan öppna och använda EWS utan att vara ansluten till internet. Dock kanske vissa funktioner inte är tillgängliga.

---


- [Så här öppnar du den inbäddade webbservern](#)
- [Om cookies](#)

## Så här öppnar du den inbäddade webbservern

Du når EWS via nätverket, skrivarprogram eller HP trådlöst direkt.

### Öppna den inbäddade webbservern via nätverket

---

 **OBS!** Skrivaren måste vara ansluten till ett nätverk och ha en IP-adress. Du tar reda på skrivarens IP-adress genom att skriva ut en konfigurationssida för nätverket.

---

- I en webbläsare som stöds på din dator skriver du den IP-adress och det värdnamn som skrivaren tilldelats.

Om skrivarens IP-adress t.ex. är 192.168.0.12, anger du följande adress i webbläsaren: `http://192.168.0.12`.

### Öppna den inbäddade webbservern från skrivarprogram

1. Beroende på vilket operativsystem du har gör du något av följande för att öppna skrivarprogram:
  - **Windows 8:** Gå till **Start**-skärmen, högerklicka i ett tomt område av skärmen, klicka på **Alla appar** i appfältet och klicka sedan på ikonerna med skrivarens namn.
  - **Windows 7, Windows Vista och Windows XP:** Gå till datorns skrivbord och klicka på **Start**, välj **Alla program**, klicka på **HP**, klicka på **HP Deskjet 2540 series** och klicka slutligen på **HP Deskjet 2540 series**.
2. Klicka på **Skriv ut och skanna** och klicka sedan på **Skrivarens startsida (EWS)**.

### Öppna den inbäddade webbservern via HP trådlöst direkt

1. Gå till skrivarens kontrollpanel och tryck på knappen **Trådlöst direkt** för att slå på HP trådlöst direkt. Mer information finns i avsnittet [Ansluta trådlöst till skrivaren utan någon router på sidan 53](#).
2. På din trådlösa dator slår du på den trådlösa funktionen och söker efter och ansluter till namnet för HP trådlöst direkt, till exempel: HP-Print-\*\*-Deskjet 2540 series. Om säkerhetsfunktionen för HP trådlöst direkt är på anger du lösenordet för HP trådlöst direkt när du blir ombedd att göra detta.
3. I en webbläsare som stöds på din dator skriver du följande adress: `http://192.168.223.1`.

## Om cookies

Den inbäddade webbservern (EWS) placerar mycket små textfiler (cookies) på din hårddisk när du surfar. Med hjälp av dessa filer kan den inbäddade webbservern känna igen datorn nästa gång du besöker webbplatsen. Om du till exempel har konfigurerat EWS-språket hjälper en cookie till att komma ihåg vilket språk du har valt, så att sidorna visas på det språket nästa gång du går till EWS-servern. Vissa cookies tas bort i slutet av varje session (t.ex. den cookie som lagrar det valda språket), medan andra (t.ex. den cookie som lagrar kundspecifika inställningar) lagras på datorn tills du tar bort dem manuellt.

Du kan konfigurera din webbläsare så att den godkänner alla cookies, eller så kan du konfigurera den så att du varnas varje gång en cookie erbjuds, vilket gör att du kan välja vilka cookies som du vill tillåta eller neka. Du kan även använda webbläsaren för att ta bort oönskade cookies.



---

**OBS!** Om du inaktiverar cookies kommer du även att inaktivera en eller flera av de följande funktionerna, beroende på vilken skrivare du har:

---

- Starta på det ställe där du lämnade programmet (särskilt användbart när du använder installationsguider)
- Komma ihåg språkeställningen i webbläsaren för EWS
- Anpassa EWS Hemsida

Information om hur du ändrar sekretess- och cookie-inställningar och hur du visar eller tar bort cookies finns i den dokumentation som medföljer din webbläsare.

---

# 8 Lösa ett problem

Det här avsnittet innehåller följande ämnen:

- [Förbättra utskriftskvaliteten](#)
- [Åtgärda papperstrassel](#)
- [Kan inte skriva ut](#)
- [Lossa skrivarvagnen](#)
- [Identifiera en defekt bläckpatron](#)
- [Förbereda facken](#)
- [Lös problem med kopiering och skanning](#)
- [Skrivarfel](#)
- [Problem med bläckpatroner](#)
- [Bläckpatroner av äldre generation](#)
- [Nätverk](#)
- [HP Support](#)

# Förbättra utskriftskvaliteten



**OBS!** För att skydda bläckpatronerna från att torka ut ska du alltid stänga av skrivaren med hjälp av På-knappen och vänta tills lampan vid På-knappen släcks.

---

## Så här förbättrar du utskriftskvaliteten

1. Se till att du använder HPs originalbläckpatroner.
2. Kontrollera skrivarprogram för att försäkra dig om att du valt rätt papperstyp och utskriftskvalitet i listrutan **Media**.

I skrivarprogram klickar du på **Skriv ut och skanna** och därefter på **Ange inställningar** för att komma till utskriftsegenskaperna.

3. Kontrollera de beräknade bläcknivåerna för att avgöra om bläckpatronerna har ont om bläck.

Mer information finns i avsnittet [Kontrollera beräknade bläcknivåer på sidan 38](#). Om bläckpatronerna har ont om bläck bör du överväga att byta ut dem.

4. Justera bläckpatronerna.

## Så här justerar du bläckpatronerna

- a. Lägg i vanligt vitt oanvänt papper i storleken Letter eller A4 i inmatningsfacket.
- b. Beroende på vilket operativsystem du har gör du något av följande för att öppna skrivarprogram:
  - **Windows 8:** Gå till **Start**-skärmen, högerklicka i ett tomt område av skärmen, klicka på **Alla appar** i appfältet och klicka sedan på ikonerna med skrivarens namn.
  - **Windows 7, Windows Vista och Windows XP:** Gå till datorns skrivbord och klicka på **Start**, välj **Alla program**, klicka på **HP**, klicka på **HP Deskjet 2540 series** och klicka slutligen på **HP Deskjet 2540 series**.
- c. I skrivarprogram klickar du på **Skriv ut och skanna** och därefter på **Underhåll skrivaren** för att komma till skrivarverktygslådan.

Skrivarverktygslådan visas.
- d. Klicka på **Justera bläckpatronerna** på fliken **Enhetstjänster**.

En justeringssida skrivs ut på skrivaren.

- e. Placera sidan för justering av bläckpatroner med utskriftssidan nedåt i det främre högra hörnet av skannerglaset.



- f. Tryck på knappen **Starta svartvit kopiering**. Skrivaren justerar bläckpatronerna. Återvinn eller släng justeringssidan.
5. Skriv ut en diagnostiksidan om bläckpatronerna har ont om bläck.

#### Så här skriver du ut en diagnostiksidan

- a. Lägg i vanligt vitt oanvänt papper i storleken Letter eller A4 i inmatningsfacket.
- b. Beroende på vilket operativsystem du har gör du något av följande för att öppna skrivarprogram:
  - **Windows 8:** Gå till **Start**-skärmen, högerklicka i ett tomt område av skärmen, klicka på **Alla appar** i appfältet och klicka sedan på ikonen med skrivarens namn.
  - **Windows 7, Windows Vista och Windows XP:** Gå till datorns skrivbord och klicka på **Start**, välj **Alla program**, klicka på **HP**, klicka på **HP Deskjet 2540 series** och klicka slutligen på **HP Deskjet 2540 series**.
- c. I skrivarprogram klickar du på **Skriv ut och skanna** och därefter på **Underhåll skrivaren** för att komma till skrivarverktygslådan.
- d. Klicka på **Skriv ut diagnostisk information** på fliken **Enhetsrapporter** för att skriva ut en diagnostiksidan.

- e. Granska de färgade rutorna (blå, magenta, gul och svart) på diagnostiksidan.

HP Deskjet 2540 series Product Number: 000230

```

11. SN = C426T1103905MK
12. PER = 05MK
13. ID = 22232
14. FW = CUL18FA1237ER PATCH = 0
15. ACC = NONE
16. FX = B
17. BAR = 00000002

21. PG = 42
22. FB = 0/0
23. HS = NADA
24. ASIC = 1,1.1
25. RK = 03,050,0000
26. RC = 57643

31. TRN1L = 0
32. HD PK = 2
33. EK PK = 0
34. PJ = 0
35. CS = 4
36. SS = 0

41. Code1 = 00000000, Page = 0
42. Code2 = 00000000, 1987/06/19 13:43
43. Code3 = 20a93fb0, 1987/06/19 13:43
44. Code4 = 20a93fb0, 1987/06/19 13:43
45. Code5 = 20a93fb0, 1987/06/19 13:43

```

---

<pre> 51. TYPE = 1 52. ID = 004E-6F6F-946D-383F 53. FX = 1 54. HP = 1 55. USB = 0 56. STAT = 0 57. B2 58. IDH = 000E-0010-0401-28B2 59. SPOT = 0 71. INS CHY = 1 72. INS K = 1 73. INS PHOTO = 0 100. System Events CS 66184 = 28150 75241 = 28128 75103 = 2 75242 = 2 75244 = 0 </pre>	<pre> MHS 75243 = 0 75209 = 0 75040 = 0 75245 = 0 74901 = 0 </pre>	<pre> PMS 70122 = 43 70123 = 3 65848 = 96498 65847 = 56610 </pre>
---	--	---

6. Rengör bläckpatronerna automatiskt om de svarta och färgade rutorna på diagnostiksidan innehåller strimmor eller delvis saknar bläck.

**Så här rengör du bläckpatronerna automatiskt**

- a. Lägg i vanligt vitt oanvänt papper i storleken Letter eller A4 i inmatningsfacket.
- b. Beroende på vilket operativsystem du har gör du något av följande för att öppna skrivprogram:
  - **Windows 8:** Gå till **Start**-skärmen, högerklicka i ett tomt område av skärmen, klicka på **Alla appar** i appfältet och klicka sedan på ikonerna med skrivarens namn.
  - **Windows 7, Windows Vista och Windows XP:** Gå till datorns skrivbord och klicka på **Start**, välj **Alla program**, klicka på **HP**, klicka på **HP Deskjet 2540 series** och klicka slutligen på **HP Deskjet 2540 series**.



- c. I skrivarprogram klickar du på **Skriv ut och skanna** och därefter på **Underhåll skrivaren** för att komma till **Verktyglåda för skrivare**.
- d. Klicka på **Rengör bläckpatronerna** på fliken **Enhetstjänster**. Följ anvisningarna på skärmen.

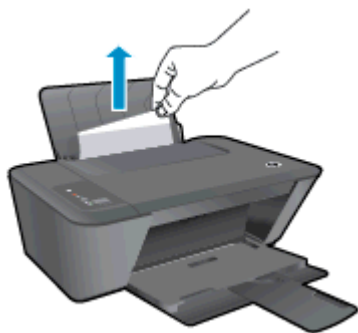
Om ovanstående lösning inte åtgärdar problemet ska du [klicka här för fler felsökningsanvisningar online](#).

# Åtgärda papperstrassel

Följ stegen nedan för att åtgärda papperstrassel.

## Åtgärda papperstrassel i inmatningsfacket

1. Försök åtgärda papperstrasslet automatiskt genom att trycka på knappen **Avbryt**. Om detta inte fungerar måste du ta bort papperet manuellt.
2. Dra försiktigt ut papperet ur inmatningsfacket.



3. Tryck på knappen **Starta svartvit kopiering** eller **Starta färgkopiering** på kontrollpanelen för att fortsätta med utskriften.

## Åtgärda papperstrassel i utmatningsfacket

1. Försök åtgärda papperstrasslet automatiskt genom att trycka på knappen **Avbryt**. Om detta inte fungerar måste du ta bort papperet manuellt.
2. Dra försiktigt ut papperet ur utmatningsfacket.



3. Tryck på knappen **Starta svartvit kopiering** eller **Starta färgkopiering** på kontrollpanelen för att fortsätta med utskriften.

## Åtgärda papperstrassel i bläckpatronsområdet

1. Försök åtgärda papperstrasslet automatiskt genom att trycka på knappen **Avbryt**. Om detta inte fungerar måste du ta bort papperet manuellt.

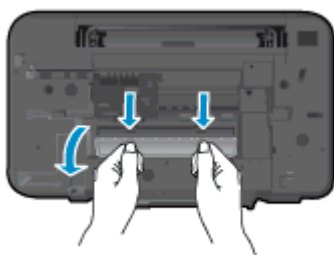
2. Öppna bläckpatronsluckan och skjut skrivarvagnen åt höger för att komma åt papperet.



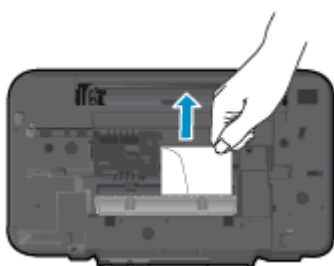
3. Tryck på knappen [Starta svartvit kopiering](#) eller [Starta färgkopiering](#) på kontrollpanelen för att fortsätta med utskriften.

### Åtgärda papperstrassel inuti skrivaren

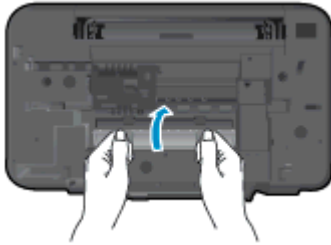
1. Försök åtgärda papperstrasslet automatiskt genom att trycka på knappen [Avbryt](#). Om detta inte fungerar måste du ta bort papperet manuellt.
2. Öppna rensningsluckan på skrivarens undersida. Tryck på spärrarna på vardera sidan om rensningsluckan.



3. Ta bort papperet som har fastnat.



4. Stäng rensningsluckan. Tryck försiktigt luckan mot skrivaren tills du känner att båda spärrarna fastnar.



5. Tryck på knappen [Starta svartvit kopiering](#) eller [Starta färgkopiering](#) på kontrollpanelen för att fortsätta med utskriften.

Om ovanstående lösning inte åtgärdar problemet ska du [klicka här för fler felsökningsanvisningar online](#).

### Förebygga papperstrassel

- Överfyll inte inmatningsfacket.
- Låt inte utskrivna papper ligga kvar i utmatningsfacket.
- Kontrollera att papperet i inmatningsfacket ligger plant och att kanterna inte är böjda eller trasiga.
- Kombinera inte olika papperstyper och -storlekar i inmatningsfacket; hela pappersbunten i inmatningsfacket måste vara av samma storlek och typ.
- Justera pappersledarna i inmatningsfacket så att de ligger tätt mot papperet. Se till att reglaget för pappersbredd inte böjer papperet i inmatningsfacket.
- Skjut inte in papperet för långt i inmatningsfacket.
- Fyll inte på papper under en pågående utskrift. Om papperet håller på att ta slut i skrivaren ska du vänta tills ett meddelande om att papperet är slut visas innan du fyller på papper.

Om ovanstående lösning inte åtgärdar problemet ska du [klicka här för fler felsökningsanvisningar online](#).

## Kan inte skriva ut

Om du har problem med att skriva ut kan du ladda ned HP Utskrifts- och skanningsdoktor, som kan göra en automatisk felsökning av problemet. Du når detta verktyg genom att klicka på länken till det:

 **OBS!** HP Utskrifts- och skanningsdoktor är kanske inte tillgänglig på alla språk.

[Ta mig till nedladdningssidan för HP Utskrifts- och skanningsdoktor.](#)

### Lösa utskriftsproblem

Kontrollera att skrivaren är påslagen och att det finns papper i inmatningsfacket. Om du fortfarande inte kan skriva ut kan du prova med följande i tur och ordning:

1. Se efter om det visas felmeddelanden på skrivarprogram och åtgärda dem med hjälp av anvisningarna på skärmen.
2. Om datorn är ansluten till skrivaren med en USB-kabel ska du koppla ur och återansluta USB-kabeln. Om datorn är ansluten till skrivaren via en trådlös anslutning ska du verifiera att anslutningen fungerar.
3. Kontrollera att skrivaren inte är inställd på paus eller är offline.

### Så här kontrollerar du att skrivaren inte är inställd på paus eller är offline

- a. Beroende på vilket operativsystem du har ska du göra något av följande:
    - **Windows 8:** Peka eller tryck på det övre högra hörnet av skärmen för att visa snabbknapparna, klicka på ikonen **Inställningar**, klicka eller tryck på **Kontrollpanelen** och klicka sedan eller tryck på **Visa enheter och skrivare**.
    - **Windows 7:** Gå till **Start**-menyn i Windows och klicka på **Enheter och skrivare**.
    - **Windows Vista:** Gå till **Start**-menyn i Windows och klicka på **Kontrollpanelen** och klicka sedan på **Skrivare**.
    - **Windows XP:** Gå till **Start**-menyn i Windows och klicka på **Kontrollpanelen** och klicka sedan på **Skrivare och fax**.
  - b. Antingen dubbelklickar du på ikonen för skrivaren eller också högerklickar du på ikonen för skrivaren och väljer **Visa utskriftsjobb** för att öppna utskriftskön.
  - c. Gå till menyn **Skrivare** och kontrollera att det inte är några markeringar bredvid **Pausa utskrift** eller **Använd skrivaren offline**.
  - d. Om du gjort ändringar ska du göra ett nytt försök att skriva ut.
4. Kontrollera att skrivaren är inställd som standardskrivare.

### Så här kontrollerar du att skrivaren är inställd som standardskrivare

- a. Beroende på vilket operativsystem du har ska du göra något av följande:
  - **Windows 8:** Peka eller tryck på det övre högra hörnet av skärmen för att visa snabbknapparna, klicka på ikonen **Inställningar**, klicka eller tryck på **Kontrollpanelen** och klicka sedan eller tryck på **Visa enheter och skrivare**.
  - **Windows 7:** Gå till **Start**-menyn i Windows och klicka på **Enheter och skrivare**.

- **Windows Vista:** Gå till **Start**-menyn i Windows och klicka på **Kontrollpanelen** och klicka sedan på **Skrivare**.
  - **Windows XP:** Gå till **Start**-menyn i Windows och klicka på **Kontrollpanelen** och klicka sedan på **Skrivare och fax**.
- b. Kontrollera att rätt skrivare är inställd som standardskrivare.  
Bredvid standardskrivaren finns det en markering i en svart eller grön cirkel.
  - c. Om fel skrivare är inställd som standardskrivare ska du högerklicka på rätt enhet och välja **Använd som standardskrivare**.
  - d. Gör ett nytt försök att använda skrivaren.
5. Starta om utskriftshanteraren.

### Så här startar du om utskriftshanteraren

- a. Beroende på vilket operativsystem du har ska du göra något av följande:

#### Windows 8

- i. Peka eller tryck på det övre högra hörnet av skärmen för att visa snabbknapparna och klicka sedan på ikonen **Inställningar**.
- ii. Klicka eller tryck på **Kontrollpanelen** och klicka eller tryck sedan på **System och säkerhet**.
- iii. Klicka eller tryck på **Administrationsverktyg** och dubbelklicka eller dubbeltryck sedan på **Tjänster**.
- iv. Högerklicka eller tryck på och håll ned **Utskriftshanterare** och klicka sedan på **Egenskaper**.
- v. På fliken **Allmänt**, bredvid **Startmetod**, kontrollerar du att **Automatiskt** är valt.
- vi. Om tjänsten inte redan är igång klickar du på **Starta** under **Tjänstens status** och klickar sedan på **OK**.

#### Windows 7

- i. Gå till Windows **Start**-meny och klicka på **Kontrollpanelen**, **System och säkerhet** och **Administrationsverktyg**.
- ii. Dubbelklicka på **Tjänster**.
- iii. Högerklicka på **Utskriftshanterare** och klicka sedan på **Egenskaper**.
- iv. På fliken **Allmänt**, bredvid **Startmetod**, kontrollerar du att **Automatiskt** är valt.
- v. Om tjänsten inte redan är igång klickar du på **Starta** under **Tjänstens status** och klickar sedan på **OK**.

#### Windows Vista

- i. Gå till Windows **Start**-meny och klicka på **Kontrollpanelen**, **System och underhåll** och **Administrationsverktyg**.
- ii. Dubbelklicka på **Tjänster**.

- iii. Högerklicka på **Utskriftshanterare** och klicka sedan på **Egenskaper**.
- iv. På fliken **Allmänt**, bredvid **Startmetod**, kontrollerar du att **Automatiskt** är valt.
- v. Om tjänsten inte redan är igång klickar du på **Starta** under **Tjänstens status** och klickar sedan på **OK**.

## Windows XP

- i. Gå till Windows **Start**-meny och högerklicka på **Den här datorn**.
  - ii. Klicka på **Hantera** och därefter på **Tjänster och tillämpningar**.
  - iii. Dubbelklicka på **Tjänster** och därefter på **Utskriftshanterare**.
  - iv. Högerklicka på **Utskriftshanterare** och klicka sedan på **Starta om** för att starta om tjänsten.
- b. Kontrollera att rätt skrivare är inställd som standardskrivare.  
Bredvid standardskrivaren finns det en markering i en svart eller grön cirkel.
  - c. Om fel skrivare är inställd som standardskrivare ska du högerklicka på rätt enhet och välja **Använd som standardskrivare**.
  - d. Gör ett nytt försök att använda skrivaren.
6. Starta om datorn.
  7. Rensa utskriftskön.

## Så här rensar du utskriftskön

- a. Beroende på vilket operativsystem du har ska du göra något av följande:
  - **Windows 8:** Peka eller tryck på det övre högra hörnet av skärmen för att visa snabbknapparna, klicka på ikonen **Inställningar**, klicka eller tryck på **Kontrollpanelen** och klicka sedan eller tryck på **Visa enheter och skrivare**.
  - **Windows 7:** Gå till **Start**-menyn i Windows och klicka på **Enheter och skrivare**.
  - **Windows Vista:** Gå till **Start**-menyn i Windows och klicka på **Kontrollpanelen** och klicka sedan på **Skrivare**.
  - **Windows XP:** Gå till **Start**-menyn i Windows och klicka på **Kontrollpanelen** och klicka sedan på **Skrivare och fax**.
- b. Dubbelklicka på ikonen för din skrivare så att utskriftskön visas.
- c. Gå till menyn **Skrivare**, klicka på **Avbryt alla dokument** eller **Töm utskriftsdokument** och klicka sedan på **Ja** för att bekräfta.
- d. Om det fortfarande finns dokument i kön ska du starta om datorn och göra ett nytt försök att skriva ut när den startat om.
- e. Gå till utskriftskön igen och kontrollera att den är tom och försök sedan skriva ut igen.

Om ovanstående lösning inte åtgärdar problemet ska du [klicka här för fler felsökningsanvisningar online](#).

## Lossa skrivarvagnen

Ta bort eventuella föremål, exempelvis papper, som blockerar skrivarvagnen.

Mer information finns i [Åtgärda papperstrassel på sidan 62](#).



---

**OBS!** Använd inte verktyg eller andra anordningar för att ta bort papper som fastnat. Var alltid försiktig när du tar bort papper som fastnat inuti skrivaren.

---



[Klicka här för att koppla upp dig och få mer information.](#)



## Identifiera en defekt bläckpatron

Om både lampan för trefärgspatronen och lampan för den svarta bläckpatronen blinkar och lampan vid På-knappen lyser, kan det bero på att skyddstejpen sitter kvar på patronerna, att bläcknivån är mycket låg eller att patronerna saknas. Börja med att kontrollera att du tagit bort den rosa tejpen från båda bläckpatronerna och att båda patronerna är installerade. Om båda bläckpatronslamporna fortfarande blinkar kan den ena eller båda patronerna vara defekta. Gör så här för att fastställa om en bläckpatron är defekt:

1. Ta bort den svarta bläckpatronen.
2. Stäng bläckpatronsluckan.
3. Om lampan vid På-knappen blinkar snabbt byter du ut trefärgspatronen. Om lampan vid På-knappen inte blinkar byter du ut den svarta bläckpatronen.

# Förbereda facken

## Öppna utmatningsfacket

- ▲ Det går inte att skriva ut om inte utmatningsfacket är öppet.



## Stäng bläckpatronsluckan

- ▲ Det går inte att skriva ut om bläckpatronsluckan är öppen.



 [Klicka här för att koppla upp dig och få mer information.](#)

## Lösa problem med kopiering och skanning

HP har ett verktyg som heter HP Utskrifts- och skanningsdoktor (endast för Windows) som kan hjälpa dig att lösa många vanliga problem som ger upphov till felmeddelandet "Det gick inte att skanna".



**OBS!** HP Utskrifts- och skanningsdoktor är kanske inte tillgänglig på alla språk.

---

[Ta mig till nedladdningssidan för HP Utskrifts- och skanningsdoktor.](#)

Lär dig mer om hur du åtgärdar skanningsproblem. [Klicka här för att koppla upp dig och få mer information.](#)

Lär dig åtgärda kopieringsproblem. [Klicka här för att koppla upp dig och få mer information.](#)

# Skrivarfel

## Åtgärda skrivarfelet

- ▲ Stäng av skrivaren och starta den sedan igen. Om detta inte löser problemet kontaktar du HP.

 [Kontakta HPs support för att få hjälp.](#)

## Problem med bläckpatroner

Prova först med att ta ut och sätta tillbaka bläckpatronerna. Om detta inte fungerar ska du rengöra kontakterna på bläckpatronerna. Om problemet fortfarande kvarstår ska du byta ut bläckpatronerna. Mer information finns i avsnittet [Byta bläckpatroner på sidan 41](#).

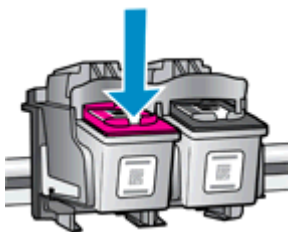
### Rengöra bläckpatronernas kontakter

**⚠ VIKTIGT:** Rengöringsproceduren tar endast några minuter. Se till att bläckpatronerna sätts tillbaka i skrivaren så fort som möjligt. Du bör inte låta bläckpatronerna ligga utanför skrivaren längre än en halvtimme. Då kan skrivhuvudet eller bläckpatronerna ta skada.

1. Kontrollera att strömmen är påslagen.
2. Öppna bläckpatronsluckan och vänta tills skrivarvagnen har flyttats till mitten av skrivaren.

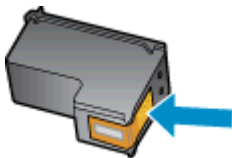


3. Ta ut den bläckpatron som anges i felmeddelandet.



4. Håll bläckpatronen i sidorna med undersidan uppåt och lokalisera de elektriska kontakterna på den.

De elektriska kontakterna är de små guldfärgade prickarna på bläckpatronen.

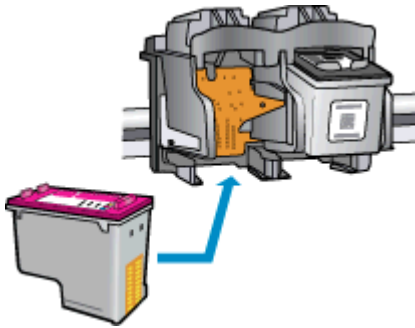


5. Torka av kontakterna med en torr tops eller luddfri trasa.

**⚠ VIKTIGT:** Var noga med att endast torka av själva kontakterna och smeta inte ut bläck eller annan smuts någon annanstans på bläckpatronen.


6. Lokalisera kontakterna för bläckpatronen inuti skrivaren.

Skrivarkontakterna ser ut som ett antal guldfärgade knoppar som är riktade mot kontakterna på bläckpatronen.



7. Torka av kontakterna med en torr tops eller luddfri trasa.
8. Sätt tillbaka bläckpatronen.
9. Stäng bläckpatronsluckan och kontrollera att felmeddelandet inte är kvar.
10. Om felmeddelandet fortfarande visas stänger du av skrivaren och startar om den igen.

---

 **OBS!** Om en bläckpatron orsakar problem kan du ta ut den och använda HP Deskjet 2540 series i enpatronsläge med bara en bläckpatron.

---

 [Klicka här för att koppla upp dig och få mer information.](#)

## Bläckpatroner av äldre generation

Du måste använda en nyare version av denna bläckpatron. I de flesta fall kan du identifiera en nyare version genom att titta på utsidan av bläckpatronsförpackningen och lokalisera datumet då garantin går ut.



Om det står "v1" en bit till höger om detta datum betyder det att bläckpatronen är av den uppdaterade nyare versionen. Om det är en bläckpatron av en äldre generation vänder du dig till HPs support för att få hjälp eller byta ut patronen.

 [Klicka här för att koppla upp dig och få mer information.](#)

# Nätverk

- Lär dig hur du hittar nätverkets säkerhetsinställningar. [Klicka här för att koppla upp dig och få mer information.](#)
- Ta del av andra felsökningstips. [Klicka här för att koppla upp dig och få mer information.](#)
- Lär dig mer om HP Utskrifts- och skanningsdoktor. [Klicka här för att koppla upp dig och få mer information.](#)
- Lär dig hur du byter från USB-anslutning till trådlös anslutning. [Klicka här för att koppla upp dig och få mer information.](#)
- Lär dig hur du ska göra med din brandvägg och dina antivirusprogram under konfigurationen av skrivaren. [Klicka här för att koppla upp dig och få mer information.](#)



# HP Support

- [Registrera skrivaren](#)
- [Supportprocess](#)
- [Support från HP per telefon](#)
- [Ytterligare garantialternativ](#)

## Registrera skrivaren

Om du ägnar några minuter åt att registrera skrivaren får du tillgång till snabbare service, effektivare support och meddelanden angående produktsupport. Om du inte registrerade skrivaren när du installerade programvaran kan du göra det nu på <http://www.register.hp.com>.

## Supportprocess

Om det uppstår ett problem gör du följande:

1. Läs dokumentationen som medföljde skrivaren.
2. Besök HPs webbplats för online-support på [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

HPs online-support är tillgänglig för alla HP-kunder. Det är den snabbaste källan till aktuell produktinformation och experthjälp och innehåller följande:

- Snabb kontakt med behöriga supporttekniker online
  - Uppdateringar av programvara och drivrutiner för skrivaren
  - Användbar felsökningsinformation för vanliga problem
  - Proaktiva skrivaruppdateringar, supportvarningar och nyhetsbrev från HP som är tillgängliga när du registrerar HP-skrivaren
3. Ring HPs support.

Vilken typ av support som erbjuds varierar beroende på skrivare, land/region och språk.

## Support från HP per telefon

Vilken typ av telefonsupport som erbjuds varierar beroende på skrivare, land/region och språk.

Det här avsnittet innehåller följande ämnen:

- [Giltighetstid för telefonsupport](#)
- [Innan du ringer](#)
- [Telefonnummer till support](#)
- [Efter giltighetstiden för telefonsupport](#)

## Giltighetstid för telefonsupport

Ett års telefonsupport i Nordamerika, Sydostasien och Latinamerika (inklusive Mexiko). Information om hur länge telefonsupporten gäller i Europa, Mellanöstern och Afrika finns på [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Normala samtalsavgifter tillkommer.

## Innan du ringer

Ring HPs support när du befinner dig vid datorn och skrivaren. Var beredd att lämna följande uppgifter:

- Produktnamn (står angivet på skrivaren, t.ex. Deskjet IA 2545)
- Produktnummer (anges på insidan av bläckpatronsluckan)



- Serienummer (finns på bak- eller undersidan av skrivaren)
- Meddelanden som visas när situationen uppstår
- Svar på följande frågor:
  - Har detta inträffat förut?
  - Kan situationen återskapas?
  - Har du installerat ny maskin- eller programvara i datorn ungefär vid den tidpunkt då denna situation uppstod?
  - Inträffade något annat innan denna situation uppstod (till exempel ett åskväder eller att skrivaren flyttades)?

## Telefonnummer till support

Den mest aktuella listan över HP-telefonsupportnummer och samtalskostnader finns på [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

## Efter giltighetstiden för telefonsupport

När telefonsupportperioden upphört kan du fortfarande få hjälp från HP mot en extra avgift. Det kan även finnas hjälp på HPs webbplats för online-support: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support). Kontakta en HP-återförsäljare eller ring supportnumret för ditt land/din region om du vill veta mer om tillgängliga supportalternativ.

## Ytterligare garantialternativ

Utökade serviceplaner är tillgängliga för HP Deskjet 2540 series till en ytterligare kostnad. Gå till [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support), välj land/region och språk och utforska sedan området om service och garanti för information de utökade serviceplanerna.

---

# A Teknisk information

Det här avsnittet innehåller tekniska specifikationer och information om internationella regler för HP Deskjet 2540 series.

Fler specifikationer finns i den tryckta dokumentationen som följde med HP Deskjet 2540 series.

Det här avsnittet innehåller följande ämnen:

- [Meddelanden från Hewlett-Packard](#)
- [Specifikationer](#)
- [Miljövänlig produkthantering](#)
- [Bestämmelser](#)

## Meddelanden från Hewlett-Packard

Informationen i detta dokument kan komma att bli inaktuell utan föregående meddelande.

Med ensamrätt. Detta material får inte reproduceras, anpassas eller översättas utan föregående skriftligt tillstånd från Hewlett-Packard, förutom vad som är tillåtet enligt lagen om upphovsrätt. De enda garantier som gäller för HPs produkter och tjänster beskrivs i de uttryckliga garantivillkor som medföljer produkterna och tjänsterna. Ingenting i det här dokumentet ska tolkas som en ytterligare garanti. HP ansvarar inte för tekniska eller redaktionella fel eller utelämnanden i detta dokument.

© 2012 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Microsoft®, Windows®, Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7 och Windows® 8 är varumärken registrerade i USA som tillhör Microsoft Corporation.

# Specifikationer

Det här avsnittet innehåller tekniska specifikationer för HP Deskjet 2540 series. Gå till produktdatabladet på [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support) om du vill ha fler produktspecifikationer.

- [Systemkrav](#)
- [Miljöspecifikationer](#)
- [Inmatningsfackets kapacitet](#)
- [Utmatningsfackets kapacitet](#)
- [Pappersstorlek](#)
- [Pappersvikt](#)
- [Utskriftsspecifikationer](#)
- [Kopieringsspecifikationer](#)
- [Specifikationer för skanning](#)
- [Utskriftsupplösning](#)
- [Strömspecifikationer](#)
- [Bläcktronskapacitet](#)
- [Akustisk information](#)

## Systemkrav

Kraven på programvaran och systemet anges i Viktigt-filen.

För information om framtida operativsystemsversioner och support kan du besöka HPs webbplats för onlinesupport på [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

## Miljöspecifikationer

- Rekommenderad temperatur vid drift: 15 °C till 32 °C (59 °F till 90 °F)
- Tillåten temperatur vid drift: 5 °C till 40 °C (41 °F till 104 °F)
- Luftfuktighet: 15 % till 80 % relativ luftfuktighet, icke-kondenserande; 28 °C maximal daggpunkt
- Temperatur vid förvaring (skrivaren ej i drift): –40 °C till 60 °C (–40 °F till 140 °F)
- Om HP Deskjet 2540 series omges av starka elektromagnetiska fält kan utskrifterna bli något förvrängda
- HP rekommenderar att du använder en USB-kabel på högst 3 m (10 fot) för att minimera brus i närheten av elektromagnetiska fält.

## Inmatningsfackets kapacitet

Vanliga pappersark (80 g/m<sup>2</sup>): Upp till 50

Kuvert: Upp till 5

Registerkort: Upp till 20

Fotopappersark: Upp till 20

## Utmatningsfackets kapacitet

Vanliga pappersark (80 g/m<sup>2</sup>): Upp till 30

Kuvert: Upp till 5

Registerkort: Upp till 10

Fotopappersark: Upp till 10

## Pappersstorlek

Mer information om vilka materialtyper och -format som kan användas finns i skrivarprogrammet.

## Pappersvikt

Vanligt papper: 64 till 90 g/m<sup>2</sup>

Kuvert: 75 till 90 g/m<sup>2</sup>

Kort: Upp till 200 g/m<sup>2</sup>

Fotopapper: Upp till 280 g/m<sup>2</sup>

## Utskriftsspecifikationer

- Utskriftshastigheten varierar beroende på hur sammansatt dokumentet är
- Metod: Drop-on-demand termisk inkjet
- Språk: PCL3 GUI

## Kopieringsspecifikationer

- Digital bildbehandling
- Kopieringshastigheten varierar beroende på modell och dokumentets komplexitet.

## Specifikationer för skanning

- Upplösning: upp till 1200 x 1200 optiska ppi  
Mer information om dpi-upplösning finns i skannerprogramvaran.
- Färg: 24-bitars färg, 8-bitars gråskala (256 grå nyanser)
- Maximal storlek vid skanning från glaset: 21,6 x 29,7 cm (8,5 x 11,7 tum)

## Utskriftsupplösning

### Utkastsläge

- Färginmatn/svartvit återgivn: 300x300dpi
- Utmatning (svartvitt/färg): Automatiskt

### Normalläge

- Färginmatn/svartvit återgivn: 600x300dpi
- Utmatning (svartvitt/färg): Automatiskt

### Bästa pappersläge

- Färginmatn/svartvit återgivn: 600x600dpi
- Utmatning (svartvitt/färg): Automatiskt

### Bästa fotoläge

- Färginmatn/svartvit återgivn: 600x600dpi
- Utmatning (svartvitt/färg): Automatiskt

### Max dpi-läge

- Färginmatn/svartvit återgivn: 1200x1200dpi
- Utmatning: automatisk (svartvitt), 4800x1200 optimerade dpi (färg)

## Strömspecifikationer

### 0957-2385

- Inspänning: 100–240 V~ (+/-10 %)
- Infrekvens: 50/60 Hz (+/-3 Hz)

### 0957-2403

- Inspänning: 200–240 V~ (+/-10 %)
- Infrekvens: 50/60 Hz (+/-3 Hz)



**OBS!** Får endast användas med den nätströmsadapter som levereras av HP.

## Bläcktronskapacitet

Gå till [www.hp.com/go/learnaboutsupplies](http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies) för mer information om beräknad bläckpatronskapacitet.

## Akustisk information

Om du har en internetanslutning kan du få information om bullernivåer på HPs webbplats. Gå till: [www.hp.com/support](http://www.hp.com/support).

# Miljövänlig produkthantering

Hewlett-Packard strävar efter att tillhandahålla kvalitetsprodukter på ett miljövänligt sätt. Den här produkten har konstruerats för att underlätta återvinning. Antalet material har minimerats utan att funktionen eller tillförlitligheten försämrats. Olika material har utformats så att de lätt går att separera. Fästen och andra anslutningar är lätta att hitta, komma åt och ta bort med vanliga verktyg. Viktiga delar har utformats så att de snabbt ska gå att komma åt för att tas isär och repareras.

Mer information finns på HPs webbplats för miljöfrågor

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment)

- [Miljötips](#)
- [Pappersanvändning](#)
- [Plast](#)
- [Informationsblad om materialsäkerhet](#)
- [Återvinningsprogram](#)
- [HPs program för återvinning av förbrukningsmaterial för bläckstråleskrivare](#)
- [Strömförbrukning](#)
- [Viloläge](#)
- [Användares kassering av uttjänt utrustning](#)
- [Kemiska substanser](#)
- [Begränsningar angående skadliga substanser \(Ukraina\)](#)
- [Begränsningar angående skadliga substanser \(Indien\)](#)

## Miljötips

HP åtar sig att hjälpa kunderna att minska sin miljöpåverkan. Gå till webbplatsen för HPs miljöprogram och -initiativ om du vill ta reda på mer om HPs miljöinitiativ.

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/)

## Pappersanvändning

Denna produkt är anpassad för användning av returpapper enligt DIN 19309 och EN 12281:2002.

## Plast

Plastdelar som väger mer än 25 gram är märkta enligt internationell standard, vilket gör det lättare att se vilka plastdelar som kan återvinnas vid slutet av produktens användningstid.

## Informationsblad om materialsäkerhet

Informationsblad om materialsäkerhet (MSDS) finns på HPs webbplats på:

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



## Återvinningsprogram

I allt fler länder har HP program för utbyte och återvinning. Vi samarbetar med några av världens största återvinningscentraler för elektroniska produkter. HP sparar på naturtillgångarna genom att återvinna några av de mest populära produkterna. Mer information om återvinning av HP-produkter finns på:

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/)

## HPs program för återvinning av förbrukningsmaterial för bläckstråleskrivare

HP värnar om miljön. Med HPs återvinningsprogram för bläckpatroner som finns i flera länder/regioner kan du återvinna använda bläckpatroner gratis. Mer information finns på följande webbplats:

[www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/](http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/)

## Strömförbrukning

Den utskrifts- och bildbehandlingsutrustning från Hewlett-Packard som är märkt med ENERGY STAR®-logotypen kvalificerar sig som överensstämmande med amerikanska Environmental Protection Agencys ENERGY STAR-specifikationer för bildbehandlingsutrustning. Följande märkning finns på ENERGY STAR-kvalificerade bildbehandlingsprodukter:



Ytterligare information om ENERGY STAR-kvalificerade produkter finns på: [www.hp.com/go/energystar](http://www.hp.com/go/energystar)

## Viloläge

- I viloläge är strömförbrukningen reducerad.
- Efter den ursprungliga installationen av skrivaren går skrivaren in i viloläge efter 5 minuters inaktivitet.

Så här ändrar du tiden för viloläge:

1. Öppna den inbäddade webbservern. Mer information finns i avsnittet [Så här öppnar du den inbäddade webbservern på sidan 55](#).
2. Klicka på fliken **Inställningar**.
3. I sektionen **Strömhantering** klickar du på **Energisparläge** och väljer önskat alternativ.
4. Klicka på **Verkställ**.

## Användares kassering av uttjänt utrustning



Den här symbolen betyder att du inte får kasta produkten tillsammans med övrigt hushållsavfall. För att skydda hälsa och miljö har du i stället ansvar för att lämna den på ett för ändamålet avsett uppsamlingsställe för återvinning av elektrisk och elektronisk utrustning. För mer information, vänd dig till närmaste avfallshanteringsanläggning eller gå till <http://www.hp.com/recycle>.

## Kemiska substanser

HP förbinder sig att efter behov informera kunderna om de kemiska substanser som ingår i våra produkter i syfte att uppfylla lagkrav som REACH (*Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006*). En rapport om kemikalierna i denna produkt finns på [www.hp.com/go/reach](http://www.hp.com/go/reach).

## Begränsningar angående skadliga substanser (Ukraina)

### **Технічний регламент щодо обмеження використання небезпечних речовин (Україна)**

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057

## Begränsningar angående skadliga substanser (Indien)

### **Restriction of hazardous substances (India)**

This product complies with the "India E-waste (Management and Handling) Rule 2011" and prohibits use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1 weight % and 0.01 weight % for cadmium, except for the exemptions set in Schedule 2 of the Rule.

## Bestämmelser

HP Deskjet 2540 series uppfyller produktkrav från tillsynsmyndigheter i ditt land/din region.

Det här avsnittet innehåller följande ämnen:

- [Regulatoriskt modellnummer](#)
- [FCC statement](#)
- [Notice to users in Korea](#)
- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about the power cord](#)
- [Meddelande om bestämmelser för Europeiska unionen](#)
- [Declaration of conformity](#)
- [Bestämmelser för trådlösa enheter](#)

### Regulatoriskt modellnummer

Din produkt har tilldelats ett regulatoriskt modellnummer för identifikationsändamål. Det regulatoriska modellnumret för din produkt är SNPRB-1204-02. Detta nummer ska inte förväxlas med produktnamn (HP Deskjet 2540 All-in-One series, HP Deskjet Ink Advantage 2545 All-in-One series) eller produktnummer (A9U22A till A9U28A).

## FCC statement

### FCC statement

The United States Federal Communications Commission (in 47 CFR 15.105) has specified that the following notice be brought to the attention of users of this product.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

For further information, contact:

Manager of Corporate Product Regulations  
Hewlett-Packard Company  
3000 Hanover Street  
Palo Alto, Ca 94304  
(650) 857-1501

Modifications (part 15.21)

The FCC requires the user to be notified that any changes or modifications made to this device that are not expressly approved by HP may void the user's authority to operate the equipment.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

## Notice to users in Korea

B 급 기기 (가정용 방송통신기기)	이 기기는 가정용(B급)으로 전자파적합등록을 한 기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.
------------------------	--

## VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

## Notice to users in Japan about the power cord

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。  
同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

## Meddelande om bestämmelser för Europeiska unionen

Produkter med CE-märkning uppfyller kraven i följande EU-direktiv:

- Direktivet om lågspänning 2006/95/EG
- EMC-direktivet 2004/108/EG
- Ecodesign-direktivet 2009/125/EG, där det är tillämpligt

Denna produkt är endast CE-anpassad under förutsättning att den drivs med rätt CE-märkt nätadapter från HP.

Om produkten har funktioner för telekommunikation överensstämmer den även med de grundläggande kraven i följande EU-direktiv:

- R&TTE-direktivet 1999/5/EG

Efterlevnad av dessa direktiv innebär överensstämmelse med tillämpliga harmoniserade europeiska standarder (europeiska normer) som listas i den överensstämmelsedeklaration, EU Declaration of Conformity, som utfärdats av HP för denna produkt eller produktfamilj och finns tillgänglig (endast på engelska) antingen i produktdokumentationen eller på följande webbplats: [www.hp.com/go/certificates](http://www.hp.com/go/certificates) (skriv produktnumret i sökfältet).

Överensstämmelse anges genom att en av följande märkningar placeras på produkten:



För icke telekommunikationsprodukter och för EU-harmoniserade telekommunikationsprodukter som t.ex. Bluetooth® inom energiklassen under 10 mW.



För icke EU-harmoniserade telekommunikationsprodukter (om tillämpligt infogas ett 4-siffrigt nummer för anmält organ mellan CE och !).

---

Gå till den etikett med regulatorisk information som sitter på produkten.

Telekommunikationsfunktionerna på denna produkt kan användas i följande EU- och EFTA-länder: Belgien, Bulgarien, Cypern, Danmark, Estland, Finland, Frankrike, Grekland, Irland, Island, Italien, Lettland, Liechtenstein, Litauen, Luxemburg, Malta, Nederländerna, Norge, Polen, Portugal, Rumänien, Schweiz, Slovakien, Slovenien, Spanien, Storbritannien, Sverige, Tjeckien, Tyskland, Ungern och Österrike.

Telefonkontakten (ej tillgänglig för alla produkter) är avsedd att anslutas till analoga telenät.

## Produkter med trådlösa LAN-enheter

- I vissa länder kan det finnas specifika åligganden eller speciella krav när det gäller drift av trådlösa LAN, som t.ex. enbart inomhusanvändning eller restriktioner vad gäller tillgängliga kanaler. Kontrollera att landsinställningarna för det trådlösa nätverket är korrekt angivna.

## Frankrike

- För drift av den här produkten med 2,4 GHz trådlöst LAN gäller vissa restriktioner: Utrustningen kan användas inomhus över hela frekvensbandet 2400–2483,5 MHz (kanal 1–13). Vid utomhusanvändning kan endast frekvensbandet 2400–2454 MHz (kanal 1–7) användas. För de senaste kraven, gå till [www.arcep.fr](http://www.arcep.fr).

Kontaktpunkt för regulatoriska frågor:

Hewlett-Packard GmbH, Dept./MS: HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Böblingen,  
TYSKLAND

# Declaration of conformity



## DECLARATION OF CONFORMITY

according to ISO/IEC 17050-1 and EN 17050-1

DoC #: SNPRB-1204-02-A

**Supplier's Name:** Hewlett-Packard Company  
**Supplier's Address:** 138 Depot Road, #04-01, Singapore 109683

**declares, that the product**  
**Product Name and Model:** HP Deskjet 2540 All-in-One Printer Series/ HP Deskjet Ink Advantage 2545 All-in-One Printer Series/ HP Deskjet Ink Advantage 2546 All-in-One  
**Regulatory Model Number:** <sup>1)</sup> SNPRB-1204-02  
**Product Options:** All  
**Power Adaptor:** 0957-2385 (WW), 0957-2403 (For China and India only)  
**Radio Module Number:** SDGOB-1292

conforms to the following Product Specifications and Regulations:


**EMC:**  
CISPR 22:2008 / EN55022:2010 Class B  
CISPR 24:2010 / EN 55024:2010  
EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009  
EN 61000-3-3:2008

**Telecom:**  
EN 301 489-1 V1.8.1:2008 / EN 301 489-17 V2.1.1:2009  
EN 300 328 V1.7.1 : 2006  
FCC Rules and Regulations 47 CFR Part 68  
EN 62311:2008

**Safety**  
EN 60950-1:2006 + A11:2009+ A 12:2011/ IEC 60950-1:2005  
EN 62479:2010

**Energy Use:**  
Regulation (EC) No. 1275/2008  
ENERGY STAR® Qualified Imaging Equipment Operational Mode (OM) Test Procedure  
Regulation (EC) No. 278/2009  
Test Method for Calculating the Energy Efficiency of Single-Voltage External Ac-Dc and Ac-Ac Power Supplies  
(August 11, 2004)

**RoHS:**  
EN 50581:2012

The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC, the EMC Directive 2004/108/EC, the Ecodesign Directive 2009/125/EC, the RoHS Directive 2011/65/EU and carries the  marking accordingly.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:  
(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

**Additional information:**  
1) This product is assigned a Regulatory Model Number which stays with the regulatory aspects of the design. The Regulatory Model Number is the main product identifier in the regulatory documentation and test reports, this number should not be confused with the marketing name or the product numbers.  
2) The product was tested in a typical configuration

10 October 2012

Hou-Meng Yik, Manager

**Local contact for regulatory topics only:**

EU: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Strasse 140, 71034 Boeblingen, Germany  
U.S.: Hewlett-Packard, 3000 Hanover St., Palo Alto 94304, U.S.A. 650-857-1501

[www.hp.eu/certificates](http://www.hp.eu/certificates)

## Bestämmelser för trådlösa enheter

Det här avsnittet innehåller följande bestämmelser beträffande trådlösa produkter:

- [Exposure to radio frequency radiation](#)
- [Notice to users in Brazil](#)
- [Notice to users in Canada](#)
- [Meddelande till användare i Mexiko](#)
- [Notice to users in Taiwan](#)

- [Wireless notice to users in Japan](#)

## Exposure to radio frequency radiation

### Exposure to radio frequency radiation



**Caution** The radiated output power of this device is far below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device shall be used in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized. This product and any attached external antenna, if supported, shall be placed in such a manner to minimize the potential for human contact during normal operation. In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 20 cm (8 inches) during normal operation.

## Notice to users in Brazil

### Aviso aos usuários no Brasil

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário. (Res. ANATEL 282/2001).



## Notice to users in Canada

### **Notice to users in Canada/Note à l'attention des utilisateurs canadiens**

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

**WARNING!** Exposure to Radio Frequency Radiation The radiated output power of this device is below the Industry Canada radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device should be used in such a manner that the potential for human contact is minimized during normal operation.

To avoid the possibility of exceeding the Industry Canada radio frequency exposure limits, human proximity to the antennas should not be less than 20 cm (8 inches).

Conformément au Règlement d'Industrie Canada, cet émetteur radioélectrique ne peut fonctionner qu'avec une antenne d'un type et d'un gain maximum (ou moindre) approuvé par Industrie Canada. Afin de réduire le brouillage radioélectrique potentiel pour d'autres utilisateurs, le type d'antenne et son gain doivent être choisis de manière à ce que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas celle nécessaire à une communication réussie.

Cet appareil est conforme aux normes RSS exemptes de licence d'Industrie Canada. Son fonctionnement dépend des deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles et (2) doit accepter toutes interférences reçues, y compris des interférences pouvant provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

**AVERTISSEMENT** relatif à l'exposition aux radiofréquences. La puissance de rayonnement de cet appareil se trouve sous les limites d'exposition de radiofréquences d'Industrie Canada. Néanmoins, cet appareil doit être utilisé de telle sorte qu'il soit mis en contact le moins possible avec le corps humain.

Afin d'éviter le dépassement éventuel des limites d'exposition aux radiofréquences d'Industrie Canada, il est recommandé de maintenir une distance de plus de 20 cm entre les antennes et l'utilisateur.

## Meddelande till användare i Mexiko

### **Aviso para los usuarios de México**

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Para saber el modelo de la tarjeta inalámbrica utilizada, revise la etiqueta regulatoria de la impresora.

## Notice to users in Taiwan

### 低功率電波輻射性電機管理辦法

#### 第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更設計之特性及功能。

#### 第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫藥用電波輻射性電機設備之干擾。

## Wireless notice to users in Japan

この機器は技術基準適合証明又は工事設計認証を受けた無線設備を搭載しています。

---

# Index

## E

efter supportperioden 78

## G

garanti 78

giltighetstid för telefonsupport  
supportperiod 78

gränssnittskort 48, 49

## K

knappar, kontrollpanelen 5

kontrollpanel

funktioner 5

knappar 5

kopiera

specifikationer 82

kundsupport

garanti 78

## M

meddelanden om bestämmelser  
87

regulatoriskt modellnummer  
87

miljö

miljöspecifikationer 81

miljövänlig produkthantering

84

## N

nätverk

gränssnittskort 48, 49

## P

papper

rekommenderade typer 22

## R

regler

bestämmelser för trådlösa  
enheter 91

## S

skanna

specifikationer för skanning  
82

supportprocess 77

systemkrav 81

## T

teknisk information

kopieringsspecifikationer 82

miljöspecifikationer 81

specifikationer för skanning  
82

systemkrav 81

utskriftsspecifikationer 82

telefonsupport 77

## U

utskrift

specifikationer 82

## Å

återvinna

bläckpatroner 85

