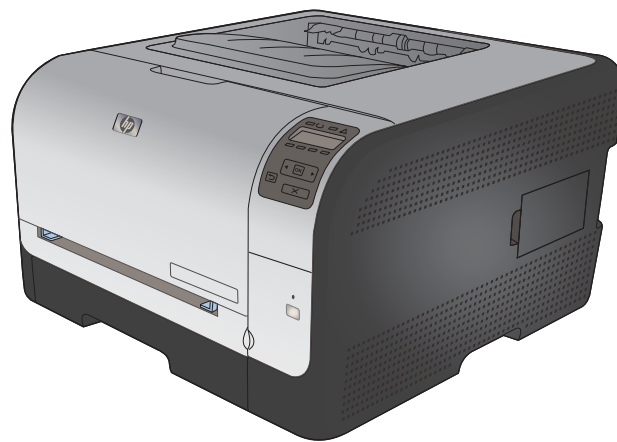




LASERJET PRO CP1520

FARVEPRINTERSERIEN

## Brugervejledning







# HP LaserJet Pro CP1520 farveprinterserien

Brugervejledning

## Copyright og licens

© 2010 Copyright Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Reproduktion, tilpasning eller oversættelse er, uden forudgående skriftlig tilladelse, forbudt, for så vidt det ikke er udtrykkeligt tilladt i henhold til loven om ophavsret.

Oplysningerne i dette dokument kan ændres uden forudgående varsel.

De eneste garantier for HP-produkter og -serviceydelser er at finde i de udtrykkelige garantierklæringer, der følger med produkterne og tjenesteydelserne. Intet heri skal opfattes som en ekstra garanti. HP er ikke ansvarlig for tekniske eller redaktionelle fejl eller mangler heri.

Edition 1, 9/2010

Varenummer: CE873-90905

## Varemærker

Adobe®, Acrobat® og PostScript® er varemærker tilhørende Adobe Systems Incorporated.

Intel® Core™ er et varemærke tilhørende Intel Corporation i USA og andre lande/områder.

Java™ er et varemærke tilhørende Sun Microsystems, Inc. i USA.

Microsoft®, Windows®, Windows® XP og Windows Vista® er varemærker registreret i USA tilhørende Microsoft Corporation.

UNIX® er et registreret varemærke tilhørende The Open Group.

ENERGY STAR og ENERGY STAR-mærket er registrerede varemærker i USA.

## Konventioner i vejledningen

---

- 💡 **TIP:** Toppene indeholder hjælp eller genveje.
- 📝 **BEMÆRK:** Noterne indeholder vigtige oplysninger om et begreb eller udførelsen af en opgave.
- ⚠️ **FORSIGTIG:** Forsigtig angiver procedurer, som du skal følge for at undgå datatab eller beskadigelse af produktet.
- ⚠️ **ADVARSEL!** Advarsler gør dig opmærksom på bestemte procedurer, som du skal følge for at undgå selv at komme til skade, katastrofalt datatab eller omfattende beskadigelse af produktet.



---

# Indholdsfortegnelse

<b>1 Grundlæggende produktelementer .....</b>	<b>1</b>
Produktsammenligning .....	2
Miljømæssige funktioner .....	3
Tilgængelighed .....	4
Produktvisning .....	5
Set forfra .....	5
Set bagfra .....	5
Interfaceforbindelser .....	6
Placering af serienummer og modelnummer .....	6
Kontrolpanelet .....	7
<b>2 Menuer på kontrolpanelet .....</b>	<b>9</b>
Menuen Rapporter .....	10
Menu for Hurtige formularer .....	11
Menuen Systemopsætning .....	12
Service menu .....	15
Netværkskonfiguration menu .....	16
<b>3 Software til Windows .....</b>	<b>17</b>
Understøttede Windows-operativsystemer .....	18
Understøttede printerdrivere til Windows .....	19
Valg af den korrekte printerdriver til Windows .....	20
Rediger indstillinger for udskriftsjob .....	21
Ændring af printerdriverindstillinger til Windows .....	22
Sådan ændres indstillingerne for alle udskriftsjob, indtil programmet lukkes .....	22
Sådan ændres standardindstillingerne for alle udskriftsjob .....	22
Sådan ændres produktets konfigurationsindstillinger .....	22
Fjernelse af software til Windows .....	23
Understøttede hjælpeprogrammer til Windows .....	24
Andre Windows-komponenter og hjælpeprogrammer .....	25
Software til andre operativsystemer .....	26

<b>4 Brug produktet med Mac .....</b>	<b>27</b>
Software til Mac .....	28
Understøttede operativsystemer til Mac .....	28
Understøttede printerdrivere til Mac .....	28
Installer software til Mac-operativsystemer .....	28
Installer software til Mac-computere, der er forbundet direkte til produktet .....	28
Installer software til Mac-computere på et kablet netværk (IP) .....	29
Find IP-adressen .....	29
Installation af softwaren .....	29
Installer software til Mac-computere på et trådløst netværk .....	30
Opret forbindelse mellem produktet og et trådløst netværk ved hjælp af WPS .....	30
Opret forbindelse fra produktet til et trådløst netværk med WPS ved hjælp af menuerne på kontrolpanelet .....	30
Tilslut produktet til et trådløst netværk ved hjælp af et USB-kabel. . .	31
Fjern software fra Mac-operativsystemer .....	31
Ændring af printerdriverindstillinger for Mac .....	31
Software til Mac-computere .....	32
HP Utility til Mac .....	32
Åbn HP Utility .....	32
HP Utility-funktioner .....	32
Understøttede hjælpeprogrammer til Macintosh .....	32
Udskrivning med Mac .....	33
Annullering af et udskriftsjob med Mac .....	33
Skift papirformat og -type med Mac .....	33
Oprette og anvende udskrivningsforudindstillinger med Mac .....	33
Ændre størrelsen på dokumenter eller udskrive på papir i specialformat med Mac .....	34
Udskrive en forside med Mac .....	34
Bruge vandmærker med Mac .....	34
Udskrivning af flere sider på ét ark papir med Mac .....	35
Udskrivning på begge sider af siden (dupleksudskrivning) med Mac .....	35
Farveindstilling med Mac .....	36
Bruge menuen Service med Mac .....	36
<b>5 Tilslut produktet .....</b>	<b>37</b>
Understøttede operativsystemer til netværk .....	38
Printer deler ansvarsfraskrivelse .....	38
Tilslut med USB .....	39
Cd-installation .....	39
Tilslut til et netværk .....	40
Understøttede netværksprotokoller .....	40
Installer produktet på et kablet netværk .....	40
Find IP-adressen .....	40
Installation af softwaren .....	41



Slut produktet til et trådløst netværk (kun trådløse modeller) .....	41
Opret forbindelse mellem produktet og et trådløst netværk ved hjælp af WPS .....	42
Opret forbindelse fra produktet til et trådløst netværk med WPS ved hjælp af menuerne på kontrolpanelet .....	42
Tilslut produktet til et trådløst netværk ved hjælp af et USB-kabel. ....	42
Installation af softwaren til et trådløst produkt, der aktuelt befinder sig på netværket .....	43
Afbryd forbindelsen til det trådløse netværk .....	43
Reducer interferens i et trådløst netværk .....	43
Avanceret trådløs opsætning .....	43
Tilstande for trådløs kommunikation .....	43
Trådløs sikkerhed .....	44
Slut produktet til et trådløst ad-hoc-netværk .....	45
Konfiguration af IP-netværksindstillinger .....	45
Få vist eller foretag ændringer til netværksindstillinger .....	45
Angiv eller skift adgangskoden for produktet .....	46
Manuel konfiguration af IPv4 TCP/IP-parametrene fra kontrolpanelet .....	46
Indstillinger for forbindelseshastighed og duplex .....	46
<b>6 Papir og udskriftsmedie .....</b>	<b>49</b>
Om brug af papir .....	50
Retningslinjer for specialpapir .....	50
Ændring af printerdriveren, så den passer til papirtypen og -formatet .....	52
Understøttede papirformater .....	53
Understøttede papirtyper .....	55
Læg papir i papirbakkerne .....	56
Fylde bakke 1 .....	56
Fyld Bakke 2 .....	56
Konfiguration af bakker .....	58
<b>7 Udskrivningsopgaver .....</b>	<b>61</b>
Annullering af et udskriftsjob .....	62
Grundlæggende udskrivningsopgaver med Windows .....	63
Åbn printerdriveren med Windows .....	63
Få hjælp til udskriftsindstillinger med Windows .....	63
Skift antallet af udskrevne kopier med Windows .....	64
Gem specialindstillinger til genbrug med Windows .....	64
Brug en udskrivningsgenvej med Windows .....	64
Opret udskrivningsgenveje .....	65
Gør udskriftskvaliteten bedre med Windows .....	67
Vælg sideformatet med Windows .....	67
Vælg et specialformat med Windows .....	68
Vælg papirtypen med Windows .....	68

Vælg papirbakken med Windows .....	68
Udskriv på begge sider (dupleks) med Windows .....	69
Udskriv flere sider pr. ark med Windows .....	71
Vælg sideretning med Windows .....	72
Angiv farveindstillinger med Windows .....	73
Flere udskrivningsopgaver med Windows .....	75
Udskriv farvet tekst som sort/hvid (gråtoner) med Windows .....	75
Udskriv på fortrykt brevpapir eller formularer med Windows .....	75
Udskrivning på specialpapir, etiketter eller transparente .....	77
Udskriv første eller sidste side på andet papir med Windows .....	80
Skaler et dokument, så det passer til papirformatet .....	82
Tilføj et vandmærke til et dokument med Windows .....	83
Opret en brochure med Windows .....	84
<b>8 Farve .....</b>	<b>87</b>
Juster farver .....	88
Ændre farvetema for et udskriftsjob .....	88
Skift farveindstillinger .....	88
Manuelle farveindstillinger .....	89
Brug indstillingen HP EasyColor til Windows .....	91
Afstemning af farver .....	92
<b>9 Administration og vedligeholdelse .....</b>	<b>93</b>
Udskrive oplysningssider .....	94
Brug HP ToolboxFX .....	96
Visning af HP ToolboxFX .....	96
HP ToolboxFX-afsnit .....	96
Status .....	96
Hændelseslog .....	97
Hjælp .....	97
Systemindstillinger .....	97
Enhedsoplysninger .....	97
Papiropsætning .....	98
Udskriftskvalitet .....	98
Udskrivningstæthed .....	98
Papirtyper: .....	99
Systemopsætning .....	99
Udskrivningsindstillinger .....	99
Udskrivning .....	99
PCL5c .....	99
PostScript .....	99
Netværksindstillinger .....	99
Køb forbrugsvarer .....	99

Andre links .....	100
Brug HP's integrerede webserver .....	101
Åbning af HP integreret webserver .....	101
HP integrerede webserver-funktioner .....	101
Fanen status .....	101
Fanen System .....	102
Fanen Udskriv .....	102
Fanen Netværk .....	102
Brug af software til HP Web Jetadmin .....	103
Produktsikkerhedsfunktioner .....	104
Angiv en systemadgangskode .....	104
Besparelsesindstillinger .....	105
Energisparetilstande .....	105
Indstil dvaleforsinkelsestilstand .....	105
Gem udskrift .....	105
Administrere forbrugsvarer og ekstraudstyr .....	106
Udskriv, når en printerpatron når slutningen af den anslåede levetid .....	106
Meddelelser om forbrugsvarer .....	106
Aktivering eller deaktivering af indstillingerne Ved meget lav fra kontrolpanelet .....	106
Administrer printerpatroner .....	107
Opbevaring af printerpatroner .....	107
HP-politik vedrørende printerpatroner fra andre producenter end HP .....	107
HP's bedragerihotline og-websted .....	107
Genbrug af forbrugsvarer .....	107
Layout for printerpatron .....	108
Vejledning til udskiftning .....	108
Udskiftning af printerpatroner .....	108
Installation af DIMM-moduler .....	112
Installation af DIMM-moduler .....	112
Aktivere hukommelse .....	115
Kontrol af DIMM-installation .....	116
Hukommelsesallokering .....	116
Rengøring af produktet .....	117
Produktopdateringer .....	118
<b>10 Problemløsning .....</b>	<b>119</b>
Selvhjælp .....	120
Tjekliste for problemløsning .....	121
Faktorer, der påvirker enhedens ydeevne .....	123
Gendan fabriksindstillinger .....	124
Beskrivelse af meddelelser på kontrolpanelet .....	125
Meddelelsetyper på kontrolpanelet .....	125
Meddelelser på kontrolpanelet .....	125

Papiret fremføres forkert eller sidder fast .....	134
Produktet tager ikke papir .....	134
Produktet tager flere ark papir .....	134
Forebyg papirstop .....	134
Afhjælpning af papirstop .....	135
Mulige placeringer af papirstop .....	135
Papirstop i Bakke 1 .....	135
Papirstop i Bakke 2 .....	137
Papirstop i fikseringsområdet .....	138
Papirstop i udskriftsbakken .....	139
Løsning af problemer med billedkvalitet .....	141
Brug altid den korrekte indstilling for papirtype i printerdriveren .....	141
Skift papirtypeindstillinger for Windows .....	141
Skift papirtypeindstillinger for Mac .....	141
Juster farverindstillinger i printerdriveren .....	142
Ændre farvetema for et udskriftsjob .....	142
Skift farveindstillinger .....	142
Brug papir, der opfylder HP's specifikationer .....	143
Udskriv en renseside .....	144
Kalibrer produktet for at justere farverne .....	144
Kontroller printerpatronerne .....	144
Udskriv statussiden for forbrugsvarer .....	145
Fortolk siden for udskriftskvalitet .....	145
Kontroller, om printerpatronen er beskadiget .....	146
Tilbagevendende fejl .....	147
Brug den printerdriver, der passer bedst til dine behov .....	147
Produktet udskriver ikke siderne eller udskriver langsomt. ....	148
Produktet udskriver ikke. ....	148
Produktet udskriver langsomt .....	149
Løs tilslutningsproblemer .....	150
Løsning af problemer med direkte tilslutning .....	150
Løsning af netværksproblemer .....	150
Dårlig fysisk forbindelse .....	150
Computeren bruger den forkerte IP-adresse for produktet .....	150
Computeren kan ikke kommunikere med produktet. ....	151
Produktet bruger forkerte indstillinger for link og duplex for netværket .....	151
Nye softwareprogrammer kan forårsage kompatibilitetsproblemer .....	151
Computeren eller arbejdsstationen kan være konfigureret forkert .....	151
Produktet er deaktiveret, eller andre netværksindstillinger er forkerte .....	151
Løs problemer med trådløst netværk .....	152
Tjekliste for trådløs forbindelse .....	152
Følgende meddelelse vises på kontrolpanelet: Produktets trådløse funktion er blevet deaktiveret .....	153
Produktet udskriver ikke, efter den trådløse konfiguration er afsluttet .....	153

Produktet udskriver ikke, og der er installeret en firewall fra en tredjepart på computeren .....	153
Den trådløse forbindelse virker ikke, efter den trådløse router eller det trådløse produkt er blevet flyttet .....	153
Kan ikke forbinde flere computere til det trådløse produkt .....	154
Det trådløse produkt mister kommunikation, når det er forbundet til et VPN .....	154
Netværket vises ikke på listen over trådløse netværk .....	154
Det trådløse netværk fungerer ikke .....	155
Løsning af produktsoftwareproblemer .....	156
Produktsoftwareproblemer .....	156
Løse almindelige Mac-problemer .....	156
Printerdriveren vises ikke i listen Udskriv & fax. ....	157
Produktnavnet vises ikke i produktlisten i listen Udskriv & fax. ....	157
Printerdriveren konfigurerer ikke automatisk det valgte produkt i listen Udskriv & fax. ....	157
Et udskriftsjob blev ikke sendt til det produkt, du ønskede .....	157
Hvis du tilslutter med et USB-kabel, vises produktet ikke i listen Udskriv & fax, efter at driveren er valgt. ....	157
Du bruger en generisk printerdriver, når du bruger en USB-forbindelse .....	158
<b>Tillæg A Forbrugsvarer og ekstraudstyr .....</b>	<b>159</b>
Bestilling af reservedele, ekstraudstyr og forbrugsvarer .....	160
Varenumre .....	161
Printerpatroner .....	161
Kabler og interfaces .....	161
<b>Tillæg B Service og support .....</b>	<b>163</b>
Hewlett-Packards erklæring om begrænset garanti .....	164
HP's Premium Protection-garanti: Begrænset garantierklæring for LaserJet-printerpatron .....	166
Data gemt i printerpatronen .....	167
Slutbrugerlicensaftale .....	168
OpenSSL .....	171
Kundesupport .....	172
Indpakning af produktet .....	173
<b>Tillæg C Produktspecifikationer .....</b>	<b>175</b>
Fysiske specifikationer .....	176
Strømforgbrug, elektriske specifikationer og akustiske emissioner .....	177
Miljømæssige specifikationer .....	178
<b>Tillæg D Lovgivningsmæssige oplysninger .....</b>	<b>179</b>
FCC-regulativer .....	180
Produktets miljømæssige varetagelsesprogram .....	181

Beskyttelse af miljøet .....	181
Ozonproduktion .....	181
Strømforbrug .....	181
Papirforbrug .....	181
Plastik .....	181
HP LaserJet-forbrugsvarer til udskrivning .....	181
Oplysninger om returnering og genbrug .....	182
USA og Puerto Rico .....	182
Flere returneringer (mere end en patron) .....	182
Enkelt returnering .....	182
Forsendelse .....	182
Returnering uden for USA .....	182
Papir .....	183
Begrænsninger i materialet .....	183
Bortskaffelse af produktaffald i private husholdninger i EU .....	183
Kemiske stoffer .....	183
Dataark vedrørende materialesikkerhed (MSDS) .....	183
Kilder med yderligere oplysninger .....	183
Overensstemmelseserklæring .....	185
Overensstemmelseserklæring (trådløse modeller) .....	187
Sikkerhedserklæringer .....	189
Lasersikkerhed .....	189
Canadiske DOC-regulativer .....	189
VCCI-erklæring (Japan) .....	189
Vejledning til strømkabel .....	189
Erklæring vedrørende strømkabel (Japan) .....	189
EMC-erklæring (Korea) .....	190
Erklæring om lasersikkerhed gældende for Finland .....	190
GS-erklæring (Tyskland) .....	190
Tabel for stoffer (Kina) .....	191
Erklæring om Begrænsning af farlige stoffer (Tyrkiet) .....	191
Yderligere erklæringer for trådløse produkter .....	192
Erklæring om overensstemmelse med FCC-bestemmelser - USA .....	192
Erklæring for Australien .....	192
ANATEL-erklæring for Brasilien .....	192
Erklæring for Canada .....	192
Regulativbemærkninger for EU .....	192
Bemærkning om brug i Frankrig .....	193
Bemærkning om brug i Rusland .....	193
Erklæring for Korea .....	193
Erklæring for Taiwan .....	193
<b>Indeks .....</b>	<b>195</b>

---

# 1 Grundlæggende produktelementer

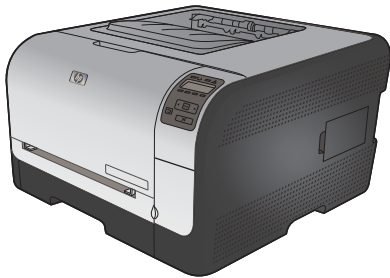
- [Produktsammenligning](#)
- [Miljømæssige funktioner](#)
- [Tilgængelighed](#)
- [Produktvisning](#)

# Produktsammenligning

## HP LaserJet Pro CP1520 farveprinterserien

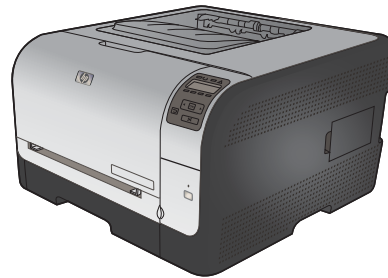
- Udskriver op til 12 sider pr. minut (ppm) på papir i A4-format i monokrom (sort-hvid) og 8 sider pr. minut i farver
- Prioriteret enkeltarksindføring (bakke 1) og papirbakke til 150 ark (bakke 2)
- Hi-Speed USB 2.0-port
- Indbygget netværk kan tilsluttes 10Base-T/100Base-TX-netværk

Produktet kan fås i følgende konfigurationer.



**HP Color LaserJet CP1525n CE874A**

- Udskriver op til 12 sider pr. minut (ppm) på papir i A4-format i monokrom (sort-hvid) og 8 sider pr. minut i farver
- Prioriteret enkeltarksindføring (bakke 1) og papirbakke til 150 ark (bakke 2)
- Hi-Speed USB 2.0-port
- Indbygget netværk kan tilsluttes 10Base-T/100Base-TX-netværk
- 64-megabyte (MB) random-access memory (RAM), kan udvides til 320-megabyte.



**HP Color LaserJet CP1525nw CE875A**

- HP Color LaserJet CP1525n, plus:
- 802.11b/g/n trådløs support-kapacitet



## Miljømæssige funktioner

Manuel duplexudskrivning	Spar papir ved at bruge manuel duplexudskrivning.
Udskrivning af flere sider pr. ark	Spar papir ved at udskrive to eller flere sider af et dokument ved siden af hinanden på et enkelt ark papir. Få adgang til denne funktion via printerdriveren.
Genbrug	Reducer spild ved at bruge genbrugspapir. Genbrug printerpatroner ved at bruge HP's retursystem.
Energibesparelser	Instant on-teknologien til fiksering og dvaletilstand gør, at produktet hurtigt skifter til tilstande med lavt strømforbrug, når det ikke udskriver, hvorved det sparer energi.

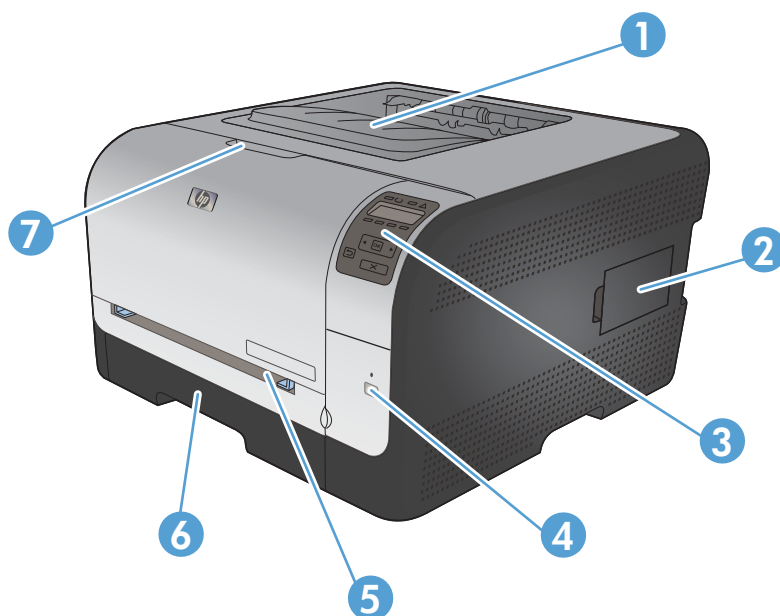
## Tilgængelighed

Produktet har adskillige elementer, der gør produktet lettere tilgængeligt for brugere.

- Onlinebrugervejledning, som er kompatibel med programmer, der kan læses fra skærmen.
- Printerpatroner kan installeres og fjernes med én hånd.
- Alle porte og dæksler kan åbnes med en én hånd.

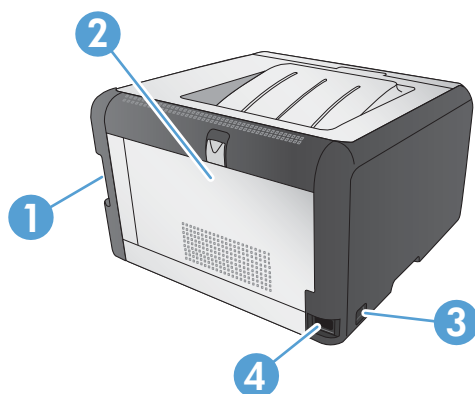
# Produktvisning

## Set forfra



1	Udskriftsbakke (kan rumme 125 ark standardpapir)
2	Plads til Dual inline memory module (DIMM) (til at tilføje mere hukommelse)
3	Kontrolpanel
4	Trådløs-knap og -indikator (kun på trådløse modeller)
5	Bakke 1 -- prioriteret enkeltarksindføring og adgangsdæksel ved papirstop
6	Bakke 2 -- bakke til 150 ark
7	Frontdæksel (giver adgang til printerpatronerne)

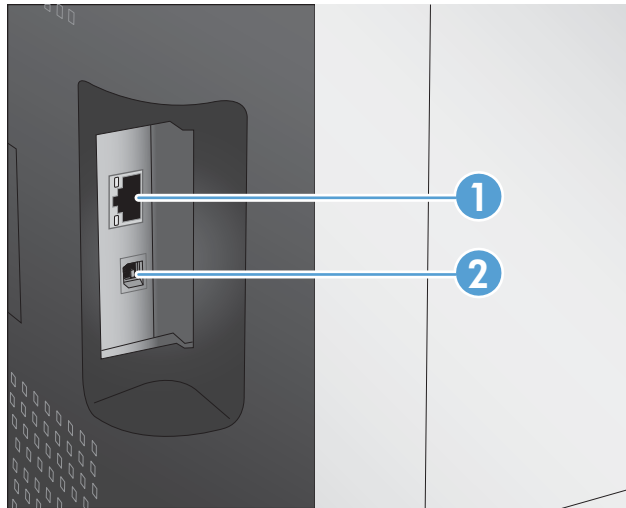
## Set bagfra



1	Hi-Speed USB 2.0-port og netværksport
---	---------------------------------------

2	Bagdæksel (adgang ved papirstop)
3	Afbryderknop
4	Strømtilslutning

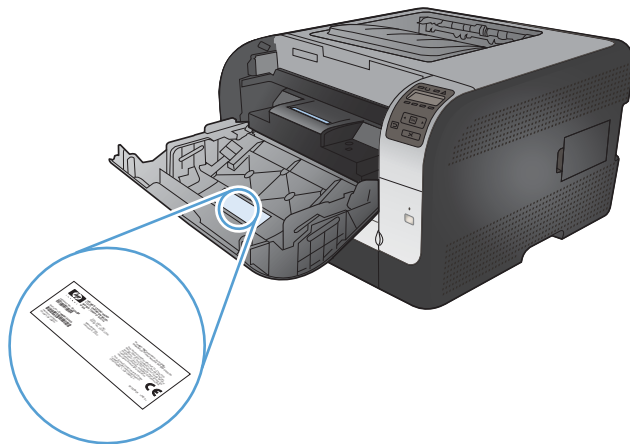
## Interfaceforbindelser



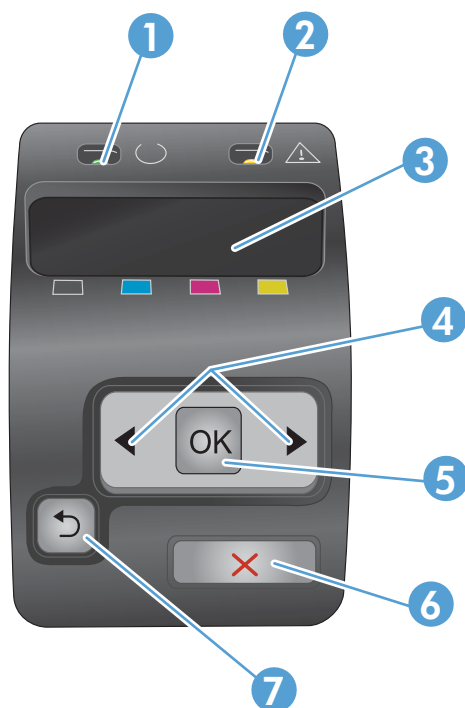
1	Netværksport (øverst)
2	USB-port (nederst)

## Placering af serienummer og modelnummer

Etiketten med serienummeret og produktmodelnummeret findes på indersiden af frontdækslet.



## Kontrolpanelet



1	<b>Klar</b> -indikator (grøn): <b>Klar</b> -indikatoren lyser, når produktet er klar til at udskrive. Den blinker, når produktet modtager udskrivningsdata.
2	<b>Eftersyn</b> -indikator (gul): <b>Eftersyn</b> -indikatoren blinker, når en printerpatron er tom, eller produktet kræver brugereftersyn. <b>BEMÆRK:</b> Indikatoren blinker <i>ikke</i> , hvis mere end én printerpatron er tom.
3	<b>Kontrolpaneldisplay</b> : Displayet indeholder oplysninger om produktet. Brug menuerne på displayet til at angive produktindstillinger.
4	Knapperne <b>Højre pil</b> ► og <b>Venstre pil</b> ◀: Tryk på disse knapper for at navigere gennem menuerne eller for at forøge en værdi, som bliver vist på displayet.
5	Knappen <b>OK</b> : Tryk på knappen <b>OK</b> for at udføre følgende handlinger: <ul style="list-style-type: none"><li>• Åbne kontrolpanelmenuerne.</li><li>• Åbne en undermenu, der vises på kontrolpanelets display.</li><li>• Vælge et menupunkt.</li><li>• Fjerne visse fejlmeddelelser.</li><li>• Påbegynde et udskriftsjob efter en meddelelse på kontrolpanelet (f.eks. når meddelelsen <b>[OK] for udskr.</b> vises på kontrolpanelets display).</li></ul>

---

6	Knappen <b>Annuller X</b> : Tryk på denne knap for at annullere et udskriftsjob, hvis eftersynsindikatoren blinker, eller for at lukke kontrolpanelmenuerne.
7	Knappen <b>Pil tilbage ↶</b> : Tryk på denne knap for at udføre følgende handlinger: <ul style="list-style-type: none"><li>• Lukke kontrolpanelmenuerne.</li><li>• Bladre tilbage til en tidligere menu på en liste i en undermenu.</li><li>• Bladre tilbage til et tidligere menupunkt på en liste i en undermenu (uden at gemme ændringer i menupunktet).</li></ul>

---

---

## 2 Menuer på kontrolpanelet

- [Menuen Rapporter](#)
- [Menu for Hurtige formularer](#)
- [Menuen Systemopsætning](#)
- [Service menu](#)
- [Netværkskonfiguration menu](#)

# Menuen Rapporter

Brug menuen **Rapporter** til at udskrive rapporter, der indeholder oplysninger om produktet.

Menupunkt	Beskrivelse
<b>Demoside</b>	Udskriver en farveside, som viser udskriftskvaliteten.
<b>Menustruktur</b>	Udskriver en oversigt over kontrolpanelmenuernes layout. De aktuelle indstillinger for hver enkelt menu er vist.
<b>Konfig. rapport</b>	Udskriver en liste over alle produktindstillinger. Indeholder netværksoplysninger, hvis produktet er tilsluttet et netværk.
<b>Status for forbrugsvarer</b>	Udskriver status for hver enkelt printerpatron, herunder følgende oplysninger: <ul style="list-style-type: none"><li>• Anslået resterende levetid for printerpatron i procent</li><li>• Anslået resterende antal sider</li><li>• Varenumre for HP-printerpatroner</li><li>• Antal udskrevne sider</li><li>• Oplysninger om bestilling af nye HP-printerpatroner og genbrug af brugte HP-printerpatroner</li></ul>
<b>Netværksoversigt</b>	Udskriver en liste over alle produktets netværksindstillinger.
<b>Side for forbrug</b>	Udskriver en side, der viser PCL-sider, PCL 6-sider, PS-sider, fastklemte sider eller sider, der ikke er ført korrekt ind/ud af produktet, monokrome sort-hvid sider eller farvesider og angiver sideantallet.  Kun HP Color LaserJet CP1525nw: udskriver en side, der viser ovennævnte oplysninger og de udskrevne monokrome sort-hvid sider eller farvesider, antal af indsatte hukommelseskort, antal af PictBridge-forbindelser, og PictBridge-sideantallet
<b>PCL-fontliste</b>	Udskriver en liste over alle de PCL-fonte, der er installeret.
<b>PS-fontliste</b>	Udskriver en liste over alle de PostScript-fonte (PS), som er installeret
<b>PCL6-fontliste</b>	Udskriver en liste over alle de PCL 6-fonte, der er installeret
<b>Farvelog</b>	Udskriver en rapport, der viser brugernavn, programnavn og oplysninger om farveforbrug fra job til job
<b>Serviceside</b>	Udskriver servicereport
<b>Diagnosticeringsside</b>	Udskriver kalibrerings- og farvediagnosticeringssiderne
<b>Udskriftskvalitet</b>	Udskriver en testside i farver, der kan være nyttig ved diagnosticering af problemer med udskriftskvaliteten.



## Menu for Hurtige formularer

Menupunkt	Undermenupunkt	Beskrivelse
Notespapir	Smalle linjer	Udskriver sider, der har fortrykte linjer
	Brede linjer	
	Skrivehus	
Millimeterpapir	1/8 tomme	Udskriver sider med fortrykt millimeterpapir
	5 mm	
Tjekliste	1-søjle	Udskriver sider, der har fortrykte linjer med afkrydsningsfelter
	2-søjle	
Nodepapir	Stående	Udskriver sider, der har fortrykte linjer til nodeskrivning
	Liggende	

# Menuen Systemopsætning

I nedenstående tabel angiver punkter med en asterisk (\*) standardindstillingen.

Menupunkt	Undermenupunkt	Undermenupunkt	Beskrivelse
<b>Sprog</b>			Vælg sprog til meddelelser på kontrolpaneldisplayet og i produktrapporter.
<b>Papiropsætning</b>	<b>Def. papirformat</b>	<b>Letter</b>	Vælg format til udskrivning af interne rapporter eller andre udskriftsjob, der ikke har et bestemt format.
		<b>A4</b>	
		<b>Legal</b>	
	<b>Def. papirtype</b>	Der vises en liste over tilgængelige papirtyper.	Vælg papirtype til udskrivning af interne rapporter og udskriftsjob, hvor typen ikke er angivet.
	<b>Bakke 2</b>	<b>Papirtype</b> <b>Papirformat</b>	Vælg standardformat og -type for bakke 2 på listen over tilgængelige formater og typer.
	<b>Intet papir, handl.</b>	<b>Vent*</b>	Vælg, hvordan produktet skal reagere, når et udskriftsjob kræver et format eller en type, som ikke er tilgængelig, eller når en angivet bakke er tom.  Vælg <b>Vent</b> for at få produktet til at vente, indtil du har ilagt det korrekte papir, og tryk på <b>OK</b> . Dette er standardindstillingen.  Vælg <b>Tilsidesæt</b> for at udskrive på et andet format eller en anden type efter en angivet udsættelse.  Vælg <b>Annuller</b> for automatisk at annullere udskriftsjobbet efter en angivet udsættelse.  Hvis du vælger <b>Tilsidesæt</b> eller <b>Annuller</b> , bliver du bedt om at angive udsættelsen i antal sekunder. Tryk på knappen <b>Højre pil</b> ► for at øge tiden, op til 3600 sekunder. Tryk på knappen <b>Venstre pil</b> ◀ for at mindske tiden.
		<b>Annuller</b>	
		<b>Tilsidesæt</b>	
<b>Udskriftskvalitet</b>	<b>Kalibrer farve</b>	<b>Efter start</b> <b>Kalibrer nu</b>	<b>Efter start:</b> Vælg, hvor hurtigt produktet skal kalibrere, efter at den er blevet tændt. Standardindstillingen er <b>15 minutter</b> .  <b>Kalibrer nu:</b> Sætter produktet i gang med at udføre kalibrering med det samme. Hvis produktet behandler et job, udføres kalibreringen først, efter at udskriftsjobbet er udført. Hvis der vises en fejlmeddelelse, skal du først rette fejlen.

Menupunkt	Undermenupunkt	Undermenupunkt	Beskrivelse
Strømbesparelsetid	Udsættelse af dvale	15 minutter*	Angiver, hvor lang tid produktet skal være inaktivt, før det går i <b>Strømspare</b> -tilstand. Produktet går automatisk ud af <b>Strømspare</b> -tilstand, når du sender et udskriftsjob eller trykker på en kontrolpanelknop.
		30 minutter	
		1 time	
		2 timer	
		Slukket	
		1 minut	
Skærmkontrast	Mellem*		Vælg kontrastniveau for displayet.
	Mørkere		
	Mørkest		
	Lysest		
	Lysere		
Ved meget lav	Sort patron	Stop	<p>Angiv, hvordan produktet skal reagere, når den sorte printerpatron når grænsen Meget lav.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Stop:</b> Printeren standser udskrivningen, indtil du udskifter printerpatronen.</li> <li>• <b>Meddelelse:</b> Printeren standser udskrivningen og beder dig om at udskifte printerpatronen. Du kan bekræfte meddelelsen og fortsætte med at udskrive.</li> <li>• <b>Fortsæt:</b> Produktet fortæller dig, at printerpatronen har nået et meget lavt niveau, men fortsætter med at udskrive.</li> </ul>
		Meddelelse*	
		Fortsæt	
	Farvepatroner	Stop	<p>Angiv, hvordan produktet skal reagere, når en af farvepatronerne når grænsen Meget lav.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Stop:</b> Printeren standser udskrivningen, indtil du udskifter printerpatronen.</li> <li>• <b>Meddelelse:</b> Printeren standser udskrivningen og beder dig om at udskifte printerpatronen. Du kan bekræfte meddelelsen og fortsætte med at udskrive.</li> <li>• <b>Fortsæt:</b> Produktet fortæller dig, at printerpatronen har nået et meget lavt niveau, men fortsætter med at udskrive.</li> <li>• <b>Udskriv sort:</b> Produktet meddeler dig, at printerpatronen har nået et meget lavt niveau, men fortsætter med at udskrive, dog kun i sort. Hvis du vil konfigurere produktet til</li> </ul>
	Meddelelse*		
	Fortsæt		
	Udskriv sort		

Menupunkt	Undermenupunkt	Undermenupunkt	Beskrivelse
			<p>at udskrive i farver og bruge den resterende toner i printerpatronen, efter Meget lav er nået, skal du følge disse trin:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. På produktets kontrolpanel skal du trykke på knappen <b>OK</b> og derefter på <b>Systemopsætning</b>.</li> <li>2. Tryk på knappen <b>Ved meget lav</b>, og tryk derefter på knappen <b>Farvepatroner</b>. Tryk på knappen <b>Fortsæt</b>.</li> </ol> <p>Når du udskifter printerpatronen, der har nået grænsen Meget lav, genoptages udskrivning i farver automatisk.</p>
<b>Brugertilpasset lav</b>	<b>Sort</b>		Angiv den procentdel for anslået resterende levetid, hvor produktet skal fortælle dig, at printerpatronen har nået et lavt niveau.
	<b>Cyan</b>		
	<b>Magenta</b>		
	<b>Gul</b>		
<b>Fonten Courier</b>	<b>Normal</b>		Vælger en version af fonten Courier. Standardindstillingen er <b>Normal</b> .
	<b>Mørk</b>		

## Service menu

Brug denne menu til at gendanne standardindstillinger, rense produktet og aktivere specialtilstande, som har indflydelse på udskrifter. Punkter med en asterisk (\*) angiver standardindstillingen.

Menupunkt	Undermenupunkt	Beskrivelse
<b>Renseside</b>		<p>Brug denne indstilling til at rense produktet, hvis du kan se tonerpletter eller andre mærker på udskrifterne. Renseprocessen fjerner støv og tonerrester fra papirgangen.</p> <p>Når du vælger dette punkt, bliver du bedt om at lægge almindeligt papir i bakke 1 og derefter trykke på <b>OK</b> for at starte renseprocessen. Vent, indtil processen er fuldført. Smid den udskrevne side ud.</p>
<b>USB-hastighed</b>	<b>Høj*</b> <b>Fuld</b>	<p>Angiver USB-hastigheden til <b>Høj</b> eller <b>Fuld</b>. Hvis printeren skal fungere ved høj hastighed, skal høj hastighed være aktiveret, og printeren skal være tilsluttet en EHCI-værtscontroller, som også fungerer med høj hastighed. Dette menupunkt afspejler ikke den aktuelle driftshastighed for produktet.</p>
<b>Min. papirkrøl</b>	<b>Tændt</b> <b>Slukket*</b>	<p>Hvis udskrevne sider altid er krøllede, kan du bruge denne indstilling til at indstille produktet til en tilstand, som reducerer krøl.</p>
<b>Gem udskrift</b>	<b>Tændt</b> <b>Slukket*</b>	<p>Hvis du udskriver sider, som skal gemmes længe, kan du bruge denne indstilling til at indstille printeren til en tilstand, som reducerer støv og udtværing af toner.</p>
<b>Firmwaredato</b>		<p>Viser den aktuelle firmwaredatokode.</p>
<b>Gendan standard</b>		<p>Stiller alle tilpassede kopieringsindstillinger tilbage til fabriksindstillingerne.</p>

# Netværkskonfiguration menu

Brug denne menu til at angive indstillinger for netværkskonfiguration.

Menupunkt	Undermenupunkt	Beskrivelse
<b>Trådløs menu</b> (kun trådløse produkter)	<b>WPS-opsætning</b>	Hvis din trådløse router understøtter denne funktion, skal du bruge denne metode til at opsætte produktet til et trådløst netværk. Dette er den enkleste metode.
	<b>Kør netværkstest</b>	Tester det trådløse netværk og udskriver en rapport med resultaterne.
	<b>Aktiver/deaktiver trådløs</b>	Aktiver eller deaktiver funktionen til trådløst netværk.
<b>TCP/IP-konfig</b>	<b>Automatisk</b>	Vælg <b>Automatisk</b> for automatisk at konfigurere alle TCP/IP-indstillinger.
	<b>Manuel</b>	Vælg <b>Manuel</b> for manuelt at konfigurere IP-adressen, undernetmasken og standardgatewayen.  Standardindstillingen er <b>Automatisk</b> .
<b>Auto-overgang</b>	<b>Tændt</b>	Dette element bruges, når du tilslutter produktet direkte til en computer med et Ethernet-kabel (du skal muligvis indstille dette til <b>Tændt</b> eller <b>Slukket</b> , afhængigt af den computer, der bruges).  Standardindstillingen er <b>Tændt</b> .
	<b>Slukket</b>	
<b>Netv.tjenester</b>	<b>IPv4</b>	Dette element bruges af netværksadministratoren til at begrænse de netværkstjenester, der er tilgængelige på dette produkt.  <b>Tændt</b>  <b>Slukket</b>  Standardindstillingen er <b>Tændt</b> .
	<b>IPv6</b>	
<b>Vis IP-adresse</b>	<b>Nej</b>	<b>Nej:</b> Produktets IP-adresse vises ikke på kontrolpanelets display.  <b>Ja:</b> Produktets IP-adresse vises på kontrolpanelets display.  Standardindstillingen er <b>Nej</b> .
	<b>Ja</b>	
<b>Forb.hastighed</b>	<b>Automatisk (Standard)</b>	Angiver forbindelseshastigheden manuelt, hvis det er nødvendigt.  Produktet genstarter automatisk, når forbindelseshastigheden er indstillet.
	<b>10T Fuld</b>	
	<b>10T Halv</b>	
	<b>100TX Fuld</b>	
	<b>100TX Halv</b>	
<b>Gendan standard</b>		Tryk på <b>OK</b> for at gendanne netværkskonfigurationen med standardindstillingerne.

---

## 3 Software til Windows

- [Understøttede Windows-operativsystemer](#)
- [Understøttede printerdrivere til Windows](#)
- [Valg af den korrekte printerdriver til Windows](#)
- [Rediger indstillinger for udskriftsjob](#)
- [Ændring af printerdriverindstillinger til Windows](#)
- [Fjernelse af software til Windows](#)
- [Understøttede hjælpeprogrammer til Windows](#)
- [Andre Windows-komponenter og hjælpeprogrammer](#)
- [Software til andre operativsystemer](#)

## Understøttede Windows-operativsystemer

Produktet understøtter følgende Windows-operativsystemer:


- Windows XP (32-bit, Service Pack 2)
- Windows Server 2003 (32-bit, Service Pack 3)
- Windows Server 2008 (32-bit og 64-bit)
- Windows Vista (32-bit og 64-bit)
- Windows 7 (32-bit og 64-bit)



## Understøttede printerdrivere til Windows

- HP PCL 6 (dette er standardprinterdriveren)
- HP Universal Print Driver til Windows Postscript
- HP Universal Print Driver til PCL 5

Printerdriverne indeholder onlinehjælp med vejledning til almindelige udskrivningsopgaver og beskriver desuden printerdriverens knapper, afkrydsningsfelter og rullelister.

 **BEMÆRK:** Se [www.hp.com/go/upd](http://www.hp.com/go/upd) for at få yderligere oplysninger om HP Universal Print Driver (UPD).

---

# Valg af den korrekte printerdriver til Windows

Printerdrivere giver adgang til produktfunktioner og gør det muligt for computeren at kommunikere med produktet (ved hjælp af et printersprog). Se installationsbemærkningerne og vigtigst-filerne på cd'en til produktet vedr. yderligere software og sprog.

## Beskrivelse af HP PCL 6-driver

- Installeres fra guiden Tilføj printer
- Angivet som standarddriveren
- Anbefales til udskrivning i alle understøttede Windows-miljøer
- Giver overordnet set den bedste hastighed, udskriftskvalitet og understøttelse af produktfunktioner for de fleste brugere
- Udviklet til Windows Graphic Device Interface (GDI) med henblik på den bedste hastighed i Windows-miljøer
- Er muligvis ikke fuldstændig kompatibel med tredjeparts- og brugerdefinerede softwareprogrammer, som er baserede på PCL 5

## Beskrivelse af HP UPD PS-driver

- Kan hentes på internettet på [www.hp.com/support/ljcp1520series](http://www.hp.com/support/ljcp1520series)
- Anbefales til udskrivning i forbindelse med Adobe®-softwareprogrammer eller i forbindelse med andre meget grafikintensive softwareprogrammer
- Giver understøttelse af udskrivning i forbindelse med postscript-emuleringsbehov eller understøttelse af postscript flash-fonte

## Beskrivelse af HP UPD PCL 5-driver

- Kan hentes på internettet på [www.hp.com/support/ljcp1520series](http://www.hp.com/support/ljcp1520series)
- Kompatibel med tidligere PCL-versioner og ældre HP LaserJet-produkter
- Det bedste valg til udskrivning fra tredjeparts- eller brugerdefinerede softwareprogrammer
- Udviklet til brug i Windows-miljøer i virksomheder med henblik på en enkelt driver til brug i forbindelse med flere forskellige printermodeller
- Foretrækkes, når der udskrives til flere printermodeller fra en mobil Windows-baseret computer

# Rediger indstillinger for udskriftsjob

Værktøj til ændring af indstillingerne	Metode til ændring af indstillingerne	Indstillingernes varighed	Hierarki for ændringer
Softwareprogramindstillinger	Klik på Sideopsætning eller en lignende kommando i menuen Filer i softwareprogrammet.	Disse indstillinger gælder kun for det aktuelle udskriftsjob.	Indstillinger, der ændres her, tilsidesætter indstillinger, der er ændret andre steder.
Printeregenskaber i softwareprogrammet	<p>Trinnene varierer for de forskellige softwareprogrammer. Dette er den mest almindelige procedure.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Klik på menuen <b>Filer</b> i softwareprogrammet, og klik derefter på <b>Udskriv</b>.</li><li>2. Vælg produktet, og klik derefter på <b>Egenskaber</b> eller <b>Indstillinger</b>.</li><li>3. Rediger de ønskede indstillinger på de ønskede faner.</li></ol>	Disse indstillinger gælder for den aktuelle session i softwareprogrammet.	Indstillinger, der ændres her, tilsidesætter standardindstillingerne for printerdriveren og produktet.
Standardindstillinger for printerdriveren	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Åbn listen over printere på din computer, og vælg dette produkt. <b>BEMÆRK:</b> Disse trin varierer for de forskellige operativsystemer.</li><li>2. Klik på <b>Printer</b>, og klik derefter på <b>Printerindstillinger</b>.</li><li>3. Rediger de ønskede indstillinger på de ønskede faner.</li></ol>	<p>Disse indstillinger gælder, indtil du ændrer dem igen.</p> <p><b>BEMÆRK:</b> Denne metode ændrer standardindstillinger for printerdriveren for alle softwareprogrammer.</p>	Du kan tilsidesætte disse indstillinger ved at ændre indstillingerne i softwareprogrammet.
Standardproduktindstillinger	Skift produktindstillingerne på kontrolpanelet eller i produktadministrations-softwaren, der fulgte med produktet.	Disse indstillinger gælder, indtil du ændrer dem igen.	Du kan tilsidesætte disse indstillinger ved at foretage ændringer med et andet værktøj.

# Ændring af printerdriverindstillinger til Windows

## Sådan ændres indstillingerne for alle udskriftsjob, indtil programmet lukkes

1. Klik på **Udskriv** i menuen **Filer** i programmet.
2. Vælg driveren, og klik derefter på **Egenskaber** eller **Indstillinger**.

Trinnene kan variere, men denne fremgangsmåde er mest almindelig.

## Sådan ændres standardindstillingerne for alle udskriftsjob

1. **Windows XP, Windows Server 2003 og Windows Server 2008 (med brug af standardvisningen af menuen Start):** Klik på **Start**, og klik derefter på **Printere og faxenheder**.

**Windows XP, Windows Server 2003 og Windows Server 2008 (med brug af klassisk visning af menuen start):** Klik på **Start**, klik på **Indstillinger**, og klik derefter på **Printere**.

**Windows Vista:** Klik på **Start**, klik på **Kontrolpanel**, og klik derefter på **Printer** i kategorien for **Hardware og lyd**.

**Windows 7:** Klik på **Start**, og klik derefter på **Enheder og printere**.

2. Højreklik på driverikonet, og vælg derefter **Udskriftsindstillinger**.

## Sådan ændres produktets konfigurationsindstillinger

1. **Windows XP, Windows Server 2003 og Windows Server 2008 (med brug af standardvisningen af menuen Start):** Klik på **Start**, og klik derefter på **Printere og faxenheder**.

**Windows XP, Windows Server 2003 og Windows Server 2008 (med brug af klassisk visning af menuen start):** Klik på **Start**, klik på **Indstillinger**, og klik derefter på **Printere**.

**Windows Vista:** Klik på **Start**, klik på **Kontrolpanel**, og klik derefter på **Printer** i kategorien for **Hardware og lyd**.

**Windows 7:** Klik på **Start**, og klik derefter på **Enheder og printere**.

2. Højreklik på driverikonet, og vælg derefter **Egenskaber** eller **Printeregenskaber**.
3. Klik på fanen **Enhedsindstillinger**.

# Fjernelse af software til Windows

## Windows XP

1. Klik på **Start**, og klik derefter på **Programmer**.
2. Klik på **HP**, og klik derefter på produktnavnet.
3. Klik på **Afinstaller**, og følg derefter vejledningen på skærmen for at fjerne softwaren.

## Windows Vista og Windows 7

1. Klik på **Start**, og klik på **Alle programmer**.
2. Klik på **HP**, og klik derefter på produktnavnet.
3. Klik på **Afinstaller**, og følg derefter vejledningen på skærmen for at fjerne softwaren.

## Understøttede hjælpeprogrammer til Windows

- HP Web Jetadmin
- HP's integrerede webserver (HP EWS er kun tilgængelig, når enheden har forbindelse til et netværk, ikke når den er forbundet via USB).
- HP ToolboxFX

## Andre Windows-komponenter og hjælpeprogrammer

- Softwareinstallationsprogram – automatiserer installationen af udskrivningssystemet
- Online-webregistrering

## Software til andre operativsystemer

Operativsystem	Software
UNIX	I forbindelse med HP-UX- og Solaris-netværk skal du gå til <a href="http://www.hp.com/support/net_printing">www.hp.com/support/net_printing</a> for at downloade HP Jetdirect-printerinstallationsprogrammet til UNIX.
Linux	Gå til <a href="http://www.hp.com/go/linuxprinting">www.hp.com/go/linuxprinting</a> for at få flere oplysninger.



---

## 4 Brug produktet med Mac


- [Software til Mac](#)
- [Udskrivning med Mac](#)

# Software til Mac

## Understøttede operativsystemer til Mac

Produktet understøtter følgende Mac-operativsystemer:

- Mac OS X 10.5, 10.6 og nyere

 **BEMÆRK:** For Mac OS X 10.5 og nyere understøttes PPC og Intel® Core™ Processor Macs. For Mac OS X 10.6 understøttes Intel Core Processor Macs.

## Understøttede printerdrivere til Mac

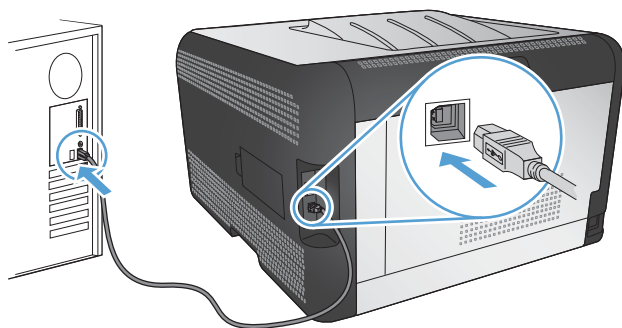
HP LaserJet software-installationsprogrammet indeholder PPD-filer (PostScript® Printer Description) og PDE'er (Printer Dialog Extensions) til brug sammen med Mac OS X-computere. HP-printerens PPD- og PDE-filer giver i kombination med de indbyggede Apple PostScript-printerdrivere komplet udskrivningsfunktionalitet og adgang til specifikke HP-printerfunktioner.

## Installer software til Mac-operativsystemer

### Installer software til Mac-computere, der er forbundet direkte til produktet

Dette produkt understøtter en USB 2.0-tilslutning. Du skal bruge et USB-kabel af typen A-til-B. Kontroller, at USB-kablet ikke er længere end 2 meter

1. Slut USB-kablet til produktet og computeren.

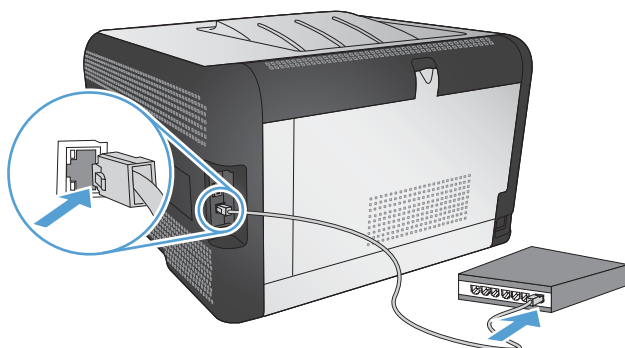


2. Installer softwaren fra cd'en.
3. Klik på ikonet for HP-installationsprogrammet, og følg vejledningen på skærmen.
4. Klik på knappen **OK** på skærbilledet Tillykke.
5. Udskriv en side fra et vilkårligt program for at sikre, at udskrivningssoftwaren er installeret korrekt.

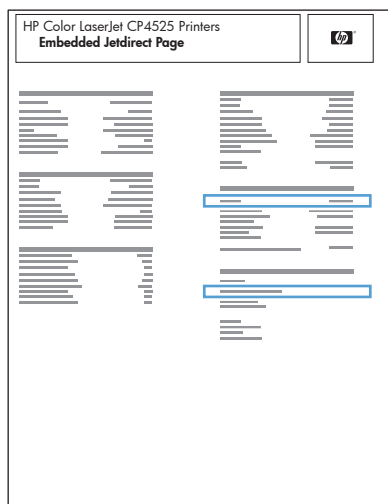
## Installer software til Mac-computere på et kablet netværk (IP)

### Find IP-adressen

1. Slut netværkskablet til produktet og til netværket.



2. Vent 60 sekunder, før du fortsætter. I dette tidsrum genkender netværket produktet og tildeler en IP-adresse eller værtsnavn for produktet.
3. Tryk på knappen **OK** på produktets kontrolpanel.
4. Tryk på højre pil ► for at fremhæve menuen **Rapporter**, og tryk derefter på **OK**.
5. Tryk på højre pil ► for at fremhæve indstillingen **Konfig. rapport**, og tryk derefter på knappen **OK**.
6. Find IP-adressen på selvtest-/konfigurationssiden



### Installation af softwaren

1. Afslut alle programmer på computeren.
2. Installer softwaren fra cd'en.
3. Klik på ikonet for HP-installationsprogrammet, og følg vejledningen på skærmen.

4. Klik på knappen **OK** på skærbilledet Tillykke.
5. Udskriv en side fra et vilkårligt program for at sikre, at udskrivningssoftwaren er installeret korrekt.

## Installer software til Mac-computere på et trådløst netværk


Før du installerer produktsoftwaren, skal du sørge for, at produktet ikke er forbundet til netværket via et netværkskabel.

Hvis din trådløse router ikke understøtter Wi-Fi-beskyttet opsætning (WPS), skal du bede din systemadministrator om netværksindstillingerne for den trådløse router eller gøre følgende:


- Find det trådløse netværks navn eller SSID (service set identifier).
- Angiv sikkerhedsadgangskoden eller krypteringsnøglen for det trådløse netværk.

## Opret forbindelse mellem produktet og et trådløst netværk ved hjælp af WPS

Hvis din trådløse router understøtter Wi-Fi-beskyttet opsætning (WPS), er dette den nemmeste måde at konfigurere produktet til et trådløst netværk.

1. Tryk på WPS-knappen på den trådløse router.
2. Tryk på knappen Trådløs  på produktets kontrolpanel, og hold den nede i to sekunder. Hold knappen nede, indtil indikatoren for trådløs begynder at blinke.
3. Vent i op til to minutter, mens produktet opretter en netværksforbindelse til den trådløse router.

---

 **BEMÆRK:** Hvis denne metode ikke virker, skal du prøve at bruge det trådløse netværk ved hjælp af et USB-kabel.


---

## Opret forbindelse fra produktet til et trådløst netværk med WPS ved hjælp af menuerne på kontrolpanelet

Hvis din trådløse router understøtter Wi-Fi beskyttet opsætning (WPS), er dette den nemmeste måde at konfigurere produktet til et trådløst netværk.

1. Tryk på Trådløs-knappen på produktets forside. Se på kontrolpanelets display, om punktet **Trådløs menu** er åbnet. Hvis det ikke er åbnet, skal du udføre disse trin:
  - a. Tryk på knappen **OK** på kontrolpanelet, og vælg menuen **Netværkskonfiguration**.
  - b. Vælg **Trådløs menu**.
2. Vælg **Wi-Fi-beskyttet opsætning**.
3. Brug en af følgende metoder til at fuldføre opsætningen:
  - **Trykknop:** Vælg **Trykknop**, og følg instruktionerne på kontrolpanelet. Det kan tage et par minutter at oprette den trådløse forbindelse.
  - **PIN-kode:** Vælg indstillingen **Generer PIN**. Produktet genererer en unik PIN-kode, som du skal indtaste i opsætnings-skærbilledet for den trådløse router. Det kan tage et par minutter at oprette den trådløse forbindelse.

---

 **BEMÆRK:** Hvis denne metode ikke virker, skal du prøve at bruge det trådløse netværk ved hjælp af et USB-kabel.

---

## Tilslut produktet til et trådløst netværk ved hjælp af et USB-kabel.

Hvis din trådløse router ikke understøtter WiFi-beskyttet opsætning (WPS), skal du bruge denne metode til at opsætte produktet på et trådløst netværk. Hvis du bruger et USB-kabel, bliver det nemmere at opsætte en trådløs forbindelse. Når opsætningen er fuldført, kan du frakoble USB-kablet og bruge den trådløse forbindelse.

1. Placer software-cd'en i computerens cd-bakke.
2. Følg vejledningen på skærmen. Tryk på **Tilslut ved hjælp af et trådløst netværk**, når du bliver bedt om det. Slut USB-kablet til produktet, når du bliver bedt om det.

△ **FORSIGTIG:** Tilslut ikke USB-kablet, før installationsprogrammet beder dig om det.


3. Når installationen er fuldført, skal du udskrive en konfigurationsside for at kontrollere, at produktet har et SSID-navn.
4. Når installationen er fuldført, skal du frakoble USB-kablet.

## Fjern software fra Mac-operativsystemer

Du skal have administratorrettigheder for at kunne fjerne softwaren.

1. Åbn **Programmer**.
2. Vælg **Hewlett Packard**.
3. Vælg **HP afinstallationsprogrammet**.
4. Find produktet på listen over enheder, og klik på knappen **Afinstaller**.

## Ændring af printerdriverindstillinger for Mac

Sådan ændres indstillingerne for alle udskriftsjob, indtil programmet lukkes	Sådan ændres standardindstillingerne for alle udskriftsjob.	Sådan ændres produktets konfigurationsindstillinger
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Klik på knappen <b>Udskriv</b> i menuen <b>Fil</b>.</li><li>2. Rediger de ønskede indstillinger i de forskellige menuer.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Klik på knappen <b>Udskriv</b> i menuen <b>Fil</b>.</li><li>2. Rediger de ønskede indstillinger i de forskellige menuer.</li><li>3. I menuen <b>Forudindstillinger</b> skal du klikke på indstillingen <b>Gem som...</b> og indtaste et navn til forudindstillingen.  Disse indstillinger gemmes i menuen <b>Forudindstillinger</b>. Hvis du vil bruge de nye indstillinger, skal du vælge den arkiverede forudindstilling, hver gang du åbner et program og udskriver.</li></ol>	<b>Mac OS X 10.5 og 10.6</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Klik på menuen <b>Systemindstillinger</b> fra menuen Apple , og klik på ikonet <b>Udskriv &amp; fax</b>.</li><li>2. Vælg produktet i venstre side af vinduet.</li><li>3. Klik på knappen <b>Ekstraudstyr &amp; forbrugsvarer</b>.</li><li>4. Klik på fanen <b>Driver</b>.</li><li>5. Konfigurer det installerede ekstraudstyr.</li></ol>

## Software til Mac-computere

### HP Utility til Mac

Brug HP Utility til at konfigurere produktfunktioner, som ikke er tilgængelige i printerdriveren.

Du kan bruge HP Utility, når enheden anvender et USB-kabel (Universal Serial Bus) eller er tilsluttet et TCP/IP-baseret netværk.

#### Åbn HP Utility

- ▲ Klik på **HP Utility** fra docken.

**-eller-**

Klik på **Hewlett Packard** og derefter **HP Utility** i **Programmer**.

#### HP Utility-funktioner

Brug HP Utility-softwaren til at udføre følgende opgaver:

- Finde oplysninger om status for forbrugsvarer.
- Finde oplysninger om produktet som f.eks. firmwareversion og serienummer.
- Udskrive en konfigurationsside.
- Hente netværksoplysninger og åbne HP's integrerede webserver for produkter, der er tilsluttet et IP-baseret netværk.
- Konfigurere papirtype og -format for bakken.
- Overføre filer og fonte fra computeren til produktet.
- Opdatere produktets firmware.
- Se side for farveforbrug.

#### Understøttede hjælpeprogrammer til Macintosh


- Integreret webserver

# Udskrivning med Mac

## annullering af et udskriftsjob med Mac

1. Hvis udskriftsjobbet udskrives, kan du annullere det ved at trykke på knappen Annuller **X** på produktets kontrolpanel.  

---

 **BEMÆRK:** Når du trykker på knappen Annuller **X**, ryddes det job, som enheden aktuelt behandler. Hvis mere end én proces er i gang, og du trykker på knappen Annuller **X**, annulleres den proces, der vises på produktets kontrolpanel.

---
2. Du kan også annullere et udskriftsjob fra et program eller en udskriftskø.
  - **Program:** Normalt vises der kortvarigt en dialogboks på computerskærmen, hvor du kan annullere udskriftsjobbet.
  - **Udskriftskø:** Åbn udskriftskøen ved at dobbeltklikke på ikonet for produktet på Dock. Marker udskriftsjobbet, og klik derefter på **Slet**.

## Skift papirformat og -type med Mac

1. Klik på indstillingen **Udskriv** på menuen **Fil** i programmet.
2. Klik på knappen **Sideopsætning** i menuen **Kopier og sider**.
3. Vælg et format på rullelisten **Papirformat**, og klik derefter på knappen **OK**.
4. Åbn menuen **Færdigbehandling**.
5. Vælg en type på rullelisten **Medietype**.
6. Klik på knappen **Udskriv**.

## Oprette og anvende udskrivningsforudindstillinger med Mac


Brug udskrivningsforudindstillinger til at gemme de aktuelle printerdriverindstillinger til senere brug.

### Oprettelse af udskrivningsforudindstillinger

1. På menuen **Fil** skal du klikke på indstillingen **Udskriv**.
2. Vælg driveren.
3. Vælg de printerindstillinger, som du vil gemme til senere brug.
4. I menuen **Forudindstillinger** skal du klikke på indstillingen **Gem som...** og indtaste et navn til forudindstillingen.
5. Klik på knappen **OK**.

### Brug af udskrivningsforudindstillinger

1. På menuen **Fil** skal du klikke på indstillingen **Udskriv**.
2. Vælg driveren.
3. I menuen **Forudindstillinger** skal du vælge udskrivningsforudindstillingen.

 **BEMÆRK:** Vælg indstillingen **standard** for at bruge printerdriverens standardindstillinger.

## Ændre størrelsen på dokumenter eller udskrive på papir i specialformat med Mac


### Mac OS X 10.5 og 10.6

Brug en af følgende metoder.

1. På menuen **Fil** skal du klikke på indstillingen **Udskriv**.
  2. Klik på knappen **Sideopsætning**.
  3. Vælg produktet, og vælg derefter de korrekte indstillinger for **Papirformat** og **Retning**.
- 
1. På menuen **Fil** skal du klikke på indstillingen **Udskriv**.
  2. Åbn menuen **Papirhåndtering**.
  3. I området **Destinationspapirformat** skal du klikke på boksen **Skalere til papirformat** og derefter vælge størrelsen i rullelisten.

## Udskrive en forside med Mac

1. På menuen **Fil** skal du klikke på indstillingen **Udskriv**.
2. Vælg driveren.
3. Åbn menuen **Forside**, og vælg, hvor forsiden skal udskrives. Klik enten på knappen **Før dokument** eller knappen **Efter dokument**.
4. I menuen **Forsidetype** vælger du den meddelelse, som du vil udskrive på forsiden.

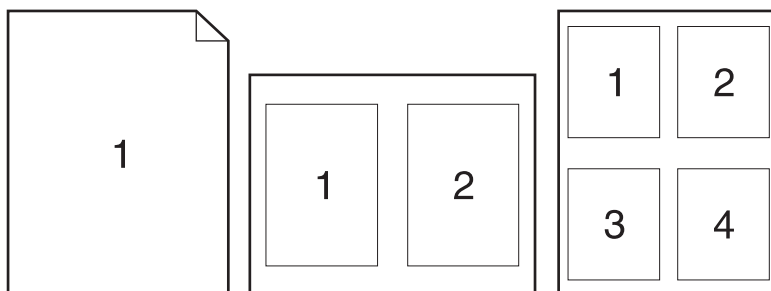
 **BEMÆRK:** For at udskrive en tom forside skal du vælge indstillingen **standard** i menuen **Forsidetype**.

## Bruge vandmærker med Mac

1. På menuen **Fil** skal du klikke på indstillingen **Udskriv**.
2. Åbn menuen **Vandmærker**.
3. I menuen **Tilstand** skal du vælge den type vandmærke, du vil bruge. Vælg indstillingen **Vandmærke** til at udskrive en halvgennemsigtig meddelelse. Vælg indstillingen **Forside** for at udskrive en meddelelse, der ikke er gennemsigtig.
4. I menuen **Sider** skal du vælge, om der skal udskrives vandmærke på alle sider eller kun den første side.
5. I menuen **Tekst** skal du vælge en af standardmeddelelserne eller indstillingen **Brugerdefineret** og indtaste en ny meddelelse i boksen.
6. Angiv også de øvrige indstillinger.



## Udskrivning af flere sider på ét ark papir med Mac



1. På menuen **Fil** skal du klikke på indstillingen **Udskriv**.
2. Vælg driveren.
3. Åbn menuen **Layout**.
4. Vælg, hvor mange sider du vil udskrive på hvert ark (1, 2, 4, 6, 9 eller 16) i menuen **Sider pr. ark**.
5. Vælg rækkefølgen og placeringen af siderne på arket i området **Layoutretning**.
6. Vælg den kanttype, der skal udskrives om hver side på arket, i menuen **Kanter**.

## Udskrivning på begge sider af siden (dupleksudskrivning) med Mac

### Udskriv på begge sider manuelt

1. Læg tilstrækkeligt papir til udskriftsjobbet i en af bakkerne.
2. På menuen **Fil** skal du klikke på indstillingen **Udskriv**.
3. Åbn menuen **Færdigbehandling**, og klik på fanen **Manuel dupleks**, eller åbn menuen **Manuel dupleks**.
4. Klik på boksen **Manuel dupleks**, og vælg en indbindingsindstilling.
5. Klik på knappen **Udskriv**. Følg instruktionerne i dialogboksen, som åbnes på computerskærmen, før du anbringer den udskrevne stak i bakke 1 til udskrivning af anden halvdel.
6. Gå hen til produktet, og fjern eventuelt tomt papir i bakke 2.
7. Læg den udskrevne stak papir i bakke 2 med forsiden opad og den øverste kant ind mod produktet først. Du skal udskrive den anden side fra bakke 2.
8. Hvis du bliver bedt om det, skal du trykke på en knap på kontrolpanelet for at fortsætte.

## Farveindstilling med Mac

Brug menuen **Farveindstillinger** eller menuen **Farve/kvalitetsindstillinger** til at styre, hvorledes farver fortolkes og udskrives fra softwareprogrammer.

1. På menuen **Fil** skal du klikke på indstillingen **Udskriv**.
2. Vælg driveren.
3. Åbn menuen **Farveindstillinger** eller menuen **Farve/kvalitetsindstillinger**.
4. Åbn menuen **Avanceret**, eller vælg den relevante fane.
5. Juster de individuelle indstillinger for tekst, grafik og fotografier.

## Bruge menuen Service med Mac

Hvis produktet er tilsluttet et netværk, kan du bruge menuen **Service** til at hente oplysninger om produktet og status på forbrugsvarer.

1. På menuen **Fil** skal du klikke på indstillingen **Udskriv**.
2. Åbn menuen **Tjenester**.
3. Gør følgende for at åbne den integrerede webserver og udføre vedligeholdelsesopgaver:
  - a. Vælg fanen **Vedligeholdelse af enheden**.
  - b. Vælg en opgave på rullelisten.
  - c. Klik på knappen **Start**.
4. Gør følgende for at gå til forskellige websteder med support til dette produkt:
  - a. Vælg fanen **Tjenester på internettet**.
  - b. Vælg en indstilling i menuen.
  - c. Klik på knappen **Kør!**.

---

## 5 Tilslut produktet

- [Understøttede operativsystemer til netværk](#)
- [Tilslut med USB](#)
- [Tilslut til et netværk](#)

## Understøttede operativsystemer til netværk

Følgende operativsystemer understøtter netværksudskrivning:

- Windows 7 (32-bit)
- Windows Vista (32-bit og 64-bit)
- Windows Server 2008
- Windows XP (32-bit, Service Pack 2)
- Windows Server 2003 (32-bit, Service Pack 3)
- Mac OS X 10.5, 10.6 og nyere



---

**BEMÆRK:** De fleste netværksoperativsystemer understøtter en komplet softwareinstallation.

### Printer deler ansvarsfraskrivelse

HP understøtter peer-to-peer-netværk, da dette er en funktion i Microsofts operativsystemer og ikke i HP-printerdrivere. Gå til Microsoft på [www.microsoft.com](http://www.microsoft.com).

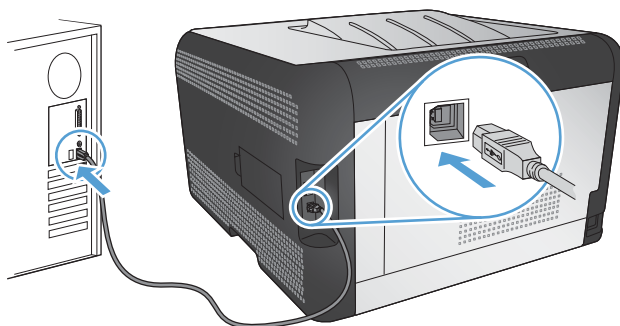
## Tilslut med USB

Dette produkt understøtter en USB 2.0-tilslutning. Du skal bruge et USB-kabel af typen A-til-B. Kontroller, at USB-kablet ikke er længere end 2 meter.

△ **FORSIGTIG:** Tilslut ikke USB-kablet, før installationssoftwaren beder dig om det.

### Cd-installation

1. Afslut alle åbne programmer på computeren.
2. Installer softwaren fra cd'en, og følg instruktionerne på skærmen.
3. Vælg indstillingen **Slut direkte til denne computer ved hjælp af et USB-kabel**, når du bliver bedt om det, og klik derefter på knappen **Næste**.
4. Når softwaren beder dig om det, skal du slutte USB-kablet til produktet og computeren.



5. Klik på knappen **Udfør**, når installationen er fuldført.
6. På skærmen **Flere indstillinger** kan du installere mere software eller klikke på knappen **Udfør**.
7. Udskriv en side fra et vilkårligt program for at sikre, at udskrivningssoftwaren er installeret korrekt.

# Tilslut til et netværk

## Understøttede netværksprotokoller

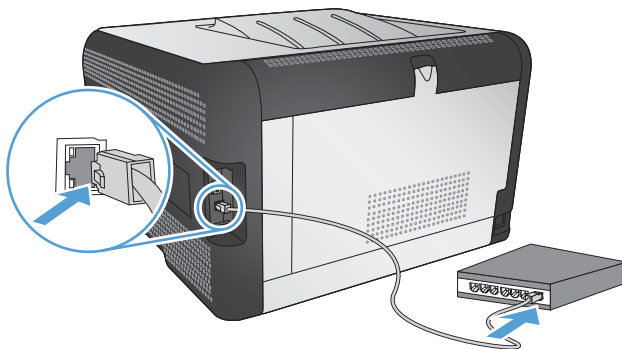
Hvis du vil slutte et netværksudstyret produkt til et netværk, har du brug for et netværk, som anvender en af følgende protokoller.

- TCP/IP (IPv4 eller IPv6)
- Port 9100
- LPR
- DHCP
- Auto-IP
- SNMP
- Bonjour
- SLP
- WSD
- NBNS
- LLMNR

## Installer produktet på et kablet netværk

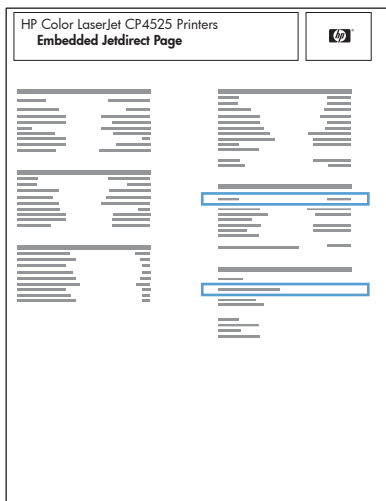
### Find IP-adressen

1. Slut netværkskablet til produktet og til netværket.



2. Vent 60 sekunder, før du fortsætter. I dette tidsrum genkender netværket produktet og tildeler en IP-adresse eller værtsnavn for produktet.
3. Tryk på knappen **OK** på produktets kontrolpanel.
4. Tryk på højre pil ► for at fremhæve menuen **Rapporter**, og tryk derefter på **OK**.
5. Tryk på højre pil ► for at fremhæve indstillingen **Konfig. rapport**, og tryk derefter på knappen **OK**.

## 6. Find IP-adressen på selvtest-/konfigurationssiden



## Installation af softwaren

1. Afslut alle programmer på computeren.
2. Installer softwaren fra cd'en.
3. Følg instruktionerne på skærmen.
4. Vælg indstillingen **Tilslut ved hjælp af et kablet netværk**, når du bliver bedt om det, og klik derefter på knappen **Næste**.
5. Vælg den printer, som har den korrekte IP-adresse, på listen over tilgængelige printere.
6. Klik på knappen **Udfør**.
7. På skærmen **Flere indstillinger** kan du installere mere software eller klikke på knappen **Udfør**.
8. Udskriv en side fra et vilkårligt program for at sikre, at udskrivningssoftwaren er installeret korrekt.

## Slut produktet til et trådløst netværk (kun trådløse modeller)


Før du installerer produktsoftwaren, skal du sørge for, at produktet ikke er forbundet til netværket via et netværkskabel.


Hvis din trådløse router ikke understøtter Wi-Fi-beskyttet opsætning (WPS), skal du bede din systemadministrator om netværksindstillingerne for den trådløse router eller gøre følgende:

- Find det trådløse netværks navn eller SSID (service set identifier).
- Angiv sikkerhedsadgangskoden eller krypteringsnøglen for det trådløse netværk.

## Opret forbindelse mellem produktet og et trådløst netværk ved hjælp af WPS

Hvis din trådløse router understøtter Wi-Fi-beskyttet opsætning (WPS), er dette den nemmeste måde at konfigurere produktet til et trådløst netværk.

1. Tryk på WPS-knappen på den trådløse router.
2. Tryk på knappen Trådløs  på produktets kontrolpanel, og hold den nede i to sekunder. Hold knappen nede, indtil indikatoren for trådløs begynder at blinke.
3. Vent i op til to minutter, mens produktet opretter en netværksforbindelse til den trådløse router.


 **BEMÆRK:** Hvis denne metode ikke virker, skal du prøve at bruge det trådløse netværk ved hjælp af et USB-kabel.

---

## Opret forbindelse fra produktet til et trådløst netværk med WPS ved hjælp af menuerne på kontrolpanelet

Hvis din trådløse router understøtter Wi-Fi beskyttet opsætning (WPS), er dette den nemmeste måde at konfigurere produktet til et trådløst netværk.

1. Tryk på Trådløs-knappen på produktets forside. Se på kontrolpanelets display, om punktet **Trådløs menu** er åbnet. Hvis det ikke er åbnet, skal du udføre disse trin:
  - a. Tryk på knappen **OK** på kontrolpanelet, og vælg menuen **Netværkskonfiguration**.
  - b. Vælg **Trådløs menu**.
2. Vælg **Wi-Fi-beskyttet opsætning**.
3. Brug en af følgende metoder til at fuldføre opsætningen:
  - **Trykknop:** Vælg **Trykknop**, og følg instruktionerne på kontrolpanelet. Det kan tage et par minutter at oprette den trådløse forbindelse.
  - **PIN-kode:** Vælg indstillingen **Generer PIN**. Produktet genererer en unik PIN-kode, som du skal indtaste i opsætnings-skærbilledet for den trådløse router. Det kan tage et par minutter at oprette den trådløse forbindelse.


 **BEMÆRK:** Hvis denne metode ikke virker, skal du prøve at bruge det trådløse netværk ved hjælp af et USB-kabel.

---

## Tilslut produktet til et trådløst netværk ved hjælp af et USB-kabel.

Hvis din trådløse router ikke understøtter Wi-Fi-beskyttet opsætning (WPS), skal du bruge denne metode til at opsætte produktet på et trådløst netværk. Hvis du bruger et USB-kabel, bliver det nemmere at opsætte en trådløs forbindelse. Når opsætningen er fuldført, kan du frakoble USB-kablet og bruge den trådløse forbindelse.

1. Placer software-cd'en i computerens cd-bakke.
2. Følg vejledningen på skærmen. Tryk på **Tilslut ved hjælp af et trådløst netværk**, når du bliver bedt om det. Slut USB-kablet til produktet, når du bliver bedt om det.

 **FORSIGTIG:** Tilslut ikke USB-kablet, før installationsprogrammet beder dig om det.

---



3. Når installationen er fuldført, skal du udskrive en konfigurationsside for at kontrollere, at produktet har et SSID-navn.
4. Når installationen er fuldført, skal du frakoble USB-kablet.

## Installation af softwaren til et trådløst produkt, der aktuelt befinder sig på netværket

Hvis produktet allerede har en IP-adresse på et trådløst netværk, og du vil installere produktsoftware på en computer, skal du gøre følgende.

1. Udskriv en konfigurationsside fra produktpanelet for at finde produktets IP-adresse.
2. Installer softwaren fra cd'en.
3. Følg vejledningen på skærmen.
4. Vælg indstillingen **Tilslut ved hjælp af et trådløst netværk**, når du bliver bedt om det, og klik derefter på knappen **Næste**.
5. Vælg den printer, som har den korrekte IP-adresse, på listen over tilgængelige printere.

## Afbryd forbindelsen til det trådløse netværk

Hvis du vil afbryde produktets tilslutning til et trådløst netværk, kan du slukke for produktets trådløshed.

1. Tryk på trådløs-knappen på produktets kontrolpanel.
2. For at bekræfte at den trådløse enhed er slukket, skal du udskrive en **Netværksoversigt**-side fra menuen **Rapporter** og derefter kontrollere, at den trådløse funktion er angivet som deaktiveret.

## Reducer interferens i et trådløst netværk

Nedenstående tip kan reducere interferensen i et trådløst netværk:

- Hold de trådløse enheder væk fra store metalgenstande som f.eks. arkivskabe og andre elektromagnetiske genstande som f.eks. mikrobølgeovne og trådløse telefoner. Sådanne genstande kan forstyrre radiosignaler.
- Hold de trådløse enheder væk fra store mure og andre bygningsstrukturer. Sådanne genstande kan absorbere radiobølger og reducere signalstyrken.
- Placer den trådløse router centralt, så den har en klar linje til de trådløse produkter i netværket.

## Avanceret trådløs opsætning

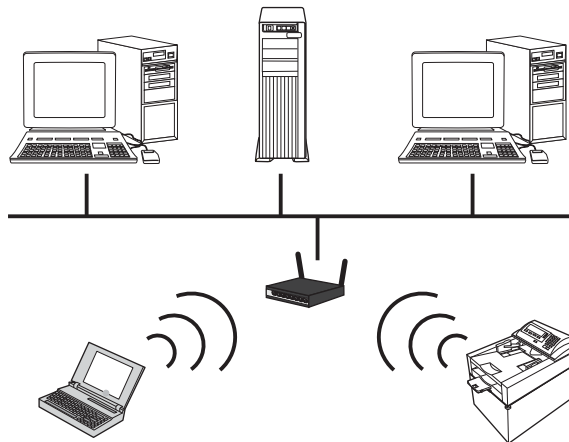
### Tilstande for trådløs kommunikation

Du kan bruge en af to tilstande for trådløs kommunikation: infrastruktur eller ad-hoc.

---

Infrastruktur, trådløst netværk (anbefales)

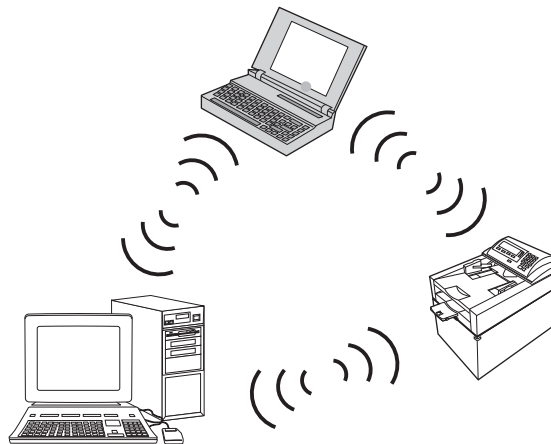
Produktet kommunikerer med andre enheder i netværket via en trådløs router.



---

Ad-hoc trådløst netværk

Produktet kommunikerer direkte med andre trådløse enheder uden brug af en trådløs router.



Alle enheder i ad hoc-netværket skal have følgende:

- 802.11b/g kompatibilitet
- Samme SSID
- Samme undernet og kanal
- Samme 802.11 sikkerhedsindstillinger

---

## Trådløs sikkerhed

For at gøre det nemt at skelne dit trådløse netværk fra andre trådløse netværk skal du bruge et unikt netværksnavn (SSID) til din trådløse router. Din trådløse router har muligvis et standardnetværksnavn, hvilket typisk er producentens navn. Hvis du vil vide mere om, hvordan du ændrer netværkets navn, skal du se dokumentationen, der fulgte med den trådløse router.

Aktiver WPA- eller WEP-datakryptering for at forhindre, at andre brugere kan få adgang til dit netværk.

- WEP (Wired Equivalent Privacy): WEP er den originale, indbyggede sikkerhedsmekanisme i 802.11-standarden. Du opretter en unik nøgle, der består af hexadecimalte tegn, som andre brugere skal angive, før de kan få adgang til netværket.
- WPA (Wi-Fi-beskyttet adgang): WPA bruger TKIP (temporal key integrity protocol) til kryptering og anvender 802.1X-godkendelse. Det omfatter alle kendte svagheder i WEP. Du opretter en unik adgangskode, der består af en kombination af bogstaver og tal, som andre brugere skal angive, før de kan få adgang til netværket.
- WPA2 leverer den avancerede krypteringsstandard (AES) og er en forbedring af WPA.

### Slut produktet til et trådløst ad-hoc-netværk

Produktet kan tilsluttes trådløst til en computer via en peer-to-peer (ad-hoc) installation.

1. Kontroller, at produktet ikke er forbundet til netværket med et Ethernet-kabel.
2. Sluk produktet, og aktiver derefter den trådløse funktionalitet.
3. Kontroller, at produktet anvender fabriksstandarderne som netværksindstillinger. Åbn menuen **Service**, og vælg **Gendan standard**.
4. Tænd produktet og den trådløse funktionalitet igen.
5. Udskriv en **Netværksoversigt**-side, og find navnet på det trådløse netværk (SSID). Åbn menuen **Rapporter**, og vælg **Netværksoversigt**.
6. Opdater listen over computerens trådløse netværk, og klik derefter på produktets trådløse netværksnavn (SSID), og opret forbindelse til det.
7. Efter et par minutter kan du udskrive en konfigurationsside og finde produktets IP-adresse.
8. Sæt produkt-cd'en i computeren, og følg instruktionerne på skærmen for at installere softwaren. Tryk på **Tilslut ved hjælp af et trådløst netværk**, når du bliver bedt om det.

## Konfiguration af IP-netværksindstillinger

Du skal bruge produktets kontrolpanel, den integrerede webserver eller HP ToolboxFX softwaren til Windows-operativsystemer for at konfigurere netværksparametre på produktet .

### Få vist eller foretag ændringer til netværksindstillinger

Du kan bruge den integrerede webserver til at få vist eller ændre IP-konfigurationsindstillingerne.

1. Udskriv en konfigurationsside, og find IP-adressen.
  - Hvis du bruger IPv4, indeholder IP-adressen kun cifre. Den har dette format:  
`xxx . xxx . xxx . xxx`
  - Hvis du bruger IPv6, er IP-adressen en kombination af hexadecimalte tegn og cifre. Formatet svarer til dette:


xxxx : xxxx : xxxx : xxxx : xxxx

2. Åbn den integrerede webserver ved at indtaste IP-adressen på adresselinjen i en webbrowser.
3. Klik på fanen **Networking** for at hente netværksoplysninger. Du kan ændre indstillinger alt efter behov.

## Angiv eller skift adgangskoden for produktet

Brug HP's integrerede webserver til at angive en adgangskode eller ændre en eksisterende adgangskode for et produkt i et netværk.

1. Skriv IP-adressen for produktet i browserens adresselinje. Klik på fanen **Netværk**, og klik derefter på linket **Sikkerhed**.


 **BEMÆRK:** Hvis der tidligere har været indstillet en adgangskode, bliver du bedt om at indtaste adgangskoden. Indtast adgangskoden, og klik derefter på knappen **Anvend**.

2. Indtast den nye adgangskode i feltet **Ny adgangskode** og i feltet **Kontroller adgangskode**.
3. Klik på knappen **Anvend** nederst i vinduet for at gemme adgangskoden.

## Manuel konfiguration af IPv4 TCP/IP-parametrene fra kontrolpanelet

1. Tryk på knappen **Opsætning** på kontrolpanelet.
2. Brug pileknapperne til at vælge indstillingen **Netværkskonfiguration**, og tryk derefter på **OK**.
3. Brug pileknapperne til at vælge indstillingen **TCP/IP-konfiguration**, og tryk derefter på **OK**.
4. Brug pileknapperne til at vælge indstillingen **Manuel**, og tryk derefter på **OK**.
5. Brug de alfanumeriske taster til at indtaste IP-adressen, og tryk derefter på **OK**.
6. Hvis IP-adressen er forkert, skal du bruge piletasterne til at vælge **Nej** og derefter trykke på **OK**. Gentag trin 5 med den korrekte IP-adresse, og gentag derefter trin 5 for undernetmaske og standardgateway.

## Indstillinger for forbindelseshastighed og dupleks


 **BEMÆRK:** Disse oplysninger gælder kun for Ethernet-netværk. De gælder ikke for trådløse netværk.

**BEMÆRK:** Forkerte ændringer af indstillinger for forbindelseshastighed kan forhindre produktet i at kommunikere med andre netværksenheder. I de fleste tilfælde bør produktet være i automatisk tilstand. Ændringer kan bevirke, at produktet slukkes og derefter tændes. Ændringer bør kun foretages, mens produktet er inaktivt.

1. Tryk på **Opsætning** på kontrolpanelet.
2. Brug pileknapperne til at vælge indstillingen **Netværkskonfiguration**, og tryk derefter på **OK**.
3. Brug pileknapperne til at vælge indstillingen **Forbindelseshastighed**, og tryk derefter på **OK**.
4. Brug piltasterne til at vælge en af følgende indstillinger.
  - Automatisk
  - 10T Fuld

- 10T Halv
- 100TX Fuld
- 100TX Halv

---

 **BEMÆRK:** Indstillingen skal svare til netværksproduktet, hvortil du opretter forbindelse (en netværkshub, switch, gateway, router eller computer).

---

5. Tryk på knappen **OK**. Sluk produktet, og tænd det igen.



---

## 6 Papir og udskriftsmedie

- [Om brug af papir](#)
- [Ændring af printerdriveren, så den passer til papirtypen og -formatet](#)
- [Understøttede papirformater](#)
- [Understøttede papirtyper](#)
- [Læg papir i papirbakkerne](#)

## Om brug af papir

Dette produkt understøtter en lang række papirtyper og andre udskriftsmedier i overensstemmelse med retningslinjerne i denne brugervejledning. Papir- eller udskriftsmedier, der ikke opfylder disse retningslinjer, kan medføre dårlig udskriftskvalitet, flere papirstop og for tidlig slitage af produktet.

Benyt udelukkende HP-varemærkepapir og -udskriftsmedier, der er designet til laserprintere eller multibrug, for at opnå de bedste resultater. Benyt ikke papir eller udskriftsmedier, der er beregnet til inkjet-printere. Hewlett-Packard Company kan ikke anbefale brug af andre varemærker, da HP ikke kan kontrollere disses kvalitet.

Papir kan opfylde alle retningslinjerne i denne vejledning og stadig ikke producere tilfredsstillende resultater. Dette kan skyldes forkert håndtering, uacceptable temperatur- og/eller luftfugtighedsniveauer eller andre faktorer, som Hewlett-Packard ikke har nogen kontrol over.

- △ **FORSIGTIG:** Brug af papir eller udskriftsmedier, der ikke opfylder Hewlett-Packards specifikationer, kan forårsage problemer med produktet, hvilket kan kræve reparation. Denne reparation er ikke dækket af Hewlett-Packards garanti- eller serviceaftaler.

## Retningslinjer for specialpapir

Dette produkt understøtter udskrivning på specialmedier. Brug følgende retningslinjer til at opnå tilfredsstillende resultater. Når du bruger specialpapir eller udskriftsmedier, skal du huske at indtaste type og formater i printerdriveren for at få de bedste resultater.


- △ **FORSIGTIG:** HP LaserJet-produkter bruger fikseringsenheder til at knytte tørre tonerpartikler til papiret i meget præcise prikker. HP-laserpapir er designet til at modstå denne ekstreme varme. Hvis du bruger Inkjet-papir, kan produktet blive beskadiget.

Medietype	Gør dette	Gør ikke dette
Konvolutter	<ul style="list-style-type: none"><li>Opbevar konvolutter fladt.</li><li>Brug konvolutter, hvor sømmen går hele vejen ud til hjørnet af konvolutteren.</li><li>Brug de aftagelige klæbestrimler, der er godkendt til brug sammen med laserprintere.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Brug ikke konvolutter, der er krøllede, har hakker, hænger sammen eller på anden måde er beskadigede.</li><li>Brug ikke konvolutter, der indeholder lukkehager, tryklåse, vinduer eller bestrøgne linjer.</li><li>Brug ikke selvklebende klæbemidler eller andet syntetisk materiale.</li></ul>
Etiketter	<ul style="list-style-type: none"><li>Brug kun etiketter, hvor der ikke er åbne områder mellem etiketterne.</li><li>Brug mærkater, der ligger fladt.</li><li>Brug kun fulde ark med etiketter.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Brug ikke etiketter med folder eller bobler eller andre skader.</li><li>Udskriv ikke på delvist fulde ark med etiketter.</li></ul>
Transparenter	<ul style="list-style-type: none"><li>Brug kun transparenter, som er godkendt til brug i farvelaserprintere.</li><li>Placer transparenterne på et fladt underlag, når du har fjernet dem fra printeren.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Brug ikke transparentudskriftsmedier, der ikke er godkendt til laserprintere.</li></ul>



<b>Medietype</b>	<b>Gør dette</b>	<b>Gør ikke dette</b>
Brevpapir og fortrykte formularer	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Brug kun brevpapir og formularer, der er godkendt til brug i laserprintere.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Brug ikke brevpapir, hvor der er hævede eller metalliske elementer.</li> </ul>
Kraftigt papir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Brug kun kraftigt papir, der er godkendt til brug i laserprintere, og som opfylder vægtspecifikationerne for dette produkt.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Brug ikke papir, der er kraftigere end den anbefalede mediespecifikation for dette produkt, medmindre der er tale om HP-papir, som er godkendt til brug i dette produkt.</li> </ul>
Blankt eller bestrøget papir	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Brug kun blankt eller bestrøget papir, der er godkendt til brug i laserprintere.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Brug ikke blankt eller bestrøget papir, der er udviklet til brug i inkjet-produkter.</li> </ul>

## Ændring af printerdriveren, så den passer til papirtypen og -formatet


 **BEMÆRK:** Hvis du ændrer indstillingerne i softwareprogrammet, tilsidesætter de indstillinger alle indstillinger i printerdriveren.

---

1. Klik på **Udskriv** i menuen **Filer** i programmet.
2. Vælg produktet, og klik derefter på knappen **Egenskaber** eller **Indstillinger**.
3. Klik på fanen **Papir/kvalitet**.
4. Vælg et format på rullelisten **Papirformat**.
5. Vælg en papirtype på rullelisten **Papirtype**.
6. Klik på knappen **OK**.

## Understøttede papirformater

Dette produkt understøtter et antal papirformater og kan tilpasses til forskellige medier.

 **BEMÆRK:** Hvis du vil opnå de bedste udskriftsresultater, skal du vælge den relevante papirstørrelse og –type i din printerdriver, før du udskriver.

**Table 6-1 Understøttet papir og andre udskriftsmediestørrelser**

Størrelse	Mål
Letter	216 x 279 mm
Legal	216 x 356 mm
Executive	184 x 267 mm
8,5 x 13	216 x 330 mm
11 x 17	279 x 432 mm
4 x 6	102 x 152 mm
5 x 8	127 x 203 mm
A4	210 x 297 mm
A5	148 x 210 mm
A6	105 x 148 mm
B5 (JIS)	182 x 257 mm
10 x 15 cm	100 x 150 mm
16k	184 x 260 mm 195 x 270 mm 197 x 273 mm
Tilpasset	<b>Minimum:</b> 76 x 127 mm <b>Maksimum:</b> 216 x 356 mm

**Table 6-2 Understøttede kuverter og postkort**

Størrelse	Mål
Japansk postkort	100 x 148 mm
Postkort JIS	
Dobbelt japansk postkort, roteret	148 x 200 mm
Dobbelt postkort (JIS)	
Kuvert #10	105 x 241 mm
Kuvert DL	110 x 220 mm
Kuvert C5	162 x 229 mm

**Tabel 6-2 Understøttede kuverter og postkort (fortsat)**

<b>Størrelse</b>	<b>Mål</b>
Kuvert B5	176 x 250 mm
Kuvert Monarch	98 x 191 mm

## Understøttede papirtyper

Papirtype	Dimensioner <sup>1</sup>	Vægt	Kapacitet <sup>2</sup>	Papirretning
Papir, inklusive følgende typer: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Almindeligt</li> <li>• Brevpapir</li> <li>• Farvet</li> <li>• Fortrykt</li> <li>• Forhullet</li> <li>• Genbrug</li> </ul>	Minimum: 76 x 127 mm Maksimum: 216 x 356 mm	60-90 g/m <sup>2</sup>	Bakke 1: kun enkeltark Bakke 2: Op til 150 ark  75 g/m <sup>2</sup>	Udskriftssiden opad og den øverste kant mod bakkens bagside
Tykt papir	Samme som for papir	Op til 200 g/m <sup>2</sup>	Bakke 1: kun enkeltark Bakke 2: op til 15 mm stakhøjde	Udskriftssiden opad og den øverste kant mod bakkens bagside
Omslagspapir	Samme som for papir	Op til 200 g/m <sup>2</sup>	Bakke 1: kun enkeltark Bakke 2: op til 15 mm stakhøjde	Udskriftssiden opad og den øverste kant mod bakkens bagside
Blankt papir Fotopapir	Samme som for papir	Op til 220 g/m <sup>2</sup>	Bakke 1: kun enkeltark Bakke 2: op til 15 mm stakhøjde	Udskriftssiden opad og den øverste kant mod bakkens bagside
Transparenter	A4 eller Letter	Tykkelse: 0,12-0,13 mm	Bakke 1: kun enkeltark Bakke 2: Op til 50 ark	Udskriftssiden opad og den øverste kant mod bakkens bagside
Etiketter <sup>3</sup>	A4 eller Letter	Tykkelse: op til 0,23 mm	Bakke 1: kun enkeltark Bakke 2: Op til 50 ark	Udskriftssiden opad og den øverste kant mod bakkens bagside
Konvolutter	<ul style="list-style-type: none"> <li>• COM 10</li> <li>• Monarch</li> <li>• DL</li> <li>• C5</li> <li>• B5</li> </ul>	Op til 90 g/m <sup>2</sup>	Bakke 1: kun én konvolut Bakke 2: Op til 10 konvolutter	Udskriftssiden opad og den øverste kant mod bakkens bagside
Postkort eller indekskort	100 x 148 mm		Bakke 1: kun enkeltark Bakke 2: Op til 50 ark	Udskriftssiden opad og den øverste kant mod bakkens bagside

<sup>1</sup> Produktet understøtter en lang række medier i standard- og specialformater. Se printerdriveren for at få oplysninger om understøttede formater.

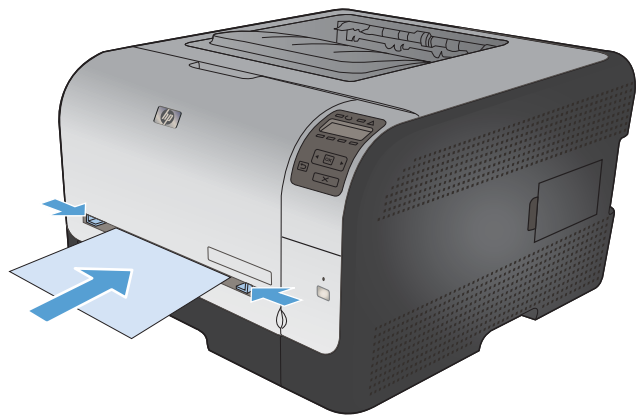
<sup>2</sup> Kapaciteten kan variere, afhængigt af papirvægt og -tykkelse samt miljøforhold.

<sup>3</sup> Glathed: 100-250 (Sheffield)

# Læg papir i papirbakkerne

## Fylde bakke 1

1. Placer et enkelt ark papir i rillen til Bakke 1, og skub papirstyrene, så de rører ved arket.

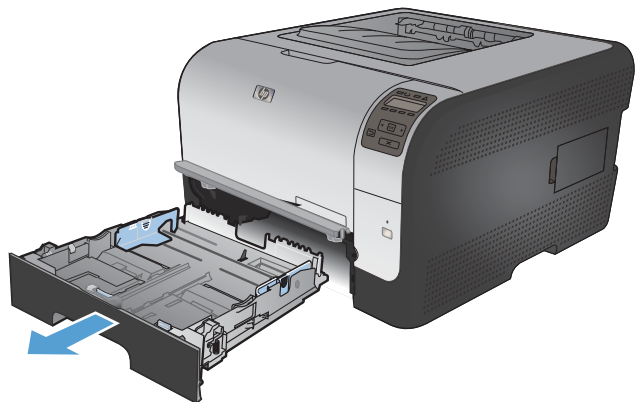


2. Læg arket så langt ind i bakken, som det kan komme, indtil produktet tager papiret.

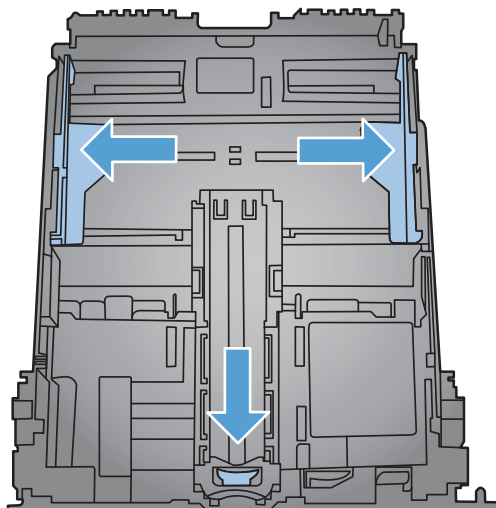
**BEMÆRK:** Væk produktet fra strømsparetilstand, før du lægger papir i Bakke 1. Hvis produktet er i strømsparetilstand, tager det ikke papiret, når det lægges i Bakke 1.

## Fyld Bakke 2

1. Træk bakken ud af produktet.

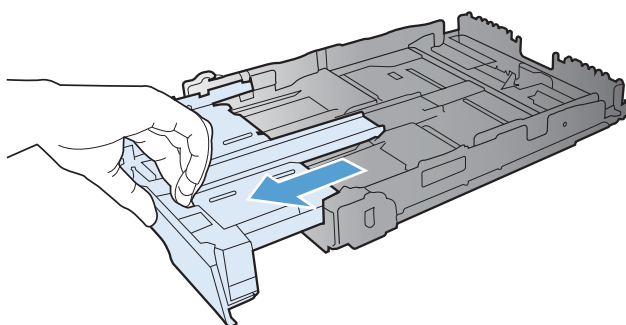


2. Åbn styrene til papirlængde og -bredde.

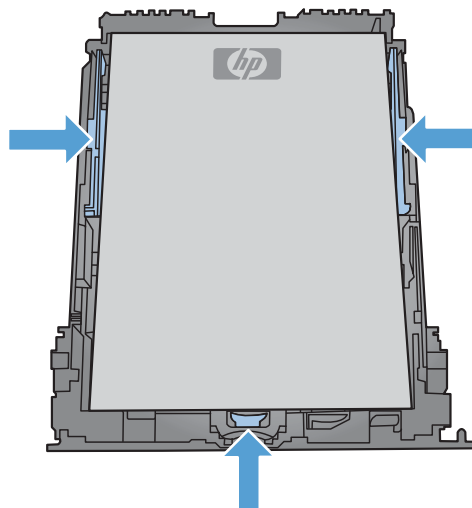


3. Hvis du vil ilægge papir af formatet Legal, skal du forlænge bakken ved at trykke på og holde forlængertappen nede, mens du trækker bakkens forside mod dig.

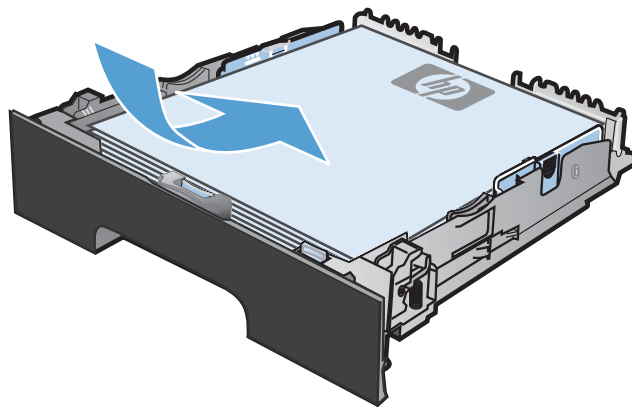
**BEMÆRK:** Når der er ilagt papir i Legal-format, forlænges bakken foran med ca. 51 mm.



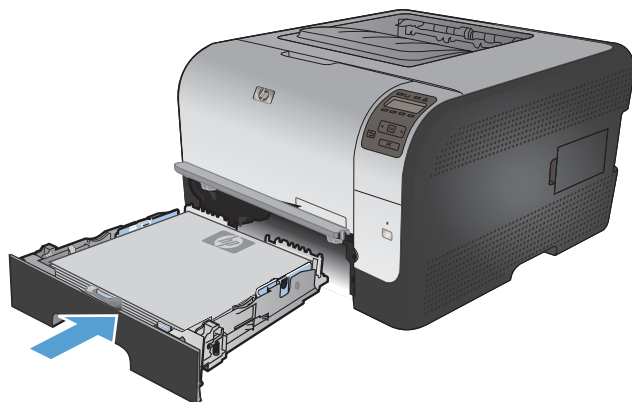
4. Læg papiret i bakken, og sørg for, at det ligger fladt i alle fire hjørner. Skub længde- og breddestyrene, så de hviler mod papirstakken.



5. Skub papiret ned for at sikre, at stakken ligger under papirgrænsetapperne på siden af bakken.



6. Skub bakken ind i printeren.



## Konfiguration af bakker

Produktet tager som standard papir fra bakke 1. Hvis bakke 1 er tom, tager produktet papir fra bakke 2. Hvis du konfigurerer bakken på produktet, ændres indstillingerne for temperatur og hastighed for at opnå den bedste udskriftskvalitet for den papirtype, du bruger. Hvis du bruger specialpapir til alle eller de fleste udskriftsjob på produktet, kan du ændre denne standardindstilling på produktet.

I nedenstående tabel vises de måder, du kan bruge bakkeindstillingerne på til at imødekomme dine udskrivningsbehov.

Papirforbrug	Konfigurer produktet	Udskriv
Læg papir af samme type og format i begge bakker, og indstil produktet til at tage papir fra den ene bakke, hvis den anden er tom.	Læg papir i bakke 1. Det er ikke nødvendigt med konfiguration, hvis standardindstillingerne for type og format ikke er blevet ændret.	Udskriv jobbet fra softwareprogrammet.
Brug lejlighedsvis specialpapir, f.eks. kraftigt papir eller brevpapir, fra en bakke, der sædvanligvis indeholder almindeligt papir.	Læg specialpapir i bakke 1.	Vælg den papirtype, der passer til det specialpapir, der er lagt i bakken, fra dialogboksen Udskriv, før du sender udskriftsjobbet.
Brug ofte specialpapir, f.eks. kraftigt papir eller brevpapir, fra én bakke.	Læg specialpapir i bakke 1, og konfigurer bakken til den papirtype.	Vælg den papirtype, der passer til det specialpapir, der er lagt i bakken, fra dialogboksen Udskriv, før du sender udskriftsjobbet.



## Konfigurer bakker fra kontrolpanelet

1. Kontroller, at produktet er tændt.
2. Udfør en af følgende opgaver:
  - **Kontrolpanel:** Åbn menuen **Systemopsætning**, og åbn menuen **Papiropsætning**. Vælg den bakke, du vil konfigurere.
  - **Integreret webserver:** Klik på fanen **Indstillinger**, og klik derefter på **Papirhåndtering** i det venstre panel.
3. Ændr den ønskede bakkeindstilling, og tryk derefter på **OK**, eller klik på **Anvend**.



---

# 7 Udskrivningsopgaver

- [Annullering af et udskriftsjob](#)
- [Grundlæggende udskrivningsopgaver med Windows](#)
- [Flere udskrivningsopgaver med Windows](#)

## annullering af et udskriftsjob

1. Hvis udskriftsjobbet udskrives, kan du annullere det ved at trykke på knappen Annuller **X** på produktets kontrolpanel.



**BEMÆRK:** Når du trykker på knappen Annuller **X**, ryddes det job, som enheden aktuelt behandler. Hvis mere end én proces er i gang, og du trykker på knappen Annuller **X**, annulleres den proces, der vises på produktets kontrolpanel.

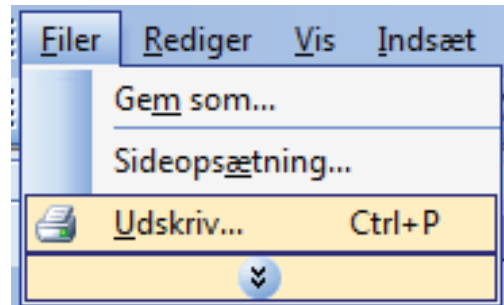
2. Du kan også annullere et udskriftsjob fra et program eller en udskriftskø.
  - **Program:** Normalt vises der kortvarigt en dialogboks på computerskærmen, hvor du kan annullere udskriftsjobbet.
  - **Udskriftskø:** Hvis der venter et udskriftsjob i en udskriftskø (computerhukommelse) eller i en printerspooler, skal du slette jobbet der.
    - **Windows XP, Server 2003 eller Server 2008:** Klik på **Start**, klik på **Indstillinger**, og klik derefter på **Printere og faxenheder**. Dobbeltklik på produktikonet for at åbne vinduet, højreklik på det udskriftsjob, du vil annullere, og klik derefter på **Annuller**.
    - **Windows Vista:** Klik på **Start**, klik på **Kontrolpanel**, og klik derefter på **Printer** under **Hardware og lyd**. Dobbeltklik på produktikonet for at åbne vinduet, højreklik på det udskriftsjob, du vil annullere, og klik derefter på **Annuller**.
    - **Windows 7:** Klik på **Start**, og klik derefter på **Enheder og printere**. Dobbeltklik på produktikonet for at åbne vinduet, højreklik på det udskriftsjob, du vil annullere, og klik derefter på **Annuller**.

# Grundlæggende udskrivningsopgaver med Windows

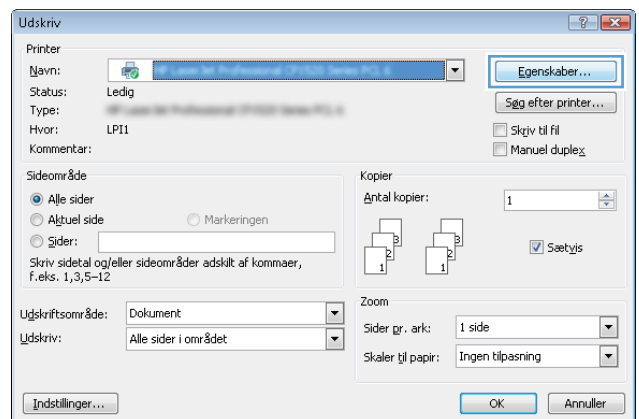
Metoden, der bruges til at åbne dialogboksen for udskrivning i softwareprogrammer, kan variere. Den efterfølgende procedure inkluderer en typisk metode. Nogle softwareprogrammer har ikke en **File**-menu. Se dokumentationen for dit softwareprogram for at få at vide, hvordan du åbner dialogboksen for udskrivning.

## Åbn printerdriveren med Windows

1. Klik på **Udskriv** i menuen **File** i programmet.

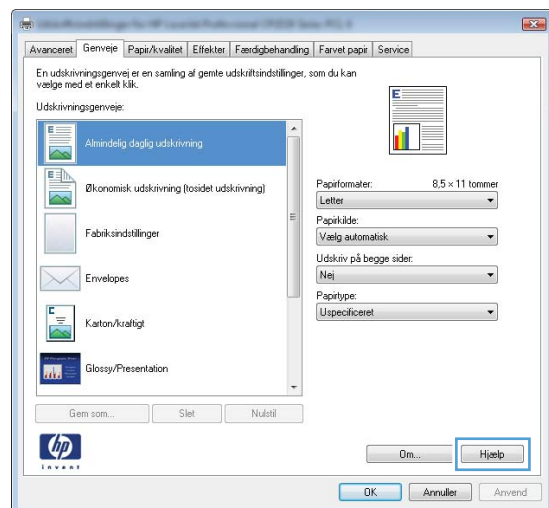


2. Vælg produktet, og klik derefter på knappen **Egenskaber** eller **Indstillinger**.



## Få hjælp til udskriftsindstillinger med Windows

1. Klik på knappen **Hjælp** for at åbne onlinehjælpen.



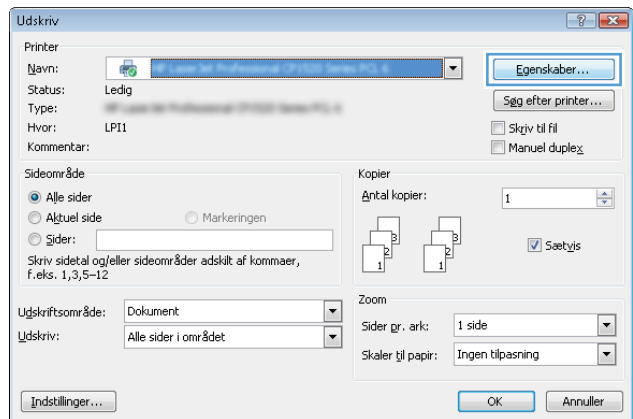
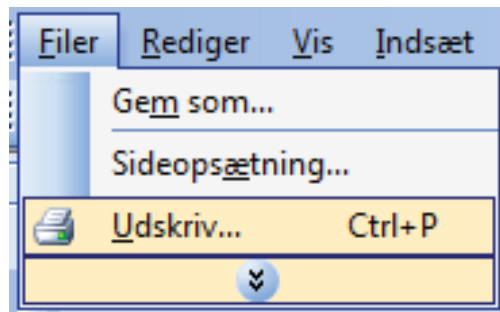
## Skift antallet af udskrevne kopier med Windows

1. Klik på **Udskriv** i menuen **Filer** i programmet.
2. Vælg produktet, og vælg derefter antal kopier.

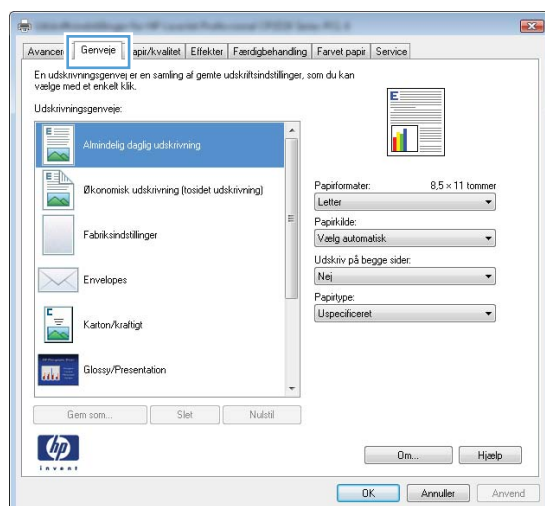
## Gem specialindstillinger til genbrug med Windows

### Brug en udskrivningsgenvej med Windows

1. Klik på **Udskriv** i menuen **Filer** i programmet.
2. Vælg produktet, og klik derefter på knappen **Egenskaber** eller **Indstillinger**.

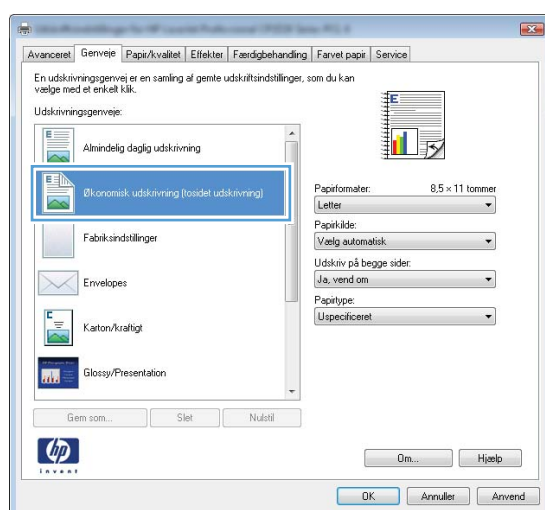


3. Klik på fanen **Genveje**.



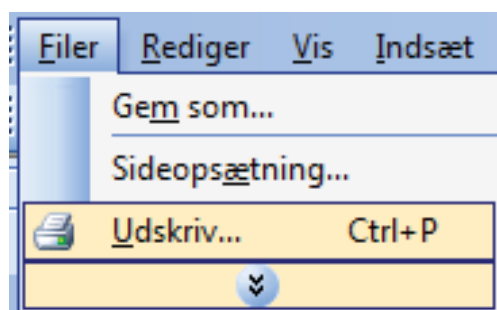
4. Vælg en af genvejene, og klik derefter på knappen **OK**.

**BEMÆRK:** Når du vælger en genvej, ændres de tilsvarende indstillinger på de andre faner i printerdriveren.

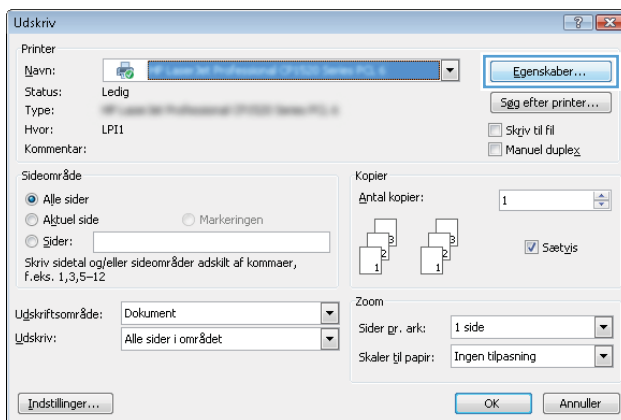


## Opret udskrivningsgenveje

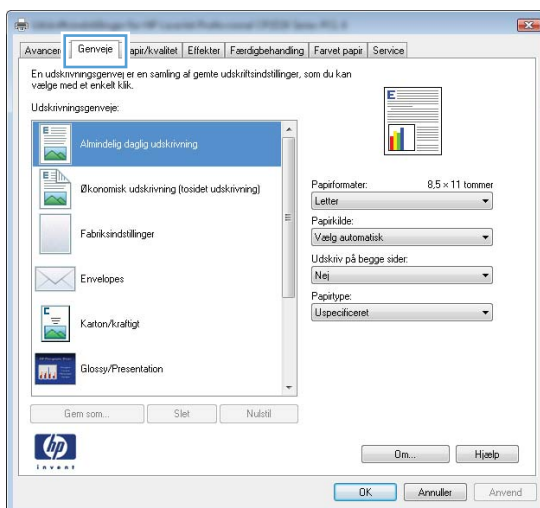
1. Klik på **Udskriv** i menuen **Filer** i programmet.



2. Vælg produktet, og klik derefter på knappen **Egenskaber** eller **Indstillinger**.

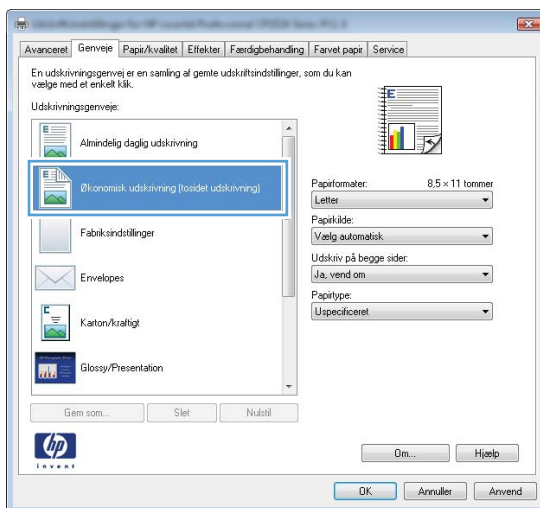


3. Klik på fanen **Genveje**.



4. Vælg en eksisterende genvej som udgangspunkt.

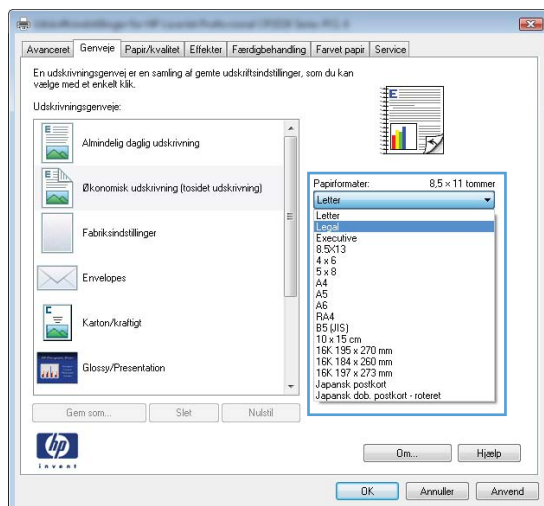
**BEMÆRK:** Vælg altid en genvej, inden du justerer nogen af indstillingerne i skærbilledets højre side. Hvis du justerer indstillingerne og derefter vælger en genvej, eller hvis du vælger en anden genvej, går alle dine justeringer tabt.



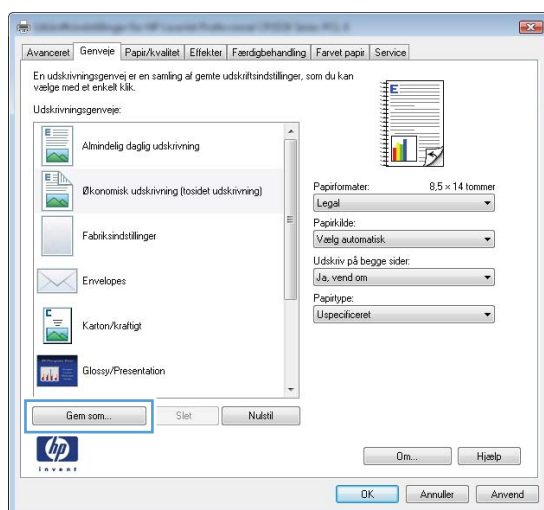


5. Vælg udskriftsindstillinger til den nye genvej.

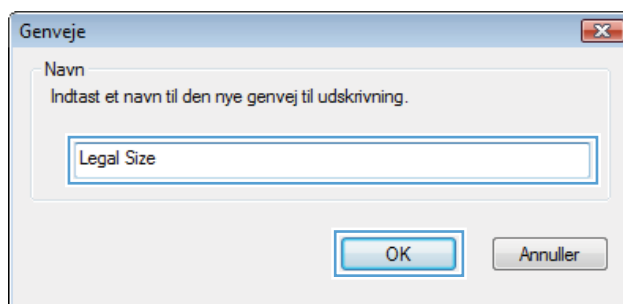
**BEMÆRK:** Du kan vælge udskriftsindstillingerne på denne fane eller en hvilken som helst anden fane i printerdriveren. Når du har valgt indstillinger på andre faner, skal du gå tilbage til fanen **Genveje**, før du fortsætter til næste trin.



6. Klik på knappen **Gem som**.



7. Indtast et navn på genvejen, og klik på knappen **OK**.



## Gør udskriftskvaliteten bedre med Windows

### Vælg sideformatet med Windows

1. Klik på **Udskriv** i menuen **Filer** i programmet.
2. Vælg produktet, og klik derefter på knappen **Egenskaber** eller **Indstillinger**.

3. Klik på fanen **Papir/kvalitet**.
4. Vælg et format på rullelisten **Papirformat**.

### Vælg et specialformat med Windows

1. Klik på **Udskriv** i menuen **Filer** i programmet.
2. Vælg produktet, og klik derefter på knappen **Egenskaber** eller **Indstillinger**.
3. Klik på fanen **Papir/kvalitet**.
4. Klik på knappen **Brugerdefineret**.
5. Skriv et navn til specialformatet, og angiv målene.
  - Bredden er papirets korte side.
  - Længden er papirets lange side.



---

**BEMÆRK:** Læg altid papiret i bakken med den korte side først.

---

6. Klik på knappen **OK**, og klik derefter på knappen **OK** på fanen **Papir/kvalitet**. Specialformatet vil blive vist i listen over papirformater, næste gang du åbner printerdriveren.

### Vælg papirtypen med Windows

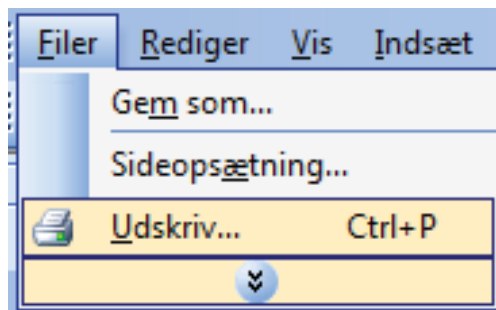
1. Klik på **Udskriv** i menuen **Filer** i programmet.
2. Vælg produktet, og klik derefter på knappen **Egenskaber** eller **Indstillinger**.
3. Klik på fanen **Papir/kvalitet**.
4. Klik på indstillingen **Flere...** på rullelisten **Papirtype**.
5. Udvid listen med indstillinger for **Typen er:**.
6. Udvid den kategori af papirtyper, der bedst beskriver dit papir, og klik derefter på den papirtype, du bruger.

### Vælg papirbakken med Windows

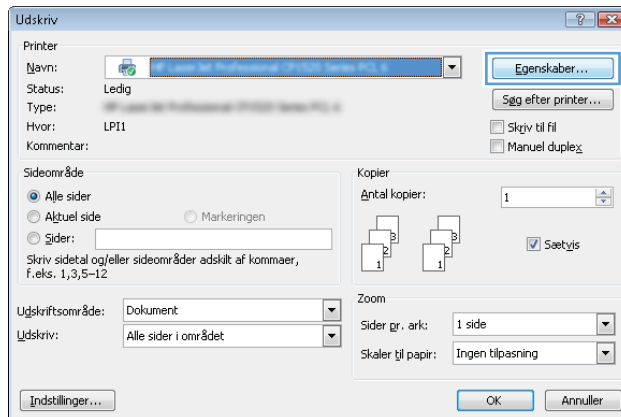
1. Klik på **Udskriv** i menuen **Filer** i programmet.
2. Vælg produktet, og klik derefter på knappen **Egenskaber** eller **Indstillinger**.
3. Klik på fanen **Papir/kvalitet**.
4. Vælg en bakke på rullelisten **Papirkilde**.

## Udskriv på begge sider (dupleks) med Windows

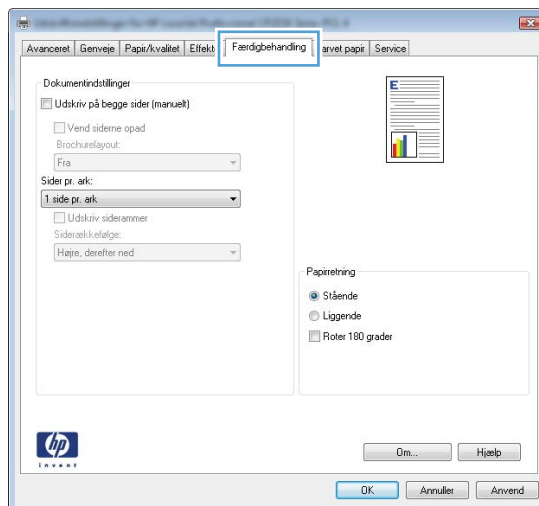
1. Klik på **Udskriv** i menuen **Filer** i programmet.



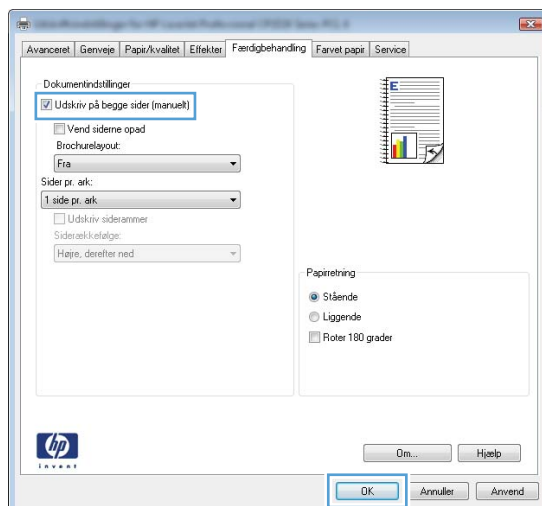
2. Vælg produktet, og klik derefter på knappen **Egenskaber** eller **Indstillinger**.



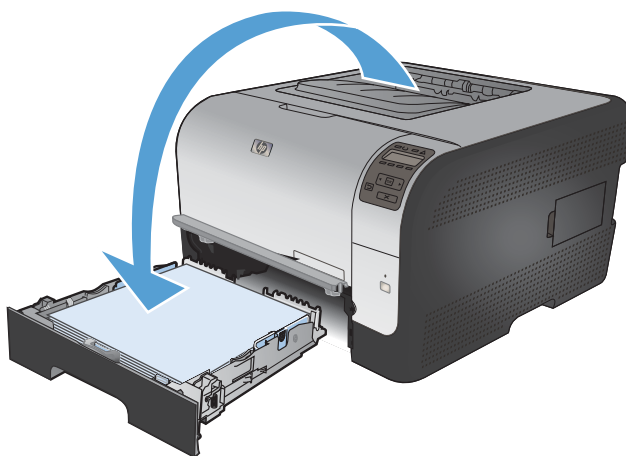
3. Klik på fanen **Færdigbehandling**.



4. Marker afkrydsningsfeltet **Udskriv på begge sider (manuelt)**. Klik på knappen **OK** for at udskrive den første side af jobbet.



5. Tag den udskrevne stak ud af udskriftsbakken, oprethold papirretningen, og læg derefter stakken i bakke 2 med den udskrevne side nedad.

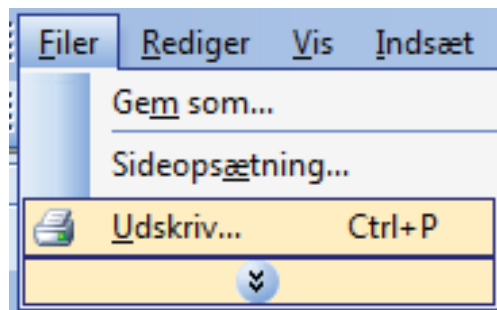


6. Tryk på knappen **OK** på kontrolpanelet for at udskrive den anden side af jobbet.

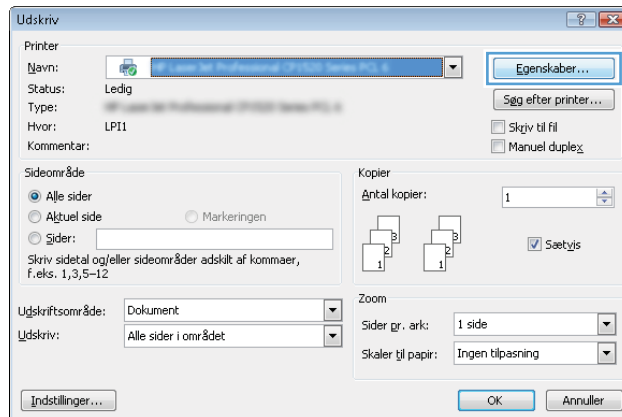


## Udskriv flere sider pr. ark med Windows

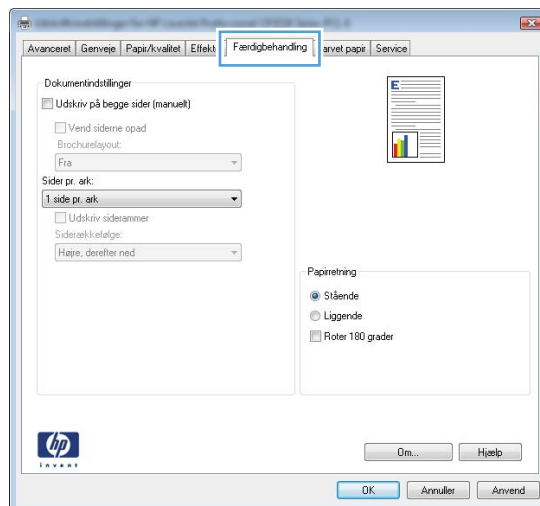
1. Klik på **Udskriv** i menuen **Filer** i programmet.



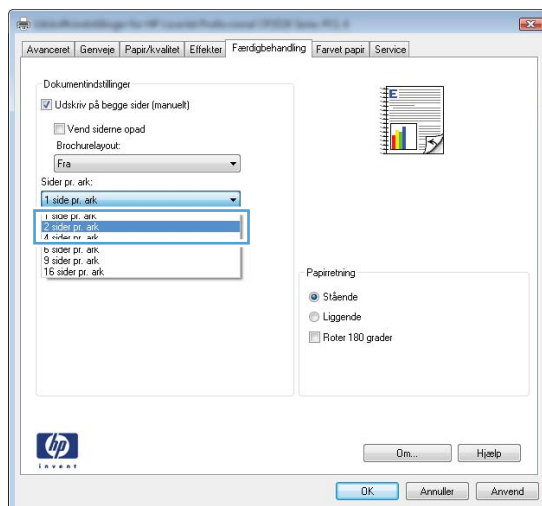
2. Vælg produktet, og klik derefter på knappen **Egenskaber** eller **Indstillinger**.



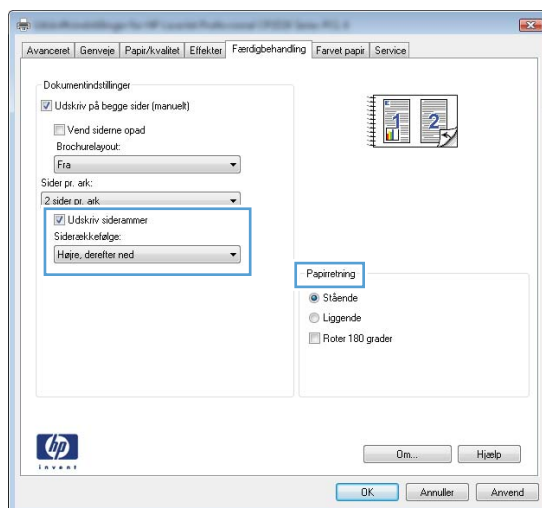
3. Klik på fanen **Færdigbehandling**.



4. Vælg antallet af sider pr. ark fra rullelisten **Sider pr. ark**.

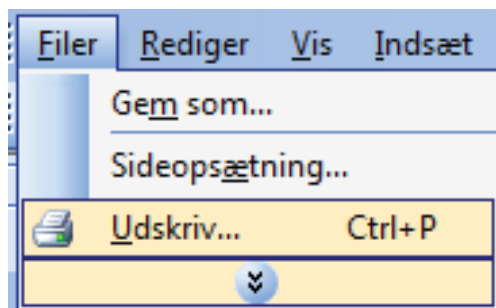


5. Vælg de korrekte indstillinger for **Udskriv siderammer**, **Siderækkefølge** og **Papirretning**.

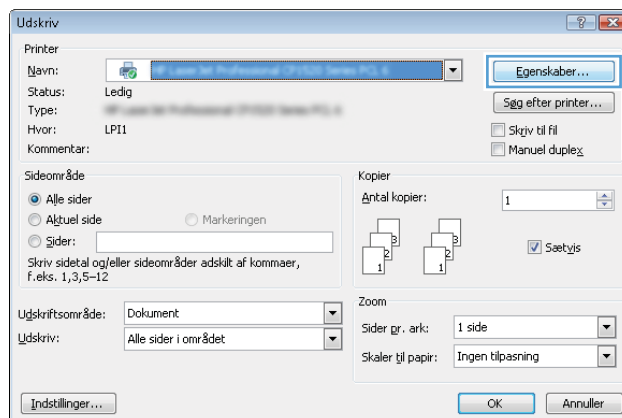


## Vælg sideretning med Windows

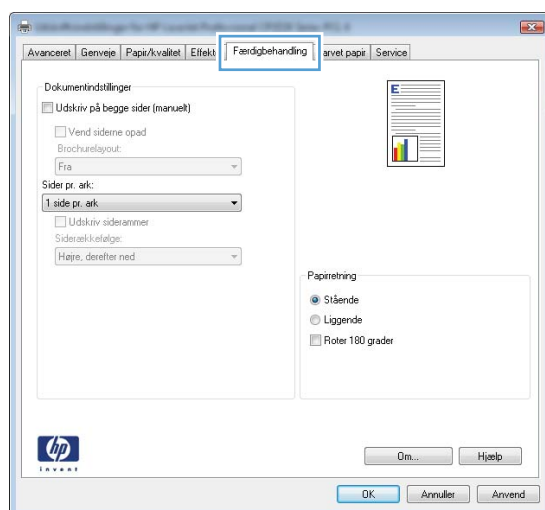
1. Klik på **Udskriv** i menuen **Filer** i programmet.



2. Vælg produktet, og klik derefter på knappen **Egenskaber** eller **Indstillinger**.

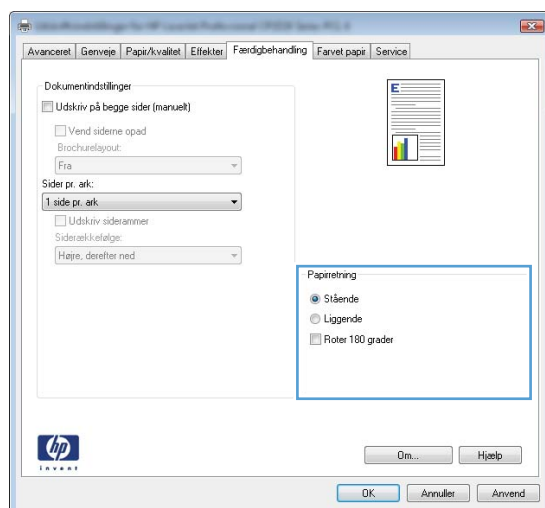


3. Klik på fanen **Færdigbehandling**.



4. Vælg indstillingen **Stående** eller **Liggende** i området **Papirretning**.

Vælg indstillingen **Roter 180 grader** for at udskrive sidebilledet på hovedet.



## Angiv farveindstillinger med Windows

1. Klik på **Udskriv** i menuen **Filer** i programmet.
2. Vælg produktet, og klik derefter på knappen **Egenskaber** eller **Indstillinger**.

3. Klik på fanen **Farvet papir**.
4. Klik på afkrydsningsfeltet **HP EasyColor** for at rydde det.
5. Klik på indstillingen **Manuel** i området **Farveindstillinger**, og klik derefter på knappen **Indstillinger**.
6. Juster de generelle indstillinger for Kantkontrol og indstillingerne for tekst, grafik og fotografier.



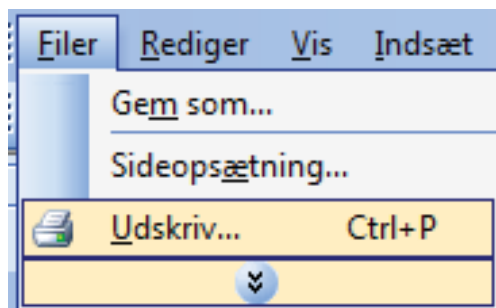
# Flere udskrivningsopgaver med Windows

## Udskriv farvet tekst som sort/hvid (gråtoner) med Windows

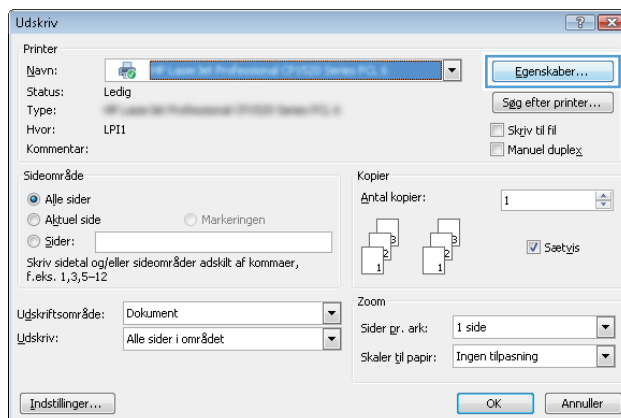
1. Klik på **Udskriv** i menuen **Filer** i programmet.
2. Vælg produktet, og klik derefter på knappen **Egenskaber** eller **Indstillinger**.
3. Klik på fanen **Avanceret**.
4. Udvid afsnittet **Dokumentindstillinger**.
5. Udvid afsnittet **Printerfunktioner**.
6. Vælg indstillingen **Aktiveret** på rullelisten **Udskriv al tekst som sort**.

## Udskriv på fortrykt brevpapir eller formularer med Windows

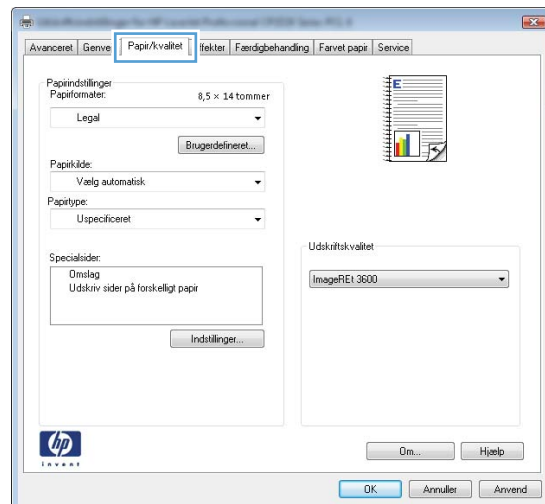
1. Klik på **Udskriv** i menuen **Filer** i programmet.



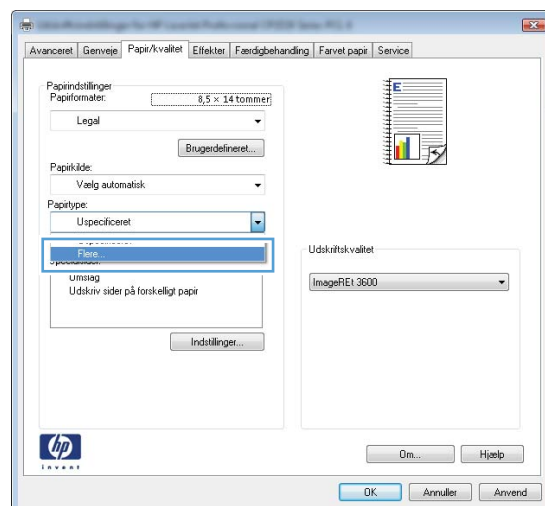
2. Vælg produktet, og klik derefter på knappen **Egenskaber** eller **Indstillinger**.



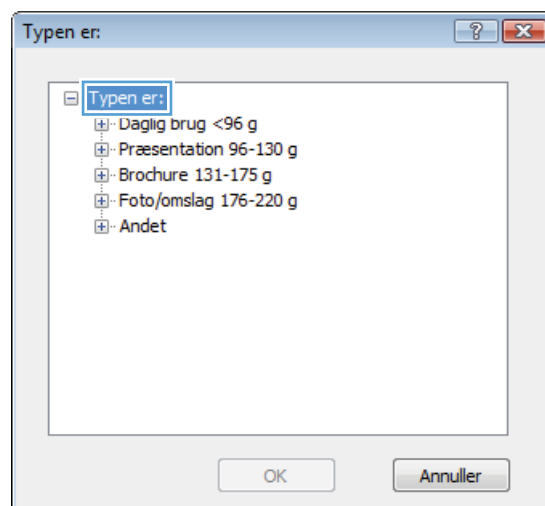
3. Klik på fanen **Papir/kvalitet**.



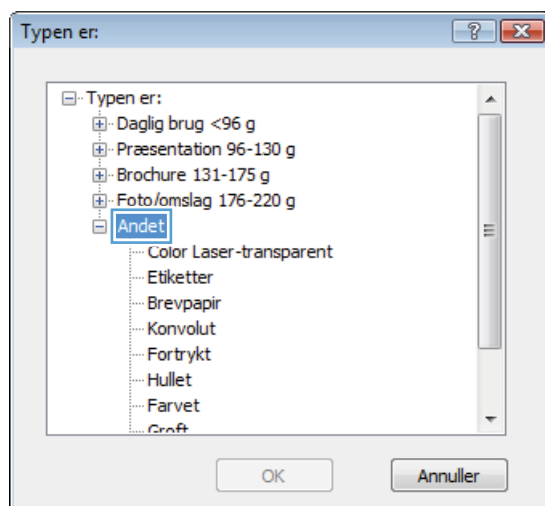
4. Klik på indstillingen **Flere...** på rullelisten **Papirtype**.



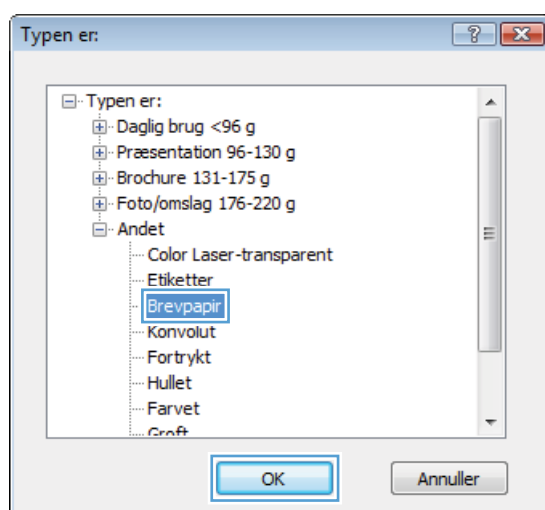
5. Udvid listen med indstillinger for **Typen er:**.



6. Udvid listen med indstillinger for **Andet**.

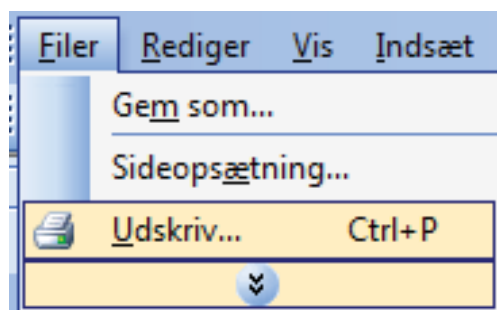


7. Vælg en indstilling for den type papir, du bruger, og klik på knappen **OK**.

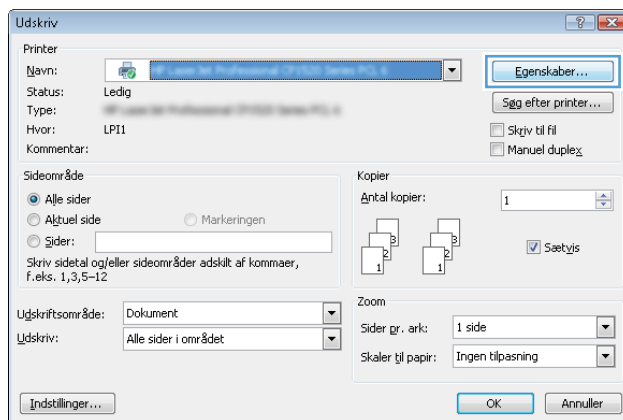


## Udskrivning på specialpapir, etiketter eller transparenter

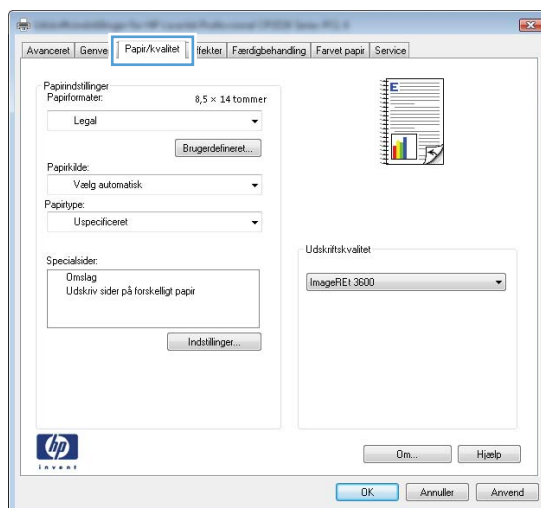
1. Klik på **Udskriv** i menuen **Filer** i programmet.



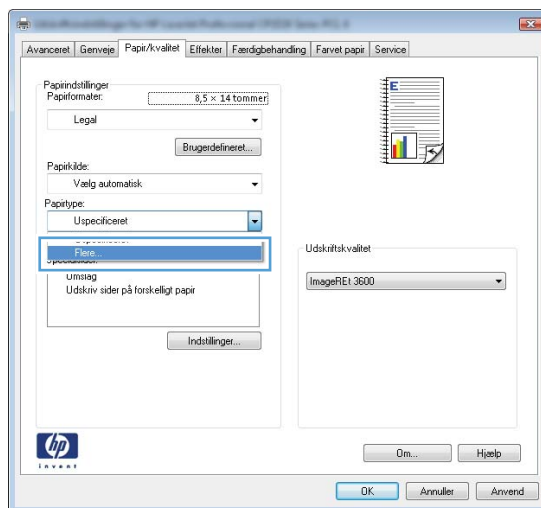
2. Vælg produktet, og klik derefter på knappen **Egenskaber** eller **Indstillinger**.



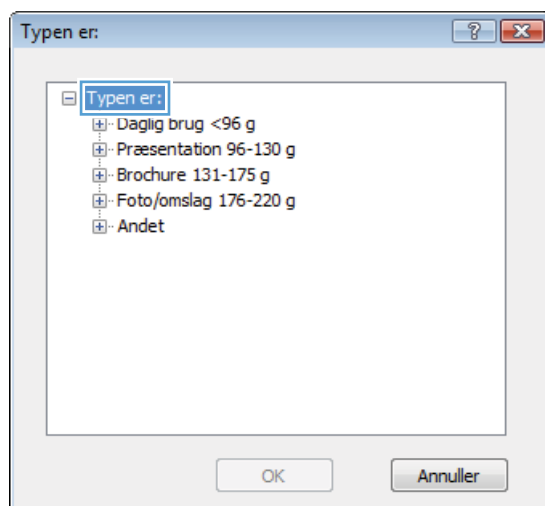
3. Klik på fanen **Papir/kvalitet**.



4. Klik på indstillingen **Flere...** på rullelisten **Papirtype**.

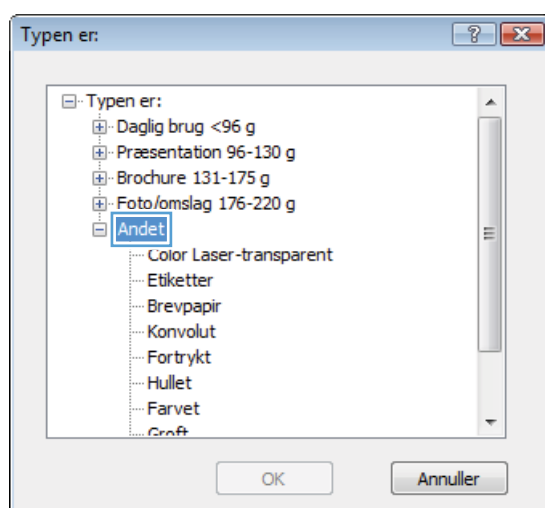


5. Udvid listen med indstillinger for **Typen er:**.

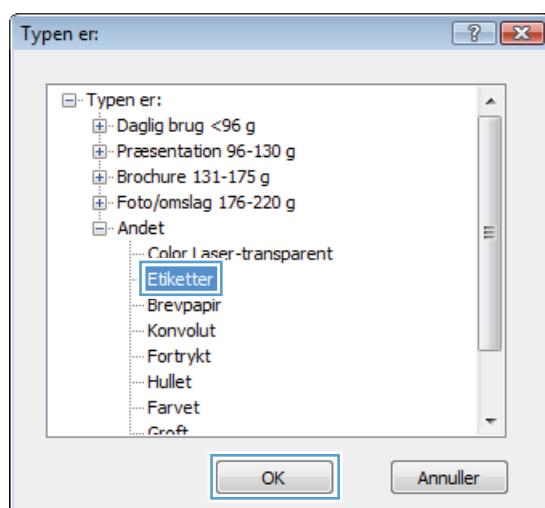


6. Udvid den kategori af papirtyper, der bedst beskriver dit papir.

**BEMÆRK:** Etiketter og transparente findes i listen med **Andet** indstillinger.

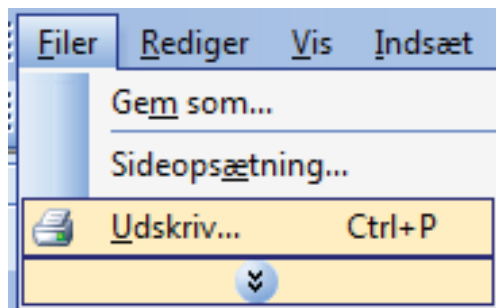


7. Vælg en indstilling for den type papir, du bruger, og klik på knappen **OK**.

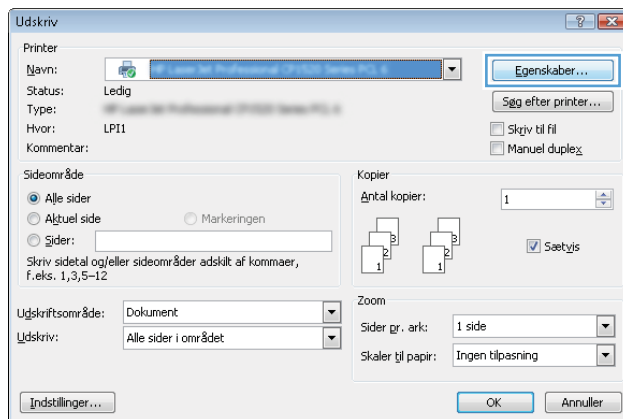


## Udskriv første eller sidste side på andet papir med Windows

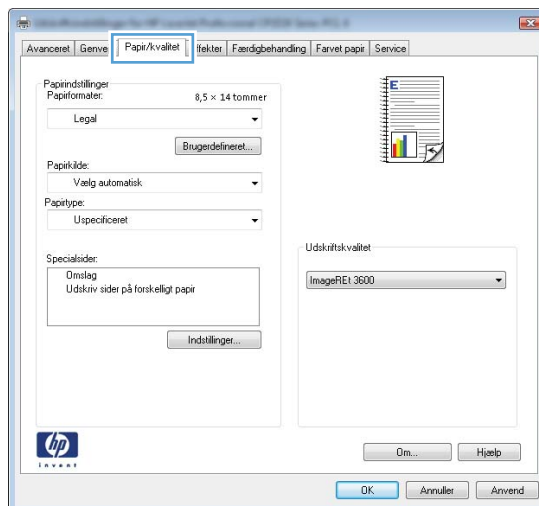
1. Klik på **Udskriv** i menuen **Filer** i programmet.



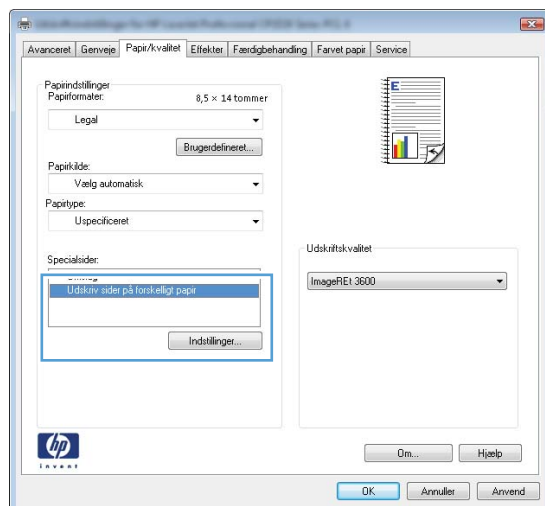
2. Vælg produktet, og klik derefter på knappen **Egenskaber** eller **Indstillinger**.



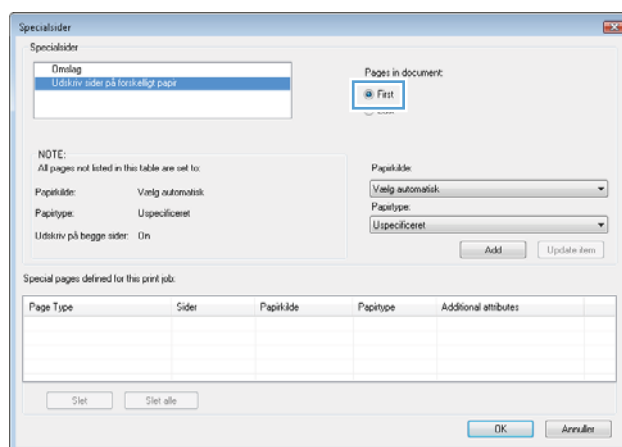
3. Klik på fanen **Papir/kvalitet**.



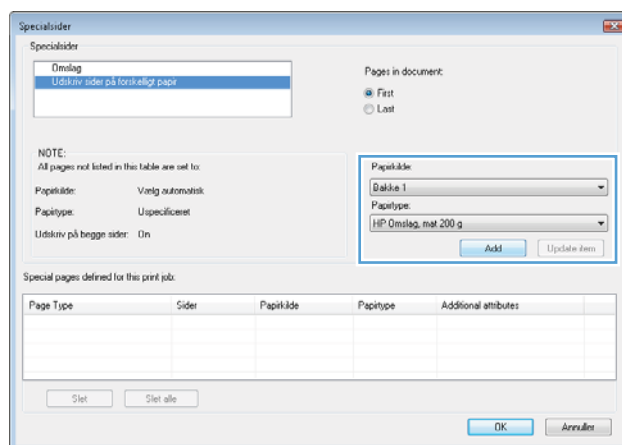
4. Klik på indstillingen **Udskriv sider på forskelligt papir** i området **Specialsider**, og klik derefter på knappen **Indstillinger**.



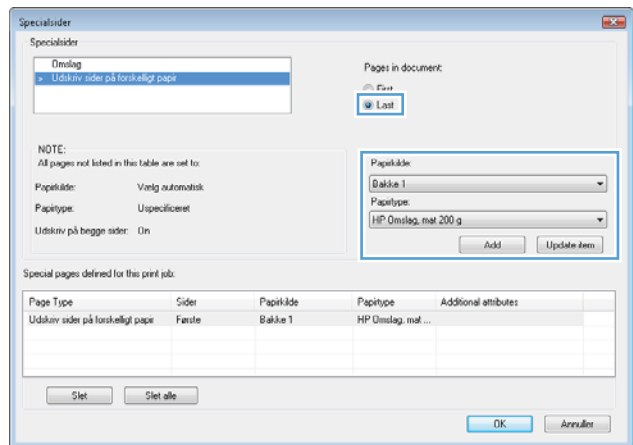
5. Vælg indstillingen **Første** eller **Sidste** i området **Sider i dokument**.



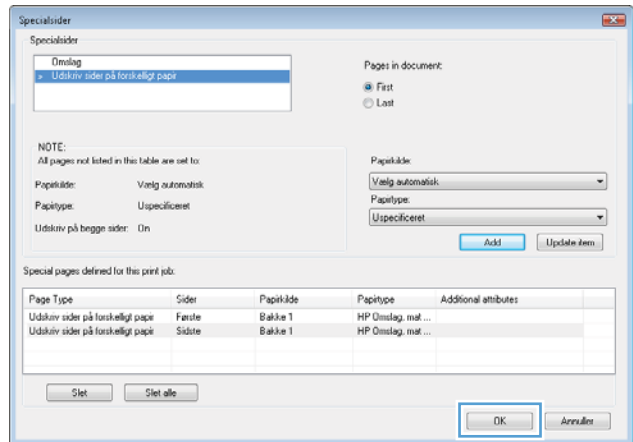
6. Vælg de korrekte indstillinger fra rullelisten **Papirkilde** og **Papirtype**. Klik på knappen **Tilføj**.



7. Hvis du udskriver *både* første og sidste side på forskelligt papir, skal du gentage trin 5 og 6 og vælge indstillingerne for de andre sider.

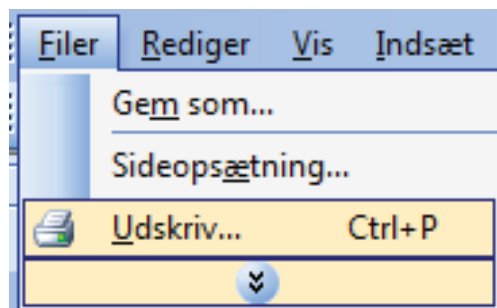


8. Klik på knappen **OK**.



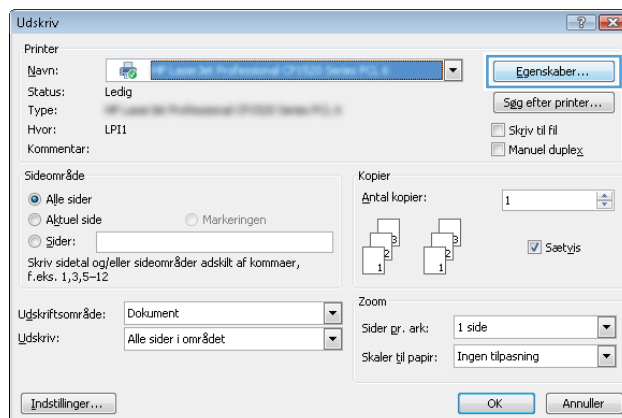
## Skaler et dokument, så det passer til papirformatet

1. Klik på **Udskriv** i menuen **Filer** i programmet.

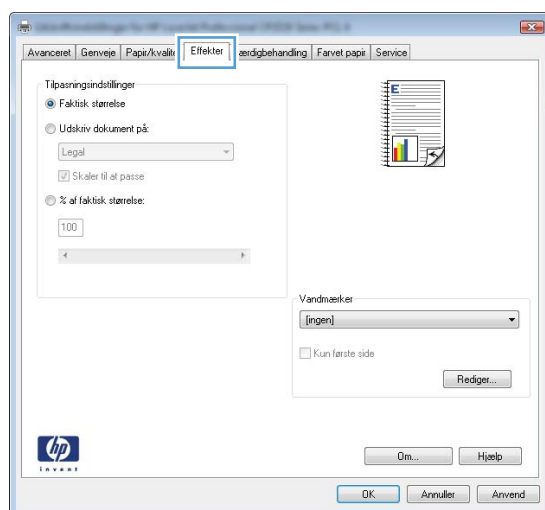




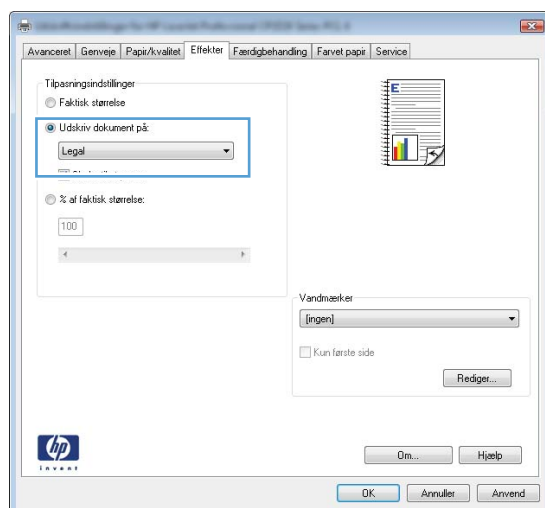
2. Vælg produktet, og klik derefter på knappen **Egenskaber** eller **Indstillinger**.



3. Klik på fanen **Effekter**.



4. Vælg indstillingen **Udskriv dokument på**, og vælg derefter et format fra rullelisten.



## Tilføje et vandmærke til et dokument med Windows

1. Klik på **Udskriv** i menuen **Filer** i programmet.
2. Vælg produktet, og klik derefter på knappen **Egenskaber** eller **Indstillinger**.

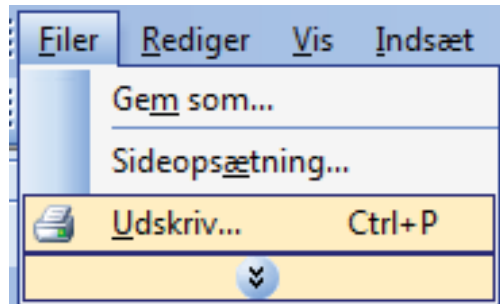
3. Klik på fanen **Effekter**.
4. Vælg et vandmærke i rullelisten **Vandmærker**.

Eller klik på knappen **Rediger** for at føje et nyt vandmærke til listen. Angiv indstillingerne for vandmærket, og klik derefter på knappen **OK**.

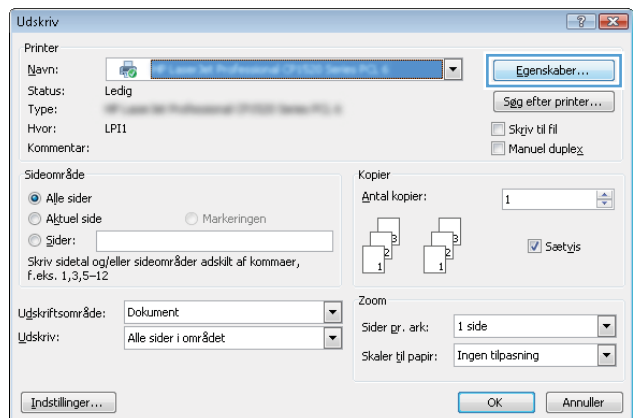
5. For kun at udskrive vandmærket på første side skal du vælge afkrydsningsfeltet **Kun første side**. Ellers udskrives vandmærket på alle sider.

## Opret en brochure med Windows

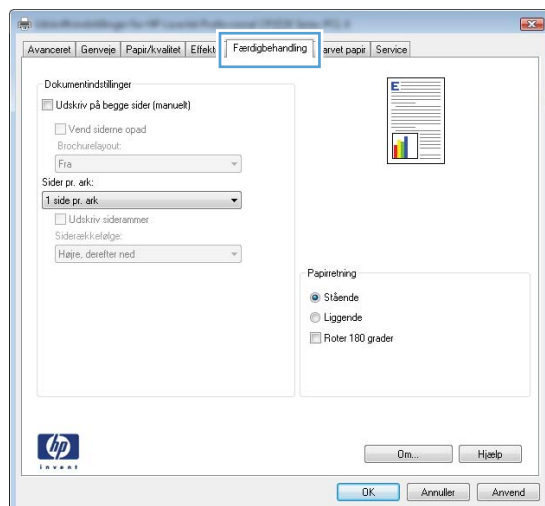
1. Klik på **Udskriv** i menuen **Filer** i programmet.



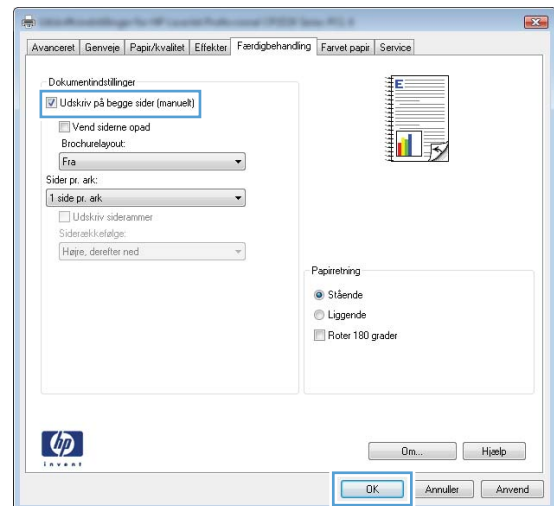
2. Vælg produktet, og klik derefter på knappen **Egenskaber** eller **Indstillinger**.



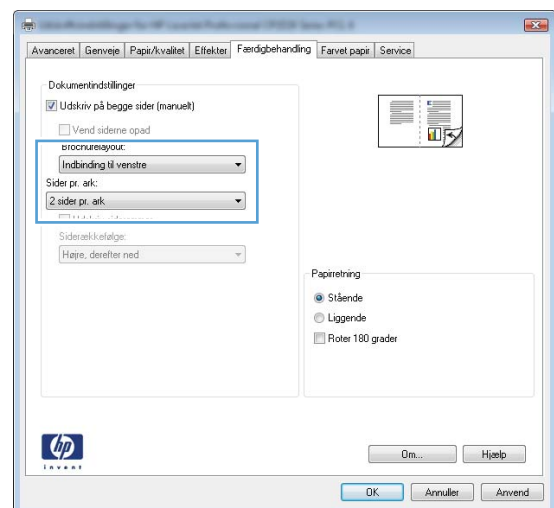
3. Klik på fanen **Færdigbehandling**.



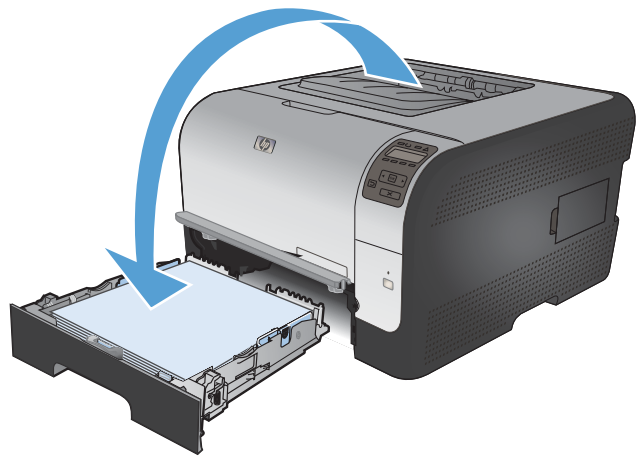
4. Marker afkrydsningsfeltet **Udskriv på begge sider (manuelt)**.



5. Klik på indstillingen **Indbinding til venstre** eller **Indbinding til højre** i rullelisten **Brochurelayout**. Indstillingen **Sider pr. ark** ændres automatisk til **2 sider pr. ark**.



6. Tag den udskrevne stak ud af udskriftsbakken, oprethold papirretningen, og læg derefter stakken i bakke 2 med den udskrevne side nedad.



7. Tryk på knappen **OK** på kontrolpanelet for at udskrive den anden side af jobbet.



---

# 8 Farve

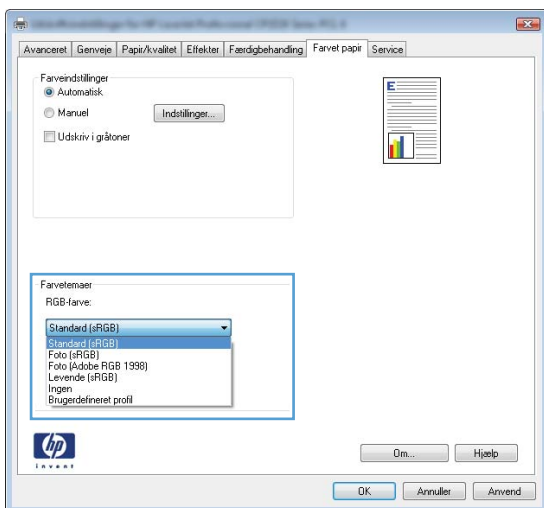
- [Juster farver](#)
- [Brug indstillingen HP EasyColor til Windows](#)
- [Afstemning af farver](#)

## Juster farver

Farver styres ved at ændre indstillingerne under fanen **Farve** i printerdriveren.

### Ændre farvetema for et udskriftsjob

1. Klik på menuen **Filer** i softwareprogrammet, og klik derefter på **Udskriv**.
2. Klik på **Egenskaber** eller **Indstillinger**.
3. Klik på fanen **Farvet papir**.
4. Vælg et farvetema på rullelisten **Farvetemaer**.



- **Standard (sRGB)**: Med dette tema udskriver produktet RGB-data i rå enhedstilstand. Når du bruger dette tema, skal du administrere farver i softwareprogrammet eller i operativsystemet for at få den rette gengivelse.
- **Levende**: Produktet øger farvemætningen i mellemtonerne. Brug dette tema, når du udskriver virksomhedsgrafik.
- **Foto**: Produktet fortolker RGB-farve, som om det var udskrevet som et fotografi på et digitalt mini-laboratorium. Produktet giver dybere, mere mættede farver til forskel fra standardtemaet (sRGB). Brug dette tema til udskrivning af fotografier.
- **Foto (Adobe RGB 1998)**: Brug dette tema til at udskrive digitale fotografier, som bruger AdobeRGB-farverummet i stedet for sRGB. Deaktiver farvestyring i softwareprogrammet, når du bruger dette tema.
- **None**: Der anvendes intet farvetema.


### Skift farveindstillinger

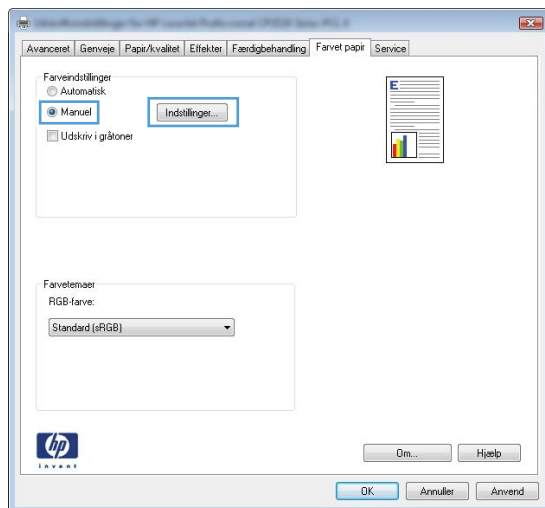
Skift farveindstillingerne for det aktuelle udskriftsjob ved hjælp af fanen **Farve** i printerdriveren.

1. Klik på menuen **Filer** i softwareprogrammet, og klik derefter på **Udskriv**.
2. Klik på **Egenskaber** eller **Indstillinger**.
3. Klik på fanen **Farvet papir**.

4. Klik på **Automatisk** eller **Manuel**.

- Indstillingen **Automatisk**: Vælg denne indstilling til de fleste udskriftsjob i farver
- Indstillingen **Manuel**: Vælg denne indstilling for at justere farveindstillingerne uafhængigt af andre indstillinger.

 **BEMÆRK:** Hvis du ændrer farveindstillingerne manuelt, kan det påvirke udskriverne. HP anbefaler, at kun eksperter i farvegrafik ændrer disse indstillinger.



5. Klik på **Udskriv i gråtoner** for at udskrive et farvedokument i sort og gråtone. Brug denne indstilling til at udskrive dokumenter til fotokopiering eller faxning. Du kan også bruge denne indstilling til at udskrive kladder eller spare farvetoner.
6. Klik på knappen **OK**.

## Manuelle farveindstillinger

Brug manuel farveindstilling til at justere indstillingerne **Neutrale gråtoner**, **Halvtoner** og **Kantstyring** til tekst, grafik og fotografier.

**Table 8-1** Manuelle farveindstillinger

Beskrivelse af indstillinger	Opsætningsmuligheder
<b>Kantstyring</b> Indstillingen <b>Kantstyring</b> bestemmer gengivelsen af kanter. Kantstyring har to komponenter: Halvtoner, der kan tilpasses, og overlappning. Halvtoner, der kan tilpasses, øger kantenernes skarphed. Overlappning reducerer effekten af forkert registrering af farveniveau ved at overlappes kanterne på tilstødende objekter en smule.	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Fra</b> deaktiverer både farveoverlappning og halvtone, der kan tilpasses.</li><li>• <b>Lys</b> indstiller overlappning til minimumniveauet. Adaptiv halvtoner er slået til.</li><li>• <b>Normal</b> indstiller overlappning til mellemniveau. Adaptiv halvtoner er slået til.</li><li>• <b>Maksimum</b> er den mest aggressive overlappingsindstilling. Adaptiv halvtoner er slået til.</li></ul>

**Table 8-1 Manuelle farveindstillinger (fortsat)**

Beskrivelse af indstillinger	Opsætningsmuligheder
<p><b>Halvtone</b></p> <p>Halvtoneindstillinger påvirker farveudskrifternes klarhed og opløsning.</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Jævn</b> giver bedre resultater ved større, helt udfyldte udskriftsområder og forbedrer fotos ved at udjævne farvegradueringer. Vælg denne indstilling, når ensartede og jævne områdeudfyldninger er vigtige.</li><li>• Indstillingen <b>Detalje</b> er praktisk til tekst og grafik, der kræver skarpe skel imellem streger og farver, eller billeder, der indeholder et mønster eller et højt detaljeringsniveau. Vælg denne indstilling, når skarpe kanter og små detaljer er vigtige.</li></ul>
<p><b>Neutrale gråtoner</b></p> <p>Indstillingen <b>Neutrale gråtoner</b> bestemmer, hvilken metode der skal bruges til at lave grå farver, som bruges til tekst, grafik og fotografier.</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Kun sort</b> genererer neutrale farver (grå og sorte) og bruger kun sort toner. Dette garanterer neutrale farver uden farveanstrøg. Denne indstilling er bedst til dokumenter og overheads i gråtoner.</li><li>• <b>4-farve</b> genererer neutrale farver (grå og sorte) ved at kombinere alle fire tonerfarver. Denne metode frembringer mere jævne gradienter og overgange til andre farver, og den producerer den mørkeste sorte farve.</li></ul>



## Brug indstillingen HP EasyColor til Windows

Hvis du bruger HP PCL 6-printerdriver til Windows, forbedrer **HP EasyColor**-teknologien automatisk dokumenter med blandet indhold, der udskrives fra Microsoft Office-programmer. Denne teknologi scanner dokumenter og justerer automatisk fotografiske billeder i .JPEG- eller .PNG-format.

**HP EasyColor**-teknologien forbedrer hele billedet på én gang, i stedet for at opdele det i flere dele, hvilket giver bedre farvekonsistens, skarpere detaljer og hurtigere udskrivning.

I følgende eksempel blev billederne til venstre skabt uden indstillingen **HP EasyColor**. Billederne til højre viser forbedringerne, der er et resultat af indstillingen **HP EasyColor**.



Indstillingen **HP EasyColor** aktiveres som standard i HP PCL 6-printerdriveren, så du ikke behøver at foretage manuelle farvejusteringer. For at deaktivere indstillingen, så du kan justere farveindstillingerne manuelt, skal du åbne fanen **Farvet papir** og klikke på afkrydsningsfeltet **HP EasyColor** for at rydde det.

## Afstemning af farver

Processen med at afstemme printerens udskriftsfarver i forhold til computerskærmens er ret kompleks, da printere og computerskærme bruger forskellige metoder til at producere farve. Skærme *viser* farver med lyspixler ved hjælp af en RGB-farveproces (rød, grøn, blå), men printere *udskriver* farver ved hjælp af en CMYK-proces (cyan, magenta, gul og sort).

Adskillige faktorer kan påvirke din mulighed for at afstemme de udskrevne farver med dem på skærmen:

- Udskriftsmedie
- Printerfarvestoffer (f.eks. blæk eller toner)
- Udskrivningsproces (f.eks. Inkjet, trykning eller laserteknologi)
- Ovenbelysning
- Personlige forskelle i opfattelse af farve
- Softwareprogrammer
- Printerdrivere
- Computeroperativsystemer
- Skærme
- Grafikkort og drivere
- Driftsmiljø (f.eks. luftfugtighed)

Husk på ovennævnte faktorer, når farverne på din skærm ikke svarer fuldstændigt til dine udskrevne farver.

For de fleste brugere er den bedste metode til farveafstemning at udskrive sRGB-farver.


---

## 9 Administration og vedligeholdelse

- [Udskrive oplysningssider](#)
- [Brug HP ToolboxFX](#)
- [Brug HP's integrerede webserver](#)
- [Brug af software til HP Web Jetadmin](#)
- [Produktsikkerhedsfunktioner](#)
- [Besparelsesindstillinger](#)
- [Administrere forbrugsvarer og ekstraudstyr](#)
- [Rengøring af produktet](#)
- [Produktopdateringer](#)

## Udskrive oplysningssider

Oplysningssiderne er placeret i enhedens hukommelse. Disse sider hjælper med at diagnosticere og løse problemer med produktet.

 **BEMÆRK:** Hvis produktsproget ikke blev angivet korrekt under installationen, kan du angive sproget manuelt, så siderne udskrives på et af de understøttede sprog. Skift sprog ved at bruge menuen **Systemopsætning** på kontrolpanelet eller den integrerede webserver.

Menupunkt	Beskrivelse
<b>Demoside</b>	Udskriver en farveside, som viser udskriftskvaliteten.
<b>Menustruktur</b>	Udskriver en oversigt over kontrolpanelmenuernes layout. De aktuelle indstillinger for hver enkelt menu er vist.
<b>Konfig. rapport</b>	Udskriver en liste over alle produktindstillinger. Indeholder netværksoplysninger, hvis produktet er tilsluttet et netværk.
<b>Status for forbrugsvarer</b>	Udskriver status for hver enkelt printerpatron, herunder følgende oplysninger: <ul style="list-style-type: none"><li>• Anslået resterende levetid for printerpatron i procent</li><li>• Anslået resterende sider</li><li>• Varenummer</li><li>• Antal udskrevne sider</li><li>• Oplysninger om bestilling af nye HP-printerpatroner og genbrug af brugte HP-printerpatroner</li></ul>
<b>Netværksoversigt</b>	Udskriver en liste over alle produktets netværksindstillinger.
<b>Side for forbrug</b>	Udskriver en side, der viser PCL-sider, PCL 6-sider, PS-sider, fastklemte sider eller sider, der ikke er ført korrekt ind/ud af produktet, monokrome sort-hvid sider eller farvesider og angiver sideantallet.  Kun HP Color LaserJet CP1525nw: udskriver en side, der viser ovennævnte oplysninger og de udskrevne monokrome sort-hvid sider eller farvesider, antal af indsatte hukommelseskort, antal af PictBridge-forbindelser, og PictBridge-sideantallet
<b>PCL-fontliste</b>	Udskriver en liste over alle de PCL-fonte, der er installeret.
<b>PS-fontliste</b>	Udskriver en liste over alle de PostScript-fonte (PS), som er installeret
<b>PCL6-fontliste</b>	Udskriver en liste over alle de PCL 6-fonte, der er installeret
<b>Farvelog</b>	Udskriver en rapport, der viser brugernavn, programnavn og oplysninger om farveforbrug fra job til job
<b>Serviceside</b>	Udskriver servicereporten
<b>Diagnosticeringsside</b>	Udskriver kalibrerings- og farvediagnosticeringssiderne
<b>Udskriftskvalitet</b>	Udskriver en testside i farver, der kan være nyttig ved diagnosticering af problemer med udskriftskvaliteten.

1. Tryk på **OK** for at åbne menuerne.
2. Tryk på knappen **Venstre pil** ◀ eller **Højre pil** ▶ for at navigere til **Rapporter**, og tryk derefter på **OK**.

3. Tryk på knappen [Venstre pil](#) ◀ eller [Højre pil](#) ▶ for at navigere til den rapport, du vil udskrive, og tryk derefter på [OK](#) for at udskrive rapporten.
4. Tryk på [X](#) for at afslutte menuerne.


# Brug HP ToolboxFX

HP ToolboxFX er et program, som du kan anvende til følgende opgaver:

- Kontrollere produktets status.
- Konfigurere produktets indstillinger.
- Få vist fejlfindingsoplysninger.

Du kan få vist programmet HP ToolboxFX, når produktet er tilsluttet computeren direkte, eller når det er tilsluttet netværket. Du skal udføre en anbefalet softwareinstallation for at kunne bruge HP ToolboxFX.

---


 **BEMÆRK:** Programmet HP ToolboxFX understøttes ikke af operativsystemerne Windows Server 2003, Server 2008, Vista Starter og Mac.

Det er ikke nødvendigt at have adgang til internettet for at åbne og bruge HP ToolboxFX.

---

## Visning af HP ToolboxFX

Åbn HP ToolboxFX på en af følgende måder:

- I Windows-systembakken skal du dobbeltklikke på HP ToolboxFX-ikonet (.
- I Windows **Start**-menuen skal du klikke på **Programmer** (eller **Alle programmer** i Windows XP og Vista), klikke på **HP**, klikke på dette produkts navn og derefter klikke på HP ToolboxFX.

Programmet HP ToolboxFX indeholder følgende mapper:

- Status
- Hjælp
- Systemindstillinger
- Udskrivningsindstillinger
- Netværksindstillinger

## HP ToolboxFX-afsnit

### Status

Mappen **Status** indeholder links til følgende sider:

- **Enhedsstatus.** Denne side angiver produktforhold som f.eks. papirstop eller en tom bakke. Når du har løst et problem, skal du klikke på **Opdater status** for at opdatere produktets status.
- **Status på forbrugsvarer.** Få vist oplysninger som f.eks. printerpatronens anslåede resterende levetid samt antallet af sider, som er blevet udskrevet med den nuværende printerpatron. Denne side indeholder også links til at bestille forbrugsvarer og til at finde genbrugsoplysninger.
- **Enhedskonfiguration.** Se en detaljeret beskrivelse af den aktuelle produktkonfiguration, herunder hvor meget hukommelse, der er installeret, og om der er installeret valgfri bakker.
- **Netværksoversigt.** Få vist en detaljeret beskrivelse af den nuværende netværkskonfiguration, herunder IP-adresse og netværksstatus.

- **Rapporter.** Udskriv Konfigurationssiden og andre oplysningssider, f.eks. statusside for forbrugsvarer.
- **Joblog for farveudskrivning.** Få vist oplysninger om farveforbruget for printeren.

## Hændelseslog

Hændelsesloggen er en tabel, hvor produkthændelser logges, så du kan bruge dem som reference. Loggen indeholder koder, som svarer til de fejlmeddelelser, der bliver vist på produktets kontrolpanel. Antallet i kolonnen Sideantal angiver det samlede antal sider, som produktet havde udskrevet, da fejlen opstod.

## Hjælp

Mappen **Hjælp** indeholder links til følgende sider:

- **Værktøjer til farveudskrivning.** Åbn Microsoft Office Grundfarver eller den fulde palet af farver med deres tilhørende RGB-værdier.

## Systemindstillinger

Fanen **Systemindstillinger** indeholder links til følgende hovedsider:

- **Enhedsoplysninger.** Få vist oplysninger som f.eks. en beskrivelse af produktet og en kontaktperson.
- **Papiropsætning.** Konfigurer bakkerne, eller skift indstillinger for produktets papirhåndtering, f.eks. standardpapirformat og standardpapirtype.
- **Udskriftskvalitet.** Rediger indstillingerne for udskriftskvalitet.
- **Udskrivningstæthed.** Skift indstillinger for udskriftstæthed, f.eks. kontrast, højlys, mellemtoner og skygger.
- **Papirtyper.** Rediger tilstandsindstillingerne for hver papirtype, f.eks. brevpapir, forhullet eller blankt papir.
- **Systemopsætning.** Rediger systemindstillingerne, f.eks. udbedring af papirstop og automatisk fortsættelse. Tilpas indstillingen **Grænse for patron lav**, som angiver, hvilket tonerniveau der udløser en advarsel om lavt tonerniveau.
- **Gem/gendan indstillinger.** Gem de aktuelle produktindstillinger i en fil på computeren. Brug denne fil til at indlæse de samme indstillinger på et andet produkt eller til at gendanne disse indstillinger på dette produkt på et senere tidspunkt.
- **Produktsikkerhed.** Angiv en adgangskode til at beskytte enhedsindstillingerne. Når der er angivet en adgangskode, bliver brugere bedt om at indtaste adgangskoden, før de får lov til at ændre enhedens indstillinger. Denne adgangskode er den samme som den til den integrerede webserver.

## Enhedsoplysninger

Siden Enhedsoplysninger indeholder data om produktet til fremtidig reference. De oplysninger, du indtaster i felterne på denne side, vises på konfigurationssiden. Du kan indtaste alle tegn i alle felterne.



**BEMÆRK:** Klik på **Anvend**, for at ændringerne kan træde i kraft.

## Papiropsætning

Brug disse valgmuligheder til at konfigurere dine standardindstillinger for produktet. Det er de samme indstillinger, som er tilgængelige i menuerne på kontrolpanelet.

Der er følgende mulige indstillinger til håndtering af udskriftsjob, når produktet er løbet tør for papir.

- Vælg **Bliv ved med at vente** for at få produktet til at vente, indtil du har ilagt det korrekte papir, og tryk på **OK**. Dette er standardindstillingen.
- Vælg **Annuller** for automatisk at annullere udskriftsjobbet efter en angivet udsættelse.
- Vælg **Tilsidesæt** for at udskrive på et andet format eller en anden type efter en angivet udsættelse.

Hvis du vælger **Tilsidesæt** eller **Annuller**, bliver du bedt om at angive udsættelsen i sekunder. Tryk på knappen **Højre pil** ► for at øge tiden, op til 3600 sekunder. Tryk på knappen **Venstre pil** ◀ for at mindske tiden.

Feltet **Ikke mere papir** angiver, hvor lang tid produktet skal vente, før dine valg træder i kraft. Du kan angive fra 0 til 3600 sekunder.

---

 **BEMÆRK:** Klik på **Anvend**, for at ændringerne kan træde i kraft.

---


## Udskriftskvalitet

Benyt disse valgmuligheder til at forbedre kvaliteten af dine udskriftsjobs. Det er de samme indstillinger, som er tilgængelige i menuerne på kontrolpanelet.

## Farvekalibrering

- **Startkalibrering.** Angiv, om produktet skal kalibreres, når det tændes.
- **Kalibreringstimer.** Angiv, hvor ofte produktet skal kalibreres.
- **Kalibrer nu.** Indstil produktet til at kalibrere med det samme.

---

 **BEMÆRK:** Klik på **Anvend**, for at ændringerne kan træde i kraft.

---

## Udskrivningstæthed


Benyt disse valgmuligheder til at foretage finjusteringer i mængden af hver farvetone, som bruges til de udskrevne dokumenter.

- **Kontraster.** Kontrast er forskellen mellem lyse (højlys) og mørke (skygge) farver. For at forøge det overordnede interval mellem lyse og mørke farver skal du justere indstillingen **Kontraster**.
- **Højlys.** Højlys er farver, som er næsten hvide. For at gøre højlysfarver mørkere skal du justere indstillingen **Højlys**. Denne justering har ingen indflydelse på mellemtoner eller skyggefårver.
- **Mellemtoner.** Mellemtoner er farver, som ligger lige mellem hvid og kraftig tæthed. For at gøre mellemtoner mørkere skal du justere indstillingen **Mellemtoner**. Disse justeringer har ingen påvirkning på lyse farver eller skyggefårver.
- **Skygger.** Skygger er farver, som ligger nær helt dækkende tæthed. For at gøre skyggefårver mørkere skal du justere indstillingen **Skygger**. Denne justering har ingen indflydelse på højlys eller mellemtoner.



## Papirtyper:


Benyt disse valgmuligheder til at konfigurere udskrivningstilstande der svarer til de forskellige medietyper. Vælg **Gendan tilstande** for at nulstille alle tilstande til fabriksindstillingerne.

 **BEMÆRK:** Klik på **Anvend**, for at ændringerne kan træde i kraft.

---

## Systemopsætning

Brug disse systemindstillinger til at konfigurere diverse udskriftsindstillinger. Disse indstillinger er ikke tilgængelige på kontrolpanelet.

 **BEMÆRK:** Klik på **Anvend**, for at ændringerne kan træde i kraft.

---


## Udskrivningsindstillinger

Fanen **Udskrivningsindstillinger** i HP ToolboxFX indeholder links til følgende hovedsider:

- **Udskrivning.** Skift standardudskriftsindstillinger for produktet, f.eks. antal kopier og papirretning.
- **PCL5c.** Få vist og rediger PCL5c-indstillingerne.
- **PostScript.** Få vist og rediger PS-indstillinger.

## Udskrivning


Brug disse valgmuligheder til at konfigurere indstillingerne for alle udskrivningsfunktioner. Det er de samme indstillinger, som er tilgængelige på kontrolpanelet.

 **BEMÆRK:** Klik på **Anvend**, for at ændringerne kan træde i kraft.

---

## PCL5c


Benyt disse valgmuligheder til at konfigurere indstillingerne, når du bruger PCL-printersproget.

 **BEMÆRK:** Klik på **Anvend**, for at ændringerne kan træde i kraft.

---

## PostScript

Brug denne indstilling, når du bruger PostScript-printersproget. Når indstillingen **Udskriv PostScript-fejl** er aktiveret, udskrives PostScript-fejlsiden automatisk, når der opstår en PostScript-fejl.

 **BEMÆRK:** Klik på **Anvend**, for at ændringerne kan træde i kraft.

---

## Netværksindstillinger

Netværksadministratorer kan bruge denne fane til at styre de netværksrelaterede indstillinger for produktet, når det er tilsluttet et IP-baseret netværk.

 **BEMÆRK:** Du kan ikke konfigurere indstillingerne for det trådløse netværk ved hjælp af HP ToolboxFX.

---

## Køb forbrugsvarer

Denne knap, som findes øverst på hver side, indeholder et link til et websted, hvor du kan bestille forbrugsvarer. Du skal have adgang til internettet for at benytte denne funktion.

## Andre links

Dette afsnit indeholder links, som opretter forbindelse til internettet. Du skal have adgang til internettet for at kunne bruge disse links. Hvis du bruger en opkaldsforbindelse og ikke oprettede forbindelse første gang, du åbnede HP ToolboxFX, skal du oprette forbindelse, inden du kan besøge disse websteder. Du skal måske lukke HP ToolboxFX og åbne det igen for at kunne oprette forbindelse.

- **HP Instant Support.** Opretter forbindelse til webstedet HP Instant Support.
- **Support og fejlfinding.** Opretter forbindelse til supportwebstedet for produktet, hvor du kan søge efter hjælp til et bestemt problem.
- **Produktregistrering.** Opretter forbindelse til HP's websted for produktregistrering.


## Brug HP's integrerede webserver

Produktet er udstyret med en integreret webserver (EWS), der giver adgang til oplysninger om produkt- og netværksaktiviteter. En webserver skaber et miljø, hvor webprogrammer kan køre, i stil med et operativsystem som Windows, der skaber et miljø til kørsel af programmer på computeren. Outputet fra disse programmer kan derefter vises i en webbrowser som f.eks. Microsoft Internet Explorer, Safari eller Netscape Navigator.

En "integreret" webserver sidder i en hardwareenhed (f.eks. et HP LaserJet-produkt) eller i firmware, modsat software, der indlæses på en netværksserver.

EWS'ens fordel er, at den indeholder et interface til produktet, som kan bruges af alle med et produkt forbundet til netværket og en computer. Det er ikke nødvendigt at installere eller konfigurere ekstra software, men du skal have en understøttet webbrowser på computeren. Hvis du vil have adgang til EWS'en, skal du skrive IP-adressen til produktet i adresselinjen i browseren. (Du kan finde IP-adressen ved at udskrive en konfigurationsside.

---


 **BEMÆRK:** På Macintosh-operativsystemer kan du bruge EWS'en over en USB-forbindelse efter installation af det Macintosh-software, der følger med produktet.

---

### Åbning af HP integreret webserver

1. Indtast IP-adressen for produktet i adresse-/URL-feltet i en understøttet webbrowser på computeren. (Du kan finde IP-adressen ved at udskrive en konfigurationsside.)

---

 **BEMÆRK:** Når du har åbnet URL-adressen, kan du oprette et bogmærke for den, så du hurtigt kan finde den igen fremover.

---

2. Den integrerede webserver indeholder tre faner med indstillinger for og oplysninger om produktet: fanen **Status**, fanen **Indstillinger** og fanen **Netværk**. Klik på den fane, du vil have vist.

Du kan finde yderligere oplysninger om de enkelte faner i følgende afsnit.

### HP integrerede webserver-funktioner

I det følgende afsnit beskrives de grundlæggende skærmbilleder til den integrerede webserver.

#### Fanen status

Indeholder oplysninger om produktets status og konfiguration

- **Enhedsstatus:** Viser produktstatus og viser den resterende levetid for HP-forbrugsvarer, hvor 0% angiver, at en forbrugsvarer er opbrugt.
- **Status på forbrugsvarer:** Viser den omtrentlige resterende levetid i procent for HP-forbrugsvarer, hvor "--" angiver, at en forbrugsvarer nærmer sig slutningen af dens forventede levetid, eller at niveauet er for lavt til at kunne bestemmes.
- **Enhedskonfiguration:** Viser de oplysninger, der findes på produktets konfigurationsside.
- **Netværksoversigt:** Viser de oplysninger, der findes på printerens netværkskonfigurationsside.
- **Rapporter:** Gør det muligt at udskrive PCL-, PCL6- og PS-fontlister og den statusside for forbrugsvarer, som produktet opretter.


- **Joblog for farveudskrivning:** Viser job for job brugerens farveudskriftsjob.
- **Hændelseslog:** Viser en liste over alle produkthændelser og -fejl.

## Fanen System

Giver dig mulighed for at konfigurere produktet fra computeren.

- **Enhedsoplysninger:** Giver dig mulighed for at navngive produktet og tildele et aktivnummer til det. Indtast navnet på den primære kontaktperson, der skal modtage oplysninger om produktet.
- **Papiropsætning:** Gør det muligt at ændre standardindstillingerne for papirhåndtering på produktet.
- **Udskriftskvalitet:** Gør det muligt at ændre standardindstillingerne for udskriftskvalitet for produktet, herunder indstillingerne for kalibrering.
- **Udskriftstæthed:** Gør det muligt at ændre værdierne for kontrast, højlys, mellemtoner og skygger for hver forbrugsvarer.
- **Papirtyper:** Gør det muligt at konfigurere udskrivningstilstande, der svarer til de papirtyper, som produktet accepterer.
- **Systemopsætning:** Gør det muligt at ændre standardindstillingerne for systemet på produktet.
- **Service:** Gør det muligt at starte rensningen af produktet.
- **Produktsikkerhed:** Gør det muligt at angive en adgangskode, der skal indtastes for at kunne ændre konfigurationen.

---

 **BEMÆRK:** Fanen **Indstillinger** kan være adgangskodebeskyttet. Hvis produktet er i et netværk, skal du altid rådføre dig med printeradministratoren, før du ændrer indstillinger under denne fane.

---

## Fanen Udskriv

Gør det mulig at konfigurere udskriftstindstillinger på produktet.


- **Udskrivning:** Gør det muligt at ændre standardindstillingerne for udskrivning på printeren.
- **PCL 5:** Gør det muligt at ændre standardindstillingerne for PCL 5 på produktet.
- **PostScript:** Gør det muligt at ændre standardindstillingerne for PostScript på produktet.

## Fanen Netværk

Giver dig mulighed for at ændre netværksindstillinger fra computeren.

Netværksadministratorer kan bruge denne fane til at styre netværksrelaterede indstillinger for produktet, når det er tilsluttet et IP-baseret netværk. Denne fane bliver ikke vist, hvis produktet er direkte tilsluttet til en computer.

---

 **BEMÆRK:** Fanen **Netværk** kan være beskyttet med en adgangskode.

---

## Brug af software til HP Web Jetadmin

HP Web Jetadmin er en webbaseret softwareløsning til ekstern installation af, overvågning af og fejlfinding i forbindelse med netværkstilsluttede ydre enheder. Administrationen er proaktiv og gør det muligt for netværksadministratorer at løse problemer, før de påvirker brugerne. Download denne gratis software til forbedring af administration på adressen [www.hp.com/go/webjetadmin](http://www.hp.com/go/webjetadmin).

Der kan installeres enheds-plugins til understøttelse af bestemte produktfunktioner i HP Web Jetadmin. HP Web Jetadmin-softwaren kan automatisk give dig besked, når nye plugins er tilgængelige. Følg anvisningerne på siden **Produktopdatering** for automatisk at oprette forbindelse til HP's websted og installere de nyeste enheds-plugins til dit produkt.



---

**BEMÆRK:** Browsers skal være Java™-aktiverede. Søgning fra et MAC OS understøttes ikke.

## Produktsikkerhedsfunktioner

Produktet understøtter sikkerhedsstandarder og anbefalede protokoller, der hjælper dig med at sikre produktet, beskytter vigtige oplysninger på dit netværk og forenkler den måde, hvorpå du overvåger og vedligeholder produktet.

Detaljerede oplysninger om HP's sikre løsninger til billedbehandling og udskrivning finder du på adressen [www.hp.com/go/secureprinting](http://www.hp.com/go/secureprinting). Webstedet indeholder links til hvidbøger og dokumenter med ofte stillede spørgsmål om sikkerhed.

### Angiv en systemadgangskode

Angiv en adgangskode for produktet, så uautoriserede brugere ikke kan ændre produktindstillingerne.

1. Åbn HP's integrerede webserver ved at indtaste produktets IP-adresse i adresselinjen på en webbrowser.
2. Klik på fanen **Indstillinger**.
3. Klik på menuen **Sikkerhed** i vinduets venstre side.
4. I området **Sikkerhedsindstillinger for enhed** skal du klikke på knappen **Konfigurer**. . .
5. I området **Adgangskode til enhed** skal du indtaste adgangskoden i boksen **Ny adgangskode** og indtaste den igen i boksen **Kontroller adgangskode**.
6. Klik på knappen **Anvend**. Skriv adgangskoden ned, og gem den et sikkert sted.

# Besparelsesindstillinger

## Energisparetilstande

Den justerbare dvaletilstandsfunktion reducerer strømforbruget, når produktet har været inaktivt i længere tid. Du kan angive tidsrummet før produktet går i dvaletilstand.

 **BEMÆRK:** Denne tilstand påvirker ikke produktets opvarmningstid.

---

## Indstil dvaleforsinkelsestilstand

1. Tryk på knappen **OK** på kontrolpanelet, og vælg menuen **Systemopsætning**.
2. Vælg menuen **Strømspar.tid**.
3. Vælg undermenuen **Dvaleforsinkelse**.
4. Rul til og tryk på knappen 15 minutter, og vælg derefter den indstilling, du vil bruge.

## Gem udskrift

Gem udskrift producerer udskrifter, der er mindre modtagelige for tonerudtværing og støv. Brug Gem udskrift til at oprette dokumenter, som du vil gemme eller arkivere.

1. Tryk på knappen **OK** på kontrolpanelet, og vælg menuen **Service**.
2. Brug pileknapperne til at vælge indstillingen **Gem udskrift**, vælge **Tændt** eller **Slukket**, og tryk derefter på knappen **OK**.

# Administrere forbrugsvarer og ekstraudstyr

## Udskriv, når en printerpatron når slutningen af den anslåede levetid

### Meddelelser om forbrugsvarer

Meddelelser om forbrugsvarer vises på produktets kontrolpanel og på computere, der har hele produktsoftwaren installeret. Hvis hele produktsoftwaren ikke er installeret, modtager du muligvis ikke alle meddelelser om forbrugsvarer på så tydelig vis. For at installere hele produktsoftwaren skal du isætte cd'en, der fulgte med produktet, og følge trinnene.

En meddelelse om **<forbrugsvare> lav** —hvor <forbrugsvare> er farvepatronen: Produktet angiver, når en forbrugsvares niveau er lavt. Patronens faktiske tilbageværende levetid kan variere. Overvej at have en ekstra patron klar, så du kan installere den, når udskriftskvaliteten ikke længere er acceptabel. Det er ikke nødvendigt at udskifte forbrugsvaren nu.

En meddelelse om **<forbrugsvare> meget lav**. Produktet angiver, når en forbrugsvares niveau er meget lavt. Patronens faktiske tilbageværende levetid kan variere. Overvej at have en ekstra patron klar, så du kan installere den, når udskriftskvaliteten ikke længere er acceptabel. Forbrugsvaren skal ikke udskiftes nu, medmindre udskriftskvaliteten ikke længere er acceptabel. Når en HP-forbrugsvare har nået "meget lav", slutter HP's Premium Protection-garanti for den forbrugsvare.

Der kan forekomme problemer med udskriftskvaliteten, når du bruger en printerpatron, der har nået slutningen af dens anslåede levetid. Forbrugsvaren behøver ikke at blive udskiftet på dette tidspunkt, medmindre udskriftskvaliteten ikke længere er acceptabel.

 **BEMÆRK:** Ved at bruge indstillingen **Fortsæt** bliver det muligt at udskrive, efter Meget lav er nået, uden brugerindblanding, hvilket kan resultere i utilfredsstillende udskriftskvalitet.

### Aktivering eller deaktivering af indstillingerne Ved meget lav fra kontrolpanelet

Du kan til enhver tid aktivere eller deaktivere standardindstillingen, og du behøver ikke at genaktivere den, når du installerer en ny printerpatron.

1. Tryk på knappen **OK** på kontrolpanelet.
2. Brug pileknapperne til at vælge menuen **Systemopsætning**, og tryk derefter på knappen **OK**.
3. Brug pileknapperne til at vælge menuen **Ved meget lav**, og tryk derefter på knappen **OK**.
4. Brug pileknapperne til at vælge menuen **Sort printerpatron** eller menuen **Farvepatroner**, og tryk derefter på knappen **OK**.
5. Vælg en af følgende indstillinger.
  - Vælg **Fortsæt** for at indstille produktet til at gøre dig opmærksom på, at printerpatronen er meget lav, men til at fortsætte med at udskrive.
  - Vælg **Stop** for at indstille produktet til at stoppe med at udskrive, indtil du har udskiftet printerpatronen.
  - Vælg **Meddelelse** for at indstille produktet til at stoppe med at udskrive og bede dig om at udskifte printerpatronen. Du kan bekræfte meddelelsen og fortsætte med at udskrive.
  - Vælg **Farvepatroner** (standardindstillingen) (kun på **Udskriv sort**-menuen), så du får en meddelelse, når printerpatronens niveau er meget lavt, men så udskrivningen forsætter kun med sort.



Når en HP-forbrugsvarer har nået "meget lav", ophører HP's Premium Protection-garanti for den forbrugsvarer.

## Administrer printerpatroner

### Opbevaring af printerpatroner

Lad være med at tage tonerkassetten ud af pakken, før du er klar til at bruge den.

△ **FORSIGTIG:** Udsæt ikke printerpatronen for lys mere end nogle få minutter for at forhindre, at den bliver beskadiget.

---

### HP-politik vedrørende printerpatroner fra andre producenter end HP

Hewlett-Packard kan ikke anbefale brug af printerpatroner, hverken nye eller genfremstillede, der ikke er fra HP.

📄 **BEMÆRK:** Skader forårsaget af printerpatroner fra andre producenter end HP dækkes ikke af HP's garanti eller serviceaftaler.

---

### HP's bedragerihotline og-websted

Ring til HP's bedragerihotline (1-877-219-3183, gratis i Nordamerika), eller gå til [www.hp.com/go/anticounterfeit](http://www.hp.com/go/anticounterfeit), når du installerer en HP-printerpatron, og kontrolpanelmeddelelsen angiver, at patronen ikke er fra HP eller er brugt. HP hjælper dig med at finde ud af, om patronen er original, og vil være behjælpelig med at løse problemet.

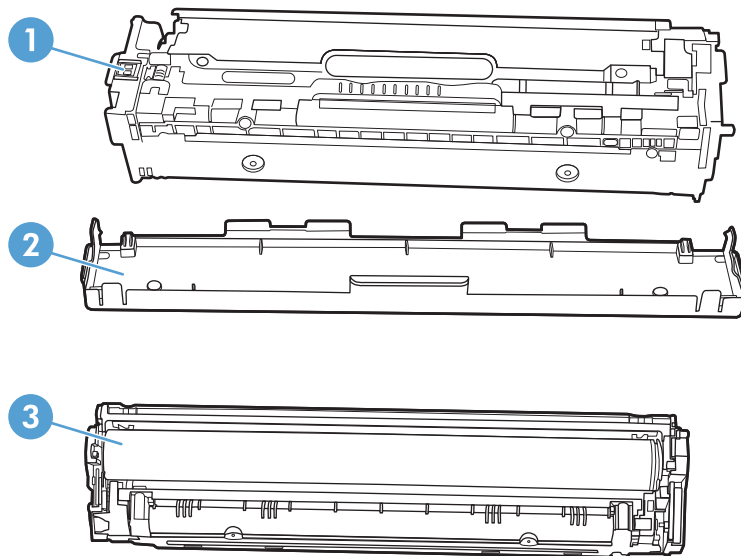
Printerpatronen er muligvis ikke en original HP-printerpatron, hvis du bemærker følgende:

- Statussiden over forbrugsvarer indikerer, at der er installeret en forbrugsvarer, som ikke er fra HP, eller som er brugt.
- Du oplever et stort antal problemer med printerpatronen.
- Patronen ser ikke ud, som den skal (f.eks. afviger emballagen fra HP's emballage).

### Genbrug af forbrugsvarer

Hvis du vil genanvende en ægte HP-printerpatron, skal du lægge den brugte printerpatron i den æske, som den nye patron blev leveret i. Brug den medsendte returmærkat til at sende den brugte forbrugsvarer tilbage til HP med henblik på genbrug. Detaljerede oplysninger finder du i den genbrugsvejledning, der følger med alle nye HP-forbrugsvarer.

## Layout for printerpatron

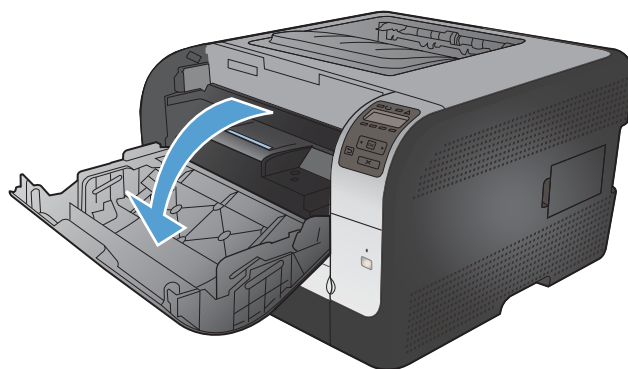


1	Hukommelseskort for printerpatron
2	Plastikafskærmning
3	Billedtromle. Undgå at berøre billedtromlen i bunden af printerpatronen. Fingeraftryk på billedtromlen kan forårsage problemer med udskriftskvaliteten.

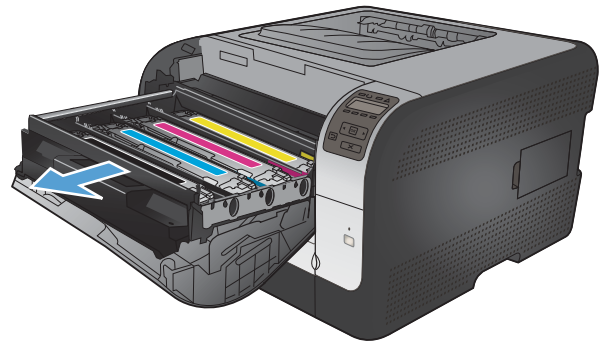
## Vejledning til udskiftning

### Udskiftning af printerpatroner

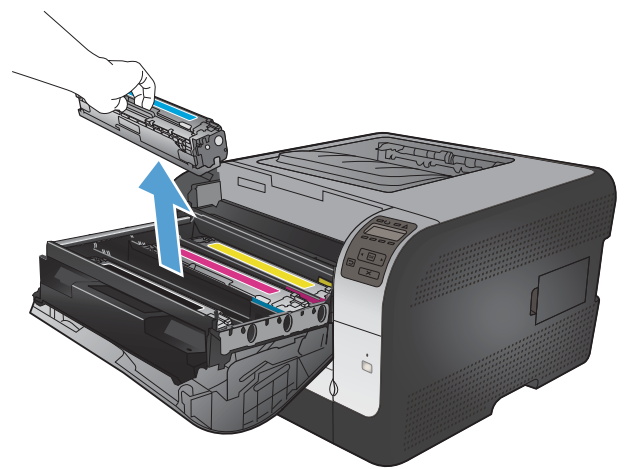
1. Åbn frontdækslet.



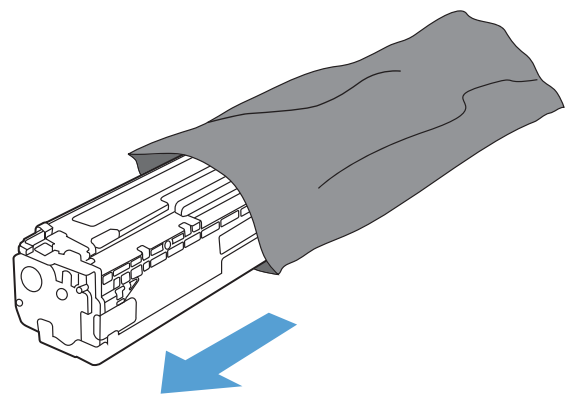
2. Træk skuffen til printerpatronen ud.



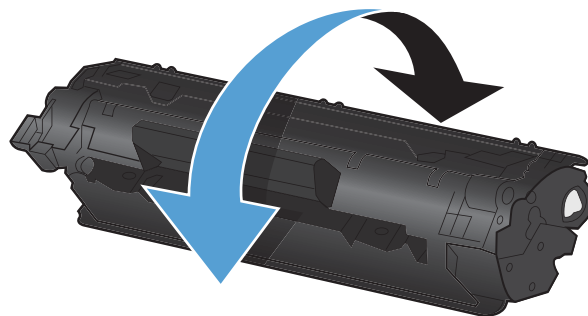
3. Tag fat i håndtaget på den gamle printerpatron, og træk derefter patronen lige op for at tage den ud.



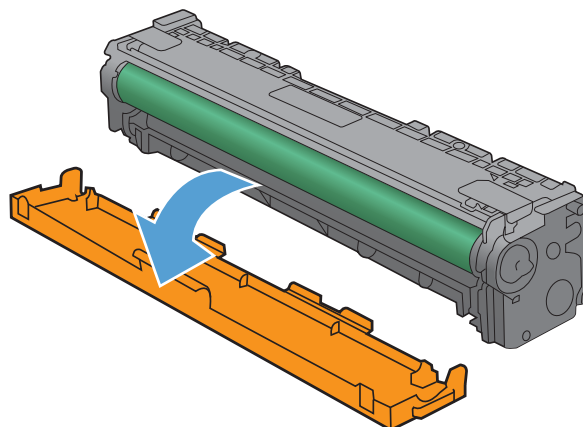
4. Tag den nye printerpatron ud af emballagen.



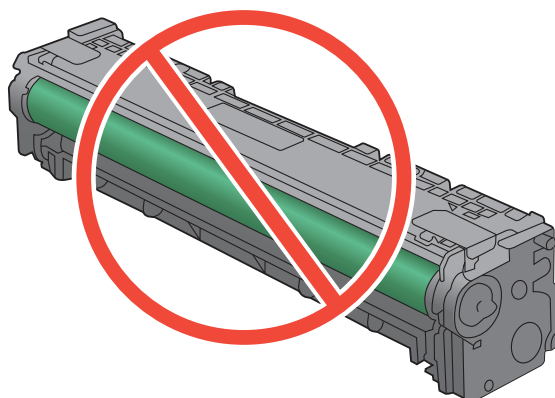
5. Bevæg forsigtigt printerpatronen frem og tilbage for at fordele toneren ligeligt inde i patronen.



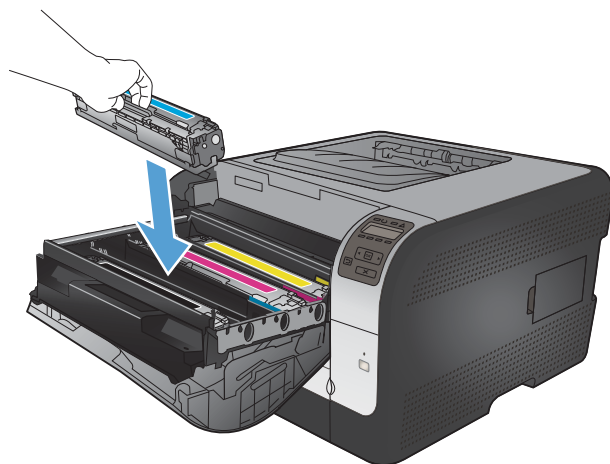
6. Fjern det orange plastiksegl fra bunden af den nye printerpatron.



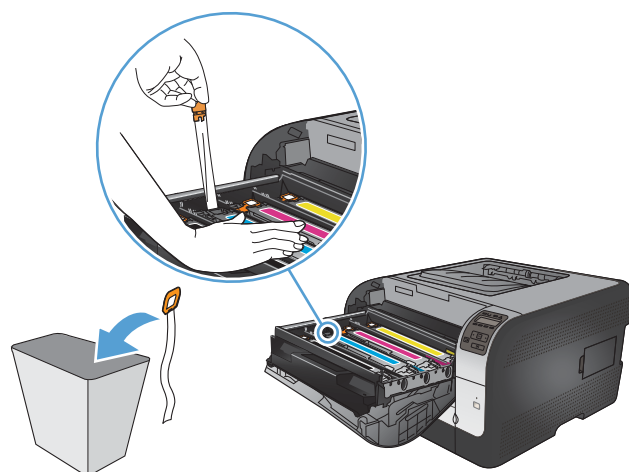
7. Rør ikke ved billedtromlen i printerpatronens bund. Det kan forårsage problemer med udskrivningskvaliteten, hvis der sættes fingeraftryk på billedtromlen.



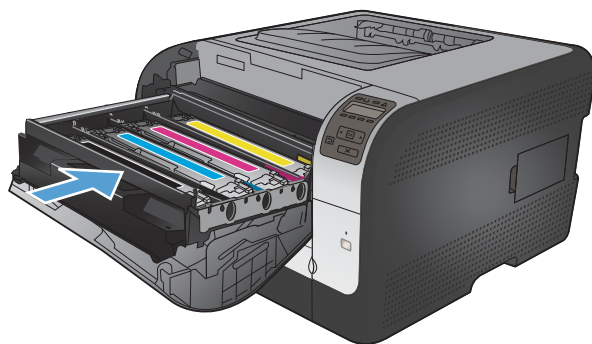
8. Placer den nye printerpatron i produktet.



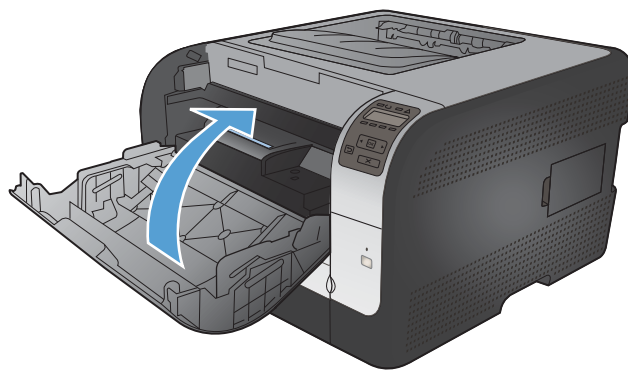
9. Træk tappet på venstre side af printerpatronen lige op for at fjerne forseglingsstapen fuldstændigt. Smid forseglingsstapen ud.



10. Luk skuffen til printerpatronen.



11. Luk frontdækslet.



12. Anbring den gamle printerpatron og den orange plastikbeskyttelse i æsken fra den nye printerpatron. Følg genbrugsanvisningerne, der følger med æsken.

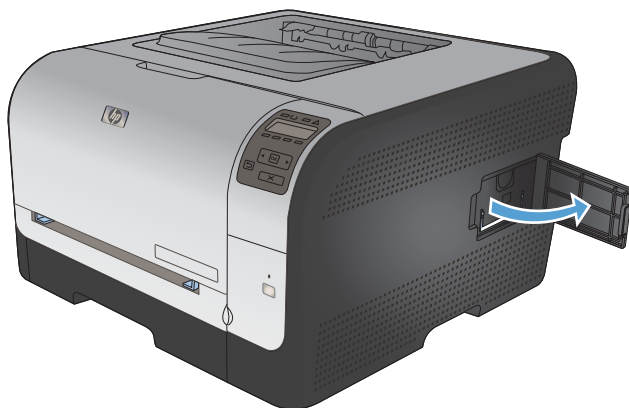
## Installation af DIMM-moduler

Dette produkt har en random-access memory (RAM) på 64 megabyte (MB) installeret. Du kan installere op til 256 MB hukommelse på produktet ved at tilføje et DIMM-modul (Dual Inline Memory Module). Du kan også installere en skrifttype-DIMM, så printeren kan udskrive tegn (f.eks. tegn fra det kinesiske sprog eller det kyrilliske alfabet).

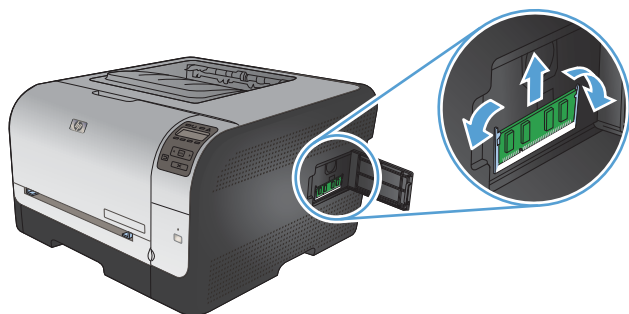
- △ **FORSIGTIG:** Statisk elektricitet kan beskadige elektroniske dele. Når du håndterer elektroniske dele, skal du enten tage et antistatisk armbånd på eller røre ved overfladen på den antistatiske pakke med hyppige mellemrum og derefter røre ved det rene metal på produktet.

## Installation af DIMM-moduler

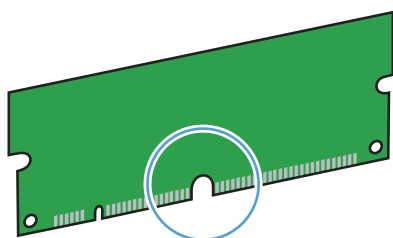
1. Sluk for produktet og hiv alle strøm- og interfacekabler ud.
2. Åbn DIMM-adgangsdækslet på produktets højre side.



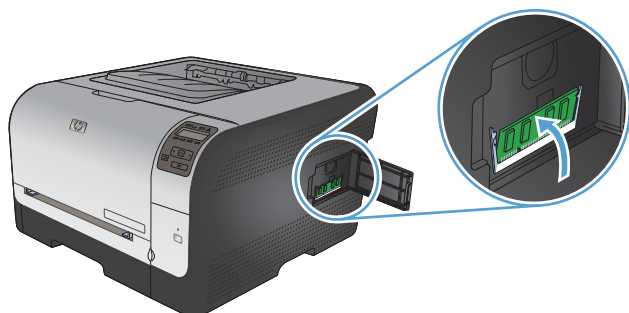
3. Hvis du vil udskifte et DIMM-modul, der aktuelt er installeret, skal du skille hængslerne fra hinanden på hver side af DIMM-stikket, løfte DIMM-modulet op i en vinkel og trække det ud.



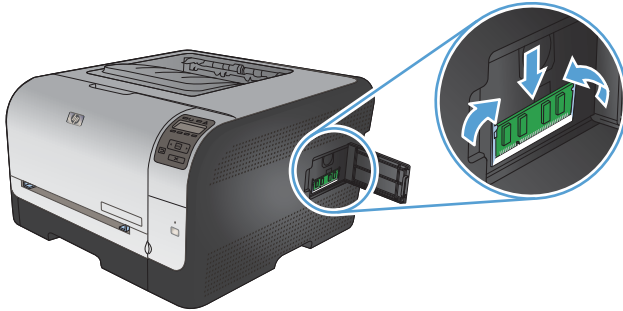
4. Tag det nye DIMM-modul ud af den antistatiske emballage, og find justeringshakket på DIMM-modulets nederste kant.




5. Hold fast i DIMM-modulet ved kanterne, og sørg for, at hakket på modulet flugter vinkelret med stangen i DIMM-stikket.



6. Skub DIMM-modulet ned indtil begge klemmer holder fast i modulet. DIMM-modulet er installeret korrekt, når metalkontaktfladerne ikke kan ses.

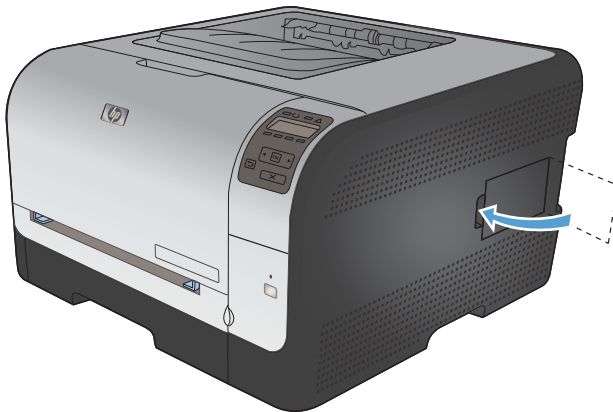


---

 **BEMÆRK:** Hvis du har problemer med at indsætte DIMM-modulet, skal du kontrollere, at hakket foruden på det er justeret ind efter tappen i stikket. Hvis DIMM-modulet stadig ikke går ind, skal du kontrollere, at du bruger den korrekte type DIMM-modul.

---

7. Luk DIMM-adgangsdækslet.



8. Tilslut strømkablet og USB- eller netværkskablet igen, og tænd derefter for produktet.



## Aktivere hukommelse

---

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

1. Klik på **Start**.
2. Klik på **Indstillinger**.
3. Klik på **Printere og faxenheder** (vha. standardvisningen af menuen Start), eller klik på **Printere** (vha. den klassiske visning af menuen Start).
4. Højreklik på produktets driverikon, og vælg derefter **Egenskaber**.
5. Klik på fanen **Enhedsindstillinger**.
6. Udvide området for **Installerbart ekstraudstyr**.
7. Vælg **Opdater nu** ved siden af **Automatisk konfiguration**.
8. Klik på **OK**.

**BEMÆRK:** Hvis hukommelsen ikke opdateres korrekt, når du bruger indstillingen **Opdater nu**, kan du manuelt vælge den samlede mængde hukommelse, der er installeret i produktet, i området **Installerbart ekstraudstyr**.

Indstillingen **Opdater nu** overskriver alle eksisterende produktkonfigurationsindstillinger.

---

### Windows 7


1. Klik på **Start**.
2. Klik på **Enheder og printere**.
3. Højreklik på produktets driverikon, og vælg derefter **Printeregenskaber**.
4. Klik på fanen **Enhedsindstillinger**.
5. Udvide området for **Installerbart ekstraudstyr**.
6. Vælg **Opdater nu** ved siden af **Automatisk konfiguration**.
7. Klik på **OK**.

**BEMÆRK:** Hvis hukommelsen ikke opdateres korrekt, når du bruger indstillingen **Opdater nu**, kan du manuelt vælge den samlede mængde hukommelse, der er installeret i produktet, i området **Installerbart ekstraudstyr**.

Indstillingen **Opdater nu** overskriver alle eksisterende produktkonfigurationsindstillinger.

---

### Mac OS X 10.5 og 10.6


1. Klik på menuen **Systemindstillinger** fra menuen Apple , og klik på ikonet **Udskriv & fax**.
  2. Vælg produktet i venstre side af vinduet.
  3. Klik på knappen **Ekstraudstyr & forbrugsvare**.
  4. Klik på fanen **Driver**.
  5. Konfigurer det installerede ekstraudstyr.
-

## Kontrol af DIMM-installation

Når du har installeret DIMM-modulet, skal du kontrollere, at installationen blev fuldført.

1. Tænd for produktet. Kontroller, at Klar-indikatoren er tændt, når produktet er færdig med startproceduren. Hvis der vises en fejlmeldelse, er et DIMM-modul muligvis ikke installeret korrekt.
2. Udskriv en konfigurationsside.
3. Kontroller hukommelsesafsnittet på konfigurationssiden, og sammenlign det med den konfigurationsside, der blev udskrevet før hukommelsesinstallationen. Hvis mængden af hukommelse ikke er forøget, er DIMM-modulet muligvis ikke installeret korrekt, eller det er beskadiget. Gentag installationsproceduren. Installer evt. et andet DIMM-modul.

---

 **BEMÆRK:** Hvis du installerede et produktsprog, skal du kontrollere afsnittet "Installerede printersprog og -udstyr" på konfigurationssiden. Dette område skal vise det nye produktsprog.

---


## Hukommelsesallokering

De hjælpeprogrammer eller job, der indlæses i produktet, kan indeholde ressourcer (f.eks. fonte, makroer eller mønstre). Ressourcer, der er markeret internt som permanente, forbliver i produktets hukommelse, indtil du slukker for produktet.

Følg nedenstående retningslinjer, hvis du bruger PDL-funktionen (Page Description Language – sidebeskrivelsessprog) til at markere ressourcer som permanente. Tekniske data findes i den relevante PDL-reference til PCL eller PS.

- Du skal kun markere ressourcer som permanente, når det er strengt nødvendigt, at de forbliver i hukommelsen, mens produktet er tændt.
- Permanente ressourcer bør kun sendes til produktet i begyndelsen af et udskriftsjob, og ikke mens produktet udskriver.

---

 **BEMÆRK:** Misbrug af permanente ressourcer eller indlæsning af dem, mens produktet udskriver, kan påvirke produktets ydeevne eller evne til at udskrive komplekse sider.

---

## Rengøring af produktet

Under udskrivningen aflejres papir-, toner- og støvpartikler inde i produktet. Efterhånden kan denne aflejring skabe problemer med udskriftskvaliteten, f.eks. tonerpletter eller udtværing af toner. Dette produkt har en rengøringstilstand, der kan afhjælpe og forhindre denne type problemer.

1. Tryk på knappen **OK** på produktets kontrolpanel.
2. Tryk på højre pil ► for at fremhæve menuen **Service**, og tryk derefter på **OK**.
3. Tryk på højre pil ► for at fremhæve indstillingen **Renseside**, og tryk derefter på knappen **OK**.

## Produktopdateringer

Du finder software- og firmwareopdateringer og installationsanvisninger for dette product på [www.hp.com/support/ljcp1520series](http://www.hp.com/support/ljcp1520series). Klik på **Download og drivere**, klik på operativsystemet, og vælg derefter det ønskede download for produktet.

---

# 10 Problemløsning

- [Selvhjælp](#)
- [Tjekliste for problemløsning](#)
- [Faktorer, der påvirker enhedens ydeevne](#)
- [Gendan fabriksindstillinger](#)
- [Beskrivelse af meddelelser på kontrolpanelet](#)
- [Papiret fremføres forkert eller sidder fast](#)
- [Løsning af problemer med billedkvalitet](#)
- [Produktet udskriver ikke siderne eller udskriver langsomt.](#)
- [Løs tilslutningsproblemer](#)
- [Løs problemer med trådløst netværk](#)
- [Løsning af produktsoftwareproblemer](#)

# Selvhjælp

Ud over oplysningerne i denne vejledning findes der også andre kilder, der tilbyder nyttig information.

---

HP hjælpe- og læringscenter	HP hjælpe- og læringscenter og anden dokumentation findes på den cd, der fulgte med produktet, eller i HP-programmappen på computeren. HP hjælpe- og læringscenter er et hjælpeværktøj til produktet, der giver nem adgang til produktoplysninger, websupport til HP-produkter, fejlfinding, lovpligtige oplysninger og sikkerhedsoplysninger.
Hurtig reference-emner	Der findes flere hurtig reference-emner for dette produkt her: <a href="http://www.hp.com/support/ljcp1520series">www.hp.com/support/ljcp1520series</a>  Du kan udskrive disse emner og opbevare dem i nærheden af produktet. De udgør en nyttig reference til procedurer, som du udfører ofte.
Kontrolpanelhjælp	Kontrolpanelet har en indbygget hjælp, der guider gennem flere forskellige opgaver som f.eks. udskiftning af printerpatroner og afhjælpning af papirstop.

---

# Tjekliste for problemløsning

1. Kontrollér, at produktet er korrekt installeret.
  - a. Tryk på tænd/sluk-knappen for at tænde produktet eller for at deaktivere tilstanden Auto-sluk.
  - b. Kontroller netledningsforbindelserne.
  - c. Kontroller, at netspændingen er korrekt til produktets strømkonfiguration. (Se mærket bag på produktet for at se spændingskrav). Hvis du bruger en stikdåse og dens spænding ikke er inden for specifikationerne, skal du slutte produktet direkte til et vægstik. Hvis det allerede er tilsluttet et vægstik, skal du prøve en anden stikkontakt.
  - d. Hvis ingen af disse forholdsregler genopretter strømforsyningen, skal du kontakte HP Kundeservice.
2. Kontroller kablerne.
  - a. Kontrollér kabelforbindelsen mellem produktet og computeren. Kontrollér, at kablet er forsvarligt tilsluttet.
  - b. Sørg for, at selve kablet ikke er defekt, ved om muligt at bruge et andet kabel.
  - c. Kontroller netværksforbindelsen (kun HP Color LaserJet CP1525nw): Kontroller, at netværksindikatoren lyser. Netværksindikatoren sidder ved siden af netværksporten på bagsiden af produktet.

Hvis produktet stadigvæk ikke kan opnå forbindelse til netværket, skal du afinstallere og derefter geninstallere produktet. Kontakt en netværksadministrator, hvis fejlen opstår igen.
3. HP Color LaserJet CP1525n: Kontroller, om der er tændt nogle kontrolpanelindikatorer.  
HP Color LaserJet CP1525nw: Se, om der er nogle meddelelser på kontrolpanelets display.
4. Sørg for, at det papir, du bruger, overholder specifikationerne.
5. Sørg for, at papiret er lagt korrekt i papirbakken.
6. Sørg for, at produktsoftwaren er installeret korrekt.
7. Kontroller, at du har installeret printerdriveren for dette produkt, og at du vælger dette produkt på listen over tilgængelige printere.
8. Udskriv en konfigurationsside.
  - a. Hvis siden ikke bliver udskrevet, skal du kontrollere, om der er papir i papirbakken, og om papiret er lagt korrekt i.
  - b. Kontrollér, at printerpatronen er installeret korrekt.

- c.** Hvis der opstår papirstop, skal du udbedre papirstoppet.
  - d.** Hvis udskriftskvaliteten er utilfredsstillende, skal du følge disse trin:
    - Kontrollér, at udskriftsindstillingerne er korrekte i forhold til det papir, du bruger.
    - Løs problemer med udskriftskvaliteten.
- 9.** Udskriv et lille dokument fra et andet program, der tidligere har fungeret. Hvis denne løsning fungerer, er problemet i det program, du bruger. Hvis denne løsning ikke fungerer (dokumentet udskrives ikke), skal du benytte følgende fremgangsmåde:
- a.** Prøv at udskrive jobbet fra en anden computer, der har installeret produktets software.
  - b.** Kontroller kabelforbindelsen. Diriger produktet til den rigtige port, eller installer softwaren igen, og vælg den nye tilslutningstype, du bruger.



## Faktorer, der påvirker enhedens ydeevne

Adskillige faktorer påvirker den tid, det tager at udskrive et job:

- Brug af specialpapir (f.eks. transparenter, kraftigt papir og papir i specialstørrelse)
- Produktets behandlings- og overførelstid
- Grafikkens kompleksitet og størrelse
- Hastigheden på den computer, du benytter
- USB- eller netværksforbindelse
- Tænd/sluk-konfiguration for produktet

## Gendan fabriksindstillinger

Ved gendannelse af fabriksindstillede standarder bliver alle produkt- og netværksindstillinger gendannet til fabriksstandarderne. Det vil ikke nulstille sideantal, bakkeformat eller sprog. Følg disse trin for at gendanne produktet til fabriksindstillingerne.

---

△ **FORSIGTIG:** Gendannelse af fabriksstandarderne stiller alle indstillingerne tilbage til fabriksstandarderne og sletter samtidig alle sider, der er gemt i hukommelsen. Derefter genstartes produktet automatisk.

---

1. Tryk på knappen **OK** på produktets kontrolpanel.
2. Brug pileknapperne til at vælge menuen **Service**, og tryk derefter på knappen **OK**.
3. Brug pileknapperne til at vælge indstillingen **Gendan standard**, og tryk derefter på knappen **OK**.  
Produktet genstarter automatisk.

# Beskrivelse af meddelelser på kontrolpanelet

## Meddelellestyper på kontrolpanelet

Kontrolpanelmeddelelserne viser produktets nuværende status eller situationer, der kan kræve handling.

Advarselsmeddelelser vises midlertidigt og kan kræve, at brugeren bekræfter meddelelsen ved at trykke på knappen **OK** for at fortsætte eller ved at trykke på knappen **Annuller** **X** for at annullere jobbet. Ved visse advarsler kan jobbet ikke færdiggøres, eller udskriftskvaliteten kan være påvirket. Hvis advarselsmeddelelsen er relateret til udskrivning, og funktionen til automatisk fortsættelse er aktiveret, forsøger produktet at genoptage udskriftsjobbet, efter at advarslen har været vist i 10 sekunder uden at blive anerkendt.

Kritiske fejlmeddelelser kan angive en fejl. Det kan løse problemet at slukke og tænde for strømmen. Hvis en kritisk fejl varer ved, kan et serviceeftersyn af produktet være nødvendigt.

Der vises statusadvarselsmeddelelser på computerskærmen (udover kontrolpanelmeddelelser), når produktet har bestemte problemer. Hvis en statusadvarselsmeddelelse er tilgængelig, vises en ✓ i kolonnen **Statusadvarsel** i følgende tabel.

## Meddelelser på kontrolpanelet

Meddelelse på kontrolpanelet	Statusadvarsel	Beskrivelse	Anbefalet handling
10.XXXX Fejl i forbrugsvare	✓	<p>e-label på én eller flere printerpatroner kan ikke læses eller mangler.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 10.0000 = sort e-label-fejl</li><li>• 10.0001 = cyan e-label-fejl</li><li>• 10.0002 = magenta e-label-fejl</li><li>• 10.0003 = gul e-label-fejl</li><li>• 10.1000 = sort e-label mangler</li><li>• 10.1001 = cyan e-label mangler</li><li>• 10.1002 = magenta e-label mangler</li><li>• 10.1003 = gul e-label mangler</li></ul>	<p>Sæt printerpatronen i igen.</p> <p>Sluk printeren, og tænd den igen.</p> <p>Udskift patronen, hvis problemet ikke er løst.</p>

Meddelelse på kontrolpanelet	Statusadvarsel	Beskrivelse	Anbefalet handling
49 Fejl Sluk og tænd		Der er opstået en intern fejl i produktet.	<p>Sluk for produktet, og vent i mindst 30 sekunder, tænd derefter produktet, og vent på, at det initialiseres.</p> <p>Hvis du anvender en overspændingsbeskytter, skal du fjerne den. Tilslut produktet direkte til vægkontakten. Tænd for produktet.</p> <p>Kontakt HP's supportafdeling, hvis meddelelsen fortsat vises.</p>
50.X Fikser fejl Sluk og tænd	✓	Der er opstået en fejl med fikseringsenheden.	<p>Sluk for produktet, og vent i mindst 30 sekunder, tænd derefter printeren, og vent på, at det initialiseres.</p> <p>Sluk produktet, vent mindst 25 minutter, og tænd derefter produktet.</p> <p>Hvis du anvender en overspændingsbeskytter, skal du fjerne den. Tilslut produktet direkte til vægkontakten. Tænd for produktet.</p> <p>Kontakt HP's supportafdeling, hvis meddelelsen fortsat vises.</p>
51.XX Fejl Sluk og tænd	✓	Der er opstået en intern hardwarefejl.	<p>Sluk for produktet, og vent i mindst 30 sekunder, tænd derefter produktet, og vent på, at det initialiseres.</p> <p>Hvis du anvender en overspændingsbeskytter, skal du fjerne den. Tilslut produktet direkte til vægkontakten. Tænd for produktet.</p> <p>Kontakt HP's supportafdeling, hvis meddelelsen fortsat vises.</p>
54.XX Fejl Sluk og tænd	✓	Der er opstået en fejl i produktet med en af de interne følere.	<p>Sluk for produktet, og vent i mindst 30 sekunder, tænd derefter produktet, og vent på, at det initialiseres.</p> <p>Hvis du anvender en overspændingsbeskytter, skal du fjerne den. Tilslut produktet direkte til vægkontakten. Tænd for produktet.</p> <p>Kontakt HP's supportafdeling, hvis meddelelsen fortsat vises.</p>

Meddelelse på kontrolpanelet	Statusadvarsel	Beskrivelse	Anbefalet handling
55.X Fejl Sluk og tænd	✓	Der er opstået en intern fejl.	<p>Sluk for produktet, og vent i mindst 30 sekunder, tænd derefter produktet, og vent på, at det initialiseres.</p> <p>Hvis du anvender en overspændingsbeskytter, skal du fjerne den. Tilslut produktet direkte til vægkontakten. Tænd for produktet.</p> <p>Kontakt HP's supportafdeling, hvis meddelelsen fortsat vises.</p>
57 Blæserfejl Sluk og tænd	✓	Der er opstået et problem med produktets indvendige blæser.	<p>Sluk for produktet, og vent i mindst 30 sekunder, tænd derefter produktet, og vent på, at det initialiseres.</p> <p>Hvis du anvender en overspændingsbeskytter, skal du fjerne den. Tilslut produktet direkte til vægkontakten. Tænd for produktet.</p> <p>Kontakt HP's supportafdeling, hvis meddelelsen fortsat vises.</p>
59.X Fejl Sluk og tænd	✓	Der er opstået en fejl i produktet med en af motorerne.	<p>Sluk for produktet, og vent i mindst 30 sekunder, tænd derefter produktet, og vent på, at det initialiseres.</p> <p>Hvis du anvender en overspændingsbeskytter, skal du fjerne den. Tilslut produktet direkte til vægkontakten. Tænd for produktet.</p> <p>Kontakt HP's supportafdeling, hvis meddelelsen fortsat vises.</p>
79 Fejl Sluk og tænd		Der er opstået en intern firmware-fejl i produktet.	<p>Sluk for produktet, og vent i mindst 30 sekunder, tænd derefter produktet, og vent på, at det initialiseres.</p> <p>Hvis du anvender en overspændingsbeskytter, skal du fjerne den. Tilslut produktet direkte til vægkontakten. Tænd for produktet.</p> <p>Kontakt HP's supportafdeling, hvis meddelelsen fortsat vises.</p>

Meddelelse på kontrolpanelet	Statusadvarsel	Beskrivelse	Anbefalet handling
79 Servicefejl Sluk og tænd		Der er installeret et inkompatibelt DIMM-modul.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sluk for produktet.</li> <li>2. Installer et DIMM-modul, som understøttes af produktet.</li> <li>3. Tænd for produktet.</li> </ol> <p>Kontakt HP's supportafdeling, hvis meddelelsen fortsat vises.</p>
Bagdæksel åbent	✓	Produktets bagdæksel er åbent.	Luk dækslet.
Cyan er i forkert position	✓	En printerpatron er sat i på en forkert plads.	Kontroller, at hver printerpatron er sat i på den rigtige plads. Printerpatronerne isættes i denne rækkefølge, fra forrest til bagerst: sort, cyan, magenta, gul.
Cyan er i forkert position	✓	Printerpatronen er sat i på en forkert plads.	Kontroller, at hver printerpatron er sat i på den rigtige plads. Printerpatronerne isættes i denne rækkefølge: sort, cyan, magenta og gul.
Cyan er meget lav	✓	Printerpatronen er ved at være opbrugt, og menupunktet <b>Ved meget lav</b> i menuen <b>Systemopsætning</b> er indstillet til <b>Fortsæt</b> .	<p>HP anbefaler, at du udskifter printerpatronen på dette tidspunkt for at sikre optimal udskriftskvalitet. Du kan fortsætte med at udskrive, indtil du ser en forringelse af udskriftskvaliteten. Patronens faktiske resterende levetid kan variere.</p> <p>Når en HP-forbrugsvare har nået "meget lav", ophører HP's Premium Protection-garanti for denne forbrugsvare. Alle fejl ved printeren eller patroner, der opstår, når en HP-forbrugsvare anvendes i tilstanden Meget lav, anses ikke for fejl i materialer eller udførelse for forbrugsvaren i henhold til HP's garantierklæring for printerpatroner.</p>
Cyan printerpatron er lav	✓	Printerpatronen er snart brugt op.	Udskrivning kan fortsætte, men overvej at have en ekstra forbrugsvare klar.
Der bruges en brugt <farve>printerpatron	✓	En printerpatron har nået standardgrænsen for lav, mens den er installeret i et produkt.	Ingen handling er påkrævet.
Der bruges en brugt forbrugsvare	✓	En printerpatron har nået standardgrænsen for lav, mens den er installeret i et produkt.	Ingen handling er påkrævet.

Meddelelse på kontrolpanelet	Statusadvarsel	Beskrivelse	Anbefalet handling
Der installeret en brugt forbrugsvare Tryk på [OK] for at acceptere	✓	En printerpatron har nået standardgrænsen for lav, mens den er installeret i et produkt.	Tryk på <b>OK</b> for at fortsætte.
Enhedsfejl Tryk på [OK]		Der er opstået en intern fejl.	Tryk på <b>OK</b> for at genoptage jobbet.
Fejludskrift Tryk på [OK]	✓	Papiret er blevet forsinket, mens det bevægede sig gennem produktet.	Tryk på <b>OK</b> for at fjerne meddelelsen.
Fjern transportlås fra <farve>patron	✓	Der er installeret en transportlås på printerpatronen.	Du skal sikre dig, at transportlåsen på printerpatronen er blevet fjernet.
Fjern transportlåsene fra alle patroner	✓	Der er installeret en transportlås på en eller flere printerpatroner.	Sørg for, at alle forseglinger på alle printerpatroner (orange tap, der skal trækkes af, i venstre side af nye printerpatroner) er fjernet.
Forbrugsvarer lav	✓	Mere end én forbrugsvare er næsten brugt op.	Kontroller forbrugsniveaumålerne på kontrolpanelet, eller udskriv en statusside for forbrugsvarer for at se hvilke patroner, der er ved at være brugt op.  Udskrivning fortsætter, indtil der vises en meddelelse med "Meget lav". Overvej at have ekstra forbrugsvarer klar.
Forkerte forbrugsvarer	✓	Mere end én printerpatron er sat i på en forkert plads.	Kontroller, at hver printerpatron er sat i på den rigtige plads. Oppefra og ned isættes printerpatronerne i denne rækkefølge: gul, magenta, cyan, sort.
Frontdæksel er åben	✓	Produktets frontdæksel er åbent.	Luk dækslet.
Fyld bakke 1 <TYPE> <FORMAT>	✓	Der er ikke konfigureret nogen bakker for den papirtype og det papirformat, som udskriftsjobbet kræver.	Læg det korrekte papir i bakke 1, eller tryk på <b>OK</b> for at bruge papiret i en anden bakke.
Fyld bakke 1 almindelig <FORMAT> Renseside [OK] for at starte	✓	Printeren er klar til at udføre rengøringen.	Læg almindeligt papir i det anviste format i Bakke 1, og tryk på <b>OK</b> .
Fyld bakke nr. <TYPE> <FORMAT>	✓	En bakke er konfigureret til den papirtype og det papirformat, som udskriftsjobbet kræver, men bakken er tom.	Læg det korrekte papir i bakken, eller tryk på <b>OK</b> for at bruge papiret i en anden bakke.

Meddelelse på kontrolpanelet	Statusadvarsel	Beskrivelse	Anbefalet handling
Gul er i forkert position	✓	En printerpatron er sat i på en forkert plads.	Kontroller, at hver printerpatron er sat i på den rigtige plads. Printerpatronerne isættes i denne rækkefølge, fra forrest til bagerst: sort, cyan, magenta, gul.
Gul er i forkert position	✓	Printerpatronen er sat i på en forkert plads.	Kontroller, at hver printerpatron er sat i på den rigtige plads. Printerpatronerne isættes i denne rækkefølge: sort, cyan, magenta og gul.
Gul er meget lav	✓	Printerpatronen er ved at være opbrugt, og menupunktet <b>Ved meget lav</b> i menuen <b>Systemopsætning</b> er indstillet til <b>Fortsæt</b> .	<p>HP anbefaler, at du udskifter printerpatronen på dette tidspunkt for at sikre optimal udskriftskvalitet. Du kan fortsætte med at udskrive, indtil du ser en forringelse af udskriftskvaliteten. Patronens faktiske resterende levetid kan variere.</p> <p>Når en HP-forbrugsvare har nået "meget lav", ophører HP's Premium Protection-garanti for denne forbrugsvare. Alle fejl ved printeren eller patroner, der opstår, når en HP-forbrugsvare anvendes i tilstanden Meget lav, anses ikke for fejl i materialer eller udførelse for forbrugsvaren i henhold til HP's garantierklæring for printerpatroner.</p>
Gul printerpatron er lav	✓	Printerpatronen er snart brugt op.	Udskrivning kan fortsætte, men overvej at have en ekstra forbrugsvare klar.
Hukommelse lav Tryk på [OK]	✓	Produktets hukommelse er næsten fuld.	<p>Tryk på <b>OK</b> for at afslutte jobbet, eller tryk på <b>X</b> for at annullere jobbet.</p> <p>Opdel jobbet i mindre job, som indeholder færre sider.</p>
Ikke-HP-forbrugsvare installeret	✓	En ikke-HP-forbrugsvare er installeret.	<p>Hvis du mener, at du har købt en HP-forbrugsvare, skal du gå til <a href="http://www.hp.com/go/anticounterfeit">www.hp.com/go/anticounterfeit</a>.</p> <p>Service eller reparation af printeren, der er påkrævet som følge af brugen af andre forbrugsvare end HP-forbrugsvare, dækkes ikke af HP's garanti.</p>



Meddelelse på kontrolpanelet	Statusadvarsel	Beskrivelse	Anbefalet handling
Ikke-understøttet [farve] installeret  Tryk på [OK] for at fortsætte	✓	Produktet har registreret, at der er blevet installeret en printerpatron, der ikke er fra HP.	Tryk på knappen <b>OK</b> for at fortsætte udskrivningen.  Hvis du mener, at du har købt en forbrugsvare fra HP, skal du ringe til HP's hotline for bedrageri på 1-877-219-3183. Service eller reparationer, der er nødvendige som følge af anvendelse af en forbrugsvare af et andet fabrikat end HP, dækkes ikke af HP's garanti.
Ilæg papir	✓	Bakke 2 er tom.	Læg papir i Bakke 2.
Installer <farve> patron	✓	Patronen er enten ikke installeret eller ikke installeret korrekt i produktet.	Sæt printerpatronen i.
Magenta er i forkert position	✓	En printerpatron er sat i på en forkert plads.	Kontroller, at hver printerpatron er sat i på den rigtige plads. Printerpatronerne isættes i denne rækkefølge, fra forrest til bagerst: sort, cyan, magenta, gul.
Magenta er i forkert position	✓	Printerpatronen er sat i på en forkert plads.	Kontroller, at hver printerpatron er sat i på den rigtige plads. Printerpatronerne isættes i denne rækkefølge: sort, cyan, magenta og gul.
Magenta er meget lav	✓	Printerpatronen er ved at være opbrugt, og menupunktet <b>Ved meget lav</b> i menuen <b>Systemopsætning</b> er indstillet til <b>Fortsæt</b> .	HP anbefaler, at du udskifter printerpatronen på dette tidspunkt for at sikre optimal udskriftskvalitet. Du kan fortsætte med at udskrive, indtil du ser en forringelse af udskriftskvaliteten. Patronens faktiske resterende levetid kan variere.  Når en HP-forbrugsvare har nået "meget lav", ophører HP's Premium Protection-garanti for denne forbrugsvare. Alle fejl ved printeren eller patroner, der opstår, når en HP-forbrugsvare anvendes i tilstanden Meget lav, anses ikke for fejl i materialer eller udførelse for forbrugsvaren i henhold til HP's garantierklæring for printerpatroner.
Magenta printerpatron er lav	✓	Printerpatronen er snart brugt op.	Udskrivning kan fortsætte, men overvej at have en ekstra forbrugsvare klar.
Manuel dupleks  Fyld bakke nr. Tryk på [OK]		Den første side af et manuelt dupleksjob er udskrevet, og siden skal indføres, før den anden side kan behandles.	Læg siden i den anviste bakke med udskriftssiden opad og toppen af siden væk fra dig, og tryk derefter på <b>OK</b> .

Meddelelse på kontrolpanelet	Statusadvarsel	Beskrivelse	Anbefalet handling
<b>Manuel indføring &lt;TYPE&gt; &lt;FORMAT&gt;</b>  Tryk på [OK] for tilgængelige medietyper	✓	Printeren er indstillet til manuel indføring.	Tryk på <b>OK</b> for at fjerne meddelelsen, <i>eller</i> læg det korrekte papir i bakke 1.
<b>Papirstop i &lt;placering&gt;</b>	✓	Printeren har registreret papirstop.	Ryd papirstoppet fra det anviste område. Udskriftsjobbet skulle fortsætte. Hvis det ikke gør det, skal du forsøge at udskrive jobbet igen.  Kontakt HP's supportafdeling, hvis meddelelsen fortsat vises.
<b>Papirstop i bakke nr.</b>  Ryd papirstoppet, og Tryk på [OK]	✓	Printeren har registreret papirstop.	Ryd papirstoppet fra det anviste område, og tryk derefter på <b>OK</b> .  Kontakt HP's supportafdeling, hvis meddelelsen fortsat vises.
<b>Sort er i forkert position</b>	✓	En printerpatron er sat i på en forkert plads.	Kontroller, at hver printerpatron er sat i på den rigtige plads. Printerpatronerne isættes i denne rækkefølge, fra forrest til bagerst: sort, cyan, magenta, gul.
<b>Sort er i forkert position</b>	✓	Printerpatronen er sat i på en forkert plads.	Kontroller, at hver printerpatron er sat i på den rigtige plads. Printerpatronerne isættes i denne rækkefølge: sort, cyan, magenta og gul.
<b>Sort er meget lav</b>	✓	Printerpatronen er ved at være opbrugt, og menupunktet <b>Ved meget lav</b> i menuen <b>Systemopsætning</b> er indstillet til <b>Fortsæt</b> .	HP anbefaler, at du udskifter printerpatronen på dette tidspunkt for at sikre optimal udskriftskvalitet. Du kan fortsætte med at udskrive, indtil du ser en forringelse af udskriftskvaliteten. Patronens faktiske resterende levetid kan variere.  Når en HP-forbrugsvarer har nået "meget lav", ophører HP's Premium Protection-garanti for denne forbrugsvarer. Alle fejl ved printeren eller patroner, der opstår, når en HP-forbrugsvarer anvendes i tilstanden Meget lav, anses ikke for fejl i materialer eller udførelse for forbrugsvareren i henhold til HP's garantierklæring for printerpatroner.
<b>Sort printerpatron er lav</b>	✓	Printerpatronen er snart brugt op.	Udskrivning kan fortsætte, men overvej at have en ekstra forbrugsvarer klar.

Meddelelse på kontrolpanelet	Statusadvarsel	Beskrivelse	Anbefalet handling
Udskift <farve>	✓	Printerpatronen er ved at være opbrugt, og menupunktet <b>Ved meget lav</b> i menuen <b>Systemopsætning</b> er indstillet til <b>Stop</b> .	HP anbefaler, at du udskifter printerpatronen på dette tidspunkt for at sikre optimal udskriftskvalitet. Du kan fortsætte med at udskrive, indtil du ser en forringelse af udskriftskvaliteten. Patronens faktiske resterende levetid kan variere. Når en HP-forbrugsvare har nået "meget lav", slutter HP's Premium Protection-garanti for denne forbrugsvare. Alle fejl ved printeren eller patroner, der opstår, når en HP-forbrugsvare anvendes i tilstanden Meget lav, anses ikke for fejl i materialer eller udførelse for forbrugsvaren i henhold til HP's garantierklæring for printerpatroner.
Udskriftsfejl Tryk på [OK] Hvis fejlen gentager sig, skal du slukke og derefter tænde produktet igen	✓	Produktet kan ikke behandle siden.	Tryk på <b>OK</b> for at fortsætte udskrivningen, men udskriftskvaliteten påvirkes muligvis.  Sluk produktet, og tænd det igen, hvis problemet fortsætter. Send udskriftsjobbet igen.
Ugyldig driver Tryk på [OK]	✓	Du bruger en forkert printerdriver.	Vælg den rigtige printerdriver.
Uventet format i bakke nr. Ilæg [format] Tryk på [OK]	✓	Produktet har registreret papir i bakken, som ikke svarer til bakkens konfiguration.	Læg det korrekte papir i bakken, eller konfigurer bakken til det format, som du har lagt i.
Ægte HP-forbrugsvare installeret		En ægte HP-forbrugsvare blev installeret. Denne besked vises i kort tid efter, at forbrugsvaren er installeret, og erstattes så af meddelelsen Klar.	Ingen handling er påkrævet.

## Papiret fremføres forkert eller sidder fast

- [Produktet tager ikke papir](#)
- [Produktet tager flere ark papir](#)
- [Forebyg papirstop](#)
- [Afhjælpning af papirstop](#)

### Produktet tager ikke papir

Hvis produktet ikke tager papir fra bakken, kan du prøve disse løsninger.

1. Åbn produktet, og fjern eventuelt fastklemt papir.
2. Læg papir med det korrekte format til jobbet i bakken.
3. Kontroller, at papirstyrene i bakken er justeret korrekt til papirformatet. Juster styrene, så de rører papirstakken uden at bukke den.
4. Se på produktets kontrolpanel, om produktet venter på, at du bekræfter en meddelelse om at ilægge papiret manuelt. Ilæg papir, og fortsæt.

### Produktet tager flere ark papir

Hvis produktet tager flere ark papir fra bakken, kan du prøve disse løsninger.

1. Fjern papirstakken fra bakken og bøj den, roter den 180 grader, og vend den. *Luft ikke papiret.* Læg papirstakken tilbage i bakken.
2. Brug kun papir, der overholder HP's specifikationer for dette produkt.
3. Brug papir, der ikke er krøllet, foldet eller beskadiget. Brug eventuelt papir fra en anden pakke.
4. Kontroller, at der ikke er for meget papir i bakken. Hvis det er tilfældet, skal du fjerne hele papirstakken fra bakken, rette stakken og lægge noget af papiret tilbage i bakken.
5. Kontroller, at papirstyrene i bakken er justeret korrekt til papirformatet. Juster styrene, så de rører papirstakken uden at bukke den.

### Forebyg papirstop

Prøv disse løsninger for at reducere antallet af papirstop.

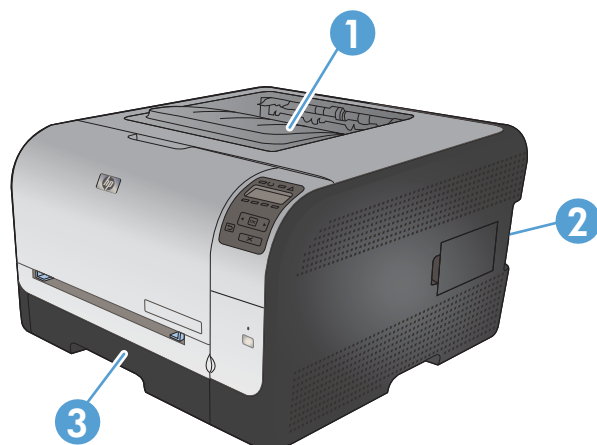
1. Brug kun papir, der overholder HP's specifikationer for dette produkt.
2. Brug papir, der ikke er krøllet, foldet eller beskadiget. Brug eventuelt papir fra en anden pakke.
3. Brug ikke papir, der tidligere har været brugt til udskrivning, eller der har været kopieret på.
4. Kontroller, at der ikke er for meget papir i bakken. Hvis det er tilfældet, skal du fjerne hele papirstakken fra bakken, rette stakken og lægge noget af papiret tilbage i bakken.
5. Kontroller, at papirstyrene i bakken er justeret korrekt til papirformatet. Juster styrene, så de rører papirstakken uden at bukke den.

6. Sørg for, at bakken er skubbet helt ind i produktet.
7. Hvis du udskriver på kraftigt, præget eller hullet papir, skal du bruge funktionen til manuel indføring og indføre arkene ét ad gangen.

## Afhjælpning af papirstop


### Mulige placeringer af papirstop

Brug denne illustration til at finde de steder, hvor der kan være papirstop.

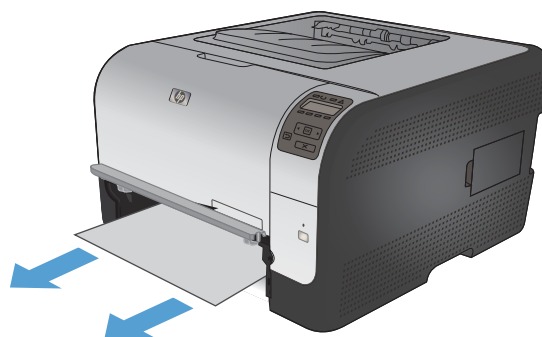


- 
- |   |                |
|---|----------------|
| 1 | Udskriftsbakke |
| 2 | Bagdæksel      |
| 3 | Bakker         |
- 

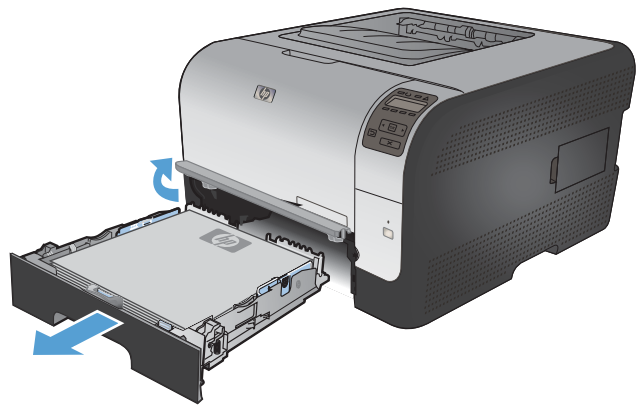
### Papirstop i Bakke 1

 **BEMÆRK:** Hvis arket rives i stykker, skal du fjerne alle fragmenter, før du genoptager udskrivningen.

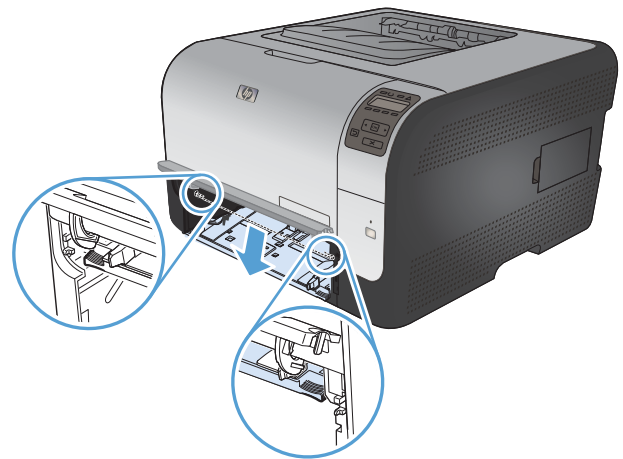
1. Hvis du kan se det fastklemte ark, skal du fjerne det ved at trække det lige ud.



2. Hvis du ikke kan se det fastklemte ark, skal du åbne dækslet til Bakke 1 og trække Bakke 2 ud.

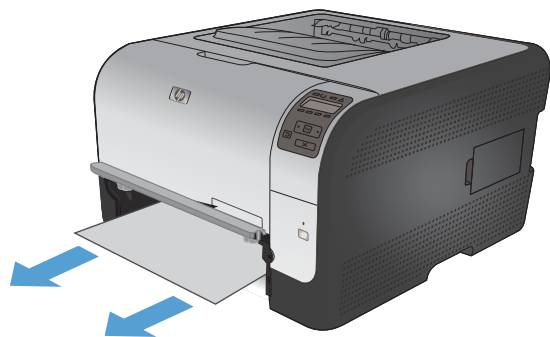


3. Skub nedad på to tapper for at frigøre Bakke 1-panelet.

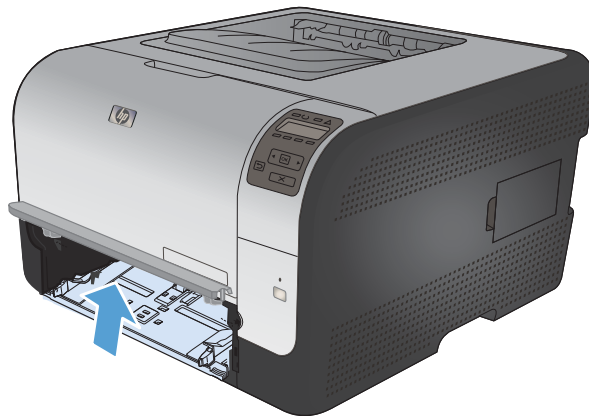


4. Fjern det fastsiddende ark ved at trække det lige ud.

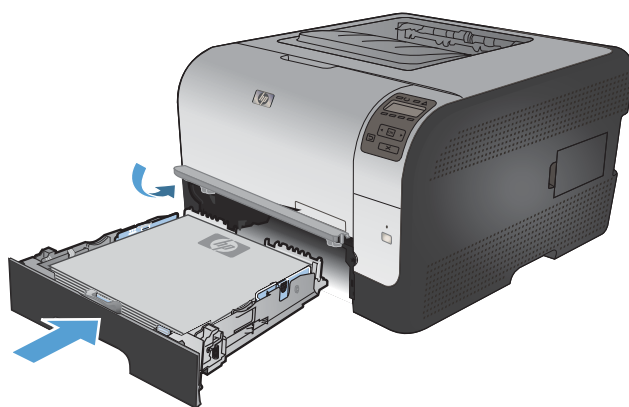
**FORSIGTIG:** Træk ikke det fastklemte ark opad. Sørg for at trække det lige ud.



5. Skub opad på to tapper for at sætte Bakke 1-panelet på igen.

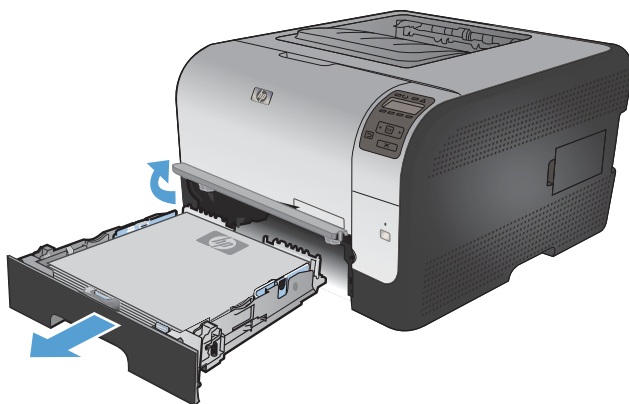


6. Sæt Bakke 2 i igen

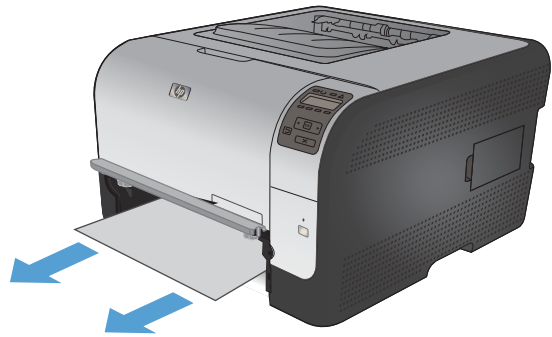


## Papirstop iBakke 2

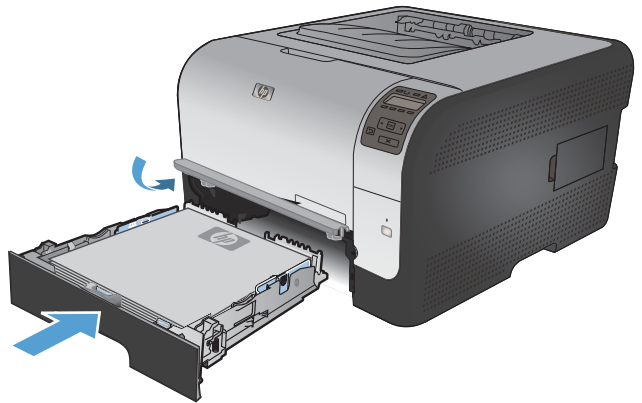
1. Træk Bakke 2 ud, og placer den på en plan flade.



2. Fjern det fastsiddende ark ved at trække det lige ud.



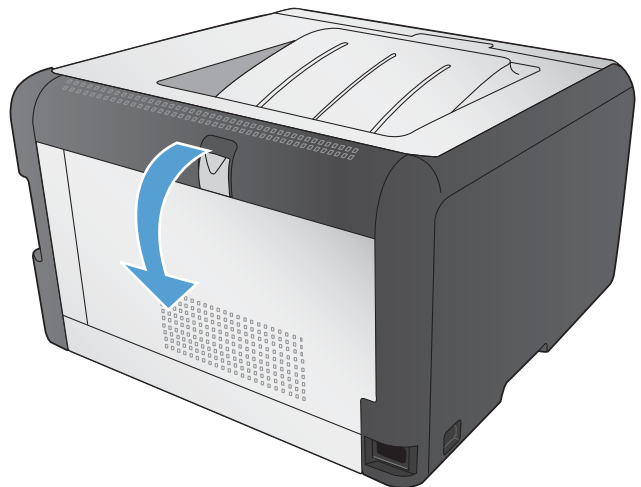
3. Sæt Bakke 2i igen.



4. Tryk på **OK** for at fortsætte udskrivningen.

## Papirstop i fikseringsområdet

1. Åbn bagdækslet.

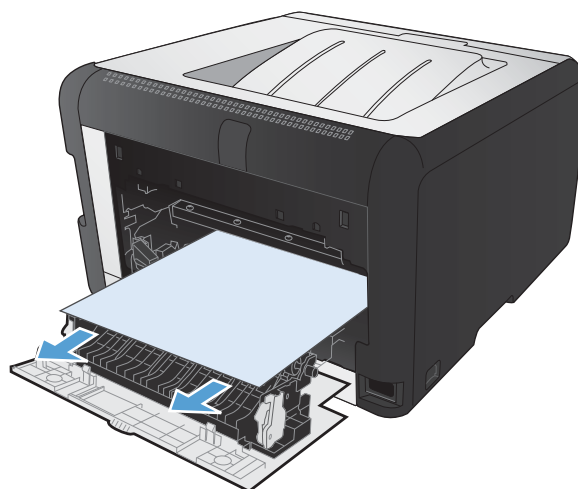




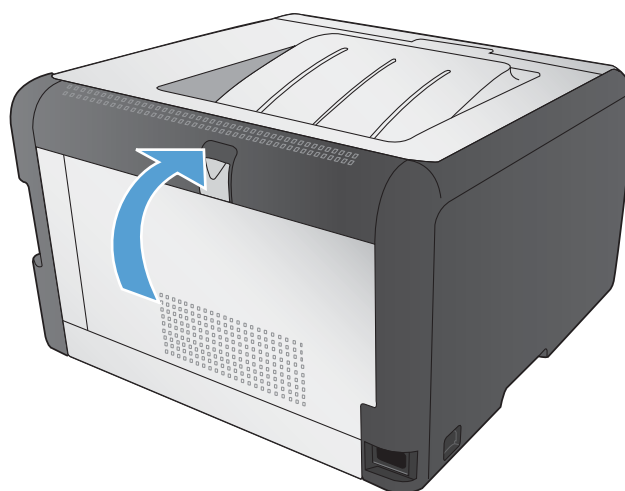
2. Fjern alle fastsiddende ark.

**BEMÆRK:** Hvis arket rives i stykker, skal du fjerne alle fragmenter, før du genoptager udskrivningen.

**FORSIGTIG:** Vent, indtil fikseringsområdet er kølet af, før du afhjælper papirstoppet.



3. Luk bagdækslet.

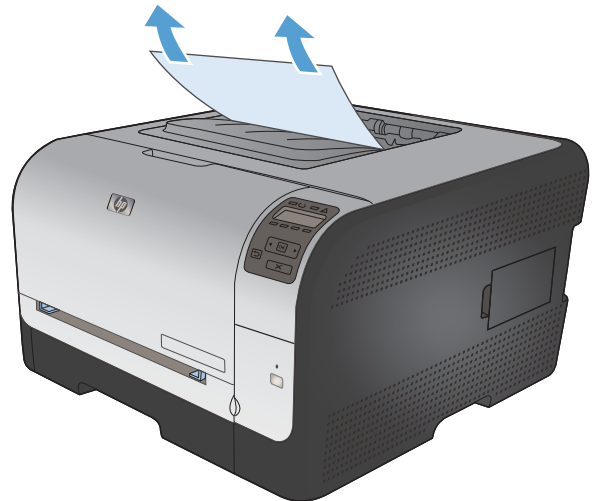


## Papirstop i udskriftsbakken

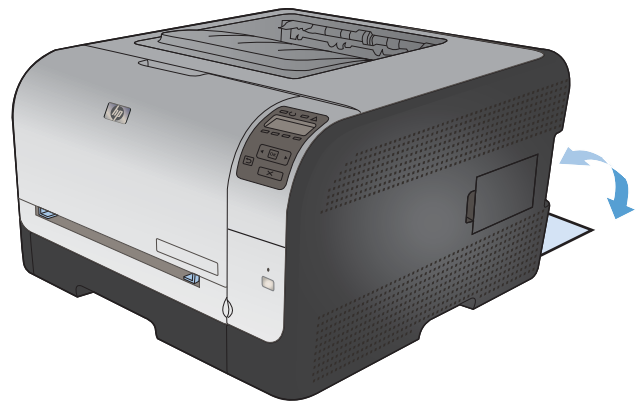
1. Kig efter fastklemt papir i udskriftsbakkeområdet.

2. Fjern eventuelt synligt papir.

**BEMÆRK:** Hvis arket rives i stykker, skal du fjerne alle fragmenter, før du genoptager udskrivningen.



3. Åbn og luk bagdækslet for at fjerne meddelelsen om papirstop.



# Løsning af problemer med billedkvalitet

Du kan forhindre de fleste problemer med udskriftskvaliteten ved at følge disse retningslinjer.

- [Brug altid den korrekte indstilling for papirtype i printerdriveren](#)
- [Juster farverindstillinger i printerdriveren](#)
- [Brug papir, der opfylder HP's specifikationer](#)
- [Udskriv en renseside](#)
- [Kalibrer produktet for at justere farverne](#)
- [Kontroller printerpatronerne](#)
- [Brug den printerdriver, der passer bedst til dine behov](#)

## Brug altid den korrekte indstilling for papirtype i printerdriveren

Kontroller indstillingen for papirtype, hvis du oplever et af følgende problemer:

- Toner udtværes på de udskrevne sider.
- Gentagne mærker på de udskrevne sider.
- De udskrevne sider er krøllede.
- Toner skaller af de udskrevne sider.
- De udskrevne sider har små områder, der ikke er blevet udskrevet på.

## Skift papirtypeindstillinger for Windows

1. Klik på **Udskriv** i menuen **Filer** i programmet.
2. Vælg produktet, og klik derefter på knappen **Egenskaber** eller **Indstillinger**.
3. Klik på fanen **Papir/kvalitet**.
4. Klik på indstillingen **Flere...** på rullelisten **Papirtype**.
5. Udvid listen med indstillinger for **Typen er:**.
6. Udvid kategorierne for papirtyper, indtil du finder den papirtype, du bruger.
7. Vælg en indstilling for den type papir, du bruger, og klik på knappen **OK**.

## Skift papirtypeindstillinger for Mac

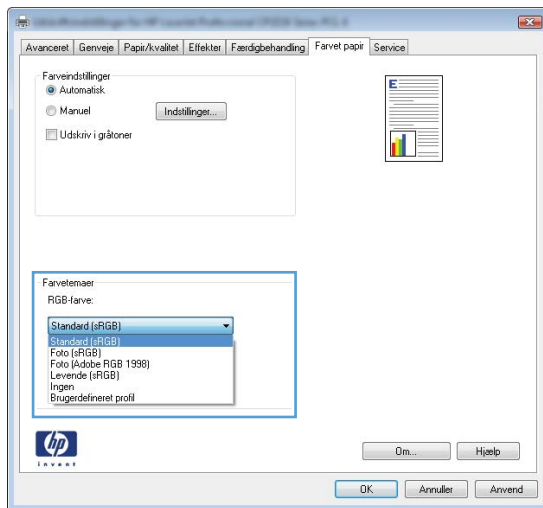
1. Klik på indstillingen **Udskriv** på menuen **Fil** i programmet.
2. Klik på knappen **Sideopsætning** i menuen **Kopier og sider**.
3. Vælg et format på rullelisten **Papirformat**, og klik derefter på knappen **OK**.
4. Åbn menuen **Færdigbehandling**.

5. Vælg en type på rullelisten **Medietype**.
6. Klik på knappen **Udskriv**.

## Juster farverindstillinger i printerdriveren

### Ændre farvetema for et udskriftsjob

1. Klik på menuen **Filer** i softwareprogrammet, og klik derefter på **Udskriv**.
2. Klik på **Egenskaber** eller **Indstillinger**.
3. Klik på fanen **Farvet papir**.
4. Vælg et farvetema på rullelisten **Farvetemaer**.



- **Standard (sRGB)**: Med dette tema udskriver produktet RGB-data i rå enhedstilstand. Når du bruger dette tema, skal du administrere farver i softwareprogrammet eller i operativsystemet for at få den rette gengivelse.
- **Levende**: Produktet øger farvemætningen i mellemtonerne. Brug dette tema, når du udskriver virksomhedsgrafik.
- **Foto**: Produktet fortolker RGB-farve, som om det var udskrevet som et fotografi på et digitalt mini-laboratorium. Produktet giver dybere, mere mættede farver til forskel fra standardtemaet (sRGB). Brug dette tema til udskrivning af fotografier.
- **Foto (Adobe RGB 1998)**: Brug dette tema til at udskrive digitale fotografier, som bruger AdobeRGB-farverummet, i stedet for sRGB. Deaktiver farvestyring i softwareprogrammet, når du bruger dette tema.
- **Ingen**

### Skift farveindstillinger

Skift farveindstillingerne for det aktuelle udskriftsjob ved hjælp af fanen Farve i printerdriveren.

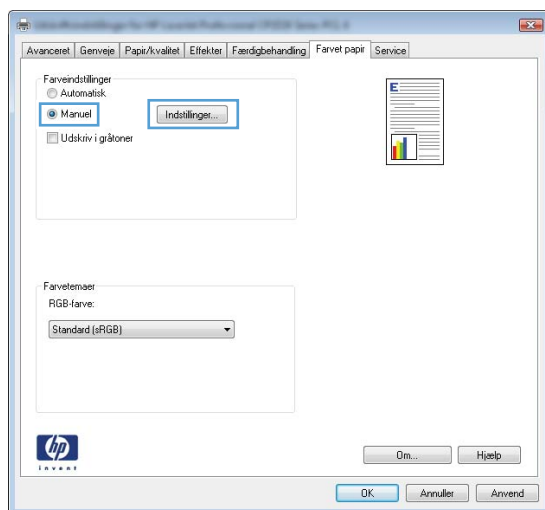
1. Klik på menuen **Filer** i softwareprogrammet, og klik derefter på **Udskriv**.
2. Klik på **Egenskaber** eller **Indstillinger**.

3. Klik på fanen **Farvet papir**.

4. Klik på **Automatisk** eller **Manuel**.

- Indstillingen **Automatisk**: Vælg denne indstilling til de fleste udskriftsjob i farver
- Indstillingen **Manuel**: Vælg denne indstilling for at justere farveindstillingerne uafhængigt af andre indstillinger.

 **BEMÆRK:** Hvis du ændrer farveindstillingerne manuelt, kan det påvirke udskrifterne. HP anbefaler, at kun eksperter i farvegrafik ændrer disse indstillinger.



5. Klik på **Udskriv i gråtoner** for at udskrive et farvedokument i sort og hvid. Brug denne indstilling til at udskrive dokumenter til fotokopiering eller faxning.

6. Klik på knappen **OK**.

## Brug papir, der opfylder HP's specifikationer

Brug andet papir, hvis du oplever et af de følgende problemer:

- Udskrifterne er for lyse eller virker falmende nogle steder.
- Tonerpletter på de udskrevne sider.
- Toner udtværes på de udskrevne sider.
- Tegnene på udskriften virker deforme.
- De udskrevne sider er krøllede.

Brug altid en papirtype og -vægt, som dette produkt understøtter. Følg derudover disse retningslinjer, når du vælger papir:

- Kontroller, at papiret er af en god kvalitet og fri for hakker, flænger, pletter, løse partikler, støv, folder, mangler, hæfteklammer og bøjedede eller bukkede kanter.
- Brug papir, der ikke tidligere er udskrevet på.

- Brug papir, der er udviklet til brug med laserprintere. Brug ikke papir, der kun er udviklet til brug med Inkjet-printere.
- Brug ikke en papirtype, som er for kraftig. Glattere papir giver generelt en bedre udskriftskvalitet.

## Udskriv en renseside

Udskriv en renseside for at fjerne støv og overskydende fra papirgangen, hvis du oplever et af de følgende problemer:

- Tonerpletter på de udskrevne sider.
- Toner udtværes på de udskrevne sider.
- Gentagne mærker på de udskrevne sider.

Følg denne fremgangsmåde for at udskrive en renseside.

1. Tryk på knappen **OK** på produktets kontrolpanel.
2. Tryk på højre pil ► for at fremhæve menuen **Service**, og tryk derefter på **OK**.
3. Tryk på højre pil ► for at fremhæve indstillingen **Renseside**, og tryk derefter på knappen **OK**.

## Kalibrer produktet for at justere farverne

Hvis udskrifterne har farvede skygger, sløret grafik eller områder med dårlig farve, skal du muligvis kalibrere produktet for at justere farverne. Udskriv diagnosticeringssiden fra menuen Rapporter på kontrolpanelet for at kontrollere farvejusteringen. Hvis farveblokkene på siden ikke er rettet ind efter hinanden, skal du kalibrere produktet.

1. Åbn menuen **Systemopsætning** på kontrolpanelet.
2. Åbn menuen Udskriftskvalitet, og vælg **Kalibrer farve**.
3. Vælg indstillingen **Kalibrer nu**.

## Kontroller printerpatronerne

Kontroller hver enkelt printerpatron, og udskift dem om nødvendigt, hvis du oplever et af de følgende problemer:

- Udskrifterne er for lyse eller virker falmende nogle steder.
- De udskrevne sider har små områder, der ikke er blevet udskrevet på.
- Der er streger eller striber på de udskrevne sider.

Hvis du vurderer, at du er nødt til at udskifte en printerpatron, skal du udskrive statussiden for forbrugsvarer for at se varenummeret for den korrekte, ægte HP printerpatron.

Type printerpatron	Sådan løses problemet
Genopfyldt eller genfremstillet printerpatron	Hewlett-Packard Company kan ikke anbefale brug af forbrugsvarer, der ikke er fra HP, hverken nye eller genfremstillede. Da disse produkter ikke kommer fra HP, har HP ikke indflydelse på deres udformning eller kvalitet. Hvis du bruger en genopfyldt eller genfremstillet printerpatron og ikke er tilfreds med udskriftskvaliteten, skal du udskifte printerpatronen med en ægte HP printerpatron, der står "HP" eller "Hewlett-Packard" på, eller som er forsynet med HP's logo.
Ægte HP printerpatron	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Produktets kontrolpanel eller <b>Status for forbrugsvarer</b>-siden viser status <b>Meget lav</b>, når printerpatronen har nået slutningen af dens forventede levetid. Udskift printerpatronen, hvis udskriftskvaliteten ikke længere er acceptabel.</li> <li>2. Udskriv en udskriftskvalitetsside fra menuen <b>Rapporter</b> på kontrolpanelet. Hvis der er streger eller mærker i én farve på siden, er der muligvis en fejl i den farvepatron. Se instruktionerne i dette dokument for at fortolke siden. Udskift printerpatronen, hvis det er nødvendigt.</li> <li>3. Se, om printerpatronen er beskadiget. Se nedenstående instruktioner. Udskift printerpatronen, hvis det er nødvendigt.</li> <li>4. Hvis der er mærker på udskrevne sider, der forekommer flere gange med samme afstand, skal du udskrive en renseside. Hvis dette ikke løser problemet, skal du bruge linealen til måling af gentagne fejl i dette dokument for at identificere årsagen til problemet.</li> </ol>

## Udskriv statussiden for forbrugsvarer

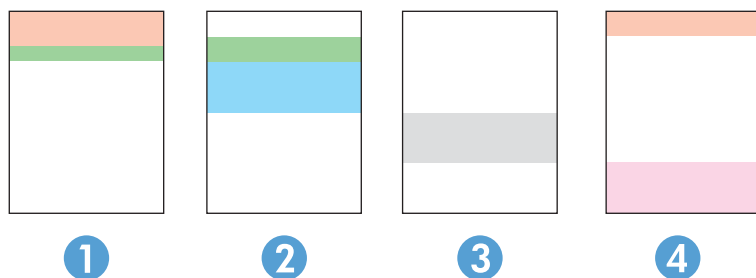
Siden **Status for forbrugsvarer** angiver den resterende levetid for printerpatroner. Den angiver også varenummeret for den korrekte, ægte HP printerpatron til dit produkt, så du kan bestille ekstra printerpatroner, samt andre nyttige oplysninger.

1. Åbn menuen **Rapporter** på kontrolpanelet.
2. Vælg siden **Status for forbrugsvarer** for at udskrive den.

## Fortolk siden for udskriftskvalitet

1. Åbn menuen **Rapporter** på kontrolpanelet.
2. Vælg **Udskriv kvalitetsside** for at udskrive den.

Denne side indeholder fem farvede striber, der er delt ind i fire grupper som angivet på nedenstående illustration. Ved at undersøge hver gruppe kan du isolere problemet til en bestemt printerpatron.



Sektion	Printerpatron
1	Gul

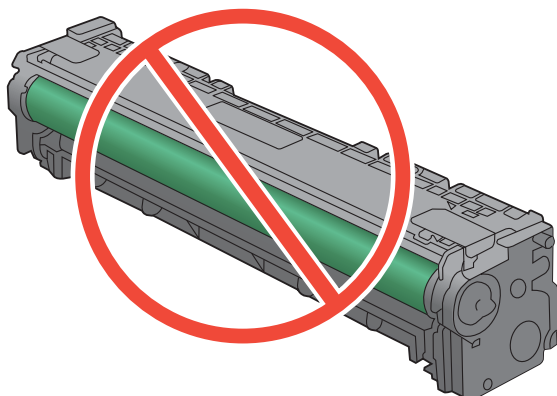
Sektion	Printerpatron
2	Cyan
3	Sort
4	Magenta

- Hvis der kun optræder streger eller prikker i én af grupperne, skal du udskifte den printerpatron, der svarer til den gruppe.
- Hvis der optræder prikker i mere end én gruppe, skal du udskrive en renseside. Hvis dette ikke løser problemet, skal du se på, om prikkerne altid har den samme farve, der kan f.eks. være magenta prikker i alle fem farvede striber. Hvis prikkerne alle har samme farve, skal du udskifte den printerpatron.
- Hvis der optræder streger i flere farvestriber, skal du kontakte HP. Årsagen til problemet er sandsynligvis en anden komponent end printerpatronen.

### Kontroller, om printerpatronen er beskadiget

1. Tag printerpatronen ud af produktet, og kontroller, at forseglingsstapen er blevet fjernet.
2. Kontroller, om hukommelseskortet er beskadiget.
3. Undersøg overfladen af den grønne billedtromle i bunden af patronen.

△ **FORSIGTIG:** Rør ikke den grønne valse (billedtromle) i bunden af patronen. Fingeraftryk på billedtromlen kan forårsage problemer med udskriftskvaliteten.



4. Hvis du finder ridser, fingeraftryk eller anden skade på billedtromlen, skal du udskifte printerpatronen.
5. Hvis billedtromlen ikke ser ud til at være beskadiget, skal du bevæge den forsigtigt nogle gange og derefter sætte den tilbage. Udskriv nogle få sider for at se, om problemet er løst.



## Tilbagevendende fejl

Hvis fejl optræder gentagne gange på siden med et af de følgende intervaller, kan en printerpatron være beskadiget.

- 22 mm
- 27 mm
- 29 mm
- 76 mm

## Brug den printerdriver, der passer bedst til dine behov

Du skal måske bruge en anden printerdriver, hvis de udskrevne sider har uventede linjer i grafik, manglende tekst, manglende grafik, forkert formatering eller erstatningsfonte.

---

<b>HP PCL 6-driver</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Leveres som standarddriver. Denne driver installeres automatisk, medmindre du vælger en anden.</li><li>• Anbefales til alle Windows-miljøer</li><li>• Giver generelt den bedste hastighed, udskriftskvalitet og understøttelse af funktioner for de fleste brugere</li><li>• Udviklet til at fungere sammen med Windows Graphic Device Interface (GDI) for at få den bedste hastighed i Windows-miljøer</li><li>• Er muligvis ikke fuldstændig kompatibel med tredjeparts- og brugerdefinerede softwareprogrammer, som er baserede på PCL 5</li></ul>
<b>HP UPD PS-driver</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Anbefalet til udskrivning med Adobe®-softwareprogrammer eller med andre softwareprogrammer, der er meget grafiktunge</li><li>• Giver understøttelse af udskrivning i forbindelse med postscript-emuleringsbehov eller understøttelse af postscript flash-fonte</li></ul>
<b>HP UPD PCL 5</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Anbefales til almindelig kontorudskrivning i Windows-miljøer</li><li>• Kompatibel med tidligere PCL-versioner og ældre HP LaserJet-produkter</li><li>• Det bedste valg til udskrivning fra tredjeparts- eller brugerdefinerede softwareprogrammer</li><li>• Det bedste valg til blandede miljøer, som kræver, at produktet indstilles til PCL 5 (UNIX, Linux, mainframe)</li><li>• Udviklet til brug i Windows-miljøer i virksomheder med henblik på en enkelt driver til brug i forbindelse med flere forskellige printermodeller</li><li>• Foretrækkes, når der udskrives til flere printermodeller fra en mobil Windows-baseret computer</li></ul>

---

Download flere printer drivere fra dette websted: [www.hp.com/support/ljcp1520series](http://www.hp.com/support/ljcp1520series).

# Produktet udskriver ikke siderne eller udskriver langsomt.

## Produktet udskriver ikke.

Hvis produktet slet ikke udskriver, kan du prøve følgende løsninger.

1. Kontroller, at produktet er tændt, og at kontrolpanelet indikerer, at det er klart.
  - Hvis kontrolpanelet ikke indikerer, at produktet er klart, skal du slukke produktet og tænde det igen.
  - Hvis kontrolpanelet indikerer, at produktet er klart, skal du prøve at sende jobbet igen.
2. Hvis kontrolpanelet indikerer, at produktet har en fejl, skal du afhjælpe fejlen og prøve at sende jobbet igen.
3. Kontroller, at kablerne er tilsluttet korrekt. Hvis produktet er sluttet til et netværk, skal du kontrollere følgende:
  - Kontroller indikatoren ved siden af netværksporten på produktet. Hvis netværket er aktivt, lyser indikatoren grønt.
  - Kontroller, at du bruger et netværkskabel og ikke et telefonkabel til at slutte produktet til netværket.
  - Kontroller, at netværksrouteren, hubben eller switchen er tændt og virker korrekt.
4. Installer HP-softwaren fra cd'en, der fulgte med produktet. Hvis du bruger generiske printerdrivere, kan det forårsage forsinkelse ved rydning af job fra udskriftskøen.
5. Højreklik på dette produkts navn i listen over printere på din computer, klik på **Egenskaber**, og åbn fanen **Porte**.
  - Hvis du bruger et netværkskabel til at oprette forbindelse til netværket, skal du kontrollere, at printernavnet på fanen **Porte** stemmer overens med produktnavnet på produktkonfigurationssiden.
  - Hvis du bruger et USB-kabel og er sluttet til et trådløst netværk, skal du kontrollere, at feltet ved siden af **Virtuel printerport til USB** er markeret.
6. Hvis du bruger et personligt firewallsystem på computeren, blokerer det muligvis for kommunikation med produktet. Prøv at deaktivere firewall'en midlertidigt for at se, om den er årsagen til problemet.
7. Hvis din computer eller produktet er sluttet til et trådløst netværk, kan dårlig signalkvalitet eller interferens muligvis forsinke udskriftsjob.

## Produktet udskriver langsomt

Hvis produktet udskriver, men er langsomt, kan du prøve følgende løsninger.

1. Kontroller, at computeren opfylder mindstespecifikationerne for dette produkt. Gå til dette websted, hvis du vil se en liste over specifikationer: [www.hp.com/support/ljcp1520series](http://www.hp.com/support/ljcp1520series).
2. Når du konfigurerer produktet til at udskrive på nogle papirtyper, f.eks. kraftigt papir, udskriver produktet langsommere, så det kan fiksere toneren til papiret på korrekt vis. Hvis indstillingen for papirtype ikke er korrekt for den type papir, du bruger, skal du ændre indstillingen til den korrekte papirtype.
3. Hvis din computer eller produktet er sluttet til et trådløst netværk, kan dårlig signalkvalitet eller interferens muligvis forsinke udskriftsjob.

# Løs tilslutningsproblemer

## Løsning af problemer med direkte tilslutning

Hvis du har sluttet produktet direkte til en computer, skal du kontrollere kablet.

- Kontroller, at kablet er sluttet til computeren og produktet.
- Kontroller, at kablet ikke er længere end 5 m. Prøv at bruge et kortere kabel.
- Kontroller, at kablet fungerer ved at slutte det til et andet produkt. Udskift kablet, hvis det er nødvendigt.

## Løsning af netværksproblemer

Kontroller følgende for at sikre, at produktet kommunikerer med netværket. Før du starter, skal du udskrive en konfigurationsside fra produktets kontrolpanel og finde produktets IP-adresse, der står på denne side.

- [Dårlig fysisk forbindelse](#)
- [Computeren bruger den forkerte IP-adresse for produktet](#)
- [Computeren kan ikke kommunikere med produktet.](#)
- [Produktet bruger forkerte indstillinger for link og duplex for netværket](#)
- [Nye softwareprogrammer kan forårsage kompatibilitetsproblemer](#)
- [Computeren eller arbejdsstationen kan være konfigureret forkert](#)
- [Produktet er deaktiveret, eller andre netværksindstillinger er forkerte](#)

### Dårlig fysisk forbindelse

1. Kontroller, at produktet er sluttet til den rigtige netværksport via et kabel i den rette længde.
2. Kontroller, at kabelforbindelserne er sikre.
3. Kig på netværksporttilslutningen bag på produktet, og kontroller, at den gule aktivitetsindikator og den grønne linkstatus-indikator lyser.
4. Hvis problemet fortsætter, skal du prøve et andet kabel eller en anden port på hubben.

### Computeren bruger den forkerte IP-adresse for produktet

1. Åbn printeregenskaberne, og klik på fanen **Porte**. Kontroller, at produktets nuværende IP-adresse er valgt. Produktets IP-adresse er anført på produktkonfigurationssiden.
2. Hvis du installerede produktet via HP standard TCP/IP-porten, skal du markere boksen **Udskriv altid til denne printer, selvom IP-adressen ændres**.
3. Hvis du installerede produktet via en Microsoft standard TCP/IP-port, skal du bruge værtsnavnet i stedet for IP-adressen.
4. Hvis IP-adressen er korrekt, skal du fjerne produktet og tilføje det igen.

## Computeren kan ikke kommunikere med produktet.

1. Test netværkskommunikationen ved at pinge netværket.
  - a. Åbn en kommandolinjeprompt på computeren. Klik på **Start**, klik på **Kør**, og indtast derefter `cmd` for Windows.
  - b. Skriv `ping` efterfulgt af dit produkts IP-adresse.
  - c. Hvis vinduet viser roundtrip-tider, fungerer netværket.
2. Hvis ping-kommandoen mislykkes, skal du kontrollere, at dine netværkshubber er tændt, og at netværksindstillingerne, produktet og computeren alle er konfigureret til samme netværk.

## Produktet bruger forkerte indstillinger for link og duplex for netværket

Hewlett-Packard anbefaler, at du bibeholder indstillingen automatisk (standard). Hvis du ændrer disse indstillinger, skal du også ændre dem for dit netværk.

## Nye softwareprogrammer kan forårsage kompatibilitetsproblemer

Kontroller, at nye softwareprogrammer er installeret korrekt, og at de bruger den korrekte printerdriver.

## Computeren eller arbejdsstationen kan være konfigureret forkert

1. Kontroller netværksdriverne og netværksomdirigeringen.
2. Kontroller, at operativsystemet er konfigureret korrekt.

## Produktet er deaktiveret, eller andre netværksindstillinger er forkerte

1. Gennemse konfigurationssiden for at kontrollere netværksprotokollens status. Aktiver om nødvendigt.
2. Omkonfigurer evt. netværksindstillingerne.

## Løs problemer med trådløst netværk

- [Tjekliste for trådløs forbindelse](#)
- [Følgende meddelelse vises på kontrolpanelet: Produktets trådløse funktion er blevet deaktiveret](#)
- [Produktet udskriver ikke, efter den trådløse konfiguration er afsluttet](#)
- [Produktet udskriver ikke, og der er installeret en firewall fra en tredjepart på computeren](#)
- [Den trådløse forbindelse virker ikke, efter den trådløse router eller det trådløse produkt er blevet flyttet](#)
- [Kan ikke forbinde flere computere til det trådløse produkt](#)
- [Det trådløse produkt mister kommunikation, når det er forbundet til et VPN](#)
- [Netværket vises ikke på listen over trådløse netværk](#)
- [Det trådløse netværk fungerer ikke](#)

### Tjekliste for trådløs forbindelse

- Produktet og den trådløse router er tændte og bliver forsynet med strøm. Kontroller også, at den trådløse radio i produktet er tændt.
- SSID (service set identifier) er korrekt. Udskriv en konfigurationsside for at finde SSID'en. Hvis du ikke er sikker på, at SSID'en er korrekt, skal du køre den trådløse opsætning igen.
- Kontroller, at sikkerhedsoplysningerne er korrekte for sikre netværk. Hvis sikkerhedsoplysningerne er forkerte, skal du køre den trådløse opsætning igen.
- Hvis det trådløse netværk fungerer korrekt, skal du forsøge at få adgang til andre computere i det trådløse netværk. Hvis netværket har internetadgang, skal du prøve at oprette forbindelse til internettet via en trådløs forbindelse.
- Krypteringsmetoden (AES eller TKIP) er den samme for produktet, som den er for det trådløse adgangspunkt (på netværk, der anvender WPA-sikkerhed).
- Produktet er inden for rækkevidde af det trådløse netværk. For de fleste netværk skal produktet højst være 30 m fra det trådløse adgangspunkt (trådløs router).
- Det trådløse signal må ikke være blokeret af forhindringer. Fjern alle store metalgenstande mellem adgangspunktet og produktet. Kontroller, at stolper, vægge eller støttesøjler, der indeholder metal eller beton ikke står imellem produktet og det trådløse adgangspunkt.
- Produktet må ikke befinde sig i nærheden af elektroniske enheder, der kan forstyrre det trådløse signal. Mange enheder kan forstyrre det trådløse signal, herunder motorer, trådløse telefoner, sikkerhedskameraer, andre trådløse netværk samt nogle Bluetooth-enheder.
- Printerdriveren er installeret på computeren.
- Du har valgt den korrekte printerport.
- Computeren og produktet er forbundet til det samme trådløse netværk.

## Følgende meddelelse vises på kontrolpanelet: Produktets trådløse funktion er blevet deaktiveret

- ▲ Tryk på trådløs-knappen på produktet for at åbne menuen Trådløs, og aktiver derefter den trådløse funktion.

## Produktet udskriver ikke, efter den trådløse konfiguration er afsluttet

1. Kontroller, at enheden er tændt og i Klar-tilstand.
2. Kontroller, at du opretter forbindelse til det rigtige trådløse netværk.
3. Kontrollér, at det trådløse netværk fungerer korrekt.
  - a. Åbn menuen **Netværkskonfiguration**, og åbn derefter **Trådløs menu**.
  - b. Vælg **Kør netværkstest** for at teste det trådløse netværk. Produktet udskriver en rapport med resultaterne.
4. Kontroller, at den korrekte port og det korrekte produkt er valgt.
  - a. Højreklik på dette produkts navn i listen over printere på din computer, klik på **Egenskaber**, og åbn fanen **Porte**.
  - b. Kontroller, at feltet ved siden af **Virtuel printerport til USB** er markeret.
5. Kontroller, at din computer fungerer korrekt. Genstart om nødvendigt din computer.

## Produktet udskriver ikke, og der er installeret en firewall fra en tredjepart på computeren

1. Opdater firewall'en med den nyeste, tilgængelige opdatering fra producenten.
2. Hvis programmer anmoder om adgang til firewall, når du installerer produktet eller forsøger at udskrive, skal du sørge for at give programmerne tilladelse til at køre.
3. Deaktiver din firewall midlertidigt, og installer det trådløse produkt på computeren. Aktiver din firewall, når du har afsluttet installationen af det trådløse produkt.

## Den trådløse forbindelse virker ikke, efter den trådløse router eller det trådløse produkt er blevet flyttet

Kontroller, at routeren eller produktet opretter forbindelse til samme netværk som din computer.

1. Åbn menuen **Rapporter**, og vælg **Konfigurationsrapport** for at udskrive rapporten.
2. Sammenlign SSID'en (service set identifier) i konfigurationsrapporten med SSID'en i printerkonfigurationen for din computer.
3. Hvis SSID'erne ikke er de samme, opretter enhederne ikke forbindelse til det samme netværk. Omkonfigurer den trådløse opsætning for dit produkt.

## Kan ikke forbinde flere computere til det trådløse produkt

1. Sørg for, at de andre computere er indenfor den trådløse rækkevidde, og at der ikke er noget, der blokerer signalet. For de fleste netværk er den trådløse rækkevidde 30 m fra det trådløse adgangspunkt.
2. Kontroller, at enheden er tændt og i Klar-tilstand.
3. Sluk eventuelle firewalls fra tredjeparter på din computer.
4. Kontrollér, at det trådløse netværk fungerer korrekt.
  - a. På produktets kontrolpanel skal du åbne menuen **Netværkskonfiguration** og åbne **Trådløs menu**.
  - b. Vælg **Kør netværkstest** for at teste det trådløse netværk. Produktet udskriver en rapport med resultaterne.
5. Kontroller, at den korrekte port og det korrekte produkt er valgt.
  - a. Højreklik på dette produkts navn i listen over printere på din computer, klik på **Egenskaber**, og åbn fanen **Porte**.
  - b. Klik på knappen **Konfigurer port** for at kontrollere, at IP-adressen stemmer overens med IP-adressen i Kør netværkstest-rapporten.
6. Kontroller, at din computer fungerer korrekt. Genstart om nødvendigt din computer.

## Det trådløse produkt mister kommunikation, når det er forbundet til et VPN

- Du kan typisk ikke oprette forbindelse til et VPN og andre netværk på samme tid.

## Netværket vises ikke på listen over trådløse netværk

- Kontroller, at den trådløse router er tændt og får strøm.
- Netværket kan være skjult. Du kan imidlertid stadig oprette forbindelse til et skjult netværk.



## Det trådløse netværk fungerer ikke

1. Prøv at oprette forbindelse til andre enheder i netværket for at kontrollere, om netværket har mistet forbindelsen.
2. Test netværkskommunikationen ved at pinge netværket.
  - a. Åbn en kommandolinjemeddelelse på computeren. Klik på **Start**, klik på **Kør**, og indtast derefter `cmd` for Windows.
  - b. Skriv `ping` efterfulgt af SSID'en (service set identifier) for dit netværk.
  - c. Hvis vinduet viser roundtrip-tider, fungerer netværket.
3. Kontroller, at routeren eller produktet opretter forbindelse til samme netværk som din computer.
  - a. Åbn menuen **Rapporter**, og vælg **Konfigurationsrapport** for at udskrive rapporten.
  - b. Sammenlign SSID'en (service set identifier) i konfigurationsrapporten med SSID'en i printerkonfigurationen for din computer.
  - c. Hvis SSID'erne ikke er de samme, opretter enhederne ikke forbindelse til det samme netværk. Omkonfigurer den trådløse opsætning for dit produkt.

# Løsning af produktsoftwareproblemer

## Produktsoftwareproblemer

Problem	Løsning
En printerdriver til produktet er ikke synlig i mappen <b>Printer</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Genstart computeren for at genstarte spooler-processen. Hvis spooleren er gået ned, vises der ingen printerdrivere i mappen <b>Printere</b>.</li><li>• Geninstaller produktsoftwaren. <b>BEMÆRK:</b> Luk eventuelle åbne programmer. Hvis du vil lukke et program, der har et ikon på proceslinjen, skal du højreklikke på ikonet og vælge <b>Luk</b> eller <b>Deaktiver</b>.</li><li>• Prøv at tilslutte USB-kablet til en anden USB-port på computeren.</li></ul>
Der vises en fejlmeddelelse under softwareinstallationen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Geninstaller produktsoftwaren. <b>BEMÆRK:</b> Luk eventuelle åbne programmer. Hvis du vil lukke et program, der har et ikon på proceslinjen, skal du højreklikke på ikonet og vælge <b>Luk</b> eller <b>Deaktiver</b>.</li><li>• Kontroller mængden af ledig diskplads på det drev, hvor produktsoftwaren installeres. Hvis det er nødvendigt, kan du frigøre så meget diskplads som muligt og geninstallere produktsoftwaren.</li><li>• Kør eventuelt programmet Diskdefragmentering, og geninstaller printersoftwaren.</li></ul>
Produktet er i Klar-tilstand, men der udskrives ikke	<ul style="list-style-type: none"><li>• Udskriv en konfigurationsside, og kontroller produktfunktionaliteten.</li><li>• Kontroller, at alle kabler er placeret korrekt og overholder specifikationerne. Dette omfatter USB-, netværks- og strømkabler. Prøv med et nyt kabel.</li></ul>

## Løse almindelige Mac-problemer

- [Printerdriveren vises ikke i listen Udskriv & fax.](#)
- [Produktnavnet vises ikke i produktlisten i listen Udskriv & fax.](#)
- [Printerdriveren konfigurerer ikke automatisk det valgte produkt i listen Udskriv & fax.](#)
- [Et udskriftsjob blev ikke sendt til det produkt, du ønskede](#)
- [Hvis du tilslutter med et USB-kabel, vises produktet ikke i listen Udskriv & fax, efter at driveren er valgt.](#)
- [Du bruger en generisk printerdriver, når du bruger en USB-forbindelse](#)

## Printerdriveren vises ikke i listen Udskriv & fax.

1. Kontroller, at printerens .GZ-fil findes i følgende mappe på harddisken: `Library/Printers/PPDs/Contents/Resources`. Hvis installationen ikke lykkes, skal du installere softwaren igen.
2. Hvis GZ-filen er i mappen, kan PPD-filen være beskadiget. Slet filen, og geninstaller softwaren.

## Produktnavnet vises ikke i produktlisten i listen Udskriv & fax.

1. Sørg for, at kablerne er tilsluttet korrekt, og at produktet er tændt.
2. Udskriv en konfigurationsside for at kontrollere produktnavnet. Kontroller, at navnet på konfigurationssiden svarer til produktnavnet i listen Udskriv & fax.
3. Udskift USB- eller netværkskablet med et højkvalitetskabel.

## Printerdriveren konfigurerer ikke automatisk det valgte produkt i listen Udskriv & fax.

1. Sørg for, at kablerne er tilsluttet korrekt, og at produktet er tændt.
2. Kontroller, at printerens .GZ-fil findes i følgende mappe på harddisken: `Library/Printers/PPDs/Contents/Resources`. Hvis installationen ikke lykkes, skal du installere softwaren igen.
3. Hvis GZ-filen er i mappen, kan PPD-filen være beskadiget. Slet filen, og geninstaller softwaren.
4. Udskift USB- eller netværkskablet med et højkvalitetskabel.

## Et udskriftsjob blev ikke sendt til det produkt, du ønskede

1. Åbn udskriftskøen, og genstart udskriftsjobbet.
2. En anden enhed med det samme eller et tilsvarende navn har måske modtaget udskriftsjobbet. Udskriv en konfigurationsside for at kontrollere produktnavnet. Kontroller, at navnet på konfigurationssiden svarer til produktnavnet i listen Udskriv & fax.

## Hvis du tilslutter med et USB-kabel, vises produktet ikke i listen Udskriv & fax, efter at driveren er valgt.

### Fejlfinding i forbindelse med software

- ▲ Kontroller, at dit Mac-operativsystem er Mac OS X 10.5 eller nyere.

### Fejlfinding i forbindelse med hardware

1. Kontroller, at produktet er tændt.
2. Kontroller, at USB-kablet er tilsluttet korrekt.
3. Kontroller, at du anvender det rette højhastigheds-USB-kabel.
4. Kontroller, at du ikke har for mange USB-enheder, der trækker strøm fra kæden. Kobl alle enheder fra kæden, og slut kablet direkte til USB-porten på computeren.
5. Kontrollér, om der er tilsluttet mere end to ikke-strømtilsluttede USB-hub i en række på kæden. Kobl alle enheder fra kæden, og slut derefter kablet direkte til USB-porten på computeren.



**BEMÆRK:** iMac-tastaturet er en USB-hub uden strøm.

## Du bruger en generisk printerdriver, når du bruger en USB-forbindelse

Hvis du tilsluttede USB-kablet, før du installerede softwaren, bruger du muligvis en generisk printerdriver, i stedet for driveren til dette produkt.

1. Slet den generiske printerdriver.
2. Geninstaller softwaren fra produkt-cd'en. Tilslut ikke USB-kablet, før installationsprogrammet beder dig om det.
3. Hvis der er installeret flere printere, skal du kontrollere, at du har valgt den korrekte printer i rullemenuen **Formater for** i dialogboksen **Udskriv**.

---

# A Forbrugsvarer og ekstraudstyr

- [Bestilling af reservedele, ekstraudstyr og forbrugsvarer](#)
- [Varenumre](#)

## Bestilling af reservedele, ekstraudstyr og forbrugsvarer

---

Bestilling af forbrugsvarer og papir

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

---

Bestilling af ægte reservedele eller ekstraudstyr fra HP

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

---

Bestilling via udbydere af tjeneste eller support

Kontakt en autoriseret HP-tjeneste eller serviceudbyder.


---

# Varenumre

## Printerpatroner

**Tabel A-1 Printerpatroner**

Del	Varenummer	Type/størrelse
Printerpatroner	CE320A	Sort printerpatron med HP ColorSphere-toner
	CE321A	Cyan printerpatron med HP ColorSphere-toner
	CE322A	Gul printerpatron med HP ColorSphere-toner
	CE323A	Magenta printerpatron med HP ColorSphere-toner

 **BEMÆRK:** Se [www.hp.com/go/pageyield](http://www.hp.com/go/pageyield) for at få oplysninger om patronernes ydelse. Den faktiske ydelse afhænger af den specifikke anvendelse.

## Kabler og interfaces

Element	Beskrivelse	Varenummer
USB-kabel	A til B-kabel på 2 meter	8121-0868





---

## B Service og support

- [Hewlett-Packards erklæring om begrænset garanti](#)
- [HP's Premium Protection-garanti: Begrænset garantierklæring for LaserJet-printerpatron](#)
- [Data gemt i printerpatronen](#)
- [Slutbrugerlicensaftale](#)
- [OpenSSL](#)
- [Kundesupport](#)
- [Indpakning af produktet](#)

# Hewlett-Packards erklæring om begrænset garanti

HP-PRODUKT

DEN BEGRÆNSEDE GARANTIS VARIGHED

HP Color LaserJet CP1525n CP1525nw

Et års udskiftning af produkter

HP garanterer dig, slutbrugerkunden, at hardware og ekstraudstyr fra HP vil være fri for fejl i materiale og forarbejdning efter købsdatoen i den ovennævnte periode. Hvis HP modtager oplysninger om sådanne defekter under garantiperioden, forbeholder HP sig retten til at reparere eller udskifte produkter, der viser sig at være defekte. Erstatningsprodukter kan enten være nye eller svare til nye i ydeevne.

HP garanterer, at der ikke vil opstå fejl i HP-softwaren under udførelsen af programmeringsinstruktioner i ovenfor angivne periode på grund af defekter i materiale og forarbejdning, når den installeres og bruges korrekt. Hvis HP underrettes om sådanne defekter i garantiperioden, vil HP ombytte den software, som ikke udfører programmeringsinstruktioner på grund af sådanne defekter.

HP garanterer ikke, at driften af HP's produkter er uafbrudt eller fejlfri. Hvis HP ikke er i stand til, inden for en rimelig tid, at reparere eller ombytte et produkt, således at det opnår en tilstand som garanteret, har kunden ret til at få købsprisen refunderet ved øjeblikkelig returnering af produktet.

HP-produkter kan indeholde renoverede dele, der i ydeevne svarer til nye dele, eller dele, som kan have været genstand for tilfældig brug.

Garantien dækker ikke fejl som følge af (a) forkert eller utilstrækkelig vedligeholdelse eller kalibrering, (b) software, grænseflader, dele eller forbrugsvarer, som ikke er leveret af HP, (c) uautoriseret ændring eller misbrug, (d) betjening på steder, som ikke opfylder de miljømæssige specifikationer for produktet eller (e) forkert forberedelse eller vedligeholdelse af stedet.

I DET OMFANG LOKAL LOVGIVNING TILLADER DET, ER DE OVENNÆVNTE GARANTIER EKSKLUSIVE, OG DER GIVES INGEN ANDEN GARANTI, HVERKEN SKRIFTLIG ELLER MUNDTLIG, UDTRYKKELEG ELLER UNDERFORSTÅET, OG HP FRASIGER SIG UDTRYKKELIGT UNDERFORSTÅEDE GARANTIER ELLER BETINGELSER OM SALGBARHED, TILFREDSSTILLENDENDE KVALITET OG EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL. Nogle lande/områder, stater eller provinser tillader ikke begrænsninger i varigheden af en underforstået garanti. Derfor gælder ovenstående begrænsning eller udelukkelse muligvis ikke for dig. Denne begrænsede garanti giver dig særlige juridiske rettigheder, og du har muligvis også andre rettigheder, som varierer fra land/område til land/område, stat til stat eller provins til provins.

HP's begrænsede garanti gælder i alle de lande/områder eller steder, hvor HP leverer support for det pågældende produkt, og hvor HP har markedsført dette produkt. Den service, du modtager i kraft af garantien, kan variere i forhold til lokale standarder. HP vil ikke ændre produktets form, tilpasning eller funktion for at gøre det muligt at betjene det i et land/område, som det ikke oprindeligt var beregnet til, af juridiske eller lovgivningsmæssige årsager.

I DET OMFANG LOKAL LOVGIVNING TILLADER DET, ER RETSMIDLERNE I DENNE GARANTIERKLÆRING DINE ENESTE RETSMIDLER. UNDTAGEN HVOR DET ER ANGIVET OVENFOR, ER HP ELLER DENNES LEVERANDØRER I INTET TILFÆLDE ANSVARLIG FOR TAB AF DATA ELLER FOR DIREKTE, SPECIELLE OG HÆNDELIGE SKADER, FØLGESKADER (HERUNDER DRIFTSTAB ELLER TAB AF DATA) ELLER ANDRE SKADER, HVADENTEN DE ER BASERET PÅ KONTRAKT, SKADEGØRENDE HANDLING ELLER ANDET. Nogle lande/områder, stater eller provinser tillader ikke udelukkelse eller begrænsning af indirekte eller hændelige skader. Derfor gælder ovenstående begrænsning eller udelukkelse muligvis ikke for dig.

GARANTIBETINGELSERNE I DENNE ERKLÆRING EKSKLUDERER, BEGRÆNSER ELLER MODIFICERER IKKE, MED UNDTAGELSE AF DET OMFANG LOVEN TILLADER, DE UFRAVIGELIGE LOVBESTEMTE RETTIGHEDER, SOM ER GÆLDENDE FOR SALGET AF DETTE PRODUKT, MEN ER I TILLÆG HERTIL.

## HP's Premium Protection-garanti: Begrænset garantierklæring for LaserJet-printerpatron

Dette HP-produkt garanteres at være fri for fejl i materialer og udførelse.

Denne garanti gælder ikke for produkter, der (a) er blevet påfyldt, renoveret, genfremstillet eller misbrugt på nogen måde, (b) har problemer på grund af misbrug, forkert opbevaring eller betjening på steder uden de angivne miljømæssige specifikationer for printerproduktet eller (c) viser tegn på slid efter almindelig brug.

Hvis du vil benytte garantitjenesten, skal du returnere produktet til købsstedet (med en skriftlig beskrivelse af problemet og udskriftsprøver) eller kontakte HP Kundesupport. Efter eget valg udskifter HP de produkter, der viser sig at være defekte, eller refunderer købsprisen.

I DET OMFANG DET TILLADES AF LOKAL LOVGIVNING, ER OVENNÆVNTE GARANTI EKSKLUSIV OG INGEN ANDEN GARANTI ELLER BETINGELSE, HVAD ENTEN DEN ER SKRIFTLIG ELLER MUNDTLIG, GÆLDER UDTRYKKELIGT ELLER UNDERFORSTÅET, OG HP FRALÆGGER SIG SPECIFIKT ENHVER UNDERFORSTÅET GARANTI ELLER BETINGELSE FOR SALGSBARHED, TILFREDSSTILLELSE KVALITET OG EGNETHED TIL BESTEMTE FORMÅL.

I DET OMFANG DET TILLADES AF LOKAL LOVGIVNING, ER HP ELLER DETS LEVERANDØRER UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER ANSVARLIGE FOR DIREKTE, SÆRLIGE ELLER HÆNDELIGE SKADER, FØLGESKADER (HERUNDER TABT FORTJENESTE ELLER MISTEDE DATA) ELLER ANDRE SKADER, HVAD ENTEN DER ER TALE OM KONTRAKTBRUD, ERSTATNINGSFORPLIGTENDE RETSBRUD ELLER ANDRE FORHOLD.

GARANTIBETINGELSERNE I DENNE ERKLÆRING, UNDTAGEN I DET OMFANG LOVGIVNINGEN TILLADER DET, UDELUKKER, BEGRÆNSER ELLER MODIFICERER IKKE OG ER I TILLÆG TIL DE OBLIGATORISKE LOVBEFALLEDE RETTIGHEDER, SOM GÆLDER FOR SALGET AF DETTE PRODUKT TIL DIG.

## Data gemt i printerpatronen

De HP-printerpatroner, der bruges sammen med dette produkt, indeholder et hukommelseskort, der hjælper ved anvendelsen af produktet.

Desuden indsamler dette hukommelseskort et begrænset sæt oplysninger om produktforbruget, som kan indeholde følgende: den dato, printerpatronen blev installeret første gang, den dato, printerpatronen sidst blev brugt, antal udskrevne sider med printerpatronen, sidedækningen, de anvendte udskrivningstilstande, alle udskrivningsfejl, der har været opstået, og produktmodellen. Disse oplysninger hjælper HP med at designe fremtidige modeller, som imødekommer kundernes udskrivningsbehov.

De data, der indsamles fra printerpatronens hukommelseskort, indeholder ikke oplysninger, der kan bruges til at identificere en kunde eller bruger af en printerpatron eller et bestemt produkt.

HP indsamler en prøve af hukommelseskortene fra de printerpatroner, der returneres til HP's gratis returnerings- og genbrugsprogram (HP Planet Partners: [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle)). Hukommelseskortene fra disse prøver læses og studeres for at forbedre fremtidige HP-produkter. HP-partnere, som hjælper med at genbruge denne printerpatron, har måske også adgang til disse data.

Alle tredjepartsfirmaer, som kommer i besiddelse af printerpatronen, har måske også adgang til de anonyme oplysninger i hukommelseskortet. Hvis du foretrækker, at der ikke skal være adgang til disse oplysninger, kan du sætte kortet ud af kraft. Hvis du gør dette, kan hukommelseskortet imidlertid ikke bruges i et HP-produkt.

## Slutbrugerlicensaftale

LÆS DENNE AFTALE, FØR DU TAGER DETTE SOFTWAREPRODUKT I BRUG: Denne slutbrugerlicensaftale ("EULA") er en kontrakt imellem (a) dig (enten som individ eller den juridiske person, du repræsenterer) og (b) Hewlett-Packard Company ("HP"), som indeholder vilkår og betingelser for din brug af softwareproduktet ("Software"). Denne Slutbrugerlicensaftale er ikke gældende, hvis du har en separat licensaftale imellem dig og HP eller HP's leverandører vedrørende Softwaren, herunder en licensaftale i onlinedokumentationen. Ordet "software" kan inkludere (i) tilknyttede medier, (ii) en brugervejledning og andet trykt materiale, og (iii) "online" eller elektronisk dokumentation (samlet kaldet "Brugerdokumentation").

RETTIGHEDER TIL SOFTWAREN TILBYDES KUN PÅ BETINGELSE AF, AT DU ACCEPTERER SLUTBRUGERLICENSAFTALES VILKÅR OG BETINGELSER I DENNE EULA. NÅR DU INSTALLERER, KOPIERER, DOWNLOADER ELLER PÅ ANDEN MÅDE BRUGER SOFTWAREN, ACCEPTERER DU AT VÆRE BUNDET AF DENNE SLUTBRUGERLICENSAFTALE. HVIS DU IKKE KAN ACCEPTERE DENNE SLUTBRUGERLICENSAFTALE, MÅ DU IKKE INSTALLERE, KOPIERE, DOWNLOADE ELLER PÅ ANDEN MÅDE BRUGE SOFTWAREN. HVIS DU HAR KØBT SOFTWAREN, MEN IKKE KAN ACCEPTERE DENNE SLUTBRUGERLICENSAFTALE, SKAL DU RETURNERE SOFTWAREN TIL KØBSSTEDET INDEN FOR FJORTEN DAGE, HVOREFTER DU VIL FÅ KØBSPRISEN REFUNDERET; HVIS SOFTWAREN ER INSTALLERET PÅ ELLER GJORT TILGÆNGELIG SAMMEN MED ET ANDET HP-PRODUKT, KAN DU RETURNERE HELE PRODUKTET I UBRUGT STAND.

1. SOFTWARE FRA TREDJEPARTER. Ud over HP-beskyttet software ("HP Software") kan denne Software inkludere software med licens fra tredjeparter ("Tredjepartssoftware" og "Tredjepartslicens"). Alt Tredjepartssoftware gives i licens til dig i henhold til vilkårene og betingelserne i den tilhørende Tredjepartslicens. Tredjepartslicensen findes som regel i en fil, f.eks. license.txt. Kontakt HP Support, hvis du ikke kan finde nogen Tredjepartslicens. Hvis Tredjepartslicensen indeholder licenser, som gør kildekoden tilgængelig (f.eks. GNU General Public License), og den tilhørende kildekode ikke er inkluderet i Softwaren, kan du tjekke produktsupportsiderne på HP's websted (hp.com) for at se, hvordan du får den pågældende kildekode.

2. LICENSBEVILLING. Du har følgende rettigheder under forudsætning af, at du overholder alle vilkår og betingelser i denne Slutbrugerlicensaftale:

a. Brug. HP giver dig en licens til at bruge én kopi af HP-softwaren. "Brug" betyder at installere, kopiere, lagre, indlæse, udføre, vise eller på anden måde bruge HP-softwaren. Du må ikke ændre softwaren eller deaktivere eventuelle licenserings- eller kontrolfunktioner i HP-softwaren. Hvis denne Software stilles til rådighed af HP til brug sammen med et billedbehandlings- eller printprodukt (f.eks. hvis softwaren er en printerdriver, firmware, eller et tilføjelsesprogram), må HP-softwaren kun bruges sammen med et sådant produkt ("HP-produkt"). Der kan være yderligere brugsrestriktioner for brug i Brugerdokumentationen. Du må ikke separere enkeltdele af HP-softwaren til brug. Du må ikke distribuere HP-softwaren.

b. Kopiering. Din ret til kopiering betyder, at du må tage arkiverings- eller backupkopier af HP-softwaren under forudsætning af, at de enkelte kopier indeholder alle HP-softwarens oprindelige meddelelser om ejendomsret, og at de kun bruges til backupformål.

3. OPGRADERINGER. For at måtte bruge HP-software leveret af HP som en opgradering, opdatering eller et supplement (samlet kaldet "Opgradering"), skal du først have anskaffet en licens til den oprindelige HP-software, som HP lægger til grund for Opgraderingen. I tilfælde af at Opgraderingen erstatter den oprindelige HP-software, må du ikke længere bruge sådan HP-software. Denne Slutbrugerlicensaftale gælder for alle Opgraderinger, med mindre HP leverer andre vilkår og betingelser sammen med Opgraderingen. Såfremt der er en konflikt mellem denne Slutbrugerlicensaftale og sådanne andre vilkår og betingelser, vil de andre vilkår og betingelser være gældende.

#### 4. OVERDRAGELSE.

a. Overdragelse til tredjepart. Den oprindelige slutbruger af HP-softwaren må foretage en engangsoverførsel af HP-softwaren til en anden slutbruger. En overdragelse skal omfatte alle komponentdele, medier, Brugerdokumentation, denne Slutbrugerlicensaftale og, hvis det er relevant, Ægthedsbeviset. Overdragelse må ikke være en indirekte overførsel, f.eks. kommission. Før overdragelsen skal den slutbruger, der modtager Softwaren, acceptere denne Slutbrugerlicensaftale. Ved overdragelsen af HP-softwaren ophører din licens automatisk.

b. Begrænsninger. Du må ikke udleje, lease eller udlåne HP-softwaren eller bruge HP-softwaren til kommerciel timesharing eller i forbindelse med servicebureauer. Du må ikke give HP-softwaren i underlicens eller på anden måde overdrage HP-softwaren, undtagen som udtrykkeligt angivet i denne Slutbrugerlicensaftale.

5. EJENDOMSRET. Alle rettighederne til Softwaren og Brugerdokumentationen ejes af HP eller HP's leverandører og er beskyttet af lovgivningen, herunder relevant lovgivning vedrørende ejendomsret, forretningshemmeligheder, patenter og varemærker. Du må ikke fjerne produktidentifikation, angivelser af ejendomsret eller begrænsninger i ejendomsretten fra Softwaren.

6. INDSKRÆNKNING AF REVERSE ENGINEERING. Du må ikke foretage reverse engineering, dekompile eller demontere HP-softwaren, undtagen hvis det er tilladt i henhold til gældende lov, og i så fald kun i det omfang det er tilladt.

7. ACCEPT AF BRUG AF DATA. HP og dets tilknyttede selskaber kan indsamle og bruge tekniske oplysninger, som du stiller til rådighed, i forbindelse med (i) din Brug af Softwaren eller HP-produktet eller (ii) i forbindelse med supporttjenester med relation til Softwaren eller HP-produktet. Alle sådanne oplysninger er underlagt HP's Fortrolighedserklæring. HP vil ikke bruge sådanne oplysninger i en form, der kan identificere dig personligt, undtagen i det omfang det er nødvendigt for at forbedre din Brug eller i forbindelse med supporttjenester.

8. ANSVARFRASKRIVELSE. Uanset eventuelle skadeserstatninger, du måtte pådrage dig, er HP's og HP's leverandørers fulde ansvar i henhold til denne Slutbrugerlicensaftale og din eneste beføjelse i henhold til denne Slutbrugerlicensaftale begrænset til det beløb, du rent faktisk har betalt for Produktet eller U.S. \$5,00 alt efter, hvilket af beløbene der er størst. I DET OMFANG GÆLDENDE LOVGIVNING GØR DET MULIGT, VIL HP ELLER HP'S LEVERANDØRER IKKE VÆRE ANSVARLIGE FOR EVENTUELLE DOKUMENTEREDE ERSTATNINGSKRAV, TILFÆLDIGE ELLER INDIREKTE SKADER ELLER FØLGESKADER (HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, ERSTATNING FOR TABT FORTJENESTE, TAB AF DATA, DRIFTSFORSTYRRELSER, PERSONSKADE ELLER TAB AF PRIVATLIVETS FRED) I FORBINDELSE MED BRUG AF ELLER MANGLENDE MULIGHED FOR AT BRUGE SOFTWAREN, SELVOM HP ELLER EN LEVERANDØR ER BLEVET UNDERRETTET OM MULIGHEDEN FOR SÅDANNE SKADER, OG SELVOM OVENSTÅENDE AFHJÆLPNING IKKE OPFYLDER SIT VÆSENTLIGE FORMÅL Ikke alle stater eller retskredse tillader udeladelse eller begrænsning af ansvar for hændelige skader eller følgeskader, hvorfor ovennævnte begrænsning eller udelukkelse muligvis ikke gælder for dig.

9. KUNDER FRA DE AMERIKANSKE MYNDIGHEDER. Hvis du handler på vegne af amerikanske myndigheder, gives kommerciel computersoftware, computersoftwaredokumentation og tekniske data (i henhold til FAR 12.211 og FAR 12.212) i licens i henhold til den relevante HP kommercielle licensaftale.

10. OVERHOLDELSE AF EKSPORTLOVGIVNINGEN. Du skal overholde alle love, regler og bestemmelser i forbindelse med (i) eksport eller import af Softwaren eller (ii) begrænsning af Brugen af Softwaren, herunder eventuelle restriktioner i forbindelse med udbredelse af nukleare, kemiske eller biologiske våben.

11. EJENDOMSFORBEHOLD. HP og HP's leverandører forbeholder sig ret til alle rettigheder, som ikke udtrykkeligt gives til dig i denne Slutbrugerlicensaftale.

(c) 2007 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Red. 11/06



# OpenSSL

Dette produkt indeholder software, der er udviklet af OpenSSL Project til brug i OpenSSL Toolkit. (<http://www.openssl.org/>)

DENNE SOFTWARE STILLES TIL RÅDIGHED AF OpenSSL PROJECT "SOM DEN ER", OG ALLE EKSPPLICITTE ELLER IMPLICITTE GARANTIER, HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL, STILTIENDE ANSVAR FOR SALGBARHED OG EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL FRASKRIVES. OpenSSL PROJECT ELLER BIDRAGYDERNE KAN I INTET TILFÆLDE HOLDES ANSVARLIGE FOR DIREKTE, INDIREKTE, HÆNDELIGE, DOKUMENTEREDE, PØNALT BEGRUNDEDE SKADER ELLER FØLGESKADER (HERUNDER, MEN IKKE BEGRÆNSET TIL FREMSKAFFELSE AF ERSTATNINGSVARER OG -SERVICES,

TAB AF ANVENDELSE, DATA ELLER INDTJENING ELLER DRIFTSTAB) UANSET ÅRSAG, OG EFTER ENHVER TEORI OM ERSTATNINGSANSVAR, UANSET OM DET INDGÅR I KONTRAKT, OBJEKTIVT ANSVAR ELLER SKADEVOLDENDE HANDLING (HERUNDER MISLIGHOLDELSE ELLER ANDET), DER OPSTÅR PÅ EN HVILKEN SOM HELST MÅDE SOM FØLGE AF BRUG AF DENNE SOFTWARE, PÅ TRODS AF UNDERRETNING OM MULIGHEDEN FOR SÅDANNE SKADER.

Dette produkt indeholder kryptografisk software, der er skrevet af Eric Young ([eay@cryptsoft.com](mailto:eay@cryptsoft.com)).  
Dette produkt indeholder software, der er skrevet af Tim Hudson ([tjh@cryptsoft.com](mailto:tjh@cryptsoft.com)).

# Kundesupport

---

Få telefonsupport til dit land/område	Telefonnumre for de enkelte lande/områder findes i den folder, der fulgte med i kassen med produktet, eller på adressen <a href="http://www.hp.com/support/">www.hp.com/support/</a> .
Du skal have produktnavn, serienummer, købsdato og beskrivelse af problemet klar.	
Få 24 timers internetsupport	<a href="http://www.hp.com/support/ljcp1520series">www.hp.com/support/ljcp1520series</a>
Få support til produkter, der anvendes med en Macintosh-computer	<a href="http://www.hp.com/go/macosex">www.hp.com/go/macosex</a>
Download softwaretilbehør, drivere og elektroniske oplysninger	<a href="http://www.hp.com/support/ljcp1520series">www.hp.com/support/ljcp1520series</a>
Bestil yderligere HP-service- eller vedligeholdelsesaftaler	<a href="http://www.hp.com/go/carepack">www.hp.com/go/carepack</a>
Registrer dit produkt	<a href="http://www.register.hp.com">www.register.hp.com</a>

---

## Indpakning af produktet

Hvis HP Kundeservice afgør, at dit produkt skal returneres til HP til reparation, skal du følge disse trin for at indpakke produktet, før du sender det.

△ **FORSIGTIG:** Transportskader, som opstår på grund af utilstrækkelig emballering, er kundens ansvar.

---

1. Fjern og opbevar printerpatroner.

△ **FORSIGTIG:** Det er *meget vigtigt* at fjerne printerpatronerne før forsendelsen af produktet. En printerpatron, der sidder i produktet under forsendelsen, kan lække, og der kan komme toner på produktets motor og på andre dele af produktet.

Du undgår skade på printerpatronerne ved at undlade at røre ved rullerne og opbevare dem, hvor de ikke udsættes for lys.

---

2. Fjern og opbevar strømkablet, interfacekablet og eventuelt ekstraudstyret.

3. Hvis du har mulighed for det, skal du medsende eksempler på udskrifter og 50 til 100 ark papir, der ikke er udskrevet korrekt.

4. I USA skal du ringe til HP Customer Care for at få tilsendt ny emballage. I andre lande/områder kan du bruge den originale transportbeholder og emballage.



---

# C Produktspecifikationer

- [Fysiske specifikationer](#)
- [Strømforbrug, elektriske specifikationer og akustiske emissioner](#)
- [Miljømæssige specifikationer](#)

# Fysiske specifikationer

Tabel C-1 Fysiske specifikationer

Højde	Dybde	Bredde	Vægt
254 mm	452 mm	399 mm	18,43 kg

## Strømforbrug, elektriske specifikationer og akustiske emissioner

Se [www.hp.com/support/ljcp1520series](http://www.hp.com/support/ljcp1520series) for at få aktuelle oplysninger.

- △ **FORSIGTIG:** Strømkravene er baseret på det land/område, hvor produktet sælges. Konverter aldrig driftsspændinger. Dette vil beskadige produktet og gøre produktets garanti ugyldig.
-

# Miljømæssige specifikationer

**Tabel C-2** Specifikationer for driftsmiljø

<b>Miljø</b>	<b>Anbefalet</b>	<b>Tilladt</b>
Temperatur	17-25°C	15° til 30°C
Luftfugtighed	30 % til 70 % relativ luftfugtighed (RH)	10-80% relativ luftfugtighed
Højde	Ikke relevant	0-3.048 m



---


## D Lovgivningsmæssige oplysninger

- [FCC-regulativer](#)
- [Produktets miljømæssige varetagesprogram](#)
- [Overensstemmelseserklæring](#)
- [Overensstemmelseserklæring \(trådløse modeller\)](#)
- [Sikkerhedserklæringer](#)
- [Yderligere erklæringer for trådløse produkter](#)

## FCC-regulativer

Dette udstyr er blevet afprøvet og fundet i overensstemmelse med kravene til en digital Klasse B-enhed i henhold til afsnit 15 i FCC-bestemmelserne. Disse begrænsninger er fastsat med henblik på at yde rimelig beskyttelse mod skadelige forstyrrelser i installationer i private boliger. Dette udstyr genererer, bruger og kan afgive radiofrekvensenergi. Hvis dette udstyr ikke installeres og anvendes i overensstemmelse med anvisningerne, kan det forårsage skadelige forstyrrelser i radiokommunikationsudstyr. Der er dog ingen garanti for, at der ikke vil forekomme forstyrrelser i en bestemt installation. Hvis dette udstyr forårsager skadelige forstyrrelser i radio- eller fjernsynsmodtagelse, hvilket kan fastslås ved at slukke og tænde for udstyret, opfordres brugeren til at forsøge at udbedre forstyrrelserne på en eller flere af følgende måder:

- Drej eller flyt den modtagende antenne.
- Forøg afstanden mellem udstyret og modtageren.
- Tilslut udstyret til en stikkontakt på et andet kredsløb end det, som modtageren er tilsluttet.
- Rådfør dig med forhandleren eller en erfaren radio-/tv-tekniker for at få hjælp.

 **BEMÆRK:** Eventuelle ændringer eller modifikationer af printeren, som ikke udtrykkeligt er godkendt af HP, kan gøre brugerens ret til at anvende dette udstyr ugyldig.

Brug af et afskærmet printerkabel er påkrævet, for at Klasse B-begrænsningerne i afsnit 15 af FCC-bestemmelserne kan overholdes.

---

# Produktets miljømæssige varetagelsesprogram

## Beskyttelse af miljøet

Hewlett-Packard Company er engageret i levering af kvalitetsprodukter på en miljømæssigt ansvarlig måde. Dette produkt er udviklet med adskillige egenskaber, der minimerer indvirkningen på miljøet.

## Ozonproduktion

Dette produkt genererer ingen nævneværdig ozongas (O<sub>3</sub>).

## Strømforbrug

Strømforbruget falder betydeligt, når produktet befinder sig i klar- eller Dvale-tilstand, hvilket minimerer belastningen af de naturlige ressourcer og udgifterne, uden at det påvirker produktets høje ydeevne. Hewlett-Packards udskrivnings- og billedudstyr, der er mærket med ENERGY STAR®-logoet, er kvalificeret til U.S. Environmental Protection Agencys ENERGY STAR-specifikationer til billedudstyr. Det følgende mærke er på ENERGY STAR-kvalificerede billedprodukter:



Yderligere modelinformation om ENERGY STAR-kvalificerede billedprodukter findes på:

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

## Papirforbrug

Produktets manuelle duplex-funktion (udskrivning på begge sider af papiret) og N-op-udskrivningsfunktion (flere sider udskrives på én side) reducerer papirforbruget og den deraf følgende udnyttelse af de naturlige ressourcer.


## Plastik

Plastikdele på mere end 25 g er mærket i henhold til internationale standarder, så det er muligt at identificere plastik og bortskaffe det korrekt til genbrugsformål, når produktet skal kasseres.

## HP LaserJet-forbrugsvarer til udskrivning

Det er nemt at returnere og genbruge dine HP LaserJet-printerpatroner efter brug – gratis – med HP Planet Partners. Flersprogede oplysninger om programmet og instruktioner følger med alle nye pakker med HP LaserJet-printerpatroner og -forbrugsvarer. Hvis du returnerer flere patroner ad gangen, er du med til at reducere belastningen af miljøet yderligere.

HP er forpligtet til at levere idérige produkter af høj kvalitet og tjenester, som er miljømæssigt forsvarlige, lige fra produkt-design og -fremstilling til distribution, kundens brug og genbrug. Når du deltager i HP Planet Partners-programmet, sikrer vi, at dine HP LaserJet-printerpatroner genbruges korrekt, idet vi genbruger plastik og metal til nye produkter og bortleder millioner af tons affald fra lossepladserne. Da denne patron genbruges og bruges i nyt materiale, vil den ikke blive returneret til dig. Tak, fordi du er miljøbevidst!

 **BEMÆRK:** Brug udelukkende returmærkatet ved returnering af originale HP LaserJet-printerpatroner. Brug ikke denne mærkat til HP inkjet-patroner, patroner, der ikke er HP-patroner, genopfyldte eller genfremstillede patroner eller reklamationer inden for garantien. Gå til <http://www.hp.com/recycle> for at få yderligere oplysninger om genbrug af dine HP-blækpatroner.

## Oplysninger om returnering og genbrug

### USA og Puerto Rico

Den medfølgende mærkat i kassen med HP LaserJet-printerpatron er til returnering og genbrug af en eller flere HP LaserJet-printerpatroner efter brug. Følg venligst instruktionerne herunder.

#### Flere returneringer (mere end en patron)

1. Emballer hver HP LaserJet-printerpatron i den originale kasse og pose.
2. Tape kasserne sammen ved hjælp af snore eller emballeringstape. Pakken kan veje op til 31 kg.
3. Brug en enkelt frankeret forsendelsesetiket.

#### ELLER

1. Brug din egen passende kasse, eller bed om en kasse til masseforsendelse fra [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle) eller 1-800-340-2445 (indeholder op til 31 kg) med HP LaserJet-printerpatroner).
2. Brug en enkelt frankeret forsendelsesetiket.

#### Enkelt returnering

1. Emballer HP LaserJet-printerpatronen i den originale kasse og pose.
2. Placer forsendelsesmærkatet på forsiden af kassen.

#### Forsendelse

For alle returneringer af HP LaserJet-printerpatroner til genbrug skal pakken afleveres til UPS ved din næste levering eller afhentning, eller medbringes til et autoriseret UPS drop-off center. Ring til 1-800-PICKUPS, eller besøg [www.ups.com](http://www.ups.com) for at se adressen på dit lokale UPS drop-off center. Hvis du returnerer via USPS-mærket, skal du aflevere pakken til en U.S. Postal Service-fragtmand eller aflevere den på et U.S. Postal Service-kontor. Du kan få flere oplysninger eller bestille ekstra mærkater eller kasser til massereturneringer ved at besøge [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle) eller ringe til 1-800-340-2445. Anmodning om UPS-afhentning afregnes til normale afhentningstakster. Oplysningerne kan ændres uden forudgående varsel.

#### Beboere i Alaska og på Hawaii

Brug ikke UPS-mærket. Ring på 1-800-340-2445 for at få flere oplysninger og instruktioner. U.S. Postal Service tilbyder gratis transportservice ved returnering af patroner efter aftale med HP i Alaska og på Hawaii.

#### Returnering uden for USA

For at deltage i HP Planet Partners-programmet til returnering og genbrug af forbrugsvarer skal du bare følge de enkle anvisninger i genbrugsvejledningen (findes indeni pakken til din nye forbrugsvare til produktet) eller besøge [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle). Vælg dit land/område for at få oplysninger om, hvordan du returnerer dine forbrugsvarer til HP LaserJet.

## Papir

Der kan anvendes genbrugspapir i dette produkt, hvis papiret opfylder de krav, der fremgår af *HP LaserJet Printer Family Print Media Guide*. Dette produkt er velegnet til brug af genbrugspapir i henhold til EN12281:2002.

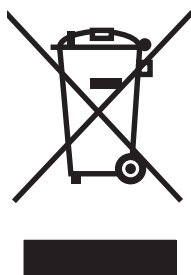
## Begrænsninger i materialet

Dette HP-produkt indeholder kviksølv i den fluorescerende lampe i scanneren og/eller kontrolpanelets LCD-display, hvilket muligvis kræver særlig håndtering, når produktet skal kasseres.

Dette HP-produkt indeholder ikke batterier.

Hvis du ønsker oplysninger om genbrug, kan du besøge [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle) eller kontakte de lokale myndigheder. Du kan også kontakte Electronics Industries Alliance: [www.eiae.org](http://www.eiae.org).

## Bortskaffelse af produktaffald i private husholdninger i EU



Dette symbol på produktet eller emballagen angiver, at produktet ikke må bortskaffes sammen med dit øvrige husholdningsaffald. Det er derimod dit ansvar at bortskaffe produktaffaldet ved at aflevere det på et angivet indsamlingssted for genbrug af elektronisk affald og elektronisk udstyr. Separat indsamling og genbrug af produktaffaldet i forbindelse med bortskaffelsen er medvirkende til at bevare naturens ressourcer og sikrer, at affaldet bliver genbrugt på en sundheds- og miljømæssigt korrekt måde. For at få yderligere oplysninger om, hvor du kan aflevere produktaffald til genbrug, skal du kontakte kommunen, dit renovationsfirma eller den butik, hvor du købte produktet.

## Kemiske stoffer

HP er forpligtet til at give vore kunder oplysninger om kemiske stoffer i vore produkter, så lovmæssige krav som f.eks. REACH (Regulation EC No 1907/2006 of the European Parliament and the Council) overholdes. Du kan finde en rapport med kemiske oplysninger for dette produkt på: [www.hp.com/go/reach](http://www.hp.com/go/reach).

## Dataark vedrørende materialesikkerhed (MSDS)

Dataark vedrørende materialesikkerhed (MSDS) for forbrugsvarer, der indeholder kemiske stoffer (f.eks. toner) kan fås ved at kontakte HP's websted på adressen eller [www.hp.com/go/msds](http://www.hp.com/go/msds) eller [www.hp.com/hpinfo/community/environment/productinfo/safety](http://www.hp.com/hpinfo/community/environment/productinfo/safety).

## Kilder med yderligere oplysninger

Sådan får du oplysninger om disse miljømæssige emner:

- Profilarke for produktmiljøbeskyttelse for dette og mange relaterede HP-produkter
- HP's engagement i forhold til miljøet
- HP's miljøstyringssystem
- HP's tilbageleverings- og genbrugsprogram ved slutningen af produkternes levetid
- Dataark vedrørende materialesikkerhed

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

# Overensstemmelseserklæring

## Overensstemmelseserklæring

ifølge ISO/IEC 17050-1 og EN 17050-1

**Producentens navn:** Hewlett-Packard Company DoC#: BOISB-0603-03-rel. 1.0

**Producentens adresse:** 11311 Chinden Boulevard  
Boise, Idaho 83714-1021, USA

### erklærer, at produktet

**Produktnavn:** HP Color LaserJet CP1525n

**Lovpligtig model:<sup>2)</sup>** BOISB-0603-03

**Produkttilbehør:** ALLE

**Printerpatroner:** CE320A, CE321A, CE322A, CE323A


### opfylder følgende produktspecifikationer:

**SIKKERHED:** IEC 60950-1:2005 / EN60950-1: 2006  
IEC 60825-1:2006/EN 60825-1:2007 (Klasse 1 Laser/LED-produkt)  
IEC 62311:2007 / EN62311:2008  
GB4943-2001

**EMC:** CISPR22:2005 +A1/EN55022:2006 +A1 - klasse B<sup>1)</sup>  
EN 61000-3-2:2006  
EN 61000-3-3:1995 +A1 +A2  
EN 55024:1998 +A1 +A2  
FCC-titel 47 CFR, afsnit 15 Klasse B1/ICES-003, udgave 4  
GB9254-2008, GB17625.1-2003

**ENERGIFORBRUG:** Bestemmelse (EC) nr. 1275/2008

### Yderligere oplysninger:

Produktet overholder kravene i EMC-direktivet 2004/108/EC, lavspændingsdirektivet 2006/95/EC og EuP-direktivet 2005/32/EC og bærer CE-mærket  i overensstemmelse hermed.

Denne enhed er i overensstemmelse med afsnit 15 i FCC-bestemmelserne. Brug er underlagt følgende to betingelser: (1) denne enhed må ikke forårsage skadelig interferens, og (2) denne enhed skal acceptere enhver modtagen interferens, herunder interferens, der kan forårsage uønsket drift.

1. Produktet er testet i en typisk konfiguration med pc-systemer fra Hewlett-Packard (HP).
2. Af lovgivningsmæssige årsager er produkterne blevet tildelt et lovpligtigt modelnummer. Dette nummer må ikke forveksles med produktnavnet eller produktnummeret.

**Boise, Idaho USA**

**September 2010**

**Kun vedrørende lovgivningsmæssige emner, kontakt:**

Kontaktperson i Europa	Det lokale Hewlett-Packard salgs- og servicekontor eller Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE/Standards Europe, Herrenberger Strasse 130, D-71034 Böblingen (Fax: +49-7031-14-3143) <a href="http://www.hp.com/go/certificates">www.hp.com/go/certificates</a>
Kontaktperson i USA	Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, Idaho, 83707-0015, USA (telefon: 208-396-6000)



# Overensstemmelseserklæring (trådløse modeller)

## Overensstemmelseserklæring

ifølge ISO/IEC 17050-1 og EN 17050-1

**Producentens navn:** Hewlett-Packard Company DoC#: BOISB-0603–04–rel. 1.0  
**Producentens adresse:** 11311 Chinden Boulevard  
Boise, Idaho 83714-1021, USA

### erklærer, at produktet

**Produktnavn:** HP Color LaserJet CP1525nw  
**Lovpligtig model:<sup>2)</sup>** BOISB-0603-04  
**Produkttilbehør:** ALLE  
**Radiomodul<sup>3)</sup>** SDGOB-0892  
**Printerpatroner:** CE320A, CE321A, CE322A, CE323A

### opfylder følgende produktspecifikationer:


**SIKKERHED:** IEC 60950-1:2005 / EN60950-1: 2006  
IEC 60825-1:2006/EN 60825-1:2007 (Klasse 1 Laser/LED-produkt)  
IEC 62311:2007 / EN62311:2008  
GB4943-2001

**EMC:** CISPR22:2005 +A1/EN55022:2006 +A1 - klasse B<sup>1)</sup>  
EN 61000-3-2:2006  
EN 61000-3-3:1995 +A1 +A2  
EN 55024:1998 +A1 +A2  
FCC-titel 47 CFR, afsnit 15 Klasse B1/ICES-003, udgave 4  
GB9254-2008, GB17625.1-2003

**Radio<sup>3)</sup>** EN 301 489-1:V1.8.1 / EN 301 489-17:V1.3.2  
EN 300 328:V1.7.1  
FCC-sagsbetegnelse 47 CFR, afsnit 15, underafsnit C (afsnit 15.247) / IC: RSS-210

**ENERGIFORBRUG:** Bestemmelse (EC) nr. 1275/2008

### Yderligere oplysninger:

Produktet overholder kravene i EMC-direktivet 2004/108/EEC, lavspændingsdirektivet 2006/95/EC og EuP-direktivet 2005/32/EC og bærer CE-mærket  i overensstemmelse hermed.

Denne enhed er i overensstemmelse med afsnit 15 i FCC-bestemmelserne. Brug er underlagt følgende to betingelser: (1) denne enhed må ikke forårsage skadelig interferens, og (2) denne enhed skal acceptere enhver modtagen interferens, herunder interferens, der kan forårsage uønsket drift.

1. Produktet er testet i en typisk konfiguration med pc-systemer fra Hewlett-Packard (HP).
2. Af lovgivningsmæssige årsager er produkterne blevet tildelt et lovpligtigt modelnummer. Dette nummer må ikke forveksles med produktnavnet eller produktnummeret.
3. Dette produkt anvender en radiomodulenhed med det lovpligtige modulnummer SDGOB-0892, som er nødvendig for at overholde de lovgivningsmæssige krav til teknik for de lande/områder, hvor produktet vil blive solgt.

**Boise, Idaho USA**

**September 2010**

**Kun vedrørende lovgivningsmæssige emner, kontakt:**

Kontaktperson i Europa	Det lokale Hewlett-Packard salgs- og servicekontor eller Hewlett-Packard GmbH, Department HQ-TRE/Standards Europe, Herrenberger Strasse 130, D-71034 Böblingen (Fax: +49-7031-14-3143) <a href="http://www.hp.com/go/certificates">www.hp.com/go/certificates</a>
Kontaktperson i USA	Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, Idaho, 83707-0015, USA (telefon: 208-396-6000)

# Sikkerhedserklæringer

## Lasersikkerhed

Center for Devices and Radiological Health (CDRH) i den amerikanske Food and Drug Administration har indført en række bestemmelser for laserprodukter, der er fremstillet siden d. 1. august 1976. Produkter på det amerikanske marked skal overholde disse bestemmelser. Enheden er klassificeret som et "Klasse 1"-laserprodukt under Radiation Performance Standard i henhold til Radiation Control for Health and Safety Act fra 1968 på foranledning af det amerikanske Department of Health and Human Services (DHHS). Da den stråling, der udsendes inden i enheden, er fuldstændig begrænset og omgivet af beskyttelseslag og udvendig afdækning, kan laserstrålen ikke nå ud ved almindelig brugerbetjening.

- △ **ADVARSEL!** Brug af kontroller, justeringsændringer eller udførelse af procedurer ud over dem, der er specificeret i denne brugervejledning, giver risiko for farlig stråling.

## Canadiske DOC-regulativer

Complies with Canadian EMC Class B requirements.

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

## VCCI-erklæring (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

## Vejledning til strømkabel

Sørg for, at strømforsyningen svarer til produktets spændingsangivelse. Spændingsangivelsen findes på produktetiketten. Produktet bruger enten 100-127 Vac eller 220-240 Vac og 50/60 Hz.

Tilslut netledningen mellem produktet og en jordforbundet stikkontakt.

- △ **FORSIGTIG:** Brug kun den netledning, der fulgte med produktet, for at forhindre, at produktet bliver beskadiget.

## Erklæring vedrørende strømkabel (Japan)

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。

## EMC-erklæring (Korea)

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

## Erklæring om lasersikkerhed gældende for Finland

### Luokan 1 laserlaite

Klass 1 Laser Apparat

HP Color LaserJet CP1525n, CP1525nw, laserkirjoitin on käyttäjän kannalta turvallinen luokan 1 laserlaite. Normaalisissa käytössä kirjoittimen suojakotelointi estää lasersäteen pääsyn laitteen ulkopuolelle. Laitteen turvallisuusluokka on määritetty standardin EN 60825-1 (2007) mukaisesti.

### VAROITUS !

Laitteen käyttäminen muulla kuin käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

### WARNING !

Om apparaten används på annat sätt än i bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1.

### HUOLTO

HP Color LaserJet CP1525n, CP1525nw - kirjoittimen sisällä ei ole käyttäjän huollettavissa olevia kohteita. Laitteen saa avata ja huoltaa ainoastaan sen huoltamiseen koulutettu henkilö. Tällaiseksi huoltotoimenpiteeksi ei katsota väriainekasetin vaihtamista, paperiradan puhdistusta tai muita käyttäjän käsikirjassa lueteltuja, käyttäjän tehtäväksi tarkoitettuja ylläpitotoimia, jotka voidaan suorittaa ilman erikoistyökaluja.

### VARO !

Mikäli kirjoittimen suojakotelo avataan, olet alttiina näkymättömälle lasersäteilylle laitteen ollessa toiminnassa. Älä katso säteeseen.

### WARNING !

Om laserprinterns skyddshölje öppnas då apparaten är i funktion, utsättas användaren för osynlig laserstrålning. Betrakta ej strålen.

Tiedot laitteessa käytettävän laserdiodin säteilyominaisuuksista: Aallonpituus 775-795 nm Teho 5 mW Luokan 3B laser.

## GS-erklæring (Tyskland)

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

## Tabel for stoffer (Kina)

### 有毒有害物质表

根据中国电子信息产品污染控制管理办法的要求而出台

部件名称	有毒有害物质和元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
打印引擎	X	0	X	0	0	0
控制面板	0	0	0	0	0	0
塑料外壳	0	0	0	0	0	0
格式化板组件	X	0	0	0	0	0
碳粉盒	X	0	0	0	0	0

3685

0 : 表示在此部件所用的所有同类材料中, 所含的此有毒或有害物质均低于 SJ/T11363-2006 的限制要求。

X : 表示在此部件所用的所有同类材料中, 至少一种所含的此有毒或有害物质高于 SJ/T11363-2006 的限制要求。

注 : 引用的“环保使用期限”是根据在正常温度和湿度条件下操作使用产品而确定的。

## Erklæring om Begrænsning af farlige stoffer (Tyrkiet)

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur

# Yderligere erklæringer for trådløse produkter

## Erklæring om overensstemmelse med FCC-bestemmelser - USA

### Exposure to radio frequency radiation

- △ **FORSIGTIG:** 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.

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 during normal operation.

This device complies with Part 15 of FCC Rules. 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.

- △ **FORSIGTIG:** Based on Section 15.21 of the FCC rules, changes of modifications to the operation of this product without the express approval by Hewlett-Packard Company may invalidate its authorized use.

## Erklæring for Australien

This device incorporates a radio-transmitting (wireless) device. For protection against radio transmission exposure, it is recommended that this device be operated no less than 20 cm from the head, neck, or body.

## ANATEL-erklæring for Brasilien

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.

## Erklæring for Canada

**For Indoor Use.** This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus as set out in the radio interference regulations of the Canadian Department of Communications. The internal wireless radio complies with RSS 210 of Industry Canada.

**Pour l'usage d'intérieur.** Le présent appareil numérique n'émet pas de bruits radioélectriques dépassant les limites applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans le règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le Ministère des Communications du Canada. Le composant RF interne est conforme à la norme CNR-210 d'Industrie Canada.

## Regulativbemærkninger for EU

Dette produkts telekommunikationsfunktioner må anvendes i følgende EU- og EFTA-lande/områder:

Belgien, Bulgarien, Danmark, Estland, Finland, Frankrig, Grækenland, Holland, Irland, Island, Italien, Cypern, Letland, Liechtenstein, Litauen, Luxembourg, Malta, Norge, Polen, Portugal, Rumænien, Schweiz, Slovakiet, Slovenien, Spanien, Storbritannien, Sverige, Tjekkiet, Tyskland, Ungarn og Østrig.

## Bemærkning om brug i Frankrig

For 2.4 GHz Wireless LAN operation of this product certain restrictions apply: This equipment may be used indoor for the entire 2400-2483.5 MHz frequency band (channels 1-13). For outdoor use, only 2400-2454 MHz frequency band (channels 1-9) may be used. For the latest requirements, see [www.arcep.fr](http://www.arcep.fr).

L'utilisation de cet équipement (2.4 GHz Wireless LAN) est soumise à certaines restrictions : Cet équipement peut être utilisé à l'intérieur d'un bâtiment en utilisant toutes les fréquences de 2400-2483.5 MHz (Chaîne 1-13). Pour une utilisation en environnement extérieur, vous devez utiliser les fréquences comprises entre 2400-2454 MHz (Chaîne 1-9). Pour les dernières restrictions, voir, [www.arcep.fr](http://www.arcep.fr).

## Bemærkning om brug i Rusland

Существуют определенные ограничения по использованию беспроводных сетей (стандарта 802.11 b/g) с рабочей частотой 2,4 ГГц: Данное оборудование может использоваться внутри помещений с использованием диапазона частот 2400-2483,5 МГц (каналы 1-13). При использовании внутри помещений максимальная эффективная изотропно-излучаемая мощность (ЭИИМ) должна составлять не более 100мВт.

## Erklæring for Korea

**당해 무선설비는 운용 중 전파혼선 가능성이 있음**

## Erklæring for 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、加大功率或變更原設計之特性及功能。

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、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。





# Indeks

## A

adgangsdækslet ved papirstop,  
finde 5  
ad-hoc trådløst netværk  
beskrivelse 44  
advarsler iii  
advarsler, oprette 96  
afbryderknop 6  
afinstallere Mac-software 31  
afstemme farver 92  
akustiske specifikationer 177  
annullering  
udskriftsjob 62  
antal sider 10, 94  
arkfødningsproblemer  
løsning 134  
automatisk crossover, angive 16

## B

bagdæksel, finde 6  
bakke  
kapacitet 55  
papirvægt 55  
stop, afhjælpe 137  
understøttede papirtyper 55  
bakke, udskrift  
papirstop, afhjælpe 139  
placering 5  
bakke, udskrifts  
finde 5  
Bakke 1  
finde 5  
bakke 1  
indstillinger 12  
papirstop, afhjælpe 135  
tosidet udskrivning 35  
Bakke 2  
finde 5  
kapacitet 5  
papirstop, afhjælpe 137

bakke 2  
indstillinger 12  
bakker  
finde 5  
ilægge, fejlmeddelelser 129  
indstillinger 12, 98  
medfølgende 2  
placering 5  
standardpapirformat 58  
tosidet udskrivning 35  
vælge (Windows) 68  
batterier medfølger 183  
bedragerihotline 107  
begrænsninger i materialet 183  
bekæmpelse af forfalskede  
forbrugsvarer 107  
bestille  
forbrugsvarer og  
ekstraudstyr 160  
bestille forbrugsvarer  
websteder 159  
billedkvalitet  
HP ToolboxFX-indstillinger 98  
indstillinger for lagring 15  
løsning 141  
blæserfejlmeddelelse 127  
bortskaffelse, slutningen af  
produktets levetid 183  
bortskaffelse ved slutningen af  
produktets levetid 183  
brevpapir  
udskrive (Windows) 75  
brochurer  
oprette (Windows) 84

## C

Canadiske DOC-regulativer 189  
Courier, font, indstillinger 14

## D

Dataark vedrørende  
materialesikkerhed  
(MSDS) 183  
demoside 10, 94  
DIMM-moduler  
installere 112  
kontrollere installation 116  
displaykontrast, indstille 13  
dokumentføder  
placering 5  
dokumentkonventioner iii  
downloade software  
udskrivningssystem 17  
drivere  
forudindstillinger (Mac) 33  
indstillinger (Mac) 33  
indstillinger (Windows) 63  
side for forbrug 10, 94  
understøttede (Windows) 19  
ændre indstillinger (Mac) 31  
ændre indstillinger  
(Windows) 22  
ændre papirtyper og -  
formater 52  
dupleksudskrivning (dobbeltsidet)  
indstillinger (Windows) 69

## E

ekstraudstyr  
bestille 159, 160  
elektriske specifikationer 177  
e-mail-advarsler, oprette 96  
enhed, fejlmeddelelse 129  
enhedsstatus  
Macintosh fanen Service 36  
etiketter  
udskrive (Windows) 77  
Europæiske Union,  
bortskaffelse 183

- F**
- fabriksindstillinger, gendanne 15, 124
  - fanen Service
    - Macintosh 36
  - fanen System, integreret webserver 102
  - Fanen Systemindstillinger, HP ToolboxFX 97
  - farve
    - afstemme 92
    - halvtoneindstillinger 90
    - justering 88
    - kalibrere 12, 98
    - Kantstyring 89
    - Neutrale gråtoner 90
    - udskrive i gråtoner (Windows) 75
    - udskrivning vs. skærm 92
  - farveindstillinger
    - angive (Windows) 73
    - HP EasyColor (Windows) 91
    - justere 142
  - farvejustering, kalibrering 144
  - farvelog 10, 94
  - fax
    - fabriksindstillinger, gendanne 124
  - fejl
    - software 156
  - fejl, gentagne 147
  - fejlfinde
    - netværksproblemer 150
    - problemer med direkte tilslutning 150
  - fejlfinding
    - gentagne fejl 147
    - Mac-problemer 156
    - meddelelser på kontrolpanel 125
    - papirstop 134, 135
  - fejlmeddelelse om transportlås 129
  - fejlmeddelelser, kontrolpanel 125
  - Fejlmeddelelser for cyan i forkert position 128
  - Fejlmeddelelser for gul i forkert position 130
  - Fejlmeddelelser for magenta i forkert position 131
  - Fejlmeddelelser for sort i forkert position 132
  - fejludskrivning, fejlmeddelelse 129
  - fikseringsenhed
    - fejl 126
    - papirstop, afhjælpe 138
  - finde
    - IP-adresse 29, 40
  - Finsk erklæring om lasersikkerhed 190
  - firewall 41
  - fjerne Mac-software 31
  - fjerne Windows-software 23
  - flere sider pr. ark
    - udskrive (Windows) 71
  - fonte
    - Courier-indstillinger 14
    - DIMM-moduler, installere 112
    - lister, udskrive 10, 94
    - permanente ressourcer 116
  - forbindelse til trådløst netværk 41
  - forbrugsvarer
    - bestille 99, 100, 159, 160
    - forfalskning 107
    - forkert position, fejlmeddelelse 128, 130, 131, 132
    - fra andre producenter end HP 107
    - genbruge 107, 181
    - status, få vist med HP Toolbox FX 96
    - status, visning med HP Utility 32
    - transportlås, fejlmeddelelse 129
  - forbrugsvarer fra andre producenter end HP 107
  - forbrugsvarestatus, fanen Service Macintosh 36
  - forfalskede forbrugsvarer 107
  - for komplekst job, fejlmeddelelse 133
  - formater, medier
    - standard, indstilling 12
  - formularer
    - udskrive (Windows) 75
  - forside
    - udskrive (Mac) 34
  - forsigtig iii
  - fortrykt papir
    - udskrive (Windows) 75
  - forudindstillinger (Mac) 33
  - frontdæksel, finde 5
  - fysiske specifikationer 176
  - første side
    - bruge andet papir 34
    - udskrive på forskelligt papir (Windows) 80
- G**
- garanti
    - licens 168
    - printerpatroner 166
    - produkt 164
  - genbrug 3
  - genbruge
    - Miljøprogram og returnering af HP-printerpatroner 182
  - genbruge forbrugsvarer 107
  - gendanne
    - standardfabriksindstillinger 124
  - gendanne
    - standardindstillinger 15
  - gentagne fejl, fejlfinding 147
  - genveje (Windows)
    - bruge 64
    - oprette 65
  - gråtoner
    - udskrive (Windows) 75
- H**
- hjælp
    - udskriftsindstillinger (Windows) 63
  - Hjælp, fane, HP ToolboxFX 97
  - HP's hotline for bedrageri 107
  - HP's integrerede webserver
    - få adgang til 101
  - HP Easy Color
    - brug af 91
    - deaktivering af 91
  - HP Kundeservice 172
  - HP ToolboxFX
    - fanen Systemindstillinger 97
    - Hjælp, fane 97
    - Netværksindstillinger, fane om 96
    - Systemopsætning, fane 99

- tæthedstillinger 98
  - åbne 96
- HP Toolbox FX
  - Status, fane 96
- HP Utility 32
- HP Utility, Mac 32
- HP-UX-software 26
- HP Web Jetadmin 103
- hukommelse
  - fejlmeldelser 130
  - installere 112
  - kontrollere installation 116
  - medfølgende 2
  - permanente ressourcer 116
- hukommelseskort, printerpatron
  - beskrivelse 167
- hændelseslog 97
- håndtering af netværk 45

**I**

- ilægge papir
  - fejlmeldelser 129
  - papirbakke 56
- indpakke produkt 173
- indstillinger
  - drivere 22
  - drivere (Mac) 31
  - driverforudindstillinger (Mac) 33
  - fabriksindstillinger, gendanne 124
  - gendanne standarder 15
  - HP ToolboxFX 97
  - menuen Systemopsætn. 12
  - netværksrapport 10, 94
- indstillinger for
  - forbindelseshastighed 46
- indstillinger for lagring 15
- Indstillinger under fanen
  - Farve 36
- infrastruktur, trådløst netværk
  - beskrivelse 44
- installation
  - software, USB-forbindelser 39
- installere
  - produkt på kablede netværk 40
  - software, kablede netværk 29, 41

- integreret webserver
  - fanen System 102
  - Netværk, fane 102
  - Status, fane 101
- Integreret webserver (EWS)
  - tildele adgangskoder 104
- interfaceporte
  - medfølgende typer 6
- interferens i trådløst netværk 43
- IP-adresse
  - finde 29, 40

## J

- Japansk VCCI-erklæring 189
- Jetadmin, HP Web 103

## K

- kalibrere farve 12, 98
- Kantstyring 89
- kassetter
  - genbruge 181
- konfigurationsside 10, 94
- kontrast
  - display, kontrolpanel 13
  - udskriftstæthed 98
- kontrolpanel
  - displaykontrast 13
  - finde 5
  - meddelelser, fejlfinding 125
  - meddelelestyper 125
  - menuoversigt, udskrivning 10, 94
  - Netværkskonfig. menu 16
  - Rapporter, menu 10
  - Service, menu 15
  - sprog 12
  - Systemopsætn., menu 12
- konventioner, dokument iii
- kopiere
  - skifte antal af (Windows) 64
- Koreansk EMC-erklæring 190
- krøl, papir
  - indstillinger 15
- kundesupport
  - indpakke produkt 173
  - online 172
- kvalitet
  - HP ToolboxFX-indstillinger 98
  - indstillinger for lagring 15

## L

- lasersikkerhed, meddelelser 189, 190
- licens, software 168
- liggende retning
  - vælge, Windows 72
- Linux 26
- Linux-software 26
- løse
  - netværksproblemer 150
  - problemer med direkte tilslutning 150

## M

- Mac
  - driverindstillinger 31, 33
  - ferne software 31
  - HP Utility 32
  - problemer, fejlfinding 156
  - understøttede operativsystemer 28
  - ændre papirtyper og -formater 33
- Macintosh
  - support 172
  - ændre størrelse på dokumenter 34
- Macintosh driverindstillinger
  - fanen Service 36
  - vandmærker 34
- Macintosh-driverindstillinger
  - specialpapir 34
- meddelelse om installation af forbrugsvarer 131
- meddelelser, kontrolpanel 125
- medie
  - special, Macintosh-indstillinger 34
  - standardindstillinger 12
- medier
  - første side 34
  - sider pr. ark 35
- mediestop. Se stop menu
- Hurtige formularer 11
- Menuen Service 15
- menuer, kontrolpanel
  - Netværkskonfig. 16
  - oversigt, udskrivning 10, 94
  - Rapporter 10

- Service 15
- Systemopsætning 12
- miljøbeskyttelsesprogram 181
- miljømæssige funktioner 3
- millimeterpapir, udskrivning 11
- motor, rengøre 117

## N

- netværk
  - adgangskode, indstille 46
  - adgangskode, skifte 46
  - afbryde trådløs 43
  - HP Web Jetadmin 103
  - indstillinger 16
  - indstillinger, se 45
  - indstillinger, ændre 45
  - indstillinger af
    - forbindelseshastighed 46
  - indstillingsrapport 10, 94
  - integreret webserver,
    - åbne 101
  - konfigurationsside 10, 94
  - konfigurere 45
  - understøttede modeller 2
  - understøttede
    - operativsystemer 38
- Netværk, fane, integreret webserver 102
- netværk, kablet
  - installere produkt 40
- Netværksindstillinger, fane, HP ToolboxFX 99
- Netværkskonfig., menu 16
- Netværksport
  - type inkluderet 6
- netværksport
  - placering 5
- Neutrale gråtoner 90
- nodepapir, udskrivning 11
- n-op-udskrivning
  - vælge (Windows) 71
- noter iii
- notespapir, udskrivning 11

## O

- omslagssider
  - udskrive på forskelligt papir (Windows) 80
- onlinesupport 172

- opbevare
  - printerpatroner 107
- Operativsystemer, understøttede til netværk 38
- oprette forbindelse til et trådløst netværk 41
- outputkvalitet
  - HP ToolboxFX-indstillinger 98
- overensstemmelses-erklæring 185
- overlapping 89

## P

- papir
  - første og sidste side, bruge andet papir 80
  - første side 34
  - HP ToolboxFX-indstillinger 97, 99
  - indstillinger for krøl 15
  - omslag, bruge andet papir 80
  - sider pr. ark 35
  - special, Macintosh-indstillinger 34
  - standardformat for bakke 58
  - standardindstillinger 12, 98
  - stop 134
  - udskrive på fortrykt brevpapir eller formularer (Windows) 75
  - understøttede formater 53
  - vælge 143
- papir, bestille 160
- papir, special
  - udskrive (Windows) 77
- papirbakke
  - ilægge 56
  - placering 5
- papirformat
  - ændre 52
- papirformater
  - vælge 67
  - vælge special 68
- papirgang
  - papirstop, afhjælpe 138
- papirstop
  - papirgang, afhjælpe 138
  - placeringer 135
  - udskriftsbakke, afhjælpe 139
  - årsager til 134

- papirstop <placering>
  - fejlmeldelse 132
- papirstop i bakke nr.
  - fejlmeldelser 132
- papirtype
  - ændre 141
- papirtyper
  - vælge 68
  - ændre 52
- patroner
  - fra andre producenter end HP 107
  - garanti 166
  - genbruge 107
  - opbevaring 107
  - status, få vist med HP Toolbox FX 96
  - statusside for forbrugsvarer 10, 94
  - udskifte 108
- patroner, printer
  - Macintosh status 36
- PCL-drivere 19
- PCL-fontliste 10, 94
- PCL-indstillinger, HP ToolboxFX 99
- permanente ressourcer 116
- porte
  - medfølgende typer 6
- PostScript-indstillinger, HP ToolboxFX 99
- printerdriver
  - konfiguration af trådløst netværk 43
- printerdrivere
  - vælge 147
- printerdrivere (Mac)
  - indstillinger 33
  - ændre indstillinger 31
- printerdrivere (Windows)
  - indstillinger 63
  - skifte indstillinger 21, 22
  - understøttede 19
- printerpatron
  - udløser til dæksel, placering 5
- printerpatroner
  - fra andre producenter end HP 107
  - garanti 166
  - genbruge 107

- hukommelseskort 167
- kontrollere for skader 146
- Macintosh status 36
- opbevaring 107
- status, få vist med HP Toolbox FX 96
- statusside for forbrugsvarer 10, 94
- udskifte 108
- printerpatroner, adgang til 5
- problemløsning
  - intet svar 148
  - lang svartid 149
- produktet indeholder ikke kviksølv 183
- produktregistrering 100
- PS-emuleringsdrivere 19
- PS-fontliste 10, 94
  
- R**
- Rapporter, menu 10
- registrering, produkt 100
- rengøre
  - papirgang 144
- rengøring af 117
- reservedele 161
- ressourcebesparelse 116
- retning
  - vælge, Windows 72
  
- S**
- sende produkt 173
- service
  - indpakke produkt 173
- servicefejlmeddelelse 128
- serviceside 10, 94
- side for forbrug 10, 94
- sideformater
  - skalere dokumenter til at passe (Windows) 82
- side med status for forbrugsvarer udskrive 145
- side med udskriftskvalitet
  - fortolke 145
  - udskrive 145
- sider pr. ark
  - vælge (Windows) 71
- sider pr. minut 2
  
- sidste side
  - udskrive på forskelligt papir (Windows) 80
- sikkerhedserklæringer 189, 190
- skalere dokumenter
  - Macintosh 34
  - Windows 82
- software
  - afinstallere Mac 31
  - fjerne til Windows 23
  - HP ToolboxFX 96
  - HP Utility 32
  - installation, USB-forbindelser 39
  - installere, kablede netværk 29, 41
  - integreret webserver 32
  - Linux 26
  - problemer 156
  - softwarelicensaftale 168
  - Solaris 26
  - understøttede operativsystemer 18, 28
  - UNIX 26
  - websteder 17
  - Windows 25
- Solaris-software 26
- spare ressourcer, hukommelse 116
- specialindstillinger (Windows) 64
- specialmedier
  - retningslinjer 50
- specialpapir
  - retningslinjer 50
  - udskrive (Windows) 77
- specialpapirindstillinger
  - Macintosh 34
- specifikationer
  - elektriske og akustiske 177
  - fysiske 176
- sprog, kontrolpanel 12
- standarder, gendanne 124
- standardindstillinger, gendanne 15
- status
  - advarsler, HP Toolbox FX 96
  - forbrugsvarer, udskrive rapport 10, 94
  - få vist med HP Toolbox FX 96
  
- HP Utility, Mac 32
- Macintosh fanen service 36
- Status, fane, HP Toolbox FX 96
- Status, fane, integreret webserver 101
- statusside for forbrugsvarer 10, 94
- stop
  - springsnummer for 10, 94
- strøm
  - forbrug 177
- strømtilslutning, finde 6
- størrelsesspecifikationer, produkt 176
- stående retning
  - vælge, Windows 72
- support
  - indpakke produkt 173
  - online 100, 172
- Systemopsætn., menu 12
- Systemopsætning, fane, HP ToolboxFX 99
  
- T**
- TCP/IP
  - indstillinger 16
  - understøttede operativsystemer 38
- teknisk support
  - indpakke produkt 173
  - online 172
- tilslutning
  - løs problemer 150
  - USB 39
- tip iii
- tjeklister, udskrivning 11
- tonerkassetter
  - genbruge 181
- tonerpatroner. Se printerpatroner ToolboxFX,HP 96
- tosidet udskrivning
  - indstillinger (Windows) 69
- tosidet udskrivning (dupleks)
  - Mac 35
- transparenter
  - udskrive (Windows) 77
- trådløse
  - afbryde forbindelse 43
- trådløst ad-hoc-netværk
  - konfigurere 45

trådløst netværk  
 ad-hoc 43  
 infrastruktur 43  
 installere driveren 43  
 kommunikationstilstand 43  
 konfiguration med USB 31, 42  
 konfiguration med  
 WPS 30, 42  
 konfigurere ad-hoc 45  
 sikkerhed 44

typer, papir  
 HP ToolboxFX-indstillinger 99

tænd/sluk-kontakt 6

tæthedsideindstillinger 98

**U**

udløseren til dækslet til  
 printerpatron, placering 5

udskiftelige dele, og  
 forbrugsvarer 161

udskifte printerpatroner 108

udskriftsbakke  
 finde 5  
 papirstop, afhjælpe 139  
 placering 5

udskriftsjob  
 annullering 62  
 ændre indstillinger 21

udskriftskvalitet  
 forbedre 141  
 forbedre (Windows) 67  
 HP ToolboxFX-indstillinger 98  
 indstillinger for lagring 15

udskriftsmedier  
 understøttede 53

udskriftstæthed, indstillinger 98

udskrive på begge sider  
 indstillinger (Windows) 69

udskrivning  
 indstillinger (Mac) 33  
 indstillinger (Windows) 63

udskrivningssystem, software 17

udsættelse af dvale  
 aktivere 105  
 deaktivere 105

ugyldig driver, fejlmeddelelse 133

understøttede  
 operativsystemer 18, 28

understøttet papir 53

UNIX 26

UNIX-software 26

USB  
 konfiguration af trådløst  
 netværk 31, 42

USB-kabel, varenummer 161

USB-konfiguration 39

USB-port  
 indstillinger for hastighed 15  
 medfølgende typer 6  
 placering 5

**V**

vandmærker  
 tilføje (Windows) 83

varenumre 161

**W**

Websteder 26

websteder  
 bedragerirapportering 107  
 bestille forbrugsvarer 159  
 dataark vedrørende  
 materialesikkerhed  
 (MSDS) 183  
 HP Web Jetadmin, hente 103  
 kundesupport 172  
 Macintosh-kundesupport 172  
 software, downloade 17

Windows  
 driverindstillinger 22  
 softwarekomponenter 25  
 understøttede drivere 19  
 understøttede  
 operativsystemer 18

WPS  
 konfiguration af trådløst  
 netværk 30, 42

**Æ**

ændre dokumenters størrelse  
 Windows 82

ændre størrelse på dokumenter  
 Macintosh 34

**Å**

åbne printerdrivere (Windows) 63





CE873-90905

