

HP Deskjet 1050 All-in-One series



Indhold

1	Hvordan gør jeg?	3
2	Lær din HP All-in-One at kende	
	Printerdele	5
	Kontrolpanelets funktioner	6
	Statusindikatorer	6
3	Udskriv	
	Udskrivning af dokumenter	9
	Udskrivning af fotos	10
	Udskrivning af konvolutter	11
	Tip til udskrivning	11
5	Kopiering og scanning	
	Kopier dokumenter eller fotos	23
	Scanning til en computer	24
	Tip til kopiering og scanning	26
6	Patronerne	
	Kontrol af det anslåede blækniveau	27
	Bestilling af blæk	27
	Udskiftning af patronerne	28
	Udskrivning med kun én patron	30
	Oplysninger om patrongaranti	31
7	Løsning af problemer	
	Forbedring af udskriftskvaliteten	33
	Fjernelse af papirstop	35
	Kan ikke udskrive	37
	HP support	41
8	Tekniske oplysninger	
	Bemærkning	43
	Specifikationer	43
	Miljømæssigt produktovervågningsprogram	45
	Regulative bemærkninger	48
	Indeks	51

1 Hvordan gør jeg?

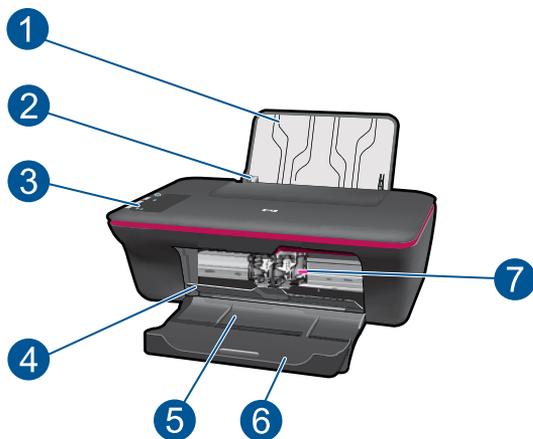
Lær at bruge din HP All-in-One

- "[Printerdele](#)" på side 5
- "[Kopier dokumenter eller fotos](#)" på side 23
- "[Ilægning af papir](#)" på side 17
- "[Udskiftning af patronerne](#)" på side 28
- "[Fjernelse af papirstop](#)" på side 35

2 Lær din HP All-in-One at kende

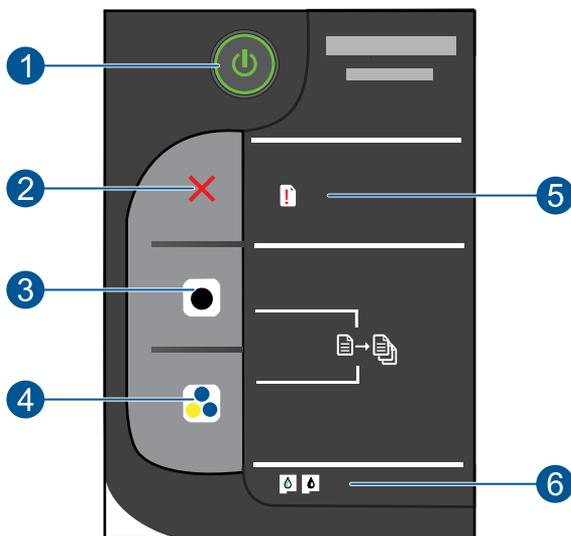
- [Printerdele](#)
- [Kontrolpanelets funktioner](#)
- [Statusindikatorer](#)

Printerdele



1	Papirbakke
2	Papirbredestyr til papirbakken
3	Kontrolpanel
4	Patrondæksel
5	Udskriftsbakke
6	Udskriftsbakkeforlænger (også kaldet bakkeforlænger)
7	Patroner

Kontrolpanelets funktioner



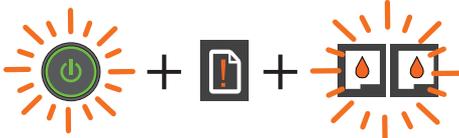
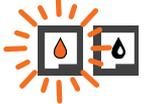
1	Afbryder: Tænder eller slukker enheden. Når enheden er slukket, har den stadig et minimalt strømforbrug. For helt at afbryde strømmen skal du slukke enheden og tage netledningen ud.
2	Annuller: Stopper den aktuelle handling
3	Start kopi, Sort: Starter sort/hvid kopiering. Øg antallet af kopier (op til 10) ved at trykke på knappen flere gange. Fungerer som genoptag-knap efter løsning af udskrivningsproblemer.
4	Start kopi, Farve: Starter kopiering i farver. Øg antallet af kopier (op til 10) ved at trykke på knappen flere gange. Fungerer som genoptag-knap efter løsning af udskrivningsproblemer.
5	Advarselsindikator: Angiver, at papir har sat sig fast, at printeren mangler papir eller andet, som kræver din indgriben.
6	Patronindikator: Indikerer lav blæktilstand eller et blækpatronproblem.

Statusindikatorer

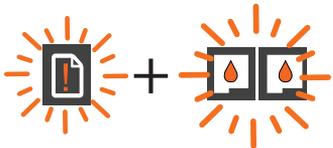
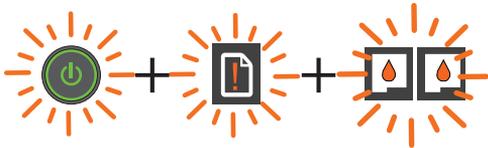
Når produktet tændes, tændes indikatoren for afbryderknappen. Når produktet behandler et job, blinker afbryderindikatoren. Hvis flere indikatorer blinker, er det tegn på fejl, som du skal løse. Nedenfor kan du se, hvad de blinkende indikatorer betyder, og hvad du skal gøre.

Adfærd	Løsning
Afbryderindikatoren blinker, og advarselsindikatoren er tændt (blinker ikke)	Udbakken er lukket, der mangler papir, eller papir sidder fast. "Udskiftning af patronerne" på side 28, korrekt "Ilægning af papir" på side 17, eller "Fjernelse af

(fortsat)

Adfærd	Løsning
	<p>papirstop" på side 35. Tryk på Start kopi, Sort eller Start kopi, Farve for at genoptage.</p>
<p>Afbryderindikatoren blinker, begge patronindikatorer blinker, og advarselsindikatoren er tændt (blinker ikke)</p> 	<p>Patrondækslet er åbnet, eller noget spærrer for patronholderen.</p> <p>Luk patrondækslet, hvis det er åbent. Du kan finde yderligere oplysninger under "Forberedelse af bakkerne" på side 40. Hvis noget spærrer for patronholderen, skal du åbne patrondækslet og flytte holderen til højre for at fjerne det, der sidder i vejen. Tryk på Start kopi, Sort eller Start kopi, Farve for at genoptage. Du kan finde yderligere oplysninger under "Fjern det, der blokerer for blækpatronholderen" på side 39.</p>
<p>Én patronindikator er tændt (blinker ikke)</p> 	<p>En tændt patronindikator angiver, at der stadig sidder tape på patronen, at patronen ikke er installeret, eller at blækket er ved at være opbrugt.</p> <p>Fjern den lyserøde tape, hvis den stadig sidder på patronen, sæt en patron i, hvis der mangler en, eller udskift patronen, når udskriftskvaliteten ikke længere er acceptabel. Se "Udskiftning af patronerne" på side 28 for at få flere oplysninger.</p>
<p>Begge patronindikatorer er tændt (blinker ikke)</p> 	<p>Begge patroner er ved at være tomme.</p> <p>Udskift begge blækpatroner, når udskriftskvaliteten ikke længere er acceptabel.</p>
<p>Én patronindikator blinker.</p> 	<p>En blinkende patronindikator angiver, at den tilhørende patron sidder forkert, eller den ikke kan bruges i denne printer.</p> <p>Tag patronen ud og sæt den i igen, hvis den sidder forkert. Sæt en anden patron i, hvis patronen ikke passer til printeren.</p>
<p>Begge patronindikatorer blinker</p> 	<p>Der sidder muligvis stadig tape på patronerne, de mangler eller er defekte.</p> <p>Fjern den lyserøde tape fra begge patroner, hvis den sidder på patronerne, sæt patronerne i, hvis de mangler, eller udskift defekte patroner. Se "Identifikation af defekt patron" på side 40 for at finde ud af, om det kun er den ene patron, der er defekt.</p>

(fortsat)

Adfærd	Løsning
<p>Begge patronindikatorer og advarselsindikatoren blinker</p> 	<p>Patronholderen inde i printeren sidder fast.</p> <p>Åbn patrondækslet, og fjern det, det måtte spærre for holderen, luk dækslet, og tryk derefter på knappen Start kopi, Sort eller Start kopi, Farve for at fortsætte.</p>
<p>Afbryderen, begge patronindikatorer og advarselsindikatoren blinker</p> 	<p>Printeren er i fejltilstand.</p> <p>Nulstil produktet for at afslutte fejltilstanden.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sluk enheden. 2. Tag netledningen ud af stikket. 3. Vent et minut, og sæt derefter netledningen i stikket igen. 4. Tænd produktet. <p>Kontakt "Udskiftning af patronerne" på side 28, hvis det ikke løser problemet.</p>

3 Udskriv

Vælg et udskriftsjob for at fortsætte.



["Udskrivning af dokumenter"](#) på side 9



["Udskrivning af fotos"](#) på side 10



["Udskrivning af konvolutter"](#) på side 11

Udskrivning af dokumenter

Sådan udskriver du fra et program

1. Sørg for, at udbakken er åben.
2. Kontroller, at der ligger papir i papirbakken.



3. Klik på knappen **Udskriv** i dit program.
4. Kontroller, at produktet er den valgte printer.
5. Klik på den knap, der åbner dialogboksen **Egenskaber**.
Afhængigt af programmet kan denne knap hedde **Egenskaber**, **Indstillinger**, **Indstil printer**, **Printer** eller **Præferencer**.
6. Vælg de ønskede indstillinger.
 - Vælg **Stående** eller **Liggende** retning på fanen **Layout**.
 - Vælg den relevante papirtype og udskriftskvalitet på rullelisten **Papir** under fanen **Papir/kvalitet**.
 - Klik på **Avanceret** for at vælge den relevante papirstørrelse på listen **Papir/output**.

7. Klik på **OK** for at lukke dialogboksen **Egenskaber**.
8. Klik på **Udskriv** eller **OK** for at starte udskrivningen.

 **Bemærk!** Du kan vælge at udskrive på begge sider af papiret. Klik på knappen **Avanceret** under fanen **Papir/kvalitet** eller **Layout**. Vælg **Udskriv kun ulige sider** i rullemenuen **Sider, der skal udskrives**. Klik på **OK** for at udskrive. Tag dokumentet ud af udbakken, når de ulige sider er udskrevet. Læg papiret i papirbakken igen, med den blanke side opad. Gå tilbage til rullemenuen **Sider, der skal udskrives**, og vælg **Udskriv kun lige sider**. Klik på **OK** for at udskrive.

Udskrivning af fotos

Sådan udskrives et foto på fotopapir

1. Sørg for, at udbakken er åben.
2. Fjern alt papir fra papirbakken, og læg fotopapiret i med udskriftssiden opad.

 **Bemærk!** Hvis det anvendte fotopapir har perforerede faner, skal du lægge fotopapiret i, således at fanerne er på toppen.



3. Klik på **Udskriv** i menuen **File** i programmet.
4. Kontroller, at produktet er den valgte printer.
5. Klik på den knap, der åbner dialogboksen **Egenskaber**. Afhængigt af programmet kan denne knap hedde **Egenskaber**, **Indstillinger**, **Indstil printer**, **Printer** eller **Præferencer**.
6. Klik på fanen **Papir/kvalitet**.
7. Vælg de ønskede indstillinger.
 - Vælg **Stående** eller **Liggende** retning på fanen **Layout**.
 - Vælg den relevante papirtype og udskriftskvalitet på rullelisten **Papir** under fanen **Papir/kvalitet**.
 - Klik på **Avanceret** for at vælge den relevante papirstørrelse på listen **Papir/output**.

 **Bemærk!** Gå til fanen **Papir/kvalitet**, og vælg **Fotopapir, bedste kvalitet** på rullelisten **Papir**, når du skal bruge maks. dpi. Tjek, at der udskrives i farver. Vælg derefter **Ja** på rullelisten **Udskriv med maks. dpi** under fanen **Avanceret**. Se "[Udskrivning med maksimum dpi](#)" på side 13 for at få flere oplysninger.

8. Klik på **OK** for at vende tilbage til dialogboksen **Egenskaber**.
9. Klik på **OK**, og klik derefter på **Udskriv** eller **OK** i dialogboksen **Udskriv**.

 **Bemærk!** Lad ikke ubrugt fotopapir ligge i papirbakken. Papiret kan krølle, hvilket kan resultere i en dårligere udskriftskvalitet. Fotopapir skal være glat, før der udskrives.

Udskrivning af konvolutter

Du kan lægge en eller flere konvolutter i papirbakken på HP All-in-One. Brug ikke blanke eller prægede konvolutter eller konvolutter med hægter eller ruder.

 **Bemærk!** Du kan finde yderligere oplysninger om, hvordan du formaterer teksten til udskrivning på konvolutter, i tekstbehandlingsprogrammets Hjælp. Du kan overveje at bruge en etiket til returadressen på konvolutter for at opnå de bedste resultater.

Sådan udskrives på konvolutter

1. Sørg for, at udbakken er åben.
2. Skub papirstyret helt til venstre.
3. Læg konvolutterne i højre side af bakken. Den side, der skal udskrives på, skal vende opad. Flappen skal vende mod venstre.
4. Skub konvolutterne så langt ind i printerens som muligt.
5. Skub papirstyret fast ind mod konvolutternes kanter.



6. Klik på den knap, der åbner dialogboksen **Egenskaber**. Afhængigt af programmet kan denne knap hedde **Egenskaber**, **Indstillinger**, **Indstil printer**, **Printer** eller **Præferencer**.
7. Vælg de ønskede indstillinger.
 - Vælg en form for **Almindeligt papir** under fanen **Papir/kvalitet**.
 - Klik på knappen **Avanceret**, og vælg den relevante konvolutstørrelse i rullemenuen **Papirstørrelse**.
8. Klik på **OK**, og klik derefter på **Udskriv** eller **OK** i dialogboksen **Udskriv**.

Tip til udskrivning

HP-patronerne skal fungere korrekt og have nok blæk, papiret skal ligge korrekt, og produktet skal have de korrekte indstillinger, hvis udskrivning skal fungere korrekt.

Patrontip

- Brug originale HP-blækpatroner.
- Installer både den sorte og den trefarvede patron.
Se "[Udskiftning af patronerne](#)" på side 28 for at få flere oplysninger.
- Tjek det estimerede blækniveau i patronerne, så du er sikker på, der er nok blæk.
Se "[Kontrol af det anslåede blækniveau](#)" på side 27 for at få flere oplysninger.
- Se "[Forbedring af udskriftskvaliteten](#)" på side 33 for at få flere oplysninger.

Tip til ilægning af papir

- Læg en stak papir i (ikke bare et enkelt ark). Alt papiret i stakken skal være af samme størrelse og type, hvis man skal undgå papirstop.
- Ilæg papiret, så den side, der skal udskrives på, vender opad.
- Kontroller, at papir, der er lagt i papirbakken, ligger fladt uden bøjede eller iturevne kanter.
- Juster papirbredestyrene i papirbakken, så de altid er tæt på kanten af papiret. Kontroller, at papirbredestyrene ikke bøjer papiret i papirbakken.
- Se "[Ilægning af papir](#)" på side 17 for at få flere oplysninger.

Tip til printerindstillinger

- Vælg den relevante papirtype og kvalitet på rullelisten **Papir** under fanen **Papir/kvalitet** i printerdriveren.
- Klik på knappen **Avanceret**, og vælg den relevante **Papirstørrelse** i rullemenuen **Papir/output**.
- Klik på HP All-in-One skrivebordsikonet for at åbne Printersoftware.



Bemærk! Du kan også få adgang til Printersoftware ved at klikke på **Start > Programmer > HP > HP Deskjet 1050 J410 > HP Deskjet 1050 J410**

Bemærkning

- Originale HP-blækpatroner er udviklet og testet sammen med HP-printere og -papir, så du får en flot kvalitet hver gang.



Bemærk! HP kan ikke garantere hverken kvalitet eller driftssikkerhed i forbindelse med forbrugsvarer fra andre producenter. Service eller -reparation, som skyldes brug af forbrugsvarer fra andre producenter, er ikke omfattet af garantien.

Gå til følgende website, hvis du mener, du har købt originale HP-blækpatroner:

www.hp.com/go/anticounterfeit

- Advarsler og indikatorer vedrørende blækniveau er kun estimeret.



Bemærk! Når du får en meddelelse om lavt blækniveau, bør du sørge for at skaffe en ny patron, så den ligger klar. Du behøver ikke udskifte patronerne, før kvaliteten ikke er tilfredsstillende.

- De softwareindstillinger, der vælges i printerdriveren, gælder kun for udskrivning, og ikke for kopiering eller scanning.

- Du kan vælge at udskrive på begge sider af papiret.



Bemærk! Klik på knappen **Avanceret** under fanen **Papir/kvalitet** eller **Layout**. Vælg **Udskriv kun ulige sider** i rullemenuen **Sider, der skal udskrives**. Klik på **OK** for at udskrive. Tag dokumentet ud af udbakken, når de ulige sider er udskrevet. Læg papiret i papirbakken igen, med den blanke side opad. Gå tilbage til rullemenuen **Sider, der skal udskrives**, og vælg **Udskriv kun lige sider**. Klik på **OK** for at udskrive.

- Udskrivning kun med sort blæk



Bemærk! Hvis du vil udskrive et sort/hvidt dokument kun med sort blæk, skal du klikke på knappen **Avanceret**. Vælg **Kun sort blæk** i rullemenuen **Udskriv i gråtoner**, og klik på knappen **OK**. Vælg **Sort-hvid**, hvis det vises som en indstilling under fanen **Papir/kvalitet** eller **Layout**.



[Klik her for at gå online, og få flere oplysninger.](#)

Udskrivning med maksimum dpi

Brug tilstanden maks. dpi for at udskrive skarpe billeder i høj kvalitet på fotoapapir.

Se de tekniske specifikationer vedrørende udskrivningsopløsning for tilstanden maks. dpi.

Det tager længere tid at udskrive med Maksimal dpi end med de andre udskriftsindstillinger, og der kræves meget ledig plads på disken.

Sådan udskriver du med Maksimum dpi

1. Kontroller, at der ligger fotopapir i papirbakken.
2. Klik på **Udskriv** i menuen **Filer** i programmet.
3. Kontroller, at produktet er den valgte printer.
4. Klik på den knap, der åbner dialogboksen **Egenskaber**.
Afhængigt af programmet kan denne knap hedde **Egenskaber**, **Indstillinger**, **Indstil printer**, **Printer** eller **Præferencer**.
5. Klik på fanen **Papir/kvalitet**.
6. Klik på **Fotopapir**, **Bedste kvalitet** på rullelisten **Papir**.



Bemærk! Hvis der skal udskrives med maksimum dpi, skal du vælge **Fotopapir**, **Bedste kvalitet** på rullelisten **Papir** under fanen **Papir/Kvalitet**.

7. Klik på knappen **Avanceret**.
8. Vælg **Ja** på rullelisten **Udskriv med maks. dpi** i området **Printeregenskaber**.
9. Vælg **Papirstørrelse** på rullelisten **Papir/Output**.
10. Klik på **OK** for at lukke de avancerede indstillinger.
11. Bekræft **Retning** under fanen **Layout**, og klik på **OK** for at udskrive.

4 Grundlæggende oplysninger om papir

Du kan lægge mange forskellige papirtyper og -størrelser i HP All-in-One, herunder Letter- eller A4-papir, fotopapir, transparente og konvolutter.

Dette afsnit indeholder følgende emner:

["Ilægning af papir"](#) på side 17

Anbefalede papirtyper til udskrivning

HP anbefaler, at der bruges HP-papir, som er specielt beregnet til den pågældende opgave, for at opnå den bedst mulige kvalitet.

I visse lande/områder er nogle af disse papirtyper muligvis ikke tilgængelige.

ColorLok

HP anbefaler almindeligt papir med ColorLok-symbolet til generel udskrivning og kopiering. Alt papir med ColorLok-symbolet er testet og opfylder høje standarder for driftsikkerhed og printkvalitet, giver dokumenter med skarpe, levende farver samt dyb sort, og tørrer endvidere hurtigere end almindeligt papir. Køb papir med ColorLok-symbolet i mange forskellige størrelser og tykkelser hos større papirproducenter.



HP Avanceret fotopapir

Dette kraftige fotopapir har en hurtig tørretid, der gør papiret nemt at håndtere og forhindrer udtværing. Det er modstandsdygtigt over for vand, pletter, fingeraftryk og fugt. Dine udskrifter vil føles som og ligne fotos fra fotohandleren. Det fås i flere størrelser, herunder A4, 8,5 x 11", 10 x 15 cm (med eller uden faner) og 13 x 18 cm samt to overflader – blank eller satinmat. Det er syrefrit, så dokumenterne holder længere.

HP Papir til daglig brug

Udskriv farverige snapshot til en billig pris med papir, der er beregnet til generel fotoprint. Det er et økonomisk fotopapir, der tørrer hurtigt, så det er nemt at håndtere. Det giver tydelige, klare billeder, og kan bruges i alle blækprintere. Det fås med halvblank belægning i flere størrelser, herunder A4, 8,5 x 11" og 10 x 15 cm (med eller uden faner). Papiret er endvidere syrefrit, så billederne holder længere.

HP Brochurepapir eller HP Superior inkjetpapir

Disse to typer papir har blank eller mat belægning på begge sider, så der kan udskrives på begge sider af papiret. De er det oplagte valg til næsten-fotografiske reproduktioner og virksomhedsgrafik til rapportforsider, særlige præsentationer, brochurer, mailings og kalendere.

HP Premium præsentationspapir eller HP Professionelt papir

Kraftigt dobbeltsidet mat papir, der er perfekt til præsentationer, tilbud, rapporter og nyhedsbreve. Det kraftige papir giver en imponerende høj kvalitet.

HP Ekstra hvidt inkjetpapir

HP Ekstra hvidt inkjetpapir giver højkontrastfarver og skarp tekst. Papiret er uigennemsiagtigt, og der kan således udskrives på begge sider, uden at udskriften er synlig gennem papiret. Denne papirtype er derfor det ideelle valg til nyhedsbreve, rapporter og løbesedler. Det benytter ColorLok-teknologi, som giver mindre udtværing, dybere sort og levende farver.

HP Printerpapir

HP printpapir er multifunktionspapir i høj kvalitet. Det giver dokumenter, der ser ud og føles mere solide, end dokumenter der er udskrevet på almindeligt multifunktionspapir eller kopipapir. Det benytter ColorLok-teknologi, som giver mindre udtværing, dybere sort og levende farver. Det er syrefrit, så dokumenterne holder længere.

HP kontorpapir

HP kontorpapir er multifunktionspapir i høj kvalitet. Det kan bruges til kopier, kladder, memoer og generelle opgaver i hverdagen. Det benytter ColorLok-teknologi, som giver mindre udtværing, dybere sort og levende farver. Det er syrefrit, så dokumenterne holder længere.

HP Overføringspapir

HP Overføringspapir (til farvede stoffer eller til lyse eller hvide stoffer) er ideelt til fremstilling af hjemmelavede t-shirts med dine egne digitalbilleder.

HP Premium Inkjet-transparentfilm

HP Premium Inkjet-transparenter gør dine præsentationer levende og endnu mere imponerende. Disse transparenter er nemme at bruge og håndtere, og de tørrer hurtigt, så risikoen for udtværing mindskes.

HP Photo Value Pack

HP Photo Value Packs er praktiske pakker med originale HP-patroner og HP Avanceret fotopapir, så du sparer tid og får lige det, du skal bruge til at udskrive professionelle fotos til en lav pris på din HP All-in-One. Original HP-blæk og HP Avanceret fotopapir er fremstillet til at arbejde sammen, så du får langtidsholdbare fotos med levende farver. Perfekt til udskrivning af ferie billeder eller billeder, der skal deles med andre.



Bemærk! På dette tidspunkt findes dele af HP's websted kun på engelsk.

Gå til www.hp.com/buy/supplies, hvis du skal bestille HP-papir eller andre forbrugsvarer. Vælg dit land/område, hvis du bliver bedt om det, følg vejledningen på skærmen for at vælge det ønskede produkt, og klik derefter på et link til shopping.

Ilægning af papir

- ▲ Vælg en papirstørrelse for at fortsætte.

Ilæg papir i fuld størrelse

- Hæv papirbakken
 - Hæv papirbakken.



- Sænk udskriftsbakken
 - Sænk udskriftsbakken, og træk bakkeforlængerens ud.



- Skub papirbreddestyret til venstre
 - Skub papirbreddestyret til venstre.



d. Læg papir i printeren.

- Læg papirstakken i papirbakken med den korte side fremad og udskriftssiden opad.



- Skub papirstakken ned, indtil den ikke kan komme længere.
- Skub papirbredestyret til højre, indtil det stopper op ad papiret.



Ilæg små medier

- a. Hæv papirbakken
 - Hæv papirbakken.



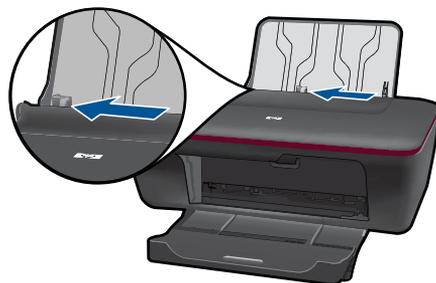
b. Sænk udskriftsbakken

- Sænk udskriftsbakken, og træk bakkeforlængeren ud.



c. Skub papirbredestyret til venstre.

- Skub papirbredestyret til venstre.



d. Læg papir i printeren.

- Læg stakken med fotopapir i med den korte side nedad og udskriftssiden opad.
- Skub papirstakken fremad, indtil den ikke kan komme længere.

 **Bemærk!** Hvis det anvendte fotopapir har perforerede faner, skal du lægge fotopapiret i, således at fanerne er på toppen.

- Skub papirbredestyret til højre, indtil det stopper op ad papiret.



Ilægning af konvolutter

- a. Hæv papirbakken
 - Hæv papirbakken.



- b. Sænk udskriftsbakken
 - Sænk udskriftsbakken, og træk bakkeforlængeren ud.



- c. Skub papirbredestyret til venstre.
 - Skub papirbredestyret til venstre.



- Fjern alt papir fra hovedbakken.
- d. Ilæg konvolutter.**
 - Læg en eller flere konvolutter helt ud til højre i papirbakken. Den side, der skal udskrives på, skal vende opad. Flappen skal vende mod venstre og nedad.
 - Skub konvolutstakken ned, indtil den ikke kan komme længere.
 - Skub papirbreddestyret til højre op ad stakken med konvolutter, indtil det ikke kan komme længere.



5 Kopiering og scanning

- [Kopier dokumenter eller fotos](#)
- [Scanning til en computer](#)
- [Tip til kopiering og scanning](#)

Kopier dokumenter eller fotos

 **Bemærk!** Alle dokumenter kopieres i normal udskriftskvalitet. Du kan ikke ændre udskriftskvaliteten, når du kopierer.

▲ Gør ét af følgende:

Enkelt-sided original til enkelt-sided kopi

- Læg papir i printeren.
 - Ilæg enten papir til små fotos eller papir i fuld størrelse i papirbakken.



- Læg originalen i.
 - Løft låget på produktet.



- Læg originalen med udskriftssiden nedad i forreste højre hjørne af glasset.



- Luk låget.
- c. Start kopieringen.
 - Tryk på enten **Start kopi, Sort** eller **Start kopi, Farve**. Øg antallet af kopier ved at trykke på knappen flere gange.

Scanning til en computer

 **Bemærk!** For at scanne til en computer, skal HP All-in-One og computeren være forbundet og tændt.

▲ Sådan scannes til en computer:

Scanning af enkelt side

- a. Læg papir i printerens.
 - Ilæg enten papir til små fotos eller papir i fuld størrelse i papirbakken.



- b. Læg originalen i.
 - Løft låget på produktet.



- Læg originalen med udskriftssiden nedad i forreste højre hjørne af glasset.



- Luk låget.



- c. Start scanningen.
- Start **Scanning** vha. Printersoftware. Klik på HP All-in-One skrivebordsikonet for at åbne Printersoftware.
-
-  **Bemærk!** Du kan også få adgang til Printersoftware ved at klikke på **Start > Programmer > HP > HP Deskjet 1050 J410 > HP Deskjet 1050 J410**
-
- Vælg **Scannerhandlinger**. De scanningsindstillinger, der kan vælges, vises på skærmen.

Tip til kopiering og scanning

- Læg originalen med udskriftssiden nedad i forreste højre hjørne af glasset.



- Rens glaspladen, og kontroller, at der ikke sidder fremmedlegemer fast på den.

 [Klik her for at gå online, og få flere oplysninger.](#)

6 Patronerne

- [Kontrol af det anslåede blækniveau](#)
- [Bestilling af blæk](#)
- [Udskiftning af patronerne](#)
- [Udskrivning med kun én patron](#)
- [Oplysninger om patrongaranti](#)

Kontrol af det anslåede blækniveau

Det er nemt at kontrollere blækniveauet for at se, hvornår du skal udskifte en patron. Blækniveauet viser den mængde blæk, der anslås at være tilbage i patronerne.

Sådan kontrolleres blækniveauerne fra Printersoftware

1. Klik på HP All-in-One skrivebordsikonet for at åbne Printersoftware.

 **Bemærk!** Du kan også få adgang til Printersoftware ved at klikke på **Start > Programmer > HP > HP Deskjet 1050 J410 > HP Deskjet 1050 J410**

2. I Printersoftware skal du klikke på **Printer Actions** (Printerhandlinger) og **Maintenance Tasks** (Vedligeholdelsesopgaver) for at få adgang til **Printer Toolbox** (Printerværktøjskasse).
3. Klik på fanen **Anslået blækniveau**.

 **Bemærk!** Hvis du har installeret en efterfyldt eller ændret blækpatron, eller hvis blækpatronen har været brugt i en anden printer, vil blækniveauindikatoren være unøjagtig, eller måske vises den slet ikke.

Bemærk! Advarsler og indikatorer vedrørende blækniveau er kun estimerer. Når du får en meddelelse om lavt blækniveau, bør du sørge for at skaffe en ny patron, så den ligger klar. Du behøver ikke udskifte patronerne, før udskriftskvaliteten bliver uacceptabel.

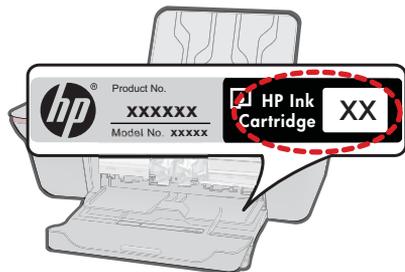
Bemærk! Blæk fra patronerne bruges i printprocessen i flere sammenhænge, herunder i forbindelse med opstartsprocessen, som forbereder enheden og patronerne til udskrivning og ved servicering af skrivehoveder, som holder printdyserne rene, så blækket kan flyde frit. Der vil endvidere altid være lidt blæk tilbage i patronen, når den er brugt. Der er flere oplysninger i www.hp.com/go/inkusage.

Bestilling af blæk

Find patronnummeret, før du bestiller patroner.

Find patronnummeret på printeren.

- ▲ Patronnummeret sidder inde bag patrondækslet.



Find patronnummeret i Printersoftware

1. Klik på HP All-in-One skrivebordsikonet for at åbne Printersoftware.

 **Bemærk!** Du kan også få adgang til Printersoftware ved at klikke på **Start > Programmer > HP > HP Deskjet 1050 J410 > HP Deskjet 1050 J410**

2. Klik på **Køb forbrugsvarer online** i Printersoftware. Det korrekte patronnummer vises automatisk, når du bruger dette blæk.

Du kan bestille originale HP-forbrugsvarer til HP All-in-One på www.hp.com/buy/supplies. Vælg dit land/område, hvis du bliver bedt om det, følg vejledningen for at vælge det ønskede produkt, og klik derefter på et link til shopping på siden.

 **Bemærk!** Det er ikke muligt benytte onlinebestilling af patroner i alle lande/område. I de lande hvor mange ikke kan benytte onlinebestilling, kan man stadig få vist oplysninger om forbrugsvarerne og udskrive en liste, man kan tage med til sin HP-forhandler.

Relaterede emner

["Valg af de korrekte patroner"](#) på side 28

Valg af de korrekte patroner

HP anbefaler, at du anvender originale HP-patroner. Originale HP-blækpatroner er designet og testet til HP-printere, så du kan få perfekte resultater hver gang.

Relaterede emner

["Bestilling af blæk"](#) på side 27

Udskiftning af patronerne

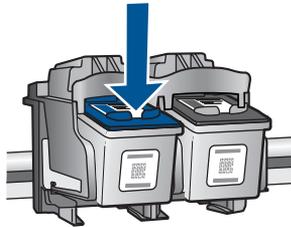
Sådan udskiftes patronerne

1. Kontroller strømmen.
2. Læg papir i printeren.
3. Tag patronen ud.
 - a. Åbn patroneklæbet.



Vent, indtil patronholderen flyttes ind midt i produktet.

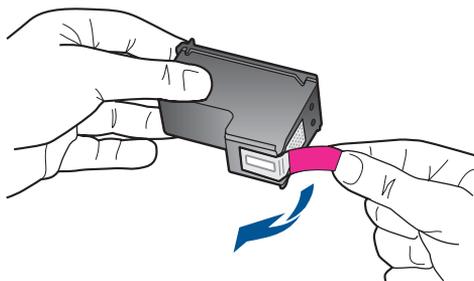
- b.** Tryk på patronen for at frigøre den, og tag den ud af holderen.



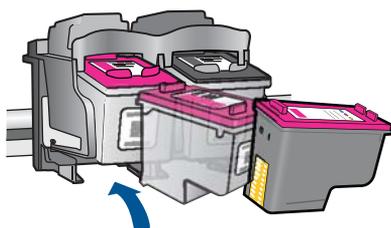
- 4.** Sæt den nye patron i.
 - a.** Tag patronen ud af emballagen.



- b.** Fjern plastiktæppen ved at trække i den pink trækflig.



- c. Skub patronen ind i holderen, indtil den klikker på plads.



- d. Luk patrone-dækslet.



5. Juster blækpatronerne.

Relaterede emner

- [“Valg af de korrekte patroner”](#) på side 28
- [“Bestilling af blæk”](#) på side 27

Udskrivning med kun én patron

Brug enkeltpatron-tilstanden til at anvende HP All-in-One med kun én blækpatron. Enkeltpatron-tilstanden startes, når en blækpatron fjernes fra blækpatronholderen. I enkeltpatron-tilstand kan enheden kun udskrive via computeren.

 **Bemærk!** Når HP All-in-One fungerer i enkeltpatron-tilstand, vises en meddelelse på skærmen. Hvis meddelelsen vises, og der er installeret to blækpatroner i enheden, skal du kontrollere, at den beskyttende plastiktape er blevet fjernet fra begge blækpatroner. Når plastiktape dækker blækpatronens kontakter, kan enheden ikke registrere, at blækpatronen er installeret.

Afslutte udskrivning med kun én patron

Installer to blækpatroner i HP All-in-One for at afslutte udskrivning med kun én patron.

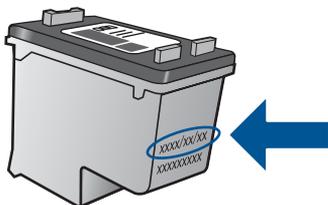
Relaterede emner

["Udskiftning af patronerne"](#) på side 28

Oplysninger om patrongaranti

Garantien for HP-blækpatroner gælder, når produktet bruges i den HP-printenhed, de er fremstillet til. Denne garanti dækker ikke HP's blækprodukter, der er blevet efterfyldt, omarbejdet, nyistandsat, anvendt forkert eller manipuleret med.

I garantiperioden er produktet dækket så længe, HP-blækket er ikke brugt, og slutdatoen for garantien ikke er nået. Du kan se slutdatoen for garantien, der vises i formatet ÅR/MÅNED/DAG, på produktet:



Der findes en kopi af HP's Begrænsede garantierklæring i den trykte dokumentation, der fulgte med enheden.

7 Løsning af problemer

Dette afsnit indeholder følgende emner:

- [Forbedring af udskriftskvaliteten](#)
- [Fjernelse af papirstop](#)
- [Kan ikke udskrive](#)
- [HP support](#)



[Klik her for at gå online, og få flere oplysninger.](#)

Forbedring af udskriftskvaliteten

1. Sørg for, at du anvender ægte HP-patroner.
2. Tjek indstillingerne i Printersoftware for at være sikker på, at du har valgt den relevante papirtype og udskriftskvalitet på rullelisten **Papir**.
3. Tjek de estimerede blækniveauer for at afgøre, om patronerne er ved at løbe tør. Se "[Kontrol af det anslåede blækniveau](#)" på side 27 for at få flere oplysninger. Overvej at udskifte patronerne, hvis de er ved at løbe tør.
4. Juster printerpatronerne

Sådan justeres patronerne fra Printersoftware

 **Bemærk!** Justering af blækpatronerne sikrer udskrifter af høj kvalitet. Hver gang du installerer eller en ny blækpatron, beder HP All-in-One dig om at justere patronerne. Hvis du fjerner og installerer den samme blækpatron igen, beder HP All-in-One dig ikke om at justere blækpatronerne. HP All-in-One husker justeringsværdierne for den pågældende blækpatron, så du behøver ikke at genjustere blækpatronerne.

- a. Læg nyt, almindeligt hvidt Letter- eller A4-papir i papirbakken.
- b. I Printersoftware skal du klikke på **Printer Actions** (Printerhandlinger) og **Maintenance Tasks** (Vedligeholdelsesopgaver) for at få adgang til **Printer Toolbox** (Printerværktøjskasse).
- c. **Printer-værktøjskasse** vises.
- d. Klik på fanen **Enhedsservice**.
- e. Klik på fanen **Justér blækpatroner**. Produktet udskriver et justeringsark.
- f. Læg justeringssiden i forreste højre hjørne med forsiden ned mod glaspladen.
- g. Tryk på knappen **Start kopi, Sort**. Produktet justerer patronerne. Genbrug eller kassér siden med testmønster.

- Udskriv en diagnosticeringsside, hvis patronerne ikke er ved at være tomme.

Sådan udskrives en diagnosticeringsside

- Læg nyt, almindeligt hvidt Letter- eller A4-papir i papirbakken.
- I Printersoftware skal du klikke på **Printer Actions** (Printerhandling) og **Maintenance Tasks** (Vedligeholdelsesopgaver) for at få adgang til **Printer Toolbox** (Printerværktøjskasse).
- Klik på **Print Diagnostic Information** (Udskriv diagnosticeringsoplysninger) for at udskrive en diagnosticeringsside. Tjek det blå, magenta, gule og sorte felt på diagnosticeringssiden. Hvis du ser streger i felterne, eller der ikke er blæk i dele af felterne, skal du udføre en automatisk rensning af patronerne.



- Rens patronerne automatisk, hvis der er streger i boksene, eller der mangler noget i boksene på diagnosticeringssiden.

Sådan renses patronerne automatisk

- Læg nyt, almindeligt hvidt Letter- eller A4-papir i papirbakken.
- I Printersoftware skal du klikke på **Printer Actions** (Printerhandling) og **Maintenance Tasks** (Vedligeholdelsesopgaver) for at få adgang til **Printer Toolbox** (Printerværktøjskasse).
- Klik på **Rens blækpatroner**. Følg vejledningen på skærmen.

Hvis ovenstående løsninger ikke løser problemet, kan du [klikke her for at få flere fejlfindingsforslag online](#).

Fjernelse af papirstop

Fjernelse af papirstop.

Sådan afhjælper du et papirstop

1. Tryk på knappen Annuller for automatisk at fjerne papir, der sidder fast. Hvis ikke papiret fjernes, skal du selv fjerne det.
2. Find det fastkørte papir

Papirbakke

Træk papiret forsigtigt ud gennem papirbakken, hvis det sidder fast i nærheden af papirbakken bagpå.



Udskriftsbakke

- Træk papiret forsigtigt ud gennem udbakken, hvis det sidder fast i nærheden af udbakken foran.

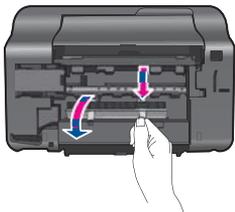


- Det kan være nødvendigt at åbne patrondækslet og skubbe patronholderen til højre for at komme til det fastkørte papir.

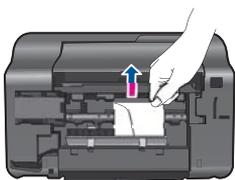


Printerens indre

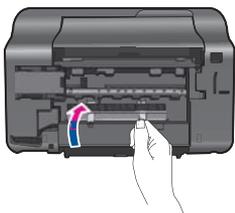
- Hvis papiret sidder inden i printeren, skal du åbne rensedækslet i bunden af printeren. Tryk på tapperne i begge sider af rensedækslet.



- Fjern det papir, der sidder fast.



- Luk rensedækslet. Skub forsigtigt dækslet ind mod printeren, indtil det glider på plads.



3. Tryk på knappen **Start kopi, Sort** eller **Start kopi, Farve** på kontrolpanelet for at fortsætte det aktuelle job.

Hvis ovenstående løsninger ikke løser problemet, kan du [klikke her for at få flere fejlfindingsforslag online](#).

Undgå papirstop

- Læg ikke for meget i bakken.
- Fjern ofte papir, der er udskrevet, fra udskriftsbakken.
- Kontroller, at papir, der er lagt i papirbakken, ligger fladt uden bøjede eller iturevne kanter.
- Bland ikke forskellige papirtyper og -størrelser i papirbakken. Hele papirbunken i papirbakken skal være af samme type og størrelse.

- Juster papirbreddestyrene i papirbakken, så de altid er tæt på kanten af papiret. Kontroller, at papirbreddestyrene ikke bøjer papiret i papirbakken.
- Skub ikke papiret for langt indad i papirbakken.

Hvis ovenstående løsninger ikke løser problemet, kan du [klikke her for at få flere fejlfindingsforslag online](#).

Kan ikke udskrive

Kontroller, at printeren er tændt, og der ligger papir i bakken. Prøv følgende i den angivne rækkefølge, hvis du stadig ikke kan udskrive:

1. Tjek, om der er fejlmeddelelser, og løs eventuelle problemer.
2. Tag USB-kablet ud, og sæt det i igen.
3. Kontroller, at produktet ikke er i pausetilstand eller offline.

Sådan kontrollerer du, at produktet ikke er i pausetilstand eller offline

 **Bemærk!** HP tilbyder et printerdiagnosticeringsværktøj, der automatisk kan løse dette problem.



[Klik her for at gå online, og få flere oplysninger](#). Ellers skal du følge nedenstående trin.

- a. Gør et af følgende afhængig af dit operativsystem:
 - **Windows 7:** Klik på **Enheder og printere** i Windows-menuen **Start**.
 - **Windows Vista:** Klik på Windows-menuen **Start**, klik på **Kontrolpanel**, og klik på **Printere**.
 - **Windows XP:** Klik på Windows-menuen **Start**, klik på **Kontrolpanel**, og klik på **Printere og faxenheder**.
 - b. Dobbeltklik på ikonet for dit produkt for at åbne udskrivningskøen.
 - c. Kontroller, at indstillingerne **Stop udskrivning midlertidigt** og **Brug printer offline** i menuen **Printer** ikke er markeret.
 - d. Prøv at udskrive igen, hvis du har ændret noget.
4. Kontroller, at produktet er standardprinteren.

Sådan kontrollerer du, om produktet er standardprinteren

 **Bemærk!** HP tilbyder et printerdiagnosticeringsværktøj, der automatisk kan løse dette problem.



[Klik her for at gå online, og få flere oplysninger](#). Ellers skal du følge nedenstående trin.

- a. Gør et af følgende afhængig af dit operativsystem:
 - **Windows 7:** Klik på **Enheder og printere** i Windows-menuen **Start**.
 - **Windows Vista:** Klik på Windows-menuen **Start**, klik på **Kontrolpanel**, og klik på **Printere**.
 - **Windows XP:** Klik på Windows-menuen **Start**, klik på **Kontrolpanel**, og klik på **Printere og faxenheder**.
 - b. Kontroller, at produktet er standardprinterens
Der vises et hak i en sort eller grøn cirkel ved siden af standardprinterens.
 - c. Højreklik på det korrekte produkt, og vælg **Benyt som standardprinter**, hvis der er valgt et forkert produkt.
 - d. Prøv at bruge produktet igen.
5. Genstart printspooleren.

Sådan genstartes printspooleren.

 **Bemærk!** HP tilbyder et printerdiagnosticeringsværktøj, der automatisk kan løse dette problem.



[Klik her for at gå online, og få flere oplysninger.](#) Ellers skal du følge nedenstående trin.

- a. Gør et af følgende afhængig af dit operativsystem:

Windows 7

- Klik på Windows-menuen **Start**, klik på **Kontrolpanel**, **System og sikkerhed** og **Administration**.
- Dobbeltklik på **Tjenester**.
- Højreklik på **Print Spooler** og derefter på **Egenskaber**.
- Kontroller, at der er valgt **Automatisk** ved siden af **Starttype** under fanen **Generelt**.
- Hvis tjenesten ikke allerede kører, skal du klikke på **Start** under **Tjenestestatus** og derefter på **OK**.

Windows Vista

- Klik på Windows-menuen **Start**, klik på **Kontrolpanel**, **System og vedligeholdelse** og **Administration**.
- Dobbeltklik på **Tjenester**.
- Højreklik på **Tjenesten Print Spooler** og derefter på **Egenskaber**.
- Kontroller, at der er valgt **Automatisk** ved siden af **Starttype** under fanen **Generelt**.
- Hvis tjenesten ikke allerede kører, skal du klikke på **Start** under **Tjenestestatus** og derefter på **OK**.

Windows XP

- Højreklik på **Denne computer** i Windows-menuen **Start**.
- Klik på **Administrer** og derefter på **Tjenester og programmer**.

- Dobbeltklik på **Tjenester**, og vælg derefter på **Print Spooler**.
 - Højreklik på **Print Spooler**, og klik derefter på **Genstart** for at genstarte tjenesten.
- b. Kontroller, at produktet er standardprinterens
Der vises et hak i en sort eller grøn cirkel ved siden af standardprinterens.
 - c. Højreklik på det korrekte produkt, og vælg **Benyt som standardprinter**, hvis der er valgt et forkert produkt.
 - d. Prøv at bruge produktet igen.
6. Genstart computeren.
 7. Sletning af indholdet i udskriftskøen

Sådan slettes udskriftskøen

 **Bemærk!** HP tilbyder et printerdiagnosticeringsværktøj, der automatisk kan løse dette problem.



[Klik her for at gå online, og få flere oplysninger](#). Ellers skal du følge nedenstående trin.

- a. Gør et af følgende afhængig af dit operativsystem:
 - **Windows 7:** Klik på **Enheder og printere** i Windows-menuen **Start**.
 - **Windows Vista:** Klik på Windows-menuen **Start**, klik på **Kontrolpanel**, og klik på **Printere**.
 - **Windows XP:** Klik på Windows-menuen **Start**, klik på **Kontrolpanel**, og klik på **Printere og faxenheder**.
- b. Dobbeltklik på ikonet for dit produkt for at åbne udskrivningskøen.
- c. Klik på **annuller alle dokumenter** eller **Slet udskriftsdokument** i menuen **Printer**, og klik på **Ja** for at bekræfte sletningen.
- d. Genstart computeren, og prøv at udskrive igen, hvis der stadig er dokumenter i køen.
- e. Kontroller, at udskriftskøen er tom, og prøv at udskrive igen.
Fortsæt til næste løsning, hvis ikke den er tom, eller hvis den er tom, og du stadig ikke kan udskrive.

Hvis ovenstående løsninger ikke løser problemet, kan du [klikke her for at få flere fejlfindingsforslag online](#).

Fjern det, der blokerer for blækpatronholderen

Fjern eventuelle genstande, f.eks. papir, der blokerer for blækpatronholderen.

 **Bemærk!** Brug ikke værktøj eller andet til at fjerne papir, der sidder fast. Vær altid meget forsigtig, når du fjerner papir, der har sat sig fast inde i enheden.



[Klik her for at gå online, og få flere oplysninger](#).

Identifikation af defekt patron

Hvis både den trefarvede og sorte patronindikator blinker, og afbryderindikatoren er tændt, kan det skyldes, at der sidder tape på patronerne, eller at de mangler. Tjek først, at den lyserøde tape er fjernet fra begge patroner, og at begge patroner er installeret. Hvis begge patronindikatorer stadig blinker, kan den ene eller begge patroner være defekte. Gør følgende for at fastslå, om den ene patron er defekt:

1. Tag de sorte patron ud.
2. Luk patrondækslet.
3. Hvis **afbryderindikatoren** blinker, skal den trefarvede patron udskiftes. Hvis **afbryderindikatoren** ikke blinker, skal den sorte patron udskiftes.

Forberedelse af bakkerne

Åbning af udbakken

- ▲ Udbakken skal være åben, når der skal udskrives.



Luk patrondækslet

- ▲ Patrondækslet skal være lukket, når der skal udskrives.



 [Klik her for at gå online, og få flere oplysninger.](#)

Løsning af problemer ved kopiering og scanning

 [Klik her for at gå online, og få flere oplysninger.](#)

HP support

- [Registrer produktet](#)
- [Supportproces](#)
- [HP's telefonsupport](#)
- [Yderligere garantimuligheder](#)

Registrer produktet

Brug et par minutter på at registrere produktet, så du kan få hurtigere service, mere effektiv support samt meddelelser om produktsupport. Hvis ikke du registrerede printeren, da du installerede softwaren, kan du gøre det nu på <http://www.register.hp.com>.

Supportproces

Følg nedenstående trinvis vejledning, hvis der opstår problemer:

1. Kig i den dokumentation, der fulgte med enheden.
2. Besøg HP's websted for online support på www.hp.com/support. Alle HP's kunder kan benytte onlinesupport. Det er her, du hurtigst finder de nyeste produktoplysninger og kan få ekspertråd. Der er f.eks.:
 - Hurtig adgang til kvalificerede onlinesupportspecialister
 - Software- og driveropdateringer til produktet
 - Gode råd om produktet, og hvordan man løser almindelige problemer
 - Hvis du registrerer produktet, kan du modtage proaktive produktopdateringer, supportmeddelelser og nyhedsbreve fra HP
3. Kontakt HP Support. Supportmuligheder og tilgængelighed varierer efter produkt, land/område og sprog.

HP's telefonsupport

Mulighed for telefonisk support varierer efter produkt, land/område og sprog.

Dette afsnit indeholder følgende emner:

- [Periode med telefonsupport](#)
- [Kontakt til HP Kundeservice](#)
- [Telefonnumre til support](#)
- [Efter perioden med telefonsupport](#)

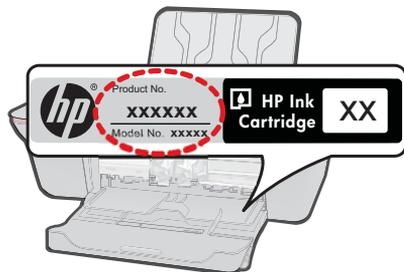
Periode med telefonsupport

I Nordamerika, Asien/Stillehavsområdet og Latinamerika (inklusive Mexico) ydes der ét års telefonsupport. På www.hp.com/support kan du se, hvor lang tid der ydes support i Europa, Mellemøsten og Afrika. Opkald sker til almindelig telefontakst.

Kontakt til HP Kundeservice

Sørg for at sidde foran computeren og enheden, når du ringer til HP's supportafdeling, og hav følgende oplysninger ved hånden:

- Produktnavn (HP Deskjet 1050 All-in-One series)
- Modelnummer (sidder inde bag patronekslet)



- Serienummer (sidder bag på eller neden under enheden)
- De meddelelser, der vises, når problemet opstår
- Svar på følgende spørgsmål:
 - Er dette sket før?
 - Kan du genskabe problemet?
 - Har du installeret ny hardware eller software på computeren omkring det tidspunkt, da problemet opstod?
 - Er der sket andet før dette problem (f.eks. tordenvejr, enheden er blevet flyttet mv.)?

Telefonnumre til support

Du kan finde en liste over de aktuelle HP-supportnumre og omkostninger ved at gå til www.hp.com/support.

Efter perioden med telefonsupport

Når perioden med telefonsupport udløber, skal du betale et gebyr for at få hjælp fra HP. Du kan muligvis også få hjælp på HP's webside til support: www.hp.com/support. Kontakt din HP-forhandler, eller ring på det supporttelefonnummer, der er angivet for dit land/område, for at få oplyst mulighederne for support.

Yderligere garantimuligheder

Du kan vælge af købe ekstra serviceplaner til HP All-in-One. Gå til www.hp.com/support, og vælg land og sprog, hvis du vil se, hvilke services der tilbydes.

8 Tekniske oplysninger

Dette afsnit indeholder de tekniske specifikationer og internationale lovpligtige oplysninger for HP All-in-One.

Der er yderligere specifikationer i den trykte dokumentation, der fulgte med HP All-in-One.

Dette afsnit indeholder følgende emner:

- [Bemærkning](#)
- [Specifikationer](#)
- [Miljømæssigt produktovervågningsprogram](#)
- [Regulative bemærkninger](#)

Bemærkning

Meddelelser fra Hewlett-Packard Company

Oplysningerne i dette dokument kan ændres uden forudgående varsel.

Alle rettigheder forbeholdes. Gengivelse, tilpasning eller oversættelse af dette materiale er ikke tilladt uden forudgående skriftlig tilladelse fra Hewlett-Packard, undtagen i det omfang, det er tilladt under loven om ophavsret. De eneste garantier for HP-produkter og -tjenester findes i den udtrykkelige garantierklæring, der følger med de pågældende produkter og tjenester. Intet heri må fortolkes som værende en yderligere garanti. HP er ikke ansvarlig for evt. tekniske eller redaktionelle fejl eller udeladelser heri.

© 2009 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Microsoft, Windows, Windows XP og Windows Vista er amerikanske registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation.

Windows 7 er enten et registreret varemærke eller et varemærke tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande/områder.

Intel og Pentium er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende Intel Corporation eller dets datterselskaber i USA og andre lande.

Specifikationer

Dette afsnit indeholder tekniske specifikationer for HP All-in-One. Du finder de komplette produktspecifikationer i produktets datablad på www.hp.com/support.

Systemkrav

Der er oplysninger om understøttelse af fremtidige operativsystemer på HP's website til online support: www.hp.com/support.

Miljøspecifikationer

- Anbefalet driftstemperatur: 15 °C til 32 °C
- Tilladt driftstemperatur: 5 °C til 40 °C
- Fugtighed: 15% til 80% relativ (ikke kondenserende), Maks. 28 °C dugpunkt
- Opbevaringstemperatur: -40 °C til 60 °C
- Ved forekomst af stærke elektromagnetiske felter kan det ske, at udskrifterne fra HP All-in-One forvrænges en smule
- HP anbefaler, at der benyttes et USB-kabel på 3 m eller kortere for at minimere udefra kommende støj fra eventuelle kraftige elektromagnetiske felter

Papirbakkens kapacitet

Almindeligt papir (80 g/m²): Op til 50 ark

Konvolutter: Op til 5 ark

Kartotekskort: Op til 20 ark

Fotopapir: Op til 20 ark

Udskriftsbakkens kapacitet

Almindeligt papir (80 g/m²): Op til 30 ark

Konvolutter: Op til 5 ark

Kartotekskort: Op til 10 ark

Fotopapir: Op til 10 ark

Papirformat

Se printersoftwarens for at få vist en komplet liste over understøttede medieformater.

Papirvægt

Almindeligt papir 64 til 90 g/m²

Konvolutter: 75 til 90 g/m²

Kort: Op til 200 g/m²

Fotopapir: Op til 280 g/m²

Udskriftsspecifikationer

- Udskriftshastigheden varierer afhængigt af dokumentets kompleksitet.
- Metode: drop-on-demand thermal inkjet
- Sprog: PCL3 GUI

Kopispecifikationer

- Digital billedbehandling
- Kopihastigheder afhænger af dokumentets kompleksitet og modellen.

Scanningsspecifikationer

- Opløsning: Op til 1200 x 1200 ppi optisk
Der er flere oplysninger om ppi-opløsning i scannersoftwarens.
- Farve: 24-bit farver, 8-bit gråtoner (256 gråtoner)
- Maksimal scanningstørrelse fra glasset: 21,6 x 29,7 cm

Udskriftsopløsning

Tilstanden Kladde

- Farveinput/sort gengivelse: 300x300 dpi
- Output (Sort/farve): Automatisk

Tilstanden Normal

- Farveinput/sort gengivelse: 600x300 dpi
- Output (Sort/farve): Automatisk

Tilstanden Almindelig-bedst

- Farveinput/sort gengivelse: 600x600 dpi
- Output: 600x1200 dpi (Sort), Automatisk (Farve)

Tilstanden Foto-bedst

- Farveinput/sort gengivelse: 600x600 dpi
- Output (Sort/farve): Automatisk

Tilstanden Maks. dpi

- Farveinput/sort gengivelse: 1200x1200 dpi
- Output: Automatisk (Sort), 4800x1200 optimeret dpi (Farve)

Strømspecifikationer

0957-2286

- Indgangsspænding: 100-240 Vac (+/- 10%)
- Indgangsfrekvens: 50/60 Hz (+/- 3Hz)

0957-2290

- Indgangsspænding: 200-240 Vac (+/- 10%)
- Indgangsfrekvens: 50/60 Hz (+/- 3Hz)



Bemærk! Brug kun den strømadapter, der er leveret af HP.

Patronkapacitet

Besøg www.hp.com/go/learnaboutsupplies for at få flere oplysninger om den forventede blækpatronkapacitet.

Akustiske oplysninger

Hvis du har adgang til internettet, kan du hente oplysninger via lydfiler på HP's websted: Gå til: www.hp.com/support.

Miljømæssigt produktovervågningsprogram

Hewlett-Packard er engageret i at levere kvalitetsprodukter på en miljømæssigt fornuftig måde. Dette produkt er designet til genbrug. Antallet af materialer er holdt på et minimum, men funktionaliteten og driftssikkerheden er stadig i top. Forskellige materialer er designet, så de nemt kan adskilles. Låse og andre sammenføjninger er nemme at finde, få adgang til og fjerne med almindeligt værktøj. Printerens vigtigste dele er designet, så de let kan findes, hvis de skal skilles og repareres.

Besøg HP's websted Commitment to the Environment for at få yderligere oplysninger på adressen:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/index.html

Dette afsnit indeholder følgende emner:

- [Øko-tip](#)
- [Papirbrug](#)
- [Plastik](#)
- [Datablade vedrørende materialesikkerhed](#)
- [Genbrugsprogram](#)
- [HP's genbrugsprogram for inkjetforbrugsvarer](#)
- [Strømforbrug](#)
- [Disposal of waste equipment by users in private households in the European Union](#)
- [Kemiske stoffer](#)

Øko-tip

HP har forpligtet sig til at hjælpe kunderne med at reducere indvirkningen på miljøet. Nedenstående Øko-tip hjælper dig med at fokusere på metoder, der kan reducere indvirkningen på miljøet i forbindelse med udskrivning. Udover de specifikke funktioner i dette produkt, kan du på websitet HP Eco Solutions læse mere om HP's miljømæssige initiativer.

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/

Din produkts øko-funktioner

- **Oplysninger om energibesparelse:** Du kan se dette produkts ENERGY STAR®-status på www.hp.com/go/energystar.
- **Genbrug af materialer:** Der er flere oplysninger om genbrug af HP-produkter på: www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

Papirbrug

Dette produkt er velegnet til at bruge genbrugspapir i overensstemmelse med DIN 19309 og EN 12281:2002.

Plastik

Plastikdele over 25 gram er afmærket i overensstemmelse med de internationale standarder, der forbedrer muligheden for at identificere plastdele til genbrugsformål efter produktets levetid.

Datablade vedrørende materialesikkerhed

Datablade om materialesikkerhed kan hentes på HP's websted:

www.hp.com/go/msds

Genbrugsprogram

HP tilbyder stadig flere varereturnerings- og genbrugsordninger i mange lande/områder, og HP samarbejder med nogle af verdens største elektroniske genbrugscentraler. HP sparer ressourcer ved at videresælge nogle af de mest populære produkter. Der er flere oplysninger om genbrug af HP-produkter på:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

HP's genbrugsprogram for inkjetforbrugsvarer

HP bestræber sig på at beskytte miljøet. HP Inkjet Supplies Recycling Program findes i mange lande/områder og gør det muligt gratis at genbruge brugte printpatroner og blækpatroner. Du kan finde yderligere oplysninger ved at besøge følgende websted:

www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/recycle/

Strømforgbrug

Hewlett-Packard print- og billedbehandlingsudstyr mærket med ENERGY STAR® logoet har kvalificeret sig til U.S. Environmental Protection Agency's ENERGY STAR-specifikationer for billedbehandlingsudstyr. Følgende mærke optræder på alle billedbehandlingsprodukter, der har kvalificeret sig til ENERGY STAR:



Yderligere oplysninger om ENERGY STAR i forbindelse med billedbehandlingsprodukter findes på:

www.hp.com/go/energystar

Kemiske stoffer

Hos HP forsyner vi vores kunder med oplysninger om kemiske stoffer i vores produkter, således at vi overholder lovkrav som fx REACH (*Europaparlamentets og Rådets forordning nr. 1907/2006*). Oplysninger om kemiske stoffer i nærværende produkt kan findes på: www.hp.com/go/reach.

Regulative bemærkninger

HP All-in-One opfylder krav fra regulative organer i dit land/område.

Dette afsnit indeholder følgende emner:

- [Lovpligtigt modelidentifikationsnummer](#)
- [FCC statement](#)
- [Notice to users in Korea](#)
- [VCCI \(Class B\) compliance statement for users in Japan](#)
- [Notice to users in Japan about the power cord](#)
- [HP Deskjet 1050 All-in-One series declaration of conformity](#)

Lovpligtigt modelidentifikationsnummer

Produktet er tildelt et lovpligtigt modelnummer, så det lever op til lovkrav om muligheder for identifikation. Det lovpligtige modelnummer for dette produkt er VCVRA-1001. Det lovpligtige modelnummer må ikke forveksles med marketingnavnet (HP Deskjet 1050 All-in-One series mv.) eller produktnumrene (CB730A mv.).

FCC statement

FCC statement

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

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

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

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

Modifications (part 15.21)

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

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

Notice to users in Korea

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

VCCI (Class B) compliance statement for users in Japan

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

VCCI-B

Notice to users in Japan about the power cord

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

HP Deskjet 1050 All-in-One series declaration of conformity**DECLARATION OF CONFORMITY**

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

DoC #: VCVRA-1001-01

Supplier's Name: Hewlett-Packard Company
Supplier's Address: 60 Alexandra Terrace, #07-01 The Comtech, Singapore 118502

declares, that the product

Product Name and Model: HP Deskjet 2050 All-in-One Series
HP Deskjet 1050 All-in-One Series

Regulatory Model Number: 1) VCVRA-1001

Product Options: All

Power Adapter: 0957-2286
0957-2290 (China and India only)

conforms to the following Product Specifications and Regulations:**EMC:** Class B

CISPR 22:2005
EN 55022:2006 + A1:2007
CISPR 24:1997 +A1:2001 +A2:2002
EN 55024:1998 +A1:2001 +A2:2003
EN 61000-3-2:2006
EN 61000-3-3:1995 +A1:2001 +A2:2005
FCC CFR 47 Part 15

Safety:

IEC 60950-1:2005
EN 60950-1:2006
IEC 60825-1:1993 +A1:1997 +A2:2001
EN 60825-1:1994 +A1:2002 +A2:2001

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

The product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 2006/95/EC, the EMC Directive 2004/108/EC and carries the **CE** marking accordingly.

Additional Information:

- 1) This product is assigned a Regulatory Model Number which stays with the regulatory aspects of the design. The Regulatory Model Number is the main product identifier in the regulatory documentation and test reports, this number should not be confused with the marketing name or the product numbers.

Local contact for regulatory topics only:

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

www.hp.com/go/certificates

Indeks

E

efter supportperioden 42

G

garanti 42

genbrug

blækpatroner 46

K

kopi

specifikationer 44

kundesupport

garanti 42

L

lovgivningsmæssige

bestemmelser

regulativt model-

identifikationsnummer

48

M

miljø

Miljømæssigt

produktovervågnings&sh

y;program 45

miljøspecifikationer 43

P

papir

anbefalede typer 15

periode med telefonisk support

supportperiode 41

R

regulative bemærkninger 48

S

scanne

scanningsspecifikationer

44

supportproces 41

systemkrav 43

T

tekniske oplysninger

kopispecifikationer 44

miljøspecifikationer 43

scanningsspecifikationer

44

systemkrav 43

udskriftsspecifikationer 44

telefonsupport 41

U

udskrive

specifikationer 44

