

hp officejet 5100 series all-in-one





referentiehandleiding

© Copyright Hewlett-Packard Company 2002

Alle rechten voorbehouden. Geen enkel gedeelte uit dit document mag worden gefotokopieerd, verveelvoudigd of vertaald naar enige taal zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Hewlett-Packard Company.

In dit product is de PDF-technologie van Adobe verwerkt, die een implementatie bevat van LZW onder licentie U.S. Patent 4.558.302.



Adobe en het Acrobat-logo zijn gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken van Adobe Systems Incorporated in de Verenigde Staten en/of andere landen/regio's.

Gedeelten copyright © 1989-2002 Palomar Software Inc. In de HP Officejet 5100 Series is technologie voor printerstuurprogramma's opgenomen

onder licentie van Palomar Software, Inc. www.palomar.com.

Copyright © 1999-2002 Apple Computer, Inc.

Apple, het Apple-logo, Mac, het Maclogo, Macintosh en Mac OS zijn gedeponeerde handelsmerken van Apple Computer, Inc. in de Verenigde Staten en andere landen/regio's.

Publicatienummer: Q1678-90161

Eerste uitgave: oktober 2002

Gedrukt in de Verenigde Staten, Duitsland of Singapore.

Windows[®], Windows NT[®],

Windows ME[®], Windows XP[®] en Windows 2000[®] zijn gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten.

Intel[®] en Pentium[®] zijn gedeponeerde handelsmerken van Intel Corporation.

kennisgeving

De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en houdt geen enkele verplichting in voor de Hewlett-Packard Company.

Hewlett-Packard kan niet verantwoordelijk worden gehouden voor eventuele fouten in deze documentatie, noch kan er op enige wijze expliciete of impliciete garantie aan dit materiaal worden ontleend, inclusief, maar niet beperkt tot, de impliciete garanties van verkoopbaarheid en geschiktheid voor een bepaald doel.

De Hewlett-Packard Company kan niet aansprakelijk worden gehouden voor enige incidentele of gevolgschade in verband met, of voortvloeiende uit het verstrekken van dit document en de software die hierin wordt beschreven of de prestaties of het gebruik van beide.

Opmerking: Informatie over overheidsvoorschriften kunt u vinden in het gedeelte **technische gegevens** van deze handleiding.



Het is in veel landen/regio's wettelijk niet toegestaan de volgende items te kopiëren. U wordt aangeraden bij twijfel eerst contact op te nemen met een juridisch adviseur.

- Regeringspapier of -documenten:
 - Paspoorten
- Immigratiepapieren
- Bepaalde service-papiersoorten
- Identificatiekenmerken zoals kaarten of insignes
- Regeringsstempels:
- Postzegels
- Voedselbonnen
- Cheques of concepten opgesteld door regeringsinstellingen
- Papieren valuta, reischeques of postwissels
- Depositobewijzen
- Werk waarop copyright van toepassing is

veiligheidsinformatie



Waarschuwing:

Stel het product niet bloot aan regen of andere vochtigheid om het risico van brand of schokken te voorkomen.

Volg altijd basisvoorzorgsmaatregelen voor veiligheid bij het gebruik van dit product. Op deze wijze beperkt u het risico van verwondingen door brand of elektrische schokken.

Waarschuwing: kans op elektrische schokken

- Lees alle instructies in de installatieposter aandachtig door.
- 2 Sluit het apparaat alleen aan op een geaard stopcontact. Neem contact op met een gekwalificeerd elektricien als u niet weet of het stopcontact is geaard.
- 3 Neem alle waarschuwingen en instructies in acht die op het product zijn aangegeven.
- Ontkoppel dit product van stopcontacten voordat u het reinigt.
- 5 Installeer en gebruik het product niet in de nabijheid van water of wanneer u nat bent.
- Installeer het product op een stevig stabiel oppervlak.
- 7 Installeer het product op een veilige locatie zodat niemand op het snoer kan staan of erover kan struikelen en het snoer kan beschadigen.
- 8 Als het product niet normaal functioneert, dient u de Help voor het oplossen van problemen te raadplegen.
- 9 Het product is niet uitgerust met onderdelen die door de gebruiker dienen te worden vervangen. Neem voor elke vorm van onderhoud contact op met gekwalificeerd onderhoudspersoneel.
- **10** Gebruik dit product in een goed geventileerde ruimte.



1	help
2	snel aan de slag
	functies van het bedieningspaneel
	de hp officejet gebruiken in combinatie met een computer
	de hp director controleren
3	originelen en papier plaatsen
	originelen plaatsen
	papier plaatsen.
	tips voor het plaatsen van andere papiersoorten in de papierlade
	de papiersoort instellen
	papierformaat instellen
4	de kopieerfuncties gebruiken
	kopieën maken
	een kopie maken
	snelheid of kwaliteit van het kopiëren verhogen
	aantal exemplaren instellen
	kopieën lichter of donkerder maken
	tekstscherpte en fotokleuren verbeteren
	instellingen wijzigen voor alle kopieertaken
	Speciale kopieertaken uitvoeren
	toto kopieren
	strijkpatroon in kleur voor T-shirt voorbereiden
	Opties voor kopiëren
5	de scanfuncties aebruiken
-	een origineel scannen
	een scan stoppen
6	de faxfuncties gebruiken
	faxbevestiging inschakelen
	een tax verzenden
	een taxtaak vanat de hp officejet starten
	een fax gutomatisch ontvangen 23
	een fax handmatig ontvangen
	vaak gebruikte faxnummers opslaan
	basisinstellingen voor de fax configureren met behulp
	van het bedieningspaneel
	ae datum en tijd instellen

	het faxkopschrift instellen	25
	tekst invoeren	25
	de antwoordmodus instellen	26
	het aantal keren rinkelen instellen	26
	controleren op kiestoon	26
7	onderhoud van de hp officejet	27
	buitenkant reinigen	27
	Met inktpatronen werken	27
	een zelftestrapport afdrukken	27
	omgaan met inktpatronen	27
	de inktpatronen vervangen	28
	patronen uitlijnen	29
	inktpatronen reinigen	29
	fabrieksinstellingen herstellen	29
	Opties in menu Instellingen	30
8	aanvullende installatie-informatie	31
	mogelijke installatieproblemen	31
	taal en land/regio instellen	32
	de hp officejet aansluiten op de computer	33
	de USB-poort aansluiten	33
	de hp officejet aansluiten op een telefoon, modem of antwoordapparaat	34
	de hp officejet-software verwijderen en opnieuw installeren	34
9	technische gegevens	35
	systeemvereisten	35
	specificaties	36
	papierspecificaties	36
	atdrukspecificaties	37
	specificaties voor atdrukmarges	3/
		38
	afmetingen en gewicht	30
		37
	omgevingsspecificaties	
	extra specificaties	
		20
	richtlunen voor milieuvriendeluke producten	
	richtlijnen voor milieuvriendelijke producten	
	overheidsvoorschriften	
	richtlijnen voor milieuvriendelijke producten overheidsvoorschriften notice to users of the U.S. telephone network: FCC requirements doc statement / déclaration de conformité (Canada)	
	richtlijnen voor milieuvriendelijke producten overheidsvoorschriften notice to users of the U.S. telephone network: FCC requirements doc statement / déclaration de conformité (Canada) notice to users of the Canadian telephone network	
	<pre>richtlijnen voor milieuvriendelijke producten</pre>	39 40 40 41 42
	<pre>richtlijnen voor milieuvriendelijke producten</pre>	
	richtlijnen voor milieuvriendelijke producten overheidsvoorschriften notice to users of the U.S. telephone network: FCC requirements doc statement / déclaration de conformité (Canada) notice to users of the Canadian telephone network kennisgeving voor alle gebruikers in de Europese Economische Ruimte (EER) notice to users of the German telephone network	39 40 41 42 42 42
	richtlijnen voor milieuvriendelijke producten overheidsvoorschriften notice to users of the U.S. telephone network: FCC requirements doc statement / déclaration de conformité (Canada) notice to users of the Canadian telephone network kennisgeving voor alle gebruikers in de Europese Economische Ruimte (EER) notice to users of the German telephone network VCCI-2 (Japan)	
	richtlijnen voor milieuvriendelijke producten overheidsvoorschriften notice to users of the U.S. telephone network: FCC requirements doc statement / déclaration de conformité (Canada) notice to users of the Canadian telephone network kennisgeving voor alle gebruikers in de Europese Economische Ruimte (EER) notice to users of the German telephone network VCCI-2 (Japan)	

10 ondersteuning voor de HP Officeiet 5100	45
ondersteuning en andere informatie opvragen via het Internet	45
hp klantenondersteuning	45
het apparaat op verzending voorbereiden	48
hp distributiecentrum	50
garantie hp officejet 5100 series	50
Garantieservice	50
HP Officejet 5100 Series terugzenden voor service	50
Beperkte wereldwijde garantieverklaring van Hewlett-Packard	51
index	53

inhoud



help	beschrijving
Installatieposter	De installatieposter bevat instructies voor installatie en configuratie van de HP Officejet. Controleer of u de juiste poster voor uw besturingssysteem (Windows of Macintosh) gebruikt.
Productrondleiding	De rondleiding biedt een korte inleiding op de HP Officejet en de mogelijkheden ervan, zodat u er onmiddellijk mee aan de slag kunt. U kunt de rondleiding direct na de installatie van de HP Officejet- software volgen. Zie de online Help voor uw product als u de rondleiding op een later tijdstip wilt volgen.
Help voor foto- en beeldbewerking van HP	Help voor foto- en beeldbewerking van HP biedt u gedetailleerde informatie over het gebruik van de software voor de HP Officejet. Voor Windows-gebruikers: Ga naar HP Director en klik op Help. Voor Macintosh-gebruikers: Ga naar HP Director en klik op Help. Klik vervolgens op Help voor foto- en beeldbewerking van HP.
Beknopte handleiding	De referentiehandleiding bevat informatie om problemen tijdens het installeren op te lossen en inleidende informatie om u op weg te helpen bij het gebruik van de HP Officejet. Verder bevat de referentiehandleiding informatie over het bestellen van onderdelen en accessoires, technische specificaties, informatie over productondersteuning en garantie-informatie.
Hulp bij het oplossen van problemen	Als u informatie wilt opvragen over het oplossen van problemen gaat u naar HP Director en klikt u vervolgens op Help . Open het boek Problemen oplossen in Help bij Foto- en beeldbewerking van HP en volg de koppelingen voor het oplossen van algemene problemen en de koppelingen voor de Help voor het oplossen van specifieke problemen voor de HP Officejet. Informatie over het oplossen van problemen is ook beschikbaar via de knop Help die in sommige foutberichten wordt weergegeven.
Help via Internet en technische	Als u een Internet-aansluiting hebt, gaat u voor meer informatie naar de website van HP op:
ondersteuning	http://www.hp.com/support
	Op deze website vindt u ook antwoorden op veelgestelde vragen.

help	beschrijving					
LeesMij-bestand	Nadat u de software hebt geïnstalleerd, kunt u het bestand Leesmij benaderen vanaf de cd-rom voor de HP Officejet 5100 Series of de map van HP Officejet 5100 Series. Het LeesMij-bestand bevat de meest recente productinformatie die niet meer in de referentiehandleiding of online Help kon worden opgenomen. U kunt het LeesMij-bestand als volgt openen: Voor Windows: klik in de taakbalk van Windows op Start en kies Programma's of Alle programma's (XP), Hewlett-Packard en hp officejet 5100 series. Selecteer LeesMij. Voor Macintosh: ga naar de map HD:Programma's:HP Officejet software.					
Help in dialoogvensters (alleen Windows)	Voor Windows: als u in een dialoogvenster op Help klikt, wordt informatie weergegeven over de opties en instellingen in het dialoogvenster.					
	Selecteren uit					
	Toevoegen aan Ontvangerslijst					
	Aan lijst toevoegen In fax bijsluiten Voorblad via PC					
	Inhoud bewerken Pagina('s) in apparaat Kwaliteit Standaard C Foto C Kleur Logboek en instellingen C Kleur C Kleur					
	Fax nu verzenden Fax later verzenden Faxvoorbeeld Annuleren					
	Als u de Help in een dialoogvenster wilt openen, klikt u op Help .					

snel aan de slag

2

U kunt vele functies ofwel rechtstreeks via het bedieningspaneel uitvoeren of vanuit de HP Officejet-software.

Zelfs als u de HP Officejet niet op een computer aansluit, kunt u via het bedieningspaneel documenten en foto's kopiëren en faxen. U kunt een groot aantal instellingen wijzigen met de knoppen op het bedieningspaneel en het menusysteem.

functies van het bedieningspaneel

Bekijk de volgende afbeeldingen en kijk naar de locatie van de verschillende knoppen op het bedieningspaneel.



optie	functie
1	Toetsen voor snelkiezen : voer snelkiesnummers in en geef deze een naam voor snelle toegang.
2	Lampje voor Automatisch antwoorden : als dit lampje brandt, is Automatisch antwoorden ingeschakeld.
3	Automatisch antwoorden : met deze knop kunt u het automatisch beantwoorden van faxoproepen in- of uitschakelen.
4	SNELKIEZEN: met deze knop krijgt u toegang tot snelkiesnummers.
5	OPNIEUW KIEZEN/PAUZE : met deze knop kiest u het laatste nummer nogmaals of voegt u een pauze in in een nummer dat u wilt kiezen.
6	Toetsenblok: hiermee kiest u faxnummers of voert u tekst in.

snel aan de slag

optie	functie			
7	*/SYMBOLEN: met deze toets kunt u interpunctietekens invoeren of gebruik deze toets zoals in de voice-mail wordt aangegeven.			
8	#/SPATIE : met deze toets kunt u spaties invoeren of gebruik deze toets zoals in de voice-mail wordt aangegeven.			
9	SCANNEN: met deze knop kunt u beginnen met scannen.			
10	START, ZWART: met deze knop start u een scan- fax- of kopieertaak in zwart/wit.			
11	FAXEN: met deze knop kunt u beginnen met faxen.			
12	START, KLEUR: met deze knop start u een scan- fax- of kopieertaak in kleur.			
13	KOPIËREN: met deze knop kunt u beginnen met kopiëren.			
14	Foto PASSEND OP PAGINA : met deze knop vergroot u en kopieert u een foto tot het formaat van een volledige pagina.			
15	INSTELLINGEN : met deze knop hebt u toegang tot verschillende instellingen van het apparaat.			
16	AAN: met deze knop zet u het apparaat aan en uit.			
17	OPTIES : met deze knop hebt u toegang tot diverse scan-, kopieer- en faxinstellingen.			
18	Linker- en rechterpijlen: met deze toetsen schuift u door de opties voor scannen, faxen en kopiëren of gaat u naar voren of achteren in een tekstinvoer.			
19	ENTER : met deze knop selecteert u de weergegeven instelling of slaat u deze op.			
20	ANNULEREN: met deze knop breekt u een taak af of sluit u een menu.			

de hp officejet gebruiken in combinatie met een computer

Als u de HP Officejet-software op de computer hebt geïnstalleerd volgens de aanwijzingen op de installatieposter, kunt u alle functies van de HP Officejet besturen vanuit de HP Director.

de hp director controleren

De HP Director kan worden geopend via de snelkoppeling op het bureaublad (alleen Windows).

voor Windows-gebruikers

- 1 Voer een van de volgende handelingen uit:
 - Dubbelklik op het pictogram van HP Director op het bureaublad.
 - Klik in de taakbalk van Windows op Start en kies Programma's of Alle programma's (XP), Hewlett-Packard en hp officejet 5100 series. Selecteer hp director.

In Director worden alleen knoppen weergegeven die relevant zijn voor het geselecteerde apparaat.



hp director voor windows

optie	functie				
1	Help: hiermee opent u HP Photo View Center met informatie over de software, een productrondleiding en informatie over het oplossen van problemen.				
2	Status: de huidige status van de HP Officejet wordt beschreven en de huidige tekst op het bedieningspaneel wordt weergegeven.				
3	Logboek: hierin worden ontvangen, verzonden, geblokkeerde faxen of faxen in afwachting weergegeven.				
4	Adresboek: hiermee opent u het adresboek van Microsoft Windows.				
5	5 Officejet Web: hiermee opent u de webpagina met HP Officejet- producten en -diensten.				
6	Fax: hiermee wordt het dialoogvenster Fax verzenden geopend.				
7	Document scannen: hiermee scant u tekst en opent u deze in het geselecteerde tekstverwerkingsprogramma.				
8	Instellingen: hiermee kunt u verschillende instellingen van het HP-apparaat bekijken of wijzigen, zoals de instellingen voor afdrukken, scannen, kopiëren en afbeelding ontladen.				
9	Afbeelding scannen: hiermee scant u een afbeelding en geeft u deze weer in HP Photo View Center.				
10	Afbeeldingen weergeven: hiermee opent u HP Photo View Center.				
11 Kopiëren: hiermee opent u het dialoogvenster Kopiëren.					

voor Macintosh-gebruikers

• Voer een van de volgende handelingen uit:

- Voor OS 9.x: dubbelklik op het pictogram HP Director op het bureaublad.
- Voor OS X: dubbelklik op het pictogram HP Director in het dok.

In de volgende afbeelding ziet u enkele functies die beschikbaar zijn via de HP Director voor Macintosh. Raadpleeg de legenda voor een korte uitleg van elke functie.



hp director voor macintosh

optie	functie				
1	Arbeidsplaats: hiermee opent u de HP Arbeidsplaats waar u aantekeningen kunt maken bij afbeeldingsbestanden, kunt afdrukken op maat, het faxlogboek kunt weergeven, enzovoort.				
2	Scannen: hiermee kunt u snel documenten scannen in veel toepassingen.				
3	Scankiezer: hiermee kunt u snel een scanner selecteren.				
4	Kopiëren: hiermee kunt u de HP Officejet als copier gebruiken.				
5	Fax: hiermee kunt u een document of een foto naar iemand anders faxen.				
6	E-mail: hiermee kunt u snel een document scannen en naar iemand anders e mailen.				
7	OCR: hiermee kunt u een document scannen en naar tekst converteren zodat u het vervolgens in een tekstverwerker kunt bewerken.				
8	Archiveren: hiermee kunt u snel een document scannen en in de archiefmap opslaan.				

optie	functie
9	Copy Plus: hiermee kunt u een document scannen en een kopie ervan afdrukken op een andere printer in het netwerk.
10	Aangepast: hiermee kunt u snel een document scannen en het resultaat verder bewerken in een willekeurig programma.
11	Werkset: hiermee hebt u toegang tot de HP Toolbox voor het onderhouden en configureren van het apparaat.
12	Aanpassen: hiermee kunt u in de Director knoppen toevoegen, verwijderen of het formaat wijzigen.
13	Gebruikershandleiding: hiermee opent u de Onscreen-handleiding voor hulp bij de HP software.
14	Info: hiermee geeft u versie- en copyrightinformatie voor de toepassing weer.

snel aan de slag

originelen en papier plaatsen

3

U kunt kopieën te maken van originelen die in de automatische documentinvoer (ADF) zijn geplaatst. U kunt ook afdrukken en kopiëren op een groot aantal verschillende papiersoorten van uiteenlopend gewicht en formaat en op transparanten. Let er echter op dat u altijd de juiste papiersoort kiest, dat het correct is geplaatst en dat het afdrukmateriaal niet beschadigd is.

originelen plaatsen

U kunt elk willekeurig origineel kopiëren of scannen door het in de ADF te plaatsen.

Als u met originelen werkt die worden afgedrukt op gewoon papier van 60 90 g/m2 of op HP Premium Inkjet Paper, kunt u meerdere exemplaren plaatsen in de automatische documentinvoer. Als u werkt met foto's of originelen met een ongewoon formaat (niet kleiner dan 82 x 82 mm), plaatst u deze een voor een in de automatische documentinvoer. Wanneer u werkt met breekbare of gescheurde originelen of originelen van een ongewoon formaat, is het raadzaam een documenthoesje (verkrijgbaar bij de meeste kantoorboekhandels) om het origineel heen te doen. Plaats één hoesje in de automatische documentinvoer met de gezegelde kant eerst en de doorzichtige kant naar beneden.

Opmerking: Als er problemen optreden omdat originelen niet juist worden ingevoerd, moet u eerst controleren of de voorrand van de lade voor automatische documentinvoer in de juiste positie is vastgeklikt.

- Plaats de originelen met de afdrukkant naar achteren en de bovenkant van het document naar beneden in de automatische documentinvoer.
- 2 Pas de documentgeleiders aan het document aan.



papier plaatsen

Hieronder vindt u de basisprocedure voor het plaatsen van papier. Bij het plaatsen van veel soorten papier, transparanten, briefkaarten en enveloppen moet u op bepaalde zaken letten. Zie **tips voor het plaatsen van andere papiersoorten in de papierlade** op pagina 11 en **enveloppen plaatsen** op pagina 11 nadat u deze procedure hebt doorgelezen.

Voor de beste resultaten dient u de papierinstellingen steeds te wijzigen, wanneer u een andere papiersoort kiest. Zie **de papiersoort instellen** op pagina 12 voor meer informatie.

de papierlade vullen

- Schuif de geleiders voor papierbreedte en papierlengte in de uiterste stand.
- 2 Stamp het papier aan op een plat oppervlak zodat alle vellen goed zijn uitgelijnd en controleer vervolgens of het papier aan de volgende eisen voldoet:
 - Het papier mag niet gescheurd, stoffig, gekreukeld, omgekruld of aan de hoeken gevouwen zijn.



- Al het papier in de stapel moet van dezelfde soort zijn en hetzelfde formaat hebben.
- 3 Til de uitvoerlade op en vul de de invoerlade met papier. Leg het papier met de afdrukzijde naar beneden en het briefhoofd of de bovenzijde van de pagina naar voren. Plaats niet teveel papier in de invoerlade. Dit kan papierstoringen veroorzaken.
- 4 Schuif de geleiders voor papierbreedte en papierlengte tot deze tegen de randen van het papier aankomen. Controleer of de stapel papier vlak in de invoerlade ligt en onder de rand van de geleider voor papierlengte past.
- Schuif het verlengstuk van de uitvoerlade volledig uit.
 Zo voorkomt u dat er papier uit de lade valt.



enveloppen plaatsen

Gebruik de afdrukfunctie van de software om enveloppen af te drukken met de HP Officejet. De HP Officejet biedt u twee methoden om enveloppen te verwerken. Gebruik *geen* gladde of gebosseleerde enveloppen of enveloppen met klemmetjes of vensters.

- Als u maar één envelop wilt bedrukken, schuift u de envelop in de envelopsleuf. Deze bevindt zich aan de rechterachterzijde van de uitvoerlade. De envelop moet worden geplaatst met de klep naar boven en aan de linkerzijde, zoals weergegeven in de afbeelding. Schuif de envelop zo ver mogelijk aan de bovenzijde.
- Als u meerdere enveloppen wilt afdrukken, verwijdert u al het papier uit de papierlade. Daarna schuift u de stapel enveloppen zover mogelijk in de lade, met de kleppen naar boven en naar links gekeerd.

Schuif de geleider voor papierbreedte tegen de enveloppen aan (zorg dat de enveloppen niet zijn gebogen of gebold). Let erop dat de enveloppen goed in de lade passen (vul de lade niet te vol).





Raadpleeg de Help-functie van uw tekstverwerkingsapplicatie voor informatie over het opmaken van tekst voor afdrukken op enveloppen.

tips voor het plaatsen van andere papiersoorten in de papierlade

Hieronder vindt u richtlijnen voor het plaatsen van bijzondere papier- en transparantsoorten. Voor de beste resultaten dient u de papierinstellingen steeds te wijzigen, wanneer u een andere papiersoort kiest. Zie **de papiersoort instellen** op pagina 12 voor meer informatie.

HP Inkjet T-Shirt Transfer Iron-On

Zorg dat de transfer (overdrachtvel) volkomen vlak is voordat u deze gebruikt; gebruik geen omgekrulde vellen. Om omkrullen te voorkomen dient u transfers in de oorspronkelijke verpakking te bewaren en deze pas kort voor gebruik te openen. Voer handmatig één vel tegelijk in, met de onbedrukte kant naar beneden (de kant met de blauwe streep naar boven).

HP Premium of Premium Plus Inkjet Transparency Film

Plaats de transparanten zodanig dat de witte transparantstrip, met de pijlen en het HP-logo, bovenop ligt en naar de printer is toegekeerd.

Etiketten (alleen afdrukken)

- Gebruik altijd etiketvellen van A4- of Letter-formaat, die geschikt zijn voor het gebruik met HP inkjet-producten (bijvoorbeeld Avery Inkjet Labels). De etiketten mogen niet meer dan twee jaar oud zijn.
- Maak een waaier van de stapel etiketvellen om te zorgen dat er geen vellen aan elkaar plakken.
- Plaats een stapel labelvellen boven op een stapel normaal papier in de papierlade, met de afdrukkant naar beneden. Voer etiketten nooit vel voor vel in.

de papiersoort instellen

Als u een andere papiersoort wilt gebruiken, zoals fotopapier, transparanten, papier voor T-shirt-strijkpatronen of brochures, plaatst u het papier in de hoofdlade. Verander daarna de papiersoortinstellingen om de beste afdrukkwaliteit te verkrijgen.

U wordt geadviseerd de juiste instellingen te gebruiken voor de papiersoort die u gebruikt.

Dit gedeelte is alleen van toepassing op opties voor kopiëren. Als de papiersoort voor afdrukken wilt instellen, stelt u de gewenste eigenschappen in via het dialoogvenster Afdrukken.

de papiersoort en het papierformaat instellen voor de huidige en toekomstige kopieertaken

- 1 Druk op het bedieningspaneel op **KOPIËREN** totdat **Papiersoort** wordt weergegeven. Druk daarna op **ENTER**.
- 2 Druk op 🕟 tot de gewenste papiersoort wordt weergegeven en druk op **ENTER** om deze te selecteren.
- 3 Druk nogmaals op KOPIËREN totdat Nw stand.inst wordt weergegeven en druk vervolgens op totdat Ja wordt weergegeven. Druk op ENTER om de nieuwe standaardwaarden in te stellen.

papierformaat instellen

U kunt met de HP Officejet op Letter-, Legal- of A4-papier afdrukken. Als u het papierformaat voor kopiëren wilt instellen, gebruikt u de volgende procedure.

- 1 Selecteer een van de volgende mogelijkheden:
 - Als u het papierformaat voor een kopieertaak wilt wijzigen, drukt u op KOPIËREN totdat Papierformaat wordt weergegeven.
 - Als u het papierformaat voor een faxtaak wilt wijzigen, drukt u op INSTELLINGEN totdat 3:Basisfaxinstelling verschijnt en druk vervolgens op ENTER om deze optie te selecteren. Als 1:Datum en tijd wordt weergegeven, drukt u op
 totdat 4:Papierformaat wordt weergegeven en drukt u vervolgens op ENTER om de optie te selecteren.
- 2 Druk op 💿 tot de gewenste papiersoort wordt weergegeven en druk op **ENTER** om deze te selecteren.

4

Met de kopieerfunctie hebt u de volgende mogelijkheden:

- Kleuren- en zwart-witkopieën maken op een groot aantal verschillende papiersoorten en -formaten, met inbegrip van strijkpatronen.
- De afmetingen van uw kopieën verkleinen of vergroten, van 25% tot 200% van het formaat van de kopie. Dit is afhankelijk van het HP Officejet model.
- De kopie lichter of donkerder maken, de kleurintensiteit aanpassen, het aantal kopieën selecteren en de kwaliteit bepalen van de kopieën die u maakt.
- Gebruik speciale kopieerfuncties als u foto's wilt afdrukken op vele formaten, foto's van hoge kwaliteit wilt maken op speciaal fotopapier of transparanten wilt maken.

kopieën maken

U kunt kopieën maken via het bedieningspaneel van uw HP Officejet of met de HP Officejet-software op de computer. In beide gevallen beschikt u over veel kopieerfuncties. De software biedt echter gemakkelijker toegang tot speciale kopieerfuncties.

Alle op het bedieningspaneel gekozen instellingen worden **twee minuten** nadat de HP Officejet de kopieertaak heeft voltooid, gewist tenzij u de instellingen als de standaardinstellingen opslaat. Zie **instellingen wijzigen voor alle kopieertaken** op pagina 16.

een kopie maken

1 Plaats het juiste papier in de invoerlade.

Zie **papier plaatsen** op pagina 10 voor meer informatie.

2 Plaats het origineel in de ADF.

Zie originelen plaatsen op pagina 9 voor meer informatie.

- 3 U maakt als volgt meer dan één kopie (standaard):
 - a. Druk op KOPIËREN.
 - b. **Exemplaren** wordt weergegeven. Gebruik het toetsenblok of de pijltoetsen om het gewenste aantal exemplaren in te voeren en druk vervolgens op **ENTER**.

Raadpleeg **Aantal exemplaren instellen** in de Onscreen-handleiding voor meer informatie. U kunt maximaal 99 kopieën maken.

- 4 Als u ander papier dan gewoon papier gebruikt, gaat u als volgt te werk:
 - a. Druk op KOPIËREN totdat Papiersoort wordt weergegeven.
 - b. Druk op 🕟 tot de gewenste papiersoort wordt weergegeven en druk op **ENTER** om deze te selecteren.
- 5 Druk op **KOPIËREN** en de pijltoetsen om andere instellingen te wijzigen, zoals verkleinen of vergroten.
- 6 Druk op START, ZWART of op START, KLEUR.

snelheid of kwaliteit van het kopiëren verhogen

De HP Officejet heeft drie opties die de kopieersnelheid en -kwaliteit beïnvloeden.

- Beste: levert op elke papiersoort afdrukken van de hoogste kwaliteit op en voorkomt het bandeneffect dat zich soms in effen vlakken voordoet. Met Beste verloopt het afdrukken iets langzamer dan bij de andere kwaliteitsinstellingen.
- Normaal: levert afdrukken van hoge kwaliteit op en is geschikt voor de meeste kopieertaken. Met de instelling Normaal kopieert u sneller dan met Beste.
- Snel: met deze instelling drukt u sneller af dan met de instelling Normaal. De kwaliteit van de tekst is vergelijkbaar met die van Normaal, maar afbeeldingen zijn mogelijk van een mindere kwaliteit. Met Snel gaan de inktpatronen bovendien langer mee omdat er minder inkt wordt gebruikt.
- 1 Plaats het origineel in de ADF.
- 2 Druk op KOPIËREN totdat Kopieerkwaliteit wordt weergegeven.
- **3** Druk op S tot de gewenste papierkwaliteit wordt weergegeven en druk op **ENTER** om deze te selecteren.
- 4 Druk op Start, Zwart of op Start, Kleur.

aantal exemplaren instellen

U kunt het aantal exemplaren instellen via het bedieningspaneel.

 Druk op KOPIËREN. Aantal exemplaren wordt weergegeven. Geef het gewenste aantal exemplaren op met het toetsenblok (of druk op o of o) en druk vervolgens op ENTER.

Als u de knop met de pijl naar rechts houdt ingedrukt, wordt het aantal kopieën vanaf 10 met stappen van vijf verhoogd, zodat u gemakkelijker een groot aantal kopieën kunt instellen.

2 Druk op START, ZWART of op START, KLEUR.

een kopie verkleinen of vergroten

U kunt een kopie van het origineel vergroten of verkleinen met **Vergroten/ Verkleinen**.

Zie **Speciale kopieertaken uitvoeren** op pagina 16 voor meer informatie over andere kopieeropties zoals **Foto passend op pagina**.

- 1 Druk op KOPIËREN totdat Vergroten/Verkleinen wordt weergegeven.
- 2 Druk op 🕞 tot de gewenste optie voor vergroten of verkleinen wordt weergegeven en druk daarna op **ENTER** om deze te selecteren.
- 3 Als u Aangepast selecteert, verschijnt de opdracht om het formaat aan te passen. Geef met de pijltoetsen een percentage op of typ een percentage op het numerieke toetsenbord. Druk op ENTER wanneer het gewenste percentage wordt weergegeven.
- 4 Druk op Start, Zwart of op Start, Kleur.

kopieën lichter of donkerder maken

Regel de helderheid van de kopieën met Lichter/Donkerder.

- Druk op KOPIËREN totdat Lichter/Donkerder wordt weergegeven. Het bereik van de waarden bij Lichter/Donkerder wordt aangegeven als een cirkel op een schaal in het venster van het bedieningspaneel.
- 2 Druk op Som een kopie lichter te maken of op Som een kopie donkerder te maken. Afhankelijk van de toets waarop u drukt, verplaatst de cirkel zich naar links of rechts. Druk op ENTER om de instelling te selecteren.
- 3 Druk op START, ZWART of op START, KLEUR.

tekstscherpte en fotokleuren verbeteren

Met de functie **Tekstverbeteringen** kunt u de randen van zwarte tekst scherper maken. Met de functie **Fotoverbeteringen** kunt u in foto's of afbeeldingen lichte kleuren verbeteren, die anders wit zouden worden weergegeven.

Tekstverbeteringen is de standaardoptie. U kunt **Tekstverbeteringen** uitschakelen door **Foto** of **Geen** te selecteren. U moet dit doen als:

- Op sommige plaatsen in de kopieën rond de tekst losse, gekleurde stippen voorkomen.
- Grote zwarte lettertypen er vlekkerig uitzien.
- Dunne, gekleurde objecten of lijnen zwarte gedeelten bevatten.
- Er horizontale korrelstructuren of witte banden zichtbaar zijn in lichtgrijze en gemiddeld grijze gebieden.
- 1 Druk op KOPIËREN totdat Verbetering wordt weergegeven.
- 2 Druk op Stotdat de gewenste verbetering (Tekst, Foto of Geen) verschijnt. Druk op ENTER om de instelling te selecteren.
- 3 Druk op START, ZWART of op START, KLEUR.

instellingen wijzigen voor alle kopieertaken

U kunt de meest gebruikte kopieerinstellingen als standaardinstelling opslaan. Hiertoe behoren wijzigingen van kopieeropties, zoals **Papiersoort** en **Papierformaat** en andere instellingen voor kopiëren op het bedieningspaneel, zoals **Aantal exemplaren** en **Kopieerkwaliteit**.

- 1 Breng de gewenste wijzigingen in de kopieeropties aan.
- 2 Druk op KOPIËREN totdat Nw stand.inst. wordt weergegeven.
- 3 Druk op 🕟 totdat Ja verschijnt.
- 4 Druk op **ENTER** om de opties als standaard in te stellen. Uw instellingen worden opgeslagen.

speciale kopieertaken uitvoeren

Naast de standaardkopieertaken kunt u met de HP Officejet ook het volgende:

- foto kopiëren
- een kopie op de pagina passen
- strijkpatroon in kleur voor T-shirt voorbereiden

foto kopiëren

Wanneer u een foto kopieert, moet u opties selecteren voor de juiste papiersoort en voor de verbetering van de foto.

- 1 Plaats de foto in de ADF.
- **2** Als u fotopapier wilt gebruiken, plaatst u dit in de papierlade.
- 3 Druk op KOPIËREN totdat Papiersoort wordt weergegeven.
- 4 Druk op 🕞 tot de gewenste fotopapiersoort wordt weergegeven en druk op **ENTER** om deze te selecteren.
- 5 Druk op KOPIËREN totdat Verbeteringen wordt weergegeven.
- 6 Druk op 💿 tot Foto verschijnt en druk vervolgens op ENTER om deze optie te selecteren.
- 7 Druk op START, ZWART of op START, KLEUR.

Tip — Als u een foto automatisch wilt vergroten tot een volledige pagina, gebruikt u de functie **FOTO PASSEND OP PAGINA**.

een kopie op de pagina passen

Met de knop **FOTO PASSEND OP PAGINA** kunt u de kopie automatisch aanpassen aan het papierformaat dat u hebt geplaatst. Met deze functie kunt u een kleine foto vergroten zodat deze een volledige pagina in beslag neemt, zoals hieronder, maar u kunt ook op eenvoudige wijze een origineel met Legalformaat kopiëren naar Letter-formaat en vice versa. Met **FOTO PASSEND OP PAGINA** kunt u het ongewenst afkappen van tekst of het bijsnijden van afbeeldingen voorkomen. Origineel

Foto passend op pagina





- 1 Plaats het origineel van de foto of het document in de ADF.
- 2 Druk op de knop FOTO PASSEND OP PAGINA.
- 3 Druk op 🕞 tot de gewenste papiersoort wordt weergegeven en druk op **ENTER** om deze te selecteren.
- 4 Druk op START, ZWART of op START, KLEUR.

strijkpatroon in kleur voor T-shirt voorbereiden

Met de functie **Strijkpatroon** kunt u tekst en afbeeldingen omkeren, zodat ze in spiegelbeeld worden afgedrukt. Nadat u een transfer (overdrachtvel) met een strijkijzer op een T-shirt hebt aangebracht, wordt de afbeelding of tekst op de juiste manier weergegeven.

Origineel

lron-On



Tip — Het is raadzaam om het aanbrengen van een T-shirt transfer eerst op een oud kledingstuk uit te proberen.

- 1 Plaats het origineel in de ADF.
- 2 Plaats het papier voor T-shirt-strijkpatronen in de papierlade.
- 3 Druk op KOPIËREN totdat Papiersoort wordt weergegeven.
- 4 Druk op 💽 tot **IRON-ON** verschijnt en druk vervolgens op **ENTER** om deze optie te selecteren.

Als u deze optie selecteert, wordt automatisch een kopie in spiegelbeeld gemaakt van het origineel.

5 Druk op START, ZWART of op START, KLEUR.

opties voor kopiëren

In het volgende diagram worden de beschikbare opties weergegeven voor de knop **KOPIËREN**.



de scanfuncties gebruiken

Scannen is het proces waarbij tekst en afbeeldingen naar een elektronische bestandsopmaak voor de computer worden geconverteerd. U kunt van alles scannen. Enkele voorbeelden:

- Foto's
- Tijdschriftartikelen
- Tekstdocumenten

U kunt de gescande afbeelding of tekst, die een elektronische indeling heeft, in een tekstverwerker of grafisch programma binnenhalen en naar wens aanpassen. U kunt het volgende doen:

- Een artikel scannen en in een tekstverwerker binnenhalen om het in een verslag te citeren.
- Een logo scannen en gebruiken in uw publicatiesoftware, zodat u bijvoorbeeld visitekaartjes en brochures voor uzelf kunt drukken.
- Foto's van uw kinderen scannen en per e-mail naar familie sturen, een overzicht van de inventaris van uw huis op foto's vastleggen of een elektronisch plakboek maken.

Als u de scanfuncties wilt gebruiken, moeten de HP Officejet en de computer op elkaar zijn aangesloten en zijn ingeschakeld. Verder moet de HP Officejetsoftware op uw computer zijn geïnstalleerd en actief zijn voordat u kunt scannen. Als de HP Officejet-software actief is, wordt op de systeemwerkbalk een statuspictogram weergegeven.

een origineel scannen

U kunt een scantaak starten vanaf de computer of de HP Officejet.

een origineel scannen vanaf de hp officejet

1 Plaats het origineel in de ADF.

Zie originelen plaatsen op pagina 9 voor meer informatie.

- 2 Selecteer een van de volgende:
 - Druk op SCANNEN en vervolgens op
 totdat het gewenste programma wordt weergegeven.
 - Druk op Start, Zwart of Start, Kleur.

De gescande tekst wordt in het programma weergegeven.

een origineel scannen vanaf de computer

Zie **een afbeelding scannen** of **documenten of tekst scannen** in de Onscreenhandleiding.

een scan stoppen

• U kunt een scantaak stoppen door op de knop **AnnuLeren** op het bedieningspaneel te drukken.

de faxfuncties gebruiken

Met uw HP Officejet kunt u:

- Papieren faxen verzenden en ontvangen en computerfaxen verzenden; Een computerfax (ook wel een *met de computer gegenereerde fax*) is een fax die u vanaf de Windows PC of de Macintosh verzendt.
- Kleurenfaxen verzenden en ontvangen. Als u een kleurenfax verzendt en de HP Officejet vaststelt dat de ontvanger een zwart-witapparaat heeft, zal de HP Officejet het verzenden onderbreken en de fax opnieuw verzenden in zwart-wit.

Raadpleeg de volledig doorzoekbare Onscreen-handleiding voor meer informatie. U kunt de handleiding als volgt openen: ga naar Director, klik op **Help** en kies **Onscreen-handleiding**.

faxbevestiging inschakelen

Standaard is de HP Officejet zo ingesteld dat het apparaat alleen een rapport afdrukt als er zich bij het verzenden of ontvangen van een fax een probleem voordoet. Na het verzenden van een fax, verschijnt er wel gedurende een kort ogenblik een bericht op het bedieningspaneel om te bevestigen dat de fax goed verzonden is. Als u een afgedrukte bevestiging wenst dat de faxen goed verzonden zijn, volgt u onderstaande instructies *voordat* u faxen gaat verzenden.

Raadpleeg het gedeelte **rapporten afdrukken** in de Onscreen-handleiding voor informatie over het afdrukken van een rapport over de laatste faxtransactie.

u gaat als volgt te werk vanaf het bedieningspaneel

- 1 Druk op **INSTELLINGEN** totdat 1:Rapport afdrukken wordt weergegeven en druk vervolgens op **ENTER**.
- 2 Druk op 💽 totdat 6:Instell. voor autom. rapporten wordt weergegeven en druk vervolgens op ENTER.
- 3 Druk op 💽 totdat Alleen verzend wordt weergegeven en druk vervolgens op ENTER om het te selecteren.

u gaat als volgt te werk vanaf de computer

> Zie faxbevestiging inschakelen in de Onscreen-handleiding.

een fax verzenden

Met de HP Officejet kunt u op verschillende manieren een fax verzenden. Deze zijn:

- Een papieren fax verzenden (vanaf het bedieningspaneel of de computer).
- Een papieren fax verzenden met een voorblad dat op een computer is gemaakt (vanaf de computer).
- Een computerbestand verzenden met of zonder voorblad (vanaf de computer).
- Alleen het voorblad dat op de computer is gemaakt, als fax verzenden (vanaf de computer).

Raadpleeg **een fax verzenden** in de Onscreen-handleiding voor meer informatie over de faxprocedures waarbij de computer betrokken is.

een faxtaak vanaf de hp officejet starten

U kunt als volgt met de HP Officejet een item vanaf het bedieningspaneel faxen.

een fax verzenden zonder de instellingen te wijzigen

- Plaats het origineel in de ADF.
 Zie originelen plaatsen op pagina 9 voor meer informatie.
- 2 Voer het faxnummer in met het toetsenbord, gebruik een van de one-touch snelkiesknoppen of druk op SNELKIEZEN totdat de gewenste snelkiesvermelding wordt weergegeven.

Raadpleeg **Snelkiezen instellen** in de Onscreen-handleiding voor meer informatie.

3 Druk op Start, Zwart of op Start, Kleur.

een fax met gewijzigde instellingen verzenden

1 Plaats het origineel in de ADF.

Zie originelen plaatsen op pagina 9 voor meer informatie.

2 Voer het faxnummer in met het toetsenbord, gebruik een van de one-touch snelkiesknoppen of druk op SNELKIEZEN totdat de gewenste snelkiesvermelding wordt weergegeven.

Raadpleeg **Snelkiezen instellen** in de Onscreen-handleiding voor meer informatie.

- **3** Druk op **FAXEN** om de faxopties te doorlopen.
- 4 Wanneer de optie die u wilt wijzigen, wordt weergegeven, drukt u op om de opties voor de instelling te doorlopen.
- 5 Wanneer de instelling die u wilt wijzigen, wordt weergegeven, drukt u op **ENTER** om deze te selecteren.

Zie **faxfuncties gebruiken vanaf het bedieningspaneel** in de Onscreenhandleiding voor meer informatie over het wijzigen van faxinstellingen.

6 Druk op START, ZWART of op START, KLEUR.

een fax ontvangen

Afhankelijk van de instelling die u voor de HP Officejet hebt gekozen, ontvangt u faxen automatisch of handmatig. Zie **de antwoordmodus instellen** op pagina 26 voor meer informatie.

De HP Officejet is automatisch zo ingesteld dat ontvangen faxen worden afgedrukt (tenzij u de functie Automatisch antwoorden hebt uitgeschakeld). Als u een fax ontvangt op Legal-formaat en de HP Officejet momenteel niet op dat formaat is ingesteld, zal het apparaat de fax automatisch verkleinen zodat deze op het geplaatste papier past (tenzij u de functie Automatische verkleining hebt uitgeschakeld). Raadpleeg **automatische verkleining instellen** in de Onscreenhandleiding voor meer informatie.

een fax automatisch ontvangen

vanaf het bedieningspaneel

- 1 Controleer of Automatisch antwoorden is ingeschakeld.
- 2 Het lampje naast Automatisch antwoorden brandt als de functie is ingeschakeld. Druk op de knop AUTOMATISCH ANTWOORDEN om de functie in of uit te schakelen.
- **3** Stel eerst het aantal keren rinkelen in.
 - a. Druk op **INSTELLINGEN** totdat **3:Basisfaxinstelling** wordt weergegeven en druk vervolgens **ENTER**.
 - b. Druk op totdat 3:Keren rinkelen om te antwoorden wordt weergegeven. Gebruik het toetsenblok of de pijltoetsen om het gewenste aantal belsignalen in te voeren en druk vervolgens op ENTER.
- 4 Selecteer vervolgens het specifieke belsignaal.
 - a. Druk op **INSTELLINGEN** totdat **4:Geavanceerde faxinstelling** wordt weergegeven en druk vervolgens **ENTER**.
 - b. Druk op 🕞 totdat 2:Antwoorden op rinkelsignaal wordt weergegeven en druk vervolgens op ENTER.
 - c. Druk op om de beschikbare specifieke belsignalen te doorlopen en druk op **ENTER** wanneer het gewenste belsignaal wordt weergegeven.

u gaat als volgt te werk vanaf de computer

> Zie een fax automatisch ontvangen in de Onscreen-handleiding.

een fax handmatig ontvangen

Voordat u een fax handmatig op de HP Officejet ontvangt, verdient het aanbeveling alle originelen die zich eventueel in de automatische documentinvoer bevinden te verwijderen, zodat deze niet per ongeluk worden verwerkt.

vanaf het bedieningspaneel

- 1 Controleer of Automatisch antwoorden is uitgeschakeld.
- 2 Het lampje naast **Automatisch antwoorden** brandt niet als deze functie is uitgeschakeld. Druk op de knop **AUTOMATISCH ANTWOORDEN** om de functie in of uit te schakelen.

u gaat als volgt te werk vanaf de computer

Zie **een fax handmatig ontvangen** in de Onscreen-handleiding.

een fax handmatig ontvangen

- 1 Wanneer de HP Officejet rinkelt, pakt u de hoorn op van een telefoon die op dezelfde telefoonlijn is aangesloten als de HP Officejet.
- 2 Zodra u een faxsignaal hoort, drukt u op START, ZWART of START, KLEUR. Als u hebt opgenomen met een aparte telefoon (die wel op dezelfde telefoonlijn is aangesloten als de HP Officejet, maar er niet rechtstreeks mee is verbonden), drukt u op 1 2 3 op de telefoon.
- **3** Wanneer u klaar bent, kunt u ophangen.

vaak gebruikte faxnummers opslaan

U kunt faxnummers die u vaak gebruikt op twee manieren opslaan. U kunt er nummers aan toewijzen die u bij het snelkiezen vanaf het bedieningspaneel kunt gebruiken en u kunt de nummers opslaan in het adresboek om deze samen met de software te gebruiken.

Raadpleeg **Snelkiezen instellen** in de Onscreen-handleiding voor meer informatie over het instellen van snelkiesnummers.

basisinstellingen voor de fax configureren met behulp van het bedieningspaneel

U wordt aangeraden de wizard Fax-setup in de HP Officejet-software te gebruiken om alle basisinstellingen voor de fax te configureren. U kunt deze instellingen echter ook via het bedieningspaneel opgeven.

Opmerking: In de Verenigde Staten is het voorschrift dat uw naam en nummer op iedere fax worden weergegeven. U wordt aangeraden ten minste de instellingen te configureren die hieronder worden beschreven.

de datum en tijd instellen

Voer de volgende stappen uit om de datum en tijd handmatig in te stellen:

- 1 Druk op **INSTELLINGEN** totdat **3:Basisfaxinstelling** wordt weergegeven en druk vervolgens **ENTER**.
- 2 Als 1:Datum en tijd wordt weergegeven, drukt u op ENTER en voert u de datum en tijd in met het toetsenblok.

Tip — Voer alleen de twee laatste cijfers in voor het jaar.

Tip — Typ een nul (0) voor de datum of de tijd als die uit één cijfer bestaat: bijvoorbeeld, 03:45 en 08-03-02.

Wanneer u klaar bent, worden de datum en de tijd in het venster weergegeven.

het faxkopschrift instellen

Voer de volgende stappen uit om uw naam en faxnummer in te voeren:

Opmerking: In Hongarije kan de identificatiecode van de abonnee (het faxkopschrift) alleen door hiertoe bevoegd personeel worden ingesteld of gewijzigd. Neem voor meer informatie contact op met uw geautoriseerde HP-leverancier.

- 1 Druk op **INSTELLINGEN** totdat **3:Basisfaxinstelling** wordt weergegeven en druk vervolgens **ENTER**.
- Als 1:Datum en tijd wordt weergegeven, drukt u op
 totdat
 2:Faxkoptekst wordt weergegeven. Vervolgens drukt u op ENTER.
- 3 Als **Uw naam** wordt weergegeven, voert u uw naam in volgens de richtlijnen in het volgende gedeelte **tekst invoeren**. Druk op **ENTER**.
- 4 Voer uw faxnummer in met het toetsenblok.
- 5 Druk op ENTER.

tekst invoeren

In de volgende lijst vindt u tips voor het invoeren van tekst met behulp van het toetsenblok van het bedieningspaneel.

• Druk op de toetsenbloknummers die overeenstemmen met de letters van een naam.

ABC Deze letters komen overeen met dit nummer, enzovoort.

• Druk meerdere malen op een toets om de letter eerst als hoofdletter en vervolgens als kleine letter weer te geven.

JKL	Om dit teken te maken:	J	i	K	k	L	I	5
5	drukt u dit aantal malen op 5	1	2	3	4	5	6	7

- Zodra de juiste letter wordt weergegeven, drukt u op

 Hierna drukt u op het nummer dat overeenstemt met de volgende letter in de naam.
 Druk opnieuw meerdere malen, totdat de juiste letter wordt weergegeven.
- Als u een spatie wilt invoegen, drukt u op SPATIE (#).
- Als u een teken zoals @ wilt invoeren, drukt u op **TEKENS (*)** om de lijst met beschikbare tekens te doorlopen.
- Als u een vergissing hebt gemaakt, drukt u op 🕞 om het fout getypte teken te wissen, waarna u het juiste letterteken invoert.
- Als u klaar bent met het invoeren van tekst, drukt u op **ENTER** om de ingevoerde gegevens op te slaan.

de antwoordmodus instellen

Selecteer een van de volgende opties voor de antwoordmodus:

- Als u wilt dat de HP Officejet alle faxen automatisch beantwoordt, moet Automatisch antwoorden zijn ingeschakeld. Het lampje naast Automatisch antwoorden op het bedieningspaneel brandt als de functie is ingeschakeld. Druk op de knop AUTOMATISCH ANTWOORDEN om de functie in of uit te schakelen.
- Als u faxen handmatig wilt beantwoorden, schakelt u **Automatisch** antwoorden uit.

het aantal keren rinkelen instellen

Met deze instelling bepaalt u het aantal malen dat de telefoon moet rinkelen, voordat de HP Officejet een binnenkomend gesprek beantwoordt. Volg onderstaande stappen om het **Aantal belsignalen vóór antwoorden** handmatig te wijzigen.

Als u deze functie wilt gebruiken, moet **Automatisch antwoorden** zijn ingeschakeld. Het lampje naast **Automatisch antwoorden** brandt als de functie is ingeschakeld. Druk op de knop **Automatisch ANTWOORDEN** om de functie in of uit te schakelen.

- 1 Druk op **INSTELLINGEN** totdat **3:Basisfaxinstelling** wordt weergegeven en druk vervolgens **ENTER**.
- 2 Als 1:Datum en tijd wordt weergegeven, drukt u op stotdat 3:Keren rinkelen om te antwoorden wordt weergegeven en drukt u vervolgens op ENTER.
- **3** Vervolgens verschijnt **Aantal keren rinkelen vóór antwoorden**. Druk op om het gewenste aantal belsignalen te kiezen.
- 4 Zodra het gewenste aantal wordt weergegeven, drukt u op ENTER.

controleren op kiestoon

Voordat u de faxfuncties gaat gebruiken, controleert u of de verbindingen correct tot stand zijn gebracht.

- 1 Druk op FAXEN en vervolgens op START, ZWART of START, KLEUR.
- 2 Luister of u een kiestoon hoort.
- **3** Als u geen kiestoon hoort, controleert u de verbindingen.
- 4 Druk op **ANNULEREN** om op te hangen.

7

onderhoud van de hp officejet

Dit gedeelte bevat instructies om te zorgen dat de HP Officejet optimaal blijft functioneren. Voer de volgende onderhoudsprocedures uit voor zover nodig.

buitenkant reinigen

Veeg stof en vlekken met een zachte, vochtige en pluisvrije doek van de buitenzijde van de behuizing. De binnenzijde van de HP Officejet hoeft niet te worden gereinigd. Zorg dat u geen vloeistof in de HP Officejet of op het bedieningspaneel morst.

met inktpatronen werken

Als u ervan verzekerd wilt zijn dat de afdrukkwaliteit van de HP Officejet optimaal blijft, dient u enkele eenvoudige onderhoudsprocedures uit te voeren en dient u de inktpatronen te vervangen als dit wordt aangegeven in een bericht op het bedieningspaneel.

een zelftestrapport afdrukken

Als u problemen ondervindt bij het afdrukken, wordt u geadviseerd om een zelftestrapport af te drukken voordat u de inktpatronen reinigt of vervangt. Dit rapport bevat nuttige informatie over de inktpatronen, zoals statusinformatie en inktniveaus.

- 1 Druk op **INSTELLINGEN** totdat 1:Rapport afdrukken wordt weergegeven en druk vervolgens op **ENTER**.
- 2 Druk net zo vaak op 💿 tot 5:Zelftestrapport verschijnt en druk vervolgens op ENTER.

Er wordt een zelftestrapport afgedrukt voor de HP Officejet waarin mogelijk de bron van de problemen wordt aangegeven.

omgaan met inktpatronen

Voordat u een inktpatroon vervangt of reinigt, dient u eerst de namen van de onderdelen te kennen en te weten hoe u met het inktpatroon moet omgaan.

> **Let op:** Raak de koperkleurige contactpunten en de inktsproeiers niet aan.



de inktpatronen vervangen

Als een inktpatroon aan vervanging toe is, verschijnt een bericht op het bedieningspaneel.

Zie **inktpatronen bestellen** op pagina 55 voor informatie over het bestellen van nieuwe inktpatronen.

- 1 Zet de HP Officejet aan en open de toegangsklep naar de inktpatronen.
- 2 De wagen met inktpatronen wordt naar het midden verplaatst.
- 3 Nadat de wagen tot stilstand is gekomen, trekt u de vergrendeling omhoog om de inktpatroon te ontgrendelen. Vervolgens trekt u de patroon naar u toe en uit de sleuf.

4 Haal de nieuwe inktpatroon uit de verpakking en verwijder de plastic tape voorzichtig. Zorg dat u daarbij alleen het zwarte plastic aanraakt.

Let op: Raak de koperkleurige contactpunten en inktsproeiers niet aan.

- Duw de nieuwe inktpatroon stevig in de juiste sleuf.
 De driekleurenpatroon (#78) plaatst u aan de linkerkant en de zwarte inktpatroon (#15) aan de rechterkant.
- 6 Sluit de vergrendeling.
- 7 Sluit de behuizing van de inktpatronen.



patronen uitlijnen

Telkens wanneer u een inktpatroon installeert of vervangt, verschijnt op het bedieningspaneel van de HP Officejet een bericht waarin u wordt gevraagd de inktpatroon uit te lijnen. Als u de inktpatronen uitlijnt, weet u zeker dat de afdrukkwaliteit optimaal is.

u lijnt de inktpatronen als volgt uit:

1 Druk op **ENTER** op het bedieningspaneel.

De HP Officejet drukt een tekstpagina af met instructies en een pagina met testpatronen voor het uitlijnen van inktpatronen.

2 Volg de instructies op de testpagina en leg de pagina met testpatronen met de bedrukte zijde naar beneden in de ADF. Sluit de geleiders voor papierbreedte nauwkeurig aan op het vel papier zodat het recht zal worden ingevoerd. Druk op ENTER.

De HP Officejet lijnt de patronen uit en geeft het bericht "Alignment Complete" weer. Gooi de tekstpagina en de pagina met testpatronen weg.

u lijnt als volgt patronen op een ander tijdstip uit:

- 1 Druk op **INSTELLINGEN** totdat **5:Onderhoud** wordt weergegeven en druk vervolgens op **ENTER**.
- 2 Druk op 💽 tot 2:Inktpatronen uitlijnen wordt weergegeven en druk vervolgens op ENTER.

De HP Officejet drukt een tekstpagina af met instructies en een pagina met testpatronen voor het uitlijnen van inktpatronen.

3 Volg de instructies op de testpagina en leg de pagina met testpatronen met de bedrukte zijde naar beneden in de ADF. Sluit de geleiders voor papierbreedte nauwkeurig aan op het vel papier zodat het recht zal worden ingevoerd. Druk op **ENTER**.

De HP Officejet lijnt de patronen uit en geeft het bericht "Alignment Complete" weer. Gooi de tekstpagina en de pagina met testpatronen weg.

inktpatronen reinigen

Gebruik deze functie wanneer u in het zelftestrapport strepen of witte lijnen door een van de gekleurde staven ziet. Reinig de inktpatronen alleen als dat nodig is. U verspilt zo geen inkt en de inktsproeiers hebben een langere levensduur.

- 1 Druk op **INSTELLINGEN** totdat **5:Onderhoud** wordt weergegeven en druk vervolgens op **ENTER**.
- 2 Druk op 💽 tot 1:1nktpatronen reinigen wordt weergegeven en druk vervolgens op ENTER.

Als na reiniging de kopieer- of afdrukkwaliteit nog steeds onvoldoende is, vervangt u de betreffende inktpatroon.

fabrieksinstellingen herstellen

U kunt de oorspronkelijke fabrieksinstellingen van de HP Officejet herstellen. U kunt deze procedure alleen uitvoeren via het bedieningspaneel van het apparaat zelf.

- 1 Druk op **INSTELLINGEN** totdat **5:Onderhoud** wordt weergegeven en druk vervolgens op **ENTER**.
- 2 Druk op 💿 totdat 3:Herstel fabriekswaarden wordt weergegeven en druk vervolgens op ENTER.

De fabrieksinstellingen worden hersteld.

opties in menu instellingen

In het volgende diagram worden de beschikbare opties weergegeven voor de knop **INSTELLINGEN**.



aanvullende installatie-informatie

In dit gedeelte wordt aangegeven wat u moet doen met berichten die worden weergegeven tijdens de installatie, hoe u de verbinding tussen de computer en de HP Officejet moet instellen en hoe u de HP Officejet-software kunt installeren en verwijderen. U vindt de standaardinstallatie-instructies op de installatieposter. Berg deze op voor toekomstig gebruik.

mogelijke installatieproblemen

Als u de instructies in de installatieposter correct uitvoert, zou de installatie van de HP Officejet geen problemen mogen opleveren. Als u de instructies niet opvolgt, kunnen de volgende problemen zich voordoen:

als het bericht "Nieuwe hardware gevonden" van Microsoft niet wordt weergegeven

Als u de HP Officejet-software eerst hebt geïnstalleerd, zoals aangegeven op de installatieposter, en u gebruikt het besturingssysteem Windows 98/2000/ME/ XP, verschijnt het Microsoft-bericht "Nieuwe hardware gevonden" diverse keren op het scherm nadat u de software hebt geïnstalleerd en nadat u de HP Officejet op uw computer hebt aangesloten.

Als de installatie niet is afgesloten met deze berichten van Microsoft, probeert u het volgende:

- Controleer of u een hogesnelheidskabel (USB, 12 Mbps) met een maximumlengte van drie meter gebruikt.
- Controleer of de computer geschikt is voor USB. Raadpleeg de documentatie bij de computer of neem contact op met de leverancier voor meer informatie over het vaststellen of uw computer USB ondersteunt.
- Controleer of de kabel goed is aangesloten op de HP Officejet en rechtstreeks is aangesloten op de USB-poort van de computer. Nadat de kabel aangesloten is, zet u de HP Officejet uit en vervolgens weer aan.
- Zet de HP Officejet uit en weer aan en start daarna de computer opnieuw op.
- Als de voorafgaande stappen het probleem niet verhelpen, verwijdert u de software en installeert u deze opnieuw. Zie **de hp officejet aansluiten op een telefoon, modem of antwoordapparaat** op pagina 34 voor meer informatie.

als het bericht "Nieuwe hardware gevonden" wordt weergegeven (Windows 98, 2000, ME of XP)

Als u de HP Officejet installeert en rechtstreeks op de computer aansluit *voordat* u de software installeert, kan de wizard Nieuwe hardware verschijnen met het verzoek de software te installeren.

Om fouten te vermijden, kunt u het beste de HP Officejet-software installeren voordat u de HP Officejet aansluit op de computer. Als u op **Volgende** of **OK** klikt in de wizard Nieuwe hardware, gaat u als volgt te werk:

- 1 Druk op **Esc** op het toetsenbord om af te sluiten.
- 2 Zet de HP Officejet uit.
- 3 Maak de HP Officejet los van de computer door de USB-kabel los te koppelen.
- 4 Volg de instructies voor de installatie van de software, zoals aangegeven op de installatieposter, die bij de HP Officejet is geleverd.

als het bericht wordt weergegeven dat er een oudere versie is geïnstalleerd

Als het bericht verschijnt dat er een oudere versie is geïnstalleerd, kunt u de installatie van de HP Officejet-software niet voltooien.

U moet de eerdere versie verwijderen voordat u de HP Officejet-software kunt installeren.

als de computer niet kan communiceren met de hp officejet

Als u geen communicatie tot stand kunt brengen tussen de computer en de HP Officejet (bijvoorbeeld omdat de gele foutdriehoek in het **HP Officejet**statuspictogram wordt weergegeven), probeert u dezelfde handelingen uit te voeren die onder als het bericht "Nieuwe hardware gevonden" van Microsoft niet wordt weergegeven op pagina 31 worden uitgelegd.

Opmerking: In het LeesMij-bestand vindt u meer informatie over mogelijke problemen bij de installatie. In Windows opent u dit LeesMij-bestand door te klikken op **Start** op de taakbalk en achtereenvolgens **Programma's**, **Hewlett-Packard**, **hp officejet 5100 series**, **LeesMij** te kiezen. Op een Macintosh-computer opent u het LeesMij-bestand door te dubbelklikken op het pictogram in de bovenste map op de cd-rom met de HP Officejet-software.

taal en land/regio instellen

Gewoonlijk worden de taal en het land/de regio ingesteld als u de HP Officejet installeert. Als u tijdens de installatie het land/de regio of taal onjuist hebt ingesteld, gebruikt u de volgende procedure.

Tip — Als u de taal van het bedieningspaneel opnieuw moet instellen, maar u kunt deze niet lezen, drukt u op INSTELLINGEN,
5, 5. Volg de instructies op het scherm.

- Druk op INSTELLINGEN totdat 5:Onderhoud wordt weergegeven en druk vervolgens op ENTER.
- 2 Druk op 💽 totdat 5:Taal en land/regio wordt weergegeven en druk vervolgens op ENTER.
- 3 Wacht tot de gewenste taal in het bedieningspaneel wordt weergegeven. Voer via het toetsenblok de taalcode in. Druk op 1 voor Ja of op 2 voor Nee als het verzoek om bevestiging van de keuze verschijnt. Nadat u de taal hebt geselecteerd, moet u een van de landen/regio's kiezen die horen bij de geselecteerde taal.
- 4 Wacht tot het gewenste land of de gewenste regio in het bedieningspaneel verschijnt. Voer via het toetsenblok de land- of regiocode in. Druk op 1 voor Ja of op 2 voor Nee als het verzoek om bevestiging van de keuze verschijnt.

U kunt controleren of u de gewenste taal en land/regio hebt ingesteld door een zelftestrapport af te drukken.

- 1 Druk op **INSTELLINGEN** totdat 1:Rapport afdr. wordt weergegeven en druk vervolgens op **ENTER**.
- 2 Druk net zo vaak op 💿 tot 5:Zelftestrapport verschijnt en druk vervolgens op ENTER.

de hp officejet aansluiten op de computer

De HP Officejet ondersteunt HOT-swapping. Dit houdt in dat u de HP Officejet kunt aansluiten terwijl de computer en HP Officejet zijn ingeschakeld.

de USB-poort aansluiten

Het aansluiten van de HP Officejet met USB is vrij eenvoudig. U sluit het ene uiteinde van de USB-kabel aan op de USB-connector van uw computer en het andere uiteinde op de USB-connector aan de achterzijde van de HP Officejet.

juist	onjuist
Op de USB-poort van de computer aansluiten	Op de USB-poort van het toetsenbord aansluiten
Op een hub met voeding aansluiten die is aangesloten op de USB-poort van de computer	Op een USB-hub zonder voeding aansluiten

Opmerking: AppleTalk wordt niet ondersteund.



de hp officejet aansluiten op een telefoon, modem of antwoordapparaat

In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u de HP Officejet aansluit op verschillende kantoorapparaten.

- telefoon: sluit een telefoon aan op de HP Officejet zodat het apparaat dezelfde telefoonverbinding kan gebruiken als de faxlijn
- **modem**: sluit een modem aan op de HP Officejet zodat het apparaat dezelfde telefoonverbinding kan gebruiken
- antwoordapparaat: stel de HP Officejet zo in dat telefoongesprekken worden doorgestuurd naar het antwoordapparaat en faxen naar de HP Officejet

Opmerking: Raadpleeg de installatieposter van de HP Officejet voor meer informatie over het koppelen van het apparaat aan de computer en het telefoonsysteem.

de hp officejet aansluiten op een telefoon, modem of antwoordapparaat

1 Verwijder het witte plastic kapje van connector 2 op de achterzijde van de HP Officejet.



connector 2 op de HP Officejet

- 2 Als u meer dan een apparaat wilt aansluiten op connector 2 van de HP Officejet, koopt u een Y-splitter en steekt u die in connector 2.
- **3** Sluit de kabel van de telefoon, de modem of het antwoorapparaat aan op connector 2 (of de Y-splitter).

Let op: Gebruik hiervoor *niet* de telefoonkabel die is geleverd bij de HP Officejet. Die kabel gebruikt u om connector 1 van de HP Officejet aan te sluiten op de wandcontactdoos van het telefoonsysteem. Raadpleeg de installatieposter voor meer informatie.



connector 1 op de HP Officejet

- 4 Als u een antwoordapparaat aansluit, raadpleegt u het aantal keren rinkelen instellen voor informatie over de juiste instelling voor het aantal keren rinkelen, of belsignaal voor binnenkomende faxen wijzigen (specifiek belsignaal) in de Onscreen-handleiding voor informatie over het herkennen van belsignalen.
- 5 Als u een modem aansluit, schakelt u voor dat aparaat de functie voor het ontvangen van faxen uit. Raadpleeg de Onscreen-handleiding voor meer informatie over toon- of pulskiezen en telefoondiensten.

de hp officejet-software verwijderen en opnieuw installeren

Verwijder de HP Officejet-programmabestanden dus *niet* van de vaste schijf. U dient de programmabestanden te verwijderen met behulp van het hulpprogramma dat in de programmagroep HP Officejet staat.





9

De onderstaande specificaties kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd.

Vereisten voor Windows		
onderdeel	minimum	aanbevolen
Processor Windows 98, 98SE, 2000, Millennium Edition, XP	Intel Pentium II, Celeron of compatibele processor	Intel Pentium III of hoger
RAM-geheugen Windows 98, 98SE, 2000, Millennium Edition, XP	64 MB	128 MB of meer
Benodigde schijfruimte voor installatie	300 MB	
Extra benodigde schijfruimte voor gescande afbeeldingen	50 MB	
Beeldscherm	SVGA 800 x 600 met 16-bits kleuren	
Materiaal	Cd-rom-station	
I/O	USB-poort	
Internet-toegang		Aanbevolen
Geluidskaart		Aanbevolen
Overige	Internet Explorer 5.0 of hoger Adobe Acrobat 4 of hoger	

Vereisten voor Macintosh		
onderdeel	minimum	aanbevolen
Processor	G3-processor	G4-processor of hoger
RAM-geheugen Macintosh OS 9.x Macintosh OS X	64 MB 128 MB	128 MB 256 MB
Benodigde schijfruimte voor installatie	200 MB	
Extra benodigde schijfruimte voor gescande afbeeldingen	50 MB	
Beeldscherm	SVGA 800 x 600	
Materiaal	Cd-rom-station	
I/O	USB-poort	

Vereisten voor Macintosh		
onderdeel	minimum	aanbevolen
Internet-toegang		Aanbevolen
Geluidskaart		Aanbevolen

specificaties

papierspecificaties

capaciteit van papierladen

type	papiergewicht	invoerlade	uitvoerlade [†]	ADF
Gewoon papier	60-90 g/m2	150	50 zwart, 20 kleur	20
Legal-papier	75-90 g/m2	150	50 zwart, 20 kleur	20
Kaarten	200 g/m2	40	10	N.v.t.
Enveloppen	75-90 g/m2	15	10	N.v.t.
Transparanten	N.v.t.	25	30	N.v.t.
Etiketten	N.v.t.	20	20	N.v.t.

* Maximumcapaciteit

† De capaciteit van de uitvoerlade is afhankelijk van de papiersoort en de gebruikte hoeveelheid inkt. U wordt aangeraden de lade regelmatig te legen.

Soort	Formaat
Papier	Letter: 215,9 x 279,4 mm (8,5 x 11 inch) Legal: 215,9 x 355,6 mm (8,5 x 14 inch) Executive: 184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 inch) A4: 210 x 297 mm A5: 148 x 210 mm B5: 182 x 257 mm
Enveloppen	U.S. Nr. 10: 104,8 x 241,3 mm (4,12 x 9,5 inch) A2: 111 x 146 mm (4,37 x 5.75) DL: 110 x 220 mm (4,33 x 8,66 inch) C6: 114 x 162 mm (4,49 x 6,38 inch)
Transparanten	Letter: 216 x 279 mm (8,5 x11 inch) A4: 210 x 297 mm
Kaarten	76,2 x 127 mm (3 x 5 inch) 101,6 x 152 mm (4 x 6 inch) 127 x 203,2 mm (5 x 8 inch) A6: 105 x 148,5 mm
Etiketten	Letter: 216 x 279 mm (8,5 x 11) A4: 210 x 297 mm
Aangepast	van 76,2 x 127 mm tot 216 x 356 mm

papierformaten

afdrukspecificaties

- 600 dpi zwart met Resolution Enhancement Technology (REt)
- 4800 dpi kleur met HP PhotoREt III
- Methode: Afdrukken met druppelsgewijze thermische inktstraal
- Printertaal: HP PCL Level 3, PCL3 GUI of PCL 10
- De afdruksnelheid is afhankelijk van de complexiteit van het document.
- Maximaal 12 pagina's per minuut zwart, 10 pagina's per minuut kleur (verschilt per model)

modus		resolutie (dpi)	snelheid (ppm)
Beste	Zwart	600 x 600	4
	Kleur	1200 x 1200 (maximaal 4800 dpi, geoptimaliseerd [*])	3
Normaal	Zwart	600 x 600	maximaal 6
	Kleur	600 x 600	5
Snel	Zwart	300 x 300	maximaal 12,0
	Kleur	300 x 600	maximaal 10,0

• Levensduur: 3000 afgedrukte pagina's per maand (maximaal)

* Kleurenafdrukken van maximaal 4800 x 1200 dpi (geoptimaliseerd) bij gebruik van HP Premium-fotopapier en invoer van 1200 x 1200 dpi.

specificaties voor afdrukmarges

ISO and JIS A6

	Boven (invoerkant)	Onder (uitvoerkant) [*]	Links	Rechts
Vellen				
U.S. Letter, U.S. Legal, U.S. Executive	1,8 mm (,07 in.)	11,7 mm (,46 in.)	6,4 mm (,25 in.)	6,4 m (,25 in.)
ISO A4, ISO A5, JIS B5	1,8 mm (,07 in.)	11,7 mm (,46 in.)	3,4 mm (,13 in.)	3,4 mm (,13 in.)
Enveloppen				
U.S. No. 10, A2 (5.5 baronial), Intnl. DL, Intnl. C6	3,2 mm (,13 in.)	11,7 mm (,46 in.)	3,2 mm (,32 in.)	3,2 mm (,13 in.)
Kaarten				
U.S. 3 x 5 inch, U.S. 4 x 6 inch, U.S. 5 x 8 inch,	1,8 mm (,07 in.)	11,7 mm (,46 in.)	(3,2 mm (,13 in.)	3,2 mm (,13 in.)

* Deze marge is niet LaserJet-compatibel. Het totale schrijfgebied is dat echter wel. Het schrijfgebied is met 0,21 inch (5,4 mm) verschoven ten opzichte van het midden, waardoor de boven- en ondermarges asymmetrisch zijn.

kopieerspecificaties

- Digitale beeldverwerking
- Maximaal 99 kopieën van origineel
- Digitaal zoomen van 25% tot 200% (verschilt per model)
- Foto passend op pagina
- Maximaal 12 kopieën per minuut zwart, 8 kopieën per minuut kleur (verschilt per model)
- De kopieersnelheid is afhankelijk van de complexiteit van het document

modus		snelheid (ppm)	afdrukresolutie (dpi)	scanresolutie (dpi) [*]
Beste	Zwart	maximaal 3	1200 x 1200 [†]	600 x 1200
	Kleur	maximaal 1	1200 × 1200 [†]	600 x 1200
Normaal	Zwart	maximaal 6	600 x 600	300 x 1200
	Kleur	maximaal 4	600 x 600	300 x 1200
Snel	Zwart	maximaal 12	300 x 600	300 x 1200
	Kleur	maximaal 8	600 x 600	300 x 1200

* Maximum bij schaling van 200%

† Op fotopapier of HP Premium Inkjet-papier

scanspecificaties

- Afbeeldingseditor inbegrepen
- OCR-software zet afbeeldingen met tekst automatisch om in bewerkbare tekst
- De scansnelheid is afhankelijk van de complexiteit van het document

Onderdeel	Beschrijving
Resolutie	600 x 1200 dpi optisch (maximaal 1200 dpi verbeterd)
Kleur	36-bits kleur 8-bits grijsschaal (256 grijstinten)
Interface	TWAIN-compatibel
Scangebied	US Letter, US Legal, A4

faxspecificaties

- Klaar-voor-gebruik kleurfax
- Maximaal 80 snelkiesnummers (verschilt per model)
- Geheugen van maximaal 80 pagina's (verschilt per model) (gebaseerd op de Testafbeelding nr. 1 van ITU-T bij een standaardresolutie. Ingewikkeldere pagina's of hogere resoluties vragen meer tijd en geheugen.)
- automatische documentinvoer (ADF) voor 20 pagina's
- Automatisch opnieuw kiezen (maximaal vijf keer)
- Bevestigings- en activiteitsrapporten
- CCITT/ITU Groep 3 fax met foutcorrectiemodus
- Overdracht op 33,6 Kbps
- Snelheid van 3 seconden/pagina bij 33,6 Kbps (volgens ITU-T-testafbeelding nr. 1 bij standaardresolutie. Ingewikkeldere pagina's of hogere resoluties vragen meer tijd en geheugen.)

- Gelijktijdig verzenden naar maximaal 20 locaties
- Belsignaalherkenning met automatisch schakelen tussen fax- en antwoordapparaat
- Uitgestelde faxverzending

	300 dpi	Foto (dpi)	Fijn (dpi)	Standaard (dpi)
Zwart	300 x 300	200 x 200	200 x 200	200 x 100
Kleur	300 x 300	300 x 300	200 x 200	200 x 200

afmetingen en gewicht

- Hoogte: 23,4 cm
- Breedte: 45,2 cm
- Diepte: 37,1 cm
- Gewicht: 7,0 kg

elektrische specificaties

- Stroomverbruik: 50 W maximaal
- Ingangsspanning: 100 tot 240 V wisselstroom, geaard
- Ingangsfrequentie: 50 tot 60 Hz
- Stroom: maximaal 1,0 A
- Cijfers gebaseerd op de netstroomadapter die u bij het apparaat hebt ontvangen (HP artikelnummer 0950-3807).

omgevingsspecificaties

- Aanbevolen bedrijfstemperatuur: 15° tot 32° C, 15% tot 85% luchtvochtigheid, RV niet-condenserend
- Toegestane bedrijfstemperatuur: 5° tot 40° C (41° tot 104° F)
- Opslagtemperatuur: -30° tot 60° C (-22° to 140° F)

extra specificaties

• Geheugen: 8,0 MB ROM, 8,0 MB RAM (HP Officejet 5100 Series) Als u toegang hebt tot internet, kunt u geluidsinformatie vinden op de website voor ondersteuning van HP op **www.hp.com/support**.

richtlijnen voor milieuvriendelijke producten

milieubescherming

Hewlett-Packard streeft ernaar kwaliteitsproducten te leveren op een milieuvriendelijke wijze. Dit product is ontworpen om het milieu zo min mogelijk te belasten.

Raadpleeg de HP website over de betrokkenheid van HP bij het milieu op: **www.hp.com**/ **abouthp/environment**.

ozonafgifte

Dit product produceert geen waarneembaar ozongas (O3).

papiergebruik

Dit product is geschikt voor het gebruik van gerecycled papier volgens de norm DIN 19309.

kunststoffen

Kunststofdelen zwaarder dan 25 g zijn volgens de internationaal geldende normen gemerkt. Zodoende kunnen deze delen eenvoudig worden herkend en voor recycling gebruikt aan het einde van de levensduur van het product.

recyclingprogramma

Hp biedt in veel landen/regio's een groeiend aantal programma's voor het retourneren en recyclen van producten en werkt samen met enkele van de grootste elektronische recyclebedrijven ter wereld. HP bespaart ook hulpbronnen door het opnieuw gebruiken en verkopen van enkele van de bekendste producten.

energieverbruik

Dit product voldoet aan de eisen van ENERGY STAR[®], een vrijwillig stimuleringsprogramma voor de ontwikkeling van energiezuinige kantoorproducten.



ENERGY STAR is een in de Verenigde Staten gedeponeerd servicemerk van het Amerikaanse EPA. Als partner van ENERGY STAR heeft hp vastgesteld dat dit product voldoet aan de richtlijnen van ENERGY STAR voor laag energieverbruik.

Ga naar de volgende website voor meer informatie over de richtlijnen van ENERGY STAR: **www.energystar.gov**.

veiligheidsinformatiebladen

U kunt MSDS (material safety data sheets) verkrijgen via de hp website op: www.hp.com/go/msds.

Als u in de Verenigde Staten of Canada woont en geen toegang tot internet hebt, kunt u fax-op-aanvraagservice van hp First bellen op (800) 231-9300. Gebruik indexnummer 7 voor een overzicht van de MSDS (material safety data sheets).

Internationale klanten die geen toegang tot internet hebben, kunnen (404) 329-2009 bellen voor meer informatie.

overheidsvoorschriften

In de volgende secties worden voorschriften behandeld van diverse overheidsinstanties.

notice to users of the U.S. telephone network: FCC requirements

This equipment complies with FCC rules, Part 68. On this equipment is a label that contains, among other information, the FCC Registration Number and Ringer Equivalent Number (REN) for this equipment. If requested, provide this information to your telephone company.

An FCC compliant telephone cord and modular plug is provided with this equipment. This equipment is designed to be connected to the telephone network or premises wiring using a compatible modular jack which is Part 68 compliant. This equipment connects to the telephone network through the following standard network interface jack: USOC RJ-11C.

Use the REN to determine the quantity of devices you may connect to your telephone line and still have all of those devices ring when your number is called. Too many devices on one line may result in failure to ring in response to an incoming call. In most, but not all, areas the sum of the RENs of all devices should not exceed five (5). To be certain of the number of devices you may connect to your line, as determined by the REN, you should call your local telephone company to determine the maximum REN for your calling area.

If this equipment causes harm to the telephone network, your telephone company may discontinue your service temporarily. If possible, they will notify you in advance. If advance notice is not practical, you will be notified as soon as possible. You will also be advised of your right to file a complaint with the FCC. Your telephone company may make changes in its facilities, equipment, operations, or procedures that could affect the proper operation of your equipment. If they do, you will be given advance notice so you will have the opportunity to maintain uninterrupted service.

If you experience trouble with this equipment, please contact the manufacturer or look elsewhere in this manual for warranty or repair information. Your telephone company may ask you to disconnect this equipment from the network until the problem has been corrected or until you are sure that the equipment is not malfunctioning. This equipment may not be used on coin service provided by the telephone company. Connection to party lines is subject to state tariffs. Contact your state's public utility commission, public service commission, or corporation commission for more information.

This equipment includes automatic dialing capability. When programming and/or making test calls to emergency numbers:

- Remain on the line and explain to the dispatcher the reason for the call.
- Perform such activities in the off-peak hours, such as early morning or late evening.

Notice: The FCC hearing aid compatibility rules for telephones are not applicable to this equipment.

The Telephone Consumer Protection Act of 1991 makes it unlawful for any person to use a computer or other electronic device, including fax machines, to send any message unless such message clearly contains in a margin at the top or bottom of each transmitted page or on the first page of transmission, the date and time it is sent and an identification of the business, other entity, or other individual sending the message and the telephone number of the sending machine or such business, other entity, or individual. (The telephone number provided may not be a 900 number or any other number for which charges exceed local or long-distance transmission charges.) In order to program this information into your fax machine, you should complete the steps described in the software.

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.

Declaration of Conformity: 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. 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. Class B 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 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.

Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, San Diego, (858) 655-4100.

The user may find the following booklet prepared by the Federal Communications Commission helpful: *How to Identify and Resolve Radio-TV Interference Problems*. This booklet is available from the U.S. Government Printing Office, Washington DC, 20402. Stock No. 004-000-000345-4.

Pursuant to Part 15.21 of the FCC Rules, any changes or modifications to this equipment not expressly approved by the Hewlett-Packard Company may cause harmful interference and void the FCC authorization to operate this equipment.

doc statement / déclaration de conformité (Canada)

Le présent appareil numérique n'émet pas de bruit radioélectrique dépassant les limites applicables aux appareils numériques de la classe B prescrites dans le Règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le ministère des Communications du Canada.

Dit digitale apparaat overschrijdt de beperkingen van Klasse B voor radiogeluidsemissie van digitale apparatuur niet, zoals beschreven in de Radio Interference Regulations van het Canadian Department of Communications.

notice to users of the Canadian telephone network

Notice: This equipment meets the applicable Industry Canada Terminal Equipment Technical Specifications. This is confirmed by the registration number. The abbreviation, IC, before the registration number signifies that registration was performed based on a Declaration of Conformity indicating that Industry Canada technical specifications were met. It does not imply that Industry Canada approved the equipment.

Note: The Ringer Equivalence Number (REN) assigned to each terminal device provides an indication of the maximum number of terminals allowed to be connected to a telephone interface. The termination on an interface may consist of any combination of devices subject only to the requirement that the sum of the Ringer Equivalence Numbers of all the devices does not exceed 5.

kennisgeving voor alle gebruikers in de Europese Economische Ruimte (EER)

CE

Dit product is ontworpen om te kunnen worden gebruikt op de analoge telefoonnetwerken in de volgende landen/regio's:

Duitsland	Groot-Brittannië	Nederland
Frankrijk	Spanje	Italië
België	Luxemburg	Zweden
Oostenrijk	Denemarken	lerland
Noorwegen	Finland	Zwitserland
Griekenland	Portugal	

De geschiktheid voor een bepaald telefoonnet is afhankelijk van de instellingen die door de klant zijn geselecteerd. Als u het apparaat in een ander land/andere regio gaat gebruiken dan waar het gekocht is, moet u de instellingen wijzigen, zodat deze overeenkomen met het plaatselijke telefoonnet. Raadpleeg de leverancier of Hewlett-Packard Company, als u verder advies nodig hebt.

Dit apparaat is door de fabrikant getest en voldoet aan de normen die zijn vastgelegd in de Richtlijn van de Raad 1999/5/EG (annex II) voor verbindingen via één aansluitingspunt op het openbare telefoonnet binnen de Europese Unie. Omdat er echter technologische verschillen bestaan tussen de telefoonnetten in de verschillende landen/ regio's, biedt deze algemene Europese goedkeuring geen volledige garantie dat het apparaat vanaf elk aansluitingspunt op het openbare netwerk naar behoren zal functioneren.

Als u problemen hebt, neemt u in eerste instantie contact op met de leverancier van het apparaat.

Deze apparatuur is ontworpen voor DTMF-toonkiezen en -lussignalering. In het onwaarschijnlijke geval van problemen met lussignalering wordt aanbevolen deze apparatuur alleen met de instelling voor DTMF-toonkiezen te gebruiken.

notice to users of the German telephone network

The HP Officejet 5100 Series products are designed to connect only to the analogue publicswitched telephone network (PSTN). Please connect the TAE N telephone connector plug, provided with the HP Officejet 5100 Series, into the wall socket (TAE 6) code N. The HP Officejet 5100 Series products can be used as a single device and/or in combination (in serial connection) with other approved terminal equipment.

geräuschemission

LpA < 70 dB am Arbeitsplatz im Normalbetrieb nach DIN 45635 T. 19

VCCI-2 (Japan)

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準 に基づくクラス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。 取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

notice to Korean customers

사용자 인내문(B금 기기)

이 기가는 비업무용으로 전자파장해검정을 받은 기기로서, 주거지역에서는 물론 모든 시역에서 시용할 수 있읍니다.

declaration of conformity

According to ISO/IEC Guide 22 and EN 45014

Manufacturer's Name and Address:

Hewlett-Packard Company, 16399 West Bernardo Drive, San Diego, CA 92127-1899, USA

declares that the product

Product Name:	hp officejet 5100 series (Q1679A, Q1680A, Q1681A, Q1682A)
Model Number(s):	officejet 5110, officejet 5110xi, officejet 5110v, officejet 5105
Product Options:	All

conforms to the following Product Specifications:

Safety:	EN60950:1992 +A1, A2, A3, A4 & A11 IEC60950:1991 +A1, A2, A3 & A4 UL1950/CSA 22.2 No. 950, 3rd Edn: 1995 NOM-019-SCFI-1993 IEC 60825-1:1993 +A1/EN 60825-1:1994 +A11 Class 1 (Laser/LED)	EMC:	CISPR22:1993 +A1 & A2 / EN55022:1994, +A1 & A2 -Class B CISPR24:1997/EN55024:1998 IEC 61000-22:1994 / EN61000-3-3:1995 IEC 61000-3-3:1994 / EN61000-3-3:1995 AS/NZS 3548: 1992 Taiwan CNS13438 FCC Part 15-Class B / ICES-003, Issue 2 / VCCI-2 GB 9254-1998
Telecom :	TBR21:1998		00/2041//0

Aanvullende informatie:

The Product herewith complies with the requirements of the Low Voltage Directive 73/23/ EEC, and the EMC Directive 89/336/EEC and the R+TTE Directive 1999/5/EC (annex II) carries the CE marking accordingly.

European Contact for regulatory topics only: Your local Hewlett-Packard Sales and Service Office or Hewlett-Packard GmbH. Department HQ-TRE, Herrenberger Strasse 130, D-71034 Böblingen, Germany (Fax + 49-7031-14-3143) ondersteuning voor de hp officejet 5100

10

In dit gedeelte wordt de dienstverlening behandeld die Hewlett-Packard u biedt.

Als u geen antwoord op uw vragen vindt in de gedrukte of de online documentatie die bij uw product wordt geleverd, kunt u contact opnemen met een van de HP-ondersteuningsdiensten, waarvan u op de volgende pagina's een lijst aantreft. Sommige ondersteuningsdiensten zijn enkel beschikbaar in de Verenigde Staten en Canada, terwijl andere diensten in vele landen/regio's over de gehele wereld beschikbaar zijn. Als u geen plaatselijke ondersteuningsdienst voor uw land/regio kunt vinden, moet u contact opnemen met de dichtstbijzijnde officiële HP-leverancier voor assistentie.

ondersteuning en andere informatie opvragen via het Internet

Als u toegang hebt tot internet, kunt u meer informatie vinden op de website voor ondersteuning van HP op **www.hp.com/support**. Op deze website vindt u technische ondersteuning, stuurprogramma's, accessoires en informatie over bestellen.

hp klantenondersteuning

Bij de HP Officejet kunnen softwaretoepassingen van andere firma's worden geleverd. Als u problemen hebt met deze applicaties, kunt u het beste contact opnemen met de experts van de desbetreffende firma, die de beste ondersteuning kunnen leveren.

Wilt u contact opnemen met de klantenondersteuning van HP, voer dan eerst de volgende handelingen uit voordat u belt:

- 1 Controleer het volgende:
 - a. Is de HP Officejet aangesloten en ingeschakeld?
 - b. Zijn de juiste inktcassettes correct geïnstalleerd?
 - c. Is het aanbevolen papier op de juiste manier in de invoerlade geplaatst?
- 2 Stel de HP Officejet opnieuw in:
 - a. Schakel de HP Officejet uit met de **AAN**-knop op het bedieningspaneel van het apparaat.
 - b. Maak het netsnoer aan de achterkant van de HP Officejet los.
 - c. Sluit het netsnoer opnieuw op de HP Officejet aan.
 - d. Schakel de HP Officejet in met de **Aan**-knop.
- 3 Meer informatie vindt u op de HP-website: www.hp.com/support.
- 4 Als uw problemen hiermee niet zijn opgelost en u een technicus wilt spreken van de HP Customer Support:
 - Houd het serienummer en de servicecode bij de hand. Om het serienummer op het bedieningspaneel weer te geven drukt u tegelijk op ENTER en START, ZWART tot het serienummer wordt weergegeven.

Als u uw Service-ID-nummer wilt weergeven op het bedieningspaneel, drukt u tegelijk op **ENTER** en **START, KLEUR** totdat **SERV ID:** en het nummer worden weergegeven.

- Druk een zelftestrapport af. Zie een zelftestrapport afdrukken op pagina 27 voor informatie over het afdrukken van dit rapport.
- Maak een kleurenkopie.
- Bereid het gesprek voor, zodat u het probleem gedetailleerd kunt beschrijven.
- 5 Bel de HP-klantenondersteuning. Zorg dat u zich dichtbij het apparaat bevindt, wanneer u belt.

bellen in de Verenigde Staten gedurende de garantieperiode

Bel +1 (208) 323 2551 van maandag tot en met vrijdag, van 6:00 uur tot 22:00 uur Mountain Standard Time (MST) en op zaterdag van 9:00 tot 16:00 uur MST. Deze dienst is gratis gedurende de garantieperiode; u betaalt echter wel de interlokale telefoonkosten. Kosten kunnen worden berekend na de garantieperiode.

elders in de wereld bellen

De onderstaande telefoonnummers zijn van toepassing vanaf de publicatiedatum van deze handleiding. Voor een lijst met de actuele internationale telefoonnummers voor de HP klantenondersteuning gaat u naar **www.hp.com/support** en selecteert u uw eigen land/regio of taal.

Voor Korea kunt u ook naar het volgende adres gaan: www.hp.co.kr/.

U kunt het HP-ondersteuningscentrum bellen in de volgende landen/regio's. Neem contact op met de leverancier of het dichtstbijzijnde HP Verkoop- en Ondersteuningskantoor voor meer informatie over dienstverlening, als uw land/ regio niet wordt vermeld.

De ondersteuningsdienst is gratis gedurende de garantieperiode; u moet echter wel de normale interlokale telefoonkosten betalen. In sommige gevallen kan ook een vast bedrag per servicegeval van toepassing zijn.

Bekijk voor Europa de volgende website voor details en voorwaarden voor telefonische ondersteuning in uw land/regio:

www.hp.com/cposupport/loc/regional.html.

U kunt ook contact opnemen met de leverancier of HP bellen op het telefoonnummer dat is opgenomen in deze handleiding.

Als onderdeel van de constante verbetering van de telefonische ondersteuning, kunt u het beste de website regelmatig bekijken voor nieuwe informatie over servicefuncties en aflevering.

land/regio	technische ondersteuning van hp	land/regio	technische ondersteuning van hp
Algerije	+212 22404 747*	Maleisië	1-800-805405
Argentinië	0810-555-5520	Mexico	01-800-472-6684
Australië	+61 3 8877 8000 1902 910 910	Mexico (Mexico Stad)	5258-9922

land/regio	technische ondersteuning van hp	land/regio	technische ondersteuning van hp
Bahrein (Dubai)	+971 4 883 8454	Marokko	+212 22404 747*
België (Nederlandstalig)	+32 (0) 2 626 8806	Nederland	+31 (0) 20 606 8751
België (Franstalig)	+32 (0) 2 626 8807	Nieuw-Zeeland	0800 441 147
Brazilië (Grande Sao Paulo)	(11) 3747 7799	Noorwegen	+47 22 11 6299
Brazilië (Demais Localidades)	0800 157751	Oekraïne	+7 (380-44) 490-3520
Canada (gedurende de garantie)	(905) 206 4663	Oostenrijk	+43 (0) 810 00 6080
Canada (na de garantie) (kosten per gesprek)	1-877-621-4722	Oman	+971 4 883 8454
Caraïbisch gebied en Centraal-Amerika	1-800-711-2884	Palestina	+971 4 883 8454
Chili	800-10111	Panama	001-800-7112884
China	86 10 6564 5959 86 800 810 5959	Peru	0-800-10111
Columbia	9-800-114-726	Polen	+48 22 865 98 00
Costa Rica	0-800-011-0524	Portugal	+351 21 3176333
Denemarken	+45 39 29 4099	Puerto Rico	1-877-232-0589
Duitsland (0,12 euro/ min.)	+49 (0) 180 52 58 143	Qatar	+971 4 883 8454
Ecuador	1-800-225528	Roemenië	+40 1 315 44 42 01 3154442
Europa (Engels)	+44 (0) 207 512 5202	Rusland, Moskou	+7 095 797 3520
Egypte	02 532 5222	Rusland, St-Petersburg	+7 812 346 7997
Filippijnen	632-867-3551	Saudi-Arabië	+800 897 14440
Finland	+358 (0) 203 47 288	Singapore	(65) 272-5300
Frankrijk (0,34 euro/ min.)	0836696022	Slowakije	+421 2 682 08080
Griekenland	+30 1060 73 603	Spanje	+34 902 321 123
Guatemala	1800-995-5105	Taiwan	+886-2-2717-0055 0800 010 055
Hongarije	+36 (0) 1 382 1111	Thailand	+66 (2) 661 4000
Hong Kong SAR	+85 (2) 3002 8555	Tsjechië	+42 (0) 2 6130 7310
India	1-600-112267 91 11 6826035	Tunesië	+216 1891 222*
Indonesië	62-21-350-3408	Turkije	+90 216 579 7171

ondersteuning voor de HP Officejet 5100

land/regio	technische ondersteuning van hp	land/regio	technische ondersteuning van hp
lerland	+353 (0) 1 662 5525	Verenigde Arabische Emiraten	+971 4 883 8454
Israël	+972 (0) 9 9524848	Verenigd Koninkrijk	+44 (0) 207 512 52 02
Italië	+39 0226410350	Venezuela	0800-47468368
Japan	0570 000 511 +81 3 3335 9800	Venezuela (Caracas)	(502) 207-8488
Jemen	+971 4 883 8454	Vietnam	84-8-823-4530
Jordanië	+971 4 883 8454	Zuid-Afrika (Outside Republic)	+27-11 258 9301
Korea	+82 1588 3003	Zuid-Afrika (RSA)	086 000 1030
Koeweit	+971 4 883 8454	Zweden	+46 (0)8 619 2170
Libanon	+971 4 883 8454	Zwitserland [†]	+41 (0) 84 880 1111

* Deze callcenter biedt ondersteuning aan Franssprekende klanten uit de volgende landen/regio's: Marokko, Tunesië en Algerije.

† Deze callcenter ondersteunt Duits-, Frans- en Italiaanssprekende klanten in Zwitserland.

bellen in Australië na de garantieperiode

Als het product niet meer onder de garantie valt, kunt u 03 8877 8000 bellen. Per incident worden er ondersteuningskosten van \$27,50 (inclusief GST) in rekening gebracht die u per creditcard betaalt. U kunt ook 1902 910 910 bellen (\$27,50 wordt verrekend op de telefoonrekening) van maandag tot en met vrijdag, tussen 9:00 en 17:00 uur. (Bovenvermelde kosten en tijden kunnen worden gewijzigd zonder voorafgaande kennisgeving.)

het apparaat op verzending voorbereiden

Volg de onderstaande stappen voor uitschakelen en verpakken om verdere schade aan het HP-product te voorkomen als u het apparaat terugbrengt naar de leverancier of als u door de HP-klantenondersteuning wordt verzocht het apparaat op te sturen voor onderhoud of reparatie.

1 Schakel de HP Officejet in.

Negeer de stappen 1-6 als het apparaat niet kan worden ingeschakeld en de wagen met inktpatronen zich in de normale positie bevindt. U kunt de inktpatronen dan niet verwijderen. Ga verder met stap 7.

- 2 Open de toegangsklep naar de inktpatronen.
- **3** Verwijder de inktpatronen uit de houders en duw de vergrendelingen omlaag.

Let op: Verwijder beide inktpatronen en duw beide vergrendelingen omlaag. Als u dit niet doet, kan het apparaat worden beschadigd.

Zie **de inktpatronen vervangen** op pagina 28 voor informatie over het verwijderen van inktpatronen.

- 4 Plaats de inktpatronen in een luchtdichte zak om uitdroging te voorkomen en berg deze op. Retourneer de patronen niet samen met het apparaat, tenzij HP Customer Support u hierom vraagt.
- 5 Zet de HP Officejet uit.
- 6 Sluit de behuizing van de inktpatronen.
- 7 Verwijder als volgt de klep van het bedieningspaneel:
 - a. Steek uw hand in de ADF, achter het bedieningspaneel en til de ADF op.
 - Druk stevig met een kleine schroevendraaier in het ronde gat achter het toetsenblok zodat het bedieningspaneel losklikt.
- 8 Stuur de klep van het bedieningspaneel niet mee. Stuur de klep van het bedieningspaneel niet mee met het apparaat.
- 9 Verpak het apparaat indien mogelijk in het oorspronkelijke verpakkingsmateriaal of in het verpakkingsmateriaal waarin het vervangend apparaat is verpakt.

Als u niet meer over het oorspronkelijke verpakkingsmateriaal beschikt, dient u gebruik te maken van andere geschikte verpakkingsmaterialen. Schade





die tijdens de verzending ontstaat als gevolg van een ondeugdelijke verpakking en/of ondeugdelijk vervoer, valt niet onder de garantie.

- 10 Verpak de volgende artikelen in de doos:
 - Een korte probleembeschrijving voor het servicepersoneel (voorbeelden van problemen met afdrukkwaliteit zijn handig).
 - Een kopie van de aankoopbon of een ander aankoopbewijs om de garantieperiode te bepalen.
 - Uw naam, adres en een telefoonnummer waar u overdag bereikbaar bent.
- 11 Plak het etiket voor terugzending op de buitenkant van de doos.

hp distributiecentrum

Ga als volgt te werk als u HP Officejet -software, een exemplaar van de gedrukte *referentiehandleiding*, een installatieposter of onderdelen die u zelf kunt vervangen, wilt bestellen.

- In de Verenigde Staten of Canada belt u (208) 323 2551.
- Bezoek https://warp2.external.hp.com/Driver/dr_country_select.asp

garantie hp officejet 5100 series

Duur van beperkte garantie (hardware en arbeidsloon): 1 jaar

Duur van beperkte garantie (cd-rom's): 90 dagen

Duur van beperkte garantie (inktpatronen): 90 dagen

garantieservice

snelle service

Als u gebruik wilt maken van de snelle reparatieservice van hp, moet u eerst contact opnemen met een hp Ondersteuningskantoor of een hp Klantenondersteuningscentrum voor algemene probleemoplossing. Zie **hp klantenondersteuning** op pagina 45 voor de stappen die u moet nemen voordat u de klantenondersteuning belt.

Als een minder belangrijk onderdeel van het apparaat van de klant moet worden vervangen en de klant dit normaal gesproken zelf kan doen, kunnen deze onderdelen via een versnelde levering worden aangeleverd. In dit geval betaalt hp vooraf de verzendingskosten en belastingen, levert hp telefonische ondersteuning bij het vervangen van het onderdeel, en betaalt hp de verzendingskosten en belastingen voor mogelijke onderdelen die van hp moeten worden teruggezonden.

Het HP Klantenondersteuningscentrum kan klanten doorverwijzen naar aangestelde, erkende serviceaanbieders die onderhoud mogen plegen aan hp-producten.

garantie uitbreiden

U kunt de standaardfabrieksgarantie bijwerken en verlengen tot een totaal van drie jaar via het HP SUPPORTPACK. De service is geldig vanaf de aankoopsdatum van het product en het SupportPack moet binnen 180 dagen na aankoop van het product worden aangeschaft. Via deze toepassing kunt u telefonische ondersteuning krijgen tussen 6:00 uur en 22:00 uur Mountain Standard Time (MST) van maandag tot en met vrijdag en tussen 9:00 uur en 16:00 uur (MST) op zaterdag. Als tijdens het gesprek voor technische ondersteuning wordt vastgesteld dat het product moet worden vervangen, wordt het vervangingsexemplaar de volgende werkdag zonder kosten verzonden door hp. Alleen beschikbaar in de Verenigde Staten.

Bel 1-888-999-4747 of bezoek de volgende HP-website voor meer informatie: www.hp.com/go/hpsupportpack.

Buiten de Verenigde Staten kunt u contact opnemen met de plaatselijke hp Klantenondersteuning. Zie **elders in de wereld bellen** op pagina 46 voor een overzicht van internationale telefoonnummers voor klantenondersteuning.

hp officejet 5100 series terugzenden voor service

Voordat u de HP Officejet terugzendt voor service, moet u contact opnemen met HP Klantenondersteuning. Zie **hp klantenondersteuning** op pagina 45 voor de stappen die u moet nemen voordat u de klantenondersteuning belt.

beperkte wereldwijde garantieverklaring van hewlett-packard

geldigheid van de beperkte garantie

Hewlett-Packard ("HP") garandeert aan de eindgebruiker ("Klant") dat elk HP Officejet 5100 Series-product ("Product"), inclusief bijbehorende software, accessoires, afdrukmateriaal en benodigdheden, vrij zullen zijn van defecten in materiaal en vakmanschap tijdens de periode die begint op de datum van aankoop door de Klant.

Voor alle hardware-producten is de geldigheid van de beperkte garantie van HP één jaar voor onderdelen en één jaar voor arbeidskosten. Voor alle overige Producten geldt de beperkte garantie van HP negentig dagen voor zowel onderdelen als arbeidskosten.

Voor alle softwareproducten is de beperkte garantie van HP uitsluitend geldig voor het niet kunnen uitvoeren van programmeringsinstructies. HP biedt geen garantie dat de werking van een willekeurig Product ononderbroken of vrij van fouten zal zijn.

De beperkte garantie van HP geldt uitsluitend voor defecten die het resultaat zijn van normaal gebruik van het Product en geldt niet voor problemen van andere willekeurige aard, inclusief problemen die ontstaan als gevolg van (a) verkeerd onderhoud of aanpassingen, (b) software, accessoires, afdrukmateriaal of benodigdheden die niet door HP geleverd zijn en niet door HP ondersteund worden, of (c) gebruik buiten de technische specificaties van het Product.

In het geval van hardware-producten van HP, wordt de garantie aan de Klant en een eventueel servicecontract met HP niet beïnvloed door gebruik van inktpatronen of opnieuw gevulde inktpatronen die niet van HP zijn. Als echter een defect aan of beschadiging van het Product toegewezen kan worden aan gebruik van een (opnieuw gevulde) inktpatroon die niet van HP is, zal HP de gebruikelijke arbeidskosten en het materiaal voor het repareren van het Product voor het defect of de beschadiging in rekening brengen.

Als HP gedurende de van toepassing zijnde garantieperiode in kennis wordt gesteld van een defect aan een Product, zal HP naar eigen goeddunken het defecte Product repareren of vervangen. In gevallen waarin de arbeidskosten niet worden gedekt door de beperkte garantie van HP, zullen voor reparaties de standaard arbeidskosten van HP in rekening gebracht worden.

Als het defecte Product niet door HP zoals van toepassing gerepareerd of vervangen kan worden, zal HP de aankoopprijs voor het defecte Product dat onder de garantie valt, terugbetalen binnen redelijke termijn nadat HP kennisgeving van het defect heeft ontvangen.

HP is niet verplicht tot reparatie, vervanging of terugbetaling tot de Klant het defecte Product aan HP geretourneerd heeft.

Een vervangend product kan nieuw of gelijkwaardig aan nieuw zijn; dat wil zeggen dat de functionaliteit ervan minstens gelijk zal zijn aan die van het Product dat vervangen wordt.

Producten van HP, inclusief alle Producten, kunnen hervervaardigde onderdelen, componenten of materialen bevatten die qua prestatie gelijkwaardig zijn aan nieuwe.

De beperkte garantie van HP is geldig in alle landen/regio's of gebieden waarin HP ondersteuning voor het Product levert en waarin HP marketing voor het Product ondernomen heeft. Het niveau van de service onder de garantie kan variëren volgens plaatselijke normen. HP heeft geen enkele verplichting om de vorm, de samenwerking of de functie van het Product te wijzigen voor werking in een land/regio of locatie waarvoor het nooit bestemd was.

garantiebeperkingen

Voor Zover Bij de plaatselijke wetgeving toegestaan bieden noch HP, Noch derde leveranciers enige overige expliciete of impliciete garantie of conditie met betrekking tot de gedekte producten van HP en ONTKENNEN ZIJ SPECIFIEK DE IMPLICIETE GARANTIES EN CONDITIES OP VERKOOPBAARHEID, TEVREDENSTELLENDE KWALITEIT EN GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL.

aansprakelijkheidsbeperkingen

Voor zover bij de plaatselijke wetgeving toegestaan is het verhaal in deze Beperkte garantie het enige en uitsluitende verhaal voor de Klant.

VOOR ZOVER BIJ DE PLAATSELIJKE WETGEVING TOEGESTAAN, MET UITZONDERING VAN DE SPECIFIEKE VERPLICHTINGEN ZOALS AANGEGEVEN IN DEZE BEPERKTE GARANTIE, ZIJN HP EN DERDE LEVERANCIERS IN GEEN GEVAL AANSPRAKELIJK VOOR DIRECTE, INDIRECTE, SPECIALE EN INCIDENTELE SCHADE OF GEVOLGSCHADE OP BASIS VAN EEN EVENTUEEL CONTRACT, BENADELING OF OVERIGE JURIDISCHE THEORIE EN ONAFHANKELIJK VAN EVENTUELE KENNISGEVING VAN DE MOGELIJKHEID OP DERGELIJKE SCHADE.

plaatselijke wetgeving

Deze beperkte garantieverklaring biedt de Klant specifieke wettelijke rechten. Daarnaast kan de Klant nog andere rechten hebben die van land/regio tot land/regio, van staat tot staat of van provincie tot provincie kunnen verschillen.

Tot de mate waarin deze beperkte garantie niet overeenstemt met het plaatselijk recht, zal deze verklaring als aangepast en in overeenstemming met dergelijk plaatselijk recht worden beschouwd. In het kader van dergelijk plaatselijk recht is het mogelijk dat bepaalde voorwaarden en beperkingen in deze verklaring niet op de Klant van toepassing zijn. Sommige staten in de Verenigde Staten en sommige overheden buiten de Verenigde Staten (inclusief deelstaten in Canada) kunnen:

voorwaarden en beperkingen in deze Verklaring als tenietgedaan beschouwen ter bescherming van de wettelijk voorgeschreven rechten van de klant (bijvoorbeeld in het Verenigd Koninkrijk);

anderzijds de mogelijkheid van een fabrikant voor het doen gelden van dergelijke beperkingen of voorwaarden beperken; of

de Klant verdere garantierechten bieden, de tijdsduur vaststellen van een impliciete garantie die niet door de fabrikant ontkend kan worden en beperkingen op de tijdsduur van impliciete garanties tenietdoen.

MET BETREKKING TOT DOOR KLANTEN IN AUSTRALIË EN NIEUW-ZEELAND GEPLEEGDE TRANSACTIES MOGEN, BEHALVE DOOR ZOVER BIJ DE WET TOEGESTAAN, DE WETTELIJK VOORGESCHREVEN, OP DE AANKOOP VAN DE GEDEKTE PRODUCTEN VAN HP AAN DERGELIJKE KLANTEN VAN TOEPASSING ZIJNDE RECHTEN DOOR DE VOORWAARDEN IN DEZE BEPERKTE GARANTIE NIET TENIETGEDAAN, BEPERKT OF VERANDERD WORDEN EN WORDEN DEZE VOORWAARDEN OP DERGELIJKE RECHTEN ALS EEN AANVULLING BESCHOUWD.

index

Α

Aan pagina aanpassen, 16 aantal exemplaren, 14 afdrukken enveloppen, 11 specificaties, 37 Zelftestrapport, 27 afmetingen en gewicht, 39 antwoordmodus, 26 Auto-beantwoorden antwoordmodus, 26 faxen automatisch ontvangen, 23 automatische documentinvoer (ADF), 9

B

bedieningspaneel knoppen, **3** tekst invoeren, **25**

C contrast fotokleuren verbeteren, 15

D

datum, instellen, 24 declaration of conformity, 43 director, 4–7 documentatie, 1 donkerder maken van kopie, 15

E

elektrische specificaties, **39** enveloppen, laden, **11** etiketten, laden, **12**

F

fabrieksinstellingen herstellen, 29 faxen, 21–26 Aan pagina aanpassen, 23 aantal belsignalen, 26 antwoordmodus, 26 belsignaal, 23 bevestiging, 21 Datum en tijd, 24 instellingen, 24–26 instellingen wijzigen, 22

kopschrift, 25 ontvangen, 23 snelkiesnummers, 22 specificaties, 38 testen, 26 vaak gebruikte faxnummers opslaan, 24 vanaf het bedieningspaneel, 22 verzenden, 22 faxen bevestigen, 21 faxen verzenden, 22 foto's Aan pagina aanpassen, 16 breekbare, plaatsen, 9 kopiëren, 16 verbeteren, 15

G

garantie-informatie, 50–52

Н

herstellen, fabrieksinstellingen, **29** hp director, **4–7** hp distributiecentrum, **50** hp-documentatie, **1** HP-klantenondersteuning, **45–52**

I

identificatiecode van de abonnee, 25 inktpatronen bestellen, 55 Reinigen, 29 testen, 27 uitlijnen, 29 vervangen, 28 Inktpatronen bestellen, 55 Inktpatronen uitlijnen, 29 instellingen faxen, 24–26 kopiëren, 14–16 taal en land/regio, 32

K

klantenondersteuning, **45–52** kleuren, verbeteren, **15** knoppen, bedieningspaneel, 3 kopieën lichter maken, 15 kopieën verbeteren, 15 kopieën vergroten, 15 kopieën verkleinen, 15 kopieerkwaliteit Beste, 14 kopieerkwaliteit Normaal, 14 kopieerkwaliteit Snel, 14 kopiëren, 13-18 Aan pagina aanpassen, 16 aantal exemplaren, 14 de standaardpapiersoort instellen, 12 foto's, 16 instellingen, 14-16 kwaliteit, 14 lichter of donkerder, 15 menuopties, 18 snelheid, 14 specificaties, 38 standaardinstellingen, 16 standaardpapierformaat instellen, 12 strijkpatronen, 17 verbeteren, 15 vergroten/verkleinen, 15

L laden

enveloppen, 11 inktpatronen, 28 origineel in de automatische documentinvoer, 9 papier, 10 speciale papiersoorten, 11 land/regio instellen, 32

Μ

menu's opties in menu Setup, **30** Opties voor kopiëren, **18**

0

omgevingsspecificaties, **39** onderhoud buitenkant reinigen, **27** herstellen, fabrieksinstellingen, **29** inktpatronen reinigen, 29 Inktpatronen uitlijnen, 29 inktpatronen vervangen, 28 Zelftestrapport, 27 ondersteuningsdiensten, 45–52 ontvangen, fax, 23 opnieuw installeren, software, 34 Opties in menu Setup, 30 overheidsvoorschriften, 40

P

papier breekbare, plaatsen, 9 laden, 10 specificaties, 36 standaardkopieerformaat, 12 standaardkopieertype, 12 tips voor laden, 11 papier van Legal-formaat, fax, 23 patronen, *zie* inktpatronen Problemen oplossen installatieproblemen, 31 software verwijderen en opnieuw installeren, 34

R

rapporten laatste fax, 21 zelftest, 27 Reinigen buitenkant, 27 inktpatronen, 29

S

scannen, 19-20 specificaties, 38 vanaf bedieningspaneel, 19 snelkiesnummers, 22 software installeren, 31 verwijderen en opnieuw installeren, 34 software installeren, 31 specificaties afdrukken, 37 afdrukmarges, 37 faxen, 38 kopiëren, 38 omgeving, 39 scannen, 38 specificaties, 39 voeding, 39

strijkpatronen voor T-shirts, **17** systeemvereisten, **35** Systeemvereisten voor Macintosh, **35** Systeemvereisten voor Microsoft Windows, **35**

Т

taal instellen, tekst invoeren via toetsenblok, verbeteren, tijd, instellen, toetsenblok, tekst invoeren, transparanten plaatsen, T-shirt transfers, **11**,

U

USB-kabel, installatie, 33

V

verwijderen, software, 34

Z

Zelftestrapport, 27

onderdelen bestellen

Informatie over het bestellen van onderdelen voor de HP Officejet 5100 Series.

Afdrukmaterialen bestellen

Als u afdrukmaterialen wilt bestellen, zoals HP Premium Inkjet Paper, HP Premium Inkjet Transparency Film, HP Iron-On T-shirt Transfer-papier of HP Greeting Cards, gaat u als volgt te werk:

- Voor bestellingen in de Verenigde Staten en Canada gaat u naar **www.hpshopping.com**.
- Voor bestellingen in andere landen/regio's gaat u naar www.hpshopping.com.

Kies **andere landen/regio's** en klik vervolgens op **Ja** om **www.hpshopping.com** te verlaten.

Vanaf deze website kunt u naar hpshopping.com gaan voor uw specifieke taal of regio.

inktpatronen bestellen

In de volgende tabel wordt aangegeven welke inktpatronen geschikt zijn voor de HP Officejet 5100 Series. Aan de hand van deze informatie kunt u bepalen welke inktpatroon u moet bestellen.

inktpatronen	HP-bestelnummer	
HP zwarte inktpatroon	nr. 15, zwarte inktpatroon, 25 ml (C6615d)	
HP-driekleurenpatroon	nr. 78, driekleureninktpatroon, 19 ml (C6578d) nr. 78, driekleureninktpatroon, 38 ml (C6578a)	

Als u een Internet-aansluiting hebt, gaat u voor meer informatie naar de website van HP op:

http://www.hp.com/support

Bezoek het hp officejet-informatiecentrum

In dit informatiecentrum vindt u alles wat u nodig hebt voor een optimaal gebruik van uw HP Officejet.

- Technische ondersteuning
- Accessoires en bestelinformatie
- Projecttips
- Tips voor het uitbreiden van uw product

www.hp.com/support

© 2002 Hewlett-Packard Company Gedrukt in de Verenigde Staten, Duitsland of Singapore.



Q1678-90161