

# HP LaserJet Enterprise M630 MFP serie



Versnel de digitale workflow en bescherm uw informatie

Vertrouw op een compleet uitgeruste HP Enterprise Flow MFP die de digitale workflow stroomlijnt met geavanceerde HP Flow-oplossingen, uw bedrijfsinformatie en documenten beschermt met robuuste beveiligingskenmerken en eenvoudige, efficiënte mobiele afdrufunctie biedt.



HP LaserJet Enterprise MFP  
M630dn



HP LaserJet Enterprise Flow MFP  
M630z

#### Krachtige functionaliteit verbetert de workflow.

- Scan dubbelzijdige documenten in één leesslag met zeer hoge scansnelheden. Met HP EveryPage scant u probleemloos en ontdekt u potentiële fouten of gemiste pagina's onmiddellijk – ook bij het scannen van pagina's met een verschillende dikte, grootte of conditie.
- Werk efficiënter en stroomlijn uw workflows met een reeks HP Flow MFP kenmerken en scanoplossingen.
- Voer informatie sneller en accurater in via het uitschuifbare toetsenbord en creëer doorzoekbare, bewerkbare scanbestanden met de ingebouwde software voor optische lettertekenherkenning (OCR).
- Produceer grote afdrufvolumes met een standaard papiercapaciteit van maximaal 3100 vel, een high-capacity tonercartridge en het 3-baks sorteersysteem met nietmachine om jobs automatisch te sorteren en af te werken.

#### Bescherm uw bedrijf nu en in de toekomst.

- Bescherm en beheer uw apparatuurpark centraal met het HP Imaging and Printing Security Center en HP Web Jetadmin.<sup>2</sup>
- Bescherm gevoelige data die naar uw MFP worden verzonden met de HP vaste schijf met encryptie.
- Bescherm uw investering – deze MFP kan worden uitgebreid als uw bedrijf groeit of wanneer nieuwe oplossingen beschikbaar zijn.
- Bescherm beveiligingscodes, wachtwoorden en certificaten met de optionele HP Trusted Platform Module.<sup>3</sup>

#### Druk gemakkelijk en veilig mobiel af.<sup>4</sup>

- Optioneel touch-to-print- en touch-to-authenticate-gemak op mobiele apparaten.<sup>5</sup>
- Ondersteun mobiel afdrucken via een veilige peer-to-peer connectie zonder verbinding te maken met het bedrijfsnetwerk.<sup>6</sup>
- Print gemakkelijk vanaf een groot aantal smartphones en tablets, waarbij meestal geen configuratie of apps nodig zijn.<sup>4</sup>
- Neem uw afdrufjobs mee – ga naar de printer en druk af of scan vanaf een USB-opslagstation.



Color touchscreen

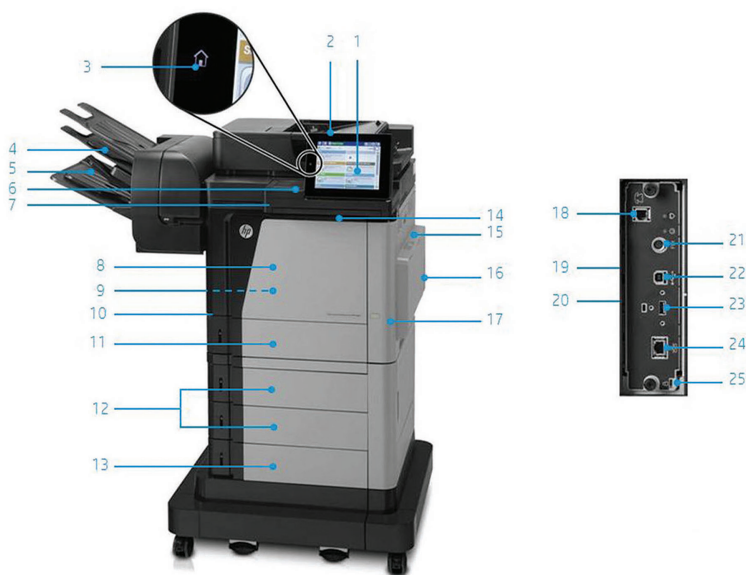


Single-pass 2-sided ADF

## Productrondeleiding

### HP LaserJet Enterprise Flow MFP M630z afgebeeld:

1. Handig 20,3-cm kleuren-touchscreen bedieningspaneel
2. Automatische documentinvoer (ADF) voor 100 vel met single-pass dubbelzijdig scannen en HP EveryPage met ultrasonische detectie van dubbele invoer
3. Home-knop (terug naar het startscherm)
4. 3-baks sorteersysteem/nietmachine voor 900 vel
5. Uitvoerbak voor 500 vel
6. Hardware-integratiepocket (voor accessoires en apparaten van derde partijen)
7. Handige USB-poort om bestanden rechtstreeks op te slaan en af te drukken (de beheerder moet de USB-poort inschakelen voor gebruik)
8. Klep aan de voorzijde (toegang tot tonercartridges)
9. Ingebouwde automatische duplexmodule
10. Klep rechtsom (om papierstoringen op te lossen)
11. Lade 2 voor 500 vel
12. 2 laden voor 500 vel
13. High-capacity invoereenheid voor 1500 vel met onderstel
14. Uitschuifbaar toetsenbord voor handige, accurate gegevensinvoer
15. Klep rechts (om papierstoringen op te lossen)
16. multi-purpose lade voor 100 vel
17. Aan/uit knop
18. Faxpoort
19. 320-GB HP veilige high-performance vaste schijf
20. 800-MHz processor, 1,5 GB RAM
21. Foreign interface harness (voor aansluiting van externe apparaten)
22. Hi-speed USB 2.0-printerpoort
23. Hi-Speed USB 2.0-poort (voor apparaten van derde partijen)
24. HP Jetdirect Gigabit Ethernet printserver
25. Mogelijkheid voor optioneel Kensington-type slot



## Overzicht van de serie



Model	HP LaserJet Enterprise MFP M630dn	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M630z	HP LaserJet Enterprise MFP M630f
Bestelnr.	B3G84A	B3G86A	B3G85A
Analoge fax	Optioneel	Ja	Ja
Automatische duplexfunctie	Ja	Ja	Ja
Multi-purpose lade 1 voor 100 vel	Ja	Ja	Ja
Lade 2 voor 500 vel	Ja	Ja	Ja
Lade 3 voor 500 vel	Optioneel	Niet beschikbaar	Niet beschikbaar
Lade voor 500 vel met kast	Optioneel	Niet beschikbaar	Ja
2x500-sheet en papierinvoer en standaard voor 1500 vel	Optioneel	Ja	Niet beschikbaar
3-baks sorteersysteem/nietmachine voor 900 vel	Optioneel	Ja	Optioneel
ENERGY STAR®-gekwalificeerd	Ja	Ja	Ja
320-GB HP veilige high-performance vaste schijf	SSM (8 GB)	Ja	Ja
Geavanceerde workflowfunctionaliteit**	Niet beschikbaar	Ja	Niet beschikbaar

\*M630dn, M630h & Flow M630h: Slechts 1 extra papierverwerkingsoptie kan worden toegevoegd: een extra invoerlade voor 500 vel; een invoerlade voor 500 vel met kast of een 2x500-sheet en papierinvoer en standaard voor 1500 vel

\*\*Geavanceerde workflowfunctionaliteit omvat: robuuste scanner, HP Every Page, uitschuifbaar toetsenbord, geïntegreerd OCR, zenden naar SharePoint en automatische documentbewerkingsfuncties

\*A7W13A wordt meegeleverd als de BAZ-optie is besteld

## Accessoires, supplies en support

<b>Supplies</b>	<b>B3M73A</b> HP LaserJet invoerlade voor 500 vel
	<b>B3M74A</b> HP LaserJet 1x500-sheet papierinvoer met kast
	<b>B3M75A</b> HP LaserJet 2x500/1x1500-sheet high-capacity invoer met standaard
	<b>B3M76A</b> HP 3-baks sorteersysteem met nietmachine voor 900 vel
	<b>B3G87A</b> HP LaserJet envelopinvoer
	<b>CC487A</b> HP LaserJet MFP analoog faxaccessoire 500
	<b>J8021A</b> HP Jetdirect ew2500 802.11b/g draadloze printserver
	<b>J8026A</b> HP Jetdirect 2700w USB Wireless printserver
	<b>J8029A</b> HP Jetdirect 2800w NFC/Wireless Direct-accessoire
	<b>A7W13A</b> HP LaserJet toetsenbord-overlaykit, Deens/Frans-Zwitserland/Duits-Zwitserland
	<b>A7W14A</b> Zweeds toetsenbord-overlay voor HP LaserJet
	<b>C8091A</b> HP nietjescartridges navulling
	<b>F5562A</b> HP Trusted Platform moduleaccessoire
<b>Service en support</b>	<b>U8UF1E</b> HP 3 jaar hardwaresupport op de volgende werkdag + behoud van defecte media voor LaserJet M630 MFP
	<b>U8UF2E</b> HP 4 jaar hardwaresupport op de volgende werkdag + behoud van defecte media voor LaserJet M630 MFP
	<b>U8UF3E</b> HP 5 jaar hardwaresupport op de volgende werkdag + behoud van defecte media voor LaserJet M630 MFP
	<b>U8ZA9E</b> HP 3 jaar hardwaresupport binnen 4 uur, 9x5 + behoud van defecte media voor LaserJet M630 MFP
	<b>U8ZC7PE</b> HP 1 jaar post-warranty hardwaresupport op de volgende werkdag + behoud van defecte media voor LaserJet M630 MFP
	<b>U8ZC8PE</b> HP 2 jaar post-warranty hardwaresupport op de volgende werkdag + behoud van defecte media voor LaserJet M630 MFP
	<b>U8ZC9PE</b> HP 1 jaar post-warranty hardwaresupport binnen 4 uur, 9x5 + behoud van defecte media voor LaserJet M630 MFP

\*A7W13A wordt meegeleverd als de BAZ-optie is besteld

## Technische specificaties

Model	HP LaserJet Enterprise MFP M630dn	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M630z	HP LaserJet Enterprise MFP M630f
<b>Bestelnr.</b>	B3G84A	B3G86A	B3G85A
<b>Functies</b>	Afdrukken, kopiëren, scannen, Digital Sending, afdrukken via en scannen naar USB-poort aan de voorzijde	Afdrukken, kopiëren, scannen, faxen, Digital Sending, afdrukken via USB-poort aan voorzijde, scannen naar SharePoint	Afdrukken, kopiëren, scannen, faxen, Digital Sending, afdrukken via en scannen naar USB-poort aan de voorzijde
<b>Bedieningspaneel</b>	20,3-cm SVGA capacitief touchscreen met bewegingsondersteuning en 800 x 600 resolutie		
<b>Printen</b>	Laser		
Printtechnologie	Laser		
Printsnelheid <sup>1</sup>	<b>Zwart (A4, standaard):</b> Tot 57 ppm; <b>Zwart (A4, dubbelzijdig):</b> 39 ipm		
Eerste pagina gereed <sup>2</sup>	<b>Zwart (A4, gereed):</b> Vanaf 8,5 seconde; <b>Kleur (A4, slaapstand):</b> ##BLANK##	Afdrukken, kopiëren, scannen, faxen, Digital Sending, afdrukken via USB-poort aan voorzijde, scannen naar SharePoint	Afdrukken, kopiëren, scannen, faxen, Digital Sending, afdrukken via en scannen naar USB-poort aan de voorzijde
Printresolutie	<b>Zwart (beste):</b> 1200 x 1200 dpi; <b>Technologie:</b> HP ProRes 1200, HP FastRes 1200, HP Ret, 600 dpi, 300 dpi		
Maandelijks printvolume <sup>3</sup>	Tot 250.000 pagina's (A4); Aanbevolen aantal pagina's per maand <sup>4</sup> : 5000 tot 28.000		
Slimme printersoftwarefuncties	Online help, HP ePrint, Apple AirPrint™, Open Extensibility Platform, FutureSmart firmware, Instant-on technologie, HP Auto-On/Auto-Off technologie, HP EasyColor, afdrukvoorbeeld, dubbelzijdig, meerdere pagina's per vel afdrukken (2, 4, 6, 9, 16), sorteren, watermerken, afdrukopdrachten opslaan, sorteersysteem, nieten	Online help, HP ePrint, Apple AirPrint™, Open Extensibility Platform, FutureSmart firmware, Instant-on technologie, HP Auto-On/Auto-Off technologie, HP EasyColor, afdrukvoorbeeld, dubbelzijdig, meerdere pagina's per vel afdrukken (2, 4, 6, 9, 16), sorteren, watermerken, afdrukopdrachten opslaan, sorteersysteem, nieten	Online help, HP ePrint, Apple AirPrint™, Open Extensibility Platform, FutureSmart firmware, Instant-on technologie, HP Auto-On/Auto-Off technologie, HP EasyColor, afdrukvoorbeeld, dubbelzijdig, meerdere pagina's per vel afdrukken (2, 4, 6, 9, 16), sorteren, watermerken, afdrukopdrachten opslaan, sorteersysteem, nieten
Standaard printertalen	HP PCL 6, HP PCL 5 (HP PCL 5 driver alleen beschikbaar via het web), HP Postscript Level 3 emulatie, standaard PDF printen (v 1.7), Apple AirPrint™		
Fonts en lettertypen	105 interne scalable TrueType-lettertypen in HP PCL, 92 interne scalable lettertypen in HP Postscript Level 3 emulatie (inclusief Eurosymbool); 1 intern Unicode-lettertype (Andale Mono WorldType); 2 interne Windows Vista/8-lettertypen (Calibri, Cambria); Meer lettertype-oplossingen zijn beschikbaar op flash-geheugenkaarten van derde partijen; HP LaserJet lettertypen en IPDS-emulatie zijn beschikbaar op: <a href="http://www.hp.com/go/laserjetfonts">http://www.hp.com/go/laserjetfonts</a>		
Printgebied	<b>Printmarges:</b> Boven: 2 mm, Onder: 2 mm, Links: 2 mm, Rechts: 2 mm; <b>Maximaal bedrukbaar gebied:</b> 211,9 x 351,6 mm		
Dubbelzijdig printen	Automatisch (standaard)	Automatisch (standaard)	Automatisch (standaard)
<b>Kopiëren</b>	<b>Zwart (A4):</b> 57 kpm		
Kopieersnelheid <sup>5</sup>	<b>Zwart (A4):</b> 57 kpm		
Copierspecificaties	Dubbelzijdig kopiëren; Schaalbaarheid; Beeldaanpassingen (donkerte, contrast, achtergrond opschonen, scherpte); N-up; N- of Z-indeling, oriëntatie; Sorteren; Boekje; Job Build; Rand-tot-rand; Job opslaan; <b>Maximumaantal kopieën:</b> 9999 kopieën; <b>Kopieeresolutie:</b> 600 x 600 dpi (flatbed), 300 x 600 dpi (automatische documentinvoer); <b>Verkleinen/vergroten:</b> 25 tot 400%		
<b>Scannen</b>	Standaard (A4): Tot 60 ppm (zwart-wit), tot 45 ppm (kleur); <b>Dubbelzijdig (A4):</b> Tot 60 ipm (in zwart-wit), 44 ipm (in kleur)		
Scansnelheid <sup>6</sup>	Standaard (A4): Tot 60 ppm (zwart-wit), tot 45 ppm (kleur); <b>Dubbelzijdig (A4):</b> Tot 60 ipm (in zwart-wit), 44 ipm (in kleur)		
Bestandsformaat voor scannen	Digital Sender: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A; Scannen naar USB-poort aan de voorzijde: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A		
Scannerspecificaties	<b>Scannertype:</b> Flatbed, automatische documentinvoer; <b>Invoermodi voor scannen:</b> Functies op het bedieningspaneel: Kopiëren, e-mailen, opslaan naar netwerkmap, opslaan naar USB, opslaan naar apparaatgeheugen, OXP (Open Extensibility Platform) applicaties; <b>Dubbelzijdig scannen via ADF:</b> Ja, single-pass dubbelzijdige documentinvoer; <b>Maximum scanformaat (flatbed, ADF):</b> 216 x 356 mm; <b>Optische scanresolutie:</b> Tot 600 dpi		
Geavanceerde scannerfuncties	Afbeelding bekijken en bewerken; Tekst/afbeelding optimaliseren; Afbeelding aanpassen; Job Build; Uitvoerkwaliteit instellen; Scanresolutie instelbaar van 75 tot 600 dpi; Automatische kleurdetectie; Automatisch bijsnijden; Automatisch blanco pagina's verwijderen; Rand wissen; Automatische jobmelding; HP Quick Sets		
Te scannen oppervlak	<b>Minimum mediaformaat (flatbed):</b> Geen minimum; <b>Maximum mediaformaat (flatbed):</b> 216 x 356 mm; <b>Minimum mediaformaat (via ADF):</b> 68 x 148 mm; <b>Maximum mediaformaat (via ADF):</b> 216 x 356 mm		
Bitdiepte/ grijstinten	24-bits / 256		
Digital sending	<b>Standaard:</b> Scannen naar e-mail; Opslaan naar netwerkmap; Opslaan naar USB-drive; Zenden naar FTP; Zenden naar LAN-fax; Zenden naar Internet-fax; Lokaal adresboek; SMTP via SSL; <b>Optioneel:</b> Optioneel via HP Digital Sending software (HP DSS); Zenden naar map; Zenden naar workflow; Zenden naar printer; Authenticatie; Digitale fax (zenden naar LAN, Internet); OCR; Lokaal adresboek; via HP Embedded Capture; Invoer en validatie van metadata; Dataoverdracht; Scanworkflowbeheer		

Model	HP LaserJet Enterprise MFP M630dn	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M630z	HP LaserJet Enterprise MFP M630f
Bestelnr.	B3G84A	B3G86A	B3G85A
Aanbevolen aantal scans per maand	14.250 tot 23.750		
<b>Faxen</b>			
Faxen	Nee	Ja, 33,6 Kbps	Ja, 33,6 Kbps
Slimme faxsoftwarefuncties	Opgeslagen faxen; Faxen archiveren; Fax doorsturen; Aanpassen aan pagina; Faxadresboek; LAN/internetfax; Faxnummerbevestiging; Vakantiefax plannen		
Processorsnelheid	800 MHz		
<b>Interfacemogelijkheden</b>			
Standaard	Hi-Speed USB 2.0-poort; Ingebouwde Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-TX netwerkpoort	Hi-Speed USB 2.0-poort; Ingebouwde Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-TX netwerkpoort; Fax	Hi-Speed USB 2.0-poort; Ingebouwde Gigabit Ethernet 10/100/1000Base-TX netwerkpoort; Fax
Optioneel	HP Jetdirect 2700w USB Wireless printserver J8026A; HP	Jetdirect 2800w NFC/Wireless Direct-accessoire J8029A; HP	Jetdirect ew2500 802.11b/g Wireless printserver J8021A
Draadloos	Optioneel, draadloze ondersteuning na aanschaf van de HP Jetdirect 2700w USB Wireless printserver J8026A of de HP Jetdirect ew2500 802.11b/g Wireless printserver J8021A; Ondersteuning voor Wireless Direct en NFC na aanschaf van HP Jetdirect 2800w NFC/Wireless Direct-accessoire J8029A	Optioneel, draadloze ondersteuning na aanschaf van de HP Jetdirect 2700w USB Wireless printserver J8026A of de HP Jetdirect ew2500 802.11b/g Wireless printserver J8021A; Ondersteuning voor Wireless Direct en NFC na aanschaf van HP Jetdirect 2800w NFC/Wireless Direct-accessoire J8029A	Optioneel, draadloze ondersteuning na aanschaf van de HP Jetdirect 2700w USB Wireless printserver J8026A of de HP Jetdirect ew2500 802.11b/g Wireless printserver J8021A; Ondersteuning voor Wireless Direct en NFC na aanschaf van HP Jetdirect 2800w NFC/Wireless Direct-accessoire J8029A
Mobiele printcapaciteit <sup>7</sup>	HP ePrint; Apple AirPrint™; Wireless Direct Printing; Mobiele apps	HP ePrint; Apple AirPrint™; Wireless Direct Printing; Mobiele apps	HP ePrint; Apple AirPrint™; Wireless Direct Printing; Mobiele apps
Ondersteunde netwerkprotocollen	IPv4/IPv6; Apple Bonjour-compatibel (Mac OS 10.2.4 en hoger), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, WS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print; Overige: NetWare NDS, Bindery, NDPS, iPrint		
<b>Netwerkmogelijkheden</b>	Via interne HP Jetdirect Ethernet printserver (standaard) met ondersteuning voor: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE) ondersteuning op Gigabit Ethernet en Gigabit-links; IPsec (standaard); 802.11b/g/n draadloze netwerkinterface (optioneel). NB: HP Jetdirect 2800W (J8029A) en HP Jetdirect 2700W (J8026A) accessoires kunnen niet beide tegelijk geïnstalleerd worden.	Via interne HP Jetdirect Ethernet printserver (standaard) met ondersteuning voor: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE) ondersteuning op Gigabit Ethernet en Gigabit-links; IPsec (standaard); 802.11b/g/n draadloze netwerkinterface (optioneel). NB: HP Jetdirect 2800W (J8029A) en HP Jetdirect 2700W (J8026A) accessoires kunnen niet beide tegelijk geïnstalleerd worden.	Via interne HP Jetdirect Ethernet printserver (standaard) met ondersteuning voor: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE) ondersteuning op Gigabit Ethernet en Gigabit-links; IPsec (standaard); 802.11b/g/n draadloze netwerkinterface (optioneel). NB: HP Jetdirect 2800W (J8029A) en HP Jetdirect 2700W (J8026A) accessoires kunnen niet beide tegelijk geïnstalleerd worden.
<b>Harde schijf</b>	Standaard, 8-GB solid-state drive (SSD)	Standaard HP high-performance veilige vaste schijf van minimaal 320 GB (AES 256 hardware-encryptie of hoger)	Standaard HP high-performance veilige vaste schijf van minimaal 320 GB (AES 256 hardware-encryptie of hoger)
<b>Geheugen</b>	<b>Standaard:</b> 1,5 GB (systeemgeheugen); <b>Maximum</b> <sup>10</sup> : uit te breiden tot 2,0 GB (systeemgeheugen) met B3G84-67909: 2-GB geheugen-DIMM-kit		
<b>Mediaverwerking</b>			
Aantal papierenladen	<b>Standaard:</b> 2; <b>Maximum:</b> 3		
Mediatypen	Papier (gewoon, licht, bond, kringloop, zwaar, extra zwaar, kaarten, voorbedrukt, geperforeerd, gekleurd, ruw, zwaar ruw), monochrome transparanten, etiketten, briefpapier, enveloppen, zware enveloppen		
Mediaformaat	<b>Aangepast (metrisch):</b> Lade 1: 76 x 127 tot 216 x 356 mm; Lade 2: 148 x 210 tot 216 x 356 mm <b>Ondersteund (metrisch):</b> Lade 1: A4, A5, A6, RA4, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, enveloppen (C5, B5, C6, DL ISO), briefkaart (JIS enkel en dubbel); Lade 2: A4, A5, RA4, B5 (JIS) <b>Automatische documentinvoer:</b> A4; A5; B5		
Mediaverwerking	<b>Standaard invoer:</b> Multi-purpose lade voor 100 vel, invoerlade voor 500 vel, automatische documentinvoer voor 100 pagina's <b>Standaarduitvoer:</b> Uitvoerbak voor 500 vel <b>Optionele invoer:</b> 1 optionele papierinvoer voor 500 vel, 1 papierinvoer voor 500 vel met kast, high-capacity papierinvoer voor 2500 vel, envelopinvoer <b>Automatische documentinvoer:</b> Standaard, 100 vel		
Invoercapaciteit	<b>Lade 1:</b> Vellen: 100; etiketten, transparanten, kaarten (163 gr/m <sup>2</sup> ): 50; kaarten (200 gr/m <sup>2</sup> ): 30; enveloppen: 10 <b>Lade 2:</b> Vellen: 500; etiketten, transparanten: kleine aantallen <b>Maximum:</b> Tot 3100 pagina's <b>Automatische documentinvoer:</b> Standaard, 100 vel		
Uitvoercapaciteit	<b>Standaard:</b> Tot 500 vel Enveloppen: Tot 75 enveloppen Transparanten: Tot 200 vel <b>Maximum:</b> Tot 900 vel		
<b>Compatibele besturingssystemen</b>	Windows 10 (32-bits/64-bits), Windows 8.1 (64-bits), Windows 8 Pro (32-bits/64-bits), Windows 8 Enterprise (32-bits/64-bits), Windows 8 Enterprise N (32-bits/64-bits), Windows 8 Basic (32-bits/64-bits), Windows 7 (inclusief Starter Edition 32-bits), Windows Vista (inclusief Starter Edition 32-bits), Windows Vista (64-bits); Mac OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks; Mobiele besturingssystemen: iOS, Android, Windows 8 RT, Windows 10 Mobile; Overige besturingssystemen: Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (ondersteund door het automatische installatieprogramma), Fedora (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11, 12, 12.0), HP-UX 11 en Solaris 8/9, Linux (9.4, 9.5), Red Hat Enterprise Linux 5.0 (ondersteund met een vooraf samengesteld pakket), SUSE Linux (10.3, 11.0, 11, 11.1, 11.2), Ubuntu (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04)		

Model	HP LaserJet Enterprise MFP M630dn	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M630z	HP LaserJet Enterprise MFP M630f
<b>Bestelnr.</b>	B3G84A	B3G86A	B3G85A
<b>Compatibele netwerkbesturingsystemen</b>	Windows Server 2012 R2 (64-bits) (alleen), Windows Server 2012 Cluster-ondersteuning (64-bits) (alleen), Windows Server 2012 (64-bits) (alleen), Windows Server 2008 Standard Edition en Enterprise Edition (32-bits), Windows Server 2008 (SP2) (32-bits/64-bits), Windows Server 2008 Server Terminal Services (32-bits/64-bits), Windows Server 2008 R2 Standard Edition en Enterprise Edition (64-bits) (alleen), Windows Server 2008 R2 (SP1) (64-bits) (alleen), Windows Server 2008 Enterprise Edition (64-bits), Windows Server 2003 Standard Edition (32-bits/64-bits), Windows Server 2003 R2 Standard Edition en Enterprise Edition (32-bits/64-bits), Windows Server 2003 Enterprise Edition (32-bits/64-bits), Windows Server 2003 en 2008 R2 Cluster-ondersteuning (32-bits/64-bits), Windows Server 2003 en 2008 Cluster-ondersteuning (32-bits/64-bits), Citrix MetaFrame XP Presentation Server Feature Release 1, 2 en 3 (32-bits/64-bits), Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix Microsoft Windows Server 2008 Terminal Services, Citrix MS Windows Server 2003 Terminal Services, Citrix MS Windows Server 2003 Terminal Services (32-bits/64-bits), Citrix MS Windows Server 2008 R2 Terminal Services, Citrix MS Windows Server 2008 Terminal Services (32-bits/64-bits), Citrix Presentation Server 4.0, Citrix Presentation Server 4.0 (32-bits/64-bits), Citrix Presentation Server 4.5, Citrix Presentation Server 4.5, Citrix XenApp 5.0, Citrix XenApp 5.0, Citrix XenApp 5.0 Feature Pack 2 en 3 (32-bits/64-bits), Citrix XenApp 5.0 Feature Pack 2 en 3 (32-bits/64-bits), Citrix XenApp 6.0, Citrix XenApp 6.5, Citrix XenDesktop 5.6 (32-bits/64-bits), HP-UX 10.20, 11.x, 11.i, IBM AIX 3.2.5 of hoger, Linux Red Hat 7.x of hoger, Linux SuSe 8.x of hoger, Novell NetWare 6.5 SP8 minimaal voor volwaardige Vista, Novell NetWare 6.5 SP8 minimaal voor volwaardige Win7, Novell NetWare 6.5 SP8 minimaal voor volwaardige XP (SP7 indien alleen XP), Novell iPrint Client v5.4 voor Vista (x86 en x64), Novell iPrint Client v5.4 voor Win7 (x86 en x64), Novell iPrint Client v5.4 voor WinXP(x86 en x64), Novell Open Enterprise Server 2 (Linux), Solaris 2.5 of hoger (alleen SPARC-systemen)		
<b>Minimum systeemeisen</b>	<b>Windows:</b> Volledige Windows softwareinstallatie ondersteund op: Windows 10 (32-bits/64-bits), Windows 8/8.1 (32-bits/64-bits), Windows 7 (32-bits/64-bits), Windows Vista (32-bits/64-bits); Volledige Mac softwareinstallatie: OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks; Standaard printondersteuning voor Mobile OS: iOS, Android, Windows 8 RT, Windows 10 Mobile; Driverondersteuning in andere OS: Debian (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (ondersteund door het automatische installatieprogramma), Fedora (9, 9.0, 10, 10.0, 11.0, 11, 12, 12.0), HP/UX 11 en Solaris 8/9, Linux (9.4, 9.5), Red Hat Enterprise Linux 5.0 (ondersteund met een vooraf samengesteld pakket), SUSE Linux (10.3, 11.0, 11, 11.1, 11.2), Ubuntu (8.04, 8.04.1, 8.04.2, 8.10, 9.04, 9.10, 10.04); 200 MB vrije schijfruimte; Cd-rom/dvd drive of internetverbinding; Aparte USB- of netwerkverbinding; <b>Mac:</b> OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks; Internet; USB; 1 GB vaste schijf		
<b>Inbegrepen software</b>	Windows: HP Installer/Uninstaller, HP PCL 6 print driver, DXP (Device Experience), HP Help en Learn Center, HP Send Fax, HP Update, hulp bij productregistratie, hulp bij HP Web Services (HP Connected), .NET 3.5 SP1 (wordt alleen geïnstalleerd voor oudere Windows-besturingsystemen waarbij het niet aanwezig is), Wizard, scannen naar map en e-mail installatiewizard; Mac: Welkomsscherm (leidt gebruikers naar HP.com of OS App Source voor LaserJet Software)		
<b>Beveiligingsbeheer</b>	Identiteitsbeheer: Kerberos-verificatie, LDAP-verificatie, PIN-codes voor 1000 gebruikers, optionele geavanceerde verificatieoplossingen van HP en andere fabrikanten (bv. badgelezers); Netwerk: IPsec/firewall met certificaat, Pre-Shared Key en Kerberos-verificatie, ondersteuning voor WJA-10 IPsec configuratie-plugin-in, 802.1X-verificatie (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, Certificaten, Access Control lijst; Data: Storage Encryption, versleuteld PDF-bestand en versleutelde e-mail (gebruikt FIPS 140-gevalideerde cryptografiebibliotheken van Microsoft), Secure Erase, SSL/TLS (HTTPS), encryptie van credentials; Apparaat: Oog voor veiligheidslot, USB-poort uitschakelen, Hardware-integratiepocket voor beveiligingsoplossingen; Beveiligingsbeheer: compatibel met HP Imaging & Printing Security Center		
<b>Printerbeheer</b>	HP Web Jetadmin; HP Utility (Mac)		
<b>Afmetingen en gewicht</b>			
Afmetingen printer (B x D x H) <sup>8</sup>	<b>Minimum:</b> 737 x 643 x 570 mm; <b>Maximum:</b> 995 x 643 x 599 mm (met uitgeschoven multi-purpose lade en uitvoerlade)	<b>Minimum:</b> 911 x 643 x 1110 mm; <b>Maximum:</b> 1191 x 757 x 1142 mm (met uitgeschoven multi-purpose lade en uitvoerlade)	<b>Minimum:</b> 737 x 643 x 1110 mm; <b>Maximum:</b> 995 x 643 x 1142 mm (met uitgeschoven multi-purpose lade en uitvoerlade)
Afmetingen verpakking (B x D x H)	783 x 755 x 736 mm	856 x 760 x 1854 mm	856 x 760 x 1474 mm
Gewicht printer <sup>9</sup>	51,5 kg	91,2 kg	73,5 kg
Gewicht verpakking	62,27 kg	124,33 kg	93,58 kg
<b>Omgevingscondities</b>	<b>Temperatuur:</b> 15 tot 32,5 °C; <b>Luchtvochtigheid:</b> 30 tot 70% relatieve luchtvochtigheid		
<b>Gegevensopslag</b>	<b>Temperatuur:</b> 0 tot 35 °C; <b>Luchtvochtigheid:</b> 10 tot 90% relatieve luchtvochtigheid		
<b>Geluid</b> <sup>11</sup>	<b>Geluidskrachtmissie:</b> 7,4 B(A); <b>Geluidsdruk:</b> 58 dB(A)		
<b>Voeding</b> <sup>12</sup>	<b>Vereisten:</b> 220-V ingangsspanning: 220 tot 240 V (± 10%), 50 Hz (± 2 Hz), 6 A; <b>Gebruik:</b> 970 Watt (afdrukken), 6,5 Watt (slaapstand), 0,1 Watt (handmatig uit), 1,60 Watt (auto-uit/wake-on-LAN), 0,1 Watt (auto-uit/handmatig-aan); <b>Standaardenergieverbruik (TEC-waarde):</b> 5,240 kWh/week (110/220 V); 4,026 kWh/week (Blue Angel); <b>Type voedingsbron:</b> Ingebouwde voedingsmodule		
<b>Energiebesparingstechnologie</b>	HP Auto-on/Auto-off technologie; Instant-on technologie		
<b>Certificaten</b>	CISPR 22: 2008/EN 55022: 2010 (klasse A), EN 61000-3-2: 2006 +A1: 2009 + A2: 2009; EN 61000-3-3: 2008; EN 55024: 2010; EMC-richtlijn 2004/108/EC met CE-markering (Europa); overige EMC-goedkeuringen zoals vereist in de afzonderlijke landen ENERGY STAR®-gekwalificeerd; CECP; EPEAT® Silver <b>Blue Angel-compatibel:</b> Nee; Raadpleeg het ECI-document		
<b>Inhoud van de doos</b>	HP LaserJet Enterprise MFP M630dn; Zwarte printcartridge (10.500 pagina's); Cd met softwaredrivers en documentatie; Documentatie (hardware installatiegids); Netsnoer; HP Jetdirect Gigabit Ethernet printserver (intern); Multi-purpose lade voor 100 vel, lade 1; invoerlade voor 500 vel, lade 2; automatische duplexeenheid (ingebouwd); Solid State-geheugen	HP LaserJet Enterprise Flow MFP M630z; Zwarte printcartridge (10.500 pagina's); Cd met softwaredrivers en documentatie; Documentatie (hardware installatiegids); Netsnoer; HP Jetdirect Gigabit Ethernet printserver (intern); Multi-purpose lade voor 100 vel, lade 1; invoerlade voor 500 vel, lade 2; automatische duplexeenheid (ingebouwd); Vaste schijf met encryptie; 2x500/1x1500-sheet papierinvoer en standaard; Faxen; Faxkabel; 3-vaks sorteersysteem/nietmachine voor 900 vel	HP LaserJet Enterprise MFP M630f; Zwarte printcartridge (10.500 pagina's); Cd met softwaredrivers en documentatie; Documentatie (hardware installatiegids); Netsnoer; HP Jetdirect Gigabit Ethernet printserver (intern); Multi-purpose lade voor 100 vel, lade 1; invoerlade voor 500 vel, lade 2; automatische duplexeenheid (ingebouwd); Vaste schijf met encryptie; Papierinvoer voor 500 vel met opbergkast en standaard; Faxen; Faxkabel
<b>Garantie</b>	Eén jaar garantie met onsite service op de volgende werkdag. Garantie- en supportopties variëren per product, land en lokale wettelijke vereisten. Kijk op <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> voor informatie over toonaangevende HP service- en supportopties in uw regio.		

## Voetnoten

- <sup>1</sup>Om lokaal af te drukken moeten het mobiele apparaat en de printer op hetzelfde draadloze netwerk zijn aangesloten of is een Wireless Direct-verbinding met de printer nodig. De draadloze prestaties zijn afhankelijk van de fysieke omgeving en de afstand tot het access point. Draadloos gebruik is alleen mogelijk via een 2,4-GHz verbinding. Voor remote afdrukken is een internetverbinding naar een HP web-verbonden printer nodig. Mogelijk zijn een app of software en registratie van een HP ePrint account vereist. Voor draadloos breedbandgebruik is een afzonderlijk aan te schaffen providercontract vereist. Informeer bij uw serviceprovider naar de dekking en beschikbaarheid in uw omgeving. Kijk voor meer informatie op [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting). Voor sommige functies is aanschaf van optionele module vereist.
- <sup>2</sup>HP Web Jetadmin kan gratis worden gedownload van <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- <sup>3</sup>Voor gebruik van de optionele HP Trusted Platform Module kan een firmwareupdate nodig zijn.
- <sup>4</sup>Voor HP touch-to-print moet een optionele module aangeschaft worden. Het mobiele apparaat dient afdrukken via Near Field Communication te ondersteunen. Kijk voor een lijst met ondersteunde apparaten op <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.
- <sup>5</sup>Voor draadloos direct afdrukken moet een optionele module worden aangeschaft. Om af te drukken moet het apparaat verbonden zijn met een MFP of printer op het WiFi-netwerk die draadloos direct afdrukken ondersteunt. Afhankelijk van het mobiele apparaat kan een app of driver nodig zijn. De draadloze prestaties zijn afhankelijk van de fysieke omgeving en de afstand tot het access point in de MFP of printer. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.
- <sup>6</sup>Een internetverbinding naar een internet-compatibele HP printer en registratie van een HP ePrint account zijn vereist. Een lijst van compatibele printers, ondersteunde documenten en afbeeldingstypen en andere informatie over HP ePrint is beschikbaar op <http://www.hpconnected.com>. Voor mobiele apparaten is een internetverbinding en e-mailfunctionaliteit vereist. Mogelijk is een wireless access point nodig. Mogelijk zijn een apart data-abonnement of verbruikstarieven van toepassing. Afdruktijden en verbindingssnelheden kunnen variëren. De draadloze prestaties zijn afhankelijk van de fysieke omgeving en de afstand tot het access point. Draadloos gebruik is alleen mogelijk met een 2,4-GHz router.
- <sup>7</sup>Een apparaat met FCC klasse A-emissie voldoet aan het minder strenge (hogere) emissieniveau dat door de FCC toegestaan is voor producten in een bedrijfsomgeving. FCC klasse A-apparaten mogen niet worden verkocht voor gebruik in een woonomgeving en FCC klasse A-apparaten mogen niet worden aangeschaft voor gebruik in een woonomgeving wegens de hogere kans op interferentie tussen communicatiesystemen.

## Technische specificaties disclaimers

- <sup>1</sup>Gemeten met ISO/IEC 24734, uitgezonderd de eerste set testdocumenten. Meer informatie is beschikbaar op: <http://www.hp.com/go/printerclaims>. De exacte snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software, de driver en de complexiteit van het document.
- <sup>2</sup>De exacte snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software, de driver en de complexiteit van het document.
- <sup>3</sup>Het printvolume is het maximum aantal pagina's dat per maand kan worden geproduceerd. Deze waarde geeft de robuustheid van het product aan in vergelijking met andere HP LaserJet of HP Color LaserJet apparaten, aan de hand waarvan kan worden bepaald welke printers en MFP's het meest geschikt zijn voor de behoeften van individuele gebruikers of teams.
- <sup>4</sup>Om optimale prestaties te waarborgen adviseert HP het aantal pagina's per maand binnen het opgegeven bereik te houden. Dit is gebaseerd op factoren als de frequentie waarmee supplies worden vervangen en de levensduur van het apparaat tijdens een verlengde garantieperiode.
- <sup>5</sup>Snelheid waarmee de eerste kopie verschijnt en kopieersnelheid gemeten volgens ISO/IEC 29183 en ISO/IEC 24735, uitgezonderd de eerste set testdocumenten. Meer informatie is beschikbaar op: <http://www.hp.com/go/printerclaims>. De exacte snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software, de driver en de complexiteit van het document.
- <sup>6</sup>Scansnelheden gemeten met automatische documentinvoer (ADF). De werkelijke snelheid varieert, afhankelijk van de scanresolutie, netwerkcondities, het prestatieniveau van de computer en de applicatiesoftware.
- <sup>7</sup>HP ePrint: Een internetverbinding naar de printer is vereist. De functie werkt met elk apparaat dat met internet is verbonden en e-mail ondersteunt. Vereist registratie van een account bij HP Web Services. De afdruktijden kunnen variëren. Kijk voor een lijst met ondersteunde document- en afbeeldingstypen op <http://www.hp.com/go/eprintcenter>. HP Wireless Direct printing: Aanschaf van optioneel HP Jetdirect 2800w USB Wireless Print Server J8029A HP-accessoire is vereist. Apple AirPrint™: Ondersteunt de volgende apparaten met iOS 4.2 of hoger: iPad®, iPad® 2, iPhone® (3GS of later), iPod touch® (3e generatie of later). Werkt met HP's AirPrint™-compatibele printers, waarbij de printer op hetzelfde netwerk moet zijn aangesloten als het iOS-apparaat. De draadloze communicatie is afhankelijk van de fysieke omgeving en de afstand tot het access point.



<http://www.hp.com/nl>

Het uiterlijk van het product kan afwijken van de getoonde afbeeldingen. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten en diensten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantiebepalingen die bij dergelijke producten en diensten op fysieke en/of elektronische wijze worden meegeleverd of gepubliceerd op website(s) van HP. Niets in dit document mag als een aanvullende garantie worden opgevat. HP is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten c.q. weglatingen in dit document.

