

# HP Color LaserJet Enterprise M652 serie



## De allerbeste prestaties en beveiliging.

Deze HP LaserJet kleurenprinter met JetIntelligence combineert een uitzonderlijke performance en energie-efficiëntie met de professionele documentkwaliteit die u nodig heeft en beschermt uw netwerk met de meest optimale beveiliging in de industrie.<sup>1</sup>



HP Color LaserJet Enterprise M652n



HP Color LaserJet Enterprise M652dn



Low energy



2-sided printing



Auto on/off

### De veiligste printers ter wereld<sup>1</sup>

- HP SureStart zorgt dat elke printer regelmatig zijn eigen besturingssoftware controleert en zichzelf herstelt na een hackpoging.
- Whitelisting controleert firmware tijdens het opstarten om te zorgen dat het authentieke, door HP digitaal ondertekende code betreft.
- Realtime inbraakdetectie bewaakt voortdurend de activiteit om aanvallen te detecteren en te stoppen en dan automatisch opnieuw op te starten.
- HP Web Jetadmin biedt controle over uw gehele printomgeving en maakt uw bedrijf efficiënter.<sup>2</sup>

### Snelle performance en energiezuinigheid

- Voer taken sneller uit en bespaar papier. Print dubbelzijdige documenten met snelheden tot 47 afbeeldingen per minuut met 100% duplex-efficiëntie.<sup>3</sup>
- Deze printer print de eerste pagina sneller vanuit standby: vanaf 8,4 seconde.<sup>4</sup>
- Deze printer gebruikt zeer weinig stroom dankzij zijn innovatieve ontwerp en tonertechnologie.<sup>5</sup>
- Papierverwerkingsopties omvatten een verrijdbare standaard en invoer voor 550 vel voor papierformaten van 10,16 x 15,24-cm (4 x 6 inch) tot folio.

### Meer pagina's, betere prestaties, strakkere beveiliging<sup>6</sup>

- ColorSphere3 toner zorgt samen met de automatische mediasensor voor een toonaangevende printkwaliteit.
- Originele HP tonercartridges met JetIntelligence produceren 2x meer kleurenpagina's per cartridge dan hun voorganger.<sup>6</sup>
- De originele HP kwaliteit die u aangeschaft heeft, wordt gewaarborgd met antifraude- en cartridgeauthenticatietechnologie.
- Besteed minder tijd aan het vervangen van toner en meer tijd aan uw werk. Kies high-capacity tonercartridges.<sup>7</sup>

## Productrondeleiding

### Foto: HP Color LaserJet Enterprise M652dn

1. Uitvoerbak voor 500 vel
2. Toegang tot tonercartridges via klep aan voorzijde
3. Ingebouwde automatische duplexmodule (alleen M652dn)
4. Lade 2 voor 550 vel
5. 2,7-inch (6,9-cm) grafisch kleurendisplay met toetsen
6. Hardware-integratiepocket
7. Handige USB-poort
8. Klep rechts (toegang tot printpad)
9. Multi-purpose lade 1 voor 100 vel
10. Oog voor een veiligheidskabelslot
11. Ingebouwd Gigabit Ethernet
12. Hi-speed USB 2.0-printerpoort
13. USB-poort om externe USB-apparaten aan te sluiten



## Overzicht van de serie



Model	HP Color LaserJet Enterprise M652n	HP Color LaserJet Enterprise M652dn
Bestelnr.	J7Z98A	J7Z99A
Printsnelheden (A4)	Tot 47 ppm	Tot 47 ppm
Bedieningspaneel	6,9-cm grafisch kleurendisplay met toetsen	6,9-cm grafisch kleurendisplay met toetsen
Automatische duplexfunctie	Handmatig	Ja
Lade 1 voor 100 vel, lade 2 voor 550 vel	Ja	Ja
Lade voor 550 vel*	Optioneel (max twee)	Optioneel (max twee)
Lade 550 vel, standaard en kast*	Optioneel	Optioneel
Lade voor 3 x 550 vel met standaard*	Optioneel	Optioneel
HCI-invoer voor 1 x 550/2000 vel met standaard*	Optioneel	Optioneel
Direct mobiel printen**	Optioneel Wireless Direct/NFC	Optioneel Wireless Direct/NFC
Draadloze netwerkinterface***	Optioneel	Optioneel

\*Alle modellen worden geleverd met de multi-purpose lade voor 100 vel, lade 1 en lade 2 voor 550 vel. Daarnaast kunnen op het M652n- en M652dn-model maximaal twee extra papierladen voor 550 vel worden toegevoegd; of een van de andere accessoires (papierinvoer voor 550 vel met standaard en kast, papierinvoer voor 3x550-sheet met standaard of HCI-invoer voor 1x550-sheet/2,000-sheet met standaard).

\*\*Op de modellen kan Wireless Direct/NFC worden toegevoegd door aanschaf van het optionele HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless Direct-accessoire. Kijk voor meer informatie op [hp.com/go/mobileprinting](http://hp.com/go/mobileprinting). Wi-Fi Direct is een geregistreerd handelsmerk van Wi-Fi Alliance®. Kijk voor meer informatie over Near Field Communication (NFC) op [hp.com/go/businessmobileprinting](http://hp.com/go/businessmobileprinting).

\*\*\*Op de modellen kan draadloze netwerkfunctionaliteit worden toegevoegd door aanschaf van de optionele HP Jetdirect 2900nw printserver. De draadloze communicatie is afhankelijk van de fysieke omgeving en de afstand tot het access point en kan beperkt zijn tijdens een actieve VPN-connectie.

## Accessoires, supplies en support

<b>Supplies</b>	<b>CF450A</b> Originele HP 655A zwarte LaserJet tonercartridge (12.500 pagina's)
	<b>CF460X</b> HP 656X originele high-capacity zwarte LaserJet tonercartridge (27.000 pagina's)
	<b>CF451A</b> Originele HP 655A cyaan LaserJet tonercartridge (10.500 pagina's)
	<b>CF461X</b> HP 656X originele high-capacity cyaan LaserJet tonercartridge (22.000 pagina's)
	<b>CF452A</b> Originele HP 655A gele LaserJet tonercartridge (10.500 pagina's)
	<b>CF462X</b> HP 656X originele high-capacity gele LaserJet tonercartridge (22.000 pagina's)
	<b>CF453A</b> Originele HP 655A magenta LaserJet tonercartridge (10.500 pagina's)
	<b>CF463X</b> HP 656X originele high-capacity magenta LaserJet tonercartridge (22.000 pagina's)
	<b>P1B92A</b> HP LaserJet 220-V onderhoudskit (150.000 pagina's)
	<b>P1B93A</b> HP LaserJet beeldoverdrachtsbandkit (150.000 pagina's)
<b>Accessoires</b>	<b>P1B94A</b> HP LaserJet Verzamelkit voor Toner (100.000 pagina's)
	<b>P1B09A</b> HP Color LaserJet medialade voor 550 vel
	<b>P1B10A</b> HP Color LaserJet papierlade voor 550 vel met standaard
	<b>P1B11A</b> HP Color LaserJet 3x550 papierinvoer en standaard
	<b>P1B12A</b> HP Color LaserJet 1 x 550/2000-Sheet papierinvoer en standaard
	<b>F5562A</b> HP Trusted Platform moduleaccessoire
	<b>BSL29A</b> HP veilige high-performance vaste schijf
<b>Interfacemogelijkheden</b>	<b>J8030A</b> HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless Accessory
	<b>J8031A</b> HP Jetdirect 2900nw printserver
<b>Service en support</b>	<b>U9N26E</b> HP 3 jaar hardwaresupport op de volgende werkdag + behoud van defecte media voor Color LaserJet Enterprise M65x
	<b>U9N27E</b> HP 4 jaar hardwaresupport op de volgende werkdag + behoud van defecte media voor Color LaserJet Enterprise M65x
	<b>U9N28E</b> HP 5 jaar hardwaresupport op de volgende werkdag + behoud van defecte media voor Color LaserJet Enterprise M65x
	<b>U9PC0PE</b> HP 1 jaar post-warranty hardwaresupport op volgende werkdag + behoud van defecte media voor Color LaserJet Enterprise M65x
	<b>U9PC1PE</b> HP 2 jaar post-warranty hardwaresupport op volgende werkdag + behoud van defecte media voor Color LaserJet Enterprise M65x

## Technische specificaties

<b>Model</b>	<b>HP Color LaserJet Enterprise M652n</b>	<b>HP Color LaserJet Enterprise M652dn</b>
<b>Bestelnr.</b>	J7Z98A	J7Z99A
<b>Functies</b>	Afdrukken	
<b>Bedieningspaneel</b>	2,7-inch (6,86-cm) QVGA lcd-display (kleur, grafisch) draaibaar (instelbare hoek) met 24 toetsen	
<b>Printen</b>		
Printtechnologie	Laser	
Printsnelheid <sup>1</sup>	<b>Zwart (A4, standaard):</b> Tot 47 ppm; <b>Kleur (A4, standaard):</b> Tot 47 ppm; <b>Zwart (A4, dubbelzijdig):</b> Tot 47 ipm	
Eerste pagina gereed <sup>2</sup>	<b>Zwart (A4, gereed):</b> Vanaf 6,5 seconde; <b>Kleur (A4, gereed):</b> Vanaf 6,5 seconde; <b>Zwart (A4, slaapstand):</b> Vanaf 8,5 seconde; <b>Kleur (A4, slaapstand):</b> Vanaf 8,5 seconde	
Printresolutie	<b>Zwart (beste):</b> HP ImageRet 3600; <b>Kleur (beste):</b> HP ImageRet 3600; <b>Technologie:</b> HP ImageRet 3600; 600 x 600 dpi; HP ProRes 1200 (1200 x 1200 dpi); Pantone®-gekalibreerd	
Maandelijks printvolume	100.000 pagina's (A4); <b>Aanbevolen aantal pagina's per maand:</b> 2000 tot 14.000	
Slimme printersoftwarefuncties	Printvoorbeeld, meer pagina's per vel printen (2, 4, 6, 9, 16), sorteren, watermerken, printopdrachten opslaan, handige USB-poort	Printvoorbeeld, dubbelzijdig printen, meer pagina's per vel printen (2, 4, 6, 9, 16), sorteren, watermerken, printopdrachten opslaan, handige USB-poort
Standaard printertalen	HP PCL 6; HP PCL 5c; HP PostScript level 3 emulatie; Standaard PDF printen (v 1.7); URF (AirPrint)	
Fonts en lettertypen	105 interne scalable TrueType-fonts in HP PCL; 92 interne scalable fonts in HP PostScript Level 3-emulatie (Euroteken ingebouwd); 1 intern Unicode-font (Andale Mono WorldType); 2 interne Windows Vista 8-fonts (Calibri, Cambria); Meer lettertypeoplossingen zijn beschikbaar op flashgeheugenkaarten 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: 4,3 mm, Onder: 4,3 mm, Links: 4,3 mm, Rechts: 4,3 mm	
Dubbelzijdig printen	Handmatig (driverondersteuning beschikbaar)	Automatisch (standaard)
<b>Processorsnelheid</b>	1,2 GHz	
<b>Interfacemogelijkheden</b>		
Standaard	1 Hi-Speed USB 2.0-apparaat; 2 Hi-Speed USB 2.0-host; 1 Gigabit/Fast Ethernet 10/100/1000Base-TX netwerk; Hardware-integratiepocket	
Optioneel	HP Jetdirect 2900nw printserver J8031A; HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless Accessory J8030A	
Draadloos	Optioneel, ondersteund na aanschaf van de HP Jetdirect 2900nw printserver J8031A of het HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless accessoire J8030A	
Mobiele printcapaciteit <sup>3</sup>	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria-gecertificeerd	
Ondersteunde netwerkprotocollen	Via ingebouwde netwerkoplossing: TCP/IP, IPv4, IPv6; Printen: TCP-IP-poort 9100 Direct Mode, LPD (alleen ondersteuning onbewerkte wachtrij), webservices printen, IPP 2.0, Apple Airprint™, HP ePrint, FTP printen, Google Cloud Print; Detectie: SLP, Bonjour, Web Services Discovery; IP config: IPv4 (BootP, DHCP, AutoIP, Handmatig, TFTP Config, ARP-Ping), IPv6 (Stateless Link-Local en via router, Stateful via DHCPv6); Beheer: SNMPv2/v3, HTTP/HTTPS, Telnet, TFTP Config, FTP FW download, Syslog; Beveiliging: SNMPv3, SSL Cert Management, firewall, ACL, 802.1x	
<b>Netwerkmogelijkheden</b>	Via interne HP Jetdirect Ethernet printserver (standaard) met ondersteuning voor: 10Base-T, 100Base-Tx, 1000Base-T; 802.3az (EEE) ondersteuning op Fast Ethernet en Gigabit-links; IPsec (standaard); 802.11a/b/g/n draadloze netwerkinterface (optioneel).	
<b>Geheugen</b>	<b>Standaard:</b> 1 GB; <b>Maximum:</b> 2 GB	

<b>Model</b>	<b>HP Color LaserJet Enterprise M652n</b>	<b>HP Color LaserJet Enterprise M652dn</b>
<b>Bestelnr.</b>	J7Z98A	J7Z99A
<b>Mediaverwerking</b>		
Aantal papierladen	<b>Standaard: 2; Maximum: Tot 5</b>	
Mediatypen	Papier (gewoon, licht, bond, kringloop, middelzwaar, zwaar, middelzwaar glanzend, zwaar glanzend, extra zwaar, extra zwaar glanzend, kaarten, kaarten glanzend) kleuren transparanten, etiketten, briefpapier, enveloppen, voorbedrukt, geperforeerd, gekleurd, ruw, ondoorzichtige film, door gebruiker gedefinieerd	
Mediaformaat	<b>Aangepast (metrisch):</b> Lade 1: 76 x 127 tot 216 x 356 mm; Lade 2: 101,6 x 148 tot 216 x 356 mm; Optionele laden voor 550 vel: 101,6 x 148 tot 216 x 356 mm; Optionele high-capacity lade voor 2000 vel: afwijkende formaten worden niet ondersteund in deze lade <b>Ondersteund (metrisch):</b> Lade 1: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 16k, 10 x 15 cm, Oficio, briefkaarten (JIS single en double), enveloppen (DL, C5, B5, C6); Lade 2: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 10 x 15 cm, Oficio, 16k, Dpostcard; Optionele laden 3, 4 en 5 voor 550 vel: A4, A5, A6, RA4, B5, B6, 10 x 15 cm, Oficio, 16k, Dpostcard; Optionele high-capacity lade voor 2000 vel, lade 4: A4	
Mediaverwerking	<b>Standaard invoer:</b> Multi-purpose lade voor 100 vel, invoerlade 2 voor 550 vel <b>Standaarduitvoer:</b> Uitvoerbak voor 500 vel <b>Optionele invoer:</b> Optionele papierlade voor 1 x 550 vel; Optionele papierlade voor 1 x 550 vel met standaard en opbergkast; Optionele papierlade voor 3 x 550 vel met standaard; Optionele HCL-invoer voor 1 x 550/2000 vel met standaard	
Mediagewicht	Lade 1: 60 tot 220 gr/m <sup>2</sup> (gewoon), 120 tot 220 gr/m <sup>2</sup> (glanzend); Lade 2 en automatische duplexeenheid: 60 tot 163 gr/m <sup>2</sup> (gewoon), 120 tot 220 gr/m <sup>2</sup> (glanzend); Optionele laden 3, 4, 5 voor 1 x 550 vel: 60 tot 163 gr/m <sup>2</sup> (gewoon), 120 tot 220 gr/m <sup>2</sup> (glanzend); Optionele high-capacity lade 4 voor 2000 vel: 60 tot 163 gr/m <sup>2</sup> (gewoon)	
Invoercapaciteit	<b>Lade 1:</b> Papier: 100 vel media van 75 gr; Enveloppen: 10 <b>Lade 2:</b> Vellen gewone media (75 gr/m <sup>2</sup> ): 550 (55 mm stapelhoogte); Vellen glanzende media (120 gr/m <sup>2</sup> ): 250 (30 mm stapelhoogte) <b>Maximum:</b> Tot 3200 vel	
Uitvoercapaciteit	<b>Standaard:</b> Tot 500 vel Enveloppen: Tot 85 enveloppen Transparanten: Tot 200 vel <b>Maximum:</b> Tot 500 vel	
<b>Compatibele besturingssystemen</b>	Android, Linux Boss (5.0), Linux Debian (7.0, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6, 7.7, 7.8, 7.9, 8.0, 8.1, 8.2, 8.3, 8.4, 8.5, 8.6), Linux Fedora (22, 23, 24), Linux Mint (17, 17.1, 17.2, 17.3, 18), Linux Red Hat Enterprise (6.0, 7.0), Linux SUSE (13.2, 42.1), Linux Ubuntu (12.04, 14.04, 15.10, 16.04, 16.10), OS macOS 10.12 Sierra, OS X 10.11 El Capitan, OS X 10.10 Yosemite, UNIX, Windows 10 alle 32/64-bits edities (uitgezonderd RT OS voor tablets), Windows 7 alle 32/64-bits edities, Windows 8/8.1 alle 32/64-bits edities (uitgezonderd RT OS voor tablets), Windows Vista alle 32-bits edities (Home Basic, Premium, Professional enz.), Windows XP SP3 32-bits edities (XP Home Edition, XP Pro enz.)	
<b>Compatibele netwerkbesturingssystemen</b>	Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2 en 3), Citrix op Windows Server 2003/2003 R2, Citrix op Windows Server 2008/2008 R2/2008 R2 SP1, Citrix op Windows Server 2012/2012 R2, Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (Plus Feature Pack 2 en 3) voor Windows Server 2008 Terminal Services 32/64-bits, Citrix XenApp 6.0/6.5 (voor Windows Server 2008 R2 Terminal Services, 32/64-bits), Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5 (voor Windows Server 2008 R2 SP1 Terminal Services, 32/64-bits), Citrix XenApp 7.5 (voor Windows Server 2012 en 2012 R2 Terminal Services, 64-bits), Citrix XenDesktop 5.6 (voor Windows Server 2008 R2 Terminal Services, 32/64-bits), Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5 (voor Windows Server 2008 R2 SP1 Terminal Services, 32/64-bits), Citrix XenDesktop 7.0/7.5 (voor Windows Server 2012 en 2012 R2 Terminal Services, 64-bits), Novell NetWare 6.5/SP8 Novell Clients <a href="http://www.novell.com/iprint">http://www.novell.com/iprint</a> , Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 voor Linux, Novell Servers <a href="http://www.novell.com/iprint">http://www.novell.com/iprint</a> , Windows Server 2003/2003 R2 32/64-bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster en Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32-bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster en Terminal Services), Windows Server 2008 32/64-bits (SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster en Terminal Services), Windows Server 2008 R2 64-bits (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster en Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 32/64-bits (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster en Terminal Services), Windows Server 2012/2012 R2 64-bits Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Cluster en Terminal Services)	
<b>Minimum systeemeisen</b>	<b>Windows:</b> 2 GB vrije schijfruimte; Kijk voor OS-hardwarevereisten op <a href="http://www.microsoft.com">http://www.microsoft.com</a> ; <b>Mac:</b> 1,3 GB vrije schijfruimte; Internet; Kijk voor OS-hardwarevereisten op <a href="http://www.apple.com">http://www.apple.com</a>	
<b>Inbegrepen software</b>	HP Connected, HP Device Experience (DXP), HP PCL 6 (XPS) printerdriver, HP software installer/uninstaller, Mac OS welkomstscherf (leidt gebruikers naar <a href="http://www.123.hp.com">http://www.123.hp.com</a> of OS App Source voor printersoftware), online gebruikershandleidingen	
<b>Beveiligingsbeheer</b>	Identiteitsbeheer: Kerberos-authenticatie; LDAP-authenticatie; 1000 gebruikers-PIN-codes; Optionele geavanceerde gebruikersauthenticatie-oplossingen van HP en anderen (bv.: badge-lezers); Netwerk: IPsec/firewall met certificaat; Pre-Shared Key en Kerberos-verificatie; Ondersteunt WJA-10 IPsec configuratie plug-in; 802.1X authenticatie (EAP-PEAP; EAP-TLS); SNMP v3; HTTPS; Certificaten; Toegangslijst; Data: storage-encryptie; Versleutelde pdf en e-mail (gebruikt FIPS 140-gevalideerde cryptografiebibliotheken van Microsoft); Veilig wissen; SSL/TLS (HTTPS); Encryptie van credentials; Apparaat: oog voor veiligheidsslot; USB-poort uitschakelen; Hardware-integratiepocket voor beveiligingsoplossingen; Inbraakdetectie met Red Balloon-beveiligingstechnologie, continue bewaking op aanvallen in het apparaat; SureStart Secure Boot: BIOS-integriteitscontrole met zelfherstel; Whitelisting: laadt alleen bekende, goede code (dll-, exe-bestanden enz.); Beveiligingsbeheer: compatibel met HP JetAdvantage Security Manager, Syslog apparaatbeveiligingsberichten verwerkt en toegankelijk in Arcsight en Splunk SIEM's	
<b>Printerbeheer</b>	HP JetAdvantage Security Manager; HP SNMP Proxy Agent; HP Web Jetadmin-software; HP WS Pro Proxy Agent; Printer Administrator resourcekit voor de HP Universal Print Driver	
<b>Afmetingen en gewicht</b>		
Afmetingen printer (B x D x H)	<b>Minimum:</b> 510 x 458 x 482 mm; <b>Maximum:</b> 963 x 770 x 482 mm	
Afmetingen verpakking (B x D x H)	653 x 596 x 578 mm	
Gewicht printer	31,2 kg	
Gewicht verpakking	35,9 kg	
<b>Omgevingscondities</b>	<b>Temperatuur:</b> 15 tot 30 °C; <b>Luchtvochtigheid:</b> 30 tot 70% relatieve luchtvochtigheid	
<b>Gegevensopslag</b>	<b>Temperatuur:</b> -20 tot 40 °C; <b>Luchtvochtigheid:</b> 10 tot 90% relatieve luchtvochtigheid	
<b>Geluid</b>	<b>Geluidskracht emissie:</b> 6,8 B(A) <b>Geluidsdruk:</b> 53 dB(A)	
<b>Voeding<sup>4</sup></b>	<b>Vereisten:</b> Ingangsspanning: 220 V tot 240 V nominaal (± 10%) 50 – 60Hz nominaal (± 3 Hz), 6 A <b>Verbruik:</b> 690 watt (printen), 31 watt (standby), 0,7 watt (slaapstand), 0,7 watt (auto uit/handmatig aan), 0,1 watt (handmatig uit); <b>Standaardenergieverbruik (TEC-waarde):</b> Energy Star: 1,96 kWh/week; Blue Angel: 1,93 kWh/week; <b>Type voedingsbron:</b> Geïntegreerde 220-V voedingsmodule	

<b>Model</b>	<b>HP Color LaserJet Enterprise M652n</b>	<b>HP Color LaserJet Enterprise M652dn</b>
<b>Bestelnr.</b>	J7Z98A	J7Z99A
<b>Energiebesparingstechnologie</b>	HP Auto-on/Auto-off technologie; Instant-on technologie	
<b>Certificaten</b>	CISPR 22: 2008 (internationaal) – klasse A, CISPR 32: 2012 (internationaal) – klasse A; EN 55032: 2012 (EU) - klasse A, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 55024: 2010; EMC-richtlijn 2014/30/EU, Ed 6 klasse A; Overige EMC-goedkeuringen zoals vereist in de verschillende landen	CISPR 22: 2008 (internationaal) – klasse A, CISPR 32: 2012 (internationaal) – klasse A; EN 55032: 2012 (EU) - klasse A, EN 61000-3-2: 2014, EN 61000-3-3: 2013, EN 55024: 2010; EMC-richtlijn 2014/30/EU, Ed 6 klasse A; Overige EMC-goedkeuringen zoals vereist in de verschillende landen ENERGY STAR®-gequalificeerd; EPEAT® Gold; EPEAT® Silver; CECP; Blue Angel RAL-UZ 205
<b>Inhoud van de doos<sup>5</sup></b>	HP Color LaserJet printer; HP originele zwarte LaserJet tonercartridge (12.500 pagina's); HP originele cyaan, magenta en gele LaserJet tonercartridges (opbrengst 10.500 pagina's elk) (tonercartridges geïnstalleerd); Cd met softwaredrivers en documentatie; Documentatie (hardwareinstallatiegids); Netsnoer	HP Color LaserJet printer; HP originele zwarte LaserJet tonercartridge (12.500 pagina's); HP originele cyaan, magenta en gele LaserJet tonercartridges (opbrengst 10.500 pagina's elk) (tonercartridges geïnstalleerd); Cd met softwaredrivers en documentatie; Documentatie (hardwareinstallatiegids); Netsnoer
<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> Gebaseerd op een inventarisatie door HP van in 2016 gepubliceerde beveiligingskenmerken van concurrerende printers uit dezelfde klasse. Alleen HP biedt een combinatie van beveiligingskenmerken die kan bewaken om aanvallen te detecteren, deze automatisch te stoppen en daarna bij het opnieuw opstarten de software-integriteit te valideren. Kijk voor een lijst van printers op [hp.com/go/PrintersThatProtect](http://hp.com/go/PrintersThatProtect). Kijk voor meer informatie op: [hp.com/go/printersecurityclaims](http://hp.com/go/printersecurityclaims).

<sup>2</sup> HP Web Jetadmin kan gratis worden gedownload van [hp.com/go/webjetadmin](http://hp.com/go/webjetadmin).

<sup>3</sup> Gemeten met ISO/IEC 24734, uitgezonderd de eerste serie testdocumenten. Kijk voor meer informatie 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>4</sup> Gemeten na 15 minuten in slaapstand. De exacte snelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de gebruikte software, de driver, de complexiteit van het document en de tijd in slaapstand.

<sup>5</sup> De energieclaim is gebaseerd op in januari 2017 op [energystar.gov](http://energystar.gov) vermelde TEC-data. Data zijn genormaliseerd om de energiezuinigheid te bepalen van laserprinters uit deze klasse met gepubliceerde printsnelheden van 50 tot 60 ppm. Afhankelijk van de apparaatinstellingen. De werkelijke resultaten kunnen variëren.

<sup>6</sup> De claim over meer pagina's dan met voorgaande cartridges is gebaseerd op een opbrengstvergelijking van originele HP M647A en 648A kleuren LaserJet tonercartridges en originele HP 656X high-capacity kleuren LaserJet tonercartridges. Kijk voor meer informatie op [hp.com/go/learnaboutsupplies](http://hp.com/go/learnaboutsupplies)

<sup>7</sup> Originele HP 656X high-capacity LaserJet tonercartridge niet inbegrepen; deze moet apart worden aangeschaft.

## 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> Gemeten volgens ISO/IEC 17629. Kijk voor meer informatie 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>3</sup> Mogelijk is een firmwareupgrade vereist, die u kunt downloaden van <http://www.hp.com/go/support>

<sup>4</sup> De voedingsspecificatie is gebaseerd op het land of de regio waar de printer wordt verkocht. Verander het ingestelde voltage niet. De printer kan hierdoor beschadigd raken en de productgarantie kan vervallen.

<sup>5</sup> Cartridges inbegrepen; opbrengst 10.500 kleurenpagina's (C/Y/M) en 12.500 pagina's in zwart. Pagina's zijn gebaseerd op ISO/IEC 19798 bij continu printen. De werkelijke opbrengst varieert aanzienlijk, afhankelijk van de geprinte foto's en andere factoren. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. Het aantal pagina's varieert afhankelijk van de printcondities en het gebruik bij de klant.



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

Het uiterlijk van het product kan afwijken van de getoonde afbeeldingen. © Copyright 2017 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.

