



HP Color LaserJet Enterprise M553 serie

Hoge snelheden. Brilljante kleuren.

Snelheid en kleur zijn de ideale combinatie voor uw bedrijf. Deze energiezuinige printer en originele HP tonercartridges met JetIntelligence produceren schitterende, professionele documenten als werknemers die nodig hebben.



Low energy



Color touchscreen



Wireless direct



NFC



HP JetAdvantage compatible

Hoge snelheden als dat nodig is.

- Druk vanuit slaapstand af binnen 9 seconden.¹ Maak dubbelzijdige afdrucken net zo snel als enkelzijdige: tot 40 ipm.²
- Deze printer gebruikt zeer weinig stroom, dankzij de slimme mediadetectie- en tonertechnologie.³
- Werknemers voeren taken sneller uit dankzij het verstelbare 4,3-inch (10,9-cm) touchscreen.
- Automatische papierherkenning zorgt voor een consistente, hoogwaardige afdrukqualiteit op tal van media waaronder A5.

Houd uw printerpark eenvoudig, beschermd en gestroomlijnd.

- HP Web Jetadmin⁴ biedt controle over uw gehele afdruk omgeving en maakt uw bedrijf efficiënter.
- Bescherm gevoelige bedrijfsdata met ingebouwde en optionele kenmerken, zoals HP JetAdvantage beveiligingsoplossingen.⁵
- Ontwikkel en installeer extra oplossingen van HP en derde partijen. Kies de optionele 1-GB geheugenupgrade.⁶

Druk overal af waar dat nodig is.

- Op kantoor Wireless Direct installeren voor printen vanaf mobiele apparaten zonder verbinding te maken met het netwerk.⁷
- Print zonder netwerk met één aanraking van een NFC-compatibel apparaat.⁸
- Eenvoudig printen vanaf een groot aantal smartphones en tablets, waarbij meestal geen configuratie of apps nodig zijn.⁹

Méér pagina's, betere prestaties en bescherming.

- Originele HP tonercartridges met JetIntelligence produceren meer pagina's per cartridge dan hun voorgangers.¹⁰
- Reken op professionele kwaliteit bij hoge snelheden – HP ColorSphere 3 toner werkt optimaal samen met uw HP printer.
- De authentieke HP kwaliteit die u aangeschaft heeft, wordt gewaarborgd met antifraude- en cartridgeauthenticatietechnologie.
- Begin direct met de voorgeïnstalleerde cartridges. Vervang ze door optionele high-capacity cartridges.¹¹

Productronleiding

Foto HP Color LaserJet Enterprise M553x:

1. 4,3-inch (10,9-cm) VGA-bedieningspaneel is kantelbaar en daardoor beter afleesbaar
2. Home-knop (terug naar het startscherm)
3. Hardware-integratiepocket (HIP) voor integratie van oplossingen
4. Handige USB-poort om bestanden rechtstreeks af te drukken
5. Klep rechts (toegang tot fuser en papierpad)
6. Handige aan/uit schakelaar aan voorzijde
7. multi-purpose lade voor 100 vel
8. Klep aan voorzijde biedt toegang tot originele HP tonercartridges met JetIntelligence
9. Klep rechtsonder (toegang tot papierpad)
10. Twee invoerladen voor 550 vel bieden een totale capaciteit van 1.200 vel
11. Uitvoer voor 250 vel
12. Ingebouwd Wireless Direct/NFC touch-to-print
13. Ingebouwde automatische duplexmodule
14. 1 GB geheugen en een 1,2-GHz processor
15. Mogelijkheid voor optioneel Kensington-type slot
16. Interne HP Jetdirect Gigabit Ethernet printserver
17. Hi-speed USB 2.0-printerpoort
18. Hi-Speed USB 2.0-poort (voor apparaten van derde partijen)



Overzicht van de serie



| Model | HP Color LaserJet Enterprise M553n | HP Color LaserJet Enterprise M553dn | HP Color LaserJet Enterprise M553x |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Bestelnr. | B5L24A | B5L25A | B5L26A |
| Afdruksnelheid in pagina's per minuut (ppm), A4/kwarto | 38/40 ppm | | |
| Multi-purpose lade voor 100 vel, invoerlade voor 550 vel, lade 2 | Ja | | |
| Invoerlade 3 voor 550 vel | Optioneel | | Ja |
| 2 invoerladen voor 550 vel, lade 4 en 5 | Optioneel | | |
| Printerkast | Optioneel | | |
| Bedieningspaneel | 4-regelig kleurendisplay met toetsen | | Verstelbaar 4,3-inch (10,9-cm) kleurentouchscreen |
| Vaste schijf | Optioneel | | |
| Geheugen (standaard/maximum) | 1 GB/2 GB | | |
| Hardware-integratiepocket (HIP) | Niet beschikbaar | Ja | |
| Automatisch dubbelzijdig | Niet beschikbaar | Ja | |
| Wireless Direct en NFC touch-to-print | Optioneel | | Ja |
| ENERGY STAR®-gecertificeerd/Blue Angel-compatibel | Niet beschikbaar | Ja | |

Accessoires, supplies en support

| | |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Supplies | CF360A HP 508A originele zwarte LaserJet tonercartridge (6000 pagina's) |
| | CF360X HP 508X originele high-capacity zwarte LaserJet tonercartridge (12.500 pagina's) |
| | CF361A HP 508A originele cyaan LaserJet tonercartridge (5000 pagina's) |
| | CF361X HP 508X originele high-capacity cyaan LaserJet tonercartridge (9.500 pagina's) |
| | CF362A HP 508A originele gele LaserJet tonercartridge (5000 pagina's) |
| | CF362X HP 508X originele high-capacity gele LaserJet tonercartridge (9.500 pagina's) |
| | CF363A HP 508A originele magenta LaserJet tonercartridge (5000 pagina's) |
| | CF363X HP 508X originele high-capacity magenta LaserJet tonercartridge (9.500 pagina's) |
| | B5L36A HP Color LaserJet B5L36A 220-V fuserkit (Gem opbrengst 150.000 pagina's) |
| | B5L37A HP Color LaserJet B5L37A opvangkit voor toner (Gem opbrengst 54.000 pagina's) |
| Accessoires | F5S62A HP Trusted Platform moduleaccessoire |
| | G6W84A HP 1-GB 90-pins DDR3 DIMM |
| | B5L29A HP veilige high-performance vaste schijf |
| | B5L34A HP Color LaserJet medialade voor 550 vel |
| | B5L51A HP Color LaserJet printerkast |
| | B5L28A HP interne USB-poorten |
| Service en support | U8CG3E HP 3 jaar hardwaresupport op volgende werkdag + behoud van defecte media voor Color LaserJet M552/3 |
| | U8CG4E HP 3 jaar hardwaresupport binnen 4 uur, 9x5 + behoud van defecte media voor Color LaserJet M552/3 |
| | U8CHOE HP 4 jaar hardwaresupport op volgende werkdag + behoud van defecte media voor Color LaserJet M552/3 |
| | U8CH1E HP 5 jaar hardwaresupport op volgende werkdag + behoud van defecte media voor Color LaserJet M552/3 |
| | U8CJ4PE HP 1 jaar post-warranty hardwaresupport op volgende werkdag + behoud van defecte media voor Color LaserJet M552/3 |
| | U8CJ5PE HP 1 jaar post-warranty hardwaresupport 4 uur, 9x5 + behoud van defecte media voor Color LaserJet M552/3 |
| | U8CJ7PE HP 2 jaar post-warranty hardwaresupport op volgende werkdag + behoud van defecte media voor Color LaserJet M552/3 |

Technische specificaties

| | | | |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Model | HP Color LaserJet Enterprise M553n | HP Color LaserJet Enterprise M553dn | HP Color LaserJet Enterprise M553x |
| Bestelnr. | B5L24A | B5L25A | B5L26A |
| Functies | Afdrukken | | |
| Bedieningspaneel | 4-regelig LCD-kleurendisplay; 19 knoppen (Annuleren, Pijl omhoog, Pijl omlaag, Selecteren, Terug, Home, 12 toetsen en Help); 3 LED-lampjes (Attentie, Gereed, Bezig) | | 10,9-cm grafisch kleuren-touchscreen |
| Printen | | | |
| Printtechnologie | Laser | | |
| Printsnelheid ¹ | Zwart (A4, standaard) Tot 38 ppm; Kleur (A4, standaard): Tot 38 ppm; Zwart (A4, dubbelzijdig): Tot 38 ipm; Kleur (A4, dubbelzijdig): Tot 38 ipm; | | |
| Eerste pagina gereed ² | Zwart (A4, gereed): Vanaf 6 seconden; Kleur (A4, gereed): Vanaf 7 seconden; | | |
| Printresolutie | Zwart (beste): Tot 1200 x 1200 dpi, HP ImageREt 3600 (best); Kleur (beste): Tot 1200 x 1200 dpi, HP ImageREt 3600 (best); Technologie: HP ImageREt 3600, PANTONE-gekalibreerd; | | |
| Maandelijks printvolume ³ | 80.000 pagina's A4; Aanbevolen aantal pagina's per maand ⁴ : 2000 tot 7500 pagina's | | |
| Intelligente printersoftwarefuncties | HP ePrint, Apple AirPrint™, Mopria-gecertificeerd, Open Extensibility Platform, FutureSmart Firmware, Instant-on technologie, HP Auto-On/Auto-Off technologie, direct toegankelijke USB, dubbelzijdig afdrukken, JetIntelligence cartridges, online help | HP ePrint, Apple AirPrint™, Mopria-gecertificeerd, Open Extensibility Platform, FutureSmart Firmware, Instant-on technologie, HP Auto-On/Auto-Off technologie, direct toegankelijke USB, dubbelzijdig afdrukken, JetIntelligence cartridges, hardware-integratiepocket, online help | HP ePrint, Apple AirPrint™, Mopria-gecertificeerd, Open Extensibility Platform, FutureSmart Firmware, Instant-on technologie, HP Auto-On/Auto-Off technologie, direct toegankelijke USB, dubbelzijdig afdrukken, JetIntelligence cartridges, hardware-integratiepocket, Wireless Direct Printing, Near Field Communication, kleuren-touchscreen, online help |
| Standaard printertalen | HP PCL 6, HP PCL 5c, HP Postscript Level 3-emulatie, standaard PDF afdrukken (v1.7) | | |
| Fonts en lettertypen | 105 interne scalable TrueType-lettertypen in HP PCL, 92 interne scalable lettertypen in HP Postscript Level 3-emulatie (Eurosymbool ingebouwd); 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 http://www.hp.com/go/laserjetfonts | | |
| Printgebied | Printmarges Boven: 2 mm absoluut/5 mm afbeelding gewaarborgd, Onder: 2 mm absoluut/5 mm afbeelding gewaarborgd, Links: 2 mm absoluut/5 mm afbeelding gewaarborgd, Rechts: 2 mm absoluut/5 mm afbeelding gewaarborgd; Maximaal bedrukbaar gebied: | | |
| Dubbelzijdig printen | Handmatig (driverondersteuning beschikbaar) | Automatisch (standaard) | |

| | | | |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Model | HP Color LaserJet Enterprise M553n | HP Color LaserJet Enterprise M553dn | HP Color LaserJet Enterprise M553x |
| Bestelnr. | B5L24A | B5L25A | B5L26A |
| Processorsnelheid | 1,2 GHz | | |
| Interfacemogelijkheden | | | |
| Standaard | Hi-Speed USB 2.0-poort; Ingebouwde Fast Ethernet 10/100/1000Base-TX netwerkpoort | | |
| Optioneel | HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless-accessoire J8030A (later beschikbaar), HP Jetdirect 2900nw printserver J8031A (later beschikbaar) | HP Jetdirect 2900nw printserver J8031A (later beschikbaar) | |
| Draadloos | Optioneel, ondersteund door aanschaf van een hardware-accessoire | Ja, ingebouwde NFC Touch-to-Print; Wireless Direct Printing | |
| Mobiele printcapaciteit⁵ | HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-gecertificeerd | HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-gecertificeerd; NFC touch-to-print; Wireless Direct Printing | |
| 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, ePrint | | |
| Netwerkmogelijkheden | Ja, 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 Ethernet; IPsec (standaard) | | |
| Harde schijf | 4 GB permanente opslag, firmware-encryptie (AES 128 of AES 256) van klant-/jobgegevens; Schijf veilig wissen met cryptografie – jobgegevens, veilig wissen | | |
| Geheugen | Standaard: 1 GB; Maximum: 2 GB | | |
| Mediaverwerking | | | |
| Aantal papierladen | Standaard: 2 ; Maximum: 5 | | Standaard: 3 ; Maximum: 5 |
| 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 | Aangepast (metrisch): Lade 1: 76 x 127 tot 216 x 356 mm; Lade 2: 102 x 148 tot 216 x 297 mm; Optionele laden 3+: 102 x 148 tot 216 x 356 mm ; Ondersteund (metrisch): Lade 1: A4, RA4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6, enveloppen (B5, C5 ISO, C6, DL ISO); Afwijkende formaten: 76 x 127 tot 216 x 356 mm; Lade 2: A4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6; Afwijkende formaten: 102 x 148 tot 216 x 297 mm; Optionele laden 3+: A4, RA4, A5, B5 (JIS); Afwijkende formaten: 102 x 148 tot 216 x 356 mm | Aangepast (metrisch): Lade 1: 76 x 127 tot 216 x 356 mm; Lade 2: 102 x 148 tot 216 x 297 mm; Lade 3: 102 x 148 tot 216 x 356 mm; Optionele laden 4+: 102 x 148 tot 216 x 356 mm ; Ondersteund (metrisch): Lade 1: A4, RA4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6, enveloppen (B5, C5 ISO, C6, DL ISO); Afwijkende formaten: 76 x 127 tot 216 x 356 mm; Lade 2: A4, A5, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, A6; Afwijkende formaten: 102 x 148 tot 216 x 297 mm; Optionele laden 3+: A4, RA4, A5, B5 (JIS); Afwijkende formaten: 102 x 148 tot 216 x 356 mm | |

| Model | HP Color LaserJet Enterprise M553n | HP Color LaserJet Enterprise M553dn | HP Color LaserJet Enterprise M553x |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bestelnr. | B5L24A | B5L25A | B5L26A |
| Mediaverwerking | Standaard invoer: Multi-purpose lade voor 100 vel, invoerlade voor 550 vel, lade 2 Optionele invoer: Invoerlade voor 550 vel, lade 3, invoerlade voor 550 vel, lade 4, invoerlade voor 550 vel, lade 5 | | Standaard invoer: Multi-purposelade voor 100 vel, invoerlade voor 550 vel, lade 2, invoerlade voor 550 vel, lade 3 Optionele invoer: Invoerlade voor 550 vel, lade 4, invoerlade voor 550 vel, lade 5 |
| Mediagewicht | Lade 1: 60 tot 220 gr/m ² (gewoon papier), 105 tot 220 gr/m ² (glanzend papier); Lade 2: 60 tot 220 gr/m ² (gewoon papier), 105 tot 220 gr/m ² (glanzend papier); Meer dan 3 optionele laden: 60 tot 220 gr/m ² (gewoon papier), 105 tot 220 gr/m ² (glanzend papier); Automatische duplexeenheid: 60 tot 163 gr/m ² ; | | |
| Invoercapaciteit | Lade 1: Vellen (75 gr/m ² papier): 100; transparanten, kaarten (163 gr/m ²): 50; kaarten (216 gr/m ²): 30; enveloppen: 10 Lade 2: Vellen (75 gr/m ² papier): 550; etiketten, kaarten (163 gr/m ²), transparanten: 200 Lade 3: Vellen (75 gr/m ² papier): 550; etiketten, kaarten (163 gr/m ²), transparanten: 200 Maximum: Tot 2.300 vel | | |
| Uitvoercapaciteit | Standaard: 250 vel Enveloppen: Tot 10 enveloppen Transparanten: Tot 100 vel Maximum: 250 vel | | |
| Compatibele besturingssystemen ⁶ | Windows-compatibiliteit met de meegeleverde driver: Windows 10 alle 32-bits en 64-bits edities (behalve RT OS voor tablets), Windows 8/8.1 alle 32-bits en 64-bits edities (behalve RT OS voor tablets), Windows 7 alle 32-bits en 64-bits edities, Windows Vista alle 32-bits edities (Home Basic, Premium, Professional, enz.); Windows-compatibiliteit met de Universal Print Driver (van HP.com): Windows 10 alle 32-bits en 64-bits edities (behalve RT OS voor tablets), Windows 8/8.1 alle 32-bits en 64-bits edities (behalve RT OS voor tablets), Windows 7 alle 32-bits en 64-bits edities, Windows Vista alle 32-bits en 64-bits edities (Home Basic, Premium, Professional, enz.); Mac OS (HP printerdrivers zijn beschikbaar op HP.com en in Apple Store): OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite; Mobile OS (drivers in OS): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; Linux OS (In-OS HPLIP): SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17), Boss (3.0, 5.0), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), Debian (6.0.x, 7.x); Andere OS: UNIX | | |
| Compatibele netwerkbesturingssystemen | Windows-compatibiliteit met de meegeleverde driver: Windows Server 2008 R2 (64-bits) (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008 (32-/64-bits) (SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 (32-bits) (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services); Windows-compatibiliteit met de Universal Print Driver (UPD) of productspecifieke drivers van HP.com: Windows Server 2012/2012 R2 (64-bits) Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 (32-/64-bits) (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 (32-/64-bits) (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services); Citrix (op Windows Server 2003/2003 R2), Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2 en 3), Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (plus Feature Pack 2 en 3); Citrix (op Windows Server 2008/2008R2): Citrix XenApp 5.0 (plus Feature Pack 2 en 3), Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5, Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5; Citrix (op Windows Server 2012/2012 R2): Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0/7.5; Novell Servers (http://www.novell.com/iprint): Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 voor Linux, NetWare 6.5/SP8; Novell Clients (http://www.novell.com/iprint): Windows 8 (32-bits/64-bits) aanbevolen v5.86+, 8.1 aanbevolen v5.94+, Windows 7 (32-bits/64-bits) aanbevolen v5.82+, Windows Vista (32-bits/64-bits) aanbevolen v5.82+, Windows XP / SP3 (alleen 32-bits) aanbevolen v5.82+ | | |
| Minimum systeemeisen | Windows: Windows 10 alle 32-bits en 64-bits edities (behalve RT OS voor tablets), Windows 8/8.1 alle 32-bits en 64-bits edities (behalve RT OS voor tablets), Windows 7 alle 32-bits en 64-bits edities, Windows Vista alle 32-bits edities (Home Basic, Premium, Professional, enz.); Windows-compatibiliteit met de Universal Print Driver (van HP.com): Windows 10 alle 32-bits en 64-bits edities (behalve RT OS voor tablets), Windows 8/8.1 alle 32-bits en 64-bits edities (behalve RT OS voor tablets), Windows 7 alle 32-bits en 64-bits edities, Windows Vista alle 32-bits en 64-bits edities (Home Basic, Premium, Professional, enz.); Mobile OS (drivers in OS): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; Linux OS (In-OS HPLIP): SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1), Fedora (17, 18, 19, 20), Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17), Boss (3.0, 5.0), Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10), Debian (6.0.x, 7.x); Andere OS: UNIX; Cd-rom, dvd drive of internetverbinding; Aparte USB-poort, netwerkverbinding of draadloze verbinding; 200 MB vrije schijfruimte; Mac: Mac OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite; Internet; USB; 1 GB vrije schijfruimte | | |
| Bijbehorende software | Windows OS; HP Software installer/uninstaller, HP PCL 6 printerdriver, HP Device Experience (DXP), HP Update, hulp bij productregistratie, hulp bij HP Web Services (HP Connected), online gebruikershandleidingen; Mac OS: Welkomstscherm (leidt gebruikers naar HP.com of OS App Store voor LaserJet-software) | | |
| Beveiligingsbeheer | Veilig beheer: SNMPv3, SSL/TLS, WPA2-Enterprise, 802.1X authenticatie (EAP-PEAP, EAP-TLS), IPP via TLS, IPsec/firewall met certificaat, Pre-Shared Key-authenticatie en Kerberos-authenticatie; WJA-10 IPsec configuratie ondersteund met IPsec plug-in; Poort voor Kensington-type slot | | |
| Printerbeheer | Printer Administrator resourcekit (Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Printing Administrator); HP Web Jetadmin software; HP Proxy Agent software; HP Imaging and Printing Security Center; HP Utility (Mac) | | |
| Afmetingen en gewicht | | | |
| Afmetingen printer (B x D x H) | Minimum 458 x 479 x 399 mm; Maximum: 699 x 479 x 399 mm; | | Minimum 458 x 479 x 581 mm; Maximum: 699 x 479 x 581 mm; |
| Afmetingen verpakking (b x d x h) | 600 x 500 x 598 mm | | 750 x 600 x 598 mm |
| Gewicht printer | 27 kg | 27,5 kg | 33,4 kg |
| Gewicht met verpakking | 30,8 kg | 31,3 kg | 38,6 kg |
| Omgevingscondities | Temperatuur: 15 tot 30 °C; Luchtvochtigheid: 30 tot 70% rel | | |
| Bewaarmstandigheden | Temperatuur: 0 tot 35 °C; Luchtvochtigheid: 10 tot 90% rel | | |
| Geluid ⁷ | Geluidskrachtemissie: 6,5 dB(A); Geluidsdrukemissie: 51 dB (A) | | |
| Voeding ⁸ | Vereisten: Input voltage: 100 tot 127 VAC, 60 Hz, Input voltage: 200 tot 240 VAC, 50 Hz (Not dual voltage, product varies by part number with # Option code identifier). Not dual voltage, power supply varies by part number with # Option code identifier.; Gebruik: 617 Watt (tijdens afdrucken), 33,7 Watt (standby), 3,95 Watt (slaapstand), 1 Watt (auto-uit/wake-on-LAN), 0,1 Watt (auto-uit/handmatig aan), 0,1 Watt (uit); Standaardenergieverbruik (TEC-waarde): 1,98 kWh/Week (Energy Star), 1,86 kWh/Week (Blue Angel); Type voedingsbron: Ingebouwde voedingsmodule; | Vereisten: Input voltage: 100 tot 127 VAC, 60 Hz, Input voltage: 200 tot 240 VAC, 50 Hz (Not dual voltage, product varies by part number with # Option code identifier); Gebruik: 617 Watt (tijdens afdrucken), 33,7 Watt (standby), 3,95 Watt (slaapstand), 1 Watt (auto-uit/wake-on-LAN), 0,1 Watt (auto-uit/handmatig aan), 0,1 Watt (uit); Standaardenergieverbruik (TEC-waarde): Blue Angel: 1,86 kWh/week; Energy Star 3.0: 0,388 kWh/week; Type voedingsbron: Ingebouwde voedingsmodule; | Vereisten: Input voltage: 100 tot 127 VAC, 60 Hz, Input voltage: 200 tot 240 VAC, 50 Hz (Not dual voltage, product varies by part number with # Option code identifier). Not dual voltage, power supply varies by part number with # Option code identifier.; Gebruik: 617 Watt (tijdens afdrucken), 33,7 Watt (standby), 3,95 Watt (slaapstand), 1 Watt (auto-uit/wake-on-LAN), 0,1 Watt (auto-uit/handmatig aan), 0,1 Watt (uit); Standaardenergieverbruik (TEC-waarde): Blue Angel: 1,86 kWh/week; Energy Star 3.0: 0,388 kWh/week; Type voedingsbron: Ingebouwde voedingsmodule; |
| Energiebesparingstechnologie | HP Auto-On/Auto-Off technologie; Instant-on technologie | | |
| Certificaten | CISPR 22:2008 Klasse A, EN 55022:2010 Klasse A, EN 55024:2010, EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008 CECP | CISPR 22:2008 Klasse A, EN 55022:2010 Klasse A, EN 55024:2010, EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008 ENERGY STAR®-gekwificeerd; EPEAT® Silver; CECP; | CISPR 22:2008 Klasse A, EN 55022:2010 Klasse A, EN 55024:2010, EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009, EN 61000-3-3:2008 ENERGY STAR®-gekwificeerd; EPEAT® Silver; CECP; |
| Blue Angel-compatibel | Nee; Raadpleeg het ECI-document | | Ja, Blue Angel DE-UZ 205 – alleen gewaarborgd bij gebruik van originele HP supplies |
| Land van herkomst | Geproduceerd in China | | |
| Inhoud van de doos ⁹ | HP Color LaserJet Enterprise M553n printer; Vier voorgeïnstalleerde HP LaserJet tonercartridges (opbrengst: ca 6.000 pagina's in zwart en ca 5.000 pagina's in kleur); Verzamelkit voor toner; Documentatie in de doos; Cd-rom met software; Netsnoer; Multi-purpose lade voor 100 vel, lade 1; invoerlade voor 550 vel, lade 2 | HP Color LaserJet Enterprise M553dn printer; Vier voorgeïnstalleerde HP LaserJet tonercartridges (opbrengst: ca 6.000 pagina's in zwart en ca 5.000 pagina's in kleur); Verzamelkit voor toner; Documentatie in de doos; Cd-rom met software; Netsnoer; Multi-purpose lade voor 100 vel, lade 1; invoerlade voor 550 vel, lade 2 | HP Color LaserJet Enterprise M553x printer; Vier voorgeïnstalleerde HP LaserJet tonercartridges (opbrengst: ca 6.000 pagina's in zwart en ca 5.000 pagina's in kleur); Verzamelkit voor toner; Documentatie in de doos; Cd-rom met software; Netsnoer; Multi-purpose lade voor 100 vel, lade 1; invoerlade voor 550 vel, lade 2; invoerlade voor 550 vel, lade 3 |
| Garantie | Eén jaar garantie met onsite service op de volgende werkdag. Garantie- en supportopties variëren per product, land en lokale wettelijke vereisten. Kijk op http://www.hp.com/support voor informatie over toonaangevende HP service- en supportopties in uw regio. | | Eén jaar onsite garantie |

Voetnoten

- ¹ 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.
- ² Afdruksnelheid is gemeten met ISO/IEC 24734, uitgezonderd de eerste set 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.
- ³ Gebaseerd op tests van HP met de Typical Electricity Consumption (TEC) methode van het ENERGY STAR®-programma of zoals gepubliceerd op energystar.gov in vergelijking met concurrerende single-functie kleurenlaserprinters met afdruksnelheden tussen 31 en 44 pagina's per minuut (ppm) uit november 2014. De werkelijke resultaten kunnen variëren.
- ⁴ Universele device plug-in is beschikbaar bij HP Web Jetadmin 10.3 SR4 en hoger. HP Web Jetadmin kan gratis worden gedownload van <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- ⁵ Sommige oplossingen moeten gedownload of apart aangeschaft worden. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/printingsolutions>.
- ⁶ Voor aansluiting van oplossingen via de hardware-integratiepocket (HIP) moet mogelijk extra materiaal worden aangeschaft.
- ⁷ Alleen in geselecteerde Europese landen beschikbaar. Alleen standaard op de HP LaserJet Enterprise M553x. Functionaliteit is gratis beschikbaar, de printer moet verbinding hebben met internet en webservices moeten ingeschakeld zijn. Kijk voor meer informatie op <http://www.hpjetadvantage.com>.
- ⁸ Touch-to-print functie is alleen standaard op de HP LaserJet Enterprise M553x. Het mobiele device dient printen via Near Field Communication (NFC) te ondersteunen. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁹ Voor lokaal printen moeten het mobiele apparaat en de printer zich op hetzelfde draadloze netwerk bevinden of is een directe draadloze verbinding nodig. De draadloze communicatie is afhankelijk van de fysieke omgeving en de afstand tot het toegangspunt. Draadloos gebruik is alleen mogelijk via een 2,4 GHz-verbinding. Voor printen op afstand is een internetverbinding met een HP webprinter nodig. Mogelijk heeft u een app of software nodig en moet het HP ePrint-account worden aangemeld. Voor draadloos breedbandgebruik is een afzonderlijk aan te schaffen providercontract vereist. Raadpleeg uw serviceprovider voor dekking en beschikbaarheid in uw omgeving. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Voor sommige functies dient een optioneel accessoire te worden aangeschaft.
- ¹⁰ De claim over meer pagina's dan met voorgaande cartridges is gebaseerd op een opbrengstvergelijking van de HP 507A/X zwarte LaserJet tonercartridges met de HP 508A/X zwarte LaserJet tonercartridges en van de HP 507X cyaan, magenta en gele LaserJet tonercartridges met de HP 508X cyaan, magenta en gele LaserJet tonercartridges. De claim geldt niet voor de HP 508A cyaan, magenta en gele LaserJet tonercartridges. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ¹¹ High-capacity originele HP 508X LaserJet tonercartridges zijn niet inbegrepen; deze moet apart worden aangeschaft.
- ¹² 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

- ¹ Gemeten volgens ISO/IEC 24734, uitgezonderd de eerste set 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.
- ² 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.
- ³ Het afdrukvolume 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.
- ⁴ 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.
- ⁵ Mogelijk is een firmware-upgrade vereist, die u kunt downloaden van <http://www.hp.com/go/support>.
- ⁶ De meegeleverde software ondersteunt niet alle compatibele besturingssystemen. De complete software is alleen beschikbaar voor Windows 7 en latere versies. Voor oudere Windows-besturingssystemen (XP, Vista en equivalente servers) zijn alleen printer- en scannerdrivers beschikbaar. Windows RT OS voor tablets (32/64-bits) gebruikt een vereenvoudigde HP printerdriver die in RT OS is ingebouwd. UNIX-modelscripts zijn beschikbaar op <http://www.hp.com> (modelscripts zijn printerdrivers voor UNIX-besturingssystemen); Linux-systemen gebruiken de HPLIP-software in het besturingssysteem.
- ⁷ Akoestische waarden kunnen veranderen. Kijk voor actuele informatie op <http://www.hp.com/support>. Geteste configuratie: basismodel, enkelzijdig printen, A4-papier met een gemiddelde snelheid van 38 ppm.
- ⁸ 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. Het stroomverbruik in de stand auto-uit is afhankelijk van de switchcapaciteit van het netwerk, de configuratie van de gebruiker en de netwerkactiviteit. Het stroomverbruik in de uit-stand kan afwijken wanneer de printer op het netwerk printopdrachten zoekt.
- ⁹ Tonercartridgeopbrengst is bepaald op basis van ISO/IEC-testspecificaties. De werkelijke opbrengst en kosten zijn afhankelijk van de geprinte afbeeldingen, het aantal geprinte kleurenpagina's en andere factoren.



www.blauer-engel.de/uz205



<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.

Gepubliceerd in EMEA 4AA5-6746, April 2021

