

HP Color LaserJet Pro M452-serien



Otrolig hastighet. Solid säkerhet.

Idealisk utskriftsprestanda och solid säkerhet som passar ditt arbetssätt. En färgskrivare med hög kapacitet som skriver ut snabbare och erbjuder ett omfattande skydd mot hot.¹ Med HP-tonerkassetter i original och JetIntelligence produceras fler sidor.²



HP LaserJet Pro M452dn



HP LaserJet Pro M452dn med fack för 550 ark som tillval

Höjdpunkter

- 27 sid/min i svart / 27 sid/min i färg
- Första färgsidan ut på 9,9 sekunder
- Ledande dubbelsidig utskriftshastighet på 24 bld/min
- HP Auto-On/Auto-Off ger lägre energiförbrukning
- Privat utskrift med PIN-utskrift
- HP ePrint, AirPrint, Google Cloud Print, Wi-Fi Direct, Mopria-certifierad, mobila appar
- 550-arksfack som tillval
- Kassetter i svart/färg med hög kapacitet (6 500/5 000 sidor)

Snabba utskrifter. Starkt skydd.

- Plocka upp sidorna och gå – ingen väntetid. Den här skrivaren vaknar och skriver ut snabbare än andra i enhetsklassen.¹
- Ta itu med flersidiga dokument med dubbelsidig utskrift som är den snabbaste i enhetsklassen.¹
- Skydda information och kontrollera tillgången till konfidentiella utskriftsjobb med PIN-utskrift.
- Hjälptill med att säkra utskrifterna från start till avstängning med inbyggda säkerhetsfunktioner som skydd mot komplexa hot.

Mer. Sidor, prestanda och säkerhet.

- Få mesta möjliga utskrift för pengarna – med HP-tonerkassetter i original för färgutskrifter med hög kapacitet och JetIntelligence.²
- Räkna med professionell kvalitet vid höga hastigheter med HP ColorSphere 3-toner.
- Se till att du får den äkta HP-kvalitet du betalar för med innovativ teknik för bedrägeribekämpning.
- Skriv ut direkt med förinstallerade tonerkassetter. Byt ut dem mot kassetter med hög kapacitet (tillval).

Enkel administration. Effektiv utskrift.

- Hantera enheter och inställningar enkelt med HP Web JetAdmin och en serie av grundläggande hanteringsfunktioner.³
- Skriv ut med lägre energiförbrukning än konkurrenterna – förbättrat med HP-tonerkassetter i original och JetIntelligence.⁴

Håll dig uppkopplad med smidiga, mobila utskriftsalternativ

- Skriv enkelt ut från en mängd smarttelefoner och plattor – i princip krävs ingen konfiguration eller appar.⁵
- Räkna med trådlöst direkt-utskrift på kontoret – från mobila enheter – utan åtkomst till nätverk.⁶
- Få enkel åtkomst till resurser, skriv ut och dela resurser via Ethernet och trådlösa nätverk.⁷



Wireless



Wireless direct



ePrint



Precision black toner



Auto on/off



Auto wireless connect

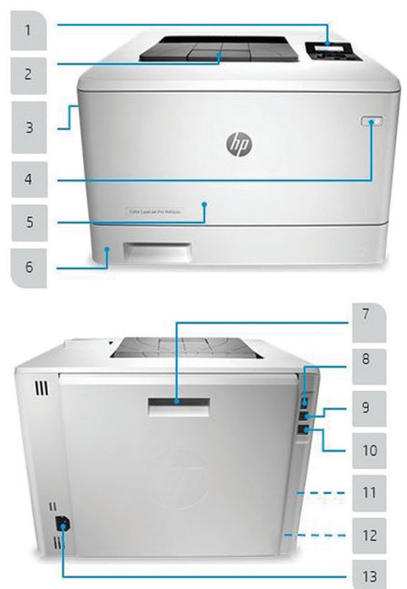


Instant-on technology

Produkt Rundtur

HP Color LaserJet Pro M452dn visar

1. 2-raders LCD-kontrollpanel
2. 150-arks utmatningsfack
3. Knapp på framsidans lucka med åtkomst till HP JetIntelligence-tonerkassetter
4. På-/av-strömknapp
5. 50-arks kombimagasin 1
6. 250-arks fack 2
7. Lucka på baksidan (för åtkomst till utskriftsbanan)
8. USB-port för jobblagring och PIN-utskrift
9. Hi-Speed USB 2.0-port för utskrift
10. Ethernet-port
11. Automatisk dubbelsidig utskrift.
12. Processor på 1,2 GHz
13. Strömanslutning



Serien – en översikt



Modell	HP Color LaserJet Pro M452nw	HP Color LaserJet Pro M452dn
Produktnummer	CF388A	CF389A
Utskriftshastighet i färg A4	Upp t 27 sid/min	Upp t 27 sid/min
Dubbelsidig utskrift	Manuell	Automatisk
Kontrollpanel	2-radig LCD;	2-radig LCD;
Inmatning (standard/max)	300/850 ark	300/850 ark
Nätverk	Gigabit Ethernet, trådlöst 802.11b/g/n	Gigabit Ethernet
Kapacitet för mobil utskrift	Trådlös direktutskrift, HP ePrint, Apple AirPrint, Mopria-certifierad, Google Cloud Print™ 2.0	HP ePrint, Apple AirPrint, Mopria-certifierad, Google Cloud Print 2.0

Tillbehör, förbrukningsartiklar och support

Förbrukningsartiklar	CF252XM HP 410X 3-pack cyan/magenta/gul original LaserJet-tonerkassett med hög kapacitet Per kassett: 5 000 sidor
	CF410A HP 410A svart LaserJet-originaltonerkassett 2300 sidor
	CF410X HP 410X svart original LaserJet-tonerkassett med hög kapacitet 6 500 sidor
	CF410XD HP 410X 2-pack svart original LaserJet-tonerkassett med hög kapacitet Per patron: 6 500 sidor
	CF411A HP 410A cyan original LaserJet-tonerkassett 2300 sidor
	CF411X HP 410X cyan LaserJet-tonerkassett med hög kapacitet 5 000 sidor
Tillbehör	CF404A HP LaserJet 550-arks matare/magasin
Anslutning	HPUNIVPRNTDRV HP Universal Print Driver
	HPWEBJETADMIN HP Web Jetadmin
Service och support	U8TN1E HP 3 års hårdvarusupport nästa arbetsdag för Color LaserJet M452
	U8TN5E HP 3 års service med retur för Color LaserJet M452
	U8TN6PE HP 1 års hårdvarusupport nästa arbetsdag efter garantitidens slut för Color LaserJet M452
	U8TN8PE HP 1 års service med retur efter garantitiden för Color LaserJet M452

Teknisk information

Modell	HP Color LaserJet Pro M452nw		HP Color LaserJet Pro M452dn	
Produktnummer	CF388A		CF389A	
funktion	Skriv ut			
Kontrollpanel	2-raders bakgrundsbelyst LCD-skärm; 5 knappar (avbryt, välj, omvänt, höger-/vänster-pilar); LED-indikatorlampor (varning, klar)		2-raders bakgrundsbelyst LCD-skärm; 5 knappar (avbryt, välj, omvänt, höger-/vänster-pilar); LED-indikatorlampor (varning, klar)	
Skriv ut				
Utskriftsteknik	Laser			
Utskriftshastighet ¹	Svart (A4, normal): Upp till 27 sid/min; Färg (A4, normal): Upp till 27 sid/min; Svart (A4, dubbelsidig): Upp till 24 bld/min			
Första sidan ut ²	Svart (A4, startklar): Så snabbt som 9,0 sek; Färg (A4, startklar): Så snabbt som 9,9 sek; Svart (A4, viloläge): Så snabbt som 11,4 sek; Färg (A4, viloläge): Så snabbt som 11,5 sek			
Utskriftsupplösning	Svart (bästa): 600 x 600 dpi, upp till 38 400 x 600 dpi (utökad); Färg (bästa): 600 x 600 dpi, upp till 38 400 x 600 dpi (utökad); Teknik: HP ImageREt 3600, PANTONE®-kalibrerad			
Kapacitet per månad ³	Upp till 50 000 sidor (A4); Rekommenderad sidvolymer per månad ⁴ : 750 till 4 000			
Printer Smart-funktioner ⁵	Utskrift av flera sidor på samma ark; Sortering; HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria-certifierad; Google Cloud Print; Trådlös direktutskrift; HP Auto-On/Auto-Off-teknik; Jobblagring med PIN-utskrift		Utskrift av flera sidor på samma ark; Sortering; HP ePrint, Apple AirPrint™; Mopria-certifierad; Google Cloud Print; HP Auto-On/Auto-Off-teknik; Jobblagring med PIN-utskrift	
Standardskrivarspråk	HP PCL 6, HP PCL 5c, HP Postscript Level 3-emulering, PDF, URF, Native Office, PWG Raster			
Teckensnitt och typsnitt	84 skalbara TrueType-teckensnitt			
Utskriftsområde	Utskriftsmarginaler: Överkant: 4,23 mm, Underkant: 4,23 mm, Vänster: 4,23 mm, Höger: 4,23 mm			
Dubbelsidig utskrift	Automatisk (standard)		Manuell (stöd för drivrutiner finns)	
Processorhastighet	1200 MHz			
Anslutning				
Standard	USB 2.0-port (hög hastighet); Inbyggd Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX-nätverksport; Lättåtkomlig USB			
Trådlöst	Ja, inbyggt Wi-Fi; Autentisering via WEP, WPA/WPA2 eller WPA Enterprise; Kryptering via AES eller TKIP; WPS; Wi-Fi Direct-utskrift		Nej	
Kapacitet för mobil utskrift	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-certifierad; NFC med touch-to-print-funktion; Trådlös direktutskrift; Google Cloud Print 2.0; Mobila appar		HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-certifierad; Google Cloud Print 2.0; Mobila appar	
Nätverksprotokoll som stöds	TCP/IP, IPv4, IPv6; Utskrift: TCP-IP-port 9100 Direct Mode, LPD (stöder endast s.k. raw queue), utskrift via webbtjänster, HP ePrint, Apple AirPrint™, Google Cloud Print 2.0, Mopria, FTP-utskrift, IPP-utskrift; Discovery: SLP, Bonjour, Discovery-webbtjänster; IP-konfig: IPv4 (BootP, DHCP AutoIP, manuellt), IPv6 (tillståndslös länk lokalt och via routern, tillståndskänslig via DHCPv6); hantering av SSL-säkerhet och certifikat; Administration: SNMPv1, SNMPv2, SNMPv3, HTTP/HTTPS, Syslog, FTP-FW Download			
Nätverksfunktioner	Ja, via inbyggt 10/100/1000Base-TX Ethernet, Gigabit; Ethernet med automatisk övergång; Autentisering via 802.1X			
Minne	Standard: 256 MB NAND Flash med 128 MB DRAM; Maximal: 256 MB NAND Flash med 128 MB DRAM		Standard: 256 MB NAND Flash med 128 MB DRAM; Maximal: 256 MB NAND Flash med 128 MB DRAM	
Mediekapacitet				
Antal pappersfack	Standard: 2; Maximal: 3			
Medietyper	Papper (ekonomi, broschyr, färgat, glättat, brevhuvud, foto, vanligt, förtryckt, hålat, återvunnet, tåligt), vykort, etiketter, kuvert			
Mediестorlek	Anpassad (metrisk): Fack 1: 76 x 127 till 216 x 356 mm; Fack 2, fack 3 som tillval: 100 x 148 till 216 x 356 mm Stöds (metrisk): Fack 1, fack 2: A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), vykort (JIS enkla, JIS dubbla), kuvert (DL, C5, B5); Fack 3 som tillval: A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm), 10 x 15 cm, Oficio (216 x 340 mm), vykort (JIS enkla, JIS dubbla); Automatisk dubbelsidig utskrift: A4, B5, 16K (195 x 270 mm, 184 x 260 mm, 197 x 273 mm), Oficio (216 x 340 mm) (endast HP LJ Pro M452dn)			
Mediekapacitet	Standardinmatning: 50-arks kombimagasin, 250-arks inmatningsfack Standardutmatning: 150-arks utmatningsfack Tillval för inmatning: 550-arksfack som tillval			
Medievikt	Fack 1: 60 till 176 g/m ² (upp till 200 g/m ² för vykort och HP glättat fotopapper för färglaser); Fack 2: 60 till 163 g/m ² (upp till 176 g/m ² för vykort, upp till 200 g/m ² för HP glättat fotopapper vid utskrift med färglaser); Fack 3 som tillval: 60 till 163 g/m ² (upp till 176 g/m ² för vykort, upp till 150 g/m ² för glättade medier); Automatisk duplexenhet: 60 till 163 g/m ² ; ADM: Fack 1: 60 till 176 g/m ² (upp till 200 g/m ² för vykort och HP glättat fotopapper för färglaser); Fack 2: 60 till 163 g/m ² (upp till 176 g/m ² för vykort, upp till 200 g/m ² för HP glättat fotopapper vid utskrift med färglaser); Fack 3 som tillval: 60 till 163 g/m ² (upp till 176 g/m ² för vykort, upp till 150 g/m ² för glättade medier); Automatisk duplexenhet: 60 till 163 g/m ²			
Inmatningskapacitet	Fack 1: Ark: 50; Kuvert: 5 Maximal: Upp till 850 ark (med 550-arksfack som tillval)			
Utmatningskapacitet	Standard: Upp till 150 ark Kuvert: Upp till 20 kuvert Maximal: Upp till 150 ark			
Kompatibla operativsystem	Windows-OS är kompatibelt med medföljande drivrutin: Windows 10 alla (32-/64-bitars) utgåvor (exklusive RT OS för plattor), Windows 8/8.1 alla (32-/64-bitars) utgåvor (exklusive RT OS för plattor), Windows 7 alla (32-/64-bitars) utgåvor, Windows Vista alla 32-bitars utgåvor (Home Basic, Premium, Professional, etc.); Windows-OS som är kompatibelt med Universal Print Driver (från HP.com): Windows 10 alla (32-/64-bitars) utgåvor (exklusive RT OS för plattor), Windows 8/8.1 alla (32-/64-bitars) utgåvor (exklusive RT OS för plattor), Windows 7 alla (32-/64-bitars) utgåvor, Windows Vista alla (32-/64-bitars) utgåvor (Home Basic, Premium, Professional, etc.); Mac OS (HP-skrivardrivrutiner tillgängliga från http://www.hp.com och Apple Store): OS X 10.7 Lion, OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite; Mobilt OS (i-OS-drivrutiner): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; Linux OS (i-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); Övriga operativsystem: UNIX			

Modell	HP Color LaserJet Pro M452nw	HP Color LaserJet Pro M452dn
Produktnummer	CF388A	CF389A
Kompatibla operativsystem för nätverk	Windows-OS är kompatibelt med medföljande drivrutin: Windows Server 2008 R2 64-bitars (SP1) Standard/Enterprise (+ kluster- och terminaltjänster), Windows Server 2008 32- och 64-bitars (SP2) Standard/Enterprise (+ kluster- och terminaltjänster), Windows Server 2003/2003 R2 32-bitars (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ kluster- och terminaltjänster); Windows-OS som är kompatibelt med Universal Print Driver (UPD) eller produktspecifika drivrutiner från HP.com: Windows Server 2012/2012 R2 (64-bitars) Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ kluster- och terminaltjänster), Windows Server 2008/2008 R2 (32- och 64-bitars) (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ kluster- och terminaltjänster), Windows Server 2003/2003 R2 (32- och 64-bitars) (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ kluster- och terminaltjänster); Citrix (på Windows Server 2003/2003 R2): Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2 och 3), Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (Plus Feature Pack 2 och 3); Citrix (på Windows Server 2008/2008 R2): Citrix XenApp 5.0 (plus Feature Pack 2 och 3), Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5, Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5; Citrix (på Windows Server 2012/2012 R2): Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0/7.5; Novell-serverar (http://www.novell.com/iprint): Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 för Linux; NetWare 6.5/SP8; Novell Clients (http://www.novell.com/iprint): Windows 8 (32- och 64-bitars) rekommenderas v5.86+, 8.1 rekommenderas v5.94+, Windows 7 (32- och 64-bitars) rekommenderas v5.82+, Windows Vista (32- och 64-bitars) rekommenderas v5.82+, Windows XP/SP3 (endast 32-bitars) rekommenderas v5.82+	
Lägsta systemkrav	Windows: Windows Vista (32-/64-bitars) eller senare, 233 MHz-processor eller högre, 512 MB RAM, 400 MB ledigt hårddiskutrymme, CD-ROM eller Internet, USB- eller nätverksanslutning; Mac: Mac OS X v 10.7 eller nyare, Internet, USB- eller nätverksanslutning, 1 GB tillgängligt hårddiskutrymme	
Medföljande program	För Windows OS: HP Software Installer/Uninstaller, HP PCL 6-skrivardrivrutin, HP Device Experience (DXP), HP Update, hjälp med produktregistrering, hjälp med HP-webbtjänster (HP Connected), HP Device Toolbox, HPs produktförbättringsstudie, användarhandböcker online (programvaran varierar beroende på OS: Windows XP/Vista: endast drivrutin, Windows 7: komplett lösning, Windows 8+ och nyare: endast drivrutiner med flera tillgängliga appar i MS App Store); För Mac OS: Välkomstkärm (omdirigerar användare till http://www.hp.com eller OS App-källa för LaserJet-programvara)	
Säkerhetshantering	Inbäddad webbserver: lösenordsskydd, säker surfning via SSL/TLS; Nätverk: aktivera/inaktivera nätverksportar och funktioner, lösenordsändring för SNMPv1- och SNMPv2-community; HP ePrint: HTTPS med certifikatvalidering, HTTP Basic Access-autentisering, SASL-autentisering; Brandvägg och ACL; SNMPv3, 802.1X, säker start, autentisering via WEP, WPA/WPA2 Personal, WPA2 Enterprise; Kryptering via AES eller TKIP	Inbäddad webbserver: lösenordsskydd, säker surfning via SSL/TLS; Nätverk: aktivera/inaktivera nätverksportar och funktioner, lösenordsändring för SNMPv1- och SNMPv2-community; HP ePrint: HTTPS med certifikatvalidering, HTTP Basic Access-autentisering, SASL-autentisering; Brandvägg och ACL; SNMPv3, 802.1X, säker start
Skrivarhantering	Administratörer med resurspaket för utskrift (Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Printing Administrator); HP Web Jetadmin-programvara; HP Proxy Agent-programvara; HP Imaging and Printing Security Center; HP Utility (Mac); HP Device Toolbox (Win 7)	
Dimensioner och vikt		
Skrivarens mått (B x D x H)	Lägsta: 412 x 469 x 295 mm; Maximal: 412 x 649 x 340 mm	Lägsta: 412 x 453 x 295 mm; Maximal: 412 x 633 x 295 mm
Emballagetts yttermått (B x D x H)	497 x 379 x 583 mm	
Skrivarens vikt ⁶	18,9 kg	17,5 kg
Emballagevikt	22,0 kg	20,7 kg
Driftsmiljö	Temperatur: 15 till 30 °C; Luftfuktighet: 20 till 70 % RH (icke-kondenserande)	
Informationslagring	Temperatur: -20 till 40 °C; Luftfuktighet: 10 till 95 % RH (icke-kondenserande)	
Akustik ⁷	Ljudeffekt: 6,3 B(A); Ljudtrycksnivåer: 49 dB(A)	
Strömförsörjning ⁸	Krav: Inspänning: 220 till 240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Energiförbrukning: 570 W (utskrift), 17,6 W (startklar), 2,4 W (viloläge), 0,6 W (Auto-On/Auto-Off, via USB-anslutning), 0,05 W (av); Nättaggregatstyp: Inbyggd nätadapter	
Energibesparingsteknik	HP Auto-On/Auto-Off-teknik; Direkttoppvärmningsteknik	
Certifikat	CISPR 22:2008 (klass B); EN 55022:2010 (klass B); EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; EN 55024:2010; Andra EMC-godkännanden enligt krav från enskilda länder	CISPR 22:2008 (klass B); EN 55022:2010 (klass B); EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; EN 55024:2010; Andra EMC-godkännanden enligt krav från enskilda länder ENERGY STAR®-kvalificerad; EPEAT® Silver; CECP; Blue Angel RAL-UZ 205
Medföljer ⁹	HP Color LaserJet Pro M452nw-skrivare; 4 förinstallerade HP 410A LaserJet-tonerkassetter (svart, cyan, magenta, gult) som startpaket: 1 200 sidor); Startguide; Installationsanvisningar (översikt); CD-ROM-skivor med programdrivrutiner och dokumentation; Strömkabel; USB-kabel	HP Color LaserJet Pro M452dn-skrivare; 4 förinstallerade HP 410A LaserJet-tonerkassetter (svart, cyan, magenta, gult) som startpaket: 1 200 sidor); Startguide; Installationsanvisningar (översikt); CD-ROM-skivor med programdrivrutiner och dokumentation; Strömkabel
Garanti	Ett års garanti. Garanti- och supportalternativ varierar beroende på produkt, land och lokal lagstiftning. Gå till http://www.hp.com/support om du vill veta mer om HPs prisbelönta service- och supportalternativ i din region.	

Fotnoter

- ¹ Baserat på HPs interna test av tre ledande konkurrenters utskrifter av första sidan från viloläge och av hastighet vid dubbelsidig utskrift som utfördes i augusti 2015. Enhetens inställningar är av betydelse. De verkliga resultaten kan variera. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/Ljclaims>.
- ² Baserat på kapaciteten för HP 305X jämfört med HP 410X original HP LaserJet-tonerkassetter. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ³ HP Web Jetadmin är gratis och kan hämtas från <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- ⁴ Baserat på HP-tester som utgår från ENERGY STAR®-programmets typiska elförbrukning (TEC-metoden) eller enligt rapporter på energystar.gov om de tre ledande konkurrenterna (augusti 2015). De verkliga resultaten kan variera. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/Ljclaims>.
- ⁵ Trådlös användning är endast kompatibel med 2,4 GHz-drift. En app eller programvara och registrering av ett HP ePrint-konto kan också krävas. Vissa funktioner kräver köp av ett extra tillbehör. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁶ Funktionen finns endast på HP Color LaserJet Pro M452nw. Du måste ansluta den mobila enheten direkt till ett Wi-Fi-nätverk med en MFP eller en skrivare som är förberedd för trådlös direktutskrift innan du skriver ut. En app eller drivrutin kan krävas, beroende på vilken mobil enhet du har. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/businessmobileprinting>.
- ⁷ Funktionen finns endast på HP Color LaserJet Pro M452nw. Den trådlösa prestandan beror på den fysiska miljön och avståndet från åtkomstpunkten och kan vara begränsad under aktiva VPN-anslutningar.

Avsägelse angående tekniska specifikationer

- ¹ Uppmätt enligt ISO/IEC 24734, den första uppsättningen testdokument ej medräknad. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den exakta hastigheten varierar beroende på systemkonfiguration, programvara, drivrutin och dokumentets komplexitet.
- ² Uppmätt enligt ISO/IEC 17629. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den exakta hastigheten varierar beroende på inspänning, systemkonfiguration, programvara, drivrutin och dokumentets komplexitet.
- ³ Kapaciteten definieras som maximalt antal sidor med bildinnehåll per månad. Detta värde kan användas för att jämföra produktens prestanda med andra HP LaserJet- eller HP Colour LaserJet-produkter och hjälper dig välja rätt skrivare och MFP-enheter för att tillgodose behoven hos anslutna individer eller grupper.
- ⁴ HP rekommenderar att antalet utskrivna sidor per månad är inom det angivna intervallet för optimal enhetsprestanda baserat på faktorer som bytesintervaller för förbrukningsmaterial och enhetens livstid under en utökad garantiperiod.
- ⁵ Funktionen för jobblagring kräver köp av separat USB-minnesenhet med minst 16 GB lagringskapacitet.
- ⁶ Med tonerkassetter.
- ⁷ De akustiska värdena kan komma att ändras. Aktuell information finns på <http://www.hp.com/support>. Testad konfiguration: basmodell, enkelsidig utskrift, A4-papper med en snitthastighet på 27 sid/lin. min.
- ⁸ Typisk elförbrukning (TEC) representerar den uppmätta typiska elförbrukningen för en produkt under en vecka, i kilowattimmar (kWh).
- ⁹ Deklarerad kassettkapacitet i enlighet med ISO/IEC 19752. Den faktiska kapaciteten varierar avsevärt beroende på de utskrivna bilderna och andra faktorer. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>. Kassetten i förpackningen för HP Colour LaserJet Pro M452 kan ha högre kapacitet än den som anges för skrivarenheter som har tillverkats före 2017.



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

Produktens utseende kan avvika från bilderna. © Copyright 2017 HP Development Company, L.P. Informationen i detta dokument kan komma att ändras utan föregående meddelande. De enda garantier som gäller för HP-produkter och -tjänster beskrivs i de uttryckliga garantier som medföljer produkterna och tjänsterna. Inget i detta dokument kan tolkas som ytterligare garantier. HP ansvarar inte för tekniska eller redaktionella fel eller utelämnanden i denna text.

