

# HP LaserJet Pro M203-skrivarserie



## Håll dig steget före

Du får fler sidor, högre prestanda och bättre säkerhet från en trådlös HP LaserJet Pro med JetIntelligence-tonerkassetter. Jobba snabbare på ditt företag: Skriv ut dubbelsidiga dokument direkt och hantera dem enkelt så att du kan maximera effektiviteten.



HP LaserJet Pro M203dn-skrivare



HP LaserJet Pro M203dw-skrivare

### Höjdpunkter

- Automatisk dubbelsidig utskrift som standard
- Hög utskriftshastighet (28 sid/min A4)
- Snabb FPOT från viloläge (autoavstängning)
- Trådlös anslutning (M203dw)
- HP ePrint, Apple AirPrint
- Wi-Fi Direct-utskrift (M203dw)
- HP Auto-On/Auto-Off ger lägre energiförbrukning
- JetIntelligence

### Snabba utskrifter, låg energiförbrukning

- Skriv ut i den hastighet som verksamheten kräver – den här skrivaren klarar snabb dubbelsidig utskrift.
- Skriv ut de dokument du behöver blixtnsabbt. Skriv ut den första sidan på bara 7 sekunder.<sup>2</sup>
- Hjälptill att spara energi med HP Auto-On/Auto-Off-teknik.<sup>3</sup>

### Mobila utskrifter på ett enkelt sätt

- Skriv ut från iPhone® och iPad® med AirPrint®, som automatiskt anpassar utskrifterna till korrekt pappersstorlek.<sup>4</sup>
- Skriv ut direkt från den mobila enheten till Wi-Fi Direct®-skrivaren – utan åtkomst till företagets nätverk.<sup>5</sup>
- Skriv ut lika enkelt som du skickar e-post direkt från en smarttelefon, platta eller bärbar dator med hjälp av HP ePrint.<sup>6</sup>
- Skicka jobb från din smarttelefon, platta eller dator till valfri företagsskrivare med Google Cloud Print™ 2.0.<sup>7</sup>

### Hantera hela företagets utskrifter på ett säkert sätt

- Centralisera kontrollen över din utskriftsmiljö med HP Web Jetadmin – och bygg upp ökad effektivitet i verksamheten.<sup>8</sup>
- Identifiera nya enheter och få information om utskriften med fjärridentifiering och -övervakning via HP Web Jetadmin.<sup>8</sup>
- Använd policybaserade och heltäckande skyddsfunktioner med tillvalet HP JetAdvantage Security Manager.<sup>9</sup>

### HP-kvalitet, utskrift efter utskrift

- Producera skarp text, djupa svarta nyanser och skarpa linjer med svart precisionstoner.
- Låt dig inte luras av alternativ som efterliknar HP-original. Se till att du får den kvalitet du betalar för.
- Skriv ut mer än dubbels så många sidor än standardkassetter, med tillvalet HP originaltonerkassetter hög kapacitet.<sup>10</sup>
- Du får fler sidor än någonsin tidigare<sup>1</sup> och kan spåra återstående sidor för att se till att du får det du betalar för.<sup>11</sup>



2-sided printing



High yield toner cartridge



Precision black toner



ePrint



Laser technology



Auto on/off



Wireless direct



Auto wireless connect

## Produkt rundtur

### HP LaserJet Pro M203dw-skrivare visas

1. LED-kontrollpanel
2. Automatisk dubbelsidig utskrift.
3. Hi-Speed USB 2.0-port. Fast Ethernet-nätverksport, åtkomstport för lås (tillval)
4. 100-arks utmatningsfack
5. Wi-Fi Direct-utskrift
6. Lock på ovansidan för åtkomst till tonerkassetter
7. Inbyggt trådlöst nätverk (802.11b/g/n)
8. Prioriterat fack för 10 ark
9. 250-arks kombifack (visas öppet)



## Serien – en översikt



Modell	HP LaserJet Pro M203dn-skrivare	HP LaserJet Pro M203dw-skrivare
Produktnummer	G3Q46A	G3Q47A
Funktion	Skriv ut	Skriv ut
Utskriftshastighet	Upp till 28 sid/min, dubbelsidigt: upp till 18 bld/min	Upp till 28 sid/min, dubbelsidigt: upp till 18 bld/min
Automatisk dubbelsidig utskrift.	Ja	Ja
Anslutningar	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Ethernet 10/100 för nätverk	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Ethernet 10/100 för nätverk; Trådlöst 802.11 b/g/n
Kapacitet för mobil utskrift	HP ePrint; AirPrint 1.5 sensor för medieidentifiering; Google Cloud Print™ 2.0	HP ePrint; Wi-Fi Direct-utskrift; AirPrint 1.5 sensor för medieidentifiering; Google Cloud Print™ 2.0

## Tillbehör, förbrukningsartiklar och support

Förbrukningsartiklar	<b>CF230A</b> HP 30A svart original LaserJet-tonerkassett 1 600 sidor
	<b>CF230X</b> HP 30X svart original LaserJet-tonerkassett med hög kapacitet 3 500 sidor
	<b>CF232A</b> HP 32A original LaserJet-bildtrumma 23 000 sidor
	<b>CHP310</b> HP Laserjet-papper - 500 ark/A4/210 x 297 mm
	<b>CHP110</b> HP kontorspapper - 500 ark/A4/210 x 297 mm
Service och support	<b>UG116E</b> HP 2 års Care Pack med utbyte nästa dag för LaserJet-skrivare
	<b>UG230E</b> HP 2 års Care Pack med standardutbytesservice för LaserJet-skrivare
	<b>UG289E</b> HP 3 års Care Pack med retur till depå-support för LaserJet-skrivare

## Teknisk information

Modell	HP LaserJet Pro M203dn-skrivare	HP LaserJet Pro M203dw-skrivare
Produktnummer	G3Q46A	G3Q47A
funktion	Skriv ut	
Kontrollpanel	Knapp-LED: 3 LED-indikatorlampor med lysdioder (klar, varning, toner); 2 knappar (fortsätt, avbryt)	Knapp-LED: 4 LED-indikatorlampor med lysdioder (trådlöst, klar, varning, toner); 3 knappar (fortsätt, avbryt, trådlöst)
<b>Skriv ut</b>		
Utskriftsteknik	Laser	
Utskriftshastighet <sup>1</sup>	<b>Svart (A4, normal):</b> Upp t 28 sid/min ; <b>Svart (A4, dubbelsidig):</b> Upp till 18 bilder/min	
Första sidan ut <sup>2</sup>	<b>Svart (A4, startklar):</b> Så snabbt som 6,7 sek; <b>Svart (A4, viloläge):</b> Så snabbt som 8,0 sek	
Utskriftsupplösning	<b>Svart (bästa):</b> Upp till 1200 x 1200 dpi; <b>Teknik:</b> HP FastRes 1200, HP ProRes 1200	
Kapacitet per månad <sup>3</sup>	Upp till 30,000 sidor (A4); <b>Rekommenderad sidvolym per månad<sup>4</sup>:</b> 250 till 2 500	
Printer Smart-funktioner <sup>5</sup>	AirPrint 1.5 med sensor för medieidentifiering, Instant-on-teknik, HP auto-on/auto-off-teknik, JetIntelligence-tonerkassetter, dubbelsidig utskrift	AirPrint 1.5 med sensor för medieidentifiering, Instant-on-teknik, HP auto-on/auto-off-teknik, JetIntelligence-tonerkassetter, Mopria-certifierad, Wi-Fi Direct-utskrift, dubbelsidig utskrift
Standard skrivarspråk	PCL5c, PCL6, PS, PCLm, PDF, URF, PWG	
Teckensnitt och typsnitt	84 skalbara TrueType-teckensnitt	
Utskriftsområde	<b>Utskriftsmarginaler:</b> Överkant: 4 mm, Underkant: 4 mm, Vänster: 4 mm, Höger: 4 mm	
Dubbelsidig utskrift	Automatisk (standard)	
Processorhastighet	800 MHz	
<b>Anslutning</b>		
Standard	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Ethernet 10/100 för nätverk	1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Ethernet 10/100 för nätverk; Trådlöst
Trådlöst	Nej	Ja, inbyggt Wi-Fi 802.11b/g/n
Kapacitet för mobil utskrift	HP ePrint; AirPrint 1.5 sensor för medieidentifiering; Google Cloud Print™ 2.0	HP ePrint; Wi-Fi Direct-utskrift; AirPrint 1.5 sensor för medieidentifiering; Google Cloud Print™ 2.0
Nätverksprotokoll som stöds	TCP/IP; IPv4; IPv6; IP direktläge; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; WINS; SNMP v1/2/3; HTTP/HTTPS	TCP/IP; IPv4; IPv6; IP direktläge; LPD; SLP; Bonjour; WS-Discovery; BOOTP/DHCP/AutoIP; WINS; SNMP v1/2/3; HTTP/HTTPS
Nätverksfunktioner	10/100 Ethernet	10/100 Ethernet
Minne	<b>Standard:</b> 256 MB; <b>Maximal :</b> 256 MB	
<b>Mediekapacitet</b>		
Antal pappersfack	<b>Standard:</b> 1 huvudfack, plus 10-arks fack för prioriterad matning; <b>Maximal:</b> 1 huvudfack, plus 10-arks fack för prioriterad matning	
Medietyper	Papper (laser, vanligt, foto, grovt, veläng), kuvert, etiketter, kortpapper, vykort	
Mediестorlek	<b>Anpassad (metrisk):</b> 76 x 127 till 216 x 356 mm <b>Stöds (metrisk):</b> A4; A5; A6; B5 (JIS)	
Mediekapacitet	<b>Standardinmatning:</b> 250-arks pappersmagasin, 10-arks fack för prioriterad matning <b>Standardutmatning:</b> 150-arks utmatningsfack	
Medievikt	60 till 163 g/m <sup>2</sup> ; <b>ADM:</b> 60 till 163 g/m <sup>2</sup>	
Inmatningskapacitet	<b>Fack 1:</b> Ark: 10; Kuvert: 10 <b>Maximal:</b> Upp till 260 ark	
Utmatningskapacitet	<b>Standard:</b> Upp till 150 ark Kuvert: Upp till 10 kuvert <b>Maximal:</b> Upp till 150 ark	
Kompatibla operativsystem	Windows®: 10, 8.1, 8, 7: 32-bitars/64-bitars, 2 GB ledigt hårddiskutrymme, CD-ROM-/DVD-enhet eller internetanslutning, USB-port, Internet Explorer; Windows Vista®: Endast 32-bitars, 2 GB ledigt hårddiskutrymme, CD-ROM-/DVD-enhet eller internetanslutning, USB-port, Internet Explorer 8, Windows® XP SP3 eller senare: Endast 32-bitars; valfri Intel® Pentium® II, Celeron® eller 233 MHz kompatibel processor, 850 MB ledigt hårddiskutrymme, CD-ROM-/DVD-enhet eller internetanslutning, USB-port, Internet Explorer 8; Apple® OS X Sierra (v10.12), OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 GB ledigt hårddiskutrymme, internet krävs, USB; Linux (mer information finns på <a href="http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html">http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html</a> ); Unix (mer information finns på <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> )	

Modell	HP LaserJet Pro M203dn-skrivare	HP LaserJet Pro M203dw-skrivare
Produktnummer	G3Q46A	G3Q47A
Kompatibla operativsystem för nätverk	Windows: 10, 8.1, 8, 7: 32-bitars/64-bitars, 2 GB ledigt hårddiskutrymme, CD-ROM-/DVD-enhet eller internetanslutning, USB-port, Internet Explorer; Windows Vista: Endast 32-bitars, 2 GB ledigt hårddiskutrymme, CD-ROM-/DVD-enhet eller internetanslutning, USB-port, Internet Explorer 8, Windows XP SP3 eller senare: Endast 32-bitars; valfri Intel Pentium III, Celeron eller 233 MHz kompatibel processor, 850 MB ledigt hårddiskutrymme, CD-ROM-/DVD-enhet eller internetanslutning, USB-port, Internet Explorer 8; Apple OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 GB ledigt hårddiskutrymme, internet krävs, USB; Linux (mer information finns på <a href="http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html">http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html</a> ); Unix (mer information finns på <a href="http://www.hp.com/go/unixmodelscripts">http://www.hp.com/go/unixmodelscripts</a> )	
Lägsta systemkrav	<b>Windows:</b> Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32-bitars/64-bitars, 2 GB ledigt hårddiskutrymme, CD-ROM-/DVD-enhet eller internetanslutning, USB-port, Internet Explorer; Windows Vista®: Endast 32-bitars, 2 GB ledigt hårddiskutrymme, CD-ROM-/DVD-enhet eller internetanslutning, USB-port, Internet Explorer 8, Windows® XP SP3 eller senare: Endast 32-bitars, valfri Intel® Pentium® II, Celeron® eller 233 MHz kompatibel processor, 850 MB ledigt hårddiskutrymme, CD-ROM-/DVD-enhet eller internetanslutning, USB-port, Internet Explorer 8; <b>Mac:</b> Apple® OS X Sierra(v10.12), OS X El Capitan (v10.11), OS X Yosemite (v10.10), OS X Mavericks (v10.9), 1 GB ledigt hårddiskutrymme, internet krävs, USB	
Medföljande program	Windows OS: Installationsprogram för HP-programvara, avinstallationsprogram för HP-programvara (exkl. Windows 8+), HP PCL6 skrivardrivrutin, HP Device Experience (DXP), HP Connected, enhetsinstallation och -programvara, HP Printer Assistant, HPs produktförbättringsstudie, användarhandböcker online; Mac OS: Välkomstkärm (omdirigerar användare till <a href="http://www.hp.com">http://www.hp.com</a> eller OS App-källa för LaserJet-programvara)	
Säkerhetshantering	Lösenordskyddad inbyggd nätverkswebbserver; Aktivering/inaktivering av nätverksportar; Lösenordsändring för SNMPv1-community	Lösenordskyddad inbyggd nätverkswebbserver; Aktivering/inaktivering av nätverksportar; Lösenordsändring för SNMPv1-community
Skrivarhantering	HP Printer Assistant (UDC); HP Utility (Mac); HP verktygslåda; HP JetAdvantage Security Manager	
<b>Dimensioner och vikt</b>		
Skrivarens mått (B x D x H) <sup>6</sup>	<b>Lägsta:</b> 370,5 x 407,4 x 223,9 mm; <b>Maximal:</b> 370,5 x 624,4 x 359,5 mm	
Emballagets yttermått (B x D x H)	438 x 278 x 466 mm	
Skrivarens vikt	6,9 kg	
Emballagevikt	9,2 kg	
Driftsmiljö	<b>Temperatur:</b> 15 till 32,5 °C; <b>Luftfuktighet:</b> 30 till 70 % relativ luftfuktighet	
Informationslagring	<b>Temperatur:</b> -20 till 60 °C; <b>Luftfuktighet:</b> 10 till 90 % relativ luftfuktighet	
Akustik	<b>Ljudeffekt:</b> 6,6 B(A); <b>Ljudtrycksnivåer:</b> 53 dB(A)	
Strömförsörjning	<b>Krav:</b> Ingångsspänning: 220 till 240 VAC (+/- 10 %), 50/60 Hz, 3,1 A; <b>Energiförbrukning<sup>7</sup>:</b> 480 W (aktiv utskrift), 1,9 W (startklar), 0,5 W (viloläge), 0,8 W (auto-off/Wake on USB, aktiverad vid leverans), 0,05 W (auto-off/manual-on), 0,05 W (manual -off); <b>Typisk elförbrukning (TEC)<sup>8</sup>:</b> Blue Angel: 0,826 kWh/vecka; Energy Star: 0,810 kWh/vecka; <b>Nättaggregatstyp:</b> Inbyggd nätadapter	
Energibesparingsteknik	HP Auto-On/Auto-Off-tekniken	
Certifikat	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (klass B); EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010 ENERGY STAR®-kvalificerad; EPEAT® Silver; Blue Angel RAL-UZ 205	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (klass B); EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2013; EN 55024:2010 ENERGY STAR®-kvalificerad; EPEAT® Silver; Blue Angel RAL-UZ 205
Medföljer <sup>9</sup>	HP LaserJet Pro M203dn-skrivare; HP svart LaserJet starttonerkasset (1 000 sidor); HP LaserJet-bildtrumma (23 000 sidor); HIG; Installationsanvisningar; Supportbroschyr; Garantiguide; Broschyr; Skrivardokumentation och programvara på CD-ROM; CD-ROM-skivor med programdrivrutiner och dokumentation; CD-skivor med programvara och elektronisk dokumentation; Strömssladd	HP LaserJet Pro M203dw-skrivare; HP svart LaserJet-starttonerkasset (1 000 sidor); HP LaserJet-bildtrumma (23 000 sidor); HIG; Installationsanvisningar; Supportbroschyr; Garantiguide; Broschyr; Skrivardokumentation och programvara på CD-ROM; CD-ROM-skivor med programdrivrutiner och dokumentation; CD-skivor med programvara och elektronisk dokumentation; Strömkabel; USB-kabel
Garanti	Ett års utbytesgaranti. Garanti- och supportalternativen varierar beroende på produkt, land och lokal lagstiftning. Gå till <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> om du vill veta mer om HPs prisbelönta service- och supportalternativ i din region.	

## Fotnoter

- <sup>1</sup> Baserat på ISO/IEC 19752-kassettkapacitet för HP 30A svart original LaserJet-tonerkasset, och HP 30X svart original LaserJet-tonerkasset med hög kapacitet jämfört med HP 83X svart original LaserJet-tonerkasset med hög kapacitet. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- <sup>2</sup> Uppmätt enligt ISO/IEC 17629. Den exakta hastigheten varierar beroende på systemkonfiguration, programvara, drivrutin och dokumentets komplexitet. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
- <sup>3</sup> Möjligheten att använda HP Auto-On/Auto-Off-funktioner beror på skrivaren och inställningarna.
- <sup>4</sup> Den mobila enheten måste ha iOS v7.0 eller senare. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>5</sup> Funktionen stöds på vissa skrivare. Före utskrift måste mobila enheter anslutas direkt till en multifunktionsskrivare eller skrivare med stöd för Wi-Fi Direct®. En app eller en drivrutin kan behövas, beroende på vilken mobil enhet du använder. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>6</sup> Skrivaren kräver att du registrerar ett ePrint-konto. En app eller programvara kan krävas. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>7</sup> Registrering på Google Cloud Print™ och ett Google-konto krävs. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>8</sup> Vissa funktioner i HP Web Jetadmin har inte stöd på HP LaserJet Pro M203. HP Web Jetadmin kan hämtas utan extra kostnad från <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- <sup>9</sup> Baserat på en intern undersökning av konkurrenternas erbjudanden utförd av HP (Jämförelse av enhets säkerhet januari 2015) och lösningsrapport för HP JetAdvantage Security Manager 2.1 från Buyers Lab, februari 2015. Kräver separat köp. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/securitymanager>.
- <sup>10</sup> Baserat på ISO 24711-kassettkapacitet för HP 30X svart original LaserJet-tonerkassetter med hög kapacitet jämfört med HP 30A svart original LaserJet-tonerkassetter med hög kapacitet. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- <sup>11</sup> Jämfört med tonerkassettmätare för tidigare HP-produkter.

## Avsägelse angående tekniska specifikationer

- <sup>1</sup> Uppmätt enligt ISO/IEC 24734, den första uppsättningen testdokument ej medräknad. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den exakta hastigheten beror på systemkonfiguration, programvara, drivrutin och dokumentets komplexitet.
- <sup>2</sup> Uppmätt med ISO/IEC 17629. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Den exakta hastigheten varierar beroende på systemkonfiguration, programvara, drivrutin och dokumentets komplexitet.
- <sup>3</sup> 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.
- <sup>4</sup> 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.
- <sup>5</sup> Wi-Fi Direct är endast tillgängligt för M203dw-paket.
- <sup>6</sup> Utan fack och lock inte utfällda.
- <sup>7</sup> Strömkraven är baserade på det land/den region där skrivaren säljs. Ställ inte om driftspänningen. Detta skadar skrivaren och gör produktgarantin ogiltig. Värden för energiförbrukningen baseras vanligtvis på mätning av 115 V-enhet.
- <sup>8</sup> Strömkraven är baserade på det land/den region där skrivaren säljs. Ställ inte om driftspänningen. Detta skadar skrivaren och gör produktgarantin ogiltig. Energy Star-värden baseras vanligtvis på mätning av 115 V-enhet.
- <sup>9</sup> HP svart LaserJet-starttonerkasset (1 000 sidor), HP LaserJet-originalbildtrumma (23 000 sidor). Den faktiska kapaciteten varierar avsevärt beroende på de utskrivna bilderna och andra faktorer. Mer information finns på <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.



<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.

Publicerad inom EMEA 4AA6-7489SVE, November 2017

