HP Color LaserJet Enterprise M653dn - Drucker - Farbe - Duplex - Laser - A4/Legal - 1200 x 1200 dpi - bis zu 56 Seiten/Min. (einfarbig)/

/ bis zu 56 Seiten/Min. (Farbe) - Kapazität: 650 Blätter - USB 2.0 - Gigabit LAN - USB 2.0-Host

Gruppe	Drucker
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	J8A04A#B19
EAN/UPC	0889894758163

Beschreibung

Dieser HP Colour LaserJet-Drucker mit JetIntelligence kombiniert außergewöhnliche Leistung und Energieeffizienz mit Dokumenten in professioneller Druckqualität zum richtigen Zeitpunkt – Ihr Netzwerk bleibt dabei durch die branchenweit umfassendsten Sicherheitsfunktionen geschützt.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP Color LaserJet Enterprise M653dn - Drucker - Farbe - Laser
Druckertyp	Arbeitsgruppendrucker - Laser - Farbe
Gewicht	31.3 kg
Lokalisierung	Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch / Europa
Mediengrößenklasse	A4/Legal
Max. Mediengröße	Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm)
Minimale Mediengröße (Angepasst)	76 mm x 127 mm
Max. Mediengröße (angepasst)	216 mm x 356 mm
Druckgeschwindigkeit	Bis zu 56 Seiten/Min. - Schwarz Normal - A4 (210 x 297 mm) ¦ Bis zu 56 Seiten/Min. - Farbe Normal - A4 (210 x 297 mm) ¦ Bis zu 74 Seiten/Min. - s/w - A5 (148 x 210 mm) ¦ Bis zu 74 Seiten/Min. - Farbe - A5 (148 x 210 mm) ¦ Bis zu 56 ipm - s/w-Duplex - A4 (210 x 297 mm) ¦ Bis zu 56 ipm - Farbe Duplex - A4 (210 x 297 mm) ¦ Bis zu 60 Seiten/Min. - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm) ¦ Bis zu 60 Seiten/Min. - Duplex - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm)
Max. Auflösung (S/W)	1200 x 1200 dpi
Max. Auflösung (Farbe)	1200 x 1200 dpi
Bildverbesserungstechnologie	HP ImageRet 3600 / HP ProRes 1200
Automatisches Duplexing	Ja
Schnittstelle	USB 2.0, Gigabit LAN, USB 2.0-Host
AirPrint-fähig	Ja

Größe des Voranzeige-Displays	10.9 cm (4.3")
Prozessor	1.2 GHz
RAM Installiert (Max.)	1 GB (2 GB) - DDR3 SDRAM - DIMM 144-PIN
Installierter Flash-Speicher (max.)	8 GB
Druckersprache	PCL 5C, PostScript 3, PCL 6, PDF 1.7, URF
Medientyp	Briefumschläge, Transparentfolien, Etiketten, Normalpapier, Bondpapier, Recycling-Papier, undurchsichtige Folie, Papier, Papier mittlerer Stärke, Kartonpapier, extra schweres Papier, leichtes Papier, Glanzpapier, Vordruck, Postkarten, glänzendes Papier
Gesamte Medienkapazität	650 Blätter
Medienhandhabung	100-Blatt-Universalzuführung, 550-Blatt-Zuführung
Monatliche Kapazität (max.)	120000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	3.000-17.000 Seiten
Netzwerk	Druckserver
Druckermerkmale	Hardware Integration Pocket, Instant-On-Technologie, Automatisches Einschalten, Automatisches Ausschalten
Stromversorgung	Wechselstrom 230 V
Systemanforderungen	UNIX, Microsoft Windows Vista (32-Bit-Versionen), Citrix MetaFrame XP Presentation Server, Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Android, Red Hat Enterprise Linux 6, Microsoft Windows 7 (32/64 bits), Microsoft Windows Server 2003 (32/64-bits), Microsoft Windows XP SP3 (32/64 Bit), Microsoft Windows Server 2008 (32/64-bits) SP2, Microsoft Windows Server 2003 R2 (32/64-bits) SP1, Citrix XenApp 6.0 64-bit, Citrix XenApp 6, Citrix XenApp 5 (32/64 bits), Windows 8 (32/64 Bit), Microsoft Windows Server 2008 R2 (32-/64-Bit), Microsoft Windows Server 2012 (32/64-Bit), Citrix XenApp 6.5 64-bit, Citrix XenApp 6.5, Windows 8.1 (32/64 Bit), Novell Open Enterprise Server 11 SP1, Ubuntu Linux 12.04, Red Hat Enterprise Linux 7, Apple MacOS X 10.10, Citrix XenDesktop 5.6, Windows 10 (32/64 bits), Linux Mint 17, BOSS GNU/Linux 5.0, Debian Linux 7.x, Novell NetWare 6.5 SP8, Ubuntu Linux 14.04, Apple MacOS X 10.11, Microsoft Windows Server 2012 R2 (32/64 bits), Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7, Debian Linux 8.x, Linux Mint 17.1, Linux Fedora, Apple MacOS 10.12 Sierra oder aktuellere Version, Linux Mint 17.2, Linux Mint 17.3, Microsoft Windows Server 2003 R2 (32/64-bits) SP2, SUSE Linux 13.2, Ubuntu Linux 16, Linux Mint 18, Citrix XenDesktop 7.5
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	51 cm x 45.8 cm x 51 cm

Ausführliche Details

	Allgemein
Druckertyp	Arbeitsgruppendrucker - Laser - Farbe
Lokalisierung	Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch / Europa
	Drucker

Druckgeschwindigkeit	Bis zu 56 Seiten/Min. - Schwarz Normal - A4 (210 x 297 mm) ¦ Bis zu 56 Seiten/Min. - Farbe Normal - A4 (210 x 297 mm) ¦ Bis zu 74 Seiten/Min. - s/w - A5 (148 x 210 mm) ¦ Bis zu 74 Seiten/Min. - Farbe - A5 (148 x 210 mm) ¦ Bis zu 56 ipm - s/w-Duplex - A4 (210 x 297 mm) ¦ Bis zu 56 ipm - Farbe Duplex - A4 (210 x 297 mm) ¦ Bis zu 60 Seiten/Min. - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm) ¦ Bis zu 60 Seiten/Min. - Duplex - ANSI A (Letter) (216 x 279 mm)
Eingebaute Geräte	4,3"-LCD-Touchscreen
Größe des Voranzeige-Displays	10.9 cm (4.3")
Anschlusstechnik	Kabelgebunden
Schnittstelle	USB 2.0, Gigabit LAN, USB 2.0-Host
AirPrint-fähig	Ja
Max. Auflösung (S/W)	1200 x 1200 dpi
Max. Auflösung (Farbe)	1200 x 1200 dpi
Bildverbesserungstechnologie	HP ImageRet 3600 / HP ProRes 1200
Automatisches Duplexing	Ja
PostScript Unterstützung	Standard
Druckersprache	PCL 5C, PostScript 3, PCL 6, PDF 1.7, URF
Enthaltene Schriftarten	105 x TrueType ¦ 92 x PostScript 3
Druckermerkmale	Hardware Integration Pocket, Instant-On-Technologie, Automatisches Einschalten, Automatisches Ausschalten
Medienhandhabung	100-Blatt-Universalzuführung, 550-Blatt-Zuführung
	Prozessor
Prozessor	1.2 GHz
	RAM
RAM Installiert (Max.)	1 GB / 2 GB (Max)
Technologie / Formfaktor	DDR3 SDRAM - DIMM 144-PIN
Anz. Steckplätze	1
	Flash-Speicher
Flash-Speicher	8 GB
	Medienhandhabung
Medientyp	Briefumschläge, Transparentfolien, Etiketten, Normalpapier, Bondpapier, Recycling-Papier, undurchsichtige Folie, Papier, Papier mittlerer Stärke, Kartonpapier, extra schweres Papier, leichtes Papier, Glanzpapier, Vordruck, Postkarten, glänzendes Papier
Mediengrößenklasse	A4/Legal
Max. Mediengröße	Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm)
Minimale Mediengröße (Angepasst)	76 mm x 127 mm
Max. Mediengröße (angepasst)	216 mm x 356 mm

Mediengrößen	ANSI A (Letter) (216 x 279 mm), Legal (216 x 356 mm), Executive (184 x 267 mm), A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), B5 (176 x 250 mm), A6 (105 x 148 mm), 100 x 150 mm, 101.6 x 152.4 mm, Statement (139.7 x 215.9 mm), B6 (125 x 176 mm), 76 x 127 mm, 76.2 x 127 mm, 127 x 177.8 mm, Oficio (216 x 343 mm), 127 x 203.2 mm, RA4 (215 x 305 mm), 101.6 x 148 mm
Größe der Briefumschläge	US No 10 (104.7 x 241.3 mm), International DL (110 x 220 mm), International C6 (114 x 162 mm), International C5 (162 x 229 mm), International B5 (176 x 250 mm), Monarch (98.4 x 190.5 mm), US No 9 (98.6 x 225.6 mm)
Mediengewicht	60 g/m² - 220 g/m²
Gesamte Medienkapazität	650 Blätter
Vorlageneinzug für Medien	1 x automatisch - 100 Blätter - Legal (216 x 356 mm) Gewicht: 60 g/m² - 220 g/m² ¦ 1 x automatisch - 550 Blätter - Legal (216 x 356 mm) Gewicht: 60 g/m² - 220 g/m²
Max. Medienkapazität	3200 Blätter
Ausgabefachkapazität	500 Blatt
	Kapazität
Monatliche Kapazität (max.)	120000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	3.000-17.000 Seiten
	Netzwerk
Netzwerk	Druckserver
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 2, Telnet, SNMP 3, IPP, HTTP, HTTPS, TFTP, IPPS, SLP
Sicherheitsprotokolle & Merkmale	Kerberos, LDAP, SSL, Apple Bonjour, TLS, IPsec, 802.1x, EAP-TLS, PEAP
	Erweiterung/Konnektivität
Verbindungen	2 x USB host - 4-polig USB Typ A ¦ 1 x Gigabit-LAN - RJ-45 ¦ 1 x USB 2.0 - 4-poliger USB Typ B
	Verschiedenes
Enthaltene Verbrauchsmaterialien	1 x Tonerkassette (Schwarz) - bis zu 12500 Seiten ¦ 1 x Tonerkassette (Cyan) - bis zu 10500 Seiten ¦ 1 x Tonerkassette (Magenta) - bis zu 10500 Seiten ¦ 1 x Tonerkassette (Gelb) - bis zu 10500 Seiten
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Kennzeichnung	UL, CISPR 22 Klasse A, cUL, GS, CECP, EN 62479:2010, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, EMC 2014/30/EU, EN 61000-3-2:2014, IEC 60950-1:2005 + A1:2009 + A2:2013, IEC 62479:2010, FCC CFR47 Part 15 A, ICES-003 issue 6 Class A, CISPR 32:2012 Class A, EN 55032:2012 Class A, IEC/EN60950-1:2006 +A11:2009 +A1:2010 +A12:2011 +A2:2013, IEC/EN 60825-1:2014 Class 1
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Stromversorgung - intern
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 230 V
Nötige Frequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme im Betrieb	690 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	31 Watt

Energierverbrauch Sleep	0.7 Watt
	Software / Systemanforderungen
Software inbegriffen	Treiber & Dienstprogramme, HP Device Experience (DXP), HP Connected
Erforderliches Betriebssystem	UNIX, Microsoft Windows Vista (32-Bit-Versionen), Citrix MetaFrame XP Presentation Server, Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Android, Red Hat Enterprise Linux 6, Microsoft Windows 7 (32/64 bits), Microsoft Windows Server 2003 (32/64-bits), Microsoft Windows XP SP3 (32/64 Bit), Microsoft Windows Server 2008 (32/64-bits) SP2, Microsoft Windows Server 2003 R2 (32/64-bits) SP1, Citrix XenApp 6.0 64-bit, Citrix XenApp 6, Citrix XenApp 5 (32/64 bits), Windows 8 (32/64 Bit), Microsoft Windows Server 2008 R2 (32-/64-Bit), Microsoft Windows Server 2012 (32/64-Bit), Citrix XenApp 6.5 64-bit, Citrix XenApp 6.5, Windows 8.1 (32/64 Bit), Novell Open Enterprise Server 11 SP1, Ubuntu Linux 12.04, Red Hat Enterprise Linux 7, Apple MacOS X 10.10, Citrix XenDesktop 5.6, Windows 10 (32/64 bits), Linux Mint 17, BOSS GNU/Linux 5.0, Debian Linux 7.x, Novell NetWare 6.5 SP8, Ubuntu Linux 14.04, Apple MacOS X 10.11, Microsoft Windows Server 2012 R2 (32/64 bits), Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7, Debian Linux 8.x, Linux Mint 17.1, Linux Fedora, Apple MacOS 10.12 Sierra oder aktuellere Version, Linux Mint 17.2, Linux Mint 17.3, Microsoft Windows Server 2003 R2 (32/64-bits) SP2, SUSE Linux 13.2, Ubuntu Linux 16, Linux Mint 18, Citrix XenDesktop 7.5
Details der Systemanforderungen	Windows XP/Vista/7/8/8.1/10 - HD 2 GB ¦ MacOS X 10.0 oder höher - HD 1.3 GB
	Umweltschutzstandards
Blauer Engel	Ja
ENERGY STAR	Ja
	Herstellergarantie
Service & Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr - Vor-Ort - Reaktionszeit: am nächsten Arbeitstag
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	15 °C
Max. Betriebstemperatur	30 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80%
Schallemission (Betrieb)	54 dBA
	Abmessungen und Gewicht
Breite	51 cm
Tiefe	45.8 cm
Höhe	51 cm
Gewicht	31.3 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Breite (Versand)	65.3 cm
Tiefe (Versand)	59.6 cm
Höhe (Versand)	57.8 cm
Gewicht (Versand)	36 kg

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.