HP LaserJet Pro MFP M28a - Multifunktionsdrucker - s/w - Laser - 216 x 297 mm (Original)

A4 (Medien) - bis zu 18 Seiten/Min. (Kopieren) - bis zu 18 Seiten/Min. (Drucken) - 150 Blatt - USB 2.0

Gruppe	Multifunktionsgeräte
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	W2G54A#B19
EAN/UPC	0190781160410

Beschreibung

Profitieren Sie von der produktiven Leistung eines MFP, der zu Ihrem Platzbedarf und Budget passt. Drucken, scannen, kopieren und erzeugen Sie Druckergebnisse in Profiqualität.
Dieser Drucker ist nur für die Verwendung mit Druckpatronen vorgesehen, die über einen neuen oder wiederverwendeten HP-Chip verfügen. Er nutzt dynamische Sicherheitsmaßnahmen, um Druckpatronen zu blockieren, die einen nicht von HP stammenden Chip aufweisen. Regelmäßige Firmware-Updates erhalten die Wirksamkeit dieser Maßnahmen aufrecht und blockieren Druckpatronen, die zuvor funktioniert haben. Ein wiederverwendeter HP-Chip ermöglicht die Verwendung von wiederverwendeten, wiederaufbereiteten und wiederbefüllten Druckpatronen. Mehr dazu unter:

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP LaserJet Pro MFP M28a - Multifunktionsdrucker - s/w
Gerätetyp	Multifunktionsdrucker
Lokalisierung	Deutsch / Deutschland
Drucktechnologie	Laser (monochrom)
Monatliche Kapazität (max.)	8000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	100 - 1000 Seiten
Max. Kopiergeschwindigkeit	Bis zu 18 Seiten/Min.
Max. Kopierauflösung	Bis zu 600 x 400 dpi
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 18 Seiten/Min.
Max. Druckauflösung	Bis zu 600 x 600 dpi
Scannen	1200 x 1200 dpi
Originalgröße	216 x 297 mm (Max)
Vorlagenart	Blätter
Mediengröße	105 x 148 mm (Min.) - 216 x 297 mm (Max)

Medientyp	Briefumschläge, Normalpapier, Etiketten, Postkarten
Standardmedienkapazität	150 Blatt
Max. Medienkapazität	150 Blatt
Ausgabeablagekapazität	100 Blatt
Verbindungsverfügbarkeit	Ja
Schnittstelle	USB 2.0
Büromaschinen-Merkmale	HP Auto-On/Auto-Off Technology, an Abbildung scannen
Stromversorgung	Wechselstrom 230V (50/60Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	36 cm x 26.4 cm x 19.7 cm
Gewicht	5.4 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Multifunktionsdrucker
Drucktechnologie	Laser - monochrom
Monatliche Kapazität (max.)	8000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	100 - 1000 Seiten
Anzeigefunktionen	LED-Display
Verbindungsverfügbarkeit	Ja
Schnittstelle	USB 2.0
Büromaschinen-Merkmale	HP Auto-On/Auto-Off Technology, an Abbildung scannen
Lokalisierung	Deutsch / Deutschland
	Speicher
Standardspeicher	32 MB
Max. unterstützter Speicher	32 MB
	Kopieren
Max. Kopiergeschwindigkeit	Bis zu 18 Seiten/Min.
Max. Kopierauflösung	Bis zu 600 x 400 dpi
Max. Dokumentvergrößerung	400%
Max. Dokumentverkleinerung	25%
Max. Kopien	99
	Drucken
Max. Druckauflösung	Bis zu 600 x 600 dpi
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 18 Seiten/Min.
Druckertreiber/Emulationen	PDF, TIFF, PCLms, URF, PWG, JPEG
Bildverbesserungstechnologie	HP FastRes 600
Zeit bis zum ersten Ausdruck S/W	8.2 Sek.
	Scannen
Scanelement	CIS

Optische Auflösung	1200 x 1200 dpi
Graustufen Tiefe	8-bit
Farbtiefe	24-Bit
	Dokumenten- und Medienhandling
Max. Vorlagenformat	216 x 297 mm
Vorlagenart	Blätter
Min. Mediengröße	105 x 148 mm
Max. Mediengröße	A4
Min. Mediengewicht	65 g/m²
Max. Mediengewicht	120 g/m²
Unterstützter Medientyp	Briefumschläge, Normalpapier, Etiketten, Postkarten
Unterstützte Mediengrößen	A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), A6 (105 x 148 mm), 216 x 297 mm, C5 (162 x 229 mm), DL (210 x 99 mm)
Unterstützte Umschlagformate	International DL (110 x 220 mm), International C5 (162 x 229 mm)
Standardmedienkapazität	150 Blatt
Max. Medienkapazität	150 Blatt
Ausgabeablagekapazität	100 Blatt
Einzelheiten zum Dokumenten- und Medienhandling	Zufuhrfach - 150 Blatt - A4 (210 x 297 mm) Gewicht: 65 g/m² - 120 g/m² ¦ Ausgabefach - 100 Blatt
Geschwindigkeit	Drucken: bis zu 18 Seiten/Min. (A4) - B/W (ISO) ¦ Kopieren: bis zu 18 Seiten/Min. (A4) - S/W, Normal ¦ Drucken: bis zu 7 Seiten/Min. (A5) - S/W Hochformat ¦ Drucken: bis zu 19 Seiten/Min. - s/w
	Verbindungen
Schnittstellen	1 x USB 2.0 - 4-poliger USB Typ B
Betriebssystemunterstützung	MS Windows Server 2003 SP1 oder höher, MS Windows Server 2008 R2 x64 Edition SP1, MS Windows Server 2003 x64 Edition SP1 oder höher, Apple Mac OS X 10.9, MS Windows Server 2008 Enterprise, MS Windows Server 2008 Standard, MS Windows Server 2008 (32/64-Bit), MS Windows Vista (32/64 Bit), MS Windows 7 (32/64 Bit), Apple Mac OS X 10.10, Windows 8 (32/64-Bit), Windows 8.1 (32/64-Bit), Windows 10 (32/64-bits), Apple Mac OS X 10.11
Software inbegriffen	Treiber & Dienstprogramme
	Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 230V (50/60Hz)
Stromverbrauch bei Betrieb	365 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	2.9 Watt
Stromverbrauch im Schlafmodus	0.6 Watt
	Verschiedenes
Ausgabezeit erste Kopie s/w	12.3 Sek.
Enthaltene Verbrauchsmaterialien	1 x Cartridge (Schwarz) - bis zu 1000 Seiten
Kompatible Standards	Laser Class 1, EN 62479:2010, IEC 62471:2006, EN 62471:2008, EN 61000-3-3:2013, EN 55024:2010, CISPR 22:2008, EN 61000-3-2:2014, IEC 60950-1:2005 + A1:2009 + A2:2013, IEC 62479:2010, CISPR 32:2012, EN 60825-1:2014, EN 55032:2012 Class B, IEC 60825-1:2014, EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013

	Umweltschutzstandards
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr
	Abmessungen und Gewicht
Breite	36 cm
Tiefe	26.4 cm
Höhe	19.7 cm
Gewicht	5.4 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	39.8 cm
Transporttiefe	24.8 cm
Transporthöhe	30.6 cm
Transportgewicht	6.9 kg
	Umgebungsbedingungen
Geräuschpegel	16 dBA (Leerlauf) / 52 dBA (in Betrieb)
Min Betriebstemperatur	15 °C
Max. Betriebstemperatur	32.5 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80%

Technische Daten © CNET Content Solutions. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.