

# HP Color LaserJet Pro MFP M180n - Multifunktionsdrucker - Farbe - Laser - 215.9 x 297 mm (Original)

A4/Legal (Medien) - bis zu 16 Seiten/Min. (Kopieren) - bis zu 16 Seiten/Min. (Drucken) - 150 Blatt - USB 2.0 - LAN



|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Gruppe              | Multifunktionsgeräte |
| Hersteller          | HP                   |
| Hersteller Art. Nr. | T6B70A#B19           |
| EAN/UPC             | 0190780195888        |

## Beschreibung

Dieses Gerät bietet kräftige Farben, optimale Vielseitigkeit, simplen Mobildruck und hohe Druckgeschwindigkeiten für mehr Effizienz, zu einem attraktiven Preis.

Dynamic-Security-fähiger Drucker. Ausschließlich für die Verwendung mit Patronen mit Original HP Chip vorgesehen. Patronen mit Chips anderer Hersteller funktionieren möglicherweise nicht oder in Zukunft nicht mehr.

## Hauptmerkmale

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Produktbeschreibung             | HP Color LaserJet Pro MFP M180n - Multifunktionsdrucker - Farbe   |
| Gerätetyp                       | Multifunktionsdrucker   |
| Lokalisierung                   | Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch / Europa  |
| Drucktechnologie                | Laser (Farbe)   |
| Monatliche Kapazität (max.)     | 30000 Seiten  |
| Empfohlenes monatliches Volumen | 150 - 1500 Seiten   |
| Max. Kopiergeschwindigkeit      | Bis zu 16 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 16 Seiten/Min. (Farbe)   |
| Max. Kopierauflösung            | Bis zu 600 x 600 dpi (einfarbig)/bis zu 600 x 600 dpi (Farbe)   |
| Max. Druckgeschwindigkeit       | Bis zu 16 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 16 Seiten/Min. (Farbe)   |
| Max. Druckauflösung             | Bis zu 600 x 600 dpi (einfarbig)/bis zu 600 x 600 dpi (Farbe)   |
| Scannen                         | 1200 x 1200 dpi   |
| Originalgröße                   | 215.9 x 297 mm (Max)  |
| Vorlagenart                     | Blätter   |
| Mediengröße                     | 76 x 127 mm (Min.) - Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm) (Max)  |
| Medientyp                       | Transparentfolien, Briefumschläge, Normalpapier, Karten, Etiketten, Recycling-Papier, Fotopapier, Bondpapier, schweres Papier, leichtes Papier, glänzendes Papier |
| Standardmedienkapazität         | 150 Blatt   |
| Max. Medienkapazität            | 150 Blatt   |
| Ausgabeablagekapazität          | 100 Blatt   |
| Verbindungsverfügbarkeit        | Ja  |
| Schnittstelle                   | USB 2.0, LAN  |

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| AirPrint-fähig                      | Ja   |
| Büromaschinen-Merkmale              | Scan-to-E-Mail, in Ordner scannen, Scan-to-Application, Instant-On-Technologie, HP Auto-On/Auto-Off Technology |
| Stromversorgung                     | Wechselstrom 230V (50/60Hz)  |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 42 cm x 38 cm x 29.26 cm   |
| Gewicht                             | 15.7 kg  |
| Umweltschutzstandards               | ENERGY STAR-qualifiziert, Blauer Engel   |

## Ausführliche Details

| <b>Allgemein</b>                     |  |
|--------------------------------------|--|
| Gerätetyp                            | Multifunktionsdrucker  |
| Drucktechnologie                     | Laser - Farbe  |
| Monatliche Kapazität (max.)          | 30000 Seiten   |
| Empfohlenes monatliches Volumen      | 150 - 1500 Seiten  |
| Anzeigefunktionen                    | 7-Segment-LCD-Display mit Symbolen   |
| Verbindungsverfügbarkeit             | Ja   |
| Schnittstelle                        | USB 2.0, LAN   |
| AirPrint-fähig                       | Ja   |
| Büromaschinen-Merkmale               | Scan-to-E-Mail, in Ordner scannen, Scan-to-Application, Instant-On-Technologie, HP Auto-On/Auto-Off Technology |
| Lokalisierung                        | Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch / Europa   |
| <b>Speicher</b>                      |  |
| Standardspeicher                     | 256 MB   |
| Max. unterstützter Speicher          | 256 MB   |
| <b>Kopieren</b>                      |  |
| Max. Kopiergeschwindigkeit           | Bis zu 16 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 16 Seiten/Min. (Farbe)  |
| Max. Kopierauflösung                 | Bis zu 600 x 600 dpi (einfarbig)/bis zu 600 x 600 dpi (Farbe)  |
| Max. Dokumentvergrößerung            | 400%   |
| Max. Dokumentverkleinerung           | 25%  |
| Max. Kopien                          | 99   |
| <b>Drucken</b>                       |  |
| Max. Druckauflösung                  | Bis zu 600 x 600 dpi (einfarbig)/bis zu 600 x 600 dpi (Farbe)  |
| Max. Druckgeschwindigkeit            | Bis zu 16 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 16 Seiten/Min. (Farbe)  |
| Druckertreiber/Emulationen           | PCL 6, PostScript 3, PCL 5c, PDF, PCLm, URF  |
| Bildverbesserungstechnologie         | HP ImageREt 3600   |
| Zeit bis zum ersten Ausdruck S/W     | 11.8 Sek.  |
| Zeit bis zum ersten Ausdruck (Farbe) | 13.7 Sek.  |

| <b>Scannen</b>                                  |   |
|---|---|
| Scanelement                                     | CIS   |
| Optische Auflösung                              | 1200 x 1200 dpi   |
| Graustufen Tiefe                                | 8-bit   |
| Farbtiefe                                       | 24-Bit  |
| <b>Dokumenten- und Medienhandling</b>           |   |
| Max. Vorlagenformat                             | 215.9 x 297 mm  |
| Vorlagenart                                     | Blätter   |
| Min. Mediengröße                                | 76 x 127 mm   |
| Max. Mediengröße                                | A4/Legal  |
| Min. Mediengewicht                              | 60 g/m <sup>2</sup>   |
| Max. Mediengewicht                              | 220 g/m <sup>2</sup>  |
| Unterstützter Medientyp                         | Transparentfolien, Briefumschläge, Normalpapier, Karten, Etiketten, Recycling-Papier, Fotopapier, Bondpapier, schweres Papier, leichtes Papier, glänzendes Papier   |
| Unterstützte 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, 76 x 127 mm, 127 x 203.2 mm   |
| Unterstützte Umschlagformate                    | US No 10 (104.7 x 241.3 mm), International DL (110 x 220 mm), International C5 (162 x 229 mm), International B5 (176 x 250 mm), Monarch (98.4 x 190.5 mm)   |
| Standardmedienkapazität                         | 150 Blatt   |
| Max. Medienkapazität                            | 150 Blatt   |
| Ausgabeablagekapazität                          | 100 Blatt   |
| Einzelheiten zum Dokumenten- und Medienhandling | Zufuhrfach - 150 Blatt - Legal (216 x 356 mm)   Ausgabefach - 100 Blatt   |
| Geschwindigkeit                                 | Drucken: bis zu 16 Seiten/Min. - B/W (ISO)   Drucken: bis zu 16 Seiten/Min. - Farbe (ISO)   Drucken: bis zu 27 Seiten/Min. (A5) - s/w   Drucken: bis zu 21 Seiten/Min. (A5) - Farbe   Drucken: bis zu 17 Seiten/Min. (Letter A) - s/w   Drucken: bis zu 17 Seiten/Min. (Letter A) - Farbe   Kopieren: bis zu 16 Seiten/Min. (A4) - s/w   Kopieren: bis zu 16 Seiten/Min. (A4) - Farbe   Kopieren: bis zu 17 Seiten/Min. (Letter A) - s/w   Kopieren: bis zu 17 Seiten/Min. (Letter A) - Farbe |
| <b>Verbindungen</b>                             |   |
| Schnittstellen                                  | 1 x USB 2.0 - 4-poliger USB Typ B   1 x LAN - RJ-45   |
| Betriebssystemunterstützung                     | Linux, MS Windows Server 2008, MS Windows 7 (32/64 Bit), Apple Mac OS X 10.10, MS Windows XP 32-Bit-Edition SP3 oder höher, Windows 8 (32/64-Bit), Windows 8.1 (32/64-Bit), Windows 10 (32/64-bits), Apple Mac OS X 10.11, MS Windows Vista 32-bit Edition  |
| <b>Stromversorgung</b>                          |   |
| Erforderliche Netzspannung                      | Wechselstrom 230V (50/60Hz)   |
| Stromverbrauch bei Betrieb                      | 337 Watt  |
| Stromverbrauch im Standby-Modus                 | 8 Watt  |
| Stromverbrauch im Schlafmodus                   | 1 Watt  |
| <b>Verschiedenes</b>                            |   |

|  |   |
|--|---|
| Ausgabezeit erste Kopie s/w                  | 14.3 Sek.   |
| Ausgabezeit erste Kopie Farbe                | 26.8 Sek.   |
| Kompatible Standards                         | ICES-003, CISPR 22, Laser Class 1, IEC 60950-1, FCC CFR47 Part 15 B, EN 60825-1, GB 9254-2008, Directive 2006/95/EC, EN 61000-3-3:2008, EN 61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009, IEC 60825-1:2007, EN55022:2010, EN55024:2010 |
| <b>Umweltschutzstandards</b>                 |   |
| ENERGY STAR zertifiziert                     | Ja  |
| Kompatibel mit Blauem Engel                  | Ja  |
| <b>Herstellergarantie</b>                    |   |
| Service & Support                            | Begrenzte Garantie - 1 Jahr   |
| <b>Abmessungen und Gewicht</b>               |   |
| Breite                                       | 42 cm   |
| Tiefe  | 38 cm   |
| Höhe   | 29.26 cm  |
| Gewicht                                      | 15.7 kg   |
| <b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b> |   |
| Transportbreite                              | 49.7 cm   |
| Transporttiefe                               | 37.9 cm   |
| Transporthöhe                                | 46.6 cm   |
| Transportgewicht                             | 18.4 kg   |
| <b>Umgebungsbedingungen</b>                  |   |
| Geräuschpegel                                | 49 dBA (in Betrieb)   |
| Min Betriebstemperatur                       | 15 °C   |
| Max. Betriebstemperatur                      | 30 °C   |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb        | 10 - 80%  |

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