HP LaserJet Pro 200 Multifunktions-Farbdrucker M276



Höhere Produktivität mit vielseitigen Scan-, Fax- und Kopieroptionen. Mit HP ePrint von praktisch überall aus drucken. Optimieren von Aufgaben im Büro: über einen Farb-Touchscreen mit einer Diagonalen von 8,9 cm (3,5 Zoll) auf Business Apps. auf diesem für Wireless aktivierten. Farb-Multifunktionsdrucker zugreifen.



- Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen, digitales Senden
- Drucken/Kopieren bis 14 S./Min.
- 256 MB RAM
- 1 Hi-Speed USB 2.0-Anschluss, 1 Host-USB, 1 Ethernet
- Bis zu 600 x 600 dpi (mit HP ImageREt 3600)





Vielseitige Produktivität im Netzwerk.

- Sparen Sie Zeit und Aufwand durch direktes Scannen der Dokumente an Flash-Laufwerk, E-Mail Empfänger, Netzwerkordner oder Web. Dieser Multifunktionsdrucker erstellt ebenfalls mühelos Fax-, Druck- und Kopieraufträge.
- Wireless- und integrierte Ethernet-Konnektivität ermöglichen die Verbindung zum Drucker und die Druckerfreigabe überall im Büro^{1,2}. Netzwerkkonfiguration ist im Handumdrehen erledigt – ohne Kabel^{2,5}.
- Kopier- und Scanaufträge mithilfe der 35-seitigen automatischen Dokumentzuführung mühelos fertigstellen.
- Über den leicht zugänglichen USB-Anschluss können Sie von einem Flash-Laufwerk aus drucken und Scanausgaben an dieses senden.

Erleben Sie webbasierte Benutzerfreundlichkeit.

- Vereinfachung der Arbeitsabläufe über den Touchscreen-Farbdisplay mit einer Diagonalen von 8,9 cm (3,5 Zoll) auf Business Apps zugreifen³ und Geschäftsinformationen schnell drucken. Sogar ein Scannen an Online-Speicher-Sites ist möglich.
- Mit HP ePrint von praktisch überall aus drucken⁴.
- Einfaches Drucken von einem mobilen Gerät an den Drucker ohne ein Netzwerk mithilfe von Wireless Direct Printing^{2,6}. AirPrint™⁷ ermöglicht den Wireless-Druck von Ihrem iPad®, iPhone® und iPod touch® aus.
- Die Installation dauert nur wenige Minuten dank HP Smart Install ist keine CD erforderlich⁸.

Professionelle Farbqualität.

- Kräftige Farben und gestochen scharfe Details mit HP ImageREt 3600 und ColorSphere II Toner.
- Mithilfe von ID-Kopie können Sie die einseitige Kopie einer zweiseitigen ID erstellen. Verbessern Sie die Qualität der Kopien durch die automatische Kopieroptimierung.
- Professionelle Farbdruckqualität bei Geschwindigkeiten von bis zu 14 S./Min.⁹. Die Papierzuführungskapazität von bis zu 150 Blatt verringert die Auffüllhäufigkeit.
- Erzielen Sie dieselben Kosten pro Schwarzweißseite wie bei einem HP LaserJet, der ausschließlich Schwarz/Weiß-Drucke erstellen kann⁵. Kosteneinsparungen durch die hochleistungsfähige HP LaserJet 131X Tonerkartusche mit hoher Reichweite (Schwarz) ¹¹.

Ressourcen sparen und die Umwelt schonen.

- Sparen Sie Energie mit der HP Auto-On/Auto-Off-Technologie, die Ihren Drucker nach Bedarf ein- oder ausschaltet¹².
- Energie- und Zeitersparnis dank Instant-on-Technologie¹³. Druckausgabe der ersten Seite in nur 19 Sekunden⁹.
- Geringere Umweltbelastung vorinstallierte Tonerkartuschen reduzieren das Verpackungsmaterial. Dieser kompakte Multifunktionsdrucker spart Platz und verursacht wenig Verpackungsabfall.
- Kostenloses und bequemes Recycling über HP Planet Partners zurückgegebene Tonerkartuschen werden umweltgerecht recycelt¹⁴.

Technische Daten

Funktionen	Drucken/Kopieren/Scannen/Faxen
Druckgeschwindigkeit	Bis zu 14 S./Min. ISO Schwarz (A4); Bis zu 14 S./Min. ISO Farbe (A4) Gemessen nach ISO/IEC 24734, ausgenommen der ersten Testdokumente. Weitere Informationen unter http://www.hp.com/go/pinterclaims. Die genaue Druckgeschwindigkeit hängt von der Systemkonfiguration, der Software, dem Treiber und der Komplexität des jeweiligen Dokuments ab. Ausgabe der ersten Seite: Nur 18,5 Sek. Schwarz (A4)
Druckauflösung	Bis zu 600 x 600 dpi Schwarzweiß; Bis zu 600 x 600 dpi
Drucktechnologie	Laser
Druckbereich	Druckränder: Oben: 4,3 mm; Unten: 4,3 mm; Links: 4,3 mm; Rechts: 4,3 mm
)ruckersprachen	HP PCL 6, HP PCL 5c, HP Postscript Level 3 Emulation (über Universal Print Driver)
lummer der Druckpatrone	4 (je eine für Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb)
unktion für mobiles Drucken	CF144A: HP ePrint, Apple AirPrint™, Mopria-zertifiziert; CF145A: HP ePrint, Wireless Direct Printing, Apple AirPrint™, Geschäftsanwendungen
Aonatliches Druckvolumen	Bis zu 30.000 Seiten (DIN A4); Empfohlenes monatliches Druckvolumen: 250 bis 1500
Automatischer Papiersensor	Nein
rozessorgeschw.	750 MHz
nzeigegerät	8,89-cm-Touchscreen-CGD (Farbgrafik-Display)
Vireless	CF144A: Nein; CF145A: Ja, integriertes WiFi 802.11 b/g/n, sicherer Wireless-Direktdruck
letzwerkfähig	CF144A: Standard (integrierte Ethernet Technologie); CF145A: Standard (integriertes Ethernet, WiFi 802.11b/g/n)
Arbeitsspeicher	Standard: 256 MB
peicherkartenkompatibilität	Kein
Druckmedientypen	Papier (Feinpost, Broschüren, farbig, Hochglanz, schwer, Briefbogen, leicht, Fotopapier, normal, Vordrucke, gelocht, recycelt, rau), Transparentfolien, Eiketten, Umschläge, Karten
Oruckmedienformate	Unterstützt Ad, AS, A6, BS (IIS): 10 x 15 cm, Postkarten (IIS Single, IIS Double); Umschläge (DL, CS, BS): Individuell: CF1448: 76 x 127 mm bis 216 x 356 mm; CF145A: 76 x 127 mm bis 216 x 356 mm
Druckmedienverarbeitung	Papierzuführungskapazität: Bis zu 150 Blatt Ausgabefächkapazität: Bis zu 125 Blatt, Bis zu 10 Briefumschläge Maximal: Bis zu 125 Blatt Duplex-Druck: Manuell (Treiberunterstützung im Lieferumfang enthalten)
Papiergewicht	Unterstützt, je nach Papierpfad: 60 bis 163 g/m² (bis zu 220 g/m² mit HP Laser-Fotopapier glänzend)
Multitasking wird unterstützt	Ja
Kapazität der automatischen Dokumentzuführung	Standard, 35 Blatt
Copiereinstellungen	Bis zu 99 Nehrfachkopiers, Sortierung, Verkleinerung/Vergrüßerung von 25 bis 400 %, Seitenanpassung; zwie doer vier Seiten auf eine Seite; anapassbare Voreinstellungen für Kopien; Kontrast (heller/dunkler); Auflösung (Kopierquialität); unterstützte Netzwerkprotokolle; Di-Kopie; Kopieroptimierung; Kopieren im Entzwursfmodus; manuell Dupliex, Maximiel Anzahl Kopien; Bis zu 99 Kopieren; Kopierauflösung; Bis zu 600 x 600 dpi; Kopierauflösung, farbige Texte und Grafiken; Bis zu 600 x 600 dp; Kopierer – Skalierung; 25 bis 400 %
fechnische Daten des Scanners	Scannertyp: Flachbett, ADF (35 Blatt); Scan-Eingangsmodi: Von PC; Solution Center Lite (Windows Vista ⁸ , Windows ⁸ XP) oder Device Stage (Windows ⁹ 7); TWAIN- oder Windows ⁹ 7); TWAIN- oder Windows ⁹ 7); TWAIN- oder Obatei auf der Vorderseite; Twain-Version: Version 1.9; Scannen im Duplexbetrieb (ADF); Neir; Maximales Scanformat (Flachbett, ADF); 216 x 297 mm; Optische Scanauflösung: Bis zu 1.200 dpi
Scan-Dateiformat	PDF, durchsuchbare PDF, JPG, RTF, TXT, BMP, PNG, TIFF
icangeschwindigkeit	Bis zu 10,5 S./Min., (Farbe, automatische Dokumentenzuführung, Scannen in Netzwerkort zu 12 S./Min. (Schwarzwelß und Farbe, automatische Dokumentenzuführung, Kopieren, Standardeinstellungen)
Bittiefe / Graustufen	30 Bit/ 256
canbereich	Min. Medienformat: 48,8 x 48,8 mm; Max. Medienformat: 216 x 297 mm; Scanbereich (ADF): Min. Medienformat: 102 x 127 mm; Max. Medienformat: 216 x 356 mm ADF
Digital Sending	Standard: Scannen an USB; Scannen an Ordner; Scannen an E-Mail Empfänger; Scannen an Web/Cloud
axen	Ja, 33,6 Kbps
Faxfunktion	Faxspeicher: Bis zu 250 Seiten; Faxauflösung: Standard: 203 x 98 dpi; Fein: 203 x 196 dpi; Superfein: 300 x 300 dpi (keine Halbtöne); Kurzwahl: Bis zu 120 Nummern; Broadcasting, maximale Standortanzahl: 120

Lieferumfang	CF144A: HP Laser Jet Pro 200 Color MFP M276n; Vorinstallierte HP Original Color Laser Jet Starterpatronen Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb mit Color Sphere Toner (~ 700
	Seiten); Unterstützung für automatischen Vorlageneinzug (ADF); (D(s) mit Gerätesoftware und elektronischem Benutzerhandbuch; Installationsanleitung, Support-Informationer, Netzkabel; Telforhabel; (Er145A; HL Laserlet Pro 200 Color MFP M276nw; Vorinstallierte HP Original Color Laserlet Starterpatronen Schwarz, Cya Magenta, Gelb mit ColorSphere Tomer (~700 Seiten); Unterstützung für automatische Vorlageneinzug (ADF); (CDI) mit Gerätesoftware und elektronischem
	Benutzerhandbuch; Installationsanleitung, Support-Informationen; Netzkabel; Telefonkabel; USB-Kabel;
Zubehör	CF210A HP 131A Schwarz Original Lasez let Tonerkartusche 1600 Seiten CF210X HP 131X Schwarz Original Lasez let Tonerkartusche mit hoher Reichweite 2.4 Seiten Seiten CF21A HP 131A Cyan Original Lasez let Tonerkartusche 1.800 Seiten CF21A HP 131A Geb Original Lasez let Tonerkartusche 1.800 Seiten CF213A HP 131A Geb Original Lasez let Tonerkartusche 1.800 Seiten CF213A HP 131A Geb Original Lasez let Tonerkartusche 1.800 Seiten Die tatsächliche Reichweite kann erheblich variieren – abhängig von den gedruckten Bildern und anderen Fäktoren. Ausführliche Informationen finden Sie unter http://www.hp.com/golgenamboutsupplies
Mitgelieferte Software	Windows®: HP Installer/Limistaller, HP PCL 6-Druckertreiber, HP WIA-Scannetreiber, H TWAIN-Scannetreiber, HP Scan, HP Faxkonfigurationsassistent, HP Send Fax, HP Fax-Druckertreiber, Mac: HP Installer/Limistaller, HP Postscript-Treiber, HP Scan, HP Konfigurationsassistent, HP Fax-Druckertreiber, HP Ink Widget, HP Utility, Konfiguratio der Funktion zum Scannen an E-Mall Empfänger/Ordner
Druckerverwaltung	Windows®: HP Toolbox FX, (Standardinstallation), SNP Alerts (Mindestinstallation), HP Web Jetadmin (Download); Mac: HP Utility
Kompatible Betriebssysteme	Komplette Softwareinstallationen werden unterstützt unter. Windows 8, Windows 7 (E Bit und 64 Bit), Windows Vesta (22 Bit und 64 Bit), Windows XP (22 Bit) EVP 04 eh Phoh Reine Treiberinstallationen werden unterstützt unter. Windows Server 2008 (32 Bit un 64 Bit), Windows Server 2008 (32 Bit un 64 Bit), Windows Server 2008 (32 Bit un 64 Bit), Windows Server 2008 (32 Bit), Unique Sinux (54, 95), Red Hat Enterprise Linux 50 (unterstützt durch voinristalliertes Paket), SuSE Linux (10.3, 11.0, 11, 11.1, 11.2), Fedora (9, 90, 10, 10.1), 11.1, 12.1, 12.1), Ubuntu (804, 804, 14, 804, 28, 10.1, 049, 91, 01, 10.04), Debien (5.0, 5.0.1, 5.0.2, 5.0.3) (unterstützt durch automatisches Installationsprogramm); HPUX 11 und Solaris (8/9)
Mindestsystemvoraussetzungen	Windows: Windows B, Windows 7, Windows Vista 1-G4t2-Prozessor für 32-Bit-System (66) old er 64-Bi-System (664). I CB RMA (12 Bit) dare C B RAM (64 Bit), 200 MB freier Festplattenspeicher, CD/IVD-ROM oder Internet, USB- oder Netzwerkanschluss; Windows XP (32 Bit) (SP2): Pentium®-Prozessor mit 233 MHz, 512 MB RAM (32 Bit) oder 2 GB RAM (64 Bit), 200 MB freier Festplattenspeicher, CD/IVD-ROM oder Internet USB- oder Netzwerkanschluss Mac Mac OS V v10.5, V10.6, V10.7; PowerPC G4, G5 oder Intel® Core® Prozessor; 256 MB RAM; 300 MB verfügbarer Festplattenspeicher; CD/IVD-ROM oder Internet; USB-oder Netzwerkanschluss
Druckerabmessungen (B x T x H)	CF144A: 449 x 476 x 414 mm; Maximal 449 x 533 x 414 mm CF145A: 449 x 476 x 414 mm; Maximal 449 x 533 x 414 mm
Paketabmessungen (B x T x H)	600 x 500 x 610 mm
Druckergewicht	CF144A: 23,6 kg; CF145A: 23,6 kg
Paketgewicht	26.9 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 15 bis 32,5 °C, Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 % rF
Datenspeicher	Temperatur: -20 bis 40 °C. Luftfeuchtigkeit: 0 bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit
Geräuschpegel	Schallleistungspegel: 6,1 B(A); Schallldruckpegel: 48 dB(A)
Stromversorgung	Voraussetzungen: Eingangsspannung: 220 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50 Hz
stromversorgung	(r-2 Hz) Energieverbrauch: 315 W (Kopieren), 310 W (Drucken), 13 W (Bereitschaftsmodus), 6, W (Ruhemodus), 0,2 Watt (ausgeschalter). Typischer Stromverbrauch (TEC: 1,440 kWh/Woche Intern Stromversorgung
Prüfzeichen	CISPR 22: 2005 + A1/EN 55022: 2006 + A1 Klasse B, EN 61000-3-2: 2006 + A1:2009 + A2:2009, EN 61000-3-3:2008, EN 55024: 1998 + A1 + A2, FCC Titel 47 CFR, G9254-2008, G817625.1-2003, EMV-Richtline 2004/108/EG mit CE-Zechen (Europa), andere EMV-Zulassungen gemäß Anforderungen des jeweiligen Landes ENRRGY STAR-zertfüzert.)
Herkunftsland	Hergestellt in China
Garantie	Jahr Herstellergarantie. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und örtlicher Gesetzgebung variieren.
Service und Support	UX453E – HP 3. Jahre Serviceplan mit Standardaustausch für Laser Jet-Multifunktions-Farbdrucker (verfügbar in allen EMEA-Ländern) UX435E – HP 3. Jahre Serviceplan mit Austauschservice am nächsten Arbeitstag für Laser Jet-Multifunktions-Farbdrucker (verfügbar in Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Großbritannien, Irland, Italien, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Schweden, Schweiz, Slowakei, Spanien, Tschechlen, Ungarn).

Fußnoten

1 Die Leistung beim kabellosen Einsatz ist abhängig von den Umgebungsbedingungen und der Entfernung vom Zugangspunkt und ist während aktiver VPN-Verbindungen möglicherweise eingeschränkt., 2 Wireless Direct Printing, integrierte Wireless-Konnektivität und HP Auto Wireless Connect sind nur verfügbar auf dem HP Laserelet Pro 200 Multifunktions-Farbdrucker M276nw; 3 Erfordert Wireless Access Point und Internetverbindung zum Drucker. Einige Services erfordern ggf. eine Registrierung. Die Verfügbarkeit von Apps variiert je nach Land, Sprache und Vereinbarungen. Ausführliche Infos finden Sie unter www.hp.com/go/eprintcenter., 4 Erfordert eine Internetverbindung zum Drucker. Die Funktion ist bei allen Internet- und E-mäl-fähigen Geräten verwendbar. Erfordert die Registrierung eines HP Web Services-Kontos. Die Druckdauer kann vaniieren. Eine Liste der unterstützten Dokument- und Bildtypen finden Sie unter www.hp.com/go/eprintcenter. Wenn Sie Informationen über wetere Lösungen benötigen, beseichen Sie uns unter www.hp.com/go/epoile-printing-solutions; 5 HP Auto Wireless Connect ist unter Umständen nicht für alle Systemkonfigurationen verfügbar. Die Wireless-Leistung ist abhängig von den Umgebungsbedingungen und der Entfernung zum Access Point. Informationen zur Kompatibilität finden Sie unter www.hp.com/go/autowirelessconnect., 6 Das mobile Endgerät muss für Wireless aktiviert sein. Der Drucker muss HP ePrint-fähigs ein. Funktion kann Treiber oder Apps erfordern, die unter www.hp.com/go/eprintcenter für den Download verfügbars sind., 7 Unterstützt die folgenden Geräte mit iOS ab V4.2: iPad*, iPad*, 2 iPhone* (36S oder neueres Modell), iPod touch* (3. Generation oder neuer). Funktioniert mit HP AirPrint-fähigen Druckern. Dies erfordert, dass der Drucker mit demselben Netzwerk verbunden ist wie das iOS-Gerät. Die Wireless-Leistung ist abhängig von den Umgebungsbedingungen und der Entfernung vom Zugangspunkt. AirPrint, das AirPrint-Loga, iPad. iPhone er GSG oder neueres Modell), iPod touch* (3. Generation oder neuer). Funk























Das Produkt kann sich von den hier gezeigten Abbildungen unterscheiden. © Copyright 2014 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiterreichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP übernimmt keine Haftung für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument. Änderungen vorbehalten. Die einzigen Garantieansprüche für HP Produkte und Services sind in den Garantieerklärungen festgehalten, die diesen Produkten und Services beiliegen. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiter reichenden Garantieansprüche abzuleiten. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

