

HP Officejet Pro 8022e All-in-One - Multifunktionsdrucker - Farbe - Tintenstrahl - Legal (216 x 356 mm)

(Original) - A4/Legal (Medien) - bis zu 13 Seiten/Min. (Kopieren) - bis zu 20 Seiten/Min. (Drucken) - 225 Blatt - 33.6 Kbps - USB 2.0 - LAN - Wi-Fi(n) - Für HP Instant Ink geeignet



Gruppe	Multifunktionsgeräte
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	229W7B#629
EAN/UPC	0195161213779

Beschreibung

Profitieren Sie von hohen Druckgeschwindigkeiten von bis zu 20 Seiten/Min., automatischen beidseitigen Druck und zuverlässige Wi-Fi -Konnektivität. Entscheiden Sie sich für HP+ und erhalten Sie 6 Monate HP Instant Ink und ein Jahr zusätzliche HP-Garantie bei ausschließlicher Verwendung von Original HP Tinte.

Drucker mit dynamischer Sicherheitsfunktion

Einige Drucker von HP sind nur für die Verwendung mit Druckpatronen vorgesehen, die über neue oder wiederverwendete Chips oder elektronische Schaltkreise von HP verfügen. Diese Drucker verwenden dynamische Sicherheitsmaßnahmen, um Druckpatronen mit einem nicht von HP stammenden Chip oder einem nicht von HP stammenden elektronischen Schaltkreis zu blockieren. Regelmäßige Firmware-Updates erhalten die Wirksamkeit dieser Maßnahmen aufrecht und blockieren Druckpatronen, die zuvor funktioniert haben. Wiederverwendete HP Chips und elektronische Schaltkreise von HP ermöglichen die Verwendung von wiederverwendeten, wiederaufbereiteten und wiederbefüllten Druckpatronen.

Dies ist ein HP+ fähiger Drucker. Wählen Sie bei der Produkteinrichtung HP+, um von den Vorteilen zu profitieren. HP+ erfordert ein HP Konto, eine unterbrechungsfreie Internetverbindung und die ausschließliche Verwendung von Original HP Druckerpatronen während der gesamten Lebensdauer des Druckers. Mehr Information unter:

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	HP Officejet Pro 8022e All-in-One - Multifunktionsdrucker - Farbe - Für HP Instant Ink geeignet
Gerätetyp	Multifunktionsdrucker
Faxtyp	Normalpapier
Lokalisierung	Westeuropa (ohne Vereinigtes Königreich, Irland)
Drucktechnologie	Tintenstrahl (Farbe)
Tintenstrahl-Technologie	HP Thermal Inkjet - 4 Farben
Monatliche Kapazität (max.)	20000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	800 Seiten
Max. Kopiergeschwindigkeit	Bis zu 13 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 7 Seiten/Min. (Farbe)
Max. Kopierauflösung	Bis zu 600 x 600 dpi (einfarbig)/bis zu 600 x 600 dpi (Farbe)
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 20 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 10 Seiten/Min. (Farbe)
Max. Druckauflösung	Bis zu 1200 x 1200 dpi (einfarbig)/bis zu 4800 x 1200 dpi (Farbe)

Max. Faxübertragungsgeschwindigkeit	33.6 Kbps
Faxauflösungen	203 x 98 dpi, 203 x 196 dpi, 300 x 300 dpi, 200 x 200 dpi
Scannen	1200 x 1200 dpi
Bildschirm	6.86 cm (2.7")
Originalgröße	76.2 x 127 mm (Min.) - Legal (216 x 356 mm) (Max)
Vorlagenart	Blätter
Kapazität Dokumenteinzug	35 Blatt
Mediengröße	76.2 x 127 mm (Min.) - Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm) (Max)
Medientyp	Normalpapier, Fotopapier, dickes Papier, Karton, glänzendes Papier, mattes Papier
Standardmedienkapazität	225 Blatt
Max. Medienkapazität	225 Blatt
Ausgabeablagekapazität	60 Blatt
Automatisch beidseitig	Ja (Kopieren) Ja (Drucken) Ja (Scannen)
Verbindungsverfügbarkeit	Ja
Schnittstelle	USB 2.0, LAN, Wi-Fi(n)
AirPrint-fähig	Ja
Büromaschinen-Merkmale	Druck über USB-Flash-Laufwerk, Scan-to-E-Mail, integrierter Webbrowser, Mopria-zertifiziert, Scan auf SharePoint, auf PC scannen, HP Auto-On/Auto-Off Technology, HP Instant Ink, IPP-Druck, Scan-to-Network-Ordner
Stromversorgung	AC 120/230 V (50/60Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	46 cm x 34.1 cm x 23.4 cm
Gewicht	8.2 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Multifunktionsdrucker
Faxtyp	Normalpapier
Drucktechnologie	Tintenstrahl - Farbe
Monatliche Kapazität (max.)	20000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	800 Seiten
Display-Diagonale	6.86 cm (2.7")
Anzeige Farbunterstützung	Farbe
Anzeigefunktionen	Touchscreen
Verbindungsverfügbarkeit	Ja
Schnittstelle	USB 2.0, LAN, Wi-Fi(n)
AirPrint-fähig	Ja

Büromaschinen-Merkmale	Druck über USB-Flash-Laufwerk, Scan-to-E-Mail, integrierter Webbrowser, Mopria-zertifiziert, Scan auf SharePoint, auf PC scannen, HP Auto-On/Auto-Off Technology, HP Instant Ink, IPP-Druck, Scan-to-Network-Ordner
Lokalisierung	Westeuropa (ohne Vereinigtes Königreich, Irland)
	Speicher
Standardspeicher	256 MB
Max. unterstützter Speicher	256 MB
	Kopieren
Max. Kopiergeschwindigkeit	Bis zu 13 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 7 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
Automatisches Duplexing	Ja
Kopierfunktionen	ID Card Copy, Sortierung der Kopien, Randverschiebung, Wechsel der Ausrichtung bei beidseitigem Kopieren, Skalieren
	Drucken
Tintenstrahl-Technologie	HP Thermal Inkjet
Düsenkonfiguration	1760 Düsen
Max. Druckauflösung	Bis zu 1200 x 1200 dpi (einfarbig)/bis zu 4800 x 1200 dpi (Farbe)
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 20 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 10 Seiten/Min. (Farbe)
Tintenpatronenkonfiguration	4 Kartuschen (je 1: türkis, violett, gelb, schwarz)
Unterstützte Tintenpalette (Farben)	Pigment türkis, Pigment magenta, Pigment gelb, Pigment schwarz
Farbe	4 Farben
Druckertreiber/Emulationen	PCL 3 GUI
Automatisch beidseitig	Ja
Zeit bis zum ersten Ausdruck S/W	13 Sek.
Zeit bis zum ersten Ausdruck (Farbe)	16 Sek.
	Scannen
Scanelement	CIS
Automatischer beidseitiger Druck	Ja
Optische Auflösung	1200 x 1200 dpi
Graustufen Tiefe	8-bit
Farbtiefe	24-Bit
	Faxgerät
Max. Übertragungsgeschwindigkeit	33.6 Kbps
Faxauflösungen	203 x 98 dpi, 203 x 196 dpi, 300 x 300 dpi, 200 x 200 dpi
Speicherkapazität gesamt	Bis zu 100 Seiten

Faxdruckgeschwindigkeit	Bis zu 15 Seiten/Min.
Faxdruckauflösung	203 x 196 dpi
Fax über PC	Ja
Faxfunktionen	
Schnellwahl	99 Rufnummer(n)
Zeitversetztes Senden	Ja
Funktionen	Faxweiterleitung, automatische Wahlwiederholung, Faxen in Farbe, Faxschutzeinrichtung, automatische Verkleinerung, Distinctive Ring Detection (DRD), Senden mit Verzögerung
Dokumenten- und Medienhandling	
Min. Vorlagenformat	76.2 x 127 mm
Max. Vorlagenformat	Legal (216 x 356 mm)
Vorlagenart	Blätter
Kapazität Dokumenteinzug	35 Blatt
Min. Mediengröße	76.2 x 127 mm
Max. Mediengröße	A4/Legal
Min. Mediengewicht	60 g/m ²
Max. Mediengewicht	280 g/m ²
Min. Mediengewicht (Pfund)	16 Pfund
Max. Mediengewicht (Pfund)	110 lbs
Unterstützter Medientyp	Normalpapier, Fotopapier, dickes Papier, Karton, glänzendes Papier, mattes 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), A6 (105 x 148 mm), 100 x 150 mm, 130 x 180 mm, JIS B5 (182 x 257 mm), 101.6 x 152.4 mm, Statement (139.7 x 215.9 mm), 76.2 x 127 mm
Unterstützte Umschlagformate	International DL (110 x 220 mm), International C6 (114 x 162 mm), International C5 (162 x 229 mm), Monarch (98.4 x 190.5 mm)
Formate für randlose Fotos	ANSI A (Letter) (216 x 279 mm)
Standardmedienkapazität	225 Blatt
Max. Medienkapazität	225 Blatt
Ausgabeablagekapazität	60 Blatt
Einzelheiten zum Dokumenten- und Medienhandling	ADF - 35 Blatt - Legal (216 x 356 mm) Zufuhrfach - 225 Blatt - Legal (216 x 356 mm) Gewicht: 60 g/m ² - 280 g/m ² Ausgabefach - 60 Blatt
Geschwindigkeit	Drucken: bis zu 20 Seiten/Min. (A4) - B/W (ISO) Drucken: bis zu 10 Seiten/Min. (A4) - Farbe (ISO) Drucken: bis zu 29 Seiten/Min. (A4) - S/W-Entwurf Drucken: bis zu 25 Seiten/Min. (A4) - Farbe Entwurf Kopieren: bis zu 29 Seiten/Min. (A4) - S/W-Entwurf Kopieren: bis zu 23 Seiten/Min. (A4) - Farbe Entwurf Scannen: bis zu 8 Seiten/Min. (A4) - s/w Scannen: bis zu 2.5 Seiten/Min. (A4) - Farbe Kopieren: bis zu 3 Seiten/Min. (A4) - S/W, Präsentation Kopieren: bis zu 2 Seiten/Min. (A4) - Farbe Beste
Verbindungen	
Schnittstellen	2 x Modem - RJ-11 1 x LAN - RJ-45 1 x USB 2.0 - 4-poliger USB Typ B
Sicherheitsprotokolle & Merkmale	SSL, TLS, WPA2, 802.1x, EAP-TLS, PEAP, WPA2-Enterprise

Betriebssystemunterstützung	Linux, MS Windows Server 2008 R2 x64 Edition, MS Windows Server 2012 x64 Edition, MS Windows Server 2008 R2 x64 Edition SP1, MS Windows Server 2012 R2 x64 Edition, MS Windows 7 (32/64 Bit), Windows 8 (32/64-Bit), Windows 8.1 (32/64-Bit), Windows 10 (32/64-bits), Chrome OS, Apple Mac OS X 10.11, MS Windows Server 2016, macOS 10.13, macOS 10.12.x
Software inbegriffen	Software HP Printer
Stromversorgung	
Erforderliche Netzspannung	AC 120/230 V (50/60Hz)
Stromverbrauch bei Betrieb	21 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	5.8 Watt
Stromverbrauch im Schlafmodus	1 Watt
Verschiedenes	
Ausgabezeit erste Kopie s/w	18 Sek.
Ausgabezeit erste Kopie Farbe	12 Sek.
Enthaltene Verbrauchsmaterialien	1 x Tintenkartusche (Schwarz) - HP 912 1 x Tintenkartusche (Cyan) - HP 912 1 x Tintenkartusche (Magenta) - HP 912 1 x Tintenkartusche (Gelb) - HP 912
Kompatible Standards	FCC CFR47 Part 15 B, EN 61000-3-3:2013, CISPR 24:2010, EN 55024:2010, EN 301 489-1, EN 61000-3-2:2014, IEC60950-1:2005, Second edition + Am1:2009 + Am2:2013, UL 62368-1 Second Edition, ICES-003 issue 6 Class B, CISPR 32:2012, EN 301 489-17, EN 55032:2012 Class B, IEC 62368-1: 2014 Second Edition, RED 2014/53/EU, EN 62368-1:2014+A11:2017, ES 203 021-2, EN 60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011+A2:2013
Umweltschutzstandards	
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - Zubehör - 1 Jahr Technischer Support - Websupport - 1 Jahr - Reaktionszeit: 24 Stunden
Abmessungen und Gewicht	
Breite	46 cm
Tiefe	34.1 cm
Höhe	23.4 cm
Gewicht	8.2 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportbreite	50.6 cm
Transporttiefe	29.8 cm
Transporthöhe	40.8 cm
Transportgewicht	10.4 kg
Umgebungsbedingungen	
Geräuschpegel	62 dBA (in Betrieb)
Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

