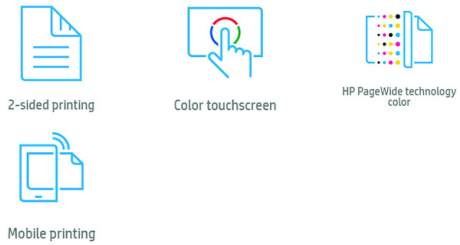
Datenblatt

HP PageWide Pro 477dw-Multifunktionsdrucker

Unschlagbarer Nutzen. Unübertroffene Geschwindigkeit.

Ultimativer Nutzen und höchste Geschwindigkeit – der HP PageWide Pro bietet die niedrigsten Gesamtbetriebskosten und die höchsten Geschwindigkeiten seiner Klasse.[1,2] Profitieren Sie von schnellem beidseitigem Scannen sowie den besten Sicherheitsfunktionen und der höchsten Energieeffizienz dieser Klasse.[3,4]

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: Weitere Informationen unter: http://www.hp.com/learn/ds



Professionelle Farben, bahnbrechende Gesamtkosten

- Die Ergebnisse, die Sie erwarten, und dauerhafter Mehrwert zu den bahnbrechenden Gesamtbetriebskosten – den niedrigsten dieser Klasse.[2]
- Drucken Sie Farbdokumente in Profiqualität auf eine Vielzahl an Papieren – ideal für den Einsatz im Büro.
- Dank HP PageWide Original Tintenpatronen mit hoher Reichweite drucken Sie noch mehr Seiten und müssen Tintenpatronen seltener austauschen.[5]
- Dank optimierter HP PageWide Technologie verwenden Sie weniger Zeit und Budget auf planmäßige Wartungsarbeiten.[6]

Der schnellste MFP seiner Klasse[1]

- Kürzere Wartezeiten und höhere Produktivität dank unübertroffener Geschwindigkeiten[1] von bis zu 55 S./Min. und dem schnellsten Druck der ersten Seite seiner Klasse.[7]
- Dieser LDAP-fähige MFP ermöglicht schnelles beidseitiges Scannen direkt an E-Mail und die Cloud.[8]
- Verwalten Sie Aufgaben über einen Touchscreen mit 10,9 cm (4,3 Zoll) Diagonale. Drucken Sie Microsoft® Word- und PowerPoint®-Dateien über USB.[9]
- Drucken Sie mit Wi-Fi Direct und NFC Touch-to-Print Technologie von Ihrem mobilen Gerät – kein Netzwerk erforderlich.[10,11]

Bewährte Technologie. Höchste Energieeffizienz.[4]

- Minimieren Sie Ausfallzeiten – mit HP PageWide Technologie für zuverlässige unternehmenskritische Leistung.
- Sparen Sie jetzt dank HP PageWide Technologie – konzipiert für einen geringeren Energieverbrauch als bei jedem anderen MFP seiner Klasse.[4]
- Produzieren Sie mit HP PageWide Tintenpatronen Farbdokumente in Profiqualität und erzielen Sie die Leistung, die Sie erwarten.

Erstklassige Sicherheits[3]- und Verwaltungsfunktionen

- Besserer Investitionsschutz und Erweiterung der Funktionalität bei steigenden Anforderungen durch umfassendes Lösungsportfolio.[12]
- Gewährleisten Sie den Schutz vertraulicher Daten. Rufen Sie Ihren Druckauftrag über die Eingabe eines PIN am Gerät ab.
- Regulieren Sie den Farbverbrauch und reduzieren Sie die Druckkosten mit HP Color Access Control.[13]
- Gewährleisten Sie Druckersicherheit – vom Systemstart bis zum Herunterfahren – mit Funktionen für einen sicheren Systemstart und zur Validierung der Codesicherheit.

Produktübersicht

Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör	L0S07AE HP 973X Schwarz Original PageWide Druckerpatrone mit hoher Reichweite (ca. 10.000 Seiten)
	F6T81AE HP 973X Cyan Original PageWide Druckerpatrone mit hoher Reichweite (ca. 7000 Seiten)
	F6T82AE HP 973X Magenta Original PageWide Druckerpatrone mit hoher Reichweite (ca. 7000 Seiten)
	F6T83AE HP 973X Gelb Original PageWide Druckerpatrone mit hoher Reichweite (ca. 7000 Seiten)
Zubehör	D3Q23A HP PageWide Pro 500-Blatt-Papierfach
Service und Unterstützung	U8ZW7E HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für PageWide Pro X477, 3 Jahre U8ZW8E HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für PageWide Pro X477, 4 Jahre U8ZW9E HP Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für PageWide Pro X477, 5 Jahre U8ZY4PE HP Hardware-Support nach Garantieablauf am nächsten Arbeitstag für PageWide Pro X477, 1 Jahr U8ZY5PE HP Hardware-Support nach Garantieablauf am nächsten Arbeitstag für PageWide Pro X477, 2 Jahre U8ZX8E HP Vor-Ort-Austauschservice am nächsten Arbeitstag für PageWide Pro X477, 3 Jahre U8ZX9E HP Vor-Ort-Austauschservice am nächsten Arbeitstag für PageWide Pro X477, 4 Jahre U8ZY0E HP Vor-Ort-Austauschservice am nächsten Arbeitstag für PageWide Pro X477, 5 Jahre U8ZY8PE HP Vor-Ort-Austauschservice nach Garantieablauf am nächsten Arbeitstag für PageWide Pro X477, 1 Jahr

Technische Daten

Modell	**HP PageWide Pro 477dw-Multifunktionsdrucker**
Produktnummer	D3Q20B
Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen
Bedienfeld	10,92 cm (4,3 Zoll) CGD (Farbgrafik-Display), IR-Touchscreen
Drucken	
Geschwindigkeit[1]	**Schwarz (A4, normal)** Bis zu 40 S./Min.; **Farbe (A4, normal)**: Bis zu 40 S./Min.; **Schwarzweiß (A4, beidseitiger Druck)**: Bis zu 21 Bilder pro Minute; **Farbe (A4, beidseitiger Druck)**: Bis zu 21 Bilder pro Minute; **Schwarz (Allgemeine Büroanwendungen)**: Bis zu 55 S./Min.; **Farbe (Allgemeine Büroanwendungen)**: Bis zu 55 S./Min.;
Ausgabe der ersten Seite[2]	**Schwarzweiß (A4, betriebsbereit)**: Nur 6,5 Sek.; **Farbe (A4, betriebsbereit)**: Nur 7 Sek.;
Druckauflösung	**Schwarzweiß (optimal)**: Bis zu 1.200 x 1.200 dpi (optimiert) von 600 x 600 Input-dpi (auf nicht angegebenem Normalpapier, HP Premium Präsentationspapier matt und HP Prospektpapier matt); **Farbe (optimal)**: Bis zu 2.400 x 1.200 dpi (optimiert) von 600 x 600 Input-dpi (auf HP Advanced Fotopapier);
Monatliches Druckvolumen[3]	Bis zu 50,000 Seiten DIN A4; **Empfohlenes monatliches Druckvolumen**[4]: 750 bis 4.500
Intelligente Softwarefunktionen für Drucken	HP ePrint; HP Mobile Apps; Google Cloud Print v2; Apple AirPrint™; HP EasyColor; Druckvorschau; automatischer beidseitiger Druck; Druck mehrerer Seiten pro Blatt (2, 4, 6, 9, 16); Sortierung; Broschürendruck; Deckblätter; Fachauswahl; Skalierung; Hoch/Querformat; Graustufen in hoher Qualität und nur schwarze Tinte; Druckmodi: General Office/Professional/Presentation/Maximum dpi; Vorderer USB-Anschluss; Kopieren/Scannen/Faxen; Bedienfeld-Kurzbefehle; Drucken über HP UPD PIN; HP Color Access Control; optional: Erweiterungslösungen von HP und Drittanbietern; Wireless
Standard-Drucksprachen	HP PCLXL (PCL6), PCL5, natives PDF, HP Postscript Level 3-Emulation
Druckbereich	**Ränder des Druckbereichs** Oben: 4,2 mm, Unten: 4,2 mm, Links: 4,2 mm, Rechts: 4,2 mm; Maximaler Druckbereich : 201,6 x 347,1 mm
Randloser Druck	Nein
Nummer der Druckpatrone	4 (je eine für Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb)
Multitasking wird unterstützt	Ja
Speicherkartenkompatibilität	Keine
Kopie	
Kopiergeschwindigkeit[5]	**Schwarzweiß (A4, ISO)**: Bis zu 40 Kop./Min.; **Farbe (A4, ISO)**: Bis zu 40 Kop./Min.
Technische Daten des Kopierers	ID-Kopie; Größe ändern; Qualität; heller/dunkler; Beidseitiges Kopieren; Fachauswahl; Sortieren; Bundsteg; Kopiervorschau (mit Zuschneiden und Größe ändern); Optimierungen; Kopie aktivieren/deaktivieren; Farbkopie aktivieren/deaktivieren; Colour Access Control; Native Authentifizierung und Autorisierung; Als neue Standards festlegen; **Maximale Anzahl Kopien**: Bis zu 99 Kopien; **Kopierauflösung**: Bis zu 600 dpi; **Verkleinern/Vergrößern**: 25 bis 400 %;
Intelligente Softwarefunktionen für Kopieren	Verkleinern/Vergrößern von Vorlagenglas (25 bis 400 %); Sortieren; Beidseitiges Kopieren; Bildanpassungen (Helligkeit, Schärfe)
Scannen	
Scangeschwindigkeit	**Normal (A4)**: Bis zu 25 Bilder/Min. (Monochrom und Farbe); **Duplex (A4)**: Bis zu 26 Bilder/Min. (Monochrom und Farbe)
Scan-Dateiformat	Von der Software unterstützte Dateitypen für Scans: Bitmap (.bmp), JPEG (.jpg), PDF (.pdf), PDF/A (.pdf), PNG (.png), Rich Text (.rtf), Text (.txt), TIFF (.tif)
Technische Daten des Scanners	**Scannertyp** Flachbett, ADF; **Scantechnologie**: Contact Image Sensor (CIS); **Scan-Eingangsmodi**: Bedienfeldanwendungen: Kopieren, Scannen an E-Mail mit E-Mail-Adressabfrage über LDAP, Scannen an Netzwerkordner, Scannen an USB, Scannen an SharePoint, Scannen an Computer mit SW; Client-Anwendungen: EWS, HP Scan App, kompatibel mit HP Capture and Route; **Twain-Version**: Version 1.9; **Beidseitiges Scannen mit automatischem Vorlageneinzug (ADF)**: Ja; **Maximales Scanformat (Flachbett, ADF)**: 216 x 356 mm; **Optische Scanauflösung**: Bis zu 1200 dpi
Erweiterte Scannerfunktionen	Bildanpassung; Einstellung der Ausgabequalität; wählbare Scanauflösung von 75 bis 1.200 dpi; Benachrichtigung über Aufträge; Scannen und Speichern an folgenden Zielen: Netzwerkordner, Computer, SharePoint, USB-Flash-Laufwerk, E-Mail; OCR
Scanbereich	**Maximales Medienformat (Flachbett)**: 216 x 356 mm; **Maximales Medienformat (ADF)**: 216 x 356 mm
Bittiefe/ Graustufen	24-Bit (Farbe); 8-Bit (Grau) / 256
Digital Sending	Standard: Scannen in E-Mail mit E-Mail-Adresssuche über LDAP; Scannen in Netzwerkordner; Scannen an USB; Scannen an einen SharePoint; Scannen an Computer mit SW; Fax-Archiv in Netzwerkordner; Fax-Archiv an E-Mail; Fax an Computer; Fax aktivieren/deaktivieren; Farbfax aktivieren/deaktivieren, Colour Access Control; Native Authentifizierung und Autorisierung
Faxen	
Faxen	Ja, Farbe, 33,6 Kbps
Faxfunktion	**Faxspeicher**[6]: Bis zu 100 Seiten (Schwarzweiß); Bis zu 8 Seiten (Farbe); **Faxauflösung**: Standard: 203 x 98 dpi; Fein: 203 x 196 dpi; **Kurzwahl**: Bis zu 199 Nummern
Fax Smart-Softwarefunktionen	Digitales Fax – Fax-an-Computer-Funktion ist erhältlich für Windows und Macintosh. Besuchen Sie http://www.hp.com/support, um die aktuelle Software herunterzuladen
Prozessorgeschwindigkeit	1,2 GHz
Konnektivität	
Standard	2 Hi-Speed USB 2.0-Host; 1 Hi-Speed USB 2.0-Gerät; 1 Ethernet 10/100-Base-TX-Netzwerk; 2 RJ-11 Modemanschluss/Telefonanschluss; 802.11 b/g/n Station; 802.11 b/g Zugangspunkt

Modell	HP PageWide Pro 477dw-Multifunktionsdrucker
Produktnummer	D3Q20B
Optional	Unterstützt die folgenden externen Jetdirect-Server; Nur Druck: Externer HP Jetdirect en1700 Printserver (J7988G), externer HP Jetdirect en3700 Fast-Ethernet Printserver für netzwerkfähige Hi-Speed-USB 2.0 und 3.0 Peripheriegeräte (J7942G), externer HP Jetdirect ew2400 802.11b/g Wireless und Fast Ethernet Printserver (USB 2.0, 10/100Base-TX, 802.11b/g) (J7951G), HP Jetdirect ew2500 802.11b/g Wireless Printserver (J8021A); Weitere unterstützte Systeme: Apple AirPort Express, Apple AirPort Extreme, Apple Airport Time Capsule; Wi-Fi Direct
Wireless	Ja, Wi-Fi 802.11b/g/n integriert
Funktion für mobiles Drucken	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-zertifiziert; Wireless Direct Printing; Google Cloud Print 2.0; Mobile Apps
Unterstützte Netzwerkprotokolle	Unterstützte Netzwerkprotokoll-Konfigurationen (IPv4, IPv6); BOOTP; SMTP Client; LLMNR; Bonjour; LP/APIPA (Auto IP); NetBIOS/WINS; LPD; Custom Raw Port/Port9100; DNS Resolver; Multicast DNS; SNMPv1/v2; SNMPv3; Web Services Discovery; Web Services Print; DHCP-Optionen: 81/RFC4702/RFC4704, 12-Hostname; 44; Syslog; Firewall; SSL/TLS (HTTPs); Integrierter Webserver mit Kennwortschutz; Aktivieren/Deaktivieren von Netzwerkanschlüssen und Gerätefunktionen; Kabelgebundene 802.1x-Authentifizierung; Kabellose 802.1x-Authentifizierung (EAP-TLS und PEAP)
Netzwerkfunktionen	Ja, über integriertes Ethernet, Wireless 802.11b/g/n
Speicher	Standard: 768 MB; Maximal : 768 MB
Papierhandhabung	
Anzahl Papierfächer	Standard: 2; Maximal: Bis zu 3
Medientypen	Normalpapier (leicht, mittelschwer, schwer, extraschwer, vorgestanzt, recycelt, Bond-Papier, andere Inkjet-Normalpapiere), Fotopapier (hochglänzend, glänzend, seidenmatt, satiniert, matt, andere Inkjet-Fotopapiere), Briefumschläge, Etiketten, Karten, Spezialpapiere (Broschüren glänzend und matt, Broschüren mit Dreifachfaltung, Hagaki, Grußkarten, andere Inkjet-Spezialpapiere)
Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): Fach 1: 76 x 127 bis 216 x 356 mm; Fach 2: 102 x 210 bis 216 x 297 mm; Optionales 500-Blatt-Fach 3: 102 x 210 bis 216 x 356 mm Unterstützt (metrisch): Fach 1: Oficio, A4, A5, A6, B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Briefumschläge (B5, C5, C6, DL); Fach 2: A4, A5, B5 (JIS), Briefumschläge (DL, B5, C5); Fach 3: A4, A5, B5 (JIS)
Druckmedienverarbeitung	Standardpapierzuführung: 500-Blatt-Papierzuführung, 50-Blatt-Mehrzweckzuführung Standardausgabe: 300-Blatt-Ausgabefach (Druckseite unten) Papierzuführung optional: Optionales 500-Blatt-Papierfach, 2 x 500-Blatt-Papierfach ADF: Standard, 50 Blatt
Mediengewichte [7]	Fach 1: 60 bis 120 g/m² (Normalpapier), 125 bis 300 g/m² (Fotopapier), 75 bis 90 g/m² (Briefumschläge), 120 bis 180 g/m² (Broschüren), 163 bis 200 g/m² (Karten); Fach 2: 60 bis 120 g/m² (Normalpapier), 125 bis 250 g/m² (Fotopapier), 75 bis 90 g/m² (Briefumschläge), 120 bis 180 g/m² (Broschüren), 163 bis 200 g/m² (Karten); Fach 3: 60 bis 120 g/m² (Normalpapier), 125 bis 250 g/m² (Fotopapier), 120 bis 180 g/m² (Broschüren), 163 bis 200 g/m² (Karten)
Papierzuführungskapazität	Maximal: Bis zu 1.550 Blatt ADF: Standard, 50 Blatt
Ausgabefachkapazität	Standard: Bis zu 300 Blatt Briefumschläge: Bis zu 35 Umschläge Etiketten: Bis zu 100 Blatt Karten: Bis zu 100 Karten Maximal: Bis zu 300 Blatt
Kompatible Betriebssysteme	Windows 10, Windows 8, Windows 7; OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.9 Mavericks Lion; Linux (http://www.hplip.net)
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	Windows 10, Windows 8, Windows 7; Mac OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.9 Mavericks; Windows Small Business Server 2011, Windows Small Business Server 2008 (64 Bit), Windows Small Business Server 2003 (32 Bit/64 Bit); Windows Server 2012, Windows Server 2008 (Standard Edition, Enterprise Edition, 32 Bit/64 Bit), Windows Server 2008 R2 (Standard Edition, Enterprise Edition, 64 Bit); Windows Server 2003 (Standard Edition, Enterprise Edition, 32 Bit/64 Bit), Windows Server 2003 R2 (Standard Edition, Enterprise Edition, 32 Bit/64 Bit); Windows Cluster (Windows Server 2008 R2), Windows Terminal Services (Windows Server 2008 R2), Windows 2003 Server Terminal Services mit Citrix Metaframe XP mit Feature Release 3, Windows Server 2003 Terminal Services mit Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Windows Server 2008 Terminal Services, Windows Server 2008 Terminal Services mit Citrix XenApp, Citrix (Drucken): Xen Server 5.6, Xen Desktop 5.5, Citrix XenApps 6.0, Citrix XenApp 6.5; Novell Netware 6/6.5/Open Enterprise Server 6.5 (nur Unterstützung für Novell iPrint); Linux (weitere Informationen finden Sie unter http://www.hplip.net); SAP (weitere Informationen finden Sie unter http://www.hp.com/go/sap/drivers); UNIX (weitere Informationen finden Sie unter http://www.hp.com/go/unixmodelscripts)
Mindestsystemvoraussetzungen	Windows: Windows® 10, 8.1, 8, 7: 32 Bit/64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer; Windows Vista®: Nur 32 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer 8 Mac: Apple® OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.9 Mavericks; 1 GB freier Festplattenspeicher; Internet erforderlich; USB
Mitgelieferte Software	Windows-Installationsprogramm und einzelner PCL-6-Treiber; Mac-Installationsprogramm und PS-Treiber; HP Teilnahmestudie; IRIS OCR
Sicherheitsmanagement	SSL/TLS, (HTTPS), LDAP-Authentifizierung; Optionale Authentifizierungslösungen von HP und Drittanbietern (z. B. Kartenleser) IPP über TLS; WPA2-Enterprise (kabelgebunden); 802.1x Wireless-Authentifizierung (EAP-TLS, LEAP und PEAP); Pre-Shared-Key-Authentifizierung für Wireless (PSK); Firewall, zertifizierte Konfiguration; Bedienfeldsperre; Kennwortgeschützter integrierter Web-Server; Deaktivierung nicht verwendeter Protokolle und Dienste; Syslog; Signierte Firmware; Administratoreinstellungen; Native Zugriffssteuerung für Authentifizierung und Autorisierung, native Farbzugriffssteuerung; Zeitüberschreitung bei Authentifizierung konfigurierbar; Drucken über UPD PIN; Mopy-Modus über UPD-PIN-Druck; Kompatibel mit optionalem HP JetAdvantage Security Manager
Druckerverwaltung	HP Web Jetadmin; Integrierter Web-Server; HP UPD-Ressourcenkit für Drucker-Administrator; HP Utility (Mac); HP JetAdvantage Security Manager
Abmessungen und Gewicht	
Druckerabmessungen (B x T x H)	Minimal 530 x 407 x 467 mm; Maximal: 802 x 694 x 467 mm;
Paketabmessungen (B x T x H)	600 x 495 x 594 mm
Druckergewicht [8]	22,15 kg
Paketgewicht	26,39 Kg

Modell	HP PageWide Pro 477dw-Multifunktionsdrucker
Produktnummer	D3Q20B
Lagerbedingungen	**Temperatur**: -40 bis 60º C **Luftfeuchtigkeit**: 5 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit
Geräuschpegel	**Schallleistungspegel**: 6,9 B(A) **Schallldruckpegel**: 56 dB(A) (Druck in Monochrom/Farbe), 54 dB(A) (ADF, Kopieren in Monochrom), 54 dB(A) (ADF, Kopieren in Farbe), 45 dB(A) (ADF, Scannen in Farbe), 45 dB(A) (ADF, Scannen in Monochrom), geräuschlos (Leerlauf)
Stromversorgung[9]	**Voraussetzungen**: Input voltage: 100 to 240 VAC (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz). Not dual voltage, power supply varies by part number with # Option code identifier.; **Energieverbrauch**: 115 Watt (maximal), durchschn. 44,4 Watt (beim Drucken), 11 Watt (Bereitschaftsmodus), 2,9 Watt (Ruhemodus), 0,2 Watt (Modus "Manuell ausschalten"); **Typischer Stromverbrauch (TEC)**: 0,646 kWh/Woche (ENERGY STAR 3.0); **Netzteiltyp**: Eingebautes Netzteil;
Prüfzeichen	CISPR 22:2008-09/EN 55022:2010 (Klasse B); CISPR 24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; EMV-Richtlinie 2004/108/EG mit CE-Kennzeichnung (Europa) ENERGY STAR®-qualifiziert; CECP; **Entspricht dem Blauen Engel** Ja, Blauer Engel DE-UZ 205 – gewährleistet nur bei Verwendung von Original HP Zubehör
Herkunftsland	Hergestellt in China
Lieferumfang	HP PageWide Pro 477dw Multifunktionsdrucker; HP 913 Schwarz PageWide Setup-Patrone (ca. 2.500 Seiten); HP 913 Cyan PageWide Setup-Patrone (ca. 1.000 Seiten); HP 913 Magenta PageWide Setup-Patrone (ca. 1.000 Seiten); HP 913 Gelb PageWide Setup-Patrone (ca. 1.000 Seiten); Netzkabel; Telefonkabel; Installationshandbuch; CD-ROMs (mit Software, Windows-/Mac-Druckertreibern und Benutzerhandbuch); Informationen zu Tintenkapazität und Seitenreichweite siehe http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies.
Garantie	1 Jahr HP Herstellergarantie auf die Hardware. Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren.

Fußnoten

[1] Der Vergleich basiert auf den veröffentlichten Angaben des Herstellers für den schnellsten verfügbaren Farbmodus bei allen Business-Farbdruckern zwischen 300 € und 800 € sowie MFPs zwischen 400 € und 1.000 € (Stand November 2015). Ausgenommen sind andere HP PageWide Produkte und Produkte mit einem Marktanteil von 1 % oder weniger, gemäß Marktanteil im IDC-Bericht (Stand Q3 2015). Die Geschwindigkeit von HP PageWide Produkten bezieht sich auf den General Office-Modus; die erste Seite ist ausgenommen. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/printerspeeds.
[2] Der Betriebskostenvergleich basiert auf einem Druckvolumen von 90.000 Seiten, den von den Herstellern veröffentlichten Angaben zu Seitenreichweite und Energieverbrauch, den empfohlenen Verkaufspreisen der Hersteller für HP Hardware und Verbrauchsmaterialien, den durchschnittlichen Verkaufspreisen der Wettbewerbsprodukte, den Kosten pro Seite nach ISO-Reichweite bei kontinuierlichem Druck im Standardmodus und unter Verwendung der Patronen mit der höchsten Reichweite, langlebigen Verbrauchsmaterialien für alle Business-Farbdrucker zwischen 300 € und 800 € sowie MFPs zwischen 400 € und 1.000 € (Stand November 2015), ausgenommen sind alle Produkte mit einem Marktanteil von 1 % oder weniger, gemäß IDC-Bericht (Stand Q3 2015). Die tatsächlichen Preise können variieren. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/pagewideclaims und hp.com/go/learnaboutsupplies.
[3] Beste Ergebnisse in puncto Sicherheitsverwaltung des Druckerbestands in dieser Klasse, basierend auf einem Vergleich der integrierten Funktionen aller Business-Farbdrucker zwischen 300 € und 800 € sowie MFPs zwischen 400 € und 1.000 € (Stand November 2015), ausgenommen sind Produkte mit einem Marktanteil von 1 % oder weniger, gemäß IDC-Bericht (Stand Q3 2015). Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/printersecurityclaims.
[4] Die Angaben zum Energieverbrauch basieren auf den auf energystar.gov zur Verfügung gestellten TEC-Daten. Die Daten wurden zur Bestimmung der Energieeffizienz der meisten Business-Drucker zwischen 300 € und 800 € sowie MFPs zwischen 400 € und 1.000 € dieser Klasse normalisiert (Stand November 2015); Marktanteil gemäß IDC-Bericht (Stand Q3 2015). Die tatsächlichen Ergebnisse können variieren. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/pagewideclaims.
[5] HP 970X Original PageWide Tintenpatronen mit hoher Reichweite sind nicht im Lieferumfang des Druckers enthalten; bitte separat erwerben. Vergleich basierend auf Tintenpatronenreichweiten gemäß ISO 24711 für HP 970 Original PageWide Tintenpatronen mit hoher Reichweite gegenüber HP 970 Original PageWide Tintenpatronen. Tintenpatronen mit hoher Reichweite sind nur mit MFPs und Druckern der HP PageWide Pro 400 und 500 Serien kompatibel. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/de/reichweite.
[6] Weniger planmäßige Wartungsarbeiten basierend auf 150.000 gedruckten Seiten und veröffentlichten Vergleichen für die meisten Farblaserdrucker zwischen 300 € und 800 € sowie MFPs zwischen 400 € und 1.000 € dieser Klasse (Stand November 2015); Marktanteil gemäß IDC-Bericht (Stand Q3 2015). Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/pagewideclaims.
[7] Der Vergleich basiert auf den veröffentlichten Angaben des Herstellers für die Ausgabe der ersten Seite aus dem Bereitschafts- und Energiesparmodus bei allen Business-Farbdruckern zwischen 300 € und 800 € sowie MFPs zwischen 400 € und 1.000 € (Stand November 2015). Ausgenommen sind andere HP PageWide Produkte und Produkte mit einem Marktanteil von 1 % oder weniger, gemäß Marktanteil im IDC-Bericht (Stand Q3 2015). Gemäß Geräteeinstellungen. Die tatsächlichen Werte können variieren. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/printerspeeds.
[8] Erfordert eine Internetverbindung zum Drucker. Für einige Services ist ggf. eine Registrierung erforderlich. Die Verfügbarkeit von Apps variiert je nach Land, Sprache und Vereinbarungen. Details unter hpconnected.com.
[9] Funktion ist in Microsoft® Word sowie PowerPoint® 2003 und höher verfügbar. Nur lateinische Schriftarten werden unterstützt.
[10] Das mobile Gerät muss vor dem Drucken direkt mit dem Signal eines Wi-Fi Direct®-fähigen MFPs oder Druckers verbunden werden. Je nach mobilem Gerät kann auch eine App oder ein Treiber erforderlich sein. Wi-Fi Direct ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/mobileprinting.
[11] Erfordert ein kompatibles NFC-druckfähiges mobiles Gerät. Eine Liste der kompatiblen NFC-druckfähigen mobilen Geräte finden Sie unter http://www.hp.com/go/nfcprinting.
[12] Zusätzliche Workflow-Lösungen über HP Software und Partnerprogramm für andere Anbieter. Details zu den Lösungen finden Sie unter hp.com/go/gsc.
[13] HP Colour Access Control ist nur für HP PageWide Pro Geräte mit einem Touchscreen mit 10,9 cm Diagonale (4,3 Zoll) verfügbar. Weitere Informationen finden Sie unter http://www.hp.com/go/pagewidebusiness.

Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

[1] ISO-Druckgeschwindigkeiten gemessen nach ISO/IEC 24734, ausgenommen erste Seite oder erster Satz ISO-Testseiten. Details unter http://www.hp.com/go/printerclaims.
[2] Keine Aufwärmzeit für Heizelement oder Fixiereinheit erforderlich.
[3] Das monatliche Druckvolumen ist definiert als die maximale Anzahl von ausgedruckten Seiten pro Monat. Anhand dieses Werts lässt sich die Robustheit des Produkts mit der anderer HP LaserJet oder HP Color LaserJet Geräte vergleichen und es können Entscheidungen über die richtige Implementierung von Druckern und MFPs entsprechend den Anforderungen der Benutzer bzw. Benutzergruppen getroffen werden.
[4] HP empfiehlt, dass die Anzahl der pro Monat gedruckten Seiten innerhalb des angegebenen Bereichs für die optimale Geräteleistung liegt, der auf Faktoren wie Austauschintervall von Verbrauchsmaterialien und Gerätebetriebsdauer über eine erweiterte Garantiezeit basiert.
[5] Die Geschwindigkeitsangaben basieren auf aktuellen, branchenüblichen Testverfahren.
[6] Basierend auf ITU-T-Standardtestbild Nr. 1 mit Standardauflösung. Aufwändigere Seiten oder eine höhere Auflösung beanspruchen mehr Zeit und mehr Speicherplatz.
[7] Alle HP Druckmedien, die in der HP PageWide-Kompatibilitätsübersicht als mit dem Drucker kompatibel aufgelistet sind, können – unabhängig vom Gewicht – verwendet werden.
[8] Patronen sind installiert, keine Medien in den Fächern.
[9] Die Anforderungen für die Stromversorgung sind von dem Land bzw. der Region abhängig, in dem/der der Drucker verkauft wird. Ändern Sie nicht die Betriebsspannung. Dadurch wird der Drucker beschädigt und die Produktgarantie verfällt. Der Stromverbrauch im Energiesparmodus hängt von der Funktionalität des Netzwerk-Switches des Kunden, von der Benutzerkonfiguration und von der Netzwerkaktivität ab.

Ihr HP Power Services Partner:

CNW IT-Systeme GmbH, Bobinger Straße 37a, 86199 Augsburg
NL Augsburg: Tel: 0821/650 757-30 Fax: 0821/650 757-39
NL München: Tel: 089/746 469-60 Fax: 089/746 469-70
NL Waldkraiburg: Tel: 08638/875 50-10 Fax: 08638/875 50-12
E-Mail: info@cnw.de, Web: https://www.cnw.de

www.blauer-engel.de/uz205

http://www.hp.com/de

© Copyright 2020 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen explizit genannt wird. Aus den Informationen in diesem Dokument ergeben sich keinerlei zusätzliche Gewährleistungsansprüche. HP haftet nicht für technische bzw. redaktionelle Fehler oder fehlende Informationen.

Veröffentlicht in EMEA 4AA6-3266, April 2021