

HP PageWide Enterprise Color MFP 586 Serie



Mehrwert, Geschwindigkeit und Sicherheit in unübertroffenem Maß für führende Unternehmen^{1,2,3}

Ultimativer Wert für moderne Unternehmen – HP PageWide Technologie bietet die höchsten Geschwindigkeiten¹ und stabile Sicherheit² bei niedrigsten Gesamtbetriebskosten in dieser Klasse.³ Hohe Produktivität durch nahtlose Workflowfunktionen.

Dynamische Sicherheit: Kartuschen anderer Hersteller (ohne HP Chip) sind möglicherweise jetzt oder zu einem späteren Zeitpunkt nicht mehr funktionsfähig. Weitere Informationen unter:
<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>



Color touchscreen



HP PageWide Technology



Low energy



Security

Professionelle Farben, bahnbrechende Gesamtkosten

- Die Ergebnisse, die Sie erwarten, und dauerhafter Mehrwert zu bahnbrechenden Gesamtbetriebskosten – den niedrigsten dieser Klasse.³
- Drucken Sie Farbdokumente in Profiqualität auf eine Vielzahl an Papieren – ideal für den Einsatz im Büro.
- Patronen mit hoher Reichweite drucken bis zu 2,5-mal mehr Seiten⁴ und müssen seltener ausgetauscht werden als Standardpatronen⁵.
- Dank optimierter HP PageWide Technologie verwenden Sie weniger Zeit und Budget auf planmäßige Wartungsarbeiten.⁶

Produktivität auf Enterprise-Level mit unübertroffenen Geschwindigkeiten¹

- Kürzere Wartezeiten und höhere Produktivität dank unübertroffener Geschwindigkeiten¹ von bis zu 75 S./Minute und extrem schnellem Druck der ersten Seite.
- Schnelles beidseitiges Scannen – bis zu 70 Bilder pro Min. – und HP EveryPage helfen Arbeitsgruppen dabei, bei jedem Vorgang zuverlässig Daten zu erfassen.
- Geben Sie Daten schnell mit der ausziehbaren Tastatur ein und übertragen Sie Scans mit integriertem OCR in bearbeitbaren Text.⁷
- Druckaufträge in Warteschlangen setzen, Lösungen einbinden und mehrere Funktionen gleichzeitig verwenden – scannen, kopieren oder faxen, während jemand druckt.

Unübertroffene Funktionen für Sicherheit und Verwaltung Ihres Druckerbestands²

- Integrierte Funktionen erkennen Sicherheitsrisiken und beheben Probleme, sodass Ihr MFP jederzeit geschützt ist.⁸
- Schützen Sie vertrauliche Daten auf dem MFP und bei der Übertragung mit den integrierten Sicherheitsfunktionen und 256-Bit-Verschlüsselung.⁸
- Verbessern Sie die Effizienz Ihrer Geschäftsabläufe mit HP Web Jetadmin,⁹ plus Bereitstellung von über 180 Lösungen von HP und Drittanbietern.
- Verwenden Sie richtlinienbasierte Schutzfunktionen, die Ihren gesamten Druckerbestand abdecken, mit dem optionalen HP JetAdvantage Security Manager.¹⁰

Bewährte Technologie. Herausragende Energieeffizienz.

- Minimieren Sie Ausfallzeiten – mit HP PageWide Technologie für zuverlässige unternehmenskritische Leistung.
- Drucken Sie bis zu 16.000 Seiten in Farbe und bis zu 20.000 Seiten in Schwarzweiß und ersetzen Sie Original HP Patronen in längeren Zeitintervallen.⁴
- Sparen Sie jetzt dank HP PageWide Technologie – konzipiert für einen geringeren Energieverbrauch als bei jedem anderen MFP seiner Klasse.¹¹
- Produzieren Sie mit HP PageWide Tintenpatronen Farbdokumente in Profiqualität und erzielen Sie die Leistung, die Sie erwarten.

Produktübersicht

Abbildung: HP PageWide Enterprise Color Flow MFP 586z:

1. Automatische 100-Blatt-Dokumentenzuführung (ADF) mit beidseitigem Scannen in einem Durchgang – mit HP EveryPage (nur 586z)
2. Intuitiver 20,3-cm-Farb-Touchscreen (schwenkbar)
3. Flachbettscanner für Dokumente von einer Größe bis zu 216 x 356 mm
4. Hardware-Integrationsfach zur Integration von Lösungsmodulen
5. Leicht zugänglicher USB-Anschluss zum direkten Speichern und Drucken von Dateien
6. Ausziehbare Tastatur für einfache, präzise Dateneingabe (nur Modell 586z)
7. Vordere Zugangsklappe zu den Tintenpatronen
8. Integrierter automatischer beidseitiger Druck
9. 50-Blatt-Mehrzweckfach 1
10. 500-Blatt-Zufuhrfach 2
11. 300-Blatt-Ausgabefach
12. HP Sichere Hochleistungsfestplatte
13. Faxanschluss
14. Steckplatz für Kabel-Sicherheitsschloss
15. Hi-Speed USB 2.0-Druckanschluss
16. Integriertes Gigabit Ethernet
17. USB-Anschluss zum Anschließen von externen USB-Geräten



Serie im Überblick



Modell	HP PageWide Enterprise Color MFP 586dn	HP PageWide Enterprise Color MFP 586f	HP PageWide Enterprise Color Flow MFP 586z
Produktnummer	G1W39A	G1W40A	G1W41A
Fax	Optional	Ja	Ja
Automatischer beidseitiger Druck	Ja	Ja	Ja
50-Blatt-Mehrzweckzuführung 1; 500-Blatt-Fach 2	Ja	Ja	Ja
1x500-sheet-Papierfach	Optional	Optional	Optional
3x500-sheet-Papierfach und Unterstand	Optional	Optional	Optional
Druckerlade und Unterstand	Optional	Optional	Optional
HP Sichere Hochleistungsfestplatte	Ja	Ja	Ja
Wireless Direct Printing/NFC	Optional	Optional	Optional
Erweiterte Workflow-Funktionen einschließlich herausziehbarer Tastatur	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar	Ja

Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör	J3M68A HP 981A Cyan Original PageWide Tintenpatrone ca. 6000 Seiten
	J3M69A HP 981A Magenta Original PageWide Tintenpatrone ca. 6000 Seiten
	J3M70A HP 981A Gelb Original PageWide Tintenpatrone ca. 6000 Seiten
	J3M71A HP 981A Schwarz Original PageWide Tintenpatrone ca. 6000 Seiten
	L0R09A HP 981X Cyan Original PageWide Tintenpatrone mit hoher Reichweite ca. 10.000 Seiten
	L0R10A HP 981X Magenta Original PageWide Tintenpatrone mit hoher Reichweite ca. 10.000 Seiten
	L0R11A HP 981X Gelb Original PageWide Tintenpatrone mit hoher Reichweite ca. 10.000 Seiten
	L0R12A HP 981X Schwarz Original PageWide Tintenpatrone mit hoher Reichweite ca. 11000 Seiten
	L0R13A HP 981Y Cyan Original PageWide Tintenpatrone mit sehr hoher Reichweite ca. 16.000 Seiten
	L0R14A HP 981Y Magenta Original PageWide Tintenpatrone mit sehr hoher Reichweite ca. 16.000 Seiten
	L0R15A HP 981Y Gelb Original PageWide Tintenpatrone mit sehr hoher Reichweite ca. 16.000 Seiten
	L0R16A HP 981Y Schwarz Original PageWide Tintenpatrone mit sehr hoher Reichweite ca. 20.000 Seiten
Zubehör	B5L28A HP Interne USB-Anschlüsse
	B5L31A HP FIH-Anschluss (Foreign Interface Harness)
	G1W43A HP PageWide Enterprise Papierfach, 500 Blatt
	G1W44A HP PageWide Enterprise Druckerlade und Unterstand
	G1W45A HP PageWide Enterprise 3x500-Papierfach und Unterstand
	E5K48A HP 1 GB x32 DDR3 SODIMM, 144-polig (800 MHz)
	F5S62A HP Trusted Platform Module-Einheit
	CC487A HP LaserJet MFP Faxmodem 500
	J8030A HP JetDirect 3000w NFC-/Wireless-Zubehör
	J8031A HP Jetdirect 2900NW Printserver
	A7W14A HP LaserJet Tastatur-Overlay Schwedisch
	B5L09A HP OfficeJet Enterprise-Tintensammeleinheit
	W5U23A HP 200 ADF-Walzenersatzkit
Service und Support	U9CY4E 3 Jahre HP Hardwaresupport für Color PageWide Ent 586 MFP, am nächsten Arbeitstag, mit Einbehaltung defekter Medien
	U9CY5E 4 Jahre HP Support für Color PageWide Ent 586 MFP, am nächsten Arbeitstag, mit Einbehaltung defekter Medien
	U9CY6E 5 Jahre HP Support für Color PageWide Ent 586 MFP, am nächsten Arbeitstag, mit Einbehaltung defekter Medien
	U9CZ6PE 1 Jahr HP Hardwaresupport für Color PageWide Ent 586 MFP, nach Garantieablauf, am nächsten Arbeitstag, mit Einbehaltung defekter Medien
	U9CZ7PE 2 Jahre HP Hardwaresupport für Color PageWide Ent 586 MFP, nach Garantieablauf, am nächsten Arbeitstag, mit Einbehaltung defekter Medien
	H2872E HP Netzwerkinstallationservice für Mid/High Color LaserJet Drucker

Konfigurationsoptionen: Fügen Sie einen 1x500-sheet-Lader oder Druckerlade und Unterstand; oder einen 1x500-sheet-Lader sowie Druckerlade und Unterstand; oder ein 3x500-sheet-Papierfach mit Unterstand hinzu.

Technische Daten

Modell	HP PageWide Enterprise Color MFP 586dn	HP PageWide Enterprise Color MFP 586f	HP PageWide Enterprise Color Flow MFP 586z
Produktnummer	G1W39A	G1W40A	G1W41A
Funktionen	Drucken/Kopieren/Scannen	Drucken/Kopieren/Scannen/Faxen	Drucken/Kopieren/Scannen/Faxen
Bedienfeld	20,3-cm-Farbgrafik-Display (8 Zoll, CGD) mit Touchscreen; Drehbares Display (einstellbarer Winkel); Beleuchtete Starttaste (für schnelle Rückkehr zum Startmenü); Hi-Speed USB 2.0-Anschluss; Hardware-Integrationsfach		20,3-cm-Farbgrafik-Display (8 Zoll, CGD) mit Touchscreen; Drehbares Display (einstellbarer Winkel); Beleuchtete Starttaste (für schnelle Rückkehr zum Startmenü); Hi-Speed USB 2.0-Anschluss; Hardware-Integrationsfach; Ausziehbare Tastatur
Drucken			
Drucktechnologie	HP PageWide Technologie		
Druckgeschwindigkeit ¹	Schwarz (A4, normal): Bis zu 50 S./Min.; Farbe (A4, normal): Bis zu 50 S./Min.; Schwarzweiß (A4, beidseitiger Druck): Bis zu 25 Bilder/Min.		
Ausgabe der ersten Seite ²	Schwarz (A4, betriebsbereit): In nur 7,1 Sek.; Farbe (A4, betriebsbereit): In nur 7,3 Sek.; Schwarzweiß (A4, Ruhemodus): Nur 14 Sek.; Farbe (A4, Ruhemodus): Nur 15 Sek.		
Druckauflösung	Schwarzweiß (optional): Bis zu 1.200 x 1.200 dpi optimiert Schwarz (beim Drucken über einen Computer auf HP ColorLok Papier, HP Premium Inkjet-Präsentationspapier matt und HP Inkjet-Broschürenpapier matt bei 600 x 600 dpi Input); Farbe (optional): Bis zu 2.400 x 1.200 dpi optimiert Farbe (beim Drucken über einen Computer auf HP Advanced Fotopapieren und 600 x 600 dpi Input); Technologie: HP PageWide Technologie		
Monatliche Leistungskapazität	Bis zu 80.000 Seiten (DIN A4); Empfohlenes monatliches Druckvolumen ³ : 2.000 bis 7.500		
Intelligente Druckersoftwarefunktionen	Druckvorschau; beidseitiger Druck; Druck mehrerer Seiten pro Blatt (2, 4, 6, 9, 16); Sortierung; Wasserzeichen; Speichern von Druckaufträgen; Leicht zugänglicher USB-Anschluss; HP Easy Color		
Standard-Drucksprachen	HP PCL 6, HP PCL 5c, HP Postscript Level 3-Emulation, systemeigener PDF-Druck (v1.7)		
Schriftarten und Schriftbilder	105 interne skalierbare TrueType-Schriftarten in HP PCL, 92 interne skalierbare Schriftarten in HP Postscript Level 3 Emulation (Euro-Symbol enthalten); Eine interne Unicode-Schriftart (Andale Monochrome World Type); Zwei interne Windows Vista-/8-Schriftarten (Calibri, Cambria); Zusätzliche Schriftarten über Flashspeicherkarten von Drittanbietern verfügbar; HP LaserJet Schriftarten und IPDS-Emulation sind unter http://www.hp.com/go/laserjetfonts verfügbar		
Druckbereich	Ränder des Druckbereichs: Oben: 4,2 mm, Unten: 4,2 mm, Links: 4,2 mm, Rechts: 4,2 mm; Maximaler Druckbereich: 215,9 x 355,6 mm		
Beidseitiger Druck	Automatisch (Standard)		
Kopieren			
Kopiergeschwindigkeit ⁴	Schwarzweiß (A4): Bis zu 50 Kop./Min.; Farbe (A4): Bis zu 50 Kop./Min.		
Kopierspezifikationen	Beidseitiges Kopieren; Skalierbarkeit; Bildanpassung (Helligkeit, Kontrast, Hintergrundbereinigung, Bildschärfe); Mehrere Seiten auf einem Blatt; N- oder Z-Reihenfolge; Inhaltsausrichtung; Sortierung; Broschüre; ID Scan; Auftragserstellung; Edge-to-edge; Auftragspeicher; Maximale Anzahl an Kopien: Bis zu 9.999 Kopien; Kopierauflösung: Bis zu 600 x 600 dpi (Flachbett), bis zu 600 x 450 dpi (ADF); Verkleinern/Vergrößern: 25 bis 400 %		

Modell	HP PageWide Enterprise Color MFP 586dn		HP PageWide Enterprise Color MFP 586f	HP PageWide Enterprise Color Flow MFP 586z
Produktnummer	G1W39A		G1W40A	G1W41A
Scannen				
Scangeschwindigkeit	Normal (A4): Bis zu 44 S./44 Bilder pro Min. (Schwarzweiß), bis zu 40 S./40 Bilder pro Min. (Farbe); Duplex (A4): Bis zu 44 Bilder pro Min. (Schwarzweiß), bis zu 40 Bilder pro Min. (Farbe)		Normal (A4): Bis zu 45 S./70 Bilder pro Min. (Schwarzweiß), bis zu 45 S./70 Bilder pro Min. (Farbe); Duplex (A4): Bis zu 70 Bilder pro Min. (Schwarzweiß), bis zu 70 Bilder pro Min. (Farbe)	
Dateiformat beim Scannen	PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A		Digitales Senden: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), durchsuchbare PDF (OCR), durchsuchbare PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Scannen über leicht zugänglichen USB-Anschluss: PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A, TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), durchsuchbare PDF (OCR), durchsuchbare PDF/A (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR); Drucken über leicht zugänglichen USB-Anschluss: PDF, PS, Druckbereite Dateien (.prn, .pcl, .cht)	
Scannerspezifikationen	Scannertyp: Flachbett, ADF; Scannertechnologie: Contact Image Sensor (CIS); Twain-Version: Version 2.1; Beidseitiges Scannen mit automatischem Vorlageneinzug (ADF): Ja, automatischer Vorlageneinzug (ADF) mit Duplexfunktion in einem Durchgang; Maximales Scanformat (Flachbett, ADF): 216 x 356 mm; Optische Scanauflösung: Bis zu 600 dpi			
Erweiterte Scannerfunktionen	Text-/Bildoptimierung; Bildanpassungen; Auftragserstellung; Einstellung der Ausgabequalität; auswählbare Scanauflösung 75 bis 600 dpi; Automatische Farberkennung; Eckenentfernung; Auftragsbenachrichtigung; Leerseitenunterdrückung; HP Schnelleinstellungen		Optimierung von Text/Bild; Bildanpassung; Auftragserstellung; Einstellung der Ausgabequalität; wählbare Scanauflösung von 75 bis 600 dpi; automatische Farberkennung; Eckenentfernung; Benachrichtigung über Aufträge; Unterdrückung von Leerseiten; HP Quick Sets; HP EveryPage; Automatische Seitenausrichtung; Integrierte Texterkennung (OCR); Automatisches Zuschneiden auf Seitengröße; Automatische Farbgebung	
Empfohlenes monatliches Scannervolumen ⁵	4.150 bis 6.900		8.350 bis 13.900	
Scanbereich	Maximales Medienformat (Flachbett): 216 x 356 mm; Mindest-Medienformat (ADF): 105 x 127 mm; Maximales Medienformat (ADF): 216 x 356 mm			
Bittiefe/ Graustufen	24 Bit / 256			
Digitaler Sendevorgang	Standard: Scannen an E-Mail; Speichern in Netzwerkordner; Speichern auf einem USB-Laufwerk; Senden an FTP; Senden an Internet-Fax; Lokales Adressbuch; SMTP über SSL; Entfernen leerer Seiten; Eckenentfernung; Automatischer Farbsensor; Automatisches Zuschneiden auf Inhalt; Kompaktes PDF	Standard: Scannen an E-Mail; Speichern in Netzwerkordner; Speichern auf einem USB-Laufwerk; Senden an FTP; Senden an LAN-Fax; Senden an Internet-Fax; Lokales Adressbuch; SMTP über SSL; Entfernen leerer Seiten; Eckenentfernung; Automatischer Farbsensor; Automatisches Zuschneiden auf Inhalt; Kompaktes PDF	Standard: Scannen an E-Mail; Speichern in Netzwerkordner; Speichern auf einem USB-Laufwerk; Speichern auf SharePoint; Senden an FTP; Senden an LAN-Fax; Senden an Internet-Fax; OCR; Lokales Adressbuch; SMTP über SSL; Entfernen leerer Seiten; Eckenentfernung; Automatischer Farbsensor; Automatisches Zuschneiden auf Inhalt; Kompaktes PDF; Automatische Farbtonskala; Automatische Seitenausrichtung; Multi-Pick-Erkennung; Automatisches Begradigen; Automatisches Zuschneiden auf Seitengröße	
Faxen				
Faxen	Optional	Ja, 33,6 Kbps		
Intelligente Faxsoftwarefunktionen		Gespeicherte Faxe;Faxarchivierung;Auf Größe anpassen;Faxadressbuch;LAN-/Internet-Fax;Faxnummerbestätigung;Feiertagsregelung für Fax, 33,6 Kbps		
Prozessorgeschwindigkeit	1,2 GHz			
Konnektivität				
Standard	2 Hi-Speed USB 2.0-Host; 1 Hi-Speed USB 2.0-Gerät; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-Netzwerk; 1 Einbauschacht für Lösungsmodule	2 Hi-Speed USB 2.0-Host; 1 Hi-Speed USB 2.0-Gerät; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-Netzwerk; 1 Einbauschacht für Lösungsmodule; 1 Faxmodemanschluss		
Optional	HP Jetdirect 3000w NFC/Wireless-Zubehör J8030A; HP Jetdirect 2900NW Printserver J8031A			
Wireless	Optional, die Installation eines Hardware-Zubehörs ist erforderlich			
Funktion für mobiles Drucken	HP ePrint; Apple AirPrint™; Mopria™-zertifiziert; Google Cloud Print 2.0			
Unterstützte Netzwerkprotokolle	IPv4/IPv6: Kompatibel mit Apple Bonjour (Mac OS v10.2.4 oder höher), SNMPv1/v2c/v3, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP, Port 9100, LPD, WS Discovery, IPP, Secure-IPP, IPsec/Firewall; IPv6: DHCPv6, MLDv1, ICMPv6; IPv4: Auto-IP, SLP, Telnet, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print			
Speicher	Standard ⁶ : 2048 MB; Maximum : 2.816 MB			
Papierhandhabung				
Anzahl Papierfächer	Standard: 2; Maximum: 5			
Druckmedien	Normalpapier (leicht, mittelschwer, schwer, extraschwer, vorgestanz, 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, 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; Optionales 500-Blatt-Fach 4: 102 x 210 bis 216 x 356 mm; Optionales 500-Blatt-Fach 5: 102 x 210 bis 216 x 356 mm Unterstützt (metrisch): Fach 1: 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); Optionales Fach 3: A4, A5, B5 (JIS); Optionales Fach 4: A4, A5, B5 (JIS); Optionales Fach 5: A4, A5, B5 (JIS) ADF: A4, B4, B5, 127 x 127 bis 216 x 356 mm			
Umgang mit Medien	Standardpapierzuführung: 500-Blatt-Zufuhrfach; 50-Blatt-Mehrweckzuführung Standardausgabe: 300-Blatt-Ausgabefach (Druckseite unten) Papierzuführung optional: Optionales 500-Blatt-Fach 3; optionaler integrierter Unterstand mit 500-Blatt-Fach 3, 500-Blatt-Fach 4 und 500-Blatt-Fach 5 ADF: Standard, 100 Blatt			

Modell	HP PageWide Enterprise Color MFP 586dn		HP PageWide Enterprise Color MFP 586f	HP PageWide Enterprise Color Flow MFP 586z
Produktnummer	G1W39A		G1W40A	G1W41A
Mediengewicht	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); Fach 4: 60 bis 120 g/m² (Normalpapier), 125 bis 250 g/m² (Fotopapier), 120 bis 180 g/m² (Broschüren), 163 bis 200 g/m² (Karten); ADF : 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); Fach 4: 60 bis 120 g/m² (Normalpapier), 125 bis 250 g/m² (Fotopapier), 120 bis 180 g/m² (Broschüren), 163 bis 200 g/m² (Karten); Fach 5: 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	Kassette 1 : Blätter: 50; Briefumschläge: 7; Karten: 25; Foto: 25; Etiketten: 25 Kassette 2 : Blätter: 500; Briefumschläge: 30; Karten: 100; Foto: 100; Etiketten: 100 Kassette 3 : Blätter: 500; Karten: 100; Foto: 100; Etiketten: 100 Maximum : Bis zu 2.050 Blatt ADF : Standard, 100 Blatt			
Kapazität des Ausgabefachs	Standard : Bis zu 300 Blatt Briefumschläge: Bis zu 35 Briefumschläge Etiketten: Bis zu 100 Blatt Karten: Bis zu 100 Karten Maximum : Bis zu 300 Blatt			
Kompatible Betriebssysteme ⁷	Mit In-Box-Treiber kompatibles Windows-Betriebssystem, Windows 10: alle 32-Bit/64-Bit-Editionen (ausgenommen RT für Tablets), Windows 8/8.1: alle 32-Bit/64-Bit-Editionen (ausgenommen RT für Tablets), Windows 7: alle 32-Bit/64-Bit-Editionen, Windows Vista: alle 32-Bit-Editionen (Home Basic, Premium, Professional usw.); Mit Universal Print Driver (von HP.com) kompatibles Windows-Betriebssystem, Windows 10: alle 32-Bit/64-Bit-Editionen (ausgenommen RT für Tablets), Windows 8/8.1: alle 32-Bit/64-Bit-Editionen (ausgenommen RT für Tablets), Windows 7: alle 32-Bit/64-Bit-Editionen, Windows Vista: alle 32-Bit/64-Bit-Editionen (Home Basic, Premium, Professional usw.); Mac OS (HP Druckertreiber sind erhältlich bei HP.com und Apple Store), OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 Yosemite, OS X 10.11 El Capitan; Mobile Betriebssysteme (Treiber im Betriebssystem enthalten): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RT; Linux-Betriebssystem (HPLIP im Betriebssystem enthalten); SUSE Linux (12.2, 12.3, 13.1); Fedora (17, 18, 19, 20); Linux Mint (13, 14, 15, 16, 17); Boss (3.0, 5.0); Ubuntu (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10); Debian (6.0.x, 7.x); Sonstige Betriebssysteme: UNIX			
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	Mit den im Lieferumfang enthaltenen Treibern kompatible Windows-Betriebssysteme: Windows Server 2008 R2 64 Bit (SP1) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008 32 Bit/64 Bit (SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32 Bit (SP1/SP2) Standard/Enterprise (+ Cluster & Terminal Services); Mit dem Universal Print Driver (UPD) oder produktspezifischen Treibern von HP.com kompatible Windows-Betriebssysteme: Windows Server 2012/2012 R2 64 Bit Standard/Foundation/Essentials/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2008/2008 R2 32 Bit/64 Bit (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services), Windows Server 2003/2003 R2 32 Bit/64 Bit (SP1/SP2) Standard/Enterprise/Datacenter (+ Cluster & Terminal Services); Citrix (unter Windows Server 2003/2003 R2), Citrix MetaFrame Presentation Server 3.0, Citrix MetaFrame XP Presentation Server (Feature Release 1, 2, und 3), Citrix Presentation Server 4.0/4.5, Citrix XenApp 5.0 (Plus Feature Pack 2 & 3), Citrix (unter Windows Server 2008/2008 R2), Citrix XenApp 5.0 (Plus Feature Pack 2 & 3), Citrix XenApp 6.0/6.5/7.5, Citrix XenDesktop 5.6/7.0/7.5, Citrix (unter Windows Server 2012/2012 R2), Citrix XenApp 7.5, Citrix XenDesktop 7.0/7.5; Novell Server (www.novell.com/iprint), Novell iPrint Appliance v1.0, Novell Open Enterprise Server 11/SP1, Novell Open Enterprise Server 2 für Linux, NetWare 6.5/SP8; Novell Clients (www.novell.com/iprint); Windows 8 (32 Bit/64 Bit) empfohlen v5.86+, Windows 8.1 empfohlen v5.94+, Windows 7 (32 Bit/64 Bit) empfohlen v5.82+, Windows Vista (32Bit/64 Bit) empfohlen v5.82+			
Mindestsystemanforderungen	Windows : CD-ROM- bzw. DVD-Laufwerk oder Internetverbindung; Dedizierter USB-Anschluss, Netzwerkverbindung oder Wireless-Verbindung; 200 MB freier Festplattenspeicher; Hardwareanforderungen des Betriebssystems siehe http://www.microsoft.com ; Mac : Internet, USB, 1 GB verfügbarer Festplattenspeicher; Betriebssystemkompatible Hardware; Siehe http://www.apple.com			
Software im Lieferumfang enthalten	Für Windows-Betriebssysteme: HP Software-Installations-/Deinstallationsprogramm, HP PCL 6 Druckertreiber, HP Device Experience (DXP), HP Send Fax, HP Update, Assistent zum Registrieren von Produkten, HP Connected, Online-Benutzerhandbücher; Für Mac-Betriebssysteme: Willkommensbildschirm leitet Benutzer an HP.com oder OS App Source für Druckersoftware weiter			
Sicherheitsmanagement	Identitätsmanagement: Kerberos-Authentifizierung, LDAP-Authentifizierung, 1.000 Benutzer-PIN-Codes, optionale erweiterte Authentifizierungslösungen von HP oder Drittanbietern (z. B. Kartenleser); Netzwerk: IPsec/Firewall mit Zertifikat, Pre-Shared Key- und Kerberos-Authentifizierung, unterstützt WJA-10 IPsec Konfigurations-Plug-in, 802.1X-Authentifizierung (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS, Zertifikate, Zugriffssteuerungsliste; Daten: Speicherverschlüsselung, verschlüsselte PDF und E-Mail (verwendet FIPS 140-2-validierte kryptografische Bibliotheken), sicheres Löschen, SSL/TLS (HTTPS), verschlüsselte Anmeldedaten; Gerät: Vorrichtung für Sicherheitsschloss, USB-Anschlussdeaktivierung, Hardware-Integrationsfach für Sicherheitslösungen, HP Sure Start, Eindringungserkennung, Whitelist, optionales Trusted Platform Module; Sicherheitsmanagement: Kompatibel mit optionalem HP JetAdvantage Security Manager			
Abmessungen und Gewicht				
Druckerabmessungen (B x T x H)	Minimal : 530 x 564 x 529 mm; Maximum : 934 x 752 x 786 mm (linke Klappe geöffnet, Hauptpapierfach geöffnet, Dokumentenzuführung angehoben)			
Paketabmessungen (B x T x H)	705 x 628 x 692 mm			
Druckergewicht	32,3 kg			
Verpackungsgewicht	40,4 kg			
Betriebsumgebung	Temperatur : 15 bis 30 °C; Luftfeuchtigkeit : 20 bis 60 % relative Luftfeuchtigkeit			
Datenspeicher	Temperatur : Vor dem ersten Start (nicht bereinigt): -40 bis 60 °C; Nach dem ersten Start (bereinigt): 0 bis 60 °C; Nach Lagerung unterhalb der niedrigsten angegebenen Betriebstemperatur muss sich die Einheit langsam auf eine zugelassene Betriebstemperatur aufwärmen (HP empfiehlt, den Drucker vor dem Einsatz 24 Stunden bei einer zugelassenen Betriebstemperatur stehen zu lassen); Luftfeuchtigkeit : 5 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit			
Geräuschpegel	Schalleistungspegel : 6,8 B(A), Farbdruck A4, Simplex, 50 S./Min.			
Stromversorgung ⁸	Anforderungen : Eingangsspannung: 100 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Verbrauch : 62 Watt (Druck), 24 Watt (Bereitschaftsmodus), 8,5 Watt (Ruhemodus), 0,3 Watt (manuell ausgeschaltet), 0,3 Watt (automatisch ausgeschaltet/manuell eingeschaltet); Typischer Stromverbrauch (TEC) : Blauer Engel: 1,148 kWh/Woche; Energy Star: 1,869 kWh/Woche; Netzteiltyp : Eingebautes Netzteil			
Technologie mit Energieersparnis	HP Auto-Off-Technologie			
Zertifizierungen	CISPR 22:2008/EN 55022:2010 (Klasse A); EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2006 +A1:2009 +A2:2009; EN 61000-3-3:2008; weitere EMV-Zertifikate gemäß den Anforderungen des jeweiligen Landes			
Lieferumfang	HP PageWide Enterprise Color MFP 586dn; HP Setup-Tintenpatronen (Reichweite nach Einrichtung ca. 6.000 Seiten CMYK); Installationsanleitung; Support-Flyer; Softwaretreiber und Dokumentation auf CD-ROM; Netzkabel	HP PageWide Enterprise Color MFP 586f; HP Setup-Tintenpatronen (Reichweite nach Einrichtung ca. 6.000 Seiten CMYK); Installationsanleitung; Support-Flyer; Softwaretreiber und Dokumentation auf CD-ROM; Netzkabel	HP PageWide Enterprise Color Flow MFP 586z; HP Setup-Tintenpatronen (Reichweite nach Einrichtung ca. 6.000 Seiten CMYK); Installationsanleitung; Support-Flyer; Softwaretreiber und Dokumentation auf CD-ROM; Netzkabel	
Garantie	1 Jahr Garantie mit Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren. Weitere Informationen zu den umfassenden HP Service- und Supportoptionen in Ihrer Region finden Sie unter http://www.hp.com/de/diagnose .			

Fußnoten

- ¹ Der Vergleich von Enterprise-Geräten basiert auf den veröffentlichten Angaben der Hersteller für den schnellsten verfügbaren Farbmodus bei A4-Business-Farb-MFPs zwischen 1.000 und 3.000 € (Stand: November 2015). Ausgenommen sind Produkte mit einem Marktanteil von maximal 1 % gemäß IDC-Bericht (Stand: Q3 2015). Die Geschwindigkeiten von HP PageWide Produkten beziehen sich auf den allgemeinen Office-Modus; die erste Seite ist ausgenommen. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/printerspeeds.
- ² Auf der Basis einer von HP durchgeführten Untersuchung der 2015 veröffentlichten Angaben zu integrierten Sicherheitsfunktionen in Wettbewerberprodukten der gleichen Klasse. Nur HP Geräte der Enterprise-Klasse mit FutureSmart bieten eine Kombination aus Sicherheitsfunktionen für Integritätsprüfungen bis zur BIOS-Ebene mit automatischer Fehlerbehebung. Möglicherweise ist ein FutureSmart Service Pack-Update erforderlich, um Sicherheitsfunktionen zu aktivieren. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/printerthatprotect und hp.com/go/printersecurityclaims.
- ³ Der Enterprise-Betriebskostenvergleich basiert auf einem Druckvolumen von 150.000 Seiten, den von den Herstellern veröffentlichten Angaben zu Seitenreichweite und Energieverbrauch, den empfohlenen Ladenpreisen der Hersteller für HP Hardware und Verbrauchsmaterialien, den durchschnittlichen Ladenpreisen der Wettbewerbsprodukte, den Kosten pro Seite nach ISO-Reichweite bei kontinuierlichem Druck im Standardmodus und unter Verwendung der Patronen mit der höchsten Reichweite, und langlebigen Verbrauchsmaterialien für alle A4-Business-Farb-MFPs zwischen 1.000 € und 3.000 € (Stand November 2015). Ausgenommen sind alle Produkte mit einem Marktanteil von maximal 1 % 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.
- ⁴ Die Reichweite basiert auf Patronenreichweiten gemäß ISO 24711 für HP 981Y Original PageWide Tintenpatronen mit sehr hoher Reichweite gegenüber HP 981 Original PageWide Tintenpatronen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/de/reichweite>.
- ⁵ Basierend auf Patronenreichweiten gemäß ISO 24711 für HP 981 Original PageWide Tintenpatronen mit hoher Reichweite gegenüber HP 981 Original PageWide Tintenpatronen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/de/reichweite>.
- ⁶ Weniger planmäßige Wartungsarbeiten basierend auf 150.000 gedruckten Seiten und veröffentlichten Vergleichen für die meisten Farblaserdrucker sowie A4-MFPs zwischen 1.000 € und 3.000 € in dieser Klasse (Stand November 2015); Marktanteil gemäß IDC-Bericht (Stand Q3 2015). Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/pagewideclaims.
- ⁷ Integriertes OCR ist für die gelegentliche Nutzung gedacht. Für den häufigen Einsatz von OCR-Funktionen eignet sich die optionale serverbasierte HP Digital Sending Software.
- ⁸ Für einige Funktionen muss optionales Zubehör erworben werden. Möglicherweise ist ein FutureSmart Service Pack-Update erforderlich, um Sicherheitsfunktionen zu aktivieren. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/printersecurity>.
- ⁹ HP Web Jetadmin kann ohne Zusatzkosten hier heruntergeladen werden: <http://www.hp.com/go/webjetadmin>.
- ¹⁰ Basierend auf der internen Untersuchung von Mitbewerberangeboten von HP (Device Security Comparison, Januar 2015) und dem Solutions Report zu HP JetAdvantage Security Manager 2.1 von Buyers Laboratory LLC, Februar 2015. Muss separat erworben werden. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/securitymanager>.
- ¹¹ Die Angaben zum Energieverbrauch von Enterprise-Geräten basieren auf den unter energystar.gov zur Verfügung gestellten TEC-Daten. Die Daten wurden zur Bestimmung der Energieeffizienz der meisten Farblaser-MFPs dieser Klasse zwischen 1.000 € und 3.000 € und Farblaserdrucker zwischen 500 € und 1.249 € normalisiert (Stand: November 2015). Marktanteil gemäß IDC-Bericht (Stand: Q3 2015). Die tatsächlichen Ergebnisse können abhängig von den Geräteeinstellungen variieren. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/pagewideclaims.
- ¹² Für Wireless-Netzwerke ist der Erwerb des HP Jetdirect 2900nw Print Server erforderlich. Die Wireless-Leistung ist von der physischen Umgebung und der Entfernung vom Access Point abhängig. Sie kann bei aktiven VPN-Verbindungen begrenzt sein.

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 Die genaue Druckgeschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treibern und Komplexität des jeweiligen Dokuments.
- ³ 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.
- ⁴ Zeit bis zur Ausgabe der ersten Seite und Druckgeschwindigkeit gemessen nach ISO/IEC 29183, ausgenommen sind die ersten Testdokumente. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
- ⁵ Die genaue Druckgeschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treibern und Komplexität des jeweiligen Dokuments.
- ⁶ HP empfiehlt, dass die Anzahl der pro Monat gescannten Seiten innerhalb des angegebenen Bereichs für die optimale Geräteleistung liegt.
- ⁷ Mit 1 GB DIMM erweiterbar.
- ⁸ Nicht alle „kompatiblen Betriebssysteme“ werden von der mitgelieferten Software unterstützt. Vollständige Softwarelösung nur für Windows 7 und höher verfügbar. Für ältere Windows-Betriebssysteme (Vista und die entsprechenden Serverversionen) sind nur Drucker- und Scannertreiber verfügbar. Windows RT für Tablets (32 Bit und 64 Bit) verwendet einen vereinfachten HP Druckertreiber, der in das Betriebssystem RT integriert ist. UNIX-Modellskripts stehen unter HP.com zur Verfügung (Modellskripts sind Druckertreiber für UNIX-Betriebssysteme). Linux-Systeme verwenden in das Betriebssystem integrierte HPLIP Software. HP Software für Mac ist nicht mehr auf der CD enthalten, kann jedoch von hp.com heruntergeladen werden. Die Mac-Druckertreiber sind für Mac-Betriebssysteme installiert.
- ⁹ Die Anforderungen für den Netzanschluss unterscheiden sich je nach Land/Region, in dem/der der Drucker verkauft wird. Ändern Sie nicht die Betriebsspannung. Der Drucker wird sonst beschädigt und die Produktgarantie verfällt.



<http://www.hp.com/de>

Das Produkt kann sich von den gezeigten Abbildungen unterscheiden. © Copyright 2017 HP Development Company, L.P. Die enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

