



HP Color LaserJet Enterprise MFP 8801 Druckerserie

Die ultimative Workflow-Erfahrung

Steigern Sie die Produktivität im Büro mit rasend schnellen Druck- und Scangeschwindigkeiten sowie einfacher Verwaltung.¹



Außergewöhnliche Leistung, auf die Verlass ist

- Textbearbeitung war noch nie so einfach. Mit Editable OCR scannen Sie Dokumente schnell und konvertieren diese in Office-Formate.²
- Bleiben Sie produktiv und immer bereit für die Zukunft, dank erweiterbarer HP FutureSmart-Funktionen.³
- Sparen Sie Zeit mit rasend schnellen Scangeschwindigkeiten von bis zu 300 Bildern/Min.⁴ und genießen Sie Ausdrücke in hoher Qualität mit Geschwindigkeiten von bis zu 60 Seiten/Min.⁵

Schützen, was wichtig ist

- Mit HP Wolf Security ist Ihre Arbeit sicher, es wirkt im Hintergrund, um Bedrohungen zu erkennen und Ihren Drucker nach Cyberangriffen zu reparieren.⁶
- Schützen Sie Ihr Netzwerk mit den weltweit ersten quantenresistenten Business-Druckern.⁶
- Schützen Sie Ihre Daten mit dem integrierten HP Trusted Platform Module⁷. Sichere Passwörter, Schlüssel und mehr.

Vereinfachtes Druckmanagement

- Profitieren Sie von einem einfach zu installierenden Drucker in Ihrem Büro. Es wird kein externer Techniker benötigt.
- Sie können die Wartung ganz einfach selbst durchführen oder bei Bedarf Unterstützung von HP Services anfordern.
- Vereinfachen Sie das Drucker-Management mit langlebigen Verbrauchsmaterialien und Teilen, die die Benutzereingriffe minimieren.

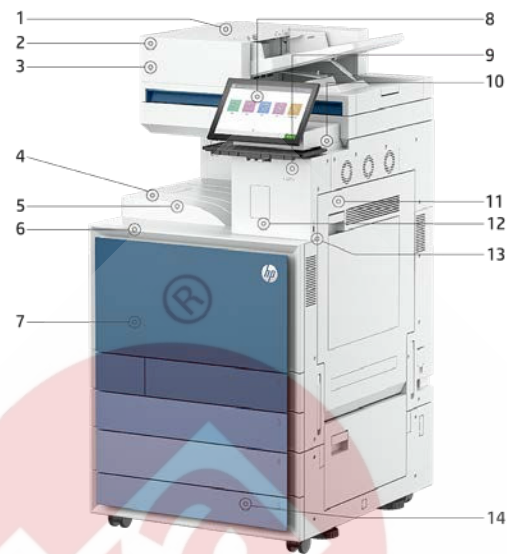
Nachhaltigkeitsziele erreichen

- Unsere energieeffizienten Designs erfüllen die strengen Kriterien von Energy Star und dem Blauen Engel.⁸
- Mit HP Planet Partners bieten wir Ihnen eine bequeme Möglichkeit, HP Verbrauchsmaterialien nach dem Gebrauch zu recyceln.⁹
- Mit jeder Seite, die Sie drucken, investiert HP in den Schutz, die Bewirtschaftung und die Wiederaufforstung von Wäldern.¹⁰

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: <http://www.hp.com/learn/ds>

Produktübersicht

- 1. 300-Blatt-ADF (nur Flow-Modelle)
- 2. Flachbettscanner für Formate bis zu 11x17-inch 297 x 432 mm
- 3. Drucken, Scannen, Kopieren, Faxen
- 4. 500-Blatt-Ausgabefach
- 5. Bis zu 60 Seiten/Min.
- 6. Automatischer beidseitiger Farbdruck
- 7. HP Wolf Enterprise Security
- 8. 10,1 Zoll (25,65 cm) Farb-Touchscreen
- 9. Einschaltknopf
- 10. Tastatur in voller Größe (nur Flow-Modelle)
- 11. Zugang zu Druckpfad über rechte Klappe
- 12. Einbauschaft für Erweiterungsmodule (zum Anschließen von Zubehör und Drittanbietergeräten)
- 13. Leicht zugänglicher USB-Port
- 14. Papierzuführung für 2.180-Blatt



Serie im Überblick



Modell	HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 8801z	HP Color LaserJet Enterprise MFP 8801dn	HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 8801z+ Serie
Produktnummer	9S183A	9S184A	AQ1E2A
Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen	Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen (dn ist optional)	Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen
Geschwindigkeit	60 Seiten/Min.		
Scangeschwindigkeit	Bis zu 150 Seiten/Min./300 Bilder/Min.	Bis zu 90 Seiten/Min./180 Bilder/Min.	Bis zu 150 Seiten/Min./300 Bilder/Min.
ADF-Kapazität	Bis zu 300 Blatt	Bis zu 200 Blatt	Bis zu 300 Blatt
Papierzuführungskapazität	Maximum: 2.180 Blatt		
Erweiterte Workflow-Funktionen	Fortschrittliche Flow-Technologie	n. z.	Fortschrittliche Flow-Technologie
Finisher	n. z.		Finisher mit Stapelfach/Hefter im Lieferumfang enthalten

Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör	A9124A HP LaserJet Toner auffangbehälter (Average cartridge yields 130,000 standard pages. Declared yield value in accordance with ISO/IEC 19798.) W2250A HP 225A Schwarz Original LaserJet Tonerkartusche (Durchschnittliche Reichweite der Kartusche: 45.000 Standardseiten. Die genannte Reichweite wurde gemäß ISO/IEC 19798 ermittelt.) W2251A HP 225A Cyan Original LaserJet Tonerkartusche (40.000 Standardseiten gemäß ISO/IEC 19798) W2252A HP 225A Gelb Original LaserJet Tonerkartusche (40.000 Standardseiten gemäß ISO/IEC 19798) W2253A HP 225A Magenta Original LaserJet Tonerkartusche (40.000 Standardseiten gemäß ISO/IEC 19798) W2256A HP 225A LaserJet Original Bildtrommel, schwarz (Durchschnittliche Reichweite der Kartusche: 300.000 Standardseiten. Die genannte Reichweite wurde gemäß ISO/IEC 19798 ermittelt.) W2257A HP 225A LaserJet Original Bildtrommel, CYM (240.000 Standardseiten gemäß ISO/IEC 19798.)
Zubehör	2NR12A HP Gehäuse für externe Festplatte 3JN69A HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless Zubehör 478C2A HP Sprachassistent zum Drucken 4QL32A HP Legic Secure USB Reader 7ZA08A HP MFP 800 Analog Single Fax 7ZA09A HP MFP 801 Analoges Einzelfax 8FP31A HP Jetdirect LAN, Zubehör 9R1U0A HP JetDirect 3200w Wifi 6 Bluetooth Wireless Accessory B5L31A HP FIH-Anschluss (Foreign Interface Harness) Y1G14A HP LaserJet Heftklammern für Stapler/Hefter/Finisher Y7C05A HP HIP2 Keystroke Reader
Service und Unterstützung	UF8G0E HP 3 Jahre Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag mit Einbehaltung defekter Medien für Color LaserJet Enterprise MFP 8801 UF8G1E HP 4 Jahre Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag mit Einbehaltung defekter Medien für Color LaserJet Enterprise MFP 8801 UF8G2E HP 5 Jahre Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag mit Einbehaltung defekter Medien für Color LaserJet Enterprise MFP 8801 UF8G3PE HP 1 Jahr Vor-Ort-Service am nächsten Arbeitstag nach Garantieablauf mit Einbehaltung defekter Medien für Color LaserJet Enterprise MFP 8801 UF8G4E HP 3 Jahre Teileaustauschservice mit Einbehaltung defekter Medien für Color LaserJet Enterprise MFP 8801 UF8G5E HP 4 Jahre Teileaustauschservice mit Einbehaltung defekter Medien für Color LaserJet Enterprise MFP 8801 UF8G6E HP 5 Jahre Teileaustauschservice mit Einbehaltung defekter Medien für Color LaserJet Enterprise MFP 8801 UF8G7PE HP 1 Jahr Teileaustauschservice nach Garantieablauf mit Einbehaltung defekter Medien für Color LaserJet Enterprise MFP 8801 U9JT3E HP Installationsservice mit Netzwerkkonfiguration für Abteilungsdrucker (1 Einheit) UF8H2E HP Wartungskit-Austauschservice für ColorLaserJet EnterpriseMFP8801 Entwicklereinheitskit (CMYK) UF8H4E HP Wartungskitaustauschservice für Color LaserJet Enterprise MFP8801 Fixiereinheit 110 V UF8H5E HP Wartungskit-Austauschservice für ColorLaserJetEnterpriseMFP8801 Fixiereinheit 220 V
Lösungen	Workflow: HP Capture & Route; Upland Intelligent Capture; Upland Filebound Sicherheitsfunktionen: HP Access Control; HP Security Manager; HP Advance; HP Secure Print und Insights Mobil- und Universaldruck: HP Universal Print Driver (UPD) Management: Integrierter Webserver

Technische Daten

Modell	HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 8801z		HP Color LaserJet Enterprise MFP 8801dn	HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 8801z+ Serie
Produktnummer	9S183A		9S184A	AQ1E2A
Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen		Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen (optional)	Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen
Bedienfeld	10,1 Zoll (25,6 cm) Color Graphics Display (CGD) mit Touchscreen; drehbares Display (einstellbarer Winkel); Lautsprecher			
Drucken				
Drucktechnologie	Laser			
Geschwindigkeit ⁵	Schwarz (A4, normal): Bis zu 60 Seiten/Min. Farbe (A4, normal): Bis zu 60 Seiten/Min. Schwarzweiß (A4, beidseitiger Druck): Bis zu 60 Bilder/Min. Farbe (A4, beidseitiger Druck): Bis zu 60 Bilder/Min. Schwarzweiß (A3, normal): Bis zu 30 Seiten/Min. Farbe (A3, normal): Bis zu 30 Seiten/Min.			
Ausgabe der ersten Seite ⁶	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): In nur 5,7 Sek. Farbe (A4, betriebsbereit): In nur 6,5 Sek. Schwarzweiß (A4, Ruhemodus): In nur 13,0 Sek. (15 Min.) Farbe (A4, Ruhemodus): In nur 13,1 Sek. (15 Min.)			
Druckauflösung	Schwarz (normal): Bis zu 600 x 600 dpi; Schwarzweiß (feine Linien): Bis zu 1.200 x 1.200 dpi; Farbe (normal): Bis zu 600 x 600 dpi; Farbe (dünne Linien): Bis zu 1200 x 1200 dpi;			
Drucktechnologie	Technologie: 1.200 x 1.200 dpi (feine Linien); 600 x 600 dpi (Normal); 300 x 300 dpi (Schnellansicht)			
Monatliches Druckvolumen	bis zu 250.000 Seiten (Drucker); bis zu 250.000 Seiten (Kopierer) DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen: Bis zu 60.000			
Intelligente Softwarefunktionen für Drucken	Druckvorschau, Duplex, Drucken mehrerer Seiten auf 1 Blatt (2, 4, 6, 9, 16), Sortieren, Wasserzeichen, Speichern von Druckaufträgen, leicht zugänglicher USB-Anschluss			
Standard-Drucksprachen	HP PCL 5c, HP PCL 6, HP Postscript Level 3-Emulation, PDF (V 1.7), AirPrint™-kompatibel			
Schriftarten und Schriftbilder	84 skalierbare TrueType Schriftarten			
Druckbereich	Ränder des Druckbereichs Oben: 4,23 mm, Unten: 4,23 mm, Links: 4,23 mm, Rechts: 4,23 mm; Maximaler Druckbereich: 311,5 x 448,7 mm			
Beidseitiger Druck	Automatisch			
Kopie				
Kopiergeschwindigkeit ²	Schwarzweiß (A4): Bis zu 60 Kop./Min. ; Farbe (A4): Bis zu 60 Kop./Min. ; Schwarzweiß (A4, beidseitiger Druck): Bis zu 60 Bilder/Min. ; Farbe (A4, beidseitiger Druck): Bis zu 60 Bilder/Min.			
Ausgabe der ersten Seite ⁶	Schwarzweiß (A4): In nur 3,2 Sek. Farbe (A4): In nur 4,2 Sek.			
Technische Daten des Kopierers	Beidseitiges Kopieren; automatische Erkennung von Farbe/Schwarzweiß; Verkleinern/Vergrößern; Bildanpassungen (Helligkeit, Kontrast, Hintergrundbereinigung, Bildschärfe); Text/Bild optimiert (Text, gemischt, gedrucktes Bild, Foto); Druck mehrerer Seiten auf ein Blatt; N- oder Z-Reihenfolge; Inhaltsausrichtung; Sortieren; Broschüre; Scanmodus (Buch, zweiseitiger Ausweis); Wasserzeichen; Stempel; Bild-Overlay; erkennt und löscht Ränder beim Scannen; Auftragsstellung; Bildvorschau; Bildverschiebung; Papierauswahl; Unterdrückung von Leerseiten; automatische Begradigung; Scannen an Auftragspeicher; Text/Bild optimiert (automatisch); automatische Farbtonabstimmung; Erkennen von Mehrfacheinzügen; Dokumentenbearbeitung; automatische Papierfarbentfernung; Maximale Anzahl Kopien: Bis zu 9.999 Kopien; Verkleinern/Vergrößern: 25 bis 400 %; Kopierauflösung, farbiger Text und Grafiken: Bis zu 600 x 600 dpi; Kopierauflösung, schwarzer Text: Bis zu 600 x 600 dpi	Beidseitiges Kopieren; automatische Erkennung von Farbe/Schwarzweiß; Verkleinern/Vergrößern; Bildanpassungen (Helligkeit, Kontrast, Hintergrundbereinigung, Bildschärfe); Text/Bild optimiert (Text, gemischt, gedrucktes Bild, Foto); Druck mehrerer Seiten auf ein Blatt; N- oder Z-Reihenfolge; Inhaltsausrichtung; Sortieren; Broschüre; Scanmodus (Buch, zweiseitiger Ausweis); Wasserzeichen; Stempel; Bild-Overlay; erkennt und löscht Ränder beim Scannen; Auftragsstellung; Bildvorschau; Bildverschiebung; Papierauswahl; Unterdrückung von Leerseiten; Auftragsstellung; Bildvorschau; Bildverschiebung; Papierauswahl; Unterdrückung von Leerseiten; automatische Begradigung; Scannen an Auftragspeicher; Text/Bild optimiert (automatisch); automatische Farbtonabstimmung; Erkennen von Mehrfacheinzügen; Dokumentenbearbeitung; automatische Papierfarbentfernung; Maximale Anzahl Kopien: Bis zu 9.999 Kopien; Verkleinern/Vergrößern: 25 bis 400 %; Kopierauflösung, farbiger Text und Grafiken: Bis zu 600 x 600 dpi; Kopierauflösung, schwarzer Text: Bis zu 600 x 600 dpi	Beidseitiges Kopieren; automatische Erkennung von Farbe/Schwarzweiß; Verkleinern/Vergrößern; Bildanpassungen (Helligkeit, Kontrast, Hintergrundbereinigung, Bildschärfe); Text/Bild optimiert (Text, gemischt, gedrucktes Bild, Foto); Druck mehrerer Seiten auf ein Blatt; N- oder Z-Reihenfolge; Inhaltsausrichtung; Sortieren; Broschüre; Scanmodus (Buch, zweiseitiger Ausweis); Wasserzeichen; Stempel; Bild-Overlay; erkennt und löscht Ränder beim Scannen; Auftragsstellung; Bildvorschau; Bildverschiebung; Papierauswahl; Unterdrückung von Leerseiten; automatische Begradigung; Scannen an Auftragspeicher; Text/Bild optimiert (automatisch); automatische Farbtonabstimmung; Erkennen von Mehrfacheinzügen; Dokumentenbearbeitung; automatische Papierfarbentfernung; Maximale Anzahl Kopien: Bis zu 9.999 Kopien; Verkleinern/Vergrößern: 25 bis 400 %; Kopierauflösung, farbiger Text und Grafiken: Bis zu 600 x 600 dpi; Kopierauflösung, schwarzer Text: Bis zu 600 x 600 dpi	
Scannen				
Scangeschwindigkeit ¹	Normal (A4): Bis zu 150 Bilder/Min. (Schwarzweiß), bis zu 150 Bilder/Min. (Farbe); Duplex (A4): Bis zu 300 Bilder/Min.	Normal (A4): Bis zu 90 Bilder/Min. (Schwarzweiß), bis zu 90 Bilder/Min. (Farbe); Duplex (A4): Bis zu 180 Bilder/Min.	Normal (A4): Bis zu 150 Bilder/Min. (Schwarzweiß), bis zu 150 Bilder/Min. (Farbe); Duplex (A4): Bis zu 300 Bilder/Min.	
Scan-Dateiformat ⁴	JPEG; TIFF; MTIFF; XPS; PDF; PDF/A: Hoch komprimiertes PDF; Hoch komprimiertes PDF/A; PDF (OCR); PDF/A (OCR); Durchsuchbare PDF (OCR); Durchsuchbare PDF/A (OCR); Hoch komprimiertes PDF (OCR); Hoch komprimiertes PDF/A (OCR); Hoch komprimiertes, durchsuchbares PDF (OCR); Hoch komprimiertes, durchsuchbares PDF/A (OCR); CSV (OCR); HTML (OCR); Open Office XML (.docx, .xlsx, .pptx); RTF (OCR); TEXT (OCR); Unicode-TEXT (OCR)	JPEG; TIFF; MTIFF; XPS; PDF; PDF/A: Hoch komprimiertes PDF; Hoch komprimiertes PDF/A; Durchsuchbare PDF (OCR); Durchsuchbare PDF/A (OCR); Hoch komprimiertes PDF (OCR); Hoch komprimiertes PDF/A (OCR); Hoch komprimiertes, durchsuchbares PDF (OCR); Hoch komprimiertes, durchsuchbares PDF/A (OCR); CSV (OCR); HTML (OCR); Open Office XML (.docx, .xlsx, .pptx); RTF (OCR); TEXT (OCR); Unicode-TEXT (OCR)	JPEG; TIFF; MTIFF; XPS; PDF; PDF/A: Hoch komprimiertes PDF; Hoch komprimiertes PDF/A; PDF (OCR); PDF/A (OCR); Durchsuchbare PDF (OCR); Durchsuchbare PDF/A (OCR); Hoch komprimiertes PDF (OCR); Hoch komprimiertes PDF/A (OCR); Hoch komprimiertes, durchsuchbares PDF (OCR); Hoch komprimiertes, durchsuchbares PDF/A (OCR); CSV (OCR); HTML (OCR); Open Office XML (.docx, .xlsx, .pptx); RTF (OCR); TEXT (OCR); Unicode-TEXT (OCR)	
Technische Daten des Scanners	Scanner typ: Flachbett, ADF; Scantechnologie: Auflageplatte Scanner CCD Digital-CIS; Scan-Eingangsmodi: Anwendungen am Anzeigebildschirm; Kopieren; Fax; Scannen an E-Mail; Scannen in Netzwerkordner; Scannen an USB; Scannen an Auftragspeicher; Offene Extensibility-Plattform (EXP); Twain-Version: Version 2.4; Beidseitiges Scannen mit automatischem Vorlageneinzug (ADF): Ja, Duplex-Scannen in einem Durchgang; Optische Scanauflösung: Bis zu 600 x 600 dpi			
Erweiterte Scannerfunktionen	Integrierte OCR; automatisch begradigen; Text-/Bildoptimierung (automatisch); Scannen an mehrere Ziele; automatische Farbtonerkennung; automatische Ausrichtung; Mehrfacheinzugserkennung; Umdrehen und erneut versuchen; Dokumentenbearbeitung; Automatisches Entfernen der Papierfarbe; Auftragstrennung (Leerseite, Barcode); Wasserzeichen; Stempel	Integrierte OCR; Automatische Begradigung	Integrierte OCR; automatisch begradigen; Text-/Bildoptimierung (automatisch); Scannen an mehrere Ziele; automatische Farbtonerkennung; automatische Ausrichtung; Mehrfacheinzugserkennung; Umdrehen und erneut versuchen; Dokumentenbearbeitung; Automatisches Entfernen der Papierfarbe; Auftragstrennung (Leerseite, Barcode); Wasserzeichen; Stempel	
Scanbereich	Maximales Medienformat (Flachbett): 297 x 432 mm; Mindest-Medienformat (ADF): 68 x 127 mm Maximales Medienformat (ADF): 297 x 420 mm			
Bittiefe/ Graustufen	24 Bit / 256			
Digital Sending	Standard: Scannen an E-Mail; Scannen in Netzwerkordner; Scannen an USB-Laufwerk; Scannen an SharePoint; Scannen an FTP; Scannen an sFTP; Scannen an LAN-Fax; Senden an Internet-Fax; lokales Adressbuch; SMTP über SSL; automatische Erkennung von Farbe/Schwarzweiß; hoch komprimierte PDF-Dateien; Bildanpassungen (Helligkeit, Kontrast, Hintergrundbereinigung, Bildschärfe); Text/Bild optimiert (Text, gemischt, gedrucktes Bild, Foto); Inhaltsausrichtung; Scanmodus (Buch, zweiseitiger Ausweis); erkennt und löscht Ränder beim Scannen; automatisches Zuschneiden; Auftragsstellung; Bildvorschau; Unterdrückung von Leerseiten; automatische Begradigung; integrierte OCR-Software; Text/Bild optimiert (automatisch); Scannen an mehrere Ziele; automatische Farbtonabstimmung; automatische Seitenausrichtung; Erkennen von Mehrfacheinzügen; Reverse & Retry; Dokumentenbearbeitung; automatische Papierfarbentfernung; Auftragsrenner (Leerseite, Barcode); Wasserzeichen; Stempel	Standard: Scannen an E-Mail; Scannen in Netzwerkordner; Scannen an USB-Laufwerk; Scannen an SharePoint; Scannen an FTP; Scannen an sFTP; Scannen an LAN-Fax; Scannen an Internet-Fax; Lokales Adressbuch; SMTP über SSL; automatische Erkennung Farbe/Schwarzweiß; hoch komprimiertes PDF; Bildanpassungen (Helligkeit, Kontrast, Hintergrundbereinigung, Bildschärfe); Text-/Bildoptimierung (Text, gemischt, gedrucktes Bild, Foto); Ausrichtung des Inhalts; Scanmodus (Buch, Ausweis mit 2 Seiten); Ränder löschen; Auftragsstellung; Bildvorschau; Unterdrückung von Leerseiten; automatisch begradigen; integrierte OCR;	Standard: Scannen an E-Mail; Scannen in Netzwerkordner; Scannen an USB-Laufwerk; Scannen an SharePoint; Scannen an FTP; Scannen an sFTP; Scannen an LAN-Fax; Senden an Internet-Fax; lokales Adressbuch; SMTP über SSL; automatische Erkennung von Farbe/Schwarzweiß; hoch komprimierte PDF-Dateien; Bildanpassungen (Helligkeit, Kontrast, Hintergrundbereinigung, Bildschärfe); Text/Bild optimiert (Text, gemischt, gedrucktes Bild, Foto); Inhaltsausrichtung; Scanmodus (Buch, zweiseitiger Ausweis); erkennt und löscht Ränder beim Scannen; automatisches Zuschneiden; Auftragsstellung; Bildvorschau; Unterdrückung von Leerseiten; automatische Begradigung; integrierte OCR-Software; Text/Bild optimiert (automatisch); Scannen an mehrere Ziele; automatische Farbtonabstimmung; automatische Seitenausrichtung; Erkennen von Mehrfacheinzügen; Reverse & Retry; Dokumentenbearbeitung; automatische Papierfarbentfernung; Auftragsrenner (Leerseite, Barcode); Wasserzeichen; Stempel	
Faxen				
Faxen	Ja, 33,6 kBit/s (maximale Geschwindigkeit des Fax-Modems)	Optional, 33,6 kBit/s (maximale Geschwindigkeit des Fax-Modems)	Ja, 33,6 kBit/s (maximale Geschwindigkeit des Fax-Modems)	
Faxfunktion	Faxspeicher: Bis zu 500 Seiten; Faxauflösung: Standard: 203 x 98 dpi; Fein: 203 x 196 dpi; Superfein: Bis zu 300 x 300 dpi; Kurzwahl: Bis zu 1.000 Nummern (mit jeweils bis zu 210 Zielnummern); Telekom-Zertifikationen: Optionales Telekommunikationskit (BOSIB-1814-00/WENNB-1814-01); TIA-968-B-3; FCC Teil 68 (USA); IC CS-03 Teil I Ausgabe 9, Änderung 5, März 2016 (KANADA); ETSI ES 203 021-1 V2.1.1; ETSI ES 203 021-2 V2.1.2; ETSI ES 203 021-3 V2.1.2 (EU); TE-001 Ausgabe 5 (Südafrika); AS/CA 5002*2010 (Australien); PTC 200:2006 (Neuseeland); Andere Telekommunikationszertifikate gemäß Anforderungen des jeweiligen Landes			
Prozessorgeschwindigkeit	1,6 GHz (Quad-Core), 1,4 GHz (Dual-Core)			
Datenspeicher Standard	256 GB SSD			

Modell	HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 8801z		HP Color LaserJet Enterprise MFP 8801dn	HP Color LaserJet Enterprise Flow MFP 8801z+ Serie
Produktnummer	95183A		95184A	AQ1E2A
Konnektivität				
Standard	1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T Netzwerkanschluss; 1 Einbauschacht der 2. Generation (HIP2); 1 Hi-Speed USB 2.0 Hostanschluss; 1 SuperSpeed USB 3.0 Schnittstelle (Gerät); 1 SuperSpeed USB 3.0 Schnittstelle (Host)			
Optional	HP Jetdirect 3,100 W BLE/NFC/Wireless Zubehör 3JN69A			
Wireless	Optional, wird mit dem Kauf eines Wireless-Hardwarezubehörs aktiviert			
Funktion für mobiles Drucken	Apple AirPrint™; Mopria™-zertifiziert; Wireless Direct Printing; PrinterOn Print			
Unterstützte Netzwerkprotokolle	IPv4/IPv6: Kompatibel mit Apple Bonjour (Mac OS 10.2.4 oder höher), AirPrint 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, LLNMR, IGMPv2, BOOTP/DHCP, WINS, IP Direct Mode, WS Print; HP Web Services			
Festplatte	Keine			
Speicher	Standard: 6 GB; Maximal: 6 GB			
Druckmedienverarbeitung				
Anzahl Papierfächer	Standard: 5 ; Maximal: 5			
Medientypen	Normalpapier, HP EcoEFFICIENT, HP Matte 90 g, Leicht 60–74 g, Bondpapier, Recyclingpapier, HP Matte 105 g, HP Matt 120 g, HP Seidenglanz 120 g, HP Hochglanz 120 g, Mittelschwer 96–110 g, Schwer 111–130 g, Mittelschwer glänzend 96–110 g, Schwer glänzend 111–130 g, HP Matt 150 g; HP Glänzend 150 g, Extraschwer 131–175 g, Extraschwer glänzend 131–175 g, HP Matte 200 g, HP Hochglanz 200 g, Karten 176–220 g, Karton glänzend 176–220 g, Leichter Karton 221–255 g, Karton 256–300 g, schwerer Karton, Farbige Transparentfolien, Etiketten, Briefpapier, Briefumschlag, Schwerer Umschlag, Formulare, Gelocht, Farbige			
Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): Fach 1: 98 x 139,7 bis 320 x 457,2 mm; Fach 2: 98 x 139,7 bis 297 x 241,5 mm; Fach 3: 140 x 182 bis 320 x 457,2 mm; Fach 4: 140 x 182 bis 320 x 457,2 mm; Fach 5: 140 x 182 bis 320 x 457,2 mm ; Unterstützt (metrisch): Fach 1: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6, RA3, SRA3, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS), 10 x 15 cm, Oficio, 8K, 16k, Postkarte (JIS), Postkarte (JIS), Umschlag B5, Umschlag C5, Umschlag C6, Umschlag DL; Fach 2: A4, A4R, A5, A5R, A6, RA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS), Oficio, 8K, 16k, Umschlag B5, Umschlag C5, Umschlag C6, Umschlag DL; Fach 3: A3, A4, A4R, A5, RA3, RA4, B4 (JIS), B5 (JIS), Oficio, 8K, 16k; Fach 4: A3, A4, A4R, A5, RA3, RA4, B4 (JIS), B5 (JIS), Oficio, 8K, 16k; Fach 5: A3, A4, A4R, A5, RA3, RA4, B4 (JIS), B5 (JIS), Oficio, 8K, 16k ; ADF: Legal, Oficio, Executive, Statement, Ledger, A3, A4, A4R, A5, A6, B4, B5, B6, 16K, Dpostcard (JIS)			
Druckmedienverarbeitung ³	Standardpapierzuführung: 100-Blatt-Mehrzweckzuführung, 4 x 520-Blatt-Papierzuführung Standardausgabe: Bis zu 500 Blatt ADF: Standard, 300 Blatt	Standardpapierzuführung: 100-Blatt-Mehrzweckzuführung, 4 x 520-Blatt-Papierzuführung Standardausgabe: Bis zu 500 Blatt ADF: Standard, 200 Blatt	Standardpapierzuführung: 100-Blatt-Mehrzweckzuführung, 4 x 520-Blatt-Papierzuführung Standardausgabe: Bis zu 3.250 Blatt ADF: Standard, 300 Blatt	
Mediengewichte	Fach 1, 2, 3: 60 bis 325 g/m²; ADF: 45 bis 255 g/m²		Fach 1, 2, 3: 60 bis 325 g/m²; ADF: 45 bis 199 g/m²	
Papierzuführungskapazität	Standard: 100-Blatt-Mehrzweckzuführung, 4 x 520-Blatt-Papierzuführung Bis zu 2.180 Blatt (Fach 1: bis zu 100 Blatt; Fach 2: bis zu 520 Blatt; Fach 3: bis zu 520 Blatt; Fach 4: bis zu 520 Blatt; Fach 5: bis zu 520 Blatt) Bis zu 50 Umschläge ; Maximal: Bis zu 2.180 Blatt			
Ausgabefachkapazität	Standard: Bis zu 500 Blatt Briefumschläge: Bis zu 40 Umschläge Transparentfolien: Bis zu 100 Blatt Maximal: Bis zu 500 Blatt		Standard: Bis zu 3.250 Blatt Briefumschläge: Bis zu 40 Umschläge Transparentfolien: Bis zu 100 Blatt Maximal: Bis zu 3.250 Blatt	
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11; Windows 10; Windows Client OS; Android; iOS; Mobile OS; macOS 13 Ventura; MacOS v14 Sonoma; macOS 12 Monterey; Windows 8.1			
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	Windows Server; Linux; Citrix			
Min. Systemvoraussetzungen	Windows: 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung oder USB-Anschluss, Internet-Browser. Weitere Hardwareanforderungen des Betriebssystems unter microsoft.com; Mac: 2 GB freier Festplattenspeicher; Internetverbindung oder USB-Anschluss; Webbrowser. Weitere Hardwareanforderungen des Betriebssystems finden Sie unter apple.com			
Mitgelieferte Software	Softwarelösungen sind nicht im Lieferumfang enthalten, sondern nur auf http://hp.com , https://support.hp.com/			
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, Kerberos-Authentifizierung, unterstützt WJA-10 IPsec Konfigurations-Plug-in, 802.1X Authentifizierung (EAP-PEAP; EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS; Daten: Speicherverschlüsselung, verschlüsselte PDF-Dateien und E-Mails, SSL/TLS (HTTPS), verschlüsselte Anmeldedaten; Gerät: HP Sure Start Secure Boot (BIOS-Integritätsprüfung mit Selbstreparaturfunktion), Intrusion Detection (dauerhafte interne Überwachung auf Angriffe), Whitelisting (lädt nur bekanntermaßen fehlerfreien Code), HP Memory Shield™, Embedded Trusted Platform Modul, HP Connection Inspector, Sicherheitskabelschlitz, Deaktivierung der USB-Anschlüsse; Sicherheitsmanagement: Kompatibel mit HP Security Manager, Syslog-Nachrichten zur Gerätesicherheit werden verarbeitet und können in Arcsight und Splunk SIEMs aufgerufen werden			
Druckerverwaltung	HP Web Jetadmin Software, HP Security Manager, HP SNMP Proxy Agent (Teil von HP WebJetAdmin), HP WS Pro Proxy Agent (Teil von HP WebJetadmin), Printer Administrator Resource Kit für HP Universal Print Driver (Dienstprogramm für Treiberkonfiguration – Dienstprogramm für Treiberbereitstellung – Administrator für verwaltetes Drucken)			
Abmessungen und Gewicht				
Druckerabmessungen (B x T x H)	Minimal 585 x 695 x 1189 mm; Maximal: 1083,5 x 1308,1 x 1500,5 mm	Minimal 585 x 695 x 1158 mm; Maximal: 1083,5 x 1308,1 x 1486,7 mm	Minimal 1293 x 695 x 1189 mm; Maximal: 1677,2 x 1308,1 x 1500,5 mm	
Paketabmessungen (B x T x H)	890 x 972 x 1394 mm		890 x 972 x 1364 mm	
Druckergewicht ⁹	131,41 kg		127,61 kg	
Paketgewicht	170,91 kg		167,11 kg	
Betriebsumgebung	Temperatur: 15 bis 30 °C; Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 % RF			
Lagerbedingungen	Temperatur: -10 bis 40 °C			
Geräuschpegel ⁹	Schallleistungspegel: 6,9 B(A) (Einsseitiges A4 Drucken in Farbe bei 60 Seiten/Min.); Schalll Druckpegel: 54 dB(A) (Einsseitiger Farbdruck A4 bei 60 Seiten/Min.)		Schallleistungspegel: 7,2 B(A) (Einsseitiger Farbdruck A4 bei 60 Seiten/Min.); Schalll Druckpegel: 57 dB(A) (Einsseitiger Farbdruck A4 bei 60 Seiten/Min.)	
Stromversorgung	Voraussetzungen: Eingangsspannung: 110 bis 127 VAC (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz), 12,0 A 220 bis 240 VAC (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz), 7,0 A 100 VAC (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz), (keine Doppelspannung, Stromversorgung variiert je nach Teilenummer mit # Option Code-Kennung) ; Energieverbrauch: 1.013,14 Watt (beim Drucken), 36,29 Watt (Bereitschaftsmodus), 0,74 Watt (Ruhemodus), 0,12 Watt (Auto-Off-Modus), 0,12 Watt (manuelles Ausschalten) ; Typischer Stromverbrauch (TEC): 0,901 kWh/Woche ; Netzteiltyp: Internes (integriertes) Netzteil			
Technologie mit Energieersparnis	Energiesparmodus			
Prüfzeichen	CISPR 22:2008 (International) – Klasse A, CISPR 32:2015 (International) – Klasse A, EN 55032: 2015 (EU) – Klasse A, CISPR 11:2016, EN 55011:2016, EN 61000-3-2: 2019, EN 61000-3-3: 2013+A1:2019, EN 55024: 2010+A1:2015, EN 55035:2017+A11:2020, EN60601-1-2:2015, EMV-Richtlinie 2014/30/EU, FCC CFR 47 Teil 15 Klasse A / ICES-003, Ausgabe 7:2020 Klasse A, Sonstige EMV-Genehmigungen wie in den einzelnen Ländern erforderlich IT ECO-Erklärung: Blauer Engel; EPEAT®-registriert; ENERGY STAR®-zertifiziert Entspricht dem Blauen Engel Yes, Blue Angel DE-UZ 219—only ensured when using Original HP supplies			
Technische Daten zur Nachhaltigkeit				
Ersatzkassetten ⁷	HP 225A Schwarz LJ Tonerkartusche W2250A (ISO-Reichweite 45.000); HP 225A Cyan LJ Tonerkartusche W2251A (ISO-Reichweite 40.000); HP 225A Gelb LJ Tonerkartusche W2252A (ISO-Reichweite 40.000); HP 225A Magenta LJ Tonerkartusche W2253A (ISO-Reichweite 40.000)			
Lieferumfang	Installationsanleitung; Merkblatt mit regulatorischen Bestimmungen; Netzkabel; Tastatur/Schablone für z/z+; Handbuch			
Seitenreichweite (Setup-/mitgelieferte Tintenpatronen)	HP 225A Schwarz LJ Starter-Tonerkartusche (ISO-Reichweite 10.000) W2250AS, HP 225A Cyan LJ Starter-Tonerkartusche (ISO-Reichweite 9.000) W2251AS, HP 225A Gelb LJ Starter-Tonerkartusche (ISO-Reichweite 9.000) W2252AS, HP 225A Magenta LJ Starter-Tonerkartusche (ISO-Reichweite 9.000) W2253AS			
Garantie	1 Jahr Herstellergarantie mit Vor-Ort-Service. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren.			

Fußnoten

- ¹ Die HP LaserJet Enterprise 8801/8601/8501 Druckerserie ist das Spitzenmodell unseres HP Enterprise-Portfolios und bietet die höchsten Druck- und Scangeschwindigkeiten sowie fortschrittliche Drucklösungen für eine einfache Druckverwaltung.
- ² Nur verfügbar für z, z+ und zb+.
- ³ Scangeschwindigkeiten wurden beim Scannen über ADF gemessen. Die tatsächlichen Verarbeitungsgeschwindigkeiten können je nach Scanauflösung, Netzwerkeigenschaften, PC-Leistung und Anwendungssoftware variieren.
- ⁴ Gemessen nach ISO/IEC 24734; ausgenommen sind die ersten Testdokumente. Details unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Geschwindigkeit hängt von der Systemkonfiguration, der Softwareanwendung, dem Treiber und der Komplexität der Dokumente ab.
- ⁵ Einige Funktionen werden durch zukünftige Upgrades der HP FutureSmart Firmware aktiviert und sind auf älteren Geräten ggf. nicht verfügbar, z. B. wenn die physikalischen Eigenschaften des Produkts die Funktionsfähigkeit der neuen Funktion einschränken.
- ⁶ HP Security heißt jetzt HP Wolf Security. Die Sicherheitsfunktionen variieren je nach Plattform. Details finden Sie im Produktdatenblatt. Die fortschrittlichsten integrierten Sicherheitsfunktionen von HP sind auf HP Enterprise und HP Managed Geräten mit HP FutureSmart Firmware ab Version 4.5 verfügbar. Die Aussage basiert auf einer von HP durchgeführten Überprüfung der im Jahr 2024 veröffentlichten Angaben zu Funktionen von vergleichbaren Druckern von Wettbewerbern. Nur HP bietet eine Vielzahl von Sicherheitsfunktionen, die Angriffe selbsttätig erkennen und stoppen sowie im Rahmen eines Neustarts Fehler automatisch beheben – gemäß den NIST SP 800-193 Richtlinien für die Widerstandsfähigkeit von Geräten gegen Cyberangriffe. Eine Liste kompatibler Produkte finden Sie unter hp.com/go/PrintersThatProtect. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/PrinterSecurityClaims. Der HP Security Manager ist separat erhältlich. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/securitymanager. Post-Quanten-Kryptografie (PQC): Basierend auf einer internen HP Analyse von Business-Druckern mit vorinstallierter Verschlüsselung, Authentifizierung, Malware-Schutz und Schutz auf BIOS-Ebene mit automatischer Fehlerbehebung, die ergab, dass kein anderer Drucker dieser Klasse im Jahr 2025 ein quantenresistentes kryptographisches Schema zum Schutz der BIOS-Integrität implementiert. PQC wird im Herbst 2025 mit der Firmware 25.9.2.2+ verfügbar sein.
- ⁷ Für die Verwendung des HP Trusted Platform Module ist ggf. ein Firmware-Update erforderlich.
- ⁸ Bei der Entwicklung seiner Drucksysteme achtet HP freiwillig darauf, dass die Emissionsgrenzwerte der Umweltzeichen Blauer Engel und EPEAT nicht überschritten werden und führt entsprechende Prüfungen durch. Basierend auf EPEAT-Registrierung® in den USA, Kanada, Indien und Australien gemäß IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. Der EPEAT®-Status variiert je nach Land. Weitere Informationen erhalten Sie unter www.epeat.net. ENERGY STAR und das ENERGY STAR Logo sind in den USA eingetragene Warenzeichen. HP Drucker, HP Papier und Original HP Verbrauchsmaterial – Emissionskriterien von Blauer Engel DE-UZ 219.
- ⁹ Die Verfügbarkeit des Programms variiert. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/hprecycle.
- ¹⁰ HP arbeitet mit Partnern wie dem WWF und Conservation International bei der Verwaltung, der Aufforstung und dem Schutz von Wäldern in zahlreichen Ländern auf der ganzen Welt zusammen. Mit HP kommt bei jedem Druckvorgang – unabhängig von der Papiermarke – ein HP-eigenes Programm zum Tragen, das der Abholzung von Wäldern entgegenwirkt. Um mehr zu erfahren, besuchen Sie hp.com/forestfirst.

Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

- ¹ Scangeschwindigkeiten wurden beim Scannen über ADF gemessen. Die tatsächlichen Verarbeitungsgeschwindigkeiten können je nach Scanauflösung, Netzwerkeigenschaften, PC-Leistung und Anwendungssoftware variieren.
- ² Basierend auf einer HP internen Auswertung, bei der die Zeit vom Start des Scans bis zur Ausgabe der gedruckten Seite gemessen wurde. Die genaue Geschwindigkeit hängt von Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des Dokuments ab. Informationen zur Ausgabe der ersten Kopie, gemessen nach ISO/IEC 29183, finden Sie unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
- ³ Die ADF-Kapazität wird auf Basis von Papier mit 75 g/m² angegeben.
- ⁴ Für Scansoftware unterstützen wir PDF, JPEG, PNG, BMP, TIF, Text(.txt), Rich Text(.rtf), durchsuchbare PDF(.pdf), PDF/A(.pdf), Word(*.doc), Word(*.docx), Excel(.xls), Excel(.xlsx), CSV(.csv), XML(.xml).
- ⁵ Gemessen nach ISO/IEC 24734; ausgenommen sind die ersten Testdokumente. Details unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Geschwindigkeit hängt von der Systemkonfiguration, der Softwareanwendung, dem Treiber und der Komplexität der Dokumente ab.
- ⁶ Basierend auf einer HP-internen Auswertung, bei der die Zeit vom Druckstart bis zum Ausgeben der Seite gemessen wurde. Die genaue Geschwindigkeit hängt von Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des Dokuments ab. Informationen zur Ausgabe der ersten Seite gemessen nach ISO/IEC 17629 finden Sie unter hp.com/go/printer Angaben.
- ⁷ Geschätzte durchschnittliche Reichweite gemäß ISO/IEC 19798. Die tatsächliche Reichweite kann je nach Inhalt der ausgedruckten Seiten und anderen Faktoren deutlich abweichen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ⁸ Bei Angaben zur Geräuschemission bleiben Änderungen vorbehalten. Aktuelle Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/support>.
- ⁹ Inklusive Gewicht der Starter-Tonerkartusche.

tectonika GmbH | Kruppstraße 82-100 | 45145 Essen | Tel.: 0201 5088 7630
Mail: info@tectonika.de | www.tectonika.de



Folgen Sie tectonika auf Social Media



www.blauer-engel.de/uz219

