

HP Color LaserJet Managed MFP E877 Serie



Produktbroschüre



Sorgen Sie für
höchste Produktivität



HP WOLF SECURITY

Immer bestens geschützt
mit HP Wolf Security¹



Flow Technologie der
nächsten Generation

Sorgen Sie für höchste Produktivität

Die HP LaserJet Managed MFP E800 Serie beschleunigt Ihre Druck- und Scan-Workflows und maximiert die Unternehmensproduktivität.

Sie verbringen weniger Zeit mit dem Warten auf Ausdrücke oder Scans und können sich intensiver um Ihr Kerngeschäft kümmern.



BASIERT AUF SYSTEM-ON-A-CHIP

Mit 7-mal mehr Rechenleistung² als die Vorgängermodelle ist die HP LaserJet Managed MFP E800 Serie ein blitzschnelles Kraftpaket, bei dem sämtliche Druck-, Kopier-, Scan-, Sicherheits- und sonstigen Display-Subsysteme auf einem einzigen Chip integriert sind.



BIS ZU 70 SEITEN PRO MINUTE DRUCKEN³

Mit HP sind enge Deadlines kein Problem mehr, denn Sie sparen viel Zeit bei alltäglichen Druckaufträgen und meistern auch unerwartete Multifunktionsaufgaben im Handumdrehen. Dabei profitieren Sie von maximaler Geschwindigkeit für maximale Produktivität.



10,1 ZOLL TOUCHSCREEN-FARBDISPLAY

Erleben Sie ultimative Produktivität mit einem brillanten, intuitiv nutzbaren Display, das die HP LaserJet Managed MFP E800 Serie noch anwenderfreundlicher macht – ganz gleich, wie Sie Ihren MFP einsetzen.



PRAKTISCH JEDES DOKUMENT MIT HÖCHSTGESCHWINDIGKEIT DRUCKEN ODER KOPIEREN

Um besonders hohen Produktivitätsanforderungen gerecht zu werden, können Sie jetzt nahezu jedes Dokument mit voller Geschwindigkeit kopieren oder drucken. Darüber hinaus verfügt die automatische Dokumentenzuführung (ADF) über die HP Reverse & Retry Technologie⁴, sodass Sie bereits weiterarbeiten können, während Ihre Scan- und Kopieraufträge noch ausgeführt werden.



SEHR SCHNELLE AUSGABE DES ERSTEN AUSDRUCKS NACH DEM RUHEMODUS

Im Vergleich zu Druckern vorheriger Generationen gibt die HP LaserJet Managed MFP E800 Serie den ersten Ausdruck deutlich schneller aus. Ihr Drucker erwacht blitzschnell aus dem Ruhemodus, sobald Sie den Touchscreen betätigen, wodurch Sie Ihre Ausdrücke oder Kopien schneller in den Händen halten.



Mehr erreichen mit Flow Technologie der nächsten Generation

Unternehmen wachsen und entwickeln sich weiter. Das sollte auch für ihre Multifunktionsgeräte gelten. Die nächste Generation der HP Flow Technologie macht genau das jetzt möglich. Die cloudbasierte Software bietet flexible, individuelle Lösungen mit Cloud-Anbindung zur Optimierung Ihrer Druck- und Scan-Workflows - und zwar sowohl heute als auch in der Zukunft.

HP REVERSE & RETRY TECHNOLOGIE⁴

Die innovative HP Reverse & Retry Technologie⁴ erkennt und behebt Probleme, die durch Doppeleinzug entstehen. Die Minimierung solcher Fehler reduziert Papierstaus, verhindert Frustration und verbessert gleichzeitig Ihre Workflows.

EIN SCAN. MEHRERE ZIELE.

Sie möchten Dokumente an Empfänger an verschiedenen Orten mit unterschiedlichen Zustellanforderungen versenden? Kein Problem. Mit der HP Flow Technologie müssen Sie nur einmal scannen und können Ihre Dateien dann einfach über das Touchscreen-Farbdisplay verwalten. Legen Sie beispielsweise für jeden Empfänger individuelle Übermittlungsoptionen wie E-Mail, Fax, SharePoint oder Ausdruck fest.⁵ Mit HP sparen Sie wertvolle Zeit und erledigen alles in nur einem Scanvorgang.

GESCANNTE DOKUMENTE INDIVIDUELL DIGITAL BEARBEITEN

Mit der Flow Technologie können Sie Kopien des Originaldokuments digital modifizieren und personalisieren, indem Sie den gescannten Inhalt direkt am MFP bearbeiten. Über das 10,1 Zoll (25,6 cm) Touchscreen-Farbdisplay können Sie beispielsweise Abschnitte redigieren, markieren und schwärzen oder Kommentare für die Empfänger:innen hervorheben.

SCHNELLES BEIDSEITIGES SCANNEN

Halten Sie Schritt mit Ihren Anforderungen an die digitale Dokumentation. Schnelles beidseitiges Scannen mit 300 Bildern pro Minute⁶ und erweiterten OCR-Funktionen macht es Ihnen jetzt noch leichter. Weiter steigern können Sie die Leistung mit der optionalen Workflow Accelerator Karte.⁵

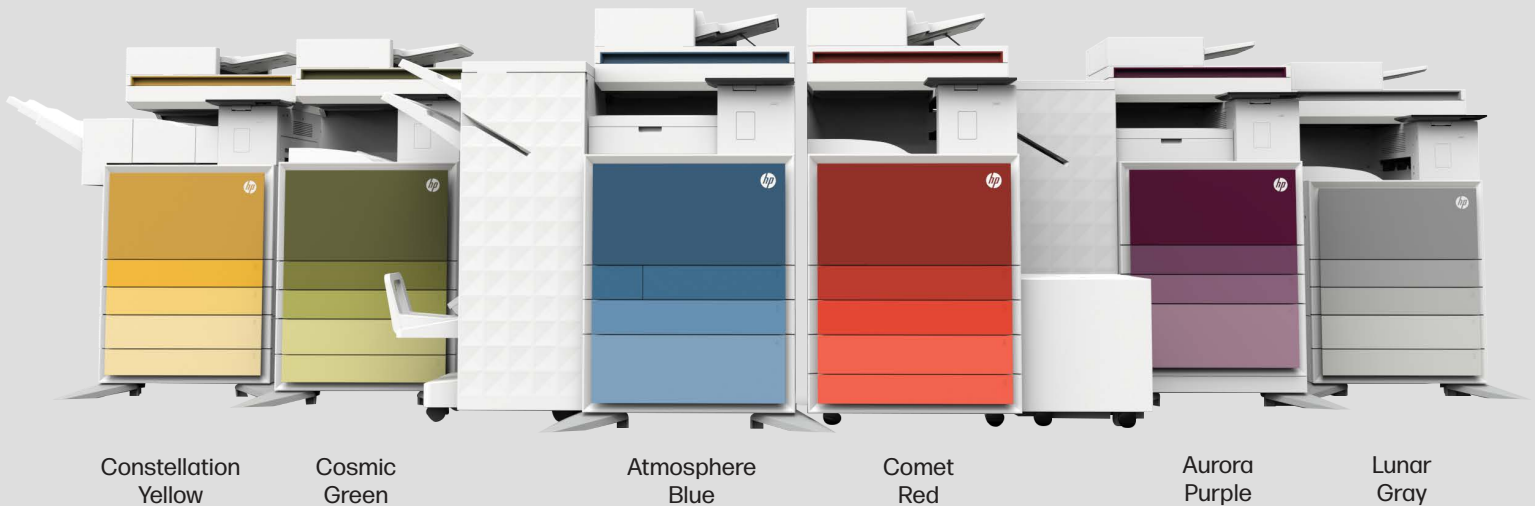
INTELLIGENTER SCANNEN. EINLEGEN UND FERTIG.

Die Auto-Sensing-Technologie von HP Flow ist Ihr digitaler Workflow-Assistent im Hintergrund. Von der Auswahl der optimalen Bildqualität je nach Typ (Text oder Foto) und Papierton/-farbe über die Erkennung von beidseitigen Ausdrucken bis hin zur automatischen Trennung von Scanaufträgen - die intelligente Auto-Sensing-Funktion erledigt alles in einem Schritt. Das Ergebnis: mehr Produktivität und Genauigkeit bei der Auftragsverwaltung sowie professionell aussehende Dokumente, die Ihr Unternehmen optimal repräsentieren.

Für ehrgeizige Pläne

Der moderne Arbeitsplatz ist offen und barrierefrei gestaltet, um die Zusammenarbeit und Kommunikation zwischen den Teammitgliedern zu fördern. Ihr HP Drucker kann dabei eine wichtige Rolle spielen.

Setzen Sie ein visuelles Statement am Arbeitsplatz – mit sechs einzigartigen, einfach anzubringenden Farbpanels⁷, die zur Büroeinrichtung passen, Ihre Marke repräsentieren und den Arbeitsbereich optisch aufwerten.



Besser Drucken für eine bessere Umwelt

Sparen Sie Ressourcen mit unserem energieeffizienten Drucksystem, das die Standards EPEAT Gold, Blauer Engel und ENERGY STAR® erfüllt.⁸ Gleichzeitig reduzieren Sie den CO₂-Ausstoß und sorgen dafür, dass das Wirtschaftsleben nachhaltiger wird.

- KEINE ABHOLZUNG VON WÄLDERN⁹ – Die faserbasierten Materialien der Außenverpackung und der Innenpolsterung stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen. Das bedeutet: Sie sind aus recycelten oder zertifizierten Stoffen hergestellt.
- WENIGER ABFALL IN DER LIEFERKETTE¹⁰ – Umweltschutz spielt bei der Herstellung unserer Geräte eine zentrale Rolle. Das Ergebnis sind besonders energieeffiziente Drucker und Tonerkartuschen, die einen hohen Anteil an recyceltem Kunststoff haben.¹¹ Unsere Produktverpackungen bestehen zu 90 % aus Recyclingmaterial. Damit steht die Umwelt beim Drucken an erster Stelle.
- INNOVATIVE TONERTECHNOLOGIE – Unsere Toner sind so konzipiert, dass sie in Bezug auf die Luftqualität in Innenräumen aktuellen Standards entsprechen. Ihr Schmelzpunkt ist extrem niedrig. Das ist gut für effizientes Drucken und gut für die Umwelt.¹²
- GERINGERER PAPIERVERBRAUCH – Durch die Verwendung der HP Pull- und PIN-Printing-Lösungen sowie mit beidseitigem Druck als Standardeinstellung¹³ sparen Sie Papier, wo immer es möglich ist.
- LÄNGERE PRODUKTLEBENSDAUER – Unsere robusten, modular aufgebauten Produkte und die vorausschauenden Diagnosen der HP Smart Device Services (SDS) tragen dazu bei, dass HP Geräte länger einsatzbereit sind und funktionieren.
- EINFACHES RECYCLING MIT HP PLANET PARTNERS¹⁴ – Unsere Bemühungen um Nachhaltigkeit gehen weit über den Betrieb unserer Geräte hinaus. Mit HP Planet Partners bieten wir Ihnen eine komfortable Möglichkeit, IT-Hardware und Verbrauchsmaterial von HP nach Gebrauch zu recyceln.



Immer bestens geschützt mit HP Wolf Security¹

HP Managed MFPs bieten die weltweit höchsten Drucksicherheitsstandards¹⁵ der Branche. Sie sind immer wachsam, unterbinden kontinuierlich mögliche Bedrohungen und passen sich gleichzeitig an neue Gefahren an. Nur HP Drucker sind in der Lage, ihren intakten Zustand nach Attacken automatisch wiederherzustellen, sodass keine Eingriffe durch die IT erforderlich sind. Für noch mehr Sicherheit, ob vor Ort oder bei der Zusammenarbeit in der Cloud, verfügt jedes Gerät der HP LaserJet Managed MFP E800 Serie über unsere innovative Lösung HP Wolf Enterprise Security.

DAUERHAFT AKTIVIERTER SCHUTZ

- HP Sure Start prüft bei jedem Systemstart den BIOS-/ Boot-Code, um dessen Integrität zu gewährleisten.
- Die aktive Systemüberwachung von Memory Shield™ bietet erweiterten Speicherschutz vor Malware-Injection-Angriffen.
- HP Connection Inspector überprüft abgehende Netzwerkverbindungen, um verdächtige Anforderungen (etwa durch Malware) zu stoppen.
- Durch die Whitelisting-Funktion wird die Firmware während des Startvorgangs überprüft, um sicherzustellen, dass es sich um authentischen, einwandfreien Code handelt, der von HP digital signiert wurde.
- Lassen Sie sich umgehend über Sicherheitsprobleme informieren – mit führenden SIEM-Tools (Security Information and Event Management) wie Splunk, ArcSight, McAfee und SIEMonster.

DAUERHAFT AKTIVIERTE ERKENNUNG

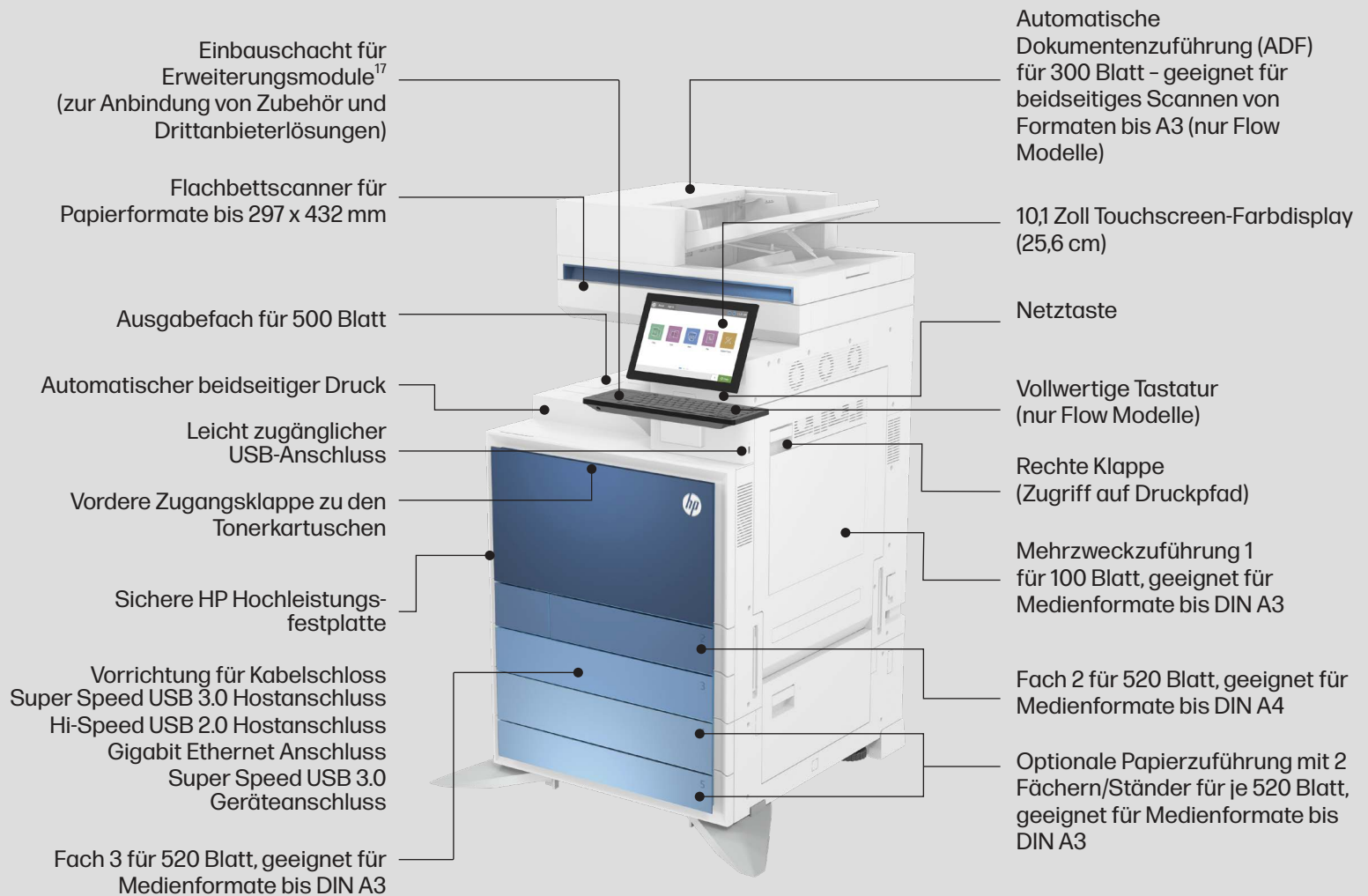
- Schützt durch Erkennung von Zero-Day-Bedrohungen.
- Verhindert Malware-Angriffe, indem sichergestellt wird, dass der Ausführungsfluss auf dem Gerät nicht verändert werden kann.
- Überwacht den Ausführungsfluss mit Control Flow Integrity auf potenzielle Zero-Day-Angriffe.
- Automatische Fehlerbehebung und Neustart in einen sicheren Betriebszustand, falls Malware erkannt wird.
- Erkennung von Angriffen im Speicher der Runtime über einen integrierten Chip, der Schutz auf Hardware-Ebene bietet.

SICHERHEIT IM GESAMTEN UNTERNEHMEN

HP Security Manager¹⁶ bietet ein effektives, richtlinienbasiertes Konzept zum Schutz von HP Druckern und Bildverarbeitungsgeräten. Er ermöglicht eine komfortable Festlegung von Konfigurationsrichtlinien mit automatischer Überprüfung der Einstellungen für alle HP Drucker und MFPs in Ihrer Geräteflotte.

Lernen Sie die HP LaserJet Managed MFP E877 Serie näher kennen

Abbildung: HP Color LaserJet Managed Flow MFP E877z



Die Serie im Überblick



Modell	Flow MFP E877z 40 Seiten/Min.	Flow MFP E877z 50 Seiten/Min.	Flow MFP E877z 60 Seiten/Min.	Flow MFP E877z 70 Seiten/Min.
Produktnummer	5QK08A	5QK08A (Basiskonfiguration) + 8EP60AAE (Geschwindigkeitslizenz)	5QK08A (Basiskonfiguration) + 8EP61AAE (Geschwindigkeitslizenz)	5QK08A (Basiskonfiguration) + 8EP62AAE (Geschwindigkeitslizenz)
Funktionen	Drucken, Kopieren und Scannen (Fax und Wireless optional) (alle Modelle)			
Druckgeschwindigkeit (A4, Schwarzweiß und Farbe) ³	Bis zu 40 Seiten/Min.	Bis zu 50 Seiten/Min.	Bis zu 60 Seiten/Min.	Bis zu 70 Seiten/Min.
Scangeschwindigkeit (A4, Schwarzweiß und Farbe) ⁶	150 Seiten/Min., 300 Bilder/Min., Simplex/Duplex			
ADF-Kapazität	300 Blatt			
Papierzuführungskapazität	Standard: 1.140 Blatt; maximal: 6.140 Blatt (alle Modelle)			
Erweiterte Workflow-Funktionen	HP EveryPage Technologie ¹⁸ , vollwertige Tastatur, integriertes OCR, Reverse & Retry ⁴ , automatische Ausrichtung, automatische Kontrast- und Helligkeitseinstellung, automatischer Seitenzuschnitt, Dokumentenbearbeitung, automatische Papierfarbentfernung, Auftragstrennung			



Modell	MFP E877dn 40 Seiten/Min.	MFP E877dn 50 Seiten/Min.	MFP E877dn 60 Seiten/Min.	MFP E877dn 70 Seiten/Min.
Produktnummer	5QK03A	5QK03A (Basiskonfiguration) + 8EP60AAE (Geschwindigkeitslizenz)	5QK03A (Basiskonfiguration) + 8EP61AAE (Geschwindigkeitslizenz)	5QK03A (Basiskonfiguration) + 8EP62AAE (Geschwindigkeitslizenz)
Funktionen	Drucken, Kopieren und Scannen (Fax und Wireless optional) (alle Modelle)			
Druckgeschwindigkeit (A4, Schwarzweiß und Farbe) ³	Bis zu 40 Seiten/Min.	Bis zu 50 Seiten/Min.	Bis zu 60 Seiten/Min.	Bis zu 70 Seiten/Min.
Scangeschwindigkeit (A4, Schwarzweiß und Farbe) ⁶	90 Seiten/Min., 180 Bilder/Min., Simplex/Duplex			
ADF-Kapazität	200 Blatt			
Papierzuführungskapazität	Standard: 1.140 Blatt; maximal: 6.140 Blatt (alle Modelle)			
Erweiterte Workflow-Funktionen	Nein			

Technische Daten E877z

Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen (optional)				
Druckgeschwindigkeit³¹⁹	Letter, Schwarzweiß Letter, Farbe A4, Schwarzweiß A4, Farbe Ausgabe der ersten Seite, Letter, Schwarzweiß Ausgabe der ersten Seite, Letter, Farbe Ausgabe der ersten Seite, A4, Schwarzweiß Ausgabe der ersten Seite, A4, Farbe	Bis zu 40 Seiten/Min. Bis zu 40 Seiten/Min. Bis zu 40 Seiten/Min. Bis zu 40 Seiten/Min. In nur 8,2 Sekunden In nur 9,7 Sekunden In nur 8,2 Sekunden In nur 9,7 Sekunden	Bis zu 50 Seiten/Min. (mit 8EP60AAE) Bis zu 50 Seiten/Min. (mit 8EP60AAE) Bis zu 50 Seiten/Min. (mit 8EP60AAE) Bis zu 50 Seiten/Min. (mit 8EP60AAE) In nur 7,6 Sekunden (mit 8EP60AAE) In nur 8,8 Sekunden (mit 8EP60AAE) In nur 7,6 Sekunden (mit 8EP60AAE) In nur 8,8 Sekunden (mit 8EP60AAE)	Bis zu 60 Seiten/Min. (mit 8EP61AAE) Bis zu 60 Seiten/Min. (mit 8EP61AAE) Bis zu 60 Seiten/Min. (mit 8EP61AAE) Bis zu 60 Seiten/Min. (mit 8EP61AAE) In nur 7,2 Sekunden (mit 8EP61AAE) In nur 8,2 Sekunden (mit 8EP61AAE) In nur 7,2 Sekunden (mit 8EP61AAE) In nur 8,2 Sekunden (mit 8EP61AAE)	Bis zu 70 Seiten/Min. (mit 8EP62AAE) Bis zu 70 Seiten/Min. (mit 8EP62AAE) Bis zu 70 Seiten/Min. (mit 8EP62AAE) Bis zu 70 Seiten/Min. (mit 8EP62AAE) In nur 7,2 Sekunden (mit 8EP62AAE) In nur 8 Sekunden (mit 8EP62AAE) In nur 7,2 Sekunden (mit 8EP62AAE) In nur 8 Sekunden (mit 8EP62AAE)
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal): Bis zu 1.200 x 1.200 dpi bei voller Geschwindigkeit; Schwarzweiß (normal): Bis zu 600 x 600 dpi; Schwarzweiß (feine Linien): Bis zu 1.200 x 1.200 dpi; Farbe (optimal): Bis zu 1.200 x 1.200 dpi bei voller Geschwindigkeit; Farbe (normal): Bis zu 600 x 600 dpi; Farbe (feine Linien): Bis zu 1.200 x 1.200 dpi				
Drucktechnologie	Laser; Optisch: Normal (600 x 600, 4 Bit); Optimal (1.200 x 1.200, 1 Bit)				
Anzahl Tonerkartuschen	4 (je 1 für Schwarz, Cyan, Magenta und Gelb)				
Standard-Drucksprachen	HP PCL 5c, HP PCL 6, HP Postscript Level 3 Emulation, PDF (V 1.7), AirPrint™-kompatibel				
Intelligente Softwarefunktionen fürs Drucken	Druckvorschau, beidseitiger Druck, Druck mehrerer Seiten auf ein Blatt (2, 4, 6, 9, 16), Sortierung, Wasserzeichen, Speichern von Druckaufträgen, leicht zugänglicher USB-Anschluss				
Scannen in Farbe	Ja				
Scangeschwindigkeit (normal)	Bis zu 150 Seiten/Min. bzw. 300 Bilder/Min. (Schwarzweiß), bis zu 150 Seiten/Min. bzw. 300 Bilder/Min. (Farbe); Duplex: Bis zu 300 Bilder/Min. (Schwarzweiß), bis zu 300 Bilder/Min. (Farbe)				
Scantyp/-technologie⁶	Flachbett, ADF, CCD Digital-CIS				
Scanauflösung	Hardware: Bis zu 600 x 600 dpi; Optisch: Bis zu 600 x 600 dpi				
Scandateiformat	PDF, Hi-Compression PDF, PDF/A, Hi-Compression PDF/A, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF (OCR), Hi-Compression PDF (OCR), PDF/A (OCR), Hi-Compression PDF/A (OCR), TEXT (OCR), Unicode TEXT (OCR), RTF (OCR), HTML (OCR), CSV (OCR)				
Scan-Eingabemodi	Anwendungen am Bildschirm: Kopieren; Faxen; Scannen an E-Mail; Scannen in Netzwerkordner; Scannen an USB; Scannen an Auftragspeicher; Open Extensibility Platform (OXF); HP Workpath Apps				
Scanformat	ADF: 30,5 x 86 cm maximal; 6,6 x 12,7 cm minimal; Flachbett: 29,7 x 43 cm				
Erweiterte Scannerfunktionen	Integriertes OCR; Text-/Bildoptimierung (automatisch); Scannen an mehrere Ziele; automatische Kontrast- und Helligkeitseinstellung; automatische Ausrichtung; Mehrfacheinzugskontrolle; Reverse & Retry; Dokumentenbearbeitung; automatische Papierfarbentfernung; Auftragsstrennung (leere Seite, Barcode); Wasserzeichen; Stempel				
Beidseitiges Scannen mit automatischer Dokumentenzuführung (ADF)	Ja				
ADF-Kapazität	Standard, 300 Blatt				
Twain-Version	Version 2.4				
Bit-Tiefe/Graustufen	24 Bit/256				
Digital Sending - Standardfunktionen	Scannen an E-Mail; Speichern in Netzwerkordner; Speichern auf einem USB-Laufwerk; Speichern auf SharePoint; Senden an FTP; Senden an sFTP; Senden an LAN-Fax; Senden an Internet-Fax; lokales Adressbuch; SMTP über SSL; automatische Farberkennung; kompaktes PDF; Bildanpassung (Helligkeit, Kontrast, Hintergrundbereinigung, Schärfe); Text-/Bildoptimierung (Auto, Text, gemischt, gedrucktes Bild, Foto); Ausrichtung des Inhalts; Ausweiskopie; Auftragserstellung; Wasserzeichen; Stempel; Scannen im Buchmodus; Kante löschen; Bildvorschau; Unterdrückung leerer Seiten; Scannen an mehrere Ziele; integriertes OCR; automatische Kontrast- und Helligkeitseinstellung, automatische Ausrichtung, automatischer Seitenzuschnitt; Mehrfacheinzugskontrolle; Reverse & Retry; Dokumentenbearbeitung; automatische Papierfarbentfernung; Auftragsstrennung; automatische Begrädigung				
Kopiergeschwindigkeit	Letter, Schwarzweiß Letter, Farbe A4, Schwarzweiß A4, Farbe Letter, Schwarzweiß, Duplex Letter, Farbe, Duplex A4, Schwarzweiß, Duplex A4, Farbe, Duplex Ausgabe der ersten Kopie, Letter, Schwarzweiß Ausgabe der ersten Kopie, Letter, Farbe Ausgabe der ersten Kopie, A4, Schwarzweiß Ausgabe der ersten Kopie, A4, Farbe	Bis zu 40 Kopien/Min. Bis zu 40 Kopien/Min. Bis zu 40 Kopien/Min. Bis zu 40 Kopien/Min. Bis zu 40 Kopien/Min. Bis zu 40 Kopien/Min. Bis zu 40 Kopien/Min. In nur 4,9 Sekunden In nur 6,5 Sekunden In nur 4,9 Sekunden In nur 6,5 Sekunden	Bis zu 50 Kopien/Min. (mit 8EP60AAE) Bis zu 50 Kopien/Min. (mit 8EP60AAE) Bis zu 50 Kopien/Min. (mit 8EP60AAE) Bis zu 50 Kopien/Min. (mit 8EP60AAE) Bis zu 50 Kopien/Min. (mit 8EP60AAE) Bis zu 50 Kopien/Min. (mit 8EP60AAE) Bis zu 50 Kopien/Min. (mit 8EP60AAE) In nur 4,2 Sekunden (mit 8EP60AAE) In nur 5,6 Sekunden (mit 8EP60AAE) In nur 4,2 Sekunden (mit 8EP60AAE) In nur 5,6 Sekunden (mit 8EP60AAE)	Bis zu 60 Kopien/Min. (mit 8EP61AAE) Bis zu 60 Kopien/Min. (mit 8EP61AAE) Bis zu 60 Kopien/Min. (mit 8EP61AAE) Bis zu 60 Kopien/Min. (mit 8EP61AAE) Bis zu 60 Kopien/Min. (mit 8EP61AAE) Bis zu 60 Kopien/Min. (mit 8EP61AAE) Bis zu 60 Kopien/Min. (mit 8EP61AAE) Bis zu 60 Kopien/Min. (mit 8EP61AAE) In nur 3,8 Sekunden (mit 8EP61AAE) In nur 4,9 Sekunden (mit 8EP61AAE) In nur 3,8 Sekunden (mit 8EP61AAE) In nur 4,9 Sekunden (mit 8EP61AAE)	Bis zu 70 Kopien/Min. (mit 8EP62AAE) Bis zu 70 Kopien/Min. (mit 8EP62AAE) Bis zu 70 Kopien/Min. (mit 8EP62AAE) Bis zu 70 Kopien/Min. (mit 8EP62AAE) Bis zu 70 Kopien/Min. (mit 8EP62AAE) Bis zu 70 Kopien/Min. (mit 8EP62AAE) Bis zu 70 Kopien/Min. (mit 8EP62AAE) Bis zu 70 Kopien/Min. (mit 8EP62AAE) In nur 3,5 Sekunden (mit 8EP62AAE) In nur 4,3 Sekunden (mit 8EP62AAE) In nur 3,5 Sekunden (mit 8EP62AAE) In nur 4,3 Sekunden (mit 8EP62AAE)
Kopierauflösung	Schwarzweiß (Text und Grafiken): Bis zu 600 x 600 dpi; Farbe (Text und Grafiken): Bis zu 600 x 600 dpi				
Maximale Anzahl Kopien	Bis zu 9.999 Kopien				
Kopiervergrößerung	25 bis 400 %				
Kopiereinstellungen	Beidseitiges Kopieren; Skalierbarkeit; Bildanpassung (Helligkeit, Kontrast, Hintergrundbereinigung, Schärfe); Text-/Bildoptimierung (Auto, Text, gemischt, gedrucktes Bild, Foto); Druck mehrerer Seiten auf ein Blatt; N- oder Z-Reihenfolge; Ausrichtung des Inhalts; Sortierung; Broschüre; Ausweiskopie; Auftragsstellung; Auftragspeicher; Wasserzeichen; Stempel; Scannen im Buchmodus; Kante löschen; automatische Erkennung von Farbe/Schwarzweiß; Bildvorschau; Bildverschiebung; Papierauswahl; Sortieren; Unterdrückung leerer Seiten; automatische Ausrichtung; automatische Notiz; Zuschneiden auf Seite; Mehrfacheinzugskontrolle. Reverse & Retry; Dokumentenbearbeitung; automatische Entfernung der Papierfarbe; Auftragsstrennung; Automatische Begrädigung				
Faxgeschwindigkeit	Bis zu: 33,6 Kb/s; A4: 3 Sek. pro Seite				

Technische Daten E877z

Faxauflösung	Schwarzweiß (optimal): Bis zu 300 x 300 dpi (400 x 400 dpi nur für empfangene Faxe); Schwarzweiß (Standard): 203 x 98 dpi				
Faxfunktionen	Faxspeicher: Bis zu 500 Seiten; automatische Faxverkleinerung unterstützt: Ja; automatische Wahlwiederholung: Ja; Fax-Sendeverzögerung: Nein; Ruftonunterscheidung unterstützt: Nein; Faxweiterleitung unterstützt: Ja; Fax-/Telefon-TAM-Schnittstelle unterstützt: Nein; Fax-Polling unterstützt: Ja (nur Empfangs-Polling); Fax-Telefonmodus unterstützt: Nein; Sperrfunktion unterstützt: Ja; max. Geschwindigkeit bei Rufnummernwahl: Bis zu 1.000 Rufnummern (mit jeweils bis zu 210 Zielnummern) PC-Schnittstelle unterstützt: Ja; Remote-Entnahme unterstützt: Nein; Telefon-Endgerät unterstützt: Nein				
Standardkonnektivität	2 Hi-Speed USB 2.0 Hostanschlüsse; 1 Super Speed USB 3.0 Geräteanschluss; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T Netzwerkanschluss; 1 Einbauschacht für Erweiterungsmodule				
Netzwerkfunktionen	Standard (Gigabit Ethernet 10/100/1000T integriert)				
Wireless-Funktionalität	Optional, die Installation eines Hardware-Zubehörs ist erforderlich				
Funktion für mobiles Drucken	Apple AirPrint™; Mopria™-zertifiziert; Wireless Direct Printing®; HP Roam; NFC Touch-to-Print (optional); PrinterOn Print				
Arbeitsspeicher	Standard: 6 GB; maximal: 6 GB				
Prozessorgeschwindigkeit	Quad Cortex A72 1,6 Ghz, Dual Cortex A53 1,4 Ghz / Speicher: Standard, integriertes Festplattenlaufwerk mit 500 GB / Festplatte: Standard, HP LaserJet Festplattenlaufwerk mit 500 GB; AES 256 Hardwareverschlüsselung; Secure Erase Funktionen (sicheres Löschen von temporären Jobdateien und Jobdaten sowie Secure ATA Erase für Festplatten)				
Druckvolumen (monatlich)	Letter:	Bis zu 180.000 Seiten	Bis zu 200.000 Seiten (mit 8EP60AAE)	Bis zu 250.000 Seiten (mit 8EP61AAE)	Bis zu 300.000 Seiten (mit 8EP62AAE)
	DIN A4:	Bis zu 180.000 Seiten	Bis zu 200.000 Seiten (mit 8EP60AAE)	Bis zu 250.000 Seiten (mit 8EP61AAE)	Bis zu 300.000 Seiten (mit 8EP62AAE)
Empfohlenes monatliches Druckvolumen	Bis zu 60.000 Seiten				
Papierhandhabung	Papierzuführungskapazität: Bis zu 1.140 Blatt (Fach 1: bis zu 100 Blatt; Fach 2: bis zu 520 Blatt; Fach 3: bis zu 520 Blatt) (Standard); Bis zu 50 Umschläge; Ausgabefachkapazität: Bis zu 500 Blatt (Standard); bis zu 100 Blatt; Duplex-Optionen: Automatisch; Umschlageinzug: Nein; Standard-Papierfächer: 3				
Unterstützte Druckmedientypen	Normalpapier, HP EcoEFICIENT, HP matt 90 g, leicht 60 bis 74 g, Bondpapier, Recyclingpapier, HP matt 105 g, HP matt 120 g, HP seidenmatt 120 g, HP glänzend 120 g, mittelschwer 96 bis 110 g, schwer 111 bis 130 g, mittelschwer glänzend 96 bis 110 g, schwer glänzend 111 bis 130 g, HP matt 150 g, HP glänzend 150 g, extraschwer 131 bis 175 g, extraschwer glänzend 131 bis 175 g, HP matt 200 g, HP glänzend 200 g, Karton 176 bis 220 g, Karten glänzend 176 bis 220 g, Karton leicht 221 bis 255 g, Karton schwer, Schwarzweiß-Transparentfolie, Etiketten, Briefpapier, Umschlag, Umschlag schwer, vorbedruckt, vorgelocht, farbig				
Unterstütztes Mediengewicht	Fach 1, 2, 3: 60 bis 325 g/m²				
Unterstützte Medienformate	Fach 1: Letter, Letter R, Legal, Executive, Statement, Oficio, 11 x 17, 12 x 18, 4 x 6, 5 x 7, 5 x 8, 10 x 15, 8K, 16K, Umschlag Nr. 9, Umschlag Nr. 10, Umschlag Monarch; Fach 2: Letter, Statement, Oficio, 4 x 6, 5 x 7, 5 x 8, 10 x 15, Umschlag Nr. 9, Umschlag Nr. 10, Umschlag Monarch; Fach 3: Letter, Letter R, Legal, Executive, Statement, Oficio, 11 x 17, 12 x 18, 8K, 16K				
Medienformate, einstellbar	Fach 1: 9,8 x 14 bis 32 x 45,7 cm Fach 2: 9,8 x 14 bis 24,1 x 29,7 cm Fach 3: 14 x 19,5 bis 32 x 45,7 cm				
Lieferumfang	5QK08A Mitgelieferte Materialien; Installationsanleitung, Regulierungsflyer, Netzkabel, Tastatur/Overlay für Z-Modell, Etikett, Zylinder.				
Austausch-Tonerkartuschen²⁰	HP LaserJet Managed Tonerkartusche Schwarz (ISO-Reichweite 25.000) W9160MC, HP LaserJet Managed Tonerkartusche Cyan (ISO-Reichweite 22.500) W9161MC, HP LaserJet Managed Tonerkartusche Gelb (ISO-Reichweite 22.500) W9162MC, HP LaserJet Managed Tonerkartusche Magenta (ISO-Reichweite 22.500) W9163MC, HP LaserJet Managed Tonerkartusche Schwarz (ISO-Reichweite 50.000) W9170MC, HP LaserJet Managed Tonerkartusche Cyan (ISO-Reichweite 45.000) W9171MC, HP LaserJet Managed Tonerkartusche Gelb (ISO-Reichweite 45.000) W9172MC, HP LaserJet Managed Tonerkartusche Magenta (ISO-Reichweite 45.000) W9173MC. Die Verfügbarkeit von Tonerkartuschen variiert je nach Region. Weitere Einzelheiten entnehmen Sie den Datenblättern für Ihren Markt.				
Produktabmessungen	B x T x H: 64 x 74,7 x 93,5 cm Maximal: 165 x 130 x 150 cm				
Produktgewicht	105 kg				
Garantieinformationen	90 Tage Garantie nur auf Teile. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren. Informationen zu den professionellen HP Service- und Supportoptionen in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Vertragshändler oder unter hp.com/support .				
ENERGY-STAR®-zertifiziert	Ja				
Energieeffizienz-Compliance	EPEAT®-registriert; IT ECO-Erklärung; Blauer Engel				
Bedienfeld	Color Graphics Display (CGD) mit Touchscreen und 25,65 cm Diagonale (10,1 Zoll); drehbares Display (einstellbarer Winkel); Lautsprecher				
Display-Beschreibung	10,1 Zoll (25,65 cm) Touchscreen, WXGA CGD (Farbgrafik-Display)				
Mitgelieferte Software	Softwarelösungen sind nicht im Lieferumfang enthalten, sondern nur unter http://123.hp.com verfügbar.				
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11; Windows 10; Windows 7; Windows Client OS; Android; iOS; Mobile OS; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey				
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	Windows 8; Windows Server; Linux; Citrix; UNIX				
Mindestsystemvoraussetzungen	PC: 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung oder USB-Anschluss, Internet-Browser. Weitere Hardwarevoraussetzungen des Betriebssystems unter microsoft.com . Mac: 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung oder USB-Anschluss, Internet-Browser. Weitere Hardwarevoraussetzungen des Betriebssystems unter apple.com .				
Stromversorgung	Netzteiltyp: Internes (integriertes) Netzteil; Stromversorgungsvoraussetzungen: Eingangsspannung: 100 bis 127 VAC 50/60 Hz, 110 bis 127 VAC 50/60 Hz, 220 bis 240 VAC 50/60 Hz (keine duale Spannungsversorgung, Stromversorgung variiert je nach Produktnummer mit Optionskennung); Stromverbrauch: 820 Watt (40 Seiten/Min., Drucken), 890 Watt (50 Seiten/Min., Drucken), 1.020 Watt (60 Seiten/Min., Drucken), 1.100 Watt (70 Seiten/Min., Drucken), 41,5 Watt (Bereitschaftsmodus), 0,8 Watt (Ruhemodus), 0,2 Watt (automatisch ausgeschaltet), 0,2 Watt (manuell ausgeschaltet)				
Geräuschpegel	Schalleistungspegel: 6,7 Bel(A), einseitiger Farbdruck A4 bei 40 Seiten/Min.; 6,75 Bel(A), einseitiger Farbdruck A4 bei 50 Seiten/Min.; 6,85 Bel(A), einseitiger Farbdruck A4 bei 60 Seiten/Min.; 7 Bel(A), einseitiger Farbdruck A4 bei 70 Seiten/Min.; Schalldruckpegel (aktiv, Drucken): 52 dB(A), einseitiger Farbdruck A4 bei 40 Seiten/Min.; 53 dB(A), einseitiger Farbdruck A4 bei 50 Seiten/Min.; 54 dB(A), einseitiger Farbdruck A4 bei 60 Seiten/Min.; 55 dB(A), einseitiger Farbdruck A4 bei 70 Seiten/Min.; Schalldruckpegel (aktiv, Scannen): 54 dB(A), ADF-Scan A4 bei 90 Bildern/Min.; 59 dB(A), ADF-Scan A4 bei 150 Bildern/Min.				
Betriebsumgebung	Betriebstemperatur: 15 bis 30 °C; empfohlene Betriebstemperatur: 15 bis 30 °C; Lagertemperatur: -10 bis 40 °C; Luftfeuchtigkeit im Betrieb: 20 bis 80 % rel. Luftfeuchtigkeit; empfohlene Luftfeuchtigkeit im Betrieb: 20 bis 80 % rel. Luftfeuchtigkeit				

Technische Daten E877dn

Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen (optional)				
Druckgeschwindigkeit³¹⁹	Letter, Schwarzweiß Letter, Farbe A4, Schwarzweiß A4, Farbe Ausgabe der ersten Seite, Letter, Schwarzweiß Ausgabe der ersten Seite, Letter, Farbe Ausgabe der ersten Seite, A4, Schwarzweiß Ausgabe der ersten Seite, A4, Farbe	Bis zu 40 Seiten/Min. Bis zu 40 Seiten/Min. Bis zu 40 Seiten/Min. Bis zu 40 Seiten/Min. In nur 8,2 Sekunden In nur 9,7 Sekunden In nur 8,2 Sekunden In nur 9,7 Sekunden	Bis zu 50 Seiten/Min. (mit 8EP60AAE) Bis zu 50 Seiten/Min. (mit 8EP60AAE) Bis zu 50 Seiten/Min. (mit 8EP60AAE) Bis zu 50 Seiten/Min. (mit 8EP60AAE) In nur 7,6 Sekunden (mit 8EP60AAE) In nur 8,8 Sekunden (mit 8EP60AAE) In nur 7,6 Sekunden (mit 8EP60AAE) In nur 8,8 Sekunden (mit 8EP60AAE)	Bis zu 60 Seiten/Min. (mit 8EP61AAE) Bis zu 60 Seiten/Min. (mit 8EP61AAE) Bis zu 60 Seiten/Min. (mit 8EP61AAE) Bis zu 60 Seiten/Min. (mit 8EP61AAE) In nur 7,2 Sekunden (mit 8EP61AAE) In nur 8,2 Sekunden (mit 8EP61AAE) In nur 7,2 Sekunden (mit 8EP61AAE) In nur 8,2 Sekunden (mit 8EP61AAE)	Bis zu 70 Seiten/Min. (mit 8EP62AAE) Bis zu 70 Seiten/Min. (mit 8EP62AAE) Bis zu 70 Seiten/Min. (mit 8EP62AAE) Bis zu 70 Seiten/Min. (mit 8EP62AAE) In nur 7,2 Sekunden (mit 8EP62AAE) In nur 8 Sekunden (mit 8EP62AAE) In nur 7,2 Sekunden (mit 8EP62AAE) In nur 8 Sekunden (mit 8EP62AAE)
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal): Bis zu 1.200 x 1.200 dpi bei voller Geschwindigkeit; Schwarzweiß (normal): Bis zu 600 x 600 dpi; Schwarzweiß (feine Linien): Bis zu 1.200 x 1.200 dpi; Farbe (optimal): Bis zu 1.200 x 1.200 dpi bei voller Geschwindigkeit; Farbe (normal): Bis zu 600 x 600 dpi; Farbe (feine Linien): Bis zu 1.200 x 1.200 dpi				
Drucktechnologie	Laser; Optisch: Normal (600 x 600, 4 Bit); Optimal (1.200 x 1.200, 1 Bit)				
Anzahl Tonerkartuschen	4 (je 1 für Schwarz, Cyan, Magenta und Gelb)				
Standard-Drucksprachen	HP PCL 5c, HP PCL 6, HP Postscript Level 3 Emulation, PDF (V 1.7), AirPrint™-kompatibel				
Intelligente Softwarefunktionen fürs Drucken	Druckvorschau, beidseitiger Druck, Druck mehrerer Seiten auf ein Blatt (2, 4, 6, 9, 16), Sortierung, Wasserzeichen, Speichern von Druckaufträgen, leicht zugänglicher USB-Anschluss				
Scannen in Farbe	Ja				
Scangeschwindigkeit (normal)	Bis zu 90 Seiten/Min., 180 Bilder/Min. (Schwarzweiß), bis zu 90 Seiten/Min., 180 Bilder/Min. (Farbe) Duplex: Bis zu 180 Bilder/Min. (Schwarzweiß), bis zu 180 Bilder/Min. (Farbe)				
Scantyp/-technologie⁶	Flachbett, ADF, CCD Digital-CIS				
Scanauflösung	Hardware: Bis zu 600 x 600 dpi; Optisch: Bis zu 600 x 600 dpi				
Scandateiformat	PDF, Hi-Compression PDF, JPEG, TIFF, MTIFF, XPS, PDF/A				
Scan-Eingabemodi	Anwendungen am Bildschirm; Kopieren; Faxen; Scannen an E-Mail; Scannen in Netzwerkordner; Scannen an USB; Scannen an Auftragspeicher; Open Extensibility Platform (EXP); HP Workpath Apps				
Scanformat	ADF: 29,7 x 86,3 cm maximal; 6,6 x 12,7 cm minimal; Flachbett: 29,7 x 43 cm				
Beidseitiges Scannen mit automatischer Dokumentenzuführung (ADF)	Ja				
ADF-Kapazität	Standard, 200 Blatt				
Twain-Version	Version 2.4				
Bit-Tiefe/Graustufen	24 Bit/256				
Digital Sending - Standardfunktionen	Scannen an E-Mail; Scannen in Netzwerkordner; Scannen an USB-Laufwerk; Scannen an SharePoint; Scannen an FTP; Scannen an sFTP; Senden an LAN-Fax; Scannen an Internet-Fax; lokales Adressbuch; SMTP über SSL; automatische Erkennung von Farbe/Schwarzweiß; Hi-Compression PDF; Bildanpassung (Helligkeit, Kontrast, Hintergrundbereinigung, Schärfe); Text-/Bildoptimierung (Text, gemischt, gedrucktes Bild, Foto); Ausrichtung des Inhalts; Scan-Modus (Buch, 2-seitiger Ausweis); Kante löschen; automatisches Zuschneiden; Auftragsstellung; Bildvorschau; Unterdrückung leerer Seiten; automatische Begrädigung				
Kopiergeschwindigkeit	Letter, Schwarzweiß Letter, Farbe A4, Schwarzweiß A4, Farbe Letter, Schwarzweiß, Duplex Letter, Farbe, Duplex A4, Schwarzweiß, Duplex A4, Farbe, Duplex Ausgabe der ersten Kopie, Letter, Schwarzweiß Ausgabe der ersten Kopie, Letter, Farbe Ausgabe der ersten Kopie, A4, Schwarzweiß Ausgabe der ersten Kopie, A4, Farbe	Bis zu 40 Kopien/Min. Bis zu 40 Kopien/Min. Bis zu 40 Kopien/Min. Bis zu 40 Kopien/Min. Bis zu 40 Kopien/Min. Bis zu 40 Kopien/Min. Bis zu 40 Kopien/Min. In nur 4,9 Sekunden In nur 6,5 Sekunden In nur 4,9 Sekunden In nur 6,5 Sekunden	Bis zu 50 Kopien/Min. (mit 8EP60AAE) Bis zu 50 Kopien/Min. (mit 8EP60AAE) Bis zu 50 Kopien/Min. (mit 8EP60AAE) Bis zu 50 Kopien/Min. (mit 8EP60AAE) Bis zu 50 Kopien/Min. (mit 8EP60AAE) Bis zu 50 Kopien/Min. (mit 8EP60AAE) Bis zu 50 Kopien/Min. (mit 8EP60AAE) In nur 4,2 Sekunden (mit 8EP60AAE) In nur 5,6 Sekunden (mit 8EP60AAE) In nur 4,2 Sekunden (mit 8EP60AAE) In nur 5,6 Sekunden (mit 8EP60AAE)	Bis zu 60 Kopien/Min. (mit 8EP61AAE) Bis zu 60 Kopien/Min. (mit 8EP61AAE) Bis zu 60 Kopien/Min. (mit 8EP61AAE) Bis zu 60 Kopien/Min. (mit 8EP61AAE) Bis zu 60 Kopien/Min. (mit 8EP61AAE) Bis zu 60 Kopien/Min. (mit 8EP61AAE) Bis zu 60 Kopien/Min. (mit 8EP61AAE) In nur 3,8 Sekunden (mit 8EP61AAE) In nur 4,9 Sekunden (mit 8EP61AAE) In nur 3,8 Sekunden (mit 8EP61AAE) In nur 4,9 Sekunden (mit 8EP61AAE)	Bis zu 70 Kopien/Min. (mit 8EP62AAE) Bis zu 70 Kopien/Min. (mit 8EP62AAE) Bis zu 70 Kopien/Min. (mit 8EP62AAE) Bis zu 70 Kopien/Min. (mit 8EP62AAE) Bis zu 70 Kopien/Min. (mit 8EP62AAE) Bis zu 70 Kopien/Min. (mit 8EP62AAE) Bis zu 70 Kopien/Min. (mit 8EP62AAE) In nur 3,5 Sekunden (mit 8EP62AAE) In nur 4,3 Sekunden (mit 8EP62AAE) In nur 3,5 Sekunden (mit 8EP62AAE) In nur 4,3 Sekunden (mit 8EP62AAE)
Kopierauflösung	Schwarzweiß (Text und Grafiken): Bis zu 600 x 600 dpi; Farbe (Text und Grafiken): Bis zu 600 x 600 dpi				
Maximale Anzahl Kopien	Bis zu 9.999 Kopien				
Kopiervergrößerung	25 bis 400 %				
Kopiereinstellungen	Beidseitiges Kopieren; automatische Erkennung von Farbe/Schwarzweiß; Verkleinern/Vergrößern; Bildanpassung (Helligkeit, Kontrast, Hintergrundbereinigung, Schärfe); Text-/Bildoptimierung (Text, gemischt, gedrucktes Bild, Foto); Druck mehrerer Seiten auf ein Blatt; N- oder Z-Reihenfolge; Ausrichtung des Inhalts; Sortieren; Broschüre; Scan-Modus (Buch, 2-seitiger Ausweis); Wasserzeichen; Stempel; Bildüberlagerung; Kante löschen; Auftragsstellung; Bildvorschau; Bildschiebung; Papierauswahl; Unterdrückung leerer Seiten; automatische Begrädigung; Scannen an Auftragspeicher				
Faxgeschwindigkeit	Bis zu: 33,6 Kb/s; A4: 3 Sek. pro Seite				
Faxauflösung	Schwarzweiß (optimal): Bis zu 300 x 300 dpi (400 x 400 dpi nur für empfangene Faxe); Schwarzweiß (Standard): 203 x 98 dpi				
Faxfunktionen	Faxspeicher: Bis zu 500 Seiten; automatische Faxverkleinerung unterstützt: Ja; automatische Wahlwiederholung: Ja; Fax-Sendeverzögerung: Nein; Ruftonunterscheidung unterstützt: Nein; Faxweiterleitung unterstützt: Ja; Fax-/Telefon-TAM-Schnittstelle unterstützt: Nein; Fax-Polling unterstützt: Ja (nur Empfangs-Polling); Fax-Telefonmodus unterstützt: Nein; Sperrfunktion unterstützt: Ja; max. Geschwindigkeit bei Rufnummernwahl: Bis zu 1.000 Rufnummern (mit jeweils bis zu 210 Zielnummern) PC-Schnittstelle unterstützt: Ja; Remote-Entnahme unterstützt: Nein; Telefon-Endgerät unterstützt: Nein				

Technische Daten E877dn

Standardkonnektivität	2 Hi-Speed USB 2.0 Hostanschlüsse; 1 Super Speed USB 3.0 Geräteanschluss; 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T Netzwerkanschluss; 1 Einbauschacht für Erweiterungsmodule				
Netzwerkfunktionen	Standard (Gigabit Ethernet 10/100/1000T integriert)				
Wireless-Funktionalität	Optional, die Installation eines Hardware-Zubehörs ist erforderlich				
Funktionen für mobiles Drucken	Apple AirPrint™; Mopria™-zertifiziert; Wireless Direct Printing®; HP Roam; NFC Touch-to-Print (optional); PrinterOn Print				
Arbeitsspeicher	Standard: 6 GB; maximal: 6 GB				
Prozessorgeschwindigkeit	Quad Cortex A72 1,6 Ghz, Dual Cortex A53 1,4 Ghz / Speicher: Standard, integriertes Festplattenlaufwerk mit 500 GB / Festplatte: Standard, HP LaserJet Festplattenlaufwerk mit 500 GB; AES 256 Hardwareverschlüsselung; Secure Erase Funktionen (sicheres Löschen von temporären Jobdateien und Jobdaten sowie Secure ATA Erase für Festplatten)				
Druckvolumen (monatlich)	Letter:	Bis zu 180.000 Seiten	Bis zu 200.000 Seiten (mit 8EP60AAE)	Bis zu 250.000 Seiten (mit 8EP61AAE)	Bis zu 300.000 Seiten (mit 8EP62AAE)
	DIN A4:	Bis zu 180.000 Seiten	Bis zu 200.000 Seiten (mit 8EP60AAE)	Bis zu 250.000 Seiten (mit 8EP61AAE)	Bis zu 300.000 Seiten (mit 8EP62AAE)
Empfohlenes monatliches Druckvolumen	Bis zu 60.000 Seiten				
Papierhandhabung	Papierzuführungskapazität: Bis zu 1.140 Blatt (Fach 1: bis zu 100 Blatt; Fach 2: bis zu 520 Blatt; Fach 3: bis zu 520 Blatt) (Standard); Bis zu 50 Umschläge; Ausgabefachkapazität: Bis zu 500 Blatt (Standard); bis zu 100 Blatt; Duplex-Optionen: Automatisch; Umschlageinzug: Nein; Standard-Papierfächer: 3				
Unterstützte Druckmedientypen	Normalpapier, HP EcoEFICIENT, HP matt 90 g, leicht 60 bis 74 g, Bondpapier, Recyclingpapier, HP matt 105 g, HP matt 120 g, HP seidenmatt 120 g, HP glänzend 120 g, mittelschwer 96 bis 110 g, schwer 111 bis 130 g, mittelschwer glänzend 96 bis 110 g, schwer glänzend 111 bis 130 g, HP matt 150 g, HP glänzend 150 g, extraschwer 131 bis 175 g, extraschwer glänzend 131 bis 175 g, HP matt 200 g, HP glänzend 200 g, Karton 176 bis 220 g, Karten glänzend 176 bis 220 g, Karton leicht 221 bis 255 g, Karton 256 bis 300 g, Karton schwer, Schwarzweiß-Transparentfolie, Etiketten, Briefpapier, Umschlag, Umschlag schwer, vorbedruckt, vorgelocht, farbig				
Unterstütztes Mediengewicht	Fach 1, 2, 3: 60 bis 325 g/m²				
Unterstützte Medienformate	Fach 1: Letter, Letter R, Legal, Executive, Statement, Oficio, 11 x 17, 12 x 18, 4 x 6, 5 x 7, 5 x 8, 10 x 15, 8K, 16K, Umschlag Nr. 9, Umschlag Nr. 10, Umschlag Monarch; Fach 2: Letter, Statement, Oficio, 4 x 6, 5 x 7, 5 x 8, 10 x 15, Umschlag Nr. 9, Umschlag Nr. 10, Umschlag Monarch; Fach 3: Letter, Letter R, Legal, Executive, Statement, Oficio, 11 x 17, 12 x 18, 8K, 16K				
Medienformate, einstellbar	Fach 1: 9,8 x 14 bis 32 x 45,7 cm Fach 2: 9,8 x 14 bis 24,1 x 29,7 cm Fach 3: 14 x 19,5 bis 32 x 45,7 cm				
Lieferumfang	5QK03A Mitgelieferte Materialien; Installationsanleitung, Regulierungsflyer, Netzkabel, Etikett, Zylinder.				
Austausch-Tonerkartuschen²⁰	HP LaserJet Managed Tonerkartusche Schwarz (ISO-Reichweite 25.000) W9160MC, HP LaserJet Managed Tonerkartusche Cyan (ISO-Reichweite 22.500) W9161MC, HP LaserJet Managed Tonerkartusche Gelb (ISO-Reichweite 22.500) W9162MC, HP LaserJet Managed Tonerkartusche Magenta (ISO-Reichweite 22.500) W9163MC, HP LaserJet Managed Tonerkartusche Schwarz (ISO-Reichweite 50.000) W9170MC, HP LaserJet Managed Tonerkartusche Cyan (ISO-Reichweite 45.000) W9171MC, HP LaserJet Managed Tonerkartusche Gelb (ISO-Reichweite 45.000) W9172MC, HP LaserJet Managed Tonerkartusche Magenta (ISO-Reichweite 45.000) W9173MC. Die Verfügbarkeit von Tonerkartuschen variiert je nach Region. Weitere Einzelheiten entnehmen Sie den Datenblättern für Ihren Markt.				
Produktabmessungen	B x T x H: 58,5 x 70 x 90,7 cm Maximal: 166 x 127 x 149 cm				
Produktgewicht	100 kg				
Garantieinformationen	90 Tage Garantie nur auf Teile. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren. Informationen zu den professionellen HP Service- und Supportoptionen in Ihrer Region erhalten Sie von Ihrem Vertragshändler oder unter hp.com/support .				
ENERGY-STAR®-zertifiziert	Ja				
Energieeffizienz-Compliance	EPEAT®-registriert; IT ECO-Erklärung; Blauer Engel				
Bedienfeld	Color Graphics Display (CGD) mit Touchscreen und 25,65 cm Diagonale (10,1 Zoll); drehbares Display (einstellbarer Winkel); Lautsprecher				
Display-Beschreibung	10,1 Zoll (25,65 cm) Touchscreen, WXGA CGD (Farbgrafik-Display)				
Mitgelieferte Software	Keine Softwarelösungen im Lieferumfang enthalten; nur unter http://123.hp.com verfügbar				
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11; Windows 10; Windows 7; Windows Client OS; Android; iOS; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey				
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	Windows Server; Linux; Citrix; Novell				
Mindestsystemvoraussetzungen	PC: 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung oder USB-Anschluss, Internet-Browser. Weitere Hardwarevoraussetzungen des Betriebssystems unter microsoft.com . Mac: 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung oder USB-Anschluss, Internet-Browser. Weitere Hardwarevoraussetzungen des Betriebssystems unter apple.com .				
Stromversorgung	Netzteiltyp: Internes (integriertes) Netzteil; Stromversorgungsvoraussetzungen: Eingangsspannung: 100 bis 127 VAC 50/60 Hz, 110 bis 127 VAC 50/60 Hz, 220 bis 240 VAC 50/60 Hz (keine duale Spannungsversorgung, Stromversorgung variiert je nach Produktnummer mit Optionskennung); Stromverbrauch: 820 Watt (40 Seiten/Min., Drucken), 890 Watt (50 Seiten/Min., Drucken), 1.020 Watt (60 Seiten/Min., Drucken), 1.100 Watt (70 Seiten/Min., Drucken), 41,5 Watt (Bereitschaftsmodus), 0,8 Watt (Ruhemodus), 0,2 Watt (automatisch ausgeschaltet), 0,2 Watt (manuell ausgeschaltet)				
Geräuschpegel	Schalleistungspegel: 6,7 Bel(A), einseitiger Farbdruck A4 bei 40 Seiten/Min.; 6,75 Bel(A), einseitiger Farbdruck A4 bei 50 Seiten/Min.; 6,85 Bel(A), einseitiger Farbdruck A4 bei 60 Seiten/Min.; 7 Bel(A), einseitiger Farbdruck A4 bei 70 Seiten/Min.; Schalldruckpegel (aktiv, Drucken): 52 dB(A), einseitiger Farbdruck A4 bei 40 Seiten/Min.; 53 dB(A), einseitiger Farbdruck A4 bei 50 Seiten/Min.; 54 dB(A), einseitiger Farbdruck A4 bei 60 Seiten/Min.; 55 dB(A), einseitiger Farbdruck A4 bei 70 Seiten/Min.; Schalldruckpegel (aktiv, Scannen): 54 dB(A), ADF-Scan A4 bei 90 Bildern/Min.; 59 dB(A), ADF-Scan A4 bei 150 Bildern/Min.				
Betriebsumgebung	Betriebstemperatur: 15 bis 30 °C; empfohlene Betriebstemperatur: 15 bis 30 °C; Lagertemperatur: -10 bis 40 °C; Luftfeuchtigkeit im Betrieb: 20 bis 80 % rel. Luftfeuchtigkeit; empfohlene Luftfeuchtigkeit im Betrieb: 20 bis 80 % rel. Luftfeuchtigkeit				

Zubehör E877²¹

Beschreibung des Zubehörs	SKU des Zubehörs
HP LaserJet Interner Finisher 2/3 Locher	155P7A (nicht konfigurierbar für 70 Seiten/Min.) ²²
HP LaserJet Interner Finisher 2/4 Locher	155P8A (nicht konfigurierbar für 70 Seiten/Min.) ²²
HP LaserJet Interner Finisher schwedischer Locher	155P9A (nicht konfigurierbar für 70 Seiten/Min.) ²²
HP Sprachassistent zum Drucken	478C2A
HP Gehäuse für externe Festplatte	2NR12A
HP Accessibility Kit	2TD64A
HP Jetdirect 3100W-BLE/NFC-/Wireless-Zubehör	3JN69A
HP Legic Lesegerät	4QL32A
HP Internes USB-Erweiterungskit	4XN67A
HP MFP 810 Analog-Dual-Fax	5QK14A
HP LaserJet 2 x 520 Blatt Abteilungspapierzuführung/Ständer	6GW47A
HP LaserJet Interner Finisher	6GW49A (nicht konfigurierbar für 70 Seiten/Min.) ²²
HP LaserJet Abteilungsauftragstrenner	6GW50A
HP LaserJet Broschürengerät/Finisher	6GW51A
HP LaserJet Abteilungsständer	6GW53A
HP LaserJet Heftfinisher	6GW55A
HP LaserJet 3.000 Blatt Abteilungspapierzuführung mit hoher Kapazität/Ständer	6GW56A
HP LaserJet 2.000 Blatt Abteilungspapierzuführung mit hoher Kapazität/Ständer	6GW57A
HP LaserJet Workflow Accelerator Karte	6HN30A ²³ (nur Flow Modell)
HP Festplattenlaufwerk 500 GB, CCC, FIPS, TAA	6HN31A
HP MFP 811 Analog-Dual-Fax	7ZA07A
HP MFP 800 Analog-Single-Fax	7ZA08A
HP MFP 801 Analog-Single-Fax	7ZA09A
HP Jetdirect LAN-Zubehör	8FP31A
HP Festplattenlaufwerk 500 GB, CCC, FIPS	9EQ11A
HP Kabelbaum für Fremdschnittstellen	B5L31A
HP SmartCard NIPRNet-Lösung für US-Behörden	CC543B
HP SmartCard SIPRNet-Lösung für US-Behörden	F8B30A
HP USB-Universal-Kartenlesegerät	X3D03A
HP LaserJet 2/3 Locher - Zubehör	Y1G10A
HP LaserJet 2/4 Locher - Zubehör	Y1G11A
HP LaserJet Schwedischer Locher - Zubehör	Y1G12A
HP LaserJet Heftklammern für interne Broschüren-Heftvorrichtung	Y1G13A
HP LaserJet Heftklammern für internen Finisher (Heft-/Stapelvorrichtung)	Y1G14A
HP LaserJet Zubehör für Papierfachheizung	Y1G22A
HP HIP2 Tastendruckleser	Y7C05A
HP SIM für HID iClass für HIP2-Leser	Y7C07A
HP LaserJet Farbpanel Lunar Gray für Abteilungen	190A2A
HP LaserJet Farbpanel Lunar Gray für 2 x 520 Blatt Abteilungspapierzuführung/Ständer	190A4A
HP LaserJet Farbpanel Lunar Gray für Abteilungspapierzuführung mit hoher Kapazität/Ständer	190A5A
HP LaserJet Farbpanel Lunar Gray für Abteilungsständer	190A8A
HP LaserJet Farbpanel Comet Red für Abteilungen	190B2A
HP LaserJet Farbpanel Comet Red für 2 x 520 Blatt Abteilungspapierzuführung/Ständer	190B4A
HP LaserJet Farbpanel Comet Red für Abteilungspapierzuführung mit hoher Kapazität/Ständer	190B5A
HP LaserJet Farbpanel Comet Red für Abteilungsständer	190B8A
HP Color LaserJet Farbpanel Cosmic Green für Abteilungen	190C2A
HP LaserJet Farbpanel Cosmic Green für 2 x 520 Blatt Abteilungspapierzuführung/Ständer	190C4A
HP LaserJet Farbpanel Cosmic Green für Abteilungspapierzuführung mit hoher Kapazität/Ständer	190C5A
HP LaserJet Farbpanel Cosmic Green für Abteilungsständer	190C8A
HP Color LaserJet Farbpanel Constellation Yellow für Abteilungen	190D2A
HP LaserJet Farbpanel Constellation Yellow für 2 x 520 Blatt Abteilungspapierzuführung/Ständer	190D4A
HP LaserJet Farbpanel Constellation Yellow für Abteilungspapierzuführung mit hoher Kapazität/Ständer	190D5A
HP LaserJet Farbpanel Constellation Yellow für Abteilungsständer	190D8A
HP Color LaserJet Farbpanel Aurora Purple für Abteilungen	190F2A
HP LaserJet Farbpanel Aurora Purple für 2 x 520 Blatt Abteilungspapierzuführung/Ständer	190F4A
HP LaserJet Farbpanel Aurora Purple für Abteilungspapierzuführung mit hoher Kapazität/Ständer	190F5A
HP LaserJet Farbpanel Aurora Purple für Standfuß für Abteilungsständer	190F8A

Konfiguration

HP Color LaserJet Managed MFP E877 Serie

Nur ein Zubehör für den Finisher auswählen:
Empfohlen



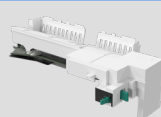
Interner Finisher (6GW49A)

Oberes Fach:

- Bis zu 50 Blatt (gestapelt)
- Medienformat: bis SRA3 (30,5 x 45,7 cm)
- Mediengewicht: 60 bis 325 g/m²

Hauptfach:

- Bis zu 500 Blatt (Sortieren, Stapeln, Heften, Lochen)
- Medienformat bis SRA3 (30,5 x 45,7 cm)
- Mediengewicht: 60 bis 256 g/m²; interner Finisher ist nicht kompatibel mit 70 Seiten/Min.



Locher

- Für Broschüren-Finisher oder Heftfinisher (siehe oben): Y1G10A (2/3), Y1G11A (2/4), Y1G12A (schwedische Lochung)
- Für internen Finisher: Y1G10A (2/3), Y1G11A (2/4), Y1G12A (schwedische Lochung)



Heftklammern (5.000)

- Für internen Finisher oder Broschüren-Finisher: Y1G13A
- Für Heftfinisher oder Broschüren-Finisher: Y1G14A



Broschüren-Finisher (6GW51A)

Oberes Fach:

- Bis zu 250 Blatt (Stapeln/Lochen)
- Medienformat: bis SRA3 (30,5 x 45,7 cm)
- Mediengewicht: 60 bis 300 g/m²

Hauptfach:

- Bis zu 2.000 Blatt (Sortieren, Stapeln, Heften, Lochen)
- Medienformat: bis SRA3 (30,5 x 45,7 cm)
- Mediengewicht: 60 bis 325 g/m²

Broschüren-Fach:

- ~5 Sets mit jeweils 25 Blatt (Broschüre)
- C-Faltung, V-Faltung



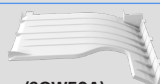
Heftfinisher (6GW55A)

Oberes Fach:

- Bis zu 250 Blatt (Stapeln/Lochen)
- Medienformat: bis SRA3 (30,5 x 45,7 cm)
- Mediengewicht: 60 bis 300 g/m²

Hauptfach:

- Bis zu 3.000 Blatt (Sortieren, Stapeln, Heften, Lochen)
- Medienformat: bis SRA3 (30,5 x 45,7 cm)
- Mediengewicht: 60 bis 325 g/m²



Auftragstrenner (6GW50A)

- Bis zu 125 Blatt
- Medienformat: bis SRA3 (30,5 x 45,7 cm)
- Mediengewicht: 60 bis 325 g/m²



Standard bei dn-Modellen:

ADF für 200 Blatt

- Beidseitiges Scannen in einem Durchgang
- Scant bis zu 90 Bilder/Min. (Simplex) und 180 Bilder/Min. (Duplex)
- Medienformat: bis A3
- Mediengewicht: 45 bis 199 g/m²

Mehrzweckzuführung 1 für 100 Blatt

- Medienformat: bis SRA3 (30,5 x 45,7 cm)
- Mediengewicht: 60 bis 325 g/m²

Fach 2 für 520 Blatt

- Medienformat: Bis zum Format A4/Letter (30,5 x 45,7 cm)
- Mediengewicht: 60 bis 325 g/m²

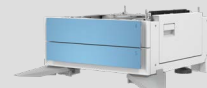
Fach 3 für 520 Blatt

- Medienformat: bis SRA3 (30,5 x 45,7 cm)
- Mediengewicht: 60 bis 325 g/m²

Zubehör für Papiereinzug auswählen:
Anforderungen variieren je nach Region



Ständer (6GW53A)



2 x 520 Blatt Papierzuführung/Ständer (6GW47A)

- Fach 1: bis zu 520 Blatt
- Fach 2: bis zu 520 Blatt
- Medienformat: bis SRA3 (30,5 x 45,7 cm)
- Mediengewicht: 60 bis 300 g/m²



2.000 Blatt Papierzuführung mit hoher Kapazität/Ständer (6GW57A)

- Bis zu 2.000 Blatt
- Medienformat: A4
- Mediengewicht: 60 bis 300 g/m²



3.000 Blatt Papierzuführung mit hoher Kapazität/Ständer (6GW56A)

- Bis 3.000 Blatt
- Medienformat: A4
- Mediengewicht: 60 bis 300 g/m²
- Entweder 2 x 520 Blatt Papierzuführung/Ständer oder 2.000 Blatt Papierzuführung mit hoher Kapazität/Ständer



Heizeinheit für Papierfach, 110 V (Y1G22A) Heizeinheit für Papierfach, 220 V (Y1G22A)

Verringert die Häufigkeit von Papierstaus bei hoher Luftfeuchtigkeit. Optional; es kann eine ausgewählt werden. Bei Auswahl von 2 x 520 Blatt Papierzuführung/Ständer oder 2.000 Blatt Papierzuführung mit hoher Kapazität/Ständer kann eine zusätzliche Heizeinheit ausgewählt werden.

Zubehör für die Papierzuführung

HP Color LaserJet Managed MFP E877 Serie



Ständer (6GW53A)



2 x 520 Blatt Papierzuführung/
Ständer (6GW47A)



2.000 Blatt Papierzuführung
mit hoher Kapazität/Ständer
(6GW57A)



3.000 Blatt Papierzuführung
mit hoher Kapazität/Ständer
(6GW56A)

Erforderlich:

Die Voraussetzungen variieren je nach Region; es kann jeweils nur eine Option installiert werden. Ausnahme: 3.000 Blatt Papierzuführung mit hoher Kapazität/Ständer erfordert entweder 2 x 520 Blatt Papierzuführung/Ständer oder 2.000 Blatt Papierzuführung mit hoher Kapazität/Ständer.

Papierzuführungskapazität: -

Fach 1: bis zu 520 Blatt
Fach 2: bis zu 520 Blatt

Bis zu 2.000 Blatt

Bis 3.000 Blatt



Interner Finisher (6GW49A)



Heftfinisher (6GW55A)



Broschüren-Finisher (6GW51A)

Oberes Fach: bis zu 50 Blatt
Hauptzuführung (Finisher):
bis zu 500 Blatt

Oberes Fach: bis zu 250 Blatt
Hauptzuführung (Finisher):
bis zu 2.000 Blatt
Broschüren-Fach: ~5 Sets mit
jeweils 25 Blatt

Oberes Fach: bis zu 250 Blatt
Hauptzuführung (Finisher): bis
zu 3.000 Blatt

Ein Finisher-Zubehör wird empfohlen; es kann jeweils nur eine Option installiert werden. Interne Finisher/Locher für interne Finisher sind nicht mit 70 Seiten/Min. kompatibel.

Heftet bis zu 50 Blatt

Heftet bis zu 65 Blatt

Heftet bis zu 65 Blatt

Fußnoten und Hinweise zu Markenzeichen

Rechtliche Fußnoten

1. HP Security ist jetzt HP Wolf Security. Die Sicherheitsmerkmale variieren je nach Plattform; bitte beachten Sie das Produktdatenblatt für weitere Details.
2. Der DMIPS-Vergleich basiert auf dem Prozessorkern des Hauptsystems gegenüber dem Vorgänger; Produktplattformen Managed E72400 und E77400 Serie gegenüber Managed E800/E700 Serie.
3. Gemessen nach ISO/IEC 24734; ausgenommen sind die ersten Testdokumente. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Geschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des Dokuments.
4. Die Reverse & Retry Technologie ist nur bei Flow-basierten Modellen verfügbar.
5. Die Verwaltung kundenspezifischer Übergabeoptionen ist nur mit der optionalen Workflow Accelerator Karte verfügbar; erhältlich voraussichtlich ab Januar 2023.
6. Scangeschwindigkeit gemessen ab automatischer Dokumentenzuführung. Die tatsächlichen Verarbeitungsgeschwindigkeiten variieren je nach Scanauflösung, Netzwerkbedingungen, Computerleistung und Anwendungssoftware. Die Standards, auf denen die Messungen beruhen, finden Sie unter http://standards.iso.org/ittf/PubliclyAvailableStandards/_Test_Pages/.
7. Die Farbpanels sind optional und ihre Verfügbarkeit kann variieren. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem HP Fachhändler.
8. HP entwickelt und testet seine Drucksysteme freiwillig so, dass Emissionen vermieden werden, die die Richtlinien der Umweltzeichen Blauer Engel und EPEAT überschreiten. EPEAT®-registriert, wenn zutreffend. Die EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Zum Registrierungsstatus in einzelnen Ländern siehe <http://www.epeat.net>.
9. 100 % der faserbasierten Außenverpackung und die faserbasierten Innenpolster bestehen aus zertifizierten nachhaltig gewonnenen oder recycelten Materialien.
10. 100 % der Original HP Tonerkartuschen enthalten zwischen 1 und 77 % Recyclingmaterial (gewonnen aus Haushalts- und Gewerbeabfällen). Dies gilt nicht für Tonerflaschen und andere nicht aufgelistete Produkte.
11. Eine Auflistung des Recycling-Anteils in den einzelnen Original HP Tonerverbrauchsmaterialien finden Sie unter hp.com/TonerRecycledContent.
12. HP Drucker, HP Papier und Original HP Verbrauchsmaterial – Emissionskriterien gemäß Blauer Engel DE-UZ 219.
13. Je nach landesspezifischen Einstellungen.
14. Die Verfügbarkeit des HP Planet Partners Programms kann variieren. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/hprecycle.
15. Die fortschrittlichsten integrierten Sicherheitsfunktionen von HP sind auf HP Managed und Enterprise Geräten mit FutureSmart Firmware 4.5 oder höher verfügbar. Die Aussage zur Überlegenheit der HP Funktionen basiert auf einer von HP durchgeführten Prüfung der im Jahr 2021 veröffentlichten Angaben zu Funktionen von Wettbewerbsdruckern derselben Kategorie. Nur HP bietet eine Kombination 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 Cyber-Angriffe. Eine Liste kompatibler Produkte finden Sie unter hp.com/go/PrintersThatProtect. Für weitere Informationen besuchen Sie bitte hp.com/go/PrinterSecurityClaims.
16. HP Security Manager ist separat erhältlich.
17. Lösungen, die über den Einbauschacht für Erweiterungsmodule bereitgestellt werden, sind ggf. separat zu erwerben.
18. Die HP Technologie EveryPage basiert auf der Erkennung von Mehrfacheinzügen per Ultraschallsensor.
19. Gemessen nach ISO/IEC 17629. Weitere Informationen unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Geschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des Dokuments.
20. Geschätzte durchschnittliche Reichweite basierend auf 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>.
21. Das Zubehör kann je nach Region variieren.
22. Der interne Finisher ist nicht mit 70 Seiten/Min. kompatibel.
23. Die HP LaserJet Workflow Accelerator Karte 6HN30A ist ab Januar 2023 erhältlich.

© Copyright 2022 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.

