# HP Color LaserJet Managed Flow MFP E786z Druckerserie



# Leistungsstark. Flexibel. Sicher.

Veränderung ist die einzige Konstante in der heutigen Unternehmenswelt. Transformieren Sie Ihr Unternehmen mit einem Drucker, der im Laufe der Zeit Upgrades ermöglicht, um seinen Funktionsumfang zu erweitern. Mit den sichersten Druckern von HP¹ bleiben Sie stets geschützt und vereinfachen ausgelasteten IT-Profis das Flottenmanagement.



# Sorgen Sie für maximale Produktivität

- Mit unserer leistungsstarken CPU ist nichts unmöglich. Maximieren Sie Ihre Produktivität und profitieren Sie von Spitzenleistung, indem Sie Dokumente in unterschiedlichsten Formaten kopieren, scannen und drucken atemberaubend schnell.
- Über den 10,1 Zoll Farb-Touchscreen optimieren Sie die Arbeitsabläufe in Ihrer gesamten Flotte. Eine intuitive Benutzeroberfläche mit tablet-ähnlichen Symbolen macht Ihnen dabei das Leben leicht.
- Gewährleisten Sie Produktivität und halten Sie die Funktionen in Ihrer gesamten Flotte mit der Upgrade-fähigen HP FutureSmart Firmware auf dem neuesten Stand.²
- Zentralisieren Sie die Steuerung Ihrer Druckumgebung mit HP Web Jetadmin und steigern Sie die Effizienz Ihres Unternehmens.

#### Anpassbare, dauerhaft effektive Lösungen

- All Ihre geschäftlichen Anforderungen werden erfüllt. Sorgen Sie mit beispiellosen, flexiblen Konfigurationen, die den Anforderungen Ihres Unternehmens gerecht werden. für eine optimale Leistung.
- Lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf und passen Sie Ihre Drucker an die Büroeinrichtung an mit modernem Design und fünf optionalen Farbpanels.
- Gewährleisten Sie Produktivität und halten Sie die Funktionen in Ihrer gesamten Flotte mit der Upgrade-fähigen HP FutureSmart Firmware auf dem neuesten Stand.²
- Erleichtern Sie sich Ihren Arbeitsalltag, indem Sie Prozesse, die Ihren Drucker betreffen, über cloud-verbundene HP Workpath Apps individuell anpassen. Sie können auf personalisierte Inhalte zugreifen und sowohl digitale als auch papierbasierte Abläufe perfekt organisieren.<sup>4</sup>

## Immer bestens geschützt mit HP Wolf Security

- HP Sure Start arbeitet kontinuierlich im Hintergrund und prüft den Betriebscode (BIOS) automatisch während des Starts. Schäden werden selbsttätig repariert.
- Die ausgehenden Netzwerkverbindungen des Druckers werden überprüft, um verdächtige Anfragen zu stoppen und das Eindringen von Malware zu verhindern. So sind Sie immer online und immer sicher.
- Der laufende Betrieb wird permanent überwacht. Eindringlinge haben keine Chance. Zertifiziert gemäß Common Criteria<sup>6</sup> für die kontinuierliche Überwachung der Arbeitsspeicheraktivität – um Angriffe in Echtzeit zu erkennen und abzuwehren.
- HP Memory Shield™ mit aktiver Systemüberwachung ist eine integrierte Sicherheitsfunktion, die eine breite Palette an Malware-Angriffen daran hindert, den Ausführungsablauf eines Programms umzuleiten.

# Besseres Drucken hilft auch der Umwelt

- Die faserbasierten Materialien der Außenverpackung und der Innenpolsterung stammen zu 100 % aus nachhaltigen Quellen. Das bedeutet: Sie sind aus recycelten oder zertifizierten Stoffen hergestellt.<sup>7</sup>
- 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. So helfen wir Ihnen dabei, nachhaltig zu drucken.
- Unser optimiertes, energieeffizientes Produktdesign erfüllt die strengen Kriterien, die EPEAT Gold, ENERGY STAR und der Blaue Engel vorgeben.
- 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.<sup>10</sup>

## Produktübersicht

- $1.\,Einbauschacht für \, Erweiterungsmodule \, (zum \, Anschließen \, von \, Zubehörteilen \, und \, Drittanbietergeräten)^1$
- 2. Flachbettscanner für Formate bis zu A3 (297 x 432 mm)
- 3. 500-Blatt-Ausgabefach
- 4. Automatischer beidseitiger Druck
- 5. Leicht zugänglicher USB-Anschluss<sup>2</sup>
- 6. Vordere Zugangsklappe zu den Tonerkartuschen
- 7. HP Hochleistungs-Sicherheitsfestplatte
- 8. Steckplatz für Kabel-Sicherheitsschloss
- 9. SuperSpeed USB 3.0 Host Port
- 10. Hi-Speed USB 2.0 Hostanschluss
- 11. Gigabit-Ethernet-Anschluss
- 12. SuperSpeed USB 3.0-Geräteanschluss
- 13. Papierzuführung 3 für 520 Blatt, geeignet für Medienformate bis A3
- 14. Automatischer zweiseitiger Vorlageneinzug für 200 Blatt unterstützt Medienformate bis A3 (nur Flow Modelle)
- 15. Farb-Touchscreen mit 25,6 cm (10,1 Zoll) Diagonale
- 16. Einschaltknopf
- 17. Tastatur in voller Größe
- 18. Zugang zu Druckpfad über rechte Klappe
- 19. Mehrzweckfach 1 für 100 Blatt, geeignet für Medienformate bis A3
- 20. Papierzuführung 2 für 520 Blatt, geeignet für Medienformate bis A4
- 21. Optionale Papierzuführung mit zwei Kassetten für je 520 Blatt in Formaten bis A3



# Serie im Überblick

| Serie IIII Sociolici   |  |  |
|--|--|--|
| Modell   | HP Color LaserJet Managed Flow MFP E786z   |  |
| Produktnummer  | 5QJ94A 5QJ94A (Basis) + 8EP56AAE (Geschwindigkeitslizenz) 5QJ94A (Basis) + 8EP57AAE (Geschwindigkeitslizenz)   |  |
| Druckgeschwindigkeit (A4 und<br>Letter, Schwarzweiß und<br>Farbe) <sup>3</sup> | Bis zu 25 Seiten/Min. Bis zu 30 Seiten/Min. Bis zu 35 Seiten/Min.  |  |
| Scangeschwindigkeit (A4 und<br>Letter, Schwarzweiß und<br>Farbe) <sup>4</sup>  | 120 Seiten/Min., 240 Bilder/Min. Simplex/Duplex  |  |
| Funktionen   | Drucken, Kopieren und Scannen (Fax und Wireless optional) – alle Modelle   |  |
| Kapazität der automatischen<br>Dokumentenzuführung                             | 200 Blatt  |  |
| Papierzuführungskapazität  | Standard: 1.140 Blatt; Maximum: 3.140 Blatt (alle Modelle)   |  |
| Erweiterte Workflow-<br>Funktionen   | HP EveryPage Technologie, Tastatur in voller Größe, integrierte OCR, automatische Ausrichtung, automatische Farbtonabstimmung, automatisches Zuschneiden, Dokumentenbearbeitung, automatisches Entfernen der Papierfarbe, Auftragstrennung |  |

<sup>2</sup> Lösungen, die über den Einbauschacht für Erweiterungsmodule bereitgestellt werden, sind ggf. separat zu erwerben.
3 Ein/e Administratorcin muss den leicht zugänglichen USB-Anschluss vor der Nutzung aktivieren.
3 Gemessen nach ISO/IEC 24734; ausgenommen sind die ersten Testdokumente. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/printerclaims. Die genaue Geschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des jeweiligen

Scangeschwindigkeiten gemessen an automatischem Vorlageneinzug. Die tatsächlichen Verarbeitungsgeschwindigkeiten können je nach Scanauflösung, Netzwerkeigenschaften, PC-Leistung und Anwendungssoftware variieren.
5 Die HP EveryPage Technologie basiert auf der Erkennung von Mehrfacheinzügen per Ultraschallsensor.

# Services und Lösungen

| Service und Unterstützung | LIGACIFUE LINE Carries on Status Advisor with Fishelphan define to the Confession of MED COCK.   |  |
|---------------------------|--|--|
| Service und unterstutzung | U03GVE HP 1 Jahr Service am nächsten Arbeitstag mit Einbehaltung defekter Medien für Color Laser Jek Managed MPP E786xx U03GVE HP 3 Jahre Service am nächsten Arbeitstag mit Einbehaltung defekter Medien für Color Laser Jek Managed MPP E786xx U03GVE HP 4 Jahre Service am nächsten Arbeitstag mit Einbehaltung defekter Medien für Color Laser Jek Managed MPP E786xx U03GVE HP 5 Jahre Service am nächsten Arbeitstag noch Garantiebalbur mit Einbehaltung defekter Medien für Color Laser Jek Managed MPP E786xx U03HFPE HP 1 Jahr Service am nächsten Arbeitstag nach Garantiebalbur mit Einbehaltung defekter Medien für Color Laser Jek Managed MPP E786xx U03HFPE HP 2 Jahre Service am nächsten Arbeitstag nach Garantiebalbur mit Einbehaltung defekter Medien für Color Laser Jek Managed MPP E786xx U03HFPE HP 1 Jahr Teileaustauschservice für Color Laser Jek Managed MPP E786x (nur Managed-Komponente) U03HEE HP 3 Jahr Peileaustauschservice für Color Laser Jek Managed MPP E786xx (nur Managed-Komponente) U03HSE HP 5 Jahre Teileaustauschservice mäch Garantieablauf für Color Laser Jek Managed MPP E786xx (nur Managed-Komponente) U03HSE HP 1 Jahr Teileaustauschservice mäch Garantieablauf für Color Laser Jek Managed MPP E786xx (nur Managed-Komponente) U03HSE HP 1 Jahr Teileaustauschservice nach Garantieablauf für Color Laser Jek Managed MPP E786xx (nur Managed-Komponente) U03HEP HP 1 Jahr Teileaustauschservice nach Garantieablauf für Color Laser Jek Managed MPP E786xx (nur Managed-Komponente)   |  |
| Lösungen                  | Sicherheitsfunktionen: HP Access Control; HP Security Manager; HP Advance; HP Secure Print und Insights  Mobil- und Universal Drint British Driver (UPD); HP Print for Chrome Erweiterung; HP Smart UPD; HP For Universal Print Workpath App  Management: HP Universal Print Driver (UPD); HP Print for Chrome Erweiterung; HP Smart UPD; HP For Universal Print Workpath App  Management: HP Wob JetAdmir; HP Smart Device Services (SDS); Integrieter Web-Server; HP Custom Color Manager; HP Command Center; HP Smart Printer Administrator's Resource Kit  |  |
| Zubehör (Optional)        | 155PA FILE JOSE AZ EL-ACTO ACTOR (FILE Immeen Finisher 155PA FILE JOSE AZ EL-ACTOR (FILE Immeen Finisher 150PA FILE JOSE AZ EL-ACTOR (FILE IMMEEN FILE |  |
| Geschwindigkeitslizenzen  | BEP56AAE HP Color LaserJet Managed MFP E786 Lizenz für 25 bis 30 Seiten Min. BEP57AAE HP Color LaserJet Managed MFP E786 Lizenz für 25 bis 35 Seiten/Min. BLB46AAE HP Color LaserJet Managed MFP E786 Lizenz für 25 bis 35 Seiten/Min.   |  |
| Zubehör                   | W9140MC HP W9140MC Schwarz Managed Laser Jet Tonerkartusche (Durchschnittliche Ergiebigkeit von 14.500 Standardseiten. Die genannte Reichweite wurde gemäß ISP/IEC 19752 ermittelt.) W9141MC HP W9141MC Vyan Managed Laser Jet Tonerkartusche (Durchschnittliche Ergiebigkeit von 12.000 Standardseiten. Die genannte Reichweite wurde gemäß ISP/IEC 19798 ermittelt.) W9142MC HP W9143MC Megenta Managed Laser Jet Tonerkartusche (Durchschnittliche Ergiebigkeit von 12.000 Standardseiten. Die genannte Reichweite wurde gemäß ISP/IEC 19798 ermittelt.) W9153MC HP W9154MC Schwarz Managed Laser Jet Tonerkartusche (Durchschnittliche Ergiebigkeit von 12.000 Standardseiten. Die genannte Reichweite wurde gemäß ISP/IEC 19758 ermittelt.) W9151MC HP W9154MC Schwarz Managed Laser Jet-Tonerkartusche mit hoher Reichweite (Durchschnittliche Ergiebigkeit von 24.000 Standardseiten. Die genannte Reichweite wurde gemäß ISP/IEC 19752 ermittelt.) W9154MC HP W9154MC Gelb Managed Laser Jet-Tonerkartusche mit hoher Reichweite (Durchschnittliche Ergiebigkeit von 24.000 Standardseiten. Die genannte Reichweite wurde gemäß ISP/IEC 19798 ermittelt.) W9153MC HP W9154MC Magenta Managed Laser Jet-Tonerkartusche mit hoher Reichweite (Durchschnittliche Ergiebigkeit von 24.000 Standardseiten. Die genannte Reichweite wurde gemäß ISP/IEC 19798 ermittelt.) W9153MC HP W9154MC Magenta Managed Laser Jet-Tonerkartusche mit hoher Reichweite (Durchschnittliche Ergiebigkeit von 24.000 Standardseiten. Die genannte Reichweite wurde gemäß ISP/IEC 19798 ermittelt.)  |  |

 $<sup>^\</sup>star$  Die HP Laser Jet Workflow-Beschleunigungskarte 6HN30A ist ab Januar 2023 verfügbar.

# Technische Daten

| Part      | Modell                               |  |   |  |
|--|--------------------------------------|--|---|--|
| Indiana (Principles Search Sea | -                                    | HP Color Laser Jet Managed Flow MFP E786z  |   |  |
| Section of the content of the conten |                                      |  |   |  |
| Part      |                                      |  |   |  |
| Heaves to the process of the proces  | Geschwindigkeit '' <sup>2</sup>      | DIN A4 Farbe   | Bis zu 25 Seiten/Min. Bis zu 30 Seiten/Min. (mit 8EP56AAE) Bis zu 35 Seiten/Min. (mit 8EP57AAE) |  |
| December 1997   Processing and Control |                                      |  |   |  |
| Contaction of the Contact of the C   |                                      |  |   |  |
| Procession of the Content of the C   |                                      |  |   |  |
| Name of Displaced Projections (Proj. 15 Shaw), Cyan Ngipinia, Cell Shaw), Cyan Ngipinia, C | Druckauflösung                       |  |   |  |
| Section Control (1997) 25, 14 POL 5, | Drucktechnologie                     | Laser; <b>Optisch</b> : Normal (600 x 600 4-Bit), optimal (1200 x 1200 1-Bit)  |   |  |
| Interest Control  Interest Con | Nummer der Druckpatrone              | 4 (je 1 für Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb)  |   |  |
| Bridger From Section 19  | Standard-Drucksprachen               | HP PCL 5c, HP PCL 6, HP Postscript Level 3-Emulation, PDF (V 1.7), AirPrint™-kompatibel  |   |  |
| Some perhandigian*  OTHAN 100 - 100 Seators (**) Individuals Source OT Distanción (**) Individuals source OT Distanción (**)  Son-Designation (**)  An Filiamospia (**)  An Filia |                                      | Druckvorschau, Duplex, Drucken mehrerer Seiten auf 1 Blatt (2, 4, 6, 9, 16), Sortieren, Wasserzeichen, Speichern von Druckaufträgen, leicht zugänglicher USB-Anschluss   |   |  |
| Serval Prioritagis ARF, Flacibles II Auflagesiates Scarrer CCD Diplat CS  Serval Boses And Serval Experiments Are Serval Boses Serval Experiments Are Serval Exp | Farbscannen                          | Ja   |   |  |
| Send-Microral Septimination Send-Techniques Se | Scangeschwindigkeit <sup>3</sup>     | DIN A4: Bis zu 120 Seiten/Min. bzw. 240 Bilder/Min. (Schwarzweiß), bis zu 120 Seiten/Min. bzw. 240 Bilder/Min. (Farbe) Duplex: Letter: DIN A4: Bis zu 240 Bilder/Min. (Schwarzweiß), bis zu 240 Bilder/Min. (Farbe)  |   |  |
| Son-Date Immate  PECLIFER, MITTE, MSS, PECLIFER, MITT, MSS, PECLIFER, MS | Scantyp / Technologie                | ADF; Flachbett / Auflageplatte Scanner CCD Digital-CIS   |   |  |
| Annexodages an indicinited an der Vordersotte Experient Fours Scarren an in Heli Scarren an Intrapospointer. Open Extendibility Platform (100), IP Workspall Annexodages Annex | Scanauflösung                        | <b>Hardware:</b> Bis zu 600 x 600 dpi; <b>Optisch:</b> Bis zu 600 x 600 dpi  |   |  |
| Armentacing in Armentacing in Armentacing in Confirmation APP Monimal 28 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 28 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 28 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 28 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 28 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 28 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 28 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 28 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 28 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 28 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 28 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 28 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 29 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 29 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 29 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 29 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 29 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 29 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 29 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 29 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 29 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 29 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 29 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 29 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 29 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 29 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 29 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 29 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 29 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 29 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; APP Monimal 29 in 127 min; Nabbett 297 x 432 min; N | Scan-Dateiformat6                    | JPEG; TIFF; MTIFF; XPS; PDF; PDF/A; RTF; Hoch komprimiertes PDF; Open Office XML (.docx, .xlsx, .pptx)   |   |  |
| Description      | Scan-Eingangsmodi                    |  |   |  |
| Extinence one Piperfusion (Annual Paper) (Annual Pa | Scanformat                           | <b>ADF Maximal:</b> 297 x 420 mm; <b>ADF Minimal:</b> 68 x 127 mm; <b>Flachbett:</b> 297 x 432 mm;   |   |  |
| Repetit for in uniform Vetlagrierinorg (VDI) Repetit for invaluation  Vetlagrierinorg  Vetlagrie | Erweiterte Scannerfunktionen         |  |   |  |
| Note: Note: 10   Not   |                                      |  |   |  |
| Biblief / Grausturfen  24 Bit/256  Suprial Sending - Standardfunktionen  Supriang - Standardf |                                      | Standard, 200 Blatt  |   |  |
| Digital Sending - Standardhinktonen   Scamen an E-Mail. Speichern in Netzwerkonder: Speichern and USR-Laufwerk: Senden an SharePoint, Senden an STP; Senden an LANF-Fax Senden an Internet-Fax Lokales Adresobuch; SHTP (ber SSL; Automatische Fateriernung, Kompakes PFP; Bilden pssungen (Heiligkeit, Kontrast, Hintergrundbereinigung, Bildschafet), Teol-Pildscommercing (automatische Fateriernung, Kompakes PFP; Bilden pssungen (Heiligkeit, Kontrast, Hintergrundbereinigung, Bildschafet), Teol-Pildscommercing (automatische Fateriernung, Kompakes PFP), Bilden pssungen (Heiligkeit, Kontrast, Heiligkeit, Heiligkeit, Heiligkeit, Kontrast, Heiligkeit, Heiligkeit, Heiligkeit, Heiligkeit, Heiligkeit, Kontrast, Heiligkeit, Heiligkeit, Heiligkeit, Heiligk   | Twain-Version                        | Version 2.4  |   |  |
| Automatische Farberkennung Kompaktes PDF, Bildangssungen (Heiligkeit, Kontrast, Hirretgrundherenigung, Bildschaffe), Text-/ Bildogrimmerung (automatisch, Bedrucktes Bild, Foto), Ausrichtung des Indians, Automatische Automatische Serietens, Science in Buchmork, Konte büschen, Burnard, Linder (Juliung) en Leeselens, Science an mehrere Zeile, Integrieben und nerselens, Automatische September, Automatische Begraden, Bezu 26 Koppen/Min. Imit BES-SAAE) Bild su 38 Koppen/Min. Imit Bild su 38 Koppen/Min. Imit Bild su 38 Koppen/Min. Imit Bild | Bittiefe / Graustufen                | 24 Bit/256   |   |  |
| DINA 4 Fabre DINA 4 Schwarzwell Duplex Dina 4 Duplex Diplex 4 Dupl | Digital Sending – Standardfunktionen | Automatische Farberkennung; Kompaktes PDF; Bildanpassungen (Helligkeit, Kontrast, Hintergrundbereinigung, Bildschärfe); Text-/Bildoptimierung (automatisch, Text, gemischt, gedrucktes Bild, Foto); Ausrichtung des Inhalts; Ausweiskopie; Auftragserstellung; Wasserzeichen; Stempel; Scannen im Buchmodus; Kante löschen; Bildvorschau; Unterdrückung von Leerseiten; Scannen an mehrere Ziele, integrierte OCR; automatische Kontrast- und Helligkeitseinstellung, automatische Ausrichtung, automatischer Seitenzuschnitt; Mehrfacheinzugskontrolle; Dokumentenbearbeitung; Automatisches Entfernen der Papierfarbe; Auftragstrennung; |   |  |
| DINA 45 chours veel Duplox  Din A 45 chours veel Duplox  Ausgabe de ersten Sete DIN A4 5 chwarzeels  Ausgabe d | Kopiergeschwindigkeit <sup>7</sup>   |  |   |  |
| Dili Al Farbe Duplex   Biss zu 18 Kopien/Min. [mil BEP96AB   Bis zu 24 Kopien/Min. [mil BEP96AB   mur 3.4 Sek. [mil mil a 3 Sek. [mil mil mil 24 Sek. [mil BEP96AB   mur 3.4 Sek. [mil BEP96AB   mur 3.4 Sek. [mil BEP96AB   mur 4.3 Sek. [mil BEP96AB   mur 4.5 Sek. [   |                                      |  |   |  |
| Ausgabe der ersten Seite DIN Ad Farbe  Köplerauflösung  Schwarzer Text und schwarzweiße Grafiken: Bis zu 600 x 600 dpi ; Farbe (Text und Grafiken): Bis zu 600 x 600 dpi  Maximale Anzahl Koplen  Bis zu 999 Koplen  Köplerer - Skallerung  25 bis 400 %  Köplerer - Skallerung  Broschüre; Sortierung; Inhaltsausrichtung; Zuschneiden; Randlöschung; Ausweis-Scannen; Bildanpassung; Auftragsserstellung; Auftragsserstellung; Der Schwarzweißer; N- oder Z-Reihenfolge; Druck mehrerer Seiten auf ein Blat; Skallerbarkeit; Text/Foto; Beidestitiges Köpleren; Wasserzeichen; Scannendus (Buch, Ausweis mit 2 Seiten); Stempel; Bildverschiebung; Bildvorschau; Papierauswaht; Unterdrückung von Leerseiter; Automatische Begradigung; Automatische Erkennung von Farbe/Schwarzweiß; Automatische Farbanpassung; Doppeleinzugskontrolle; Ookumentenbearbeitung; Automatisches Entfernen der Papierfarbe; Auftragstrennung  Faxgeschwindigkeit  Bis zu: 33,6 kbilt/s  Faxauflösung  Schwarzweiß (optimal): Bis zu 300 x 300 dpi (400 x 400 dpi nur für empfangene Faxe): Schwarzweißdruck (Standard); 203 x 98 dpi  gaszeller: Bis zu SoO Seiter: Automatische Faxsetenanpassung unterstützt. Ja klumatisches Ender von Faxen: Nein Ruftonunterscheidung unterstützt. Nein Faxweiterleitung  Faxpelicher: Bis zu soO Seiter: Automatische Faxsetenanpassung unterstützt. Ja klumatisches Ender von Faxen: Nein Ruftonunterscheidung unterstützt. Nein Faxweiterleitung  Faxpelicher: Bis zu SoO Seiter: Automatische Faxsetenanpassung unterstützt. Ja (nur Empfangs-Folling) Fax Teelefon-Modus unterstützt. Nein Spere gegen unerwünschte Nachrichten – unterstützt. Nein Sene der Verschlieber: Auftragsfrund unterstützt. Nein Faxweiterleitung  faxspelicher: Bis zu SoO Seiter: Automatische Faxsetenanpassung unterstützt. Ja (nur Empfangs-Folling) Fax Teelefon-Modus unterstützt. Nein Spere gegen unerwünschte Nachrichten – unterstützt. Nein Spere gegen unerwünschte Nachrichten – unterstützt. Nein Stempel unterstützt. Nein Spere gegen unerwünschte Nachrichten – unterstützt. Nein Spere gegen unerwünsch |                                      | DIN A4 Farbe Duplex  | Bis zu 18 Kopien/Min. Bis zu 22 Kopien/Min. (mit 8EP56AAE) Bis zu 24 Kopien/Min. (mit 8EP57AAE) |  |
| Maximale Anzahl Kopien  Spierer – Skalierung  Spieschüre: Sortierung: Inhaltsausrichtung: Zuschneiden: Randlöschung: Ausweis-Scannen; Bildanpassung: Auftragserstellung: Auftragsspeicher: N- oder Z-Reihenfolge: Druck mehrerer Seiten auf ein Blatt: Skalierbarkeit: Text/Foto; Beidseitiges Kopieren; Wasserzeichen; Scannodus (Buch, Ausweis mit 2 Seiten); Stempel; Bildweschiebung: Bi |                                      |  |   |  |
| Kopierer – Skallerung  25 bis 400 %  Kopiereinstellungen  Broschüre; Sortierung; Inhaltsausrichtung; Zuschneiden; Randlöschung; Ausweis-Scannen; Bildanpassung; Auftragssreitellung; Auftragsspeicher; N- oder Z-Reihenfolge; Druck mehrerer Seiten auf ein Blatt; Skallierbarkeit; Textif-toto; Beidseitiges Kopieren; Wasserzeichen; Scanmodus (Buch, Ausweis mit 2 Seiten); Stempel; Bildverschiebung; Bildverschiebung; Bildverschiebung; Bildverschiebung; Bildverschiebung; Bildverschiebung; Bildverschiebung; Bildverschiebung; Automatische Begradigung; Automatische Erkennung von Farbe/Schwarzweiß, Automatische Farbanpassung; Doppeleinzugskontrolle; Dokumentenbearbeitung; Automatische Entfernen der Papierfarbe; Auftragstrennung  Faxgeschwindigkeit  Bis zu 33,6 Kbit/s  Faxualflösung  Schwarzweiß (optimal): Bis zu 300 × 300 dpi (400 × 400 dpi nur für empfangene Faxe); Schwarzweißdruck (Standard): 203 × 98 dpi  Faxfunktionen  Fasspeicher Bis zu 300 Seiten; Automatische Fasseltenanpassung unterstützt: Ja Automatische Vahlwiederholung; Ja Verzögentes Senden von Faxen; Nein Ruftnunterstützt: Nein Faxweiterleitung unterstützt: Ja Fax-/Telefon-Hand-Schnittstelle unterstützt: Nein Faxweiterleitung unterstützt  | Kopierauflösung                      | Schwarzer Text und schwarzweiße Grafiken: ; Bis zu 600 x 600 dpi ; Farbe (Text und Grafiken): Bis zu 600 x 600   | ) dpi   |  |
| Broschüre: Sortierung: Inhaltsausrichtung: Zuschneiden; Randlöschung: Ausweis-Scannen; Bildanpassung: Auftragsspeicher; N- oder Z-Reihenfolge; Druck mehrerer Seiten auf ein Blatt; Skalierbarkeit; Text/Foto; Beidseitiges Kopieren; Wasserzeichen; Scannodus (Buch, Ausweis mit 2 Seiten); Stempel; Bildverschiebung; Bildvorschau; Papierauswahl; Unterdrückung von Leerseiten; Automatische Begradigung; Automatische Erkennung von Farbe/Schwarzweiß, Automatische Farbanpassung; Doppeleinzugskontrolle; Dokumentenbearbeitung; Automatisches Entfernen der Papierfarbe, Auftragstrennung  Faxgeschwindigkeit Bis zu 33,6 Kbit/s  Faxauffösung Schwarzweiß (optimal): Bis zu 300 x 300 dpi (400 x 400 dpi nur für empfangene Faxe); Schwarzweißdruck (Standard): 203 x 98 dpi  Faxfunktionen Passpeicher: Bis zu 500 Seiten: Automatische Passeitenanpassung unterstützt. Ja (unter Empfange-Polling) Faxfelforn-Modus unterstützt. Brax-/Teleforn-M-Schnittstelle unterstützt. Nein Faxweiterleitung unterstützt. Ein Fax-Velleforn-Modus unterstützt. Brax-/Teleforn-M-Schnittstelle unterstützt. Nein Faxweiterleitung automatische Barzeiten unterstützt. Brax-/Teleforn-M-Schnittstelle: Lis Fax-/Teleforn-Modus unterstützt. Brax-/Teleforn-Hoadset unterstützt. Brax-/Teleforn-Modus unterstützt. Brax-/Teleforn-Hoadset unterstützt. Nein Faxweiterleitung automatische Barzeiten Papier auf zu 1.000 Nummern (mit jeweils bis zu 2.10 Zielnummern) Unterstützte PC-Schnittstelle: Ja Remote-Abfragefunktion unterstützt. Nein Teleforn-Handset unterstützt. Nein   | Maximale Anzahl Kopien               | Bis zu 9.999 Kopien  |   |  |
| Text/Foto; Beidseitiges Kopieren; Wasserzeichen; Scammodus (Buch, Ausweis mit Z Seiten); Stempel; Bildverschiebung; Bildvorschau; Papierauswahl; Unterdrückung von Leerseiten; Automatische Begradigung; Automatische Erkennung von Farbe/Schwarzweiß; Automatische Farbanpassung; Doppeleinzugskontrolle; Dokumentenbearbeitung; Automatisches Entfernen der Papierfarbe; Auftragstrennung  Faxgeschwindigkeit Bis zu 33.6 Kbit/s  Faxauflösung Schwarzweiß (optimal); Bis zu 300 x 300 dpi (400 x 400 dpi nur für empfangene Faxe); Schwarzweißdruck (Standard); 203 x 98 dpi  Faxfunktionen Faxspeicher: Bis zu 500 Seiten; Automatische Faxseitenanpassung unterstützt: Ja Automatische Wahlwiederholung: Ja Verzögertes Senden von Faxen: Nein Ruffonunterscheidung unterstützt: Nein Faxebruf unterstützt: Ja Fax-/Teiefon-Modus unterstützt: Nein Sperre gegen unerwünschte Nachrichten – unterstützt: Ja Maximale Anzahl Schnellwahlnummern: Bis zu 1.000 Nummern (mit jeweils bis zu 210 Zielnummern) Unterstützte PC-Schnittstelle: Ja Remote-Abfragefunktion unterstützt: Nein Teiefon-Handset unterstützt: Nein Sperre gegen unerwünschte Nachrichten – unterstützt: Nein Sperre gegen unerwünschte Nachrichten – unterstützt: Ja Maximale Anzahl Schnellwahlnummern: Bis zu 1.000 Nummern (mit jeweils bis zu 210 Zielnummern) Unterstützte PC-Schnittstelle: Ja Remote-Abfragefunktion unterstützt: Nein Teiefon-Handset unterstützt: Nein Sperre gegen unerwünschte Nachrichten – unterstützt: Ja Maximale (Hotsanschluss); 1 SuperSpeed USB 3.0 (Geräteanschluss); 1 S | Kopierer – Skalierung                | 25 bis 400 %   |   |  |
| Faxgeschwindigkeit Bis zu: 33,6 Kbitr/s  Schwarzweiß (optimal): Bis zu 300 x 300 dpi (400 x 400 dpi nur für empfangene Faxe); Schwarzweißdruck (Standard): 203 x 98 dpi  Faxfunktionen Faxsepicher: Bis zu 500 Seiten; Automatische Faxseitenanpassung unterstützt: Ja Automatische Wahlwiederholung: Ja Verzögertes Senden von Faxen: Nein Ruftonunterschiedung unterstützt: Nein Faxweiterleitung unterstützt: Ja Automatische Wahlwiederholung: Ja Verzögertes Senden von Faxen: Nein Ruftonunterschiedung unterstützt: Nein Faxweiterleitung unterstützt: Ja Automatische Wahlwiederholung: Ja Verzögertes Senden von Faxen: Nein Ruftonunterschiedung unterstützt: Nein Faxweiterleitung unterstützt: Ja Haximale Anzahl Schnellwahlnummern: Bis zu 1.000 Nummern (mit jeweils bis zu 210 Zielnummern) Unterstützt: Ja Remote-Abfragefunktion unterstützt: Nein Telefon-Handset Ne | Kopiereinstellungen                  | Text/Foto; Beidseitiges Kopieren; Wasserzeichen; Scanmodus (Buch, Ausweis mit 2 Seiten); Stempel; Bildverschiebung; Bildvorschau; Papierauswahl; Unterdrückung von Leerseiten; Automatische Begradigung;   |   |  |
| Schwarzweiß (optimal): Bis zu 300 x 300 dpi (400 x 400 dpi nur für empfangene Faxe); Schwarzweißdruck (Standard): 203 x 98 dpi  Faxfunktionen  |                                      |  |   |  |
| unterstützt: Ja Fax-/Telefon-TAM-Schnittstelle unterstützt: Nein Faxabruf unterstützt: Ja (nur Empfangs-Polling) Fax/Telefon-Modus unterstützt. Nein Sperre gegen unerwünschte Nachrichten – unterstützt: Ja (nur Empfangs-Polling) Fax/Telefon-Modus unterstützt: Nein Sperre gegen unerwünschte Nachrichten – unterstützt: Ja (nur Empfangs-Polling) Fax/Telefon-Modus unterstützt: Nein Sperre gegen unerwünschte Nachrichten – unterstützt: Ja (nur Empfangs-Polling) Fax/Telefon-Modus unterstützt: Nein Sperre gegen unerwünschte Nachrichten – unterstützt: Ja (nur Empfangs-Polling) Fax/Telefon-Modus unterstützt: Nein Sperre gegen unerwünschte Nachrichten – unterstützt: Ja (nur Empfangs-Polling) Fax/Telefon-Modus unterstützt: Nein Sperre gegen unerwünschte Nachrichten – unterstützt: Ja (nur Empfangs-Polling) Fax/Telefon-Modus unterstützt: Nein Sperre gegen unerwünschte Nachrichten – unterstützt: Ja (nur Empfangs-Polling) Fax/Telefon-Modus unterstützt: Nein Sperre gegen unerwünschte Nachrichten – unterstützt: Ja (nur Empfangs-Polling) Fax/Telefon-Modus unterstützt: Nein Sperre gegen unerwünschte Nachrichten – unterstützt: Ja (nur Empfangs-Polling) Fax/Telefon-Modus unterstützt: Nein Sperre gegen unerwünschte Nachrichten – unterstützt: Ja (nur Empfangs-Polling) Fax/Telefon-Modus unterstützt: Nein Sperre gegen unerwünsche Nachrichten – unterstützt: Ja (nur Empfangs-Polling) Fax/Telefon-Modus unterstützt: Nein Sperre gegen unerwünsche Nachrichten – unterstützt: Nein Sperre gegen unerwünsche Nachrichten – unterstützt: Nein Sperre gegen unerwünsche Nachrichten – unterstützt: Nein Sperre gegen unerwünsche Nachrichten Lösender PC-Schnittstelle: Ja Remote-Abfragefunktion unterstützt: Nein Sperre gegen unerwünsche Nachrichten Nach  |                                      |  | andard): 203 × 98 dpi   |  |
| Standardkonnektivität 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-Netzwerk; 1 Einbauschacht für Lösungsmodule der 2. Generation (HIP2); 1 Hi-Speed USB 2.0 (Hostanschluss); 1 SuperSpeed USB 3.0 (Geräteanschluss); 1 Supe | Faxfunktionen                        | Faxspeicher: Bis zu 500 Seiten; Automatische Faxseltenanpassung unterstützt: Ja Automatische Wahlwiederholung: Ja Verzögertes Senden von Faxen: Nein Ruftonunterscheidung unterstützt: Nein Faxweiterleitung unterstützt: Ja Fax-/Telefon-TAM-Schnittstelle unterstützt: Nein Faxabruf unterstützt: Ja Maximale  |   |  |
| Wireless-Funktionalität         Optional, wird mit dem Kauf eines Wireless-Hardwarezubehörs aktiviert           Funktion für mobiles Drucken         Apple AirPrint™, Mopria™-zertifiziert; Drucken über Wi-Fi® Direct; NFC Touch-to-Print (optional); PrinterOn Print           Speicher         Standard: 6 GB; Maximal: 6 GB           Prozessorgeschwindigkeit         Quadcore (1,6 GHz), Dual Core (1,4 GHz); SSD(766R7A): Optional, HP LaserJet 512 GB SED-TAA Solid State-Laufwerk / Datenspeicher: Standard, integriertes Festplattenlaufwerk mit 500 GB / Festplatte: Standard, HP LaserJet 500 GB Festplattenlaufwerk; AES 256-Hardwareverschlüsselung; Secure Erase-Funktionen (sicheres Löschen von temporären Jobdateien und Jobdaten sowie Secure ATA Erase für Festplatten)  | Standardkonnektivität                | 1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-Netzwerk; 1 Einbauschacht für Lösungsmodule der 2. Generation (HIP2); 1 Hi-Speed USB 2.0 (Hostanschluss); 1 SuperSpeed USB 3.0 (Geräteanschluss); 1 SuperSpeed USB 3.0   |   |  |
| Apple AirPrint™; Mopria™-zertifiziert; Drucken über Wi-Fi® Direct; NFC Touch-to-Print (optional); PrinterOn Print  Speicher Standard: 6 GB; Maximal: 6 GB  Prozessorgeschwindigkeit Quadcore (1,6 GHz), Dual Core (1,4 GHz); SSD(766R7A): Optional, HP LaserJet 512 GB SED-TAA Solid State-Laufwerk / Datenspeicher: Standard, integriertes Festplattenlaufwerk mit 500 GB / Festplatter: Standard, HP LaserJet 500 GB Festplattenlaufwerk; AES 256-Hardwareverschlüsselung; Secure Erase-Funktionen (sicheres Löschen von temporären Jobdateien und Jobdaten sowie Secure ATA Erase für Festplatten)  | Netzwerkfunktionen                   | Standard (integriertes Gigabit-10/100/1000T-Ethernet); Unterstützt Microsoft Universal Print (MUP)   |   |  |
| Speicher Standard: 6 GB; Maximal: 6 GB  Prozessorgeschwindigkeit Quadcore (1,6 GHz), Dual Core (1,4 GHz); SSD(766R7A): Optional, HP LaserJet 512 GB SED-TAA Solid State-Laufwerk / Datenspeicher: Standard, integriertes Festplattenlaufwerk mit 500 GB / Festplatte: Standard, HP LaserJet 500 GB Festplattenlaufwerk; AES 256-Hardwareverschlüsselung; Secure Erase-Funktionen (Sicheres Lösschen von temporären Jobdateien und Jobdaten sowie Secure ATA Erase für Festplatten)   | Wireless-Funktionalität              | Optional, wird mit dem Kauf eines Wireless-Hardwarezubehörs aktiviert  |   |  |
| Prozessorgeschwindigkeit  Quadcore (1,6 GHz), Dual Core (1,4 GHz); SSD(766R7A): Optional, HP LaserJet 512 GB SED-TAA Solid State-Laufwerk / Datenspeicher: Standard, integriertes Festplattenlaufwerk mit 500 GB / Festplatte: Standard, HP LaserJet 500 GB Festplattenlaufwerk; AES 256-Hardwareverschlüsselung; Secure Erase-Funktionen (sicheres Löschen von temporären Jobdateien und Jobdaten sowie Secure ATA Erase für Festplatten)   | Funktion für mobiles Drucken         | Apple AirPrint™; Mopria™-zertifiziert; Drucken über Wi-Fi® Direct; NFC Touch-to-Print (optional); PrinterOn Print  |   |  |
| Laser Jet 500 GB Festplattenlaufwerk; AES 256-Hardwareverschlüsselung; Secure Erase-Funktionen (sicheres Löschen von temporären Jobdateien und Jobdaten sowie Secure ATA Erase für Festplatten)  | Speicher                             | Standard:6 GB; Maximal:6 GB  |   |  |
| Druckleistung (monatlich)  DIN A4:  Bis zu 110.000 Seiten Bis zu 130.000 Seiten (mit 8EP56AAE) Bis zu 150.000 Seiten (mit 8EP57AAE)  | Prozessorgeschwindigkeit             |  |   |  |
|  | Druckleistung (monatlich)            | DIN A4:  | Bis zu 110.000 Seiten Bis zu 130.000 Seiten (mit 8EP56AAE) Bis zu 150.000 Seiten (mit 8EP57AAE) |  |

#### Technische Daten

| Modell                                  | HP Color LaserJet Managed Flow MFP E786z   |  |  |
|---|--|--|--|
| Produktnummer                           | 5QJ94A   |  |  |
| Empfohlenes monatliches<br>Druckvolumen | Bis zu 20.000  |  |  |
| Papierhandhabung                        | Eingabekapazität: 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 10 Umschläge; Papierzuführungskapazität, max.; Bis zu 3140 Blatt; Ausgabekapazität: Bis zu 500 Blatt Standard; Bis zu 100 Blatt Transparentfollen; Duplexoptionen: Automatisch; Zufuhrfach für Briefumschläge: Nein; Standardpapierfächer: 3  |  |  |
| Unterstützte Medientypen                | Normalpapier, HP EccEFICIENT, HP Matte 90 g, Leicht 60–74 g, Bondpapier, Recyclingpapier, HP Matte 105 g, HP Matte 120 g, HP Soft Gloss 120 g, HP Glossy 120 g, Mittelschwer 96–110 g, Schwer 111–130 g, HP Matte 150 g, HP Glossy 150 g, Extraschwer 131–175 g, Extraschwer glänzend 131–175 g, HP Matte 200 g, Karton 176–220 g, Leichter Karton 221–2 g, Karton 256–300 g, Farbfolie, Etiketten, Briefbogen, Umschlag, vorbedruckt, vorgelocht, farbig  |  |  |
| Gewicht Druckmedien, unterstützt        | t Fach 1: 60 bis 300 g/m²; Fach 2, 3: 60 bis 220 g/m²  |  |  |
| Unterstützte Medienformate              | Fach 1: A3, A4, A4R, A5, A5R, A6, RA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS), Oficio, 8K, 16k, Postkarte, digitale Postkarte (JIS), Umschlag B5, Umschlag C5, Umschlag C6, Umschlag DL; Fach 2: A4, A4R, A5, Ra4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), B5 (JIS), B6 (JIS), B6 (JIS), B6 (JIS), B6 (JIS), B7 (JIS), B7 (JIS), B8 (JIS), B9 (JIS), |  |  |
| Medienformate, einstellbar              | Fach 1: 98 x 148 mm bis 297 x 432 mm; Fach 2: 139,7 x 210 mm bis 297 x 364 mm; Fach 3: 139,7 x 210 mm bis 297 x 432 mm   |  |  |
| Lieferumfang                            | 5QJ94A HP Color LaserJet Managed Flow MFP E786z Drucker; Lieferumfang; Installationsanleitung; Flyer mit rechtlichen Hinweisen; Netzkabel; Tastatur/Schablone; Etikett; Zylinder   |  |  |
| Ersatzkassetten <sup>4</sup>            | HP Schwarz Managed Laser Jet Tonerkartusche (ISO-Reichweite 14.500 Seiten) W9140MC; HP Cyan Managed Laser Jet Tonerkartusche (ISO-Reichweite 12.000 Seiten) W9141MC; HP Gelb Managed Laser Jet Tonerkartusche (ISO-Reichweite 12.000 Seiten) W9143MC; HP Schwarz Managed Laser Jet Tonerkartusche (ISO-Reichweite 12.000 Seiten) W9143MC; HP Schwarz Managed Laser Jet Tonerkartusche (ISO-Reichweite 24.000 Seiten) W9150MC; HP Cyan Managed Laser Jet Tonerkartusche (ISO-Reichweite 24.000 Seiten) W9152MC; HP Magenta Managed Laser Jet Tonerkartusche (ISO-Reichweite 24.000 Seiten) W9153MC  |  |  |
| Produktabmessungen                      | <b>BxTxH</b> : 640,8 x 725,5 x 908,1 mm; <b>Maximal</b> : 1681 x 1196 x 1241 mm;   |  |  |
| Produktgewicht                          | ca. 84,2 kg;   |  |  |
| Gewährleistungsmerkmale                 | 1 Jahr nur für Ersatzteile Die erweiterten Garantie- und Supportoptionen variieren je nach Produkt, Land und lokalen gesetzlichen Anforderungen. Weitere Informationen zu den preisgekrönten HP Service- und Supportoptionen in Ihrer Region finden Sie unter http://www.hp.com/support.   |  |  |
| ENERGY-STAR-zertifiziert                | Ja   |  |  |
| Umweltzeichen                           | EPEAT®-registriert; Blauer Engel; IT-Umwelterklärung (IT ECO Declaration)  |  |  |
| Bedienfeld                              | 10,1 Zoll (25,6 cm) Color Graphics Display (CGD) mit Touchscreen; drehbares Display (einstellbarer Winkel); Lautsprecher   |  |  |
| Display-Beschreibung                    | 25.65 cm (10.1-in) touchscreen, WXGA Color Graphic Display (CGD)   |  |  |
| Mitgelieferte Software                  | Softwarelösungen sind nicht im Lieferumfang enthalten, sondern nur unter http://hp.com, http://123.hp.com verfügbar  |  |  |
| 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 WIA-10 IPsec Konfigurations-Plug-in, 802.1X Authentifizierung (EAP-PEAP; EAP-TLS), SNMPv3, HTTIPS; Daten: Speicherverschlüsseblung, verschlüsselte PDF-Dateien und E-Malis, SSL/TLS (HTTPS), verschlüssehand Ammeldedaten; 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 <sup>™</sup> , Embedded Trusted Platform Modul, HP Connection inspector, Sicherheitsbelschlitz, Deaktivierung der USB-Anschlüsse; Sicherheitsmanagement: Kompatibel mit HP Security Manager, Syslog-Nachrichten zur Gerätesicherheit werden verarbeitet und können in Arcsight und Sp SIEMs aufgerufen werden  |  |  |
| Kompatible Betriebssysteme              | Windows 11; Windows 10; Windows 7; Windows Client 05; Android; i05; Mobile 05; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Chrome 05  |  |  |
| Kompatible Netzwerkbetriebssyster       | ne Windows Server; Linux; Citrix; UNIX; Novell   |  |  |
| Min. Systemvoraussetzungen              | PC: 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, Internet-Browser. Weitere Hardwareanforderungen des Betriebssystems unter apple.com  |  |  |
| Stromversorgung                         | Netzteiltyp: Internes (integriertes) Netzteil; Energiebedarf: Eingangsspannung: 220 bis 240 V AC, 50/60 Hz; Energieverbrauch: 580 Watt (25 Seiten/Min., Drucken), 670 Watt (20 Seiten/Min., Drucken), 720 Watt (35 Seiten/Min., Drucken), 32,0 Watt (Bereitschaftsmodus), 0,8 Watt (Ruhemodus), 0,2 Watt (Auto-Off), 0,2 Watt (manuell ausgeschaltet)  |  |  |
| Geräuschpegel                           | Schallleistungspegel: 6,60 Bel(A), einseitiger Farbdruck A4 mit 25 Seiten/Min.; 6,70 Bel(A), einseitiger Farbdruck A4 mit 30 Seiten/Min.; 6,75 Bel(A), einseitiger Farbdruck A4 mit 35 Seiten/Min.; Emissionsschalldruckpege (in Betrieb, Drucken): 50 dB(A), einseitiger Farbdruck A4 mit 35 Seiten/Min.; Emissionsschalldruckpegel (aktive Scannen): 56 dB(A), ADF-Scan A4 bei 90 Bildern/Min.; 58 dB(A), ADF-Scan A4 bei 120 Bildern/Min.; 53 dB(A), ADF-Scan A4 bei 90 Bildern/Min.; 58 dB(A), ADF-Scan A4 bei |  |  |
| Betriebsumgebung                        | Temperaturbereich bei Betrieb: 15 bis 30 °C; Empfohlene Betriebstemperatur: 15 bis 30 °C; Lagertemperatur: -10 bis 40 °C; Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb: 20 bis 80 % RF; Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich: 20 bis 80 % RF  |  |  |

#### Fußnoten für Text

Die fortschrittlichsten integrierten Sicherheitsfunktionen von HP sind auf HP Enterprise und HP Managed Geräten mit HP FutureSmart Firmware ab Version 4.5 verfügbar. Die Angabe basiert auf einer von HP durchgeführten Prüfung der im Jahr 2021 veröffentlichten Angaben zu Funktionen von Konkurrenzdruckern derselben Kategorie. Nur HP bietet eine Kombination von Sicherheitsfunktionen, mit denen Angriffe erkannt und aufgehalten und mit einem Neustart mit automatischer Fehlerbehebung gemäß den NIST SP 800-193-Richtlinien für die Cyberausfallsicherheit von Geräten behoben werden. Eine Liste der kompatiblen Produkte finden Sie unter https://www.hp.com/go/PrintersThatProtect. Weitere Informationen unter https://www.hp.com/go/PrinterSecurityClaims.

Einige Funktionen werden durch zukünftige Upgrades der HP FutureSmart Firmware aktiviert und sind auf älteren Geräten ggf. nicht verfügbar, bspw. wenn die physikalischen Eigenschaften des Produkts die Funktionsfähigkeit der neuen Funktion einschränken

HP Web Jetadmin kann kostenlos unter https://www.hp.com/go/webjetadmin heruntergeladen werden

HP Web Detailmin Kahin Kussenus unter https://www.hp.com/guiverpoints/increases in the intervented in the Detailmin Kahin Kussenus unter https://www.hp.com/guiverpoints/increases in the intervented in the Company of the Company of

5 Die Zertifizierung durch Dritte basiert auf den Anforderungen der Common Criteria Information Technology Security Evaluation gemäß ISO/IEC 15408 (Stand: Mai 2019-2024). Die Zertifizierung gilt für HP Managed und Enterprise Geräte, auf denen HP FutureSmart Firmware Version 4-5.1 und neuer ausgeführt wird. Weitere Informationen unter https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf.

100 % der faserbasierten Außenverpackung und die faserbasierten Innenpolster bestehen aus zertifizierten nachhaltig gewonnenen oder recycelten Materialien.

HP Drucker, HP Papier und Original HP Verbrauchsmaterial – Blauer Engel DE-UZ 219 Emissionskritierien.

Scangeschwindigkeiten wurden beim Scannen über ADF gemessen. Die tatsächlichen Verarbeitungsgeschwindigkeiten können je nach Scanauflösung, Netzwerkeigenschaften, PC-Leistung und Anwendungssoftware variieren.

#### Fußnoten für technische Daten

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, Software-Anwendung, Treiber und Komplexität des wellies on Normania (1997) well the control of the

Scangeschwindigkeiten wurden beim Scannen über ADF gemessen. Die tatsächlichen Verarbeitungsgeschwindigkeiten können je nach Scanauflösung, Netzwerkeigenschaften, PC-Leistung und Anwendungssoftware variierer

Geschätzte durchschnittliche Reichweite basierend auf ISO/IEC 19798. Die tatsächliche Reichweite kann je nach Inhalt der gedruckten Seiten und anderen Faktoren erheblich variieren. Nähere Informationen finden Sie unter http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies Für Scansoftware unterstützen wir: Windows [JPG, RAW (BMP), PDF, TIFF, PNG, RTF] und Mac [JPG, JPG-2000, TIFF, PNG, PDF, durchsuchbare PDF-Dateien, RTF, TXT]. Open Office XML erfordert HP FutureSmart 5.9 oder höher.

7 Zeit bis zur Ausgabe der ersten Seite und Druckgeschwindigkeit gemessen nach ISO/IEC 29183, ausgenommen ist der erste Satz Testdokumente. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/printerclaims. Die genaue Geschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration und

Bei Angaben zur Geräuschemission bleiben Änderungen vorbehalten. Aktuelle Informationen erhalten Sie unter https://www.hp.com/support Für "Scan to OneDrive", "Scan to OneDrive for Business" und "Scan to SharePoint Online" ist HP FutureSmart 5.8 oder höher erforderlich. 10 HP FutureSmart 5.8.1.1 oder höhere Version erforderlich.

