

# HP LaserJet Managed MFP E730dn



## Leistungsstark. Flexibel. Sicher.

Nichts ist so beständig wie der Wandel. Bringen Sie Ihr Unternehmen voran mit einem Drucker, dessen Funktionsumfang später ohne Probleme aufgerüstet werden kann. Mit den sichersten Druckern von HP<sup>1</sup> schützen Sie Ihre Daten und vereinfachen das Flottenmanagement für Ihre IT.



## Sorgen Sie für maximale Produktivität

- Mit unserem leistungsstarken Prozessor bleibt keine Aufgabe unerledigt. Maximierte Produktivität und gesteigerte Gesamtdruckleistung, da das Kopieren, Scannen und Drucken von Dokumenten aller Größen mit nahezu voller Geschwindigkeit möglich ist.
- Steigern Sie Ihre Produktivität mit unserem branchenführenden Single-pass Duplex-Scan mit 120 Bildern/Min.<sup>2</sup>
- Unterstützen Sie die Workflows in Ihrer Flotte mit einem konsistenten Benutzererlebnis und intuitiven, tablet-artigen Symbolen auf einem 8-Zoll-Touchscreen-Farbdisplay.
- Sorgen Sie für eine stabile Produktivität und bleiben Sie mit der aktualisierbaren HP FutureSmart<sup>3</sup> Firmware hinsichtlich der neuesten Funktionen Ihrer Flotte auf dem Laufenden.

## Anpassbare, dauerhaft effektive Lösungen

- Gestalten Sie Ihren Alltag produktiver, indem Sie mit HP Workpath Apps<sup>4</sup> mit Cloudanbindung auf personalisierte Inhalte zugreifen können, integrieren Sie Papier- und digitale Arbeitsabläufe.
- Lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf, indem Sie sich für ein modernes Design entscheiden, das zu Ihrer Büroeinrichtung passt und bei dem die Möglichkeit besteht, die Farbe der 5 Frontblenden zu wählen.
- Geben Sie Ihrem Team das, was es braucht, um erfolgreich zu sein – mit der HP Open Extensibility Platform, die Hunderte von Lösungen von HP und Drittanbietern sowie Kartenleser-Support bietet.

## Immer bestens geschützt mit HP Wolf Security<sup>5</sup>

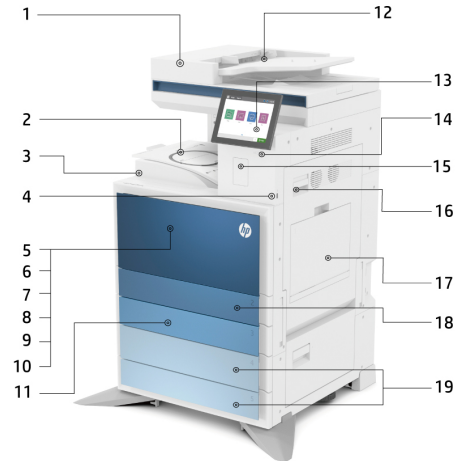
- HP Sure Start arbeitet kontinuierlich im Hintergrund und prüft den Betriebscode (BIOS) automatisch während des Starts. Schäden werden selbsttätig repariert.
- Die ausgehenden Netzwerkverbindungen des Druckers werden überprüft, um verdächtige Anfragen abzufangen und Malware aufzuhalten – so profitieren Sie von einer regelmäßigen und ungestörten Internetverbindung.
- 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™ ist eine integrierte Sicherheitsfunktion, die verhindert, dass Malware-Angriffe unterschiedlichster Art den Ausführungsfluss eines Programms umleiten.

## 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.<sup>8</sup> 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.<sup>9</sup>
- 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. Flachbettscanner für Dokumente mit einer Größe bis zu 297 x 432 mm
2. 500-Blatt-Ausgabefach
3. Automatischer beidseitiger Druck
4. Leicht zugänglicher USB-Anschluss<sup>1</sup>
5. Vordere Zugangsklappe zu den Tonerkartuschen
6. Steckplatz für Kabel-Sicherheitsschloss
7. Super Speed USB 3.0 Hostanschluss
8. Hi-Speed USB 2.0 Hostanschluss
9. Gigabit-Ethernet-Anschluss
10. Hi-Speed USB 2.0 Geräteanschluss
11. Papierzuführung 3 für 520 Blatt, geeignet für Medienformate bis A3
12. Beidseitiges Scannen mit automatischem Vorlageneinzug (ADF) für 100 Blatt unterstützt Medienformate bis A3
13. 8,0-Zoll-Touchscreen-Farbdisplay (20,3 cm)
14. Einschaltknopf
15. Einbauschacht für Erweiterungsmodule (zum Anschließen von Zubehörteilen und Drittanbietergeräten)<sup>2</sup>
16. Zugang zu Druckpfad über rechte Klappe
17. Mehrzweckfach 1 für 100 Blatt, geeignet für Medienformate bis A3
18. Papierzuführung 2 für 520 Blatt, geeignet für Medienformate bis A4
19. Optionale Papierzuführung mit zwei Kassetten für je 520 Blatt in Formaten bis A3



## Serie im Überblick

<b>Modell</b>	HP LaserJet Managed MFP E730dn	
<b>Produktnummer</b>	5QJ87A	5QJ87A (Basis) + 8EP55AAE (25 bis 30 Seiten/Min. Geschwindigkeitslizenzen)
<b>Druckgeschwindigkeit (A4 und Letter, Schwarzweiß und Farbe)<sup>3</sup></b>	Bis zu 25 Seiten/Min.	Bis zu 30 Seiten/Min.
<b>Scangeschwindigkeit (A4 und Letter, Schwarzweiß und Farbe)<sup>4</sup></b>	60 Seiten/Min. bzw. 120 Bilder/Min., Simplex/Duplex (alle Modelle)	
<b>Funktionen</b>	Drucken, Kopieren und Scannen (Fax und Wireless optional) (beide Modelle)	

<sup>1</sup> Ein Administrator muss den leicht zugänglichen USB-Anschluss vor der Nutzung aktivieren.

<sup>2</sup> Lösungen, die über den Einbauschacht für Erweiterungsmodule bereitgestellt werden, sind separat zu erwerben.

<sup>3</sup> Gemessen nach ISO/IEC 24734; ausgenommen sind die ersten Testdokumente. Weitere Informationen finden Sie unter [hp.com/go/printerclaims](http://hp.com/go/printerclaims). Die genaue Geschwindigkeit variiert je nach Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des jeweiligen Dokuments.

<sup>4</sup> Scangeschwindigkeiten gemessen an automatischem Vorlageneinzug. Die tatsächlichen Verarbeitungsgeschwindigkeiten können je nach Scanauflösung, Netzwerkeigenschaften, PC-Leistung und Anwendungssoftware variieren.

## Wichtige Funktionen

In kürzerer Zeit mehr erledigen, mit exzellenten Druck-, Scan- und Kopiergeschwindigkeiten, mit höchstmöglicher Ausfallfreiheit, all das Dank dem speziell entwickelten Vierkernprozessor von HP. Nutzen Sie maßgeschneiderte On-Device- und Cloud-Lösungen, die Ihre Arbeitsabläufe optimieren und so flexibel sind, dass sie Ihre Mitarbeitenden sowohl heute und als auch morgen, wenn es wieder neue Anforderungen gibt, optimal unterstützen.

HP Wolf Enterprise Security sorgt dafür, dass Sie von der weltweit sichersten Druckumgebung profitieren – durch branchenführende mehrschichtige Sicherheitsfunktionen, die Sie zuverlässig schützen, Probleme selbsttätig beheben und sich kontinuierlich auch an neue Bedrohungen anpassen.<sup>1</sup> Wir halten Ihnen Probleme vom Hals, damit Ihr Unternehmen auf der Erfolgsspur bleibt. Sparen Sie Ressourcen mit unserem energieeffizienten Drucksystem, das die Standards EPEAT Gold, Blauer Engel und ENERGY STAR erfüllt. Gleichzeitig reduzieren Sie den CO<sub>2</sub>-Ausstoß und sorgen dafür, dass das Wirtschaftsleben nachhaltiger wird.

## Services und Lösungen

<b>Service und Unterstützung</b>	<p><b>U04NCE</b> 1 Jahr DMR-Service am nächsten Arbeitstag für Color LaserJet Managed MFP E730xx</p> <p><b>U04NDE</b> HP 3 Jahre DMR-Service am nächsten Arbeitstag für Color LaserJet Managed MFP E730xx</p> <p><b>U04NFE</b> HP 4 Jahre Service am nächsten Arbeitstag für Color LaserJet Managed MFP E730xx</p> <p><b>U04NGE</b> HP 5 Jahre Service am nächsten Arbeitstag für Color LaserJet Managed MFP E730xx</p> <p><b>U04NRPE</b> HP 1 Jahr DMR-Service am nächsten Arbeitstag nach Garantieablauf für Color LaserJet Managed MFP E730xx</p> <p><b>U04NPE</b> HP 2 Jahre DMR-Service am nächsten Arbeitstag nach Garantieablauf für Color LaserJet Managed MFP E730xx</p> <p><b>U04NME</b> HP 3 Jahre Teileaustauschservice für Color LaserJet Managed MFP E730xx (nur gemanagte Komponenten)</p> <p><b>U04NNE</b> HP 4 Jahre Teileaustauschservice für Color LaserJet Managed MFP E730xx (nur gemanagte Komponenten)</p> <p><b>U04NQE</b> HP 5 Jahre Teileaustauschservice für Color LaserJet Managed MFP E730xx (nur gemanagte Komponenten)</p> <p><b>U04NWPE</b> HP 1 Jahr Teileaustauschservice nach Garantieablauf für Color LaserJet Managed MFP E730xx (nur gemanagte Komponenten)</p> <p><b>U04NXPE</b> HP 2 Jahre Teileaustauschservice nach Garantieablauf für Color LaserJet Managed MFP E730xx (nur gemanagte Komponenten)</p>
<b>Lösungen</b>	<p><b>Sicherheitsfunktionen:</b> HP Access Control; HP Security Manager; HP Advance; HP Secure Print und Insights</p> <p><b>Mobil- und Universaldruck:</b> HP Universal Print Driver (UPD); HP Print for Chrome Erweiterung; HP Smart UPD; HP For Universal Print Workpath App</p> <p><b>Management:</b> HP Web Jetadmin; HP Smart Device Services (SDS); Integrierter Webserver; HP Command Center; HP Smart-Ressourcenkit für Drucker-Administratoren</p>

Zubehör	<p> 155P7A HP LaserJet InnerFinisher 2/3 Hole Punch  155P8A HP LaserJet InnerFinisher 2/4 Hole Punch  155P9A HP LaserJet Inner Finisher Swedish Hole Punch  190A1A HP LaserJet Workgroup Farbpanel, Lunar Gray  190A6A HP LaserJet Workgroup Farbpanel für 2x520-Blatt-Papierfach/Standfuß, Lunar Gray  190A9A HP LaserJet Workgroup Farbpanel für Standfuß, Lunar Gray  190B1A HP LaserJet Workgroup Farbpanel, Comet Red  190B6A HP LaserJet Workgroup Farbpanel für 2x520-Blatt-Papierfach/Standfuß, Comet Red  190B9A HP LaserJet Workgroup Farbpanel für Standfuß, Comet Red  190C1A HP LaserJet Workgroup Farbpanel, Cosmic Green  190C6A HP LaserJet Workgroup Farbpanel für 2x520-Blatt-Papierfach/Standfuß, Cosmic Green  190C9A HP LaserJet Workgroup Farbpanel für Standfuß, Cosmic Green  190D1A HP LaserJet Workgroup Farbpanel, Constellation Yellow  190D6A HP LaserJet Workgroup Farbpanel für 2x520-Blatt-Papierfach/Standfuß, Constellation Yellow  190D9A HP LaserJet Workgroup Farbpanel für Standfuß, Constellation Yellow  190F1A HP LaserJet Workgroup Farbpanel, Aurora Purple  190F6A HP LaserJet Workgroup Farbpanel für 2x520-Blatt-Papierfach/Standfuß, Aurora Purple  190F9A HP LaserJet Workgroup Farbpanel für Standfuß, Aurora Purple  2MU47A HP Accessibility Assistent  2NR12A HP Gehäuse für externe Festplatte  2TD64A HP Accessibility Kit  35H11A HP HID Mobile Access Mifare DES Fire Keystroking Reader  3JN69A HP Jetdirect 3100w BLE/NFC/Wireless Zubehör  478C2A HP Sprachassistent zum Drucken  4QL32A HP Legic Secure USB Reader  5QK14A HP MFP 810 Analoges Dual-Fax  6GW46A HP LaserJet Workgroup 2x520-Blatt-Papierfach/Standfuß  6GW49A HP LaserJet Inner Finisher  6GW52A HP LaserJet Workgroup Job Separator  6GW54A HP LaserJet Workgroup Standfuß  7ZA07A HP MFP 811 Analoges Dual-Fax  7ZA08A HP MFP 800 Analoges Einzelfax  7ZA09A HP MFP 801 Analoges Einzelfax  8FP31A HP Jetdirect LAN Accessory  BSL31A HP FIH-Anschluss (Foreign Interface Harness)  X3D03A HP USB Universelles Kartenlesegerät  Y1G13A HP LaserJet Heftklammern für Inner/Booklet  Y1G22A HP LaserJet Zubehör für Papierfachheizung  Y1G23A HP LaserJet Zweites Ausgabefach (Zubehör)  Y7C05A HP HIP2 Keystroke Reader  Y7C07A HP SIM for HID iClass for HIP2 Reader </p>
Geschwindigkeitslizenzen	<p>8EP55AAEHP LaserJet Managed MFP E730 Lizenz für 25 bis 30 Seiten/Min.</p>

## Technische Daten

Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen (optional)		
Geschwindigkeit <sup>1,2</sup>	DIN A4 Schwarzweiß	Bis zu 25 Seiten/Min.	Bis zu 30 Seiten/Min. (mit 8EP55AAE)
	Ausgabe der ersten Seite DIN A4 Schwarzweiß	As fast as 9.7 sec	As fast as 9.3 sec (with 8EP55AAE)
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal): Bis zu 1200 x 1200 dpi bei reduzierter Geschwindigkeit; <b>Schwarz (normal):</b> Bis zu 600 x 600 dpi; <b>Schwarzweiß (feine Linien):</b> Bis zu 1200 x 1200 dpi		
Drucktechnologie	Laser; <b>Optisch:</b> Normal (600 x 600 4 Bit); Optimal (1.200 x 1.200 1 Bit)		
Nummer der Druckpatrone	1 (Schwarz)		
Standard-Drucksprachen	HP PCL 5e, HP PCL 6, HP Postscript Level 3-Emulation, PDF (V 1.7), AirPrint™-kompatibel		
Intelligente Softwarefunktionen für Drucken	Druckvorschau, Duplex, Drucken mehrerer Seiten auf 1 Blatt (2, 4, 6, 9, 16), Sortieren, Wasserzeichen, Speichern von Druckaufträgen, leicht zugänglicher USB-Anschluss		
Farbscannen	Ja		
Scangeschwindigkeit Normal <sup>3</sup>	Bis zu 60 Seiten/Min. bzw. 120 Bilder/Min. (Schwarz-Weiß), bis zu 60 Seiten/Min. bzw. 120 Bilder/Min. (Farbe) <b>Duplex:</b> Bis zu 120 Bilder/Min. (Schwarzweiß), bis zu 120 Bilder/Min. (Farbe)		
Scantyp / Technologie	ADF; Flachbett / Contact Image Sensor (CIS)		
Scanauflösung	<b>Hardware:</b> Bis zu 600 x 600 dpi; <b>Optisch:</b> Bis zu 600 x 600 dpi		
Scan-Dateiformat	Hi-Compression PDF; JPG; MTIFF; PDF; PDF/A; TIFF; XPS		
Scan-Eingangsmodi	Anwendungen am Bedienfeld an der Vorderseite: Kopieren; Faxen; Scannen an E-Mail; Scannen an Netzwerkordner; Scannen an USB; Scannen an Auftragspeicher; Open Extensibility Platform (OXF), HP Workpath Anwendungen		
Scanformat	<b>ADF Maximal:</b> 297 x 420 mm; <b>ADF Minimal:</b> 105 x 127 mm; <b>Flachbett:</b> 297 x 432 mm;		
Beidseitiges Scannen mit automatischem Vorlageneinzug (ADF)	Ja, Duplex-Scannen in einem Durchgang		
Kapazität der automatischen Dokumentenzuführung	Standard, 100 Blatt		
Twain-Version	Version 2.4		
Bittiefe / 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; Scannen an LAN-Fax; Senden an Internet-Fax; lokales Adressbuch; SMTP über SSL; automatische Erkennung von Farbe/Schwarzweiß; hoch komprimierte PDF-Dateien; Bildanpassungen (Helligkeit, Kontrast, Hintergrundbereinigung, Bildschärfe); Text/Bild optimiert (Text, gemischt, gedrucktes Bild, Foto); Inhaltsausrichtung; Scanmodus (Buch, zweiseitiger Ausweis); erkennt und löscht Ränder beim Scannen; automatisches Zuschneiden; Auftragserstellung; Bildvorschau; Unterdrückung von Leerseiten; automatische Begradigung		
Kopiergeschwindigkeit	DIN A4 Schwarzweiß	Bis zu 25 Kopien/Min.	Bis zu 30 Kopien/Min. (mit 8EP55AAE)
	DIN A4 Schwarzweiß Duplex	Bis zu 19 Kopien/Min.	Bis zu 20 Kopien/Min. (mit 8EP55AAE)
	Ausgabe der ersten Seite DIN A4 Schwarzweiß	As fast as 6.2 sec	As fast as 5.5 sec (with 8EP55AAE)
Kopierauflösung	Schwarzer Text und schwarzweiße Grafiken: ; Bis zu 600 x 600 dpi		
Maximale Anzahl Kopien	Bis zu 9.999 Kopien		
Kopierer – Skalierung	25 bis 400 %		
Kopiereinstellungen	Auto-Anpassung; Broschüre; Sortierung; Inhaltsausrichtung; Randlöschung; Bildanpassung; Auftragserstellung; N- oder Z-Reihenfolge; Druck mehrerer Seiten auf ein Blatt; Optimieren; Beidseitiges Kopieren; Wasserzeichen; Verkleinern/Vergrößern; Scan-Modus (Buch, 2-seitiger Ausweis); Stempel; Bildüberlagerung; Bildverschiebung; Bildvorschau; Papierauswahl; Löschen von Leerseiten; Scannen an Auftragspeicher		
Faxgeschwindigkeit	Bis zu: 33,6 Kbit/s		
Faxauflösung	Schwarzweiß (optimal): Bis zu 300 x 300 dpi (400 x 400 dpi nur für empfangene Faxe); <b>Schwarzweißdruck (Standard):</b> 203 x 98 dpi		
Faxfunktionen	<b>Faxspeicher:</b> Bis zu 500 Seiten; <b>Automatische Faxseitenanpassung unterstützt:</b> Ja <b>Automatische Wahlwiederholung:</b> Ja <b>Verzögertes Senden von Faxen:</b> Nein <b>Ruftonunterscheidung unterstützt:</b> Nein <b>Faxweiterleitung unterstützt:</b> Ja <b>Fax-/Telefon-TAM-Schnittstelle unterstützt:</b> Nein <b>Faxabruf unterstützt:</b> Ja (nur Empfangs-Polling) <b>Fax/Telefon-Modus unterstützt:</b> Nein <b>Sperre gegen unerwünschte Nachrichten – unterstützt:</b> Ja <b>Maximale Anzahl Schnellwahlnummern:</b> Bis zu 1.000 Nummern (mit jeweils bis zu 210 Zielnummern) <b>Unterstützte PC-Schnittstelle:</b> Ja <b>Remote-Abfragefunktion unterstützt:</b> Nein <b>Telefon-Handset unterstützt:</b> Nein		
Standardkonnektivität	1 Gigabit Ethernet 10/100/1000T-Netzwerkanschluss; 1 Einbauschacht für Lösungsmodul der 2. Generation (HIP2); 1 Hi-Speed USB 2.0 (Gerät); 1 Hi-Speed USB 2.0 (Host); 1 SuperSpeed USB 3.0 (Host)		
Netzwerkfunktionen	Standard (integriertes Gigabit-10/100/1000T-Ethernet)		
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	Quad Core (1,6 GHz), Dual Core (1,4 GHz) / Speicher: / <b>Festplatte:</b> Standard, 32 GB eMMC; Optional, 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)		
Druckleistung (monatlich)	DIN A4:	Bis zu 60.000 Seiten	Bis zu 80.000 Seiten (mit 8EP55AAE)
Empfohlenes monatliches Druckvolumen	Bis zu 16000		

## Technische Daten

<b>Papierhandhabung</b>	<b>Eingabekapazität:</b> 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; <b>Input Capacities, Max:</b> Bis zu 2.180 Blatt (Fach 1: bis zu 100 Blatt; Fach 2, 3, 4, und 5: bis zu 520 Blatt); <b>Ausgabekapazität:</b> Bis zu 500 Blatt Standard; Bis zu 100 Blatt Transparentfolien; <b>Duplexoptionen:</b> Automatisch; <b>Zufuhrfach für Briefumschläge:</b> Nein; <b>Standardpapierfächer:</b> 3
<b>Unterstützte Medientypen</b>	Normalpapier, HP EcoEICIENT, 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, Karton 176 bis 220 g, Schwarzweiß-Transparentfolie, Etiketten, Briefpapier, Umschlag, Umschlag schwer, vorbedruckt, vorgelocht, farbig
<b>Gewicht Druckmedien, unterstützt</b>	Fach 1: 60 bis 176 g/m <sup>2</sup> ; Fächer 2, 3: 60 bis 220 g/m <sup>2</sup>
<b>Unterstützte Medienformate</b>	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), Oficio, 16k; Fach 3: A3, A4, A4R, A5, RA4, SRA4, B4 (JIS), B5 (JIS), Oficio, 8K, 16k
<b>Medienformate, einstellbar</b>	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
<b>Lieferumfang</b>	5QJ87A HP LaserJet Managed MFP E730dn; In der Verpackung enthaltene Materialien; Führung installieren; Flyer-Vorgaben; Netzkabel; Etikett; Trommeln
<b>Ersatzkassetten<sup>4</sup></b>	HP LaserJet Managed Tonerkartusche Schwarz (ISO-Reichweite 18.000)W9034MC, HP LaserJet Managed Tonerkartusche Schwarz (ISO-Reichweite 33.000)W9035MC
<b>Produktabmessungen</b>	<b>B x T x H:</b> 566 x 646 x 798 mm; <b>Maximal:</b> 1369 x 1196 x 1121 mm;
<b>Produktgewicht</b>	57,6 kg;
<b>Gewährleistungsmerkmale</b>	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 <a href="http://www.hp.com/support">http://www.hp.com/support</a> .
<b>ENERGY-STAR-zertifiziert</b>	Ja
<b>Umweltzeichen</b>	EPEAT®-registriert; Blauer Engel; IT-Umwelterklärung (IT ECO Declaration)
<b>Bedienfeld</b>	Color Graphics Display (CGD) mit Touchscreen und 20,3-cm-Diagonale (8,0 Zoll); Schwenkbares Display (einstellbarer Winkel); Lautsprecher
<b>Display-Beschreibung</b>	8-in (20,3 cm) touchscreen, XGA Color Graphic Display (CGD)
<b>Mitgelieferte Software</b>	Softwarelösungen sind nicht im Lieferumfang enthalten, sondern nur unter <a href="http://hp.com">http://hp.com</a> , <a href="http://123.hp.com">http://123.hp.com</a> verfügbar
<b>Sicherheitsmanagement</b>	Identitätsmanagement: Kerberos-Authentifizierung, LDAP-Authentifizierung, 1.000 Benutzer-PIN-Codes, optionale erweiterte Authentifizierungslösungen von HP oder Drittanbietern (z. B. Kartenleser); Netzwerk: IPsec/Firewall mit Zertifikat, Pre-Shared Key, Kerberos-Authentifizierung, unterstützt WJA-10 IPsec Konfigurations-Plug-in, 802.1X Authentifizierung (EAP-PEAP, EAP-TLS), SNMPv3, HTTPS; Daten: Speicherverschlüsselung, verschlüsselte PDF-Dateien und E-Mails, SSL/TLS (HTTPS), verschlüsselte Anmeldedaten; Gerät: HP Sure Start Secure Boot (BOS-Integritätsprüfung mit Selbstreparaturfunktion), Intrusion Detection (dauerhafte interne Überwachung auf Angriffe), Whitelisting (lädt nur bekanntermaßen fehlerfreien Code), HP Memory Shield™, Embedded Trusted Platform Modul, HP Connection Inspector, Sicherheitskabelschlitz, Deaktivierung der USB-Anschlüsse; Sicherheitsmanagement: Kompatibel mit HP Security Manager, Syslog-Nachrichten zur Gerätesicherheit werden verarbeitet und können in Arcsight und Splunk SIEMs aufgerufen werden
<b>Kompatible Betriebssysteme</b>	Windows 11; Windows 10; Windows 7; Windows Client OS; Android; iOS; Mobile OS; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; Chrome OS
<b>Kompatible Netzwerkbetriebssysteme</b>	Windows Server; Linux; Citrix; UNIX; Novell
<b>Mindestsystemvoraussetzungen</b>	<b>PC:</b> 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung oder USB-Anschluss, Internet-Browser. Weitere Hardwareanforderungen des Betriebssystems unter <a href="http://microsoft.com">microsoft.com</a> ; <b>Mac:</b> 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung oder USB-Anschluss, Internet-Browser. Weitere Hardwareanforderungen des Betriebssystems unter <a href="http://apple.com">apple.com</a>
<b>Stromversorgung<sup>5</sup></b>	<b>Netzteiltyp:</b> Internes (integriertes) Netzteil; <b>Energiebedarf:</b> Eingangsspannung: 220 bis 240 V AC, 50/60 Hz; <b>Energieverbrauch:</b> 510 Watt (25 Seiten/Min. beim Drucken), 560 Watt (30 Seiten/Min. beim Drucken), 29,0 Watt (Bereitschaftsmodus), 0,8 Watt (Ruhemodus), 0,2 Watt (Auto-Off-Modus), 0,2 Watt (manueller Off-Modus)
<b>Geräuschpegel</b>	<b>Schalleistungspegel:</b> 6,63 Bel(A), einseitiger Druck A4 bei 25 Seiten/Min.; 6,75 Bel(A), einseitiger Druck A4 bei 30 Seiten/Min.; <b>Emissionsschallleistungspegel (in Betrieb, Drucken):</b> 51 dB(A), einseitiger Druck A4 bei 25 Seiten/Min.; 52 dB(A), einseitiger Druck A4 bei 30 Seiten/Min.; <b>Emissionsschallleistungspegel (aktives Scannen):</b> 53 dB(A), ADF-Scan A4 bei 60 Bildern/Min.
<b>Betriebsumgebung</b>	<b>Temperaturbereich bei Betrieb:</b> 15 bis 30 °C; <b>Empfohlene Betriebstemperatur:</b> 15 bis 30 °C; <b>Lagertemperatur:</b> -10 bis 40 °C; <b>Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb:</b> 20 bis 80 % RF; <b>Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich:</b> 20 bis 80 % RF

### Fußnoten für Text

- <sup>1</sup> 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 Cyber-Ausfallsicherheit 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>.
- <sup>2</sup> Scangeschwindigkeiten gemessen an der automatischen Dokumentzufuhr. Die tatsächlichen Verarbeitungsgeschwindigkeiten können je nach Scanauflösung, Netzwerkbedingungen, Computerleistung und Anwendungssoftware variieren.
- <sup>3</sup> Einige Funktionen werden durch zukünftige Upgrades der HP FutureSmart Firmware aktiviert und sind auf älteren Geräten ggf. nicht verfügbar, z. B. wenn die physikalischen Eigenschaften des Geräts die Funktionsfähigkeit der neuen Funktion einschränken.
- <sup>4</sup> Basierend auf einer Analyse der Spezifikationen, die Wettbewerber zu ihren eigenen App-Plattformen veröffentlicht haben (Stand: April 2019). Nur HP Workpath bietet eine Kombination aus App-Validierung bei der Einreichung und automatischer Revalidierung von Apps. Um HP Workpath zu aktivieren, muss auf manchen Geräten eventuell optionales Zubehör installiert oder die Firmware aktualisiert werden. Ggf. ist ein Abonnement erforderlich.
- <sup>5</sup> HP Security ist jetzt HP Wolf Security. Die Sicherheitsmerkmale variieren je nach Plattform. Weitere Informationen unter <http://www.hp.com/wolfsecurity>.
- <sup>6</sup> Die Zertifizierung durch Dritte basiert auf den Anforderungen der Common Criteria Information Technology Security Evaluation gemäß ISO/IEC 15408-Norm (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 finden Sie hier: <https://www.commoncriteriaportal.org/files/epfiles/Certification%20Report%20-%20HP%20Intrusion%20Detection.pdf>.
- <sup>7</sup> 100 % der faserbasierten Außenverpackung und die faserbasierten Innenpolster bestehen aus zertifizierten nachhaltig gewonnenen oder recycelten Materialien.
- <sup>8</sup> 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. Eine Liste finden Sie unter <https://www.hp.com/go/TonerRecycledContent>. Hardwarebasiert: Die Angaben zum Recycling von Haushaltsabfällen basieren auf der Definition in den EPEAT-Standards für Bildverarbeitungsgeräte (IEEE 1680.2). Die Prozentangaben sind bezogen auf das Gesamtkunststoffgewicht.
- <sup>9</sup> Bei der Entwicklung seiner Drucksysteme achtet HP freiwillig darauf, dass die Emissionsgrenzwerte der Umweltzeichen Blauer Engel und EPEAT nicht überschritten werden und führt entsprechende Prüfungen durch.
- <sup>10</sup> EPEAT®-registriert, sofern zutreffend. EPEAT-Registrierung variiert je nach Land. Zum Registrierungsstatus in einzelnen Ländern siehe <https://www.epeat.net>.
- <sup>11</sup> HP Drucker, HP Papier und Original HP Verbrauchsmaterial – Blauer Engel DE-UZ 219 Emissionskriterien.

### Fußnoten für technische Daten

- <sup>1</sup> Gemessen nach ISO/IEC 24734, ausgenommen sind die ersten Testdokumente. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Geschwindigkeit hängt von der Systemkonfiguration, der Softwareanwendung, dem Treiber und der Komplexität der Dokumente ab.
- <sup>2</sup> Gemessen nach ISO/IEC 17629. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Geschwindigkeit hängt von der Systemkonfiguration, der Softwareanwendung, dem Treiber und der Komplexität der Dokumente ab.
- <sup>3</sup> Scangeschwindigkeiten wurden beim Scannen über ADF gemessen. Die tatsächlichen Verarbeitungsgeschwindigkeiten können je nach Scanauflösung, Netzwerkeigenschaften, PC-Leistung und Anwendungssoftware variieren.
- <sup>4</sup> Geschätzte durchschnittliche Reichweite basierend auf ISO/IEC 19752. Die tatsächliche Reichweite kann je nach Inhalt der gedruckten Seiten und anderen Faktoren erheblich variieren. Ausführliche Informationen finden Sie unter <https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>
- <sup>5</sup> Der Wert für den typischen Stromverbrauch (TEC) steht für die in kWh gemessene Menge an Strom, die ein Produkt typischerweise innerhalb einer Woche verbraucht.

Hippolyt Thum GmbH  
Gummistr. 21  
95326 Kulmbach



<http://www.thum.de>  
[online@thum.de](mailto:online@thum.de)

Telefon: 09221 / 9285-0  
Telefax: 09221 / 9285-92

### Weitere Informationen hierzu finden Sie unter:

© Copyright 2023 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die 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.

