



HP Laser MFP 432fdn

Schreiben Sie das Kapitel Produktivität in Ihrem Büro neu: mit diesem einfach zu bedienenden Multifunktionsdrucker

Garantieren Sie die Produktivität Ihres Unternehmens, ohne das Budget zu belasten. Dieser HP Laser MFP ist einfach zu bedienen, bietet eine zuverlässige Qualität und hilft, die Kosten niedrig zu halten.



Dynamic-Security-fähiger Drucker. Ausschließlich für die Verwendung mit Patronen mit Original HP Chip vorgesehen. Patronen mit Chips anderer Hersteller funktionieren möglicherweise nicht oder in Zukunft nicht mehr. Weitere Informationen unter:

<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Highlights

- Unterstützung für zusätzliche Papiertypen durch Mehrzweckzuführung
- Zweiteiliges System für Verbrauchsmaterialien zur Reduzierung von Kosten
- Integriertes beidseitiges Drucken und Scannen mit Kopier- und Faxfunktion
- PrinterOn-Lösung (Cloud-Druck)

Hohe Geschwindigkeit, niedrige Kosten

- Schnelle Erledigung Ihrer Aufgaben: Drucken, Scannen, Kopieren und Faxen in Hochgeschwindigkeit.
- Gleichbleibende Druckqualität.
- Zusätzliche Druckoptionen für professionelle Dokumente.
- Niedrige Kosten mit einem vielseitigen zweiteiligen System an Verbrauchsmaterialien

Verbesserte Produktivität dank vielseitiger Funktionen

- Einsparung von Papier und Zeit: effiziente und schnelle Erledigung Ihrer Aufgaben dank der beidseitigen Druck- und Scanfunktion.
- Effiziente Aufgabenbearbeitung mit einem einfach zu bedienenden Design.
- Reibungslose Geschäftsabläufe mit einem Multifunktionsdrucker, der die Bedienereingriffe auf ein Minimum reduziert.



2-sided printing



Printer security settings



Low-cost cartridges



Affordability



Laser anti-fraud protection

Produktübersicht

Abbildung: HP Laser MFP 432fdn Drucker

- 1. 4-zeiliges LCD
- 2. 150-Blatt-Ausgabefach
- 3. Hintere Klappe (Zugriff auf Druckpfad)
- 4. Mehrzweckfach 1 für 50 Blatt, geeignet für Mediengrößen bis zu 216 x 356 mm
- 5. Zufuhrfach 2 für 250 Blatt, geeignet für Mediengrößen bis zu 216 x 356 mm
- 6. ADF mit Wendevorrichtung (50 Blatt) unterstützt Medienformate bis 216 x 356 mm
- 7. Flachbettscanner für Mediengrößen bis 216 x 297 cm
- 8. Leicht zugänglicher USB-Anschluss
- 9. Vordere Zugangsklappe zu den Tonerkartuschen
- 10. Automatischer beidseitiger Druck
- 11. Hi-Speed USB 2.0-Anschluss, Gigabit Ethernet LAN-Anschluss



Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör	W1331A HP 331A Schwarz Original Laser Tonerkartusche (5.000 Seiten)
	W1331X HP 331X Schwarz Original Laser Tonerkartusche mit hoher Reichweite (15.000 Seiten)
	W1331XH HP W1331XH Schwarz Original Contractual Laser Tonerkartusche mit hoher Reichweite (15.000 Seiten)
	W1332A HP 332A Schwarz Original Laser Bildtrommel (30.000 Seiten)
	W1332AH HP W1332AH Schwarz Contractual Original Laser Bildtrommel (30.000 Seiten)
Zubehör	5PJ81A HP 5PJ81A Laser 512 MB Speicher-Erweiterungskit
	7YG00A HP 7YG00A LaserJet 550-Blatt-Papierfach
Service und Unterstützung	UD3H7EHP 3 Jahre Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für Laser MFP 432
	UD3H8E HP 4 Jahre Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für Laser MFP 432
	UD3H9E HP 5 Jahre Hardware-Support am nächsten Arbeitstag für Laser MFP 432
	UD3G9PE HP 1 Jahr Hardware-Support am nächsten Arbeitstag nach Garantieablauf für Laser MFP 432

Technische Daten

Modell	HP Laser MFP 432fdn
Produktnummer	7UQ76A
Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen
Bedienfeld	4-zeiliges LCD; Ziffernblock mit 10 Tasten, 18 Schaltflächen (Ein/Aus, Abbrechen, Strom sparen, Start, Adressbuch, Wahlwiederholung/Pause, Mithören, Navigation, Zurück, Menü, OK, Kopieren, Faxen, Scannen, Ausweiskopie, Kontrast, Skalierung, Informationen); LED-Anzeigen (Ein/Aus, Status, Faxen, Kopieren, Scannen)
Drucken	
Drucktechnologie	Laser
Geschwindigkeit	Schwarz (A4, normal): Bis zu 40 Seiten/Min.; Schwarzweiß (A4, beidseitiger Druck): Bis zu 17 Bilder/Min.;
Ausgabe der ersten Seite	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): Nur 8,2 Sek.; Schwarzweiß (A4, Ruhemodus): Nur 16 Sek.;
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal): Bis zu 1200 x 1200 dpi; Technologie: Normal (600 x 600 dpi), hohe Auflösung (1200 x 1200 dpi);
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 100.000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen: 1.500 bis 3.500
Intelligente Softwarefunktionen für Drucken	Automatischer Duplexdruck, Druck „n auf 1“, Sortierung, Wasserzeichen, Tonersparmodus für geringeren Tonerverbrauch, geeignet für eine Vielzahl von Papierformaten und -arten
Standard-Drucksprachen	PCL 5, PCL XL, PS, PCL6
Schriftarten und Schriftbilder	Schriftart PCL: PCL1–PCL60; Schriftart: PCL-Symbol (ROMAN8, DESKTOP, ISOL1, ISOL2, ISOL5, ISOL6, MCTEXT, MATH8, MSPUBL, PIFONT, PSMATH, PSTEXT, VNINTL, VMATH, VNUS, WIN30, WINL1, WINL2, WINL5, WINBAOLT, SYMBOL, WINGDING, ISO4, ISO6, ISO11, ISO15, ISO17, ISO21, ISO60, ISO69, PC775, PC1004, PC8, PC8DN, PC850, PC852, PC8TK, CYRILLIC, CP866, 15Q, 8H, OH, GRIECHISCH, PC8-GRIECHISCH, OCR-A, OCR-B, PC-858, ISOL9); EPSON/IBM (SANSERIF, ROMAN)
Druckbereich	Ränder des Druckbereichs Oben: 4,23 mm, Unten: 4,23 mm, Links: 4,23 mm, Rechts: 4,23 mm; Maximaler Druckbereich : 216 x 356 mm
Beidseitiger Druck	Automatisch (Standard)
Kopie	
Kopiergeschwindigkeit	Schwarzweiß (A4): Bis zu 40 Kopien/Min.
Technische Daten des Kopierers	Kopieren; Helligkeit; Farbmodus; Vorlagentyp; Duplex; Verkleinern/Vergrößern; Vorlagengröße; Papierzufuhr; Sortierung; 2 auf 1; 4 auf 1; Ausweiskopie; Buchkopie; Hintergrund anpassen; Randlöschung; Stempel; Wasserzeichen; Kopie automatisch anpassen; Maximale Anzahl Kopien: Bis zu 99 Kopien; Verkleinern/Vergrößern: 25 bis 400 %
Scannen	
Scangeschwindigkeit	Normal (A4): Bis zu 24 Bilder/Min. (Schwarz-Weiß), bis zu 12 Bilder/Min. (Farbe) ; Duplex (A4): Bis zu 10 Bilder/Min. (Schwarz-Weiß), bis zu 8 Bilder/Min. (Farbe)
Scan-Dateiformat	PDF, JPG, TIFF, XPS
Technische Daten des Scanners	Scannertyp Flachbett, ADF; Scantechnologie: Contact Image Sensor (CIS); Scan-Eingangsmodi: Frontpanel-Scan, Kopie, E-Mail, Benutzeranwendungen über TWAIN oder WIA; Twain-Version: Version 1.9; Maximales Scanformat (Flachbett, ADF): 216 x 297 mm; Optische Scanauflösung: Bis zu 1200 dpi (Flachbett); Bis zu 600 dpi (ADF)
Erweiterte Scannerfunktionen	Scannen an WSD (nur Netzwerkunterstützung); Buch-Scan; Postererstellung für Mehrfach-Scan; Scannen an E-Book; Vorhandene Datei an E-Book
Scanbereich	Maximales Medienformat (Flachbett): 216 x 297 mm ; Mindest-Medienformat (ADF): 145 x 145 mm Maximales Medienformat (ADF): 216 x 356 mm
Bittiefe/ Graustufen	24 Bit (Farbe); 8 Bit (Schwarzweiß) / 256
Digital Sending	Standard: Scan an E-Mail; Scan an Ordner (SMB,FTP); Scan an Festplatte; Scan an USB-Laufwerk; Scan an WSD; WSD-Scan; Scan an PC; PC-Scan; LDAP-Authentifizierung
Faxen	
Faxen	Ja, Schwarzweiß und Farbe (nur Senden), 33,6 Kbit/s
Faxfunktion	Faxspeicher: Bis zu 500 Seiten; Faxauflösung: Standard: 203 x 98 dpi; Fein: Bis zu 203 x 196 dpi; Superfein: Bis zu 300 x 300 dpi; Kurzwahl: Bis zu 200 Nummern; Telekom-Zertifikationen: EBR21
Fax Smart-Softwarefunktionen	Permanente Sicherung des Faxspeichers, Farbfax, automatische Faxverkleinerung, automatische Wahlwiederholung, verzögertes Senden, Faxweiterleitung, PC-Fax, sicherer Empfang
Prozessorgeschwindigkeit	600 MHz
Konnektivität	
Standard	Hi-Speed USB 2.0-Anschluss, Host-USB; integrierter Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX-Netzwerkanschluss
Optional	Nein
Wireless	Nein
Funktion für mobiles Drucken	PrinterOn Print
Unterstützte Netzwerkprotokolle	TCP/IP
Speicher	Standard: 256 MB ; Maximal: 512MB
Druckmedienverarbeitung	
Anzahl Papierfächer	Standard: 1 plus 50-Blatt Fach 1 ; Maximal: 2 plus 50-Blatt Fach 1
Medientypen	Normalpapier, dickes Papier, dünnes Papier, Baumwollpapier, farbiges Papier, vorbedrucktes Papier, Recycling-Papier, Etiketten, Fotokarton, Bondpapier, Archivpapier, Umschlag
Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): Fach 1: 76 x 127 bis 216 x 356 mm; Fach 2: 98 x 148 bis 216 x 356 mm; Fach 3: 98 x 148 bis 216 x 356 mm Unterstützt (metrisch): Fach 1: A4, A5, A6, B5 (ISO), B5 (JIS), Oficio, Umschlag (DL, C5, C6); Fach 2: A4, A5, A6, B5 (ISO), B5 (JIS), Oficio; Fach 3: A4, A5, A6, B5 (ISO), B5 (JIS), Oficio ADF: A4, A5, B5 (JIS), Executive, Oficio 8,5 x 13, Statement

Modell	HP Laser MFP 432fdn
Produktnummer	7UQ76A
Druckmedienverarbeitung	Standardpapierzuführung: 250-Blatt-Papierzuführung, 50-Blatt-Mehrzweckzuführung, automatischer beidseitiger Druck Standardausgabe: 150-Blatt-Ausgabefach Papierzuführung optional: Optionales 520 Blatt-Papierfach x 1 (520 Blatt à 80 g/m², 550 Blatt à 75g/m²) ADF: Standard, 50 Blatt
Mediengewichte	Fach 1: 60 bis 220 g/m²; Fach 2: 60 bis 163 g/m²; Fach 3: 60 bis 163 g/m²; Duplex: 60 bis 120 g/m²
Papierzuführungskapazität	Fach 1: Blatt: 50; Briefumschläge: 5 Fach 2: Blatt: 250 Fach 3: Blatt: 520 (520 Blatt à 80g/m², 550 Blatt à 75g/m²) Maximal: Bis zu 820 Blatt (Fach 1: bis zu 50 Blatt; Fach 2: bis zu 250 Blatt; Fach 3: bis zu 520 Blatt) ADF: Standard, 50 Blatt
Ausgabefachkapazität	Standard: Bis zu 150 Blatt Briefumschläge: Bis zu 5 Briefumschläge Transparentfolien: Keine Maximal: Bis zu 150 Blatt
Kompatible Betriebssysteme	Windows 7 (32/64-Bit), Windows 2008 Server R2, Windows 8 (32/64-Bit), Windows 8.1 (32/64-Bit), Windows 10 (32/64-Bit), Windows 2012 Server, Windows 2016 Server
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	Windows 7 (32/64-Bit), Windows 2008 Server R2, Windows 8 (32/64-Bit), Windows 8.1 (32/64-Bit), Windows 10 (32/64-Bit), Windows 2012 Server, Windows 2016 Server
Mindestsystemvoraussetzungen	Windows: CD-ROM- bzw. DVD-Laufwerk oder Internetverbindung; dedizierter USB-Anschluss, Netzwerkverbindung oder Wireless-Verbindung; 200 MB freier Festplattenspeicher; Windows: Hardwareanforderungen des Betriebssystems siehe http://www.microsoft.com
Mitgelieferte Software	Common Installer, V3 Druckertreiber mit Lite SM, TWAIN/WIA-Treiber, HP MFP-Scan, HP Scan auf PC Lite
Druckerverwaltung	HP Web Jetadmin-Aware-Level
Abmessungen und Gewicht	
Druckerabmessungen (B x T x H)	Minimal 469 x 444,3 x 482,1 mm; Maximal: 469 x 479,5 x 628,7 mm
Paketabmessungen (B x T x H)	589 x 542 x 626 mm
Druckergewicht	16,91 kg
Paketgewicht	21,28 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 15 bis 32 °C Luftfeuchtigkeit: 30 bis 70 % relative Luftfeuchtigkeit
Lagerbedingungen	Temperatur: -20 bis 40 °C
Geräuschpegel	Schallleistungspegel: 7,0 B(A) (Drucken von 40 Seiten/Min.)
Stromversorgung	Voraussetzungen: Integriertes Netzteil; Energieverbrauch: 700 Watt (beim Drucken), 10 Watt (Bereitschaftsmodus), 1,100 Watt (Ruhemodus), 0,100 Watt (Auto-Off-Modus), 0,100 Watt (ausgeschaltet); Typischer Stromverbrauch (TEC): Blauer Engel: 1,956 kWh/Woche; Energy Star: 0,623 kWh/Woche; Netzteiltyp: Integriertes 220-V-Netzteil;
Technologie mit Energieersparnis	HP Auto-Off-Technologie
Prüfzeichen	EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN55024:2010, EN 55032:2012/AC:2013 (andere EMV-Zertifikate gemäß den Anforderungen des jeweiligen Landes.) Entspricht dem Blauen Engel Ja, Blauer Engel DE-UZ 205 – gewährleistet nur bei Verwendung von Original HP Zubehör
Herkunftsland	Hergestellt in China
Lieferumfang	HP Laser MFP 432fdn Drucker; Vorinstallierte Tonerkartusche, schwarz (Reichweite 3.000 Seiten); Bildtrommel (Reichweite 30.000 Seiten); Netzkabel; Faxkabel; Garantiekarte; Errata Sheet; Flyer Unterstützung; Installationsanleitung; Flyer mit regulatorischen Angaben;
Garantie	Ein Jahr eingeschränkte Garantie mit Vor-Ort-Service; Support während der Standardbürozeiten; Support während der Standardbürozeiten pro Woche



www.blauer-engel.de/uz205



© Copyright 2020 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.

Veröffentlicht in EMEA 4AA7-6955, April 2020

