

HP LaserJet Managed MFP E42540f,  
Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen,  
Drucken über den USB-Anschluss vorn;  
ADF für 50 Blatt; Kompakte Größe;  
Energieeffizient; Hohe Sicherheit; An  
Cloud/Workflow scannen; Beidseitiges  
Scannen; Drucken über USB (Office Docs);  
Beidseitiger Druck, Laser, Monodruck, 1200  
x 1200 DPI, Farbkopieren, A4, Weiß



LaserJet Managed MFP E42540f

Gruppe	Multifunktionsgeräte
Hersteller	HP
Hersteller Art. Nr.	3PZ75A#B19
EAN/UPC	0193905205592

## Beschreibung

HP Managed MFPs und Drucker sind für verwaltete Umgebungen optimiert. Dieses Produktportfolio bietet Ihnen ein größeres monatliches Seitenvolumen, erfordert weniger Eingriffe und hilft Ihnen somit, Ihre Druck- und Kopierkosten zu senken. Details erhalten Sie von Ihrem autorisierten HP Fachhändler.

Drucker mit dynamischer Sicherheitsfunktion Einige Drucker von HP sind nur für die Verwendung mit Druckpatronen vorgesehen, die über neue oder wiederverwendete Chips oder elektronische Schaltkreise von HP verfügen. Diese Drucker verwenden dynamische Sicherheitsmaßnahmen, um Druckpatronen mit einem nicht von HP stammenden Chip oder einem nicht von HP stammenden elektronischen Schaltkreis zu blockieren. Regelmäßige Firmware-Updates erhalten die Wirksamkeit dieser Maßnahmen aufrecht und blockieren Druckpatronen, die zuvor funktioniert haben. Wiederverwendete HP Chips und elektronische Schaltkreise von HP ermöglichen die Verwendung von wiederverwendeten, wiederaufbereiteten und wiederbefüllten Druckpatronen.

## Hauptmerkmale

	<b>Allgemein</b>
Drucken	Monodruck
Kopieren	Farbkopieren
Scannen	Farbscan
Faxen	Mono-Faxen
Drucktechnologie	Laser
Maximale Auflösung	1200 x 1200 DPI
Max. Auflösung	600 x 600 DPI
Optische Scan-Auflösung	600 x 600 DPI

Duplexfunktion	Copy, Print, Scan
Maximale Papiergröße der ISO A-Serie	A4
Produktfarbe	Weiß

## Ausführliche Details

<b>Drucken</b>	
Drucktechnologie	Laser
Drucken	Monodruck
Doppelseitiger Druck	Ja
Duplex Druckmodus	Auto
Maximale Auflösung	1200 x 1200 DPI
Druckauflösung schwarz	1200 x 1200 DPI
Druckgeschwindigkeit (Schwarz, normale Qualität, A4/US Letter)	40 Seiten pro Minute
Aufwärmzeit	180 s
<b>Fax</b>	
Faxen	Mono-Faxen
Fax-Auflösung (schwarz)	300 x 300 DPI
Faxübertragungsgeschwindigkeit	33,6 Sekunde/Seite
Modemgeschwindigkeit	33,6 Kbit/s
Faxweiterleitung	Ja
<b>Kopieren</b>	
Kopieren	Farbkopieren
Duplex-Kopie	Ja
Max. Auflösung	600 x 600 DPI
Kopiergeschwindigkeit (schwarz, normale Qualität, A4)	38 Kopien pro Minute
Dauer bis erste Kopie (schwarz,normal)	7,2 s
Mehrfach-Kopie (max.)	9999 Kopien
Verkleinerung/Vergrößerung	25 - 200 %
<b>Scannen</b>	
Scannen	Farbscan
Duplex-Scan	Ja
Optische Scan-Auflösung	600 x 600 DPI
Scanner-Typ	Flachbett- & ADF-Scanner
Scantechnologie	CIS
Scan to	E-mail, FTP
Scangeschwindigkeit (Farbe)	20 Seiten pro Minute

Scangeschwindigkeit (black)	29 Seiten pro Minute
Duplex-Scangeschwindigkeit (Farbe)	35 Seiten pro Minute
Duplex-Scangeschwindigkeit (black)	46 Seiten pro Minute
Unterstützte Bildformate	GIF, JPG
Unterstützte Dokumentenformate	PDF
Graustufen	256
<b>Papierhandhabung</b>	
Maximale Papiergröße der ISO A-Serie	A4
Maximale Druckgröße	216 x 356
Medientypen für das Papierfach	Bond paper, Envelopes, Heavy paper, Labels, Lightweight paper, Plain paper, Pre-printed, Recycled paper, Rough paper
ISO-A-Formate (A0...A9)	A4, A5
ISO-B-Formate	B5
Nicht-ISO Druckmedienformate	Legal, Letter
JIS B-Seriengröße (B0...B9)	B5, B6
Umschlaggrößen	B5, C6, DL
<b>Ein- und Ausgangskapazität</b>	
Gesamtzahl der Papierzuführungen	3
Gesamte Papierkapazität	350 Blätter
Gesamte Ausgabekapazität	150 Blätter
<b>Leistungen</b>	
RAM-Speicher maximal	2000 MB
Interne Speicherkapazität	16 GB
Integrierter Kartenleser	Nein
Eingebauter Prozessor	Ja
Prozessortaktfrequenz	800 MHz
Schalldruckpegel (Druck)	54 dB
Schalldruckpegel (Scannen)	48 dB
<b>Design</b>	
Produktfarbe	Weiß
Marktpositionierung	Unternehmen
Eingebautes Display	Ja
Steuerung	Berührung
<b>Netzwerk</b>	
Eingebauter Ethernet-Anschluss	Ja

Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Mobile Drucktechnologien	Apple AirPrint, HP ePrint, Mopria Print Service
<b>Merkmale</b>	
Maximale monatliche Auslastung	120000 Seiten pro Monat
Duplexfunktion	Copy, Print, Scan
Zahl der Druckpatronen	1
Druckfarben	Schwarz
Seitenbeschreibungssprachen	PCL 5, PCL 6
Ursprungsland	China
<b>Systemanforderung</b>	
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10, Windows 10 x64, Windows 7, Windows 8.1
Unterstützt Mac-Betriebssysteme	Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 10.15 Catalina
Unterstützte Server-Betriebssysteme	Windows Server 2008 R2 x64, Windows Server 2012 R2 x64, Windows Server 2012 x64, Windows Server 2016 x64, Windows Server 2019
Unterstützte mobile Betriebssysteme	Android, iOS
<b>Leistung</b>	
Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Drucken	525 W
Energieverbrauch (bereit)	10,1 W
Stromverbrauch (Sleep-Modus)	1,2 W
Stromverbrauch (aus)	0,08 W
AC Eingangsspannung	220 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
<b>Gewicht und Abmessungen</b>	
Breite	420 mm
Tiefe	390 mm
Höhe	323 mm
Gewicht	13 kg
<b>Anschlüsse und Schnittstellen</b>	
USB Anschluss	Ja
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	3
<b>Betriebsbedingungen</b>	
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90 %
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 40 °C
Betriebstemperatur	15 - 27 °C
<b>Nachhaltigkeit</b>	

Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Silver
Nachhaltige Technologien und Materialien	Mercury-free
Enthält nicht	Mercury
<b>Logistikdaten</b>	
Warentarifnummer (HS)	84433100
Palettengewicht (brutto)	441,9 g
Lagenanzahl pro Palette	4 Stück(e)
Produkte pro Palette	24 Stück(e)
<b>Technische Details</b>	
Versandkarton pro Palettenlage	6 Stück(e)
<b>Verpackungsdaten</b>	
Verpackungsbreite	497 mm
Verpackungstiefe	398 mm
Verpackungshöhe	490 mm
Paketgewicht	14,7 kg
<b>Sonstige Funktionen</b>	
Paletten Größe (B x T x H)	1200 x 1000 x 2451 mm
Palettendimensionen (B x T x H)	1199,9 x 1000 x 2450,8 mm
Palettengewicht (imperial)	441,9 kg