ProductSheet

HP ENVY 6432e All-in-One-Drucker (223R3B)

Schnelles, mehrseitiges Scannen und Tinteneinsparung[5], plus Anschluss und Drucken auf jedem Gerät.[1]

Drucken, Scannen und 35 Seiten automatischer Dokumenteneinzug. Die Einrichtung und Verbindung kann über jedes Gerät erfolgen.[1] Zusätzlich profitieren Sie von Wi-Fi® mit Selbstheilung.[2] Mit HP+ erhalten Sie das smarte Drucksystem, das für Sie in Verbindung bleibt und von nahezu überall bereit zum Drucken ist.[1]



Alles – außer kompliziert.
Schnelles Arbeiten ohne manuellen Eingriff – die automatische Papierzuführung für 35 Seiten hilft Ihnen, Scans und Kopien zügig zu erstellen.

Verbinden Sie alle miteinander. Im Handumdrehen!
Wi-Fi™ mit Selbstreparaturfunktion erkennt und behebt automatisch Verbindungsprobleme, um Unterbrechungen zu reduzieren.[2]

Immer rechtzeitig Original HP Tinte – mit HP Instant Ink[6]
Immer bestens mit Tinte versorgt:[6] Der komfortable Austausch von Druckerpatronen und eine smarte Lieferung sind im Angebot enthalten.



Funktionsumfang

Einfaches Setup [1]

Eine zuverlässige Verbindung [2]

Ohne manuellen Eingriff. Automatische Zuführung.

Drucken, scannen und kopieren Sie von Ihrem Smartphone aus [1]

HP+, das smarte, mit der Cloud verbundene Drucksystem

Konzentrieren Sie sich auf das Wesentliche

Technische Daten

Druckqualität schwarzweiß (optimal)	Bis zu 1200 x 1200 dpi gerendert (beim Drucken über einen Computer)
Druckqualität in Farbe (optimal)	Bis zu 4800 x 1200 dpi optimiert in Farbe (beim Drucken über Computer auf ausgewählten Fotopapieren und 1200 Input-dpi)
Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (ISO, A4)	Bis zu 10 Seiten/Min.
Druckgeschwindigkeit Farbe (ISO)	Bis zu 7 Seiten pro Min.
Geschwindigkeit	Druckgeschwindigkeit Bis zu 10 S./Min. in Schwarzweiß und 7 S./Min. in Farbe
Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen, mobiler Faxversand
Beidseitiger Druck	Automatisch (Standard)
Druckleistung (monatlich, A4)	Bis zu 1000 Seiten
Druckleistung (monatlich, Letter)	Up to 1000 pages[7]
Fax Smart-Softwarefunktionen	Option zum Hinzufügen von Dateien aus der Telefondatei/Fotos, Kamera-Scan oder Drucker-Scanner, Option zum einfachen Hinzufügen eines Deckblatts und Speichern der Deckblatt-Vorlage, Zugriff auf den Faxverlauf, um alle gesendeten Faxe und Entwürfe zu sehen, Möglichkeit zum Bearbeiten und erneuten Senden einer Faxnachricht aus dem Verlauf, einfaches Drucken der Faxbestätigung
Ersatzkassetten	HP 305 Schwarz Original Druckerpatrone (ca. 120 Seiten Reichweite) 3YM61AE; HP 305XL Schwarz Original Druckerpatrone mit hoher Reichweite (ca. 240 Seiten Reichweite) 3YM62AE; HP 305 Cyan/Magenta/Gelb Original Druckerpatrone (ca. 100 Seiten Reichweite) 3YM60AE; HP 305XL Cyan/Magenta/Gelb Original Druckerpatrone mit hoher Reichweite (ca. 200 Seiten Reichweite) 3YM63AE. Die tatsächliche Reichweite kann je nach Inhalt der gedruckten Seiten und anderen Faktoren erheblich variieren. Details unter http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Verbrauchsmaterialmerkmal	Für HP Instant Ink geeignet
Konnektivität, Standard	1 Hi-Speed USB 2.0 (client); 1 Wi-Fi 802.11ac (dual band)
Netzwerkfunktionen	Ja, Wi-Fi 802.11b/g/n mit Bluetooth® 4.2 integriert
Wireless-Funktionalität	Ja, Wi-Fi 802.11b/g/n integriert
Funktion für mobiles Drucken	Apple AirPrint™; Chrome OS; HP Smart App; Mopria-zertifiziert
Mitgelieferte Software	HP Druckersoftware, online verfügbar
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Mountrey; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; Chrome OS *(macOS 14 Sonoma; Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; Chrome OS.)*
Nachhaltigkeitsspezifikationen	Die HP Envy 6400 All-in-One-Serie wurde aus recycelten Druckern und anderen elektronischen Komponenten hergestellt – zu über 20 %, wenn man nach dem Gewicht des Kunststoffs geht. Sparen Sie bis zu 50 % Papier durch automatischen beidseitigen Druck. Original HP Tonerkartuschen wurden unter Einsatz von recyceltem Kunststoff hergestellt und erfüllen die anspruchsvollen Qualitäts- und Zuverlässigkeitsstandards von HP.
Faxen	Ja, mobiles Faxen (nur Senden)
Scangeschwindigkeit (normal, A4)	Bis zu 2,8 Bilder/Min. (200 ppi, Schwarzweiß); Bis zu 2,8 Bilder/Min. (200 ppi, Farbe)
Scangeschwindigkeit (normal, Letter)	Up to 2.8 ipm (200ppi, black and white); up to 2.8 ipm (200ppi, colour)
Scan-Dateiformat	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Scan-Eingangsmodi	Smartphone, HP Scan Software, HP Smart
Scantechnologie	CIS
Scannertyp	Flachbett, ADF
Abmessungen (B x T x H)	432,5 x 361,1 x 174 mm
Abmessungen (B x T x H)	17.02 x 14.21 x 6.8 in
Gewicht	6,16 kg
Gewicht	13.58 lb
Energieverbrauch	4,0 Watt (Bereitschaftsmodus); 1,70 Watt (Ruhemodus); 0,15 Watt (ausgeschaltet) 0,15 Watt (automatische Abschaltung)[3]
Netzteiltyp	Integriertes Netzteil
Lieferumfang	HP ENVY 6432e All-in-One-Drucker HP 305 Setup-Druckerpatrone, Schwarz; HP 305 Setup-Druckerpatrone, Cyan/Magenta/Gelb; Flyer mit regulatorischen Angaben; Installationsanleitung; Referenzhandbuch; Netzkabel; Informationen zu Tintenreichweite und Seitenreichweite siehe http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies[8]
Herstellergarantie	Bis zu 2 Jahre HP-Garantie. Support im Web rund um die Uhr; Telefonischer Support während der Geschäftszeiten innerhalb der Garantiefrist.[11]

Als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

Keine als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

Fußnoten für Text

[1] Erfordert den Download der HP Smart App. Informationen zu den Voraussetzungen für lokales Drucken finden Sie unter http://www.hp.com/go/mobileprinting. Bestimmte Funktionen/Software sind nur in englischer Sprache verfügbar und variieren jenachdem, ob es sich um eine Desktop- oder mobile Anwendung handelt. Ggf. ist eine Registrierung erforderlich. Der Service ist möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar. Ausführliche Informationen finden Sie unter http://www.hpsmart.com. Internetzugang erforderlich, bitte separat erwerben. Für den vollständigen Funktionsumfang ist ein HP Konto erforderlich. Eine Liste der unterstützten Betriebssysteme ist in den App Stores verfügbar. Die Faxfunktionen dienen nur zum Versenden einer Faxnachricht. Nach 2 Jahren fallen monatliche Gebühren an, um die erweiterten Funktionen im Rahmen von HP Smart Advance weiterhin nutzen zu können. HP Smart Advance ist nicht in allen Ländern verfügbar. Weitere Informationen finden Sie unter http://www.hpsmart.com.

[2] Wireless-Betrieb ist nur im 2,4-GHz- und 5-GHz-Modus möglich. Weitere Informationen finden Sie unter http://www.hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®.

[5] Basierend auf den monatlichen Gebühren für den HP Instant Ink 700-Seiten-Tarif unter Verwendung aller im Tarif enthaltenen Seiten ohne den Erwerb zusätzlicher Seitenkontingente, verglichen mit den durchschnittlichen Kosten pro Seite beim Drucken von Seiten gemäß dem ISO/IEC 24711 Standard auf den meisten HP Farbtintenstrahldruckern bei Verwendung von Original-Druckerpatronen mit Standardkapazität. Die zum Vergleich herangezogenen Druckerkosten in den jeweiligen Ländern in Landeswährung weniger oder genauso viel wie der teuerste HP Instant Ink-fähige Drucker (Stand: September 2022). Abverkaufspreise wurden in dieser Studie nicht berücksichtigt. Um die prozentualen Einsparungen zu ermitteln, wurden die durschnittlichen Kosten pro Seite aller im Land berücksichtigten Drucker mit den Kosten pro Seite von HP Instant Ink verglichen. HP Ink Advantage Drucker, im Rahmen eines Vertrags verkaufte Drucker sowie Drucker, die nur Original-Druckerpatronen mit hoher XL-Kapazität nutzen, wurden aufgrund eines nicht standardmäßigen Hardware- und Verbrauchsmaterialmodells ausgeschlossen. Die Keypoint Intelligence Studie wurde im Oktober 2022 im Auftrag von HP durchgeführt. Die berücksichtigten Drucker wurden über ihren Marktanteil im IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2022Q2 – ausgewählt. www.keypointintelligence.com/HPInstantInk

[6] Sie können Ihren Tarif jederzeit online wechseln oder kündigen. Wenn Sie sich für die Kündigung Ihres HP Instant Ink Tarifs entscheiden, können Sie zur Nutzung von Original HP Standard- oder XL-Tintenpatronen zurückkehren. Ein Wechsel zu einem höherwertigen Tarif kann auf Ihren eigenen Wunsch hin entweder sofort in Kraft treten oder erst zum Anfang des nächsten Abrechnungszeitraums. Sollten Sie eine niedrigere Tarifstufe wählen oder den Tarif kündigen, tritt die Änderung stets zum Anfang des nächsten Abrechnungszeitraums in Kraft. Weitere Einzelheiten unter instantink.hpconnected.com/terms.

Fußnoten für technische Daten

[3] Der Energieverbrauch wurde anhand des ENERGY STAR® OM-Testverfahrens bei einer Eingangsspannung von 230 VAC (50 Hz) gemessen.

[7] Das Druckvolumen ist definiert als die maximale Anzahl von ausgegebenen Druckseiten pro Monat. Anhand dieses Werts lassen sich die Zuverlässigkeit des Produkts mit der anderer HP LaserJet oder HP Color LaserJet Geräte vergleichen und geeignete Drucker und MFPs bereitstellen, die die Anforderungen miteinander verbundener Einzelpersonen oder Gruppen erfüllen.

Weitere Informationen unter
https://www.hp.com/uk

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Services ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Services 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.