

HP ENVY 6432e All-in-One-Drucker



Optimale Produktivität für Familien



Drucken, Scannen und 35 Seiten automatischer Dokumenteneinzug. Einrichten und Verbinden auf jedem Gerät ¹, mit Wi-Fi® mit automatischer Fehlerbehebung. ² Entscheiden Sie sich für HP+ und erhalten Sie 9 Probemonate HP Instant Ink³ und 1 zusätzliches Jahr HP-Garantie mit dem exklusiven Gebrauch von Original HP Tinte/Toner. ⁴

Dies ist ein HP+ fähiger Drucker. Wählen Sie bei der Produkteinrichtung HP+, um von den Vorteilen zu profitieren. HP+ erfordert ein HP Konto, eine unterbrechungsfreie Internetverbindung und die ausschließliche Verwendung von Original HP Druckerpatronen während der gesamten Lebensdauer des Druckers. Mehr Information unter: <http://www.hp.com/plus-faq>

Dieser Drucker ist nur für die Verwendung mit Druckpatronen vorgesehen, die über neue oder wiederverwendete originale Elektronikschaltkreise von HP verfügen. Er nutzt dynamische Sicherheitsmaßnahmen, um Druckpatronen mit modifizierten oder nicht von HP stammenden Schaltkreisen zu blockieren. Regelmäßige Firmware-Updates erhalten die Wirksamkeit dieser Maßnahmen aufrecht und blockieren Druckpatronen, die zuvor funktioniert haben. Wiederverwendete elektronische Schaltkreise von HP ermöglichen die Verwendung von wiederverwendeten, wiederaufbereiteten und wiederbefüllten Druckpatronen. Mehr dazu unter: <http://www.hp.com/learn/ds>

Höhepunkte

- HP+ mit 9 Monaten Instant Ink ³
- Drucken. Kopieren. Scannen. Mobiler Faxversand
- Druckgeschwindigkeit 10/7 Seiten/Min. (Schwarz/Farbe)
- Beidseitiger Druck
- Enthält mehr als 20 % recycelten Kunststoff
- Randlos Drucken (bis zu 216 x 297 mm)
- Automatische Dokumentenzuführung für 35 Blatt
- Zuverlässige Verbindung mit Dual-Band Wi-Fi™ mit Bluetooth® 5.0 und Selbstheilungsfunktion
- Wireless- und HP Smart App-geeignet



Alles – außer kompliziert.

- Schnelles Arbeiten ohne manuellen Eingriff – die automatische Papierzuführung für 35 Seiten hilft Ihnen, Scans und Kopien zügig zu erstellen.
- Legen Sie schnell los mit einer einfachen Einrichtung, die Sie durch jeden Schritt führt, um eine nahtlose Verbindung auf jedem Gerät herzustellen. ¹
- Über das intelligente Bedienfeld drucken Sie schnell und einfach – die Schaltflächen werden nur bei Bedarf angezeigt.
- Sparen Sie beim Drucken von Alltags- und Geschäftsdokumenten Zeit und Papier dank automatischem beidseitigem Druck.

Verbinden Sie alle miteinander. Im Handumdrehen!

- Wi-Fi™ mit Selbstreparaturfunktion erkennt und behebt automatisch Verbindungsprobleme, um Unterbrechungen zu reduzieren. ²
- Stellen Sie eine Verbindung mit Bluetooth® her und drucken Sie direkt von Ihrem Smartphone oder Tablet aus – die Installation ist ganz einfach. ³
- Drucken, scannen und kopieren Sie Alltagsdokumente mit der HP Smart App ganz einfach über Ihr Smartphone. ¹

Immer rechtzeitig Original HP Tinte – mit HP Instant Ink⁶

- Immer bestens mit Tinte versorgt: ⁶ Der komfortable Austausch von Druckerpatronen und eine smarte Lieferung sind im Angebot enthalten.
- Sparen Sie bis zu 70 % mit HP Instant Ink. ⁷ Registrieren Sie sich jetzt, um bestens mit Tinte versorgt zu sein. Sie erhalten HP Tinte, eine sorgenfreie Lieferung und problemloses Recycling bereits ab 0,99 € pro Monat.
- Sorgenfrei dank der Flexibilität, den Tarif jederzeit gebührenfrei ändern oder kündigen zu können. ⁸
- Helfen Sie uns, mit dem im Tarif enthaltenen Recycling-Service Kunststoff für Drucker wiederzuverwenden. ⁹

HP+: Smartes Drucken ist da

- Ein mit der Cloud verbundener HP+ Drucker ist smarter – er hält sich selbst auf dem neuesten Stand und ist stets druckbereit. ¹⁰
- 9 Probemonate für Instant Ink inklusive ⁹. Nach 9 Monaten wird automatisch eine monatliche Gebühr in Rechnung gestellt, wenn der Tarif nicht gekündigt wird.
- Drucken und scannen mit einem Gerät, das in Ihrer Hand liegt. Genießen Sie mit HP+ 2 Jahre lang erweiterte Produktivitätsfeatures. ¹
- Bei HP+ hat unser Planet absolute Priorität – dank klimaneutralem Drucken ohne Abholzung der Wälder ¹¹ und einem geschlossenen Kreislauf beim Recycling von Druckerpatronen/-kartuschen. ¹²

Technische Daten

Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen, mobiler Faxversand
Drucktechnologie	Thermischer HP Tintenstrahldrucker
Geschwindigkeit	Schwarzweiß (A4, ISO): Bis zu 10 Seiten/Min.; Farbe (A4, ISO): Bis zu 7 Seiten pro Min.; Entwurf schwarz (A4): Bis zu 20 Seiten pro Min.; Entwurf Farbe (A4): Bis zu 17 Bilder/Min.
Ausgabe der ersten Seite	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): Nur 18 Sek.; Farbe (A4, betriebsbereit): In nur 21 Sek.
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal): Bis zu 1200 x 1200 dpi gerendert (beim Drucken über einen Computer); Farbe (optimal): Bis zu 4800 x 1200 dpi optimiert in Farbe (beim Drucken über Computer auf ausgewählten Fotopapieren und 1200 Input-dpi)
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 1000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen: von 100 bis 400
Standard-Drucksprachen	HP PCL 3 GUI
Druckbereich	Ränder des Druckbereichs: Oben: 3 mm, Unten: 3 mm, Links: 3 mm, Rechts: 3 mm;
Randloser Druck	Ja (bis zu 8,5 x 11 Zoll, 210 x 297 mm)
Anzahl Lieferungen	2 (je 1 Schwarz und 1 Cyan/Magenta/Gelb)
Multitasking wird unterstützt	Nein
Beidseitiger Druck	Automatisch (Standard)
Kopiergeschwindigkeit	Schwarzweiß (A4, ISO): Bis zu 8 Kopien/Min.; Farbe (A4, ISO): Bis zu 4 Kopien/Min.
Technische Daten des Kopierers	Kopiereinstellungen: Farbe, m; Maximale Anzahl Kopien: Bis zu 9 Kopien; Kopierauflösung: Bis zu 300 x 300 dpi; Verkleinern/Vergrößern: Über HP Smart App
Scangeschwindigkeit	Normal (A4): Bis zu 2,8 Bilder/Min. (200 ppi, Schwarzweiß); Bis zu 2,8 Bilder/Min. (200 ppi, Farbe);
Scan-Dateiformat	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Technische Daten des Scanners	Scannertyp: Flachbett, ADF; Scan-Eingangsmodi: Smartphone, HP Scan Software, HP Smart; Twain-Version: Version 2.1; Maximales Scanformat (Flachbett): 216 x 297 mm; Maximales Scanformat (ADF, metrisch): 215,9 x 297 mm; Optische Scanauflösung: Bis zu 1200 dpi
Scanbereich	Maximales Medienformat (Flachbett): 216 x 297 mm; Maximales Medienformat (ADF): 215,9 x 297 mm
Bittiefe/ Graustufen	24 Bit / 256
Faxen	Ja, mobiles Faxen (nur Senden).
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 Faxerlauf, um alle gesendeten Faxe und Entwürfe zu sehen, Möglichkeit zum Bearbeiten und erneuten Senden einer Faxnachricht aus dem Verlauf, einfaches Drucken der Faxbestätigung
Prozessorgeschwindigkeit	800 MHz
Konnektivität	Standard: 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Wi-Fi 802.11ac (Dual-Band) mit Bluetooth® 4.2
Wireless	Ja, Wi-Fi 802.11b/g/n integriert
Funktion für mobiles Drucken	Apple AirPrint™; Chrome OS; HP Smart App; Mopria-zertifiziert
Netzwerkfunktionen	Ja, Wi-Fi 802.11b/g/n mit Bluetooth® 4.2 integriert
Speicher	Standard: 256 MB DDR3
Anzahl Papierfächer	Standard: 1
Medientypen	Normalpapier; HP Fotopapier; HP Broschüren- oder Professional-Papier matt; HP Präsentationspapier matt; HP Broschüren- oder Professional-Papier glänzend; andere Inkjet-Fotopapier; andere Inkjet-Papier matte; andere Inkjet-Papier glänzend; Normalpapier, leicht/recycelt
Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): Simplex: 76,2 x 127 bis 216 x 594 mm; Duplex: 76,2 x 127 mm bis 216 x 594 mm Unterstützt (metrisch): A4; A5; B5; DL; C6; A6
Gewicht Druckmedien, unterstützt	A4: 60 bis 90 g/m²; HP Briefumschläge: 75 bis 90 g/m²; HP Karten: bis zu 200 g/m²; HP 10 x 15 cm Fotopapier: bis zu 300 g/m²
Papierzuführungskapazität	Standard: Bis zu 100 Blatt ADF: Standard, 35 Blatt Briefumschläge: Bis zu 10 Umschläge Karten: Bis zu 40 Karten

Ausgabefachkapazität	Standard: Bis zu 25 Blatt Briefumschläge: Bis zu 5 Umschläge
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; Chrome OS
Mindestsystemvoraussetzungen	Windows: Windows 10, 7; 32/64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher; Internetverbindung; Internet Explorer. Mac: macOS v10.14 Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; 2 GB freier Festplattenspeicher; Internet erforderlich
Mitgelieferte Software	HP Druckersoftware, online verfügbar
Druckerabmessungen (B x T x H)	Minimal: 432,5 x 361,1 x 174 mm; Maximal: 432,5 x 511,5 x 194 mm
Paketabmessungen (B x T x H)	474 x 218 x 408 mm
Druckergewicht	6,16 kg
Paketgewicht	7,55 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 5 bis 40 °C Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Lagerbedingungen	Temperatur: -40 bis 60 °C Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Geräuschpegel	Schallleistungspegel: 6,5 dB(A) (Drucken von 5 Seiten/Min.) Schalldruckpegel: 56 dB(A) (beim Drucken von 5 Seiten/Min.)
Stromversorgung	Voraussetzungen: Eingangsspannung: 220 bis 240 VAC (+/- 10 %), 50/60 Hz, 0,7 A.; Energieverbrauch: 4,0 Watt (Bereitschaftsmodus); 1,70 Watt (Ruhemodus); 0,15 Watt (ausgeschaltet) 0,15 Watt (automatische Abschaltung); Typischer Stromverbrauch (TEC): 0,31 kWh/Woche; Netztyp: Integriertes Netzteil
Prüfzeichen	CISPR 32:2012/EN 55032:2012 Klasse B CISPR 32:2015/EN 55032:2015 Klasse B CISPR 24:2010/EN 55024:2010 CISPR 35:2016/EN 55035:2017 CFR 47 Teil 15 Klasse B ICES-003, Ausgabe 6 VCCI-CISPR 32:2016 EN 301 489-1 V2.1.1:2017 EN 301 489-1 V3.1.1:2017 EPEAT® Silver
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	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 Kunststoffes geht. Sparen Sie bis zu 50 % Papier durch automatischen beidseitigen Druck. Original HP Tonerpatronen wurden unter Einsatz von recyceltem Kunststoff hergestellt und erfüllen die anspruchsvollen Qualitäts- und Zuverlässigkeitsstandards von HP.
Herkunftsland	Hergestellt in Thailand
Bedienfeld	Intelligente Kontextbenutzerschnittstelle – Cap Sense Schaltflächen; Schwarzweiß- und Farbkopie, Informationen, Abbrechen und Fortsetzen, Anzeigen; WLAN-Symbol, Zähler und Dokumentzuführungsfehler
Lieferumfang	223R3B: 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
Verbrauchsmaterialien, After Market oder Verbrauchsmaterialien, Austausch	3YM60AE HP 305 Cyan/Magenta/Gelb Original Druckerpatrone 3YM61AE HP 305 Schwarz Original Druckerpatrone 3YM62AE HP 305XL Schwarz Original Druckerpatrone mit hoher Reichweite 3YM63AE HP 305XL Cyan/Magenta/Gelb Original Druckerpatrone mit hoher Reichweite
Service und Unterstützung	UG187E HP Care Pack Standard-Austauschservice für Multifunktionsdrucker, 3 Jahre UG062E HP Care Pack Austauschservice am nächsten Arbeitstag für Multifunktionsdrucker, 3 Jahre UG235E HP Care Pack Support mit Rückgabesevice für Multifunktionsdrucker, 3 Jahre (UG187E – verfügbar in allen EMEA-Ländern außer dem Nahen Osten, den Ländern der Adriaregion, Afrika, Südafrika, Israel, Slowenien, Türkei, UG062E – verfügbar in Österreich, Belgien, der Tschechischen Republik, Dänemark, Finnland, Frankreich, Deutschland, Griechenland, Irland, Italien, den Niederlanden, Norwegen, Polen, Portugal, Rumänien, der Slowakei, Spanien, Schweden, der Schweiz, dem Vereinigten Königreich, UG235E – verfügbar in den Ländern der Adriaregion, Afrika, CIS, EEM, Israel, dem Nahen Osten, Rumänien, Südafrika, der Türkei)
Garantie	Bis zu 2 Jahre HP-Garantie. Support im Web rund um die Uhr; Telefonischer Support während der Geschäftszeiten innerhalb der Garantiefrist. ¹¹

Fußnoten

- 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 je nachdem, 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.hp.com/go/learnaboutsupplies>. 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.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- 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®.
- Das Mobilgerät muss Bluetooth v4.2 oder höher unterstützen und Bluetooth muss aktiviert sein. Es muss eine mobile App, wie z. B. HP ePrint oder HP Smart, installiert sein und vor dem Drucken geöffnet werden. Das Mobilgerät darf nicht weiter als 1,52 m vom Drucker entfernt sein. Weitere Informationen unter <http://www.hp.com/go/bleprinting>. Bluetooth ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP unter Lizenz verwendet.
- Erfordert Tarifnutzung, eine Internetverbindung zum kompatiblen HP-Drucker, eine gültige Kreditkarte bzw. ein gültiges Lastschriftkonto, eine E-Mail-Adresse und einen Bereitstellungs-service am geografischen Standort.
- 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 Kosten pro Seite (CPP – Cost per Page) beim Drucken von Seiten gemäß dem ISO/IEC 24711 Standard auf der Mehrzahl der Farbseitenstrahldrucker unter 200 EUR und bei Verwendung von Original-Druckerpatronen mit Standardkapazität. Averkaufspreise wurden in dieser Studie nicht berücksichtigt. Aufgrund des abweichenden Hardware- und Verbrauchsmaterialienmodells sind HP Ink Advantage Tracker ausgeschlossen. Buyers Lab-Studie vom Juni 2020 im Auftrag von HP, basierend auf öffentlich verfügbaren Informationen zum 1. Juni 2020. Drucker ausgewählt nach Marktanteil in IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2020Q1. Details unter <https://keypointintelligence.com/HPInstantInk>.
- 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.
- Die Verfügbarkeit des Programms variiert. Rückgabe und Recycling von Original HP Druckerpatronen/-kartuschen sind derzeit in mehr als 60 Ländern, Gebieten und Regionen in Asien, Afrika, Europa sowie Nord- und Südamerika über das HP Planet Partners Programm verfügbar. Die Programmverfügbarkeit variiert. Weitere Informationen erhalten Sie unter <http://www.hp.com/recycle>.
- Bei Einsatz von Technologie im HP+ System und im Vergleich zu HP Standarddruckern für Verbraucher ohne HP+. HP+ Drucker sind bereit, wenn Sie es sind, mit verbesserter Konnektivität durch die Smart Drive- und Print/Scan Doctor-Technologie, mehr Sicherheit durch die Smart Security-Technologie, mehr Produktivität durch die für 2 Jahre inbegriffenen HP Smart Advance-Funktionen und mehr Nachhaltigkeit durch die Möglichkeit des klimaneutralen Drucks ohne Abholzung der Wälder.
- Anmeldung bei HP Instant Ink erforderlich. HP Instant Ink ist nicht in allen Ländern verfügbar. Abhängig vom monatlichen Seitenlimit des gewählten Tarifs. Die Registrierung für HP Instant Ink muss innerhalb von 7 Tagen erfolgen, nachdem der Drucker anhand der von HP empfohlenen Vorgehensweise (beschrieben in der mit dem Drucker gelieferten Anleitung) mit den mitgelieferten HP Instant Ink-fähigen Druckerpatronen für einen der HP Instant Ink Tarife (15-, 50-, 100-, 300- oder 700-Seiten-Tarif) installiert wurde. Sofern der Service nicht während des Aktionszeitraums online unter instantink.com gekündigt wird, wird danach die monatliche Tarifgebühr sowie ggf. zusätzlich gedruckte Seiten über die gewählte Zahlungsmethode in Rechnung gestellt. Bei Überschreitung des geplanten Druckvolumens während des Aktionszeitraums werden dem Kunden die Gebühren für zusätzliche Seiten zzgl. Steuern, am Ende jedes Monats in Rechnung gestellt. Die Nutzung der beliebigen Druckerpatrone oder Tonerkartusche ist im Aktionszeitraum inklusive. Das Angebot kann pro Drucker nur einmal in Anspruch genommen werden. Das Angebot der Probemonate mit HP Instant Ink kann nach dem 30.04.2022 Änderungen unterzogen werden. Eine Barauszahlung des Angebots ist nicht möglich, es sei denn, dies ist gesetzlich vorgeschrieben. Das Einrichtungsangebot kann mit anderen Angeboten kombiniert werden. Beachten Sie für weitere Einzelheiten die allgemeinen Geschäftsbedingungen anderer Angebote. Erfordert eine gültige Kreditkarte bzw. ein gültiges Lastschriftkonto, eine E-Mail-Adresse sowie eine Internetverbindung mit dem Drucker. Beachten Sie während der Online-Anmeldung die zusätzlichen Informationen zum Angebot. Weitere Servicedetails unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- In partnerschaftlicher Zusammenarbeit mit dem WWF und der Arbor Day Foundation kümmert sich HP um das Management, die Wiederaufforstung und den Schutz von Wäldern auf der ganzen Welt im Rahmen zahlreicher Projekte. Mit HP+ kommt bei jedem Druckvorgang – unabhängig von der Marke des Papiers – das Forest Positive-Programm von HP zum Tragen, mit dem wir das Risiko der Abholzung verringern. Das Papier von HP stammt ausschließlich aus zertifizierten, verantwortungsvoll bewirtschafteten Wäldern oder aus Recyclingmaterial. Was andere Papiermarken betrifft, investiert HP viel in Wiederaufforstungs-, Schutz- oder Managementprojekte in wichtigen Regionen, wie z. B. in Brasilien, dass damit ein Ausgleich für jenes Papier geschaffen wird, das nicht aus verantwortungsvollen Quellen stammt, aber von HP-Kundinnen genutzt wird. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/forestfirst>.
- Insgesamt bis zu 24 Monate HP-Garantie, vorbehaltlich der Aktivierung von HP+ bei der Einrichtung. 24 Monate Herstellergarantie umfassen: (1) ein Jahr HP-Standardgarantie; (2) ein zusätzliches Jahr HP-Garantie durch die Aktivierung von HP+ bei der Einrichtung. Weitere Informationen zur Herstellergarantie von HP finden Sie in der mitgelieferten Referenzdokumentation des Druckers. Die Garantieleistungen von HP gelten unbeschadet etwaiger gesetzlicher Rechte, die nach den geltenden Verbraucherschutzgesetzen in Bezug auf die Nichtkonformität von Waren mit dem Kaufvertrag vorgesehen sind. Die Ihnen als Endverbraucher gesetzlich zustehenden Rechte bleiben von der HP Herstellergarantie unberührt. Siehe: <http://www.hp.com/limitedwarranty>.

