

HP Envy 6132e All-in-One-Drucker



Sie haben die Ideen. Envy druckt sie.



Müheloses Drucken mit Deutschlands führendem Druckerunternehmen. Zusammen mit der einfach zu bedienenden HP Smart App bietet der drahtlose HP All-in-One-Farbfotodrucker müheloses farbiges Scannen, Kopieren, beidseitiges Drucken sowie randlose Fotos.^{2,3}

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>

Qualitativ hochwertige Dokumente und Fotos bei jedem Druck

- Drucken Sie mit der True-to-Screen-Technologie von HP Dokumente und randlose Fotos, die so aussehen, wie sie auf Ihrem Bildschirm angezeigt werden.⁴
- Gestalten Sie die Rückseite von Fotos mit dem exklusiven automatischen beidseitigen Fotodruck von HP individuell, um personalisierte Karten zu erstellen.⁴

Das benutzerfreundliche Druckerlebnis²

- Steuern Sie Ihre Drucke mit dem intuitivsten Drucker-Farb-Touchscreen von HP.¹
- Profitieren Sie von Wi-Fi, das wirklich funktioniert und bei Abbrüchen automatisch die Verbindung wiederherstellt mit dem selbstheilenden Wi-Fi von HP.¹
- Müheloses Einrichten, Drucken, Scannen und Kopieren von Ihrem Smartphone oder Laptop mit der benutzerfreundlichen Druck-App.²

Schlankes, nachhaltiges Design⁵

- Entscheiden Sie sich für eine moderne Raumgestaltung mit dem schlanken, kompakten HP Drucker, der sich nahtlos in Ihr Büro oder Ihre Wohnung einfügt.
- Entscheiden Sie sich für einen HP Drucker mit nachhaltigem Design, der hilft, weniger Abfälle zu produzieren – hergestellt mit 60 % recyceltem Kunststoff.⁵

Technische Daten

| | | | |
|---|--|---|--|
| Funktionen | Drucken, Kopieren, Scannen, mobiler Faxversand | Papierzuführungskapazität | Standard: Bis zu 100 Blatt Briefumschläge: Bis zu 10 Umschläge Karten: Bis zu 40 Karten |
| Drucktechnologie | Thermischer HP Tintenstrahldrucker | Ausgabefachkapazität | Standard: Bis zu 25 Blatt Briefumschläge: Bis zu 5 Umschläge Karten: Bis zu 10 Karten |
| Geschwindigkeit ⁶ | 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.; | Kompatible Betriebssysteme | Windows 11; Windows 10; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; Linux |
| Ausgabe der ersten Seite | Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): Nur 19 Sek.; Farbe (A4, betriebsbereit): Nur 22 Sek. | Min. Systemvoraussetzungen | Windows: Microsoft Windows 11, 10; 32 Bit oder 64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung, Microsoft Internet Explorer oder Edge. Mac: Apple macOS 12 Monterey, macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; 2 GB Festplattenspeicher; Internet erforderlich |
| Druckauflösung | Schwarzweiß (optional): Bis zu 1200 x 1200 dpi gerendert (beim Drucken über einen Computer); Farbe (optional): Bis zu 4.800 x 1.200 dpi (optimiert) in Farbe beim Drucken über einen Computer auf ausgewählten HP Fotopapieren (bei 1.200 Eingabe-dpi) | Mitgelieferte Software | HP Druckersoftware |
| Monatliches Druckvolumen ⁷ | Bis zu 1000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen⁸: von 100 bis 400 | Druckerabmessungen (B x T x H) ¹ | Minimal: 433 x 361 x 136 mm; Maximal: 433 x 513 x 136 mm |
| Standard-Drucksprachen | HP PCL 3 GUI; HP PCLm (HP Apps/UPD); PJL (Printer Job Language); URF (AirPrint) | Paketabmessungen (B x T x H) | 473 x 172 x 411 mm |
| Druckbereich | Ränder des Druckbereichs: Oben: 3 mm, Unten: 3 mm, Links: 3 mm, Rechts: 3 mm; | Druckergewicht ² | 5,13 kg |
| Randloser Druck | Ja (bis zu 216 x 305 mm, 8,5 x 12 Zoll) | Paketgewicht | 7,05 kg |
| Anzahl Lieferungen | 2 (je 1 Schwarz und 1 Cyan/Magenta/Gelb) | Betriebsumgebung | Temperatur: 5 bis 40 °C Luftfeuchtigkeit: 25 bis 75 % RF |
| Multitasking wird unterstützt | Nein | Lagerbedingungen | Temperatur: -40 bis 60 °C Luftfeuchtigkeit: 5 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend) |
| Beidseitiger Druck | Automatisch | Geräuschpegel | Schallleistungspegel: 6,0 dB(A) Farbdrucken mit 3 Seiten/Min. Schalldruckpegel: 49 dB(A) Farbdrucken mit 3 Seiten/Min. |
| Kopiergeschwindigkeit ⁵ | Schwarzweiß (A4, ISO): Bis zu 8 Kopien/Min.; Farbe (A4, ISO): Bis zu 3,5 Kop./Min. | Stromversorgung ³ | Voraussetzungen: Eingangsspannung (WW): 100 bis 240 VAC (+/- 10 %), 50/60 Hz, 700 mA; Eingangsspannung (Indien): 200 bis 240 VAC (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz), 400 mA; Energieverbrauch: 4,25 Watt (Bereitschaftsmodus); 1,90 Watt (Ruhemodus); 0,175 Watt (ausgeschaltet); Netzteiltyp: Integriertes Netzteil |
| Technische Daten des Kopierers | Kopiereinstellungen: Farbe, Monochrom; Maximale Anzahl Kopien: Bis zu 99 Kopien; Kopierauflösung: Bis zu 300 x 300 dpi; Verkleinern/Vergrößern: Über HP App | 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 FCC CFR 47 Teil 15 Klasse B ICES-003, Ausgabe 6 VCCI-CISPR 32:2016 EN 301 499-17 V3.1.1:2017 Italienische ECO-Erkundung Entspricht dem Blauen Engel: Nein; Weitere Informationen hierzu finden Sie im Dokument „ECI“ |
| Scan-Dateiformat | JPG; Basis-PDF; PNG; TIFF; HEIF | Technische Daten zur Nachhaltigkeit | Recycelbar über HP Planet Partners; Forest First Produkt mit HP+; 60 % recycelter Haushaltskunststoff |
| Technische Daten des Scanners | Scannertyp: Flachbett; Scan-Eingangsmodi: Mobil, HP Scan-Software, HP App; Twain-Version: Version 2.4; Maximales Scanformat (Flachbett): 216 x 297 mm; Optische Scanauflösung: Bis zu 1200 dpi | Herkunftsland | Hergestellt in Thailand |
| Scanbereich | Maximales Medienformat (Flachbett): 216 x 297 mm | Bedienfeld | Kapazitiver Touchscreen mit einer Diagonale von 2,4 Zoll (61 mm) (320 x 240) |
| Bittiefe/ Graustufen | 24 Bit / 256 | Lieferumfang | 714J2B: HP Envy 6132e All-in-One-Drucker; HP 308 Setup-Druckerpatrone Schwarz; HP 308 Setup-Druckerpatrone Cyan/Magenta/Gelb; Flyer mit gesetzlichen Bestimmungen; Installationsanleitung; Referenzhandbuch; Netzkabel |
| Digital Sending | Standard: Alltägliches Scannen (Scannen als PDF); Scannen an E-Mail; Scannen an E-Mail (über Software); Scannen an E-Mail (PDF oder JPG); Scannen an E-Mail (über die Druckersteuerungs-App); Scannen in Datei (über Software); Scannen in Datei (PDF, JPG); Scannen an PC; Scannen an PC (PDF, JPG); Scannen an HP Cloud | Verbrauchsmaterialien, After Market oder Verbrauchsmaterialien, Austausch | 6L656UE HP 308 2er-Pack Schwarz/Cyan/Magenta/Gelb Original Druckerpatronen-Kombipackung 7FP20UE HP 308 Cyan/Magenta/Gelb Original Druckerpatrone (ca. 120 Seiten) 7FP21UE HP 308 Schwarz Original Druckerpatrone EU (ca. 160 Seiten) 7FP22UE HP 308e EvoMore Schwarz Original Druckerpatrone (ca. 320 Seiten) |
| Faxen | Ja, mobiles Faxen (nur Senden) | Service und Unterstützung | UG195E – 3a, EEM, Israel, Naher Osten, Russland, Rumänien, Slowenien, Südafrika, Türkei UG071E 3 Jahre HP Austausch am nächsten Arbeitstag 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) UG244E – 3 Jahre HP Depotrückgabe verfügbar im Adria-Raum, in Afrika, den GUS-Ländern, EEM, Israel, im Nahen Osten, Russland, Rumänien, Slowenien, Südafrika, der Türkei) |
| Prozessorgeschwindigkeit | 800 MHz | Garantie | Ein Jahr Hardware-Herstellergarantie mit Verlängerungsmöglichkeit auf zwei Jahre durch Akzeptanz des HP+ Angebots. Weitere Informationen finden Sie unter http://support.hp.com . |
| Konnektivität | Standard: 1 Hi-Speed USB 2.0 (Gerät); 1 Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac, Dual Band | | |
| Wireless | Ja, Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac integriert | | |
| Funktion für mobiles Drucken ⁴ | HP App; Apple AirPrint; Chrome OS; HP Print Service Plugin (Android-Druck); Mopria-zertifiziert; Mopria Print Service | | |
| Netzwerkfunktionen | Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac integriert | | |
| Speicher | Standard: 256 MB DDR3 | | |
| Anzahl Papierfächer | Standard: 1 | | |
| Medientypen | Normalpapier; HP Fotopapiere; HP Broschüren- oder Professional-Papier matt; HP Präsentationspapier matt; HP Broschüren- oder Professional-Papier glänzend; andere Inkjet-Fotopapiere; andere Inkjet-Papiere matt; andere Inkjet-Papiere glänzend; Normalpapier, leicht/recycelt | | |
| Medienformat | Benutzerdefiniert (metrisch): Simplex: 76,2 x 127 bis 216 x 304,8 mm; Duplex: 76,2 x 127 mm bis 216 x 297 mm Unterstützt (metrisch): A4; A5; B5; DL-Umschlag; C6-Umschlag, A6, 10 x 15 cm | | |
| Gewicht Druckmedien, unterstützt | Normalpapier: 60 bis 90 g/m ² ; HP Briefumschläge: 75 bis 90 g/m ² ; HP Karten: bis zu 200 g/m ² ; HP Fotopapier: bis zu 300 g/m ² | | |

Fußnoten für Text

- ¹ Drucker vom Typ HP ENVY 6100/6100e verfügen über die neueste und intuitivste Farb-Touchscreen-Technologie von HP, verglichen mit der aktuellen Drucker-Display-Technologie von HP. Sie sind mit Wi-Fi mit Selbstheilungsfunktion ausgestattet, der besten und zuverlässigsten Wireless-Technologie von HP im Vergleich zur Wireless-Technologie der aktuellen HP-Drucker, um unterbrechungsfreies Drucken zu ermöglichen. Internetzugang ist erforderlich und muss separat erworben werden. Wireless-Betrieb ist nur bei 2,4 GHz und 5 GHz möglich. Weitere Informationen finden Sie unter <https://123.hp.com/de/de/>.
- ² Im Vergleich zu OEM-Druck-Apps für die meisten der am häufigsten verkauften netzwerkfähigen Tintenstrahl-/Laserdrucker und All-in-One-Geräte für den Privat- und Bürogebrauch mit einem Preis von 450 USD. Druckerauswahl nach Marktanteil, wie im IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2Q1 2023 angegeben. Aussage basiert auf Untersuchungen von Druckanwendungen der Druckerhersteller sowie von HP in Auftrag gegebenen und von Keypoint Intelligence durchgeführten Praxistests und einer Studie, durchgeführt im Juli 2023. Weitere Informationen finden Sie unter: <http://keypointintelligence.com/HPSmartapp>.
- Erfordert den Download der HP App, verfügbar unter <https://123.hp.com/de/de/>. Bestimmte Funktionen sind nur in englischer Sprache verfügbar und können je nach Druckermodell und Land sowie zwischen Desktop-/Mobilanwendung variieren. HP behält sich das Recht vor, Gebühren für die Nutzung der durch die HP Smart App ermöglichten Funktionen zu erheben. Internetzugang erforderlich. Die App ist möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar. Für den vollständigen Funktionsumfang ist ein HP Konto erforderlich. Die Faxfunktionen dienen nur zum Versenden von Faxnachrichten. Eine Liste der unterstützten Betriebssysteme ist in den App Stores verfügbar. Ausführliche Informationen finden Sie unter www.hpsmart.com/de/de.
- ³ Der Druckerhersteller mit den meisten ausgelieferten Druckern in Deutschland. Basierend auf den im Q1 2022 bis Q2 2023 ausgelieferten Druckern laut IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker®, Veröffentlichung Q2 2023. Beinhaltet die Auslieferung aller Druckgeräte (Tintenstrahl-Einzel- und Multifunktionsdrucker, Laser-Einzelfunktions- und Multifunktionsdrucker sowie Kopiergeräte, einschließlich Produktionsdruckern).
- ⁴ HP Envy 6100/6100e Drucker sind die weltweit einzigen Drucker, die in der Lage sind, innerhalb des P3-Farbraums zu drucken. Sie bieten mit P3 ein breiteres Farbspektrum als sRGB und sind die einzigen Drucker ihrer Klasse, die einen automatischen beidseitigen Fotodruck ermöglichen. Basierend auf einer im November 2023 durchgeführten internen Studie zum Vergleich der Expanded Color Gamut Technologie und des automatischen beidseitigen Fotodrucks mit vergleichbaren, umsatzstärksten Druckern des Wettbewerbs.
- ⁵ HP Envy 6100/6100e Drucker bestehen zu mindestens 60 % aus recyceltem Kunststoff. Der Anteil des recycelten Kunststoffs wird anhand des Gesamtgewichts des Kunststoffs berechnet.

Fußnoten für technische Daten

- ¹ Abmessungen variieren je nach Konfiguration
- ² Gewicht variiert je nach Konfiguration
- ³ Der Energieverbrauch wurde anhand des ENERGY STAR® OM-Testverfahrens bei einer Eingangsspannung von 230 VAC (50 Hz) gemessen.
- ⁴ Wireless-Betrieb ist nur im 2,4 GHz- und 5 GHz-Modus möglich. Weitere Informationen finden Sie unter <https://123.hp.com/de/de>. Wi-Fi ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®. Unterstützt sowohl 5,0 GHz als auch 2,4 GHz unter Einsatz von bis zu 12 überschneidungsfreien Kanälen statt nur 3 überschneidungsfreien Kanälen für 2,4 GHz. Unterstützt 5,0 GHz-Band (bis 150 Mb/s) statt nur 2,4 GHz-Band (bis 72,2 Mb/s).
- ⁵ Die Geschwindigkeitsangaben basieren auf aktuellen, branchenüblichen Testverfahren.
- ⁶ Nach der ersten Seite oder nach einer Reihe von ISO-Testseiten. Details unter <http://www.hp.com/go/printclaims>.
- 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.
- HP empfiehlt, dass die Anzahl der pro Monat gedruckten Seiten innerhalb des angegebenen Bereichs für die optimale Geräteleistung liegt. Diese Empfehlung basiert auf Faktoren wie den Austauschintervallen von Verbrauchsmaterialien.

