



# HP ENVY Photo 6234 All-in-One-Drucker



HP Instant Ink



Sie erhalten naturgetreue Fotos und profitieren von einer größeren Vielseitigkeit. Erstellen von Fotos in naturgetreuen Farben, Einrichten, Verbinden und Drucken direkt über Ihr mobiles Gerät.<sup>1</sup> Komfortables Drucken, Scannen und Kopieren.

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>

## Highlights

- **Geschwindigkeit** Bis zu 13 Seiten/Min. ISO, Schwarz (A4); bis zu 8 Seiten/Min. ISO, Farbe (A4)
- **Papierverwendung** 125-Blatt-Hauptpapierzuführung, 15-Blatt-Fotopapierzuführung, 25-Blatt-Ausgabefach
- **Anschlussmöglichkeiten** Standardmäßig 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Wi-Fi 802.11b/g/n



Mobile application



Wireless



Mobile printing



2-sided printing



Mono touchscreen



Auto engage photo tray



Quiet mode

## Sparen Sie mit Instant Ink bis zu 70 % und sorgen Sie dafür, dass Ihnen nie wieder die Tinte ausgeht<sup>2,3</sup>

- Bei einem niedrigen Tintenstand wird Ihnen automatisch und ohne Zusatzkosten eine neue Druckerpatrone zugesendet. Profitieren Sie von höchster Flexibilität – Ihr Tarif kann jederzeit geändert oder gekündigt werden.<sup>4</sup>
- Drucken Sie Farb- und SW-Dokumente oder Fotos – Ihre Kosten bleiben gleich.
- Tintenpatronen und Lieferkosten sind im monatlichen Tarif inbegriffen.
- Keine Jahresgebühr – Sie können Ihren Serviceplan jederzeit und ohne Zusatzkosten online wechseln oder kündigen.<sup>4</sup>

## Sie können so die Leistung Ihres Druckers unmittelbar nutzen

- Das Drucken von Fotos ist jetzt noch einfacher – aus sozialen Netzwerken, der Cloud und der Fotogalerie Ihrer Kamera.<sup>5</sup>
- Erstklassiges Scannen, jetzt auf Ihrem Smartphone. Scannen Sie und leiten Sie die Ausgabe per E-Mail oder in die Cloud weiter – von nahezu überall aus.<sup>5</sup>
- Das Bestellen von Tinte ist einfacher als je zuvor – direkt über die App.<sup>5</sup>
- Drucken Sie Fotos und alltägliche Dokumente direkt von Ihrem Smartphone oder Tablet.<sup>1</sup>

## Neue Maßstäbe bei Wireless-Verbindungen, auf die Sie sich verlassen können

- Einfache Wi-Fi®-Einrichtung in wenigen Minuten und schnelles Drucken.<sup>6</sup>
- Sie können sich auf eine zuverlässige Verbindung mit konstanter Dual Band Wi-Fi®-Leistung verlassen.<sup>7</sup>

## Der vielseitigste Drucker von HP für den Privatgebrauch

- Sie drucken, kopieren und scannen mit hoher Geschwindigkeit und können alle Aufgaben erledigen.
- Dedizierte Papierfächer stimmen die Druckeinstellungen automatisch auf das Papierformat ab.
- Beschleunigen Sie mehrseitige Druckaufträge mit automatischem, beidseitigem Druck.
- Richten Sie zeitsparende Direktaufrufe ein und drucken, kopieren und scannen Sie ganz einfach direkt am Drucker.

Technische Daten

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Funktionen                     | Drucken, Scannen, Kopieren, Internet, Foto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Drucktechnologie               | Thermischer HP Tintenstrahl drucker                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Geschwindigkeit                | <b>Schwarzweiß (A4, ISO):</b> Bis zu 12 Seiten/Min.; <b>Farbe (A4, ISO):</b> Bis zu 8 S./Min.; Nur 42 Sek.; <b>Entwurf schwarz (A4):</b> Bis zu 22 S./Min.; <b>Entwurf Farbe (A4):</b> Bis zu 21 S./Min.                                                                                                                                                                                                                 |
| Ausgabe der ersten Seite       | <b>Schwarzweiß (A4, betriebsbereit):</b> Nur 17 Sek.; <b>Farbe (A4, betriebsbereit):</b> Nur 20 Sek.;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Druckauflösung                 | <b>Schwarzweiß (optimal):</b> Bis zu 1200 x 1200 dpi (gerendert) beim Drucken über den Computer; <b>Farbe (optimal):</b> Bis zu 4800 x 1200 dpi (optimiert) in Farbe (beim Drucken über einen Computer auf ausgewählten HP Fotopapieren und bei maximaler dpi-Zahl);                                                                                                                                                     |
| Monatliches Druckvolumen       | Bis zu 1000 Seiten DIN A4; <b>Empfohlenes monatliches Druckvolumen:</b> von 300 bis 400                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Druckbereich                   | <b>Ränder des Druckbereichs:</b> Oben: 3 mm, Unten: 3 mm, Links: 3 mm, Rechts: 3 mm; <b>Maximaler Druckbereich:</b> 209,9 x 349,6 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Randloser Druck                | Ja, bis zu 216 x 297 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Anzahl Lieferungen             | Z: 1 Schwarz, 1 dreifarbig (Cyan, Magenta, Gelb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Multitasking wird unterstützt  | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Speicherkartenkompatibilität   | Nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Beidseitiger Druck             | Automatisch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kopiergeschwindigkeit          | <b>Schwarzweiß (A4, ISO):</b> Bis zu 11 Kop./Min.; <b>Farbe (A4, ISO):</b> Bis zu 5 Kop./Min.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Technische Daten des Kopierers | ; <b>Maximale Anzahl Kopien:</b> Bis zu 50 Kopien; <b>Kopierauflösung:</b> 300 x 300 dpi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Scan-Dateiformat               | RAW, JPG, PDF                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Technische Daten des Scanners  | <b>Scannertyp:</b> Flachbett; <b>Scan-Eingangsmodi:</b> Scannen an den Computer oder in eine E-Mail über das Bedienfeld an der Vorderseite oder das HP Solution Center; <b>Twain-Version:</b> Version 2.1; <b>Maximales Scanformat (Flachbett):</b> 216 x 297 mm; <b>Optische Scanauflösung:</b> Bis zu 1.200 dpi                                                                                                        |
| Scanbereich                    | <b>Maximales Medienformat (Flachbett):</b> 216 x 297 mm;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Bittiefe/ Graustufen           | 256                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Prozessorgeschwindigkeit       | 1,2 GHz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Konnektivität                  | <b>Standard:</b> 1 USB 2.0 (Client); 1 Wi-Fi 802.11b/g/n, Dual Band Wi-Fi (2,4/5 GHz); BLE;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Wireless                       | Ja, integriertes Dual Band Wi-Fi 802.11b/g/n                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Funktion für mobiles Drucken   | Apple AirPrint™; Chrome OS; HP Smart App; Mopria-zertifiziert; Wireless Direct Printing                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Netzwerkfunktionen             | Ja, über Dual Band (2,4/5 GHz) Wireless 802.11b/g/n                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Speicher                       | <b>Standard:</b> 256 MB DDR3; <b>Maximal:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Anzahl Papierfächer            | <b>Standard:</b> 2 (Haupt- und Fotopapierzuführung); <b>Maximal:</b> 2 (Haupt- und Fotopapierzuführung)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 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 Hochglanzpapiere für Tintenstrahl drucker, Normalpapier, leicht/recycelt                                                                                                                        |
| Medienformat                   | <b>Benutzerdefiniert (metrisch):</b> 97,79 x 215 bis 127 x 355 mm <b>Unterstützt (metrisch):</b> A4; A5; B5; DL; C6; A6                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Papierzuführungskapazität      | <b>Standard:</b> Bis zu 125 Blatt <b>Maximal:</b> Bis zu 125 Blatt <b>ADF:</b> Keine automatische Dokumentzuführung                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ausgabefachkapazität           | <b>Standard:</b> Bis zu 25 Blatt Briefumschläge; Bis zu 5 Umschläge Etiketten; Bis zu 10 Blatt Karten; Bis zu 25 Karten <b>Maximal:</b> Bis zu 25 Blatt                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Kompatible Betriebssysteme     | Windows 10 (32/64-Bit), Windows 8.1 (32/64-Bit), Windows 8 (32/64-Bit), Windows 7 (32/64-Bit), Windows Vista (32/64-Bit), Windows XP (32-Bit) (Professional und Home Edition); OS X v10.10 Yosemite, OS X v10.11 El Capitan, macOS 10.12 Sierra; Linux: weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html">http://hplipopensource.com/hplip-web/index.html</a> ; Chrome OS |

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mindestsystemvoraussetzungen   | <b>Windows:</b> Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7: 1-GHz-Prozessor mit 32-Bit (x86) oder 64-Bit (x64), 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Microsoft® Internet Explorer. Windows Vista®: 800-MHz-Prozessor mit 32 Bit (x86), 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Microsoft® Internet Explorer 8. Windows Vista x64 in den CD- und Web-Paketen aus dem Support zurückgezogen. Die Unterstützung für Windows Server wird über das Installationsprogramm über die Befehlszeile zur Verfügung gestellt. Windows Server 2008 R2 und höher wird unterstützt. <b>Mac:</b> OS X v10.12 Sierra, OS X v10.11 El Capitan, OS X v10.10 Yosemite; 1 GB freier Festplattenspeicher; Internet |
| Mitgelieferte Software         | HP Druckersoftware, HP Update, Online-Shop für Zubehörprodukte, HP Photo Creations                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Druckerabmessungen (B x T x H) | <b>Minimal:</b> 454 x 410 x 161 mm; <b>Maximal:</b> 454 x 503 x 161 mm;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Paketabmessungen (B x T x H)   | 494 x 196 x 488 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Druckergewicht                 | 6,50 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Paketgewicht                   | 8,60 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Betriebsumgebung               | <b>Temperatur:</b> 5 bis 40 °C <b>Luftfeuchtigkeit:</b> 20 bis 80 % RF                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Lagerbedingungen               | <b>Temperatur:</b> -40 bis 60° C <b>Luftfeuchtigkeit:</b> 10 bis 90 % RL (nicht kondensierend)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Geräuschpegel                  | <b>Schallleistungspegel:</b> 6,1 B(A) (Schwarzweiß, einseitiger Druck, Normalmodus, bei 8 Seiten/Min.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Stromversorgung                | <b>Voraussetzungen:</b> Eingangsspannung: 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); <b>Energieverbrauch:</b> 13,95 Watt (beim Drucken), 3,60 Watt (Bereitschaftsmodus), 0,93 Watt (Ruhemodus), 0,20 Watt (ausgeschaltet).; <b>Netzteiltyp:</b> Eingebautes Universalnetzteil;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Prüfzeichen                    | ENERGY STAR®-zertifiziert                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Herkunftsland                  | Hergestellt in Thailand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Lieferumfang                   | <b>K7521B:</b> HP ENVY Photo 6234 All-in-One-Drucker; HP 303 Schwarz Setup-Tintenpatrone (ca. 185 Seiten); HP 303 Cyan/Magenta/Gelb Setup-Tintenpatrone (ca. 120 Seiten); Flyer mit Sicherheitshinweisen zur Tinte; Netzkabel; Setup-Karte; Kurzanleitung; Medienpaket.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Zubehör                        | <b>T6N02AE</b> HP 303 Schwarz Original Druckerpatrone <b>T6N01AE</b> HP 303 Cyan/Magenta/Gelb Original Druckerpatrone <b>T6N04AE</b> HP 303XL Schwarz Original Druckerpatrone mit hoher Reichweite <b>T6N03AE</b> HP 303XL Cyan/Magenta/Gelb Original Druckerpatrone mit hoher Reichweite <b>Z4B62EE</b> HP 303 Photo Value Pack Schwarz und Cyan/Magenta/Gelb – 40 Blatt/10 x 15 cm <b>CP7710</b> HP All-in-One-Druckpapier - 500 Blatt/A4/210 x 297 mm <b>Q5456A</b> HP Advanced Fotopapier, glänzend - 25 Blatt/A4/210 x 297 mm                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Service und Unterstützung      | <b>UG187E</b> HP Care Pack Standard-Austauschservice für Multifunktionsdrucker, 3 Jahre <b>UG062E</b> HP Care Pack-Austauschservice am nächsten Arbeitstag für Multifunktionsdrucker, 3 Jahre <b>UG235E</b> HP Care Pack-Support mit Rückgabeservice für Multifunktionsdrucker, 3 Jahre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Garantie                       | 1 Jahr eingeschränkte Herstellergarantie auf die Hardware; Eingeschränkter telefonischer Support rund um die Uhr Weitere Informationen finden Sie unter <a href="http://www.support.hp.com">http://www.support.hp.com</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

Fußnoten

<sup>1</sup> Informationen zu den Anforderungen für lokales Drucken finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobile printing>.  
<sup>2</sup> Bestellung bei Bedarf durch Ihren Drucker, abhängig von der Internet-Verbindung des Kunden. Verfügbarkeit kann in Ausnahmefällen variieren. Expressbestellung verfügbar über den Supportservice, falls Sie mehr Tinte verbrauchen als erwartet. Unter [hp.com/go/instantinksupport](http://hp.com/go/instantinksupport) finden Sie Informationen zur Problembeseitigung und zu Support-Optionen.  
<sup>3</sup> Basierend auf den monatlichen Gebühren für den HP Instant Ink Tarif für 700 Seiten ohne zusätzliche Seiten verglichen mit den Kosten pro Seite bei Druckseiten nach ISO/IEC 24711 auf den meisten gleichwertigen, herkömmlichen A4 Farbtintenstrahl druckern und Multifunktionsdruckern, die Original-Druckerpatronen mit Standardkapazität verwenden, mit einem Preis von unter 200 Euro in den meisten EMEA-Ländern (Unter 200 GBP in Großbritannien). Abverkaufspreise wurden in dieser Studie nicht berücksichtigt. HP Ink Advantage Drucker sind aufgrund eines nicht standardmäßigen Hardware- und Verbrauchsmaterialmodells ausgeschlossen. Studie des Buyers Lab im Juli 2020 im Auftrag von HP, basierend auf am 1. Juni 2020 öffentlich verfügbaren Informationen. Drucker wurden ausgewählt nach Marktanteil im IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2020Q1. Weitere Informationen: [www.keypointintelligence.com/HPInstantInkROW](http://www.keypointintelligence.com/HPInstantInkROW).  
<sup>4</sup> Ihr Tarif kann jederzeit online geändert/gekündigt werden. 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 Servicetarif kann auf Ihren eigenen Wunsch hin entweder sofort oder erst zum Anfang des nächsten Abrechnungszeitraums in Kraft treten. Sollten Sie eine niedrigere Tarifstufe wählen oder den Tarif kündigen, tritt die Änderung stets zum Anfang des nächsten Abrechnungszeitraums in Kraft. Vollständige Details unter <https://instantink.hpconnected.com/terms>.  
<sup>5</sup> Erfordert das Herunterladen der HP Smart-App. Die steuerbaren Funktionen können je nach Betriebssystem des mobilen Geräts variieren. Eine vollständige Liste der unterstützten Betriebssysteme und weitere Informationen finden Sie unter <http://support.hp.com/us-en/document/c03561640>. Informationen zu den Anforderungen für lokales Drucken finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>.  
<sup>6</sup> Das mobile Gerät muss Bluetooth v4.0 oder höher unterstützen und Bluetooth muss aktiviert sein. Eine mobile App, z. B. HP ePrint oder HP Smart, muss installiert sein und vor dem Drucken geöffnet werden. Das mobile Gerät muss sich in einer Entfernung von maximal 1,5 m zum Drucker befinden. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/bleprinting>. Bluetooth ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP unter Lizenz verwendet.  
<sup>7</sup> Wireless-Betrieb ist nur im 2,4-GHz- und 5,0-GHz-Modus möglich. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®.



<http://www.hp.com/de>

© Copyright 2021 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 August 2021

–

