

# HP ENVY 5530 All-in-One Drucker



## Ihre benutzerfreundliche Arbeitsstation.

Drucken Sie mit diesem eleganten und günstigem Wireless All-in-One Fotos in Laborqualität und gestochen scharfe Dokumente. Drucken Sie von praktisch überall über Ihr Smartphone, Tablet oder internetfähigen PC und profitieren Sie darüber hinaus von der einfachen Kopier- und Scanfunktion.<sup>1</sup>



### Highlights

- **Geschwindigkeit:** Bis zu 8,8 S./Min. ISO, Schwarzweiß; Bis zu 5,2 S./Min. ISO, Farbe
- **Papierzuführung:** 100-Blatt-Zufuhrfach; 30-Blatt-Ausgabefach
- **Konnektivität:** 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 Wi-Fi 802.11b/g/n

### Lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf mit Fotos in Laborqualität.

- Erstellen Sie randlose Fotos in Laborqualität mit kräftigen Farben und drucken Sie gestochen scharfe Dokumente in Laserqualität.
- Dank einfacher Funktionen zum Kopieren und Scannen in Farbe können Sie Fotos jetzt noch leichter weitergeben und bequem Dokumente erfassen.
- Zeitersparnis und weniger Papieraufwand durch automatisches beidseitiges Drucken und Kopieren.
- Mit den optionalen XL-Tintenpatronen mit hoher Reichweite können Sie mehr Dokumente drucken und kopieren – zudem sparen Sie Geld.<sup>2</sup>

### Drucken Sie spielend leicht und ohne Kabel über Ihr Smartphone oder Tablet-PC.<sup>1</sup>

- Egal, wo Sie gerade sind – mit Ihrem Smartphone, Tablet oder PC mit Internetverbindung können Sie praktisch überall kabellos drucken.<sup>1</sup>
- Scannen Sie Fotos, Dokumente und vieles mehr mit HP Printer Control direkt auf Ihr mobiles Gerät.<sup>3</sup>
- Steuern Sie die Druck-, Scan- und Kopierfunktionen direkt von Ihrem Apple® iPhone® oder iPad®.<sup>4</sup>
- Profitieren Sie von einer problemlosen, schnellen Verbindung zu Ihrem Wireless-Netzwerk – via HP Auto Wireless Connect.<sup>5</sup>

### Erledigen Sie mehr mit diesem vielseitigen und bedienerfreundlichen All-in-One-Gerät.

- Fotos anzeigen, auswählen und direkt drucken – über das LCD-Touchscreen mit Speicherkartensteckplätzen.
- Holen Sie sich HP Printables für News, Kreatives und vieles mehr direkt auf Ihren Drucker.<sup>6</sup>
- Mehr Zeit für die Erstellung von Dokumenten und kürzere Wartezeiten dank der höhern Druckgeschwindigkeit.
- Kompaktes Format und Top-Design – sieht überall gut aus.

### HP Instant Ink - der innovative Tinten-Lieferservice

- Bis zu 50% Tintenkosten sparen<sup>7</sup>, automatische Lieferung direkt nach Hause und nie mehr ohne sein.
- Bietet drei verschiedene Monatstarife, die auf Ihr Druckvolumen abgestimmt sind.
- Erhalten Sie bei jedem Ausdruck hochwertige Drucke. Bei HP Instant Ink bezahlen sie den gleichen Seitenpreis, egal was sie drucken: Dokumente, Grafiken und/oder Fotos. Weitere Informationen unter [hpinstantink.de](http://hpinstantink.de)



Wireless



2-Sided Printing



Print with or without a router



Memory card slot



Color touchscreen

## Technische Daten

<b>Funktionen</b>	Drucken, Kopieren, Scannen, Fotos, Web
<b>Druckgeschwindigkeit</b>	Bis zu 8,8 S./Min. ISO Schwarz (A4); Bis zu 5,2 S./Min. ISO Farbe (A4)
<b>Druckauflösung</b>	Bis zu 1.200 x 600 dpi gerendert (beim Drucken über den Computer) Schwarzweiß; Bis zu 4.800 x 1.200 dpi (optimiert) in Farbe beim Drucken über einen Computer auf ausgewählten HP Fotopapieren (bei 1.200 Input-dpi) Farbe
<b>Drucktechnologie</b>	Thermischer HP Tintenstrahldruck
<b>Druckbereich</b>	Ränder des Druckbereichs: Oben: 3,0 mm; Unten: 3,0 mm; Links: 3,0 mm; Rechts: 3,0 mm; Maximaler Druckbereich: 209,9 x 349,6 mm
<b>Druckersprachen</b>	HP PCL 3 GUI
<b>Druckfunktionen</b>	Randloser Druck: Ja (bis 216 x 297 mm)
<b>Nummer der Druckpatrone</b>	Schwarz, cyan, magenta, gelb
<b>Funktion für mobiles Drucken</b>	Bietet direkte und lokale WiFi-Konnektivität, sodass Benutzer über HP ePrint, Apple AirPrint™ oder andere Lösungen mobil drucken können. Mopria-zertifiziert. Unterstützt das Drucken über die meisten Smartphones und Tablet-PCs mit folgenden Betriebssystemen: Android, iOS, BlackBerry, Symbian, Windows® 8, Windows RT.
<b>Monatliche Leistungskapazität</b>	Bis zu 1000 Seiten (DIN A4); Empfohlenes monatliches Druckvolumen: 300 bis 400
<b>Automatischer Papiersensor</b>	Nein
<b>Prozessorgeschw.</b>	500 MHz
<b>Anzeigegerät</b>	Touchscreen-CGD (Farbgrafik-Display) mit 6,74 cm Diagonale
<b>Multitasking wird unterstützt</b>	Ja
<b>Wireless-Funktionalität</b>	Ja
<b>Konnektivität</b>	Standard 1 Hi-Speed USB 2.0; 1 WiFi 802.11b/g/n
<b>Netzwerkfunktionen</b>	WiFi 802.11b/g/n integriert
<b>Verwaltung mobiler Geräte</b>	Die HP Printer Control App ermöglicht das Scannen direkt auf das mobile Gerät; prüft den Zubehörstatus; sendet gescannte Dokumente in die Cloud und per E-Mail. Unterstützt von Apple® iPhone® oder iPad® sowie mobilen Geräten unter Android.
<b>Weblösungen</b>	HP Druckvorlagen – verfügbar durch regelmäßige Aktualisierungen oder on demand; Scannen in E-Mail
<b>Arbeitsspeicher</b>	Standard 128 MB DDR3-Speicher; Maximum 128 MB DDR1
<b>Kompatibilität der Speicherkarte</b>	Secure Digital (SD)
<b>Kopierereinstellungen</b>	Beidseitig; Maximale Anzahl an Kopien: Bis zu 20 Kopien; Kopierauflösung: 600 x 600 dpi; Kopierauflösung, farbige Texte und Grafiken: 600 x 1.200 dpi; Kopierer – Skalierung: 25 bis 400 %
<b>Kopiergeschwindigkeit</b>	Bis zu 6 Kop./Min. Schwarz ISO (A4); Bis zu 4 Kop./Min. Farbe ISO (A4)
<b>Scannerspezifikationen</b>	Scannertyp: Flachbett; Scannertechnologie: Contact Image Sensor (CIS); Eingabemodus beim Scannen: Scannen über Bedienfeld oder HP Solution Center an Computer SD-Karte oder E-Mail; Twain-Version: Version 1.9; Maximales Scanformat (Flachbett, ADF): 216 x 297 mm; Optische Scanauflösung: 1200 dpi
<b>Dateiformat beim Scannen</b>	PDF, BMP, PNG, TIF, JPG
<b>Scanbreite</b>	Max. Medienformat: 216 x 297 mm
<b>Bittiefe / Graustufen</b>	24 Bit/ 256
<b>Digitale Sendevorgang</b>	Standard: Scannen an E-Mail Empfänger (über die Printer Control App); über Software; Scannen in Date; Scannen an E-Mail Empfänger
<b>Druckmedien</b>	Papier (Normal, Inkjet, Foto), Umschläge, Transparentfolien, Etiketten, Karten, HP Premium Druckmedien, Transferpapier zum Aufbügeln, Medien für randlosen Druck
<b>Medienformate</b>	unterstützt A4 (210 x 297 mm); A5 (148 x 210 mm); A6 (105 x 148 mm); B5 (176 x 250 mm); C6 (114 x 162 mm); DL: 110 x 220 mm; angepaßt: 76 x 127 mm bis 216 x 356 mm
<b>Umgang mit Medien</b>	Papierzuführungskapazität: Bis zu 100 Blatt; Bis zu 30 Blatt Transparentfolien; Bis zu 30 Blatt Fotopapier Kapazität des Ausgabe-fachs: Bis zu 30 Blatt Maximum: Bis zu 30 Blatt Duplex-Druck: Automatisch (Standard)
<b>Papiergewicht</b>	unterstützt: Fach 1: A4: 75 bis 90 g/m²; HP Briefumschläge: 75 bis 90 g/m²; Karten: bis 200 g/m²; HP Fotopapier im Format 10 x 15 cm: bis 250 g/m²; Empfohlen: 75 bis 250 g/m²

<b>Lieferumfang</b>	<b>A9J40B:</b> HP ENVY 5530 All-in-One; HP 301 Schwarz Original Tintenpatrone; HP 301 Cyan/Magenta/Gelb Original Tintenpatrone; Netzteil; Netzkabel; Software-CD; Referenzhandbuch
<b>Zubehör</b>	<b>CH561EE</b> HP 301 Schwarz Original Tintenpatrone ca. 190 Seiten <b>CH562EE</b> HP 301 Cyan/Magenta/Gelb Original Tintenpatrone ca. 165 Seiten <b>CH563EE</b> HP 301XL Schwarz Original Tintenpatrone mit hoher Reichweite ca. 480 Seiten <b>CH564EE</b> HP 301XL Cyan/Magenta/Gelb Original Tintenpatrone mit hoher Reichweite ca. 330 Seiten <b>CHP210</b> HP Druckerpapier – 500 Blatt/A4/210 x 297 mm <b>CR340EE</b> HP 301 2er-Pack Schwarz/Cyan/Magenta/Gelb Original Tintenpatrone <b>Q5456A</b> HP Advanced Fotopapier, glänzend – 25 Blatt/A4/210 x 297 mm <b>Q8008A</b> HP Advanced Fotopapier, glänzend – 60 Blatt/10 x 15 cm, randlos Informationen zur Reichweite (Anzahl der druckbaren Seiten) unter <a href="http://www.hp.com/de/reichweite">www.hp.com/de/reichweite</a> oder auf der Verpackung Weitere Informationen zu HP Instant Ink erhalten Sie unter <a href="http://hp.com/instantink">hp.com/instantink</a>
<b>Kompatible Betriebssysteme</b>	Windows 10, Windows 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, Internet Explorer; Windows Vista: 800-MHz-Prozessor mit 32 Bit (x86) oder 64 Bit (x64), 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer Mac: Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion; Intel® Core™ Prozessor; 1 GB freier Festplattenspeicher; CD-ROM/DVD oder Internet; USB
<b>Mindestsystemanforderungen</b>	Windows: 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, Internet Explorer; Windows Vista: 800-MHz-Prozessor mit 32 Bit (x86) oder 64 Bit (x64), 2 GB freier Festplattenspeicher, CD-ROM-/DVD-Laufwerk oder Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer Mac: Mac OS X v10.6, OS X Lion, OS X Mountain Lion; Intel® Core™ Prozessor; 1 GB freier Festplattenspeicher; CD-ROM/DVD oder Internet; USB
<b>Druckerabmessungen (B x T x H)</b>	Minimal: 445 x 334 x 120 mm; Maximum: 445 x 608 x 390 mm
<b>Paketabmessungen (B x T x H)</b>	492 x 162,7 x 400,2 mm
<b>Druckergewicht</b>	5,56 kg
<b>Verpackungsgewicht</b>	6,50 kg
<b>Betriebsumgebung</b>	Temperatur: 5 bis 40 °C, Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 % rF
<b>Datenspeicher</b>	Temperatur: -40 °C bis 60 °C, Luftfeuchtigkeit: 10 bis 90 % RL (nicht kondensierend)
<b>Geräuschpegel</b>	Schalleistungspegel: 6,4 B(A) (beim Drucken von 6 S./Min.); Schalldruckpegel: 51 dB(A) (beim Drucken von 6 S./Min.)
<b>Stromversorgung</b>	Anforderungen: Stromversorgung 100 – 240 V (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz) Verbrauch: 13,95 Watt (beim Drucken), 3,60 Watt (Bereitschaftsmodus), 0,93 Watt (Ruhemodus), 0,20 Watt (ausgeschaltet). Netzteiltyp: Intern
<b>Zertifizierungen</b>	CISPR 22: Edg 2008/EN 55022: 2010 Klasse B; EN 55024: 2010; EN 301 489-1 v1.8.1: 2008; EN 301 489-17 v2.1.1: 2009; EN 61000-3-2: 2006 +A1: 2009 +A2: 2009; IEC 61000-3-3: 2008 + : EN 61000-3-3: 2008; FCC CFR 47, Teil 15, Klasse B/ICES-003, Ausgabe 4, Klasse B; VCCI V-3/2011.04 ENERGY STAR-zertifiziert: Ja
<b>Ursprungsland</b>	Hergestellt in China
<b>Garantie</b>	Standard: 1 Jahr HP Herstellergarantie auf die Hardware. Die genauen Garantie-/Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren.
<b>Service und Support</b>	<b>UG062E</b> HP Care Pack, 3 Jahre, mit Austauschservice am nächsten Tag für Multifunktionsdrucker <b>UG187E</b> HP Care Pack, 3 Jahre, mit Standardaustausch für Multifunktionsdrucker. (UG062E: Nur Deutschland, Österreich, Schweiz, Belgien, Dänemark, Finnland, Frankreich, Griechenland, Großbritannien, Irland, Italien, Niederlande, Norwegen, Polen, Portugal, Schweden, Slowakei, Spanien, Tschechien, Ungarn. UG187E: Alle EMEA-Länder).

## Fußnoten

<sup>1</sup> Erfordert eine Internetverbindung zu einem webfähigen HP Drucker sowie die Registrierung eines Benutzerkontos bei HP ePrint. Eine Liste der geeigneten Drucker, der unterstützten Dokumente und Bildtypen sowie weitere Details zu HP ePrint finden Sie unter [www.hpconnected.com](http://www.hpconnected.com). Für mobile Geräte und PCs ist eine Internetverbindung und E-Mail-Funktionalität erforderlich. Möglicherweise ist ein WLAN Access Point erforderlich. Für die Einrichtung oder Nutzung der Internetverbindung fallen möglicherweise Gebühren externer Anbieter an. Druck- und Verbindungsgeschwindigkeiten können variieren. Die Wireless-Leistung ist abhängig von den Umgebungsbedingungen und von der Entfernung zum Access Point. Wireless-Betrieb ist nur mit 2,4-GHz-Routern möglich.; <sup>2</sup> HP 301XL Original Tintenpatronen mit hoher Reichweite nicht im Lieferumfang enthalten; bitte separat kaufen. Geringere Kosten pro Seite im Vergleich zu HP 301 Original Tintenpatronen mit Standardreichweite.; <sup>3</sup> Mobile Geräte erfordern einen WLAN Access Point und eine Internetverbindung. Die tatsächlich verfügbaren Funktionen können je nach Betriebssystem des mobilen Geräts variieren. Zum Scannen/Kopieren müssen sich das mobile Gerät und der AiO im gleichen Wireless-Netzwerk befinden oder es muss eine direkte Wireless-Verbindung zum AiO bestehen. Weitere Informationen finden Sie unter: [www.hp.com/go/mobileapps](http://www.hp.com/go/mobileapps).; <sup>4</sup> Unterstützt die folgenden Geräte mit iOS 4.2 oder höher: iPad®, iPhone® (3GS oder höher), iPod touch® (3. Generation oder höher). Funktioniert mit den AirPrint-fähigen Druckern von HP. Dies erfordert, dass der Drucker mit demselben Netzwerk verbunden ist wie das iOS-Gerät. Die Wireless-Leistung ist abhängig von den Umgebungsbedingungen und von der Entfernung zum Access Point. Wireless-Betrieb ist nur mit 2,4-GHz-Routern möglich. AirPrint™, das AirPrint-Logo, iPad, iPhone und iPod touch sind in den USA und anderen Ländern registrierte Marken von Apple® Inc.; <sup>5</sup> HP Auto Wireless Connect ist möglicherweise nicht für alle Systemkonfigurationen verfügbar. Die Wireless-Leistung ist abhängig von den Umgebungsbedingungen und von der Entfernung zum Zugangspunkt. Wireless-Betrieb ist nur mit 2,4-GHz-Routern möglich. Weitere Informationen zur Kompatibilität finden Sie unter [hp.com/go/autowirelessconnect](http://hp.com/go/autowirelessconnect).; <sup>6</sup> Erfordert einen Wireless Access Point und eine Internetverbindung zum Drucker. Für Services ist eine Registrierung erforderlich. Die Verfügbarkeit von Apps variiert je nach Land, Sprache und Vereinbarung. Eventuell ist ein Firmware-Update erforderlich. HP Printables sind u. U. nicht auf allen Druckermodellen verfügbar. Nicht alle Apps können zur automatischen Bereitstellung eingerichtet werden. Weitere Informationen: [www.hpconnected.com](http://www.hpconnected.com).; <sup>7</sup> Einsparungen auf Basis des HP Instant Ink Preises für den Service für 12 Monate und Nutzung aller Seiten im Plan ohne Erwerb zusätzlicher Seitenkontingente verglichen mit den durchschnittlichen Kosten pro Seite (CPP) beim Drucken von Seiten nach dem ISO/IEC 24711 Standard auf ausgewählten Farbtintenstrahldruckern unter 200 Euro mit Standard Tintenpatronen laut Report von IDC aus Q4 2014. Die Details der Erhebung basieren auf den Herstellerpreisen für Verbrauchsmaterial gemäß GfK vom Dezember 2014 und den Seitenreichweiten auf den Angaben der Webseiten der Originalhersteller vom 13. März 2015. Weitere Details siehe [hp.com/go/decompose](http://hp.com/go/decompose). Alle Preise enthalten die gesetzliche Mehrwertsteuer. Die Seitenreichweiten nach ISO basieren auf einem kontinuierlichen Druck im Standardmodus. Die tatsächlichen Einsparungen können abhängig von der Anzahl tatsächlich pro Monat gedruckter Seiten und deren Inhalt variieren. Weitere Informationen zu den ISO-Standards siehe [hp.com/go/pageyield](http://hp.com/go/pageyield). Voraussetzung ist das Einrichten eines HP Connected Kontos sowie das Akzeptieren der Servicebedingungen unter [instantink.hpconnected.com/de/de/terms](http://instantink.hpconnected.com/de/de/terms), ein kompatibler HP Drucker, Internet Verbindung zum Drucker, gültige Kreditkarte (VISA, Master Card, American Express) oder per Lastschrift, sowie eine Email-Adresse.



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

Das Produkt kann sich von den gezeigten Abbildungen unterscheiden. © Copyright 2015 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Aus dem vorliegenden Dokument sind keine weiteren Garantieansprüche abzuleiten. HP übernimmt keine Haftung für technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument.

