

# HP ENVY Inspire 7220e All-in-One Printer

---

<b>Artikel</b>	124823
<b>Herstellernummer</b>	242P6B
<b>EAN</b>	0195697742323
<b>HP</b>	



**Alles, was Sie für das Drucken zu Hause benötigen.** Arbeiten, Lernen und Erstellen mit einem Drucker, der keine Wünsche offen lässt – ob hochwertige Fotos oder gestochen scharfe Dokumente. Entscheiden Sie sich für HP+ und bleiben Sie mit dem intelligenten Drucksystem an praktisch jedem Ort stets vernetzt und druckbereit<sup>[1]</sup>. Für HP Instant Ink geeignet

Drucker mit dynamischer Sicherheitsfunktion Einige Drucker von HP sind nur für die Verwendung mit Druckpatronen vorgesehen, die über neue oder wiederverwendete Chips oder elektronische Schaltkreise von HP verfügen. Diese Drucker verwenden dynamische Sicherheitsmaßnahmen, um Druckpatronen mit einem nicht von HP stammenden Chip oder einem nicht von HP stammenden elektronischen Schaltkreis zu blockieren. Regelmäßige Firmware-Updates erhalten die Wirksamkeit dieser Maßnahmen aufrecht und blockieren Druckpatronen, die zuvor funktioniert haben. Wiederverwendete HP Chips und elektronische Schaltkreise von HP ermöglichen die Verwendung von wiederverwendeten, wiederaufbereiteten und wiederbefüllten Druckpatronen.

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>

## Zusammenfassung

---

**Alles, was Sie für das Drucken zu Hause benötigen.** Arbeiten, Lernen und Erstellen mit einem Drucker, der keine Wünsche offen lässt – ob hochwertige Fotos oder gestochen scharfe Dokumente. Entscheiden Sie sich für HP+ und bleiben Sie mit dem intelligenten Drucksystem an praktisch jedem Ort stets vernetzt und druckbereit<sup>[1]</sup>. Für HP Instant Ink geeignet

Drucker mit dynamischer Sicherheitsfunktion Einige Drucker von HP sind nur für die Verwendung mit Druckpatronen vorgesehen, die über neue oder wiederverwendete Chips oder elektronische Schaltkreise von HP verfügen. Diese Drucker verwenden dynamische Sicherheitsmaßnahmen, um Druckpatronen mit einem nicht von HP stammenden Chip oder einem nicht von HP stammenden elektronischen Schaltkreis zu blockieren. Regelmäßige Firmware-Updates erhalten die Wirksamkeit dieser Maßnahmen aufrecht und blockieren Druckpatronen, die zuvor funktioniert haben. Wiederverwendete HP Chips und elektronische Schaltkreise von HP ermöglichen die Verwendung von wiederverwendeten, wiederaufbereiteten und wiederbefüllten Druckpatronen.

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>

HP ENVY Inspire 7220e Wireless All-in-One Farbe Drucker, Instant Ink; Kopierer, Scanner, Thermal Inkjet, Farbdruck, 4800 x 1200 DPI, A4, Direktdruck, Beige

HP ENVY Inspire 7220e Wireless All-in-One Farbe Drucker, Instant Ink; Kopierer, Scanner. Drucktechnologie: Thermal Inkjet, Drucken: Farbdruck, Maximale Auflösung: 4800 x 1200 DPI, Druckgeschwindigkeit (Farbe, normale Qualität, A4/US Letter): 10 Seiten pro

Minute. Kopieren: Farbkopieren, Max. Auflösung: 600 x 600 DPI. Scannen: Farbscan, Optische Scan-Auflösung: 1200 x 1200 DPI. Duplexfunktion: Drucken. Maximale Papiergröße der ISO A-Serie: A4. WLAN. Direktdruck. Produktfarbe: Beige

## Merkmale

### Fax

Faxen Nein

### Zertifikate

Zertifizierung EN 55032:2012/AC:2013 Class B;ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11;ETSI EN 301 489-17 V3.2.4:2020-09;EN 55032:2012/AC:2013 Class B;ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11;ETSI EN 301 489-17 V3.2.4:2020-09;IEC 61000-4-2:2008;EN 55035:2017;ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11;ETSI EN301 489-17 V3.2.4:2020-09;IEC 61000-4-3:2010;EN 55035:2017;ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11;ETSI EN301 489-17 V3.2.4:2020-09;IEC 61000-4-8:2009;EN 55035:2017 ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11;ETSI EN301 489-17 V3.2.4:2020-09;IEC 61000-4-11:2004 +A1:2017;EN 55035:2017;ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11;ETSI EN301 489-17 V3.2.4:2020-09

### Technische Details

Versandkarton pro 6 Stück(e)  
Palettenlage  
URL der allgemeinen Produktsicherheitsverordnung <https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-envy-inspire-7200e-series/model/2100402065?sku=242P6B&serialnumber=242P6B>  
(GPSR)

### Anschlüsse und Schnittstellen

Direktdruck Ja  
USB Anschluss Ja  
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse 1

### Markeneigenschaften

HP Instant Ink Ja  
HP Auto-On/Auto-Off Ja  
HP dynamische Sicherheit Ja  
HP GTIN (EAN/UPC) with options (629) 195697742316; (686) 195908882510; (687) 195697742323  
HP GTIN (EAN/UPC) 195697742316, 195908882510, 195697742323

### Netzwerk

WLAN Ja  
Ethernet/LAN Nein  
WLAN-Standards 802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac)  
Bluetooth Ja  
Mobile Drucktechnologien Apple AirPrint, Mopria Print Service

### Ein- und Ausgangskapazität

Gesamtzahl der Papierzuführungen 2  
Gesamte Papierkapazität 125 Blätter  
Gesamte Ausgabekapazität 60 Blätter  
Gesamtzahl der Papierzuführungen 2  
Maximale Papierkapazität 125 Blätter  
Max. Ausgabekapazität 60 Blätter

### Energie

Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Drucken 14 W  
Energieverbrauch (bereit) 4,9 W  
Stromverbrauch (Sleep-Modus) 1,05 W  
Stromverbrauch (aus) 0,05 W  
AC Eingangsspannung 100 - 240 V  
AC Eingangsfrequenz 50/60 Hz

### Betriebsbedingungen

Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb 20 - 80%  
Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich 20 - 80%  
Temperaturbereich bei Lagerung -40 - 60 °C  
Betriebstemperatur 5 - 40 °C  
Luftfeuchtigkeit (außer Betrieb) 10 - 90%  
Höhe bei Betrieb 0 - 3048 m  
Höhe bei Lagerung 0 - 4500 m

## Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitskonformität	Ja
Nachhaltigkeitszertifikate	Post-Consumer Recycled Plastic
Nachhaltige Technologien und Materialien	45 % recycelter Haushaltskunststoff; Recyclbar über HP Planet Partners; Ausdrücke ohne Netto-Entwaldung mit HP+

## Systemanforderung

Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 11, Windows 10, Windows 7
Unterstützt Mac-Betriebssysteme	Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 13.0 Ventura
Unterstützung anderer Betriebssysteme	ChromeOS

## Gewicht und Abmessungen

Breite	460 mm
Tiefe	383 mm
Höhe	191 mm
Gewicht	6,91 kg

## Lieferumfang

Patrone(n) enthalten	Ja
Patronenreichweite	125 Seiten
Lieferumfang (schwarz)	
Patronenreichweite	120 Seiten
Lieferumfang (CMY)	
Mitgelieferte Kabel	AC

## Logistikdaten

Warentarifnummer (HS)	8443310000
Palettengewicht (brutto)	229 kg
Lagenanzahl pro Palette	4 Stück(e)
Produkte pro Palette	24 Stück(e)

## Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	570 mm
Verpackungstiefe	254 mm
Verpackungshöhe	464 mm
Paketgewicht	8,66 kg

## CO2-Fußabdruck

Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	70
Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	62
Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	3

## Design

Produktfarbe	Beige
Name der Farbe	Portobello
Marktpositionierung	Zuhause & Büro
Eingebautes Display	Ja
Bildschirmdiagonale	6,86 cm (2.7")
Touchscreen	Ja
Steuerung	Berührung
Farbdisplay	Ja

## Sonstige Funktionen

Zahl der Benutzer	5 Benutzer
Paletten Größe (B x T x H)	1216 x 1000 x 1993 mm
Empfohlene Systemvoraussetzungen	Intel Pentium II, Celeron or 233 MHz or better processor; 2 GB available hard disk space; Internet connection; web browser
PictBridge	Nein
Palettendimensionen (B x T x H)	1215,9 x 1000 x 1992,9 mm (47.9 x 39.4 x 78.5")
Palettengewicht (imperial)	228,6 kg (504 Pfund)
Plug & Play	Ja
Anzahl der Druckköpfe	2
Herstellergarantie	Bis zu 2 Jahre HP-Garantie. Web-Support rund um die Uhr an 7 Tagen die Woche;

## Kopieren

Duplex-Kopie	Ja
Kopieren	Farbkopieren
Max. Auflösung	600 x 600 DPI
Kopiergeschwindigkeit (schwarz, normale Qualität, A4)	22 Kopien pro Minute
Kopiergeschwindigkeit (normale Qualität, farbe, A4)	15 Kopien pro Minute
Kopiergeschwindigkeit (schwarz, Entwurf, A4)	22 Kopien pro Minute
Kopiergeschwindigkeit (farbig, Entwurf, A4)	15 Kopien pro Minute
Mehrfach-Kopie (max.)	50 Kopien
Verkleinerung/Vergrößerung	25 - 400%
Ausweiskopierfunktion	Ja
Automatische Anpassfunktion	Ja

## Merkmale

Empfohlene monatliche Auslastung	300 - 400 Seiten pro Monat
Maximale monatliche Auslastung	1000 Seiten pro Monat
Duplexfunktion	Drucken
Digitaler Sender	Ja
Zahl der Druckpatronen	2
Druckfarben	Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb
Seitenbeschreibungssprachen	PCL 3 GUI
AIO-Multitasking unterstützt	Ja
Ursprungsland	China, Thailand, Vietnam
Ersatzpatronen	HP 303 Schwarz Original

Kohlenstoffemissionen, Ende 4  
der Lebensdauer (kg an  
CO<sub>2</sub>e)

Kohlenstoffemissionen 5  
gesamt, mit/ohne  
Nutzungsphase(kg an CO<sub>2</sub>e)

## Leistungen

RAM-Speicher maximal	256 MB
Speicherkapazität	256 MB
Eingebauter Prozessor	Ja
Prozessortaktfrequenz	800 MHz
Schallleistungspegel (Druck)	6,3 dB

Druckerpatrone (ca. 200 Seiten)  
T6N02A; HP 303 Dreifarbig  
Original Druckerpatrone (ca. 165  
Seiten) T6N01A; HP 303XL  
Schwarz Original Tintenpatrone  
mit hoher Reichweite (ca. 600  
Seiten) T6N04A; HP 303XL  
Dreifarbig Original  
Druckerpatrone (ca. 415 Seiten)  
T6N03A. Die tatsächliche  
Reichweite kann je nach Inhalt  
der gedruckten Seiten und  
anderen Faktoren erheblich  
variieren. Ausführliche  
Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsolutions>

HP-Segment

Haus

## Scannen

Duplex-Scan	Nein
Scannen	Farbscan
Optische Scan-Auflösung	1200 x 1200 DPI
Maximale Scan-Auflösung	1200 x 1200 DPI
Maximaler Scanbereich	215,9 x 297 mm
Scanner-Typ	Flachbettscanner
Scantechnologie	CIS
Scan to	E-Mail-Server, Software
Unterstützte Bildformate	BMP, JPG, PNG, TIFF
Unterstützte Dokumentenformate	PDF
Eingabe Farbtiefe	24 Bit
Graustufen	256
Scan-Treiber	TWAIN
TWAIN-Version	2,1

## Papierhandhabung

Maximale Papiergröße der ISO A-A4  
Serie

Maximale Druckgröße	209.9 x 349.6 mm
Medientypen für das Papierfach	Glanzpapier, Mattpapier, Fotopapier, Normales Papier, Recyclingpapier, Dickes Papier
ISO-A-Formate (A0...A9)	A4, A5, A6
ISO-B-Formate	B5
ISO C-Seriengrößen (C0...C9)	C5, C6
Nicht-ISO Druckmedienformate	2L, Hagaki-Karte
JIS B-Seriengröße (B0...B9)	B5
Umschlaggrößen	10, C5, C6, DL
Fotopapiergrößen	10x30,10x15,13x18,13x13
Fotopapiergrößen (imperial)	4x12,4x6,5x7,8x10
Mediengrößen für Randlosdruck	A4, Letter
Benutzerdefinierte Medienbreite	97,79 - 127 mm
Benutzerdefinierte Medienlänge	215 - 309 mm
Mediengewichte für das Papierfach	75 - 300 g/m <sup>2</sup>
Empfohlenes Mediengewicht	70 - 90 g/m <sup>2</sup>

## Drucken

Duplex Druckmodus	Auto
-------------------	------

Druckauflösung Farbe	4800 x 1200 DPI
Druckauflösung schwarz	1200 x 1200 DPI
Drucktechnologie	Thermal Inkjet
Drucken	Farbdruck
Doppelseitiger Druck	Ja
Maximale Auflösung	4800 x 1200 DPI
Druckgeschwindigkeit (Schwarz, normale Qualität, A4/US Letter)	15 Seiten pro Minute
Druckgeschwindigkeit (Farbe, normale Qualität, A4/US Letter)	10 Seiten pro Minute
Druckgeschw. (Schwarz, Entwurfsqualität, A4/US Letter)	22 Seiten pro Minute
Druckgeschwindigkeit (Farbe, Entwurfqualität, A4/US Letter)	20 Seiten pro Minute
Druckgeschwindigkeit (ISO/IEC 24734) schwarz	15 Seiten pro Minute
Druckgeschwindigkeit (ISO/IEC 24734) Farbe	10 Seiten pro Minute
Druck der ersten Seite (Schwarz, normal)	16 s
Druck der ersten Seite (Farbe, normal)	18 s
Druckränder	3 mm
N-in-1-Druckfunktion	Ja
Broschürendruck-Funktion	Ja
Randloser Druck	Ja

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.