ProductSheet

HP ENVY Inspire 7221e All-in-One-Drucker (2H2N1B)

Arbeiten, Lernen und Erstellen mit einem Drucker, der keine Wünsche offen lässt

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[1]



Die perfekte Kombination
Sparen Sie beim Drucken von Alltags- und Geschäftsdokumenten Zeit und Papier dank automatischem beidseitigem Druck.

Erinnerungen in modernem Look
Mithilfe des doppelseitigen Fotodrucks (10 x 15 cm) über die HP Smart App fügen Sie mit wenigen Klicks eine persönliche Nachricht hinzu.[2]

Immer rechtzeitig Original HP Tinte – mit HP Instant Ink[6]
Stets mit Tinte versorgt.[4] Komfortabler Austausch von Druckerpatronen und intelligente Lieferoptionen inklusive.

Funktionsumfang

Separate Fotopapierzuführung für nahtlosen Druck

Automatischer beidseitiger Druck

Mobiles Multitasking [1]

Nachhaltiges Design

Doppelseitiger Fotodruck [2]

Unverfälschte hochwertige Fotodrucke [3]

Technische Daten

Druckqualität schwarzweiß (optimal)	Bis zu 1.200 x 1.200 dpi (gerendert)
Druckqualität in Farbe (optimal)	Bis zu 4.800 x 1.200 dpi (optimiert) in Farbe beim Drucken über den Computer und 1.200 Input-dpi)
Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (ISO, A4)	Bis zu 15 Seiten/Min.
Druckgeschwindigkeit Schwarzweiß (ISO, Letter)	Bis zu 15 Seiten/Min.
Druckgeschwindigkeit Farbe (ISO)	Bis zu 10 Seiten/Min.
Druckgeschwindigkeit Farbe (ISO)	Up to 10 ppm
Geschwindigkeit	Druckgeschwindigkeit bis zu 15 S./Min. in Schwarzweiß und 10 S./Min. in Farbe
Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen
Beidseitiger Druck	Automatisch
Druckleistung (monatlich, A4)	Bis zu 1000 Seiten
Druckleistung (monatlich, Letter)	Up to 1000 pages[7]
Intelligente Softwarefunktionen für Drucken	Ausrichtung: Hoch-/Querformat; Beidseitig drucken: Keine/an langer Kante spiegeln/an kurzer Kante spiegeln; Seitenfolge: Von vorn nach hinten/von hinten nach vorn; Seiten pro Blatt: 1, 2, 4, 6, 9, 16; Qualitätseinstellungen: Entwurf/Normal/Optimal; Kurzbefehle zum Drucken; In Graustufen drucken: Aus/Hohe Qualität Graustufen/Nur schwarze Tinte; Layout bei Mehrseitendruck: Rechts, dann nach unten/Nach unten, dann rechts/Links, dann nach unten/Nach unten, dann links; Drucken mit maximaler Auflösung: Nein/Ja; HP Real Life-Technologien: Aus/Ein; Broschüre: Keine/Broschüre – Bindung links/Broschüre – Bindung rechts; Zu druckende Seiten: Alle Seiten drucken/Nur ungerade Seiten drucken/Nur gerade Seiten drucken; Randloser Druck: Aus/Ein; Seitenränder: Aus/Ein
Intelligente Softwarefunktionen für Kopieren	Unterstützt durch die HP App
Erweiterte Scannerfunktionen	Unterstützt durch die HP App
Technologie mit Energieersparnis	HP Auto-Off-Technologie; Zeitplan an und Zeitplan aus
Ersatzkassetten	HP 303 Schwarz Original 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/learnaboutsupplies[8]
Verbrauchsmaterialmerkmal	Für HP Instant Ink geeignet
Konnektivität, Standard	1 USB 2.0 client; Wi-Fi 2.4/5Hhz; 1 Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac, dual band
Netzwerkfunktionen	Dual Band (2,4/5GHz) Wireless 802.11a/b/g/n/ac
Wireless-Funktionalität	Ja, Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac mit integrierter Selbstreparatur
Funktion für mobiles Drucken	Apple AirPrint; Mopria Print Service; Chrome OS; HP Smart App
Mitgelieferte Software	HP App von www.hp.com/hp-app herunterladen
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.14 Mojave oder höher; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia; Chrome OS *(Windows 8 und 8.1 werden nicht unterstützt)*
Nachhaltigkeitsspezifikationen	Recycelbar über HP Planet Partners
Digital Sending – Standardfunktionen	Scannen an PC
Scan-Dateiformat	JPG, BMP, TIFF, PDF, PNG
Scan-Eingangsmodi	HP Smart App; Mopria Scan; Vorderseitiges Bedienfeld; EWS
Scantechnologie	Contact Image Sensor (CIS)
Scannertyp	Flachbett
Anzeigegerät	6.75 cm (2.65 in) Capacitive touchscreen color graphics
Abmessungen (B x T x H)	460 x 383 x 191 mm
Abmessungen (B x T x H)	18.11 x 15.08 x 7.5 in
Gewicht	6,91 kg
Gewicht	15.23 lb
Energieverbrauch	Bis zu 14 Watt (Druck), 4,9 W (Bereitschaftsmodus), 1,05 W (Ruhemodus), 0,05 W (manuelle Abschaltung)[3]
Netzteiltyp	Internes Universalnetzteil
Lieferumfang	HP ENVY Inspire 7220e All-in-One-Drucker; HP 303 Schwarz Setup-Druckerpatrone (mit Instant Ink kompatibel); HP 303 Cyan/Magenta/Gelb Setup-Druckerpatrone (mit Instant Ink kompatibel); Flyer mit Hinweisen zur Tinte; Flyer mit regulatorischen Angaben; Installationsanleitung; Referenzhandbuch; HP Advanced Glossy und Matte Photo Inbox Beutel; Netzkabel [Informationen zu Tintenvolumen und Seitenreichweite unter http://hp.com/go/learnaboutsupplies] [8]
Herstellergarantie	Bis zu 2 Jahre HP-Garantie. Web-Support rund um die Uhr an 7 Tagen die Woche; Telefonischer Support während der Geschäftszeiten innerhalb der Garantiefrist. Zwei Jahre Herstellergarantie umfassen: (1) ein Jahr HP-Standardgarantie; (2) ein Jahr zusätzliche HP-Herstellergarantie durch die Aktivierung von HP+ bei der Einrichtung [11]

Als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

Keine als Beste empfohlene Displays, Zubehörteile und Services

Fußnoten für Text

[1] 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 unterscheiden sich zwischen Desktop- und mobilen Anwendungen. Ggf. ist eine Registrierung erforderlich. Der Service ist möglicherweise nicht in allen Ländern verfügbar. Ausführliche Informationen finden Sie unter http://www.hpsmart.com. Internetzugang ist erforderlich und separat zu 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 dem Versenden von Faxnachrichten. 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.hpsmart.com.

[2] Erfordert Drucken über die HP Smart App von einem Mobiltelefon aus.

[3] Beim Drucken über die HP Smart App von einem Mobiltelefon aus, das P3 die Farbpalette unterstützt.

[4] Erfordert Tarifnutzung, eine Internetverbindung zum kompatiblen HP-Drucker, eine gültige Kreditkarte bzw. ein gültiges Lastschriftkonto, eine E-Mail-Adresse und einen Bereitstellungsservice am geografischen Standort..

[6] Sie können Ihren Tarif jederzeit online ändern oder kündigen. Wenn Sie Ihren HP Instant Ink Tarif kündigen möchten, können Sie wieder HP Original Standard- oder XL-Patronen verwenden. Ein Wechsel zu einem höherwertigen Servicetarif kann auf Ihren eigenen Wunsch hin entweder sofort in Kraft treten und sofort ab dem Datum gültig sein, an dem Sie den Tarif geändert haben oder erst zum Anfang des nächsten Abrechnungszeitraums. Sollten Sie den Tarif herunterstufen oder kündigen, tritt dies zum Anfang des nächsten Abrechnungszeitraums in Kraft und gilt nicht rückwirkend. Ausführliche Informationen hierzu finden Sie unter instantink.hpconnected.com/terms.

Fußnoten für technische Daten

[3] Der Leistungsbedarf ist von dem Land/der Region abhängig, in dem/der der Drucker verkauft wird. Wandeln Sie die Betriebsspannung nicht um. Dadurch wird der Drucker beschädigt und die Produktgarantie verfällt.

[7] 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

[8] Weitere Informationen über die Seitenreichweite bei Ersatzdruckerpatronen finden Sie unter http://hp.com/go/learnaboutsupplies. Informationen zu Setup-Druckerpatronen finden Sie, wenn Sie auf den Link „Setup-Zubehör“ auf derselben Seite klicken.

Weitere Informationen unter
https://www.hp.com/uk

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Services ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Services 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.