



HP ENVY Inspire 7220e All-in-One-Drucker

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 druckbereit¹

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>

Highlights

- HP+ mit 6 Monaten Instant Ink inklusive
- Drucken. Scannen. Kopieren. Fotodruck.
- 2 Papierzuführungen (125 Blatt Standardzuführung, 15 Blatt Fotopapierzuführung)
- Kapazitiver Touchscreen mit 6,75 cm Diagonale
- Druckgeschwindigkeit 15/10 Seiten/Min. (schwarz/Farbe)
- Beidseitiger Druck
- Enthält mehr als 45 % recycelten Kunststoff
- Randloser Druck (bis zu 216 x 297 mm)
- Zuverlässige Verbindung über Dual Band Wi-Fi™ mit BLE und Selbstreparatur

Die perfekte Kombination

- Sparen Sie beim Drucken von Alltags- und Geschäftsdokumenten Zeit und Papier dank automatischem beidseitigem Druck.
- Drucken Sie mit der integrierten Fotopapierzuführung mühelos Fotos in einer Vielzahl von Formaten.
- Nutzen Sie die Multitasking-Funktionen der HP Smart App – Drucken, Scannen und Kopieren von jedem Gerät aus.¹
- Nachhaltiges Design aus mehr als 45 % recyceltem Kunststoff.

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
- Drucken Sie Fotos, die so lebensecht und unverfälscht wirken wie auf Ihrem Bildschirm³.
- Drucken Sie Fotos in modernen Formaten wie Quadrat oder Panorama.²
- Lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf mit benutzerspezifischen Fotofunktionen über die HP Smart App.¹

Erhalten Sie mit HP Instant Ink stets rechtzeitig Original HP Tinte⁴

- Stets mit Tinte versorgt.⁴ Komfortabler Austausch von Druckerpatronen und intelligente Lieferoptionen inklusive.
- Sparen Sie bis zu 70 % der Druckkosten mit HP Instant Ink.⁵ Registrieren Sie sich jetzt, um immer bestens mit Tinte versorgt zu sein. Sie erhalten HP Tinte, eine sorgenfreie Lieferung und problemloses Recycling bereits ab 0,99 € pro Monat.
- Flexible Tarife für jeden Bedarf: Sie können Ihren Tarif jederzeit kostenlos ändern oder kündigen.⁶
- Helfen Sie uns, mit dem im Tarif enthaltenen Recycling-Service Kunststoff für Drucker wiederzuverwenden.⁷

HP+: Smartes Drucken ist da

- Ein HP+ Drucker mit Cloud-Anbindung ist intelligenter, aktualisiert sich selbst und ist stets druckbereit.⁸
- 6 Probemonate HP Instant Ink inklusive⁹; Monatliche Kosten nach Ablauf der Probemonate ab 0,99 €. Monatlich kündbar.
- Drucken und scannen mit einem Gerät, das in Ihrer Hand liegt. Genießen Sie mit HP+ 2 Jahre lang erweiterte Produktivitätsfeatures.¹
- Für jede Seite, die Sie mit HP+ drucken, investiert HP angemessen in den Schutz oder die Wiederaufforstung von Waldgebieten¹⁰

Technische Daten

Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen
Drucktechnologie	Thermischer HP Tintenstrahl drucker
Geschwindigkeit	Schwarzweiß (A4, ISO): Bis zu 15 Seiten/Min.; Farbe (A4, ISO): Bis zu 10 Seiten/Min.; Entwurf schwarz (A4): Bis zu 22 Seiten pro Min.; Entwurf Farbe (A4): Bis zu 20 Seiten pro Min.
Ausgabe der ersten Seite	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): Nur 16 Sek.; Farbe (A4, betriebsbereit): Nur 18 Sek.;
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal): Bis zu 1.200 x 1.200 dpi (gerendert); Farbe (optimal): Bis zu 4.800 x 1.200 dpi (optimiert) in Farbe beim Drucken über den Computer und 1.200 Input-dpi);
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 1000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen: von 300 bis 400
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-Technologie: 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; Seitenänder: Aus/Ein
Standard-Drucksprachen	HP PCL 3 GUI
Druckbereich	Ränder des Druckbereichs: Oben: 3 mm, Unten: 3 mm, Links: 3 mm, Rechts: 3 mm; Maximaler Druckbereich: 209,9 x 349,6 mm
Randloser Druck	Ja (bis zu 8,5 x 11 Zoll, 216 x 297 mm)
Anzahl Lieferungen	2 (je 1 Schwarz und 1 Cyan/Magenta/Gelb)
Multitasking wird unterstützt	Ja
Speicherkartenkompatibilität	Nicht unterstützt
Beidseitiger Druck	Automatisch
Kopiergeschwindigkeit	Schwarzweiß (A4, ISO): Bis zu 13 Kopien/Min.; Farbe (A4, ISO): Bis zu 6 Kopien/Min.
Technische Daten des Kopierers	Kopiereinstellungen: Anzahl der Kopien; Beidseitig; Heller/dunkler; Ausweiskopie; Größe ändern; Qualität; Papierformat; Papiertyp; Sortieren; Randverschiebung; Zuschneiden; Kopiervorschau; Erweiterungen; Maximale Anzahl Kopien: Bis zu 50 Kopien; Kopierauflösung: Bis zu 600 dpi; Verkleinern/Vergrößern: 25 bis 400 %
Intelligente Softwarefunktionen für Kopieren	Unterstützt durch die HP Smart App
Scan-Dateiformat	JPG, BMP, TIFF, PDF, PNG
Technische Daten des Scanners	Scannerart: Flachbett; Scan-Eingangsmodi: HP Smart App; Mopria Scan; Vorderseitiges Bedienfeld; EWS; Twain-Version: Version 2.1; Maximales Scanformat (Flachbett): 215,9 x 297 mm; Optische Scanauflösung: Bis zu 1200 dpi
Erweiterte Scannerfunktionen	Unterstützt durch die HP Smart App
Empfohlenes monatliches Scanvolumen	50-100
Scanbereich	Maximales Medienformat (Flachbett): 215,9 x 297 mm;
Bittiefe/ Graustufen	24 Bit / 256
Digital Sending	Standard: Scannen an PC
Prozessorgeschwindigkeit	800 MHz
Konnektivität	Standard: 1 USB 2.0 Client; 1 Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac, Dual Band Wi-Fi 2,4/5GHz, BLE (Nur Einrichtung);
Wireless	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
Netzwerkfunktionen	Dual Band (2,4/5GHz) Wireless 802.11a/b/g/n/ac
Festplatte	Nein
Speicher	Standard: 256 MB DDR3;
Anzahl Papierfächer	Standard: 2 (Haupt- und Fotopapierzuführung);
Medientypen	Normalpapier; HP Fotopapier; HP Broschüren- oder Professional-Papier matt; HP Präsentationspapier matt; HP Broschüren- oder Professional-Papier glänzend; Andere Inkjet-Fotopapier; Andere Inkjet-Papier matt; Andere Hochglanzpapiere für Tintenstrahl drucker, Normalpapier, leicht/recycle
Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): Hauptzuführung: 97,9 x 215 bis 127 x 309 mm; Fotopapierzuführung: Keine benutzerspezifischen Medienformate Unterstützt (metrisch): Hauptzuführung: A4, A5, A6, B5(ISO), B5(JIS), 10 x 15 cm, 10 x 30 cm, 2L, Hagaki, Ofuku Hagaki, Envelope (A2, C5, C6, DL, #10, Chou #3); Fotopapierzuführung: 10 x 15 cm, 13 x 13 cm, 13 x 18 cm
Gewicht Druckmedien, unterstützt	Fach 1: A4: 75 bis 90 g/m ² ; HP Briefumschläge: 75 bis 90 g/m ² ; HP Fotopapier: bis zu 300 g/m ² ; Fotopapierzuführung: Fotopapier: bis zu 300 g/m ²

Papierzuführungskapazität	Standard: Bis zu 125 Blatt Briefumschläge: Bis zu 5 Umschläge Karten: Bis zu 40 Karten
Ausgabefachkapazität	Standard: Bis zu 60 Blatt Briefumschläge: Bis zu 10 Umschläge Karten: Bis zu 10 Karten
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.14 Mojave oder höher; Chrome OS
Mindestsystemvoraussetzungen	Windows: Intel Pentium II, Celeron oder Prozessor mit 233 MHz oder höher; 2 GB freier Festplattenspeicher; Internetzugang; Web-Browser Mac: macOS v10.14 Mojave (oder höher); 1,5 GB freier Festplattenspeicher; Internetzugang
Mitgelieferte Software	Download der HP Smart App unter http://123.hp.com
Druckerabmessungen (B x T x H)	Minimal: 460 x 383 x 191 mm; Maximal: 460 x 511 x 190,5 mm;
Paketabmessungen (B x T x H)	570 x 254 x 464 mm
Druckergewicht	6,91 kg
Paketgewicht	8,66 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 5 bis 40 °C Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 % RF
Lagerbedingungen	Temperatur: -40 bis 60 °C Luftfeuchtigkeit: 10 bis 90 % RH (nicht kondensierend)
Geräuschpegel	Schallleistungspegel: 6,3 B(A) Schalldruckpegel: 52 dB(A)
Stromversorgung	Voraussetzungen: Zweidrahtiges (Klasse 2) internes AC/DC-Doppelmodus-Netzteil, 100-240 V AC, 50/60 Hz, 0,7A Eingang, 32 W/12 V (Ruhemodus), 469 mA/166 mA (Ruhemodus), 15 W/2 V (Ruhemodus) Ausgang, Kein Spannungswechsler, Netzteil abhängig von Teilenummer mit Optionscode-Kennung.; Energieverbrauch: Bis zu 14 Watt (Druck), 4,9 W (Bereitschaftsmodus), 1,05 W (Ruhemodus), 0,05 W (manuelle Abschaltung); Netzteiltyp: Internes Universalsnetzteil;
Prüfzeichen	EN 55032:2012/AC:2013 Klasse 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 Klasse 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 EN 301 489-17 V3.2.4:2020-09; IEC 61000-4-3:2010; EN 55035:2017; ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11; ETSI EN 301 489-1 V3.2.4:2020-09; IEC 61000-4-8:2009; EN 55035:2017; ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11; ETSI EN 301 489-17 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 EN 301 489-17 V3.2.4:2020-09
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	45 % recycelter Aushaltskunststoff; Recyclelbar über HP Planet Partners; Ausdrücke ohne Netto-Entwaldung mit HP+
Herkunftsland	Hergestellt in Thailand
Bedienfeld	2,7 Zoll (6,85 cm) Farb-Touchscreen; 3 Tasten (Zurück, Startseite, Hilfe); Neigungsverstellbares Display
Lieferumfang	242P6B: 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 Hochglanz- und Matt-Fotopapier enthalten; Netzkabel (Informationen zu Tintenvolumen und Seitenreichweite unter http://hp.com/go/learnaboutsupplies)
Verbrauchsmaterialien, After Market oder Verbrauchsmaterialien, Austausch	T6N01AE: HP 303 Cyan/Magenta/Gelb Original Druckerpatrone T6N02AE: HP 303 Schwarz Original Druckerpatrone T6N03AE: HP 303X Cyan/Magenta/Gelb Original Druckerpatrone mit hoher Reichweite T6N04AE: HP 303XL Schwarz Original Druckerpatrone mit hoher Reichweite
Service und Unterstützung	UG187E – 3 Jahre Standardaustausch verfügbar in allen EMEA-Ländern außer Adria, Afrika, GUS, EEM, Israel, ME, Russland, Rumänien, Südafrika, Türkei UG062E – 3 Jahre Austausch am nächsten Geschäftstag 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 und dem VK UG235E – 3 Depotrückgabe verfügbar im Adria-Raum, in Afrika, den GUS-Ländern, EEM, Israel, ME, Russland, Rumänien, Slowenien, Südafrika, der Türkei
Garantie	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-Herstellersgarantie durch die Aktivierung von HP+ bei der Einrichtung. ¹¹

Fußnoten

- 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.hp.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.hp.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..
- ⁵ Basierend auf den monatlichen Abonnementkosten der HP Instant Ink 700-Seiten-Tarife ohne Kauf zusätzlicher Seitenkontingente im Vergleich zu den Kosten pro Seite für den Druck von ISO/IEC 24711-Seiten mit den meisten herkömmlichen A4Farb-Tintenstrahl druckern und Multifunktionsgeräten der Klasse mit Originalpatronen mit Standardkapazität, berechnet für: die meisten EMEA-Länder zu einem Preis < 200 Euro; VK < 200 GBP. Ausverkaufspreise wurden in dieser Studie nicht berücksichtigt. Aufgrund des abweichenden Hardware- und Verbrauchsmaterialienmodells sind HP Ink Advantage Drucker ausgeschlossen. Buyers Lab-Studie vom Juli 2020 im Auftrag von HP basierend auf öffentlich verfügbaren Informationen zum 1. Juni 2020. Drucker ausgewählt nach Marktanteil in IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2020 Q1. Details unter <http://www.keypointintelligence.com/HPInstantInkROW>.
- 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 heruntersetzen oder kündigen, tritt dies zum Anfang des nächsten Abrechnungszeitraums in Kraft und gilt nicht rückwirkend. Ausführliche Informationen hierzu finden Sie unter instantink.hpconnect.com/terms.
- ⁷ Die Verfügbarkeit des Programms variiert. Rückgabe und Recycling von Original HP Patronen ist derzeit in mehr als 60 Ländern, Gebieten und Regionen in Asien, Afrika, Europa sowie Nord- und Südamerika über das HP Planet Partners Programm verfügbar. Die Programmverfügbarkeit variiert. Details unter <http://www.hp.com/recycle>.
- ⁸ Nutzung der Technologie im HP+ System und Vergleich mit HP Standard Consumer Druckern ohne HP+. HP+ Drucker sind bereit, wenn Sie es sind, mit verbesserter Konnektivität durch die Smart Driver und Print/Scan Doctor Technologie, sicherer durch die Smart Security Technologie, produktiver durch die HP Smart Advance Funktionen, die für 2 Jahre enthalten sind, und nachhaltiger durch die Ermöglichung des „Forest First“-Druckens.
- ⁹ Registrierung bei Instant Ink erforderlich. Instant Ink ist nicht in allen Ländern verfügbar. Vorbehaltlich des monatlichen Seitenlimits für den ausgewählten Tarif. Die Anmeldung bei Instant Ink muss innerhalb von 7 Tagen nach dem Einrichten des Druckers mit dem von HP empfohlenen Einrichtungsvorgang abgeschlossen werden, wie in der mit Ihrem Drucker gelieferten Anleitung angegeben. Wenn der Service nicht innerhalb des Aktionszeitraums online unter www.hpinstantink.com gekündigt wird, wird Ihre Kredit-/Debitkarte mit einer monatlichen Servicegebühr auf Basis des ausgewählten Tarifs zusätzlich Steuern und Gebühren für zusätzliche Seiten belastet. Das Kundenkonto wird am Ende jedes Monats im Aktionszeitraum mit den anfallenden Gebühren und Steuern belastet. Die Verwendung der mitgelieferten Druckerpatrone oder Tonerkartusche ist im Angebotszeitraum enthalten. Nur ein Angebot pro Drucker zulässig. Das Angebot für kostenlose Probemonate mit Instant Ink kann nach dem 30.04.2022 geändert werden. Das Angebot kann nicht gegen Bargeld eingelöst werden. Das Einrichtungsangebot kann mit anderen Angeboten kombiniert werden; beachten Sie für weitere Einzelheiten die allgemeinen Geschäftsbedingungen anderer Angebote. Erfordert eine gültige Zahlungsmethode (Kreditkarte, PayPal- oder Lastschriftkonto), eine E-Mail-Adresse sowie eine Internetverbindung mit dem Drucker. Beachten Sie während der Online-Anmeldung die zusätzlichen Informationen zum Angebot. Details zum Service unter www.hpinstantink.com.
- ¹⁰ HP arbeitet mit Partnern wie dem WWF und der Arbor Day Foundation zusammen, um Waldgebiete in zahlreichen Ländern rund um den Globus zu bewirtschaften, wieder aufzuforsten und zu schützen. Mit HP+ wird bei jedem Ausdruck durch das Forest Positive Framework von HP den Risiken der Entwaldung entgegen gewirkt. Die Rohmaterialien für HP Markenpapier werden ausschließlich aus zertifizierten, verantwortungsvoll bewirtschafteten Wäldern beschafft oder bestehen aus recycelten Inhaltsstoffen. Für andere Papiermarken investiert HP in ausreichendem Maße in Wiederaufforstungs-, Erhaltungs- oder Bewirtschaftungsprojekte in wichtigen Regionen, so dass ein Ausgleich für jegliches von HP+ Kunden verwendete Papier geschaffen wird, das möglicherweise nicht verantwortungsvoll beschafft wurde. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/forestfirst>.
- ¹¹ Insgesamt 2 Jahre HP Garantie. Weitere Informationen zur HP-Garantie finden Sie in der mitgelieferten Referenzdokumentation des Druckers. Die Garantieleistungen von HP gelten zusätzlich zu den gesetzlichen Rechten, die nach den geltenden Verbraucherschutzgesetzen in Bezug auf die Nichtkonformität von Waren mit dem Kaufvertrag vorgesehen sind. Die Ihnen als Endverbraucher gesetzlich zustehenden Rechte bleiben von der HP Herstellergarantie unberührt. Siehe: <http://www.hp.com/limitedwarranty>.

