



HP ENVY Inspire 7224e All-in-One printer

Dé thuisprinter voor alles wat je nodig hebt.



Werk, leer en creëer met de printer die alles print, van hoogwaardige foto's tot documenten. Kies HP+ en profiteer van het slimme printstelsel waarmee je altijd en overal verbonden bent en kunt printen¹

Dit is een printer die HP+ ondersteunt. Kies voor HP+ bij de installatie van het product om de voordelen te activeren. Voor HP+ is een HP account, continue verbinding met het internet en exclusief gebruik van originele HP inktcartridges tijdens de gehele levensduur van de printer vereist. Meer informatie op: <http://www.hp.com/plus>

Deze printer is ontworpen om alleen te werken met cartridges die nieuwe of hergebruikte elektronische HP-circuits hebben. De printer gebruikt dynamische beveiligingsmaatregelen om cartridges te blokkeren die aangepaste circuits hebben, of circuits die niet van HP zijn. Door periodieke firmware-updates wordt de effectiviteit van deze maatregelen behouden en blokkeren cartridges die eerder wel werkten. Hergebruikte elektronische HP-circuits maken het gebruik van hergebruikte, gerecyclede en opnieuw gevulde cartridges mogelijk. Meer informatie vindt op: <http://www.hp.com/learn/ds>

Voornaamste kenmerken

- Bij HP+ krijg je 6 maanden Instant Ink cadeau
- Printen. Scannen. Kopiëren. Foto.
- 2 invoerladen (standaardlade voor 125 vellen, fotolade voor 15 vellen)
- 6,75 cm capacatief kleurentouchscreen
- Printsnelheid 15/10 ppm (zwart/kleur)
- Dubbelzijdig printen
- Bevat meer dan 45% gerecyclede plastic
- Printen zonder rand (tot 216 x 297 mm)
- Betrouwbare verbinding met dual-band Wi-Fi™ met BLE en zelfherstel

De perfecte balans

- Bespaar tijd en papier bij het printen van je alledaagse en zakelijke documenten met automatisch dubbelzijdig printen.
- Print handig je foto's op verschillende formaten met een ingebouwde fotolade.
- Multitask met gemak met de HP Smart-app en print, scan en kopieer vanaf elk apparaat.¹
- Duurzaam ontwerp gemaakt van meer dan 45% gerecyclede plastic.

Houd je herinneringen levend

- Voeg een persoonlijk bericht toe met dubbelzijdig printen van foto's van 10x15 cm vanuit de HP Smart-app.²
- Print foto's die er net zo levendig en echt³ uitzien als op je telefoon.
- Print je foto's zowel op traditioneel formaat als op moderne formaten, zoals op vierkant en panorama.²
- Toon je creativiteit met instelbare functies voor foto's in de HP Smart-app.¹

Nooit meer zonder inkt met Instant Ink⁶

- Zit nooit meer zonder inkt.⁴ En profiteer van handige vervanging van inktcartridges inclusief bezorging.
- Bespaar tot 70% met Instant Ink.⁵ Meld je aan en krijg inkt, bezorging én recycling vanaf € 1,49 per maand.
- De flexibele plannen zijn altijd kosteloos aan te passen of op te zeggen.⁶
- Help ons om plastic te hergebruiken met de gratis recyclingservice.⁷

HP+: Slim printen is nu een feit

- Een HP+ printer die verbonden is met de cloud is slimmer. Hij houdt zichzelf up-to-date en is altijd gebruiksklaar.⁸
- Inclusief de eerste 6 maanden Instant Ink⁹; na 6 maanden betaal je automatisch een maandelijks bedrag, tenzij je hebt opgezegd.
- Printen en scannen altijd binnen handbereik. Geniet voor 2 jaar van geavanceerde productiviteitsfuncties met HP+.¹
- Voor iedere pagina die je print met HP+ zal HP in gelijke mate bossen beschermen of herstellen¹⁰

Technische specificaties

Functies	Printen, kopiëren, scannen
Printtechnologie	HP thermische inkjet
Printsnelheid	Zwart (A4, ISO): Tot 15 ppm; Kleur (A4, ISO): Tot 10 ppm; Concept zwart (A4): Tot 22 ppm; Concept kleur (A4): Tot 20 ppm
Eerste pagina gereed	Zwart (A4, standby): Vanaf 16 seconden; Kleur (A4, gereed): Vanaf 18 seconden
Printresolutie	Zwart (optimaal): Tot 1200 x 1200 dpi gerenderd; Kleur (optimaal): Tot 4800 x 1200 dpi geoptimaliseerd in kleur (bij printen vanaf een computer en 1200 dpi invoer)
Maandelijks printvolume	Tot 1000 pagina's A4; Aanbevolen aantal pagina's per maand: 300 tot 400
Intelligente printersoftwarefuncties	Printstand: Staand/liggend; Dubbelzijdig printen: Niet/keren over lange zijde/keren over korte zijde; Paginavolgorde: Voor naar achter/achter naar voor; Pagina's per vel: 1, 2, 4, 6, 9, 16; Kwaliteitsinstellingen: Concept/standaard/presentatie; Printsneltoetsen; Printen in grijs tinten: Uit/hoge kwaliteit grijs tinten/alleen zwarte ink; Lay-out pagina's per vel: Naar rechts-omlaag/omlaag-naar rechts/naar links-omlaag/omlaag-naar links; Printen met maximale dpi: Nee/ja; HP Real Life Technologies: Uit/aan; Boekje: Geen/boekje links gebonden/boekje rechts gebonden; Te printen pagina's: Alle pagina's printen/alleen oneven pagina's printen/alleen even pagina's printen; Randloos printen: Uit/aan; Pagina's randen: Uit/aan
Standaard printertalen	HP PCL 3-GUI
Printgebied	Printmarges: Boven: 3 mm, Onder: 3 mm, Links: 3 mm, Rechts: 3 mm; Maximaal printgebied: 209,9 x 349,6 mm
Printen zonder witranden	Ja (tot 8,5 x 11 inch, 216 x 297 mm)
Aantal supplies	2 (1 zwart, 1 drie-kleuren)
Multitasking wordt ondersteund	Ja
Compatibiliteit geheugenkaart	Niet ondersteund
Dubbelzijdig printen	Automatisch
Kopieersnelheid	Zwart (A4, ISO): 13 kpm; Kleur (A4, ISO): 6 kpm
Copierspecificaties	Kopieerapparaatinstellingen: Aantal kopieën; Dubbelzijdig; Licht/donker; ID kopiëren; Formaat wijzigen; Kwaliteit; Papierformaat; Papiertype; Sorteren; Marge wijzigen; Bijsnijden; Kopieervoorbeeld; Verbeteringen; Maximum aantal kopieën: 50 kopieën; Kopieeresolutie: Tot 600 dpi; Vergroten/verkleinen: 25 tot 400%
Intelligente softwarefuncties kopieerapparaat	Ondersteund met HP Smart-app
Indeling scanbestand	JPG, BMP, TIFF, PDF, PNG
Scannerspecificaties	Type scanner: Flatbed; Scaninvoermodi: HP Smart-app; Scannen via Mopria; Voorpaneel; EWS; Twain-versie: Versie 2.1; Maximaal scanformaat (flatbed): 215,9 x 297 mm; Optische scanresolutie: Tot 1200 dpi
Geavanceerde scannerfuncties	Ondersteund met HP Smart-app
Aanbevolen aantal scans per maand	50-100
Scanbaar gebied	Maximum mediaformaat (flatbed): 215,9 x 297 mm
Bitdiepte/grijs tinten	24-bits / 256
Digitaal verzenden	Standaard: Scan naar pc
Processorsnelheid	800 MHz
Connectiviteit	Standaard: 1 USB 2.0 client; Wi-Fi 2.4/5GHz; 1 Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac, dual band
Draadloos	Ja, ingebouwd zelfherstellend dual-band Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac
Mobiel afdrukken mogelijk	Apple AirPrint; Mopria Print Service; Chrome OS; HP Smart-app
Netwerfuncties	Dual-band (2,4/5 GHz) draadloos 802.11a/b/g/n/ac
Vaste schijf	Nee
Geheugen	Standaard: 256 MB DDR3
Aantal papierladen	Standaard: 2 (hoofdlade en fotolade)
Typen media	Gewoon papier; HP fotopapier; HP mat brochurepapier of Professional papier; HP mat presentatiepapier; HP glanzend brochurepapier of Professional papier; Ander inkjetfotopapier; Ander mat inkjetpapier; Ander glanzend inkjetpapier; gewoon papier, licht/gerecycled
Mediaformaat	Aangepast (metrisch): Hoofdlade: 97,79 x 215 tot 127 x 309 mm; Fotolade: geen aangepaste mediaformaten Ondersteund (metrisch): Hoofdlade: A4, A5, A6, B5(ISO), B5(UIS), 10 x 15 cm, 10 x 30 cm, 2L, Hagaki, Ofuku Hagaki, envelop (A2, C5, C6, DL, #10, Chou #3); Fotolade: 10 x 15 cm, 13 x 13 cm, 13 x 18 cm
Mediagewicht, ondersteund	Lade 1: A4: 75 tot 90 gr/m²; HP enveloppen: 75 tot 90 gr/m²; HP fotopapier: tot 300 gr/m²; Fotolade: fotopapier: tot 300 gr/m²

Invoercapaciteit	Standaard: Tot 125 vel Enveloppen: Tot 5 enveloppen Etiketten: Tot 40 vellen Kaarten: Tot 40 kaarten
Uitvoercapaciteit	Standaard: Tot 60 vel Enveloppen: Tot 10 enveloppen Kaarten: Tot 10 kaarten
Compatibele besturingssystemen	Windows 11; Windows 10; Windows 7; Mac OS 10.14 of hoger; Chrome OS
Minimum systeemeisen	Windows: Intel Pentium II, Celeron of 233 MHz of betere processor; 2 GB vrije schijfruimte; Internetverbinding; webbrowser Mac: macOS v10.14 Mojave (of hoger); 1,5 GB vrije schijfruimte; Internettoegang
Meegeleverde software	Download de HP Smart-app van http://123.hp.com
Afmetingen printer (b x d x h)	Minimaal: 460 x 383 x 191 mm; Maximaal: 460 x 511 x 190,5 mm
Afmetingen verpakking (b x d x h)	570 x 464 x 254 mm
Gewicht printer	6,91 kg
Gewicht inclusief verpakking	8,66 kg
Gebruiksomgeving	Temperatuur: 5 tot 40°C Vochtigheid: 20 tot 80 % rel
Opslagcondities	Temperatuur: -40 tot 60°C Vochtigheid: 10 tot 90% RV (niet-condenserend)
Geluid	Akoestische stroomemissie: 6,3 B(A) Geluidsdrukemissie: 52 dB(A)
Voeding	Vereisten: 2-draads (klasse 2) intern, dual-mode wisselstroom-/gelijkstroomvoeding, 100-240 V, 50/60 Hz, 0,7 A ingang, 32 V/12 V (slaapstand), 469 mA/166 mA (slaapstand), 15 W/2 W (slaapstand) uitgang. Geen dubbele spanning, voeding varieert per onderdeelnummer met opticodeaanduiding ; Verbruik: Tot 14 W (printen), 4,9 W (stand-by), 1,05 W (slaapstand), 0,05 W (handmatig uit) ; Type voeding: Interne universele voeding
Certificeringen	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 301 489-17 V3.2.4:2020-09; IEC 61000-4-8:2009; EN 55035:2017; ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019-11; ETSI 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
Specificaties van het duurzaamheidsaspect	45% gerecycled plastic uit consumentenproducten; Recyclebaar via HP Planet Partners; HP+ afdrukken die helpen ontbossing tegen te gaan
Land van herkomst	Geproduceerd in Thailand
Bedieningspaneel	2,7-inch (6,85-cm) kleurentouchscreen; 3 knoppen (terug, start, help); Beweegbaar scherm
Inhoud van de doos	349V2B: HP ENVY Inspire 7224e All-in-One printer; HP 303 zwarte Instant Ink Ready installatiecartridge; HP 303 driekleuren Instant Ink Ready installatiecartridge; Flyer met inktwaarschuwingen; Flyer met regelgeving; Installatiegids; Naslaggids; HP Advanced glanzend en mat foto inbox-pouch; Netsnoer; Kijk voor meer informatie over inktvolumes en paginaopbrengst op hp.com/go/learnaboutsupplies .
Supplies, aftermarket of supplies, vervanging	T6N01AE HP 303 originele drie-kleuren inktcartridge (ca 165 pagina's) T6N02AE HP 303 originele zwarte inktcartridge (ca 200 pagina's) T6N03AE HP 303XL originele high-capacity drie-kleuren inktcartridge (ca 415 pagina's) T6N04AE HP 303XL originele high-capacity zwarte inktcartridge (ca 600 pagina's)
Service en support	UG187E – 3 jaar Standard Exchange beschikbaar in alle EMEA-landen, behalve Adriatisch gebied, Afrika, EEM, GOS, Israël, Midden-Oosten, Roemenië, Rusland, Turkije, Zuid-Afrika UG062E – 3 jaar Next Business Day Exchange beschikbaar in België, Denemarken, Duitsland, Finland, Frankrijk, Griekenland, Ierland, Italië, Nederland, Noorwegen, Oostenrijk, Polen, Portugal, Roemenië, Slowakije, Spanje, Tsjechië, Verenigd Koninkrijk, Zweden, Zwitserland UG235E – 3 jaar retour naar depot beschikbaar in Adriatisch gebied, Afrika, EEM, GOS, Israël, Midden-Oosten, Roemenië, Rusland, Slovenië, Turkije, Zuid-Afrika
Garantie	Tot 2 jaar HP garantie. 24 uur, 7 dagen per week support via het internet; Support tijdens kantooruren binnen de garantieperiode. Twee jaar bestaat uit: (1) één jaar standaard garantie van HP; (2) één jaar extra HP garantie nadat HP+ tijdens de installatie geactiveerd is ¹¹

Voetnoten

¹ De HP Smart-app moet worden gedownload. Kijk voor informatie over printen vanaf overal op <http://www.hp.com/go/mobileprinting>. Bepaalde functies/software zijn alleen beschikbaar in het Engels en er zijn verschillen tussen de desktopversie en mobiele apps. Een abonnement is mogelijk vereist; een abonnement is mogelijk niet in alle landen beschikbaar. Kijk voor meer informatie op <http://www.hpsmart.com>. Internettoegang is vereist en moet afzonderlijk worden aangeschaft. Voor volledige functionaliteit is een HP account vereist. Er is een lijst met ondersteunde besturingssystemen beschikbaar in de appstores. Faxfunctionaliteit is enkel bedoeld voor het versturen van een fax. Na 2 jaar zijn er maandelijkse kosten van toepassing als je de geavanceerde functies met HP Smart Advance wilt blijven gebruiken. HP Smart Advance is niet beschikbaar in alle landen. Kijk voor meer informatie op <http://www.hpsmart.com>.

² Hiervoor moet je via de HP Smart-app printen vanaf een mobiele telefoon.

³ Als je via de HP Smart-app print vanaf een mobiel apparaat dat P3 kleurenbereik ondersteunt.

⁴ Gebaseerd op het verbruik in het plan, internetverbinding met geschikte HP printer, geldige betaalmethode, e-mailadres en bezorgdiensten in je regio.

⁵ Gebaseerd op de kosten van een maandabonnement van 700 pagina's op HP Instant Ink zonder aanschaf van extra paginasets vergeleken met de kosten per pagina (CPP) voor het printen van pagina's conform ISO/IEC 24711 op de meeste HP A4-kleureninkjetprinters en MFP's. De prijs van de vergeleken printers is gelijk aan of lager dan de duurste voor HP Instant Ink geschikte printer in elk land in de lokale valuta, vanaf september 2022. Bij dit onderzoek is geen rekening gehouden met prijzen die betrekking hebben op aanbiedingen of promoties. Voor het bepalen van de besparing zijn de gemiddelde kosten per pagina (CPP) per land tegenover de CPP voor HP Instant Ink gebruikt. HP Ink Advantage-printers, op contractbasis verkochte printers en andere printers die alleen XL-cartridges gebruiken, zijn uitgesloten omdat de hardware en supplies van deze modellen niet standaard zijn. Onderzoek van Keypoint Intelligence uit oktober 2022 in opdracht van HP. De printers zijn geselecteerd op grond van het marktaandeel in IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker - Final Historical 2022Q2. www.keypointintelligence.com/HPInstantInk

⁶ Je kunt je plan altijd online aanpassen of opzeggen. Als je je HP Instant Ink-plan opzegt, kun je weer originele HP standaard- of XL-cartridges gaan gebruiken. Upgrades van het plan treden direct in werking en de kosten worden met terugwerkende kracht of tijdens de volgende factureringsperiode in rekening gebracht, afhankelijk van de keuze van de gebruiker. Downgrades en opzeggingen van het plan treden in werking na de laatste dag van de huidige factureringsperiode. Kijk voor meer informatie op instantink.hpconnected.com/terms.

⁷ Het programma is niet in alle landen beschikbaar. Het retour- en recyclingprogramma voor originele HP cartridges is momenteel in meer dan 60 landen en regio's in Azië, Afrika, Europa, Noord- en Zuid-Amerika beschikbaar via het HP Planet Partners-programma. Het programma is niet in alle landen beschikbaar. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/recycle>.

⁸ Maakt gebruik van technologie in het HP+ systeem en vergeleken met HP standaard printers voor consumenten zonder HP+. HP+ printers zijn altijd paraat met verbeterde connectiviteit door gebruik van Smart Driver- en Print/Scan Doctor-technologie, veiliger met Smart Security-technologie, en productiever door HP Smart Advance-functies die voor 2 jaar zijn inbegrepen. Daarnaast zijn ze duurzamer vanwege hun deelname aan het Forest First-programma.

⁹ Aanmelding voor HP Instant Ink is vereist. HP Instant Ink is niet in alle landen beschikbaar. Afhankelijk van de maandelijkse paginalimiet van 700. Aanmelding voor HP Instant Ink moet worden voltooid binnen 7 dagen tijdens de installatie van de printer door het door HP aanbevolen installatieproces te volgen zoals aangegeven in de instructies die bij de printer zijn meegeleverd. Het gebruik van de in de doos meegeleverde inktcartridge is in de actieperiode inbegrepen. Tenzij de service binnen de actieperiode online wordt geannuleerd via <https://www.hpinstantink.com>, wordt er een maandelijks bedrag aan de hand van het gekozen plan via je betaalmethode in rekening gebracht, eventueel vermeerderd met kosten voor extra pagina's. Gedurende de actieperiode worden aan het einde van de maand kosten voor extra pagina's bij de klant in rekening gebracht. Een aanbieding is slechts geldig voor één printer. De aanbieding voor het proefabonnement op HP Instant Ink kan na 31-12-2024 gewijzigd worden. De aanbieding kan niet worden ingewisseld voor geld. De installatieaanbieding kan worden gecombineerd met andere aanbiedingen; zie de algemene voorwaarden van de andere aanbieding voor meer informatie. Een geldige betaalmethode, een e-mailadres en een internetverbinding met de printer zijn vereist. Zie de aanvullende informatie over de aanbieding tijdens het aanmeldproces op internet. Kijk voor meer informatie over de service op <https://www.hpinstantink.com>.

¹⁰ HP, het WNF en Arbor Day Foundation werken middels een groot aantal verschillende projecten samen aan het beheer, het herstel en de bescherming van bossen in vele landen over de hele wereld. Met HP+ wordt elke afdruk, ongeacht het merk papier, gecompenseerd via het Forest Positive Framework van HP om de risico's van ontbossing tegen te gaan. HP merkpapier is uitsluitend afkomstig uit gecertificeerde, verantwoord beheerde bossen of van gerecycled materiaal. Voor andere papiermerken investeert HP in projecten voor het herstel van bossen, de bescherming of het beheer van bossen in belangrijke regio's ter compensatie van papier dat door HP+ klanten wordt gebruikt en dat mogelijk niet op verantwoorde wijze is verkregen. Kijk voor meer informatie op <http://www.hp.com/forestfirst>.

¹¹ Tot 2 jaar HP garantie. Raadpleeg de documentatie in de printerdoos voor meer informatie over de HP garantie. De voordelen van de HP garantie gelden naast alle wettelijke rechten die geboden worden onder de toepasselijke wetgeving inzake consumentenbescherming in verband met goederen die niet overeenkomen met het verkoopcontract. De garantie van HP beperkt of beïnvloedt op geen enkele wijze jouw wettelijke rechten als consument. Zie: <http://www.hp.com/limitedwarranty>.

