



HP Smart Tank Plus 570 Wireless All-in-One-Technologie

Erhebliche Einsparungen¹. Erstklassige Tintentank-Druckqualität² mit bis zu 3 Jahren HP Original Tinte inklusive¹

Dieser Drucker ohne Patronen mit automatischer Dokumentenzuführung liefert einwandfreie Qualität und im Lieferumfang ist für bis zu 3 Jahre Tinte enthalten.¹ Mit Dual-Band Wi-Fi schneller verbinden³ und mit der HP Smart App einfacher mobil drucken.⁴



Höhepunkte

- Drucken, Kopieren, Scannen, ADF, Wireless
- Schnelles und einfaches Setup
- Sauberes und einfaches Nachfüllen
- Wireless- und Mobildruck
- Qualitativ hochwertige, langlebige Tinten
- Automatische Dokumentenzuführung
- Extrem niedrige Druckkosten

Zahlen Sie im Voraus und sparen Sie beim Drucken zu Hause oder im Homeoffice

- Bis zu 12.000 Schwarz-Weiß-Seiten oder bis zu 8.000 Seiten in Farbe.⁵
- Verlassen Sie sich bei allen Ausdrucken auf gestochen scharfe Texte in sattem Schwarz und leuchtende Farbgrafiken.
- Dokumente schnell drucken – bis zu 38 % schnellere Druckgeschwindigkeit im Vergleich zum vorherigen HP Smart Tank.⁶ Schnelles Arbeiten mit der automatischen 35-Seiten-Zuführung.
- Befüllen Sie Ihr Farbtanksystem einfach mit spritzfreien, wiederverschließbaren Behältern.⁷

Remote drucken und scannen mit der HP Smart App

- Über Ihr Smartphone können Sie schnell auf Dokumente in Dropbox und Google Drive zugreifen und diese drucken.⁴
- Hochwertige Scans, die Sie über Dropbox, Google Drive, E-Mail oder die Cloud weiterleiten können.⁴
- Machen Sie ein Foto als Kopie und senden Sie es von nahezu jedem Ort aus an Ihren Drucker.⁴
- Lassen Sie sich auf Ihrem Smartphone über Druck-, Scan- oder Kopieraufträge benachrichtigen.⁴

Zuverlässige Verbindung mit Dual Band Wi-Fi

- Schnellere, zuverlässigere Verbindungen mit Dual-Band Wi-Fi®.³
- Verbinden Sie Ihr Smartphone oder Tablet direkt mit dem Drucker – und drucken Sie einfach ohne Zugriff auf ein Netzwerk.⁸
- Bauen Sie eine Verbindung auf und beginnen Sie innerhalb kürzester Zeit mit dem Drucken dank der einfachen Installation über Ihr Smartphone oder Tablet mit Bluetooth® LE.⁹
- Mit den Kopier- und Scan-Funktionen erhalten Sie die Funktionen, die Sie für die Arbeit und andere Aufgaben benötigen.

Produktübersicht

Zubehör, Verbrauchsmaterialien und Support

Zubehör ⁶	1VU26AE HP 31 Cyan Original Tintenflasche, 70 ml (ca. 8.000 Seiten)
	1VU27AE HP 31 Magenta Original Tintenflasche, 70 ml (ca. 8.000 Seiten)
	1VU28AE HP 31 Gelb Original Tintenflasche, 70 ml (ca. 8.000 Seiten)
	1VV24AE HP 32XL Schwarz Original Tintenflasche, 135 ml (ca. 6.000 Seiten)
	6ZA17AE HP 6ZA17AE Schwarz Druckkopf
	6ZA18AE HP 6ZA18AE Dreifarbig Druckkopf
Zubehör	
Service und Unterstützung	UC3C1E HP 3 Jahre Standard Austauschservice für Smart Tank 500 UA5C0E HP 3 Jahre Austauschservice am nächsten Arbeitstag für Smart Tank 500 UA5C2E HP 3 Jahre Rückgabeservice an Depot für Smart Tank 500 (UC3C1E: verfügbar in allen EMEA-Ländern außer ME, Afrika, Südafrika, Israel, Türkei, UA5C0E: verfügbar in Österreich, Belgien, Dänemark, Finnland, Frankreich, Deutschland, Irland, Italien, den Niederlanden, Norwegen, Portugal, Spanien, Schweden, der Schweiz, Vereinigtes Königreich Tschechische Republik, Griechenland, Ungarn, Polen, Slowakei, UA5C2E: verfügbar in ME, Afrika, Südafrika, Israel, Türkei)

Technische Daten

Modell	HP Smart Tank Plus 570 Wireless All-in-One-Technologie
Produktnummer	5HX14A
Funktionen	Print, scan, copy, ADF, wireless
Bedienfeld	5.59 cm (2.2 in) Touchscreen MGD (monochrome graphics), power button, touch button (home, help, back)
Drucken	
Drucktechnologie	Thermischer HP Tintenstrahldrucker
Geschwindigkeit ⁵	Schwarz (A4, normal): Bis zu 11 Seiten pro Min. Farbe (A4, normal): Bis zu 5 Seiten/Min. ; Schwarz (Allgemeine Büroanwendungen): Bis zu 22 Seiten pro Min. Farbe (Allgemeine Büroanwendungen): Bis zu 16 Bilder/Min.
Ausgabe der ersten Seite	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): Nur 14 Sek. Farbe (A4, betriebsbereit): As fast as 21 sec
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal): Bis zu 1.200 x 1.200 dpi (gerendert) Farbe (optimal): Up to 4800 x 1200 optimised dpi colour when printing from a computer and 1200 input dpi
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 1000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen: von 400 bis 800
Standard-Drucksprachen	HP PCL 3 GUI
Druckbereich	Ränder des Druckbereichs Oben: 3 mm, Unten: 3 mm, Links: 3 mm, Rechts: 3 mm; Maximaler Druckbereich : 216 x 355 mm
Beidseitiger Druck	Manuell (mit Treiberunterstützung)
Kopie	
Kopiergeschwindigkeit ⁴	Schwarzweiß (A4, ISO): Up to 10 cpm; Farbe (A4, ISO): Up to 2 cpm
Technische Daten des Kopierers	Number of Copies; Resize; Quality; Lighter/Darker; Papersize; Papertype; ID Copy; Collate; Enhancement; Maximale Anzahl Kopien: Up to 99 copies; Kopierauflösung: Up to 600 dpi; Verkleinern/Vergrößern: 25 to 400%
Scannen	
Scangeschwindigkeit	Normal (A4): Up to 3 ppm (200 ppi, colour); Up to 5 ppm (200 ppi, monochrome)
Scan-Dateiformat	JPG, BMP, TIFF, PDF, RTF, TXT, PNG
Technische Daten des Scanners	Scannertyp Flachbett, ADF; Scantechnologie: Contact Image Sensor (CIS); Scan-Eingangsmodi: Scan über Frontabdeckung; Kopieren; HP Software; EWS; Twain-Version: Version 2.1; Optische Scanauflösung: Bis zu 1200 dpi
Scanbereich	Maximales Medienformat (Flachbett): 216 x 297 mm Maximales Medienformat (ADF): 216 x 356 mm
Bittiefe/ Graustufen	24 Bit / 256
Digital Sending	Standard: Everyday scan (scan to PDF); HP Smart Tasks
Prozessorgeschwindigkeit	800 MHz
Konnektivität	
Standard	Hi-Speed USB 2.0; Dual Band Wi-Fi
Optional	Keine
Funktion für mobiles Drucken ³	HP Smart app; Apple AirPrint™; Fire™; Google Cloud Print 2.0; HP ePrint; Android printing; Mopria™-certified; Wireless Direct Printing
Unterstützte Netzwerkprotokolle	9100, SNMP, SLP, IPP, WS-Print, Wireless, LPR
Netzwerkfunktionen	Yes (via Wi-Fi)
Speicher	Standard: 256 MB; Integrierter Speicher ;Maximal: 256 MB
Druckmedienverarbeitung	
Anzahl Papierfächer	Standard: 1 ; Maximal: 1
Medientypen	Plain Paper, HP Photo Papers, HP Matte Brochure or Professional Paper, HP Matte Presentation Paper, HP Glossy Brochure or Professional Paper, other Photo Inkjet Papers, other Matte Inkjet Papers, other Glossy Inkjet Papers, Inkjet Hagaki, Plain Paper, Thick, HP Tri-fold Brochure Paper, Glossy, Light/Recycled
Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): 76,2 x 127 mm bis 215,9 x 355,6 mm Unterstützt (metrisch): A4; B5; A6; DL envelope

Modell	HP Smart Tank Plus 570 Wireless All-in-One-Technologie
Produktnummer	5HX14A
Druckmedienverarbeitung	Standardpapierzuführung: 100 sheet input tray Standardausgabe: 30-Blatt-Ausgabefach
Mediengewichte	Normalpapier: 60 bis 90 g/m²; Briefumschläge: 75 bis 90 g/m²; Karten: bis zu 200 g/m²; Fotopapier: bis zu 300 g/m²
Papierzuführungskapazität	Maximal: Bis zu 100 Blatt ADF: Standard, 35 Blatt
Ausgabefachkapazität	Standard: Bis zu 30 Blatt Briefumschläge: Bis zu 10 Umschläge Karten: Bis zu 30 Karten Maximal: Bis zu 30 Blatt
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma
Kompatible Netzwerkbetriebssysteme	macOS 14 Sonoma; Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 13 Ventura
Min. Systemvoraussetzungen	Windows: Windows 10, 7: 1 Ghz Prozessor mit 32 Bit (x86) oder 64 Bit (x64), 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer 8. Mac: OS X v10.11 El Capitan und höher, Internetzugang
Mitgelieferte Software	Keines – verfügbar unter http://www.support.hp.com/drivers
Sicherheitsmanagement	Nein
Abmessungen und Gewicht	
Druckerabmessungen (B x T x H) ¹	Minimal 449 x 373 x 198 mm; Maximal: 449 x 605.65 x 258.7 mm
Druckergewicht	6.19 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 5 to 40°C Luftfeuchtigkeit: 20 to 80% RH
Lagerbedingungen	Temperatur: -40 to 60°C Luftfeuchtigkeit: 5 to 90% RH (non-condensing)
Geräuschpegel	Schalleistungspegel: 6.4 B(A)
Stromversorgung ²	Voraussetzungen: Eingangsspannung: 100 bis 240 V Wechselstrom (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz). Hochspannung: Eingangsspannung: 200 bis 240 V Wechselstrom (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz). Kein Spannungswechsler, Netzteil abhängig von Teilenummer mit Optionscode-Kennung; Energieverbrauch: 0.11 watts (manual-off), 3.72 watts (ready), 0.83 watts (sleep); Typischer Stromverbrauch (TEC): 0,14 kWh/Woche; Netzteiltyp: Internal
Technologie mit Energieersparnis	HP Auto-Off Technology
Prüfzeichen	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV): CISPR 32:2015/EN 55032:2015 Class B; CISPR24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; ICES-003, 2016 Issue 6; EN 301 489-1 V2.1.1:2017; EAC (Russia) Telekom-Zertifikationen: EN 300 328 V2.1.1:2016; EN 301 893 V2.1.0:2018
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	No
Herkunftsland	Made in China
Lieferumfang	5HX14A HP Smart Tank Plus 570; 2 x HP 32XL Schwarz Original Tintenflasche, 135 ml; HP 31 Cyan Original Tintenflasche; HP 31 Magenta Original Tintenflasche; HP 31 Gelb Original Tintenflasche; Flyer mit Sicherheitshinweisen zur Tinte; Flyer mit Umpackungshinweisen; Installationsanleitung; Referenzhandbuch; Flyer mit regulatorischen Angaben; PT-Flyer; Flyer mit regulatorischen Angaben zur RoH-EAC; Flyer zur verlängerten Garantiefrist; Netzkabel; Weitere Informationen zu Füllstand und Reichweite finden Sie unter http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Garantie	One year of 24/7 world-class technical support services through http://www.hp.com/support ; One-year or 30,000 pages limited hardware warranty, whichever is earlier from the date of purchase; User replaceable parts have separate warranty periods

Fußnoten

- ¹ Basierend auf einem Druckvolumen von 200 Seiten/Monat. Die tatsächliche Reichweite kann je nach Inhalt der ausgedruckten Seiten und anderen Faktoren deutlich abweichen. Die durchschnittliche Reichweite basiert auf ISO/IEC 24711 bzw. der HP Testmethode und kontinuierlichem Drucken im Standardmodus. Ein Teil der Tinte der im Lieferumfang enthaltenen Behälter wird genutzt, um den Drucker zu starten. Ausführliche Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ² Erstklassige Qualität im Bereich Normalpapier- und Fotodruck mit OEM-Tinten im Vergleich zu den meisten führenden OEM-CISS-Tintentank-Systemen derselben Klasse <399 € anderer Anbieter. Marktanteile gemäß Q1 2019 Hardcopy Peripherals Tracker, Ausgabe Q1 2019. Für andere Modellnummern mit gleicher OEM-Tintenformel sollten die Testergebnisse ähnlich ausfallen. HP Smart Tank Drucker werden in einigen Regionen auch unter der Marke HP Smart Tank Plus geführt. Angaben aus dem Praxistestbericht von Keypoint Intelligence - Buyers Lab vom Mai 2019 unter Verwendung von OEM-Tinten. Siehe <http://www.keypointintelligence.com/hpsmarttankplus>.
- ³ Wireless-Betrieb ist nur im 2,4 GHz und 5 GHz Modus möglich. Weitere Informationen finden Sie unter <http://hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®. Unterstützt sowohl 5,0 GHz als auch 2,4 GHz unter Einsatz von bis zu 12 nicht überlappenden Kanälen gegenüber nur 3 nicht überlappenden Kanälen für 2,4 GHz. Unterstützt 5,0 GHz Band (bis 150 Mbps) gegenüber 2,4 GHz Band (bis 72,2 Mbps).
- ⁴ Erfordert den Download der HP Smart App. Informationen zu den Anforderungen für lokales Drucken finden Sie unter <http://hp.com/go/mobileprinting>.
- ⁵ Durchschnitt für Schwarz und zusammengesetzte Farbe pro Flasche (Cyan/Magenta/Gelb), zwei im Lieferumfang enthaltene 32XL (EMEA DM) Schwarz Flaschen drucken jeweils bis zu 6.000 Testseiten. Die Ergebnisse basieren auf HP spezifischen Testverfahren. Die Werte wurden beim kontinuierlichen Drucken von Testseiten nach der Norm ISO/IEC 24712 ermittelt. Basiert nicht auf dem Testverfahren nach ISO/IEC 24711. Zum Drucken von 8.000 Testseiten in Farbe ist möglicherweise eine zusätzliche Flasche Tinte Schwarz erforderlich. Die tatsächliche Reichweite kann je nach Inhalt der ausgedruckten Seiten und anderen Faktoren abweichen. Ein Teil der Tinte der im Lieferumfang enthaltenen Behälter wird genutzt, um den Drucker zu starten. Weitere Informationen zu Füllstand und Reichweite finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.
- ⁶ Im Vergleich zur HP Smart Tank/Ink Tank All-in-One-Drucker Serie. Ausgenommen sind die ersten ISO-Testseiten. Ausführliche Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>.
- ⁷ Bei Verwendung gemäß den Setup-Anweisungen.
- ⁸ Das mobile Gerät muss vor dem Drucken mit dem Wi-Fi Direct®-Signal eines Wi-Fi-Direct-fähigen All-in-One-Geräts oder Druckers verbunden werden. Weitere Informationen finden Sie unter <http://hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi Direct® ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®.
- ⁹ Das mobile Gerät muss Bluetooth v4.0 oder höher unterstützen und Bluetooth muss aktiviert sein. Eine mobile App, z. B. HP ePrint oder HP Smart, muss installiert sein und vor dem Drucken geöffnet werden. Das mobile Gerät muss sich in einer Entfernung von maximal 1,5 m zum Drucker befinden. Ausführliche Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/bleprinting>. Bluetooth ist eine Marke des Rechteinhabers und wird von HP unter Lizenz verwendet.

Technische spezifikationen haftungsausschlüsse

- ¹ Abmessungen variieren je nach Konfiguration
- ² Die Anforderungen für den Netzanschluss unterscheiden sich je nach Land/Region, in dem/der der Drucker verkauft wird. Ändern Sie nicht die Betriebsspannung. Der Drucker wird sonst beschädigt und die Produktgarantie verfällt.
- ³ Wireless performance is dependent upon physical environment and distance from the access point. Wireless operations are compatible with 2.4 GHz routers only - excludes wireless direct. Wireless direct may require driver or apps be installed and connected on wireless-enabled mobile device or PC. Wireless functionality may vary by computer and mobile operating systems, see <http://www.hpconnected.com>. Print times and connection speeds may vary. AirPrint™ supports macOS Mojave, iOS 4.2 or later and requires the printer be connected to the same network as your macOS or iOS device. AirPrint, the AirPrint Logo and macOS are trademarks of Apple Inc. Windows is a trademark of the Microsoft group of companies.
- ⁴ Die Geschwindigkeitsangaben basieren auf aktuellen, branchenüblichen Testverfahren.
- ⁵ Either after first page or after first set of ISO test pages. For details see: <http://www.hp.com/go/printerclaims>
- ⁶ Average based on ISO/IEC 24711 or HP testing methodology and continuous printing. Actual yield varies considerably based on content of printed pages and other factors. For details see <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

