Datenblatt

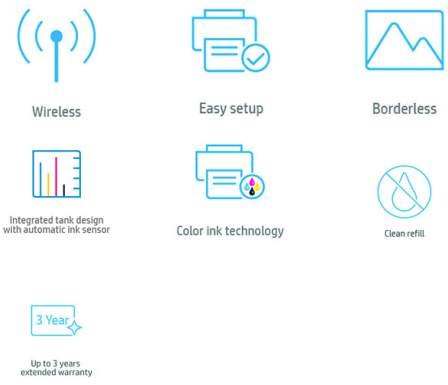
HP Smart Tank Plus 570 Wireless All-in-One-Technologie

Erhebliche Einsparungen[1]. Erstklassige Tintentank-Druckqualität[2] mit bis zu 3 Jahren HP Original Tinte inklusive[1]

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 verbinden[3] und mit der HP Smart App einfacher mobil drucken.[4]

Highlights

- **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.

Technische Daten

Funktionen	Drucken, Scannen, Kopieren, ADF, Wireless
Drucktechnologie	HP Thermal Inkjet
Geschwindigkeit	**Schwarzweiß (A4, ISO):** Bis zu 11 Seiten pro Min.; **Farbe (A4, ISO):** Bis zu 5 Seiten/Min.; Nur 76 Sek.
Ausgabe der ersten Seite	**Schwarzweiß (A4, betriebsbereit):** Nur 14 Sek.; **Farbe (A4, betriebsbereit):** Nur 20 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 1.000 Seiten DIN A4; **Empfohlenes monatliches Druckvolumen:** 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
Randloser Druck	Ja (bis zu 8,5 x 11 Zoll, 210 x 297 mm)
Anzahl Lieferungen	4 (je 1 Flasche Schwarz, Set mit 3 Farbflaschen)
Multitasking wird unterstützt	Nein
Beidseitiger Druck	Manuell (mit Treiberunterstützung)
Kopiergeschwindigkeit	**Schwarzweiß (A4, ISO):** Bis zu 10 Kopien/Min.; **Farbe (A4, ISO):** Bis zu 2 Kopien/Min.
Technische Daten des Kopierers	Anzahl der Kopien; Größe ändern; Qualität; Heller/dunkler; Papiergröße; Papiertyp; Ausweiskopie; Sortieren; Optimierung; **Maximale Anzahl Kopien:** Bis zu 99 Kopien; **Kopierauflösung:** Bis zu 600 dpi; **Verkleinern/Vergrößern:** 25 bis 400 %
Scangeschwindigkeit	**Normal (A4):** Bis zu 3 Bilder/Min. (200 ppi, Farbe); Bis zu 5 Bilder/Min. (200 ppi, monochrom);
Scan-Dateiformat	JPG, BMP, TIFF, PDF, RTF, TXT, PNG
Technische Daten des Scanners	**Scannertyp:** Flachbett, ADF; **Scan-Eingangsmodi:** Scan über Frontabdeckung; Kopieren; HP Software; EWS; **Twain-Version:** Version 2.1; **Maximales Scanformat (Flachbett, ADF):** 216 x 297 mm; **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:** Alltägliches Scannen (Scannen als PDF); HP Smart Tasks;
Prozessorgeschwindigkeit	1,2 GHz
Konnektivität	**Standard:** 1 Hi-Speed USB 2.0; Dual Band Wi-Fi mit Bluetooth LE; **Optional:** Keine;
Wireless	Ja, Wi-Fi 802.11b/g/n - Dual Band, Wireless Direct, BLE integriert
Funktion für mobiles Drucken	HP Smart app; Apple AirPrint™; Fire™; Google Cloud Print 2.0; HP ePrint; Android printing; Mopria™-certified; Wireless Direct Printing
Netzwerkfunktionen	Ja (über Wi-Fi)
Speicher	**Standard:** 256 MB; Integrierter Speicher; **Maximal:** 256 MB
Anzahl Papierfächer	**Standard:** 1; **Maximal:** 1
Medientypen	Normalpapier, HP Fotopapiere, HP Broschüren- oder Professional-Papier matt, HP Präsentationspapier matt, HP Broschüren- oder Professional-Papier hochglänzend, andere InkJet-Fotopapiere, andere InkJet-Papiere matt, andere InkJet-Papiere glänzend, InkJet Hagaki, Normalpapier, dickes Papier, HP Papier für Broschüren mit Dreifachfaltung, glänzendes Papier, leichtes/recyceltes Papier
Medienformat	**Benutzerdefiniert (metrisch):** 76,2 x 127 mm bis 215,9 x 355,6 mm **Unterstützt (metrisch):** A4; B5; A6; DL-Briefumschläge
Papierzuführungskapazität	**Standard:** Bis zu 100 Blatt **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 10, 7; OS X v10.11 El Capitan; macOS Sierra v10.12 (bisher OS X); MacOS High Sierra v10.13; MacOS Mojave v10.14
Mindestsystemvoraussetzungen	**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
Druckerabmessungen (B x T x H)	**Minimal:** 449 x 373 x 198 mm; **Maximal:** 449 x 605,65 x 258,7 mm;
Paketabmessungen (B x T x H)	495 x 238 x 480 mm
Druckergewicht	6,19 kg
Paketgewicht	8,5 kg
Betriebsumgebung	**Temperatur:** 5 bis 40 °C **Luftfeuchtigkeit:** 20 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit
Lagerbedingungen	**Temperatur:** -40 bis 60 °C **Luftfeuchtigkeit:** 5 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Geräuschpegel	**Schallleistungspegel:** 6,4 dB(A)
Stromversorgung	**Voraussetzungen:** Eingangsspannung: 200 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); **Energieverbrauch:** 0,11 Watt (manuell ausgeschaltet), 3,72 Watt (Bereitschaftsmodus), 0,83 Watt (Ruhemodus); **Typischer Stromverbrauch (TEC):** 0,14 kWh/Woche; **Netzteiltyp:** Intern;
Prüfzeichen	CISPR 32:2015/EN 55032:2015 Klasse B; CISPR 24:2010/EN 55024:2010; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; ICES-003, 2016 Ausgabe 6; EN 301 489-1 V2.1.1:2017; EAC (Russland)
Herkunftsland	Hergestellt in China
Bedienfeld	5,59 cm (2,2 Zoll) Touchscreen MGD (monochromes Grafikdisplay), Einschalttaste, Touchtaste (Home, Hilfe, zurück)
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
Zubehör	**1VU26AE** HP 31 Cyan Original Tintenflasche, 70 ml **1VU27AE** HP 31 Magenta Original Tintenflasche, 70 ml **1VU28AE** HP 31 Gelb Original Tintenflasche, 70 ml **1VV24AE** HP 32XL Schwarz Original Tintenflasche, 135 ml
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)
Garantie	Ein Jahr rund um die Uhr erstklassige technische Supportleistungen über http://www.hp.com/support; Eingeschränkte Hardware-Garantie von einem Jahr oder 30.000 Seiten, je nachdem, was ab dem Erwerb früher eintritt; Vom Benutzer austauschbare Teile haben separate Gewährleistungsfristen.

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.

Das Produkt unterscheidet sich möglicherweise von den gezeigten Abbildungen. © Copyright 2019 HP Development Company, L.P. Die hierin enthaltenen Informationen können sich jederzeit ohne vorherige Ankündigung ändern. Die Garantien für HP Produkte und Services werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt bzw. Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hierin enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. HP haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Veröffentlicht in EMEA 4AA7-5473, August 2019