

HP Smart Tank Plus 559 Wireless All-in-One



Hohe Einsparungen. Erstklassige Tintentank-Druckqualität¹ mit Tinte für bis zu 3 Jahre inklusive

Dieser Tintentankdrucker liefert einwandfreie Qualität und im Lieferumfang ist für bis zu 3 Jahre Tinte enthalten.² Mit Dual-Band Wi-Fi schneller verbinden¹ und mit der HP Smart App einfach mobil drucken.³



Höhepunkte

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

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

- Bis zu 12.000 Seiten in Schwarzweiß oder bis zu 8.000 Seiten in Farbe.⁴
- 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.⁵
- Befüllen Sie Ihr Farbtanksystem einfach mit spritzfreien, wiederverschließbaren Behältern.⁶

Remote drucken und scannen mit der HP Smart App

- Greifen Sie über Dropbox und Google Drive schnell auf Dokumente und Bilder auf Ihrem Smartphone zu und drucken Sie diese aus.²
- Hochwertige Scans, die Sie über Dropbox, Google Drive, E-Mail oder die Cloud weiterleiten können.²
- Machen Sie ein Foto als Kopie und senden Sie es von nahezu überall an Ihren Drucker.²
- Lassen Sie sich auf Ihrem Smartphone über Druck-, Scan- oder Kopieraufträge benachrichtigen.²

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.⁷
- Bauen Sie eine Verbindung auf und drucken Sie los dank der einfachen Einrichtung über Ihr Smartphone oder Tablet mit Bluetooth® LE.⁸
- 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)
Zubehör	
Service und Unterstützung	<p>UC3C1E HP 3 Jahre Standard Austauschservice für Smart Tank 555</p> <p>UA5C0E HP 3 Jahre Austauschservice am nächsten Arbeitstag für Smart Tank 555</p> <p>UA5C2E HP 3 Jahre Rückgabeservice an Depot für Smart Tank 555</p> <p>(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)</p>

Technische Daten

Modell	HP Smart Tank Plus 559 Wireless All-in-One
Produktnummer	3YW75A
Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen, Wireless
Bedienfeld	4 LEDs und 7 Tasten (Abbrechen, Fortsetzen, Farbkopie, Schwarz-Weiß-Kopie, Wi-Fi, Info, Power), mit einem LCD-Symbol für den Bildschirm
Drucken	
Drucktechnologie	Thermischer HP Tintenstrahl drucker
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 ⁷	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): Nur 14 Sek. Farbe (A4, betriebsbereit): Nur 21 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: 200 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): 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, Optimierung; Maximale Anzahl Kopien: Bis zu 99 Kopien; Kopierauflösung: Bis zu 600 dpi; Verkleinern/Vergrößern: 25 bis 400 %
Scannen	
Scangeschwindigkeit	Normal (A4): Bis zu 3 Bilder/Min. (Farbe); Bis zu 5 Bilder/Min. (Monochrom)
Scan-Dateiformat	JPEG, TIFF, PDF, BMP, PNG
Technische Daten des Scanners	Scannertyp Nur Flachbett; Scantechnologie: Contact Image Sensor (CIS); Scan-Eingangsmodi: Scannen 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
Bittiefe/ Graustufen	24 Bit / 256
Digital Sending	Standard: Alltägliches Scannen (Scannen als PDF); HP Smart Tasks
Faxen	
Faxen	, Nicht unterstützt
Prozessorgeschwindigkeit	800 MHz
Konnektivität	
Standard	Hi-Speed USB 2.0, Wi-Fi, Bluetooth LE
Funktion für mobiles Drucken ³	HP Smart App; Apple AirPrint™; Fire™; Google Cloud Print 2.0; Drucken für Android; Mopria™-zertifiziert; Wireless Direct-Druck
Unterstützte Netzwerkprotokolle	9100, SNMP, SLP, IPP, WS-Print, Wireless, LPR
Netzwerkfunktionen	Ja (über Wi-Fi)
Speicher	Standard: 256 MB; Integrierter Speicher ;Maximal: 256 MB
Druckmedienverarbeitung	
Anzahl Papierfächer	Standard: 1 ; Maximal: 1
Medientypen	Normalpapier, Broschürenpapier matt, Broschürenpapier glänzend, Fotopapier, Briefumschläge, andere InkJet-Spezialpapiere
Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): 76,2 x 127 mm bis 215,9 x 355,6 mm Unterstützt (metrisch): A4; B5; A6; DL-Briefumschläge

Modell	HP Smart Tank Plus 559 Wireless All-in-One
Produktnummer	3YW75A
Druckmedienverarbeitung	Standardpapierzuführung: 100-Blatt-Papierzuführung Standardausgabe: 30-Blatt-Ausgabefach
Mediengewichte	Normalpapier: 60 bis 90 g/m ² ; Briefumschläge: 75 bis 90 g/m ² ; Karten: bis zu 200 g/m ² ; Fotopapier: bis zu 300 g/m ²
Papierzuführungskapazität	Maximal: Bis zu 100 Blatt
Ausgabefachkapazität	Standard: Bis zu 30 Blatt Briefumschläge: Bis zu 10 Umschläge Etiketten: Bis zu 10 Blatt Karten: Bis zu 30 Karten Maximal: Bis zu 30 Blatt
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; 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 8; Windows 8.1; 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, 8.1, 8, 7: 1 GHz Prozessor mit 32 Bit (x86) oder 64 Bit (x64), 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung, USB-Anschluss, Internet Explorer. Mac: macOS 10.11 El Capitan; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 13 Ventura, macOS 14 Sonoma, Internet Access
Sicherheitsmanagement	Nein
Abmessungen und Gewicht	
Druckerabmessungen (B x T x H) ¹	Minimal 447 x 373 x 158 mm; Maximal 449 x 605,65 x 258,7 mm
Druckergewicht	5,14 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 5 bis 40 °C Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 % RF
Lagerbedingungen	Temperatur: -40 bis 60 °C Luftfeuchtigkeit: 5 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Geräuschpegel	Schalleistungspegel: 65 dB(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: 0,12 Watt (manuell ausgeschaltet), 3,12 Watt (Bereitschaftsmodus), 0,75 Watt (Ruhemodus); Typischer Stromverbrauch (TEC): 0,13 kWh/Woche; Netzteiltyp: Intern integriert
Technologie mit Energieersparnis	HP Auto-Off-Technologie
Prüfzeichen	Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV): CISPR 32:2015/EN 55032:2015 Klasse B; CISPR24:2010/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; EN 301 489-17 V3.1.1:2017 Telekom-Zertifikationen: EN 300 328 V2.1.1:2016; EN 301 893 V2.1.0:2021
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Nein
Herkunftsland	Hergestellt in China
Lieferumfang	3YW75A HP Smart Tank Plus 559 Wireless All-in-One; 2x HP 32XL Schwarz Original Tintenflasche, 135 ml; HP 31 Cyan Original Tintenflasche; HP 31 Magenta Original Tintenflasche; HP 31 Gelb Original Tintenflasche; Flyer mit Hinweisen zur Tinte; Flyer mit Umpackungshinweisen; Installationsanleitung; Referenzhandbuch; Flyer mit regulatorischen Angaben; PT-Flyer; Flyer mit regulatorischen Angaben zur RoH-EAC; Netzkabel. Weitere Informationen zu Füllstand und Reichweite finden Sie unter http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies .
Garantie	Ein Jahr Standardgarantie oder auf 30.000 Seiten beschränkte Garantie und bis zu 3 Jahre verlängerte Garantie bei Registrierung unter http://www.hp.com/go/SmartTank3yearsarranty . Vom Benutzer austauschbare Teile haben separate Gewährleistungsfristen.

Fußnoten

¹ 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 von Mai 2019 unter Verwendung von OEM-Tinten. Weitere Informationen unter <http://www.keypointintelligence.com/hpsmarttankplus>.

² Erfordert den Download der HP Smart App. Informationen zu den Anforderungen für lokales Drucken finden Sie unter <http://hp.com/go/mobileprinting>.

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 Durchschnitt für Schwarz und Cyan/Magenta/Gelb pro Flasche, zwei im Lieferumfang enthaltene 32XL (EMEA DM) Schwarz Flaschen drucken jeweils bis zu 6.000 Testseiten. Die Ergebnisse basieren auf Methoden von HP und kontinuierlichem Drucken von Testseiten gemäß ISO/IEC 24712. Basiert nicht auf dem Testverfahren gemäß 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 gedruckten Seiten und anderen Faktoren variieren. Ein geringer Teil der Tinte der mitgelieferten Tintenflaschen wird für die Inbetriebnahme des Druckers verbraucht. Weitere Informationen zu Füllstand und Reichweite finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁵ Im Vergleich zur HP Smart Tank/Ink Tank All-in-One-Druckerserie. Ausgenommen sind die ersten ISO-Testseiten. Ausführliche Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>.

⁶ Bei Verwendung gemäß den Anweisungen.

⁷ 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®.

⁸ Das Mobilgerät muss Bluetooth v4.0 oder höher unterstützen und Bluetooth muss aktiviert sein. Eine App, z. B. HP ePrint oder HP Smart, muss installiert sein und vor dem Drucken geöffnet werden. Das Mobilgerät muss sich in einer Entfernung von maximal 1,5 m zum Drucker befinden. Weitere Informationen 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 Die Wireless-Leistung ist abhängig von der physischen Umgebung und der Entfernung vom Zugangspunkt. Wireless-Betrieb ist nur mit 2,4 GHz Routern möglich; Direkter Wireless-Betrieb ausgenommen. Für direkten Wireless-Betrieb ist es u. U. erforderlich, Treiber oder Apps zu installieren und eine Verbindung zum Wireless-fähigen mobilen Gerät oder PC herzustellen. Die Wireless-Funktionalität kann je nach Computer und mobilem Betriebssystem abweichen, nähere Informationen unter <http://www.hpconnected.com>. Druck- und Verbindungsgeschwindigkeiten können abweichen. AirPrint™ unterstützt macOS Mojave und iOS 4.2 oder höher. Der Drucker muss mit dem gleichen Netzwerk verbunden sein wie das macOS- oder iOS-Gerät. AirPrint, das AirPrint-Logo und macOS sind Marken von Apple Inc. Windows ist eine Marke der Microsoft-Unternehmensgruppe.

⁴ Die Geschwindigkeitsangaben basieren auf aktuellen, branchenüblichen Testverfahren.

⁵ Nach der ersten Seite oder nach einer Reihe von ISO-Testseiten. Details unter <http://www.hp.com/go/printerclaims>.

⁶ Die durchschnittliche Reichweite basiert auf der Norm ISO/IEC 24711 bzw. auf HP spezifischen Testverfahren. Die Werte wurden beim kontinuierlichen Drucken ermittelt. Die tatsächliche Reichweite kann je nach Inhalt der gedruckten Seiten und anderen Faktoren erheblich variieren. Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>.

⁷ Nach der ersten Seite oder nach einer Reihe von ISO-Testseiten. Details unter: <http://hp.com/go/printerclaims>



<http://www.hp.com/uk>

© Copyright 2024 HP Development Company, L.P. Änderungen vorbehalten. Neben der gesetzlichen Gewährleistung gilt für HP Produkte und Dienstleistungen ausschließlich die Herstellergarantie, die in den Garantieerklärungen für die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen 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.

at-de Oktober 2024

--

