



# HP Smart Tank 5106 All-in-One-Drucker

Der smarte, vernetzte Drucker mit Tintentanks



Mit dem HP Smart Tank 5106 All-in-One-Drucker können Sie jeden Tag zuverlässig drucken, denn er bietet die erwartete HP Qualität und ermöglicht noch dazu ungeahnte Einsparungen<sup>1</sup>

## Höhepunkte

- Mobiles Einrichten
- Intelligente Tasten
- Tintenstandssensoren
- Wi-Fi mit automatischer Fehlerbehebung
- HP Smart App mit Smart Advance
- Auto-On/Off-Technologie
- Sauberes Nachfüllen von Tinte
- HP Wolf Essential Security

## Vorteile von HP Smart Tank

- Die mitgelieferte Tinte für bis zu 3 Jahre ermöglicht sehr kostengünstiges Drucken<sup>2,3</sup>
- Sie sparen Energie mit der HP Auto-On/Auto-Off-Technologie<sup>4</sup>
- Durch Tintensensoren lässt sich der kostspielige Austausch von Druckköpfen verhindern

## Jederzeit einsatzbereit

- Arbeiten Sie ohne Unterbrechung dank einem Wi-Fi mit automatischer Fehlerbehebung<sup>5</sup>
- Drucken und Scannen auch unterwegs von jedem mobilen Gerät aus<sup>6</sup>
- Mobiles Faxen mit der HP Smart App<sup>5</sup>

## Praktisch und intuitiv bedienbar

- Einfaches mobiles Einrichten<sup>6</sup>
- Der Drucker sagt Ihnen mit seinen intelligenten Tasten, was Sie als Nächstes tun sollen
- Farbige codierte, recycelbare Flaschen für einfaches Nachfüllen<sup>7</sup>



Easy setup



Auto on/off



Affordability



Eco friendly

## Fußnoten

<sup>1</sup> HP Tintenbehälter im Vergleich zu HP Druckerpatronen. Kosten pro Seite basierend auf zu erwartender Seitenreichweite für Schwarz und Farbe (Cyan/Magenta/Gelb) gemäß HP Testverfahren und kontinuierlichem Druck von Testseiten gemäß ISO/IEC 24712. Basiert nicht auf dem Testverfahren gemäß ISO/IEC 24711. 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 <https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

<sup>2</sup> Basierend auf dem Druck von 150 Seiten pro Monat durch HP Smart Tank Kunden. Die tatsächliche Reichweite kann je nach Inhalt der ausgedruckten Seiten und anderen Faktoren deutlich abweichen. Durchschnittswerte basierend auf ISO/IEC 24711 bzw. HP Testverfahren und kontinuierlichem Druck. Ein Teil der Tinte der im Lieferumfang enthaltenen Behälter wird genutzt, um den Drucker zu starten. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

<sup>3</sup> Durchschnittswerte für Schwarz und Composite-Farbe pro Flasche (Cyan/Magenta/Gelb) basierend auf HP Testverfahren und kontinuierlichem Druck von Testseiten gemäß ISO/IEC 24712. Basiert nicht auf dem Testverfahren gemäß ISO/IEC 24711. Zum Drucken von 6.000 Testseiten in Farbe ist 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 finden Sie unter <https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

<sup>4</sup> HP Auto-On/Auto-Off-Technologie je nach Drucker und Einstellungen verfügbar. Möglicherweise ist ein Firmware-Upgrade erforderlich.

<sup>5</sup> Wireless-Betrieb ist nur im 2,4-GHz-Modus möglich. Weitere Informationen finden Sie unter [www.hp.com/go/mobileprinting](http://www.hp.com/go/mobileprinting). Wi-Fi ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®.

<sup>6</sup> Erfordert den Download der HP Smart App. Details zu den lokalen Druckanforderungen unter <https://hp.com/go/mobileprinting>. Einige Funktionen/Software sind nur in englischer Sprache verfügbar und unterscheiden sich zwischen Desktop- und mobilen Anwendungen. Ggf. ist ein Abonnement erforderlich; das Abonnement steht möglicherweise nicht in allen Ländern zur Verfügung. Nähere Informationen unter <https://HPSmart.com>. Internetzugang ist erforderlich, bitte separat erwerben. Für den vollständigen Funktionsumfang ist ein HP Konto erforderlich. Eine Liste der unterstützten Betriebssysteme ist in den App Stores verfügbar. Faxfunktionen dienen nur für den Faxversand.

<sup>7</sup> Tintenbehälter können über das Planet Partner Programm von HP recycelt werden. Die Verfügbarkeit des Programms variiert. Siehe <http://hp.com/go/recycle>

## Technische Daten

<b>Funktionen</b>	Drucken, Kopieren, Scannen
<b>Drucktechnologie</b>	Thermischer HP Tintenstrahl drucker
<b>Geschwindigkeit</b>	<b>Schwarzweiß (A4, ISO):</b> Bis zu 12 Seiten/Min.; <b>Farbe (A4, ISO):</b> Bis zu 5 Seiten/Min.; <b>Entwurf schwarz (A4):</b> Bis zu 22 Seiten pro Min.; <b>Entwurf Farbe (A4):</b> Bis zu 16 Bilder/Min.
<b>Ausgabe der ersten Seite</b>	<b>Schwarzweiß (A4, betriebsbereit):</b> Nur 14 Sek.; <b>Farbe (A4, betriebsbereit):</b> In nur 21 Sek.
<b>Druckauflösung</b>	<b>Schwarzweiß (optimal):</b> Bis zu 1.200 x 1.200 dpi (gerendert); <b>Farbe (optimal):</b> Bis zu 4.800 x 1.200 dpi (optimiert) in Farbe beim Drucken über den Computer und 1.200 Input-dpi
<b>Monatliches Druckvolumen</b>	Bis zu 3.000 Seiten DIN A4; <b>Empfohlenes monatliches Druckvolumen:</b> von 400 bis 800
<b>Standard-Drucksprachen</b>	HP PCL 3 GUI; HP PCLm (HP Apps/UPD); URF (AirPrint)
<b>Druckbereich</b>	<b>Ränder des Druckbereichs:</b> Oben: 3 mm, Unten: 3 mm, Links: 3 mm, Rechts: 3 mm; <b>Maximaler Druckbereich:</b> 216 x 355 mm
<b>Randloser Druck</b>	Ja (bis zu 8,5 x 11 Zoll, 210 x 297 mm)
<b>Anzahl Lieferungen</b>	4 (je 1 Flasche Schwarz, Set mit 3 Farbfラスchen)
<b>Multitasking wird unterstützt</b>	Nein
<b>Beidseitiger Druck</b>	Manuell (mit Treiberunterstützung)
<b>Kopiergeschwindigkeit</b>	<b>Schwarzweiß (A4, ISO):</b> Bis zu 10 Kopien/Min.; <b>Farbe (A4, ISO):</b> Bis zu 2 Kopien/Min.
<b>Technische Daten des Kopierers</b>	<b>Kopiereinstellungen:</b> Originalgröße; Bundsteg; Farbe; Schwarz; Ausweiskopie; Größe ändern; Qualität (Entwurf/Normal/optimal); Optimierung; Heller/Dunkler; Anzahl der Exemplare; <b>Maximale Anzahl Kopien:</b> Bis zu 99 Kopien; <b>Kopierauflösung:</b> Bis zu 600 dpi; <b>Verkleinern/Vergrößern:</b> Über HP Smart App
<b>Scan-Dateiformat</b>	JPEG; PDF
<b>Technische Daten des Scanners</b>	<b>Scannertyp:</b> Nur Flachbett; <b>Scan-Eingangsmodi:</b> Kopieren; HP Software; EWS; <b>Twain-Version:</b> Version 2.4; <b>Maximales Scanformat (Flachbett):</b> 216 x 297 mm; <b>Optische Scanauflösung:</b> Bis zu 1200 dpi
<b>Scanbereich</b>	<b>Maximales Medienformat (Flachbett):</b> 216 x 297 mm
<b>Bittiefe/ Graustufen</b>	24 Bit / 256
<b>Digital Sending</b>	<b>Standard:</b> Scannen in Datei (über Software); HP Smart Tasks
<b>Prozessorgeschwindigkeit</b>	980 MHz
<b>Konnektivität</b>	<b>Standard:</b> 1 Bluetooth Low Energy; 1 Hi-Speed USB 2.0 (Gerät); 1 Wi-Fi 802.11b/g/n; 1 Wi-Fi Direct
<b>Wireless</b>	Ja, Wi-Fi 2,4 GHz integriert, Wi-Fi Direct, Bluetooth Low Energy
<b>Funktion für mobiles Drucken</b>	HP Smart App; Apple AirPrint; Mopria Print Service; HP Print Service Plug-in (Android-Druck); Wi-Fi Direct Printing
<b>Netzwerkfunktionen</b>	Ja (über WiFi)
<b>Festplatte</b>	Nein
<b>Speicher</b>	<b>Standard:</b> Integrierter DDR1 (64 MB)
<b>Anzahl Papierfächer</b>	<b>Standard:</b> 1
<b>Medientypen</b>	Normalpapier, Broschürenpapier matt, Broschürenpapier glänzend, Fotopapier, Umschläge, andere Tintenstrahl drucker-Spezialpapiere
<b>Medienformat</b>	<b>Benutzerdefiniert (metrisch):</b> 88,9 x 127 bis 215,9 x 355,6 mm <b>Unterstützt (metrisch):</b> A4; B5; A6; DL Umschlag, Legal
<b>Gewicht Druckmedien, unterstützt</b>	Normalpapier: 60 bis 90 g/m <sup>2</sup> ; Briefumschläge: 75 bis 90 g/m <sup>2</sup> ; Karten: bis zu 200 g/m <sup>2</sup> ; Fotopapier: bis zu 300 g/m <sup>2</sup>
<b>Papierzuführungskapazität</b>	<b>Standard:</b> Bis zu 100 Blatt <b>Briefumschläge:</b> Bis zu 10 Umschläge <b>Etiketten:</b> Bis zu 10 Blatt <b>Karten:</b> Bis zu 30 Karten
<b>Ausgabefachkapazität</b>	<b>Standard:</b> Bis zu 30 Blatt <b>Briefumschläge:</b> Bis zu 10 Umschläge <b>Etiketten:</b> Bis zu 10 Blatt <b>Karten:</b> Bis zu 30 Karten
<b>Kompatible Betriebssysteme</b>	Windows 11; Windows 10; Windows 7; Android; iOS; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey

<b>Mindestsystemvoraussetzungen</b>	<b>Windows:</b> Microsoft® Windows® 11, 10, 7 SP1: 32 Bit oder 64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung, Microsoft® Internet Explorer oder Edge. <b>Mac:</b> Apple® macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur, macOS v12 Monterey; 2 GB Festplattenspeicher; Internet erforderlich
<b>Mitgelieferte Software</b>	HP Druckersoftware
<b>Druckerabmessungen (B x T x H)</b>	<b>Minimal:</b> 434,66 x 361,53 x 157,26 mm; <b>Maximal:</b> 434,66 x 580,65 x 259,37 mm
<b>Paketabmessungen (B x T x H)</b>	495 x 198 x 478 mm
<b>Druckergewicht</b>	5,03 kg
<b>Paketgewicht</b>	7,2 kg
<b>Betriebsumgebung</b>	<b>Temperatur:</b> 5 bis 40 °C <b>Luftfeuchtigkeit:</b> 20 bis 80 % RF
<b>Lagerbedingungen</b>	<b>Temperatur:</b> -40 bis 60 °C <b>Luftfeuchtigkeit:</b> 5 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
<b>Geräuschpegel</b>	<b>Schalleistungspegel:</b> 6,4 B(A) <b>Schalldruckpegel:</b> 56,8 dBA (beim Drucken mit 9 Seiten/Minute)
<b>Stromversorgung</b>	<b>Voraussetzungen:</b> 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); <b>Energieverbrauch:</b> 0,109 Watt (manuell ausgeschaltet), 3,023 Watt (Bereitschaftsmodus), 1,096 Watt (Ruhemodus); <b>Netztyp:</b> Intern integriert
<b>Prüfzeichen</b>	CISPR 32 2015+A1:2019 Klasse B/EN 55032:2015+A1:2020 Klasse B; CISPR 24:2010 +A1:2015/EN 55024:2010 +A1:2015; CISPR 35:2016/EN 55035:2017+A1:2020; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013 +A1:2019; EN 301 489-1 V2.2.3; EN 301 489-17 V3.2.4; FCC CFR 47 Teil 15; ICES-003, Ausgabe 7; VCCI-CISPR32:2016
<b>Technische Daten zur Nachhaltigkeit</b>	45 % recycelter Haushaltskunststoff; EPEAT®-registriert
<b>Herkunftsland</b>	Hergestellt in China
<b>Bedienfeld</b>	Ein/Aus, Abbrechen, Fortsetzen, Farbkopie, Schwarzweißkopie, Ausweiskopie, Wi-Fi und Info-Taste
<b>Lieferumfang</b>	<b>4ABD1A:</b> HP Smart Tank 5106 All-in-One-Drucker; HP 32XL Schwarz Original Tintenbehälter 135 ml (1V24A); HP 31 Cyan Original Tintenbehälter 50 ml (6ZE06A); HP 31 Magenta Original Tintenbehälter 50 ml (6ZE07A); HP 31 Gelb Original Tintenbehälter 50 ml (6ZE08A); HP Schwarz Original Druckkopf (MOH50A); HP Cyan/Magenta/Gelb Original Druckkopf (6ZA18AE); Setup-Handbuch; Referenzhandbuch; Flyer mit Sicherheitshinweisen zur Tinte; Flyer mit gesetzlichen Bestimmungen; Garantie-Flyer; Netzkabel; Weitere Informationen zu Fullstand und Reichweite finden Sie unter <a href="https://hp.com/go/learnaboutsupplies">https://hp.com/go/learnaboutsupplies</a>
<b>Verbrauchsmaterialien, After Market oder Verbrauchsmaterialien, Austausch</b>	<b>1VU26AE</b> HP 31 Cyan Original Tintenflasche, 70 ml <b>1VU27AE</b> HP 31 Magenta Original Tintenflasche, 70 ml <b>1VU28AE</b> HP 31 Gelb Original Tintenflasche, 70 ml <b>1V24AE</b> HP 32XL Schwarz Original Tintenflasche, 135 ml <b>6ZA18AE</b> HP 6ZA18AE Dreifarbig Druckkopf <b>7HF70A</b> HP Matte Photo Paper, 180 g/m <sup>2</sup> , 10 x 15 cm (101 x 152 mm), 25 sheets
<b>Service und Unterstützung</b>	<b>UC3C1E</b> – 3 Jahre HP Standardaustausch (verfügbar in allen EU-Ländern außer Adria-Raum, Afrika, GUS, EEM, Israel, Naher Osten, Russland, Rumänien, Slowenien, Südafrika, Türkei) <b>UA5C0E</b> 3 Jahre HP Austausch am nächsten Arbeitstag (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, dem Vereinigten Königreich) <b>UA5C2E</b> – 3 Jahre HP Depotrückgabe (verfügbar im Adria-Raum, in Afrika, den GUS-Ländern, EEM, Israel, im Nahen Osten, Russland, Rumänien, Slowenien, Südafrika, der Türkei)
<b>Garantie</b>	1 Jahr oder 30.000 Seiten (je nachdem, was früher eintritt) beschränkte Herstellergarantie auf Hardware ab Kaufdatum, und bei Registrierung unter <a href="https://www.hp.com/go/inkTank-SmartTank-warranty">https://www.hp.com/go/inkTank-SmartTank-warranty</a> erhalten Sie eine auf bis zu 2 Jahre verlängerte Garantie. Vom Benutzer austauschbare Teile haben separate Garantiefreisten.



# HP Support Guideline für Österreich



Hewlett-Packard Ges.m.b.H.  
Consumer-Support  
www.hp.com/at

Im Folgenden finden Sie hilfreiche Informationen für die Serviceabwicklung von HP- Produkten.

## **Kontakt mit dem Support von HP- Consumer Produkten**

Sehr geehrter Österreich Kunde,

wir danken herzlichst für den Kauf Ihres HP- Produkts und wünschen Ihnen viel Freude damit!

Sollte es einmal zu technischen Problemen bei Ihrem Gerät kommen, oder Sie benötigen lediglich Hilfestellung zum Produkt, so zögern Sie bitte nicht, unseren HP- Service zu kontaktieren. Unser Support ist stets bemüht, eine passende Lösung für Sie zu finden.

### **Innerhalb der Garantie und der gesetzlichen Gewährleistung:**

(technische Hilfe, Reparatur, Austausch)

Tel. Österreich : +43 (0)1 360 277 3907

Oder Alternativ:

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

<https://support.hp.com/at-de/contact>

### **Außerhalb der Garantie und der gesetzlichen Gewährleistung:**

(technische Hilfe, Reparatur, Austausch)

Tel. Österreich : +43 (0)1 360 277 3907

Oder Alternativ:

<https://www.hp.com/at/ooow>

<https://support.hp.com/at-de/contact>

### **Garantie:**

1 Jahr (beschränkte Garantie (1/1/0) umfasst 1 Jahr Garantie auf Teile und Arbeit. Keine Vor-Ort-Reparatur.)

In vielen Fällen hilft ein persönliches Gespräch mit unserem HP- Support, um die meisten Probleme zu lösen. Sollte Ihr Produkt dennoch nicht wie vorgesehen funktionieren, wird unser Support innerhalb der Garantie, eine Abholung für das defekte Gerät vereinbaren. In der Regel beträgt die Laufzeit für eine Nachbesserung 14 Tage. Kann das Gerät aus verschiedenen Gründen nicht repariert werden, stellt Ihnen der HP- Support ein Ersatzgerät, oder wenn nicht verfügbar, wird Ihnen ein Rückkauf angeboten. Außerhalb der Garantie bietet Ihnen unser Support verschiedene kostenpflichtige Möglichkeiten an.