



HP Smart Tank 6005 All-in-One

Einfach Drucken. Einfach speichern.



Vereinfachen Sie das Drucken zu Hause durch die Einrichtung über mobile Geräte ¹, beidseitigen Druck, Tasten mit intelligenter Lichtführung, Tintenstandssensoren und weniger Unterbrechungen. Dazu erhalten Sie einen Mehrwert durch Tinte mit hoher Reichweite – bis zu 3 Jahre Original HP Tinte im Lieferumfang enthalten. ²

Höhepunkte

- Mobiles Einrichten
- Intelligente Tasten
- Tintenstandssensoren
- Wi-Fi mit automatischer Fehlerbehebung
- HP Smart App mit Smart Advance
- Auslauffreie Nachfüllung mit Tinte

Steigern Sie die Produktivität zu Hause

- Verwenden Sie die Schritt-für-Schritt-Anleitungsvideos, um Ihren Drucker rasch einzurichten. ¹
- Profitieren Sie von schnelleren, zuverlässigeren Verbindungen mit dem Dual-Band Wi-Fi® mit automatischer Fehlerbehebung. ³
- Leichte Verwaltung von Aufgaben mit smarten Tasten, die aufleuchten und Sie so durch den Druckprozess führen.

Der Sparplan ist bereits enthalten

- Beschleunigen Sie mehrseitige Druckaufträge mit automatischem beidseitigen Druck.
- Verlassen Sie sich bei allen Ausdrucken auf gestochen scharfe Texte in sattem Schwarz und leuchtende Farbgrafiken.
- Die Druckerpatronen können sauber und einfach mit dem innovativen verschüttungsfreien HP Nachfüllsystem aufgefüllt werden. ⁷

Kinderleicht drucken für die gesamte Familie

- Holen Sie sich bis zu 18.000 schwarze Seiten oder 8.000 Farbseiten mit Original HP Tinte, die im Lieferumfang enthalten ist. ⁵
- Drucken Sie mit diesem System ohne Druckerpatronen große Volumen bei äußerst geringen Kosten pro Seite. ⁶

Technische Daten

Funktionen	Drucken, Scannen, Kopieren, Wireless
Drucktechnologie	Thermischer HP Tintenstrahldrucker
Geschwindigkeit ⁵	Schwarzweiß (A4, ISO): Bis zu 12 Seiten/Min.; Farbe (A4, ISO): Bis zu 7 Seiten pro Min.; Entwurf schwarz (A4): Bis zu 22 Seiten pro Min.; Entwurf Farbe (A4): Bis zu 21 Seiten pro Min.;
Ausgabe der ersten Seite ⁷	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): Nur 15 Sek.; Farbe (A4, betriebsbereit): Nur 18 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 3.000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen: von 400 bis 800
Intelligente Softwarefunktionen für Drucken	Modul für den beidseitigen Druck
Standard-Drucksprachen	HP PCL 3 GUI
Druckbereich	Ränder des Druckbereichs: Oben: 3,3 mm, Unten: 3,3 mm, Links: 3,3 mm, Rechts: 3,3 mm; Maximaler Druckbereich: 215,9 x 355,6 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 Farbfaschen)
Multitasking wird unterstützt	Nein
Beidseitiger Druck	Automatisch
Kopiergeschwindigkeit ⁴	Schwarzweiß (A4, ISO): Bis zu 11 Kopien/Min.; Farbe (A4, ISO): Bis zu 5 Kopien/Min.
Technische Daten des Kopierers	Kopiereinstellungen: Anzahl der Kopien, Kopiereinstellungen für Größe, Qualität, Heller/Dunkler, Papierformat, Papiertypeinstellungen über HP Smart; Maximale Anzahl Kopien: Bis zu 99 Kopien; Kopierauflösung: Bis zu 600 dpi; Verkleinern/Vergrößern: 25 bis 400 %
Scan-Dateiformat	JPG; PDF; PNG; TIFF
Technische Daten des Scanners	Scannertyp: Flachbett; Scan-Eingangsmodi: Kopie über Bedienfeld; HP Software; Twain-Version: Version 2.1; Maximales Scanformat (Flachbett): 216 x 297 mm; Optische Scanauflösung: Bis zu 1200 dpi
Scanbereich	Maximales Medienformat (Flachbett): 216 x 297 mm
Bittiefe/ Graustufen	24 Bit / 256
Prozessorgeschwindigkeit	800 MHz
Konnektivität	Standard: 1 Wi-Fi Direct; 2 Hi-Speed USB 2.0 (Gerät)
Wireless	Ja, 2,4/5 G Dual-Band Wi-Fi, Wi-Fi Direct
Funktion für mobiles Drucken ³	Apple AirPrint; Mopria-zertifiziert™; HP Print Service Plug-in (Android-Druck); HP App; Wi-Fi® Direct Printing
Netzwerkfunktionen	Ja, Wi-Fi integriert
Speicher	Standard: 128 MB
Anzahl Papierfächer	Standard: 1
Medientypen	Normalpapier, HP Fotopapiere, HP Broschüren- oder Professional-Papier, HP Präsentationspapier matt, HP Broschüren- oder Professional-Papier glänzend, andere Inkjet-Fotopapiere, andere Inkjet-Papiere matt, andere Inkjet-Papiere glänzend, Normalpapier, leicht/recycelt
Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): 88,9 x 127 mm bis 215,9 x 355,6 mm Unterstützt (metrisch): A4; A5; A6; B5 (JIS); Briefumschlag (DL, C5, C6, Chou #3, Chou #4); Karte (Hagaki, Ofuku Hagaki)
Gewicht Druckmedien, unterstützt	Normalpapier: 60 bis 105 g/m²; Briefumschläge: 75 bis 90 g/m²; Karten: bis zu 200 g/m²; Fotopapiere: bis zu 250 g/m²

Papierzuführungskapazität	Standard: Bis zu 150 Blatt Briefumschläge: Bis zu 10 Umschläge Karten: Bis zu 30 Karten
Ausgabefachkapazität	Standard: Bis zu 100 Blatt Briefumschläge: Bis zu 30 Umschläge Karten: Bis zu 30 Karten
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11; Windows 10; Windows 8; Windows 8.1; Windows 7; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia
Min. Systemvoraussetzungen	Windows: Windows 10, 7: 32 Bit oder 64 Bit, 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetverbindung, Internet Explorer. Mac: v10.14 macOS Mojave, macOS v10.15 Catalina, macOS v11 Big Sur; macOS 12 Monterey, macOS 13 Ventura, macOS 14 Sonoma, macOS 15 Sequoia; 2 GB Festplattenspeicher; Internet erforderlich
Mitgelieferte Software	HP Druckersoftware, online verfügbar
Druckerabmessungen (B x T x H) ¹	Minimal: 42,75 x 36,40 x 19,86 cm; Maximal: 427,54 x 440,73 x 198,55 mm
Paketabmessungen (B x T x H)	484 x 239 x 410 mm
Druckergewicht	6,38 kg
Paketgewicht	9,20 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: 6,5 B(A) (beim Drucken von 9 Seiten/Min.) Schalldruckpegel: 58,8 dB(A) (beim Drucken von 9 Seiten/Minute)
Stromversorgung ²	Voraussetzungen: Eingangsspannung: 100 bis 240 V Wechselstrom (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Energieverbrauch: 0,10 Watt (ausgeschaltet), 2,00 Watt (Ruhemodus); Typischer Stromverbrauch (TEC): 0,30 kWh/Woche; Netzteiltyp: Intern
Prüfzeichen	CISPR 32:2015/EN 55032:2015+A11:2020 Klasse B; CISPR24:2010+A1:2015/EN 55024:2010+A1:2015; EN55035:2017+A11:2020/CISPR35:2016; EN 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019; FCC CFR 47 Teil 15 Unterabschnitt B; ICES-003, Ausgabe 7:2020; EN 301 489-1; V2.2.3 EN 301 489-17 V3.2.2 EPEAT®-registriert; CECF; SEPA Entspricht dem Blauen Engel: Ja, Blauer Engel DE-UZ 219 – gewährleistet nur bei Verwendung von Original HP Zubehör
Technische Daten zur Nachhaltigkeit ^{10,11}	25 % recycelter Haushaltskunststoff; Über HP Planet Partners recycelbar
Herkunftsland	China (ABJ); Thailand (ABJ)
Bedienfeld	Intelligente Tastenführung, Ein/Aus, Farbkopie, Schwarzweißkopie, Wi-Fi, Info, Abbrechen und Fortsetzen
Lieferumfang	2H1W1A: HP Smart Tank 6005 All-in-One-Drucker; 2x HP 32XL Schwarz Original Tintenflasche, 135 ml; HP 31 Cyan Original Tintenflasche; HP 31 Magenta Original Tintenflasche; HP 31 Gelb Original Tintenflasche; Netzkabel; HP Schwarzer Druckkopf; HP Cyan/Magenta/Gelb Druckkopf; Einrichtungsanleitung; Referenzhandbuch; Merkblatt mit Sicherheitshinweisen zur Tinte; Merkblatt mit regulatorischen Bestimmungen; Merkblatt mit Garantiebestimmungen; Weitere Informationen zu Füllstand und Reichweite finden Sie unter https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Verbrauchsmaterialien, After Market oder Verbrauchsmaterialien, Austausch ⁶	1VU26AE HP 31 70-ml Cyan Original Ink Bottle (ca. 8.000 Seiten) 1VU27AE HP 31 70-ml Magenta Original Ink Bottle (ca. 8.000 Seiten) 1VU28AE HP 31 70-ml Yellow Original Ink Bottle (ca. 8.000 Seiten) 3YP17AE HP Inktank Tri-Color Printhead 6ZA17AE HP 6ZA17AE Schwarz Druckkopf
Service und Unterstützung	UC3C1E HP Standardaustausch, 3 Jahre (verfügbar in allen EMEA-Ländern außer im Nahen Osten, in Afrika, Russland, Südafrika, Israel, Slowenien und in der Türkei) UASCOE HP 3 Jahre Austausch am nächsten Arbeitstag (verfügbar in Belgien, Tschechien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Großbritannien, Irland, Italien, Niederlande, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Slowakei, Spanien, Schweden, Schweiz, Slowakei, Spanien, Schweden, dem Vereinigten Königreich) UASC2E HP 3 Jahre Rückgabe an Depot (verfügbar im Adria-Raum, in Afrika, CIS, EEM, Israel, im Nahen Osten, Rumänien, Russland, Südafrika, in der Türkei)
Garantie	Bis zu 3 Jahre Garantieverlängerung bei Registrierung bei https://www.hp.com/go/SmartTank3years warranty . Vom Benutzer austauschbare Teile haben separate Garantiefristen.

Fußnoten für Text

Fußnoten für technische Daten

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 Access Point. Wireless-Betrieb ist nur mit 2,4-GHz- und 5-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 Betriebssystem des Computers oder mobilem Betriebssystem variieren, nähere Informationen unter <http://hpconnected.com>. Druck- und Verbindungsgeschwindigkeiten können variieren. Apple, AirPrint, Mac und macOS sind eingetragene Marken von Apple Inc. und in den USA und anderen Ländern. Die Verwendung des Abzeichens „Works with Apple“ bedeutet, dass ein Zubehörteil speziell dafür entwickelt wurde, mit der im Abzeichen genannten Technologie kompatibel zu sein, und vom Entwickler für die Erfüllung der Leistungsstandards von Apple zertifiziert wurde. Windows ist eine Marke der Microsoft Firmengruppe. Mopria®, das Mopria®-Logo sowie die Wortmarke und das Logo der Mopria Alliance™ sind eingetragene und/oder nicht eingetragene Marken und Dienstleistungsmarken der Mopria Alliance, Inc. in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern. Die unbefugte Verwendung ist strengstens untersagt

⁴ Die Geschwindigkeitsangaben basieren auf aktuellen, branchenüblichen Testverfahren.

⁵ ISO-Geschwindigkeiten gemessen nach ISO/IEC 24734, ISO/IEC 17629 oder ISO/IEC 29183. Im Simplex-Modus. Messung von Seiten pro Minute (PPM) beinhaltet nicht die erste Seite oder den ersten Satz ISO-Testseiten.

Weitere Informationen finden Sie unter: <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Die genaue Geschwindigkeit hängt von Systemkonfiguration, Softwareanwendung, Treiber und Komplexität des Dokuments ab.

⁶ Die durchschnittliche Reichweite basiert auf ISO/IEC 24711 bzw. der HP Testmethode und kontinuierlichem Drucken im Standardmodus. Die tatsächliche Reichweite kann je nach Inhalt der gedruckten Seiten und anderen Faktoren erheblich abweichen. Weitere Informationen finden Sie unter <http://hp.com/go/learnaboutsupplies>

⁷ Weitere Informationen unter: <http://www.hp.com/go/printerclaims>

¹⁰ Die Programmverfügbarkeit variiert. Details unter <http://www.hp.com/recycle>.

¹¹ Das Post-Consumer-Recycling basiert auf der Definition des EPEAT-Standards für bildgebende Geräte, IEEE 1680.2, und wird als Prozentsatz des Gesamtgewichts des Kunststoffes ausgedrückt.

