

HP DeskJet 2720 All-in-One Drucker



Alle Grundlagenfunktionen, jetzt noch benutzerfreundlicher. Drucken, scannen und kopieren Sie Dokumente für den täglichen Gebrauch mobil und bequem.¹ Durch die einfache Installation mit der HP Smart App sind Sie auf jedem Gerät einsatzbereit.² Sie erhalten Tinte zu einem Bruchteil der Kosten – mit HP Instant Ink.^{3,4,5}

Dieser Drucker ist nur für die Verwendung mit Druckpatronen vorgesehen, die über neue oder wiederverwendete originale Elektronikschaltkreise von HP verfügen. Er nutzt dynamische Sicherheitsmaßnahmen, um Druckpatronen mit modifizierten oder nicht von HP stammenden Schaltkreisen zu blockieren. Regelmäßige Firmware-Updates erhalten die Wirksamkeit dieser Maßnahmen aufrecht und blockieren Druckpatronen, die zuvor funktioniert haben. Wiederverwendete elektronische Schaltkreise von HP ermöglichen die Verwendung von wiederverwendeten, wiederaufbereiteten und wiederbefüllten Druckpatronen. Mehr dazu unter: <http://www.hp.com/learn/ds>

Höhepunkte

- 2 Monate Instant Ink Probe inklusive^{3,4,5}
- Drucken. Kopieren. Scannen.
- Druckgeschwindigkeit 7,5/5,5 Seiten/Min. (schwarz/farbig)
- Enthält mehr als 20 % recyceltes Plastik⁹
- 60-Blatt-Papierzuführung
- Flachbettscanner
- Zuverlässige Konnektivität, mit Dual-Band Wi-Fi mit automatischer Rücksetzung und Bluetooth® 4.2
- Wireless- und HP Smart App-geeignet²

Einfache Installation. Einfaches Drucken.

- Schneller Einstieg durch einfache Installation mit der HP Smart App, die Sie durch jeden Schritt führt.²
- Drucken, scannen und kopieren – erledigen Sie viele Aufgaben mit nur einem Gerät.
- Drucken Sie Dokumente für den täglichen Gebrauch einfach über Ihr Smartphone, mit der HP Smart App.²
- Mit der HP Smart App können Sie über Ihr Smartphone hochwertige Scan- und Freigabevorgänge durchführen und problemlos Kopien erstellen.²

Mobil und bequem¹

- Bessere Reichweite und schnellere, zuverlässigere Verbindungen durch Dual-Band Wi-Fi® mit automatischer Rücksetzung.¹
- Stellen Sie eine Verbindung mit Bluetooth® her und drucken Sie umgehend über Ihr Smartphone oder Tablet – die Installation ist ganz einfach.⁶
- Dank der integrierten Wirelesfunktionen können Sie problemlos auf Ressourcen in einem Netzwerk zugreifen, sie drucken und gemeinsam nutzen.⁷
- Verbinden Sie sich und beginnen Sie zu drucken. Schließen Sie Ihren Drucker über den integrierten USB-Anschluss einfach an Ihren Computer an.⁸

Mit HP Instant Ink sind Sie stets bestens mit Tinte versorgt^{3,4}

- Melden Sie sich bei HP Instant Ink an, um Tinte sowie problemlose Lieferung und Recycling zu erhalten und dabei bis zu 70 % zu sparen.⁴
- Jederzeit ändern oder kündigen.⁵



Technische Daten

Funktionen	Drucken, Kopieren, Scannen
Drucktechnologie	Thermischer HP Tintenstrahldrucker
Geschwindigkeit	Schwarzweiß (A4, ISO): Bis zu 7,5 Seiten/Min.; Farbe (A4, ISO): Bis zu 5,5 Seiten/Min.; Entwurf schwarz (A4): Bis zu 20 Seiten pro Min.; Entwurf Farbe (A4): Bis zu 16 Bilder/Min.
Ausgabe der ersten Seite	Schwarzweiß (A4, betriebsbereit): Nur 15 Sek.; Farbe (A4, betriebsbereit): Nur 19 Sek.
Druckauflösung	Schwarzweiß (optimal): Bis zu 1.200 x 1.200 dpi (gerendert); Farbe (optimal): Bis zu 4800 x 1200 dpi (optimiert) in Farbe (beim Drucken über einen Computer auf ausgewählten HP Fotopapieren und bei 1200 Input-dpi)
Monatliches Druckvolumen	Bis zu 1000 Seiten DIN A4; Empfohlenes monatliches Druckvolumen: von 50 bis 100
Standard-Drucksprachen	HP PCL 3 GUI; HP PCLm (HP Apps/UPD); URF (AirPrint)
Druckbereich	Ränder des Druckbereichs: Oben: 3 mm, Unten: 12,7 mm, Links: 3 mm, Rechts: 3 mm; Maximaler Druckbereich: 215 x 355 mm
Randloser Druck	Nein
Anzahl Lieferungen	2 (je 1 Schwarz und 1 Cyan/Magenta/Gelb)
Multitasking wird unterstützt	Nein
Beidseitiger Druck	Manuell (mit Treiberunterstützung)
Technische Daten des Kopierers	Kopiereinstellungen: Automatische Vergrößerung; Maximale Anzahl Kopien: Bis zu 9 Kopien; Kopierauflösung: Bis zu 300 x 300 dpi
Scan-Dateiformat	JPEG, TIFF, PDF; BMP, PNG
Technische Daten des Scanners	Scannertyp: Flachbett; Scan-Eingangsmodi: Scannen über das Bedienfeld an der Vorderseite; 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
Digital Sending	Standard: Nein
Prozessorgeschwindigkeit	180 MHz
Konnektivität	Standard: 1 Hi-Speed USB 2.0
Wireless	Ja, integriertes Wi-Fi 802.11a/b/g/n
Funktion für mobiles Drucken	Apple AirPrint™; Chrome OS; HP Smart App; Mopria-zertifiziert
Netzwerkfunktionen	Wi-Fi 802.11a/b/g/n
Festplatte	Nein
Speicher	Standard: 64 MB DDR1; 20 MB Flash
Anzahl Papierfächer	Standard: 1
Medientypen	Normalpapier, Fotopapier, Broschürenpapier

Medienformat	Benutzerdefiniert (metrisch): 89 x 127 bis 215 x 279 mm Unterstützt (metrisch): A4; B5; A6; DL-Briefumschläge
Gewicht Druckmedien, unterstützt	A4: 60 bis 90 g/m²; HP Briefumschläge: 75 bis 90 g/m²; HP Karten: bis zu 200 g/m²; HP Fotopapier 10 x 15 cm: bis zu 300 g/m²
Papierzuführungskapazität	Standard: Bis zu 60 Blatt ADF: Nein Briefumschläge: Bis zu 5 Umschläge Etiketten: Bis zu 10 Blatt Karten: Bis zu 20 Karten
Ausgabefachkapazität	Standard: Bis zu 25 Blatt Briefumschläge: Bis zu 5 Umschläge Etiketten: Bis zu 10 Blatt Karten: Bis zu 20 Karten
Kompatible Betriebssysteme	Windows 11; Windows 10; Windows 7; macOS 10.12 Sierra; macOS 10.13 High Sierra; macOS 10.14 Mojave; macOS 10.15 Catalina; Chrome OS
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. Mac: MacOS Sierra v10.12 (vorher OS X), macOS High Sierra v10.13, macOS Mojave v10.14, macOS Catalina v10.15, 2 GB freier Festplattenspeicher, Internetzugang.
Mitgelieferte Software	HP Drucker-Software, online verfügbar
Druckerabmessungen (B x T x H)	Minimal: 425 x 304 x 154 mm; Maximal: 425 x 546 x 250 mm (Ausgabefachverlängerung vollständig ausgezogen)
Paketabmessungen (B x T x H)	475 x 191 x 354 mm
Druckergewicht	3,42 kg
Paketgewicht	4,48 kg
Betriebsumgebung	Temperatur: 5 bis 40 °C Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Lagerbedingungen	Temperatur: -40 bis 60 °C Luftfeuchtigkeit: 5 bis 90 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Geräuschpegel	Schalleistungspegel: 6,2 dB(A) Schalldruckpegel: 48 dB(A)
Stromversorgung	Voraussetzungen: Eingangsspannung: 100 bis 240 VAC (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz); Eingangsspannung: 200 bis 240 VAC (+/-10 %), 50/60 Hz (+/-3 Hz) (China und Indien). Kein Spannungswechsler, Netzteil variiert je nach Teilenummer mit Optionscode-Kennung. ; Energieverbrauch: 1,7 W (Bereitschaftsmodus), 0,9 W (Ruhemodus), 0,1 W (Auto-Off-Modus), 0,1 W (ausgeschaltet) ; Typischer Stromverbrauch (TEC): 0,18 kWh/Woche ; Netztelltyp: Intern
Prüfzeichen	EN 55032:2015/CISPR 32:2015 Class B, EN 55024:2010/CISPR 24:2010, EN 55035:2017/CISPR 35:2016, EN 61000-3-2:2014/IEC 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013/IEC 61000-3-3:2013, EN 301 489-1 V2.1.1:2017, EN 301 489-17 V3.1.1:2017
Technische Daten zur Nachhaltigkeit	Keine
Herkunftsland	Hergestellt in China
Bedienfeld	Symbol-LCD-Display, 7 Tasten (Betriebstaste, Abbrechen, Fortsetzen, Wi-Fi, Info, Farbkopie und Schwarz-Weiß-Kopie), 5 LED-Anzeigen (Betrieb, Tinte, Fortsetzen, Wi-Fi und Info)
Lieferumfang	3XV18B: HP DeskJet 2720 All-in-One Drucker; HP 305 Schwarz Setup-Druckerpatrone; HP 305 Cyan/Magenta/Gelb Setup-Druckerpatrone; Flyer mit regulatorischen Angaben; Installationsanleitung; Referenzhandbuch; Netzkabel. Informationen zu Tintenmenge und Seitenreichweite siehe http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Verbrauchsmaterialien, After Market oder Verbrauchsmaterialien, Austausch	3YM60AE HP 305 Cyan/Magenta/Gelb Original Druckerpatrone 3YM61AE HP 305 Schwarz Original Druckerpatrone 3YM62AE HP 305XL Schwarz Original Druckerpatrone mit hoher Reichweite 3YM63AE HP 305XL Cyan/Magenta/Gelb Original Druckerpatrone mit hoher Reichweite
Service und Unterstützung	UG187E HP Care Pack mit Standard-Austauschservice für Multifunktionsdrucker, 3 Jahre UG062E HP Care Pack mit Austauschservice am nächsten Arbeitstag für Multifunktionsdrucker, 3 Jahre UG235E HP Care Pack Support mit Rückgabeservice für Multifunktionsdrucker, 3 Jahre (UG187E – verfügbar in allen EMEA-Ländern außer Naher Osten, Adria, Afrika, Südafrika, Israel, Slowenien, Türkei, UG062E – verfügbar in Österreich, Belgien, Tschechische Republik, Dänemark, Finnland, Frankreich, Deutschland, Griechenland, Irland, Italien, Niederlande, Norwegen, Polen, Portugal, Rumänien, Slowakei, Spanien, Schweden, Schweiz, Vereinigtes Königreich, UG235E – verfügbar in Ländern des Adriaarums, Afrika, GUS, EEM, Israel, Naher Osten, Rumänien, Südafrika, Türkei)
Garantie	1 Jahr Herstellergarantie auf die Hardware. Die Garantie- und Supportoptionen können je nach Produkt, Land und landesspezifischer Gesetzgebung variieren. Weitere Informationen zu den preisgekrönten HP Service- und Supportoptionen in Ihrer Region finden Sie unter http://www.hp.com/support .

Fußnoten

¹ Der Wirelessbetrieb ist nur mit 2,4 GHz- und 5,0 GHz-Anwendungen kompatibel. Erfahren Sie mehr unter hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®. Unterstützt sowohl 5,0 GHz als auch 2,4 GHz mit bis zu 12 Überlappungsfreien Kanälen gegenüber nur 3 Überlappungsfreien Kanälen bei 2,4 GHz. Unterstützt 5,0 GHz-Band (bis zu 150 MB/s) im Vergleich zu 2,4 GHz-Band (bis zu 72,2 MB/s). Ein Internetzugang ist erforderlich und muss separat erworben werden.

² Das Herunterladen der HP Smart App ist erforderlich. Einzelheiten zu den lokalen Druckanforderungen finden Sie unter <http://hp.com/go/mobileprinting>. Bestimmte Funktionen/Software sind nur in englischer Sprache verfügbar. Ein Internetzugang ist erforderlich und muss separat erworben werden.

³ Basierend auf den monatlichen Gebühren für den HP Instant Ink 700-Seiten-Tarif unter Verwendung aller im Tarif enthaltenen Seiten ohne den Erwerb zusätzlicher Seitenkontingente, verglichen mit den durchschnittlichen Kosten pro Seite beim Drucken von Seiten gemäß dem ISO/IEC 24711 Standard auf den meisten HP Farbtintenstrahldruckern bei Verwendung von Original-Druckerpatronen mit Standardkapazität. Die zum Vergleich herangezogenen Drucker kosten in den jeweiligen Ländern in Landeswährung weniger oder genauso viel wie der teuerste HP Instant Ink-fähige Drucker (Stand: September 2022). Abverkaufspreise wurden in dieser Studie nicht berücksichtigt. Um die prozentualen Einsparungen zu ermitteln, wurden die durchschnittlichen Kosten pro Seite aller im Land berücksichtigten Drucker mit den Kosten pro Seite von HP Instant Ink verglichen. HP Ink Advantage Drucker, im Rahmen eines Vertrags verkaufte Drucker sowie Drucker, die nur Original-Druckerpatronen mit hoher XL-Kapazität nutzen, wurden aufgrund eines nicht standardmäßigen Hardware- und Verbrauchsmaterialmodells ausgeschlossen. Die Keypoint Intelligence Studie wurde im Oktober 2022 im Auftrag von HP durchgeführt. Die berücksichtigten Drucker wurden über Ihren Marktanteil im IDC Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker – Final Historical 2022Q2 – ausgewählt. www.keypointintelligence.com/HPInstantInk

⁴ Erfordert Tarifnutzung, eine Internetverbindung zum kompatiblen HP-Drucker, eine gültige Kreditkarte bzw. ein gültiges Lastschriftkonto, eine E-Mail-Adresse und einen Bereitstellungsservice am geografischen Standort...

⁵ Sie können Ihren Tarif jederzeit online ändern oder kündigen. Falls Sie sich für die Kündigung Ihres HP Instant Ink Tarifs entscheiden, können Sie wieder Original HP-Standard- oder XL-Druckerpatronen verwenden. Ein Wechsel zu einem höherwertigen Servicetarif kann auf Ihren eigenen Wunsch hin entweder sofort in Kraft treten und sofort ab dem Datum gültig sein, an dem Sie den Tarif geändert haben oder erst zum Anfang des nächsten Abrechnungszeitraums in Kraft treten. Sollten Sie den Tarif herunterstufen oder kündigen, tritt dies zum Anfang des nächsten Abrechnungszeitraums in Kraft und gilt nicht rückwirkend. Alle Details finden Sie unter <http://www.instantink.hpconnected.com/terms>.

⁶ Ihr mobiles Gerät muss Bluetooth v4.2+ unterstützen und aktiviert sein. Eine App wie HP ePrint oder HP Smart muss installiert und zum Drucken geöffnet sein. Das mobile Gerät darf nicht weiter als 1,5 m vom Drucker entfernt sein. Weitere Einzelheiten siehe <http://www.hp.com/go/bluetooth>. Bluetooth ist eine Marke, die dem Eigentümer gehört und von HP unter Lizenz verwendet wird.

⁷ Wireless-Betrieb ist nur im 2,4-GHz- und 5,0-GHz-Modus möglich. Weitere Informationen finden Sie unter hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance®.

⁸ USB-Kabel nicht im Lieferumfang enthalten; sondern separat erhältlich.

⁹ Bei der Produktion werden mehr als 20 % (nach Gewicht) Recyclingmaterial eingesetzt.















© Copyright 2023 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.

de-de September 2023

