# HP Smart Tank 520 All-in-One Printer, Color, Drucker für Home and home office, Print, copy, scan, High-volume printer tank; Scan to PDF



**Marke :** HP **Produktfamilie:** Smart Tank **Artikel-Code:** 1F3W2A

**Produktname :** HP Smart Tank 520 All-in-One Printer, Color, Drucker für Home and home office, Print, copy, scan, High-volume printer tank; Scan to PDF



- Print speed up to 12 ppm (black) and 5 ppm (color)
- Up to 1200 x 1200 rendered dpi
Smart Tank 520 All-in-One Printer

HP Smart Tank 520 All-in-One Printer, Color, Drucker für Home and home office, Print, copy, scan, High-volume printer tank; Scan to PDF:

**Intuitively smart. Light on price.**
HP Smart Tank 520 All-in-One Printer, Color, Drucker für Home and home office, Print, copy, scan, High-volume printer tank; Scan to PDF. Drucktechnologie: Thermal Inkjet, Drucken: Farbdruck, Maximale Auflösung: 4800 x 1200 DPI, Druckgeschwindigkeit (Farbe, normale Qualität, A4/US Letter): 5 Seiten pro Minute. Kopieren: Farbkopieren, Max. Auflösung: 600 x 600 DPI. Scannen: Farbscan, Optische Scan-Auflösung: 1200 x 1200 DPI. Maximale Papiergröße der ISO A-Serie: A4. Produktfarbe: Grau

| Drucken | |
|---|---|
| Duplex Druckmodus | Manuell |
| Druckauflösung Farbe | 4800 x 1200 DPI |
| Druckauflösung schwarz | 1200 x 1200 DPI |
| Drucktechnologie * | Thermal Inkjet |
| Drucken * | Farbdruck |
| Doppelseitiger Druck * | ✔ |
| Maximale Auflösung * | 4800 x 1200 DPI |
| Druckgeschwindigkeit (Schwarz, normale Qualität, A4/US Letter) * | 12 Seiten pro Minute |
| Druckgeschwindigkeit (Farbe, normale Qualität, A4/US Letter) | 5 Seiten pro Minute |
| Druckgeschw. (Schwarz, Entwurfsqualität, A4/US Letter) | 22 Seiten pro Minute |
| Druckgeschwindigkeit (Farbe, Entwurfqualität, A4/US Letter) | 16 Seiten pro Minute |
| Druckgeschwindigkeit (ISO/IEC 24734) schwarz | 12 Seiten pro Minute |
| Druckgeschwindigkeit (ISO/IEC 24734) Farbe | 5 Seiten pro Minute |
| Druck der ersten Seite (Schwarz, normal) | 14 s |
| Druck der ersten Seite (Farbe, normal) | 21 s |
| Randloser Druck | ✔ |

| Kopieren | |
|---|---|
| Duplex-Kopie * | ✔ |
| Kopieren * | Farbkopieren |
| Max. Auflösung * | 600 x 600 DPI |
| Mehrfach-Kopie (max.) | 99 Kopien |
| Ausweiskopierfunktion | ✔ |

| Scannen | |
|---|---|
| Scannen * | Farbscan |

| Leistungen | |
|---|---|
| Speicherkapazität * | 64 MB |
| Eingebauter Prozessor | ✔ |
| Prozessortaktfrequenz | 980 MHz |
| Schallleistungspegel (Druck) | 6,4 dB |

| Design | |
|---|---|
| Produktfarbe * | Grau |
| Name der Farbe | Light basalt |
| Marktpositionierung * | Zuhause & Büro |
| Eingebautes Display * | ✔ |
| Display | LCD |
| Bildschirmdiagonale | 2,54 cm (1") |
| Steuerung | Tasten |
| Farbdisplay | ✔ |

| Energie | |
|---|---|
| Energieverbrauch (bereit) | 2,588 W |
| Stromverbrauch (Sleep-Modus) | 0,984 W |
| Stromverbrauch (aus) | 0,11 W |
| AC Eingangsspannung | 100 - 240 V |
| AC Eingangsfrequenz | 50/60 Hz |

| Markeneigenschaften | |
|---|---|
| HP Auto-On/Auto-Off | ✔ |
| HP Security tools | No |

| Systemanforderung | |
|---|---|
| Unterstützt Windows-Betriebssysteme | Windows 10, Windows 11 |
| Unterstützung anderer Betriebsysteme | ChromeOS |

| Betriebsbedingungen | |
|---|---|
| Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb | 15 - 80% |

## Scannen

| | |
|---|---|
| Optische Scan-Auflösung * | 1200 x 1200 DPI |
| Maximale Scan-Auflösung | 1200 x 1200 DPI |
| Maximaler Scanbereich | 216 x 297 mm |
| Scanner-Typ * | Flachbettscanner |
| Scantechnologie | CIS |
| Scan to | Software |
| Unterstützte Bildformate | JPG, PNG, TIFF |
| Unterstützte Dokumentenformate | PDF |
| Eingabe Farbtiefe | 24 Bit |
| Graustufen | 256 |
| Scan-Treiber | TWAIN |

## Fax

| | |
|---|---|
| Faxen * | ✗ |

## Merkmale

| | |
|---|---|
| Empfohlene monatliche Auslastung | 400 - 800 Seiten pro Monat |
| Maximale monatliche Auslastung * | 3000 Seiten pro Monat |
| Digitaler Sender | ✓ |
| Zahl der Druckpatronen * | 4 |
| Druckfarben * | Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb |
| Seitenbeschreibungssprachen | PCL 3 GUI, PCLm |
| AIO-Multitasking unterstützt | ✓ |
| Ursprungsland | China |
| HP-Segment | Haus |

## Ein- und Ausgangskapazität

| | |
|---|---|
| Gesamtzahl der Papierzuführungen * | 1 |
| Gesamte Papierkapazität * | 100 Blätter |
| Gesamte Ausgabekapazität * | 30 Blätter |
| Gesamtzahl der Papierzuführungen | 1 |
| Maximale Papierkapazität | 100 Blätter |
| Max. Ausgabekapazität | 30 Blätter |

## Papierhandhabung

| | |
|---|---|
| Maximale Papiergröße der ISO A-Serie * | A4 |
| Maximale Druckgröße | 216 x 355 mm |
| Medientypen für das Papierfach * | Normales Papier, Glanzpapier, Fotopapier, Recyclingpapier, Mattpapier, Dickes Papier, Dünndruckpapier |
| ISO-A-Formate (A0...A9) * | A4, A6 |
| ISO-B-Formate | B5 |
| Nicht-ISO Druckmedienformate | Legal |
| Umschlaggrößen | B5, DL |
| Fotopapiergrößen | 10x15 cm |
| Fotopapiergrössen (imperial) | 4x6" |
| Mediengrößen für Randlosdruck | A4, Letter |
| Benutzerdefinierte Medienbreite | 88,9 - 215,9 mm |
| Benutzerdefinierte Medienlänge | 127 - 355,6 mm |
| Mediengewichte für das Papierfach | 60 - 300 g/m² |
| Zufuhrfach für Briefumschläge | Nein |

## Anschlüsse und Schnittstellen

| | |
|---|---|
| USB Anschluss | ✓ |
| Anzahl USB 2.0 Anschlüsse | 1 |
| Optionale Konnektivität | USB 2.0 |

## Netzwerk

| | |
|---|---|
| WLAN * | ✗ |

## Leistungen

| | |
|---|---|
| RAM-Speicher maximal | 64 MB |

## Betriebsbedingungen

| | |
|---|---|
| Empfohlener Luftfeuchtigkeitsbereich | 20 - 80% |
| Empfohlener Betriebstemperaturbereich | 15 - 30 °C |
| Temperaturbereich bei Lagerung | -40 - 60 °C |
| Betriebstemperatur | 5 - 40 °C |
| Luftfeuchtigkeit (außer Betrieb) | 5 - 90% |
| Luftfeuchtigkeit bei Lagerung | 5 - 90% |
| Höhe bei Lagerung | 0 - 4572 m |

## Zertifikate

| | |
|---|---|
| Zertifizierung | EN 55032:2015+A11:2020 Class B; EN 55024:2010 +A1:2015; EN 55035:2017+A11:2020; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013 +A1:2019 |

## Nachhaltigkeit

| | |
|---|---|
| Nachhaltigkeitskonformität | ✓ |
| Nachhaltigkeitszertifikate | EPEAT Silver |
| Nachhaltige Technologien und Materialien | 45% post-consumer recycled plastic |

## Gewicht und Abmessungen

| | |
|---|---|
| Breite | 434,7 mm |
| Tiefe | 361,5 mm |
| Höhe | 157,3 mm |
| Gewicht | 5,03 kg |

## Verpackungsdaten

| | |
|---|---|
| Verpackungsbreite | 495 mm |
| Verpackungstiefe | 198 mm |
| Verpackungshöhe | 478 mm |
| Paketgewicht | 7,19 kg |

## Lieferumfang

| | |
|---|---|
| Mitgelieferte Kabel | AC |
| Garantiekarte | ✓ |
| Mitgelieferte Software | HP Printer Software |

## Logistikdaten

| | |
|---|---|
| Palettengewicht (brutto) | 432 kg |
| Lagenanzahl pro Palette | 5 Stück(e) |
| Produkte pro Palette | 60 Stück(e) |

## Technische Details

| | |
|---|---|
| Packungsinhalt | HP Smart Tank 520 All-in-One Printer; 3 x HP GT53XL 135-ml Black Original Ink Bottle (1VV24A); HP GT52 50-ml Cyan Original Ink Bottle (6ZE03A); HP GT52 50-ml Magenta Original Ink Bottle (6ZE04A); HP GT52 50-ml Yellow Original Ink Bottle (6ZE05A); HP Black Original Printhead (M0H50A); HP Tri-Color Original Printhead (6ZA18AE); Setup Guide; Reference Guide; Ink Caution flyer; Regulatory flyer; Warranty flyer; Power Cord; For more information about fill and yield, see https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies |
| Versandkarton pro Palettenlage | 12 Stück(e) |

## Sonstige Funktionen

| | |
|---|---|
| Zahl der Benutzer | 3 Benutzer |
| Kundenspezifische Mediengrößen | 88.9 x 127 mm to 215.9 x 355.6 mm |
| Paletten Größe (B x T x H) | 1200 x 1000 x 2390 mm |
| Netzteiltyp | Internal built in |
| Empfohlene Systemvoraussetzungen | Microsoft Windows 11, 10, Internet connection, USB, Microsoft Internet Explorer or Edge |

| Sonstige Funktionen | |
|---|---|
| Kompatible Betriebssysteme | Windows 11; Windows 10; Chrome OS |
| PictBridge | ✕ |
| Palettendimensionen (B x T x H) | 1218,9 x 1016 x 2389,9 mm (48 x 40 x 94.1") |
| UNSPSC-Code | 43212110 |
| Anzahl der Druckköpfe | 2 |
| Elektromagnetische Verträglichkeit | EN 55032:2015+A11:2020 Class B; EN 55024:2010 +A1:2015; EN 55035:2017+A11:2020; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013 +A1:2019 |



0196548866687



196548866687



0196188530306



196188530306



0196068963460



196068963460



0196548866700



196548866700



0196188530290



196188530290



0196188530283



196188530283



0196548866694



196548866694



0196068963446



196068963446



0197497044287



197497044287



0198415168320



198415168320



0198990260242



198990260242

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 17-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date