

HP Smart Tank 5105 All-in-One-printer



De slimmere, meer verbonden tankprinter



Profiteer van een dagelijkse betrouwbaarheid met de HP Smart Tank 5105 All-in-One-printer die de kwaliteit van HP levert die je verwacht met verrassende besparingen¹

Voornaamste kenmerken

- Mobiele installatie en
- Slimme knoppen
- Inksensoren
- Wi-Fi met automatisch herstel
- HP-app met Smart Advance
- Auto-On/Off-technologie
- Morsvrij navulsysteem
- HP Wolf Essential Security

Smart Tank-voordelen

- Met tot 3 jaar inkt blijf je printen tegen een fractie van de kosten^{2,3}
- HP Auto-On/Auto-Off-technologie bespaart stroom⁴
- Inksensoren voorkomen dure vervangingen van de printkop

Altijd klaar voor gebruik

- Blijf verbonden en blijf printen met Wi-Fi met automatisch herstel⁵
- Print en scan vanaf overal met elk mobiel apparaat⁶
- Mobiel faxen met de HP app⁶

Handig en intuïtief

- Eenvoudige stapsgewijze installatie op de mobiel⁶
- De printer vertelt je met slimme knoppen wat je moet doen
- Kleurgecodeerde recyclebare flessen die je eenvoudig en zonder morsen kunt bijvullen⁷



Easy setup



Auto on/off



Affordability



Eco friendly

Voetnoten

¹ HP inktflessen in vergelijking met HP inktcartridges. Kosten per pagina gebaseerd op de verwachte gezamenlijke opbrengst van zwarte en kleureninkt (cyaan/magenta/geel) op basis van HP testmethode bij continu printen van ISO/IEC 24712-testpagina's. Niet op basis van het ISO/IEC 24711-testproces. De werkelijke opbrengst varieert, afhankelijk van de inhoud van de geprinte pagina's en andere factoren. Een deel van de inkt uit de meegeleverde flessen wordt gebruikt voor het opstarten van de printer. Kijk voor meer informatie over inhoud en opbrengst op <https://hp.com/go/learnabouthsupplies>

² Gebaseerd op 150 pagina's per maand gebruik door HP Smart Tank-klanten. De werkelijke opbrengst kan sterk variëren, afhankelijk van de inhoud van de geprinte pagina's en andere factoren. De gemiddelde opbrengst is gebaseerd op ISO/IEC 24711 of HP testprocedures bij continu printen. Een deel van de inkt uit de meegeleverde flessen wordt gebruikt voor het opstarten van de printer. Kijk voor meer informatie op <https://hp.com/go/learnabouthsupplies>

³ Gemiddelde opbrengst van zwarte en gezamenlijke kleureninkt (cyaan/magenta/geel) per fles op basis van HP testmethode bij continu printen van ISO/IEC 24712-testpagina's. Niet op basis van het ISO/IEC 24711-testproces. Een extra fles zwarte inkt is vereist om 6000 testpagina's in kleur te printen. De werkelijke opbrengst varieert, afhankelijk van de inhoud van de geprinte pagina's en andere factoren. Een deel van de inkt uit de meegeleverde flessen wordt gebruikt voor het opstarten van de printer. Kijk voor meer informatie op <https://hp.com/go/learnabouthsupplies>

⁴ HP Auto-on/Auto-off-technologie is afhankelijk van printer en instellingen; Een firmwareupdate kan vereist zijn.

⁵ Draadloos gebruik is alleen mogelijk via een 2,4 GHz verbinding. Kijk voor meer informatie op www.hp.com/go/mobileprinting. Wi-Fi is een geregistreerd handelsmerk van Wi-Fi Alliance®.

⁶ De HP-app moet worden gedownload. Kijk voor informatie over printen vanaf overal op <https://hp.com/go/mobileprinting>. Bepaalde functies of software zijn alleen beschikbaar in het Engels en er kunnen verschillen bestaan tussen de desktop- en de mobiele applicaties. Een abonnement is mogelijk vereist; een abonnement is mogelijk niet in alle landen beschikbaar. Ga voor meer informatie naar <https://HPSmart.com>. Internettoegang is vereist en moet apart worden aangeschaft. Voor volledige functionaliteit is een HP account vereist. Er is een lijst met ondersteunde besturingssystemen beschikbaar in de appstores. De faxfunctie is uitsluitend bedoeld voor het verzenden van een fax.

⁷ Inktflessen kunnen worden gerecycled via het HP Planet Partner-programma. Het programma is niet in alle landen beschikbaar. Zie <http://hp.com/go/recycle>

Technische specificaties

Functies	Printen, kopiëren, scannen
Printtechnologie	HP thermische inkjet
Printsnelheid ¹ , ²	Zwart (A4, ISO): Tot 12 ppm; Kleur (A4, ISO): Tot 5 ppm; Concept zwart (A4): Tot 22 ppm; Concept kleur (A4): Tot 16 ppm; Concept zwart (A4 memo): Tot 30 ppm; Concept kleur (A4 memo): Tot 24 ppm
Eerste pagina gereed	Zwart (A4, standby): Vanaf 14 seconden; Kleur (A4, gereed): Vanaf 21 seconden
Printresolutie	Zwart (optimaal): Tot 1200 x 1200 dpi gerenderd; Kleur (optimaal): Tot 4800 x 1200 dpi geoptimaliseerd in kleur (bij printen vanaf een computer en 1200 dpi invoer)
Maandelijks printvolume	Tot 3.000 pagina's A4; Aanbevolen aantal pagina's per maand: 400 tot 800
Standaard printertalen	HP PCL 3 GUI; HP PCLm (HP Apps/UPD); URF (AirPrint)
Printgebied	Printmarges: Boven: 3 mm, Onder: 3 mm, Links: 3 mm, Rechts: 3 mm; Maximaal printgebied: 216 x 355 mm
Printen zonder witranden	Ja (tot 8,5 x 11 inch, 210 x 297 mm)
Aantal supplies	4 (1 zwarte-inktfles, set van 3 kleureninktflessen)
Multitasking wordt ondersteund	Nee
Dubbelzijdig printen	Handmatig (driverondersteuning beschikbaar)
Kopieersnelheid ¹	Zwart (A4, ISO): 10 kpm; Kleur (A4, ISO): 2 kpm
Copierspecificaties	Kopieerapparatuurinstellingen: Werkelijk formaat: Inbindmarge; Kleur: Zwart; ID kopiëren; Formaat wijzigen; Kwaliteit (concept/normaal/optimaal); Verbetering; Licht/donker; Aantal exemplaren; Maximum aantal kopiëren: Tot 99 kopiëren; Kopieeresolutie: Tot 600 dpi; Vergroten/verkleinen: Via de HP app
Indeling scanbestand	JPG; PDF; PNG; TIFF; HEIF
Scannerspecificaties	Type scanner: Uitsluitend flatbed; Scaninvoermodi: Kopiëren; HP software: EWS; Twin-versie: Versie 2.4; Maximaal scanformaat (flatbed): 216 x 297 mm; Optische scanresolutie: Tot 1200 dpi
Scanbaar gebied	Maximum mediaformaat (flatbed): 216 x 297 mm
Bitdiepte/grijstinten	24-bits / 256
Digitaal verzenden	Standaard: Scannen naar bestand (vanuit software); HP Smart Tasks
Processorsnelheid	980 MHz
Connectiviteit	Standaard: 1 Hi-Speed USB 2.0 (apparaat); 1 Wi-Fi 802.11b/g/n; 1 Wi-Fi Direct
Draadloos	Ja, ingebouwde Wi-Fi 2.4G, Wi-Fi Direct
Mobiel afdrukken mogelijk ³	HP app; Apple AirPrint; Mopria Print Service; HP Print Service Plugin (printen via Android); Printen met Wi-Fi® Direct
Netwerkfuncties	Ja (via Wi-Fi)
Vaste schijf	Nee
Geheugen	Standaard: Geïntegreerd 64-MB DDR1
Aantal papierladen	Standaard: 1
Typen media	Gewoon papier, matte brochurepapier, glanzend brochurepapier, fotopapier, enveloppen en ander speciaal inkjetpapier
Mediaformaat	Aangepast (metrisch): 88,9 x 127 tot 215,9 x 355,6 mm Ondersteund (metrisch): A4; B5; A6; DL-envelop, Legal
Mediagewicht, ondersteund	Gewoon papier: 60 tot 90 gr/m²; Enveloppen: 75 tot 90 gr/m²; Kaarten: tot 200 gr/m²; Fotopapier: tot 300 gr/m²
Invoercapaciteit	Standaard: Tot 100 vel Enveloppen: Tot 10 enveloppen Kaarten: Tot 30 kaarten
Uitvoercapaciteit	Standaard: Tot 30 vel Enveloppen: Tot 10 enveloppen Kaarten: Tot 30 kaarten
Compatibele besturingssystemen	Windows 11; Windows 10; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia

Minimum systeemeisen	Windows: Microsoft® Windows® 11, 10; 2 GB vrije schijfruimte, internetverbinding, Microsoft® Internet Explorer of Edge. Mac: Apple® macOS 10.15 Catalina, macOS 11 Big Sur, macOS 12 Monterey; 2 GB harde schijf; internet vereist, macOS 13 Ventura; macOS 14 Sonoma; macOS 15 Sequoia
Meegeleverde software	HP printersoftware
Afmetingen printer (b x d x h) ¹	Minimaal: 434,66 x 361,53 x 157,26 mm; Maximaal: 434,66 x 580,65 x 259,37 mm
Afmetingen verpakking (b x d x h)	495 x 198 x 478 mm
Gewicht printer	5,03 kg
Gewicht inclusief verpakking	7,2 kg
Gebruiksomgeving	Temperatuur: 5 tot 40°C Vochtigheid: 20 tot 80 % rel
Opslagcondities	Temperatuur: -40 tot 60°C Vochtigheid: 5 tot 90% rel (niet-condenserend)
Geluid	Akoestische stroomemissie: 6,4 B(A) Geluidsdrukemissie: 56,8 dBA
Voeding ²	Verelsten: Netspanning 100 - 240 V (± 10%), 50/60 Hz (± 3 Hz). Hoogspanning: Netspanning 200 – 240 V (± 10%), 50/60 Hz (± 3 Hz) ; Verbruik: 0,109 watt (handmatig uit), 3,023 watt (stand-by), 1,096 watt (slaapstand) ; Type voeding: Intern ingebouwd
Certificeringen	CISPR 32 2015+A1:2019 Class B/EN 55032:2015+A11:2020 Class B; CISPR 24:2010 +A1:2015/EN 55024:2010 +A1:2015; CISPR 35:2016/EN 55035:2017+A11:2020; 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 Part 15; ICES-003, Issue 7; VCCI-CISPR32:2016 Hij is zo zuinig dat hij aan de ecolabel-normen voldoet
Specificaties van het duurzaamheidseffect ^{10,11}	45% gerecycled plastic dat afkomstig is van afval van eindgebruikers; EPEAT®-geregistreerd
Land van herkomst	Geproduceerd in China
Bedieningspaneel	In-/uitschakelen, annuleren, hervatten, kleurenkopie, zwart-witkopie, ID kopiëren, Wi-Fi en informatieknop
Inhoud van de doos	1F3Y3A: HP Smart Tank 5105 All-in-One-printer; HP 32XL originele zwarte inktfles, 135 ml (11V24A); HP 31 originele cyaan inktfles, 50 ml (6ZE06A); HP 31 originele magenta inktfles, 50 ml (6ZE07A); HP 31 originele gele inktfles, 50 ml (6ZE08A); HP originele zwarte printkop (M0H50A); HP originele drie kleurenprintkop (6ZA18AE); installatiegids; naslaggids; flyer met inktvaarschuwingen; flyer met regelgeving; garantieflyer; netsnoer; Kijk voor meer informatie over inhoud en opbrengst op https://www.hp.com/go/learnaboutsupplies
Supplies, aftermarket of supplies, vervanging	1VU26AE HP 31 70ml Cyan Original Bottled Ink Cartridge for HP Smart Tank SeriesPrinters (ca 8000 pagina's) 1VU27AE HP 31 70ml Magenta Original Bottled Ink Cartridge for HP Smart TankSeries Printers (ca 8000 pagina's) 1VU28AE HP 31 70ml Yellow Original Bottled Ink Cartridge for HP Smart TankSeries Printers (ca 8000 pagina's) 1VV24AE HP 32XL 135ml Black Original Bottled Ink Crtg for HP Smart Tank Plus andPremium Series Printers (ca 6000 pagina's) 6ZA17AE HP 6ZA17AE zwarte printkop () 6ZA18AE HP 6ZA18AE drie kleuren printkop ()
Service en support	UC3C1E HP 3 jaar Standard Exchange (beschikbaar in alle EU-landen, behalve Adriatisch gebied, Afrika, EEM, GOS, Israël, Midden-Oosten, Roemenië, Rusland, Slovenië, Turkije, Zuid-Afrika) UA5C0E HP 3 jaar vervanging op de volgende werkdag (beschikbaar in België, Denemarken, Duitsland, Finland, Frankrijk, Griekenland, Ierland, Italië, Nederland, Noorwegen, Oostenrijk, Polen, Portugal, Roemenië, Slowakije, Spanje, Tsjechië, Verenigd Koninkrijk, Zweden, Zwitserland) UA5C2E HP 3 jaar retour aan depot (beschikbaar in Adriatisch gebied, Afrika, EEM, GOS, Israël, Midden-Oosten, Roemenië, Rusland, Slovenië, Turkije, Zuid-Afrika)
Garantie	Eén jaar of 30.000 pagina's hardwaregarantie (wat eerder is vanaf de aankoopdatum) en ontvang tot 2 jaar garantie bij registratie op https://www.hp.com/go/inkTank-SmartTank-warranty . Door de gebruiker te vervangen onderdelen hebben verschillende garantietermijnen.

¹ Afmetingen zijn afhankelijk van de configuratie ² De voedingsspecificatie is gebaseerd op het land of de regio waar de printer wordt verkocht. Verander het ingestelde voltage niet. De printer kan hierdoor beschadigd raken en de productgarantie kan vervallen. ³ De draadloze communicatie is afhankelijk van de fysieke omgeving en de afstand tot het access point. Draadloos gebruik is alleen mogelijk met een 2,4 GHz router; uitgezonderd Wireless Direct. Voor een Wireless Direct-verbinding moet je een driver of app installeren en moet het mobiele apparaat of de pc draadloos gebruik ondersteunen. Draadloze functionaliteit varieert per computer en per mobiel besturingssysteem. Kijk op <http://hpconnected.com>. De printtijden en verbindingssnelheden kunnen variëren. Apple, AirPrint, Mac en macOS zijn handelsmerken van Apple Inc., die zijn geregistreerd in de VS en andere landen. Het gebruik van de Works with Apple-badge betekent dat een accessoire specifiek is ontworpen voor de technologie die in de badge wordt genoemd en waarvan de ontwikkelaar heeft gecertificeerd dat het voldoet aan de prestatienormen van Apple. Windows is een handelsmerk van de Microsoft groep. Mopria®, het Mopria®-logo en het Mopria Alliance™-woordmerk en -logo zijn geregistreerde en/of ongeregistreeerde handelsmerken en servicemerken van Mopria Alliance, Inc. in de Verenigde Staten en andere landen. Ongeautoriseerd gebruik is streng verboden ⁴ Specificaties voor snelheid zijn bijgewerkt volgens actuele, in de industrie gangbare testmethoden. ⁵ Na de eerste pagina of na de eerste reeks ISO-testpagina's. Kijk voor informatie op: <http://hp.com/go/printerclaims> ⁷ Volgens de interne richtlijnen van HP voor het opstellen van A4-memorandumconcepten. Kijk voor meer informatie op <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetDocument.aspx?docname=4AA8-4168ENW>.