



# HP Tango X

Welkom in het tijdperk van slim printen. HP Tango, de eerste smarthomeprinter.<sup>1</sup>



Tango is ontworpen om bij jouw levensstijl te passen en ontworpen voor gebruik met de HP Smart-app, waardoor je altijd een stap voorblijft bij het verbinden maken en printen vanaf elk apparaat, overal.<sup>2,3</sup>

Printer die dynamische beveiliging ondersteunt. Alleen bedoeld voor gebruik met cartridges met een originele HP chip. Cartridges met een niet-HP chip werken mogelijk niet en cartridges die nu werken, zullen mogelijk in de toekomst niet werken. Meer informatie op: <http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

## Voornaamste kenmerken

- **Print, scan en kopieer waar je ook bent** met de HP Smart-app
- **IoT-unboxing:** sluit aan, download app, maak verbinding
- **Instant Ink** en gratis foto's vanaf je smartphone.
- **Fotokwaliteit:** geniet van levendige, levensechte, nauwkeurige kleuren en diep zwarte tekst.
- **Dual-band Wi-Fi®** voor een betrouwbare verbinding tussen apparaten
- **Deel per e-mail of in de cloud** vrijwel overal



Mobile printing



Easy setup



Photo quality



Wireless

## Slim en eenvoudig

- Maak verbinding en begin direct met printen dankzij de naadloze Wi-Fi®-installatie op je smartphone.<sup>4</sup>
- Print eenvoudig vanaf een groot aantal smartphones, tablets en laptops.<sup>2</sup>
- Dual-band Wi-Fi® zorgt voor een betrouwbare verbinding met stabiele prestaties.<sup>5</sup>

## Meer dan ooit verbonden

- Print eenvoudig alledaagse documenten vanaf je smartphone.<sup>3</sup>
- Scan eenvoudig vrijwel overal bestanden van hoge kwaliteit en deel deze per e-mail of in de cloud.<sup>3</sup>
- Maak een kopie vanaf je smartphone met HP Smart-app en stuur deze naar je printer, waar je ook bent.<sup>3</sup>
- Ontvang meldingen tijdens het printen, scannen of kopiëren vanaf je smartphone.<sup>3</sup>

## Bespaar tot 70% op inkt met HP Instant Ink<sup>6</sup>

- Bespaar op inkt en ontvang automatisch leveringen bij je thuis.<sup>7</sup> Inktcartridges en leveringskosten zijn inbegrepen in de maandelijkse planprijs.
- Produceer diep zwarte tekst en levendige afbeeldingen voor al je alledaagse documenten.
- HP 303 inktcartridges produceren schitterende prints met natuurlijke kleuren.
- Geen jaarlijkse kosten en plannen zijn altijd zonder boete online te wijzigen of te annuleren.<sup>8</sup>

## Print gratis je foto's

- Print gratis foto's vanaf je smartphone met Tango en HP Instant Ink.<sup>9</sup>

## Productronleiding

### HP Tango X weergegeven

1. Bedien je printer eenvoudig met de HP Smart-app
2. Deel per e-mail of in de cloud, waar je ook bent
3. Produceer hoogwaardig scans en kopieën met je camera
4. Verkrijgbaar met verschillende hoezen en in allerlei kleuren en afwerkingen
5. Printen zonder witranden tot 13 x 18 cm (5 x 7 inch)
6. HP 303 originele inktcartridges produceren scherpe tekst en levendige afbeeldingen
7. Instant Ink en gratis foto's vanaf je smartphone
8. Dual-band Wi-Fi® voor een betrouwbare verbinding tussen apparaten
9. Lade voor 50 vel
10. Print tot tweemaal zoveel pagina's met HP originele high-capacity inktcartridges



## Accessoires, supplies en support

<b>Supplies</b>	<b>T6N01AE</b> HP 303 originele drie-kleuren inktcartridge (ca165 pagina's)
	<b>T6N02AE</b> HP 303 originele zwarte inktcartridge (ca200 pagina's)
	<b>T6N03AE</b> HP 303XL originele high-capacity drie-kleuren inktcartridge (ca 415 pagina's)
	<b>T6N04AE</b> HP 303XL originele high-capacity zwarte inktcartridge (ca600 pagina's)
<b>Service en support</b>	<b>UG195E</b> HP 3 jaar, Care Pack met standaard exchange voor OfficeJet printers <b>UG071E</b> HP 3 jaar, Care Pack met exchange op volgende werkdag voor OfficeJet printers <b>UG244E</b> HP 3 jaar, Care Pack met retour aan depot voor OfficeJet printers (UG195E - in alle landen van EMEA, uitgezonderd het Midden-Oosten, Afrika, Zuid-Afrika, Israël, Turkije, UG071E - beschikbaar in Oostenrijk, België, Denemarken, Finland, Frankrijk, Duitsland, Ierland, Italië, Nederland, Noorwegen, Portugal, Spanje, Zweden, Zwitserland, Verenigd Koninkrijk, Tsjechische Republiek, Griekenland, Hongarije, Polen, Slowakije, UG244E - beschikbaar in het Midden-Oosten, Afrika, Zuid-Afrika, Israël, Turkije)

## Technische specificaties

<b>Model</b>	HP Tango X
<b>Bestelnr.</b>	3DP65B
<b>Functies</b>	Print, draadloos (kopiëren en scannen met HP Smart-app)
<b>Bedieningspaneel</b>	3 CapSense-knoppen met lampjes. Groen: hervatten; Rood: annuleren; Wit/oranje: info; 3 oranje lampjes: invoerlade vereist aandacht
<b>Printen</b>	
Printtechnologie	Thermische HP inkjettechnologie
Printsnelheid <sup>1</sup>	<b>Zwart (A4, ISO):</b> Tot 11 ppm; <b>Kleur (A4, ISO):</b> Tot 8 ppm; <b>Zwart (algemeen, kantoor):</b> Tot 20 ppm; <b>Kleur (algemeen, kantoor):</b> Tot 19 ppm;
Printresolutie	<b>Zwart (beste):</b> Tot 1200 x 1200 dpi gerenderd; <b>Kleur (beste):</b> Tot 4800 x 1200 dpi geoptimaliseerd in kleur (bij printen vanaf een computer en 1200 dpi invoer);
Maandelijks printvolume	500 pagina's A4; <b>Aanbevolen aantal pagina's per maand:</b> 100 tot 300

<b>Model</b>	<b>HP Tango X</b>
<b>Bestelnr.</b>	3DP65B
Intelligente printersoftwarefuncties	Handmatig dubbelzijdig
Standaard printertalen	HP PCL3 GUI
Printgebied	<b>Printmarges</b> Boven: 3 mm, Onder: 12,7 mm, Links: 3 mm, Rechts: 3 mm; <b>Maximaal bedrukbaar gebied:</b> 216 x 355 mm
Printen zonder witranden	Ja (tot 13 x 18 cm)
Aantal printcartridges	2 (1 zwart, 1 drie-kleuren)
Multitasking wordt ondersteund	Nee
Compatibele geheugenkaarten	Geen
Dubbelzijdig printen	Handmatig
<b>Kopiëren</b>	
Copierspecificaties	Ondersteund met HP Smart-app
Intelligente copiersoftwarefuncties	Ondersteund met HP Smart-app
<b>Scannen</b>	
Geavanceerde scannerfuncties	Ondersteund met HP Smart-app
<b>Processorsnelheid</b>	360 MHz
<b>Interfacemogelijkheden</b>	
Standaard	Wi-Fi
Draadloos	Ja, ingebouwde Wi-Fi 802.11n, BLE
Mobiele printcapaciteit	HP Smart-app
Ondersteunde netwerkprotocollen	9100; SNMP; SLP; IPP; WS; Draadloos
Netwerkmogelijkheden	IEEE 802.11n; Dual-band Wi-Fi; Wi-Fi Direct; BLE; Bluetooth
<b>Geheugen</b>	<b>Standaard:</b> 256 MB DDR3; <b>Maximum:</b> 256 MB DDR3
<b>Papierverwerking</b>	
Aantal papierladen	<b>Standaard:</b> 1; <b>Maximum:</b> 1
Mediatypen	Gewoon papier, HP fotopapier, HP mat brochurepapier of professioneel papier, HP mat presentatiepapier, HP glanzend brochurepapier of professioneel papier, ander inkjetfotopapier, ander mat inkjetpapier, ander glanzend inkjetpapier, inkjet hagaki, gewoon papier, dik, gewoon papier, licht/gerecycled
Mediaformaat	<b>Aangepast (metrisch):</b> 76 x 127 tot 216 x 356 mm <b>Ondersteund (metrisch):</b> A4; B5; A6; DL-envelop (opmerking: vele andere mediaformaten worden ondersteund. Alles van 76,2 x 127 mm tot 215,9 x 355,6 mm)
Mediagewicht	60 tot 300 gr/m <sup>2</sup>
Invoercapaciteit	<b>Standaard:</b> 50 vel <b>Maximum:</b> 50 vel
Uitvoercapaciteit	<b>Standaard:</b> 20 vel Enveloppen: Tot 5 enveloppen Kaarten: Tot 15 kaarten <b>Maximum:</b> 20 vel

<b>Model</b>	<b>HP Tango X</b>
<b>Bestelnr.</b>	3DP65B
<b>Compatibele besturingssystemen</b>	Microsoft® Windows® 10, 8.1, 8, 7, macOS High Sierra v10.13, macOS Sierra v10.12 (voorheen OS X), OS X v10.11 El Capitan
<b>Minimum systeemeisen</b>	<b>Windows:</b> Windows 10, 8.1, 8, 7: 1 GHz 32-bit (x86) or 64-bit (x64) processor; 2 GB available hard disk space; Internet connection; Internet Explorer <b>Mac:</b> OS X v10.11 El Capitan, macOS Sierra v10.12 (voorheen OS X), macOS High Sierra v10.13
<b>Bijbehorende software</b>	HP Printer Software, HP Update
<b>Printerbeheer</b>	Embedded Web Server
<b>Afmetingen en gewicht</b>	
Afmetingen printer (B x D x H) <sup>2</sup>	<b>Minimum</b> 389 x 246 x 91 mm; <b>Maximum:</b> 389,6 x 615,8 x 260,7 mm;
Gewicht met verpakking	4,59 kg
<b>Omgevingscondities</b>	<b>Temperatuur:</b> 5 tot 40 °C <b>Luchtvochtigheid:</b> 20 tot 80% rel
<b>Bewaaronstandigheden</b>	<b>Temperatuur:</b> -40 tot 60°C <b>Luchtvochtigheid:</b> 5 tot 90% rel (niet-condenserend)
<b>Voeding</b> <sup>3</sup>	<b>Vereisten:</b> Netspanning 100 tot 240 VAC (± 10%), 50/60 Hz (± 3 Hz); <b>Gebruik:</b> 100 VAC/60 Hz, (alleen Wi-Fi-verbinding), 2,6350 watt (gereed); 1,3433 watt (slaapstand); 0,0499 watts (uit); 230 VAC/50 Hz, (alleen Wi-Fi-verbinding), 2,7324 watt (gereed), 1,4632 watt (slaapstand), 0,0971 watt (uit); <b>Standaardenergieverbruik (TEC-waarde)</b> : 0,026 kWh/week (als de printer elke dag 15 seconden wordt gebruikt); <b>Type voedingsbron:</b> Intern;
<b>Energiebesparingstechnologie</b>	HP Auto-off technologie
<b>Certificaten</b>	ENERGY STAR®-gecertificeerd
<b>Garantie</b>	Dit product bevat één jaar technische ondersteuning; Eén jaar hardwaregarantie; Toegang tot 24/7 webondersteuningsservices via <a href="http://www.hp.com/support/tango">http://www.hp.com/support/tango</a>

## Voetnoten

- <sup>1</sup> 'Smart Home printer' gedefinieerd aan de hand van de volgende criteria: 1) Uitsluitend ontworpen voor mobiele apparaten en aangedreven door een OEM-printer-app, net als andere IoT-apparaten. Dit HP Tango apparaat is uitsluitend ontworpen voor mobiele apparaten aangezien een mobiel apparaat is vereist voor de installatie. 2) Gebruikt zowel lokale Wi-Fi als telefoongegevensverbinding voor tweerichtingsverbinding met OEM-app om printer te besturen en status op te halen. 3) Uniek in deze klasse door afwezigheid van scherm/display/knoppen/lampjes/USB-poort, met uitzondering van de aan-uitknop. Smarthomeapparaten hebben vaak geen scherm/display/knoppen/lampjes/USB-poort omdat ze zijn ontworpen voor draadloze verbinding en besturing door een OEM-app op een slim apparaat, zoals een telefoon of tablet. In vergelijking met de meeste A4-formaat desktopkleureninkjetprinters en All-in-Ones onder de € 150. Claim gebaseerd op een intern onderzoek van HP naar gepubliceerde specificaties van printerfabrikanten en onderzoek van Keypoint Intelligence Buyers Lab uit 29-3-2018 in opdracht van HP. Zie: [keypointintelligence.com/HP Tango](http://keypointintelligence.com/HP Tango). Marktaandeel zoals gerapporteerd door IDC CYQ4 2017 Hardcopy Peripherals Tracker.
- <sup>2</sup> Kijk voor meer informatie over de vereisten voor lokaal printen op <http://hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>3</sup> Vereist het downloaden van de HP Smart-app. Beschikbare functionaliteit varieert per mobiel besturingssysteem. Volledige lijst van ondersteunde besturingssystemen en details is beschikbaar op <http://support.hp.com/us-en/document/c03561640>. Kijk voor informatie over de vereisten voor lokaal printen op <http://hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>4</sup> Gebaseerd op interne tests van HP. Schatting gemiddelde tijd op basis van de aangesloten printer en gedownloade HP Smart app. Printer en mobiel apparaat moeten verbinding kunnen maken met het draadloze netwerk. Het mobiele apparaat moet Bluetooth v4.0+ ondersteunen en zijn ingeschakeld. Prestaties zijn afhankelijk van de netwerkverbinding van de gebruiker en andere factoren. Kijk voor informatie over Bluetooth® Smart op <http://www.hp.com/go/bleprinting>. Bluetooth is een handelsmerk dat eigendom is van de houder en dat door HP in licentie wordt gebruikt. Kijk voor meer informatie over de vereisten voor lokaal printen op <http://hp.com/go/mobileprinting>.
- <sup>5</sup> Draadloos gebruik is alleen mogelijk via een 2,4GHz- en 5GHz-verbinding. Meer informatie op <http://hp.com/go/mobileprinting>. Wi-Fi is een geregistreerd handelsmerk van Wi-Fi Alliance®.
- <sup>6</sup> Op basis van het HP Instant Ink plan van 300 pagina's per maand (besparingen met de andere plannen zijn minder) en gebruik van alle pagina's in een plan zonder extra pagina's te kopen, vergeleken met de kosten per pagina (CPP) om ISO/IEC 24711-pagina's te printen op een marktmeerderheid van kleureninkjetprinters van minder dan 200 euro die gebruik maken van originele cartridges met een standaardcapaciteit, zoals gemeld door IDC in Q1 2018. Onderzoek op basis van de adviesprijzen van fabrikanten van SPIRE vanaf juni 2018 en paginaopbrengst zoals vermeld op de website van de fabrikant vanaf juni 2018. Meer informatie op [hp.com/go/becompare](http://hp.com/go/becompare). Prijzen zijn inclusief btw. ISO-opbrengst bij continu printen in standaardmodus. Werkelijke besparingen kunnen variëren, afhankelijk van de inhoud en het werkelijke aantal geprinte pagina's per maand. Meer informatie over ISO-standaarden op [hp.com/go/pageyield](http://hp.com/go/pageyield).
- <sup>7</sup> Besteld door de printer als dat nodig is, mits de klant verbinding heeft met internet. Beschikbaarheid varieert mogelijk in uitzonderlijke situaties. Als je meer inkt gebruikt dan verwacht, is extra snelle levering mogelijk via supportservices. Kijk op [hp.com/go/instantinksupport](http://hp.com/go/instantinksupport) voor hulp bij probleemoplossing en contactmogelijkheden.
- <sup>8</sup> Je kunt het plan altijd online wijzigen of annuleren. Als je zelf het HP Instant Ink plan stopzet, kun je weer originele HP standaard- of XL-cartridges gaan gebruiken. Upgrades van het plan gaan direct in en de kosten worden, afhankelijk van de keuze van de gebruiker, met terugwerkende kracht of op de volgende factuur in rekening gebracht. Downgrades en annulering van het plan gaan in na de laatste dag van de huidige factureringsperiode. Kijk voor meer informatie op [instantink.hpconnected.com/be/nl/terms](http://instantink.hpconnected.com/be/nl/terms).
- <sup>9</sup> Meld je aan voor een maandelijks betaald HP Instant Ink plan en print gratis foto's vanaf je mobiele apparaat. Foto's die je vanaf een mobiel apparaat print op papier tot 13 x 18 cm worden niet verreken met de pagina's van je betaalde HP Instant Ink plan. Papier niet inbegrepen. HP behoudt zich het recht voor deze aanbieding met gratis foto's op elk moment te wijzigen of annuleren met kennisgeving van 60 dagen. Deze aanbieding kan niet worden ingewisseld voor geld, behalve waar dat bij wet is vereist. Service is niet beschikbaar in alle landen. Controleer de beschikbaarheid op [hpinstantink.com](http://hpinstantink.com). Internetverbinding en geldige creditcard zijn vereist voor deelname. Extra informatie is beschikbaar in de HP Instant Ink servicevoorwaarden op [instantink.hpconnected.com/terms](http://instantink.hpconnected.com/terms). Kijk voor alle aanbiedingsdetails op [hpinstantink.com/tango](http://hpinstantink.com/tango).

## Technische specificaties disclaimers

- <sup>1</sup> Na de eerste pagina of na de eerste reeks ISO-testpagina's. Kijk voor meer informatie op: <http://www.hp.com/go/printerclaims>. Afdruksnelheden getest met 2,4 GHz Wi-Fi. Randloze foto's van 10,16 x 15,24 cm (4 x 6 inch) getest met 2,4 GHz.
- <sup>2</sup> Afmetingen zijn afhankelijk van de configuratie.
- <sup>3</sup> Voedingsspecificatie is gebaseerd op het land of de regio waar de printer wordt verkocht. Verander het ingestelde voltage niet. Het apparaat kan hierdoor beschadigd raken en de productgarantie kan vervallen.



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

Het uiterlijk van het product kan afwijken van de getoonde afbeeldingen. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten en diensten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantiebepalingen die bij dergelijke producten en diensten op fysieke en/of elektronische wijze worden meegeleverd of gepubliceerd op website(s) van HP. Niets in dit document mag als een aanvullende garantie worden opgevat. HP is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten c.q. weglatingen in dit document.

Gepubliceerd in EMEA 4AA7-3701, Oktober 2018

