



HP Tango X

Bienvenido a la era de la impresión inteligente. HP Tango, la primera impresora inteligente para el hogar.¹



Diseñado para adaptarse a tu estilo de vida y usarla con la aplicación HP Smart, Tango te permite ir un paso por delante, ya que podrás conectarte e imprimir con cualquier dispositivo y desde cualquier lugar.^{2,3}

Impresora con seguridad dinámica habilitada. Diseñada para ser utilizada exclusivamente con cartuchos utilizando el circuito electrónico original de HP. Es posible que no funcionen los cartuchos con circuitos electrónicos modificados o que no sean de HP, y que los que funcionan hoy, no funcionen en el futuro. Obtenga más información en:
<http://www.hp.com/go/learnaboutsupplies>

Titulares

- Imprime, escanea y copia desde cualquier lugar** con la aplicación HP Smart
- Desembalaje de IoT:** enchufar, descargar la aplicación y conectar
- Instant Ink** y fotos gratuitas desde tu smartphone.
- Calidad fotográfica:** disfruta de texto negro enriquecido y una precisión de color realista, vibrante y vivida.
- Wi-Fi® de banda dual** para una conexión fiable entre dispositivos
- Comparte por correo electrónico o sube a la nube** desde prácticamente cualquier lugar



Mobile printing



Easy setup



Photo quality



Wireless

Inteligente y sencilla

- Conéctate y empieza a imprimir rápidamente con una impecable configuración Wi-Fi® desde tu smartphone.⁴
- Imprime fácilmente desde una amplia variedad de smartphones, tablets y equipos portátiles.²
- Confía en tu conexión gracias al rendimiento constante del Wi-Fi® de banda dual.⁵

Más conectado que nunca

- Imprime fácilmente documentos cotidianos desde tu smartphone.³
- Escanea documentos con alta calidad y compártelos por correo electrónico o súbelos a la nube desde prácticamente cualquier lugar.³
- Realiza una copia desde tu smartphone con la aplicación HP Smart y envíala a tu impresora desde prácticamente cualquier lugar.³
- Recibe notificaciones al imprimir, escanear o copiar desde tu smartphone.³

Ahorra hasta un 70 % en tinta con HP Instant Ink⁶

- Ahorra tinta y recíbela automáticamente en tu domicilio.⁷ Los cartuchos de tinta y los gastos de envío se incluyen en el precio del plan mensual.
- Consigue gráficos vibrantes y texto negro enriquecido en todos tus documentos cotidianos.
- Los cartuchos de tinta HP 303 ofrecen colores auténticos para que brillen todas sus impresiones.
- Sin cuota anual: cambia o cancela los planes en línea en cualquier momento y sin penalización.⁸

Impresión gratuita de fotos

- Imprime fotos desde tu smartphone de forma gratuita con Tango y HP Instant Ink.⁹

Especificaciones técnicas

Funciones	Impresión inalámbrica (copia y escaneado con la aplicación HP Smart)	Requisitos mínimos del sistema	Windows: Windows 10, 8.1, 8 y 7, y macOS 10.11 o versiones posteriores Mac: macOS 10.11 o versiones posteriores
Tecnología de impresión	Inyección térmica de tinta HP	Software incluido	Aplicación HP Smart
Velocidad de impresión	Negro (A4, ISO): Hasta 11 ppm; Color (A4, ISO): Hasta 8 ppm; En sólo 37 segundos; Borrador negras (A4): Hasta 20 ppm; Borrador color (A4): Hasta 19 ppm	Dimensiones de la impresora (An x P x Al)	Mínimos: 389 x 246 x 91 mm; Máximo: 389,6 x 615,8 x 260,7 mm;
Resolución de impresión	Negro (óptimo): Hasta 1.200 x 1.200 ppp de reproducción; Color (óptimo): Color con resolución optimizada de hasta 4.800 x 1.200 ppp (cuando se imprime desde un ordenador y a 1.200 ppp de entrada);	Peso de la impresora	3,4 kg
Ciclo mensual de trabajo	Hasta 500 páginas A4; Volumen de páginas mensual recomendado: 100 a 300	Peso del embalaje	4,59 kg
Funciones del software inteligente de la impresora	Dúplex manual	Entorno operativo	Temperatura: De 5 a 40°C Humedad: De 20 a 80% HR
Lenguajes de impresión estándar	HP PCL3 GUI	Condiciones de almacenamiento	Temperatura: -40 a 60 °C Humedad: 5 al 90% de HR (sin condensación)
Área de impresión	Márgenes de impresión: Superior: 3 mm , Inferior: 12,7 mm, Izquierdo: 3 mm , Derecho: 3 mm ; Área de impresión máxima: 216 x 355 mm	Alimentación	Requisitos: Tensión de entrada de 100-240 VCA (+/- 10%), 50/60 Hz (+/- 3 Hz); Consumo: 100 VCA/60 Hz (solo conexión Wi-Fi), 2,6350 vatios (listo); 1,3433 vatios (suspensión); 0,0499 vatios (apagado); 230 VCA/50 Hz (solo conexión Wi-Fi), 2,7324 vatios (listo), 1,4632 vatios (suspensión), 0,0971 vatios (apagado); Consumo eléctrico típico (TEC): 0,026 kWh/semana (basado en clientes que utilizan la impresora diariamente durante 15 segundos); Tipo de fuente de alimentación: Interna;
Impresión sin bordes	Sí (hasta 13 x 18 cm)	Certificaciones	Certificación ENERGY STAR®
Número de consumibles	2 (1 negro, 1 tricolor)	País/ región de origen	Fabricado en Tailandia
Compatibilidad con multitarea	No	Panel de control	3 botones de detección capacitiva con LED. Verde: reanudar; Rojo: cancelar; Blanco/ámbar: información; 3 LED ámbar: se debe prestar atención a la bandeja de entrada
Compatibilidad con tarjetas de memoria	Ninguno	Contenido de la caja	3DP65B: Impresora HP Tango X; Cartucho de configuración HP Instant Ink Ready 303 negro (aprox. 125 páginas); Cartucho de configuración HP Instant Ink Ready 303 de color (aprox. 110 páginas); Cable de alimentación; Tarjeta de configuración; Hojas informativas; Folletoto con avisos; Folletoto con advertencias relativas a la tinta; Cable USB no incluido, conexión USB no admitida; Para obtener más información sobre el volumen de tinta y el rendimiento por página, visite http://www.hp.es/infosupplies .
Impresión a doble cara	Manual	Consumibles	T6N01AE: Cartucho de tinta Original HP 303 tricolor T6N02AE: Cartucho de tinta Original HP 303 negro T6N03AE: Cartucho de tinta Original HP 303XL tricolor de alta capacidad T6N04AE: Cartucho de tinta Original HP 303XL negro de alta capacidad W2660A: 25 hojas de 10 x 13 cm de papel fotográfico adhesivo extraíble para HP Social Media Snapshots
Especificaciones de la copiadora	Compatible con la aplicación HP Smart	Servicio y soporte	UG19SE: HP Care Pack de 3 años con sustitución estándar para impresoras OfficeJet UG071E: HP Care Pack de 3 años con sustitución al siguiente día para impresoras OfficeJet UG244E: HP Care Pack de 3 años con soporte de devolución al almacén para impresoras OfficeJet (UG195E: disponible en todos los países de EMEA, excepto Oriente Medio, África, Israel, Turquía, UG071E: disponible en Austria, Bélgica, Dinamarca, Finlandia, Francia, Alemania, Irlanda, Italia, Holanda, Noruega, Portugal, España, Suecia, Suiza, Reino Unido, República Checa, Grecia, Hungría, Polonia, Eslovaquia, UG244E: disponible en Oriente Medio, África, Sudáfrica, Israel, Turquía)
Funciones del software inteligente de la copiadora	Compatible con la aplicación HP Smart	Garantía	Este producto incluye un año de asistencia técnica; Un año de garantía limitada de hardware; Acceso a los servicios web de asistencia técnica disponibles de forma ininterrumpida a través de http://www.hp.com/support/tango
Funciones avanzadas del escáner	Compatible con la aplicación HP Smart		
Velocidad del procesador	360 MHz		
Conectividad	Estándar: Wi-Fi;		
Inalámbrico	Sí, Wi-Fi 802.11n integrado, BLE		
Capacidad de impresión móvil	Aplicación HP Smart		
Capacidades de red	IEEE 802.11n; Wi-Fi de banda dual; Wi-Fi Direct; BLE		
Memoria	Estándar: DDR3 de 256 MB; Máximo: DDR3 de 256 MB		
Número de bandejas de papel	Estándar: 1; Máximo: 1		
Tipos de soportes	Papel normal, papeles fotográficos HP, folleto mate o papel profesional HP, papel mate HP para presentaciones, folleto brillante o papel profesional HP, otros papeles fotográficos de inyección de tinta, otros papeles mate de inyección de tinta, otros papeles brillantes de inyección de tinta, Hagaki de inyección de tinta, papel normal, papel grueso, papel normal, papel ligero/reciclado		
Tamaño de soporte	Personalizado (métrica): De 76 x 127 mm a 216 x 356 mm Compatible (métrica): A4; B5; A6; Sobre DL (nota: se admiten otros tamaños de soporte. Cualquier tamaño de 76,2 x 127 a 215,9 x 355,6 mm)		
Capacidad de entrada	Estándar: Hasta 50 hojas Máximo: Hasta 50 hojas		
Capacidad de salida	Estándar: Hasta 20 hojas Sobres: Hasta 5 sobres Tarjetas: Hasta 15 tarjetas Máximo: Hasta 20 hojas		
Sistemas operativos compatibles	Windows 10, 8.1, 8 y 7, y macOS 10.11 o versiones posteriores		

Notas al pie

¹ «Impresora inteligente para el hogar» definida mediante los siguientes criterios: 1) Diseñada de forma exclusiva para dispositivos móviles y controlada mediante una aplicación para impresoras OEM, así como otros dispositivos IoT. Este dispositivo HP Tango se ha diseñado exclusivamente para dispositivos móviles ya que requiere un dispositivo móvil para su instalación. 2) Utiliza tanto la conectividad Wi-Fi local como los datos de teléfonos móviles en la nube para una conexión bidireccional con la aplicación OEM con el fin de controlar la impresora y conocer su estado. 3) Ofrece la opción de impresión por voz de HP compatible con Amazon Alexa, el Asistente de Google, Microsoft Cortana y Baidu DuerOS. La disponibilidad varía: a partir del 19 de junio de 2019: Reino Unido e Irlanda. (Consulta el informe en: <http://www.keypointintelligence.com/HPVoicePrint>). 4) Unica en su categoría ya que no necesita pantalla, ni botones/LED, salvo el botón de encendido, ni un puerto USB. Los dispositivos inteligentes para el hogar no suelen incluir pantalla, ni botones/LED, ni puertos USB, dado que se diseñan para ser controlados de forma inalámbrica mediante una aplicación OEM en un dispositivo inteligente como un teléfono o tablet. 5) Certificación Apple MFi para una compatibilidad integral con dispositivos Apple y una configuración más sencilla. En comparación con la mayoría de las impresoras de inyección de tinta de sobremesa en color de tamaño carta y las impresoras multifunción de su categoría con un precio inferior a 150 euros. Declaración basada en una investigación interna de HP de las especificaciones publicadas por los fabricantes de impresoras y en un estudio de Keypoint Intelligence - Buyers Lab realizado el 29 de marzo de 2018 encargado por HP. Para obtener más información, consulta <http://www.keypointintelligence.com/HP/Tango>. Según los datos de cuota de mercado publicados por Hardcopy Peripherals Tracker de IDC para el cuarto trimestre de 2017.

² Para obtener más información sobre los requisitos de impresión local, visita <http://www.hp.es/impresion-movil>.

³ Es necesario descargar la aplicación HP Smart. Las funciones controladas pueden variar dependiendo del sistema operativo del dispositivo móvil. Consulta la lista completa de sistemas operativos compatibles en <http://support.hp.com/es-es/document/c03561640>. Para obtener más información sobre los requisitos de impresión local, visita <http://www.hp.es/impresion-movil>.

⁴ Según pruebas internas de HP. La medida de tiempo estimada se basa la conexión de la impresora y la descarga de la aplicación HP Smart. La impresora y el dispositivo móvil necesitan conectarse a la misma red inalámbrica. El dispositivo móvil debe ser compatible con Bluetooth v4.0+ y estar activado. El rendimiento varía en función de la conexión de red del usuario y de otros factores. Para obtener más información sobre Bluetooth® Smart, visita <http://www.hp.es/impresion-movil>. Bluetooth es una marca comercial perteneciente a su propietario y usada por HP bajo licencia. Para obtener más información sobre los requisitos de impresión local, visita <http://www.hp.es/impresion-movil>.

⁵ Las operaciones inalámbricas solo son compatibles con operaciones de 2,4 GHz y de 5 GHz. Para obtener más información, visita <http://www.hp.es/impresion-movil>. Wi-Fi es una marca registrada de Wi-Fi Alliance®.

⁶ Ahorro basado en el precio del plan de servicio HP Instant Ink de 300 páginas (los ahorros en otros planes serían inferiores). Basado en el uso de todas las páginas del plan sin adquirir paquetes de páginas adicionales en comparación con un coste medio por página (CPP) para imprimir páginas ISO/IEC 24711 en una selección de impresoras de inyección de tinta en color de menos de 200 euros con la mayor representación en el mercado utilizando cartuchos con capacidad estándar de acuerdo con los datos facilitados por la empresa IDC en el primer trimestre de 2018. Estudio basado en los precios facilitados por los fabricantes de consumibles tal como aparecen en el informe de SPIRE en el mes de junio de 2018 y con el rendimiento de las impresoras indicado en las páginas web de los fabricantes en el mes de junio de 2018. Para obtener más información, consulta <http://www.hp.com/go/escompare>. Todos los precios incluyen el IVA. El rendimiento ISO se basa en impresión continua en modo predeterminado. Los ahorros reales pueden variar en función de la cantidad de páginas que se impriman al mes y el contenido de esas páginas. Para obtener más información sobre los estándares de ISO, visita: hp.com/go/pageyield.

⁷ Solicitud realizada por la impresora cuando sea necesario, sujeta a la conexión a Internet del cliente. La disponibilidad puede variar en circunstancias excepcionales. Se ofrecen entregas urgentes a través de los servicios de asistencia en el caso de que se use más tinta de la prevista. Visita <http://www.hp.com/go/instantinksupport> para obtener información sobre la solución de problemas y las opciones de asistencia y contacto.

⁸ Modifica o cancela tu plan en cualquier momento en línea. Si decides cancelar el plan de HP Instant Ink, puedes volver a usar cartuchos originales HP estándar o XL. Las mejoras de plan entran en vigor de inmediato y los cargos se aplicarán de forma retroactiva o en el próximo ciclo de facturación, según la elección del usuario. Los cambios a planes inferiores o cancelaciones del plan entran en vigor después del último día del período de facturación actual. Para obtener toda la información, visita instantink.hpcconnected.com/es-es/terms.

⁹ Regístrate en el plan de pago mensual HP Instant Ink y obtén fotos gratuitas desde tu dispositivo móvil. Las fotos que imprimes desde un dispositivo móvil en un papel de hasta 13 x 18 cm no se incluirán en las páginas del plan de pago HP Instant Ink si no incluye el papel. HP se reserva el derecho de modificar o cancelar la oferta de fotos gratuitas en cualquier momento y con 60 días de antelación. Esta oferta no se puede canjear por dinero en efectivo, a menos que lo requiera la ley aplicable. El servicio no se encuentra disponible en todos los países. Para comprobar la disponibilidad, visita hpinstantink.com. Se necesita una conexión a Internet y una tarjeta de crédito válida para participar. Puedes obtener más información sobre los términos de HP Instant Ink en instantink.hpcconnected.com/terms. Para consultar toda información de la oferta, visita hpinstantink.com/tango.



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

El producto puede diferir con respecto a las imágenes mostradas. © Copyright 2018 HP Development Company, L.P. La información aquí contenida está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías de los productos y servicios de HP quedan establecidas en las declaraciones de garantía expresa que acompañan a dichos productos y servicios. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

Publicado en Europa, Oriente Medio y África 4AA7-3701, Julio 2020

