# Impresora HP DesignJet T210 de 24"



# Impresión fácil y asequible en los trazadores gráficos más pequeños del mundo<sup>1</sup>



## Extrema simplicidad

- Ahorre tiempo con el envío de trabajos<sup>2</sup> más fácil del mundo: envíe varios archivos con tan solo un solo clic con HP Click.<sup>3</sup>
- Imprima con confianza y obtenga los resultados que espera gracias a un controlador intuitivo y una previsualización real.
- Con una opción adicional, puede imprimir proyectos de varios tamaños A3 y A1 sin tener que cambiar la fuente de materiales manualmente

# Se adapta a su oficina y presupuesto

- Ahorre espacio gracias a los trazadores gráficos más pequeños del mundo<sup>1</sup> diseñados para caber en su oficina
- Use hasta un 95% menos de tinta en las tareas de mantenimiento de rutina en comparación con la tinta de la competencia y obtenga hasta 100 páginas A1 adicionales por mes.<sup>4</sup>
- El diseño más sostenible reduce el CO2e hasta 7,3 toneladas/año por unidades vendidas al usar hasta 30% de plástico reciclado.5

## Se ajusta a su forma de trabajar

- Ya no tendrá que esperar en la impresora gracias a la impresión de alta velocidad que imprime en tan solo 45 segundos por plano A1.
- Sea más productivo: imprima sus proyectos hasta 2 veces más rápido y ahorre tiempo desde la preparación del trabajo hasta la impresión final.2
- Imprima sus trabajos y administre su trazador gráfico, en prácticamente cualquier momento y lugar, gracias a la aplicación HP Smart.
- Obtenga resultados de alta calidad: las tintas HP Bright Office trazan líneas con hasta un 31% más de precisión y hasta un 65% más de gama.<sup>6</sup>

# Para mayor información, por favor visite http://www.hp.com/go/designjett210

Esta impresora está diseñada para funcionar solo con cartuchos que dispongan de un chip de HP nuevo o reutilizado, y utiliza medidas de seguridad dinámica para bloquear los cartuchos que usan un chip que no sea de HP. Las actualizaciones periódicas de firmware mantienen la eficacia de estas medidas y bloquean los cartuchos que funcionaban anteriormente. Un chip de HP reutilizado permite el uso de cartuchos reutilizados, rellenados o reacondicionados. Más información en: http://www.hp.com/learn/ds

<sup>1</sup> A enero de 2020, las impresoras HP DesignJet de la serie T200 son hasta 38% más pequeñas en comparación con alternativas de la competencia con tamaños y características similares. Son los trazadores gráficos más

pequeños del mundo con formato grande en lo que respecta al menor impacto.

Impresión en tres clics con el software HP Click en comparación con los hasta 11 clics de las alternativas de la competencia cuando se imprimen 5 archivos de tamaños diferentes. Aplicable a archivos PDF, JPEG, TIFF, DWF y HP-GL/2. A enero de 2020, en base a pruebas de la impresora HP DesignJet T250 de 24", el tiempo que transcurre desde la preparación del trabajo hasta la impresión es hasta 2 veces más rápido que el de las alternativas

de la competencia con tamaño y características similares.

<sup>3</sup> Impresión con un clic con el software HP Click. Aplicable a archivos PDF, JPEG, TIFF, DWF y HP-GL/2.

<sup>4</sup> Según pruebas internas de HP, realizadas en enero de 2020, donde se comparó la impresora HP DesignJet T200 con las impresoras Canon TM-200 y TM-300 respecto de la tinta usada durante limpiezas rutinarias de cahezales de impresión

<sup>5</sup> Diseño más sostenible en comparación con los modelos de impresoras anteriores (impresora HP DesignJet de la serie T100) reemplazados con la impresora HP DesignJet de la serie T200. En base a cálculos de acuerdo con la norma ISO 14040/14044 sobre Evaluaciones del ciclo de vida usando el software ReCiPe (H) v. 1.1 (2016) en GaBi 8.5 (2018) y modificado en tamaño para reflejar ventas anuales esperadas.

6 Hasta 31% más precisión de línea según las pruebas internas de HP, realizadas en septiembre de 2019, respecto de la rectitud de una línea vertical de 1 pixel, en comparación con impresiones de la serie de impresoras HP

Design let T200 y de la impresora Canon TM-305 en papel normal usando modos equivalentes de impresión rápida/borrador. Hasta 65% más de gama de colores según las pruebas internas de HP, realizadas en septiembre de 2019, respecto del volumen de gama, en comparación con impresiones de la serie de impresoras HP Design let T200 y de la impresora Canon TM-305 en papel normal Oce de 75 gsm usando modos equivalentes de impresión rápida/borrador.

# Especificaciones técnicas

Imprimir	
Velocidad de impresión	45 sec/page on D, 59 D prints per hour <sup>1</sup>
Resolución de impresión	Optimizada hasta 2400 x 1200 dpi
Tecnología	In yección térmica de tinta HP
Márgenes	Rollo: 0.2 x 0.2 x 0.2 x 0.2 in Hoja: 0.2 x 0.2 x 0.2 x 0.7 in (manual feed); 0.2 x 0.2 x 0.2 x 0.2 in (input tray)
Tipos de tinta	Basada en colorantes (C, M, A) y en pigmentos (N)
Rendimiento en páginas	20 ml de tinta rinden 101 páginas A1/D, teniendo en cuenta las rutinas de mantenimiento <sup>2</sup>
Gotadetinta	5.5 pl (C, M, A), 12 pl (N)
Cab ezal es de impresión	1 (cian, magenta, amarillo, negro)
Inyectores del cabezal de impresión	1376
Precisión de la línea	±0,1% <sup>3</sup>
Ancho mínimo de la línea	0.0008 in
Densidad ó ptica máxima	8 L* min/2,10 D <sup>4</sup>
Soportes de impresión	
Manipulación	Alimentación por hojas, alimentación por rollo, cortador horizontal automático
Tamaño del rodillo	11 to 24 in
Tamaño dehoja	8.3 x 11 to 24 x 74.7 in
Hojas estándar	A, B, C, D
Gramaje	De60 a 280 g/m²
Grosor	Hasta 11,8 mil
Aplicaciones	Dibujos lineales; Presentaciones; Reproducciones
Memoria	512 MB
Disco duro	Ninguno/a
Conectividad	
Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base–T), USB 2.0 de alta velocidad, Wi-Fi802.11a/b/g/n, Wi-FiDirect
ldiomas de impresión nativa	JPEG, URF
Rutas de impresión	Imprima en cualquier lugar con la aplicación HP Smart, HP Click, controlador HP paramacOS, controlador HP para Windows, compoit bitidad de impresión para Chrome OS, impresión de correo electrónico, plugin de servicio de impresión HP para Android, Apple AMPrint
Controladores	Controlador de trama para Windows y macOS
Dimensiones (Ancho x Fondo	xAlto)
Impresora	39.9 x 17.3 x 11.2 in
Envío	45.5 x 22.6 x 15.9 in
Peso	
Impresora	47.4 lb
Envío	61.7 lb
Contenido de la caja	Impresora HP Design Jet T 210 de 24°, cabezal de impresión, cartuchos de tinta iniciales, eje, guía de referencia rápida, póster de instalación, cable de alimentación
Software y soluciones de HP	HP Click, aplicación HP Smart, HP Print Preview para Windows, HP Easy Start, HP Design Jet Utility para Windows, HP Suppor Assistant
Impresión remota activada	Sí
Impresión con un solo clic y d varios tamaños	ieSí
Rangos ambientales	
Plástico reciclado en la impresora	30%
Tem p eratura o p erativa	41 to 104°F
Humedad operativa	De20 a80% HR
Altitud operativa	Up to 9843 ft
Temperatura de al macenamiento	-13 to 131ºF
Acústica	
Presión sonora	42 dB(A) (en funcionamiento), <16 dB(A) (inactivo)
Potenciasonora	5,8 B(A) (en funcionamiento), <3,4 B(A) (inactivo)
Alimentación	
Consumo	<35 W (imprimiendo), <5,6 W (preparada), <2,1 W (suspensión), <0,2 W (en espera)
Requisitos	Voltaje de entrada (rango automático): 100-240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 1200 mA máx

#### Certificación

Seguridad	EE. UU. y Canadá (certificación CSA); UE (conforme a LVD, EN 60950-1 y EN 62368-1); Rusia, Bielorrusia y Kazajistán (EAC); Ucrania (UA); Singapur (PSB); China (CCC); Argentina (IRAM); India (BIS) México (NYCE)
Electromagnético	Cumplecon los requisitos de ClaseB, incluidos: EE.UU (reglas FCC), Canadá (ICES), UE (Directivas EMC/RED), Australia (ACMA), Nueva Zelanda (RSM), China (CCC), Japón (VCCI); Certificado como producto de ClaseB: Corea (KCC)
Ambiental	ENERGY STAR; WEEE; RoHS deUE; RoHS EAEU; REACH; ErP; EPEAT Gold
Garantía	Un año do garantía limitada para el hardware

# Información sobre pedidos

8AG3ZA	Impresora HP Design Jet 1 2 1 0 de 24"
Accesorios	
3C753A	Soporte de impresora HP Design Jet T200/T600 de 24"
8AJ60A	Alimentador automático de documentos HP Design Jet T200/T600
9GF94A	HP Design Jet T200/T600 24-in Roll Cover
B30364	Fig.da 2/1" HD Dacign Lat

### Consumibles originales de impresión HP

3ED58A 3ED67A 3ED68A	Kit de repuesto de cabezal de impresión HP Design Jet 713 Cartucho de tinta HP Design Jet 712 de 29 ml , cian Cartucho de tinta HP Design Jet 712 de 29 ml , magenta
3ED69A	Cartucho de tinta HP Design Jet 712 de 29 ml, amarillo
3ED70A	Cartucho de tinta HP Design Jet 712 de 38 ml, negro
3ED71A	Cartucho de tinta HP Design Jet 712 de 80 ml, negro
3ED77A	Cartucho de tinta HP Design Jet 712 de 29 ml, cian, pack de 3
3ED78A	Cartucho de tinta HP Design Jet 712 de 29 ml, magenta, pack de 3
3ED79A	Cartucho de tinta HP Design Jet 712 de 29 ml, amarillo, pack de 3

3ED/9A Cartucho de tinta HP Design Jet /12 de /29 ml., amarillo, pack de 3 Utilice las intas Originales HP, los cabezales de eimpresión y los materiales de impresión de gran formato de HP para experimentar un rendimiento fiable y de alta calidad uniforme que reduce los tiempos de nactividad. Estos componentes criticos han sido diseñados y fabricados juntos como un sistema de impresión optimizado. Además, las tintas Originales HP han sido diseñadas para maximizar la vida de los cabezales de impresión de HP. Proteja la inversión de impresión HP al utilizar tintas Originales HP para una garantia de protección total HP. Para obtener más información, visite hp. com/go/Original HP inks.

### Material de impresión de formato grande HP original

Papel bond HP Universal (con certificación FSC®) $^5$  (reciclable) $^6$  papel recubierto HP (con certificación FSC®) $^5$  (reciclable) $^6$  papel recubierto de gramaje extra HP (con certificación FSC®) $^5$  (reciclable) $^6$ 

Para ver la cartera completa de materiales de impresión en formato grande de HP, visite HPLFMedia. com.

### Servicio v soporte

Asistencia HP in situ al siguiente dia laborable durante 2 años UD5FBE
Asistencia HP in situ al siguiente dia laborable durante 3 años UD5FBE
Asistencia HP in situ al siguiente dia laborable durante 4 años UD5GOE
Asistencia HP in situ al siguiente dia laborable durante 5 años D5G1E
Asistencia HP in situ al siguiente dia laborable durante 5 años D5G1E
Asistencia postigarantia HP in situ al siguiente dia laborable durante 1 año UD5G2PE
Asistencia y postigarantia HP in situ al siguiente dia laborable durante 2 años UD5G3PE

Los servicios de soporte HP o frecen servicios de instalación y soporte extendido (p. ej., 2, 3, 4 y 5 años). Para obtener más información visite http://www.hp.com/go/cpc

# Puntos Destacados ECO

- Certificación ENERGY STAR®<sup>1</sup> y registro EPEAT® Gold<sup>2</sup> Recklaje gratulto y práctico de los cartuchos de inta HP<sup>3</sup> Papetes con certificación FSC® y una amplia variedad de materiales HP reciclables con programa de devolución. ue o evolucion "Reduza (Ozehasta 7,3 toneladas/año por unidades vendidas al usar hasta 30% de plástico reciciado"

Recicle el hardware de impresión y los consumibles de impresión e impresiones correspondientes. Averigüe cómo hacerlo en nuestro sitio web: http://www.hp.com/ecosolutions

<sup>1</sup> ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas comerciales registradas de propiedad de la Agencia de Protección Medio ambiental de los Estados Unidos.

Registro EPEAT <sup>®</sup> don de corresponda. El registro EPEAT varia según el país. Consulte http://www.epeat.net paraver el estado de registro por país.

3º Vislet http://www.hp.com/recycleparas aber cómo participar y conocer las características y la disponibilidad del programa HP Planet Partners; es posible que el programano esté disponible en su área.

disponibilidad del programa HP Planiet Faturies, es pussuequees programantos su area.

\*\*Código delicencia demarca comercial de BMG FSC\*\*-C115319, consulte http://www.fsc.org. Código delicencia demarca comercial de HP FSC\*\*-C017543, consulte http://www.fsc.org. No todos los productos con certificación FSC\*\*-están disponibles en todas las regiones. Muchos materiales de impresión HP oson reciclables mediante programas de reciclaje normalmente disponibles. Para obtener información sobre los materiales de impresión HP deformato grande, visite http://www.HPLFMedia.com.

\*\*Diseño más sostenible en comparación con los modelos de impresoras anteriores (impresora HP Design) tel de Jaserie TSO0) emplazados con laimpresoral HP Design let del aserie TSO0) emplazados con laimpresoral HP Design let del aserie TSO0) emplazados con laimpresoral HP Design let del aserie TSO0). En basea ciálculos de acuerdo con la norma SO 14040/14044 sobre Evaluaciones del ciclo de vida usando el software ReCiPe (H) v. 1.1 (2016) en GaBi8.5 (2018) y modificado en tamaño para reflejar ventas anuales esperadas.

<sup>1</sup> Tiempo de impresión mecánica. Se imprime en modo rápido, con la función Eco Mode activada. usando papel blanco brillante para inyección de tinta HP (bond) y tintas originales HP. El rendimiento real puede variar según una gran variedad de condiciones, que incluyen, entre otras, a la

configuración de la red. <sup>2</sup> El cálculo se realiza teniendo en cuenta dos limpiezas normales del cabezal de impresión y la tinta \*Et cacuto serealizatemento en trollados impezas hormiaes det cabeza dempresion y ratinta en un plano A 10 CAD con líneas en negro y en color y una cobertura depixeles del 5,2%.

3-0,1% del alongítud de vector específicada o ±0,2 mm (el valor que seamás alto) a 23 °C (73 °F),

50 a 60% de humedad relativa, sobrematerial de impresión A0/E en modo Óptimo o Normal con alimentación de rollo recubierto de alto gramaje HP y tintas originales HP.

4 Con papel fotográfico britlante de calidad superior y secado instantáneo HP con tintas originales HP.

HP.

\*\*Código de licencia de marca comercial de BMG FSC\*-C115319, consulte http://www.fsc.org.
Código de licencia de marca comercial de HP FSC\*-C017543, consulte http://www.fsc.org.

\*\*Sepuede reciclar a través de programas de reciclaje comúnmente disponibles.

















