

# SureColor® T7770D Impresora técnica / CAD & GIS de doble rollo formato de 44 pulgadas

www.plotter.pe



PRECISIONCORE  
PRINTHEAD

POWERED BY  
Adobe Embedded Print Engine



## Más que brillante.

**Rendimiento increíble:** impresiones nítidas, detalladas y coloridas con la tecnología de cabezal de impresión PrecisionCore® de 2,6 pulgadas líder en la industria que ofrece las velocidades de impresión más rápidas de su clase<sup>1</sup>. Además, imprime carteles y exhibiciones POP a velocidades de más de 27 m<sup>2</sup>/h, y dibujos técnicos y CAD a velocidades de producción de más de 120 m<sup>2</sup>/h<sup>2</sup>.

**El diseño innovador se adapta a cualquier flujo de trabajo:** hasta un 25 por ciento más pequeño que la competencia<sup>3</sup> con un diseño plano único y un funcionamiento frontal completo

**Calidad de imagen incomparable y detalles de línea precisos:** la tinta UltraChrome XD3 vívida con una nueva tinta roja produce líneas nítidas y colores vibrantes para gráficos, letreros, planos, documentos y más

**Imprima en una amplia gama de materiales para diversas aplicaciones:** imprima en una variedad de materiales, incluidos materiales brillantes, técnicos, bond, mate y especiales, y cartulina rígida hasta 1,5 mm de espesor

**Procesamiento rápido con Adobe Embedded Print Engine:** imprima archivos PDF con hasta 3x procesamiento más rápido de datos complicados que las generaciones anteriores e impresión precisa de capas transparentes

**Productividad de doble rollo sin interrupciones:** se adapta a dos tipos o tamaños de soportes; o utilice el segundo rollo como carrete de recogida para la producción de rollo a rollo

**Fácil configuración y funcionamiento:** configuración rápida y sencilla con un mínimo de montaje requerido, además Panel de control con pantalla táctil de 4,3", mantenimiento de rutina automatizado y autoservicio del usuario para una operación conveniente

**Conectividad versátil:** opciones de conectividad USB 3.0 de alta velocidad, Gigabit Ethernet o Wi-Fi® (2,4 GHz y 5 GHz) para adaptarse a prácticamente cualquier flujo de trabajo de producción

**Funciones de seguridad y TI mejoradas:** más de 28 funciones de seguridad de TI para oficinas o ubicaciones de oficinas remotas, incluida la opción de tarjeta IC para control y seguimiento de usuarios, cifrado SSD e IEEE 802.1x

**Maximice la productividad con Epson® Software Suite y Epson Cloud Solution PORT** incluidos: administre y supervise de forma remota su flota de impresoras desde la comodidad de su computadora portátil o dispositivo inteligente

Diseñado para usar exclusivamente con cartuchos de tinta Epson. \*

## Especificaciones técnicas

Imprimir	
Velocidad de impresión	25 s/página en A1, 82 impresiones A1 por hora <sup>1</sup>
Resolución de impresión	Optimizada hasta 2.400 x 1.200 ppp
Tecnología	Inyección de tinta térmica HP
Márgenes	Rollos: 5 x 5 x 5 mm Hojas: 5 x 5 x 5 mm
Tipos de tinta	Basado en tinta (C, M, Y); basadas en pigmento (mK)
Gota de tinta	6 pl (C, M, Y); 12,6 pl (mK)
Cabezales de impresión	1 (C, M, Y, mK)
Boquillas de la cabeza de impresión	1376
Precisión lineal	±0,1% <sup>2</sup>
Ancho de línea mínimo	0,02 mm (HP-GL/2 direccionable)
Densidad óptica máxima	8 L* min/2,10 D <sup>3</sup>
Soportes de impresión	
Manipulación	Alimentación de hojas, rodillo de alimentación, bandeja de soportes, cortadora horizontal automática
Tamaño del rodillo	De 279 a 914 mm
Tamaño de la hoja	Bandeja de entrada: de 210 x 279 mm a 330 x 482 mm Alimentación manual: de 330 x 482 mm a 914 x 1897 mm
Hojas estándar	Bandeja de entrada: A4, A3 Alimentación manual: A2, A1, A0
Gramaje	60 a 280 g/m <sup>2</sup> (rollo, alimentación manual); 60 a 220 g/m <sup>2</sup> (bandeja de entrada)
Grosor	Hasta 0,3 mm
Aplicaciones	
	Dibujos lineales; Reproducciones; Presentaciones
Memoria	1 GB
Disco duro	Ninguno
Conectividad	
Interfaces	Gigabit Ethernet (1000Base-T), Wi-Fi 802.11b/g/n
Native print languages	HP-GL/2, HP-RTL, TIFF, JPEG, CALS G4, URF
Rutas de impresión	Wi-Fi Direct para permitir la impresión móvil a través de HP ePrint, Apple AirPrint y de la aplicación HP Smart en dispositivos Android e iOS, controladores de impresora Windows y macOS, compatibilidad para impresión desde Chrome OS, impresión desde unidad USB
Controladores	Controladores HP-GL/2, HP-RTL para Windows Controlador de trama para macOS y Windows
Dimensiones (ancho x fondo x alto)	
Impresora	1403 x 605 x 1155 mm
Envío	1578 x 575 x 646 mm
Peso	
Impresora	43,7 kg
Envío	65,7 kg
Contenido de la caja	
	Impresora HP DesignJet T730, cabezal de impresión, cartuchos de tinta, base de la impresora, eje, guía de referencia rápida, póster de configuración, software de arranque, cable de alimentación
Software y soluciones de HP	
	HP Click, aplicación HP Smart, HP Support Assistant, HP Print Preview para Windows, HP DesignJet Utility para macOS y Windows
Condiciones ambientales	
Temperatura operativa	5 a 40 °C
Humedad de funcionamiento	HR del 20 al 80%
Temperatura de almacenamiento	-25 a 55 °C
Acústica	
Presión sonora	48 dB (A) (en funcionamiento), <16 dB (A) (inactiva)
Potencia sonora	6,5 B (A) (en funcionamiento), <3,4 B (A) (inactiva)
Alimentación	
Consumo	35 vatios (imprimiendo), 3,5 vatios (suspensión), 0,2 vatios (en espera)
Requisitos	Voltaje de entrada (ajuste automático): 100-240 V (±10%), 50/60 Hz (±3 Hz), 1,2 A máx.
Certificación	
Seguridad	Estados Unidos y Canadá (certificación CSA); UE (compatible con LVD, EN 60950-1 y EN 62368-1); Rusia (EAC); Singapur (PSB); China (CCC); México (NRYCE); Argentina (IRAM); India (BIS)
Electromagnético	Compatible con los requisitos de la Clase B, incluyendo: EE. UU. (normas FCC), Canadá (ICES), UE (Directivas EMC/R&TTE), Australia (ACMA), Nueva Zelanda (RSM), China (CCC), Japón (VCCI); Certificado como producto de la Clase A: Corea (KCC)
Medio ambiente	ENERGY STAR, EPEAT Silver, marca CE (que incluye RoHS, WEEE, REACH). En cumplimiento con los requisitos de restricción del uso de ciertas sustancias peligrosas en el equipamiento eléctrico y electrónico a nivel mundial en China, Corea, India, Vietnam, Turquía, Serbia y Ucrania.
Garantía	Garantía limitada de dos años. Las opciones de garantía y soporte varían según el producto, el país y los requisitos legales.

AV. CAMINOS DEL INCA 2929, SURCO  
WWW.PLOTTER.PE

## Información sobre pedidos

Producto	
F9A29D	Impresora HP DesignJet T730 de 36 pulgadas
Accesorios	
5EK00A	Escáner HP HD Pro 2 de 42 pulgadas
B3Q37A	Eje de 36 pulg. de HP DesignJet
G6H50B	Escáner HP SD Pro de 44 pulgadas
N7P47AA	Adaptador LAN de USB 3.0 a Gigabit HP
Consumibles de impresión Originales HP	
3WX25A	Cartucho de tinta HP DesignJet 728 negro mate de 130 ml
F9J65A	Cartucho de tinta DesignJet HP 728 amarillo de 130 ml
F9J66A	Cartucho de tinta DesignJet HP 728 magenta de 130 ml
F9J67A	Cartucho de tinta DesignJet HP 728 cian de 130 ml
F9J68A	Cartucho de tinta DesignJet HP 728 negro mate de 300 ml
F9J81A	Kit de sustitución de cabezal de impresión DesignJet HP 729
F9K15A	Cartucho de tinta DesignJet HP 728 amarillo de 300 ml
F9K16A	Cartucho de tinta DesignJet HP 728 magenta de 300 ml
F9K17A	Cartucho de tinta DesignJet HP 728 cian de 300 ml

Utilice las tintas Originales HP, los cabezales de impresión 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 inactividad. Estos componentes críticos 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 garantía de protección total HP. Para obtener más información, visite [hp.com/go/OriginalHPInks](http://hp.com/go/OriginalHPInks).

### Servicio y soporte

UC744E servicio HP de instalación con configuración de red  
U1XV4E servicio HP de mantenimiento preventivo  
UBPH0E soporte de hardware HP de 3 años al siguiente día laborable para DesignJet T730  
UBTY6E soporte de hardware HP de 4 años al siguiente día laborable para DesignJet T730  
UBPH1E soporte de hardware HP de 5 años al siguiente día laborable para DesignJet T730  
UBPH2PE soporte de hardware HP de 1 año de postgarantía al siguiente día laborable para DesignJet T730  
UBTY7PE soporte de hardware HP de 2 años de postgarantía al siguiente día laborable para DesignJet T730  
Los servicios de soporte HP ofrecen 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>

## Destacados de ECO

- Certificación ENERGY STAR® y registro EPEAT Silver<sup>1</sup>
- Reciclado útil y gratuito de los cartuchos de tinta HP<sup>3</sup>
- Papeles con certificación FSC® y una amplia gama de soportes de marca HP reciclables con programa de devolución<sup>4</sup>

No olvide reciclar su hardware de impresión y los consumibles de impresión y las impresiones elegibles. Descubra cómo en nuestra página web: <http://www.hp.com/ecosolutions>

<sup>1</sup> ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas comerciales registradas de la Agencia de Protección Medioambiental de Estados Unidos.  
<sup>2</sup> Registro EPEAT donde corresponda/sea admitido. Consulte <http://www.epeat.net> para ver el estado de registro por país.

<sup>3</sup> La disponibilidad del programa varía. Para más información, visite [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle).  
<sup>4</sup> Código de licencia de la marca comercial BMC FSC® C115319, consulte <http://www.fsc.org>. Código de licencia de la marca comercial HP FSC® C017543, consulte <http://www.fsc.org>. No todos los productos certificados con FSC® se encuentran disponibles en todas las regiones.

<sup>1</sup> Tiempo de impresión mecánica. Impresión en modo rápido con modo de ahorro activado, utilizando papel blanco intenso para inyección de tinta HP (bond) y tintas Originales HP.  
<sup>2</sup> ±0,1% de la longitud de vector especificada ±0,2 mm (el valor que sea más grande) a 23 °C (73 °F), 50-60% de humedad relativa, en material de impresión A0/E en modo Óptimo o Normal con alimentación de rollo revestido pesado HP y tintas HP Original.  
<sup>3</sup> Con medios fotográficos brillantes de secado instantáneo HP Premium y tintas Originales HP.

plotter.pe  
equipos de impresión de formato ancho

