

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



Ficha en línea



SureColor<sup>®</sup>  
**T7770D**

Gran Formato

1. Resolución máxima 2400 x 1200 dpi.
2. Máximo ancho de impresión: 111 cm
3. Velocidad impresión de hasta 27 m<sup>2</sup>/h
4. Materiales de hasta 1.5 mm de espesor.

**Visualiza cada detalle.**

## Impresora

**Tecnología de impresión** Cabezal de impresión de goteo bajo demanda PrecisionCore MicroTFP de 6 canales  
**Tipo de tinta** Tinta pigmentada UltraChrome XD3; 6 colores con rojo (cian, magenta, amarillo, rojo, negro mate, negro fotográfico)

**Configuración de boquillas** 9600 boquillas (1600 boquillas x 6 canales)

### Tecnología de gotas

Tamaño de gota más pequeño: tamaño de gota más pequeño 3,5 picolitros; La tecnología de gota variable puede producir hasta tres tamaños diferentes por boquilla  
**Resolución máxima** 2400 x 1200 ppp

**Selección de tinta negra en tiempo real:** Canales dedicados de tinta negra mate y fotográfica seleccionados automáticamente según el tipo de soporte  
**Velocidad de impresión<sup>1</sup>**

CAD (papel normal de tamaño B0): más de 120 m2/h  
Tamaño A1 / D (papel normal): 16 segundos

Póster (brillante): más de 27 m2 / h

### Lenguaje de impresora / controladores

Controladores de impresión profesionales Epson (incluidos)  
ESC / P raster, HP-GL / 2 \*, HP RTL \*, Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7 Adobe Embedded Print Engine (incluido)

**Memoria (incorporada)** 4 GB

## Cartuchos de tinta inteligentes Epson<sup>4</sup>

### Volumen de llenado del cartucho en la caja

Colores (C, M, Y, R) 240 ml cada uno

Negro (MK, PK) 240 ml cada uno

### Volumen de llenado de cartuchos minoristas

Colores (C, M, Y, R) 110 ml, 350 ml o 700 ml

Negro (MK, PK) 110 ml, 350 ml o 700 ml

**Vida útil del cartucho de tinta** 2 años a partir de la fecha de producción impresa o 6 meses después de abierto. La impresora está diseñada para usarse solo con cartuchos Epson, no con cartuchos o tinta de terceros.\*

## Manipulación de papel en rollo

**Número de rollos de entrada** 2 (el rollo de entrada n.º 1 se puede utilizar opcionalmente como carrete de recogida)

**Carrete de recogida:** incluido

**Configuración del rodillo de recogida:** rollo con la cara de impresión hacia adentro o la cara de impresión hacia afuera (seleccionable)

**Ancho mínimo del rollo** mínimo 10"

**Ancho máximo del rollo** hasta 44"

**Diámetro del núcleo de 2" o 3"** Ejes de material en rollo ajustables por el usuario

**Corte en rollo<sup>5</sup>** Cortador giratorio interno de alta velocidad; automático o manual (reemplazable)

**Diámetro máximo del rollo** de hasta 6,69"

**Peso máximo del rollo** 27 libras

**Grosor del material en rollo** de 0,07 mm a 0,8 mm

**Rollo de papel restante** Seguimiento de código de barras imprimible: la cantidad de papel restante se puede controlar y monitorear automáticamente desde el panel de control.

## Manejo de hojas de papel

**Hoja suelta, carga frontal o posterior** hasta 44" de ancho

**Ancho mínimo de hoja** 8"

**Longitud mínima de hoja** 8"

**Espesor máximo del material** hojas de hasta 1,5 mm (Posterboard rígido)

## Área imprimible y precisión

**Precisión de línea** ± 0,1% o ± 0,26 mm (lo que sea mayor)

### Margen:

**Izquierda / Derecha:** 3 mm por lado (estándar), o 0 mm en anchos sin bordes

**Superior / Inferior:**

**Rollo de papel:** Mínimo 3 mm arriba / abajo,

**Hoja suelta:** Mínimo 3 superior y 12,7 mm inferior

**Tamaños sin bordes** 10", 13", 16", 17", 20", 24", 36" o 44" de ancho Longitud máxima imprimible<sup>6</sup> 90.8 metros

**Ancho mínimo de línea** 0.08 mm

## Interfases

**Pantalla LCD articulada:** Pantalla táctil de 4,3"

**Puerto de expansión USB:** Lector de tarjetas RFID opcional

## Interfaces de impresora

SuperSpeed USB 3.0, 100BASE-TX

/1000BASE-T/IEEE802.11b/g/n/ac, memory stick USB \*, SSD de 960 GB Opcional

## Sistemas operativos compatibles<sup>7</sup>

Mac OS X 10.6.8 o posterior, macOS 11 o posterior  
Windows® 10, Windows® 8.1, Windows® 8, Windows® 7, Windows® Vista, Windows® XP (32 bits / 64 bits), Windows® Server 2019/2016/2012 R2 / 2012/2008 R2 / 2008/2003 R2 / 2003 SP2 o posterior

## General

**Dimensiones (An x Pr x Al)** 73" X 20" X 39" (185.4 x 50.8 x 99 cm) (Almacenamiento y funcionamiento)

**Dimensiones (An x Pr x Al)** 73" X 32" X 39" (185.4 x 50.8 x 99 cm) (Cesta de papel extendida)

### Nivel de ruido acústico

En funcionamiento: 49,6 dB (A) según la ISO 7779

Modo Sleep: 6.6 db(A)

### Temperatura

En funcionamiento: 50° a 95° F (10° a 35° C)

Almacenamiento: -4° a 104° F (-20° a 40° C)

### Humedad relativa

En funcionamiento: 20 a 80% (sin condensación)

Almacenamiento: 5-85% (sin condensación)

### Estándares de seguridad

EE. UU. Y Canadá (certificación NRTL, CSA / UL 62368-1).

Cumple con los requisitos de Clase B de la FCC.

### Requisitos eléctricos

Voltaje: CA 110-240 V

Frecuencia: 50-60 Hz

Corriente: 3.4

### Consumo de energía

Impresión: Aprox. 70 W

Listo: Aprox. 32 W

Suspensión: 2 W

Apagado (en espera): 0,3 W

## General (continuación)

**Garantía limitada y servicio estándar** Reparación estándar en el lugar de 1 año, generalmente al siguiente día hábil, con soporte telefónico incluido de lunes a viernes  
**País de origen** Indonesia

## Que hay en la caja

Impresora SureColor T7770D, juego completo de cartuchos de tinta iniciales (240 ml C, M, Y, MK, PK, R), caja de mantenimiento (preinstalada), caja de mantenimiento sin bordes, adaptadores de papel de dos rollos (preinstalados), póster Comience aquí, cable de alimentación de CA, Nota: el papel no se incluye con la impresora

## Características ecológicas

Calificación ENERGY STAR®

Cumplimiento con RoHS

Producto reciclable<sup>8</sup>

Epson America, Inc. es un socio de transporte SmartWay®<sup>9</sup>

## Información para ordenar

SureColor T7770D	SCT7770DR
Cuchilla cortadora de repuesto	C13S210117
Eje de alimentación de rollo adicional (44")	C12C936171
Caja de mantenimiento	C13S210115
Caja de mantenimiento para impresión sin bordes	C13S210116
Bastoncillo de limpieza	C13S090013
Unidad de memoria SSD de 960 GB	C12C936671

## Tinta UltraChrome XD3 (110 ml)

Cartucho de tinta cian	T51A220
Cartucho de tinta magenta	T51A320
Cartucho de tinta amarilla	T51A420
Cartucho de tinta negro mate	T51A820
Cartucho de tinta negra fotográfica	T51A120
Cartucho de tinta roja	T51AF20

## Tinta UltraChrome XD3 (350 ml)

Cartucho de tinta cian	T50S220
Cartucho de tinta magenta	T50S320
Cartucho de tinta amarilla	T50S420
Cartucho de tinta negro mate	T50S820
Cartucho de tinta negra fotográfica	T50S120
Cartucho de tinta roja	T50SF20

## Tinta UltraChrome XD3 (700 ml)

Cartucho de tinta cian	T50L220
Cartucho de tinta magenta	T50L320
Cartucho de tinta amarilla	T50L420
Cartucho de tinta negro mate	T50L820
Cartucho de tinta negra fotográfica	T50L120
Cartucho de tinta roja	T50LF20

Better Products for a Better Future™

Para más información sobre los programas ambientales de Epson, visita [eco.epson.com](http://eco.epson.com)



\* Esta impresora está diseñada para usarse solo con cartuchos y tinta originales de Epson, no con cartuchos o tintas de terceros. Para obtener más información, visite [www.epson.com/wideformatink](http://www.epson.com/wideformatink)

1 En comparación con las impresoras técnicas / CAD de características similares, las impresiones de tamaño A1 / D, en el modo de impresión más rápido, con un precio de \$ 10,000 MSRP (USD) o menos según las especificaciones publicadas por el fabricante y la industria disponible a partir de mayo de 2021. Los tiempos de impresión reales pueden variar. Las velocidades de impresión se basan únicamente en la velocidad del motor de impresión. El tiempo de producción total de cualquier impresión depende de varios factores, incluida la configuración de la estación de trabajo, el tamaño del archivo, la resolución de impresión, la cobertura de tinta y la conexión en red. 2 Los tiempos de impresión reales varían. Las velocidades de impresión se basan únicamente en la velocidad del motor de impresión. El tiempo de producción total de cualquier impresión depende de varios factores, incluida la configuración de la estación de trabajo, el tamaño del archivo, la resolución de impresión, la cobertura de tinta y la conexión en red. 3 En comparación con impresoras técnicas / CAD de características similares a un precio de \$ 10,000 MSRP (USD) o menos según las especificaciones publicadas por los fabricantes y la industria disponible a partir de mayo de 2021 4 El rendimiento de los cartuchos varía considerablemente según las imágenes impresas, la configuración de impresión, el tipo de papel, la frecuencia de uso y la temperatura. Para la calidad de impresión, una cantidad variable de tinta permanece en el cartucho después de que se enciende el indicador de "reemplazar cartucho". La impresora se envía con un juego completo de cartuchos iniciales (CMY - 26 ml / Negro - 50 ml) y parte de la tinta de los primeros cartuchos se utiliza para cebar la impresora. 5 El corte de gran volumen de lienzos y materiales pesados puede requerir el reemplazo frecuente del cortador. 6 Permitido por el controlador de impresora para Mac y PC. La aplicación, la versión de la aplicación y la versión del sistema operativo pueden limitar la longitud máxima. 7 Para obtener los controladores más recientes, visite [www.epson.com/support](http://www.epson.com/support) 8 Para opciones de reciclaje convenientes y razonables, visite [www.epson.com/recycle](http://www.epson.com/recycle) 9 SmartWay es una asociación innovadora de la Agencia de Protección Ambiental de EE. UU. Que reduce los gases de efecto invernadero y otros contaminantes del aire y mejora la eficiencia del combustible. Vea las últimas innovaciones de Epson Business Solutions en [www.epson.com/forbusiness](http://www.epson.com/forbusiness)