

## Impresora multifunción CAD/técnica de formato ancho de 44"



Ficha en línea



SureColor<sup>®</sup>  
**T7770DM**

Gran Formato

1. Resolución máxima 2400 x 1200 dpi.
2. Máximo ancho de impresión: 111.1 cm
3. Velocidad impresión de tamaño A1/D en 16 segundos
4. Materiales de hasta 1.5 mm de espesor.
5. Con Adobe PostScript integrado.

### 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 x 6 canales)

#### Tecnología de goteo

Tamaño de gota más pequeño: 3,5 picolitros; Tecnología de gota variable puede producir hasta 3 tamaños diferentes por boquilla

**Resolución máxima** 2400 x 1200 dpi

**Selección de tinta negra en tiempo real** Canales dedicados para tinta Foto y Mate seleccionados automáticamente según el tipo de medio

#### Velocidad de impresión<sup>1</sup>

Tamaño A1/D (papel normal): 16 segundos

Tamaño A0 (papel normal): 32 segundos (modo rápido)

Tamaño A0 (brillante): 108 segundos (modo rápido)

#### Controladores/lenguaje de impresora

Controladores de impresión profesional Epson (incluidos), raster Epson ESC/P®, Adobe® PostScript 3™, Adobe PDF 1.7, Adobe Embedded Print Engine (incluido)

**Memoria (integrada):** 6 GB en impresora + 3 GB en escáner

### Tinta<sup>3</sup>

#### Volumen de llenado del cartucho en caja

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

Negro (MK, PK): 240 ml cada uno

#### Volumen de llenado del cartucho Retail

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

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

La impresora está diseñada para usarse solo con cartuchos Epson, no con cartuchos o tinta de terceros\*.

### Copias

**Número máximo de copias** Hasta 99

**Reducción/Ampliación** 25% – 755%

### Escaneo

**Tipo de escáner** Filtro de color RGB CIS

**Resolución de escaneo/copia** Hasta 600 dpi, reimpresión 2400 x 2100 dpi

**Velocidad de escaneo<sup>2</sup>**

Hasta 4,5 pps (color)

Hasta 10 pps (monocromático)

**Ancho máximo de escaneo** Hasta 91.44 cm (36")

**Longitud máxima de escaneo** Hasta 30.48 m (100 pies) (300 dpi)

**Tipo de soporte de escaneo** Papel normal, papel reciclado, papel revestido, papel satinado, papel de calco, película, plano, papel de impresión offset, periódico, folleto, papel de dibujo, portador de hojas

**Número máximo de copias** Hasta 99

**Reducción/Ampliación** 25% – 755%

**Tipo de archivo soportados** JPEG, PDF (página única), PDF (páginas múltiples), PDF/A, PDF cifrado, TIFF

### Interfases de Impresora

USB 3.0 SuperSpeed, 100Base-TX/1000Base-T, IEEE 802.11 b/g/n/ac, Dispositivo de memoria USB, 960 GB (SSD) opcional, Adobe Embedded Print Engine, pantalla LCD articulada, pantalla táctil de 4,3" y opcional Lector de tarjetas RFID (Puerto de expansión USB)

### Conectividad

**Conectividad estándar** SuperSpeed USB 3.0, Gigabit Ethernet y conectividad Wi-Fi® (2,4 GHz y 5 GHz)

\* Este producto utiliza únicamente cartuchos originales de la marca Epson. Otras marcas de cartuchos de tinta y suministros de tinta no son compatibles y, aunque se describan como compatibles, es posible que no funcionen correctamente o no funcionen en absoluto. <sup>1</sup> Las velocidades de impresión se basan únicamente en la velocidad del motor de impresión. El tiempo de producción total para 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 red. Las velocidades de impresión reales variarán. <sup>2</sup> Basado en escaneos a 200 ppp en modo blanco y negro o color. <sup>3</sup> Los rendimientos de los cartuchos varían considerablemente según las imágenes impresas, la configuración de impresión, el tipo de papel, la frecuencia de uso y la temperatura. Para calidad de impresión, una cantidad variable de tinta permanece en el cartucho después de que se encienda el indicador de "reemplazar cartucho". La impresora se envía con un juego completo de cartuchos iniciales y parte de la tinta de los primeros cartuchos se utiliza para preparar la impresora. <sup>4</sup> Para obtener los controladores más recientes, visite [www.epson.com/support](http://www.epson.com/support) <sup>5</sup> de alto volumen el corte de lienzos y materiales pesados puede requerir el reemplazo frecuente del cortador. <sup>6</sup> A 23 °C (73 °F), 50 % de humedad relativa, papel mate de un solo peso, CAD/dibujo lineal, máx. Calidad, Alta velocidad = Activado. <sup>7</sup> Permitido por el controlador de impresora para Mac, PC, y RIP utilizado. La aplicación, la versión de la aplicación, el sistema operativo y la versión del sistema operativo pueden limitar la longitud máxima. <sup>8</sup> Todas las funciones de este sistema requieren una conexión a Internet activa y el uso de un navegador compatible. <sup>9</sup> Vea el plan individual de servicio para más detalles. <sup>10</sup> El producto viene con una garantía limitada de 1 año con la opción de comprar planes de servicio extendido hasta un total de 5 años de cobertura continua. El plan de servicio extendido se puede comprar en cualquier momento que esté cubierto bajo una garantía limitada de Epson o un plan de servicio extendido de Epson. <sup>11</sup> Para opciones de reciclaje convenientes y razonables, visite [www.epson.com/recycle](http://www.epson.com/recycle) <sup>12</sup> 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/torbusiness](http://www.epson.com/torbusiness)

### Sistemas operativos soportados<sup>4</sup>

Mac® OS X® 10.9.5 o posterior, macOS® 11 o posterior  
 Windows® 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista®, Windows XP® (32-bit/64-bit), Windows Server® 2019/2016/2012 R2/ 2012/2008 R2/2008/2003 R2/2003 SP2 o posterior.

### Manejo de papel

**Manejo de material en rollo** Número de rollos de entrada:

2 (el rollo de entrada n° 1 se puede usar opcionalmente como un rebobinador)

Rebobinador: Incluido

Configuración del rebobinador: rollo con el lado de impresión hacia adentro o hacia afuera (seleccionable)

Ancho mínimo del rollo: Mínimo 25.4 cm (10")

Ancho máximo del rollo: Hasta 111.76 cm (44")

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

Cortador de rollo<sup>5</sup>: cortador rotativo interno de alta velocidad; automático o manual (reemplazable)

Diámetro Máximo del Rollo: Hasta 6.69"

Peso máximo del rollo: 12.24 Kg (27 libras)

Grosor del papel en rollo: 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

Hojas sueltas, carga frontal o posterior: hasta 111.76 cm (44") de ancho

Ancho mínimo de hoja: 20.32 cm (8")

Longitud mínima de la hoja: 20.32 cm (8")

**Grosor máximo de material de hoja:** hasta 1,5 mm

**Posterboard:** 0,8 mm – 1,5 mm (solo posterboard rígido)

#### Área imprimible y precisión

Precisión de línea: ±0,1% o ±0,26 mm (lo que sea mayor)<sup>6</sup>

Márgenes:

Izquierda/Derecha: 3 mm por lado (estándar) o 0 mm en anchos BorderFree®

Superior/Inferior:

Rollo de papel: Mínimo 3 mm arriba y 3 mm abajo

Hoja cortada: mínimo 3 mm en la parte superior y 12,7 mm en la parte inferior

Tamaños sin bordes: 10", 13", 16", 17", 20", 24", 36" y 44" de ancho

Longitud máxima imprimible<sup>7</sup>: hasta 298 pies

**Ancho de línea mínimo:** 0,08 mm

### General

#### Temperatura

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

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

#### Humedad relativa

En funcionamiento: 20 % – 80 % (sin condensación)

Almacenamiento: 5% – 85% (sin condensación)

#### Nivel de ruido acústico

En funcionamiento: 49,6 dBA

Modo Sleep: 6,6 dBA

#### requerimientos de energía

Voltaje: CA 110 V - 240 V

Frecuencia: 50 Hz – 60 Hz

Corriente: 3,4 A

#### Consumo de energía

Impresión: aprox. 90W

Listo: Aprox. 44W

Modo Sleep: 2W

Apagado (en espera): 0,3 W

#### Aprobaciones de seguridad

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

Cumple con los requisitos de Clase B de la FCC

### General (continuación)

#### Dimensiones (An. x Pr. x Al.)

185.42 x 50.8 x 99.06 cm (73" x 20" x 39")

(almacenamiento y funcionamiento)

185.42 x 83.82 x 99.06 cm (73" x 33" x 39")

(canasta de papel extendida)

Peso: 166.01 Kg (366 libras)

**País de origen** Indonesia

### Que hay en la caja

Impresora SureColor T7770DM, juego completo de cartuchos de tinta iniciales (240 ml cada uno: C, M, Y, MK, PK, R), caja de mantenimiento (preinstalada), Caja de mantenimiento sin bordes, dos adaptadores de papel en rollo (Pre-Instalado), póster Comience aquí, cable de alimentación de CA Nota: Los medios no están incluidos con la impresora.

**Software disponible** EpsonNet Setup, Actualizadores de software y firmware, EpsonNet Print, controladores de impresión para Windows y Mac, LFP Accounting Tool, Epson Cloud Solution PORT®, Epson Edge®, Dashboard, Epson Media Installer, Epson Device Admin, Epson Print Admin, EpsonNet Config SE, Manuales de EPSON, Epson ESC/P, Adobe Postscript 3, Adobe PDF 1.7

### Garantía limitada y Servicio

Garantía limitada estándar de 1 año con servicio generalmente al siguiente día hábil reparación en sitio y soporte telefónico de lunes a viernes

### Planes de servicio extendido CoverPlus

EPSON CoverPlus<sup>9, 10</sup>

EPPT7770L

Disponible hasta un total de 5 años de cobertura continua

### Características ecológicas

Calificación ENERGY STAR®

Cumplimiento con RoHS

Opciones de fin de vida disponibles<sup>11</sup>

Epson America, Inc. es un socio de transporte de SmartWay<sup>®12</sup>

### Información para ordenar

SureColor T7770DM	SCT7770DM
Cuchilla de corte de impresora de repuesto	C13S210117
Eje de alimentación de rollo adicional (44")	C12C936171
Caja de mantenimiento	C13S210115
Caja de mantenimiento sin bordes	C13S210116
Bastoncillo de limpieza	C13S090013
Unidad de memoria SSD de 960 GB	C12C936671
<b>Tinta UltraChrome XD3 (110 ml)</b>	
Cartucho de tinta cian	T51A220
Cartucho de tinta magenta	T51A320
Cartucho de tinta amarilla	T51A420
Cartucho de tinta negro mate	T51A820
Cartucho de tinta negro fotográfico	T51A120
Cartucho de tinta roja	T51AF20
<b>Tinta UltraChrome XD3 (350 ml)</b>	
Cartucho de tinta cian	T50S220
Cartucho de tinta magenta	T50S320
Cartucho de tinta amarilla	T50S420
Cartucho de tinta negro mate	T50S820
Cartucho de tinta negro fotográfico	T50S120
Cartucho de tinta roja	T50SF20
<b>Tinta UltraChrome XD3 (700 ml)</b>	
Cartucho de tinta cian	T50L220
Cartucho de tinta magenta	T50L320
Cartucho de tinta amarilla	T50L420
Cartucho de tinta negro mate	T50L820
Cartucho de tinta negro fotográfico	T50L120
Cartucho de tinta roja	T50LF20