

SureColor® T7770DM Impresora multifunción CAD / técnica de formato ancho de 44 pulgadas



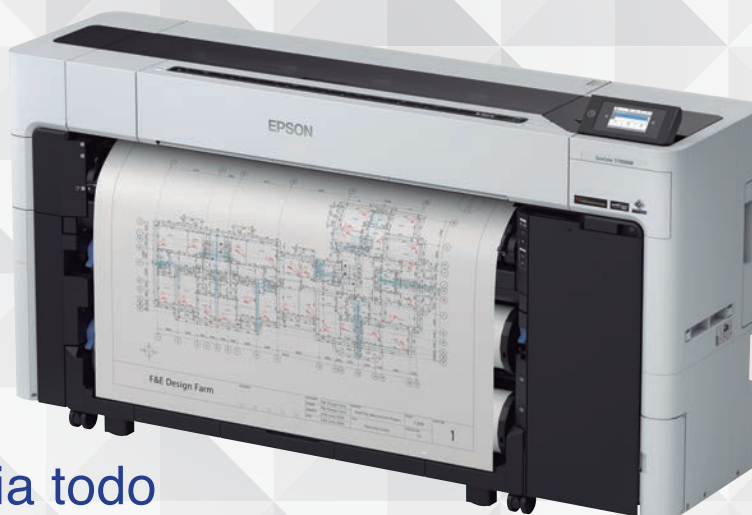
PRECISIONCORE
PRINTHEAD

Epson Cloud Solution

PORT



POWERED BY
Adobe Embedded Print Engine



SureColor Serie T

Impresora multifunción de 44" de ancho

Este diseño lo cambia todo

Velocidad y rendimiento increíbles: ofrece imágenes nítidas, detalladas e impresiones coloridas usando un confiable cabezal de impresión PrecisionCore® MicroTFP de 2.64", produciendo notables impresiones de tamaño A1/D tan rápido como 16 segundos¹

Diseño innovador que se adapta a casi cualquier flujo de trabajo: diseño único con superficie plana y completa operación frontal, carga de rollo automática simple y carrete doble de rollo/recogida integrado

Diseño compacto con escáner de doble luz integrado de 36" de ancho escanee y copie documentos de hasta 36" de ancho en el mismo espacio que las impresoras de la serie T7770 de una sola función; fuente de luz doble que reduce la apariencia de las arrugas

Versátiles opciones de escaneo de alta velocidad: escanear archivos a USB, dispositivos móviles, PC, carpetas de red y más a velocidades de hasta 10 pps (blanco y negro) y 4,5 pps (color)²; formatos de archivo incluyen PDF, JPEG y TIFF; dibujo lineal, plano y renderizado modos predefinidos de mejora disponibles según el tipo de imagen

Impresionante calidad de imagen y detalles de línea precisos: La tinta vívida UltraChrome® XD3 con tinta roja produce líneas nítidas y colores vibrantes para gráficos, señalización, planos, documentos y más

Imprima en una amplia gama de soportes para diversas aplicaciones: imprima en una variedad de soportes, incluidos glossy, técnico, bond, mate y materiales especiales, y cartulina rígida de hasta 1,5 mm de grosor

Productividad continua con dos rollos: acomode dos medias, tipos o tamaños, o utilice el segundo rollo como carrete receptor para producción rollo a rollo

Fácil de usar y mantener: pantalla táctil configurable de 4,3" panel de control para operación simple, mantenimiento de rutina automatizado y cómodo autoservicio para el usuario para funcionamiento a largo plazo

Diseñado para usar exclusivamente con cartuchos de tinta Epson.*

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 impresión¹

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

Tinta³

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 escaneo²

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.¹ 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.² Basado en escaneos a 200 ppp en modo blanco y negro o color.³ 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.⁴ Para obtener los controladores más recientes, visite www.epson.com/support I 5 de alto volumen el corte de lienzos y materiales pesados puede requerir el reemplazo frecuente del cortador. I 6 A 23 °C (73 °F), 50 % de humedad relativa, papel mate de un solo peso, CAD/dibujo lineal, máx. Calidad, Alta velocidad = Activado. I 7 Permitted 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. I 8 Todas las funciones de este sistema requieren una conexión a Internet activa y el uso de un navegador compatible. I 9 Vea el plan individual de servicio para más detalles. I 10 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. I 11 Para opciones de reciclaje convenientes y razonables, visite www.epson.com/recycle I 12 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

En Latinoamérica llamar a la oficina local o a tu distribuidor autorizado. Subsidiarias Epson:

Epson Argentina S.R.L.
(0800) 288 37766

Epson Bolivia
(562) 2484 3400

Epson Centroamérica
(506) 2588 7800

Epson Chile S.A.
(562) 2484 3400

Epson Colombia Ltda.
(571) 602 4750

Epson México S.A. de C.V.
(5255) 1323 2000

Epson Perú S.A.
(511) 418 0210

Las especificaciones y los términos están sujetos a cambios sin previo aviso. EPSON, Epson Edge, Epson ESC/P, Epson Smart Panel, PrecisionCore, SureColor y UltraChrome son marcas comerciales registradas y el logotipo de EPSON es una marca registrada de Seiko Epson Corporation. BorderFree es una marca registrada y Epson Preferred es una marca de servicio de Epson America, Inc. Mac, macOS y OS X son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en EE. UU. y otros países. Windows, Windows XP y Windows Vista son marcas comerciales del grupo de empresas Microsoft. SmartWay es una marca registrada de la Protección Ambiental de EE. UU. Agencia. Wi-Fi® es una marca registrada de Wi-Fi Alliance®. Todos los demás productos y nombres de marcas son marcas comerciales y/o marcas comerciales registradas de sus respectivos compañías. Epson renuncia a todos y cada uno de los derechos sobre estas marcas. Copyright 2023 Epson America, Inc. CPD-LS101573 5/23

Sistemas operativos soportados⁴

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 rollo⁵: 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)⁶

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 imprimible⁷: 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 in sitio y soporte telefónico de lunes a viernes

Planes de servicio extendido CoverPlus

EPSON CoverPlus^{9, 10} EPPT7770L
Disponible hasta un total de 5 años de cobertura continua

Características ecológicas

Calificación ENERGY STAR®

Cumplimiento con RoHS

Opciones de fin de vida disponibles¹¹

Epson America, Inc. es un socio de transporte de SmartWay^{®12}

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

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 negro fotográfico	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 negro fotográfico	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 negro fotográfico	T50L120
Cartucho de tinta roja	T50LF20

Contacto: