

# OMNILINK<sup>®</sup> TM-T88VI-DT2

Lo último en tecnología POS

Diseño Industrial

PC integrada

Ahorro de espacio



OmniLink<sup>®</sup>

EPSON<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

# OMNILINK® TM-T88VI-DT2

## Potente solución para el Punto de Venta

OmniLink DT2 es una solución compacta, potente y silenciosa diseñada para ser utilizada como POS tradicional, POS móvil o ser integrada en sistemas de quiosco o autoservicio que exigen la máxima durabilidad y confiabilidad. Tiene una gran capacidad de procesamiento y la mayor velocidad de impresión de hasta 350 mm/seg<sup>1</sup>. Utiliza el sistema operativo de Windows® 10 o Linux® y esta disponible con procesadores Celeron®, Core™ i3 o Core™ i5.

Administra periféricos y habilita la conexión de varios dispositivos simultáneamente, a través de la tecnología ePOS-Device de Epson. Sus interfaces pueden ser compartidas dinámicamente por terminales, tabletas y dispositivos móviles, así como por servidores en la nube.

Esta fabulosa solución de diseño extremadamente compacto, cuenta con la función de ahorro de papel la cual permite reducirlo hasta un 49%<sup>3</sup> sin afectar la legibilidad ni la calidad de la impresión.

**Disponible con Celeron®, Core™ i3 o Core™ i5!**



# Desempeño

## Diseño de grado industrial

### Resistencia a impactos

- Robustez ante posibles accidentes de caídas desde el mostrador\*



### Resistencia electrostática

- Aguanta descargas hasta 20 veces más que los estándares oficiales\*\*



### Aguanta contra derrames de agua

- Fortaleza ante ambientes hostiles en donde pueden ocurrir accidentes con agua\*\*\*



### Ahorro de papel

- En la opción de ahorro de papel pueden reducir la impresión del recibo hasta un 49%<sup>3</sup> sin alterar la legibilidad



PC e impresora de recibos  
**ideal hasta en los espacios  
más compactos**



## El futuro del POS está en OMNILINK® DT2



Los consumidores de hoy exigen mayor comodidad, transacciones más rápidas y más servicios personalizados. En respuesta, los negocios buscan mejorar la experiencia de sus clientes adoptando las nuevas tecnologías de punto de venta y ampliando las capacidades del mismo para ofrecer servicios de valor agregado y tiempos de transacción más rápidos. Epson, con su nueva generación de OmniLink® DT2, puede ofrecer todo esto y mucho más.

Epson con su tecnología OmniLink® DT2 ofrece a los negocios toda la potencia y flexibilidad de una computadora industrial que permite la fácil configuración del punto de venta y el soporte integrado de varios dispositivos móviles necesarios para satisfacer las necesidades de sus clientes. Con su potente PC con procesador Intel® Celeron®, Core™ i3 o Core™ i5, sistema operativo Windows® 10 o Linux®, servidor web incorporado, y múltiples puertos para conectar periféricos de punto de venta, todo en un espacio compacto de una impresora de punto de venta.



Epson  
OmniLink® DT2  
Más espacio libre  
para el mostrador

Aproximadamente  
**70%**  
más pequeña\*\*\*\*

Sistema POS que ahorra espacio, con Windows® 10 o Linux®, sin la necesidad de actualizar las aplicaciones POS existentes.

# La mejor decisión para reemplazar PC-POS

Sistema de POS de características completas en un diseño ultracompacto. Hoy en día los negocios desean crear un conveniente sistema de punto de venta para ofrecer a sus clientes una experiencia positiva dentro de la tienda, y con las impresoras OmniLink® DT2 de Epson pueden hacerlo. En comparación con las estaciones de punto de ventas tradicionales basadas en PC, el OmniLink® DT2 ofrece un mejor sistema en un tamaño reducido de hasta el 70%\*\*\*\*, permitiendo el uso de espacio libre para ofrecer productos de alto margen. Adicionalmente, la tecnología ePOS-Device permite la conexión y control directo de los periféricos, así como la impresión directa desde dispositivos móviles.

**Epson OmniLink® DT2** es la opción inteligente para los negocios que buscan implementar una solución de punto de venta tradicional, POS móvil, POS basada en web o instalar aplicaciones de quioscos.





## Más que un sistema de punto de venta

OmniLink® DT2 no solo es el centro de las aplicaciones de punto de venta; también ofrece la posibilidad de correr una solución completa para el manejo y monitoreo de las carteleras digitales. Con su potente poder de procesamiento y sus dos puertos de videos, la solución OmniLink® DT2 puede ser el centro de comunicación para que los negocios transmitan contenidos y programas digitales de forma dinámica. Además, la inclusión estándar del puerto HDMI® hace que la conexión entre diferentes tipos de pantallas y/o videoproyectores sea de lo más sencillo.

## SUPERMERCADOS

## Segmentos de público objetivo y **aplicaciones**

SEGMENTO	FINANCIERO	RETAIL	INDUSTRIA HOTELERA / RESTAURANTE
<p>APLICACIONES</p>			
<p>RAZONES PARA LA COMPRA</p>	<p>Procesamiento de pagos</p> <p>Recibos de pagos</p> <p>Saldo de cuentas</p>	<p>Sistema de autoservicio</p> <p>Controlador de periféricos</p> <p>Impresión móvil y servicios de nube</p>	<p>Procesamiento de órdenes en línea</p> <p>Movilidad de tomar órdenes</p> <p>Análisis de negocios</p>
	<p>Todo en uno</p> <p>Diseño compacto</p> <p>Confiabilidad</p>	<p>Confiabilidad</p> <p>Diseño compacto</p> <p>Ofrece mejor atención al cliente</p>	<p>PC + impresora en un solo dispositivo</p> <p>Diseño compacto</p> <p>Confiabilidad</p>



## TRANSPORTE



## MÉDICO



## QUIOSCO



Procesamiento de pagos

Procesamiento de pagos

Sistema de autoservicio

Integración con aplicativos propios

Procesamiento de receta médica en línea

Verificación de precio e inventario

Impresión de boletos

Integración con software y aplicativos

Rompe Filas

Todo en uno

PC + impresora en un solo dispositivo

Todo en uno

Diseño compacto

Diseño compacto

Eliminación de largas filas

Fácil integración con soluciones existentes

Fácil integración con soluciones existentes

Mejora del servicio al cliente

# Ficha Técnica

## Especificaciones de impresión

Método de impresión

Impresión térmica de línea

## Velocidad de impresión<sup>1</sup>

Máxima velocidad para gráficos y texto 350 mm/seg

Código de barras, símbolos 2D 100 mm/seg

Resolución de imagen de 180 dpi

## Procesador

Séptima generación Intel® Celeron®, Core™ i3 o Core™ i5

## Capacidad de SSD

32GB / 64GB / 128GB / 256GB

## Fuentes residentes

Fuente A

(Predeterminada) 12 x 24

Fuente B

9 x 17 (incluido espacio horizontal de 2 puntos)

## Capacidad de columnas

80 mm: 42/48/56

## Fuentes para códigos de barras

Códigos

UPC-A, UPC-E, JAN8, EAN 8, JAN13, EAN13, Code39, Code93, Code128, ITF, CODABAR (NW-7), GS1-128, GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Truncated, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded

Símbolos 2D

PDF417, código QR, MaxiCode, GS1 DataBar bidimensional, Composite Symbology, código Aztec, DataMatrix

## Tamaño de papel

80 mm: 79,5 ± 0,5 (ancho) x 83 mm (diámetro del rollo)

58 mm: 57,5 ± 0,5 (ancho) x 83 mm (diámetro del rollo)

## Espesor de papel

48 - 80 micrones

## Confiabilidad

MTBF (impresión)

360.000 horas

MTBF (PC)

169.000 horas (Excluyendo SSD, ventilador y opciones)

MCBF

70.000.000 líneas

Duración de cabeza térmica

200 km

Duración del cortador automático

3 millones de cortes

## Interfaces

Interfaz del equipo

USB 3.0 x 6, Analog RGB x 1, HDMI® x 1, COM x 1, altavoz x 1, USB 2.0 (tipo A) x 1, USB (tipo C) x 1

Carga de USB (tipo C)

Configurable por Web Config/BIOS

Modo 1 USB 2.0 + 3.0A - Modo 2 (solo carga)

Pantalla de puerto análogo

D-sub 15pin

Puerto HDMI®

19 pin tipo A, receptor femenino

Puerto COM

D-sub 9 pin masculino, máx. 115 kbps

Sonido

Mini jack

## Buffer de datos

Recepción: 45 bytes o 4 KB, seleccionable; definido por el usuario: 12 KB; macro: 2 KB; gráficos

NV: 384 KB, área descargada gráfica 208kb

## Fuente de alimentación

Voltaje de entrada

CA 100 V - 240 V

Frecuencia

50 Hz - 60 Hz

## Protocolos de comunicación

ePOS-Device

## Consumo de energía

Modo operativo

88,3 W

Stand-by

8,9 W

## Dimensiones físicas

145 mm x 279 mm x 183 mm (ancho x profundo x alto)

Peso 2,8 kg

## Color

Epson negro (EBCK)

## Opciones de fábrica

Tapa de la fuente de alimentación, AC adaptador T1, soporte para colgar en la pared, cinta de sujeción

## Normas EMI

FCC/ICES-003 clase A

### Normas de seguridad

UL 62368-1:2014, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1-14

### Sistema operativo / Soporte de lenguaje / Procesador

Windows® 10 IoT Enterprise LTSB2016 x 64 / Linux®

### Garantía<sup>2</sup>

3 años de garantía en impresión

2 años de garantía en PC

### Software y utilidades

ePOS SDK

APD, OPOS, OPOS.net, JavaPOS Supported

TM-T88VI-DT2 utility

EpsonNetConfig

Epson Monitoring Tool

Epson Deployment Tool

### Características ecológicas

Producto reciclable<sup>4</sup>

Ahorro de hasta un 49% de papel<sup>3</sup>

### ¿Qué hay en la caja?

58 mm guía de papel

Rollo de papel térmico

Manual CD

Start here

Cable AC

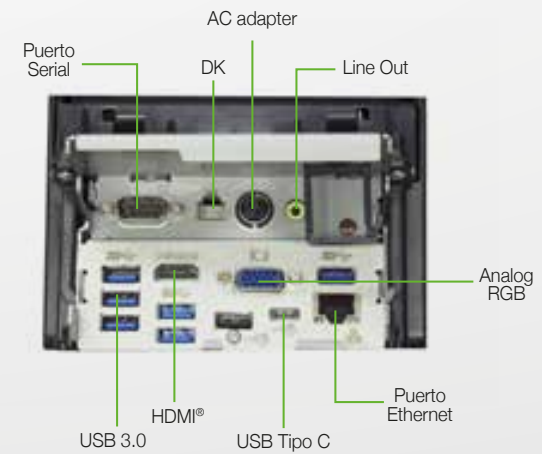
Adaptador AC

DVD de recuperación

Cubierta del interruptor de encendido

Cubierta del conector

Cubierta de la placa inferior



# EPSON®

EXCEED YOUR VISION

\* Resistente a una caída desde una altura de 90 cm sin empaque. \*\*Aguanta hasta 200 descargas de 8 kv en 10 segundos \*\*\* Aguanta hasta 180cc de agua. Resiste hasta 60 cc de agua vertidos directamente en la abertura por donde sale el recibo.\*\*\*\* Comparación vs. tecnología Toshiba SurePOS 500I. 1- Velocidad basada en el uso de 80 mm de ancho de medio y fuente de alimentación con el adaptador T1 de Epson. I 2- Garantía de 3 años en impresión y garantía de 2 años para PCI 3- Medido por un patrón de prueba definido por Epson. El ahorro de papel depende de los textos y los gráficos impresos en el recibo. I 4- Visita <https://latin.epson.com/select/medio-ambiente> para obtener información acerca de opciones de reciclado convenientes y razonables. Para más información sobre los códigos de producto consulte [www.latin.epson.com/soluciones-omnilink-POS](http://www.latin.epson.com/soluciones-omnilink-POS)

CPD: LS101254 1/19

**En Latinoamérica, llamar a la oficina local o a su distribuidor autorizado. Subsidiarias de Epson:**

Epson Argentina S.R.L.  
(5411) 5167 0300

Epson Chile S.A.  
(562) 2484 3400

Epson Colombia Ltda.  
(571) 523 5000

Epson Centroamérica  
(506) 2588 7800

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

Epson Perú S.A.  
(511) 418 0210

Epson Venezuela S.R.L.  
(58212) 240 11 11  
RIF: J-00192669-0

Epson Ecuador  
1-800-000-044