

Impresora multifuncional

# WorkForce® Pro EM-C8100

SYSTEM

Soluciones  
Integrales  
para Puntos  
de Ventas



● **Impresora multifuncional a color con alto rendimiento de tinta, bajo consumo de energía e impresión a color de bajo costo en tamaño A3.**

**Tecnología PrecisionCore:** Exclusiva e innovadora tecnología de impresión PrecisionCore de impresión sin calor, que proporciona productividad, confiabilidad y beneficios medioambientales.

**Intervención mínima:** El sistema de bolsas de tinta reemplazables de alta capacidad, permiten imprimir hasta 86,000 páginas ISO en negro/50,000 páginas ISO en color sin necesidad de reemplazar las bolsas de tinta.

**Impresiones rápidas:** Velocidad de impresión rápida de hasta 25 ppm ISO (negro) /24 ppm ISO (color) sin tiempo de calentamiento, además de una salida rápida de la primera página.

**Diseñada para un rendimiento confiable:** Volumen de impresión mensual recomendado hasta 16.000 páginas.



**EPSON®**

Impresora multifuncional

# ● WorkForce® Pro EM-C8100

## Impresión

**Tecnología de impresión:**  
PrecisionCore™ Heat-Free de Epson de Inyección de tinta

**Lenguaje de impresión:**  
Epson ESC/P-R, Epson ESC/P® Raster, emulación PCL 5<sup>i</sup>, emulación PCL 6<sup>i</sup>, emulación PostScript 3

**Resolución máxima de impresión:**  
4800 x 1200 dpi optimizados

**Velocidad de impresión<sup>1)</sup>:**  
Hasta 25 ppm (negro), 24 ppm (color)

**Velocidad de impresión ISO<sup>2)</sup>:**  
25 ppm ISO (negro), 24 ppm ISO (color)

**Velocidad de impresión ISO dúplex<sup>3)</sup>:**  
17 ipm ISO (negro), 16 ipm ISO (color)

**Tamaño mínimo de gota de tinta:**  
Tan pequeño como 5.0 picolitros

**Volumen de impresión mensual recomendado<sup>4)</sup>:**  
Hasta 16.000 páginas

## Impresión Móvil

**Soluciones Epson Connect™<sup>4)</sup>:**  
Epson Email Print, Epson Remote Print Driver, Epson Smart Panel™ App

**Otros:**  
Apple® AirPrint®, Mopria Print Service, Microsoft® Universal Print

## Copia

**Velocidad de copia ISO<sup>1)</sup>:**  
22 ppm ISO (negro), 21 ppm ISO (color)

**Velocidad de copia ISO dúplex<sup>2)</sup>:**  
15 ppm ISO (negro), 15 ppm ISO (color)

**Calidad de copia:**  
Color y negro: Estándar/Mejor

**Cantidad de copias:**  
1 – 999 (sin PC)

**Tamaño máximo de copia:**  
A3: (29.7 cm x 42 cm)

**Funciones de copia:**  
Automática de 1 a 2 caras, vista previa, reducción automática y ampliación (25% -400%), intercalar, densidad de copia ajustable, 1 cara a 2 caras, 2 caras a 1 cara, 2 caras a 2 caras.  
Ajustes: densidad, contraste, color, nitidez, mejora de texto y originales de varios tamaños mezclados.

## Escaneo

**Tipo de escáner:**  
Cama plana color/ADF dúplex automático

**Velocidad de escaneo dúplex:**  
Hasta 45 ipm

**Tipo de sensor de escaneo:**  
Sensor de imagen de contacto (CIS)

**Tamaño de la superficie de escaneo:**  
29,7 x 43,2

**Resolución óptica de escaneo:**  
600 dpi x 600 dpi

**Máxima Resolución Interpolada:**  
9600 dpi

**Profundidad de bits del escáner:**  
Entrada de color de 30 bits/salida de color de 24 bits

**Funciones de escaneo:**  
Escaneo a PC mediante Document Capture Pro, escaneo a la nube<sup>4)</sup> (incluido al correo electrónico), dispositivo de memoria, carpeta de red, PDF protegido con contraseña

## Fax

**Negro y Color**

**Módem:**  
33.6 Kbps

**Memoria:**  
Hasta 550 páginas. Cama plana: A5, A3

**Marcación rápida:**  
200 (máx.)

**PC-Fax**

## Conectividad

**Conectividad estándar:**  
SuperSpeed USB 3.0, Inalámbrica (802.11b/g/k/n/r/v), Wi-Fi Direct, Ethernet alámbrica (1000 Base-T/100 Base-TX/10 Base-T)

**Protocolos de red:**  
TCP/IP v4/v6

**Protocolos de impresión en red:**  
IPP, LDP, PORT9100, WSD

**Protocolos de administración de red:**  
SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, SNTIP, SLIP, WSD, LLTD

**Seguridad WLAN:**  
WEP de 64 bits, WEP de 128 bits, WPA PSK (AES), WPA2-Enterprise, WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-Enterprise, WPA3-SAE (AES)

## Sistemas Operativos

Windows 11 (64 bit), Windows® 10 (32-bit, 64-bit), Windows 8.1 (32-bit, 64-bit), Windows 7 (32-bit, 64-bit), Windows Server® 2019, Windows Server 2016, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2008, Mac® OS X® 10.6.8 – macOS 10.15x, Linux, Citrix, Android, iOS.

## Soluciones Soportadas

Soluciones Epson soportadas: Epson Device Admin, Epson Print Admin, Epson Remote Services, soporte para Epson Open Platform

## Procesamiento de Papel

**Tipos de papel:**  
Papel normal, papel de copia, papel preimpreso, membrete, papel de color, papel reciclado, papel normal de alta calidad, papeles de alto gramaje (tarjeta/cartulina) hasta 256 g (por alimentación posterior), etiquetas (por alimentación posterior y con gramaje inferior a 256 g) y papeles fotográficos para chorro de tinta.

**Tamaños de papel:**  
A3+, A3, B4, A4, A5, B5, ejecutivo, legal, carta, media carta, A6, B6, 13 x 18 cm, 10 x 15 cm

**Tamaño máximo de papel:**  
Bandeja estándar de hasta 29,7 cm x 43,2 cm  
Bandeja multipropósito: 33 cm x 120 cm

**Tipos de sobres:**  
N°10/DL, C6, C4 (por bandeja posterior)

**Capacidad de papel de entrada:**  
250 hojas de papel normal (250 hojas de papel normal en bandeja estándar); Alimentación trasera: 85 hojas (1,835 hojas en total con tres bandejas de papel opcionales de 500 hojas cada una); 10 sobres

## Funciones ecológicas

Ahorra hasta el 50% de su suministro de papel con funciones automáticas.  
Impresión a 2 caras

## General

**Pantalla:**  
5.0" a color

**Temperatura:**  
En funcionamiento: 10 °C a 35 °C  
En almacenamiento: -20 ° a 40 °C

**Humedad relativa:**  
En funcionamiento: 20 – 80%  
En almacenamiento: 5 – 85% (sin condensación)

**Fuente de alimentación:**  
6,6 dB(A)

**Presión:**  
51 dB(A)

**Voltaje nominal:**  
AC 100 – 240 V Universal (Automático)

**Frecuencia nominal:**  
50 – 60 Hz

**Corriente nominal:**  
1.6 A – 0.8 A

**Consumo típico de energía (TEC):**  
0,16kWh

**País de origen:**  
Indonesia

**Dimensiones (An x Prof x Alt):**  
62.1 cm x 65,0 cm x 64,1 cm

**Peso:**  
60,4 Kg

**Memoria:**  
3081 MB

## Consumo energético

Apagado: 0.1W  
Suspendido: 1.0W  
En espera: 20W  
En funcionamiento: 43W

## Garantía

1 año de garantía limitada<sup>5)</sup>

## Qué hay en la caja

Impresora a color WorkForce™ Pro EM-C8100, cable de alimentación, 4 bolsas de tinta de inicialización: negro, cian, magenta, amarillo

## Software disponible<sup>10)</sup>

Epson printer driver, PCL 5 driver emulation1, PCL 6 driver emulation1, PostScript 3, Epson Document Capture Pro

## Accesorios y Consumibles

**WorkForce® Pro EM-C8100:** C11CL31301

**Caja de mantenimiento de tinta:** T671400

**Bandeja de papel opcional:** C12C932611

**Soporte de impresora opcional:** C12C934321

**Mesa de autenticación:** C12C934921

**Rodillo bandeja estándar:** C12C935941

**Rodillo de bandeja opcional:** C12C935961

**Bolsas de tinta de repuesto<sup>1)</sup>:**  
T13J negro, cian, magenta, amarillo (rendimiento, páginas ISO: negro: 20,000, color: 20,000)  
T13K negro, cian, magenta, amarillo (rendimiento, páginas ISO: negro: 86,000, color: 50,000)

La impresora está diseñada para usar exclusivamente con bolsas de tinta original Epson, no con sistemas de tinta de terceros<sup>8)</sup>. Este producto utiliza solo bolsas de tinta de marca Epson. Otros proveedores de suministros de tinta no son compatibles, aunque se describan como compatibles, es posible que no funcionen correctamente o en absoluto.

**DISTRIBUIDOR OFICIAL**

