

# WorkForce® Pro EM-C800

Impresora multifuncional a color  
para grupos de trabajo

Impresión | Ethernet | PCL1/PS



**Compacta impresora multifuncional a color con velocidades rápidas y bajos costos de impresión.**



PRECISIONCORE  
HEAT•FREE

**Tecnología PrecisionCore:** una solución Simple, Smart & Clean que ofrece una calidad excepcional con poco desperdicio.

**Poderosa productividad empresarial:** velocidades de impresión rápidas de hasta 25 ppm ISO† (negro/color) sin tiempo de calentamiento, además de una salida rápida de la primera página.

**Diseñada para un rendimiento confiable:** Volumen de impresión mensual recomendado<sup>3</sup>: 8,300 páginas

**Eficiencia energética:** bajo consumo de energía.

**Intervención mínima:** el sistema de bolsas de tinta reemplazables de alta capacidad, permiten imprimir hasta 50,000 páginas ISO en negro/20,000

páginas ISO en color<sup>2</sup> sin necesidad de reemplazar las bolsas de tinta; capacidad de papel de hasta 1,830 páginas con bandejas opcionales.

**Funciones ultra productivas:** ADF de 50 páginas e impresión dúplex automática, copia, escaneo dúplex de hasta 60 ipm y envío de fax; escaneo a correo electrónico y más.

**Diseño compacto:** para una estación de trabajo eficiente y simplificada.

**Calidad de imagen notable:** la tinta pigmentada DURABrite® de secado ultra rápido y resistente al agua, ofrece colores vívidos y textos negros nítidos.

**Seguridad robusta:** conjunto completo de funciones avanzadas de seguridad.

**Compatible con Soluciones Epson y de terceros:** Epson Open Platform para una integración perfecta del flujo de trabajo.

*Diseñada para uso exclusivo con las bolsas de tinta Epson\**

# EPSON®

## WorkForce® Pro EM-C800

### Impresión

**Tecnología de impresión** PrecisionCore Heat-Free® de Epson  
**Lenguaje de impresión** Epson ESC/P-R, Epson ESC/P® Raster, emulación PCL 5<sup>1</sup>, emulación PCL 6<sup>1</sup>, emulación PostScript 3  
**Resolución máxima de impresión** 4800 x 1200 dpi optimizados  
**Velocidad de impresión ISO\*** 25 ppm ISO (negro), 25 ppm ISO (color)  
**Velocidad de impresión ISO dúplex\*** 16 ppm ISO (negro), 16 ppm ISO (color)  
**Velocidad máxima de impresión en modo borrador††** 34 ppm (negro), 34 ppm (color)  
**Tamaño mínimo de gota de tinta** Tan pequeño como 3.8 picolitros  
**Volumen de impresión mensual recomendado‡** Hasta 8,300 páginas

### Impresión Móvil

**Soluciones Epson Connect™** Epson Email Print, Epson Remote Print Driver, Epson Scan to Cloud, Epson Smart Panel™ App  
**Otros Apple® AirPrint®, Mopria Print Service, Microsoft® Universal Print**

### Copia

**Velocidad de copia ISO†††** 22 cpm ISO (negro), 22 cpm ISO (color)  
**Calidad de copia** Color y negro: Estándar/Mejor  
**Cantidad de copias** 1 – 999 (sin PC)  
**Tamaño máximo de copia** 21,5 cm - 35,5 cm  
**Funciones de copia** Dúplex automático, vista previa, cambio de tamaño, copia de ID, agrupar, densidad de copia ajustable, eliminar agujeros perforados, eliminar sombras

### Escaneo

Tipo de escáner: Plano a color/ADF dúplex automático  
**Velocidad de escaneo dúplex:** Hasta 60 ipm<sup>‡</sup>  
Dispositivo fotoeléctrico: Sensor de línea CIS a color  
Tamaño de la superficie de escaneo: 8.5" x 14"  
Resolución óptica: 1200 dpi  
Resolución de hardware: 1200 x 2400 dpi  
Resolución máxima: 9600 dpi interpolados  
Profundidad de bits del escáner: Entrada de color de 48 bits/salida de color de 24 bits  
Funciones de escaneo: Escaneo a PC mediante Document Capture Pro, escaneo a la nube<sup>‡</sup> (incluido al correo electrónico), dispositivo de memoria, carpeta de red, PDF protegido con contraseña

### Fax

Negro y Color  
Módem: 33.6 Kbps, tan rápido como 3 segundos por página  
Memoria: Hasta 550 páginas  
Marcación rápida: 200 (máx.)  
PC-Fax

### Conectividad

**Conectividad estándar** USB de alta velocidad (compatible con la especificación USB 2.0), LAN inalámbrica IEEE (802.11 b/g/n/a/ac/k/v/r)<sup>‡</sup>  
Ethernet cableada (1000 Base-T/100 Base-TX/10 Base-T), Wi-Fi Direct<sup>®</sup>  
**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, SNT, SLP, 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<sup>®</sup> 10 (32-bit, 64-bit), Windows 8 (32-bit, 64-bit), Windows 7 (32-bit, 64-bit), Windows Server<sup>®</sup> 2012 R2<sup>7</sup>, Windows Server 2012<sup>8</sup>, Windows Server 2008 R2<sup>7</sup>, Windows Server 2008<sup>7</sup>, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Windows 11 Mac<sup>®</sup> OS X<sup>®</sup> 10.9.5 – macOS 14.x<sup>8</sup>

### 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** Normal (Carta, A4), Foto (Carta, A4, 8" x 10", 5" x 7", 4" x 6")  
**Tamaño máximo de papel** 8.5" x 47.2"  
**Tamaños de papel** 3.5" x 5", 4" x 6", 5" x 7", 8" x 10", 8.5" x 11", 8.5" x 14", A4, A6, media carta, ejecutivo, definido por el usuario (3" x 5" – 8.5" x 47")  
**Tipos de papel** Papel normal, Epson Bright White Paper, Epson Presentation Paper Matte, Epson Premium Presentation Paper Matte, Epson Premium Presentation Paper Matte Double-sided, Epson Photo Glossy, Epson Premium Photo Paper Glossy, Epson Ultra Premium Photo Paper Glossy, Epson Premium Photo Paper Semi-gloss.  
**Tipos de sobres** No. 10  
**Capacidad de papel de entrada** 250 hojas de papel normal (250 hojas de papel normal en bandeja estándar); Alimentación trasera: 80 hojas (1,830 hojas en total con tres bandejas de papel opcionales de 500 hojas cada una)

### General

**Pantalla** 4.3" a color  
**Temperatura**  
Operación: 50 ° a 95 °F (10 ° a 35 °C)  
Almacenamiento: -4 ° a 104 °F (-20 ° a 40 °C)

### General (Continuación)

**Humedad relativa**  
Operación: 20 – 80%  
Almacenamiento: 5 – 85% (sin condensación)  
**Nivel de sonido**  
Potencia: 6.5 dB(A)  
Presión: 51 dB(A)  
**Voltaje nominal** CA 100 – 240 V Universal (Automático)  
**Frecuencia nominal** 50 – 60 Hz  
**Corriente nominal** 1.1 A – 0.6 A  
**Consumo de energía** 0.18 kWh  
**Consumo energético**  
Apagado: 0.2W  
Suspendido: 1.1W  
En espera: 13.8W  
En funcionamiento: 30W  
**País de origen** Indonesia  
**Peso y dimensiones (An x Prof x Alt)**  
42.5 cm x 53.5 cm x 41.3 cm  
Peso: 21.3 Kg

### Garantía

1 año de garantía limitada<sup>9</sup>

### Qué hay en la caja

Impresora a color WorkForce<sup>®</sup> Pro EM-C800, cable de alimentación, bolsas de tinta DURABrite<sup>®</sup> Ultra<sup>2</sup> – 4 bolsas de tinta de inicialización: negro, cian, magenta, amarillo

### Software Disponible<sup>10</sup>

Epson printer driver, PCL 5 driver emulation<sup>1</sup>, PCL 6 driver emulation<sup>1</sup>, PostScript 3, Epson Document Capture Pro

### Tinta

**Tipo de tinta** Tinta pigmentada DURABrite Ultra  
**Paleta de colores** Cian, magenta, amarillo y negro  
**Configuración de bolsas de tinta** 4 bolsas de tinta individuales  
**Bolsas de tinta de repuesto<sup>2</sup>** T12N negro, cian, magenta, amarillo (rendimiento, páginas ISO: negro: 10,000, color: 5,000) T12P negro, cian, magenta, amarillo (rendimiento, páginas ISO: negro: 10,000, color: 5,000)  
La impresora está diseñada para usar exclusivamente con bolsas de tinta Epson, no con sistemas de tinta de terceros<sup>3</sup>.

### Funciones Ecológicas

Cumple con RoHS

### Información de Pedido

WorkForce <sup>®</sup> Pro EM-C800	C11CK19201
Caja de mantenimiento de tinta	C12C938211
Bandeja de papel opcional	C12C937901
Mesa de autenticación	C12C939531

\* 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.  
† Las velocidades de impresión en negro y color se miden de acuerdo con ISO/IEC 24734. Los tiempos de impresión reales variarán según factores como la configuración del sistema, el software y la complejidad de la página.  
‡ Para obtener más información, visita [latin.epson.com/velocidad-de-impresion](http://latin.epson.com/velocidad-de-impresion)

†† Las velocidades de impresión máximas se miden con patrones de texto en el modo Borrador en papel normal. Los tiempos de impresión reales variarán según factores como la configuración del sistema, el software y la complejidad de la página.  
††† Las velocidades de copia en negro y color (cpm) se determinan en el modo predeterminado de una sola cara, de acuerdo con ISO/IEC 29183. Los tiempos de copia reales variarán según factores como la configuración del sistema y la complejidad de la página. Para más información visita [latin.epson.com/velocidad-de-impresion](http://latin.epson.com/velocidad-de-impresion)

1 No todos los tipos de medios son compatibles con la impresión PCL. 2 Los rendimientos de las bolsas de tinta de repuesto se estiman en función de la prueba ISO/IEC 24711 en el modo de impresión continuo en el Modo predeterminado. Los rendimientos de las bolsas de tinta varían considerablemente por razones como las imágenes impresas, la configuración de impresión, la temperatura y la humedad. Los rendimientos pueden ser más bajos al imprimir con poca frecuencia o predominantemente con un solo color de tinta. Todos los colores de tinta se utilizan para la impresión y el mantenimiento de la impresora, y todos los colores deben instalarse para la impresión. Para obtener detalles, consulta [latin.epson.com/tintas-originales](http://latin.epson.com/tintas-originales) 3 Basado en 200 dpi, tamaño carta, en blanco y negro o color. 4 La mayoría de las funciones requieren una conexión a Internet con la impresora, así como un dispositivo habilitado para Internet y/o correo electrónico. 5 Basado en 200 dpi, tamaño carta, en blanco y negro o color. 6 Wi-Fi CERTIFIED™; el nivel de rendimiento está sujeto al alcance del enrutador que se utiliza. Wi-Fi Direct® puede requerir software de impresora. 7 Solo se admite la impresión en el sistema operativo Windows Server®. 8 Algunas aplicaciones y/o funciones pueden no ser compatibles con Mac® OS X®. 9 El producto incluye una garantía limitada de 1 año con la opción de adquirir planes de servicio extendido hasta un total de 5 años de cobertura continua. El plan de servicio extendido se puede adquirir en cualquier momento en que esté cubierto por una garantía limitada de Epson o un plan de servicio extendido de Epson. Consulta el plan de servicio individual para obtener más detalles. 10 Se requiere acceso a Internet para instalar todos los controladores y software del sistema operativo.  
Consulta las últimas innovaciones de las Soluciones Empresariales de Epson en [latin.epson.com/para-negocios](http://latin.epson.com/para-negocios)

[www.latin.epson.com](http://www.latin.epson.com)

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

Epson Argentina S.R.L.	Epson Bolivia	Epson Centroamérica	Epson Chile S.A.	Epson Colombia Ltda.	Epson México S.A. de C.V.	Epson Perú S.A.
(0800) 288 37766	(800) 100 116	(506) 2588 7800	(562) 2484 3400	(571) 602 4750	(5255) 1323 2000	(511) 418 0210

Las especificaciones y los términos están sujetos a cambios sin previo aviso. EPSON, DURABrite, PrecisionCore, PrecisionCore Heat-Free technology y WorkForce son marcas comerciales registradas, Epson Connect y Epson iPrint son marcas comerciales de Seiko Epson Corporation. AirPrint, Apple, Mac y OS X son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en EE. UU. y otros países. Google Cloud Print es una marca comercial de Google LLC. Windows, Windows Server y Windows Vista son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en EE. UU. y/u otros países. Wi-Fi Direct<sup>®</sup> es una marca comercial registrada y Wi-Fi CERTIFIED™ es una marca comercial de Wi-Fi Alliance<sup>®</sup>. Todos los demás nombres de productos y marcas son marcas comerciales y/o marcas comerciales registradas de sus respectivas empresas. Epson renuncia a todos los derechos sobre estas marcas. Derechos de autor 2024 Epson America, Inc. Com-SS-OC-13 CPD-64376R1 8/24

Contacto: