

# Expression 12000XL

## FICHA TÉCNICA



Escáner gráfico en formato A3 de alta calidad para la reproducción de imágenes nítida y precisa de planos, radiografías y negativos con la exactitud que demandan los usuarios.

El Expression 12000XL es un escáner en formato A3 de alta resolución diseñado para las aplicaciones de artes gráficas más exigentes. Incluye funciones avanzadas de digitalización Epson Scan, una fuente de luz LED y funciones excepcionales de procesamiento de imágenes SilverFast Ai 8.8, por lo que este escáner ofrece una excelente reproducción de imágenes.

### Reproducción de imágenes con nitidez y precisión

Gracias a la tecnología de escaneado de alta gama del Expression 12000XL los usuarios pueden conseguir una reproducción de imágenes con una calidad extremadamente alta hasta en formato A3. De fácil manejo, Epson Scan funciona en los modos automático o profesional, lo que permite a los usuarios optimizar sus resultados de escaneado.

La densidad óptica de 3,8 DMax y la profundidad de color de 48 bits del Expression 12000XL garantizan un escaneado nítido y preciso para la reproducción completa de la mayor gama de colores, incluso en áreas sombreadas. Además, la alta resolución de 2400 x 4800 ppp y la tecnología ultraprecisa Micro Step Drive, permiten a los usuarios capturar hasta los más mínimos detalles con una nitidez excepcional.

### Enfoque y edición de los documentos escaneados

Un pack completo que incluye software y tecnología de tratamiento de imágenes garantiza que el Expression 12000XL puede realizar una amplia gama de funciones de forma sencilla y eficiente. Epson Scan incluye funciones de gran utilidad para eliminar las motas de polvo y reducir el granulado a fin de suavizar el aspecto de las imágenes. Las funciones de procesamiento de imágenes SilverFast Ai 8.8 ayudan a acercarse aún más a la reproducción perfecta de las imágenes.

### Escaneado de una amplia gama de soportes, incluso negativos

La unidad de transparencias opcional permite a los usuarios escanear soportes transparentes como positivos o negativos y diapositivas, con resultados profesionales.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- **Escáner gráfico en formato A3**  
Resultados profesionales hasta en formato A3
- **Calidad superior**  
Resolución de 2400 x 4800 ppp
- **Alta precisión**  
Tecnología Micro Step Drive
- **Software potente**  
SilverFast Ai 8.8
- **TPU opcional**  
Unidad de transparencias para negativos y diapositivas

## ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

### TECNOLOGÍA

Tipo de escáner	Escáner gráfico
Resolución de escaneado	2.400 ppp x 4.800 ppp (horizontal x vertical)
Densidad óptica	3,8 Dmax
Formatos papel	A3 (29,7x42,0 cm), A4 (21.0x29,7 cm), A5 (14,8x21,0 cm), B4 (25,7x36,4 cm), B5 (17,6x25,7 cm)
Profundidad de color	entrada: 16 Bits Color / 16 Bits Monocromo , salida: 48 Bits Color / 48 Bits Monocromo
Intervalo de escaneado (máximo)	310 mm x 437 mm (horizontal x vertical)
Categoría	High Resolution

### ESCÁNER

Fuente luminosa	Tecnología ReadyScan LED
-----------------	--------------------------

### VELOCIDAD DE ESCANEADO

Velocidad de escaneado	Monocromo: 12 s/página - Color: 12 s/página medido con tamaño: A4 , resolución: 300 ppp
------------------------	---

### FUNCIONES DE ESCANEADO

Formatos de salida	BMP, JPEG, TIFF, TIFF múltiple, PDF
--------------------	-------------------------------------

### CONECTIVIDAD

Interfaces	USB 2.0 tipo B
------------	----------------

### GENERAL

Dimensiones del producto	656 x 458 x 158 mm (ancho x profundidad x altura)
Peso	14,3 kg
Controladores	Epson Scan2 (TWAIN)
Software incluido	Epson Scan 2, SilverFast Ai ver.8.8
Sistemas operativos compatibles	Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.11, Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Windows 10, Windows 7, Windows 7 x64, Windows 8 (32/64 bits), Windows Server 2003 (32/64 bits), Windows Server 2008 (32/64 bits), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 (64 bits), Windows Server 2012 R2, Windows Vista, Windows Vista x64, Windows XP, Windows Server 2003 R2
Nivel de ruido	Operation (Roll): 60 dB (A)
Humedad del aire	Operación 10% - 80%, almacenamiento 10% - 85%
Temperatura	Operación 5°C - 35°C, almacenamiento 25°C - 60°C

### OTROS

Garantía	12 meses Servicio in situ Ampliación de garantía opcional disponible
----------	---

## Expression 12000XL

### INCLUYE

- Equipo
- Cable de alimentación
- Instrucciones de instalación
- Software (CD)
- Cable USB
- Certificado de garantía

---

## ACCESORIOS OPCIONALES

---

- Transparency unit  
B12B819221

---

Expression 12000XL

## INFORMACIÓN LOGÍSTICA

Código SKU	B11B240401
Código de barras	8715946616506
País de origen	Japón
Tamaño de la paleta	1 unidad

Epson Ibérica, S.A.U.  
Tel.: 93 582 15 00  
Tel.: 902 49 59 69 (Preventa)  
Fax: 93 582 15 55  
www.epson.es

Central: Sant Cugat  
Camí de Ca n'Ametller, 22  
Edificio 2  
08195 Sant Cugat del Vallès (Barcelona)

Las marcas comerciales o marcas registradas son propiedad de Seiko Epson Corporation o de sus respectivos propietarios.  
La información sobre los productos puede estar sujeta a modificación en función de las actualizaciones en sus especificaciones.  
Last extracted: 2020-12-11

**EPSON**<sup>®</sup>