

# Expression 12000XL

## DATENBLATT



Qualitativ hochwertiger DIN A3-Scanner für Filme und Grafiken mit scharfer und präziser Erfassung von Plänen, Röntgenaufnahmen, Film- und Fotonegativen – so genau, wie Sie es benötigen.

Der Epson Expression 12000XL ist ein DIN A3-Scanner mit hoher Auflösung, der den anspruchsvollsten Grafikanwendungen gerecht wird. Mit den modernen Epson Scan-Bildverarbeitungsfunktionen, einer LED-Lichtquelle und der herausragenden SilverFast Ai 8.8-Software bietet dieser Grafikscanner eine herausragende Bildwiedergabe.

### Scharfe und präzise Bildwiedergabe

Dank der innovativen Scantechnologie des Expression 12000XL erzielen Sie eine sehr hochwertige Bildwiedergabe bis zum DIN A3-Format. Die Epson Scan-Software ist benutzerfreundlich und wird im automatischen oder professionellen Modus betrieben, so dass Sie Ihre Scanergebnisse optimieren können.

Die optische Dichte von 3,8 DMax und die 48 Bit-Farbtiefe des Expression 12000XL gewährleisten scharfe und präzise Scans für eine vollständige Wiedergabe einer breiten Farbpalette, sogar in dunkleren Bereichen. Darüber hinaus können Sie dank der hohen Auflösung von 2.400 x 4.800 dpi und der ultrapräzisen Micro Step Drive-Technologie auch das kleinste Detail mit höchster Schärfe erfassen.

### Schärfen und Bearbeiten von Scans

Das umfassende mitgelieferte Softwarepaket und die Imaging-Technologie des Expression 12000XL sorgen für die effiziente Abwicklung vieler Scanaufträge. Epson Scan ist mit nützlichen Funktionen zur Staubentfernung und Reduzierung der Körnung ausgestattet, um die Qualität der Scanergebnisse zu verbessern. SilverFast Ai 8.8-Bildverarbeitungsfunktionen verhelfen zu einer perfekten Bildwiedergabe.

### Scannen einer Vielzahl von Medien, einschließlich Filmnegativen

Die optionale Durchlichteinheit ermöglicht das Scannen von transparenten Vorlagen wie Positiv- oder Negativfilmen und Dias – mit beeindruckenden Ergebnissen in professioneller Qualität.

## PRODUKTMERKMALE

- **DIN A3-Grafikscanner**  
Professionelle Ergebnisse bis zum DIN A3-Format
- **Exzellente Qualität**  
Auflösung von 2.400 x 4.800 dpi
- **Hohe Präzision**  
Micro Step Drive-Technologie
- **Leistungsstarke Software**  
Silverfast Ai 8.8
- **Optionale Durchlichteinheit**  
Durchlichteinheit für das Scannen von Filmen und Dias

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

### TECHNIK

Scannertyp	Grafik-Scanner
Scanauflösung	2.400 dpi x 4.800 dpi (horizontal x vertikal)
Optische Dichte	3,8 Dmax
Papierformate	DIN A3, DIN A4, DIN A5, DIN B4, DIN B5
Farbtiefe	Eingang: 16 Bits Farbe / 16 Bits Schwarzweiß , Ausgang: 48 Bits Farbe / 48 Bits Schwarzweiß
Scanbereich (maximal)	310 mm x 437 mm (horizontal x vertikal)
Kategorie	High Resolution

### SCANNER

Lichtquelle	ReadyScan LED Technik
-------------	-----------------------

### SCANGESCHWINDIGKEIT

Scan-Geschwindigkeit	Schwarzweiß: 12 s/Seite - Farbe: 12 s/Seite gemessen mit gröÙe: A4 , auflösung: 300 dpi
----------------------	---

### SCANFUNKTIONEN

Ausgabeformate	BMP, JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF
----------------	----------------------------------

### KONNEKTIVITÄT

Anschlüsse	USB 2.0 Typ B
------------	---------------

### ALLGEMEINES

Abmessungen	656 x 458 x 158 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	14,3 kg
Treiber	Epson Scan2 (TWAIN)
Enthaltene Software	Epson Scan 2, SilverFast Ai ver.8.8
Kompatible Betriebssysteme	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, 64-Bit-Version, Windows 8 (32/64 Bit), Windows Server 2003 (32/64 Bit), Windows Server 2008 (32/64 Bit), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 (64bit), Windows Server 2012 R2, Windows Vista, Windows Vista, 64-Bit-Version, Windows XP, Windows Server 2003 R2
Elektrische Normen	Entspricht den Energy-Star®-Richtlinien
Geräuschpegel	Betrieb: 60 dB(A)
Luftfeuchtigkeit	Betrieb 10% - 80%, Lagerung 10% - 85%
Temperatur	Betrieb 5° C - 35° C, Lagerung 25° C - 60° C

### SONSTIGES

Garantie	12 Monate Vor-Ort-Service Optionale Garantieverlängerung verfügbar
----------	---

## Expression 12000XL

### LIEFERUMFANG

- Hauptgerät
- Stromkabel
- Aufstellanleitung
- Software (CD)
- USB-Kabel
- Garantiedokument

---

## OPTIONALES ZUBEHÖR

---

- Transparency unit  
B12B819221

---

Expression 12000XL

## LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	B11B240401
Barcode	8715946616506
Palettengröße	1 Stück

Epson Deutschland GmbH  
Otto-Hahn-Str. 4  
D-40670 Meerbusch  
Info-Line: 02159 92 79 500  
Telefax: +49 (0) 2159/538-3000  
[www.epson.de](http://www.epson.de)

Epson in Österreich  
Info-Line: 01 253 49 78 333  
[www.epson.at](http://www.epson.at)  
Epson in der Schweiz  
Info-Line: 022 592 7923  
[www.epson.ch](http://www.epson.ch)

Alle Marken und eingetragenen Warenzeichen sind das Eigentum der Seiko Epson Corporation oder der jeweiligen Rechteinhaber.  
Diese Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

**EPSON®**