

# Expression 13000XL

DATENBLATT / BROSCHÜRE



**DIN A3-Grafikscanner mit hoher Auflösung mit scharfer und präziser Bildwiedergabe von Plänen, Röntgenaufnahmen, Film- und Fotonegativen – so genau, wie Anwender es benötigen.**

Der Expression 13000XL ist ein DIN A3-Scanner mit hoher Auflösung, der für die anspruchsvollsten Grafikanwendungen entwickelt wurde und scharfe, präzise und detaillierte Scans für eine Vielzahl von Branchen erstellt, von Grafikdesign-Agenturen über Behörden bis hin zum medizinischen Bereich. Mit den modernen Funktionen zur Bilderfassung von Epson Scan 2, einer LED-Lichtquelle und der herausragenden SilverFast Ai 9-Bildbearbeitungssoftware bietet dieser Grafikscanner eine unübertroffene Bildwiedergabe.

#### **Präzise und scharfe Bildwiedergabe**

Der Expression 13000XL bietet eine erstklassige Scantechnologie für extrem hochwertige Reproduktionen bis zu DIN A3. Epson Scan 2 ist einfach zu bedienen und ermöglicht Benutzern die Optimierung der Scanergebnisse im automatischen oder professionellen Modus.

Mit einer optischen Dichte von 3,8 DMax und einer Farbtiefe von 48 Bit bietet der Expression 13000XL scharfe und präzise Scans, die auch in schattigen Bereichen eine vollständige Farbwiedergabe ermöglichen. Mit der ultrapräzisen Micro Step Drive-Technologie und der hohen Auflösung von 2.400 x 4.800 dpi können Benutzer auch kleinste Details mit höchster Schärfe erfassen.

#### **Schärfen und Bearbeiten von Scans**

Die umfassende Software und Bildverarbeitungstechnologie des Expression 13000XL sorgen dafür, dass er eine Vielzahl von Aufgaben effizient und einfach erledigen kann. Epson Scan 2 verfügt über nützliche Funktionen zur Staubentfernung und Reduzierung der Körnung, um die Qualität der Scans zu verbessern, und die Bildbearbeitungsfunktionen von SilverFast Ai 9 sorgen für eine noch bessere Bildwiedergabe.

#### **Scannen einer Vielzahl von Medien**

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

## PRODUKTMERKMALE

- **DIN A3-Grafikscanner**  
Professionelle Ergebnisse bis zum DIN A3-Format
- **Exzellente Qualität**  
Auflösung von bis zu 2.400 x 4.800 dpi
- **Höchste Präzision**  
3,8 DMax hohe optische Dichte
- **Leistungsstarke Software**  
Silverfast Ai 9
- **Optionale Durchlichteinheit**  
Durchlichteinheit für Filme und Dias

**EPSON®**

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

### TECHNIK

Scannertyp	Flachbett-Scanner, Grafik-Scanner
Scanauflösung	2.400 dpi x 4.800 dpi (horizontal x vertikal)
Optische Dichte	3,8 Dmax
Papierformate	A3 (29,7x42,0 cm), A4 (21.0x29,7 cm), A5 (14,8x21,0 cm), 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)

### SCANNER

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

### SCANGESCHWINDIGKEIT

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

### SCANFUNKTIONEN

Features	automatische Bilddrehung
Ausgabeformate	BMP, JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF/A, PNG
Bildverbesserung	Fokussteuerung (automatisch und manuell), Dichte, Kontrast, Schärfe

### KONNEKTIVITÄT

Anschlüsse	USB 2.0
------------	---------

### ALLGEMEINES

Abmessungen	656 x 458 x 158 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	14,3 kg
Treiber	TWAIN, WIA, ISIS, Epson Scan2 (TWAIN), ICA (Mac)
Enthaltene Software	Epson Scan 2, SilverFast Ver 9 (with IT8 calibration tables)
Kompatible Betriebssysteme	Mac OS X 10.13.x, Windows 10, Windows 10 (32/64 bit), Windows 11, 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, macOS 11 or later
Geräuschpegel	Operation (Roll): 60 dB(A)

### PAPIERSPEZIFIKATIONEN

Dokumentgröße - Flachbett	DIN A3
---------------------------	--------

### SONSTIGES

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

## LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	B11B257401
Barcode	8715946716985
Ursprungsland	Japan
Palettengröße	1 Stück

## Expression 13000XL

### LIEFERUMFANG

- Hauptgerät
- Stromkabel
- Aufstellanleitung
- USB-Kabel
- Garantiedokument

### OPTIONALES ZUBEHÖR

- Transparency unit  
B12B819221

Epson Deutschland GmbH  
Schießstraße 49  
D-40549 Düsseldorf  
Info-Line: 02159 92 79 500  
Telefax: +49 (0) 211 54229-001  
www.epson.de

Epson in Österreich  
Info-Line: 01 253 49 78 333  
www.epson.at  
Epson in der Schweiz  
Info-Line: 022 592 7923  
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**<sup>®</sup>