

# OP 500

Mikrofilmploster · Archive Writer



 ZEUTSCHEL





### Vom Original zum Mikrofilm:

Die Langzeitarchivierungslösung für alle digitalen Daten

### Produktvorteile

- Max. 81 Mio. Bildpunkte optische Auflösung
- Alle gängigen Dateiformate (z. B. TIFF, JPEG, JP2, PDF)
- Hochaufgelöster Mikrofilm in s/w, grau (Halbton) oder Farbe
- Farbverbindlich durch Farbmanagement nach ICC
- Höchste Produktivität
- Umfangreiche Bildbearbeitung zur Aufbereitung der Daten im Batch
- Einfache Bedieneroberfläche
- Bis zu 600 m Filmkapazität
- 16/35 mm Rollfilm, hoch und quer
- Einblendung der Metadaten am Bildrand

### Spezifikation

**Allgemein:** mit dem ArchiveWriter OP 500 können alle digitale Daten einfach und schnell für die Langzeitarchivierung auf Mikrofilm abgespeichert werden

**Anwendungen:** Archivierung sämtlicher digital erzeugter Dateien (CAD, e-Mail, Word, Excel etc.) und digitalisierten Daten (gescannte Dokumente, Images etc.)

**Datenformate:** alle gängigen Datenformate in s/w, Graustufen und Farbe, u.a. TIFF, TIFF LZW, JPG, JP2, BMP, PDF, JPM, GIF, etc.

**Mikrofilm:** Rollfilm s/w, Halbton und Farbe, 16 & 35 mm auf Spulen 30,5 m

**Bildbearbeitung:** integriertes ICC konformes Farbmanagement

**Auflösung:** bis zu 11520 x 7200 Pixel (81 Mio. Pixel)

**Produktionsgeschwindigkeit:** bis zu 1200 Images / Std.

**Farbqualität:** 36 bit RGB Farbtiefe

**Abmessung (B x T x H):** 1280 mm x 806 mm x 1498 mm

**Zubehör:** PC, Monitor

### From Original to Microfilm:

The long-term Preservation Solution for all digital Files

### Product Advantages

- Maximum 81 MegaPixel optical resolution
- For all standard files (for example TIFF, JPEG, JP2, PDF)
- High resolution microfilm b/w, greyscale (halftone) or color
- Color enhancement due to integrated ICC conform color management
- Highest productivity
- Wide range of image processing tools for perfect file conversion in batch mode
- Easy in operation
- Film capacity up to 600 m
- 16/35 rollfilm, landscape and portrait
- Automatic fade-in of the meta data

### Specifications

**General:** with the ArchiveWriter OP 500 all digital data can be archived easy and fast on microfilm for long term preservation

**Applications:** preservation of all native digital data (CAD, e-Mail, Word, Excel, etc.) and digitized data (scanned documents, images etc.)

**Formats:** all standard file-formats in b&w, grey scale and color, e.g. TIFF, TIFF LZW, JPG, JP2, BMP, PDF, JPM, GIF, etc.

**Microfilm:** roll film b&w, half tone and color, 16 & 35 mm on reels 30,5 m (100 ft)

**Image enhancement:** integrated ICC conform color management.

**Resolution:** up to 11520 x 7200 pixel (81 million pixels)

**Production speed:** up to 1200 images / h

**Color quality:** 36 bit RGB color depth

**Dimensions (w x d x h):** 1280 mm x 806 mm x 1498 mm

**Accessories:** PC, Monitor



Zeutschel GmbH · Heerweg 2 · 72070 Tübingen  
Tel.: +49 7071 9706-0 · Fax: +49 7071 9706-44  
info@zeutschel.de · [www.zeutschel.com](http://www.zeutschel.com)

Exclusive North American Distributor



[www.thecrowleycompany.com](http://www.thecrowleycompany.com)

Die Zukunft der Vergangenheit

The future of the past