

SMA

SMA 16



**CeBIT
NUEVO
2014**

**Microfilmadora digital
16 mm
Bitonal y escala de grises**

La única microfilmadora digital 16 mm en escala de grises

Microfilmadora digital de 16 mm para backup de ficheros digitales

Almacenamiento a largo plazo en microfilm

Conservar fácilmente y a un bajo coste los documentos importantes que necesitan ser archivados en el único soporte de larga duración fiable, el microfilm.

El SMA 16 es un sistema de backup analógico de sus documentos digitales. No volverá a necesitar migrar sus archivos electrónicos ya que el microfilm no depende de ningún tipo de hardware.

El microfilm, realizado de forma adecuada y conservado en las condiciones apropiadas tiene una esperanza de vida de 500 años. Además es a prueba de falsificación y resistente a virus o gusanos y no puede ser manipulado por piratas informáticos.

Versátil

El SMA 16 puede manejar todo tipo de formato de ficheros: TIFF, JPEG y PDF en bitonal y escala de grises, o color. El proceso de conversión es rápido, fiable y genera imágenes de gran calidad. El tamaño del documento original puede variar desde tan pequeño como una tarjeta postal hasta grandes mapas y dibujos. Después de cargar las imágenes al sistema el funcionamiento es completamente desatendido.

El sistema incluye un PC y un software de operación que controla las imágenes descargadas. La conexión con el PC se realiza a través de interfaces estándar.

Alta productividad

El SMA 16 es la microfilmadora de 16 mm a escala de grises más rápida del mundo. En el modo dúplex puede microfilmarse hasta 8.200 imágenes por hora a 16 mm.

Coste efectivo

Como el 16 SMA utiliza una microfilm cámara estándar hace que sea muy rentable, no obliga al usuario a comprar consumibles propietarios.

Una línea completa de microfilmadoras digitales

1BSBBD VBM BSBMBN DSPG MNBEPSSBNN PSGBWPSMSFHVCSFIAPSSFM n
 producto que maneja tanto películas de 16 mm como de 35 mm BSBMBDPOWFSTJ OBNJDSPGJ
 FM4. WJFOFDPO OQSPDFTBEPSSJOUFHSBEPFOM OFB FMPQFSNJUF MO FFWO4.
 EJTQPTJUJWPN MUJG ODJPOBM FDPNCJOBQFM D MBTEFSPMMPT NJDSPGJDIBTFO

Especificaciones técnicas y opciones

Resolución y exposición

- Cámara de alta precisión con lentes fabricadas en Alemania ◀
- Pantalla LCD de alta resolución ◀
- Modo-Simple (9 millones de pixels) ◀
- Modo- Quad (36 millones de pixels) ◀
- Modo -9 (81 millones de pixels) ◀
- Modo paisaje ◀
- Modo retrato ◀

Proceso de conversión

- Tipo de filmado: blanco y negro, escala de grises y color ◀
- Velocidad máxima de conversión: 8200 imágenes por hora(A4 duplex) ◀
- Tamaño del documento: Hasta A0 y superior ◀
- Tipo de película: 16 mm ◀
- Logitud de película: 30 m, 40 m 65 m (estándar), 300 m (opcional) ◀
- Formato de ficheros: TIFF (simple /multi), PDF (simple /multi), JPEG y otros ◀

Características del software

- Fade in of blips (up to three levels) ◀
- Fade in of Meta Data (file name, doc size, numbers and more) ◀
- Fade in of start target, end target, index target and others ◀
- Data check before filming ◀
- Creation of log file after filming ◀
- Individually programmable size of steps between frames ◀
- Continuous filming function for 300 m rolls with automatic job separation ◀
- Negative and positive output due to reversal polarity option ◀
- Adjustable shutter speed ◀
- Adjustable exposure control ◀

Delivery Includes

- SMA 16 Archive Writer ◀
- One 16 mm standard camera head of your choice ◀
- Application software ◀
- PC workstation ◀

Dimensions & Weight

- W: 68 cm ◀
- D: 60 cm ◀
- H: 56 cm ◀
- 30 kg (without PC and Monitor) ◀

¿Alguna pregunta?

Por favor contacte con su distribuidor autorizado:



Tlf.: +34 918506551
info@informaticafg.com
www.informaticafg.com

SMA Electronic Document GmbH
Södeler Weg 2
D-61200 Wölfersheim

Phone +49 6036 98930 10
Fax +49 6036 98930 20

mail@sma-edocument.com
www.sma-edocument.com