



Ctra. de la Granja, 8
28400 C. Villalba (Madrid)
Tif.: +34 918506551
Fax: +34 918512143
inforfg@arrakis.es
www.informaticafg.com

SMA 51



File Converter
De digital a analógico
Para 16 y 35 mm

SMA 51

Sistema de conversión de digital a analógico para microfilms de 16 y 35 mm.

Guarde sus datos más importantes, los que necesitan un archivo más duradero con un mínimo esfuerzo en soporte microfilm.

El SMA 51 proporciona un back up analógico de los documentos digitales. Ya no necesitará migrar continuamente sus archivos electrónicos ya que el microfilm es totalmente independiente en hardware y software

El microfilm, realizado correctamente y en unas condiciones adecuadas de mantenimiento tiene una expectativa de vida de 500 años. Además está a salvo de los virus informáticos y no puede ser manipulado por hackers.

El SMA 51 puede manejar todo tipo de archivos de imagen tales como TIFF, JPEG, PDF, DOC, XLS, etc., en bitonal, escala de grises o color. El proceso de conversión, que se realiza utilizando microfilms estándar de 16 y 35 mm., es rápido, fiable y proporciona una excelente calidad de imagen. El tamaño de los documentos puede variar desde una pequeña postal hasta un A2. Después de que los archivos se hayan transferido al sistema, funcionará de forma desatendida.

El sistema incluye un software que controla los archivos descargados. La comunicación con el PC se realiza via interfaces estándar.

Para convertir archivos de imagen a microfichas pregunte por el modelo SMA 105. Este producto tiene un procesador en línea que le permite revelar la película justo después de la exposición.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Resolución óptica de las imágenes convertidas

A4 300dpi

A3 200dpi

A2 150dpi

Velocidad de conversión

Blanco y Negro: 1-2 segundos por imagen

Escala de grises: 2-3 segundos por imagen

Color: 3-5 segundos por imagen

Envío de datos

Via interface estándar

Conexiones

LAN

Software

Posibilidad de exposición de 1, 2 o 3 niveles blips, números consecutivos o el nombre del archivo debajo de cada frame.

Film

Se puede utilizar cualquier microfilm estándar (6µm, 10µm y 13µm). Las lentes deben ajustarse en función del grosor de los films.

Dimensiones y peso

120cm x 90cm x 105cm (ancho x fondo x alto)

80kg (PC y monitor incluidos)



Ctra. de la Granja, 8
28400 C. Villalba (Madrid)
Tlf.: +34 918506551
Fax: +34 918512143
inforfg@arrakis.es
www.informaticafg.com