



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

SMA 105



Sistema COM
Sistema de conversión
de digital a microfilm
en formato microficha



De imagen digital a microficha

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

El SMA 105 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, ni software.

El microfilm, realizado de forma adecuada y conservado en las condiciones apropiadas tiene una esperanza de vida de 500 años. Además está a prueba de virus informáticos y no puede ser manipulado por hackers.

El SMA 105 puede manejar todo tipo de formato de ficheros: TIFF, JPEG, PDF, etc. en bitonal y escala de grises, o color. El procedimiento de conversión es rápido, fiable y genera imágenes de gran calidad. El tamaño de los documentos puede ir desde una postal a mapas y planos. Después de cargar las imágenes, el sistema es completamente desatendido.

El revelado de la película se realiza en la procesadora incorporada justo después de la exposición. No necesita instalación de fontanería. El proceso completo dura menos de 2 minutos. Mientras una ficha está en la procesadora, comienza el trabajo de la siguiente sin retraso.

Incluye un software de operación que controla las imágenes descargadas. La conexión con el PC (incluido) se realiza a través de interfaces estándar.

El SMA 105 es la única solución asequible del mercado para aplicaciones donde se requiere el formato microficha. Ofrece también una solución allí donde el volumen no justifique la inversión en un sistema COM convencional.

Para convertir imágenes digitales en rollos pregunte por el modelo **SMA 51**.



Especificaciones Técnicas

Salida

Microfichas DIN A6 con los siguientes formatos (plantillas):

7 x 14 (A4 portrait, 25x)
5 x 10 (A3 portrait, 25x)
5 x 11 (A3 portrait, 25x)
3 x 8 (A2 portrait, 25x)
12 x 26 (A4 portrait, 42x)
12 x 27 (A4 portrait, 42x)
14 x 28 (A4 portrait, 50x)

El SMA 105 viene solo con una lente/formato (plantilla). Para cada formato (plantilla) adicional se necesitará pedir como opción la lente correspondiente.

Resolución óptica de las imágenes microfilmadas

Depende en gran medida del tamaño físico del documento original así como del ratio de reducción que se ha utilizado al realizar la conversión.

Velocidad de conversión

La velocidad máxima de conversión es 3600 imágenes/hora. Depende del tipo de imagen (bitonal o escala de grises) y del tamaño físico del fichero.

Transferencia de datos

La conexión con el PC (incluido) se realiza a través de un interfaz estándar. Se pueden programar herramientas especiales de importación según sus propias necesidades.

Conectividad

El sistema puede integrarse en cualquier entorno de red a través de una conexión LAN estándar.



¿Alguna pregunta?

Por favor contacte con su distribuidor local autorizado:



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