

digibook.

INNOVATIVE IMAGING SOLUTIONS

CopiBook

Scanner autónomo - digitalización en color y escala de grises - para libros con formato DIN A2 apaisado

El CopiBook es el equipo ideal para digitalizar formatos hasta DIN A2. Combina a la perfección resolución, velocidad, calidad de imagen y precio.

Capaz de trabajar únicamente con la luz ambiental sin ningún tipo de luz integrada, los escáneres CopiBook digitalizan sin emitir rayos ultravioletas ni infrarrojos. Garantizan así una preservación óptima de las obras raras y frágiles, así como una mayor comodidad para el operador.

La unidad de digitalización es compacta y totalmente autónoma (salida Giga-Ethernet) provista de varios ajustes sencillos para el usuario (detección automática de formato, resolución, autofocus, tiempo de exposición automático, corrección de luz, balance de blancos y negros). También es innovadora por su modo automático de captura sin teclas ni pedales, y por sus algoritmos potentes de mejora de imagen.

Muy fáciles de uso, los escáneres de la gama CopiBook, pueden ser utilizados por operadores profesionales así como operarios novatos.



* Grande pantalla no incluida

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CopiBook RGB+

- Cabezal de cámara: 3 x 35 Mpixels
- Formato máximo de digitalización: 2 x DIN A3 / 420x640 (25.2")
- Resolución óptica: 300 ppi (400 y 600 ppi interpolados*)
- Autofoco
- Detección automática del formato
- Tiempo de escaneo 2 x DIN A3:
RGB: 4.7 seg o BW: 2 seg
- Previsualización en tiempo real en niveles de grises
- Modo de digitalización: 24-bits; 8-bits GS; 1-bit BW
- Formatos de salida: TIFF, TIFF G4, Multi-páginas TIFF, JPEG, BMP, PDF, JPEG2000
- Porta-libros motorizado: 10 cm / 10 kg (con ajuste vertical)
- Cristal con apertura automática y ajuste de presión sin riesgo. Posición 90° para trabajar sin cristal.

* Opcional bajo pedido

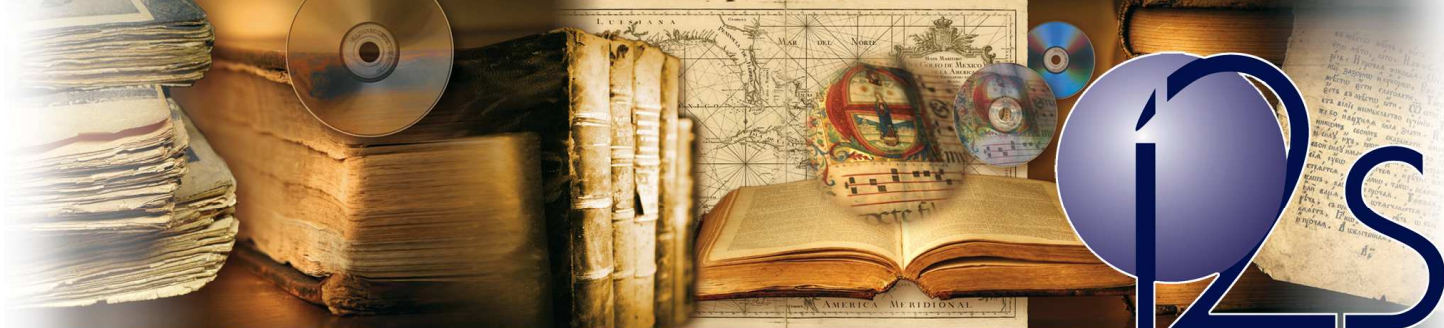
CopiBook BW+

- Cabezal de cámara: 35 Mpixels
- Formato máximo de digitalización: 2 x DIN A3 A3 / 420x640 (25.2")
- Resolución óptica: 300 ppi (400 y 600 ppi interpolados*)
- Autofoco
- Detección automática del formato
- Tiempo de escaneo 2 x DIN A3: 2 seg
- Previsualización en tiempo real en niveles de grises
- Modo de digitalización: 8-bits GS; 1-bit BW
- Formatos de salida: TIFF, TIFF G4, Multi-páginas TIFF, JPEG, BMP, PDF, JPEG2000
- Porta-libros motorizado: 10 cm / 10 kg (con ajuste vertical)
- Cristal con apertura automática y ajuste de presión sin riesgo. Posición 90° para trabajar sin cristal.

CopiBook BW

Características iguales al modelo BW+ sin cristal y con porta-libros manual.

www.i2s-digibook.com



digibook.

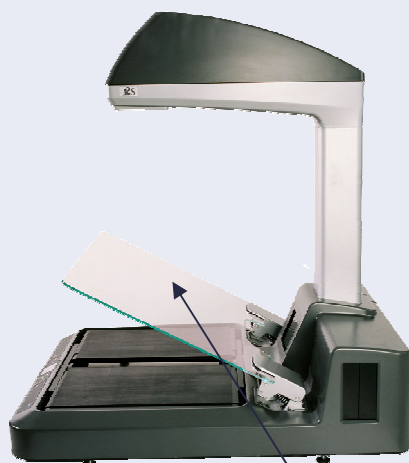
INNOVATIVE IMAGING SOLUTIONS

CopiBook

Scanner autónomo - digitalización en color y escala de grises - para libros con formato DIN A2 apaisado

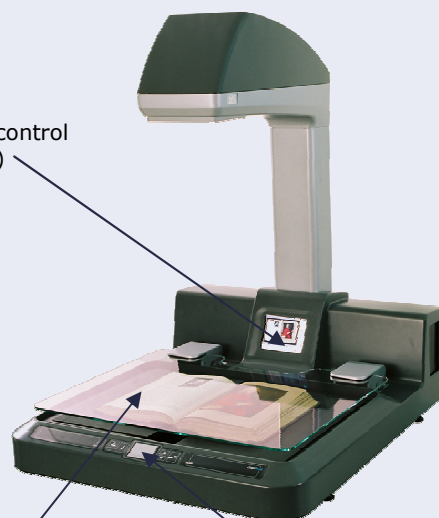
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS COMUNES

- Equipo autónomo de trabajo
- Primer escáner totalmente libre de rayos ultravioletas e infrarrojos
 - ♦ Sin luz integrada
 - ♦ Condiciones de trabajo: luz ambiental
- Ajustes automáticos
 - ♦ Formato/balanza de blancos/autofoco/tiempo de exposición
 - ♦ Corrección de luz
- Encuadres de salvaguardia intuitivos
- Algoritmos de mejora de imagen integrados: corrección de curvatura, deskew, thresholding, borrado de los dedos....
- Modos de captura automática múltiples
- Panel frontal de control: touchpad + interfaz de control
- Pantalla de control integrada
- Salida VGA para una visualización externa
- 2 puertos USB 2.0: impresión, salvaguardia de imágenes, teclado
- Alta velocidad de transferencia de imagen por conexión Giga-Ethernet (FTP + Microsoft Network)
- Control remoto vía los drivers Twain & API



Cristal con apertura automática
(Disponible en los modelos CopiBook RGB+ y BW+)

Interfaz de control
(color)



Touchpad + teclas de control

DIMENSIONES in mm: 810 (ancho) x 990 (profundo) x 1100 (alto)
in inches: 32 (ancho) x 40 (profundo) x 44 (alto)
PESO 70 kg / 155 lbs.
CONEXIÓN ELÉCTRICA 220V - 50 Hz, 110V - 60 Hz, 300 VA max
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO 10°C a 30°C

CE / FCC part 15 CONFORMIDAD
Bajo voltaje eléctrico de seguridad EN60950
DISTURBIO RADIOELECTRICO
EN55022, EN61000-3-2, EN61000-3-3
INMUNIDAD ELECTROMAGNETICA EN55024

OPCIONES (para más información, consulte nuestro sitio Internet)

ACCESORIOS

- Lámparas
- Teclado USB
- Pedal
- Soporte de pantalla

SOFTWARES

- Book Restorer™
Tratamiento de imágenes
- PDF4Books
Compresión de imágenes

www.i2s-digibook.com