

Escáneres para películas y diapositivas

**reflecta**<sup>®</sup>



**x33 Scan**



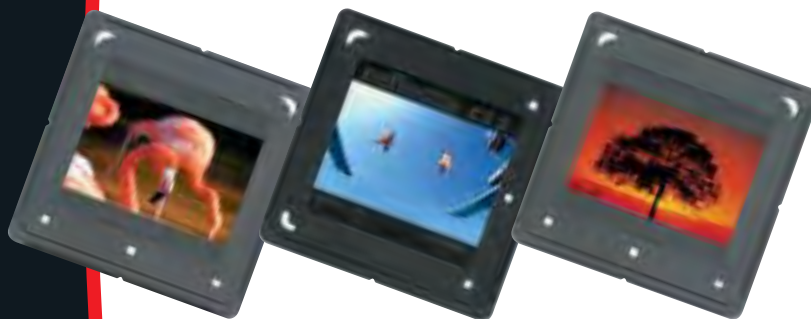
**x120 Scan**

**CrystalScan  
7200**

**ProScan  
n 10T**

**RPS 10M**

**Escáner  
3 en 1**



BETRACHTEN

PROJIZIEREN

SCANNEN

ARCHIVIEREN

## reflecta x33-Scan



El x33- Scan es capaz de digitalizar grandes cantidades de diapositivas y negativos de manera simple pero con gran efectividad.

Cuenta con un sensor CMOS de 15.3 megapíxeles y, junto a la tecnología IET de Reflecta, garantiza la máxima calidad de imagen, así como una reproducción precisa de color.

El escáner dispone de una pantalla IPS de 5 pulgadas (12,7 cm) de amplio ángulo de visión, lo que hace que seleccionar, escanear y reproducir las imágenes sea una experiencia sencilla.

El escáner x33 digitaliza una imagen en menos de dos segundos, y la guarda directamente como archivo JPEG en la tarjeta SD.

Opera de manera independiente al ordenador.

Los soportes incluidos permiten escanear diapositivas montadas en tiras de hasta 3.2 mm, así como tiras de película de hasta 6 negativos.

Los soportes garantizan, igualmente, que el negativo se mantenga plano y que se pueda manejar sin problema.

Información del producto

- **Tipo y tamaño de sensor:**  
1/2.33" – 15.3 Megapíxeles CMOS Sensor
- **Resolución:**  
4608 x 3072 píxeles  
5760 x 3840 píxeles (con interpolación)
- **Pantalla:**  
5 pulgadas (12.7 cm) IPS LCD
- **Exposición y control de color:** automático / manual (-2.0 EV a +2.0 EV)
- **Tecnología de imagen IET:**  
Optimización de color y contraste
- **Tipos de película admitidos:**  
Positivos (tiras), negativos, blanco y negro (135, opcionalmente formato 110 y 126)
- **Soporte de almacenamiento externo:**  
Tarjetas SD/SDHC hasta 128 GB
- **Alimentación:** Adaptador 5V/1A (Micro USB)
- **Cable de datos:**  
USB 2.0
- **Compatibilidad:**  
El formato JPEG es compatible con todos los dispositivos de reproducción digital.
- **Peso:**  
aprox. 365g
- **Dimensiones:**  
100 x 135 x 144 mm (L x W x H)

Incluido en el suministro:

- Escáner x33
- Adaptador de alimentación
- Soporte para tiras de 35 mm
- Soporte para diapositivas 5x5 cm
- Cepillo de limpieza
- Cable USB
- Manual de usuario

Código.: 64530  
EAN: 4005039645303

## reflecta x120 Scan



Con el nuevo **reflecta x120 Scan** ahora es posible escanear rápidamente negativos y diapositivas de formato medio y almacenarlos directamente en una tarjeta SD.

El **reflecta x120 Scan** es un dispositivo independiente (no es necesario un PC) que se puede usar en cualquier lugar en el que se encuentre (mediante alimentación AC).

El escáner dispone de un sensor de **14 megapíxeles** y almacena las imágenes en una tarjeta SD en formato JPEG. Las imágenes escaneadas pueden ser reproducidas directamente en TV (un puerto USB es necesario).

Los soportes incluidos con el escáner son: **6x4,5, 6x6, 6x7, 6x8 y 6x9.**

¡Nunca fue tan fácil y rápido escanear negativos de formato medio como con el **x120 Scan** de Reflecta!

### Información del producto

- **Tipos de película admitidos:**  
Positivos, negativos en color y negativos en blanco y negro de 120
- **Formatos:** 6x4,5, 6x6, 6x7, 6x8 y 6x9
- **Resolución óptica:** 1360 dpi (6x6)
- **Resolución de escaneo:** 4416x3312 píxeles
- **Sensor:** CMOS (14 Megapíxeles)
- **Profundidad de color:** 30 bits
- **Densidad:** 3.0 Dmax
- **Pantalla 2,4" TFT LCD** para previsualización de imágenes
- **Iluminación:** 12 LEDs blancos, iluminación manual ajustable
- **Ranura de tarjetas:** SD / SDHC de hasta 32 GB
- **Velocidad de escaneo:** 1 seg.
- **Interfaz:** USB 2.0
- **Salida TV:** vía USB
- **Alimentación:** 5V/1A adaptador de corriente

### Datos técnicos

- **Peso:** aprox. 600 g
- **Dimensiones:** 173 x 127 x 156 mm
- **Alimentación:** 5V/1A adaptador de corriente
- **Compatibilidad:**  
Windows XP / Vista / 7 / 8 / 10  
Mac: OSX 10.5 – 10.11

### Incluido en el suministro

- Escáner x120
- Soporte para negativos de formato medio 6x4,5, 6x6, 6x7, 6x8, 6x9 para un máximo de 4 exposiciones en formato 6x6.
- Software de edición de imágenes Arcsoft MediaImpression 2
- Cepillo de limpieza
- Guía de inicio rápido
- Manual de usuario (en CD)

Art.: 64385  
EAN Code: 4005039643859

## reflecta CrystalScan 7200



Este Escáner es ideal para digitalizar sus diapositivas y negativos en alta resolución. Está equipado con **7200x3600 dpi** y permite una calidad extraordinaria de impresión hasta tamaño A4 . Gracias a su velocidad y el Software digital ICE<sup>3</sup>™ – **elimina polvo y arañazos de la película** – le brinda al usuario un trabajo muy efectivo.

Digital ICE<sup>3</sup>™ significa:

- **Digital ICE™** – Software de corrección automática gracias a sensores infrarrojos del polvo y arañazos
- **Digital ROC™** – Restauración de Color y Calidad de Imagen
- **Digital GEM™** – Administración del grano; minimiza el grano para restaurar la nitidez de la imagen

### reflecta CrvstalScan 7200

- **Tipo de película:** negativos (35mm) o diapositivas en marquitos (5x5cm, hasta 2mm de grosor)
- **Resolución óptica:** 7200x3600 dpi
- **Área de escaneado :** 24.3 x 36.5 mm
- **Profundidad de Color:** 48 Bit
- **Densidad:** 3.2 Dmax
- **Sensor de Imagen:** Linear Color CCD
- **Lámpara:** LED protector de película
- **Tiempo de escaneado:** 35 Sec with 1800dpi and Color depth of 24 Bit ( ICE off )
- **Tamaño de archivo:** RGB con 24 Bit and 1800 dpi = 12,5 MB
- **Conexión:** USB 2.0 (1.1 incluido)

### Datos Técnicos

- **Código:** 65380
- **EAN:** 4005039653803
- **Peso:** 1.0 kg
- **Dimensiones :** 278x169x70 mm (LxBxH)
- **Software:** Scansoftware Cyberview X and Adobe Photoshop Elements 2.0
- **Sistema Operativo:**  
Mac: Apple Macintosh con USB Interface y 512 MB;  
Mac OS-X Version 10.1.5 o superior  
PC: Pentium III o posterior con 512 MB RAM and Microsoft Windows 2000 o superior

### Distribuidor para España:

#### **RODOLFO BIBER, S.A.**

Salcedo, 8  
28034 Madrid  
Tel: 917 292 711  
Fax: 917 293 829  
Email: [info@robisa.es](mailto:info@robisa.es)  
[www.robisa.es](http://www.robisa.es)



## reflecta ProScan 10T



Con una resolución de **10.000 x 5000 dpi**, un rango dinámico de 3.9 Dmax y una velocidad de escaneado en color ultra rápida de 7 min. a 10.000 dpi y con una profundidad de color de 24 Bit, el **reflecta ProScan 10T** ofrece una **calidad superior de escaneado**.

La alta velocidad de escaneado y el hardware **Magic Touch** que elimina el polvo y los arañazos convierten a este escáner en una herramienta de trabajo muy efectiva.

La utilización de los soportes **para diapositivas o tiras de película** incrementa el rendimiento de escaneado y de esta manera se consigue un increíble ahorro de tiempo.

### Información del producto

- **Tipo de película:** Negativo y positivo en tiras (35mm) o diapositivas (5x5cm),
- **Resolución óptica:** 10.000 x 5000 dpi
- **Velocidad escaneado:** 7 min. a 10.000 dpi y una profundidad de color de 24 Bit (incl. Magic Touch)
- **Profundidad de color:** 48 Bit
- **Rango dinámico:** 3,9 Dmax
- **Sensor de imagen:** CCD de 3 líneas
- **Lámpara:** LEDs blancas e infrarrojas
- **Superficie máxima escaneado:** 24,3 x 36,5 mm
- **Conexión PC:** USB 2.0
- **Tecnología MAGIC TOUCH®**

### Datos técnicos

- **Medidas:** 275x167x80 mm (L x A x A)
- **Peso:** 1,0 kg
- **Alimentación:** Corriente
- **Sistema requerido:**  
**MAC:** OS X 10.5+ o superior  
**CPU:** Intel Core 2 Duo, Speed 1.8 GHz  
**RAM:** 1 GB, 667MHz, DDR 2 SDRAM  
**PC:** XP, Vista (32/64 Bit), 7 (32 u. 64Bit), 8 (32/64 Bit)  
**CPU:** Intel P4 2 GHz o superior  
**RAM:** 1 GB mínimo  
**Espacio libre en disco duro necesario:** mínimo 10 GB

### Suministro

- **1 x** soporte para diapositivas para 4 diapositivas enmarcadas de hasta 3,2 mm de grosor
- **1 x** soporte para tiras de película de hasta 6 imágenes
- Adaptador, cable USB
- Instrucciones de uso
- Software de escaneado Cyberview, Adobe Photoshop Elements 12

Art.Nr.: 65450

EAN: 4005039654503

Los detalles técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso



Distribuidor para España

**RODOLFO BIBER, S. A.**

Salcedo,8

28034 Madrid

Tel.: 917 292 711

Fax: 917 293 829

[info@robisa.es](mailto:info@robisa.es)

[www.robisa.es](http://www.robisa.es)

## reflecta RPS 10M



Con una resolución de **10.000 dpi**, un rango dinámico de 3.9 Dmax y una velocidad de escaneo extrema de 7 Min para un escaneo en color a 10.000 dpi con una profundidad de color de 24Bit, el **reflecta RPS 10M ofrece una calidad superior de escaneo.**

La alta velocidad de escaneo para un escáner de color CCD y el software Magic Touch para eliminación de polvo y arañazos contribuyen a ofrecer un trabajo efectivo.

Gracias a la **entrada automática de las tiras de película** (mínimo 3 hasta un máximo de 36 imágenes) se consigue una eficacia de escaneo superior, además de un ahorro de tiempo. Las diapositivas se tienen que introducir una a una en la ranura del escaner.

### Información del producto

- **Tipo de película:** Negativo, positivo, tiras B/N (35mm) o diapositivas (5x5cm),
- **Resolución:** 10.000 dpi
- **Tiempo de escaneo:** 7 min. a 10.000 dpi con una profundidad de color de 24 Bit (incl. Magic Touch)
- **Profundidad de color:** 48 Bit
- **Rango dinámico:** 4,2 Dmax
- **Sensor de imagen:** Sensor CCD de 3 líneas
- **Lámpara:** LEDs blancos e infrarrojos
- **Superficie máx. de escaneo:** 24,3 x 36,5 mm
- **Conexión PC:** USB 2.0
- **Tecnología MAGIC TOUCH®**
- **Entrada automática de las tiras de película** (mínimo 3 hasta un máximo de 36 imágenes) Una tira de película con dos imágenes debe ser cortada y enmarcada.

### Datos técnicos

- **Medidas:** 274x183x97 mm (L x A x A)
- **Peso:** 1,4 kg
- **Alimentación:** Red eléctrica
- **Sistema requerido:**  
**MAC:** OS X 10.5+ o superior  
**CPU:** Intel Core 2 Duo, Speed 1.8 GHz  
**Memoria/RAM:** 1 GB, 667MHz, DDR 2 SDRAM  
**PC:** XP, Vista (32 y 64 Bit), 7 (32 y 64Bit), 8 (32 y 64 Bit)  
**CPU:** Intel P4 2 GHz o superior RAM: 1 GB mínimo  
**Espacio libre en disco duro necesario:** mínimo 10 GB

### Suministro

- Cable de corriente, cable USB
- Manual de instrucciones
- Scansoftware Cyberview, Adobe Photoshop Elements 12

Art.Nr.: 65910  
 EAN: 4005039659102

Los detalles técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso



Distribuidor para España  
**RODOLFO BIBER, S. A.**  
 Salcedo,8  
 28034 Madrid  
 Tel.: 917 292 711  
 Fax: 917 293 829  
[info@robisa.es](mailto:info@robisa.es)  
[www.robisa.es](http://www.robisa.es)

## reflecta Escáner 3 en 1



Con el escáner 3 en 1 de reflecta pueden digitalizar diapositivas, negativos y fotos (9x13, 10x15 und 13x18 cm).

El escáner ofrece una resolución de 1800 dpi (3600 dpi interpolados) y dispone de un display LCD de 2,4" El escáner 3 en 1 es independiente del ordenador.

Las imágenes escaneadas se guardan directamente en las tarjetas SD, SDHC, MMC, MS y MS Pro.

La lectura de las tarjetas en el ordenador se hace a través de la conexión USB con el cable USB.

### Información del producto

- **Tipo de película:** Negativo y positivo en tiras (35mm), diapositivas (5x5cm), Fotos 9x13, 10x15 und 13x18 cm
- **Resolución óptica:** 1800x1800 dpi a 5 M. de Pixel (3600 dpi interpolados)
- **Display LCD de 2,4"**
- **Memoria:** 32 MB
- **Profundidad de color:** 24 Bit
- **Lector de tarjetas:** SD, SDHC, MMC, MS, MS Pro
- **Sensor de imagen:** CMOS
- **Lámparas:** 3 LEDs blancos
- **Velocidad de escaneado:** Escaneo fino a 1800dpi 2 seg.
- **Alimentación:** USB 2.0

### Datos técnicos

- **Peso:** 1200 gr. aprox.
- **Medidas:** 220 x 208 x 147 mm (L x A x A)
- **Alimentación:** vía USB 2.0

### Suministro

- Soporte para 3 diapositivas enmarcadas
- Soporte para tiras de película de hasta 6 imágenes
- Soporte para fotos de 9x13, 10x15 und 13x18 cm
- Escobilla limpiadora
- Manual de instrucciones

Art.Nr. 64220  
EAN: 4005039642203

Los detalles técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso



Distribuidor para España  
**RODOLFO BIBER, S. A.**  
Salcedo, 8  
28034 Madrid  
Tel.: 917 292 711  
Fax: 917 293 829  
[info@robisa.es](mailto:info@robisa.es)  
[www.robisa.es](http://www.robisa.es)