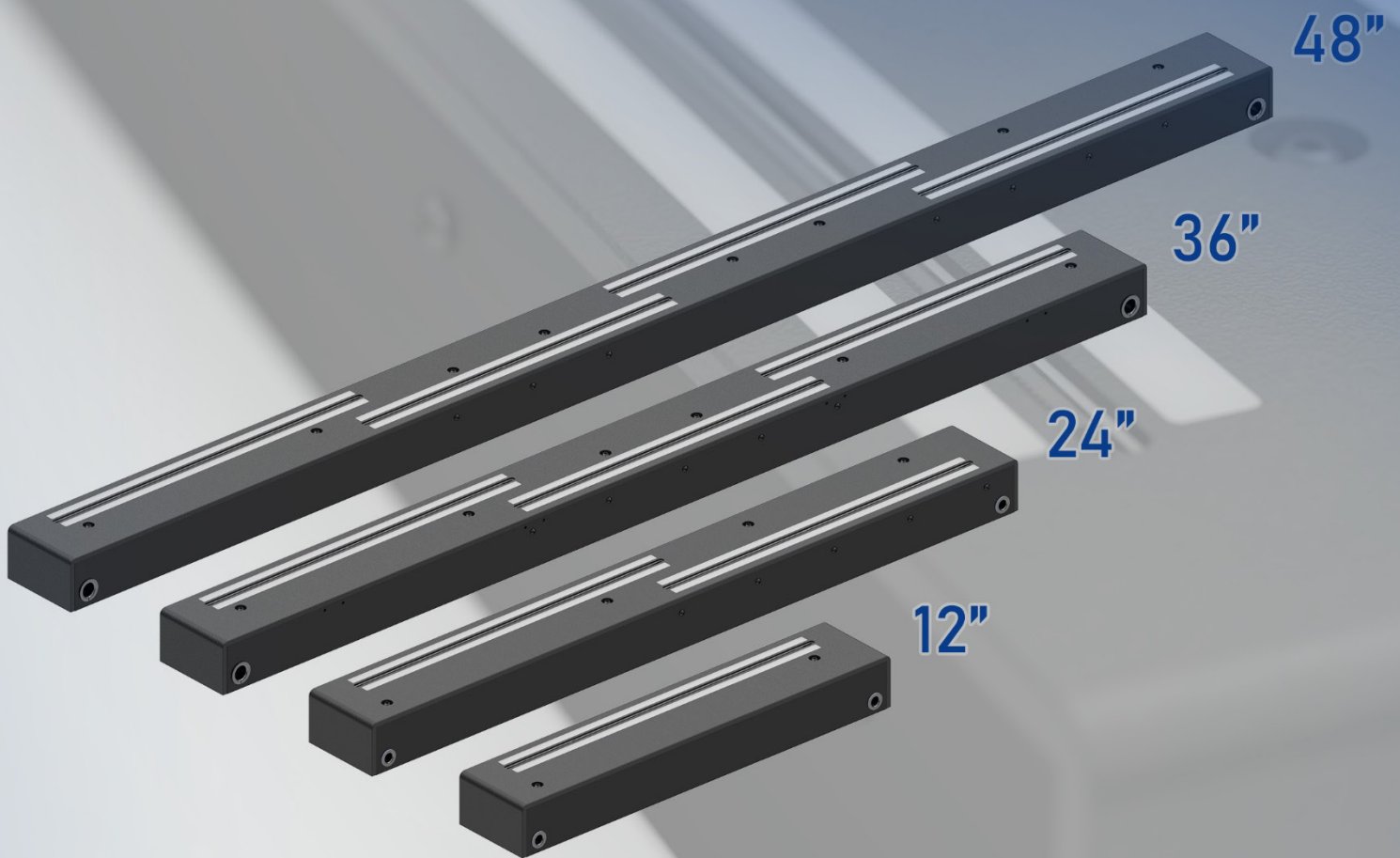


# WideSCAN

**Barras CIS para  
digitalizar**

**12", 24", 36", 48"**

*Apto para inspección en línea  
y aplicaciones de escaneo*



***Cuatro modelos. Adecuados para una amplia gama de aplicaciones de escaneo e inspección en línea.***

## Una nueva familia de barras de escaneo: Cuatro modelos

Image Access ha creado una nueva familia de barras para escanear adecuadas para una amplia gama de aplicaciones de inspección y escaneado en línea. Las barras vienen en cuatro longitudes diferentes de 12, 24, 36 y 48 pulgadas. Con sólo 45 mm de altura y 80 mm de ancho, son extremadamente compactas y se adaptan perfectamente a muchas aplicaciones.

En 2021, Image Access comenzó su esfuerzo de cooperación con Global Graphics Software, desarrollando una solución para permitir a los proveedores de impresoras implementar una nueva familia de barras de línea de escaneo de Image Access llamada WideSCAN en sus impresoras para apoyar la creación de calibraciones PrintFlat.

Este diseño único se basa en la tecnología CIS (sensor de imagen por contacto) estándar, pero presenta un rango focal más largo, de 17 mm por encima de la superficie. Esto deja espacio para usar un vidrio, guías de transporte o tambores y otro hardware.

La iluminación, la óptica y el controlador están integrados en la carcasa. Las barras WideSCAN sólo necesitan 24 V y una o dos conexiones USB 3. Una entrada de codificador rotativo opcional permite la sincronización sobre la marcha, con la velocidad de los objetos escaneados.

## DATOS TÉCNICOS

WideSCAN 12 / WideSCAN 24	RGB-Color	RGB-Color	RGB-Color	Monocromo	Monocromo	Monocromo
	600x600dpi	600x300dpi	300x300dpi	600x600dpi	600x300dpi	300x300dpi
Velocidad [mm/s]	153	305	580	458	916	1740
Velocidad [pulgadas/s]	6	12	23	18	36	68
Velocidad [m/min]	9	18	34	27	54	104
Velocidad [km/h]	0,5	1,1	2,0	1,6	3,2	6,2
A. banda [MB/s] por 1 USB	187	187	178	187	187	178

WideSCAN 36 / WideSCAN 48	RGB-Color	RGB-Color	RGB-Color	Monocromo	Monocromo	Monocromo
	600x600dpi	600x300dpi	300x300dpi	600x600dpi	600x300dpi	300x300dpi
Velocidad [mm/s]	153	305	580	458	916	1740
Velocidad [pulgadas/s]	6	12	23	18	36	68
Velocidad [m/min]	9	18	34	27	54	104
Velocidad [km/h]	0,5	1,1	2,0	1,6	3,2	6,2
A.banda [MB/s] por 2 USB (36")	561	561	533	561	561	533
A.banda [MB/s] por 2 USB (48")	747	747	710	747	747	710

Podemos personalizar las conexiones mecánicas para adaptarlas a la máquina del cliente a un precio asequible. Póngase en contacto con Image Access para conocer más detalles.

## Características

- Cuatro modelos: 12", 24", 36" y 48".
- Precio imbatible de sólo 100 euros por pulgada
- Iluminación, óptica y controlador incluidos. Sólo necesita 24V y uno o dos puertos USB 3
- Rango focal largo de 17 mm por encima de la superficie, incluida una placa de vidrio de 6 mm. La profundidad de enfoque es de +-1 mm
- La velocidad varía de 6 pulgadas por segundo a 600 ppp en color a 68 pulgadas por segundo a 300 ppp en monocromo.

La velocidad varía desde 6 pulgadas por segundo a 600 ppp en color, hasta 68 pulgadas por segundo a 300 ppp en monocromo, independientemente de la longitud. Se puede integrar en casi todas las impresoras de un solo paso, con el fin de corregir las boquillas y eliminar las rayas.

Las barras de escaneo tienen un precio imbatible de sólo 100 euros por pulgada, lo que se traduce en 1,200 euros para el WideSCAN 12, 2,400 euros para el WideSCAN 24, 3,600 euros para el WideSCAN 36 y 4,800 euros para el WideSCAN 48.



### IMAGE ACCESS GMBH

Hatzfelder Str. 161-163  
42281 Wuppertal, Alemania  
Teléfono: +49 202 27058-0

[www.imageaccess.de](http://www.imageaccess.de)

### IMAGE ACCESS LP

400 N. Belvedere Drive  
Gallatin, TN 37066, USA  
Oficina: +1 (615) 675-4141  
Ventas: +1 (703) 975-1357

[www.imageaccess.us](http://www.imageaccess.us)