

## Precio increíblemente bajo. Valor incomparable.

La serie InFocus IN110a no sólo presenta algunos de los proyectores más económicos que la empresa haya comercializado, sino que también posee una de las lámparas más duraderas, para que usted disfrute de un costo total de propiedad increíblemente bajo.

Estos valiosos proyectores son fáciles de adquirir e incorporan una entrada HDMI, un nivel de brillo y de contraste elevado, y la tecnología BrilliantColor™. Además, su diseño compacto y liviano permite transportarlos e instalarlos con suma facilidad.

### ¿Por qué la serie IN110a representa la mejor opción?

- Precio sumamente bajo.
- Su lámpara de gran duración, que garantiza hasta 10.000 horas de uso, reduce los costos aún más.
- Relación de contraste alto de 15000:1.
- Diseño compacto y liviano que facilita su traslado.
- Reproducción de colores vivos y precisos, gracias a la tecnología BrilliantColor.
- Conectividad HDMI.
- Reproducción de contenido 3D desde Blu-ray y PC.

### Costo total de propiedad más bajo

La serie IN110a no sólo ofrece algunos de los proyectores más económicos, para oficinas o salones de clase, que la empresa haya comercializado, sino que, increíblemente, sus lámparas pueden durar hasta 10.000 horas. No es necesario reemplazar filtros. Valor inigualable.

### Nivel de brillo y de contraste elevado

La calidad de imagen de estos proyectores no lo decepcionará. Con las luces encendidas, el brillo de 3000 lúmenes permite disfrutar de imágenes claras y brillantes, y la relación de contraste de 15000:1 aporta nitidez, con negros más oscuros y blancos más cándidos.

Los modos preconfigurados brindan la mejor calidad de imagen, sobre paredes beige, pizarras blancas, pizarrones u otras superficies.



#### MODELOS

##### IN112a

SVGA  
(800 x 600)  
3000 lúmenes  
HDMI 1.4

##### IN114a

XGA  
(1024 x 768)  
3000 lúmenes  
HDMI 1.4

##### IN116a

WXGA  
(1280 x 800)  
3000 lúmenes  
HDMI 1.4

##### IN118HDa

1080P  
(1920 x 1080)  
3000 lúmenes  
HDMI 1.4



#### Conectividad

VGA x 2	HDMI 1.4
Video compuesto	S-Video
RS232	Entrada de audio de 3.5mm x 2
USB-B	Salida de audio de 3.5mm
(control y firmware)	Salida para monitor (VGA)

### Diferentes opciones de resolución

Escoja de un amplio rango de resoluciones nativas de acuerdo a su presupuesto, instalación o tipo de contenido hasta resoluciones de alta definición HD 1080p.

### Eco Blanking

Atenúe la pantalla al instante, para desviar la atención del público hacia usted, gracias a la función Eco Blanking del control remoto.

Actívela cuando no utilice el proyector, para reducir el consumo de energía de la lámpara, al 30 %. De esa forma, utilizará menos energía y extenderá la vida útil de la lámpara, de forma significativa, lo que se traducirá en un ahorro de dinero.

# Especificaciones\*

	IN112a	IN114a	IN116a	IN118HDa
Resolución nativa	SVGA 800 x 600	XGA 1024 x 768	WXGA 1280 X 800	1080p 1920 x 1080
Resolución máxima	WUXGA 1920 x 1200			
Tecnología de pantalla	DLP 0.55" SVGA, 800x600	DLP 0.55" XGA, 1024x768	DLP 0.65" WXGA, 1280x800	DLP 0.65" 1080, 1920x1080
Brillo	Modo normal: 3000 lúmenes (Modo de bajo consumo: 2800 lúmenes)			
Vida útil de la lámpara**	5000 horas (Modo normal), 6000 horas (Modo de bajo consumo), 10.000 horas (Modo Eco Blanking***)			
Consumo eléctrico de la lámpara	190 W (Modo normal), 160 W (Modo de bajo consumo), 57 W (Modo Eco Blanking)			
Relación de contraste	15000:1			
Rueda de colores	6 segmentos, Velocidad 2x			
Ruido audible	Modo normal: 30 dB (Modo de bajo consumo: 29 dB)			
Compatibilidad con computadoras	PC, MAC			
Desplazamiento de proyección	15%		13%	17%
Corrección trapezoidal	± 40° vertical			
Tipo de lente	Zoom y enfoque manuales			
Lente - Relación de alcance	1.9 - 2.2 (50" @ 2m)		1.5 - 1.8 (99.6" @ 3.2m)	
Lente - Relación de zoom	1.1:1		1.2:1	
Distancia de Proyección	1.5 - 11.9 m		1.41 - 9.66 m	1.0 - 10.0 m
Tamaño de imagen	Up to 299 inches (diagonal)			
Cantidad de colores	1.07 mil millones			
Relación de aspecto	4:3 (Nativa); soporta 16:9, 16:10, automático		16:10 (Nativa); soporta 4:3, 16:9, automático	16:9 (Nativa); soporta 4:3, 16:10, automático
Sinc.: frecuencia de escaneo horizontal	15 - 91 kHz			
Sinc.: frecuencia de escaneo vertical	24 - 120 Hz			
Compatibilidad de video	SDTV (NTSC, PAL, SECAM, 480i, 576i), ED/HDTV (480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p)			
Audio	2 Watts mono			
Conexiones de entrada	HDMI 1.4, VGA x 2, Video compuesto, S-Video, Entrada estéreo de 3.5 mm x 2, RS232C, USB Type B (control y firmware)			
Conexiones de salida	Salida para monitor (VGA), salida de audio (3.5 mm)			
Control	Teclado de proyector, mando a distancia por infrarrojo, RS232, USB B para control con presentación			
Dimensiones del proyector: Anc. x Prof. x Alt.	11,5" x 8,7" x 4,3" (292 mm x 220 mm x 108 mm)			
Peso del producto	5,4 lib. (2,45 kg)			
Dimensiones de embalaje: Anc. x Prof. x Alt.	14,25" x 12" x 7,75" (362 mm x 305 mm x 197 mm)			
Peso de embalaje	7,1 lib. (3,22 kg)			
Altitud máxima	10.000 pies / 3048 m			
Temperatura de funcionamiento	32° F - 104° F / 0° C - 40° C			
3D	Soporta contenido Blu-ray 3D, receptores de televisión por cable, servicios por antena y otros (mediante HDMI) a 144 Hz. También, soportaat contenido 3D de PC configurado a 1080p, a una señal de 120 Hz. Se necesitan lentes 3D DLP Link.			
Características adicionales	Encendido/apagado instantáneo (antes de 100 segundos), atenuación programable, lámpara de carga superior, ranura para bloqueo de seguridad, barra de seguridad, bloque con PIN de usuario.			
Accesorios incluidos	Cable de corriente, cable VGA, instrucciones de seguridad, manual del usuario, control remoto.			
Garantía	1 año			
Garantía de la lámpara	6 meses			
Garantía de los accesorios	90 días			
Idiomas del menú	24 idiomas (inglés, francés, alemán, italiano, coreano, noruego, portugués, ruso, chino simplificado, chino tradicional, español, sueco, neerlandés, polaco, turco, danés, finlandés, árabe, vietnamita, indonesio, persa, checo, rumano y húngaro).			
Certificaciones	UL y c-UL (EUA/Canadá), FCC (EUA/Canadá), CE (Europa), CCC+CECP (China), KCC (Korea), IRAM (Argentina), NOM (Mexico), PCT/CU/EAC (Russia), PSB (Singapore), SABS (South Africa), SASO (Saudi Arabia), CB, Nemco/GS, KC			

\* Las especificaciones, los términos y las ofertas de los productos son preliminares y están sujetos a cambios, sin previo aviso.

\*\* La vida útil de la lámpara puede variar según el ambiente y el uso que tenga el proyector. Diferentes condiciones, como la temperatura, la altitud y el encendido o apagado rápidos del proyector, pueden afectar la vida útil de la lámpara.

\*\*\* Las horas de Eco Blanking dependen del uso del proyector, en los modos normal/de bajo consumo, mientras la función Eco Blanking está activa.

## Accesorios opcionales

Lámpara de repuesto (SP-LAMP-086)  
 Soporte universal para techo (PRJ-MNT-UNIV)  
 Adaptador inalámbrico LiteShow (INLITESHOW4)  
 Soporte LiteShow (PRJ-MNT-LS3)  
 Estuche suave (CA-SOFTVAL-2)  
 Garantías extendidas (PROJ-EW1YR-V,  
 PROJ-EW2YR-V)  
 Cables y adaptadores

## Garantía

Es sumamente importante para nosotros brindarle productos y asistencia de máxima calidad. La serie IN110a incluye una garantía estándar de fábrica de 1 año (incluidas las piezas y la mano de obra), una garantía de 6 meses para la lámpara de repuesto y una garantía de 90 días para los accesorios. Garantías extendidas disponibles.

**InFocus**  
 Collaboration That Works