

# IN5550 (SERIE)

**InFocus**  
Bright Ideas Made Brilliant



## Más Grande y Superior

Proyección impresionante. Conexiones muy flexibles. Control sin esfuerzo.

# IN5550 (SERIE)

## Eficiencia a gran escala

Si necesita un proyector que maneje eventos de gran escala a las mil maravillas, permítanos introducirle la serie IN5550 de InFocus. La serie de proyectores diseñados para espacios de gran escala, auditorios universitarios, iglesias y templos, salas de reuniones de hotel y centros de convención.

Gracias a sus candentes 8300 lúmenes, estos proyectores de tecnología DLP® se lucen en las instalaciones más exigentes de gran escala. Una resolución de pantalla máxima de 1920x1200 asegura que su audiencia no se pierde ni los detalles minúsculos.

Seis lentes le facilitan proyectar desde cualquier punto y el cambio de lente motorizado le facilita proyectar a cualquier punto; y disfrutar de la mayor flexibilidad con sus dos ruedas de colores y una gama de opciones para conectar y controlar.

- Hasta 8300 lúmenes
- 1920x1200 de resolución
- Seis lentes intercambiables con cambio de lente vertical y horizontal
- Cambio de lente vertical/horizontal, foco y zoom motorizado, y memoria de lente
- Entradas 3G-SDI, DVI, HDMI y RGBHV/YPbPr BNC
- Dos ruedas de colores reemplazables
- Capacidad de mezclar y deformar imágenes
- Doble lámpara y tecnología DLP para operación ininterrumpida 24/7

## Brillante Proyección

### Sumo Brillo

¡Mantenga hasta la última fila de su audiencia alerta con imágenes brillantes y nítidas! Prepárese para imágenes increíbles gracias a una luminosidad de hasta 8300 lúmenes y un contraste de 2400:1, incluso a escalas muy grandes y con luz ambiental. Doble lámpara le proporciona absoluta seguridad, con alternativa de elección entre modo sencillo o doble. Y con conveniente acceso trasero a la lámpara, es fácil reemplazar la lámpara aunque el equipo este instalado.



### IN5552L

XGA (1024 x 768)  
8300 lúmenes

### IN5554L

WXGA (1280 x 800)  
7000 lúmenes

### IN5555L

WUXGA (1920 x 1200)  
7000 lúmenes

## Alta Resolución

Ocúpese de los pequeños detalles con su opción de resolución nativa máxima de 1920x1200, XGA, WXGA y WUXGA, que incluye video de completa alta definición 1080p, Full-HD. Así usted puede asombrar a su audiencia con imágenes súper definidas de hasta 7.6 metros. Aplicaciones exigentes, como CADs, esquemas y vídeos de alta definición se proyectan limpios y nítidos cada vez.

## Rueda de Colores Intercambiable

La serie IN5550 proporcionan colores sorprendentes con gradaciones suaves. Cada proyector combina una rueda de color de seis segmentos con la última tecnología DLP® y la implementación de InFocus BrilliantColor. El proyector incluye dos ruedas de colores fáciles de intercambiar por el usuario, para que pueda seleccionar los mejores colores para su aplicación particular, si prefiere colores reales o brillantes.

## Seis Lentes Intercambiables

Proyecte su imagen al tamaño que desea, desde la posición en el salón donde desea, con una variedad de seis lentes - desde lente de tiro corto hasta lente de tiro ultra-largo. Cambie de lente simplemente oprimiendo un botón y luego utilizando el sistema de cambio de lente motorizado para posicionar su imagen con precisión. Cuando consigue el zoom, foco y lente preciso, guárdelo, tiene capacidad de guardar hasta 10 configuraciones de lente en la memoria.

## PiP

Proyecte dos distintas fuentes simultáneamente, una capacidad ideal para la visualización de múltiples presentaciones, videoconferencias y educación a distancia. Cambie la fuente y elija entre cinco diferentes opciones de ubicación PiP, conjuntas horizontalmente, o una imagen secundaria pequeña en la parte superior o inferior de la imagen.

## Duplicación de Imagen

¡Si tienes más de un proyector de la serie IN5550 de InFocus, aún mejor! Alinee y duplique rápidamente las proyecciones con “onboard mixing” para ajustar el brillo de la superposición y crear una gran imagen, suave, borde a borde.

## Distorsión de Imagen

Para uso de alquiler y en escenarios donde la superficie en la cual proyecta es redonda o curva. El ajuste trapezoidal, la rotación, distorsión en corsé/barril y el posicionamiento de esquinas aseguran imágenes perfectas incluso cuando la superficie no lo es.

## Proyección 360°

Amplíe la vista a 360 grados, para usos únicos en auditorios, centros de bienvenida a visitantes y museos donde la habitación no es el cubo tradicional. El IN5550 también puede proyectar en formato vertical.

## Conexiones Flexibles

### HDMI

Los proyectores de la serie IN5550 proporcionan HDMI para la proyección de audio y vídeo de alta definición con un solo cable desde una variedad de fuentes. Es la solución perfecta para contenido digital en espacios de gran escala, incluyendo vídeos de alto brillo y rotulaciones.

### 3G-SDI

La interface de serie de alta definición 3G-SDI provee un ancho de banda superior al de tecnologías anteriores. Este incremento permite mayor resolución y fotogramas a través de una sola conexión.



PANEL LATERAL DEL IN5550

## 5 BNC (RGBHV, YPbPr)

La entrada de 5 BNC es compatible con todos los equipos de fabricantes líderes de procesamiento de señal y conmutación, incluyendo EXTRON, KRAMER, In-Line y más. 5 BNC es el estándar de la industria y garantiza una conexión sólida y fiable.

## Control Sin Esfuerzo

### Control RS232

Utilice el puerto RS232 para agregar el proyector de la serie IN5550 a su sistema de control de sala. Administre su proyector instantáneamente e intuitivamente con su elección de dispositivos de serie de controles Crestron, AMX y SP.

### Control de la Red Telnet RJ45

Los proyectores de la serie IN5550 son compatibles con cualquier sistema de control de red utilizando el protocolo Telnet, incluyendo Crestnet, AMX Device Discovery e InFocus ProjectorNet. El panel incorporado de control de la web permite a los administradores de la red acceder y controlar el proyector sobre LAN/WAN estándar para mensajes, programación y rendimiento.

### Remoto de Cable

Extienda un estrecho cable de hasta 30 metros para conectar el control remoto que incluye la unidad. Disfrutará de control inmediato con la confiabilidad que ofrece el dispositivo por cable.

# Especificaciones\*

IN5552L

IN5554L

IN5555L

Resolución (nativa)	XGA 1024 × 768	WXGA 1280 × 800	WUXGA 1920 × 1200
Relación de Aspecto (nativa)	4:3	16:10	
Brillo	8300 lúmenes (6800 lúmenes modo Eco) con rueda de color "Presentation" 7600 lúmenes (6080 lúmenes modo Eco) con rueda de color "Cinema correct"	7000 lúmenes (6200 lúmenes modo Eco) con rueda de color "Presentation" 6400 lúmenes (5140 lúmenes Modo Eco) con rueda de color "Cinema Correct"	
Tecnología de Proyección	DLP, 0.7" 12 grados, LVDS, con DDP2431	DLP, 0.65" 12 grados, Tipo A LVDS, con DDP2431	DLP, 0.67" 12 grados, Tipo A LVDS, con Dual 3021
Relación de Contraste	2400:1		
Vida Útil de Lámpara**	2000 horas (2500 horas modo Eco)		
Rueda de Color	Rueda de Color de 6-segmentos "Presentation" (RYGCWB) y Rueda de Color de 6-segmentos "Cinema Correct" (RGBCMY)		
Conexiones (Entrada)	3G-SDI, HDMI, DVI-D, VGA, 5 BNC, Compuestos (3.5 mm), S-Video, LAN (RJ45)		
Conexiones (Salidas)	3G-SDI, Disparador de pantalla "Screen trigger" 12v		
Control	RS232C, Remoto alámbrico, LAN (RJ45)		
Garantías	Proyector: 2 años - Lámpara: 6 meses - Accesorios: 90 días		
Características	Proyección 360-grados, Operación 24/7, Dynamic Black, Obturador mecánico, Memoria de Lente, Resguardo para lente, Corrección Geométrica, Suave integración de bordes, Doble imagen "Splitscreen", ajuste de colores para brillo y tonalidad RGB, Cambio de lente completamente motorizado		

## Lentes Opcionales

IN5552L	# Parte	F-Stop	Relac. Zoom	Distancia Tiro	Relación. Tiro	Cambio Lente (H)	Cambio Lente (V)
Ancho Fijo	LENS-075	F1.85	NA	2.6-16.7 ft (0.8-5.1 m)	0.79	Centro fijo	Centro fijo
Zoom Ancho	LENS-076	F1.85-2.5	1.41	4.3-38.4 ft (1.3-11.7 m)	1.3-1.85	±10%	+20 to -60%
Tiro Estándar	LENS-074	F1.64-1.86	1.3	5.9-48.9 ft (1.8-14.9 m)	1.75-2.35	±10%	+20 to -60%
Zoom de Tiro Semi-Largo	LENS-079	F1.86-2.48	1.65	7.9-79.1 ft (2.4-24.1 m)	2.3-3.81	±10%	+20 to -60%
Zoom de Tiro Largo	LENS-077	F1.86-2.41	1.5	12.5-116.1 ft (3.8-35.4 m)	3.71-5.57	±10%	+20 to -60%
Zoom de Tiro Ultra-Largo	LENS-078	F1.85-2.48	1.55	18.4-179.8 ft (5.6-54.8 m)	5.5-8.56	±10%	+20 to -60%

IN5554L	# Parte	F-Stop	Relac. Zoom	Distancia Tiro	Relación. Tiro	Cambio Lente (H)	Cambio Lente (V)
Ancho Fijo	LENS-075	F1.85	NA	2.6-16.7 ft (0.8-5.1 m)	0.8	Centro fijo	Centro fijo
Zoom Ancho	LENS-076	F1.85-2.5	1.41	4.3-38.4 ft (1.3-11.7 m)	1.31-1.87	±10%	+20 to -60%
Tiro Estándar	LENS-074	F1.64-1.86	1.3	5.9-48.9 ft (1.8-14.9 m)	1.81-2.38	±10%	+20 to -60%
Zoom de Tiro Semi-Largo	LENS-079	F1.86-2.48	1.65	7.9-79.1 ft (2.4-24.1 m)	2.33-3.86	±10%	+20 to -60%
Zoom de Tiro Largo	LENS-077	F1.86-2.41	1.5	12.5-116.1 ft (3.8-35.4 m)	3.76-5.64	±10%	+20 to -60%
Zoom de Tiro Ultra-Largo	LENS-078	F1.85-2.48	1.55	18.4-179.8 ft (5.6-54.8 m)	5.56-8.67	±10%	+20 to -60%

IN5555L	# Parte	F-Stop	Relac. Zoom	Distancia Tiro	Relación. Tiro	Cambio Lente (H)	Cambio Lente (V)
Ancho Fijo	LENS-075	F1.85	NA	2.66-16.7 ft (0.81-5.08 m)	0.76	Centro fijo	Centro fijo
Zoom Ancho	LENS-076	F1.9-2.5	1.41	4.36-38.5 ft (1.33-11.73 m)	1.25-1.79	±10%	+20 to -60%
Tiro Estándar	LENS-074	F1.6-1.9	1.3	6.0-48.9 ft (1.83-14.9 m)	1.73-2.27	±10%	+20 to -60%
Zoom de Tiro Semi-Largo	LENS-079	F1.9-2.5	1.65	7.7-79.4 ft (2.36-24.2 m)	2.22-3.67	±10%	+20 to -60%
Zoom de Tiro Largo	LENS-077	F1.9-2.4	1.5	12.5-116.0 ft (3.8-35.35 m)	3.58-5.38	±10%	+20 to -60%
Zoom de Tiro Ultra-Largo	LENS-078	F1.9-2.5	1.55	18.3-179.8 ft (5.59-54.8 m)	5.31-8.26	±10%	+20 to -60%

## Optional Accessories

Lentes Opcionales (ver tabla de lentes)  
Lámpara Remplazo #1 ó #2 (SP-LAMP-082)  
Kit Techo Universal (PRJ-MNT-INST)  
Adaptador Inalámbrico LiteShow 3 (INLITESHOW3)  
Adaptador LiteShow (PRJ-MNT-LS3)  
Garantía Extendida (PROJ-EW1YR-H)  
Adaptadores y cables  
Pantallas

## Warranty

Proyector: 2 años  
Lámpara: 6 meses  
Accesorios: 90 días limitada

## Óptica

Resolución máxima: WUXGA 1920 × 1200  
Relación aspecto apoyada: 4:3, 5:4, 16:9, 16:10, 1.85:1, 2.35:1  
Ancho Imagen: 50-300 in (1.27-7.62 m)  
Método de Proyección: Frontal, techo, posterior  
Ajuste de lente: ±10% horizontal, +20 a -60% vertical  
Corrección trapezoidal: ± 30° vertical, ± 30° horizontal  
Compatibilidad: 480i/p, 576i, 720p, 1080i/p, NTSC/NTSC4.43, PAL (all), SECAM Rango Sinc-Horizontal: 15, 31-108KHz  
Rango Sinc-Vertical: 48-120Hz  
Tipo Foco: Motorizado  
Tipo Zoom: Motorizado

## Operación

Bocinas: Ninguna  
Potencia Lámpara: 2 × 400W  
Consumo Energía: 960W normal, 760W Eco, <0.5W standby  
Suministro de Energía: 100V-240V @ 50-60 Hz  
Ruido audible: 39dBa Eco, 43dBa normal  
Temperatura Operacional: 5-40° C (41-104 F)  
Temperatura Almacenaje: 10-60° C (50-140 F)  
Altitud Operacional: 0-2,286 m a 40° C, 2,286-3,048 m a 35° C (0-7,500 ft a 104° F, 7,500-10,000 ft a 95° F)  
Humedad operacional: 5-95% RH sin condensación  
Lenguajes menú: Inglés, francés, alemán, español, italiano, noruego, holandés, chino simplificado, coreano, sueco, ruso, finlandés, polaco, árabe, indonesio, portugués

## Físico

Dimensiones producto: 510 × 530 × 210 mm (20.0 × 20.9 × 8.3 in)  
Peso producto: 20 kg (44 lbs) sin lente  
Dimensiones embalaje: 715 × 638 × 371 mm (28.2 × 25.1 × 14.6 in)  
Peso embalaje: 28 kg (61.7 lbs)  
Seguridad: Cerrojo Kensington, PIN de usuario  
Contención de Lámpara (partículas):  
Probado de tener partículas mayores de 0.8 mm  
Aprobaciones: Argentina, Australia, Austria, Bélgica, Bolivia, Brasil, Brunei, Bulgaria, Canadá, China, Colombia, Costa Rica, Chipre, República Checa, Dinamarca, Ecuador, Egipto, Fiji, Finlandia, Francia, Alemania, Grecia, Hungría, India, Indonesia, Irlanda, Italia, Japón, Jamaica, Corea del sur, Lituania, Malasia, Malta, Mauricio, México, Marruecos, Nepal, Países Bajos, Nueva Zelanda, Noruega, Panamá, Perú, Filipinas, Polonia, Portugal, Puerto Rico, Rumania, Rusia, Arabia Saudita, Singapur, Eslovaquia, Sudáfrica, España, Sri Lanka, Suecia, Suiza, Taiwán, Tailandia, Turquía, Emiratos Árabes Unidos, Reino Unido, Estados Unidos, Venezuela, Vietnam  
Accesorios incluidos: Cable VGA, control remoto (sin baterías), cable de poder, documentación

**InFocus**  
Bright Ideas Made Brilliant

\* Ofertas, condiciones y especificaciones del producto están sujetas a cambios en cualquier momento sin previo aviso.

\*\* Vida útil de la lámpara varía según el entorno ambiental y el uso del proyector. Algunas de las condiciones que puedan afectar la vida de la lámpara incluyen temperatura, altitud, y encender y apagar el proyector rápidamente.

©2013 InFocus Corporation. Todos los derechos reservados. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

InFocus e InFocus Bright Ideas Made Brilliant son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de InFocus Corporation en los Estados Unidos y otros países.

DLP, el logo DLP y el medallón DLP son marcas comerciales de Texas Instruments. Todas las marcas comerciales se utilizan con permiso o son sólo con fines de identificación y son propiedad de sus respectivas empresas.

InFocus\_IN5550\_DS\_LA\_29MAY13.