



# OPTOMA PROYECTOR 4K UHD 5000 LUMEN



Proyector 4K Ultra HD de 5000 Ansi. Optoma 4K550

- Lleve los beneficios del alto brillo Ultra HD a su instalación de proyección.
- El Optoma 4K550 ofrece imágenes impresionantes de calidad 4K a unos increíbles 5000 lúmenes.
- Estas altas prestaciones junto con las capacidades de reproducción del color realistas brindan vida y claridad a cualquier presentación.
- Resolución 4K UHD y compatibilidad con HDR
- Brillante proyección en calidad UHD
- 5.000 lumens
- Sencilla conectividad con HDMI , HDMI+MHL, VGA, USB de alimentación, conectores para audio y RJ45

Referencia 4K550

Unidad: Precio por 1 Pieza  
Embalaje completo: 1 Unidad  
Potencia: DLP 5.00 ANSI  
Voltaje / Tensión: 100 ~ 240V, 50 ~ 60Hz  
Horas vida útil: Vida de la lámpara: 3000 horas (Bright),

5000 horas (Dynamic), 4000 (Eco), 5000 horas (Eco+)  
Gama: Proyector video 4K Ultra HD  
Color: Blanco  
Tamaño: 392 x 281 x 129 mm  
Consumo: Consumo energético ( máx.): 335W  
Peso: 5,8 kg  
Marca: Optoma

- **Resolución 4K UHD**

- Con más de ocho millones de píxeles, la resolución **Ultra HD 4K** ofrece cuatro veces más detalles que la FullHD, para ofrecer imágenes más nítidas y realistas y, colores más ricos, permitiéndote sentarte más cerca de la pantalla y disfrutar de una experiencia aún más inmersiva

- **Compatible con HDR**

- Capaz de recibir y mostrar metadatos HDR, los proyectores Optoma compatibles con HDR le permiten ver muchos más detalles y texturas.
- Los objetos se ven más sólidos y reales, y los detalles adicionales crean una mayor sensación de profundidad.
- Es como mirar por la ventana.

- **Vertical Lens Shift**

- Simplifique la instalación con el desplazamiento vertical de la lente, que proporciona una gama más amplia de posibilidades de colocación del proyector.
- Esto facilita la colocación del proyector en su habitación y permite una gama más amplia de opciones de tamaño de pantalla

- **Ultradetalle**

- Esta tecnología garantiza que toda la información contenida en una imagen se reproduzca fielmente en la pantalla, proporcionando una imagen clara y nítida.

- **Sistema de gestión de color (CMS)**

- Muestre colores precisos y realistas para que se adapten mejor a su entorno de visualización.
- Esta característica única le brinda la flexibilidad para ajustar con precisión la configuración de color para una visualización óptima.

- **Modos ISF**

- Esta característica le permite guardar sus ajustes de modo diurno y nocturno calibrados para la mayor experiencia de visualización posible.

- **24p**

- La mayoría de las películas están grabadas a 24 fotogramas por segundo (fps).
- Para mantener la pureza de la imagen original, los proyectores Optoma aceptan fuentes de alta definición a 24 fps para visualizar las películas tal y como la concibió su director.

- **USB-Power**

- Utilice el puerto USB-A para alimentar dongles HDMI, como el Google Chromecast.

- **Especificaciones**

- Tecnología de visualización: DLP
- Resolución: UHD (3840x2160)
- Brillo: 5.000 lumens
- Brillo (eco): 3.000 lumens
- Brillo ANSI: 5.000
- Ratio de contraste: 10.000:1
- Ratio de contraste - dinámico: 6.000:1
- Relación de aspecto nativo: 16:9
- Ratio de aspecto - compatible: 4:3,16:9
- Frecuencia de muestreo horizontal: 31 ~ 135Khz
- Frecuencia de muestreo vertical: 24 ~ 120Hz
- Uniformidad: 75%

- Tamaño de pantalla: 0.67m ~ 7.68m (26.45" ~ 302.2") diagonal
- **Info sobre la lámpara**
  - Fuente de luz: Lámpara
  - Vatios lámpara: 330W
  - Vida de lámpara (horas): 3000 (Bright), 5000 (Dynamic), 4000 (Eco), 5000 (Eco+)
- **Optica**
  - Distancia de tiro: 1.39:1 ~ 2.22:1
  - Distancia de proyección (m): 1.3m - 9.3m
  - Zoom: 1.6
  - Tipo de zoom: Manual
  - Distancia focal (mm): 20.91mm~32.62mm/0.823"~1.284"
  - Lens shift: Vertical +15%
  - Offset nativo: 100%
- **Conectividad**
  - **Inputs:** 1 x HDMI, 1 x HDMI/MHL, 1 x VGA, 1 x Mic 3.5mm, 1 x Audio 3.5mm, 1 x USB-A power 1.5A, 1 x USB-A servicio, 1 x RJ45, 1 x 12V trigger, 1 x RS232
  - **Outputs** 1 x Audio 3.5mm, 1 x S/PDIF, 2 x Altavoz
- **General**
  - Nivel sonoro (tipico): 32dB
  - Nivel sonoro (max): 32dB
  - Compatibilidad PC: UHD, WQHD, WUXGA, FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac
  - Compatibilidad 2D: 480i/p, 576i/p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz), 1080p(50/60Hz), 2160p(50/60Hz)
  - Compatibilidad 3D: 120Hz Frame Sequential (Max. 1920x1080 120Hz, PC only)
  - 3D: 3D ready
  - Seguridad: Security bar, Kensington Lock, Password protected interface
  - idiomas OSD / display: 10 languages: English, French, German, Italian, Japanese, Portuguese, Russian, Chinese (simplified), Spanish
  - Condiciones de funcionamiento: 5°C~40°C/41°F~104°F, max altitude 3000M/9843ft, max humidity 85%
  - Control remoto: Mando a distancia con láser y función ratón
  - Altavoces: 2 de 5W
- **Networking:** Control LAN
- **Peso y dimensiones**
  - Dimensiones (W x D x H): 392 x 281 x 129
  - Peso bruto: 7.4 kg
  - Peso neto: 5.8 kg
- **El paquete incluye**
  - 1 Proyector Optoma 4K550
  - 1 Mando a distancia con 2 pilas AA
  - 1 Cable de alimentación CA
  - 1 Manual usuario
- **Nota:** Para el uso de este proyector se recomienda solo cables HDMI con certificación PREMIUN

