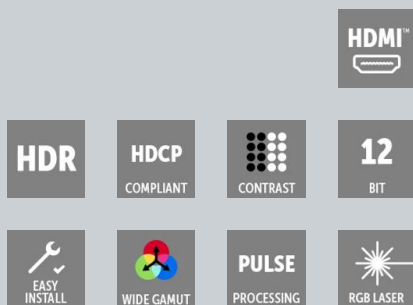


# Heimdall Cinemascope

Alta luminosidad y amplitud de color se unen a un diseño compacto y silencioso



- Impresionante calidad de imagen
- Motor de luz láser RGB
- Conectividad HDMI 2.1
- DynaBlack
- Plataforma Pulse de nueva generación
- Óptica flexible y versátil:

Heimdall es el dios nórdico que ilumina el mundo. Nuestro Heimdall guarda el Bifrost, con un amplio gamut de colores, capaz de mostrar colores vibrantes y fieles a la realidad, como el espectro completo de un arco iris.

Heimdall Cinemascope es todo lo que siempre uno quiere en un proyector de cine casero... Una imagen impresionante con el gamut de colores REC2020 en formato Cinemascope. El láser RGB con 4.500 lúmenes hace brillar las pantallas grandes. HDMI™ 2.1 proporciona la conectividad más reciente. Las múltiples opciones de lentes proporcionan flexibilidad de instalación. Además, Barco Residential está impaciente por mostrarle las funciones adicionales que llegarán con las futuras actualizaciones del firmware.

- Cinemascope 6K (6.144 x 2.592)
- 4.500 lúmenes ANSI
- Láser RGB de estado sólido
- Gamut de colores REC.2020

## Especificaciones del producto

## HEIMDALL CINEMASCOPE

### Especificaciones generales

Tipo de proyector	Proyector láser RGB 4K DLP de 1 chip
Vida útil de la fuente de luz	25.000 horas: 100% potencia/25°C/nivel del mar
sobre el Inicio rápido de la instalación	Rotación libre
Tecnología	DMD 4K de un chip, láser RGB de estado sólido
Resolución	Hasta 6.144 x 2.592 pixeles
Relación de aspecto	2.37:1
Fuente de luz	Láser RGB de estado sólido
Potencia luminosa	4.500 lúmenes ANSI
Relación de contraste	Hasta 20.000:1 (con DynaBlack)
Resoluciones de entrada	Incluyendo y hasta: 6144 x 2592 a 60 Hz
Rango de la lente	Nota: Todas las relaciones de proyección están ajustadas para un dispositivo DLP de 0,98* 0,53:1 (EN67)* 0,70-1,06:1 (EN66)* 0,83-1,14:1 (EN76)* 1,06-1,50:1 (EN63)* 1,10-1,61:1 (EN83) 1,48-2,18:1 (EN61)* 2,19-4,05:1 (EN64)* * Requiere un adaptador de lente York para lentes FLDX/FLD+
Desplazamiento de lente óptico	Varía según el objetivo
Corrección de color	P7 RealColor™
Gamut de colores	REC709, DCI-P3, 98% REC2020
Procesamiento de imágenes	Motor de deformación y mezcla integrado
Conexión de red	10/100/1000 Mbit
Humedad de funcionamiento	20-80 % HR
HDR	HDR10, HLG
3D	3D estereoscópico activo
Entradas	HDMI 2.1 (HDCP 2.3)
Control	IR, RJ45, mando por cable opcional
Temperatura de almacenamiento	-20 a 60 °C
Dimensiones de envío (An. x L. x AL.)	560 x 765 x 410 mm / 22,1 x 30,1 x 16,1 in (objetivo no incluido)
Humedad de almacenamiento	10 -90% HR
Requisitos de alimentación	110 -240 V / 50-60 Hz
Certificaciones	CE, FCC Clase A y cCSAus
Consumo de energía	520 W típicos, 750 W máximos
Nivel de ruido (típico a 25 °C/77 °F)	29 dB
Temperatura de funcionamiento	10 -40°C (nivel del mar)
Humedad de funcionamiento	20-80 % HR
BTU por hora	1774 BTU/h típico; 2545 BTU/h máximo
Dimensiones (ancho x largo x alto)	473 x 563 x 293 mm / 18,6 x 22,2 x 11,6 pulg. (objetivo no incluido y patas)
Peso	31 kg/68 libras
Garantía	Limitado a 3 años en piezas y mano de obra, prorrogable hasta 5 años
Requisitos de seguridad	RG2*

\*Solo se permite la instalación de las lentes especificadas en el manual de instalación.

Generado en: 21 May 2026

© 2026 Barco nv. Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial sin autorización por escrito. Todos los nombres de marcas y de productos son marcas comerciales, marcas comerciales registradas o nombres comerciales de sus respectivos titulares. Debido a la innovación continua, la información y las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previa notificación. Consulta [www.barco.com](http://www.barco.com) para ver las especificaciones más recientes.