

Barco HDR Lightbox LSB-430

Analizador HDR y asistente de gradación del color



Conozca el producto LSB-430, el analizador HDR de Barco que ayuda a calibrar imágenes a niveles HDR para cine, transmisión y OTT.

Barco HDR Lightbox es su asistente perfecto

- Análisis completo del contenido (línea de tiempo, alcances de las imágenes...)
- Detección de imperfecciones
- Propuesta de solución al SW de clasificación
- Análisis de marco de tiempo en tiempo real Barco HDR Lightbox como tu ahorro de tiempo
- El graduador de color aplica automáticamente la solución (según la configuración)
- Verificación de integridad de la gradación y opción de ajustar el Barco HDR Lightbox como su integrador Smooth
- Se adapta al flujo de trabajo existente de PP
- La clasificación y el control de calidad se mantendrán en un plazo de 3 días laborables
- Interfaz de usuario fácil de capturar

Especificaciones del producto

BARCO HDR LIGHTBOX LSB-430

Especificaciones generales

Memoria	32/64/128/256 GB
Red	2x LAN de 1Gb/s
Procesador	Procesador Intel(R) Xeon Silver 4310 de 12 núcleos 2,10 GHz
Disco duro	2 SSD (disco de estado sólido) de 480 GB (Raid-1) o 2 SSD de 960 GB (Raid-1)
Salida	Puerto: Hasta 2 conectores BNC (compatibles con los formatos 12G/6G/3G-SDI), dependiendo de la configuración de entrada. Puerto: Hasta 1 conector HDMI™ 2.1, dependiendo de la configuración de entrada Resolución: DCI 2K/4K Velocidad de fotogramas: 24/25/50/60 fps Profundidad de bits: 8/10/12 bits (Los tiempos máximos de imagen dependen de la configuración de conexión y de los ajustes de entrada)
Entrada	Puerto: Hasta 4 conectores BNC (compatibles con formatos 12G/6G/3G-SDI), 1 conector HDMI™ Resolución: DCI 2K/4K Velocidad de fotogramas: 24/25/50/60 fps Profundidad de bits: 8/10/12 bits (Los tiempos máximos de imagen dependen de la configuración de la conexión)
Factor de forma	Carcasa de montaje en rack de 4U 19"
USB	6x USB3.1 Gen1
Dimensiones	Sin asa: 482 mm (ancho) x 177 mm (alto) x 472 mm (fondo) 19 pulgadas x 6,9 pulgadas x 18,58 pulgadas
Fuente de alimentación	Redundante 1200 W 100-240 V~, 12-7 A, 50/60 Hz
Peso	19 -25 kg (sin embalaje) 41,89 -55,12 libras
Consumo de energía	350 W (típico) en pleno funcionamiento.
Rango de temperatura	Temperatura de funcionamiento: 0 -35 °C 32 -95 °F Temperatura de almacenamiento: -20 -60 °C -4 -140 °F
Humedad	5 % -80 % (sin condensación)
Nivel sonoro	49 dbA máx. (medido a 1 m/32,8 pies de distancia a 25 °C/77 °F)
Conformidad	CE, CB, UL, UKCA, RCM, FCC Clase A
Información del pedido	Los términos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress y los logotipos HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc.

Generado en: 30 Apr 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 para ver las especificaciones más recientes.