

# Barco HDR Lightbox LSB-430

HDR-Analysator und Assistent für die Farbkorrektur



Lernen Sie den LSB-430 kennen, den HDR-Analysator von Barco, der das Grading von Bildern auf HDR-Niveau für Kino, Broadcast und OTT unterstützt.

Barco HDR Lightbox ist Ihr perfekter Assistent

- Vollständige Contentanalyse (Zeitleiste, Bildbereiche und weitere)
- Erkennung von Unvollkommenheiten
- Bereitstellung eines Lösungsvorschlags für die Einstufung der SW
- Barco HDR Lightbox – Ihr Zeitsparer bei der Echtzeitanalyse von Frames
- Der Color Grader wendet die Lösung automatisch an (je nach Konfiguration)
- Integritätsprüfung der Korrektur und Option zur Anpassung der Barco HDR Lightbox als Ihr reibungsloser Integrator
- Passt in den bestehenden PP-Workflow
- Grading und Qualitätskontrolle innerhalb von 3 Werktagen
- Einfach zu erfassende UI

**Technische Daten****BARCO HDR LIGHTBOX LSB-430****Allgemeine Daten**

Speicher	32/64/128/256 GB
Netzwerk	2x 1 Gbps LAN
Prozessor	Intel(R) Xeon Silver 4310 12-Core 2,10-GHz-Prozessor
Festplatte	2x 480 GB Solid-State Disk SSD (Raid-1), oder 2x 960 GB Solid-State Disk (Raid-1)
Ausgang	Anschluss: Bis zu 2x BNC-Anschlüsse (unterstützt 12G/6G/3G-SDI-Formate), je nach Eingangskonfiguration. Anschluss: Bis zu 1x HDMI™ 2.1-Anschluss, je nach Eingangskonfiguration Auflösung: DCI 2K/4K Bildrate: 24/25/50/60 fps Bittiefe: 8/10/12 Bit (Maximale Bildtimings je nach Anschlusskonfiguration und Eingangseinstellungen)
Eingang	Anschluss: Bis zu 4x BNC-Anschlüsse (unterstützt 12G/6G/3G-SDI-Formate), 1x HDMI™-Anschluss Auflösung: DCI 2K/4K Bildrate: 24/25/50/60 fps Bittiefe: 8/10/12 Bit (Maximale Bildtimings je nach Anschlusskonfiguration)
Formfaktor	19-Zoll-Gehäuse (4U bei Rack-Montage)
USB	6x USB3.1 Gen1
Abmessungen	Ohne Griff: 482 mm (B) x 177 mm (H) x 472 mm (T)   19 Zoll x 6,9 Zoll x 18,58 Zoll
Stromversorgung	Redundant 1200W 100-240 V~, 12-7 A, 50/60 Hz
Gewicht	19 – 25 kg (ohne Verpackung)
Leistungsaufnahme	350 W (typisch) bei Vollbetrieb.
Temperaturbereich	Betriebstemperatur: 0 ° bis 35 °C   32 ° bis 95 °F Lagertemperatur: -20 ° bis 60 °C   -4 ° bis 140 °F
Luftfeuchtigkeit	5 %–80 % (nicht kondensierend)
Geräuschpegel	49 dbA (gemessen mit 1 m/32,8 Fuß Abstand bei 25 °C/77 °F)
Compliance	CE, CB, UL, UKCA, RCM, FCC Klasse A
Bestellinformationen	Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade Dress und die HDMI-Logos sind Markenzeichen oder eingetragene Markenzeichen von HDMI Licensing Administrator, Inc.

Generiert am: 30 Apr 2026

© 2026 Barco nv. Alle Rechte vorbehalten. Die vollständige oder teilweise Reproduktion ohne schriftliche Genehmigung ist nicht gestattet. Alle Markennamen und Produktnamen sind Marken, eingetragene Marken oder Handelsnamen ihrer jeweiligen Inhaber. Aufgrund fortlaufender Innovationen können sich Informationen und technische Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung ändern. Die neuesten Spezifikationen finden Sie unter [www.barco.com](http://www.barco.com).