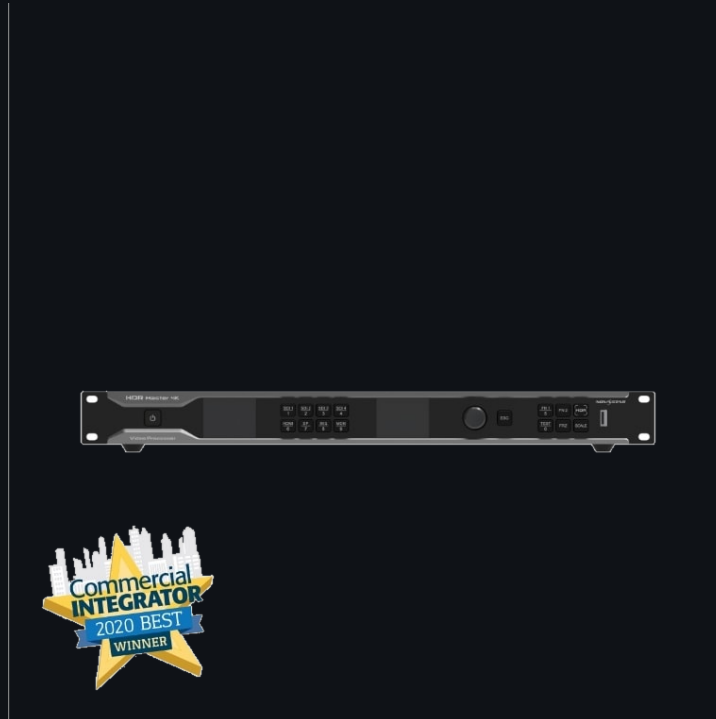


NOVASTAR · VIDEO-CONTROLLER & PROZESSOREN

HDR Master 4K

Professionelles HDR-Processing für LED



Der HDR Master 4K ist ein dedizierter Prozessor zur Aufbereitung und Optimierung von HDR-Inhalten für LED-Wände.

HDR-Content entfaltet auf LED-Wänden nur mit korrektem Tone-Mapping seine volle Wirkung. Der HDR Master 4K übernimmt diese Aufbereitung als spezialisierte Zwischenstufe im Signalweg. Detaildaten über das offizielle Datenblatt und im Beratungsgespräch.

HIGHLIGHTS
HDR10 & HLG

Spezialisiert auf Verarbeitung und Optimierung von HDR-Inhalten.

4K-Verarbeitung

Hochwertiges Tone-Mapping in der 4K-Klasse.

TECHNISCHE DATEN

Parameter	HDR Master 4K
Funktion	SDR→HDR10-Konvertierung (Video-Prozessor)
Eingänge	1xHDMI2.0, 1xDP1.2, 4x12G-SDI
Eingangsauflösung	bis 4Kx2K@60Hz (8Kx1K@60Hz)
Ausgangskarten	1xHDMI2.0 + 4xGlasfaser 4x12G-SDI + 1xHDMI2.0
Max. Breite / Höhe	8192 / 4000
HDR	HDR10, HLG

Parameter	HDR Master 4K
Genlock	In + Loop
Steuerung	Gigabit Ethernet, 2xUSB2.0
Architektur	Reines Hardware-System