

BVML-H10

Licenza di conversione HDR-SDR
per BVM-
HX3110/HX1710/HX1710N



Overview

BVML-H10 è una licenza di conversione HDR-SDR per il monitor di riferimento TRIMASTER HX di Sony, BVM-HX3110, HX1710 e HX1710N. Questa licenza può essere utilizzata per la conversione HDR-SDR, esclusiva di Sony, per l'utilizzo in ambienti di produzione live. Inoltre, il downscaling da 4K a HD e la conversione di 3D LUT possono essere applicati contemporaneamente e trasmessi a dispositivi 4K/HD esterni. La nostra interpolazione LUT tetraedrica nei monitor garantisce il massimo livello di elaborazione per ottenere i migliori risultati finali possibili. Questa funzione viene attivata tramite la porta USB sul pannello di controllo anteriore di BVM-HX3110. Per BVM-HX1710/1710N, questa funzione viene attivata tramite porta USB su BVMK-R10. Questa funzione offre versatilità nelle applicazioni.

BVM-HX3110, HX1710 e HX1710N supportano due licenze a funzionalità limitate e prezzo ridotto di BVML-S10 o BVML-T10. Se ne hai bisogno senza la conversione HDR-SDR di Sony, puoi scegliere la licenza BVML-S10. Se ti serve solo la funzione di output integrata nelle 3D LUT, BVML-T10 è la licenza che fa al caso tuo.

Features

Supporto della conversione HDR-SDR

La licenza di conversione HDR-SDR BVML-H10 opzionale* abilita la funzione di conversione HDR-SDR di BVM-HX3110, HX1710 e

HX1710N per l'utilizzo in un sistema di produzione live. La licenza attiva la conversione dal formato 4K ad HD, la conversione dello spazio colorimetrico da ITU-R BT.2020 a ITU-R BT.709 e la conversione OETF da HDR EOTF S-Log3 (HDR), ITU-R BT.2100 (HLG) e HDR SMPTE ST 2084 a SDR EOTF 2.4. Consente inoltre di trasmettere un'immagine convertita a un altro monitor 4K o HD dall'uscita monitor ottimizzata che supporta 12G o 3G-SDI, anche con una sorgente 4K originale Quad-Link 3G-SDI. Questa funzione può essere utilizzata in una sede remota che può essere alimentata soltanto da un segnale HDR.

*La licenza di conversione HDR-SDR BVML-H10 è disponibile separatamente. La conversione HDR-SDR viene attivata tramite la porta USB dell'unità di controllo anteriore.

Related products



BVM- HX3110

Monitor di riferimento professionale 4K TRIMASTER HX™ da 30,5"



BVM- HX1710

Monitor di riferimento professionale 4K TRIMASTER HX™ da 16,5"



BVM- HX1710N

Monitor di riferimento professionale 4K TRIMASTER HX™ da 16,5"

Gallery

