

Novastar H-Series H15 Main Frame - Video Wall Splicer voor 130 Megapixels - 101678

Model: 003101678

Merk: Novastar



Omschrijving

De H-serie van Novastar is bedoeld voor gebruik in vaste installaties met grote LED-schermen met een kleine pixelafstand. De H15 is een alles-in-één oplossing die videosplitsingsfuncties combineert met LED-verwerking in één behuizing. Het modulaire ontwerp werkt met hot-swappable insteekmodules die een flexibele configuratie van ingangs- en uitgangskaarten mogelijk maken. Er zijn diverse aansluitmodules beschikbaar met de in de industrie meest gangbare ingangsconnectoren, zodat het systeem kan worden geoptimaliseerd voor elk type installatie.

De H15 is gebaseerd op een krachtige hardwarematige FPGA-systeemarchitectuur, die zorgt voor een stabiele en uiterst efficiënte werking. Hij ondersteunt 10-bits videobronnen en -verwerking en 4K high-definition in- en uitgangen. Er zijn twee soorten LED 4K-zenderkaarten beschikbaar, die zowel backup-verbindingen als transmissie over ultra-lange afstand mogelijk maken. De H15 ondersteunt multi-scherm en multi-layer management, evenals in- en output EDID-beheer en monitoring. Met zijn browser/serverbesturingsarchitectuur ondersteunt hij cross-platform, cross-systeem toegang en besturing vanuit Windows, Mac, iOS, Android en Linux. Zelfs online samenwerking tussen meerdere gebruikers wordt ondersteund.

Kenmerken

Ondersteunt tot 130.000.000 pixels, 30 ingangskaarten en 10 uitgangskaarten

Ondersteunt redundante stroomvoorziening

HDR10, HLG, en 10-bit signaalverwerking

Web Control

Specificaties

RS-232: 1

Aantal Ingangsslots: 30

Aantal Uitgangsslots: 10

Scaling-functie: Yes

Crop-instellingen: Yes
Lagen: 160
GenLock: In & Out
Maximaal Aantal Pixels: 130 Mpx
Besturingsmogelijkheden: Ethernet / RS232
Ingangsspanning: 100-240 V AC 50-60 Hz
Vermogensverbruik: 900 W
Power Connector In: IEC
Dataconnector In: RJ45
Dataconnector Uit: RJ45

Levertijd: Tijdelijk niet leverbaar (update: 09-05-2024)