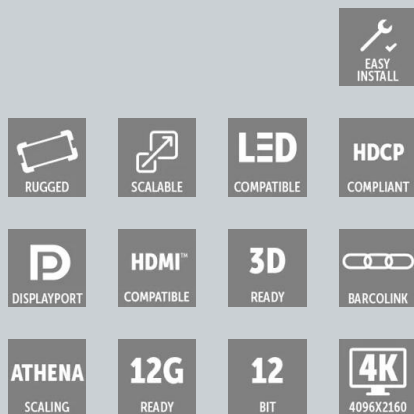


Ex

Unità di espansione Event Master



- **Aggiungi ulteriore capacità di ridimensionamento/commutazione al sistema**
- **Cablaggio e configurazione sistema semplificati**
- **Investi solo quando devi farlo**

Collegando Ex ad altri processori Event Master (E2 o S3-4K) è possibile aggiungere la capacità in ingresso e in uscita, espandendo la capacità di ridimensionamento e commutazione dell'intero sistema.

Scaler conveniente

Ex di Event Master è uno scaler 4K60p conveniente dotato della stessa potenza di elaborazione di quattro ImagePRO. Un singolo processore può fornire una matrice di ridimensionamento 4x4 delle sorgenti HD o collegare due processori per creare una matrice di ridimensionamento di 8x8.

Espandi il tuo sistema Event Master

Espandendo la capacità in ingresso e in uscita dei processori Event Master, Ex aggiunge ulteriore capacità di ridimensionamento e commutazione al sistema. Estende I/O per applicazioni lontane fino a 100 metri.

Flessibile e semplice

Ex condivide le sue schede I/O modulari e il software con altri prodotti Event Master. Ciò consente di configurare in modo flessibile i sistemi e di effettuare la manutenzione delle unità sul campo. Semplifica inoltre cablaggi e sistemi. Consente di sostituire fino a otto estensori in fibra tra dispositivi I/O e box Event Master. Ora sono sufficienti solo un cavo e un Ex. È possibile collegare due processori Ex con un totale di due schede di ingresso e due schede di uscita a ogni collegamento link E2 o S3-4K fornendo 8 chassis Ex per E2 e 4 chassis Ex per S3-4K. Ciò consente 8 ingressi e 8 uscite per collegamento link, per un totale di 32 ingressi e uscite per E2 e 16 ingressi e uscite per S3-4K -tutto senza aggiungere uno chassis di elaborazione full-size.

Specifiche tecniche

EX

Specifiche generali

Modello	NGS-1U-XXXX
Tela per effetti dal vivo	Se collegato a un E2 o S3 e con schede VPU installate, supporta PVW/PGM fino a 20 megapixel. Oppure solo PGM da 40 megapixel oltre al processore master
Ingressi video	Due slot scheda che possono essere ingresso o uscita <ul style="list-style-type: none">■ Fino a 8 ingressi che usano una delle schede di ingresso Event Master■ Gli ingressi possono essere distribuiti ad altri processori attraverso il cavo di collegamento o in una scheda di uscita installata localmente
Uscite video	Due slot scheda che possono essere ingresso o uscita <ul style="list-style-type: none">■ Fino a 8 uscite che usano una delle schede di uscita Event Master■ Le sorgenti delle uscite possono essere sistemi remoti tramite connessione link o da una scheda di ingresso installata localmente.
Genlock	Ingresso di riferimento analogico su connettori BNC. Black burst e segnali bi-level con definizione standard e tri-level con HD L'uscita di riferimento è fornita da un generatore sincrono interno in grado di generare segnali di sincronizzazione bi-level e tri-level
Uscita programma	Fino a 8 uscite di programma per destinazioni create in un processore E2 o S3-4K collegato.
Uscite Aux scalate	Definibile dall'utente fino a 8 x 2048x1200 a 60 o 2 x 4K a 60 Correzione del colore in uscita
Mixer	Se collegato a un E2 o S3 e con schede VPU installate, supporta fino a 4x mixer HD, 8x PIP HD, 1x mixer 4K o 2x PIP 4K
Memorizzazioni di fotogrammi	Fino a 100 HD o 25 UHD, a seconda delle dimensioni del file importato.
Effetti di livello	Determinato dal processore Master
Multiviewer	N/D
Espandibilità	Facilmente espandibile per applicazioni per display più ampi attraverso link proprietari <ul style="list-style-type: none">■ Unità di collegamento per aumentare ingressi e uscite disponibili per le più ampie applicazioni panoramiche modulari/miscelate■ Due chassis Ex possono essere collegati per il funzionamento autonomo■ S3-4K supporta fino a 4 chassis Ex collegati (16 ingressi e 16 uscite di video HD)■ - E2 supporta fino a 8 chassis Ex che siano collegati. (32 ingressi e 32 uscite di video HD)
HDCP	Conformità HDCP determinata dalle schede installate.
Controllo	<ul style="list-style-type: none">■ Software di gestione schermo Event Master per PC o MAC■ Controller Event Master■ WebUI■ Ethernet RJ-45, 1000/100/10 Mbps con rilevamento automatico
Facilità di manutenzione	Schede I/O con assistenza su campo (non sostituibili a caldo)
Livello di rumore	37 dBA nominale/45 dBA max La velocità della ventola è gestita tramite software in base alla temperatura di funzionamento. Riferimento ISO 7779
Dimensioni	<ul style="list-style-type: none">■ Altezza: 4,37 cm/1,72" - 1 in rack RU■ Larghezza: 48,41 cm/19,06" incl. supporto rack■ Profondità: 40,41 cm/15,91"
Peso	5,53 kg / 12,2 lb
Alimentazione	Alimentazione in ingresso: 100-240 V CA 50/60 Hz 125 W
Temperatura ambientale	0-40 °C / 32-104 °F
Umidità ambientale	Da 0 a 95% senza condensa (non in funzione) Da 0 a 85% senza condensa (operativo)
Garanzia	3 anni per ricambi e manodopera

Generato il: 23 Jan 2025

© 2025 Barco nv. Tutti i diritti riservati. La riproduzione totale o parziale è proibita in assenza di autorizzazione scritta. Tutti i nomi di marchi e di prodotti sono marchi, marchi registrati o nomi commerciali dei rispettivi proprietari. A causa delle continue innovazioni, le informazioni e le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso. Controlla www.barco.com per le specifiche più recenti.