

# S3-4K Jr

Processore Event Master compatto ed economicamente vantaggioso



- **Configurazione e produzione dello show facile e affidabile**
- **Prestazioni 4K al valore di mercato**
- **Aggiornamento a prova di futuro al sistema S3-4K completo**

## Potenti caratteristiche, semplice funzionamento

- Design modulare basato su schede
- Semplice configurazione con il toolset Event Master a piattaforma incrociata, che fornisce un approccio graduale per la configurazione del sistema
- Manutenzione sul campo e pronto per le interfacce di segnale future tramite le schede modulari Event Master
- Alimentatori a doppia ridondanza per una massima tranquillità (opzionali)
- Supporto fusione su widescreen

**SPECIFICHE TECNICHE****S3-4K JR**

<b>Model</b>	NGS-3U
<b>Telo per effetti dal vivo</b>	10 megapixel PVW/PGM 20 megapixel solo PGM
<b>Ingressi video</b>	8 ingressi HD tramite 2 schede di ingresso (schede serie Event Master) <ul style="list-style-type: none"><li>■ Fino a 2x ingressi 4K - ogni scheda di ingresso supporta fino a 4K a 60 p</li><li>■ 4x SDI SD/HD/3G</li><li>■ 2x HDMI 1.4a (297 MHz)</li><li>■ 2x DisplayPort 1.1 (300 MHz)</li></ul>
<b>Uscite video</b>	8 uscite HD attraverso 2 schede di uscita (schede serie Event Master) <ul style="list-style-type: none"><li>■ Fino a 1x uscite 4K - ogni scheda di uscita supporta fino a 4K a 60 p</li><li>■ 4x HDMI 1.4a (297 MHz)</li><li>■ 2x HDMI 1.4a per MultiViewer (297 MHz max) 4x HDMI 1.4a se utilizzata come scheda di uscita standard</li></ul>
<b>Genlock</b>	Input/Loop di riferimento analogici su connettori BNC; bi-level e black burst con definizione standard e tri-level con HD S3D Sync: 4x connettori Din di ingresso, 2x connettori Din di uscita
<b>Uscita programma</b>	4 uscite programma configurabili come schermo singolo o come widescreen modulare/miscelate Configurabile da 4x 2048X1200 a 60 max. fino a 1x 4096x2400 a 60 max. Controllo fusione margini/sfumatura indipendente per tutti i quattro lati
<b>Uscite Aux scalate</b>	Definibile dall'utente da 4x 2048x1200 a 60 a 1x 4K a 60 Tutte le uscite possono essere definite come destinazioni Aux per un totale di 8 uscite Aux Correzione del colore in uscita
<b>Mixer</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Mixer sfondo a risoluzione nativa per schermo di output</li><li>■ Transizioni strato indipendenti o transizione Anteprima/Programma completa</li><li>■ Allocazione strato flessibile – 2 miscelatori di livello PIP/key scalabili o 4 singoli assegnabili a qualsiasi schermata di uscita programma</li></ul>
<b>Memorizzazioni di fotogrammi</b>	Fino a 100 HD o 25 UHD, a seconda delle dimensioni del file di importazione.
<b>Effetti di strato</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Bordi (marcato, tenue, effetto alone) e ombre esterne</li><li>■ Effetti di colore</li><li>■ Luce stroboscopica, capovolgimento orizzontale e verticale</li><li>■ Luma, chroma e Cut/Fill key (non tutte le modalità supportano gli effetti key)</li><li>■ Movimenti PIP tramite sequenze chiave</li></ul>
<b>Multivisualizzatore</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Layout flessibile definibile dall'utente</li><li>■ Monitoraggio di tutti gli ingressi e le uscite, compreso Anteprima e Aux</li><li>■ Due uscite</li><li>■ Hardware dedicato analogo al processore E2 Event Master</li></ul>
<b>Espandibilità</b>	Il collegamento è disponibile come opzione di aggiornamento
<b>HDCP</b>	Conformità HDCP determinata dalle schede installate

**SPECIFICHE TECNICHE****S3-4K JR**

<b>Controllo</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Software di gestione schermo Event Master per PC o MAC</li><li>■ Controller Event Master</li><li>■ WebUI</li><li>■ Ethernet RJ-45, 1000/100/10 Mbps con rilevamento automatico</li></ul>
<b>Manutenzione</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Schede I/O e di elaborazione con assistenza su campo (non sostituibili a caldo)</li><li>■ Alimentatori a doppia ridondanza sostituibili a caldo</li></ul>
<b>Livello di rumore</b>	Max 51,3 dB in media. Ventole al 100%. La velocità della ventola è gestita tramite software in base alla temperatura di funzionamento. Riferimento ISO 7779
<b>Dimensioni:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Altezza: 13,26 cm/5,22" - 3 unità in rack RU</li><li>■ Larghezza: 43,2 cm/17" senza maniglie dello chassis, 48,3 cm/19" con le maniglie dello chassis collegate</li><li>■ Profondità: 54 cm/21,33" in totale</li></ul>
<b>Peso</b>	21,3 kg / 47 lb
<b>Alimentazione</b>	Alimentazione in ingresso: 100-240 V AC 50/60Hz 700 W Spedito con alimentazione singola. Alimentatori a doppia ridondanza opzionali, sostituibili a caldo, disponibili come aggiornamento.
<b>Temperatura ambiente</b>	0-40° C / 32-104 F
<b>Umidità ambientale</b>	Da 0 a 95% senza condensa (non in funzione) Da 0 a 85% senza condensa (operativo)
<b>Garanzia</b>	3 anni per ricambi e manodopera

Generato il: 20 Jun 2022

Le informazioni e i dati forniti riguardano l'apparecchiatura descritta. Tuttavia ogni singolo articolo è soggetto a modifiche senza preavviso.<br /> L'ultima versione di questo opuscolo è disponibile all'indirizzo [www.barco.com](http://www.barco.com).