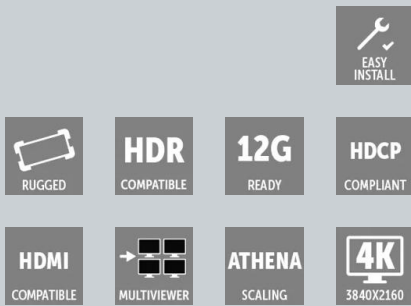


# PDS-4K SDI

Commutatori di presentazione per i piccoli ambienti con capacità 4K



- contenuti visivi 4K premium
- configurazione semplice e facilità d'uso
- compatibilità per una facile integrazione

La serie PDS è concepita per soddisfare gli attuali requisiti di un commutatore di alta qualità, di facile utilizzo e che funzioni in modo rapido e continuo con più ingressi digitali a un prezzo abbordabile. È la soluzione perfetta per eventi dal vivo di medie dimensioni, sale riunioni, sale per seminari e sale di rappresentanza.

## 4K per te

Il PDS-4K SDI consente la commutazione a schermo singolo, a schermo doppio e a schermo quadrante con elaborazione 4K di alta qualità, inoltre offre assistenza anche all'audio Dante® con l'aggiunta di una scheda di interfaccia opzionale. Include sei ingressi HDMI 2.0 e due ingressi 12G-SDI e quattro uscite per programmi di mixaggio interamente senza soluzione di continuità con una risoluzione fino a 4K su connettori HDMI 2.0 e 12G-SDI. Approfitta dell'elaborazione a latenza ultra bassa (delay 2 frame di ritardo a 60 Hz), della visualizzazione video fluida e delle transizioni senza interruzioni tra gli input per massimizzare il coinvolgimento del pubblico. Inoltre, puoi aumentare l'interattività mostrando fino a due ingressi dal vivo contemporaneamente con i livelli PIP disponibili. Inoltre, la tecnologia di ridimensionamento Master Event Athena™ garantisce una chiarezza del segnale superiore e artefatti di ridimensionamento minimi.

## PDS: praticamente e dannatamente semplice

Il commutatore PDS-4K garantisce prestazioni insuperabili e un'esperienza visiva straordinaria, pur essendo eccezionalmente facile da usare. Con una semplice pressione sui pulsanti dell'interfaccia intuitiva del pannello frontale, puoi passare facilmente tra le sorgenti di ingresso e i layout preconfigurati. Inoltre, PDS-4K SDI è compatibile con tutti i dispositivi per le presentazioni (ad esempio ClickShare) e tutte le soluzioni di visualizzazione Barco senza compromettere la qualità video. È possibile controllare PDS-4K tramite Event Master Toolset, ma grazie all'API, è possibile anche combinarlo con altri pannelli di controllo di terze parti.

PDS-4K SDI è progettato per applicazioni che richiedono disponibilità e tempi di attività massimi. Il commutatore si rivela anche un investimento intelligente per il futuro grazie alle schede opzionali in grado di garantire espandibilità e aggiornamento a prova di futuro.

**Specifiche tecniche****PDS-4K SDI**

Specifiche generali	
Telo per effetti dal vivo	2x uscite 4K
Ingressi video	6x connettori HDMI 2.0 2x connettori SDI 12G
Uscite video	4x connettori HDMI 2.0 4x connettori SDI 12G
Uscita programma	Due UHD a 60 PGM o quattro UHD a 30 / FHD a 60 PGM
Mixer	1 mixer per uscita PGM
Keying/Mixing	Luma e Croma su PiP che non si mescolano
Memorizzazioni di fotogrammi	Otto fotografie, fino a 4K ciascuna
Multivisualizzatore	1x uscita UHD a 60 con layout definibili dall'utente composti da input più PVW e PGM per ogni schermo
Espandibilità	Slot per scheda opzionale per altri tipi di connettore video e/o audio Dante
HDCP	HDCP 1.x e 2.2
Controllo	<ul style="list-style-type: none"><li>■ pulsanti mappabili del pannello frontale</li><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>
Livello di rumore	37 dB in una stanza a temperatura ambiente (23 °C)
Garanzia	3 anni per ricambi e manodopera
Dimensioni (AxLxP)	6,62 cm (2,605 pollici) x 48,41 cm (19,06 pollici) x 40,9 cm (16,1 pollici)
Peso	6.21 kg (13.7 lb)
Temperatura ambiente	0-40 °C
Alimentazione	Alimentazione in ingresso: 100-240 V CA 50/60 Hz 151 W
Umidità ambientale	Da 0 a 95% senza condensa (non in funzione) Da 0 a 85% senza condensa (operativo)
Note	Slot per scheda opzionale per supportare connettori di ingresso video aggiuntivi, elaborazione audio incorporata e Dante Audio

Generato il: 22 Jun 2023

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).