

# PDS-4K

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 accessibile. 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 consente la commutazione a schermo singolo, doppio e quad con elaborazione 4K di alta qualità e supporta inoltre l'audio Dante® con l'aggiunta di una scheda di interfaccia opzionale. include sei ingressi HDMI™ 2.0 e quattro uscite per programmi di mixaggio completamente senza soluzione di continuità con risoluzione fino a 4K. Approfittate dell'elaborazione a bassissima latenza (1/2 fotogrammi di ritardo a 60 Hz), della visualizzazione video fluida e delle transizioni senza soluzione di continuità tra gli ingressi per massimizzare il coinvolgimento del pubblico. Inoltre, puoi aumentare l'interattività mostrando fino a due ingressi dal vivo contemporaneamente con i layer PIP disponibili. Inoltre, la tecnologia di ridimensionamento Master Athena™ garantisce una chiarezza del segnale superiore e artefatti di ridimensionamento minimi.

#### PDS: praticamente 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 muoverti facilmente tra le sorgenti di ingresso e i layout preconfigurati. Inoltre, PDS-4K 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 il PDS-4K tramite Event Master Toolset, e inoltre, grazie all'API, è possibile anche combinarlo con altri pannelli di controllo di terze parti.

PDS-4K 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 aggiornamenti a prova di futuro.

## Specifiche tecniche

## PDS-4K

### Specifiche generali

Note	Slot per scheda opzionale destinata a offrire assistenza a connettori di ingresso video aggiuntivi, elaborazione audio incorporata e Dante® Audio
Tela per effetti dal vivo	2x uscite 4K
Ingressi video	6 connettori HDMI™ 2.0
Uscite video	4 connettori HDMI™ 2.0
Uscita programma	Due UHD a 60 PGM o quattro UHD a 30 / FHD a 60 PGM
Keying/Mixing	Luma e Croma su PiP che non si mescolano
Mixer	1 mixer per uscita PGM
Memorizzazioni di fotogrammi	Otto fotografie, fino a 4K ciascuna
Multiviewer	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
Dimensioni (AxLxP)	6,62 cm (2,605 pollici) x 48,41 cm (19,06 pollici) x 40,9 cm (16,1 pollici)
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)
Peso	6,21 kg (13,7 lb)
Alimentazione	Alimentazione in ingresso: 100-240 V CA 50/60 Hz 151 W
Temperatura ambientale	0-40 °C
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: 30 Jan 2026

© 2026 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](http://www.barco.com) per le specifiche più recenti.