PDS-4K

4K 기능을 갖춘 소규모 장소 프레젠테이션 스위처

- **프리미엄 4K 시각 효과**
- **간단한 설정과 손쉬운 작동**
- **원활한 통합을 위한 호환성**

PDS 시리즈는 높은 품질과 간편한 사용 및 더 많은 디지털 입력을 포함한 빠르고 부드러운 스위처와 함께 저렴한 가격을 원하는 오늘날의 요구를 충족하도록 설계되었습니다. 중간 규모의 실시간 이벤트, 소규모 세션, 세미나 실 및 회의실에 적합합니다.

당신을 위한 4K

PDS-4K는 고품질 4K 처리로 싱글 화면, 듀얼 화면 및 쿼드 화면 전환이 가능하며 옵션 인터페이스 카드를 추가하여 Dante® 오디오를 지원할 수도 있습니다. 여기에는 HDMI™ 2.0 입력 6개와 최대 4K 해상도의 원활한 완전 믹싱 프로그램 출력 4개가 포함됩니다. 매우 짧은 대기 시간 처리(60Hz에서 2프레임 미만의 지연), 원활한 비디오 디스플레이 및 입력 간 원활한 전환의 혜택을 통해 청중의 참여를 극대화하세요. 또한 사용 가능한 PiP 레이어와 동시에 최대 2개의 실시간 입력을 표시하여 상호작용 기능을 높일 수 있습니다. 그리고 Event Master Athena™ 스케일링 기술로 우수한 신호 선명도와 최소한의 스케일링 아티팩트를 보장합니다.

PDS: 너무나도 간단한 과정

PDS-4K 스위처는 탁월한 성능과 뛰어난 시각적 경험을 보장하면서도 작동이 매우 쉽습니다. 직관적인 전면 패널 인터페이스의 버튼을 한 번만 누르면 입력 소스와 사전 구성된 레이아웃 간에 쉽게 전환할 수 있습니다. 또한 PDS-4K는 비디오 품질을 저하시키지 않으면서도 친숙한 모든 Barco 시각화 솔루션 및 프레젠테이션 기기(예: ClickShare)와 호환됩니다. PDS-4K는 Event Master 도구 세트를 통해 제어할 수 있지만, API 덕분에 기타 타사 제어판과 결합할 수도 있습니다.

PDS-4K는 최고의 가용성과 가동 시간이 필요한 애플리케이션을 위해 제작되었습니다. 또한 스위처는 옵션 카드를 사용하여 확장성 및 미래 지향적 업그레이드 가능성을 보장하는 미래에 대한 현명한 투자가 될 것입니다.

기술 사양	PDS-4K
일반 사양	
참고	추가 비디오 입력 커넥터, 임베디드 오디오 처리 및 Dante® 오디오를 지원하는 옵션 카드 슬롯
라이브 효과 캔버스	4K 출력 2개
비디오 입력	6x HDMI™ 2.0 커넥터
비디오 출력	HDMI™ 2.0 커넥터 4개
프로그램 출력	2개의 UHD @60 PGM 또는 4개의 UHD @30 / FHD @60 PGM
키잉/믹싱	논믹싱 PiP에서 루마 및 크로마
믹서	PGM 출력당 믹서 1개
스틸 스토어	스틸 8개, 각각 최대 4K
멀티뷰어	각 화면에 대해 입력과 PVW 및 PGM으로 구성된 사용자 정의 가능 레이아웃을 지원하는 UHD@60 출력 1개
확장성	다른 비디오 커넥터 유형 및/또는 Dante® 오디오용 옵션 카드 슬롯
HDCP	HDCP 1.x 및 2.2
치수(HxWxD)	6.62cm(2.605인치) x 48.41cm(19.06인치) x 40.9cm(16.1인치)
제어	■ 전면 패널 매핑 가능한 버튼 ■ PC 및 MAC용 이벤트 마스터 스크린 관리 소프트웨어 ■ 이벤트 마스터 컨트롤러 ■ WebUI ■ 이더넷 RJ-45, 1000/100/10 Mbps 자동 감지
소음 수준	실내 온도 환경 (23°C /73°F)에서 37 dB
중량	6.21 kg(13.7 lbs)
전력	입력 전원: 100~240VAC 50/60Hz 151W 이중 예비, 핫스왑 가능 전원 공급 장치와 함께 배송
환경 온도	0~40°C(32~104F)
환경 습도	0~95% 비응축(비작동) 0~85% 비응축(작동)
보증	3년 부품 및 인력 보증

작성일: 13 Jun 2025

© 2025 Barco nv. All rights reserved. 서면 허가 없이 전체 또는 부분을 복제하는 것은 금지됩니다. 모든 브랜드명 및 제품명은 상표, 등록 상표 또는 해당 소유자의 상표입니다. 지속적인 혁신으로 인해 정보 및 기술 사양은 사전 고지 없이 변경될 수 있습니다. 최신 사양은 www.barco.com을(를) 확인하세요.