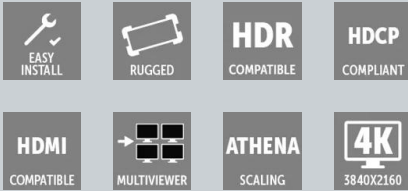


# PDS-4K

4K機能を搭載した小規模会場向けのプレゼンテーションスイッチャー



- プレミアムな4K映像
- シンプルなセットアップと簡単な操作
- スムーズな統合を実現する互換性

PDSシリーズは、お手頃な価格で豊富なデジタル入力数を備え、高品質で使いやすく、高速かつシームレスに動作します。今日のスイッチャーに求められる要件をすべてクリアする設計です。中規模のライブイベント、ブレイクアウトセッション、セミナールーム、役員会議室での使用に最適です。

## ユーザーのニーズに対応する4K

PDS-4Kは、高品質の4K処理によりシングルスクリーン、デュアルスクリーン、クワッドスクリーンの切り替えが可能です。オプションのインターフェースカードを使用すれば、Dante®オーディオもサポートします。6系統のHDMI 2.0入力と高度にシームレスなプログラムミックス出力を4系統備えており、最大4Kの解像度を実現できます。超低遅延処理（≤2フレーム遅延@60Hz）により、スムーズなビデオ表示や入力間のシームレスな切替を実現することで、映像の効果を最大限に高めて聴衆を引き付けることができます。さらに、PiPレイヤーを使用して最大2つのライブ入力を同時に表示でき、より双方向的なコミュニケーションを実現できます。また、Event Master Athena™のスケールリング技術は、優れた信号の明瞭性と最小限のスケールリングアーティファクトを保証します。

## 驚くほどのシンプルさ

PDS-4Kスイッチャーは、卓越したパフォーマンスと視覚体験をお届けするだけでなく、操作がとても簡単です。直感的なフロントパネルインターフェースで、ボタンを1回押すだけで入力ソースと事前構成されたレイアウトを簡単に切り替えることができます。さらに、PDS-4Kは、ビデオ品質を低下させることなく、広く使用されているBarcoのビジュアライゼーションソリューションやプレゼンテーションデバイス（ClickShareなど）のすべてと連携します。PDS-4KはEvent Masterツールセットと一緒に制御することもできますが、APIを使用すれば、サードパーティ製のコントロールパネルと組み合わせることもできます。

PDS-4Kは、最大限の可用性と稼働時間が要求される用途に対応できるよう設計されています。また、オプションカードによって、優れた拡張性と将来のアップグレードにも対応できる柔軟性を確保しているため、長期間にわたり活用できるスマートな投資となります。

**技術仕様****PDS-4K**

一般仕様	
ライブエフェクト・キャンバス	2x 4K出力
ビデオ入力	6x HDMI 2.0コネクタ
ビデオ出力	4x HDMI 2.0コネクタ
プログラム出力	2つのUHD @60 PGM または4つのUHD @30/FHD @60 PGM
ミキサー	PGM出力ごとに1つのミキサー
キーイング/ミキシング	ミキシングを含まないPiPでの輝度および彩度
静止画保存	8つの静止画（それぞれ最大4K）
マルチビューワ	入力およびPVWとPGMのユーザー定義レイアウトを各画面で使用できるUHD@60出力（x1）
拡張性	他のビデオコネクタタイプやDante®オーディオ用のオプションカードスロット
HDCP	HDCP 1.xおよび2.2
制御	<ul style="list-style-type: none"><li>■ フロントパネルのマッピング可能なボタン</li><li>■ WindowsまたはMAC用のEvent Masterスクリーン管理ソフトウェア</li><li>■ Event Masterコントローラー</li><li>■ ウェブUI</li><li>■ イーサネットRJ-45、1000/100/10Mbps自動認識</li></ul>
ノイズレベル	室温環境（23°C/73°F）で37dB
保証	3年間の部品および修理保証
寸法（HxWxD）	6.62cm（2.605インチ）x48.41cm（19.06インチ）x40.9cm（16.1インチ）
重量	6.21kg（13.7lbs）
環境温度	0~40°C（32~104°F）
電力	入力電源：100-240 VAC 50/60Hz 151ワット デュアル冗長、ホットスワップ対応電源を同梱
周囲の湿度	0~95% 結露なきこと（非稼動時） 0~85% 結露なきこと（稼動時）
注記	追加のビデオ入力コネクタ、組み込みオーディオ処理、およびDante®オーディオをサポートするオプションカードスロット

生成日:03 Nov 2023

技術仕様は予告なく変更する場合があります。最新情報については、[www.barco.com](http://www.barco.com) をご覧ください。