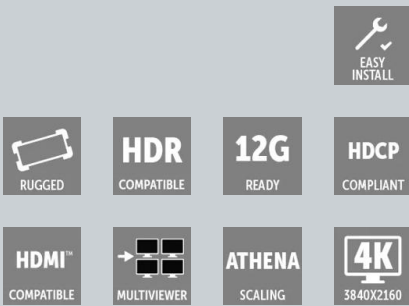


PDS-4K SDI

Презентационный коммутатор с возможностями 4K для небольших мероприятий



- Первокласное изображение 4K
- Простая настройка и удобная эксплуатация
- Совместимость для простой интеграции

Серия PDS разработана с учетом современных требований к высококачественным, простым в использовании, быстрым и надежным микшерам с увеличенным числом цифровых входов — по доступной цене. Это идеальное решение для мероприятий среднего масштаба, комнат для совещаний и семинаров, а также залов заседаний.

4K для вас

PDS-4K SDI обеспечивает переключение между одним, двумя и четырьмя экранами с высококачественной обработкой 4K, а также может поддерживать звук Dante® при добавлении дополнительной интерфейсной карты. Он включает в себя шесть входов HDMI™ 2.0 и два входа 12G-SDI, а также четыре полностью бесшовных выхода программ микширования с разрешением до 4K на разъемах HDMI™ 2.0 и 12G-SDI. Воспользуйтесь преимуществами сверхнизкой задержки обработки (задержка 2 кадра при 60 Гц), плавным отображением видео и плавными переходами между входами для максимального вовлечения аудитории. Кроме того, можно повысить интерактивность благодаря вещанию сразу по двум входным каналам с использованием слоев "картинка в картинке". А технология масштабирования Event Master Athena™ гарантирует превосходную четкость сигнала и минимальные артефакты масштабирования.

PDS: проще простого

Коммутатор PDS-4K SDI исключительно удобен в эксплуатации, а также гарантирует непревзойденный уровень производительности и превосходное качество изображения. Легко переключайте источники



Коммутатор PDS-4K SDI исключительно удобен в эксплуатации, а также гарантирует непревзойденный уровень производительности и превосходное качество изображения. Легко переключайте источники входного сигнала и готовые макеты благодаря интуитивно понятному интерфейсу с кнопками на передней панели. Более того, коммутатор PDS-4K SDI совместим со всеми знакомыми решениями Barco для визуализации и презентационными устройствами (например, ClickShare) без ущерба для качества видео. PDS-4K можно управлять с помощью набора инструментов Event Master, а благодаря API его можно использовать в сочетании с другими сторонними панелями управления

Коммутатор PDS-4K SDI создан для задач, требующих высочайшей надежности и времени безотказной работы. Кроме того, этот коммутатор является выгодным долгосрочным вложением благодаря дополнительным платам, которые позволяют расширять и модернизировать устройство в будущем.

Технические характеристики**PDS-4K SDI****Общие технические характеристики**

Примечания	Гнездо для дополнительной карты для поддержки других типов входных видеоразъемов, встроенной обработки звука и Dante Audio
Холст с живыми эффектами	2 выхода 4K
Видеовходы	6 разъемов HDMI™ 2.0
	2 разъема 12G-SDI
Видеовыходы	4 разъема HDMI™ 2.0
	4 разъема 12G-SDI
Выход программы	Два UHD при 60p PGM или четыре UHD при 30p / FHD при 60p PGM
Наложение/смешивание	Управление яркостью и цветностью на немикшируемых плитках "картинка в картинке"
Микшеры	1 микшер на каждый выход PGM
Сохранение неподвижного изображения	Восемь кадров, до 4K каждый
Мультивьювер	1 выход UHD при 60p с гибкими возможностями настройки схемы экрана, состоящий из входов и PWV и PGM для каждого экрана
Возможности расширения	Гнездо для дополнительной карты для других типов видеоразъемов и (или) аудиосистемы Dante
HDCP	HDCP 1.x и 2.2
Размеры (ВхШхГ)	6,62 см (2,605 дюйма) x 48,41 см (19,06 дюйма) x 40,9 см (16,1 дюйма)
Управление	<ul style="list-style-type: none">■ программируемые кнопки на передней панели■ Программное обеспечение управления экранами Event Master для ПК или MAC■ Контроллеры Event Master■ Веб-интерфейс пользователя■ Ethernet RJ-45, 1000/100/10 Мбит/с Autosense
Уровень шума	37 дБ при комнатной температуре (23°C)
Вес	6,21 кг (13,7 фунта)
Мощность	Входная мощность: 100-240 В переменного тока 50/60 Гц 151 Вт
Температура окружающей среды	От 0 до 40 °C (от 32 до 104 °F)
Влажность окружающей среды	0-95% без конденсации (в нерабочем состоянии) 0-85% без конденсации (в рабочих условиях)
Гарантия	Гарантия 3 года на детали и работы

Создано: 02 Jun 2026

© 2026 Барко нв. Все права защищены. Полное или частичное воспроизведение без письменного разрешения запрещено. Все названия брендов и продуктов являются товарными знаками, зарегистрированными товарными знаками или торговыми наименованиями соответствующих владельцев. В связи с непрерывными обновлениями информация и технические характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Пожалуйста, проверьте www.barco.com для получения последних спецификаций.

www.barco.com

BARCO