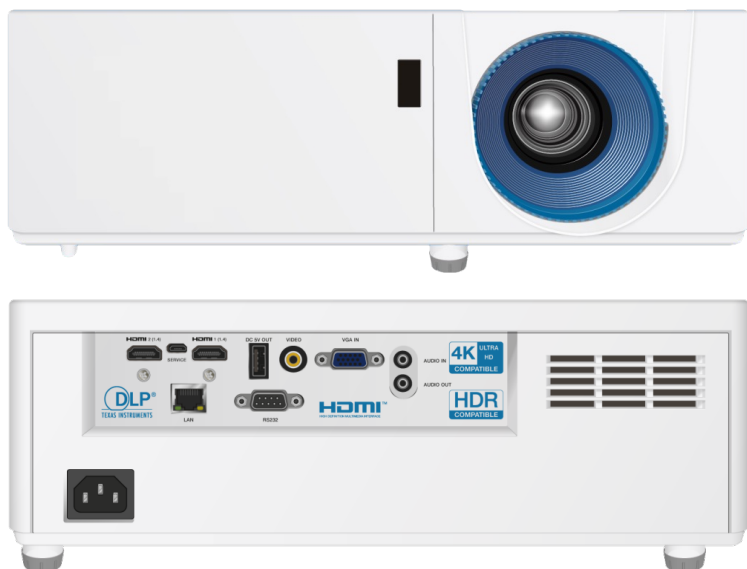


ПРОЕКТОР EXELL EXD301Z



ОПИСАНИЕ

Проектор Exell EXD301Z представляет собой новое поколение лазерных проекторов! Эта модель создает поистине живые изображения и выводит просмотр любого контента на новый уровень.

Невероятно четкие детали и удобочитаемость идеальны для бизнес-презентаций, а установка этих проекторов в классах обеспечит образовательные учреждения новейшей, экологически чистой и энергоэффективной технологией отображения видео.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Экологически чистая лазерная технология.** Серия лазерных проекторов Exell использует технологию твердотельных лазерных источников света. Вся линейка лазерных проекторов не требует обслуживания, ламп, фильтров. Сверхнизкое энергопотребление для своего класса, долговечность и производительность обеспечивают выдающуюся ценность и низкую стоимость владения.
- Поддержка 4K.** Просто потрясающее качество изображения с нативным разрешением до 1920 x 1200 и поддержкой HDMI 2.0 (HDCP 2.2) 4K. Совместимость с HDR для реалистичной детализации текстур и улучшенного восприятия глубины изображения.
- SuperSmartProject.** Наш набор функций и функций энергосбережения, оптимизации энергопотребления и использования SuperSmartProject сочетает в себе простоту использования и энергосбережение для повседневного использования. Мгновенное включение, включение сигнала, мгновенное выключение, автоматическое выключение, 10-ступенчатое уменьшение яркости и динамическая оптимизация черного улучшают качество просмотра и оптимизируют энергопотребление.
- Гибкая установка.** Размещение спереди, сзади и на потолке, проекция от пола до потолка и потолка до пола, размещение на 360 градусов по горизонтальной оси, а также альбомный и портретный режимы, идеально подходящие для различных целей.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Проекционная технология	DLP
Размер чипа	Texas Instruments DLP® 0.47"
Яркость, (лм)	4000
Оригинальное разрешение	FullHD (1920 × 1080)
Контрастность	300 000 : 1
Соотношение сторон	16 : 9
Источник света	Лазер
Максимальный срок службы источника света, (ч)	30 000
Максимальное поддерживаемое разрешение	4096 × 2160
Частота горизонтальной развертки, (кГц)	15 ~ 100
Частота вертикальной развертки, (Гц)	23 ~ 120
Однородность изображения, (%)	85
ОПТИКА	
Проекционное отношение	1,21 ~ 1,59:1
Оптическое масштабирование	1,3x
Цифровое масштабирование	0,8x ~ 2,0x
Регулировка масштабирования объектива	Ручная
Регулировка фокусировки объектива	Ручная
Офсет, (%)	115 ±5
Фокусное расстояние f, (мм)	12.81 ~ 16.74
F-стоп	1.94 ~ 2.23
Регулировка трапецидальных искажений	Автоматическая / Ручная
Вертикальная коррекция трапецидальных искажений, (градусы)	±30°
Горизонтальная коррекция трапецидальных искажений, (градусы)	±30°
Проекционное расстояние (метры)	1,0 ~ 8,1



ПРОЕКТОР EXELL EXD301Z

ИНТЕРФЕЙСЫ	
Входы	
Mini D-sub 15-pin (VGA)	ДА
Композитный видеовход (RCA)	ДА
S-видео (Mini DIN 4-pin)	НЕТ
HDMI™ 1.4	ДА
HDMI™ 2.0	ДА
USB-A 2.0	ДА
USB-B 2.0	НЕТ
Micro USB	ДА
Аудиовход (Mini Jack 3,5 мм)	ДА
Аудиовход микрофона (Mini Jack 3,5 мм)	НЕТ
Аудиовход (RCA White/Red)	НЕТ
RS232	ДА
Lan (RJ45)	ДА
Выходы	
Mini D-sub 15-pin (VGA)	НЕТ
Аудиовыход (Mini Jack 3,5 мм)	ДА
3D-синхронизация	НЕТ
Другие	
Поддержка 3D	ДА
USB-B 2.0 для обслуживания	НЕТ
USB-A 2.0 для обслуживания	НЕТ
Micro USB для обслуживания	ДА
Просмотр документов	НЕТ
Видео-плеер	НЕТ
Просмотр фотографий	НЕТ
Аудио-плеер	НЕТ
ПИТАНИЕ	
Требования к электропитанию	100 ~ 240 В переменного тока; 50 ~ 60 Гц
Максимальная потребляемая мощность, (Вт)	211
Минимальная потребляемая мощность, (Вт)	157
Потребляемая мощность в режиме ожидания, (Вт)	<0,5
Потребляемая мощность в сетевом режиме ожидания, (Вт)	<2
ОБЩЕЕ	
Габариты (Ш × В × Г), мм	337 × 119,3 × 265
Вес продукта, кг	4,6
Уровень шума, (дБ)	30
Динамик, (Вт)	10
Рабочая температура, (°C)	0 ~ 40
Рабочая влажность, (%)	0 ~ 85
Максимальная рабочая высота, м	10000
Температура при хранении, (°C)	-10 ~ 60
Влажность при хранении, (%)	0 ~ 85
Безопасность	Kensington Lock Port™, PIN & Timer
Аксессуары, входящие в комплект	Шнур электропитания, пульт дистанционного управления, кабель VGA, краткое руководство пользователя
Безопасность и эргономика	CE, EAC, RoHS, cTUVus, CCC, FCC, FDA, NOM, PSB, BIS
Экологические стандарты	WEEE, RoHS