

ОПИСАНИЕ

Компания Promethean предлагает на выбор два проектора для использования со своими интерактивными досками.



Модель	UST-P2	PRM-45A
Тип устройства	Ультракотфокусный DLP	Короткофокусный DLP
Совместим с	ActivBoard, ActivBoard Touch	ActivBoard, ActivBoard Touch
Собственное разрешение	WXGA (1280 x 800)	WXGA (1280 x 800)
Сжатое разрешение	до 1080i	до 1080i
Размер проецируемого изображения	естественная диагональ 95"	естественная диагональ 95"
Соотношение сторон	заполнение, 4:3, 16:9, леттербоксинг, естественное	заполнение, 4:3, 16:9, леттербоксинг, естественное
Контрастность стандартная/минимальная	2300:1/1800:1	2100:1/1500:1
Яркость: обычная	3000 лм ANSI	3150 лм ANSI
Яркость: экорезим	2450 лм ANSI	2750 лм ANSI
Отношение расстояния к ширине изображения	0,35	0,52
Фокусное расстояние	F=2,5	F=2,86
Проекционное расстояние	0,34 ~ 0,42 м (13,4 ~ 16,5 дюйма)	0,54 ~ 1,22 м (21,3 ~ 48 дюймов)
Размер проекционного экрана	2,03 ~ 2,5 м (80 ~ 100 дюймов)	1,27 ~ 2,79 м (50 ~ 110 дюймов)
Тип лампы и мощность	UHP, 230 Вт	UHP, 240 Вт
Срок службы лампы: обычный	6000	3500
Срок службы лампы: экорезим	8000	5000



Модель	UST-P2	PRM-45A
Уровень акустического шума: обычный	33 дБА (при 220 Вт)	36 дБА (при 220 Вт)
Уровень акустического шума: экорежим	29 дБА (при 190 Вт)	32 дБА (при 190 Вт)
Источник питания	переменный ток 100-240 В, 50/60 Гц	переменный ток 100-240 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность системы (обычная)	290 Вт	330 Вт
Потребляемая мощность системы (эко режим)	250 Вт	280 Вт
Режим ожидания	<0,5 Вт	<0,5 Вт
Вход/выход VGA	Вход VGA x2, выход VGA x1	Вход VGA x2, выход VGA x1
Композитное видео	x1	x1
S-Video	НЕТ	x1
HDMI	HDMI 1,4b x2	HDMI 1,4b x1, HDMI (MHL) x1
Аудиовход	Мини-джек x1	Мини-джек x1
Аудиовыход	Мини-джек x1	Мини-джек x1
USB для терминалов управления	USB-B (для компьютера) x1	USB для питания x1, Mini USB (для обслуживания) x1
RS-232	x1	x1
RJ-45	x1	x1
Коррекция трапецеидального искажения	Верт.: макс. ±40°	Верт.: макс. ±40°
Частота горизонтальной развертки	15 Гц ~ 90 кГц	15 Гц ~ 90 кГц
Частота вертикальной развертки	24 Гц ~ 120 Гц	47 Гц ~ 120 Гц



Модель	UST-P2	PRM-45A
Рабочая температура	5 °C ~ 40 °C (41 °F ~ 104 °F)	5 °C ~ 40 °C (41 °F ~ 104 °F)
Совместимость с компьютером	IBM PC и совместимые устройства; Mac® и стандарты VESA: WSXGA+ (1680 x 1050), WXGA+ (1440 x 900), WXGA (1280 x 800, 1280 x 768), UXGA (1600 x 1200), SXGA+ (1400 x 1050), SXGA (1280 x 1024), XGA (1024 x 768), SVGA (800 x 600), VGA (640 x 480)	IBM PC и совместимые устройства; Mac® и стандарты VESA: WSXGA+ (1680 x 1050), WXGA+ (1440 x 900), WXGA (1280 x 800, 1280 x 768), UXGA (1600 x 1200), SXGA+ (1400 x 1050), SXGA (1280 x 1024), XGA (1024 x 768), SVGA (800 x 600), VGA (640 x 480)
Видеосовместимость	NTSC (3,58/4,43), PAL (B/D/G/H/I/M/N), SECAM (B/D/G/K/K1/L), HDTV (720p, 1080i, 1035i), EDTV (480p, 575i), SDTV (480i, 576i)	NTSC (3,58/4,43), PAL (B/D/G/H/I/M/N), SECAM (B/D/G/K/K1/L), HDTV (720p, 1080i, 1035i), EDTV (480p, 575i), SDTV (480i, 576i)
Защита	Кенсингтонский замок, возможность использования пристяжного троса с замком, защита посредством PIN-кода, управление только посредством пульта ДУ	Кенсингтонский замок, возможность использования пристяжного троса с замком, защита посредством PIN-кода, управление только посредством пульта ДУ
Расширенные функции	Поддержка функций 3D Быстрый доступ к лампе Выключатель постоянного тока Текстовое сопровождение	Поддержка функций 3D Быстрый доступ к лампе Выключатель постоянного тока Текстовое сопровождение
Комплект поставки	Проектор x1, кабель питания (количество зависит от SKU), компьютерный кабель (D-sub15 – D-sub15) x1, Кабель HDMI cable x1 (3 м), Беспроводной пульт x1, справочник владельца (CD-ROM) x1, краткое руководство пользователя x1	Проектор x1, кабель питания (количество зависит от SKU), компьютерный кабель (D-sub15 – D-sub15) x1, беспроводной пульт x1, справочник владельца (CD-ROM) x1, краткое руководство пользователя x1



Модель	UST-P2	PRM-45A
--------	--------	---------

СОВМЕСТИМОСТЬ С МОНТАЖНЫМИ РЕШЕНИЯМИ ПРОМЕТЕАН:

Система крепления	Да	Да
Настенная система с возможностью регулировки по высоте	Да	Да
Мобильная система	Да	Нет

ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ	UST-P2	PRM-45A
Габаритные размеры (без зеркала)	288 x 375 x 123 мм (11,3 x 14,7 x 4,8 дюйма)	314 x 216 x 126 мм (12,3 x 8,5 x 5 дюймов)
Габаритные размеры (с зеркалом)	288 x 375 x 160 мм (11,3 x 14,7 x 6,3 дюйма)	НЕТ
Размеры в упаковке	440 x 519 x 291 мм (17,3 x 20,4 x 11,5 дюйма)	381 x 304 x 193 мм (15 x 12 x 7,6 дюйма)
Вес нетто	4,8 кг (10,5 фунта)	3,2 кг (7 фунтов)
Вес в упаковке	9 кг (19,8 фунта)	4,7 кг (10,4 фунта)

СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ И СЕРТИФИКАЦИЯ

UST-P2: CE, CB, CUL, FCC, IC, RCM, CCC, EAC
PRM-45A: CE, CB, CUL, FCC, IC, RCM, CCC, EAC

ГАРАНТИЯ

С информацией об условиях гарантийного обслуживания Promethean можно ознакомиться на сайте: PrometheanWorld.com/ActivCare

УСТАНОВКА

Установку этого продукта должен проводить сертифицированный специалист. Использование компонентов, поставляемых другими компаниями (не Promethean) или не соответствующих минимальным требованиям, может отрицательно повлиять на производительность оборудования, безопасность и действие гарантии. Дополнительную информацию см. на сайте: Support.PrometheanWorld.com.

ПОДДЕРЖКА

Полный ассортимент продукции компании Promethean представлен на сайте: Support.PrometheanWorld.com