



Инсталляционные проекторы Vivitek

эффект
панорамы

профессиональные
решения

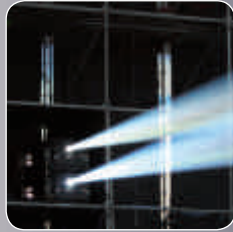


высокая яркость

простота инсталляции

Профессиональные

Линейка инсталляционных проекторов Vivitek



Качество в мельчайших деталях

У проекторов, предназначенных для работы в больших помещениях, качество изображения стоит на первом месте. Для отображения четких деталей и глубины изображения на крупном мероприятии или в большой аудитории требуются компоненты и программное обеспечение высочайшего качества. Компания Vivitek предлагает высокопроизводительные профессиональные проекторы, обладающие широким диапазоном яркости и беспрецедентной надежностью.

Простота установки

Проекторы серии Large Venue (инсталляционные) разработаны с учетом основных требований, предъявляемых инженерами по монтажу аудио/видео оборудования. В данной серии есть проекторы, отвечающие самым жестким требованиям инсталляций, включая такие функции, как технология переключения двух ламп, сменные объективы/цветовые колеса и сдвиг линз.



ИНСТАЛЛЯЦИИ С ВЫСОКИМ УРОВНЕМ ЯРКОСТИ



Надежная конструкция

Благодаря использованию технологии DLP® фирмы Texas Instruments и технологии BrilliantColor™, проекторы Vivitek создают яркие изображения, качество которых не ухудшится со временем. Проекторы созданы с учетом самых строгих стандартов по ограничению на использование опасных материалов в производстве электрического и электронного оборудования (RoHS), имеют функции энергосбережения и режимы работы с низким потреблением электроэнергии.

Отличная производительность, бескомпромиссное качество, надежность - именно это и предлагают вам инсталляционные проекторы Vivitek.



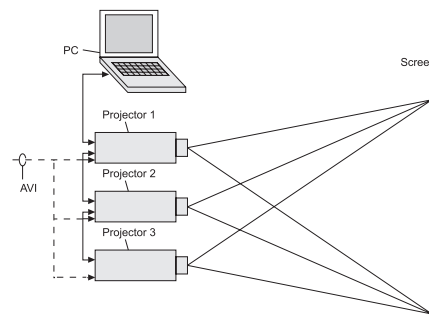
Проектор Vivitek D8300

Производительность

Проектор Vivitek D8300 идеально подходит для установки в местах проведения массовых мероприятий, в небольших кинотеатрах, в учебных заведениях, симуляторах, ситуационных и информационных центрах, в конференц-залах большой площади. Проектор Vivitek D8300 справится с поставленными задачами, благодаря своей яркости 6500 ANSI лм и разрешению (1920x1080). Коэффициент контрастности 3000:1 обеспечивает воспроизведение глубокого черного цвета.

Оptionальные объективы

Для проектора Vivitek D8300 предлагается 4 опциональных объектива, а также 2 конвертера, что позволяет использовать этот проектор на различных мероприятиях. В проекторе Vivitek D8300 используется набор микросхем Texas Instruments, в этой связи проектор не нуждается в регламентном сервисном обслуживании, что существенно снижает стоимость владения. Разнообразные интерфейсы для подключения внешних устройств включают два разъема HDMI, разъемы VGA-D-Sub, Component Video, а также S-Video и Composite Video. Для управления экраном встроены два 12В триггера.



D8300	
Технология	DLP
Яркость	6500 ANSI лм
Оригинальное разрешение	1080p (1920 x 1080)
Максимальное разрешение	WUXGA (1920x1200) @60 Гц
Уровень контрастности	3000:1
Характеристики лампы	1500 ч (Станд. режим), 400 Вт
Проекционное отношение	1.85 - 2.4:1
Размер изображения (диаг.)	0.6 - 7.6 м
Проекционное расстояние	2.5 - 9 м
Параметры объектива	Ручной фокус
Зум	1.3:1
Соотношение сторон	16:9 Оригинальное, 4:3 Совместимое
Коррекция	Нет
3D Ready	Нет
Динамики	Нет
Диапазон сдвига линз	+/-120% (по вертикали); +/-30% (по горизонтали)
Видеорежимы	SDTV (480i), EDTV (480p, 576p), HDTV (720p, 1080i/p), NTSC 4.43, PAL (B,G,H,I,M,N), SECAM
Входные/выходные разъемы	HDMI v.1.3, Component (5 HDMI 1.3 (x2), Component (5 BNC), Component (YPbPr), VGA-In, S-Video, Composite, 12V Trigger (x2), RS-232C, Remote Jack
Размеры	338 x 163 x 416 мм
Вес	15 кг
Уровень шума	45 дБ (Станд. режим)
Электропитание	AC 100-240V, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	510 Вт (Станд. режим), < 1 Вт (Режим ожидания)
Оptionальные объективы	См. таблицу на стр. 6

Двухламповые проекторы Vivitek

Проекторы Vivitek D6510 и D6010 являются идеальными решениями для установки в крупных торговых центрах большой площади. Эти модели имеют 2 лампы с технологией переключения, что позволяет получить изображение большей яркости. Благодаря режиму переключения двух ламп перегорания одной из ламп. Проекторы автоматически переключаются в одноламповый режим работы, предотвращая перемены во время использования. Срок службы одной лампы проектора увеличен до 2500 часов, благодаря режиму энергосбережения.

Проектор Vivitek D6510 обеспечивает коэффициент контрастности 3000:1, стандартное разрешение XGA (1024x768) и яркость 6500 люмен, в то время как проектор D6010 имеет яркость 6000 люмен, коэффициент контрастности 3000:1 и стандартное разрешение WXGA (1280x800).

Компания Vivitek предлагает четыре опциональных объектива с байонетным замком с различными фокусными расстояниями, что позволяет использовать их в самых сложных и нестандартных проектах.

Высокое разрешение, высокий уровень яркости. Проектор Vivitek D8800 поступит в продажу весной 2012 года. Этот проектор предназначен для профессионального применения в области сценического аудио/видео оформления и имеет стандартное разрешение WUXGA (формат 16:10), позволяя проецировать Full HD контент с яркостью 8000 ANSI лм*. Он создан на базе технологии DLP 0.67" DMD и предлагает широкие возможности подключения, включая разъемы HDMI, DVI, BNC, Component, RJ-45, HDSDI in/out. Он имеет 2 лампы мощностью 400 Вт каждая и весит около 4 кг. Возможна установка проекторов в стек (до 4-х шт.)

*Предварительные характеристики.



D6010	D6510	D8800
DLP	DLP	DLP
6000 ANSI лм	6500 ANSI лм	8000 ANSI лм
WXGA (1280 x 800)	XGA (1024 x 768)	WUXGA (1920 x 1200)
UXGA (1600 x 1200) @60Hz	UXGA (1600 x 1200) @60Hz	WUXGA (1920 x 1200)
3000:1	3000:1	1500:1
1500/2500 ч (Станд./Эк. режим), 280Вт (x2)	1500/2500 ч (Станд./Эк. режим), 280Вт (x2)	2000/2500 ч (Станд./Эк. режим), 400Вт (x2)
1.8 - 2.38:1	1.78 - 2.35:1	1.73 - 2.28:1
1.0 - 12.7 м	1.0 - 12.7 м	1.27 - 12.7 м
1.42 - 24.35 м	1.42 - 24.35 м	1.83 - 14.9 м
F = 1.7 - 1.9, f = 26 - 34 мм	F = 1.7 - 1.9, f = 26 - 34 мм	F = 1.6 - 1.9, f = 25.7 - 33.7 мм
1.3:1	1.3:1	1.3:1
16:10 Оригинальное, 4:3, 16:9 Совместимое	4:3 Оригинальное, 16:9 Совместимое	16:10 Оригинальное, 4:3, 16:9 Совместимое
±40° Вертикальная, ±30° Горизонтальная	±40° Вертикальная, ±30° Горизонтальная	±30° Вертикальная, ±35° Горизонтальная
Нет	Нет	н/д
3 Вт (x2)	3 Вт (x2)	н/д
(Моторизованный) 50%Верт., 10% Гориз.	(Моторизованный) 50%Верт., 10% Гориз.	0/ 50% Гориз., ±10% Верт.
SDTV (480i), EDTV (480p), HDTV (720p, 1080p), NTSC 4.43, PAL (B, G, H, I, M, N/60), SECAM	SDTV (480i), EDTV (480p), HDTV (720p, 1080p), NTSC 4.43, PAL (B, G, H, I, M, N/60), SECAM	SDTV(480i/576i), EDTV (480p/576p), HDTV (720p, 1080i/p), NTSC/NTSC 4.43, PAL B/G/H/I/M/N 60, SECAM
DVI-D, Component (5 BNC), Component (YPbPr), VGA-In, S-Video, Composite, Audio-In RCA (L/R)(x2), Audio-In (Mini-Jack) (x3), VGA-Out, Audio-Out (Mini-Jack), RJ45, 12V Trigger, RS-232C, USB (Service)	DVI-D, Component (5 BNC), Component (YPbPr), VGA-In, S-Video, Composite, Audio-In RCA (L/R)(x2), Audio-In (Mini-Jack) (x3), VGA-Out, Audio-Out (Mini-Jack), RJ45, 12V Trigger, RS-232C, USB (Service)	HDMI v1.3, DVI-D, Component (YPbPr), VGA-In (x2), S-Video, Composite, 3G HDSDI-In, 3G HDSDI-Out, RJ45, 12V Trigger, RS-232C, Wired Remote
508 x 389 x 195 мм	508 x 389 x 195 мм	508 x 552.6 x 229 мм
17 кг	17 кг	24 кг
39 дБ / 34 дБ (Станд./Эк. режим)	39 дБ / 34 дБ (Станд./Эк. режим)	н/д
AC 100-240V, 50/60Hz	AC 100-240V, 50/60Hz	AC 100-240V, 50/60Hz
710 Вт (Станд. режим), 580 Вт (Эк. режим), Режим ожидания < 5 Вт	710 Вт (Станд. режим), 580 Вт (Эк. режим), Режим ожидания < 5 Вт	н/д Режим ожидания < 5 Вт
См. таблицу на стр. 6	См. таблицу на стр. 6	См. таблицу на стр. 6

Проекторы Vivitek серии D5000 (с функцией совмещения краев изображения)

Выдающиеся возможности

Обладая высокими рабочими характеристиками и обширными функциями, проекторы серии D5000 предназначены для использования в помещениях большой площади, например, в залах заседаний, аудиториях и лекционных залах. Проекторы серии D5000 обеспечивают яркость до 5200 ANSI лм. Центральное расположение объектива, возможность установки опциональных линз и широкий набор интерфейсов делают его идеальным для использования на крупных мероприятиях.

Проекторы Vivitek D5180 и D5185 являются новинками данной серии и имеют стандартное разрешение 1080p, а также дополнительные функции, такие как точное совмещение краев соседних изображений.

Функция совмещения (сшивания) краев изображения

Компания Vivitek предлагает инженерам по монтажу аудио/видео оборудования дополнительные инсталляционные возможности. Модель D5185HD имеет встроенную функцию совмещения краев изображения, которая позволяет объединять до трех проекторов Vivitek для получения одного большого панорамного изображения. Инновационное программное обеспечение, установленное в проекторе, автоматически соединяет изображения с нескольких проекторов в одну впечатляющую панораму.

			
	D5180HD	D5185HD с функцией сшивания краев изображения	D5000
Технология	DLP	DLP	DLP
Яркость	4200 ANSI лм	4200 ANSI лм	5200 ANSI лм
Оригинальное разрешение	1080p (1920 x 1080)	1080p (1920 x 1080)	XGA (1024 x 768)
Максимальное разрешение	WUXGA (1920x1200) @60 Гц	WUXGA (1920x1200) @60 Гц	SXGA+ (1400 x 1050) @60 Гц
Уровень контрастности	3000:1	3000:1	2500:1
Характеристики лампы	1500 ч (Яркий режим), 2000 ч (Станд. режим), 330 Вт	1500 ч (Яркий режим), 2000 ч (Станд. режим), 330 Вт	1500/2000 ч (Станд./Эконом. режим), 330 Вт
Проекционное отношение	1.54 - 1.93:1	1.54 - 1.93:1	1.6 - 2.0:1
Размер изображения (диаг.)	0.9 - 7.6 м	0.9 - 7.6 м	0.9 - 7.6 м
Проекционное расстояние	1.5 - 7 м	1.5 - 7 м	1.5 - 7 м
Параметры объектива	F=2.46 - 2.56, f = 22.82 - 28.49 мм	F=2.46 - 2.56, f = 22.82 - 28.49 мм	F=2.46 - 2.56, f = 22.82 - 28.49 мм
Зум	1.25:1	1.25:1	1.25:1
Формат изображения	16:9 Оригинальное 4:3, 16:10 Совместимое	16:9 Оригинальное 4:3, 16:10 Совместимое	16:9 Оригинальное 4:3, 16:10 Совместимое
Коррекция	Вертикальная ±25°	Вертикальная ±25°	Вертикальная ±15°
3D Ready	Нет	Нет	Да
Динамики	3 Вт x 2	3 Вт x 2	3 Вт x 2
Диапазон сдвига линз	Вертикальный: -40/ +100%, Горизонтальный: +/- 10%	Вертикальный: -40/ +100%, Горизонтальный: +/- 10%	Вертикальный: -40/ +120%, Горизонтальный: +/- 10%
Видеорежимы	SDTV (480i, 576i), EDTV (480p, 576p), HDTV (720p, 1080i/p), NTSC (M, 3.58/4.43 MHz), PAL (B, D, G, H, I, M, N), SECAM (B, D, G, K, K1, L)	SDTV (480i, 576i), EDTV (480p, 576p), HDTV (720p, 1080i/p), NTSC (M, 3.58/4.43 MHz), PAL (B, D, G, H, I, M, N), SECAM (B, D, G, K, K1, L)	SDTV (480i), EDTV (480p), HDTV (720p, 1080i), NTSC/NTSC 4.43, PAL B/G/H/I/M/N 60, SECAM
Входные/выходные разъемы	HDMI v.1.3, DVI-D, Component (5 BNC) (RGBHV), Component (YPbPr RCA x 3), 2x VGA-In (15pin D-Sub), S-Video, Composite Video, Audio-In RCA (L/R), 3x Audio-In (Mini-Jack), Audio-Out (Mini-Jack), RJ45, 12v Trigger, RS-232, USB (Service), Remote Jack	HDMI v.1.3, DVI-D, Component (5 BNC) (RGBHV), Component (YPbPr RCA x 3), 2x VGA-In (15pin D-Sub), S-Video, Composite Video, Audio-In RCA (L/R), 3x Audio-In (Mini-Jack), Audio-Out (Mini-Jack), RJ45, 12v Trigger, RS-232, USB (Service), Remote Jack	HDMI 1.3, DVI-D, Component (5 BNC), Component (YPbPr), VGA-In (x2), S-Video, Composite, Audio-In RCA (L/R)(x2), Audio-In (Mini-Jack) (x3), VGA-Out, Audio-Out (Mini-Jack), RJ45, 12v Trigger, RS-232C, USB (Service)
Размеры	431 x 320 x 160.5 мм	431 x 320 x 160.5 мм	431 x 320 x 160.5 мм
Вес	8.6 кг	8.6 кг	8.6 кг
Уровень шума	33 дБ / 37дБ (Станд./Яркий режим)	33 дБ / 37дБ (Станд./Яркий режим)	33 дБ / 37дБ (Станд./Яркий режим)
Электропитание	AC 100-240V, 50/60 Гц	AC 100-240V, 50/60 Гц	AC 100-240V, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	370 Вт (Станд. режим), 430 Вт (Яркий режим), Режим ожидания < 1 Вт	370 Вт (Станд. режим), 430 Вт (Яркий режим), Режим ожидания < 1 Вт	370 Вт (Станд. режим), 430 Вт (Яркий режим), Режим ожидания < 1 Вт
Оptionальные объективы	См. таблицу на стр.6	См. таблицу на стр.6	См. таблицу на стр.6

ViviBlend Программа для совмещения краев изображения



Компания Vivitek предлагает программу ViviBlend для простого и быстрого получения широкоформатных проецируемых изображений. Программа ViviBlend позволит вам совместить изображения 3 проекторов и получить одно большое панорамное изображение (может быть использовано для всех проекторов Vivitek, имеющих цифровой вход). Эта экономичная функция совмещения краев не требует использования какого-либо внешнего специального оборудования и может быть настроена с помощью одного ПК.

Это решение не требует привлечения специального инженера или специалиста по работе с проекторами. Процесс настройки быстр, а результат - ровное мультимедиапиксельное изображение в любом помещении, например, аудитории, театре, музее, или на сцене.

Особенности:

- Функция автоматического совмещения краев изображения - быстрая калибровка на базе видекамеры для идеального совмещения пикселей, настройка и отличный результат в течение нескольких минут.
- Удобный интерфейс, теперь процесс калибровки стал еще удобнее.
- Повторная калибровка одним нажатием кнопки мыши - продвинутая автоматическая функция, не требующая привлечения специалистов.
- Совместимый пульт дистанционного управления - команды, передаваемые с помощью протокола TCP/IP, обеспечивают простую интеграцию в панели управления (например, AMX или Creston).
- Программа проверки системных требований - проверяет соответствие вашей системы минимальным требованиям для создания широкоформатного дисплея.



Несколько проекторов, установленных рядом друг с другом



Несколько проекторов, установленных друг над другом

Опциональные объективы Vivitek

Компания Vivitek предлагает широкий ассортимент опциональных объективов.

ОПЦИОНАЛЬНЫЕ ОБЪЕКТИВЫ

Номер по каталогу	Описание	Модель	Проекционное отношение	Дистанция до экрана	Диагональ изображения
5811100984-SVK	Стандартный объектив	D6010	1.8 - 2.38:1	1,6 м - 25,6 м	40" to 500"
		D6510	1.78 - 2.35:1	1,4 м - 23,6 м	40" to 500"
5811116071-SVK	Длиннофокусный объектив	D6010	2.25 - 4.49:1	2,0 м - 48,3 м	40" to 500"
		D6510	2.22 - 4.43:1	1,8 м - 45,0 м	40" to 500"
5811116070-SVK	Фиксированный короткофокусный объектив	D6010	0.77:1	0,7 м - 3,3 м	50" to 200"
		D6510	0.77:1	0,6 м - 3,1 м	50" to 200"
5811100987-SVK	Ультрадлиннофокусный объектив	D6010	4.49 - 8.41:1	3,9 м - 90,6 м	40" to 500"
		D6510	4.30 - 8.30:1	3,5 м - 84,3 м	40" to 500"
5811100982-SVK	Короткофокусный объектив	D6010	1.35 - 1.81:1	1,2 м - 19,5 м	40" to 500"
		D6510	1.33 - 1.79:1	1,1 м - 18,2 м	40" to 500"
5811116223-SU	Стандартный объектив	D5000	1.60 - 2.00:1	1,3 м - 12,2 м	40" to 300"
		D5180	1.54 - 1.93:1	1,4 м - 12,8 м	40" to 300"
5811116225-SU	Фиксированный короткофокусный объектив	D5000	0.80:1	0,6 м - 3,3 м	40" to 200"
		D5180	0.77:1	0,7 м - 3,4 м	40" to 200"
5811116224-SU	Среднефокусный объектив	D5000	2.00 - 3.00:1	1,6 м - 18,3 м	40" to 300"
		D5180	1.93 - 2.89:1	1,7 м - 19,2 м	40" to 300"
3797720900-S	Фиксированный широкоуг. короткофокусный объектив	D8300	0.73:1	0,6 м - 7,5 м	40" to 300"
3797711500-S	Короткофокусный объектив	D8300	1.56 - 1.86:1	1,4 м - 14,2 м	40" to 300"
3797725600-S	Стандартный объектив	D8300	1.85 - 2.40:1	1,6 м - 18,3 м	40" to 300"
3797757400-S	Среднефокусный объектив	D8300	2.40 - 4.00:1	2,1 м - 30,5 м	40" to 300"
5050014505	Широкоугольный конвертер	D8300	0.8x		
5050014605	Телеконвертер	D8300	1.25x		

Компания Vivitek

Компания Vivitek является ведущим мировым производителем оборудования для проведения презентаций. Модельный ряд проекторов разнообразен и основан на последних технологических разработках и инновациях, что позволяет предлагать клиентам устройства высочайшего качества.

Бизнес

Компания Vivitek выпускает широкий ассортимент карманных, переносных и стационарных проекторов. Для каждой поставленной задачи будет найден проектор с идеально подходящим набором функций и характеристик.

Образование

Компания Vivitek предлагает преподавателям и ученикам надежные и простые в использовании средства визуализации. Модельный ряд устройств с отличным соотношением цена/качество включает проекторы с малым/сверхмалым фокусным расстоянием, предназначенные для использования в помещениях с ограниченной площадью, а также полнофункциональные проекторы для установки в аудиториях.

Инсталляции

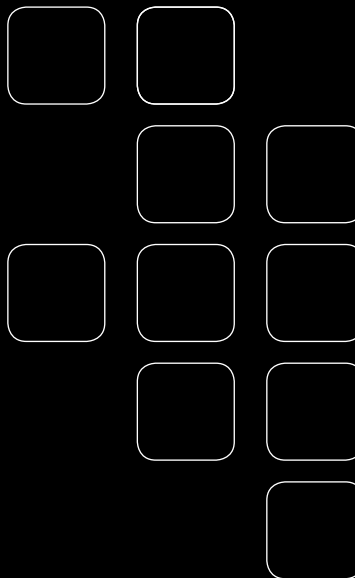
Для масштабных инсталляций компания Vivitek создает высокопроизводительные проекторы, с помощью которых успешно реализуются самые сложные проекты. Они оснащены различными функциями и возможностями, такими как: технология переключения двух ламп, сменные объективы/цветовые колеса и совмещение краев изображения для создания панорамных эффектов.

Домашний кинотеатр

Компания Vivitek разрабатывает, как видео/игровые проекторы для повседневного применения, так и проекторы для самых требовательных киноманов. Проекторы формата Full HD, включая первый светодиодный проектор и модель с конвертацией 2D-контента в 3D, обеспечивают наилучшее изображение благодаря функциям специальной обработки видеосигнала и возможности профессиональной калибровки.



©2012 Vivitek Corporation.
Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.



Официальный
дистрибьютор
компании Vivitek
на территории России
ГК «DIGIS»
Тел. (495) 787 44 88
www.digis.ru

www.vivitek-russia.com