

Бизнес-проекторы Barco

Present. Collaborate. Impress.



BARCO

Visibly yours

Бизнес-проекторы Varco

Компания Варко занимает лидирующие позиции на рынке визуализационного оборудования. Проекционные решения Варко во всем мире доказали свою высокую эффективность, надежность и качество при низкой совокупной стоимости владения. Компания Варко предлагает инновационные решения для бизнеса, которые позволят сделать его более эффективным, современным и производительным



Создание профессиональных презентаций

Бизнес-проекторы Варко позволяют создать качественную мультимедийную презентацию, музыкальное слайд шоу или другие формы наглядной подачи информации. Специально для проведения эффективных презентаций специалисты компании Варко разработали новые серии проекторов: Present, Collaborate и Impress.

DLP-проекторы бизнес-класса Ваго – прекрасный выбор для конференц-залов, аудиторий, залов заседаний и переговорных комнат. Превосходная производительность, высокая яркость и непревзойденная надежность проекторов – гарантия эффективности профессиональных презентаций.

Поскольку они отличаются низким уровнем шума, проекторы позволяют снизить переутомление от постоянного шума работающего проекционного оборудования. Иными словами, они идеально подходят для использования в любом конференц-зале.

Present

Это самая широкая линейка бизнес-проекторов Ваго. В нее входят мощные одночиповые DLP проекторы с уровнем яркости от 5 000 до 10 000 Люмен.

Collaborate

Проекторы серии Collaborate позволяют сформировать на экране одновременно несколько картинок в высоком качестве от нескольких пользователей.

Impress

Проекторы серии Impress обеспечивают самое высокое качество и яркость изображения.

Стильный дизайн легко впишется в интерьер любого офиса

Технология DLP гарантирует **высокое качество** изображения.

Возможности проекторов **легко расширить** с помощью установки новых модулей

Широкий выбор разрешения **от XGA до WQXGA**

Интуитивно понятное меню и удобный пульт ДУ

Интерактивное визуальное взаимодействие

Согласно проведенным опросам более 60% бизнес-лидеров считают, что их встречи могли бы быть более эффективными при условии одновременного получения видеoinформации от всех участников встречи. С новыми проекторами Ваго можно организовать удобную и эффективную систему интерактивного визуального взаимодействия в переговорных или залах заседаний.

Проекторы Varco серии Present

Серия Varco Present представлена широкой линейкой одноматричных DLP проекторов с уровнем яркости от 5 000 до 10 000 lm. Серия Present позволяет подобрать необходимую модель для работы в зале заседаний, переговорных комнатах, в музее или аудитории учебного заведения.

Продуманный дизайн

Проекторы серии Present отличаются стильным и неповторимым дизайном. Это позволяет им гармонично вписаться в любой современный интерьер. Уникальная конструкция проекторов отличается тем, что не имеет элементов управления в виде привычных кнопок.

Возможности установки

Все проекторы Varco Present допускают как настольную, так и потолочную установку. Также в проекторах продумана возможность легкой укладки кабелей. Благодаря этому инсталляция проекторов Varco Present выглядит стильно и аккуратно.

Удобство управления

Пульт дистанционного управления имеет всего одну универсальную кнопку управления. С ее помощью активируется экран начальной настройки с интуитивно понятным меню. В нем можно легко выбрать типовые заводские пресеты изображения или настроить режим работы.





Превосходное качество

Проекторы серии Present специально разработаны для работы с экранами средних и больших размеров. Все аппараты этой серии обеспечивают яркое детальное и контрастное изображение, благодаря использованию высококачественных DLP матриц в сочетании с передовыми технологиями обработки видеоданных. Пользователь может легко настроить проектор на оптимальное качество изображения, благодаря наличию предустановленных пресетов.

Низкая стоимость владения

Использование высоконадежной DLP технологии в сочетании с герметичным оптическим трактом позволяет полностью избежать влияния внешних факторов на качество картинки. Это позволяет существенно минимизировать затраты на обслуживание проектора.

Возможность расширения

Во все проекторы серии Vargo Present можно установить дополнительные модули расширения, которые могут значительно дополнить их возможности.

5000 lm

PFWX-51B

- 4750 ANSI lm
- WXGA 1280 x 800

PFWU-51B

- 4650 ANSI lm
- WUXGA 1920 x 1200

6000 lm

PGXG-61B

- 6750 ANSI lm
- XGA 1024 x 768

PGWX-61B

- 6200 ANSI lm
- WXGA 1280 x 800

PGWU-61B

- 5900 ANSI lm
- WUXGA 1920 x 1200

8000 lm

PHXG-91B

- 8500 ANSI lm
- XGA 1024 x 768

PHWX-81B

- 7300 ANSI lm
- WXGA 1280 x 800

PHWU-81B

- 7500 ANSI lm
- WUXGA 1920 x 1200

10000 lm

PJWU-101B

- 10000 lm
- WUXGA 1920 x 1200

Лазерные проекторы Barco серии Present

Лазерно-фосфорные проекторы серии Present (PGWX-62L и PGWU-62L) обладают малым уровнем шума (35 дБ), что делает их самыми тихими лазерными фосфорными проекторами на рынке. Компактные и легкие проекторы гармонично впишутся в интерьер конференц-зала или переговорной комнаты.

Лазерно-фосфорный источник света

Лазерно-фосфорный источник света имеет долгий срок службы, практически не требуя обслуживания (за счет отсутствия ламп и фильтров), и обеспечивает великолепную цветопередачу.

Возможности интеграции с беспроводной системой для презентаций Barco ClickShare (опция)

Все проекторы Barco серии Present позволяют создать комплексное решение, объединив работу бизнес проектора для презентаций Barco серии Present с беспроводной системой для презентаций Barco ClickShare. Для этого необходим набор для интеграции Barco ClickShare CSM Integration KIT (опция).



Barco ClickShare CSM Integration KIT –

это специальный набор, который позволяет устанавливать базовый блок беспроводной системы для презентаций ClickShare CSM Set в корпуса проекторов Barco серии Present (кроме, PJWU-101B). Набор включает в себя кронштейн, кабель HDMI и переходник USB в RS-232 для интеграции базового блока CSM Base Unit.

Это позволяет проекторам передавать мультимедийную информацию с компьютера на экран без проводного подключения к проектору, что делает проекторы Barco серии Present абсолютно уникальными! Благодаря такому техническому решению вывод презентации на экран происходит в считанные секунды по нажатию кнопки. Интеграция проекторов Barco Present с системой Barco ClickShare CSM Base Unit позволяет проводить презентации на высоком уровне.

Такое решение позволяет сделать конференц-зал современным и мобильным, а совещания – эффективными и профессиональными.



Особенности проекторов

- Самый тихий лазерный фосфорный проектор на рынке
- Долгий срок эксплуатации (20 000 часов)
- Низкая совокупная стоимость владения благодаря лазерному источнику света
- Компактный легкий и элегантный дизайн, который гармонично вписывается в современный интерьер
- Гибкость установки благодаря повороту на 360° и портретному режиму
- Высококачественные изображения с непревзойденным уровнем детализации и контрастности
- Отсутствие кнопок и кабелей обеспечивает простоту и удобство использования
- Надёжная технология DLP гарантирует абсолютную комфортность работы
- Гибкое управление цветом за счет предустановленных режимов изображения
- Интуитивно понятное системное меню – основные функции всегда под рукой
- Удобный пульт дистанционного управления с одной кнопкой

6 000 lm

PGWX-62L

- 6 000 ANSI lm
- WXGA 1280 x 800

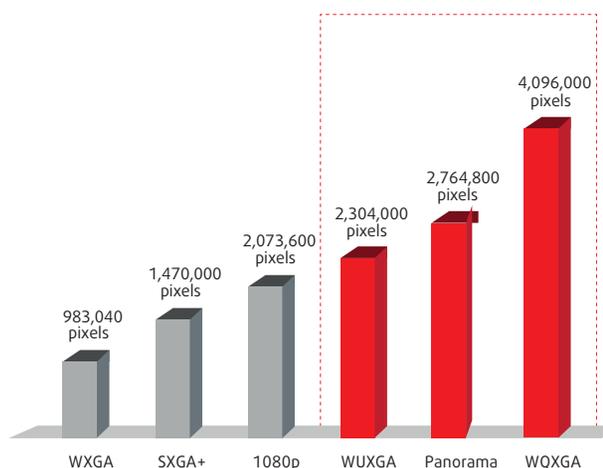
PGWU-62L

- 6 000 ANSI lm
- WUXGA 1920 x 1200



Проекторы Varco серии Collaborate

Проекторы серии Varco Collaborate помогут сделать любые деловые встречи и презентации максимально эффективными. С помощью проекторов Varco Collaborate любой участник мероприятия сможет продемонстрировать готовый визуальный материал своим коллегам в максимальном качестве на большом экране. Возможность совместного показа нескольких презентаций поможет сделать процесс взаимодействия бизнес-партнеров более наглядным и эффективным.



Наглядность

С проекторами Varco Collaborate можно легко разделить сложные для совместного восприятия большие объемы данных на несколько простых фрагментов. Такой подход делает визуальную информацию более структурированной, упрощая ее восприятие всеми участниками презентации или совещания. Применение такого подхода позволяет значительно упростить принятия коллективного решения.

Безупречное изображение

Высокое разрешение проекторов серии Collaborate позволяет им отлично справляться с визуализацией любого мультимедийного контента. Повышенный уровень яркости в сочетании с новой конструкцией цветного фильтра обеспечивает демонстрацию яркой и «сочной» картинки с максимально естественной и точной цветопередачей. Использование в оптическом тракте стеклянных линз гарантирует стабильную яркость и цветопередачу в течение всего срока службы проекторов.

Максимальный уровень детализации

Проекторы выпускаются с разрешением матриц от WUXGA (1920 x 1200) до WQXGA (2560 x 1600). Такое высокое разрешение гарантирует максимально точное воспроизведение на экране самых мелких деталей изображения. Если видеоролик имеет размещенные за границами картинки субтитры, проекторы Varco Collaborate также покажут их без обрезки и искажений.

Высокое разрешение матрицы позволяет проекторам сформировать на экране максимально качественную и зрелищную картинку даже при работе в больших залах.

Тихий и стильный дизайн

Благодаря стильному и эффектному внешнему виду проекторы серии Collaborate станут отличным дополнением даже для самого строгого офисного интерьера. Малый уровень шума не нарушит тишины в переговорной комнате.

5 000 lm

CRPN-52B

- 5000 ANSI lm
- Panorama 2560 x 1080

CRWQ-62B

- 5500 ANSI lm
- WQXGA 2560 x 1600

CRPN-62B

- 5500 ANSI lm
- Panorama 2560 x 1080

6 000 – 7000 lm

CNWU-61B

- 6000 ANSI lm
- WUXGA 1920 x 1200

CRWQ-72B

- 7000 ANSI lm
- WQXGA 2560 x 1600

CNHD-81B

- 7500 ANSI lm
- Full HD 1920 x 1080

CNWU-81B

- 7650 ANSI lm
- WUXGA 1920 x 1200

Низкая стоимость обслуживания

Проекторы Varco Collaborate являются отличной альтернативой традиционным проекторам. Простая настройка, удобная функция совместного вывода на экран изображения от нескольких источников все это позволяет существенно сэкономить на дополнительном оборудовании.

Использование высококачественной DLP технологии в сочетании с двумя энергосберегающими проекционными лампами не только помогает получить яркое и чистое изображение, но и дает возможность более экономно использовать ресурс ламп.



Проекторы Varco серии Collaborate

Проекторы (СТНД-61В, СТWУ-61В, СТPN-41В и СТWQ-51В) выполнены на основе одночиповой DLP технологии, которая обеспечивает высокую яркость и контрастность изображения (5300:1). Основу оптического тракта проекторов составляет LVDC DMD матрица DarkChip3. Уровень яркости представленных моделей находится в диапазоне от 3 800 ANSI lm (Varco СТPN-41В) до 5 500 ANSI lm (Varco СТWУ-61В и Varco СТНД-61В).



Высококачественные объективы

Для данных моделей проекторов предлагаются высококачественные объективы из оптического стекла с переменным и фиксированным фокусным расстоянием. Большой выбор объективов позволяет оптимально выбрать подходящий объектив для конкретных задач. Аппараты оснащены моторизированным приводом для управления зумом и фокусировкой, а также системой моторизированного смещения линз и изображения.

Высокое разрешение

В данной линейке проекторов представлены все самые актуальные разрешения. Начиная от Full HD и заканчивая WQXGA (2560 x 1600 пикселей).



Панорамное изображение

Проектор STPN-41B создан для демонстрации панорамных изображений (2560 x 1080 пикселей при соотношении сторон 21:9). В исполнении этого проектора будут отлично выглядеть не только панорамные фотографии, но и видео, снятые в соответствующем формате. Также аппарат позволяет одновременно выводить на экран изображения от нескольких источников сигнала.

Естественная цветопередача

Для получения максимально точной и естественной цветопередачи в проекторах Barco используется фирменная технология RealColor. Она позволяет получить на экране более детальное и яркое изображение.

3D

Наличие встроенного цифрового порта HDMI версии 1.4 дает возможность работать с любыми современными форматами 3D видео.

Низкая стоимость владения

Благодаря размещению проекционной лампы в специальном защищенном корпусе – Lamp House, обеспечивается безопасная эксплуатация и легкая замена лампы по истечении ее срока службы. Оптический блок проекторов герметично защищен от различных внешних воздействий. Практически все модели выполнены с использованием системы воздушного охлаждения фильтра. Таким образом, нет необходимости в его замене или очистки.

Управление и коммутация

Для интеграции в компьютерную сеть в проекторах имеются встроенный Ethernet контроллер. Программное обеспечение Projector Toolset позволяет управлять всеми настройками проектора. К некоторым моделям проекторов прилагается также специальное программное обеспечение, расширяющее их функциональные возможности. Проекторы оборудованы аналоговыми и цифровыми входными портами, включая HDMI, DVI, и 3G-SDI. Это позволяет проекторами работать с любым источником видеоданных.



Проекторы Varco серии Collaborate

Проекторы Varco CVHD-31B и CVWU-31B выполнены на основе DLP технологии и оснащены матрицами с разрешением 1920x1080 и 1920 x1200 пикселей соответственно. Фирменная технология RealColor в сочетании с многоканальной системой обработки цвета гарантирует максимально точную цветопередачу. Благодаря высоким техническим характеристикам, проекторы отлично подойдут для работы не только со статичными, но и с динамичными мультимедийными презентациями.



Качество и универсальность

Встроенный скейлер-процессор обеспечивает высокое качество изображения при работе с любыми форматами видеоданных, начиная от разрешения 640x480 пикселей и заканчивая максимальным физическим разрешением матрицы. Проектор CVWU-31B позволяет выводить на экран видеоматериал, содержащий различные рекламные вставки и субтитры, расположенные за границами основного кадра.

Компактность и мобильность

Небольшой вес проекторов позволяет легко произвести их установку, а компактная конструкция и стильный дизайн корпуса идеально впишется в интерьер небольших переговорных комнат. Предусмотрена возможность настольной или потолочной инсталляции.





Экономичное обслуживание

Использование специальной охлаждающей технологии без применения воздушного фильтра позволяет обходиться без затрат на его периодическую чистку и замену. А герметичная конструкция оптического блока не допускает попадания в него частиц пыли, делая яркость картинки и цветопередачу стабильной в течении всего срока службы проекторов.

Также свой вклад в снижение стоимости владения проекторами вносит и фирменная технология быстрой замены лампы. Лампа смонтирована в специальном контейнере (Lamp House) и пользователь может выполнять ее замену самостоятельно без вызова сервисного инженера.



Коммутация и управление

Осуществлять необходимые настройки и регулировки проекторов можно через локальную сеть (Ethernet) или с помощью пульта ДУ. Входящее в комплект поставки программное обеспечение Projector Toolset позволяет максимально просто и быстро выполнять все операции.

Для подключения источников видеосигнала на коммутационной панели проекторов имеются в наличии все актуальные цифровые и аналоговые порты. А для интеграции в систему «Умный дом» установлен порт RS-232.

Малый уровень шума проекторов (30 дБ) позволяет провести совещания и презентации без посторонних акустических помех.

Особенности проекторов

- Стильный компактный корпус
- Яркость 3000 ANSI lm
- Контрастность 2500:1
- Высококачественный зуммирующий объектив
- Разрешение 1920x1080 и 1920 x1200 (CVHD-31B и CVWU-31B)
- Срок службы лампы до 3000 часов
- Малый уровень шума (30 дБ)
- Управление с помощью пульта ДУ или по локальной сети
- Программное обеспечение Projector Toolset
- Возможность замены лампы пользователем
- Система охлаждения без фильтра

Проекторы Varco серии Impress

Благодаря применению DLP технологии проекторы Varco Impress способны удивить по-настоящему качественной и детальной картинкой. Они создают яркое и контрастное изображение с максимально точными и естественными цветами. Использование инновационных технологий в проекторах серии Impress гарантируют получение наилучшей картинки даже на больших экранах.

Непревзойденное качество изображения

Применение в проекторах серии Impress технологии DLP делает их наилучшим выбором для демонстрации мультимедийных презентаций на большом экране. Именно проекторы Varco Impress позволяют показать в максимальном качестве самые сложные видеоматериалы и передать богатство цветовой палитры.

Простая и удобная настройка

Все управление режимами работы проекторов серии Impress производится с помощью простого интуитивного понятного графического меню. Навигация по нему осуществляется при помощи удобного пульта ДУ с одной многофункциональной кнопкой.

Широкий выбор объективов

Широкий набор сменных объективов позволит получить наилучшее качество изображения в любых условиях.

MSWU-81E

- 8300 ANSI lm
- WUXGA 1920 x1200

Широкие возможности

Функциональные возможности проекторов могут быть легко расширены при необходимости установкой дополнительных модулей расширения.

Оригинальный дизайн

Проектор отличается оригинальным дизайном. Эффектный корпус проекторов Varco Impress способен легко вписаться в интерьер любого современного офиса.

Низкая стоимость владения

Применение современных инновационных решений в сочетании с DLP технологией и герметичной оптикой дает возможность существенно снизить стоимость владения проектором. Все проекторы Varco Impress обеспечивают стабильное и качественное изображение в течение всего срока службы при минимальных затратах на техническое обслуживание.



Технические характеристики

Модель	PFWX-51B	PFWU-51B	PGXG-61B	PGWX-61B	PGWU-61B
№ артикула	R9005930	R9005931	R9005932	R9005933	R9005934
Тип проектора	Одночиповый DLP проектор	Одночиповый DLP проектор	Одночиповый DLP проектор	Одночиповый DLP проектор	Одночиповый DLP проектор
Разрешение, пикс.	1280 x 800 (WXGA)	1920 x 1200 (WUXGA)	1024 x 768 (XGA)	1280 x 800 (WXGA)	1920 x 1200 (WUXGA)
Технология	1 x 0.65" DMD, 5-сегментное цветковое колесо RGBWY	1 x 0.67" DMD, 5-сегментное цветковое колесо RGBWY"	1 x 0.70" DMD, 6-сегментное цветковое колесо RGBYCW	1 x 0.65" DMD, 6-сегментное цветковое колесо RGBYCW	1 x 0.67" DMD, 6-сегментное цветковое колесо RGBYCW
Яркость	4 750 ANSI lm 3 300 ANSI lm (eco)	4 650 ANSI lm 3 450 ANSI lm (eco)	6 750 ANSI lm 4 900 ANSI lm (eco)	6 200 ANSI lm 4 500 ANSI lm (eco)	5 900 ANSI lm 4 250 ANSI lm (eco)
Контрастность	1800:1	1800:1	1100:1 / 4400:1 (режим динамической контрастности)	1100:1 / 4000:1 (режим динамической контрастности)	1100:1 / 4800:1 (режим динамической контрастности)
Разрешение входного сигнала	до WUXGA (1920 x 1200) 60 Гц	до WUXGA (1920 x 1200) 60 Гц	до WUXGA (1920 x 1200) 60 Гц	до WUXGA (1920 x 1200) 60 Гц	до WUXGA (1920 x 1200) 60 Гц
Равномерность	85%	85%	80%	85%	85%
Соотношение сторон	16:10	16:10	4:3	16:10	16:10
Возможности установки проектора	настольная, потолочная	настольная, потолочная	настольная, потолочная	настольная, потолочная	настольная, потолочная
Оptionальные объективы	1.62-2.03:1 2.02-3.03:1 0.81:1	1.54-1.93:1, 1.25X 1.93-2.89:1, 1.5X 0.77:1 фикс.	1.26-1.58:1 0.99-1.26:1 1.58-3.0:1	1.28-1.60:1 1.00-1.28:1 1.61-3.07:1	1.22-1.53:1 0.95-1.22:1 1.52-2.92:1
Оптический сдвиг объектива	верт. -30% до +110%, гор. -10% до +10%	верт. -30% до +110%, гор. -10% до +10%	верт. -100% до +100%, гор. -28% до +28%	верт. -100% до +100%, гор. -28% до +28%	верт. -100% до +100%, гор. -28% до +28%
Лампа	1 x 370 Вт, P-VIP	1 x 370 Вт, P-VIP	1 x 465 Вт, Ushio	1 x 465 Вт, Ushio	1 x 465 Вт, Ushio
Ресурс лампы (норм. / макс.)	1500 / 3500 ч.	1500 / 3500 ч.	1500 / 3500 ч.	1500 / 2000 ч.	1500 / 2000 ч.
Коррекция цвета	-	-	CCN	CCN	CCN
Ядро Sealed DLP	-	-	есть	есть	есть
Картинка в картинке	-	-	да	да	да
Встроенный веб-сервер	да	да	-	-	-
Воспроизведение 3D	да	да	да, TI DLP-link	да, TI DLP-link	-
Коррекция трапециевидных искажений	40° по вертикали	40° по вертикали	есть	есть	есть
Разъемы	DVI, HDMI, BNC (RGBHV), компонентный, разъем Display Port, 2 VGA, RCA R/L аудиовход, RJ45, S-Video, композитный, RS232c, VGA-выход, аудиовход/-выход.	DVI, HDMI, BNC (RGBHV), компонентный, разъем Display Port, 2 VGA, RCA R/L аудиовход, RJ45, S-Video, композитный, RS232c, VGA-выход, аудиовход/-выход	G/Y, B/Pb, R/Pr, H/C, V; VGA; CVBS; HDMI-1 v1.3; DVI-D	G/Y, B/Pb, R/Pr, H/C, V; VGA; CVBS; HDMI-1 v1.3; DVI-D	G/Y, B/Pb, R/Pr, H/C, V; VGA; CVBS; HDMI-1 v1.3; DVI-D
Управление	IR, RS232, RJ45	IR, RS232, RJ45	IR, RS232, RJ45	IR, RS232, RJ45	IR, RS232, RJ45
Сетевые порты	10/100 Base-T, RJ-45	10/100 base-T, RJ-45	10/100 base-T, RJ-45	10/100 base-T, RJ-45	10/100 base-T, RJ-45
Потребляемая мощность	480 Вт @ 100В/460 Вт @ 240 В / 365 Вт @ 100VAC/355 Вт @ 240VAC (эко-режим) / менее 0.5 Вт (ожид.)	480 Вт @ 100В/460 Вт @ 240В / 365 Вт @ 100VAC/355Вт @ 240VAC (эко-режим) / менее 0.5 Вт (ожид.)	585 Вт @ 110В/540 Вт @ 220В 470 Вт @ 100VAC/460 Вт @ 240VAC (эко-режим) / менее 0.5 Вт (ожид.)	585 Вт @ 110В/540 Вт @ 220В 470 Вт @ 100VAC/460 Вт @ 240VAC (эко-режим) / менее 0.5 Вт (ожид.)	585 Вт @ 110В/540 Вт @ 220В 470 Вт @ 100VAC/460 Вт @ 240VAC (эко-режим) / менее 0.5 Вт (ожид.)
Уровень шума	42 дБ / 37 дБ	42 дБ / 37 дБ	40 дБ / 37 дБ	40 дБ / 37 дБ	40 дБ / 37 дБ
Габариты (Ш x Г x В)	460 x 446 x 209 мм	460 x 446 x 209 мм	475 x 565 x 253.6 мм	475 x 565 x 253.6 мм	475 x 565 x 253.6 мм
Вес	12 кг	12 кг	17 кг	17 кг	17 кг

Технические характеристики

Модель	PHXG-91B	PHWX-81B	PHWU-81B	PJWU-101B	PGWX-62L
№ артикула	R9005935	R9005936	R9005937	R9005938	R9005940
Тип проектора	Одночиповый DLP проектор	Одночиповый DLP проектор	Одночиповый DLP проектор	Одночиповый DLP проектор	Одночиповый DLP проектор
Разрешение, пикс.	1024 x 768 (XGA)	1280 x 800 (WXGA)	1920 x 1200 (WUXGA)	1920 x 1200 (WUXGA)	1280 x 800 WXGA
Технология	1 x 0.70" DMD, 4-сегментное цветковое колесо (RGBW)	1 x 0.65" DMD, 4-сегментное цветковое колесо (RGBW)	1 x 0.67" DMD, 4-сегментное цветковое колесо (RGBW)	1 x 0.96" DMD, 6-сегментное цветковое колесо (RGBYCW)	0,65" DMD
Яркость	8500 ANSI lm 6200 ANSI lm (eco)	7300 ANSI lm 5300 ANSI lm (eco)	7500 ANSI lm 5450 ANSI lm (eco)	10000 ANSI lm 7500 ANSI lm (eco)	6000 ANSI lm
Контрастность	2800:1	2800:1	2800:1	1250:1	11000:1
Разрешение входного сигнала	до WUXGA (1920 x 1200) 60 Гц	до WUXGA (1920 x 1200) 60 Гц	до WUXGA (1920 x 1200) 60 Гц	до WUXGA (1920 x 1200) 60 Гц	до WUXGA (1920 x 1200), 60 Гц
Равномерность	70%	70%	70%	85%	90%
Соотношение сторон	4:3	16:10	16:10	16:10	16:10
Возможности установки проектора	настольная, потолочная	настольная, потолочная	настольная, потолочная	настольная, потолочная	Установка на потолке или на полу, передняя или задняя, поворот на 360°, портретный режим
Оptionальные объективы	1.7-2.3:1 0.8-1.0:1 1.3-1.8:1 2.2-2.9:1 2.9-4.7:1 4.7-9.0:1	1.7-2.3:1 0.8-1.0:1 1.4-1.9:1 2.3-2.9:1 2.9-4.8:1 4.8-9.2:1	1.7-2.3:1 0.8-1.0:1 1.3-1.8:1 2.2-2.7:1 2.8-4.5:1 4.5-8.7:1	2.4-4.0:1 1.85-2.4:1 1.56-1.85:1 0.84-1.03:1	1,28-1,60:1 1,00-1,28:1 1,61-3,07:1 3,04 ~ 5,78
Оптический сдвиг объектива	верт. -0% до +118%, гор. -20% до +20%	верт. -0% до +134%, гор. -20% до +20%	верт. -0% до +134%, гор.: -19% до +19%	верт. +/- 100%, гор. +/- 30% верт. +/- 75%, гор. +/- 25% (для объектива 0.84-1.03:1)	верт. от -100% до +100%, гор. от -30% до +30%
Лампа	2 x 350 Вт, AC lamp	2 x 350 Вт, AC lamp	2 x 350 Вт, AC lamp	2 x 465 Вт, Ushio	Лазерный диод
Ресурс лампы (норм. / макс.)	2000 / 4000 ч.	2000 / 4000 ч.	2000 / 4000 ч.	1500/ 2000 ч.	20 000 ч.
Коррекция цвета	есть	есть	есть	есть	-
Ядро Sealed DLP	есть	есть	есть	есть	есть
Картинка в картинке	есть	Split	Split	есть	есть
Встроенный веб-сервер	есть	есть	есть	есть	есть
Воспроизведение 3D	-	-	-	-	есть (канал DLP)
Коррекция трапециевидных искажений	есть	есть	есть	есть	прибл. +/-20° по вертикали
Разъемы	5 BNC (RGBHV, компонентный), S-VIDEO, D-SUB 15-pin, HDMI, DVI-D (HDCP)	5 BNC (RGBHV, компонентный), S-VIDEO, D-SUB 15-pin, HDMI, DVI-D (HDCP)	5 BNC (RGBHV, компонентный), S-VIDEO, D-SUB 15-pin, HDMI, DVI-D (HDCP), SDI	5 BNC, VGA, HDMI-1, HDMI-2	VGA, HDMI, DVI, CVBS
Управление	IR, RS232, RJ45	IR, RS232, RJ45	IR, RS232, RJ45	IR, RS232, RJ45	IR, RS232, RJ45
Сетевые порты	10/100 base-T, RJ-45	10/100 base-T, RJ-45	10/100 base-T, RJ-45	10/100 base-T, RJ-45	10/100 base-T, разъем RJ-45
Потребляемая мощность	910 Вт 690 Вт(эко-режим) / 0.3 Вт (ожд.)	910 Вт 690 Вт(эко-режим) / 0.3 Вт (ожд.)	910 Вт / 690 Вт (эко-режим) / 0.3 Вт (ожд.)	1180 Вт @110 VAC/1100 Вт @ 220VAC; 890 Вт @110 VAC/860 Вт @ 220 VAC (эко-режим); менее 2 Вт (ожд.)	580 Вт
Уровень шума	44 дБ / 39 дБ	44 дБ / 39 дБ	44 дБ / 39 дБ	45 дБ / 40 дБ	35/32 дБ
Габариты (Ш x Г x В)	510 x 660 x 263 мм	510 x 660 x 263 мм	510 x 660 x 263 мм	670 x 530 x 285 мм	506 x 516 x 251 мм
Вес	21 кг	21 кг	21 кг	33 кг	17,5 кг

Технические характеристики

Модель	PGWU-62L	CNWU-61B	CRPN-52B	CRWQ-62B	CRWQ-72B
№ артикула	R9005942	R9021000	R9021001	R9021002	R9023254
Тип проектора	Одночиповый DLP проектор	Одночиповый DLP проектор	Одночиповый DLP проектор	Одночиповый DLP проектор	Одночиповый DLP проектор
Разрешение, пикс.	1920 x 1200 (WUXGA)	1920 x 1200 (WUXGA)	2560 x 1080 (панорама)	2560 x 1600 (WQXGA)	2560 x 1600 (WQXGA)
Технология	0,67" DMD	LVDC DMD с DarkChip3	LVDC DMD с DarkChip3	LVDC DMD с DarkChip3	LVDC DMD с DarkChip3
Яркость	6000 ANSI lm	6000 ANSI lm	5000 ANSI lm	5500 ANSI lm	7000 ANSI lm
Контрастность	11000:1	6500:1	6500:1	6500:1	6500:1
Разрешение входного сигнала	до WUXGA (1920 x 1200), 60 Гц	1920 x 1200 – 640 x 480	до 2560 x 1600	до 2560 x 1600	до 2560 x 1600. Выходное разрешение зависит от оригинального разрешения. HDTV (1080p, 1080i, 720p); EDTV (576p, 480p); SDTV (576i, 480i); NTSC, PAL, SECAM; прогрессивная развертка
Равномерность	90%	>90%	>90%	>90%	>90%
Соотношение сторон	16:10	16:10	Панорама 21:9 (2,37:1)	16:10	16:10
Возможности установки проектора	Установка на потолок или на полу, передняя или задняя, поворот на 360°, портретный режим	настольная, потолочная	настольная, потолочная	настольная, потолочная	настольная, потолочная
Опциональные объективы	1,22-1,53:1 0,95-1,22:1 1,52-2,92:1 2,90-5,50	0.79:1 0.8-1.21:1 1.24-1.6:1 1.6-2.32:1	0.8:1 0.8-1.21:1 1.2-1.7:1 1.7-2.5:1	0.8:1 0.8-1.21:1 1.2-1.7:1 1.7-2.5:1	0.8:1 0.8-1.21:1 1.2-1.7:1 1.7-2.5:1 2.50-4.60:1 0.65:1
Оптический сдвиг объектива	верт.от -100% до +100%, гор. от -30% до +30%	–	верт. от -222% до +222, гор. от -78% до +78% (на трансфокаторе)	верт. от -144% до +144%, гор. от -70% до +70% (на трансфокаторе)	верт. от -144% до +144%, гор. от -70% до +70% (на трансфокаторе)
Лампа	Лазерный диод	2 x 300 Вт, Vidi	2 x 300 Вт, Vidi	2 x 300 Вт, Vidi	2 x лампа Vidi, 300 Вт
Ресурс лампы (норм. / макс.)	20 000 ч.	2000/2500 ч.	2000/2500 ч.	2000/2500 ч.	2000/2500 ч.
Коррекция цвета	есть	RealColor	RealColor	RealColor	RealColor
Ядро Sealed DLP	есть	есть	есть	есть	есть
Картинка в картинке	есть	–	–	–	–
Встроенный веб-сервер	есть	есть	есть	есть	–
Воспроизведение 3D	–	Пассивный с поляризацией и Infitec (2 проектора)	Пассивный с поляризацией и Infitec (2 проектора)	Пассивный с поляризацией и Infitec (2 проектора)	–
Коррекция трапециевидных искажений	прибл. +/-20° по вертикали	–	–	–	–
Разъемы	VGA, HDMI, DVI, CVBS	DVI-D, 2 HDMI 1.3a, VGA, 5-BNC, YPbPr, S-video, композитный	2 DVI-I, 2 HDMI 1.3a, 2 VGA, видеовходы, компонентный, S-video	2 DVI-I, 2 HDMI 1.3a, 2 VGA, видеовходы, компонентный, S-video	2 DVI-I, 2 HDMI 1.3a, 2 VGA, видеовходы, компонентный, S-video
Управление	IR, RS232, RJ45	IR, RS232, сеть, триггер 12 В	RJ-45 TCP/IP, RS232, 2 триггера 12 В, проводной пульт ДУ, 2 USB	RJ-45 TCP/IP, RS232, 2 триггера 12 В, 2 USB, мини-разъем 3,5 мм проводного пульта ДУ	RJ-45 TCP/IP; 9-контактный D-SUB RS232, 2 прогр. триггера 12 В, мини-разъем 3,5 мм проводного ПДУ, 2 USB
Сетевые порты	10/100 base-T, разъем RJ-45	10/100 base-T, RJ-45	10/100 base-T, RJ-45	10/100 base-T, RJ-45	10/100 base-T, разъем RJ-45
Потребляемая мощность	580 Вт	850 Вт (макс.)	912 Вт (макс.)	912 Вт (макс.)	912 Вт
Уровень шума	35/32 дБ	41,9 дБ	40,9 дБ	40,9 дБ	34 дБ
Габариты (Ш x Г x В)	506 x 516 x 251 мм	510 x 233 x 376 мм	510 x 233 x 376 мм	510 x 233 x 376 мм	510 x 376 x 233 мм
Вес	17,5 кг	12,6 кг	12,7 кг	12,7 кг	12,7 кг

Технические характеристики

Модель	CNHD-81B	CTHD-61B	CTWU-61B	CTPN-41B	CTWQ-51B
№ артикула	R9023257	R9023253	R9023252	R9023216	R9023217
Тип проектора	Одночиповый DLP проектор				
Разрешение, пикс.	1920 x 1080 (Full HD)	1920 x 1080 (Full HD)	1920 x 1200 (WUXGA)	2560 x 1080 (панорама)	2560 x 1600 (WQXGA)
Технология	LVDC DMD с DarkChip3	LVDS DMD с DarkChip3	LVDS DMD с DarkChip3	LVDC DMD с DarkChip3	LVDC DMD с DarkChip3
Яркость	7500 ANSI lm	5500 ANSI lm	5500 ANSI lm	3800 ANSI lm	5000 ANSI lm
Контрастность	6500:1	5300:1	5300:1	5300:1	5300:1
Разрешение входного сигнала	1920 x 1200 – 640 x 480. RGBHV, RGBS, RGsB; доступны пользовательские форматы; HDTV (1080p, 1080i, 720p); NTSC, PAL, SECAM	2560 x 1600 – 640 x 480; RGBHV, RGBS, RGsB; доступны пользовательские форматы; HDTV (1080p, 1080i, 720p); NTSC, PAL, SECAM	2560 x 1600 – 640 x 480; RGBHV, RGBS, RGsB; доступны пользовательские форматы; HDTV (1080p, 1080i, 720p); NTSC, PAL, SECAM	2560 x 1600 – 640 x 480; RGBHV, RGBS, RGsB; доступны пользовательские форматы; HDTV (1080p, 1080i, 720p); NTSC, PAL, SECAM	2560 x 1600 – 640 x 480; RGBHV, RGBS, RGsB; доступны пользовательские форматы; HDTV (1080p, 1080i, 720p); NTSC, PAL, SECAM
Равномерность	>90%	>80%	>80%	>80%	>80%
Соотношение сторон	16:9	16:9	16:10	21:9	16:10
Возможности установки проектора	настольная, потолочная	настольная, потолочная (360° относительно оси лампы)			
Оptionальные объективы	0.79:1 0.8-1.21:1 1.24-1.6:1 1.6-2.32:1 2.37-3.79:1 1.16:1 3.8-6.5:1	1.60-2.21:1 0.92:1 0.74:1 2.5-3.9:1 0.80-1.08 :1 1.06-1.62:1 0.28:1	1.60-2.21:1 0.92:1 0.74:1 2.5-3.9:1 0.80-1.08 :1 1.06-1.62:1 0.28:1	1.60-2.21:1 0.92:1 0.74:1 2.5-3.9:1 0.86-1.16:1 1.14-1.74:1 0.3:1	1.60-2.21:1 0.92:1 0.74:1 2.5-3.9:1 0.86-1.16:1 1.14-1.74:1 0.3:1
Оптический сдвиг объектива	верт. от -134% до +134%, гор. от -68% до +68% (на трансфокаторе)	–	Механизированная регулировка. Диапазон зависит от объектива	Механизированная регулировка. Диапазон зависит от объектива	Механизированная регулировка. Диапазон зависит от объектива
Лампа	2 x лампа Vidi, 300 Вт	350 Вт (возможность изменения яркости)			
Ресурс лампы (норм. / макс.)		2000/2500 ч.	2000/2500 ч.	2000/2500 ч.	2000/2500 ч.
Коррекция цвета	RealColor	RealColor	RealColor	RealColor	RealColor
Ядро Sealed DLP	есть	есть	есть	есть	есть
Картинка в картинке	–	–	–	–	–
Встроенный веб-сервер	–	–	–	–	–
Воспроизведение 3D	–	есть, HDMI 1.4a	есть, HDMI 1.4a	есть, HDMI 1.4a	есть, HDMI 1.4a
Коррекция трапециевидных искажений	–	–	–	–	–
Разъемы	DVI-D, 2 HDMI 1.3a, VGA, 5-BNC, YPbPr, S-video, композитный	2 DisplayPort 1.2 (HBR2), DVI-Dual Link, HDMI 1.4a, VGA, 2 3G-SDI, HDBaseT	2 DisplayPort 1.2 (HBR2), DVI-Dual Link, HDMI 1.4a, VGA, 2 3G-SDI, HDBaseT	2 DisplayPort 1.2 (HBR2), DVI-Dual Link, HDMI 1.4a, VGA, 2 3G-SDI, HDBaseT	2 DisplayPort 1.2 (HBR2), DVI-Dual Link, HDMI 1.4a, VGA, 2 3G-SDI, HDBaseT
Управление	Мини-разъем + ИК, RS232, сеть, триггер 12 В	ИК, RS232, Ethernet, USB			
Сетевые порты	10/100 base-T, разъем RJ-45	10/100/1000 base-T, разъем RJ-45, RS-232			
Потребляемая мощность	850 Вт	менее 530 Вт	менее 530 Вт	менее 530 Вт	менее 530 Вт
Уровень шума	34 дБ	38/36 дБ	38/36 дБ	38/36/28 дБ	38/36/28 дБ
Габариты (Ш x Г x В)	510 x 376 x 233 мм	342 x 306 x 143 мм			
Вес	12,6 кг	7,5 кг	7,5 кг	7,5 кг	7,5 кг

Технические характеристики

Модель	CNWU-81B	CRPN-62B	CVHD-31B	CVWU-31B	MSWU-81E
№ артикула	R9023256	R9023255	R9023251	R9023250	R9005939
Тип проектора	Одночиповый DLP проектор	Одночиповый DLP проектор	Одночиповый DLP проектор	Одночиповый DLP проектор	Трехчиповый DLP проектор
Разрешение, пикс.	1920 x 1200 (WUXGA)	2560 x 1080 (панорама)	1920 x 1080 (Full HD)	1920 x 1200 (WUXGA)	1920 x 1200 (WUXGA)
Технология	LVDC DMD с DarkChip3	LVDC DMD с DarkChip3	Оптическая линза со сдвигом	Конструкция со сдвигом оптической линзы	0.67" DMD x 3
Яркость	7650 ANSI lm	5500 ANSI lm	3000 ANSI lm	3000 ANSI lm	8300 ANSI lm 5800 ANSI lm (эко-режим)
Контрастность	6500:1	6500:1	2500:1	2500:1	1800:1
Разрешение входного сигнала	1920 x 1200 – 640 x 480; RGBHV, RGBS, RGsB; доступны пользовательские форматы; HDTV (1080p, 1080i, 720p); NTSC, PAL, SECAM	до 2560 x 1600. Выходное разрешение зависит от оригинального разрешения; HDTV (1080p, 1080i, 720p); EDTV (576p, 480p); SDTV (576i, 480i); NTSC, PAL, SECAM; прогрессивная развертка	1920 x 1200 – 640 x 480, RGBHV, RGBS, RGsB	1920 x 1200 – 640 x 480, RGBHV, RGBS, RGsB	до WUXGA (1920 x 1200) 60 Гц
Равномерность	>90%	>90%	>80%	>80%	85%
Соотношение сторон	16:10	21:9	16:9	16:10	16:10
Возможности установки проектора	настольная, потолочная	настольная, потолочная	настольная, потолочная (360° относительно вертикальной ориентации)	настольная, потолочная (360° относительно вертикальной ориентации)	настольная, потолочная
Оptionальные объективы	0.79:1 0.8-1.21:1 1.24-1.6:1 1.6-2.32:1 2.37-3.79:1 1.16:1 3.8-6.5:1	0.8:1 0.8-1.21:1 1.2-1.7:1 1.7-2.5:1 2.50-4.60:1 0.65: 1	Стандартный трансфокатор (1.64-2.06:1)	Стандартный трансфокатор (1.64-2.06:1)	0.77:1 1.16:1 1.45-1.74:1 1.74-2.17:1 2.17-2.9:1 2.9-4.34:1 4.34-6.76:1
Оптический сдвиг объектива	верт. от -134% до +134%, гор. от -68% до +68% (на трансфокаторе)	верт. от -222% до +222%, гор. от -78% до +78% (на трансфокаторе)	по вертикали	по вертикали	верт. От -100% до +100%, гор. от -30% до +30%
Лампа	2 x лампа Vidi, 300 Вт	2 x лампа Vidi, 300 Вт	220 Вт	220 Вт	2 x 350 Вт, NSH
Ресурс лампы (норм. / макс.)	2000/2500 ч.	2000/2500 ч.	2250/3000 ч.	2250/3000 ч.	1500/2500 ч.
Коррекция цвета	RealColor	RealColor	RealColor	RealColor	P7
Ядро Sealed DLP	есть	есть	есть	есть	есть
Картинка в картинке	-	-	-	-	есть
Встроенный веб-сервер	-	-	-	-	-
Воспроизведение 3D	-	-	-	-	-
Коррекция трапециевидных искажений	-	-	-	-	-
Разъемы	DVI-D, 2 HDMI 1.3a, VGA, 5-BNC, YPbPr, S-video, композитный	2 DVI-I, 2 HDMI 1.3a, 2 VGA, видеовходы, компонентный, S-video	HDMI (1.3), DVI-D, VGA, композитный RCA, 4-контактный Mini DIN Y/C, RCS x3 YUV	HDMI (1.3), DVI-D, VGA, композитный RCA, 4-контактный Mini DIN Y/C, RCS x3 YUV	5 BNC, VGA, 2 HDMI
Управление	Мини-разъем + ИК, RS232, сеть, триггер 12 В	RJ-45 TCP/IP, 9-контактный D-SUB RS232, 2 прогр. триггера 12 В, мини-разъем 3,5 мм проводного пульта ДУ, 2 USB	ИК, RS232, Ethernet	ИК, RS232, Ethernet	IR, RS232, RJ45
Сетевые порты	10/100 base-T, разъем RJ-45	10/100 base-T, разъем RJ-45	RJ-45 TCP/IP, разъем D-SUB RS232, USB	RJ-45 TCP/IP, разъем D-SUB RS232, USB	10/100 base-T, RJ-45
Потребляемая мощность	850 Вт	912 Вт	макс. 290 Вт	макс. 290 Вт	890-910 Вт @ 110 VAC / 855-875 Вт @220 VAC / менее 2 Вт (ожид.)
Уровень шума	34 дБ	34 дБ	30 дБ	30 дБ	43/38 дБ
Габариты (Ш x Г x В)	510 x 376 x 233 мм	510 x 376 x 233 мм	278 x 234 x 94 мм	278 x 234 x 94 мм	670 x 530 x 265 мм
Вес	12,6 кг	12,7 кг	2,9 кг	2,9 кг	32,5 кг

СТС CAPITAL

INFO@CTCCAPITAL.RU ■ WWW.CTCCAPITAL.RU

111024, Москва, шоссе Энтузиастов, 11А, корп. 1, офис 2

Отдел продаж: (495) 363-48-88 ■ Факс: (495) 363-48-89

Инсталляции: (495) 363-48-87 ■ Аренда: (495) 363-48-85 ■ Сервис: (499) 171-06-11

