

dreamlaser

Dreamlaser

Showreel ▶

Dreamlaser — один из мировых лидеров в сфере мультимедийных технологий. Мы разрабатываем и применяем технологические и творческие решения в сфере медиаискусства с 2005 года.

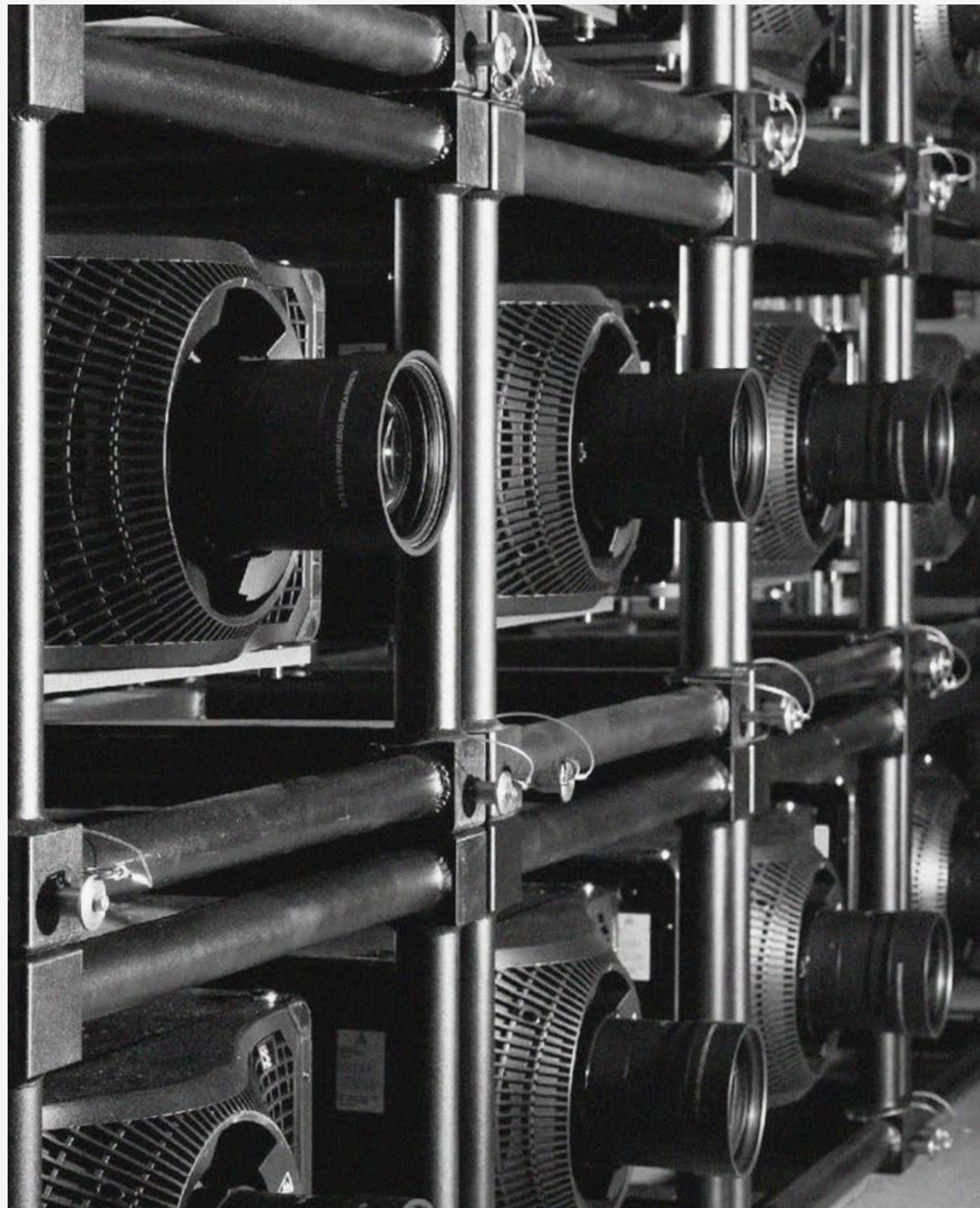
Сегодня мы обеспечиваем полный цикл производства: от разработки креативной концепции и создания контента до технической реализации на основе собственного парка оборудования, одного их крупнейших в России.

Наши услуги



1. Разработка и визуализация технических решений
2. Монтаж и настройка оборудования
3. Постоянные инсталляции и интеграции мультимедийных систем
4. Лазерное сканирование
5. Собственный логистический центр
6. Интеграция и автоматизация
7. AR и VR

Парк оборудования



1. Собственный парк проекционного оборудования, более 150 проекторов мощностью от 6.000 до 50.000 ANSI Lm производителей Christie Digital и Panasonic
2. Программирование и настройка медиасерверов disguise d3
3. Более 1000 м2 indoor и outdoor светодиодных экранов от p 2.5 до p 4.8
4. Система интеллектуального трекинга Blacktrax и s-Type (AR)
5. Самый большой парк лазерных проекционных систем KVANT в России, более 30 приборов
6. Более 1500 кубов Сценических конструкций Layher

Квалификация



Наши технические специалисты прошли обучение и имеют сертификаты:

1. Сертификат для ответственных за безопасное использование лазерного оборудования
2. Сертификат по обслуживанию видеокубов, видеопроекторов и соответствующего программного обеспечения Christie Digital
3. Программирование и настройка медиасерверов Disguise (d3) Fundamental Trained, Advanced Trained, In-house Certified Trainer
4. Допуск для работы на высоте 2-й группы
5. Доступ к работам в электроустановках напряжением 3-й группы

Brands

Christie Digital
Panasonic
Disguise (D3)
Lightware
Pangolin Laser System
Kvant Lasers
Absen
Yes Tech
Blacktrax
S-Type
Magic FX
Layher
MA Lighting
Showtex
Chainmaster
Prolyte

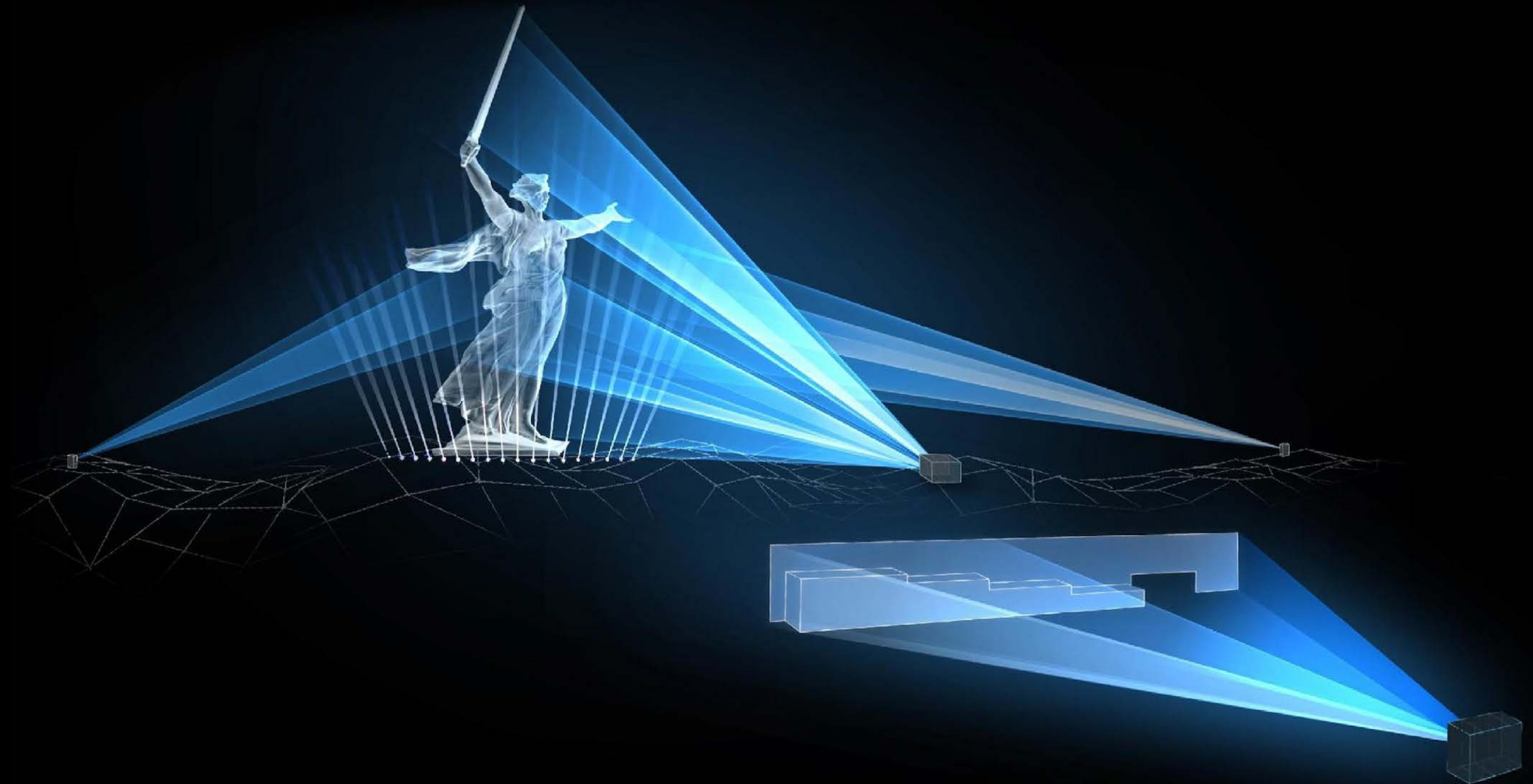
Projects

Dubai Expo 2020

Video ▶



Родина-мать зовет!

[Video ▶](#)

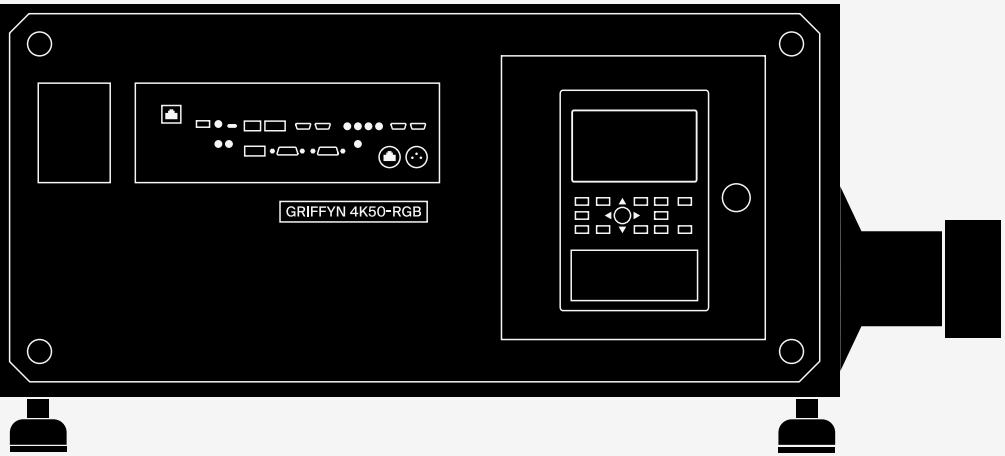
Круг света

Video ▶



Video projection equipment

Christie Griffyn 4K50-RGB Pure Laser Projector



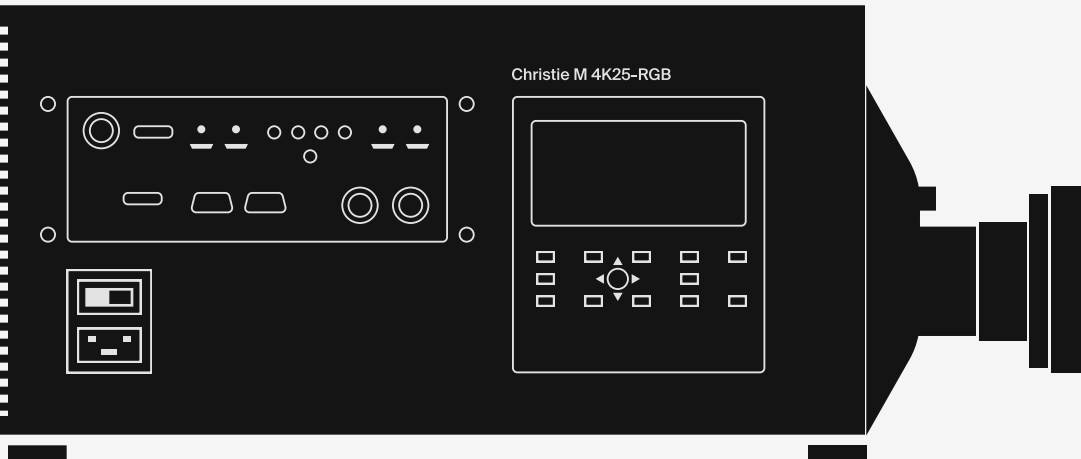
- 50.000 ISO lumens
- 3DLP 1.38" DMD Display type
- Разрешение 4k (4096 x 2160)
- RGB pure laser
- Стандарты входного сигнала: 4 x 12G-SDI, 2 x HDMI 2.0, 2 x DisplayPort 1.2
- Fiber (QSFP+) for use with Christie
- Link Transmitter (1 input/1 output)
- HDBaseT
- Audio out

Технологическое чудо, сочетающее в себе превосходную электронику Christie® TruLife+ Проектор Griffyn 4K50-RGB, готовый осветить любую поверхность с яркостью 50 000 люмен при уровне шума 55 дБ на полной яркости, является самым лёгким и ярким проектором в своём классе. Компактная конструкция «всё в одном» — без внешних охладителей или лазерных стоек, при этом вес составляет всего 89 кг. «Все в одном» — электроника TruLife+ — все необходимые вам подключения уже встроены. Совместимость с объективами 4K — совместимы со всеми объективами Christie 4K 3DLP® ILS4. Всенаправленный — работает в любой ориентации для неограниченной гибкости установки. Christie Twist™ — встроенное программное обеспечение для деформации изображения и смешивания нескольких проекторов

14

шт.

Christie M 4K25-RGB Projector



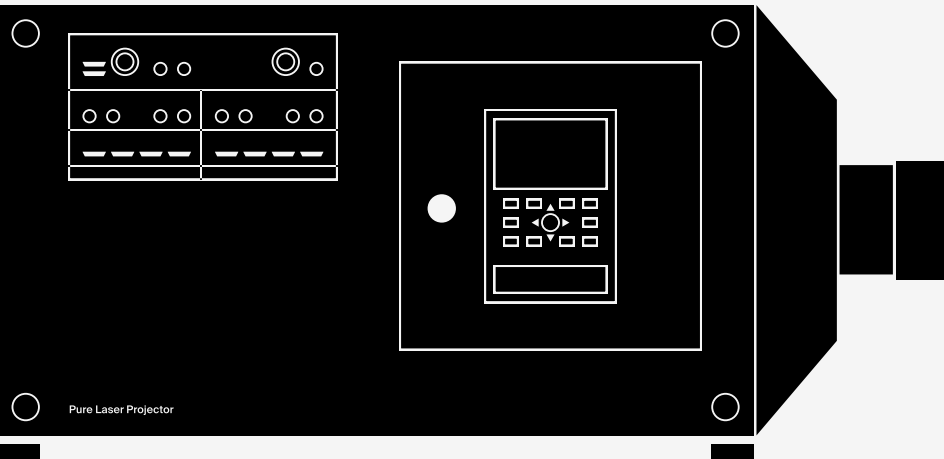
- Инсталляционный проектор
- Технология 3xDLP
- Разрешение 3840x2160
- Проекционный коэффициент 0.37 ÷ 10.40 : 1
- Световой поток 22500 ANSI lm
- Тип RGB-Laser
- Входы HDMI x2, HDBasT, DisplayPort, SDI x4
- Габариты 525x270x617 мм
- 41.70 кг
- Потребляемая мощность 2600 вт
- Уровень шума 48.00 Дб

Новый инсталляционный проектор Cristie M 4K25- RGB pure laser с яркостью 25.000 люмен и разрешением 4K UHD – новое слово в серии. Он сочетает в себе самые передовые возможности с компактностью и малым весом (всего 41 кг), которые не имеют равных на рынке. Технология RGB pure laser обеспечивает цветопередачу, вдвое превосходящую возможности оригинальной M Series, а это означает яркие и живые изображения, приближающиеся к цветовому охвату Rec. 2020 – стандарту цветопередачи, наиболее близкому к диапазону цветов, которые способен различать человеческий глаз.

32

шт.

Christie D4K40-RGB Pure Laser Projector



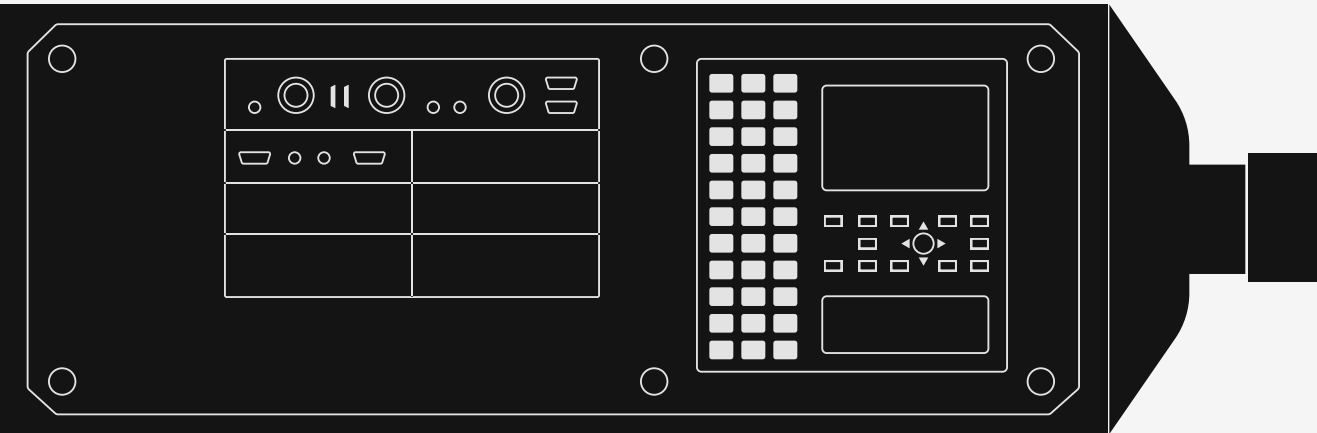
- Матрица 3DLP 1,38” DMD
- Разрешение 4K (4096x2160), 120FPS
- Световой поток 40.000 lm
- Контраст 5000:1
- Габариты 947x711x553 мм
- 130 кг
- Illumination Christie® RealLaser™

Профессиональный проектор последнего поколения Christie D4K40-RGB. Световой поток 40.000 люмен и разрешение 4K, контрастность 5000:1 и частота 120 кадров/сек. вкупе с лазерным источником света и технологией RealLaser позволяют покрыть более 90% цветового пространства Rec. 2020 и создавать яркие, красочные и реалистичные изображения. Идеальный проектор для самых ответственных событий. Проектор более чем в два раза легче своего ближайшего конкурента и значительно компактнее, способен работать более 8 лет без потери качества и без потребности в обслуживании.

25

шт.

Christie Boxer 4K30/2K30 Projector



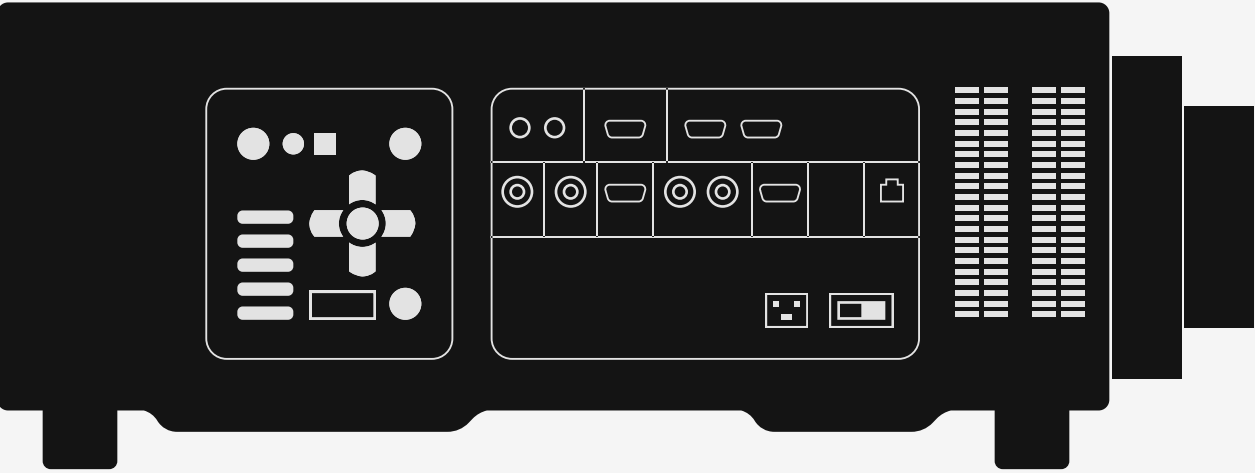
- Матрица 3DLP 1,38” DMD
- Разрешение 4K (4096x2160) / 2K (2048x1080)
- Световой поток 30.000 lm
- Контраст 2000:1
- Габариты 959x597x305 мм
- 72 кг
- Illumination 6*450W NSH

Профессиональный проектор Cristie Boxer 4K30/2K30, световой поток 30.000 люмен и разрешение 4K. Выделяется лучшим соотношением световой поток/разрешение/вес. Шестиламповая система гарантирует безотказную работу и возможность инсталляции в любом положении при вращении на 360 градусов во всех плоскостях. Самый компактный и эффективный из доступных проекторов 30 000 люмен. Лучшее решение для ярких и живых событий.

12

шт.

Panasonic PT-DS20K2E Projector



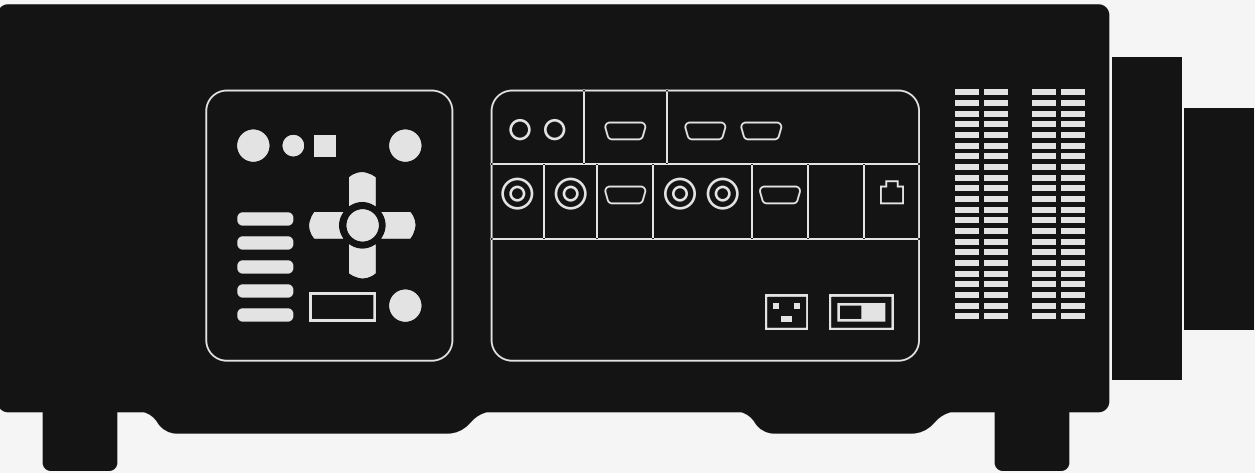
- Матрица 3DLP
- Разрешение SXGA (1400x1050)
- Световой поток 20.000 lm
- Контраст 10000:1
- Габариты 620x255x730 мм
- 43 кг
- Illumination 4*432W NSH

Профессиональный проектор Panasonic PT-DS20K2E отличается от модели PT-DZ21K2E меньшим разрешением изображения и, как следствие, ценой. Данный тип проектора – основа для всех архитектурных проекционных шоу. Комплект из 50 проекторов сможет засветить поверхность площадью более 6000 м2 с освещенностью 150 люкс.

30

шт.

Panasonic PT-DZ21K2E Projector



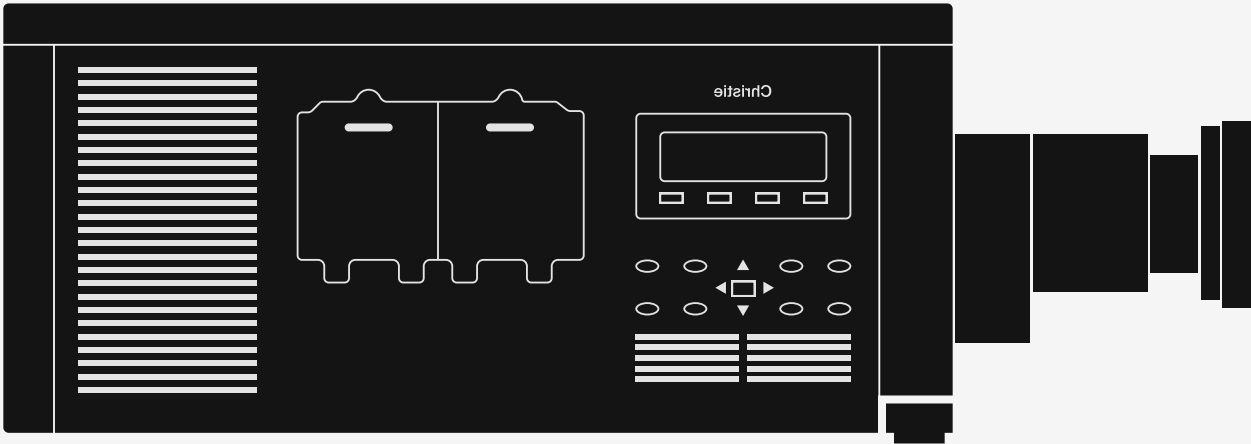
- Матрица 3DLP
- Разрешение WUXGA (1920x1200)
- Световой поток 20.000 lm
- Контраст 10000:1
- Габариты 620x255x730 мм
- 43 кг
- Illumination 4*432W NSH

Профессиональный проектор Panasonic PT-DZ21K2E, световой поток 20.000 люмен и разрешение 1920:1200 пикселей превращают этот проектор в главную рабочую лошадку для масштабных проекционных инсталляций и шоу, в которых общее разрешение контента имеет большое значение. А при использовании ультракороткофокусного объектива ET-D75LE95 можно получить проекцию большой площади с расстояния 1-2 метра от проектора.

15

шт.

Christie Roadster WU 14K-M Projector



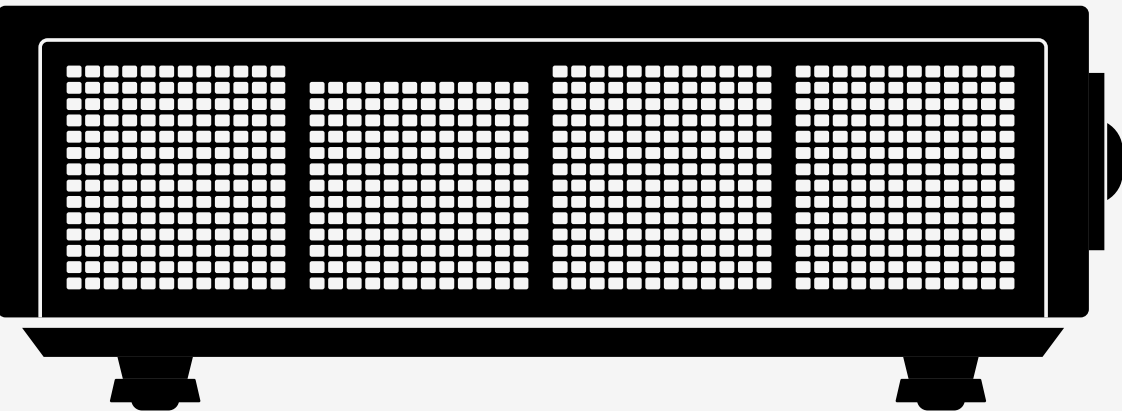
- Матрица 3DLP
- Разрешение WUXGA (1920x1200)
- Световой поток 14.000 lm
- Контраст 2500:1
- Габариты 259x500x5610 мм
- 25 кг
- Illumination Dual 450W NSH

Профессиональный проектор Cristie Roadster WU 14K-M, световой поток 14.000 люмен и большое разрешение 1920:1200 пикселей, малый вес, компактность и надёжность делают его идеальным решением для интерьерных инсталляций. Возможна установка в любом положении при вращении на 360° во всех плоскостях.

4

шт.

Panasonic PT-VMZ61



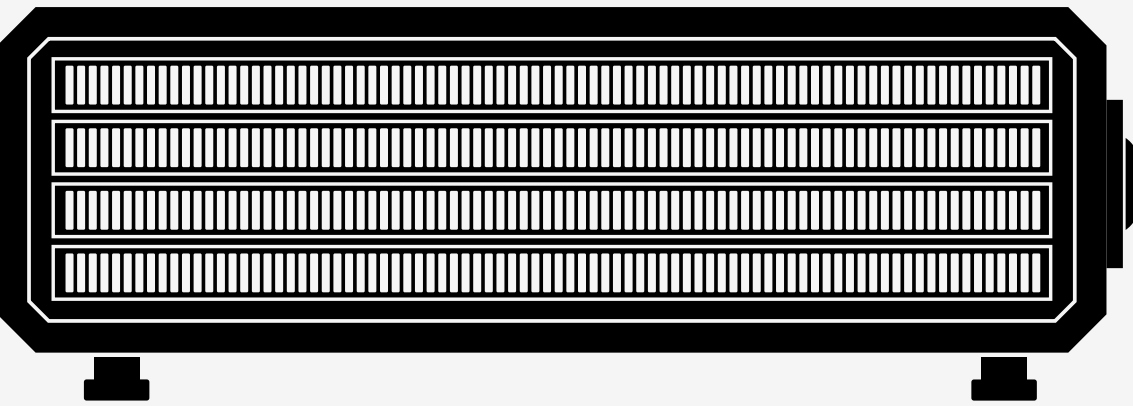
- Световой поток (ANSI) 6200 lm
- Разрешение WUXGA (1920 x 1200)
- Формат 16:10
- Контраст 3000000:1
- Технология проектора 3LCD
- Источник света – Лазер
- Яркость (ANSI), 6200 lm
- Проекционное отношение – 1.09 – 1.77:1

Компактный 3LCD, WUXGA проектор с лазерным источником света, со световым потоком 6200 ANSI Лм, с высокой степенью детализации изображения

3

шт.

Appotronics AL-DU835A



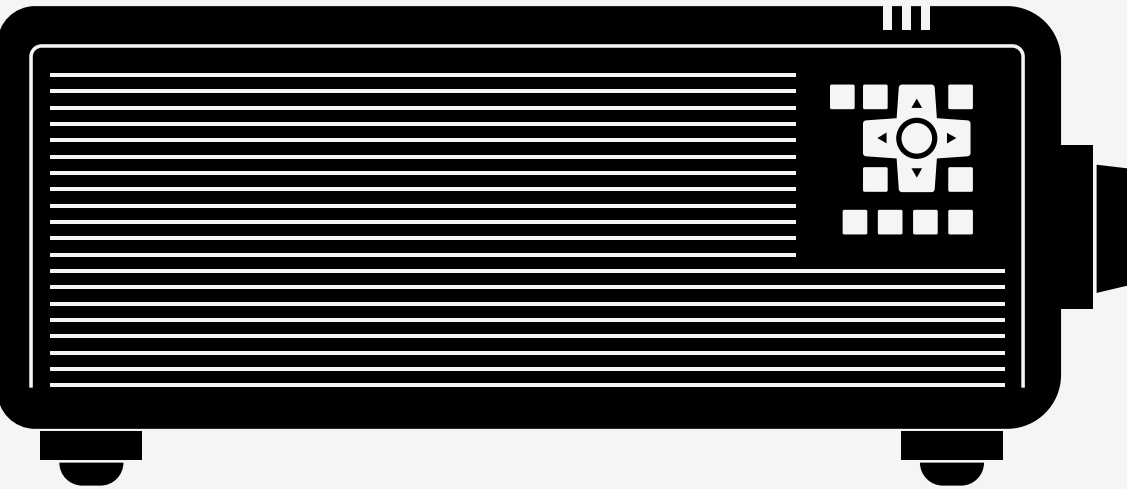
- Фирменная технология ALPD
- 8 700 lm
- Встроенный модуль 4G
- Цветовое покрытие шире Rec 709
- Световой поток 8700 lm (по центру) / 8300 lm (ANSI)
- Технология 1xDLP
- Реальное разрешение WUXGA (1920x1200)
- Контраст 3000000:1
- Источник света – Лазер
- Цвет Черный/Белый
- Вес ≤ 14 кг
- Габариты 490x353x160 мм

Лучшие 1-чиповые инсталляционные лазерные DLP проекторы. Многоцветная цветокоррекция обеспечивает равномерное распределение цвета и яркости для любых неоднородных изображений. С помощью семиосевой цветокоррекции RGBYCMW пользователи могут легко настроить изображения для достижения желаемой однородности. Полноценная поддержка инфракрасного 3D и DLP-link 3D

6

шт.

Christie DWU630-GS



- Световой поток (ANSI) 6000 lm
 - Яркость ISO 6750 lm
 - Контраст 4 000 000:1
 - Разрешения: HD (1920 x 1080) / WUXGA (1920 x 1200)

Лазерно-фосфорные проекторы Christie DWU630-GS отличаются великолепной производительностью и доступностью, а значит, прекрасно подойдут для использования в офисах компаний и образовательных учреждений, а также в сфере арендных решений.

Они компактны и бесшумны, обеспечивают высокую яркость и безупречное качество изображения, доступны с различными объективами и с разным разрешением, а проверенная технология 1DLP® гарантирует их надежность.

5 шт.

Cristie Lenses

Boxer 2K30
Boxer 4K30
D4K40

- | | |
|---------------------|--------|
| • широкие 0.72 | 16 шт. |
| • средние 1.31-1.63 | 18 шт. |
| • средние 1.95-3.26 | 43 шт. |
| • дальние 2.71-3.89 | 15 шт. |

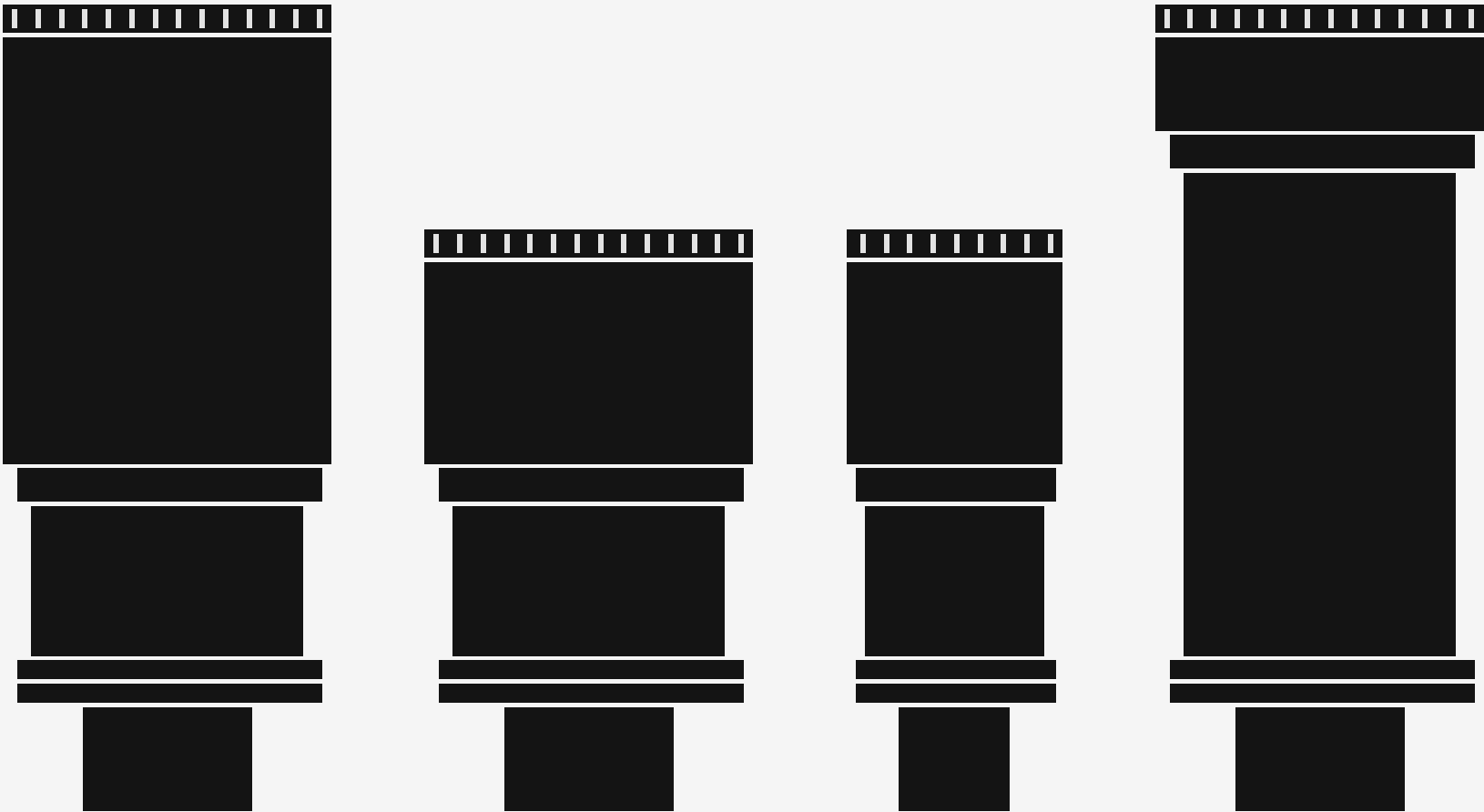
Roadster WU 14K-M
M 4K25

- | | |
|---------------------|--------|
| • широкие 0.67 | 20 шт. |
| • средние 1.16-1.49 | 5 шт. |
| • средние 1.4-1.8 | 16 шт. |
| • средние 1.8-2.6 | 5 шт. |
| • дальние 2.6-4.1 | 17 шт. |
| • дальние 4.1-6.9 | 2 шт. |
| • дальние 6.9-10.4 | 5 шт. |

Panasonic Lenses

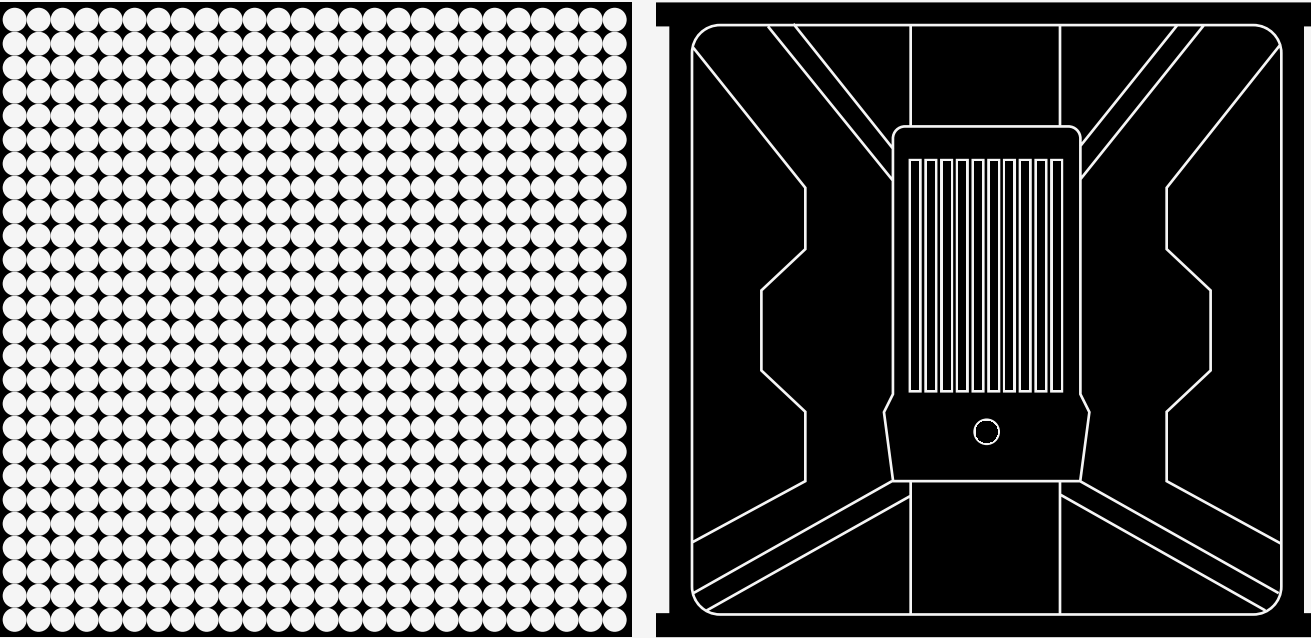
PT-DZ21K2E
PT-DS20K2E

- | | |
|----------------------|--------|
| • ультраширокие LE95 | 4 шт. |
| • широкие LE50 | 28 шт. |
| • средние LE10 | 24 шт. |
| • средние LE30 | 26 шт. |
| • дальние LE40 | 24 шт. |



LED

Yestech MG7S Pro P3.9 LED Display (outdoor)

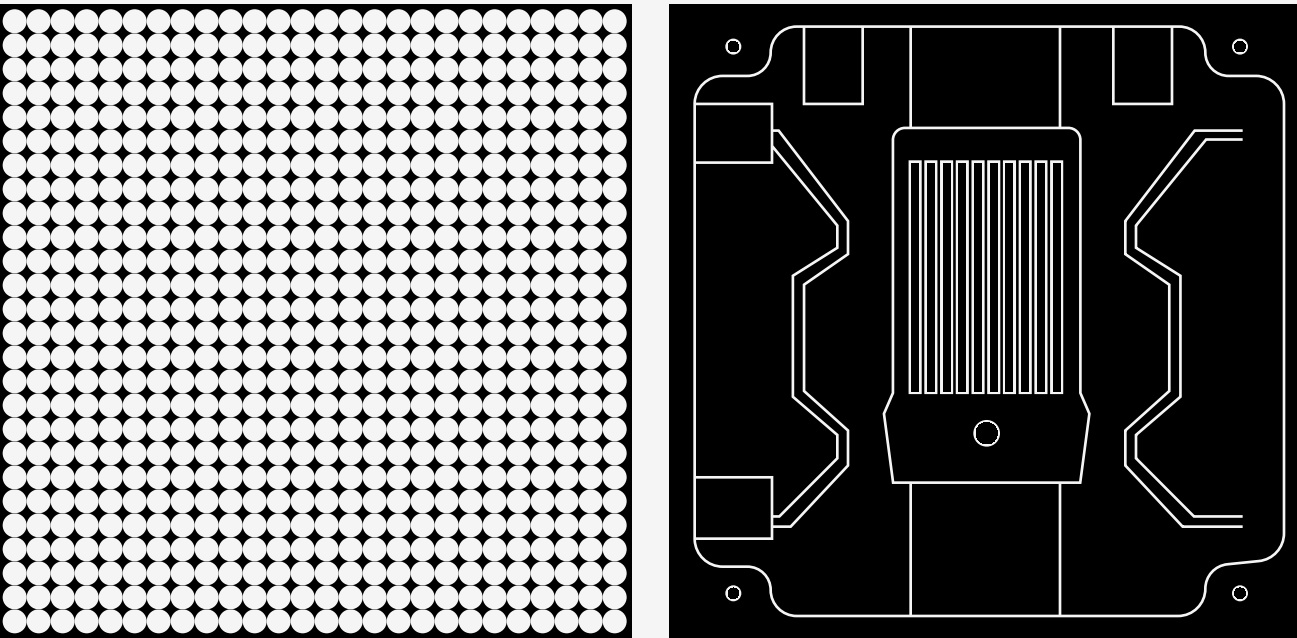


- Размер кабинета - 500x500x73
- Разрешение - 128x128
- Вес кабинета - 5.9 кг
- Яркость(nit) - 4000-4200 cd/m²
- Частота входной мощности - 50 or 60 Hz
- Приемная карта - Nova A5S Plus
- IP уровень (передний/задний) - P65/IP54

Светодиодный экран MG7S P3.9 оснащен 1416 полностью черными светодиодами, яркость которых можно свободно регулировать в диапазоне от 4500 до 1000 nit. Специальные светодиоды оптимизируются после нескольких совпадений, что является большим интервалом отклика. Данный экран идеально соответствует общим потребностям продуктов внутреннего и наружного использования. Внутренний и наружный режимы свободно регулируются. Плотность пикселей MG7S P3.9 может достигать 65536 точек/м² 6,63 метра, что хорошо подходит для обозрения на крупных ивентах как indoor, так и outdoor.

300 м²

Yestech MG7S P3.9 LED Display (outdoor)

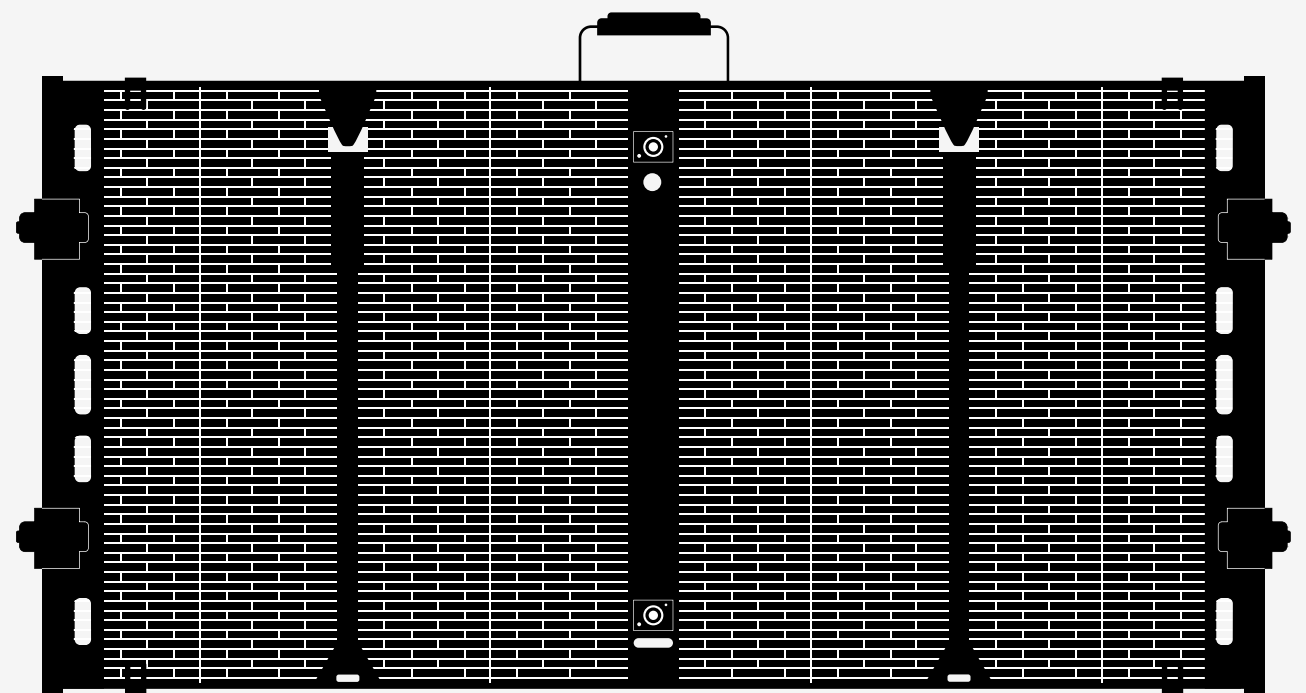


- Шаг пикселя 3,9 мм
- Размер кабинета 500x500x73 мм
- 7,4 кг/кабинет
- Частота обновления > 1920 Гц
- Система управления Nova
- Потребляемая мощность 210 IP 65 Вт/кабинет
- Размер модуля 250x250 мм
- Рабочая среда внутренняя/уличная

Светодиодный экран MG7S P3.9 оснащен 1416 полностью черными светодиодами, яркость которых можно свободно регулировать в диапазоне от 4500 до 1000 nit. Специальные светодиоды оптимизируются после нескольких совпадений, что является большим интервалом отклика. Данный экран идеально соответствует общим потребностям продуктов внутреннего и наружного использования. Внутренний и наружный режимы свободно регулируются. Плотность пикселей MG7S P3.9 может достигать 65536 точек/м² 6,63 метра, что хорошо подходит для обозрения на крупных ивентах как indoor, так и outdoor.

300 м²

Yestech MT P3.9-7.8

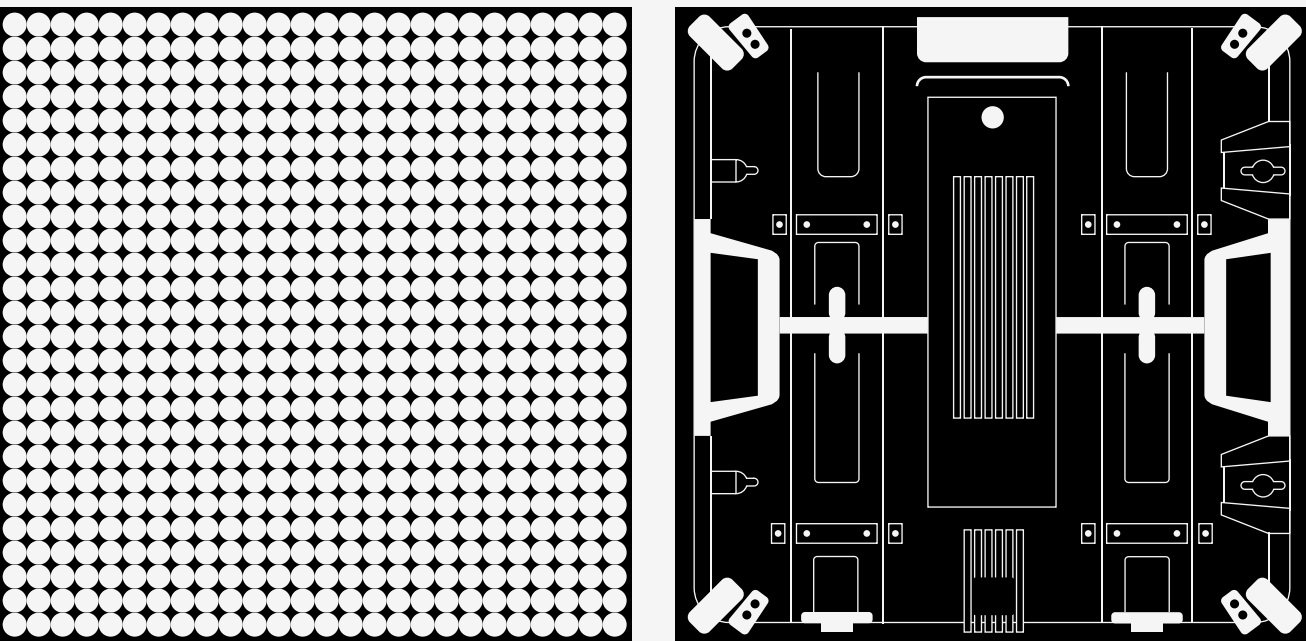


- Светодиодная инкапсуляция 1515/1820/1820
- Шаг пикселя 3.9–7.8 мм
- Размер модуля 500*125 мм
- Разрешение кабинета 256*64
- Размер кабинета 1000*500*83 мм
- Класс IP IP65
- Угол обзора по горизонтали / вертикали 160/140
- Частота обновления (Гц) ≥3840

MT серия – универсальный прокатный прозрачный экран, легкий и тонкий. Вес – 7.5 кг/кабинет, толщина кабинета – 85 мм, безопасная высота подвешивания 10 м. Высокая прозрачность для визуального удовольствия. Благодаря степени прозрачности, превышающей 50 %, и яркости вы получаете яркие и захватывающие изображения. Поддержка сварки внутренней и внешней дуги ±10°, предлагающая больше вариантов формы и более широкое применение для удовлетворения ваших разнообразных потребностей.

500 м²

Yestech P2.6

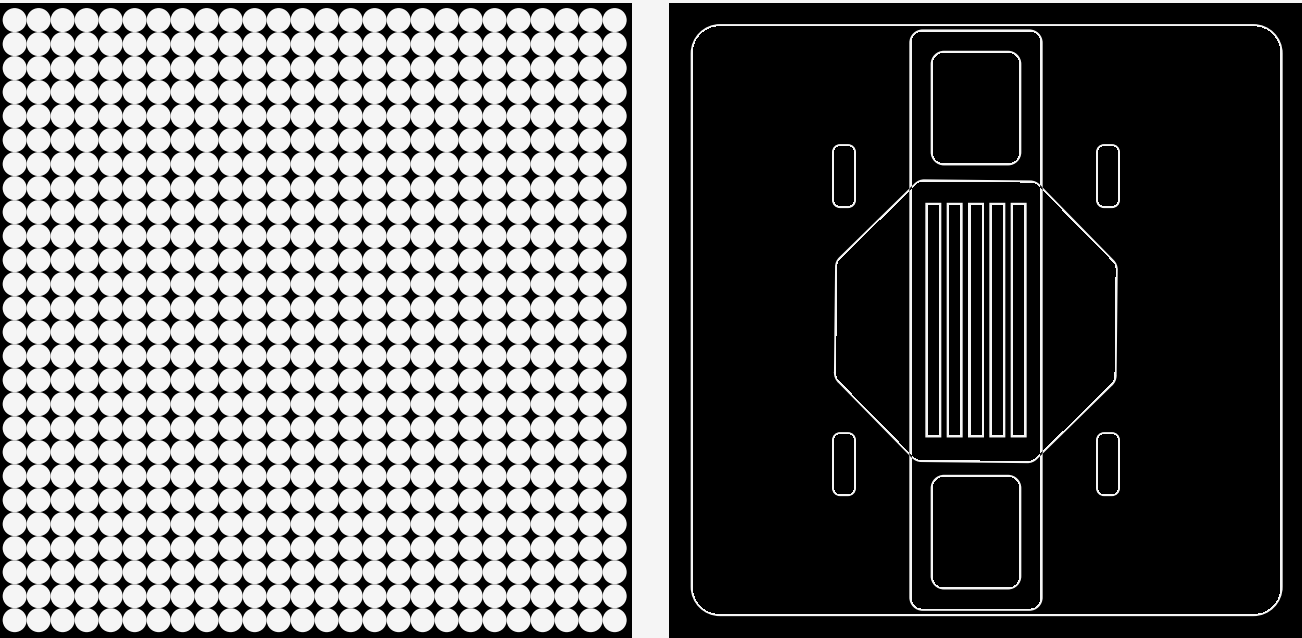


- Рабочая среда: Внутренний
- Шаг пикселя 2.6 мм
- Размер кабинета 500 x 500 x 73 мм
- Разрешение кабинета (Ш × В)
- 192 x 192 px
- Вес: 6.7 кг
- Потребляемая мощность: 130 вт
- Частота обновления ≥1920 Гц

Универсальный экран для реализации любых творческих задач в помещении. Способность предотвращения столкновений увеличена на 50%. Добавление системы баланса теплопроводности для эффективного и равномерного отвода тепла от каждого работающего чипа и светодиода, что может снизить до 3-4 градусов для чипов и светодиодов в лучшем случае.

400 м² (из них 100 м² угловые элементы)

Absen PL2.5 Lite LED Display (indoor)

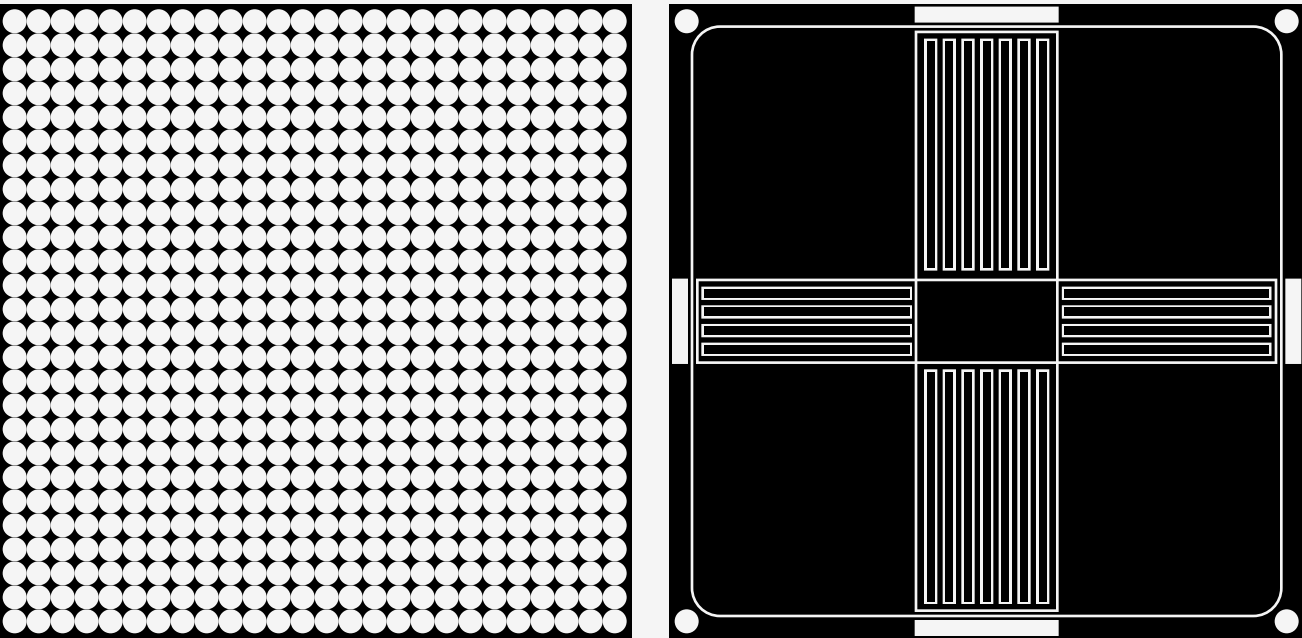


- Шаг пикселя 2,9 мм
- Диод SMD 1415
- Размер модуля 500x500x87 мм 200x200 px, IP40/21
- Яркость 1000 nit
- Контраст 7000:1
- Частота обновления 3840 Гц (одна партия светодиодов)
- Двусторонние замки с углами -7.5°, -5°, -2,5°, 0°, +2,5°, +5°, +7,5°, +10°
- Двусторонний замок с углом -90° – 32 шт.

Топовая модель светодиодного экрана Absen PL2.5 Lite с шагом пикселя 2,5 мм и высокой частотой обновления светодиода 3846 Гц идеальна для использования совместно с телевизионной съёмкой. 110% цветовая гамма NTSC и контрастность более чем 7000:1 делают продукт превосходной синергией яркости и цвета. Кабинеты можно соединить под углом от -7.5° до 10° с шагом 2.5° или под углом 90°. В наличии 218 м2 экрана одной партией светодиодов, что гарантирует однородную цветопередачу по всей экранной плоскости.

190_{м²} 16_{углы}

Absen MR4.8 SMD 3in1 Floor LED Display

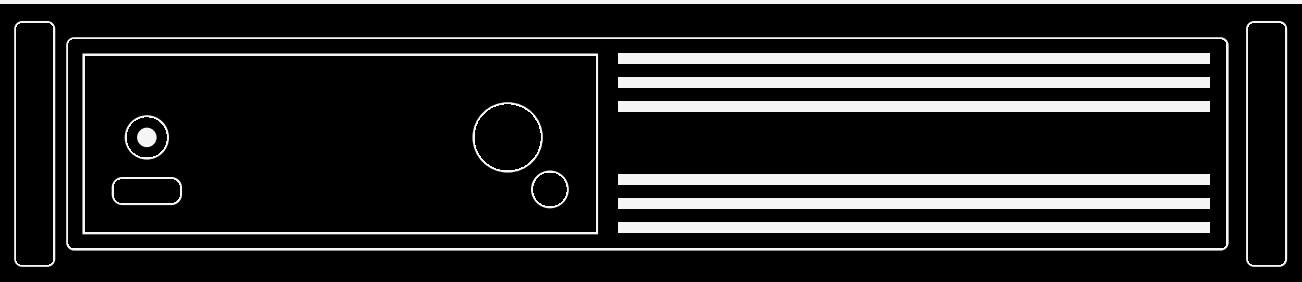


- Размер модуля 500x500x91 мм
- Вес панели 16 кг
- Размер модуля 250x250 мм
- Шаг пикселя 4,8 мм
- Частота обновления 3840 Гц
- Разрешение модуля 104x104 px
- IP 64/IP 54

Светодиодный экран с глубокой черной поверхностью из закаленного стекла. Панель примерно на 10%-30% тоньше обычной. Высоту панели можно регулировать в случае работы на неровной поверхности. Конструкция рамы высокой интенсивности гарантирует безопасность и прочность, которая может выдержать нагрузку до 2500 кг.

440_{м²}

Novastar MCTRL 4K LED Display Controller

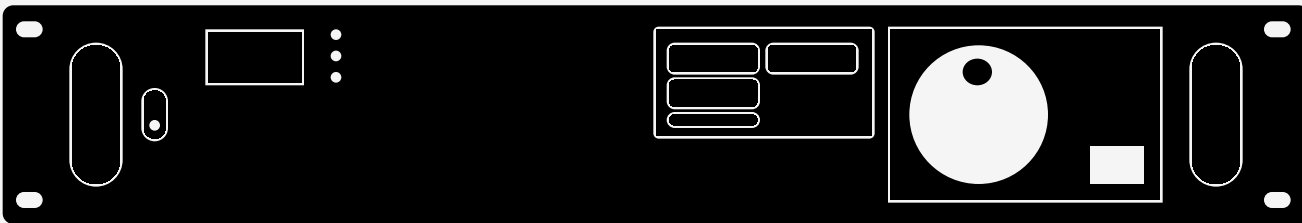


- 4K UHD разрешшение 4096x2160@60 Гц
- Максимальная ширина картинки 8K
- Порты подключения: DP 1.2, HDM 2.0, Dual DVI
- Поддержка HDR 10/HLG
- Поддержка глубины цвета 8 bit, 10 bit, 12 bit

Контроллер светодиодного экрана совмещающий в себе сверхвысокую производительность и гибкость в настройке. Имеет возможность беспроводного дистанционного управления. Благодаря высокому разрешению 4Kx2K@60 Гц и возможной максимальной шириной в 8K позволяет собирать экраны сложной конфигурации. Производительность 9.2 млн пикселей. Позволяет производить попиксельную калибровку яркости и применять цветокоррекцию .

30 шт.

Novastar MCTRL 660 LED Display Controller

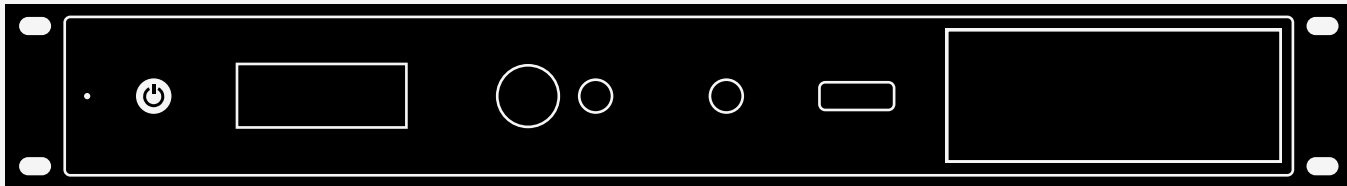


- Разрешение 1920x1200@60 Гц
- Порты подключения: HDM, DVI
- Поддержка глубины цвета 10 bit, 12 bit

Продвинутый контроллер светодиодного экрана Novastar MCTRL 660 отличается своей надежностью и качеством. Передача до 2,3 млн пикселей, попиксельная калибровка яркости и цветокоррекции экрана.

21 шт.

Novastar MCTRL 660PRO

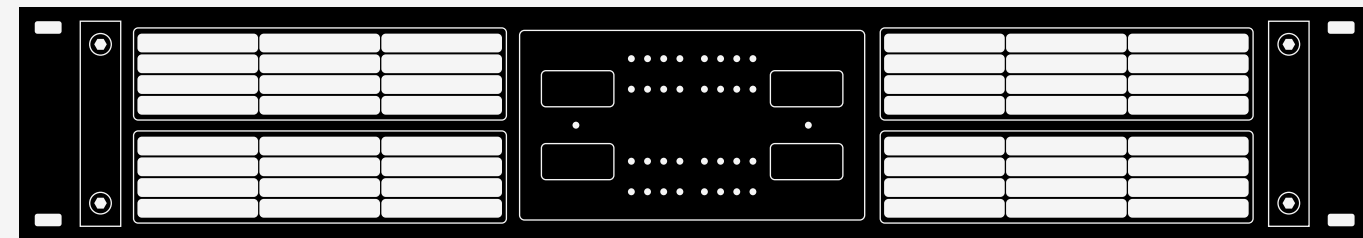


- Управление без ПК, прямое соединение с экраном
- Регулировка яркости с панели управления
- 12 бит/10 бит HDMI, DVI
- HDMI выход для каскадного включения и контроля
- HDCP Blue-ray вход
- Разрешения видео (8 бит): 2048×1152, 1920×1200, 2560×960
- Разрешения видео (12 бит/10 бит): 1440×900

Обновленная версия популярного MCTRL 660PRO имеет отличное разрешение, сверхнизкую задержку и больше портов Ethernet, а также поддержку TCP/Artnet. Включает интерфейс для оптического сенсора, автоматическую регулировку яркости, имеет каскадный режим. Обработывает и отображает 18 битную шкалу серого – 2,62 миллиона оттенков серого. Поддерживает видеоформаты: RGB, YCrCb4:2:2, YCrCb4:4:4

15 шт.

Novastar CVT-10S

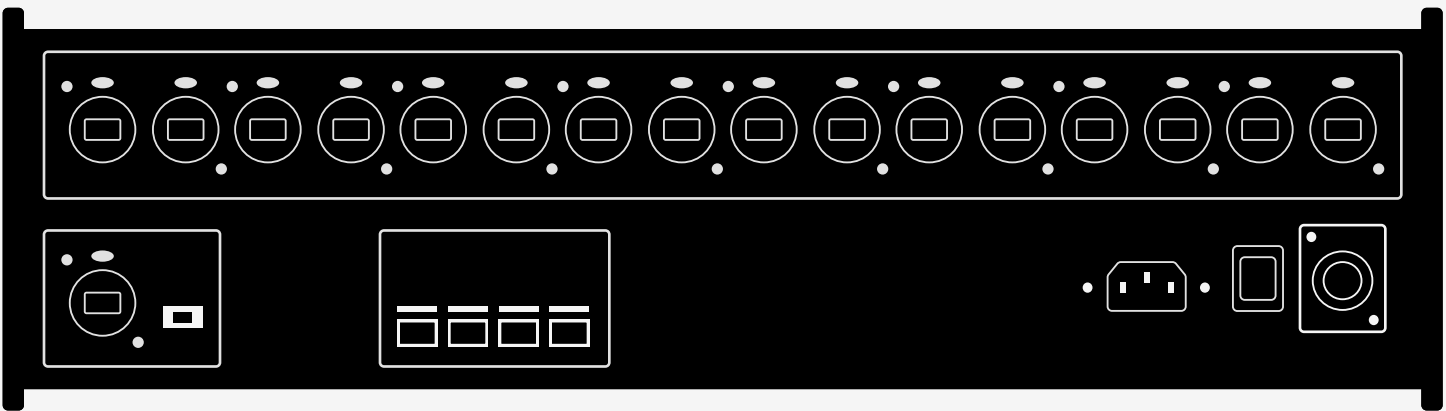


- Разрешение 1920x1200@60 Гц
- Поддерживает 16-канальные входы и выходы Neutrik Ethernet
- Поддерживает 4-канальные оптоволоконные входы/выходы
- Входное напряжение 100-2240В, 50/60Гц
- Среднее потребление 10Вт
- Диапазон рабочих температур: – 20°C...60°C
- Диапазон температуры хранения: – 20°C...70°C
- Допустимая влажность: 10-90%
- Размеры: 500 x 386 x 96 мм
- Вес: 4,6 кг
- Поддержка глубины цвета 10 bit, 12 bit

Продвинутый контроллер светодиодного Novastar CVT4K-S – это оптоволоконный преобразователь, разработанный NovaStar независимо. Благодаря фотоэлектрическому преобразованию сигналов CVT4K-S осуществляет передачу сигналов по оптическому волокну и витой паре. Это обеспечивает стабильную передачу сигнала на большие расстояния и отсутствие помех. Будучи простым в использовании, CVT4K-S упрощает подключение терминальных устройств, а также упрощает подключение проводов на месте. и цветокоррекции экрана.

8 шт.

Преобразователь NovaStar CVT4K

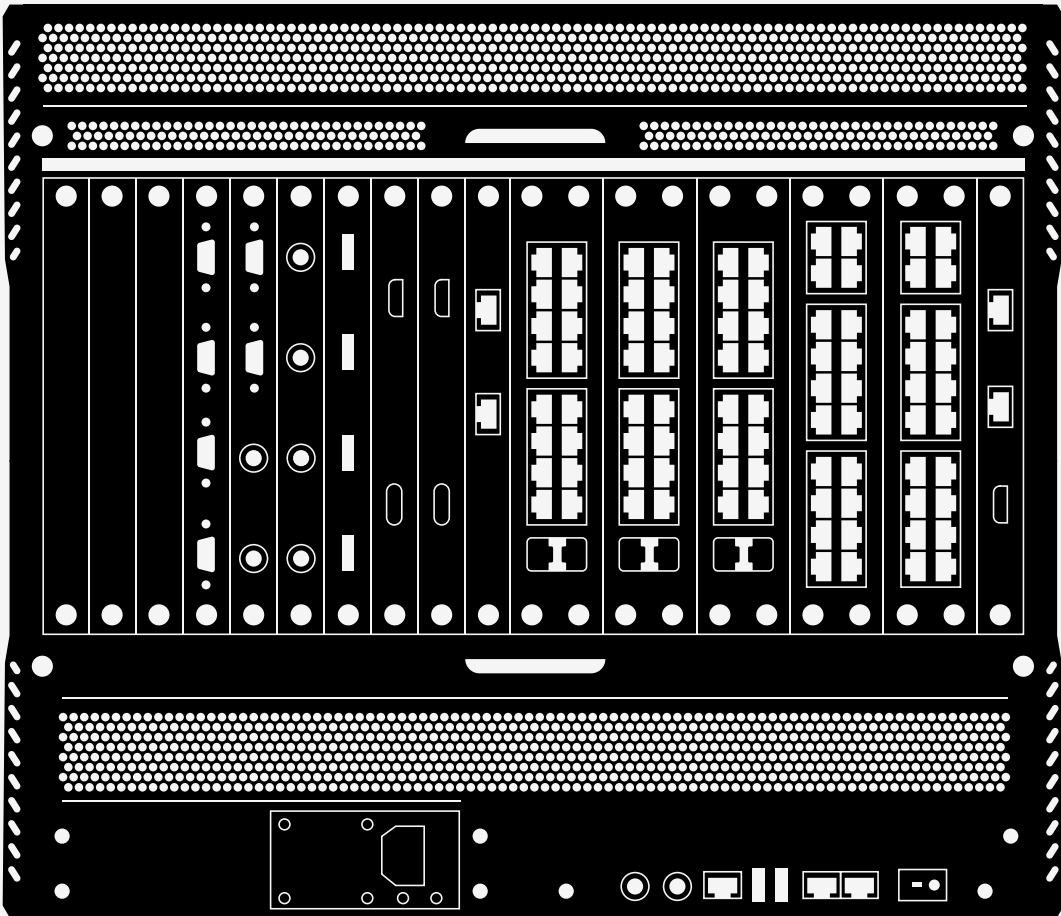


- Порты: - OPT1-4 - 4 single-mode
- оптических разъёма LC
- Скорость передачи данных: 9.95-11.3Gb/s
- Длина волны: 1310нм
- Максимальное расстояние: 10км
- - 1-16 - Ethernet 16 портов
- - Ethernet для управления с компьютера
- - USB для каскадного соединения медиаконвертеров или для управления с компьютера
- - PowerCon и сетевой разъём для питания от сети 220В
- Размеры: 500x386x96мм
- Вес: 4.6кг
- Среднее потребление: 10Вт

Волоконно-оптический преобразователь NovaStar CVT4K - это специальный преобразователь, разработанный NovaStar, который обеспечивает преобразование сигнала между оптоволоконным кабелем и кабелем витой пары с возможностью дублирования сигнала для повышения надёжности. Позволяет передавать стабильный, без помех, сигнал на большие расстояния. Благодаря простоте использования, CVT4K удобен для подключения устройств и для локальных подключений.

17 шт

H9 Novastar Видео процессор



- Макс. Входные карты 15
- Макс. Входные каналы 60
- Макс. Выходные карты 5
- Макс. Загрузка 65,000,000 пикселей
- Макс. Количество слоёв 80
- Размеры: 482.6 x 533 x 405.8mm
- Вес: 35кг

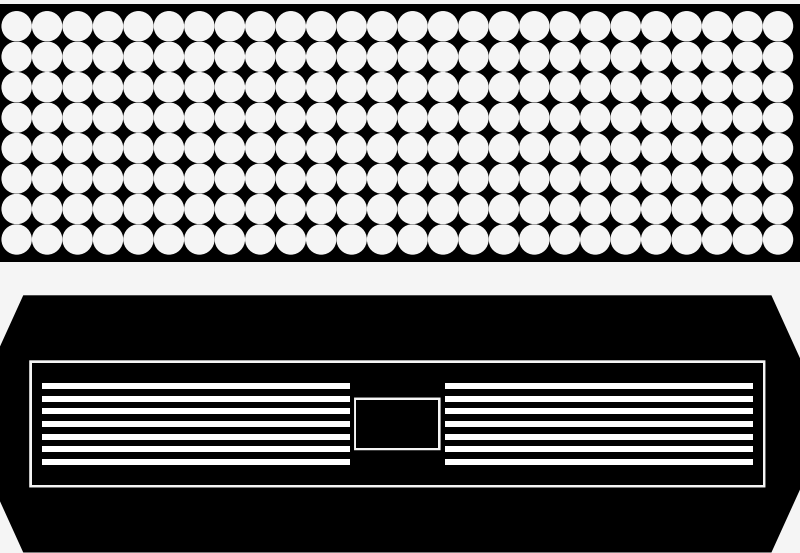
«Все в одном» – простой дизайн, но сложная интеграция. Используя модульное подключение к мейнфрейму, серия H обеспечивает высокую степень интеграции обработки и управления дисплеями для достижения эффекта «всё в одном», что упрощает структуру системных соединений для клиентов.

Поддерживаются такие функции, как захват изображения, настройка слоёв, переворот слоёв и многое другое. Всё это поможет вам реализовать свой творческий потенциал и создать захватывающий визуальный эффект.

Серия H обеспечивает сбор, обработку и вывод сигнала в формате 4K (4K x 2K при 60 Гц, RGB 4:4:4, 10 бит). Его можно настроить с помощью DP1.2, HDMI2.0 или других дочерних плат высокой чёткости 4K для реализации дисплея сверхвысокого разрешения.

1 шт.

Угловый экран YESTECH MG11 к LED YESTECH MG7S P3.9



- Шаг пикселя: 3.9 мм
- Внутренняя и уличная рабочая среда
- MG11: 125*500*56 мм

Серия MagicStage помогает креативно оформить сцену и реализовывать интересные дизайны.

52

м²

LED Video rigid bar Clen



- Количество пикселей: 64 pixels
- Потребляемая мощность : 15 w/m
- IP 67
- Размер : W18, H37, L=1000/500/300

LED панели просты в установке, соединяются между собой без стыков. Светодиодные панели имеют режим управления по DVI или Artnet и легко подключаются к блоку питания и имеют один светодиод на точку одного пикселя. Этот девайс может стать лучшим выбором для оформления сцены или инсталляции.

2000

шт

LED Tube CL-T200W 2 m



- Количество светодиодов: 288
- Напряжение: 24 В
- Мощность: 45 Вт
- Тип светодиода: 5050RGB.
- Кол-во пикселей: 48 шт.
- Диаметр: 40 мм
- Длина: 2000 мм

Диодная панель (360 градусов) для создания самостоятельных инсталляций и оформления сцен.

300

шт.

LED Tube CL-T100W 1 m



- Количество светодиодов: 144
- Напряжение: 24 В
- Мощность: 22 Вт
- Тип светодиода: 5050RGB
- Кол-во пикселей: 24 шт.
- Диаметр: 40 мм
- Длина: 1000 мм

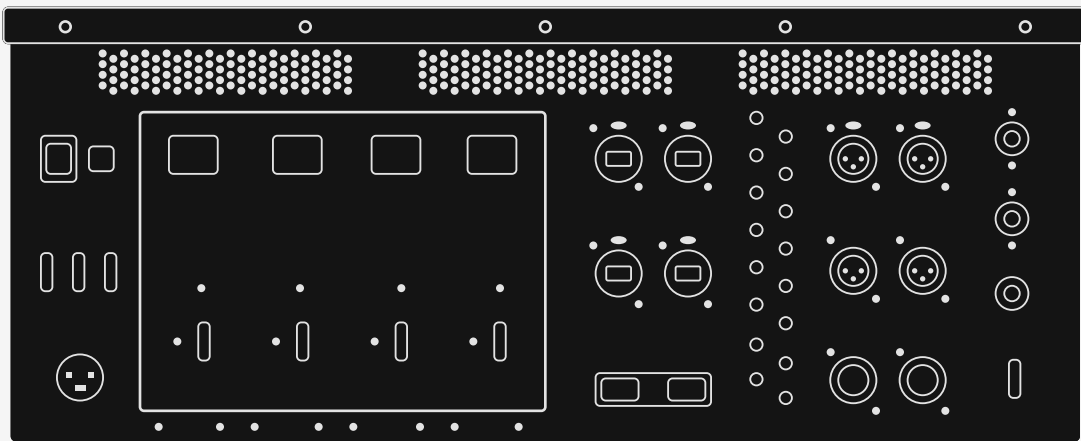
Диодная панель (360 градусов) для создания самостоятельных инсталляций и оформления сцен.

200

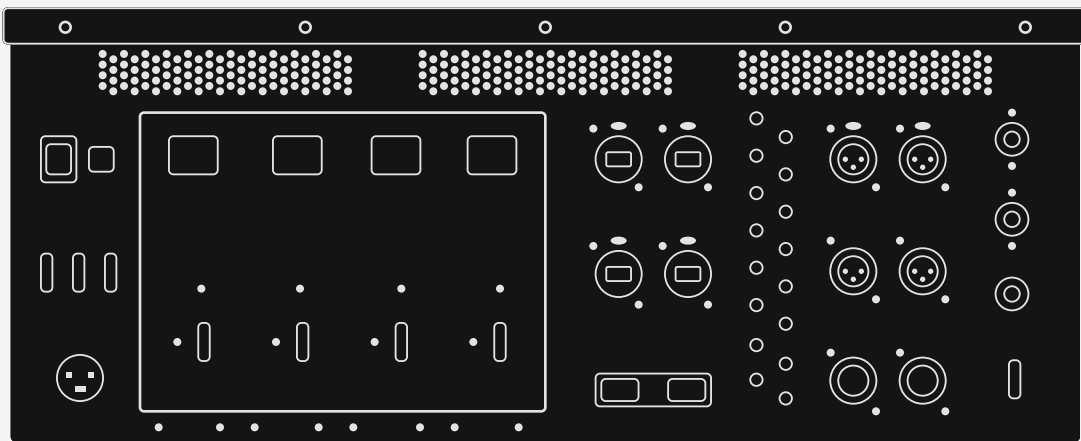
шт.

Media servers

Disguise VX4+



Disguise VX4n



- Видеовход: 4 входа 12G или 16 входов 3G (разъемы HD-BNC)
- Видеовыход: 4x4K выходов (со встроенным управлением EDID)
- Аудио ввод-вывод
- Сбалансированный XLR
- Аналоговый (1/4 разъема для наушников) - 1x in
- Общая сеть: 1x 1GbE/сек, 2x 10GbE/сек
- Высокоскоростная сеть: 2 порта 100 Гбит/с (QSFP28)
- Процессор Intel Xeon 3.1ГГц
- Графический процессор AMD RADEON Pro VII
- Памят: 128 ГБ оперативной памяти (8x16 ГБ)

Воспроизведение видео в бесконечном масштабе. Медиасервер промышленного стандарта, обеспечивающий работу крупнейших и наиболее требовательных к ресурсам производств в мире. Создан для насыщенного контента и сложной композиции. Благодаря значительно улучшенным возможностям обработки видео и повышенной производительности накопителя VX 4+ может обрабатывать более чем в два раза больше видеослоёв, чем его предшественник, при этом сводя к минимуму задержку видео.

Разработанный как часть модульной экосистемы Disguise, VX 4+ в стандартной комплектации включает два сетевых порта 100GbE и видеозахват 12G, что обеспечивает улучшенную производительность при компоновке 4K для создания расширенной реальности в реальном времени.

2шт.

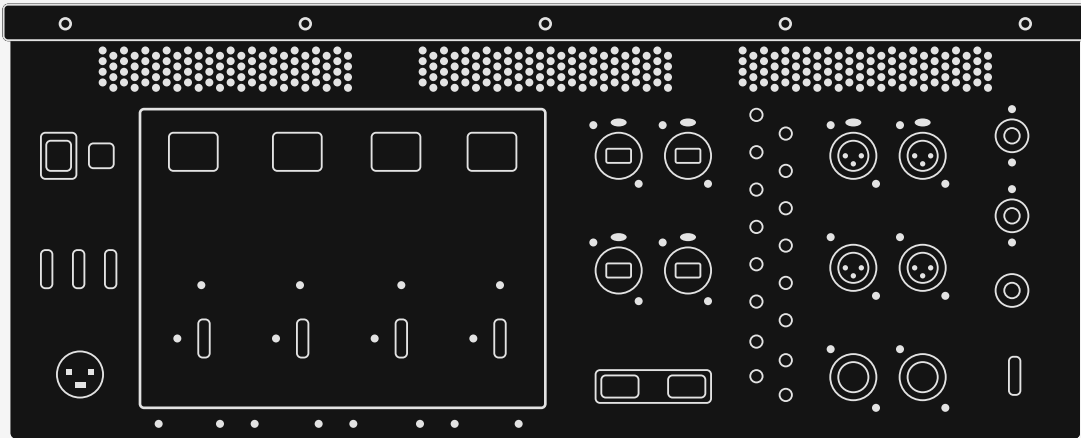
- Видеовыходы: 4xDisplayPort 1.2 (4096x2160 max)
- Видеовходы: 4x4K@60 max/16x3G-SDI
- Управление по протоколу DMX-512, Artnet, MIDI SHOW Control
- Покадровая синхронизация нескольких систем disguise
- Управление в режиме real-time многослойными комбинациями видео- и цифровых слайдов
- Hardware specification:
- Dual Intel@ Xeon@ Gold 3.2 Ghz
- Memory: 96 GB DDR4 RAM
- Storage: 2x128 GB (Interal System Drivers), 4x2 TB Removable NUMe SSD (Default)

Медиасервер Disguise VX4 – самый мощный сервер на сегодняшний день. Он построен на базе массива дисков NVME RAID и способен одновременно воспроизводить четыре потока несжатого видео с разрешением 4K@60 и 10-битным цветом. При захвате изображения VX4 может обеспечить единовременную работу с шестнадцатью источниками 3G-SDI или с четырьмя источниками 4K.

VX4 – универсальный инструмент для ведения любых проектов. С его помощью можно управлять видеопроекционным оборудованием, световыми приборами, LED экранами. Его пропускная способность 2x25 Gbe и 2x10Gbe, что позволяет транслировать контент высокого разрешения в ре- жиме реального времени без задержек.

4шт.

Disguise VX4



- Выходы: 4xDisplayPort 1.2 (4096x2160 max)
- Выходы: 4x4K@60 max/16x3G-SDI
- Управление по протоколу DMX-512, Artnet, MIDI SHOW Control
- Покадровая синхронизация нескольких систем disguise
- Управление в режиме real-time многослойными комбинациями видео- и цифровых слайдов

Hardware specification:

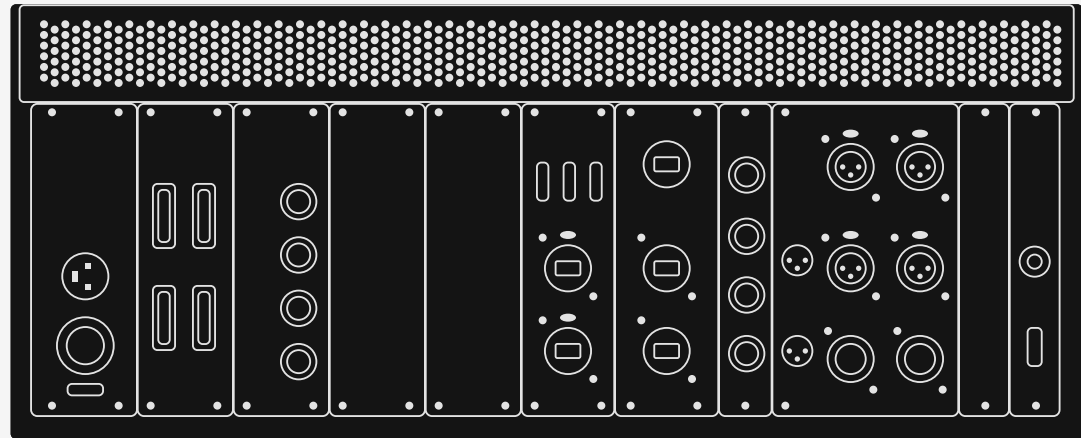
- Dual Intel® Xeon® Gold 3.2 Ghz
- Memory: 96 GB DDR4 RAM
- Storage: 2x128 GB (Internal System Drivers), 4x2 TB Removable NUMe SSD (Default)

Медиа сервер Disguise VX4 – самый мощный сервер на сегодняшний день. Он построен на базе массива дисков NVME RAID и способен одновременно воспроизводить четыре потока несжатого видео с разрешением 4K@60 и 10-битным цветом. При захвате изображения VX4 может обеспечить единовременную работу с шестнадцатью источниками 3G-SDI или с четырьмя источниками 4K.

VX4 – универсальный инструмент для ведения любых проектов. С его помощью можно управлять видеопроекционным оборудованием, световыми приборами, LED экранами. Его пропускная способность 2x25 Gbe и 2x10Gbe, что позволяет транслировать контент высокого разрешения в режиме реального времени без задержек.

2 шт.

Disguise GX2C (NOTCH)



- Выходы: 2xDisplayPort 1.2 (4096x2160 max)
- Выходы: 2x8G-SDI
- Управление по протоколу DMX-512, Artnet, MIDI SHOW Control
- Покадровая синхронизация нескольких систем disguise
- Управление в режиме real-time многослойными комбинациями видео- и цифровых слайдов

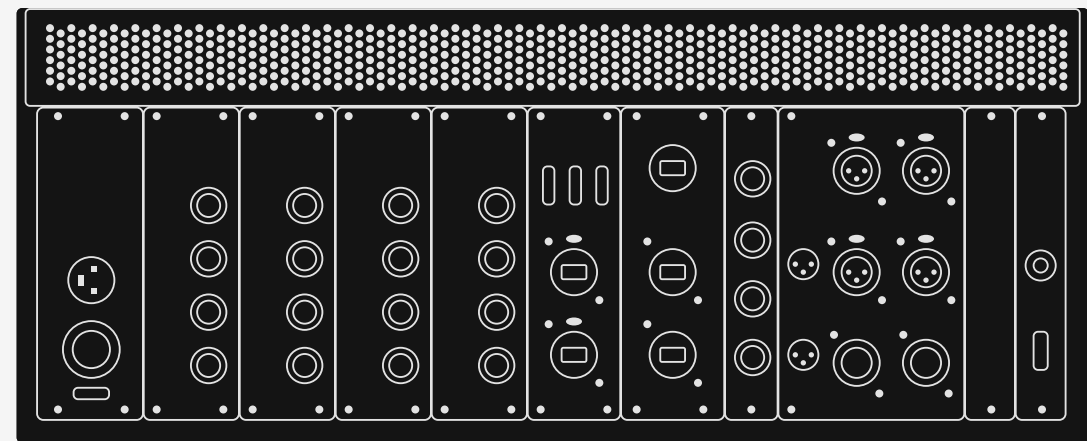
Hardware specification:

- Dual Intel® Xeon® Gold 3.7 Ghz
- Memory: 64 GB DDR4 RAM
- Storage: 4 TB SSD (Internal System Drivers, Restore Drive), 2 TB SSD

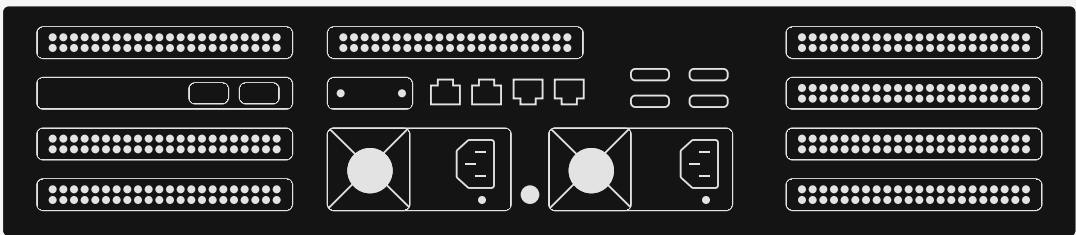
Медиа сервер Disguise GX2C сочетает в себе все преимущества и достоинства других серверов Disguise, но, кроме этого, является полноценной графической рабочей станцией, разработанной для рендера графического контента в режиме реального времени. Поставляется с предустановленной лицензией программного комплекса NOTCH – инструмент, который позволяет создавать, моделировать, рендерить, комбинировать, редактировать и воспроизводить генеративную графику в режиме реального времени.

2 шт.

Disguise 4x4 Pro



Disguise Rx



- Выходы: 4xDisplayPort 1.2 (4096x2160 max)
- Входы: 4xHD-SDI/ 2x3G-SDI
- Управление по протоколу DMX-512, Artnet, MIDI SHOW Control
- Покадровая синхронизация нескольких систем disguise
- Управление в режиме real-time многослойными комбинациями видео- и цифровых слайдов

Hardware specification:

- 2xXeon Hexa-Core 3.5 Ghz
- Memory: 32 GB DDR3 ECC RAM
- Storage: 2x80 GB SSD (Internal System Drivers, Restore Drive), 2 TB Removable SSD RAID Array

4 шт.

Медиа сервер Disguise 4x4 Pro используется для создания сложных цифровых медиаинсталляций и интерактивных сред. За счёт своего широкого функционала в сочетании с надёжностью применяется во всём мире для видеопроекционного мэппинга на сложные поверхности и сценического оформления выступлений.

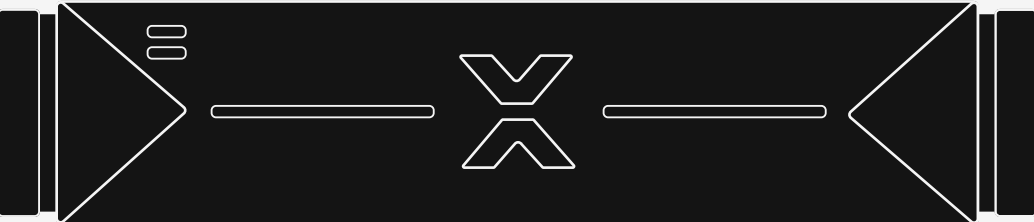
- Выходы: 1xDisplayPort 1.4 (GUI)
- Общая сеть: 2x1 GB/sec Ethernet, 2x10 GB/sec Ethernet
- Высокоскоростная сеть: 2x25 GB/sec Ethernet
- Данные/Периферийные устройства: 4x USB 3.0
- Память: 48 GB DDR4 RAM
- Медиа-хранилище: 1x1.8 TR NVMe SSD
- Напряжение: 100-240 VAC, 50-60 Hz
- Потребляемая мощность: 2000 W
- Дополнительное расширяемое хранилище: Up to 8x2.5" SATA/SAS
- HDD
- Операционная система:
- Windows 10 IoT Enterprise SAC
- Процессор: Intel Xeon Silver 3.2 Ghz

1 шт.

Линейка rx – это единственное готовое решение для рендеринга в реальном времени. Простой и без кода. Rx оснащен самым мощным графическим процессором рабочей станции из доступных. Расширенные возможности рендеринга в сочетании с большей мощностью позволяют креативщикам реализовать свое видение виртуального продакшена. Disguise Rx не зависит от движка рендеринга, позволяя создателям выбирать предпочитаемый движок контента. Поддерживаются Unreal Engine и Nortch, что позволяет создавать наилучшие визуальные эффекты в продакшн-процессе.

Auxiliary equipment

BlackTrax Multimedia Tracking System



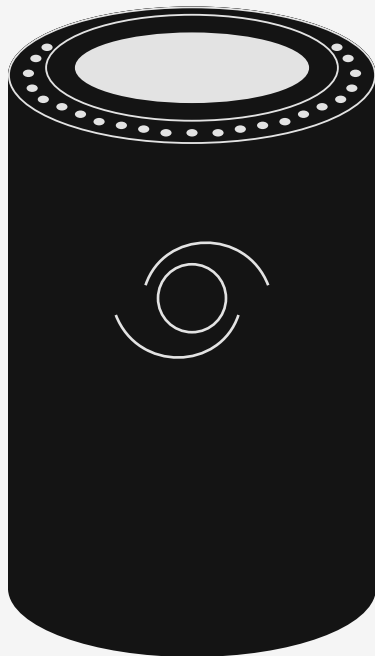
- BT Beacon 50 шт.
- Server BlackTrax 2 шт.
- BTController (timekeeper, router, e-sinc box)
- BTCamera 1,3 MPs 24 шт.
- Beacon Docking Unit

Система интеллектуального трекинга мультимедиа BlackTrax состоит из ик-датчиков, ик-камер и сервера, обрабатывающего данные о положении, вращении, скорости перемещения датчиков с точностью до 5 мм и передающего их на сервера Disguise. Благодаря полученным данным в режиме реального времени, появляется возможность привязывать контент к движущимся объектам или управлять генеративным контентом. Также возможно управление любыми устройствами по протоколу DMX. Система уже зарекомендовала себя в сотнях самых интересных и ответственных событиях по всему миру. Идеальна для интерактивных инсталляций, мультимедийных перфомансов и деловых событий.

2

комплекта

RedSpy Tracking System



- Камера и сенсор: 6,3x10 см (ШxB), 350 г.
- Контроллер: 22x22x4 см (ШxDxB), 1,5 кг.
- Габариты: 55x40x25 см, 9,3 кг
- Задержка данных: 1 поле (16,7 мс для NTSC/20 мс для PAL)
- Интерфейс: графический сенсорный экран
- Запись данных: поддерживается для требований постобработки
- Позиционное разрешение: <0,1 мм
- Угловое разрешение: <0,003° Stype kit

RedSpy - оптическая камерная система трекинга для эфирного вещания и кинопроизводства, сочетающая в себе чрезвычайную точность и простоту использования. Система работает мс любыми камерами, в том числе ручными и не требует перекалибровки. Отражающие маркеры позволяют использовать RedSpy как в помещении, так и для наружного использования. Кроме того, RedSpy это идеальное беспроводное решение для стедикамов и ручных камер. Это первое решение на рынке с поддержкой беспроводной передачи данных.

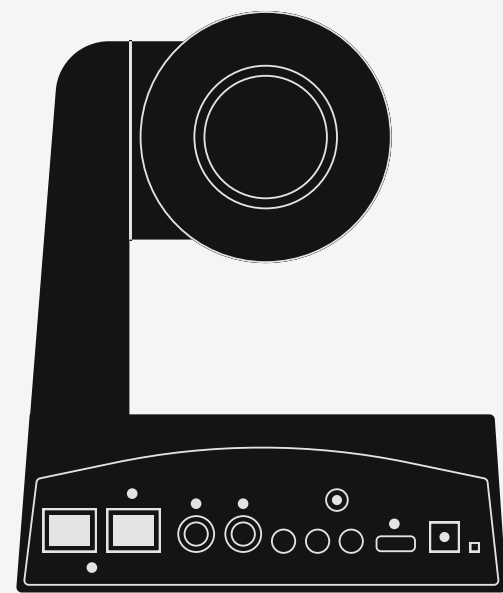
Поддержка объективов: Canon digital; Fujinon digital; др. оптика поддерживается с помощью внешних кодеров.

Поддержка систем: Vizrt, ZeroDensity, Unreal, Unity 3D, Xpression, Frontier, Brainstorm, Avid, Ventuz, RTSoftware, ChyronHego и др.

1

шт.

Panasonic AW-HE130 Video Camera



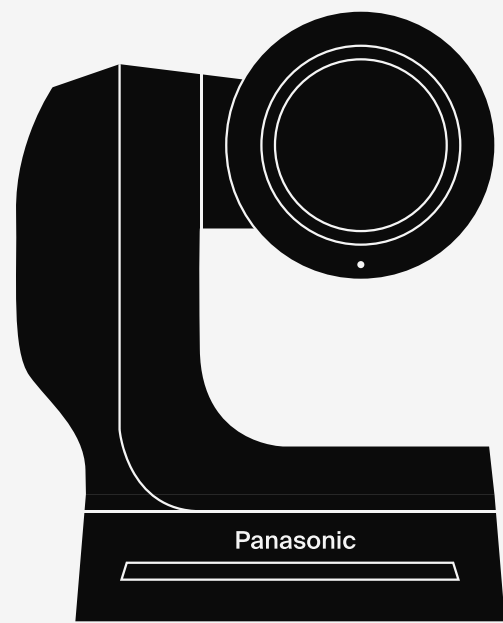
- Три новых датчика MOS типа 1/2, 86
- Оптический стабилизатор изображения
- Объектив с экстендером 1,4x
- Потоквая передача HD-IP, PoE+
- Входной аудиоразъем
- Ночной режим
- Пульт управления камерой AW-RP50

Роботизированная камера с удалённым управлением может использоваться как для съёмок с последующей трансляцией через медиасервер на доступные экранные поверхности, так и для отстройки и контроля проекционной зоны, в случае если отсутствует прямая видимость с пультавой.

2

шт.

Panasonic AW-UE150 Video Camera



- PTZ-камера 4K 50/60p
- Горизонтальный угол обзора – 75,1°
- 4K-интерфейсы (12G-SDI, HDMI, оптоволоконный, IP)
- Оптическое 20x масштабирование + интеллектуальная функция iZoom
- Одновременный вывод видеосигналов в форматах 4K/HD

AW-UE150 станет новейшим дополнением к линейке многофункциональных профессиональных PTZ-камер Panasonic.

Эта PTZ-камера нового поколения, оснащенная большой 1-типа MOS-матрицей, поддерживает высокое качество изображения в формате 4K 50p, имеет широкий угол обзора 75,1 градусов, 20x оптический зум и позволяет выбирать различные выходы, включая 12G-SDI, HDMI, оптоволоконный и IP.

Одновременная работа в форматах 4K/HD делает эту PTZ-камеру с ее мощными возможностями идеальной для тех, кто хочет иметь камерную систему, ориентированную на будущее.

1

шт.

Disguise OmniCal



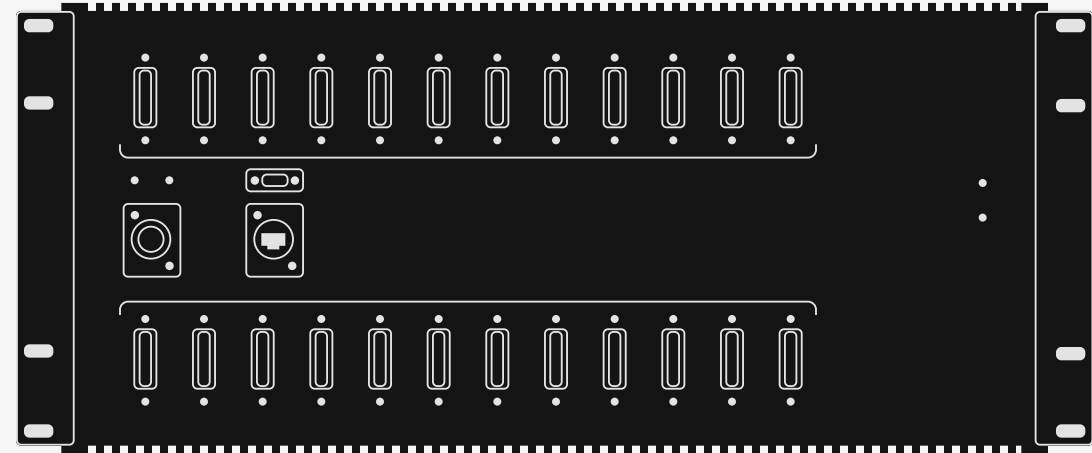
- 4*5 MP Machine Vision Cameras

Система мгновенной калибровки проекторов disguise Omnical, работающая на базе медиасерверов disguise, представляет собой комплекс из 4-х специально прошитых видеокамер "рыбий глаз" и программного комплекса, который позволяет с помощью машинного зрения сопоставить реальное проекционное пространство с заранее подготовленным виртуальным. В результате процесс сведения и калибровки десятков или сотен проекторов теперь занимает не дни, а часы.

1

комплект

Lightware MX12X12DVI-Plus Matrix Router



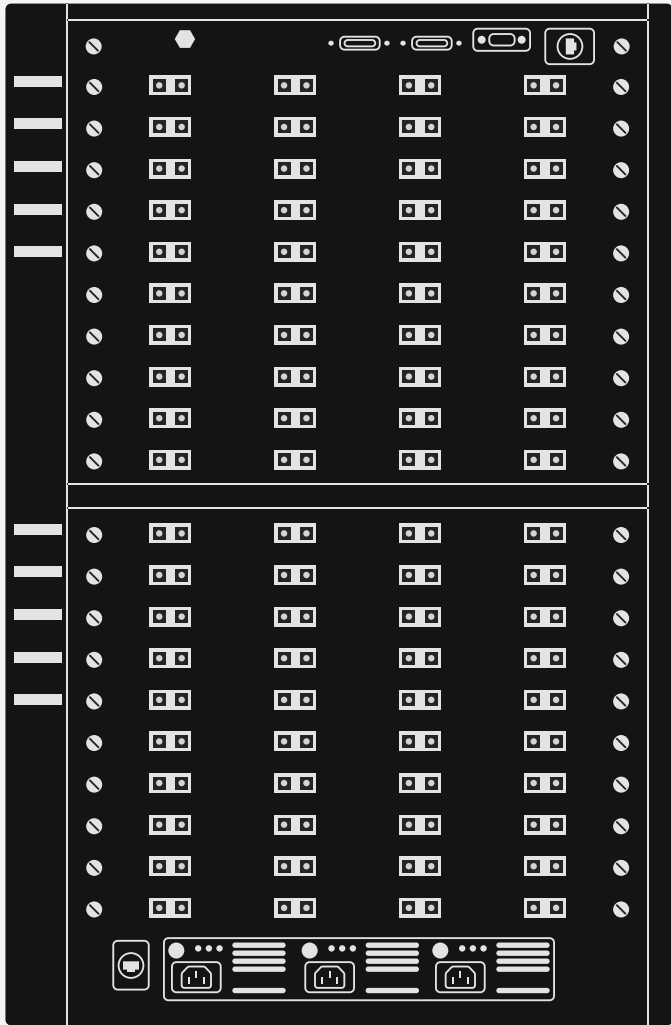
- Конфигурации: 12 входов, 12 выходов
- Скорость передачи данных: 2.25 Гбит/с
- Разрешение: 640x480, 1920x1200, 2048x1080, 50 заводских пресетов и 50 настраиваемых
- Габариты 440x160x176,5 мм
- 5 кг

Матричный коммутатор 12x12 сигналов DVI позволяет просто, надежно и с высокой эффективностью строить многоэкранные дисплейные консоли, где источник сигнала для каждого дисплея выбирается произвольно с пульта дистанционного управления. Дисплеи могут располагаться рядом с коммутатором или, при использовании удлинителя бефеп, на удалении. Для управления прибором можно использовать инфракрасный пульт дистанционного управления или интерфейс RS-232.

1

шт.

Lightware MX-FR65R Matrix Router



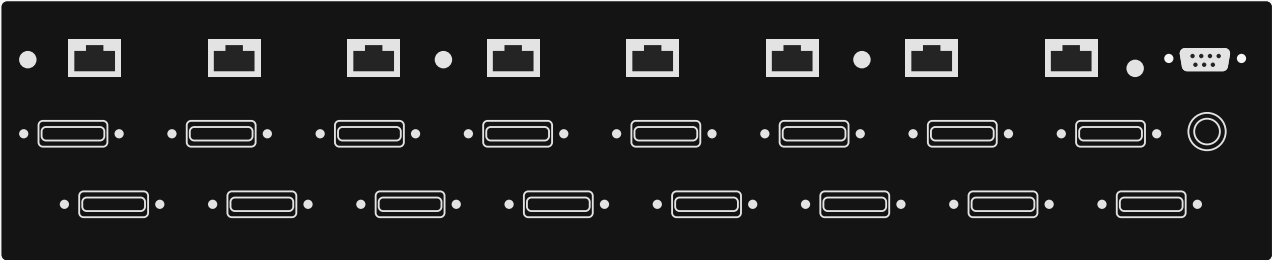
- EDID memory: 100 заводских настроек, 50 программируемых
- EDID emulation: 256-Byte расширенный EDID v1.3
- RS-232/422: на выбор (9600, 38400, 57600, 115200) Baud RX, TX (default: 57600)
- LAN: Ethernet 10Base-T или 100Base-TX (auto-sensing)
- Встроенная система управления через WEB интерфейс
- EMT/EMC совместимость, EN 55022 Class B
- RoHS совместимость
- Рабочая температура: от 0°C до +50°C;
Температура хранения: от -40°C до +70°C.
- Относительная влажность воздуха 10-90%

Модульный коммутатор MX-FR65R поддерживает широчайший спектр цифровых/аналоговых сигналов видео. Устройство представляет собой инновационный модульный матричный коммутатор видео сигналов размерностью 65 на 65, оборудованный резервным питанием и интегрированным управлением на базе модуля MX-СЗГ2. Все модули для матричных коммутаторов Lightware созданы с заделом на дальнейшее будущее, поддерживая обработку видео сигналов DisplayPort, HDMI, 4K Ultra HD, 2K и 3D на скорости до 12,8 гигабит/с. Уникальная конструкция входных модулей позволяет принимать на входе сигналы DVI-I, 3G-SDI и другие, конвертируя их в самые распространенные на данный день форматы, например, HDMT + аудио. Модули выхода производят преобразование сигналов, обеспечивая передачу сигналов HDMI по оптоволоконному кабелю, кабелю CatX или стандартному кабелю.

1

шт.

Gefen EXT-DVI-848 Matrix Router



- Полоса пропускания видеоусилителя: 165 МГц на канал
- Максимальное разрешение для одноканального интерфейса: 1080p (NDIV)/1920x1200 (PC)
- Размах входного видеосигнала: 1,2 В
- Размах входного сигнала DDC: 5 В (ТТЛ)
- Разъемы портов дистанционного управления: розетка RS-232, миниатюрная стереофоническая аудиорозетка
- Разъем DVI: 29-контактная розетка, DVI-I (только цифровой сигнал)
- Питание: постоянное напряжение 24 В
- Потребляемая мощность: не более 60 Вт
- Габариты 434x180x89 мм
- 4 кг

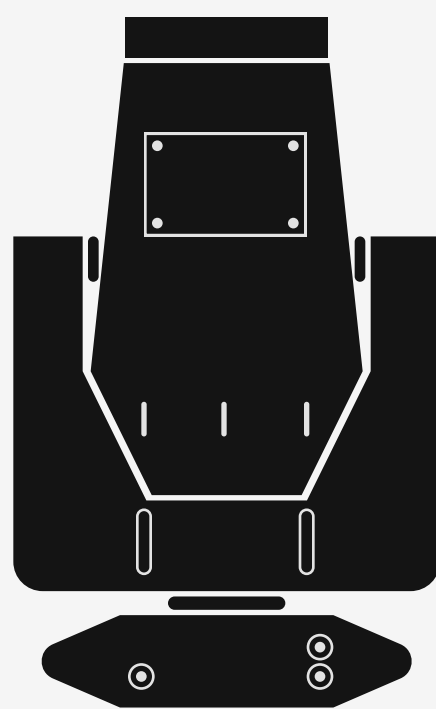
Матричный коммутатор 8x8 сигналов DVI позволяет просто, надежно и с высокой эффективностью строить многоэкранные дисплейные консоли, где источник сигнала для каждого дисплея выбирается произвольно с пульта дистанционного управления. Дисплеи могут располагаться рядом с коммутатором или, при использовании удлинителя бетеп, на удалении. Для управления прибором можно использовать инфракрасный пульт дистанционного управления или интерфейс RS-232.

1

шт.

Lighting equipment

Aqua Beam Light Sky IP3500



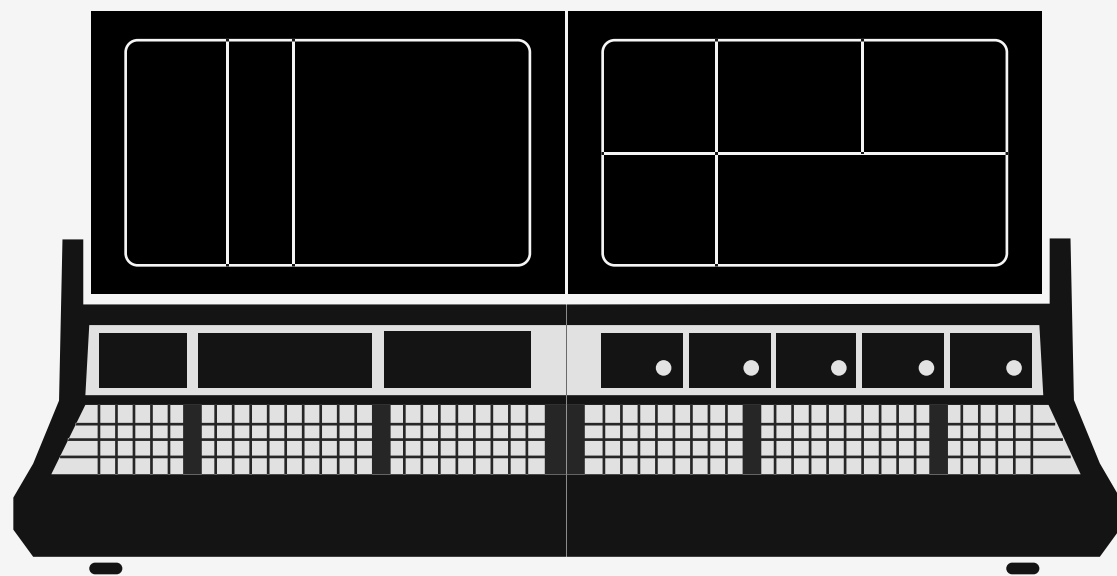
- Лампа USHIO NSL450 мощностью 450 вт, 8+16-гранная призма
- Угол раскрытия луча:
- beam режим 1.8°, wash режим 6°–45° IP66

Вращающаяся голова Aqua Beam для уличных площадок и длительных инсталляций под открытым небом. Мощный, почти осязаемый луч, высокая скорость вращения, точность управления и надёжность - идеальное сочетание для работы на масштабном и ответственном шоу в любых погодных условиях.

26

шт.

Ma Lighting GrandMA3 Light



- Контроль 250000 параметров в сессии в реальном времени
- 6 выходов DMX, 1 вход DMX
- 41 поворотный RGB регулятор
- 5 сдвоенных энкодеров
- 15 моторизированных фейдеров
- 60мм
- 2 моторизированных A/B
- фейдера 100мм
- 60 отдельных плэйбэков, 16 назначаемых функциональных
- клавиш
- Клавиатура
- Источник бесперебойного питания (ИБП)

Облеченная версия самого передового светового пульта GrandMA3 Light. Главные отличительные особенности, кроме надежности, - это универсальность, функционал и удобство в использовании. Всё это позволит художнику по свету быстро и качественно решить любые задачи в процессе подготовки и управления световым или мультимедиа шоу на любом событии .

1

шт.

Led Moving Head WASH 19x40 RGBW Zoom



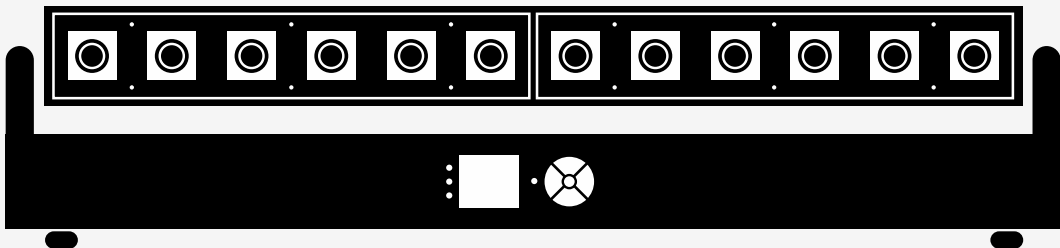
- Питание 100/240 В перем. тока, 50-60 Гц
- Номинальная мощность: 850W
- Источник светодиода: 19x40W высокой мощности RGBW 4 в 1
- Режим управления: DMX-512, RDM, Art-Net, wireless DMX (опция)
- Угол луча: (zoom): 7°~ 42°
- Каналы DMX: совпадает с Clay Paky A.LEDA WASH K10
- Степень защиты: IP65
- 16-битное управление Pan/Tilt
- Потребляемая мощность: 850 Вт
- Размеры: 434 x 260 x 577 мм
- Вес: 23,5 кг

Led Moving Head WASH 19x40 RGBW Zoom – это стильный светодиодный автоматизированный прожектор типа wash. Степень защиты IP65 позволяет свободного его использовать вне помещений. Широкий диапазон раскрытия угла луча. Высокоэффективная оптическая система обеспечивает однородность освещения. Линейный моторизованный зум от 7° до 42° предоставляет широкий простор для творчества.

4

шт.

Led Pixel Zoom Bar 12x40W RGBW



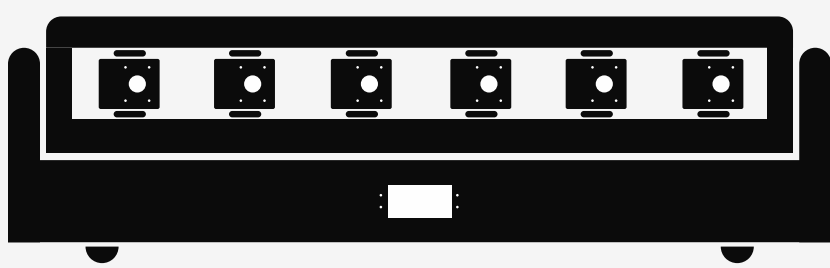
- Потребляемая мощность 500 Вт
- 12 светодиодов по 40 Вт
- RGBW
- Угол раскрытия луча Beam - 5° - 35°
- Линейный электронный диммер
- Линейный электронный зум
- Индивидуальное управление светодиодами (Pixel control)
- TILT: 220°, 16 бит
- Режимы управления: DMX-512, RDM, Art-Net
- Количество каналов 14/20/57
- Степень защиты IP20
- Размеры: 1002 x 107 x 277 мм
- Вес: 17 кг

Светодиодный прожектор LED-бар с управлением по tilt.12x40 Вт RGBW светодиодов. Индивидуальное управление светодиодами (Pixel control). Моторизованный линейный зум от 5° до 35°. Встроенные цветовые макросы и макро-эффекты.

20

шт.

2X6W EYES RGB Laser Bar

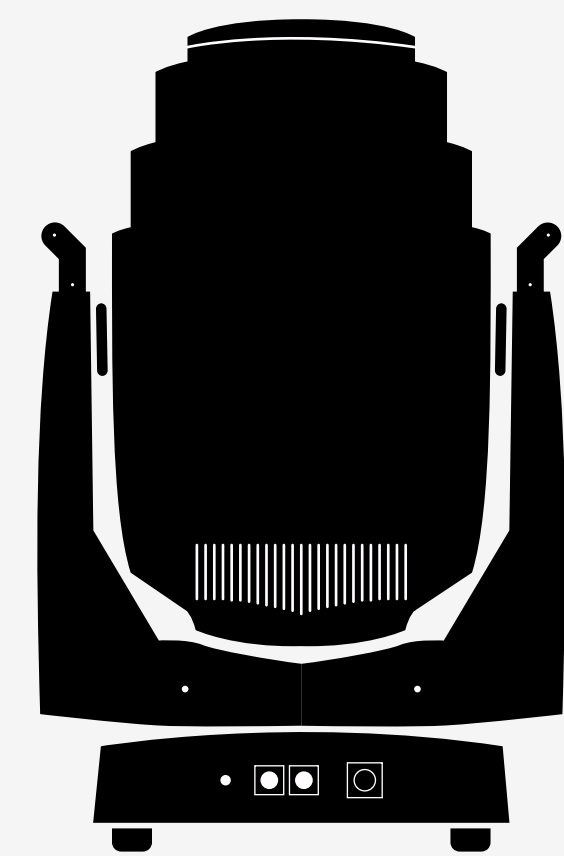


- Источник: 6*2w Red/Green/Blue
 - Мощность лазера: 12W RGB (2W RGB *6 pcs)
 - Пиксельное управление
 - Моды DMX: 15/21 каналов
 - Pan: 260°
 - Tilt: 160°
 - Вес: 12 кг
- Подвижный шестипиксельный лазербар – световой эффект для концертов, инсталляций, вечеринок. Тонкими, можно даже сказать острыми лучами создает эффект лазерной сетки, которого невозможно добиться приборами на классическом источнике света. Лазер RGB – а значит может окрашивать луч в любой цвет путем смешивания трех источников – красного, зеленого и синего. С точки зрения движения луча – в этом Laserbar имеется возможность управлять перемещением источниками по горизонтали и вертикали, так что с помощью DMX управления вы сможете анимировать вращение и наклон лучей.

10

шт.

IP65 1200W Profile Spot

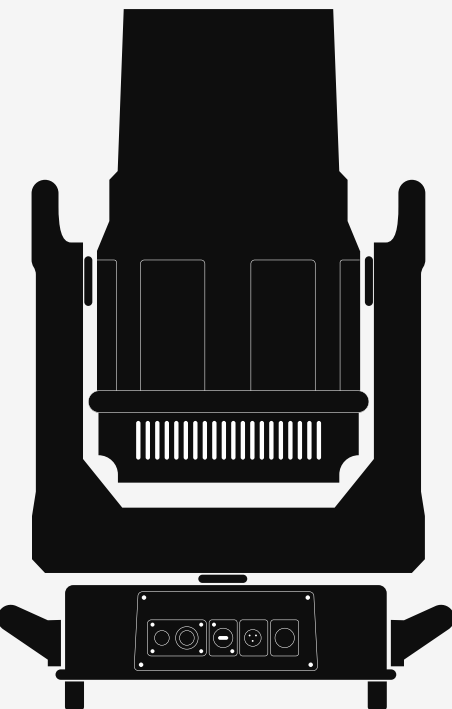


- LED-модуль белого цвета 1200Вт
 - Потребляемая мощность: 1400Вт
 - Цветовая температура источника: 8000K
 - Срок службы источника: >10,000ч
 - Pan: 540° (16 bit), Tilt: 270° (16 bit), автоматическая коррекция позиционирования
 - Габариты: 473 x 326 x 857 мм
 - Вес: 45 кг
- Светодиодный модуль мощностью 1200 Вт обеспечивает яркий и стабильный свет, который легко адаптируется под задачи любого мероприятия. Степень защиты IP65: Полная защита от пыли и влаги позволяет использовать прибор на улице в любых погодных условиях, при температурах от -25°C до 45°C. Надежность: Прибор выдерживает длительные нагрузки и обеспечивает стабильную работу даже в экстремальных условиях

4

шт.

Aqua Beam LIGHT SKY Shark Laser 260W Outdoor



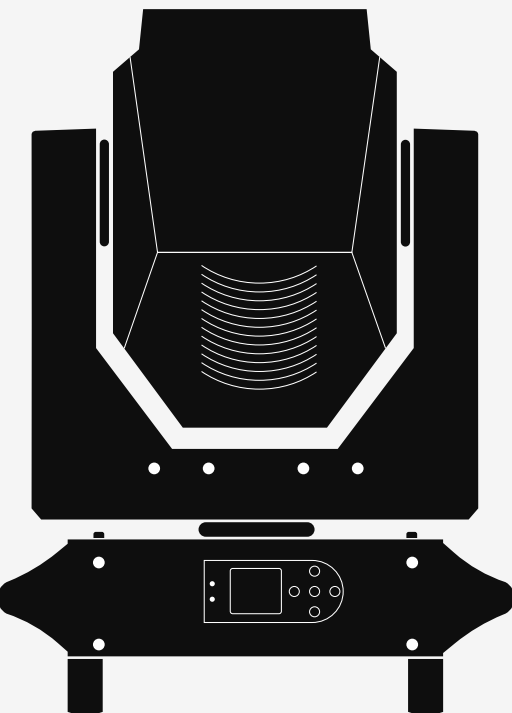
- Водонепроницаемый движущийся лазерный луч мощностью 260 Вт
- Источник света: белый лазерный модуль мощностью 260 Вт
- Средний срок службы источника света: ≥ 20000 часов
- Общая мощность люмена: 10090 Лм
- Яркость: 439000 люкс при 20 метрах
- Диаметр передней линзы: 190 мм
- Степень защиты IP: IP66
- Напряжение: AC100-240 В, 50/60 Гц;
- Мощность: 380 Вт;
- Общий световой поток: 10090 лм;

SHARK LASER Version — это эффективное и стабильное лазерное устройство со степенью защиты IP66. Корпус устройства изготовлен методом литья под давлением из алюминиевого сплава для обеспечения стабильной работы на открытом воздухе. Оснащено передней линзой диаметром 190 мм, минимальный угол луча составляет 0,8 градуса; освещенность — 439000 люкс на расстоянии 20 м, с большим радиусом действия и сильным проникновением; оснащено насыщенными цветами и эффектом стробоскопа, а также несколькими наложенными друг на друга призмами, которые создают красивые эффекты лазерного луча. Он подходит для выступлений на открытом воздухе, концертов, развлечений, аренды и различных живых выступлений в других местах.

60

шт.

Light Sky E280 Beam Indoor



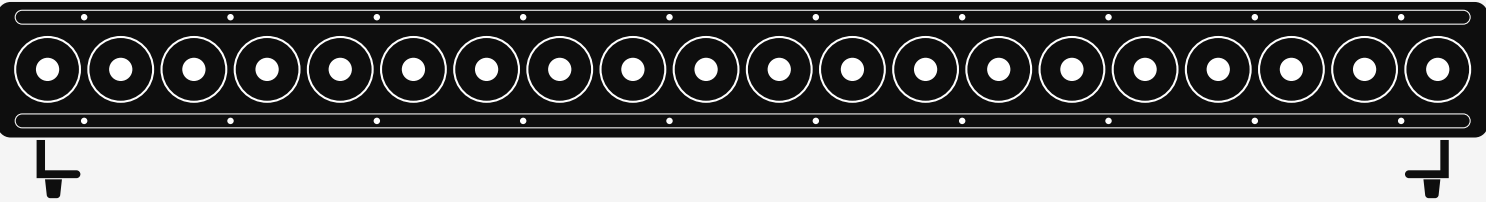
- Напряжение: AC100-240V 50/60 Гц
- Мощность: 216 Вт, PF 0,986
- Мощность источника света: 120 Вт
- Цвет: 14 цветов + белый, вращение в двух направлениях и эффект радуги
- Gobo: $\phi 106$ 11Gobo + 1 белый + 3 диапазона анимации
- Стробоскоп с двумя линзами (0,5-25 раз в секунду)
- Диммер: линейная регулировка 0-100%.
- Угол луча: 2° (выбор угла луча 0,7°/1,3°)
- Диаметр выходного объектива: $\phi 135$ мм
- Световой поток: 35390 люкс на расстоянии 10 м
- Призма: 8 призм + 16 двойных призм + эффект мультикомбинирования

Светодиодный модуль мощностью 120 Вт, средний срок службы светодиода ≥ 20000 часов, экологичный, подходит для дискотек, караоке, развлекательных мероприятий в помещении и т. д. Быстрая реакция на ВКЛЮЧЕНИЕ / выключение, равномерный луч. Плавное затемнение, без мерцания и вибрации. Компактные, гибкие зажимы, быстрая установка и демонтаж

50

шт.

LED Pixel Bar Light DS-1220 20x15W



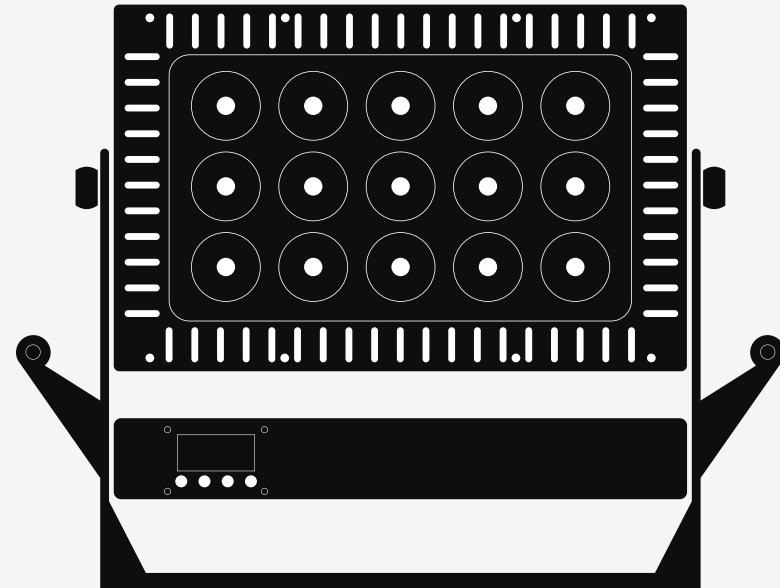
- Управление: DMX512, RDM
- Источник света: 20 светодиодов по 15 Вт
- Система цветосмешения: RGBW (красный, зеленый, синий, белый)
- Срок службы светодиодов: 50000 часов
- Управление по DMX: 4 режима
- LED дисплей
- Разъем питания (вход/выход) IP65
- Разъем управления: 3-пиновые XLR (вход/выход) IP65
- Степень защиты: IP65

Линейный светодиодный прожектор со степенью защиты IP65. Источник света: 20 светодиодов по 15 Вт Система цветосмешения: RGBW (красный, зеленый, синий, белый). Индивидуальное управление светодиодами (Pixel control). Боковые кронштейны для бесшовного соединения. При объединении нескольких приборов в линию расстояние между светодиодами остается неизменным. Система быстросъемных кронштейнов Омега для установки на пол или для подвеса прибора.

80

шт.

Outdoor LED Flood Light, 15* Tri-15W



- Производитель INVOLIGHT
- Модель ARCH155
- Источник света: 15 RGB светодиодов по 15 Вт
- Управление – DMX-512 (1/3/4/6 каналов), мастер-ведомый, звуковая активация
- Угол раскрытия луча 90x75
- Класс защиты IP65
- Потребляемая мощность 225 Вт
- Размеры 570 x 274 x 331.5 мм
- Вес 18.5 кг

Архитектурная подсветка Involight LED ARCH155 - это улучшенная версия модели ARCH248. Данный светильник оснащен 15-ю яркими светодиодами мощностью по 15 Вт (в предыдущей модели 8 Вт).

35

шт.

Стробоскоп Photon Strike M-1200



- Мощность, W 1200
- DMX канал, CH 8, 11, 13, 24, 30, 74, 97
- Угол пучка, гр 110
- Режим управления DMX 512, RDM, Artnet
- Срок службы, ч 20000
- Диммер 0 ~ 100%, линейно регулируемый
- Степень защиты IP IP65
- Напряжение 100-240V, 50/60Hz

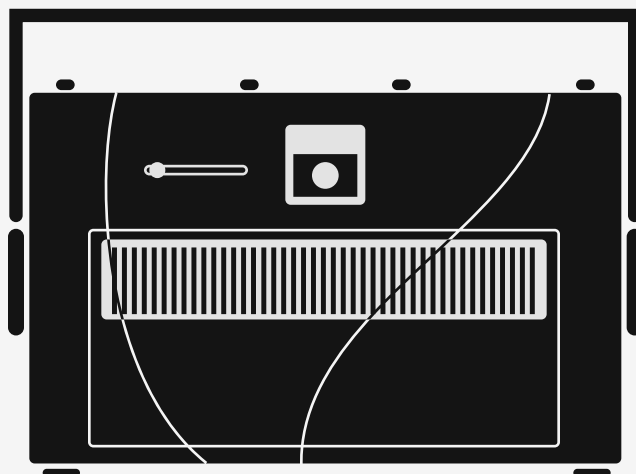
«PHOTON STRIKE M» - это профессиональный световой прибор, созданный для тех, кто ценит высокое качество и надежность. Срок эксплуатации составляет 20000 часов, а степень защиты IP65 обеспечивает его устойчивость к пыли и влаге. Широкий диапазон цветовых температур от 2800K до 8000K позволяет настроить освещение под любую сцену или мероприятие. Благодаря линейно регулируемому диммеру и различным режимам управления (DMX512, RDM, Artnet), вы получите полный контроль над светодиодной лампой мощностью 700W. Неважно какие требования предъявляются – PHOTON STRIKE M готов принять вызов!

200

шт.

Laser equipment

Kvant RGB Spectrum 25W Laser Projector



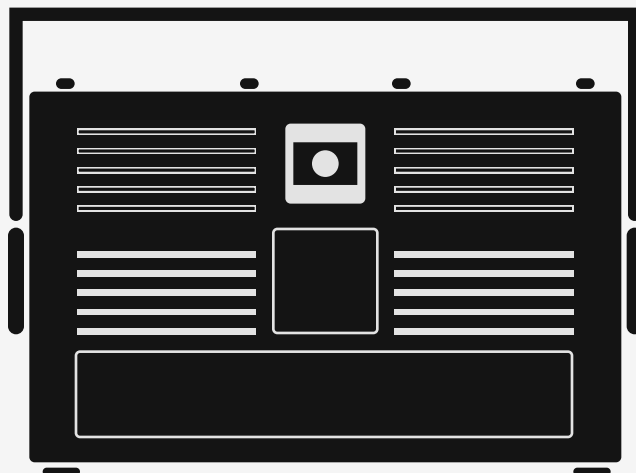
- Мощность 25 W (5,8 W//637 nm Red, 8 W/532 nm Green, 11 W/445+460 nm Blue)
 - Расходимость луча 1,1 mrad
 - Диаметр луча 5 мм
 - Цветовая шкала 16,8 млн цветов
 - Протоколы управления ILDA, DMX, через Ethernet и Wi-Fi
 - Габариты 421x244x353 мм, 34 кг, ip54
- Сканирующая система Cambridge technology CT 6215 HP

Лазерный проектор Kvant RGB Spectrum 25W прекрасно подходит для работы на больших площадях и пространствах как в качестве лучевого шоу, так и для анимационного шоу. Полноцветные лазерные системы SPECTRUM состоят из высококачественных лазерных модулей, а также OPSL лазеров, компаний Coherent и Jena Optic. Встроенный контроллер FB4 от компании Pangolin позволяет управлять лазерным проектором непосредственно с компьютера.

6

шт.

Kvant RGB Spectrum 14W Laser Projector



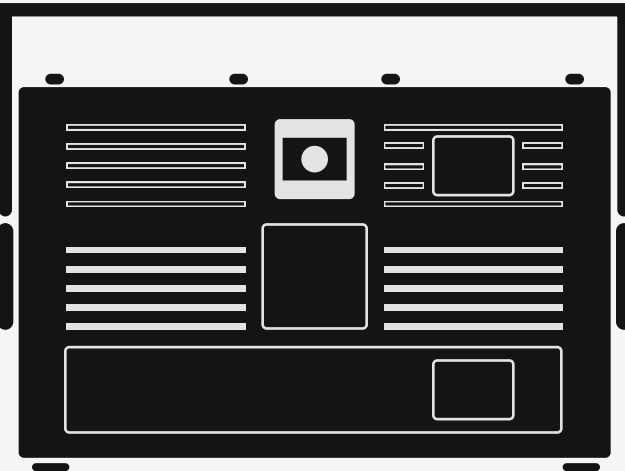
- Мощность 14 W (5,8 W//637 nm Red, 8 W/532 nm Green, 11 W/445+460 nm Blue)
 - Расходимость луча 1,1 mrad
 - Диаметр луча 5 мм
 - Цветовая шкала 16,8 млн цветов
 - Протоколы управленя ILDA, DMX, через Ethernet и Wi-Fi
 - Габариты 391x465x260тт, 36Ка, 1р54
- Сканирующая система Cambridge Technology CT 6215 HP

Лазерный проектор Kvant RGB Spectrum 14W прекрасно подходит для работы на больших площадях и пространствах как в качестве лучевого шоу, так и для анимационного шоу. Полноцветные лазерные системы SPECTRUM состоят из высококачественных лазерных модулей, а также OPSL лазеров компаний Coherent и Jena Optic. Встроенный контроллер FB4 от компании Рапдо11п позволяет управлять лазерным проектором непосредственно с компьютера.

2

шт.

Kvant RGB Spectrum 12W Laser Projector



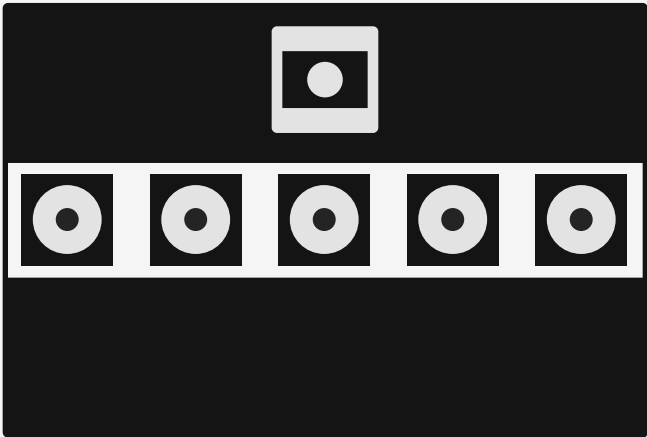
- Мощность 15 W (2 W//637 nm Red, 6 W/532 nm Green, 4 W/445+460 nm Blue)
 - Расходимость луча 1,1 mrad
 - Диаметр луча 5 мм
 - Цветовая шкала 16,8 млн цветов
 - Протоколы управления ILDA, DMX, через Ethernet и Wi-Fi
 - Габариты 320x380x250 мм, 28 кг, ip54
- Сканирующая система Pangolin Saturn 5

Лазерный проектор Kvant RGB Spectrum 12W идеален для анимационных шоу, благодаря установленной сканирующей системе Pangolin Saturn 5, подходит как для работы в помещениях, так и на открытых пространствах. Полноцветные лазерные системы SPECTRUM состоят из высококачественных лазерных модулей, а также OPSL лазеров компаний Coherent и Jena Optic. Встроенный контроллер FB4 от компании Pangolin позволяет управлять лазерным проектором непосредственно с компьютера.

9

шт.

Arctos Fortis RGB 6,5W Laser Projector



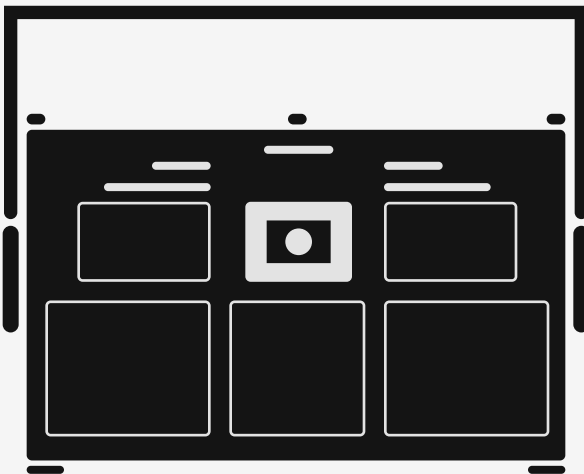
- Мощность 6,5 W (1,5 W//642 nm Red, 3 W/532 nm Green, 3 W/450 nm Blue)
- Расходимость луча 0,8 mrad
- Диаметр луча 3 мм
- Цветовая шкала 16,8 млн цветов
- Протоколы управления ILDA
- Габариты 390x212x260 мм, 20 кг,
- Сканирующая система Cambridge Technology CT 6800

Удобный небольшой проектор Arctos Fortis RGB 6,5W создан для проведения лазерных анимационных шоу в помещениях. Качественный, надёжный, точный.

1

шт.

Kvant RGB Clubmax 3W Laser Projector



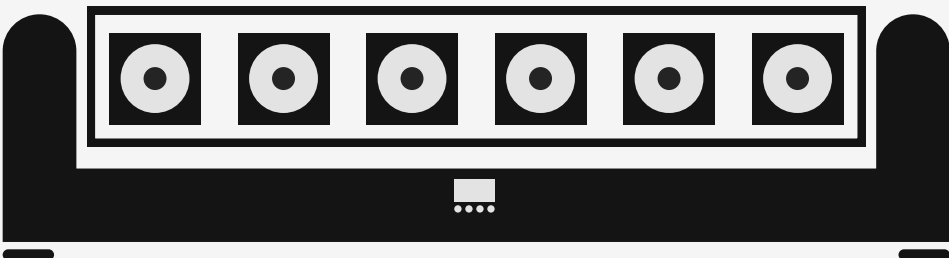
- Мощность 3 W (1 W//637 nm Red, 1 W/520 nm Green, 1 W/445 nm Blue)
- Расходимость луча 1,1 mrad
- Диаметр луча 3,5 мм
- Цветовая шкала 16,8 млн цветов
- Протоколы управления ILDA
- Габариты 262x256x168 мм, 9 кг, ip54
- Сканирующая система Pangolin Scanner Max

Лазерный проектор Kvant RGB Spectrum 12W идеален для анимационных шоу, благодаря установленной сканирующей системе Pangolin Saturn 5, подходит как для работы в помещениях, так и на открытых пространствах. Полноцветные лазерные системы SPECTRUM состоят из высококачественных лазерных модулей, а также OPSL лазеров компаний Coherent и Jena Optic. Встроенный контроллер FB4 от компании Pangolin позволяет управлять лазерным проектором непосредственно с компьютера.

5

шт.

Moving Head Laser Bar Red



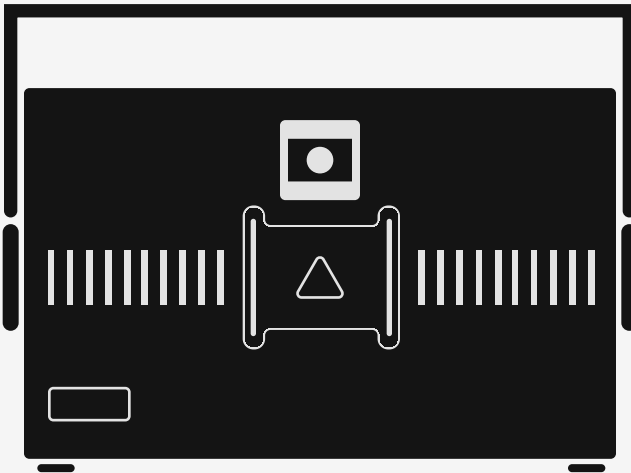
- Мощность 8*600 mW/638 nm Red
- Протокол управления DMX
- Угол поворота 270°
- Габариты 1070x80x68 мм, 10 кг

Уникальный лазерный прибор длиной 1 метр, на котором расположены 8 мощных красных лазерных излучателей, направленных параллельно. Учитывая возможность управления наклоном лазерной панели на 270 градусов вокруг своей оси, этот прибор идеально подходит для наполнения сценического пространства и создания световых шоу.

10

шт.

RGB-40W Animation Laser



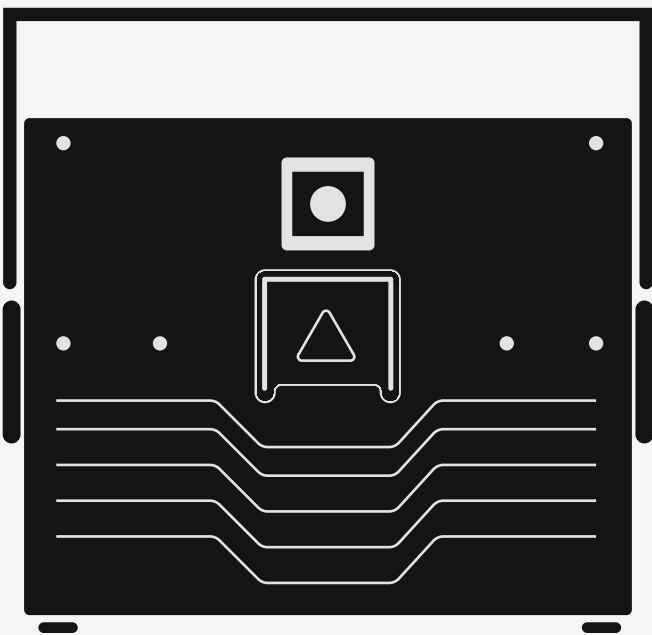
- Мощность 40W (R:14W/638nm, G:20W/525nm, B:20W/445nm)
- Максимальный угол 60 градусов
- Источник питания AC100 - 240 В, 50/60 Гц, 1000 Вт
- Режим управления ILDA, Auto, DMX or FB4
- Размер изделия 386x482x266 мм
- 45 кг

Анимационный лазер, управление ILDA, ANG, степень защиты IP52. Регулируемые держатели и дихрозеркала высшего качества.

2

шт.

RGB-30W Animation Laser



- Мощность 30W (R:10W/638nm, G:10W/525nm, B:12W/445nm)
- Размер луча 6*9 мм
- Разъем в ILDA, SD-карте, DMX
- Выходной разъем ILDA, DMX
- Напряжение и мощность 220 В переменного тока, 50/60 Гц (±10%), 1200 Вт
- Режим управления ILDA, SD-карта, авто, DMX 512
- Сканер 40Kpps
- Рабочая температура –20°C 40°C
- 32 кг
- Габариты 441×348×281 мм

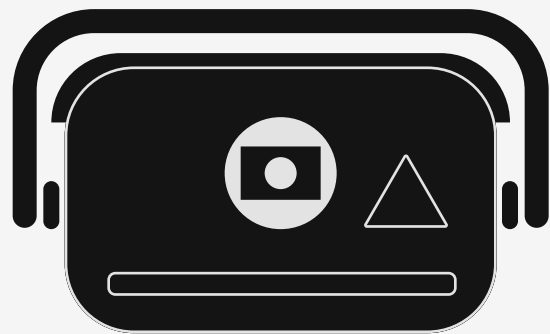
Анимационный лазер, управление ILDA, ANG, степень защиты IP52; 20 шт имеют степень защиты IP 65. Регулируемые держатели и дихрозеркала высшего качества.

38

шт.

Laser Beam Light

(500 mw 638 mw Red)

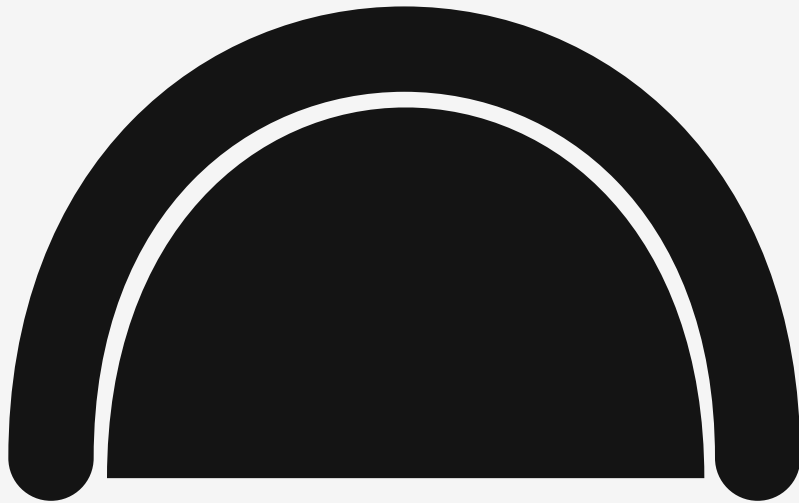


- Мощность 500 mw
 - Управление DMX, Master-slave, Sound, Auto
 - Габариты 260x200x145 мм
 - 1,3кг
- Компактный, легкий и мощный (500 mw) прибор Laser Beam Light с излучателем красного цвета, управляемый по DMX - отличный вариант для indoor инсталляций и различных световых и мультимедийных шоу.

625

шт.

Надувная арка
с просветным экраном
12x9 м



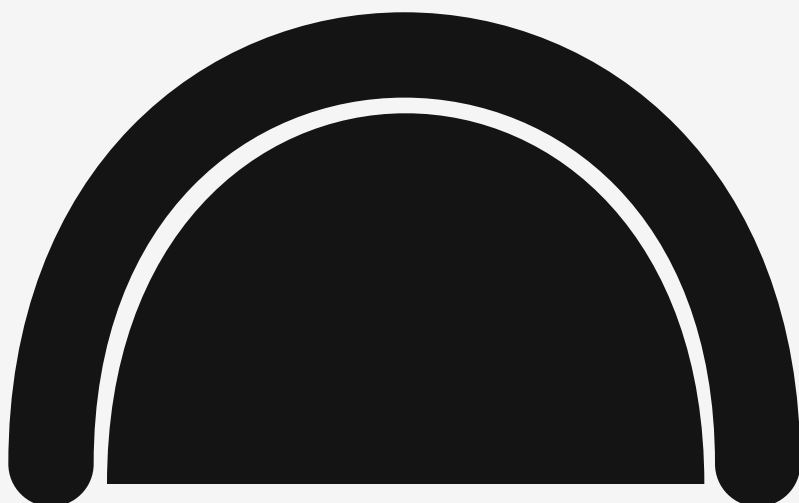
- Прямая /обратная проекция
- Тип экрана: просветная сетка
- Рабочая поверхность (ШxВ): 1000*800

Предназначена для уличной инсталляции и позволяет расположить большой экран-сетку для лазерного шоу на любой площади без использования дополнительных конструкций.

1

шт.

Надувная арка
с просветным экраном
17x12 м



- Прямая/обратная проекция
- Тип экрана: просветная сетка
- Рабочая поверхность (ШxВ), 1600*1000

Предназначена для уличной инсталляции и позволяет расположить большой экран-сетку для лазерного шоу на любой площади без использования дополнительных конструкций.

1

шт.

Система зеркал
Сетки-экраны
Генераторы тумана,
дыма и воздуха и т.п.

По запросу

Projection screens and systems

Проекционные люверсные экраны (фермовый каркас)



- Габариты 16x9 м, каркас 30' ферма:
 - прямая проекция 2 шт.
 - обратная проекция 2 шт.
- Габариты 8x6 м, каркас треугольная ферма:
 - прямая проекция 2 шт.
 - обратная проекция 2 шт.
- Габариты 6x4,5 м, каркас треугольная ферма:
 - прямая проекция 2 шт.
 - обратная проекция 2 шт.

Проекционные экраны (алюминиевый каркас)



- Габариты 6,5x3,7 м
 - прямая проекция 2 шт.
- Габариты 4x3 м
 - прямая проекция 2 шт.
 - обратная проекция 2 шт.
- Габариты 3x2 м
 - прямая проекция 2 шт.
 - обратная проекция 2 шт.

Мотоэкран Roll-up DMX 4-6 м



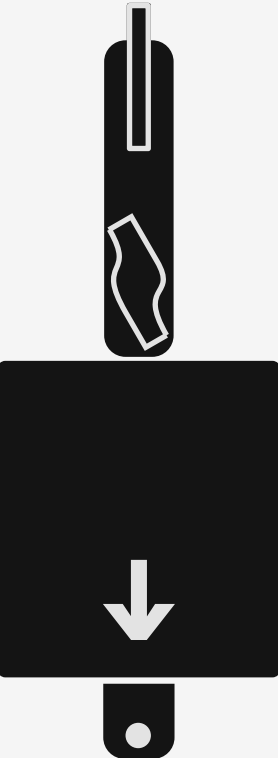
- 6x9 м чёрная проекционная сетка ShowTex

4 шт.
- 6x9 м белое просветное проекционное полотно

4 шт.
- 4x10 м белое blackout проекционное полотно

4 шт.

Система сброса занавеса экрана Kabuki Magic FX



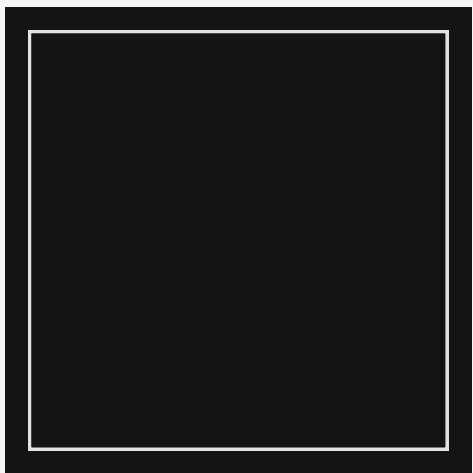
- Протокол управления DMX, 100w, 230V

20 шт.
- Управляющий пульт «Magic FX Effectlvator» 4 канала
- Клипса/зажим экрана «Magic FX Curtain Clamp»

Stage structures

Layher пол 2x1

180 шт.



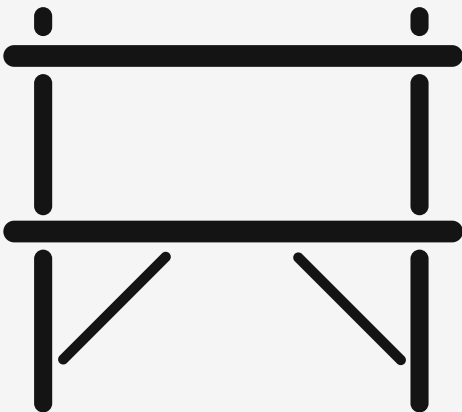
Event траверса

Количество по запросу



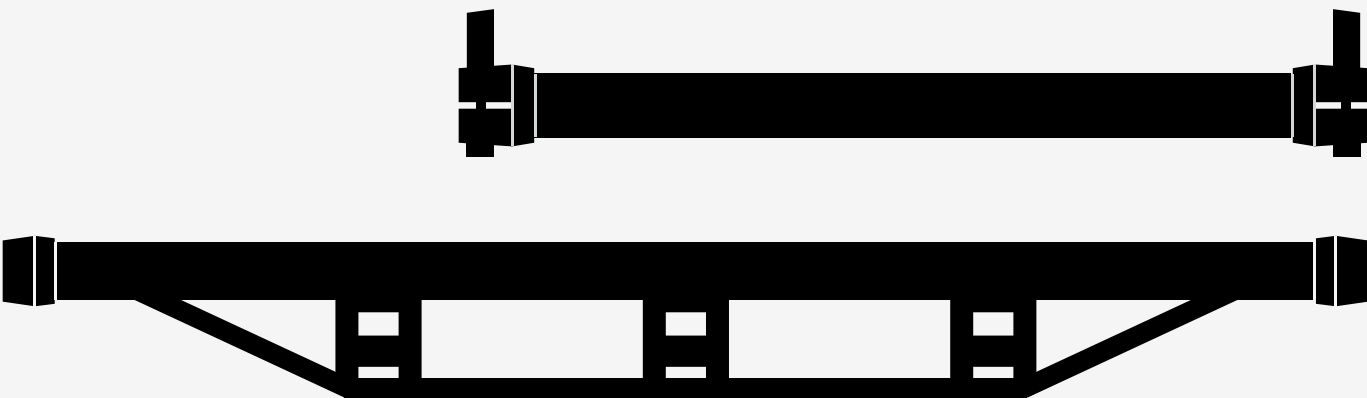
Layher метрический

Количество по запросу



U-ригель усиленный

Количество по запросу



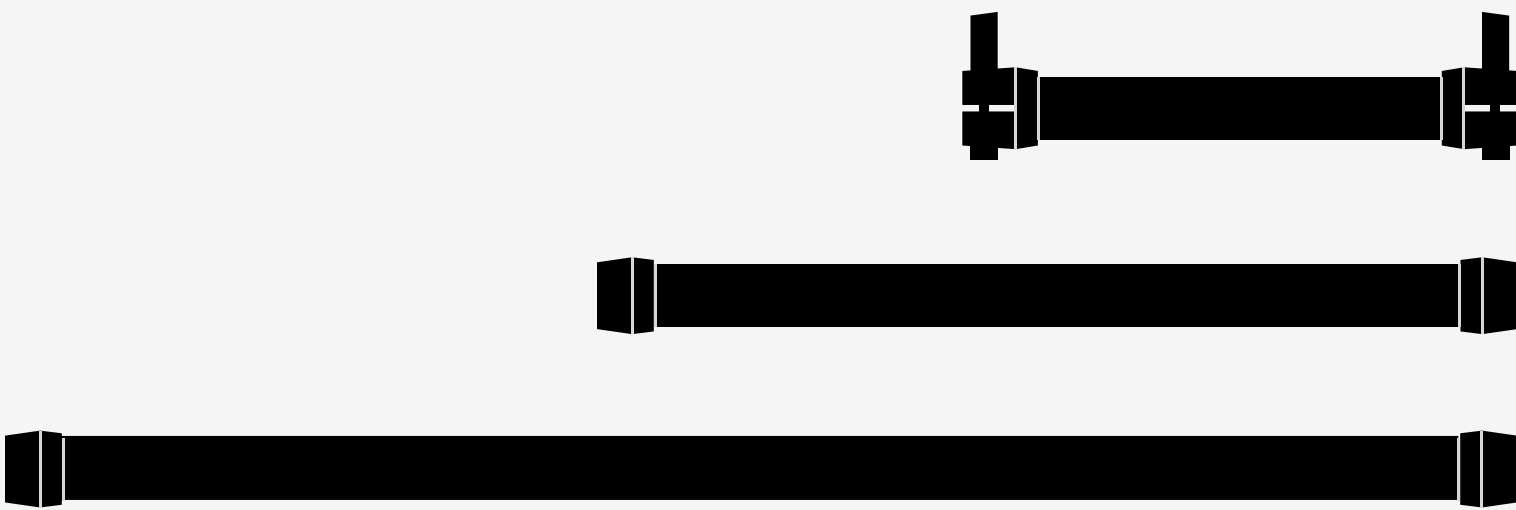
Винтовой домкрат 40' и 60'

Количество по запросу



O-ригель Allround

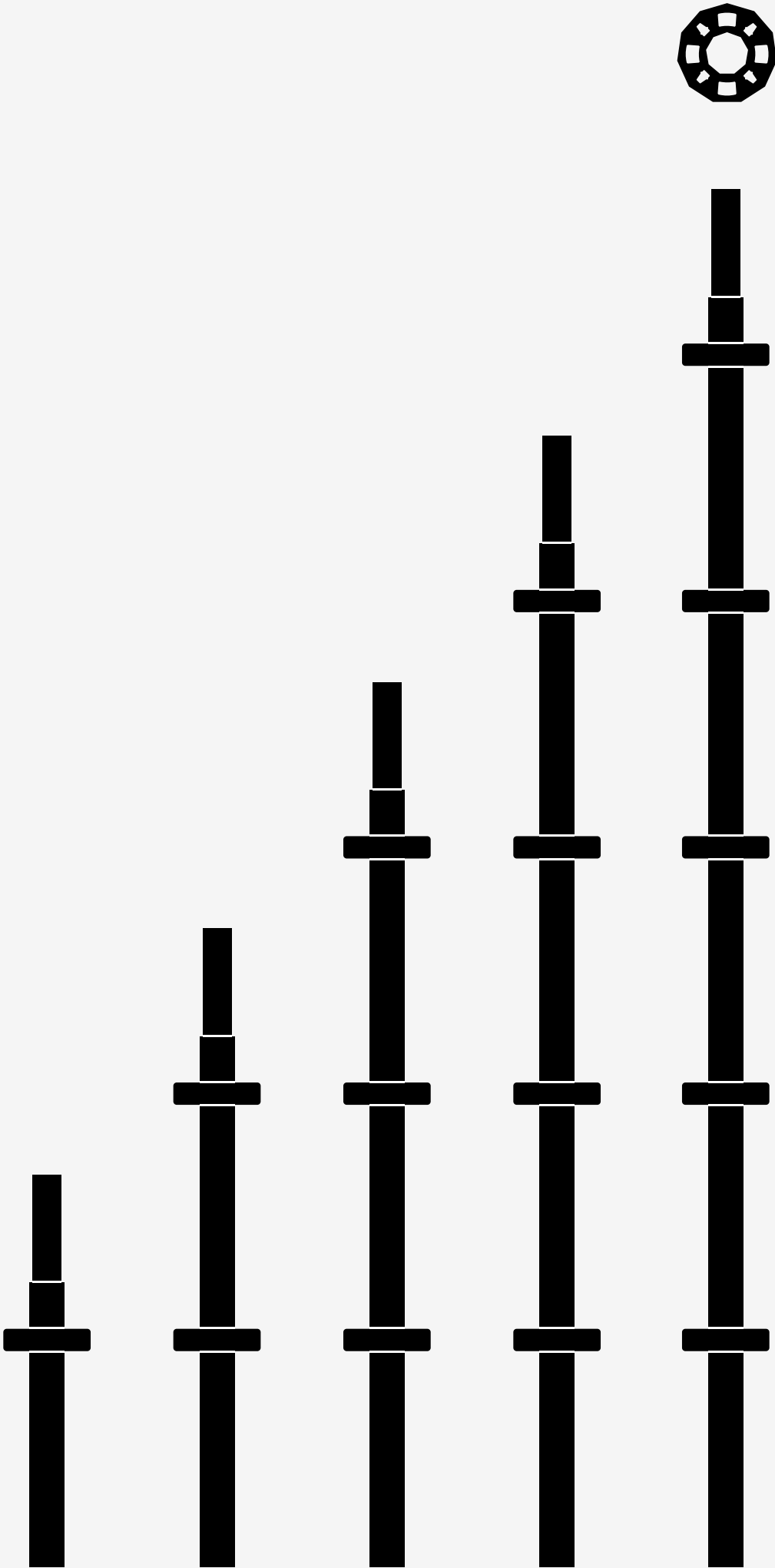
Количество по запросу



Стойка стальная с наконечниками

Наконечники могут
предоставляться отдельно

0,5 / 1 / 1,5 / 2,5_м



Диагональ LW

1x2_м



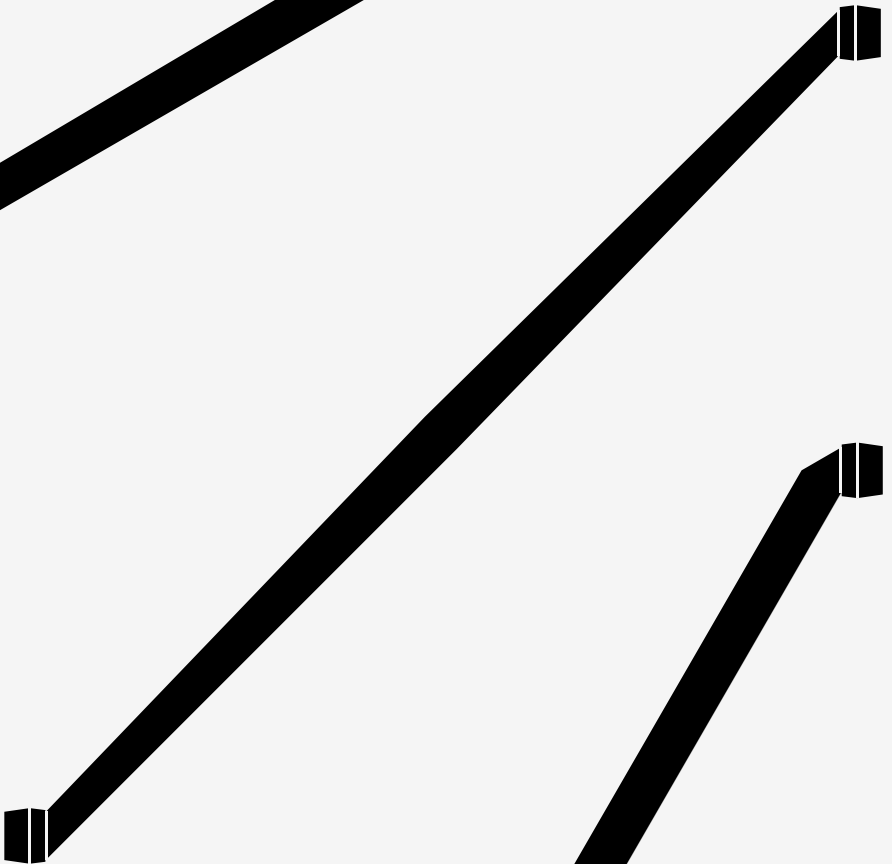
2x0,5_м



2x1_м



2x1,5_м

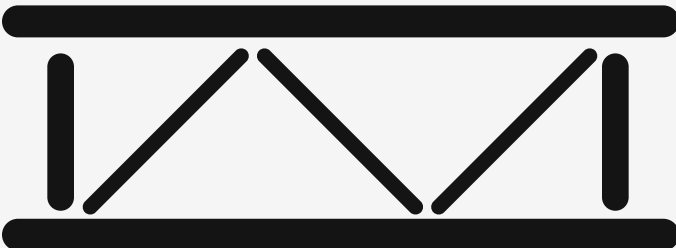


2x2_м



Фермы 40' Prolyte

400_м



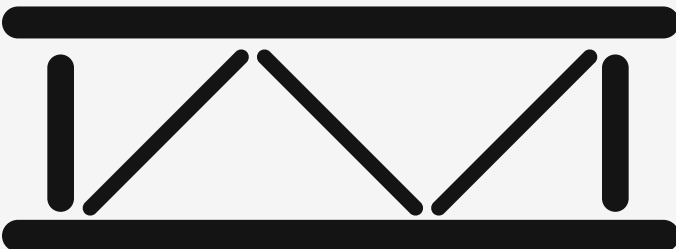
Фермы 35' Prolyte

90_м



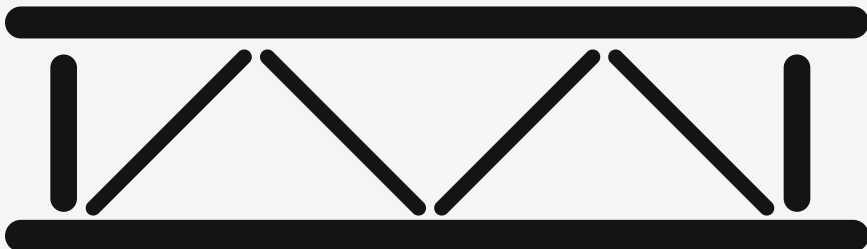
Фермы 30' Prolyte

30_м



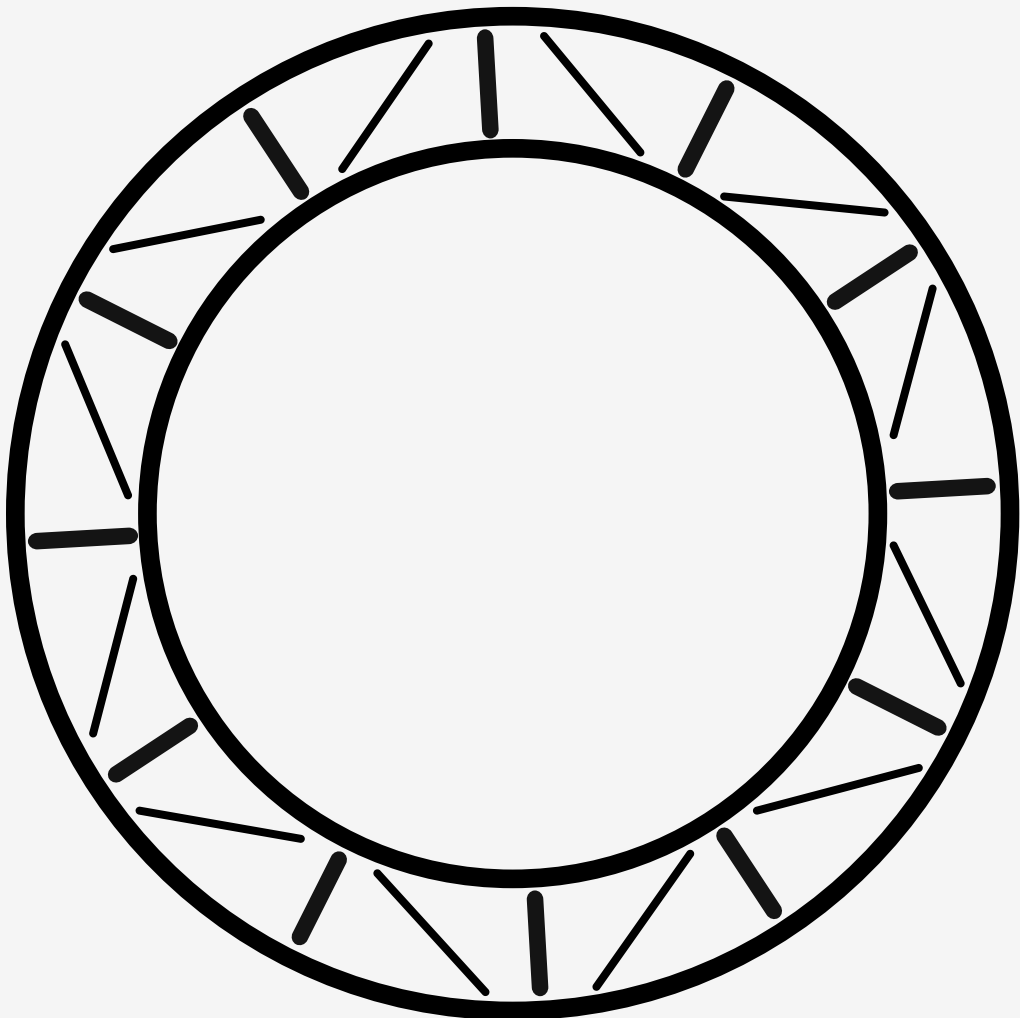
Фермы 25' Prolyte

90_м



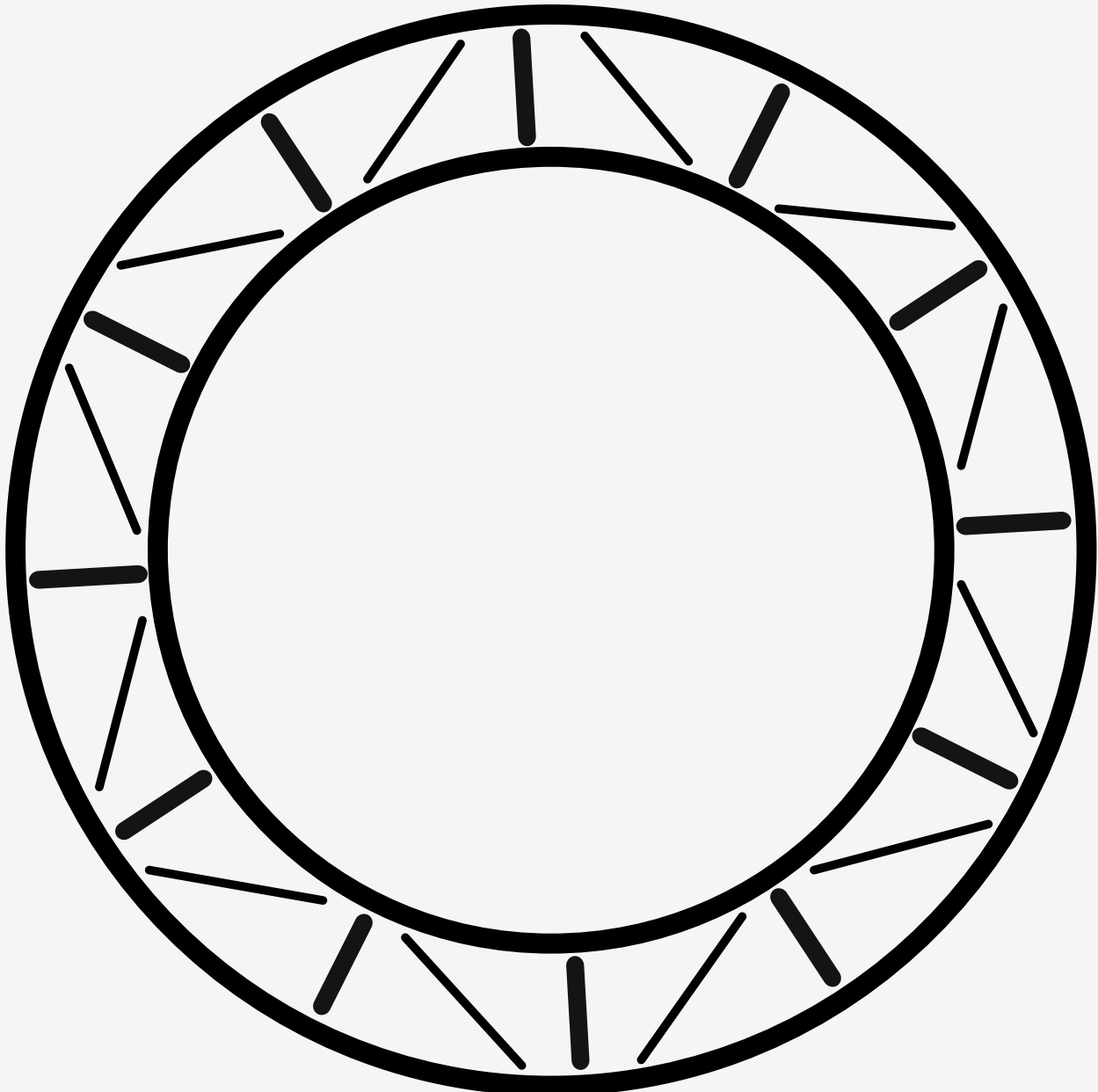
Фермы D6

5_{шт.}



Фермы D10

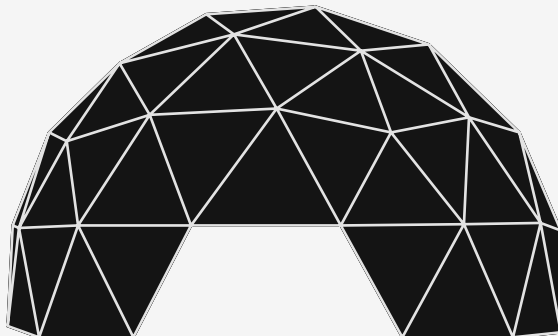
1_{шт.}



Сферический шатер D 10 м

1 шт.

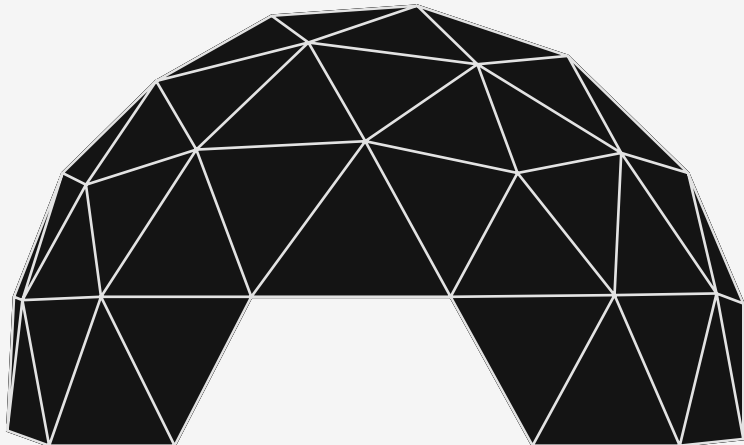
- Площадь пола 79 м2
- Тент белый



Сферический шатер D 14 м

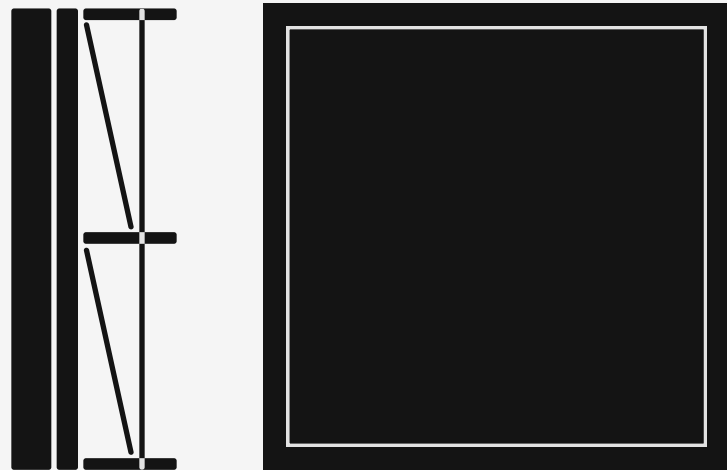
1 шт.

- Площадь пола 154 м2
- Тент белый
- Ткань “блэк бэк”



Wall protect Systems

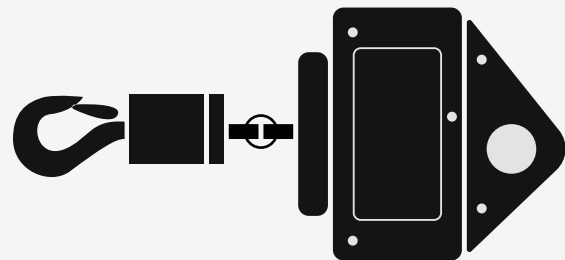
- | | |
|---|----------|
| 5980200 PR Стеновая кассета 2.00 X 1.0 м | 688 шт. |
| 5985010 PR Угловая кассета 90 град. 1.0 м | 312 шт. |
| 5986031 PR AR Держатель T9 для кассет | 1163 шт. |



Цепные лебедки Chain Master D8

24 шт.

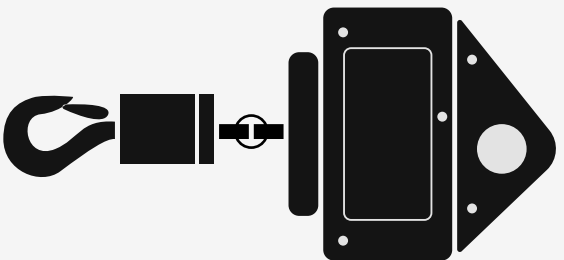
- Грузоподъемность 1 т
- Длина цепи 28 м



Цепные лебедки Chain Master MB4.3/20T 24 м

20 шт.

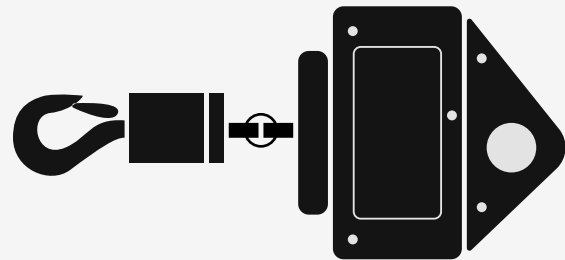
- Грузоподъемность 1 т
- Длина цепи 24 м



Цепные лебедки Kayo SNN-S3-1

4 шт.

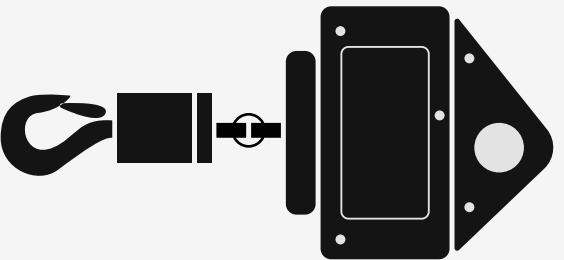
- Грузоподъемность 1 т
- Длина цепи 28 м



Цепные лебедки LevelUp D8+

12 шт.

- Грузоподъемность 1 т
- Длина цепи 28 м



Light up
your dreams

dreamlaser.ru

+7 930 044 44 47
info@dreamlaser.ru