

OpSpace OpS-210

Тонкий клиент среднего типоразмера для дисплеев HD/WQHD/4K



Тонкий клиент Barco OpS-210 — это дисплейный контроллер среднего типоразмера, разработанный специально для управления двумя дисплеями с разрешением HD (1920 x 1080) или двумя дисплеями с разрешением WQHD (2560 x 1440) или одним дисплеем с разрешением UHD/4K (3840 x 2160). Он используется в сетевых средах визуализации и совместной работы Barco OpSpace и может выводить на экран закодированные потоки данных из IP-сети. Он поддерживает стандартное декодирование H.264, источники Video2Data (V2D) с малой задержкой от Barco, Barco ProServer/Virtual Network Computing (VNC) и Remote Display Protocol (RDP).

OpS-210 использует резервный сетевой интерфейс для защищенных операций.

Тонкий клиент высокой плотности для двух дисплеев

OpS-210 разработан и полностью сертифицирован для сред Barco OpSpace. После подключения к серверу OpSpace преконфигурированное устройство позволяет клиентам получать информацию из любых сетевых источников. Он отображает эти источники в удобном интерфейсе пользователя.

Несколько устройств можно объединить для отображения источников — как часть скомпонованного рабочего стола — на мониторах рабочей станции OpSpace, формируя действительно единое рабочее пространство для критически важных приложений.

Этот тонкий клиент может обрабатывать до двенадцати источников в HD-качестве, помогая организовывать визуальное и интерактивное

содержимое как интеллектуальный многоэкранный контроллер и расширяя понимание информации для принятия решений.

Особенности:

- Преконфигурированный тонкий клиент для системы Barco OpSpace
- Операционная система OpSpace на основе Linux
- Четырехъядерный процессор Intel® Core™ i7 для работы с низкой задержкой с несколькими приложениями и программного декодирования аудио- и видеоданных
- Может управлять двумя дисплеями с разрешением HD (1920 x 1080) или двумя дисплеями с разрешением WQHD (2560 x 1440) или одним дисплеем с разрешением UHD/4K (3840 x 2160)
- Обработывает до двенадцати источников в HD-качестве
- Универсальная плата декодирования потокового видео по протоколу IP (H.264, V2D, ProServer/VNC, RDP)
- Бесшумная работа
- Средний типоразмер
- Резервный сетевой интерфейс

Технические характеристики**OPSPACE OPS-210**

Общие характеристики	
ОС	Linux
Память	8 ГБ
Дисковод	Твердотельный диск емкостью 128 ГБ
Сеть	2x ЛВС 1 Гбит/с
Графический адаптер	Профессиональная высокопроизводительная графическая плата серии NVidia Quadro
Процессор	Четырехъядерный процессор Intel(R) Core(TM) i7 4 ГГц
Вывод	До 2 дисплеев WUXGA 1920x1200 при 60 Гц (DisplayPort 1.2/OPS) До 2 дисплеев WQHD 2560x1440 при 60 Гц (DisplayPort 1.2/OPS) 1 дисплей UHD 3840x2160 при 60 Гц (DisplayPort 1.2/OPS)
Ввод	Источники IP-видеосигнала (H.264), Video2Data (Barco V2D), Virtual Network Computing (VNC), Remote Desktop Protocol (RDP)
Фактор формы	Корпус типоразмера 3U ½ под стойку 19 дюймов
Габариты	133 x 220 x 300 мм 5,24 x 8,66 x 11,81 дюйма
Электропитание	100–240 В, 5–3 А, 50/60 Гц
Энергопотребление	Стандарт 124 Вт макс. 270 Вт
Диапазон температуры	От 0 до 40 °C От 32 до 104 °F
Влажность	Макс. 80% (без образования конденсата)
Уровень шума	Макс. 36 дБА (измерение с расстояния 1 м / 32,8 фута при 22°C/72°F)
Соответствие	CE, CB, IEC 609501, ETC, FCC класс А, CCC, BIS, CU-EAC Идентификатор модели соответствия нормативным требованиям: NGP-210
Информация о заказе	R9821004B Тонкий клиент OpS-210, большая модель, США R9821004F Тонкий клиент OpS-210, большая модель, ЕС R9821004G Тонкий клиент OpS-210, большая модель, Великобритания R9821004I Тонкий клиент OpS-210, большая модель, Китай R9821004X Тонкий клиент OpS-210, большая модель, C13/C14 R9821004 Тонкий клиент OpS-210, большая модель, без кабеля питания

Создано: 15 Mar 2023

Технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления. Для получения самой последней информации посетите веб-сайт www.barco.com.