

Canvas CRS-4K™

Система конференц-связи



Коллективная визуализация для работы в команде

Canvas установил стандарт коллективной визуализации на видеостенах, созданных с помощью смартфонов, планшетов, ПК и пультов управления. Системы Canvas используются для управления деятельностью в 2000 компаниях по всему миру в сферах от финансов до лекарственных препаратов и нефтегазовой, строительной, инженерно-технической и электротехнической отраслей, а также в правительственных и государственных учреждениях. Canvas CRS-4K™ позволяет воспользоваться возможностями удостоенного наградами решения производства Canvas командам, работающим в конференц-залах и залах для совещаний.

CRS-4K представляет собой небольшой бесшумный модуль, который можно расположить в любом месте помещения. Она обладает огромными возможностями.

С помощью CRS-4K команды в залах для совещания могут на расстоянии работать с коллегами, у которых система Canvas работает практически на любом устройстве, позволяя коллективно в реальном масштабе времени воспроизводить видеоизображение, данные, экраны приложений, окна веб-браузеров,

документы и презентации. Пользователи могут давать комментарии на экране, обеспечивать координацию посредством голосового или текстового чата, коллективно использовать электронные "доски", а также совместно редактировать документы, электронные таблицы и презентации.

С помощью Canvas SimpleShare™ любой пользователь может войти в конференц-зал и представить экран своего ноутбука как локальным, так и удаленным участникам Canvas. Никакой загрузки программного обеспечения, никакого подсоединения кабелей, никаких шифраторов.

Среди прочих особенностей предусматривается интеграция и поддержка Microsoft Lync® для совершения и приема вызовов от сторонних систем на базе протокола для коллективного воспроизведения видео- и аудиопотоков.

CRS-4K поддерживает до четырех дисплеев высокой четкости формата 1080p или один дисплей сверхвысокой четкости формата 4K.

Реальное сотрудничество, реальная совместная работа

Разработанная специально для залов для совещаний, система CRS-4K предназначена для коллективной работы и доступа с 360° обзором происходящего.

Доступны все многофункциональные знакомые средства совместной работы Canvas, обеспечивая удаленным коллегам работать совместно так, как если бы они находились в одном месте. Но в то же время участие могут принимать коллеги, у которых не установлена система Canvas.

Революционная технология SimpleShare от Jupiter позволяет посредством беспроводной связи выполнить презентацию информации с любого ноутбука, даже если на нем не установлена система Canvas.

Удаленные эксперты, на оборудовании которых отсутствует система Canvas, могут коллективно использовать видео- и аудиопотоки, установив соединение посредством системы конференц-связи на базе протокола SIP.

Интеграция Microsoft Lync позволяет расширение Lync-клиента до системы Canvas, а также обеспечивает возможность начать Lync-разговор с помощью системы Canvas.

Сенсорный веб-интерфейс поддерживает большинство планшетов, предоставляя быстрое расположение и изменение размера «экрана», а также предварительный просмотр видеоизображений.

Canvas CRS-4K™ В действии

Имея габариты всего 3,8 x 8,7 x 12,9 дюйма, модуль CRS-4K чувствует себя как дома на столе в конференц-зале, на полке или в аппаратной.

CRS-4K поддерживает просмотр до 8 одновременных источников, в том числе видеопотоки в формате H.264, окна просмотра ЧПУ с речевым вводом, веб-окна и окна SimpleShare.

Четыре соединения Mini DisplayPort поддерживают до четырех дисплеев высокой четкости формата 1080p

или один дисплей сверхвысокой четкости формата 4K. Высокопроизводительная графическая система CRS-4K идеально подходит для использования в таких приложениях, как инженерно-конструкторские (CAD/CAE/AEC), географические информационные системы (GIS) и визуализация, нефтегазовые, медицинские, создания цифрового контента (DCC) и цифровые носители, и во многих других требовательных приложениях.



Технические характеристики Canvas CRS-4K™

Конфигурация системы

Функциональные характеристики

Форм-фактор

Mini-ITX настольный

ЦП

Intel i7 4770S (65w)

Системная память

16 ГБ ОЗУ

Хранение

Твердотельный накопитель емкостью 128 ГБ

Операционная система

Windows 7 Ultimate

Сетевой интерфейс

Ethernet

Два порта Gigabit LAN RJ45

Устройства ввода

Интерфейс для планшетов

Сенсорный графический веб-интерфейс для предпросмотра видеоизображений и управления размером и расположением «экранов» на дисплеях.

Клавиатура и мышь

104-клавишная USB-клавиатура и USB-мышь

Поддерживаемые источники

Доступ посредством LAN

Видеопотоки в формате H.264

До 8 одновременных потоков

Экранное графическое ЧПУ с речевым вводом

До 8 одновременных окон просмотра ЧПУ с речевым вводом

Веб-окна

До 8 одновременных окон веб-браузера

Настольные экраны для презентаций

До 2 одновременных окон SimpleShare™

Графические выходы

Цифровой интерфейс Mini DisplayPort

Графическая карта

PCI Express 3.0 16-рядная графическая карта

Память графического процессора 2 ГБ GDDR5 (72 ГБ/с)

Выходы

4 соединителя Mini DisplayPort с поддержкой DisplayPort вер. 1.2

Разрешение

Поддержка до четырех дисплеев высокой четкости с разрешением 1920x1080 пикселей каждый

Поддержка одного дисплея сверхвысокой четкости формата 4K с разрешением 4096x2160 пикселей

Глубина цвета

30-битная, обеспечивающая более 1 миллиарда цветовых оттенков

Аудио

В/в на передней панели

Вход микрофона

Соединитель 3,5 мм с поддержкой форматов AC'97 и HD Audio

Линейный аудиовыход

Соединитель 3,5 мм с поддержкой форматов AC'97 и HD Audio

Другие характеристики

Шасси

Габариты

В x Ш x Г: 3,8 x 8,7 x 13,4 дюйма (96 x 222 x 328 мм)

Вес

10 фунтов (4,6 кг)

Габариты в упаковке

В x Ш x Г: 8,7 x 11 x 19,5 дюйма (220 x 280 x 425 мм)

Вес в упаковке

15 фунтов (6,8 кг)

Рабочие характеристики

Температура

В рабочем состоянии: 32°F – 104°F (0°C – 40°C)

В нерабочем состоянии: 14°F – 150°F (-10°C – 66°C)

Влажность

10-90%, без образования конденсата

Высота над уровнем моря

До 10000 футов (3048,0 м)

Электрические характеристики

Питание

Однофазное, 150 Вт

Напряжение на входе

100–240 В~

Частота напряжения

50-60 Гц

Потребление электроэнергии

150 Вт, номинальное

Рабочие акустические характеристики

Уровень шума

30 дБА

Нормативы

США

Занесен в UL 60950, FCC Класс А

Канада

cUL CSA C22.2, No. 60950

Международное

Знак CE, Сертификат CB, EAC, CCC, C-Tick, VCCI



Jupiter Systems
31015 Huntwood Avenue
Hayward, California
94544-7007 USA

Тел.: +1 510 675 1000
Факс: +1 510 675 1001
www.jupiter.com

Патентные заявки на рассмотрении. Название Jupiter Systems и логотип Jupiter являются зарегистрированными товарными знаками Jupiter Systems. CRS-4K, SimpleShare и Jupiter Canvas являются товарными знаками Jupiter Systems. Все прочие товарные знаки являются собственностью их соответствующих владельцев. Технические данные могут быть изменены без предварительного уведомления.

Авторское право ©2015 Jupiter Systems.

Ред.201-501