



ОТКРЫТЫЙ МИР

HiTech OWC серия М



СДЕЛАНО В РОССИИ

Универсальная платформа для реализации технологии телеприсутствия и совместной работы. Видео высокого и HD разрешения, функции передачи данных, записи и вещания.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Одновременное использование в режиме системы видеоконференции и вещания;
- Менеджер приложений, позволяющий загружать несколько программных продуктов на одно устройство, переключаясь между ними;
- Поворотная камера 360°;
- Передача данных высокого разрешения 1080P;
- Захват данных с D-Sub (15 pin) или воспроизведение файлов с USB носителя.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ СИСТЕМЫ:

- Оптимальное разрешение до 720P до 60 к/сек;
- H.323 до 6 Мбит/сек;
- SIP соединения до 6 Мбит/сек;
- Полнодуплексное аудио;
- Прямой доступ с пульта ко всем функциям системы;
- Поддержка до 3-х экранов;
- Фирменный дизайн;
- Смена заставки и логотипа;
- Вывод экранного меню и технической информации на отдельный монитор
- Передача данных с разрешением 1080P до 30 к/сек;
- Возможность хранения более 1350 академических часов записи 720P и 4000 часов в 4CIF;
- Встроенный сервер многоточечной ВКС на 6 абонентов;
- Ударопрочный и защищен от помех стальным корпусом;
- Бесшумная работа устройства.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ:

- Компактное устройство ВКС;
- Универсальность подключения к устройствам отображения (ЖК телевизоры, плазмы, мониторы, проекторы);
- Полное соответствие стандартам телевидения высокого разрешения и высокой четкости.

СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Решения для органов государственной власти и местного самоуправления;
- Системы дистанционного обучения;
- Комплексная программа «Современная школа России»;
- Видеоконференцсвязь для бизнеса;
- Решения для нужд телемедицины;
- Студии и переговорные комнаты;
- Программа «Открытый Регион».

HT-TC.com

HiTech OWC серия M

АУДИОВХОДЫ:

- Mic 3,5 мм
- Line-In JACK 3,5 мм
- Line-In RCA

ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ:

- Передача двух видеопотоков по H.239
- Поддержка DuoVideo
- Двухпоточное видео
- Поддержка разрешений до 1080p/WUXGA
- Передача данных осуществляется в формате источника

СРЕДСТВА МНОГОТОЧЕЧНОЙ ВИДЕОКОНФЕРЕНЦИИ:

- 720p30 High Definition H.323/(SIP- через MXM) MultiSite на 6 точек
- Полное индивидуальное транскодирование аудио и видео
- Автоматические раскладки в режиме постоянного присутствия (СР) многоточечной конференции
- MCU H.323.SIP/VoIP в одной и той же конференции через MXM
- Поддержка презентаций H.239 от любого участника, разрешение - до 1080p/WUXGA
- IP Downspeeding (снижение скорости)
- Входящие/исходящие вызовы
- Скорость передачи сигнала для конференций до 6 Мбит/сек

ПЕРЕДАЧА ДАННЫХ С USB НОСИТЕЛЕЙ В ФОРМАТАХ:

- PPT, PPTX, PPS, PPSX, DOC, DOCX, PDF
- Работа с видео: AVI, MPEG, WMV и др.
- Работа с аудио: WAV, MP3 и др.
- Работа с графикой: JPG, BMP, GIF, TIFF и др.

ПРОТОКОЛЫ:

- H.323, SIP

ПОТОКОВОЕ ВИДЕО:

- Динамическое изменение разрешения видео при изменении скорости канала.
- Адресное вещание (Unicast) в формате WMV до 20 потоков
- Использование в качестве источника для системы вещания

СЕТЕВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- ITU-T - H.323 v4.2, Sip, Annex Q (FECC)
- Поддержка DNS
- Поддержка качества обслуживания (QoS)
- Адаптивно регулируемая ширина полосы пропускания IP (включая управление потоками)
- Динамическая буферизация сигнала воспроизведения и синхронизация звука с движением губ
- Поддержка сигналов управления тонального набора стандарта H.245 в H.323
- Интеллектуальное снижение скорости при обнаружении потери пакетов
- TCP/IP
- DHCP
- Вызовы URI
- Регистрация в сетевом каталоге LDAP

ЗАПИСЬ ВИДЕОКОНФЕРЕНЦИЙ:

- На внутренний диск - CIF: 5000 часов (6650 академических часа (урока)), 4CIF: 3000 часов (4000 академических часа (урока))
- 720P: 1000 часов (1350 академических часа (урока))
- На внешний носитель в зависимости от объема носителя

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ЗАПИСЕЙ:

- Воспроизведение собственных записей и заранее подготовленных материалов
- Локальный просмотр
- В видеоконференцию
- Воспроизведение с одновременной трансляцией

СРЕДСТВА БЕЗОПАСНОСТИ:

- Управление через Telnet
- Пароль для IP-администрирования
- Пароль для администрирования меню
- Отключение IP-служб
- Защита сетевых параметров

СЕТЕВЫЕ ИНТЕРФЕЙСЫ:

- LAN/Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 Мбит

ДРУГИЕ ИНТЕРФЕЙСЫ:

- USB - для подключения внешнего дискового накопителя
- RS-232 - управление камерой VISCA

УПРАВЛЕНИЕ СИСТЕМОЙ:

- Поддержка Gatekeeper
- Общее управление через Telnet и WEB

АДРЕСНАЯ КНИГА:

- Доступа к сетевому каталогу LDAP
- Принятые вызовы
- Набранные номера
- Локальная адресная (количество записей не ограничено)
- Пропущенные вызовы с указанием даты и времени

НОМЕНКЛАТУРА HiTech OWC MXX:

- 11 - Без Камеры
- 33 - С камерой WEB
- 88 - С камерой HiTech HD стороннего производителя
- 55 - С камерой HiTech 001HD

ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ HiTech OWC M:

- 100-250 V переменного тока, 50/60 Гц
- Максимальное потребление 80 Вт

РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА И УРОВЕНЬ ВЛАЖНОСТИ:

- Температура окружающей среды: от 0°C до 45°C
- Относительная влажность: от 10% до 90%

ТЕМПЕРАТУРА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ:

- От -20° С до 60° С (от -4° F до 140° F) при относительной влажности 10 - 90% (без образования конденсата)

СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ БЕЗОПАСНОСТИ:

- ГОСТ Р МЭК 60065-2009
- ГОСТ Р 51523-99
- ГОСТ Р 51408-99
- ГОСТ Р 51317.3.2-2006
- ГОСТ Р 51317.3.3-99

РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ HiTech OWC M:

- В соответствии с номенклатурой изделия
- Размеры базовой упаковки: 38x27x7 см
- Базовый вес: 4,5 кг

СЕРТИФИКАЦИЯ ПО СРЕДНЕМУ ВРЕМЕНИ БЕЗОТКАЗНОЙ РАБОТЫ:

- Расчетная надежность выражается через показатель среднего времени безотказной работы для электронных деталей во включенном состоянии:
- Время включенного питания > 70 000 часов
- Эксплуатационный срок службы > устанавливается покупателем

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ КАМЕР:

WEB-Камера:

- Интегрируемый с терминалом дизайн
- Точное интеллектуальное управление
- Подключение USB 3.0/USB 2.0
- Разрешение не менее VGA (640x480)
- Фокусирование: ручное/автоматическое
- Матрица: CMOS

HiTech OWC 001HD:

- Интегрируемый с терминалом дизайн
- Точное интеллектуальное управление
- Поворот ±100° по горизонтали ±30° по вертикали (360)
- Оптическое увеличение x12
- 9 (с ИК-пульта) и 255 (с клавиатуры управления камерами)
- предустановленных позиций (установки сохраняются при выключенном питании)
- Погрешность предустановки не более 0.03°
- Выходы: композитный HDMI, HD-SDI, компактный
- Управление с помощью инфракрасного ПДУ, RS-232 и RS-422
- Протоколы управления: VISCA
- Возможность настольной и потолочной установки опционально
- Пропорциональное изменение скорости поворота/наклона/увеличения
- Поддержка разрешения: 720P/60/50

Все технические данные могут быть изменены без предварительного уведомления, система может отличаться в деталях.

Все рисунки в данных материалах выполняют иллюстративную функцию, реальная продукция может иметь несколько иной вид.

«ОТКРЫТЫЙ МИР» является зарегистрированным товарным знаком компании «Открытый Мир» (Россия).

Все другие товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.



+7 499 788 72 39
WWW.HT-TC.RU