



uniCOS F/MM

Встраиваемый мультимедийный микрофонный пульт uniCOS



Описание

Мультимедийный микрофонный пульт uniCOS F/MM - новое флагманское мультимедийное решение Televic, разработанное для следующего поколения архитектуры сети Plixus. Встраиваемый пульт uniCOS F/MM может быть сконфигурирован как пульт председателя или пульт делегата. Используя пульт uniCOS, каждый участник конференции имеет доступ ко всей аудио и визуальной информации. Участники конференции могут вступать в обсуждение, видеть и слышать все происходящее, взаимодействовать между собой, используя пульта делегатов, поддерживающие передачу аудио, видео и обмен документами. В результате конференция приобретает сфокусированный, интерактивный и живой характер, разительно отличающийся от конференций, с последовательным выступлением делегатов.

Преимущества

Интерактивный дисплей

Пульт uniCOS F/MM оснащен ярким 7-дюймовым сенсорным экраном, взаимодействовать с которым делегаты могут, используя привычные для них жесты. Для вызова функций uniCOS используются следующие, знакомые всем, жесты: одно касание, два касания, смахивание, прокрутка списка пальцем, масштабирование двумя пальцами. Жесты обеспечивают доступ ко всем необходимым функциям: выбору видео, отправке сообщений, отображению распорядка мероприятий, просмотру информации делегатов и текстов, голосованию. Функции, неподходящие для данной конференции могут быть легко скрыты. В результате, пользователи быстро обучаются пользоваться пультом, быстрее реагируют на происходящее на конференции.

Эстетичный, функциональный дизайн

В дизайне пультов uniCOS сочетается элегантность и функциональность, что позволяет создать конференц-систему, пользователи которой чувствуют себя "как дома" практически в любом помещении для совещаний. Пульты изготовлены из контрастирующих материалов: стеклянный экран установлен на основании из полированного алюминия. Пульт не имеет сколов; грязь и жир от пальцев, вредные микробы скапливаются на краях пульта, которые можно легко очистить и продезинфицировать. И наконец, фрезерованные края пульта с красивым покрытием, оставляют приятное эстетическое ощущение.

Безузоризненное видео

Обеспечивая передачу HD видео с разрешением 1080p с малой задержкой, пульта uniCOS передают изображение без каких-либо разрывов и сбоев - и все это благодаря архитектуре сети Plixus. Делегаты могут просматривать видео выступлений, либо видео из других источников (живые или записанные). Пульта uniCOS отображают чистейшие, реалистичные изображения без каких-либо артефактов. Более того, задержка передачи составляет менее 1 кадра, поэтому uniCOS обеспечивает практически синхронное видео в реальном времени для всех участников конференции, что значительно увеличивает вовлеченность в обсуждение.

Напряженные обсуждения, почти не требующие бумаги

Высококачественный экран пульта позволяет своевременно отображать всю актуальную информацию; благодаря этому ее не приходится распечатывать. Изменившийся в последний момент порядок выступлений, поясняющие документы, даже биографии делегатов - все это можно в нужный момент вывести на сенсорный экран, при этом интерактивность его интерфейса полностью сохраняется. В результате, пульт позволяет значительно сэкономить время, затраты на печать и защитить окружающую среду.

Установка расписания мероприятий

С пультами uniCOS, планирование расписания мероприятий на конференции становится легким, как никогда. Вводите данные выступающих, добавляйте или изменяйте мероприятия, управляйте всеми тонкостями голосования... Вы можете даже ввести подробные описания каждого мероприятия или выступления, либо сопроводить их документами, важными при обсуждении соответствующей темы. А почему бы не добавить таймер, который заставит всех выступающих соблюдать регламент?

Фокусировка внимания аудитории

Расширение функционала пультов иногда приводит к отвлечению внимания и рассеянности делегатов. Однако uniCOS позволяет эффективно бороться с их невнимательностью. Оператор может принудительно заставить

пульта отображать то или иное приложение или функцию и заблокировать экран. Например, если требуется, чтобы все обратили свое внимание на определенную часть документа, оператор может осуществлять одинаковые переходы по документу на всех пультах делегатов одновременно. Результат? Фокусирование внимания, большая вовлеченность в обсуждение, большая эффективность конференции.

Торговая марка звучания Televic

Словосочетание Televic "Rich Sound Processing" (Деликатная обработка звука) означает, что звук будет не просто кристально чистым и разборчивым, но также теплым и естественным. Полоса частот, выделенная для звука, обеспечивает не сжатый, кристально чистый аудиосигнал. Благодаря этому, обсуждение становится намного более приятным процессом - снижается усталость, вызываемая неестественным, бубнящим звучанием. Пульт оснащен микрофоном на "гусиной шее", обеспечивающей максимальное удобство. Микрофон обладает великолепной направленностью и чувствительностью, которые уменьшают влияние окружающего шума, что чрезвычайно важно для переводчиков-синхронистов.

Особенности

Встраиваемый мультимедийный пульт uniCOS обеспечивает следующий функционал для взаимодействия с пользователем:

- Кнопка включения микрофона;
- Индикатор состояния микрофона (красный: включен, зеленый: по запросу)
- Микрофонный разъем под винт.

Микрофоны приобретаются отдельно.

D-MIC30SL	71.98.0053
D-MIC40SL	71.98.0054
D-MIC50SL	71.98.0055

- 7-дюймовый емкостной сенсорный экран;
- Отсутствие выступов на краях пульта облегчает чистку;
- Считыватель карт RFID для идентификации, с поддержкой стандартов Mifare Classic и DESfire;
- Встроенный громкоговоритель;
- Гнездо для наушников (под стереоразъем диаметром 3,5 мм).

Программное обеспечение

Для расширенных функций конфигурирования, эксплуатации и управления пультом необходимо управляющее программное обеспечение CoCon компании Televic. Доступны следующие стандартные лицензии:

CoCon Discussion	71.98.1101
CoCon Signage	71.98.1102
CoCon Voting	71.98.1104
CoCon Authentication	71.98.1105

Доступны также лицензии для включения специального функционала мультимедийных пультов uniCOS:

CoCon Documentation	71.98.1109
CoCon Messaging & Services	71.98.1110
CoCon Import/Export	71.98.1108

Сертификация

Регион	Сертификат
Европа	CE

Технические характеристики

Механические	
Материал	Полированный алюминий
Цвет	Черный
Размеры (мм)	440 (ш) x 50 (в) x 140 (г)
Размеры с упаковкой	530 (ш) x 125 (в) x 230 (г)
Вес (г)	1850
Вес с упаковкой (г)	2300
Электрические	
Напряжение электропитания	48 В пост. тока
Непрерывный выходной ток	2 А (на порт)
Потребляемая мощность	17 Вт
Разъем	Wago 721-163
Считыватель карт	ISO 14443, поддержка карт MIFARE, DESfire
Дисплей	
Размер	7 дюймов (по диагонали)
Активная область	153,6 × 90 мм
Частота обновления	60 Гц
Угол обзора	75° (слева), 75° (справа) 75° (сверху), 75° (снизу)
Разрешение экрана	1024 × 600
Технология сенсора	PST (проецирующая емкостная)
Выход громкоговорителя	
Макс. выходная мощность	1,3 Вт (Zнагрузки 8 Ом)
Частотная характеристика	200-20 000 Гц (-3 дБ)
Динамический диапазон	97 дБ / 102 дБА
к.н.и. при номинальном уровне	< 0,1% (@ -20 дБFS)
Импеданс нагрузки	8 Ом
Выход наушников	
Макс. выходная мощность	37 мВт (Zнагрузки 32 Ом)
Частотная характеристика	22-22 000 Гц (-3 дБ)
Динамический диапазон	94 дБ / 97 дБА
к.н.и. при номинальном уровне	< 0,05% (@ -20 дБFS)
Импеданс нагрузки	16-32 Ом
Микрофонный вход	
Динамический диапазон	> 90 дБ
Частотная характеристика	20-20 000 Гц (-3 дБ)
к.н.и. при номинальном уровне	0,1%

Авторские права на всю информацию принадлежат компании **Televic Conference**,
2015. Версия 1.0, октябрь 2015 г.

Официальный дистрибьютор
Брюллов Консалтинг
г. Москва, ул. Академика Анохина, д. 2к7.
Тел./ факс: (495) 785-23-07
e-mail: info@brullov.com
www.brullov.com