

DCN multimedia Multimedia Device (Мультимедийное устройство мультимедийной системы DCN)

www.bosch.ru



BOSCH

Разработано для жизни



- ▶ Емкостный 7-дюймовый сенсорный экран
- ▶ Малоаметный съемный микрофон
- ▶ Встроенный двухполосный громкоговоритель
- ▶ Доступ к видеоматериалам и материалам совещания, а также доступ в Интернет
- ▶ Добавление функциональных возможностей осуществляется в программном обеспечении и приложениях сторонних разработчиков/пользовательских приложениях

Мультимедийное устройство является важнейшей составляющей проведения локальных и региональных совещаний и идеально подходит для ситуаций, когда требуется мультимедийный контент. Мультимедийное устройство легко подключается или отключается от системы с помощью сетевых кабелей, обеспечивая быструю и эффективную настройку системы.

Мультимедийное устройство может стоять на поверхности стола или прикрепляться к нему монтажными винтами.

Мультимедийные устройства могут настраиваться удаленно председателем или участником совещания; они оснащены функцией удаленного выключения в целях энергосбережения. Эти устройства обеспечивают превосходное качество звука и оборудованы съемным микрофоном (который заказывается отдельно).

Для подключения мультимедийных устройств используется простая схема последовательного подключения. Также эти устройства можно соединить в звездообразную конфигурацию, в которой каждое устройство подключается к

коммутатору с функцией Power over Ethernet по отдельному стандартному кабелю CAT-5e (или кабелю более высокой категории). Разъемы располагаются в нижней части устройств, обеспечивая аккуратность выполнения установки системы.

Функции

Элементы управления и индикаторы

- Полнофункциональный цветной 7-дюймовый емкостный сенсорный графический дисплей, в том числе:
 - Просмотр повестки дня и материалов, связанных с совещанием.
 - Просмотр информации в Интернете.
 - Видеоизображение в реальном времени (например, отображение выступающего участника).
 - Управление совещанием со стороны председателя.
 - Регулировка громкости наушников.
 - Возможность добавления приложений сторонних разработчиков для ОС Android.

- Добавление программного обеспечения позволяет расширить функциональные возможности.
- Извлечение документов в форматах:
 - MSWord (.doc, .docx).
 - Excel (.xls, .xlsx).
 - PowerPoint (.ppt, .pptx, .pps, .ppsx).
 - Portable Document Format (.pdf).
 - Rich Text Format (.rtf).
 - Текстовый формат (.txt).
- Кодеки изображений:
 - .jpg.
 - .gif.
 - .png.
 - .bmp.
 - .webp.
- Аудиокодеки:
 - AAC (.aac, .3gp, .mp4, .m4a, .ts).
 - Flac (.flac).
 - Mp3 (.mp3).
 - Midi (.mid).
 - Vorbis (.ogg).
 - PCM (.wav).
- Видеокодеки
 - H263 (.3gp, .mp4).
 - H264 (.3gp, .mp4).
 - MPEG4 (.3gp).
 - vp8 (.webm).
- Съёмный микрофон.
- Встроенная камера с разрешением 3 млн. пикселей для использования в будущем.
- Встроенный двухполосный громкоговоритель
- Кнопка включения/выключения микрофона или кнопка подачи заявки на выступление.
- Кнопка выключения микрофона или приоритета председателя.
- Индикаторы, показывающие состояние микрофона, заявку на выступление и возможность говорить.
- Двухполосный громкоговоритель.

Подключения

- Разъем для съёмного микрофона.
- 2 разъема стандарта RJ45 для подключения связи и питания системы.
- Стереоразъем 3,5 мм для наушников, внешнего микрофона или гарнитуры.
- Горячее подключение.
- Место для магнитного держателя идентификационной карты.

Сертификаты и согласования

Регион	Сертификация
Европа	CE

Состав изделия

Количество	Компоненты
1	DCNM-MMD DCN multimedia Multimedia Device (Мультимедийное устройство DCNM-MMD мультимедийной системы DCN)

Техническое описание

Общие сведения

Размер экрана	7 дюймов, 1024 x 600 пикселей
Тип экрана	Емкостный сенсорный экран multi touch
Операционная система	Android 4.03

Электрические характеристики

Напряжение питания	48 В постоянного тока IEEE 802.3, тип 2
Потребляемая мощность	12,5 Вт
Частотная характеристика	100 Гц – 20 кГц (-3 дБ при номинальном уровне входного сигнала)
КНИ при номинальном уровне входного сигнала	< 0,01 %
Динамический диапазон	96 дБ (уровень звукового давления 14-110 дБ)
Отношение сигнал-шум	66 дБ относительно номинального запаса по уровню 30 дБ

Аудиовходы

Номинальный входной уровень	80 дБ согласно IEC60914
Максимальный входной уровень микрофона	110 дБ согласно IEC60914
Номинальный входной уровень внешнего микрофона	-38 дБВ
Максимальный входной уровень внешнего микрофона	-25 дБВ

Аудиовыходы

Номинальная выходная мощность громкоговорителя	Уровень звукового давления 72 дБ на расстоянии 0,5 м
Максимальная выходная мощность громкоговорителя	Уровень звукового давления 90 дБ
Номинальный уровень сигнала на выходе наушников	-3 дБВ
Максимальный уровень сигнала на выходе наушников	0 дБВ

Механические характеристики

Монтаж	На поверхности стола
Размеры (В x Ш x Г)	75 x 312 x 175 мм
Масса	1,85 кг
Цвет	Черный транспортный RAL 9017 Жемчужная светло-серая RAL 9022

Условия эксплуатации

Рабочая температура	От 0 °С до +35 °С
Температура хранения	От -20 °С до +70 °С
Относительная влажность	< 95 %, > 5%

Информация для заказа**DCN multimedia Multimedia Device (Мультимедийное устройство мультимедийной системы DCN)**

Мультимедийное устройство с емкостным сенсорным экраном для конференц-связи. Съемный микрофон заказывается отдельно.
номер для заказа **DCNM-MMD**

Дополнительные аксессуары**Микрофон с высокой направленностью для мультимедийной системы DCN**

Микрофон для DCNM-MMD DCN multimedia Multimedia Device (мультимедийного устройства DCNM-MMD мультимедийной системы DCN).
номер для заказа **DCNM-HDMIC**

Держатель идентификационной карты для мультимедийной системы DCN (25 шт.)

номер для заказа **DCNM-NCH**

Представлен (кем/чем):

Russia:
Robert Bosch ООО
Security Systems
13/5, Akad. Korolyova str.
129515 Moscow, Russia
Phone: +7 495 937 5361
Fax: +7 495 937 5363
Info.bss@ru.bosch.com
ru.securitysystems@bosch.com
www.bosch.ru