

DCNM-DVT Дискуссионный пульт с голосованием DICENTIS



DICENTIS включает в себя несколько стандартизированных технологий, объединенных для создания открытой платформы. Эта платформа позволяет создавать готовые комплексные решения путем интеграции в систему совместимых продуктов. Благодаря этому мультимедийная система DCN чрезвычайно легко масштабируется, совершенствуясь по мере возрастания требований к системам для совещаний и конференц-системам. В основе мультимедийной конференц-системы DICENTIS лежит уникальная мультимедийная сетевая IP-архитектура OMNEO, разработанная компанией Bosch.

Изящно оформленные дискуссионные устройства DICENTIS позволяют участникам выступать, подавать запрос на выступление и прослушивать ход совещания.

Дискуссионное устройство DICENTIS с функцией голосования оснащено стандартными функциями парламентского голосования. Чтобы позволить участнику полностью сконцентрироваться на обсуждении, сенсорные кнопки для голосования загораются только при голосовании. Дискуссионное устройство DICENTIS с функцией голосования также поддерживает быстрое распознавание участников и идентификацию с помощью NFC карты.

- ▶ Устройство можно настроить как для председателя, так и для участника конференции
- ▶ Цветные кнопки для голосования
- ▶ Встроенный NFC-сканер для быстрого распознавания участников

Функции

Общие характеристики

- Настроить устройство для одного участника или для председателя можно с помощью приложения для ПК.
 - Пять сенсорных кнопок для поддержки электронного голосования:
 - Кнопка "Присутствие"
 - За
 - Против
 - Воздержаться
 - Против голосования
 - Встроенный бесконтактный сканер NFC-карт.
 - Дополнительные функции, обеспечиваемые только программными модулями:
 - Функция идентификации.
 - Кнопка отключения звука.
 - Поддержка звездообразного и проходного подключения.
- ### Разборчивость речи
- Чистейший звук благодаря очень высокому соотношению сигнал-шум.
 - Гарантируется максимальная разборчивость речи.

- Громкоговоритель и микрофон могут быть включены одновременно, что позволяет создать ощущение личной беседы. Для исключения акустической обратной связи в устройство встроены модуль подавления обратной связи.

Безопасность

- Шифрование обеспечивает конфиденциальность информации внутри системы.

Микрофоны

- Устройство снабжено разъемом для подключения съемных микрофонов (DCNM-HDMIC, DCNM-MICS или DCNM-MICL, все заказываются отдельно).

Наушники и громкоговорители

Устройство имеет разъем для наушников и индивидуальный регулятор громкости (на обеих сторонах устройства), так что выступающего отчетливо слышно даже при сильном фоновом шуме.

Элементы управления и индикаторы

Верхняя сторона устройства:

- Пять сенсорных кнопок
- NFC-сканер для идентификации
- Микрофон с красным или зеленым индикатором:
 - Красный индикатор горит, когда работает микрофон.
 - Зеленый свидетельствует о подтверждении заявки на выступление.
- Светодиодные индикаторы на устройстве имеют следующие значения:
 - Микрофон включен — красный.
 - «Можно говорить» (Possible-To-Speak) — белый.
 - Приоритет — белый (только Председатель).
 - Запрос на выступление — зеленый.

С левой и правой стороны устройства:

- Индивидуальные поворотные регуляторы громкости наушников.

Подключения

- Разъем для съемного микрофона.
- Два стереоразъема для наушников 3,5 мм.
- 2 разъема RJ45 для подключения средств связи и питания системы.
- Горячее подключение.

Сертификации и согласования

Регион	Примечание о соответствии стандартам/уровню качества	
Европа	CE	DECL EC DCNM-DVT

Комплектация

Количество	Компонент
1	Дискуссионное устройство DCNM-DVT DICENTIS с функцией голосования

Технические характеристики

Электрические характеристики

Напряжение питания	48 В пост. тока
Потребляемая мощность	3,7 Вт

Частотная характеристика	100 Гц – 20 кГц (-3 дБ при номинальном уровне входного сигнала)
КНИ при номинальном уровне	< 0,1 %
Динамический диапазон	> 90 дБ
Отношение сигнал-шум	> 90 дБ

Аудиовходы

Номинальный уровень входа микрофона	УЗД 80 дБ согласно EN-ISO 22259
Максимальный входной уровень микрофона	УЗД 110 дБ согласно EN-ISO 22259

Аудиовыходы

Номинальный уровень выхода громкоговорителя	УЗД 72 дБ на расстоянии 0,5 м
Максимальный уровень выхода громкоговорителя	УЗД 87 дБ
Номинальный уровень выхода на наушники	0 дБВ

Максимальный уровень выхода на наушники	3 дБВ
Сопротивление нагрузки на наушниках	> 32 Ом < 1 кОм
Выходная мощность на наушники	65 мВт

Общие характеристики

Сенсорные кнопки	Емкостные сенсорные кнопки
Поддержка бесконтактной NFC-карты	В соответствии со стандартом ISO/IEC14443, тип А (от 106 кбит/с до 848 кбит/с. MIFARE 106 кбит/с).

Механические характеристики

Монтаж	На стол
Размеры (В x Ш x Г) (без микрофона)	72 x 259 x 139 мм
Цвет (поверхность и основание)	Черный транспортный (RAL 9017)
Масса	Около 955 г

Условия эксплуатации

Рабочая температура	От 5 до +45 °С
Температура хранения и транспортировки	От -30 °С до +70 °С
Относительная влажность	< 90 %, > 5 %

Информация для заказа

DCNM-DVT Дискуссионный пульт с голосованием
 Дискуссионное устройство DICENTIS с функцией голосования с пятью цветными сенсорными кнопками для голосования и считывателем NFC карт для идентификации. Набор съемных микрофонов и заказывается отдельно.
 Номер заказа **DCNM-DVT | F.01U.313.727**

Дополнительное оборудование

DCNM-HDMIC Узконаправленный микрофон
 Микрофон DICENTIS с высокой направленностью для конференц-системы DICENTIS или беспроводной конференц-системы DICENTIS.
 Номер заказа **DCNM-HDMIC | F.01U.374.038**
F.01U.269.132

DCNM-MICS Микрофон на гибком держателе, короткий

Микрофон DICENTIS на короткой ножке для конференц-системы DICENTIS или беспроводной конференц-системы DICENTIS.
 Номер заказа **DCNM-MICS | F.01U.288.448**
F.01U.374.039

DCNM-MICL Микрофон на гибком держателе, длинный

Микрофон DICENTIS на длинной ножке для конференц-системы DICENTIS или беспроводной конференц-системы DICENTIS.
 Номер заказа **DCNM-MICL | F.01U.288.447**

DCNM-TCД Кейс для перевозки 10 DCNM-xD

Транспортировочный кейс для хранения и транспортировки 10 дискуссионных устройств DICENTIS, десяти микрофонов высокой направленности, 10 микрофонов на короткой или длинной подставке и кабелей.
 Номер заказа **DCNM-TCД | F.01U.335.596**

ACD-MFC-ISO Карта MIFAREclassic, 1кБ, 50шт.

Идентификационная карта MIFARE Classic с хранилищем данных объемом 1 кбайт и 2 зонами применения, одну из которых можно настроить.
 Информация об упаковке: 50 карт в упаковке
 Номер заказа **ACD-MFC-ISO | F.01U.218.378**

ACD-EV1-ISO Карта MIFARE EV1, 8кБ, 50шт.

Идентификационная карта Mifare DESFire EV1 с хранилищем данных объемом 8 кбайт и 2 зонами применения, одну из которых можно настроить.
 Информация об упаковке: 50 карт в упаковке
 Номер заказа **ACD-EV1-ISO | F.01U.218.412**

DCNM-CB02-I Системный кабель с разъемами, 2 м

2 м, системный сетевой кабель для подключения всех устройств DICENTIS.
 Номер заказа **DCNM-CB02-I | F.01U.332.138**

DCNM-CB05-I Системный кабель с разъемами, 5 м

5 м, системный сетевой кабель для подключения всех устройств DICENTIS.
 Номер заказа **DCNM-CB05-I | F.01U.332.019**

DCNM-CB10-I Системный кабель с разъемами, 10 м

10 м, системный сетевой кабель для подключения всех устройств DICENTIS.
 Номер заказа **DCNM-CB10-I | F.01U.332.020**

DCNM-CB25-I Системный кабель с разъемами, 25 м

25 м, системный сетевой кабель для подключения всех устройств DICENTIS.
 Номер заказа **DCNM-CB25-I | F.01U.332.021**

HDP-ILN Шейный шнур индукционной петли

Индукционный проходной шейный шнур, легкий.
 Номер заказа **HDP-ILN | F.01U.012.808**

Дополнительное программное обеспечение**DCNM-LSID Лицензия на идентификацию на 1 место**

Лицензия на программное обеспечение DICENTIS для включения идентификации на месте на дискуссионном устройстве DICENTIS с функцией голосования, дискуссионном устройстве DICENTIS с селектором канала перевода, дискуссионном устройстве DICENTIS с сенсорным экраном, мультимедийном устройстве DICENTIS и беспроводном устройстве DICENTIS с расширенными возможностями.

Номер заказа **DCNM-LSID | F.01U.300.533**

Сервисы**EWE-DCNDIS-IW Продл.гарант.12 мес., DCN****дискус.устр-во**

Расширение гарантии 12 мес.

Номер заказа **EWE-DCNDIS-IW | F.01U.348.731**

Представительство:**Europe, Middle East, Africa:**

Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
emea.securitysystems@bosch.com
emea.boschsecurity.com

Germany:

Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com