

DCNM-DE Дискуссионный пульт с сенсорным экраном 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 имеет сенсорный экран диагональю 4,3 дюйма и поддерживает обновление ПО. Он имеет множество функций, включая независимое двойное использование для выбора языка перевода и голосования. Простые настройки ПО позволяют участникам совместно пользоваться устройством и следить за ходом заседания на двух различных языках. Совместно используемое устройство также позволяет отдавать отдельные голоса при голосовании.

Емкостный сенсорный экран диагональю 4,3 дюйма информирует участников о ходе заседания и увеличивает эффективность проведения совещания, отображая текущего выступающего и

- ▶ Емкостный сенсорный экран диагональю 4,3 дюйма со встроенным NFC-сканером для быстрого распознавания участников
- ▶ Каждое устройство можно настроить как устройство для одного участника, для двух участников или как устройство председателя
- ▶ Набор функций удобно расширяется с помощью программных модулей

участников в списке запросов. Языки, доступные для перевода, и информация о голосовании также могут отображаться на экране.

Функции

Общие характеристики

- Настроить устройство для одного участника или для председателя можно с помощью приложения для ПК.
- Емкостный сенсорный экран диагональю 4,3 дюйма, отображающий указанную ниже информацию.
 - Различные языки интерфейса пользователя в оригинальных символах.
 - Список выступающих и список запросов.
 - Таймер с обратным отсчетом времени выступления.
 - Пользовательский логотип.
- Встроенный считыватель бесконтактных NFC-карт.
- Дополнительные функции, обеспечиваемые только программными модулями.
 - Функция идентификации.
 - Голосование.
 - Выбор языка перевода.
 - Двойное использование.
- 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:

- Емкостный сенсорный экран диагональю 4,3 дюйма.
- 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	
Global	DOC	ISO 22259:2019
Европа	CE	DCNM-DE

Комплектация

Количество	Компонент
1	Дискуссионное устройство DCNM-DE DICENTIS с сенсорным экраном

Технические характеристики

Электрические характеристики

Напряжение питания	48 В пост. тока
Потребляемая мощность	5 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 ISO 22259 (IEC60914)
Максимальный уровень входа микрофона	УЗД 110 дБ согласно ISO 22259 (IEC60914)

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	
Размер экрана	109,22 мм (4,3 дюйма)
Тип экрана	Емкостный сенсорный экран с поддержкой multi-touch
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 1035 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-DE Дискуссионный пульт с сенсорным экраном**

Дискуссионное устройство DICENTIS с сенсорным экраном диагональю 4,3 дюйма и считывателем NFC карт для идентификации. Набор съемных микрофонов и заказывается отдельно.

Номер заказа **DCNM-DE | F.01U.400.587 F.01U.313.729**

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.374.039 F.01U.288.448**

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 транспортировки 10-ти 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**

DCNM-DICH Держатель идент. карты для DCNM-D

Держатель идентификационной карты для автоматического входа участника в систему при установке карты и выхода из системы после ее извлечения, 25 шт. в одном комплекте.

Номер заказа **DCNM-DICH | F.01U.396.439**

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**

LBB3443/00 Легкие наушники

Легкие наушники для высокого качества воспроизведения звука, сменные амбушюры и стандартный кабель.

Номер заказа **LBB3443/00 | F.01U.508.901**

LBB3443/10 Легкие наушники с кабелем в оплётке

Легкие наушники для высокого качества воспроизведения звука, сменные амбушюры и прочный кабель.

Номер заказа **LBB3443/10 | F.01U.009.041**

HDP-LWN Легкие шейные наушники

Облегченные наушники с шейным шнуром для высокого качества воспроизведения звука, сменные амбушюры.

Номер заказа **HDP-LWN | F.01U.132.714**

HDP-ILN Шейный шнур индукционной петли

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

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**

Дополнительное программное обеспечение**DCNM-LSSL Лицензия ПО селектора канала на 1 место**

Лицензия функции выбора языка на месте системы DICENTIS позволяет использовать функцию выбора языка на месте, предусмотренную в мультимедийном устройстве DICENTIS или дискуссионном устройстве DICENTIS с сенсорным экраном. В дискуссионном устройстве DICENTIS с селектором канала перевода эта функция доступна в стандартной комплектации.
Номер заказа **DCNM-LSSL | F.01U.300.534**

DCNM-LSVT Лицензия ПО голосования на 1 место

Лицензия DICENTIS для включения голосования с места в мультимедийном устройстве DICENTIS, дискуссионном устройстве DICENTIS с сенсорным экраном и беспроводном устройстве DICENTIS с расширенными возможностями. В дискуссионном устройстве DICENTIS с функцией голосования эта функция доступна в стандартной комплектации.
Номер заказа **DCNM-LSVT | F.01U.300.532**

DCNM-LSID Лицензия ПО идентификации 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**

DCNM-LSDU Лицензия ПО на 2 места на одном пульте

Лицензия на программное обеспечение DICENTIS для включения двойного использования на месте на дискуссионном устройстве DICENTIS, дискуссионном устройстве DICENTIS с селектором канала перевода, дискуссионном устройстве DICENTIS с сенсорным экраном и беспроводных устройствах DICENTIS.
Номер заказа **DCNM-LSDU | F.01U.310.246**

Сервисы**EWE-DCNDTS-IW Продл.гарант. 12 мес. диск. устр-во экр**

Расширение гарантии 12 мес.

Номер заказа **EWE-DCNDTS-IW | F.01U.348.740**

Представительство:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
www.boschsecurity.com/xc/en/contact/
www.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax: +49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com