

## DCNM-DSL Дискуссионный пульт с селектором канал. DICENTIS



DICENTIS включает в себя несколько стандартизованных 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.

С дискуссионным устройством DICENTIS с селектором каналов участники могут с легкостью слушать речь выступающего на своем родном языке. Выбор языка перевода является несложной процедурой и автоматически активируется, когда наушники подключены к устройству. Участник может просматривать доступные языки с помощью подсвеченных сенсорных кнопок. Доступные языки отображаются с помощью символов нужного алфавита для упрощения прочтения.

Двойное использование и быстрое распознавание участников (через идентификацию с помощью карты NFC) можно с легкостью включить с использованием дополнительных программных лицензий.

- ▶ Каждое устройство можно настроить для участника, для двойного использования и в качестве устройства председателя
- ▶ Указание языка на соответствующем алфавите
- ▶ Встроенный NFC-сканер для быстрого распознавания участников

### Функции

#### Общие характеристики

- Настроить устройство для одного участника, двух участников или председателя можно с помощью приложения для ПК.
- Экран диагональю 1,44 дюйма для отображения:
  - Отображение списка языков используемыми в них символами.
  - Набора языков в формате сокращений ISO.
  - Номеров языков.
- Встроенный считыватель бесконтактных NFC-карт.
- Дополнительные функции только при использовании лицензии Premium или Ultimate:
  - Функция идентификации.
  - Выбор языка перевода.
- 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 встроен 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**

На верхней стороне:

- Дисплей диагональю 1,44 дюйма с 2 сенсорными кнопками.
- Индикатор идентификации NFC.
- 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.

**Комплектация**

Количество	Компонент
1	Дискуссионное устройство DCNM-DSL DICENTIS с селектором каналов перевода

**Технические характеристики****Электрические характеристики**

Напряжение питания	48 В пост. тока
--------------------	-----------------

Потребляемая мощность	3,6 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	36,58 мм (1,44 дюйма)
Тип экрана	ЖК-дисплей
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 °C
Температура хранения и транспортировки	От -30 °C до +70 °C
Относительная влажность	< 90 %, > 5 %

### Информация для заказа

#### DCNM-DSL Дискуссионный пульт с селектором канал.

Дискуссионное устройство DICENTIS с селектором каналов с экраном диагональю 1,44 дюйма и считывателем NFC-карт для идентификации. Набор съемных микрофонов и заказывается отдельно.  
Номер заказа **DCNM-DSL | F.01U.313.728**

#### 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-TCD 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-TCD | 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**

### 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  
[www.boschsecurity.com/xc/en/contact/](http://www.boschsecurity.com/xc/en/contact/)  
[www.boschsecurity.com](http://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](mailto:de.securitysystems@bosch.com)  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)