

## 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.

Изячно 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, двух участников или 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 только при использовании лицензии Premium или Ultimate.
  - Функция идентификации.
  - Голосование.
  - Выбор языка перевода.
- Кнопка отключения звука.
- Поддержка звездообразного и проходного подключения.
- Различные варианты голосования:
  - Кнопка "Присутствие"
  - «За» / А

- «Против» / В
- «Воздержаться» / С
- «Не участвовать в голосовании» / D

### 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.

### Замечания по установке и настройке

Это продукт для профессионального использования. Установка, эксплуатация и обслуживание должны выполняться только квалифицированными специалистами.

### Комплектация

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

### Технические характеристики

#### Общие характеристики

Размер дисплея (см)	10.92 cm
Размер дисплея (in)	4.30 in
Сенсорный экран	Емкостный мультисенсорный
Поддержка бесконтактной NFC-карты	В соответствии со стандартом ISO/IEC14443, тип A (от 106 кбит/с до 848 кбит/с. MIFARE 106 Кбит/с)

#### Электрические характеристики

Напряжение на входе (В пост. тока)	48 VDC
Потребляемая мощность (Вт)	5 W
Частотная характеристика (-3 dB) (Гц)	100 Hz – 20,000 Hz
Коэффициент нелинейных искажений + шум (%)	0.10%
Минимальный динамический диапазон (дБ)	90 dB
Отношение сигнал/шум (> заявленного значения) (дБ)	90 dB

#### Аудиовходы

Номинальный уровень акустического входа (dB SPL)	80 dB SPL в соответствии с ISO22259 (IEC60914)
Максимальный уровень акустического входа (dB SPL)	110 dB SPL в соответствии с ISO22259 (IEC60914)

#### Аудиовыходы

Номинальный уровень акустического выхода (dB SPL) (при 0,5 м)	72 dB SPL
Максимальный уровень акустического выхода (dB SPL)	87 dB SPL

Номинальный уровень выходного сигнала (дБВ)	0 дБВ
Максимальный уровень выходного сигнала (дБВ)	3 dBV
Полное сопротивление наушников (Ом)	32 Ом – 1000 Ом
Максимальная выходная мощность ( )	65 mW

#### Механические характеристики

Тип монтажа	Монтаж на столешницу
Размеры (В × Ш × Г) (мм)	72 mm x 259 mm x 139 mm
Размеры (В × Ш × Г) (дюйм)	2.80 in x 10.20 in x 5.50 in
Цвет (RAL)	RAL 9017 темно-черный
Вес (г)	1,035 g
Вес (фунтов)	2.30 lb

#### Условия окружающей среды

Рабочая температура (°C)	5 °C – 45 °C
Рабочая температура (°F)	41 °F – 113 °F
Температура хранения (°C)	-30 °C – 70 °C
Температура хранения (°F)	-22 °F – 158 °F
Относительная влажность при работе (без конденсации) (%)	5% – 90%

#### 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.313.729**  
**F.01U.400.587 F.01U.429.665**

##### **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.269.132**  
**F.01U.374.038**

##### **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 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**  
**F.01U.416.429**

##### **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**  
**F.01U.416.428**

##### **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**  
**F.01U.416.427**

##### **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**  
**F.01U.416.426**

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

Расширение гарантии 12 мес.

Номер заказа **EWE-DCNDTS-IW**

---



<https://www.boschsecurity.com>