

Базовый центральный пульт управления DCN-CCUB2

www.bosch.ru



BOSCH

Разработано для жизни



- ▶ Экономичное решение для базовых систем DCN Next Generation
- ▶ Максимум 245 проводных устройств ввода
- ▶ Подключение Ethernet для конфигурационных и управляющих компьютеров

Центральный блок управления (CCU) включает возможности управления проводными микрофонами делегатов, распределением синхронного перевода и проведением голосования. Все это без участия оператора.

Работая с ПК, этот блок управления существенно расширяет функциональность системы управления конференциями. Функции управления и наблюдения реализуются с помощью соответствующих программных модулей, доступных пользователям. Эти модули значительно расширяют возможности управления конференцией. В случае сбоя ПК блок управления перейдет в автономный режим работы, обеспечивая непрерывный ход конференции.

Функции

- Для проводных систем DCN Next Generation
- Основные средства управления микрофонами
- Четыре режима функционирования микрофона:
 - Открытый: управление кнопкой микрофона с помощью заявок на выступление (Авто)
 - Режим подавления: управление кнопкой микрофона с отключением работающих микрофонов (FIFO)
 - голосовой: микрофоны включаются голосом.
- «Нажми и говори» (нажатие и удерживание кнопки для выступления)
- Количество одновременно включенных микрофонов – от 1 до 4.
- Настройка блока CCU при помощи дисплея и вращающейся кнопки
- Основные средства управления процедурой парламентского голосования: регистрация делегата, голосование «за», «против» и «воздержался». Пульт председателя Conventus позволяет начинать, завершать и приостанавливать процедуру голосования. Результаты отображаются на табло, а также на ЖК-дисплеях пультов участников
- Функция оповещения воспроизводит звуковой сигнал голосования. Председатель может использовать этот сигнал для уведомления участников о начале процедуры голосования.
- Функция синхронного перевода с 31 языковым каналом плюс канал для основного языка
- Распределение до 31 языкового канала плюс канал для основного языка между проводными переключателями каналов DCN
- Базовая функция внутренней связи с функцией назначения оператора и председателя внутренней связи (обоих можно вызвать с рабочего места переводчика).

- Автономное автоматическое управление камерами
- Расширенные возможности проведения конференции с использованием управляющего программного обеспечения для ПК или дистанционного управления.
- Регулировка чувствительности аудиовходов.
- Регулировка уровня выходного сигнала.
- Разъем для подключения внешних устройств обработки звука и сопряжения с телефонной сетью.
- Присвоение блоку CCU уникального имени при установке для упрощения идентификации
- Индикаторы для контроля уровня входных и выходных сигналов. Использование наушников для контроля звука.
- Корпус 19" (высотой 2 U) для настольной установки или монтажа в стойку
- Ручки для переноски.

Элементы управления и индикаторы

Передняя панель

- Выключатель питания
- ЖК-дисплей емкостью 2 строки по 16 символов для отображения информации о состоянии пульта управления и его настройки
- Вращающийся регулятор для выбора меню

Задняя панель

- Три красных светодиодных индикатора перегрузки для сетевых выходов DCN
- Зеленый и желтый светодиоды, указывающие на активное использование Ethernet

Подключения

Передняя панель

- Один стереовыход с 3,5-миллиметровым разъемом для подключения наушников

Задняя панель

- Сетевая розетка европейского стандарта со встроенным плавким предохранителем
- Три выходных разъема, включая средства блокировки, для подключения устройств
- Два несимметричных линейных стереовыхода типа «тюльпан».
- Один симметричный линейный аудиовыход с 3-контактным разъемом XLR
- Два несимметричных линейных стереовыхода типа «тюльпан».
- Одно соединение Ethernet для управляющего ПК или модуля «Открытый интерфейс»
- Один последовательный разъем RS-232 для управления камерами

Состав изделия

Кол-во	Компонент
1	Базовый центральный блок управления DCN-CCUB2
1	Комплект монтажных кронштейнов для установки в 19-дюймовую стойку
1	Комплект ножек

1	DVD-диск с инструкциями по установке системы и руководством пользователя
1	Шнур питания для США
1	Шнур питания для стран Европы

Техническое описание

Электрические характеристики

Напряжение питания	100–240 В перем. тока, 50–60 Гц
Потребляемая мощность	295 Вт
Питание системы DCN	40 В пост. тока, макс. 85 Вт на каждую розетку DCN
Совокупная мощность источника питания	255 Вт
Подключение RS-232	1 x 9-контактное гнездо Sub-D
Частотная характеристика	30 Гц – 20 кГц (-3 дБ при номинальном уровне входного сигнала)
КНИ при номинальном уровне входного сигнала	< 0,5%
Переходное затухание	> 85 дБ на частоте 1 кГц
Динамический диапазон	>90 дБ
Отношение сигнал-шум	> 87 дБА

Аудиовходы

Номинальный уровень сигнала на входе типа «тюльпан»	24 дБВ (+/- 6 дБ)
Максимальный уровень сигнала на входе типа «тюльпан»	+0 дБВ

Аудиовыходы

Номинальный уровень сигнала на выходе XLR	12 дБВ (+6 / -24 дБ)
Максимальный уровень сигнала на выходе XLR	+12 дБВ
Номинальный уровень сигнала на выходе типа «тюльпан»	24 дБВ (+6 / -24 дБ)
Максимальный уровень сигнала на выходе типа «тюльпан»	+0 дБВ

Механические характеристики

Монтаж	Установка на поверхность стола или монтаж в стойку 19"
Габариты (В x Ш x Г)	
при настольном использовании, с ножками	92 x 440 x 400 мм

при использовании в 19-дюймовой стойке, с креплением	88 x 483 x 400 мм
перед креплением	40 мм
за креплением	360 мм
Масса	7,9 кг
Цвет	Темно-серый (РН 10736) с серебром

Информация для заказа

Базовый центральный блок управления DCN-CCUB2
Управление микрофонами делегатов,
распределение синхронного перевода и проведения
голосования.
номер для заказа **DCN-CCUB2**

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