

CCSD-DS Дискуссионный пульт с коротк. микрофоном

www.boschsecurity.com



BOSCH

Разработано для жизни



- ▶ Уникальный, патентуемый индикатор «Можно говорить»
- ▶ Функция «plug-and-play» для быстрого и простого подключения и изменения конфигурации
- ▶ Компактный, привлекательный и эргономичный дизайн
- ▶ Каждое устройство можно настроить как для председателя, так и для участника конференции
- ▶ Устойчивость к помехам от мобильных телефонов

Дискуссионные устройства подключены в последовательной конфигурации к блоку управления (CCSD-CU или CCSD-CURD) цифровой дискуссионной системы CCS 1000 D. Благодаря функции «plug-and-play» их можно удобно подключить к системе или отключить по необходимости. Не требуется отключать питание или выполнять перезагрузку системы, благодаря чему сокращается время на установку и изменение конфигурации.

Встроенный микрофон позволяет выступать перед другими участниками, встроенный громкоговоритель или (дополнительно) наушники позволяют следить за ходом заседания.

Функции

Индикатор «Можно говорить»

Если над кнопкой микрофона загорается белый индикатор «Можно говорить», значит микрофон может быть активирован.

Индикатор «Запрос на выступление»

Если над кнопкой микрофона и на его головке загорается зеленый индикатор «Запрос на выступление», значит запрос на выступление

принят, и участник помещен в список ожидания. Индикаторы мигают зеленым светом, если запрос на выступление является первым в списке ожидания.

Микрофон с гибкой ножкой

Стационарный микрофон на гибкой подставке можно отрегулировать в соответствии с личными предпочтениями.

Встроенный громкоговоритель с регулятором громкости

Уровень громкости громкоговорителей всех дискуссионных устройств настраивается централизованно с помощью блока управления для обеспечения оптимальной разборчивости речи.

Ощущение встречи лицом к лицу

Ощущение встречи лицом к лицу достигается благодаря возможности одновременно включать громкоговоритель и микрофон.

Гнездо наушников

С помощью встроенного 3,5-миллиметрового стереоразъема для наушников обеспечивается хорошая слышимость даже при сильном фоновом шуме.

Встроенный регулятор громкости наушников

Уровень громкости наушников регулируется при помощи дискового переключателя на боковой панели дискуссионного устройства для обеспечения максимального удобства использования. Для предотвращения акустической обратной связи из наушников в микрофон можно задать параметр в интерфейсе через веб-браузер, чтобы громкость в наушниках автоматически понижалась при включении микрофона.

Устойчивость к помехам от мобильных телефонов

Устойчивость к помехам от мобильных телефонов обеспечивает высокое качество звука во время обсуждений.

Каждое устройство можно настроить как для председателя, так и для участника конференции

Дискуссионное устройство можно быстро настроить как устройство председателя, благодаря которому пользователь получает права председателя на совещании. Не требуется перезапускать систему. Во время дискуссии председатель может нажать и удерживать кнопку приоритета, чтобы прервать выступления всех участников. Выступление председателя также предваряет сигнал привлечения внимания.

Элементы управления и индикаторы

- Кнопка микрофона
- Индикаторы загораются различными цветами, чтобы показать следующие статусы: микрофон включен, заявка на выступление и возможность говорить.
- Светлый ободок в головке микрофона
- Дисковый переключатель сбоку для регулировки уровня громкости наушников
- Скрытая кнопка инициализации у основания устройства для переназначения сетевого адреса
- Скрытый ползунковый переключатель на основании дискуссионного устройства для его настройки как устройства участника или председателя
- Только в конфигурации председателя — отдельная кнопка микрофона и кнопка приоритета

Подключения

- 1 x 6-ти контактный круглый гнездовой разъем с углублением для зажима для проходного подключения дискуссионного устройства
- 1 x 3,5-миллиметровый стереоразъем для наушников сбоку устройства
- 1 кабель длиной 2 м с 6-контактным круглым штырьковым разъемом с кабельным зажимом

Сертификации и согласования

EU	CE, WEEE
US	FCC
CA	ICES-003
KR	KCC

AU/NZ	RCM
RU/KZ/BY	EAC
CN	China RoHS
SA	SASO

Регион	Примечание о соответствии стандартам/уровню качества	
Европа	CE	DECL_EC_CCSD-DS

Замечания по установке и настройке

Все дискуссионные устройства поставляются с кнопкой микрофона участника, которую можно легко заменить на набор кнопок председателя. Два набора кнопок председателя и специальный инструмент для снятия кнопок поставляются с каждым блоком управления цифровой дискуссионной системы CCS 1000 D. Для завершения конфигурации дискуссионного устройства необходимо переключить скрытый ползунковый переключатель у основания устройства из позиции «участник» в позицию «председатель».

Комплектация

Количество	Компонент
1	Дискуссионное устройство CCSD-DS

Технические характеристики**Электрические характеристики**

Потребляемая мощность	1,3 Вт
Частотная характеристика	От 30 Гц до 20 кГц (электрические характеристики системы)
Коэффициент нелинейного искажения (КНИ)	< 0,5 %
Отношение сигнал-шум	> 93 дБА
Частота дискретизации	44,1 кГц
Сопrotивление нагрузки на наушниках	> 32 Ом < 1 кОм
Макс. пиковая выходная мощность громкоговорителя	4 Вт

Акустические параметры

Номинальный уровень выхода громкоговорителя	72 дБ УЗД
Частотные характеристики громкоговорителя участника	от 200 Гц до 16 кГц (акустич.)

Диаграмма направленности микрофона	Кардиоидная
Частотные характеристики микрофона участника	От 125 Гц до 15 кГц
Номинальный уровень входа микрофона	Уровень звукового давления 85 дБ

Механические характеристики

Размеры без микрофона (В x Ш x Г)	64 x 203 x 146 мм
Высота с микрофоном в горизонтальном положении	130 мм
Длина микрофона от поверхности крепления	CCSD-DS: 310 мм CCSD-DL: 480 мм
Масса	Около 1 кг
Монтаж	Настольный (съёмный или стационарный)
Материал (верхняя часть)	Пластик ABS+PC
Материал (основание)	Металл ZnAl4

Цвет поверхности	Черный транспортный (RAL 9017) матовый
Цвет основания	Жемчужный светло-серый (RAL 9022) матовый

Условия эксплуатации

Рабочая температура	От 0 до +35 °С
Температура хранения и транспортировки	От -40 до +70 °С
Относительная влажность	5% - 98% без конденсации.
Атмосферное давление	600–1100 гПа

Информация для заказа

CCSD-DS Дискуссионный пульт с коротк. микрофоном

Дискуссионное устройство для цифровой дискуссионной системы CCS 1000 D со стационарным микрофоном на короткой ножке. Может быть настроено в качестве устройства участника или председателя.
Номер заказа **CCSD-DS**

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