



CCS 1000 D

Цифровая Дискуссионная система



Introduction



Тренды

- Растущий спрос на расширенный функционал в данном сегменте
- Спрос на цифровые системы



Introduction



Тренды

- CCS900 экономичная и простая в использовании система
- DCN с расширенными возможностями для комплексных решений



Introduction

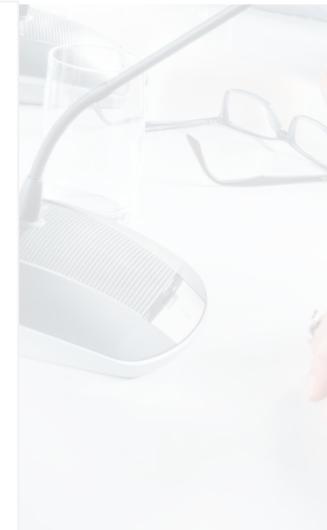


Тренды

- CCS900 экономичная и простая в использовании система
- DCN с расширенными возможностями для комплексных решений



Introduction



Компактная, быстро настраиваемая и простая в использовании

- Удобная запись хода совещания
- Веб-интерфейс для конфигурации и управления системой
- Встроенный цифровой подавитель акустической обратной связи
- Энергосберегающий режим
- Управление HD камерой



Компактная, быстро настраиваемая и простая в использовании

- Не требует специальных навыков
- Простой монтаж
- Не требует сложной конфигурации



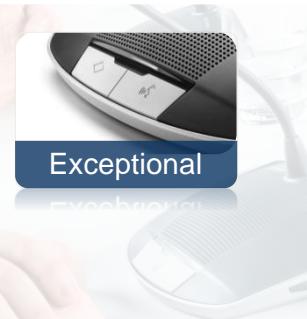
Управление камерой

- Поддерживает до 6 камер HD Conference Dome
- Настройка и управление через веб-приложение, отсутствие ПО
- Изображение высокого качества



Запись совещаний

- Запись на внутреннюю память до 8 часов
- До 4000 часов записи на внешний носитель USB 128 GB



Exceptional
microphones



Высокое качество звука

- Встроенный цифровой подавитель акустической обратной связи
- Впервые в системе CCS 900
- Улучшенный в системе CCS 1000 D

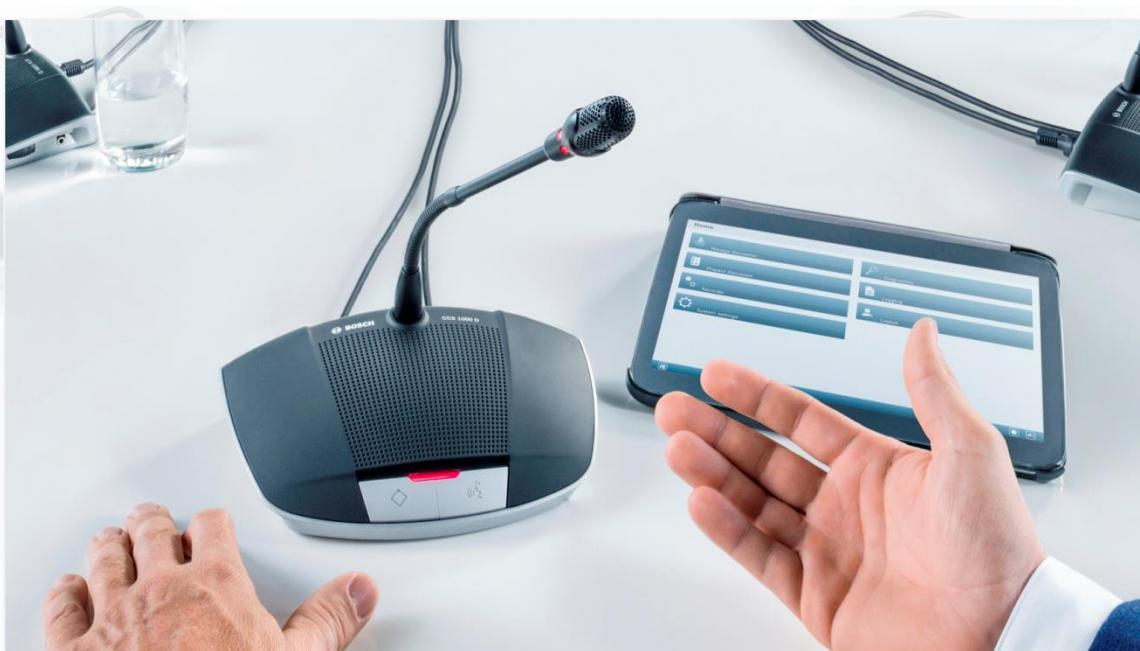


Естественное общение

- Одновременная работа микрофона и динамика
- Превосходная разборчивость речи

CCS 1000 D Digital Discussion System

 **BOSCH**
Разработано для жизни



Понятный веб-интерфейс для конфигурации и управления системой

- Расширенные настройки для технического специалиста
- Управление микрофоном председателя
- Управление совещанием, запись

CCS 1000 D Digital Discussion System

 **BOSCH**
Разработано для жизни



Дискуссия

- Уникальный индикатор Possible to speak
- Индикатор Request to speak запрос на выступление



Exceptional
исключительный



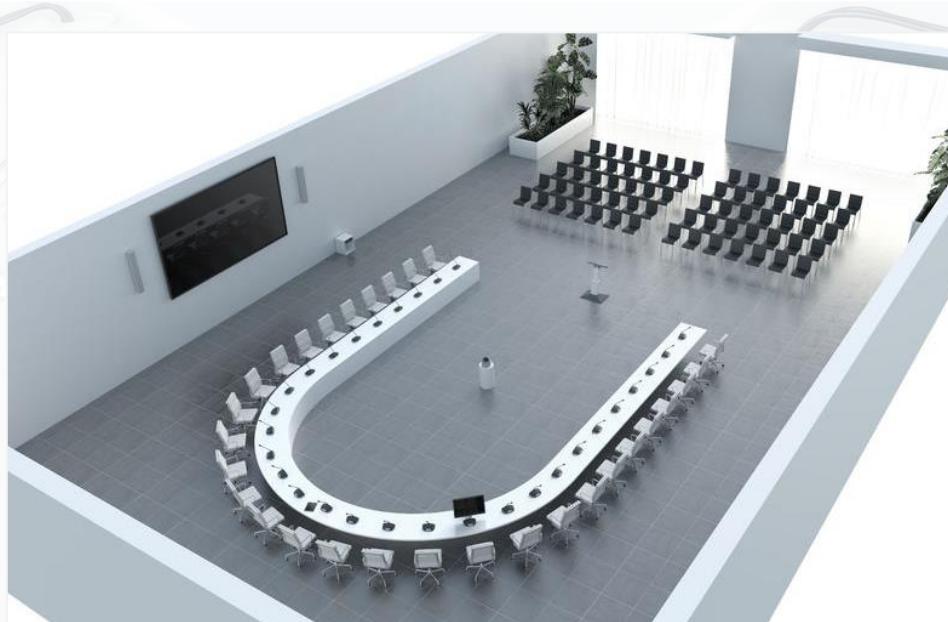
Энергосберегающий режим

- Автоматическое отключение системы через два часа бездействия
- Увеличивает срок службы системы



Исключительная надежность вне зависимости от размера системы

- Улучшенные материалы и компоненты
- Контроль качества
- Снижение затрат и повышение удовлетворенности клиентов



Идеально подходит для маленьких и средних совещаний

- Муниципалитеты
- Бизнес-центры
- Залы судебных заседаний



Оптимально для судебных заседаний

- Отдельные выходы для записи внешнего микрофона
- Запись на внутреннюю память и на внешний носитель USB -> 0 + 1 индивидуальный канал



Applications



Оптимально для судебных заседаний

- Отдельные выходы для записи внешнего микрофона
- Запись на внутреннюю память и на внешний носитель USB -> 0 + 1 индивидуальный канал



Introduction



Компактная, быстро настраиваемая и простая в использовании

- Удобная запись хода совещания
- Веб-интерфейс для конфигурации и управления системой
- Встроенный цифровой подавитель акустической обратной связи
- Энергосберегающий режим
- Управление HD камерой

Вопросы



Хай-Тек Медиа –
официальный дилер Bosch

www.hi-tech-media.ru

Андрей Осипов
Руководитель центра технологических
разработок и обучения

ООО «Хай-Тек Медиа»

Тел.: +7 (495) 789-89-50 (доб. 173)
Моб.: +7 (985) 760-42-13
e-mail: a.osipov@hitsec.ru



DICENTIS

Беспроводная конференц система



Introduction



Exceptional



Applications



Sales Support

Новое поколение беспроводных конференц систем

Максимальная гибкость и отсутствие помех

Приложения

Поддержка



Introduction



Тренды

- Беспроводные сети
- Беспроводные устройства



Introduction



Лучшая беспроводная конференц система в своем классе

- Технология беспроводной высокочастотной связи малого радиуса действия (NFC)
 - Технология WiFi
 - Отсутствие помех
 - Протокол OMNEO
- Конференц пульты с сенсорным экраном
 - Беспроводное управление системой



**IEEE
802.11n**



Технология Wi-Fi: Wi-Fi сети

- Больше доступных каналов в спектре 2,4/5 ГГц
- Бесконфликтное сосуществование в IT инфраструктуре



Exceptional

www.bosch.ru



Технология Wi-Fi: Стандарты безопасности WPA2

- Современный и надежный уровень безопасности доступный в настоящее время
- Защита от несанкционированного доступа и прослушивания



Exceptional



Автоматическое управление системой: отсутствие помех

- Непрерывный мониторинг загруженности каналов
- Бесшовное переключение между каналами
- Контроль потери пакетов
- Режим «сна» позволяет освободить все занимаемые каналы



Exceptional

microphones



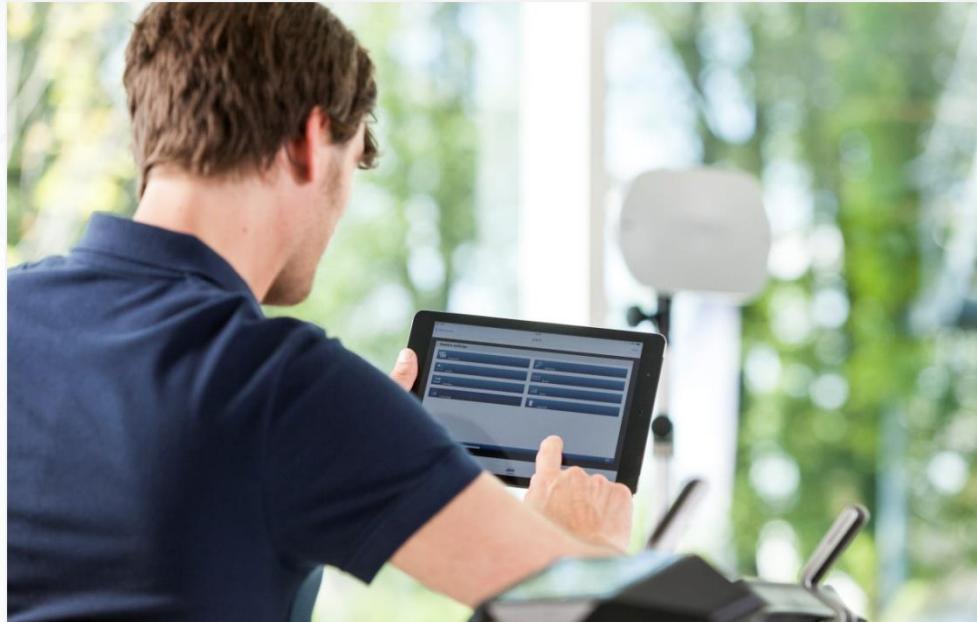
Встроенное управление камерой

- Поддерживает до 6 камер HD Conference Dome
- Управление через веб-браузер с помощью модуля Управления камерой
- Четкое изображение активного спикера



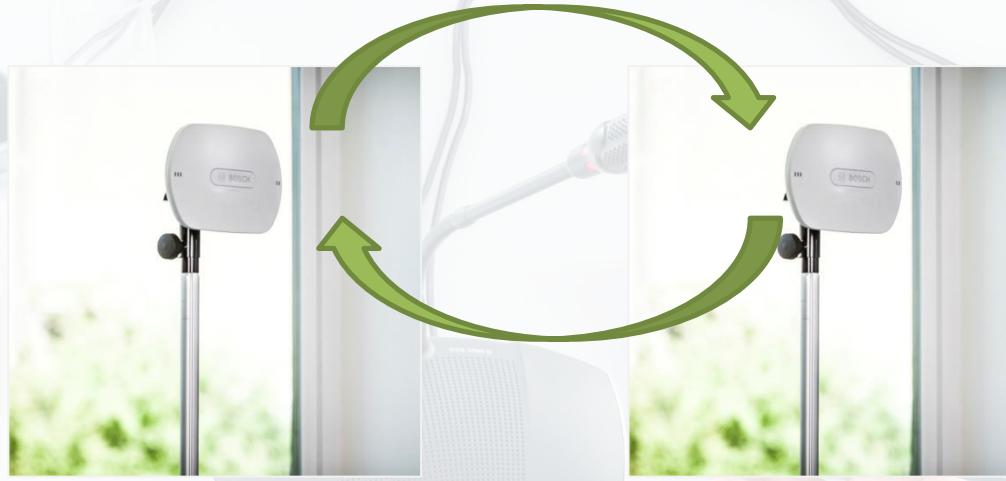
Exceptional

microphones



Беспроводное управление

- Беспроводное управление с помощью планшета или ноутбука
- Доступ к интерфейсу управления через веб-браузер



Резервирование точки беспроводного доступа

- Использование двух точек доступа для дополнительной надежности
- Если одна точка недоступна, подключается вторая
- Отсутствие проводов между точками доступа



Высокий уровень совещаний

- Беспроводной пульт с сенсорным экраном
- Возможность отображения логотипа компании на экране
- Отображение информации совещания (список активных спикеров, список спикеров в очереди и т.д.)



Высокий уровень совещаний

- Технология беспроводной высокочастотной связи малого радиуса действия (NFC)
- Идентификация/регистрация участников с помощью бесконтактной карты



Модернизация системы

- Расширение функционала с дополнительными модулями ПО
- Конфигурация пульта для Председателя или Делегата с помощью ПО



Высокий уровень совещаний

- Высоконаправленный микрофон
- Динамик и микрофон одновременно активны
- Встроенный подавитель акустической обратной связи

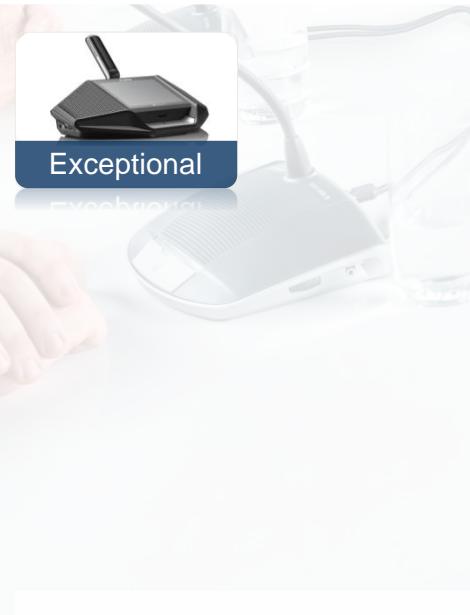


Exceptional



Простота использования

- Не требует специальной технической подготовки участников
- Председатель может управлять совещанием с помощью веб-браузера на планшете
- Возможность отключения микрофона на каждом пульте



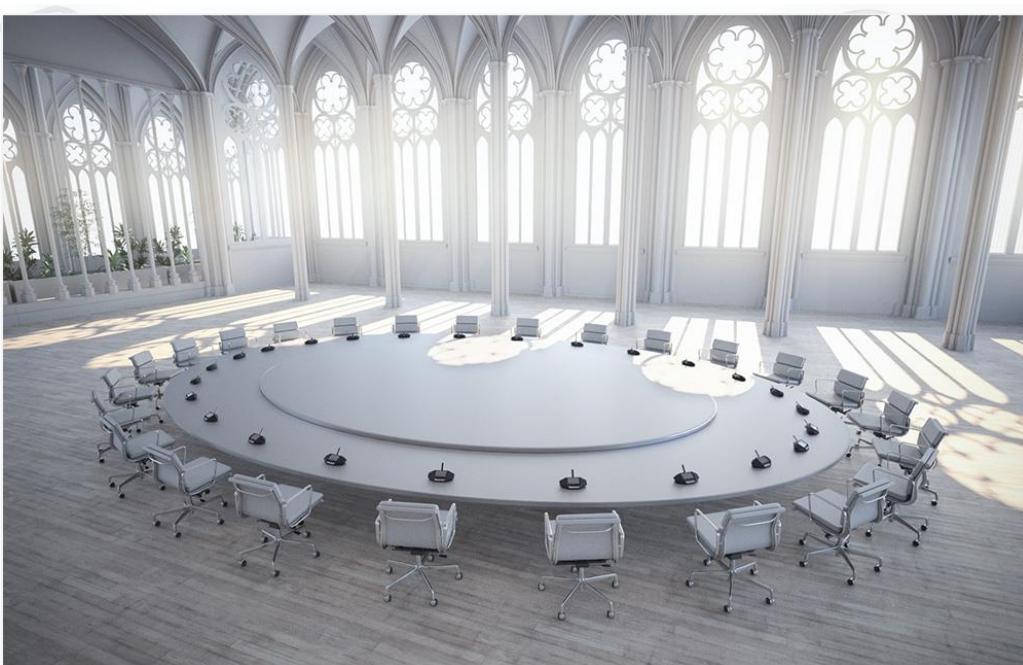
Питание системы

- Съемные батареи с индикатором заряда
- Отображение заряда батарей и статистика использования в веб-браузере
- Защита батарей от изнашивания, если вы забыли их в зарядном устройстве
- Заряда батареи хватает до 24 часов работы



Экономичное обслуживание

- Централизованное обновление системного ПО через веб-браузер



Любые помещения и задачи

- Многофункциональные объекты
 - Исторические объекты
 - Аренда оборудования



Sales Support

sales@bosch.ru



Анонс системы

- Глобальный анонс системы был на выставке Integrated Systems Europe 2015
- Начало отгрузок версии v1.0 планируется на конец марта 2015
- Возможная отсрочка отгрузок в России до 2 квартала
в связи с процессом сертификации



Sales Support

1.0

v1.0 v1.0

v1.2

Первый релиз версии v1.0

- Оборудование доступно к заказу
- Функционал управления совещаниями и камерой через веб-браузер
- Логотип компании клиента на экранах беспроводных устройств



Sales Support

www.bosch.ru

1.0

1.1

Обновление ПО до версии V1.1, планируется на июнь 2015

- Отображение хода совещания на экранах беспроводных пультов
- Использование одного пульта для двух делегатов (дополнительный модуль ПО)
- Идентификация с помощью технологии беспроводной высокочастотной связи малого радиуса действия (NFC)
- Подключение резервной точки доступа WAP



Sales Support

sales@bosch.ru

1.0

1.1

1.2

V1.0/V1.0

V1.2

Обновление ПО до версии V1.2 планируется на сентябрь 2015

- Парламентское голосование (дополнительный модуль ПО)
- Управление голосованием через веб-браузер



OMNEO Ready...

Масштабируемость и гибкость

Интеграция с DCN multimedia (проводные и беспроводные устройства) ожидается в 2016



Introduction



Лучшая беспроводная конференц-система в своем классе

- Технология беспроводной высокочастотной связи малого радиуса действия (NFC)
- Технология WiFi
- Отсутствие помех
- Протокол OMNEO
- Конференц пульты с сенсорным экраном
- Беспроводное управление системой

Вопросы



Спасибо за внимание!

Андрей Осипов
Руководитель центра технологических
разработок и обучения

ООО «Хай-Тек Медиа»

Тел.: +7 (495) 789-89-50 (доб. 173)
Моб.: +7 (985) 760-42-13
e-mail: a.osipov@hitsec.ru



Хай-Тек Медиа –
официальный дилер Bosch

www.hi-tech-media.ru