



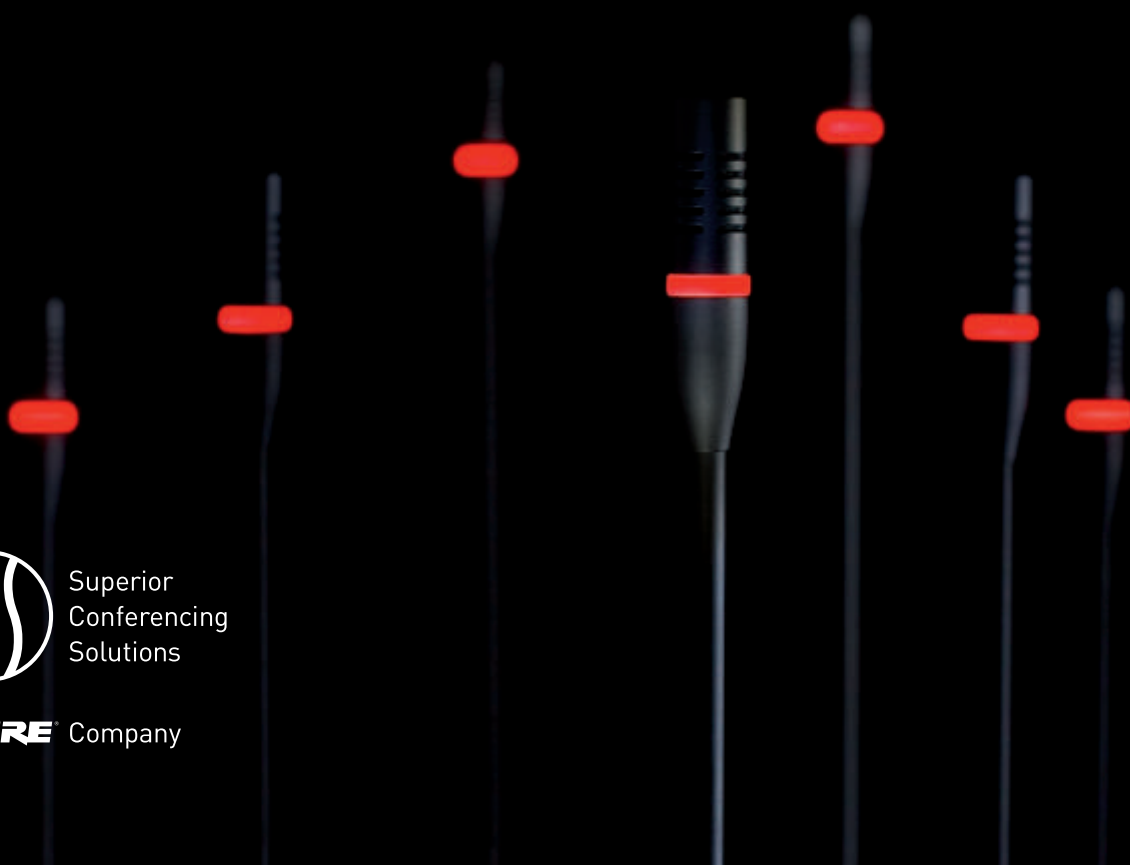
DDS 5900

Цифровая
Конференц-система



DCS 6000

Цифровая
Конгресс-система



Superior
Conferencing
Solutions

A **SHURE** Company

Слышать и быть услышанным

DDS 5900 - это новая Цифровая конференц-система компании DIS, которая обеспечивает все, что необходимо для успешного проведения различных многоплановых конференций.

Элегантный дизайн, простота и интуитивно понятный интерфейс управления системой - это очередная разработка команды DIS!

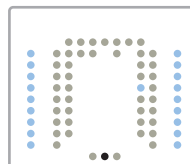
Простота подключения системы позволяет пользователям полностью сосредоточиться на конференции.

Система состоит из центрального блока и универсальных пультов, которые программируются для различных типов пользователей, и позволяют осуществлять конференции, синхронный перевод, Голосовую активацию микрофонов, группировать пульта и осуществлять шифрование сигналов. Система поддерживает конференции с каналом выступления и двумя каналами синхронного перевода, что и требуется большинству конференций.

Для настройки системы, назначения имен участникам, регулировки режимов работы DIS предлагает использовать Web-интерфейс, который также может быть использован для управления системой во время конференции.

Для управления наведением камер и системой доступно удобное и простое решение на базе iPad.

Упомянутые особенности системы ясно демонстрируют, что экономически выгодное решение компании DIS, является правильным выбором благодаря своей ясности и простоте.



Независимо от того используется ли пульт DC 5980 Р Председателем, Делегатом, Синхронным переводчиком, он обеспечивает максимальную простоту в использовании.

DDC 5900 Компоненты Системы



Управление микрофонами через Web-браузер

- Включение/выключение микрофонов (список участников, список запросов на выступление)
- Управление системой (выбор режима работы)
- Русскоязычный интерфейс



Настройка системы через Web-браузер

- Настройка Центрального блока
- Настройка параметров участников
- Назначение пультам имен участников
- Управление входными/выходными аудио сигналами

CU 5905 Центральный Блок

- Полностью цифровая технология
- Питание до 60 пультов, контроль до 250 пультов
- Различные режимы работы (Авто, FIFO, Ручной, Голосовой активации)
- Протокол TCP/IP для внешнего управления
- Шифрование
- 2 канала синхронного перевода
- Вход для аварийного оповещения
- 4 матричных аудио выхода
- Доступный кабель CAT5e (FTP/STP)



DC 5980 P Универсальный пульт

- Компактный, привлекательный, настольного исполнения
- Сенсорные кнопки
- Изменение типа пульта: Председатель, Делегат, Синхронный переводчик
- Наклейки для сенсорных кнопок
- Разъем XLR для подключения микрофона
- Высококачественный громкоговоритель
- Разъем для стереонаушников
- 2 разъема DCN LAN
- 2 канала синхронного перевода



GM 5923/24 Микрофон

- Микрофон на "гусиной" шее, 40 см
- Микрофон на "гусиной" шее, 50 см

Врезной дискуссионный пульт DC 5900 F

Врезной дискуссионный пульт DC 5900 F

- Привлекательная компактная конструкция
- Модульная концепция
- Автоматическое определение статуса пульта Делегата или Председателя.
- Сенсорные кнопки
- Блокируемый разъем микрофона XLR
- Совместимость с микрофонами Shure Microflex и DIS GM
- Высококачественный громкоговоритель
- Переключатель каналов со светодиодным индикатором
- Простая сборка пульта



Описание

DC 5900 F — это полностью цифровой дискуссионный пульт для цифровой дискуссионной системы DIS DDS 5900.

Пульт можно настроить, как пульт Делегата, Председателя и Синхронного переводчика. Настройка осуществляется автоматически, когда пульт определяет тип прикрепленной к нему кнопочной накладке. Тип универсального пульта запоминается в самом устройстве. Настройка пультов сохраняется и запоминает свой тип, даже если будет использоваться с другим блоком CU 5905.

Пульт состоит из нескольких деталей, заказываемых отдельно.

- Базовая станция DC 5900 F
 - Два варианта передней панели.
 - Передняя панель FP 5921 F только с функцией Speak («Речь»)
- Варианты накладок:
- кнопки Speak («Речь») и Mute («Отключение звука») (для Делегата);
 - кнопка Speak («Речь») (для делегата);
 - кнопки Speak («Речь») и All Del. Off («Отключение всех Делегатов») (Председатель);
 - без кнопок (для Делегата);
 - Передняя панель FP 5981 F с функцией Speak («Речь») и выбором каналов перевода речи
- Варианты накладок:
- кнопки Speak («Речь»), Mute («Отключение звука») и Ch.Selector/Volume («Выбор каналов/громкость») (для Делегата);
 - кнопки Speak («Речь») и Ch. Selector/Volume («Выбор каналов/громкость») (для Делегата);
 - кнопки Speak («Речь»), All Del. Off («Отключение всех Делегатов») и Ch. Selector/Volume («Выбор каналов/громкость») (для Председателя).
- Компактный громкоговоритель LS 5900 с кабелем 1 м.
 - Адаптер AC 5901 XLR/Microflex (не входит в стандартную комплектацию).

В накладке для Председателя имеется кнопка Delegate Off («Отключение Делегата»), с помощью которой Председатель может отключить все активные микрофоны Делегатов. В настройке для Делегатов поддерживается функция Mute («Отключение звука»), с помощью которой пользователь может временно выключить собственный активный микрофон на то время, пока будет нажата кнопка Mute («Отключение звука»).

С помощью кнопки Speak («Речь») пользователь может включать и отключать микрофон. Канал выступающих распределяется через подключенный громкоговоритель за исключением тех случаев, когда микрофон активен. Подключив наушники (поддерживается только модель FP 5981 F), пользователь может также прослушивать канал выступающих или один из двух каналов перевода. Громкость наушников регулируется с помощью кнопок.

Микрофон на гибкой «гусиной шее» (GM 59xx, GM 6xxx или Shure Microflex) можно подключать в панельный разъем XLR. Для микрофона Microflex необходим адаптер AC 5901 XLR/Microflex. Блокировка микрофона GM осуществляется через небольшое отверстие, расположенное рядом с гнездом XLR, с помощью универсального шестигранного ключа 1,5 мм. При повороте шестигранного ключа против часовой стрелки микрофон блокируется. При повороте шестигранного ключа по часовой стрелке блокировка микрофона снимается, после чего микрофон можно снять с пульта.

Возможности

Ниже перечислены основные возможности врезного дискуссионного пульта DC 5900 F.

- Стандартный дискуссионный пульт для Председателя или Делегатов.
- Совместимость с микрофонами DIS и Shure (Microflex MX405RLP, MX410RLP, MX415RLP).
- Поставляется готовым к установке и эксплуатации.
- Привлекательный дизайн.
- Модульная концепция.
- Компактный размер.
- Удобство установки (установка сверху).
- Полностью цифровая передача звука по технологии DCS 6000.
- Шифрование звука исключает возможность прослушивания.
- Топология DCS-LAN типа «цепочка» с проходными разъемами или типа «звезда» с соединительными коробками.
- Подключение DCS-LAN с помощью экранированного кабеля CAT 5e (или более высокой категории) F/UTP или U/FTP.
- Максимум 250 дискуссионных пультов на систему.
- Поддержка 4-х режимов работы микрофонов:
 - Автоматический (Auto)
 - Ручной (Manual)
 - FIFO
 - Голосовая активация (VOX)
- Поддержка режима прерывания делегатов.
- Автоматическое выключение микрофонов.
- Блокируемый разъем XLR для микрофонов на гибкой «гусиной шее».
- Возможность подключения высококачественного громкоговорителя LS 5900.
- Переключатели каналов с поддержкой канала выступлений и двух каналов перевода.
- Один разъем для наушников DN 6021 или аналогичных.
- Микрофонные кнопки Speak («Речь»), а также функций Delegates Off («Отключение Делегатов») и Mute («Отключение звука»).
- Устанавливаемые кнопочные накладки для настройки пультов.

Врезной дискуссионный пульт DC 5900 F

Характеристики

Электрические характеристики

Частотные характеристики (переключатель каналов)	65 Hz-16 kHz
Диапазон частот (громкоговоритель)	150 Hz-15 kHz
Энергопотребление	1,5 Вт
Максимальная мощность (громкоговоритель)	2,1 Вт RMS
Коэффициент нелинейных искажений	< 0.1 %
Отношение сигнал/шум	> 90 дБ(А)
Разъем для наушников	3.5 мм «джек», стереоразъем

Межкомпонентные соединения

DCS-LAN	Два разъема RJ45, разъемы(проходные) с автотерминированием
Наушники	3.5 мм "джек", стереоразъем
Громкоговоритель	2-pin 2.5 мм Molex разъем

Механические характеристики

Установка	Врезная
Размеры (В x Ш x Г)	DC 5900 F: 55 x 50 x 106 мм FP 5921 F: 63 x 73 x 12 мм FP 5981 F: 63 x 152 x 12 мм
Цвет	Черный
Вес	400 г
Диапазон температур	От 5 до 40 °C

Сертификаты

Дискуссионный пульт DC 5980 F соответствует стандарту IEC 60914.

Информация для заказа

Пульты и Аксессуары

Базовая станция DC 5900 F	15 12 62005
Передняя панель FP 5921 F типа A	15 12 62015
FP 5921 F OL1 5PK Накладка 1, для делегата, с отключением	15 12 62201 (комплект 5 шт.)
FP 5921 F OL2 5PK Накладка 2, для делегата	15 12 62202 (комплект 5 шт.)
FP 5921 F OL3 Накладка 3, для председателя	15 12 62 203 (комплект 2 шт.)
FP 5921 F OL4 5PK Накладка 4, без кнопок, для делегата	15 12 62204 (комплект 5 шт.)
Передняя панель FP 5981 F типа B	15 12 62025
FP 5981 F OL1 5PK Накладка 5, для делегата, с отключением звука и селектором каналов	15 12 62205 (комплект 5 шт.)
FP 5981 F OL1 5PK Накладка 6, для делегата, с переключателем каналов	15 12 62206 (комплект 5 шт.)
FP 5981 F OL1 5PK Накладка 7, для председателя, с переключателем каналов	15 12 62207 (комплект 2 шт.)
Громкоговоритель LS 5900 F	15 12 62100
Адаптер AC 5901 XLR/Microflex	15 12 62075



Врезной дискуссионный пульт DC 5900 F

Примеры настройки

Базовая станция DC 5900 F
Передняя панель FP 5921 F типа А
Накладка 1 FP 5921 F
Адаптер AC 5901 XLR/Microflex
Микрофон MX410RLP



Базовая станция DC 5900 F
Передняя панель FP 5981 F типа В
Накладка 5 FP 5981 F
Адаптер AC 5901 XLR/Microflex
Микрофон MX410RLP



Базовая станция DC 5900 F
Передняя панель FP 5981 F типа В
Накладка 5 FP 5981 F
Адаптер AC 5901 XLR/Microflex
Микрофон MX410RLP
Громкоговоритель LS 5900 F



Врезной дискуссионный пульт DC 5900 F. Компоненты Системы

Компоненты системы

Базовая станция DC 5900 F



Громкоговоритель LS 5900 F



Передняя панель FP 5921 F типа A



Передняя панель FP 5981 F типа B



Накладка для Делегата FP 5921 OL1



Накладка для Делегата FP 5921 OL2



Накладка для Председателя FP 5921 OL3



Накладка без кнопок для Председателя и Делегата FP 5921 OL4



Накладка для Делегата FP 5921 OL5



Накладка для Делегата FP 5921 OL6



Накладка для Председателя FP 5981 OL7



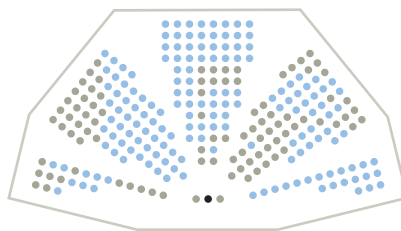
DIS знает о конференции все.

Ясность, точность и надежность являются абсолютно необходимыми параметрами, когда мы говорим об обсуждении важной информации или принятии ответственных решений при проведении конференций или конгрессов. Полностью цифровая система DCS 6000 основывается на современных инновационных технологиях, обеспечивая кристально чистое звучание и является наиболее эффективным решением, когда участники должны слышать и должны быть услышаны.

Микрофонные пульта, имеющие привлекательный дизайн, доступны в настольном или врезном исполнении. Все они имеют съемный микрофон на гибкой шее и большинство из них обладает дополнительной возможностью для голосования. Систему легко настроить и управлять как через Web-интерфейс центрального блока, так и при помощи программного обеспечения SW 6000.

Все компоненты системы DCS 6000 соединены через специальную сеть DCSLAN при помощи доступного кабеля Cat 5e STP/FTP, что облегчает установку и обслуживание системы.

- Превосходное качество звука
- Масштабируемость системы под различные задачи
- Наличие функции Потокowego вещания и Архивирования
- Свободная интеграция с системами управления, такими как
- AMX/Crestron
- Шифрование аудио сигналов
- Возможность разработки кастомизированных решений (как для ПО, так и для аппаратных компонентов)
- Поддержка современных технологий



Цифровая Конгресс Система DCS 6000 подходит для любых задач от больших конгрессов и парламентов до арендных инсталляций



Привлекательный Дизайн



Масштабируемость



Потоковое вещание и Архивирование



Удобство для Пользователя



Поддержка современных технологий



Превосходно для Аренды



Врезные элементы под требования
Заказчика



Стороннее управление системой



Сенсорные конференции

Пульты Конференц системы DIS могут активироваться по голосу, нажатием на кнопку или оператором

Дискуссии Конференции Конгрессы



Синхронный перевод с превосходным качеством звучания

Комфорт и надежность являются основными ценностями для переводчика. Компания DIS разработала систему DCS 6000 для обеспечения всех требований, тем самым обеспечив максимальную надежность системы. Возможность удаленного мониторинга системы обеспечивает качественную и безотказную работу.

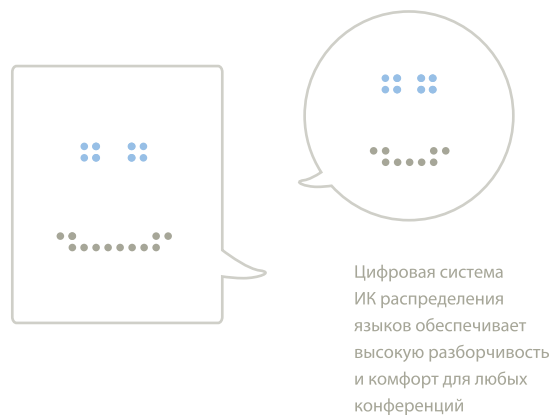
Соответствие именно Вашим потребностям

Для качественного синхронного перевода важны даже такие тонкости как чистота звука и тон голоса. DIS на протяжении многих лет сотрудничает с опытными переводчиками и учитывает их требования для обеспечения лучшей разборчивости речи и простоты использования системы.

Превосходное качество звука

Система DCS 6000 обрабатывает до 8 активных микрофонов плюс 32 канала синхронного перевода и все это с отличным качеством звука.

- Звуковые параметры могут регулироваться под каждого участника индивидуально
- Общий звуковой уровень синхронного перевода во всех каналах
- Система обеспечивает свободную интеграцию с различными аудио и видео устройствами, такими как видеокамеры, аудио/видео микшеры, устройства записи и т. д.
- Каналы синхронного перевода могут распространяться как проводным способом, так и беспроводным через систему ИК распределения





Встреча Балтийских стран



Европейская комиссия, Бельгия



Заседание Всемирного Банка, Дубай



Конгресс центр, Женева



Министерство Обороны, Канада



Организация Исламских стран, Иран



Олимпийские игры, Китай



Организация по Безопасности в Европе, Словения



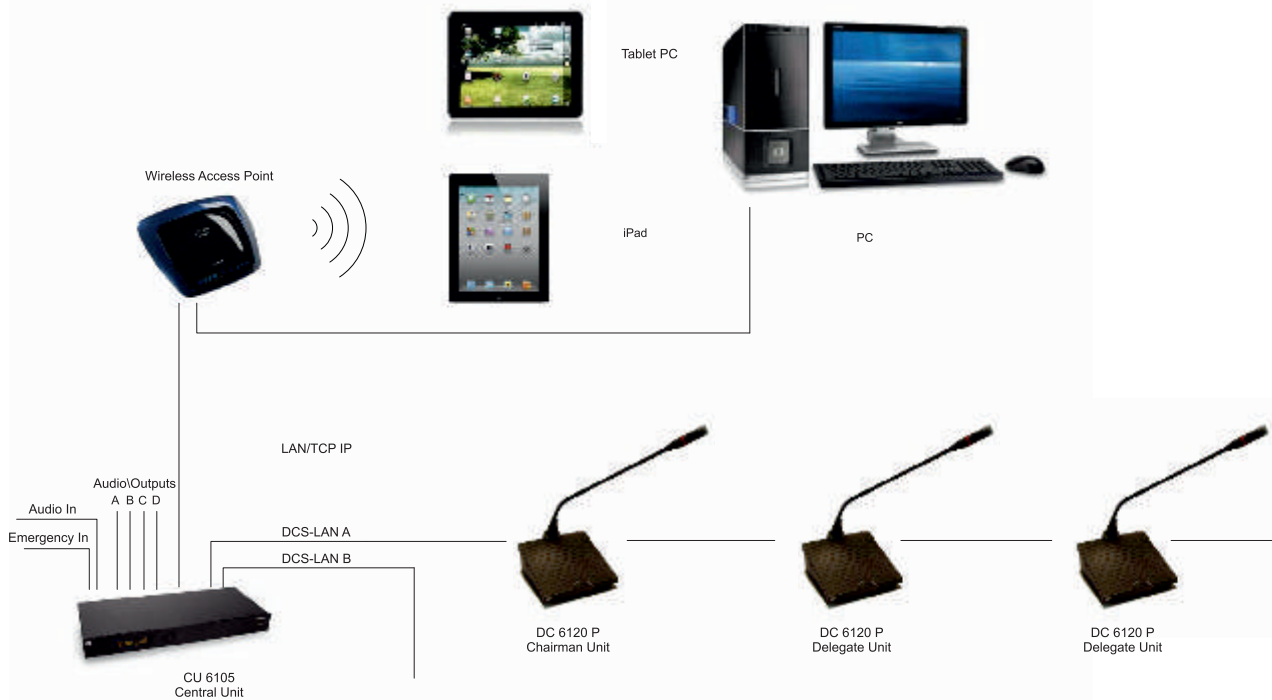
Председательство в ЕС, Финляндия

Опыт разработок с 1952 года.

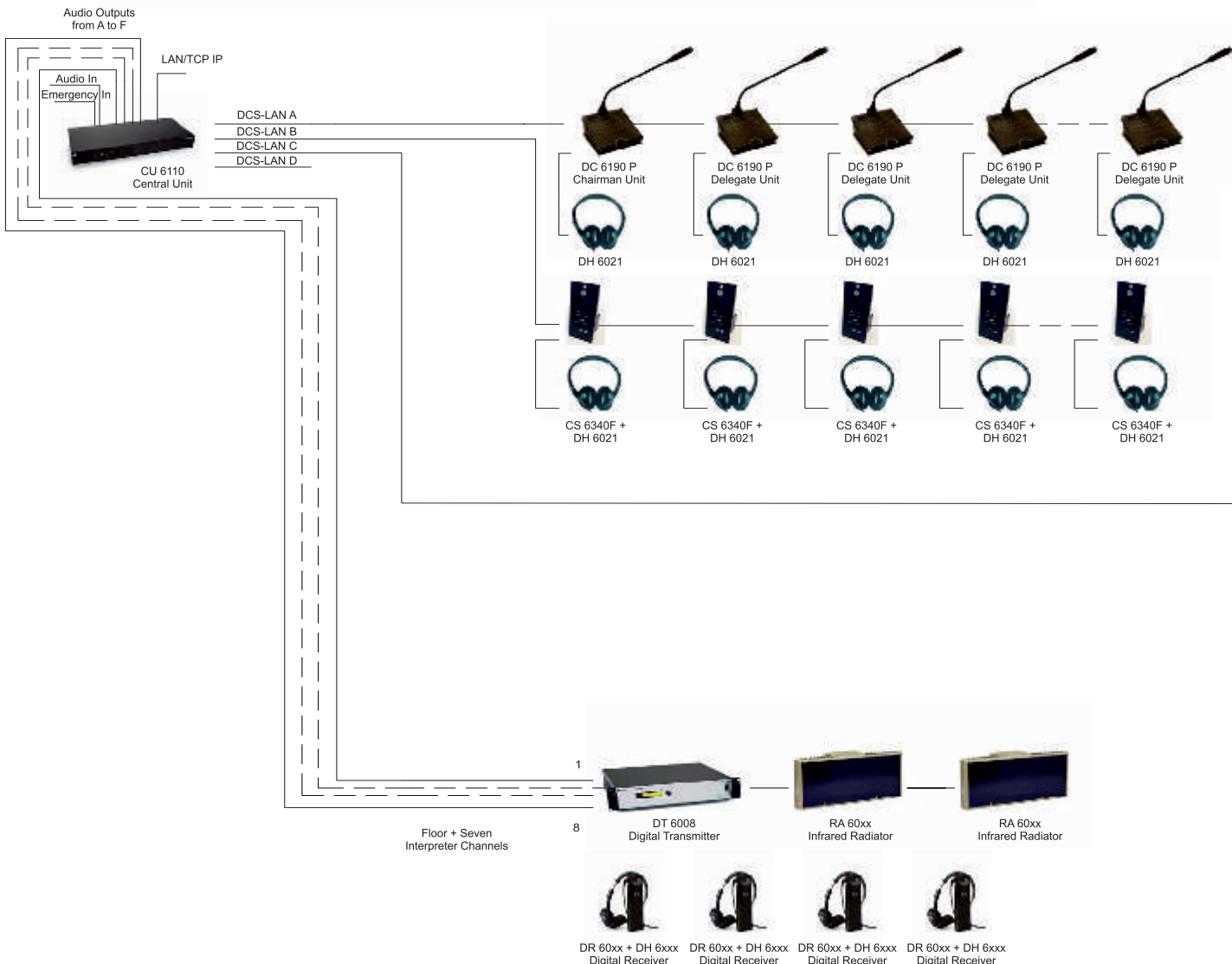
Превосходное Качество Звука



Конференция Дискуссия & управление через web-интерфейс



Синхронный перевод & Распределение языков





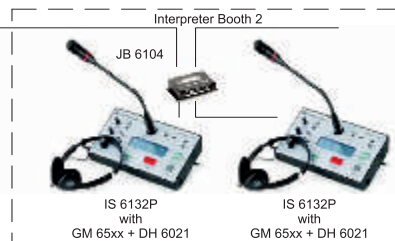
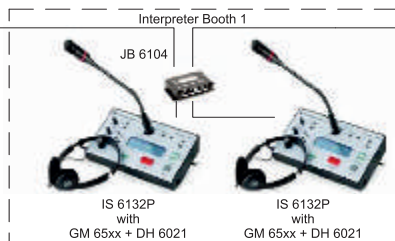
DC 6120 P
Delegate Unit



DC 6120 P
Delegate Unit



DC 6120 P
Delegate Unit



DR 60xx + DH 6xxx
Digital Receiver

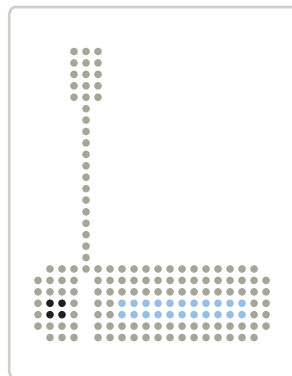
Универсальность, Обновляемость, Масштабируемость

Универсальность, Обновляемость, Масштабируемость - это уникальные особенности DIS, которые обеспечивают лучшее соотношение цена/качество для всех пользователей и проектов, как от парламентов, так и до небольших переговорных.

Универсальность – это идеальное решение как для постоянных крупных инсталляций со специфическими требованиями, так и очень гибкое для аренды и всех остальных проектов. Благодаря тому, что система полностью цифровая все компоненты могут быть свободно подключены для интеграции в любые архитектурные решения.

Обновляемость – это возможность использовать систему на протяжении долгого времени. Каждый элемент системы всегда может быть обновлен на последнюю прошивку, что позволяет добавлять новые функции (Шифрование, Голосовую Активацию микрофонов, Голосование). Использование системы в сочетании с Программным обеспечением SW 6000 позволяет обновлять систему в любое время.

Масштабируемость – это возможность построения системы от небольшой до систем конгресс уровня (до 4000 элементов). Система DCS 6000 позволяет все это. Расширение системы происходит путем добавления Блоков питания и необходимого количества пультов. Модульность Микропроцессорного и Программного обеспечения означает, что вы можете подобрать и настроить систему в точном соответствии с требованиями заказчика.



Высокое качество звука даже в акустически сложных помещениях - устойчивость к РЧ помехам благодаря микрофонам на гибкой шее



Конференция



Синхронный перевод



Голосование & Регистрация



Потоковое вещание и Архивирование



Управление Конференцией



ИК Распределение языков



Сенсорные Конференции



Доступный кабель CAT5e



Web-интерфейс

Подключите компоненты системы DCS 6000 к Центральному блоку, включите питание и система готова к работе.

Универсальность, Обновляемость, Масштабируемость - это DCS 6000



Компоненты Системы DCS 6000

Центральное Оборудование



CU 6105 / CU 6110

Центральный блок управления



EX 6010

Дополнительный блок питания/разветвитель



AO 6008

8-ми канальный Модуль Аналоговых выходов



JB 6104

Разветвитель на 4 выхода
для сети DCS-LAN



RP 6004

Повторитель сигналов



PS 6001

Дополнительный блок питания



AO 6004

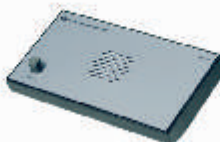
4-х канальный Модуль
Аналоговых выходов

Оборудование Синхронного перевода и Распределения языков



IS 6132

Пульт переводчика до 32 каналов



LS 6132

Громкоговоритель



RA 6013

ИК излучатель



RA 6025

ИК излучатель



CS 6340 FH

Врезной селектор каналов,
для горизонтальной установки



CS 6340 FV

Врезной селектор каналов,
32 канала, для вертикальной
установки.



DR 6004 / DR 6008 / DR 6032

ИК приемник 4, 8 или 32 канала



DT 6008 / DT 6032

Цифровой передатчик 8 или 32 канала



DH 6021

Стереонаушники



DH 6225

Наушник на одно ухо



DH 6223

Стетоскопические
наушники

Центральное Оборудование



DC 6120 P

Универсальный пульт с возможностью конфигурации в пульт Председателя или Делегата



DC 6190 P

Универсальный пульт с возможностью конфигурации в пульт Председателя или Делегата, с селектором канала



DM 6680 P

Пульт делегата со встроенным громкоговорителем, разъемом XLR, считывателем Чип-карт, селектором каналов и 5-ю кнопками голосования



DC 6990 P

Универсальный пульт со встроенным громкоговорителем, разъемом XLR, считывателем Чип-карт, селектором каналов и сенсорным экраном



DM 6620 F

Врезной пульт делегата с 5-ю кнопками голосования, считывателем Чип-карт, разъемом XLR, встроенным громкоговорителем



DV 6501 F

Врезная панель с 3-мя кнопками голосования и считывателем Чип-карт



DM 6680 F

Врезной пульт делегата с 5-ю кнопками голосования, считывателем Чип-карт, селектором каналов, разъемом XLR, встроенным громкоговорителем
CM 6680 F версия для Председателя



DM 6060 F

Врезной пульт делегата со встроенным громкоговорителем и селектором каналов
CM 6060 F версия для Председателя



DM 6588F

Врезной пульт делегата



MU 6040 D

Интерфейсный модуль для подключения микрофонов HM 4042 и пультов серии FC/FD.
Версии для Делегата, Председателя и двух Делегатов



FC 6021

Врезная панель Председателя с разъемом XLR, кнопками speak и mute
FD 6121 версия для Делегата



FD 6120

Врезная панель Делегата с громкоговорителем и разъемом XLR, кнопками, speak и mute
FC 6020 версия для Председателя



DC 6990F

Универсальный пульт Делегата/Председателя .
Изготовление под Заказ



AM 6040

Микрофон фоновый шума



HM 4042

Ручной микрофон



GM 6628

Микрофон типа гусиная шея с индикатором, разъем XLR, 295 мм



GM 6523 / GM 6524 / GM 6525

Микрофон на гибкой шее
длина 40 см, 50 см и 63 см



BM 6620

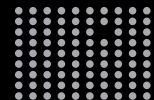
Всенаправленный микрофон для микрофонных пультов серии FD/FC or DM/CM 6xxxF

Для заметок

Для заметок



Superior
Conferencing
Solutions



A **SHURE** Company

О компании DIS

DIS, Danish Interpretation Systems, входящая в группу компаний Shure - одна из ведущих мировых компаний-производителей оборудования для конференций.

Компания DIS имеет более чем 60-ти летний опыт работы в областях разработки, производства и установки систем конференц-связи, и на сегодняшний день предлагает наиболее полные решения для конференц-залов на базе самого современного оборудования: микрофонных систем для конференций и дискуссий, систем синхронного перевода и многоканального распределения языков, систем электронного голосования и решений в парламентской сфере.

Компания DIS является частью группы Informationsteknik Scandinavia Group, входящей в группу компаний Shure Incorporated of Niles, Illinois, USA, с февраля 2011. DIS представлена через глобальную сеть партнеров более чем в 80 странах мира. Офисы DIS расположены в Дании, Тайланде, ОАЭ, России и Сингапуре.

www.dis.cc



Эксклюзивный дистрибьютор в России
ООО «Цифровые системы»
ГК «DIGIS»
www.digis.ru