



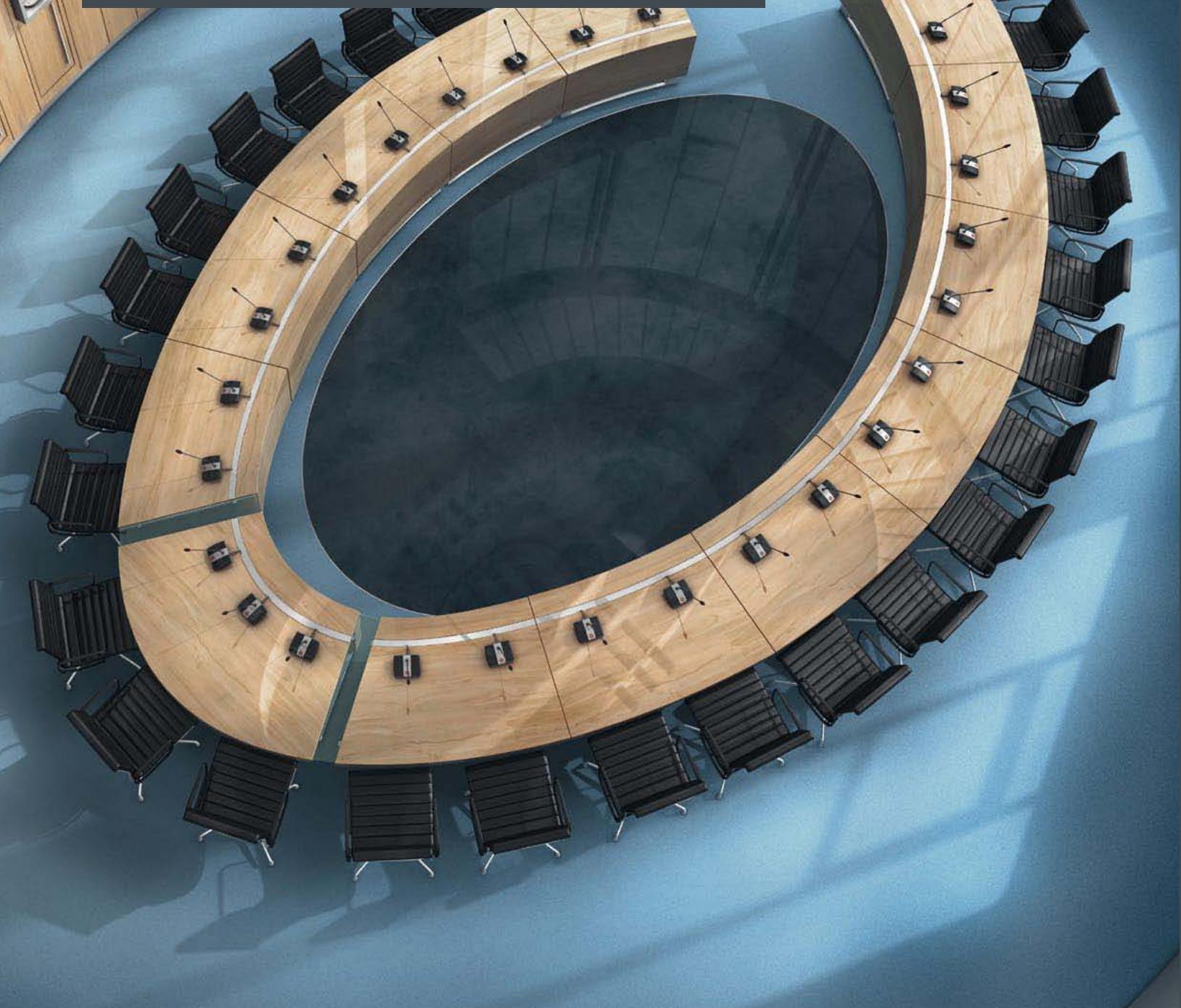
ПОЗИТИВНЫЙ НАСТРОЙ
вашей конференции

Цифровая конференц-система ADN

 SENNHEISER

ADN — Интеллектуальная сеть распределения аудио (Audio Distribution Network) – этим всё сказано

Структура, содержание и ясность — это основы успешной коммуникации; это же — выдающиеся характеристики цифровой конференц-системы ADN. Она состоит из центрального блока и нескольких конференц-пультов председателя и делегатов. ADN не только исключительно проста в установке и использовании — благодаря предварительно установленному программному обеспечению и четкому меню управления систему можно быстро и легко конфигурировать. Высокое качество звука, дизайна и производства от Sennheiser означает, что с цифровой конференц-системой ADN вы сможете создать идеальную среду для успешного проведения конференций.



Конференц-терминал — утверждение, не нуждающееся в доказательствах!

ADN — это конференц-система XXI века. Стильная, с выдающимися акустическими характеристиками и естественным воспроизведением речи, с двумя громкоговорителями в конференц-пультах — впечатляет с первого взгляда. Каждый конференц-пульт оснащен высококачественным микрофоном Sennheiser, эффективно подавляющим окружающие шумы и акустическую обратную связь. Благодаря красным светодиодным кольцам на микрофонном держателе и кнопке включения микрофона на корпусе пульта участники конференции могут видеть, чей микрофон активен.

Председатель конференции имеет полный контроль над мероприятием благодаря специальным кнопкам на «председательском» пульте, которые могут прерывать выступления, заглушив микрофоны делегатов или передавать слово следующему выступающему — система позволяет с уверенностью управлять даже最难的商务会议。



- Высококачественный микрофон Sennheiser
- Стильный современный дизайн со скрытыми кабельными соединениями
- Гнездо для наушников с регулятором громкости на всех конференц-пультах
- Интуитивно понятное управление

Центральный блок на заднем плане — надёжный, скромный, дружелюбный



Центральный блок — это сердце цифровой конференц-системы ADN. К нему подключаются все конференц-пульты, он быстро и надежно передает аудио данные — и все это благодаря использованию новейшей цифровой технологии передачи данных. В центральном блоке имеются наиболее важные предварительно настроенные параметры, которыми можно управлять с помощью экранного меню на передней панели или

интегрированной системы / панели управления.

Для более детального контроля нужно всего лишь подключить стандартный компьютерный монитор, клавиатуру и мышь. Предварительно установленное программное обеспечение запускается автоматически и позволяет настроить систему под индивидуальные задачи. Простота использования, высокое качество и исключительная гибкость — вот ключи к системе ADN.

- Интеллектуальная обработка звука для оптимизации разборчивости
- Предустановленная программа управления
- Выбор источников через Ethernet
- Запись конференции через USB

Дополнительный блок питания расширяет границы



Каскадируемый источник питания ADN PS позволяет расширять систему до 400 участников. Он также увеличивает безотказность системы, обеспечивая резервное кольцевое соединение через два двойных коммутационных порта. Кольцами могут быть соединены до 40 конференц-пультов, соединением обычного типа — до 70 конференц-пультов.

Индикаторы состояния на передней панели 19" рэкового прибора указывают тип кабельного соедине-

ния для простоты мониторинга системы.

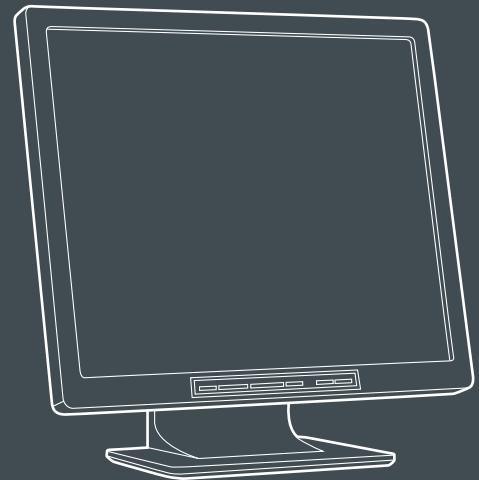
- Увеличение размеров системы до 400 участников
- Каждый блок питания поддерживает 40–70 конференц-пультов
- Резервное кольцевое соединение для увеличения защиты от сбоев
- Индикаторы состояния отображают тип кабельного соединения

Программа «Conference Manager» — если бы общаться всегда было так просто

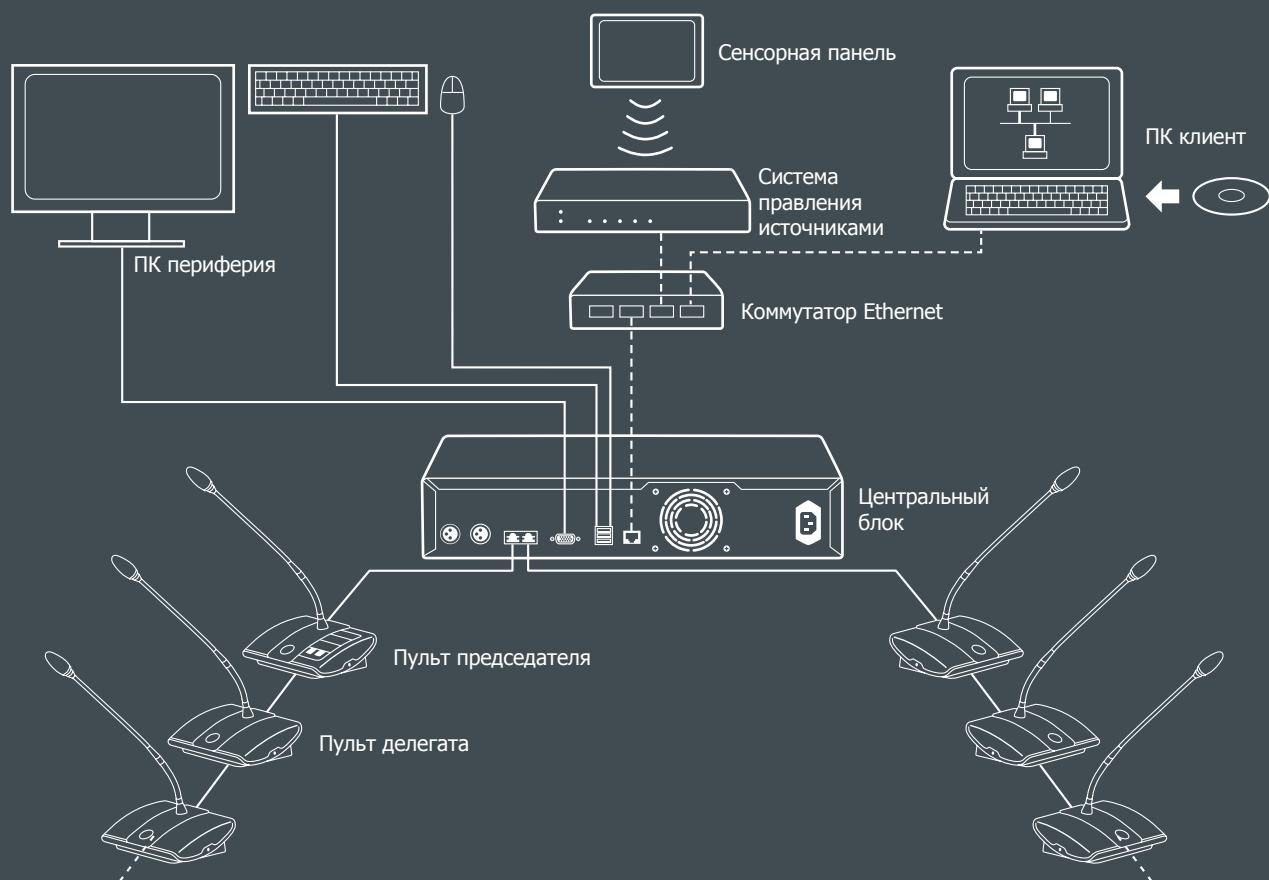
С цифровой конференц-системой ADN организация успешной конференции является детской забавой. После подключения монитора, клавиатуры и мыши системой можно управлять практически интуитивно — используете ли вы ПК или центральный блок, программа «Менеджер конференции» обеспечивает понятный и очень простой в использовании пользовательский интерфейс: создать схему рассадки участников, добавить фоновое изображение конференц-

зала, отрегулировать уровень громкости, установить режим конференции и т.д. — всё это под простым и надежным контролем.

- Интуитивно понятный рабочий процесс
- Совместимость с сетью Ethernet
- Прямой доступ ко всем параметрам
- Многоязычный пользовательский интерфейс



Пример конфигурации



Обзор компонентов системы

Центральный блок ADN CU1

Габариты	417 × 100 × 345 мм (Ш × В × Г)
Вес	~ 6,5 кг
Номинальное напряжение питания	от 100 до 240 В
Потребляемая мощность	245 Вт
Выходное напряжение на RJ 45 EtherCAT	52,8 В
Номинальный выходной ток	максимум 1,75 А
Диапазон рабочих температур	от +5 °C до +50 °C
Impedance level	макс. +18 dBu, мин. -18 dBu

Источник питания ADN PS

Габариты	417 × 100 × 168 мм (Ш × В × Г) (без рэковых «ушек» и резиновых ножек)
Вес	~ 4,600 г.
Входное напряжение	100–240 В пост. тока/ 50–60 Гц
Потребляемая мощность	максимум 385 Вт
Диапазон рабочих температур	от +5 °C до +50 °C
Номинальный выходной ток	максимум 1,75 А
Диапазон рабочих температур	от +5 °C до +50 °C

Конференц-пульты ADN D1 и ADN C1

Габариты (без микрофона)	185 × 63 × 140 мм (Ш × В × Г)
Вес	~ 700 г.
Напряжение питания	от 35 В до 52,8 В
Потребляемая мощность	макс. 3,5 Вт
Диапазон рабочих температур	от +10 °C до +40 °C
Гнездо для наушников	3,5 мм стерео джек (>32 Ом, <1 кОм)
Искажения (на 1 кГц)	0,03 % при 50 мВт/16 Ом
Диапазон частот громкоговорителя	от 150 до 14,500 Гц
Отношение сигнал/шум	> 70 дБ(А)
Направленность микрофона	суперкардиоидная
Диапазон частот микрофона	от 50 до 20,000 Гц

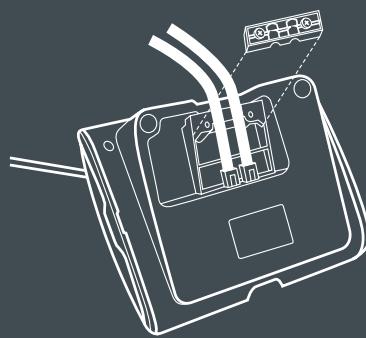
Аксессуары

Системные кабели

Экранированные кабели с разъемами RJ-45 подают питание на конференц-пульты, а также передают аудио сигналы и информацию о состоянии системы. Доступны в различных вариантах стандартной длины; по запросу могут быть предоставлены кабели нестандартной длины.

Кабельные зажимы

При постоянной инсталляции вы можете закрепить системные кабели на конференц-пультах. Это даст гарантию корректного соединения разъемов с гнездами и позволит избежать повреждения кабелей из-за перемещения пультов. Кабельный зажим скрыт из виду.



Sennheiser является зарегистрированной торговой маркой компании Sennheiser electronic GmbH & Co. KG.

