

HCS-4330CE/50 Пульт председателя с функцией голосования и селектором каналов



Характеристики

- Элегантный и эргономичный дизайн
- Hi-Fi динамик
- Кнопка приоритета
- Съёмный микрофон
- Пять кнопок для голосования
- Топология подключения «цепочка/замкнутая петля»
- Передача высококачественного цифрового аудио сигнала на 64 канала через специальный кабель 6-pin
- Поддержка частоты дискретизации 48 кГц, все 64 канала воспроизводят частоты в диапазоне 30 Гц—20 кГц
- Встроенный селектор каналов снабжен двумя переключателями (вверх/вниз), а также двухцифровыми дисплеями, отображающим номер канала
- Высокий уровень устойчивости к радиопомехам от мобильных телефонов
- Индивидуальная настройка уровня чувствительности и 5-полосного эквалайзера каждого микрофона
- Поддержка режима «PnP» (plug and play)

Стильный и эргономичный пульт председателя обладает всеми необходимыми функциями, позволяющими пользователю управлять ходом конференции. Терминал имеет высокий уровень устойчивости к радиопомехам от мобильных телефонов. Пульт председателя HCS-4330CE/50 отличается от пульта делегата HCS-4330DE/50 наличием кнопки приоритета, нажатием которой председатель может временно отключить или приглушить активные пульта делегатов, что позволяет председателю контролировать ход заседания. С помощью пульта председателя пользователь может начать или остановить голосование, а также выключить все активные микрофоны. Функция селектора каналов автоматически ограничена числом доступных языковых каналов. Динамик обладает прекрасной акустикой и создает минимальный эффект обратной связи, что улучшает качество звука.

Функции

- Соответствует стандарту IEC 60914
- Топология подключения «цепочка/замкнутая петля» повышает надежность системы: поломка, перемещение конгресс-пульта или же сбой в соединении не повлияют на работу других конгресс-пультов, подключенных к системе
- Система функционирует на базе технологии обработки и передачи данных MCA-STREAM (многоканальная передача аудио сигнала), являющейся разработкой компании TAIDEN
- Оригинальная технология MCA-STREAM используется для передачи цифрового аудио сигнала между конгресс-пультами, а также между конгресс-пультами и центральным блоком (блоками)
- Аудио сигналы обрабатываются высокопроизводительным процессором ЦОС, благодаря которому звучание сравнимо с CD носителями.
- Чувствительность и 5-полосный эквалайзер каждого микрофона настраиваются отдельно, в зависимости от индивидуальных речевых характеристик выступающего. Индивидуальная настройка позволяет добиться идеальной чувствительности микрофона.
- Передача высококачественного цифрового аудио сигнала на 64 канала через специальный кабель 6-pin (взаимозаменяем с кабелем Cat.5)
- Поддержка частоты дискретизации 48 кГц, все 64 канала воспроизводят частоты в диапазоне 30 Гц—20 кГц
- Встроенный фильтр верхних частот (обрезка НЧ), необходимый для уменьшения низкочастотных шумов
- Функция автоматического восстановления системы, поддержка PnP (Plug and Play)
- Микрофон на ножке можно отключить во время перерыва в ходе заседания. Микрофон прост в обслуживании
- Мини-микрофон с поролоновой ветрозащитой
- Hi-Fi динамик, минимальный эффект обратной связи, автоматическое отключение при активации микрофона
- Высокий уровень устойчивости к радиопомехам от мобильных телефонов и совместимых устройств
- Кнопка включения/выключения микрофона, пять кнопок для голосования
- Каждому пульта делегата присвоен собственный ID, что необходимо для удобства установки и позволяет избежать повторений
- Функции системы в автономном режиме (без подключения компьютера):
 - ♦ Установка числа делегатов, имеющих право на одновременное выступление
 - ♦ Режимы включения микрофонов: OPEN/OVERRIDE/VOICE/APPLY/PTT
 - Режим “Open” (Автоматический режим): кнопка включения/выключения с функцией отправления запроса на выступление (AUTO)
 - Режим “Override” (Режим последовательного выступления): кнопка включения/выключения микрофона используется для последовательного отключения активных микрофонов (FIFO — принцип простой очередности)
 - Режим “Voice” (Голосовой режим): активация акустического датчика чувствительности, встроенная система автоматического отключения микрофона, встроенный индикатор, мгновенная активация

микрофона при произнесении речи

- Режим “Apply” (Запрос на выступление): делегат подает запрос на выступление, нажав кнопку включения/выключения микрофона и может начать говорить при условии, что оператор или председатель одобрил запрос;
- Режим “РТТ” (Нажмите, чтобы начать выступление): чтобы начать выступление, нажмите кнопку включения/выключения микрофона
 - ◆ Функция голосования (Да / Нет / Воздержаться)
 - ◆ Синхроперевод
- Модуль ПО для каждого вида голосования
- Встроенное устройство считывания эл. карт
- Авторизация по нажатию кнопки
- Автоматическое видеосопровождение при подключении камер и видеокоммутатора; настройка положений камеры осуществляется через ПК
- Активация пульта в любой момент (при условии, что к системе подключено не более 6-ти активных микрофонов)
- Кнопка приоритета, позволяющая отключить или приглушить терминал делегата (кроме VIP пультов) в соответствии с предустановками
- Одобрение / отклонение запросов на выступление
- Управление голосованием (запуск и завершение)
- Возможность подключения до 100 пультов председателя, все или часть из которых обладают вышеперечисленными функциями (настройки осуществляются через ПО или ЦБ)

Элементы управления и индикаторы

- Встроенный селектор каналов снабжен двумя переключателями (вверх/вниз), а также двухциферными дисплеями, отображающим номер канала
- Однонаправленный электретный конденсаторный микрофон с двухцветным кольцом подсветки
- Кнопки регулировки громкости наушников
- Пять кнопок для голосования с индикаторами
- Кнопка включения/выключения микрофона с индикатором
- Кнопка приоритета

Соединения

- Разъем для съемного микрофона
- Ø 3,5 мм stereo jack для наушника
- 2,1- метровый кабель с соединителем 6P-DIN
- Гнездо 6P-DIN

Эквивалентный шум 20 дБА (уровень звукового давления)

Максимальный уровень звукового давления

..... 125 дБ (коэф. нелинейных искажений < 3%)

Интерфейс

Соединитель Ø 3,5 м стерео jack для наушника

Механические характеристики

Исполнение Настольное

Размеры (В × Ш × Г) (без микрофона на ножке)

59 x 157 x 112 мм

Вес (с микрофоном) 0,7 кг

Цвет Темно-серый (PANTONE Cool Gray 11 C)

/ Серебристый (PANTONE 428 C)

Длина ножки микрофона 410 мм

(стандартная модель),

240 мм, 330 мм, 470 мм

Модель

HCS-4330CE_G/50 Цифровой пульт председателя
(настольный, 5 кнопок для голосования,
бесконтактная эл.карта, 64 канала,
темно-серый)

HCS-4330CE_S/50 Цифровой пульт председателя
(настольный, 5 кнопок для голосования,
бесконтактная эл.карта, 64 канала,
серебристый)

Техническая спецификация

Электрические характеристики

Макс. потребление 1,8 Вт

Подключение наушников

Частотная характеристика 30 Гц–20 кГц

Нагрузочный импеданс > 16 Ом

Выход наушника 10 мВт

Рекомендуемый тип микрофона

Преобразователь Электретно-конденсаторный

Диаграмма направленности Однонаправленный

Рабочее напряжение 5 В постоянного тока

Чувствительность -46 дБВ/Па

Частотная характеристика 50 Гц–20 кГц

Входной импеданс 2 кОм

Направленность 0°/180° > 20 дБ (1 кГц)

HCS-4330DE/50 Дискуссионный пульт с функцией голосования и селектором каналов



Характеристики

- Элегантный и эргономичный дизайн
- Hi-Fi динамик
- Съёмный микрофон
- Пять кнопок для голосования
- Топология подключения «цепочка/замкнутая петля»
- Передача высококачественного цифрового аудио сигнала на 64 канала через специальный кабель 6-pin
- Поддержка частоты дискретизации 48 кГц, все 64 канала воспроизводят частоты в диапазоне 30 Гц–20 кГц
- Встроенный селектор каналов снабжен двумя переключателями (вверх/вниз), а также двухцифровыми дисплеями, отображающим номер канала
- Высокий уровень устойчивости к радиопомехам от мобильных телефонов
- Индивидуальная настройка уровня чувствительности и 5-полосного эквалайзера каждого микрофона
- Поддержка режима «PnP» (plug and play)

Многофункциональный пульт делегата соответствует требованиям даже самых масштабных конференций. Функция дискуссии, прослушивания голосования, выбора языковых каналов, а также считывания эл. карты. Высокий уровень устойчивости к радиопомехам от мобильных телефонов. Селектор каналов и встроенное устройство считывания эл. карт. Функция селектора каналов автоматически ограничена числом доступных языковых каналов. Динамик обладает прекрасной акустикой и создает минимальный эффект обратной связи, что улучшает качество звука.

Функции

- Соответствует стандарту IEC 60914
- Топология подключения «цепочка/замкнутая петля» повышает надежность системы: поломка, перемещение конгресс-пульта или же сбой в соединении не повлияют на работу других конгресс-пультов, подключенных к системе

Цифровая конгресс-система HCS-4100/50

- Система функционирует на базе технологии обработки и передачи данных MCA-STREAM (многоканальная передача аудио сигнала), являющейся разработкой компании TAIDEN
- Оригинальная технология MCA-STREAM используется для передачи цифрового аудио сигнала между конгресс-пультами, а также между конгресс-пультами и центральным блоком (блоками)
- Аудио сигналы обрабатываются высокопроизводительным процессором ЦОС, благодаря которому звучание сравнимо с CD носителями.
- Чувствительность и 5-полосный эквалайзер каждого микрофона настраиваются отдельно, в зависимости от индивидуальных речевых характеристик выступающего. Индивидуальная настройка позволяет добиться идеальной чувствительности микрофона.
- Передача высококачественного цифрового аудио сигнала на 64 канала через специальный кабель 6-pin (взаимозаменяем с кабелем Cat.5)
- Поддержка частоты дискретизации 48 кГц, все 64 канала воспроизводят частоты в диапазоне 30 Гц–20 кГц
- Встроенный фильтр верхних частот (обрезка НЧ), необходимый для уменьшения низкочастотных шумов
- Функция автоматического восстановления системы, поддержка PnP (Plug and Play)
- Микрофон на ножке можно отключить во время перерыва в ходе заседания. Микрофон прост в обслуживании
- Мини-микрофон с поролоновой ветрозащитой
- Hi-Fi динамик, минимальный эффект обратной связи, автоматическое отключение при активации микрофона
- Высокий уровень устойчивости к радиопомехам от мобильных телефонов и совместимых устройств
- Кнопка включения/выключения микрофона, пять кнопок для голосования
- Каждому пульту делегата присвоен собственный ID, что необходимо для удобства установки и позволяет избежать повторений
- Функции системы в автономном режиме (без подключения компьютера):
 - ♦ Установка числа делегатов, имеющих право на одновременное выступление
 - ♦ Режимы включения микрофонов: OPEN/OVERRIDE/VOICE/APPLY/PTT
 - Режим "Open" (Автоматический режим): кнопка включения/выключения с функцией отправления запроса на выступление (AUTO)
 - Режим "Override" (Режим последовательного выступления): кнопка включения/выключения микрофона используется для последовательного отключения активных микрофонов (FIFO — принцип простой очередности)
 - Режим "Voice" (Голосовой режим): активация акустического датчика чувствительности, встроенная система автоматического отключения микрофона, встроенный индикатор, мгновенная активация микрофона при произнесении речи
 - Режим "Apply" (Запрос на выступление): делегат подает запрос на выступление, нажав кнопку включения/выключения микрофона и может начать говорить при условии, что оператор или председатель одобрил запрос;
 - Режим "PTT" (Нажмите, чтобы начать выступление):

чтобы начать выступление, нажмите кнопку включения/выключения микрофона

- ◆ Функция голосования (Да / Нет / Воздержаться)
- ◆ Синхрорепервод
- Модуль ПО для каждого вида голосования
- Встроенное устройство считывания эл.карт
- Авторизация по нажатию кнопки
- Автоматическое видеосопровождение при подключении камер и видеокоммутатора; настройка положений камеры осуществляется через ПК
- Каждый пульт делегата может получить статус VIP
 - ◆ При работе с ПО статус VIP могут получить до 32-х пультов
 - ◆ VIP пульт может быть активирован в том случае, если к системе подключено не более 6-ти активных микрофонов (включая все председательские/делегатские/ VIP пульта)

Цвет..... Темно-серый (PANTONE Cool Gray 11 C)
/ Серебристый (PANTONE 428 C)
Длина ножки микрофона..... 410 мм (стандартная модель),
240 мм, 330 мм, 470 мм

Модель

HCS-4330DE_G/50...Цифровой пульт делегата (настольный, 5 кнопок для голосования, бесконтактная эл.карта, 64 канала, темно-серый)
HCS-4330DE_S/50...Цифровой пульт делегата (настольный, 5 кнопок для голосования, бесконтактная эл.карта, 64 канала, серебристый)

Элементы управления и индикаторы

- Встроенный селектор каналов снабжен двумя переключателями (вверх/вниз), а также двухцифровыми дисплеями, отображающим номер канала
- Однонаправленный электретный конденсаторный микрофон с двухцветным кольцом подсветки
- Кнопки регулировки громкости наушников
- Пять кнопок для голосования с индикаторами
- Кнопка включения/выключения микрофона с индикатором

Соединения

- Разъем для съемного микрофона
- Ø 3,5 мм stereo jack для наушника
- 2,1- метровый кабель с соединителем 6P-DIN
- Гнездо 6P-DIN

Техническая спецификация

Электрические характеристики

Макс. потребление.....1,8 Вт

Подключение наушников

Частотная характеристика.....30 Гц–20 кГц

Нагрузочный импеданс.....> 16 Ом

Выход наушника.....10 мВт

Рекомендуемый тип микрофона

Преобразователь.....Электретно-конденсаторный

Диаграмма направленности.....Однонаправленный

Рабочее напряжение.....5 В постоянного тока

Чувствительность.....-46 дБВ/Па

Частотная характеристика.....50 Гц–20 кГц

Входной импеданс.....2 кОм

Направленность 0°/180°.....> 20 дБ (1 кГц)

Эквивалентный шум.....20 дБА (уровень звукового давления)

Максимальный уровень звукового давления.....
.....125 дБ (коэфф. нелинейных искажений <3%)

Интерфейс

Соединитель.....Ø 3,5 м stereo jack для наушника

Механические характеристики

Исполнение.....Настольное

Размеры (В × Ш × Г) (без микрофона на ножке).....
59 x 157 x 112 мм

Вес (с микрофоном).....0,7 кг