

VISSONIC

Производитель аудиовизуальных решений

Для госучреждений

Беспроводная конференц-система

эффективные встречи на любом уровне



4.3' сенсорный экран



5G WiFi



Резервное подключение
по проводу

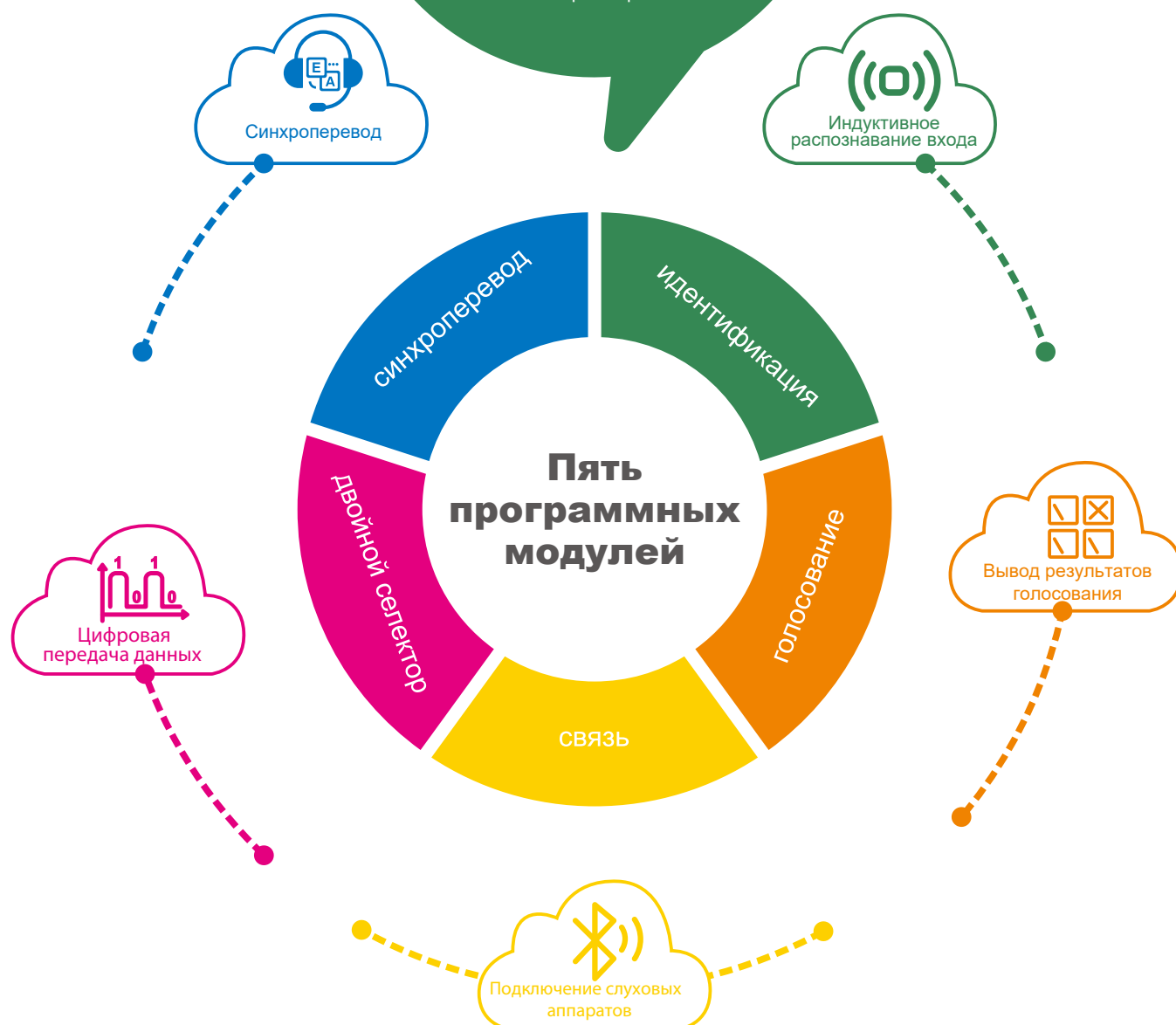


Голосование



Синхронный перевод

Мультимедийный конференц-пульт VIS-MAW-T основан на коммуникационном протоколе IP-сети AUDIOLINK от VISSONIC. Оснащен кабельным сетевым портом, каналом связи с двойным моделированием и 4,3" емкостным сенсорным экраном, которые делают конференцию более эффективной. Универсальный пульт можно настроить в качестве председателя, пульта делегата или VIP-пульта для гостей а проводной и беспроводной режим встречи можно переключать в зависимости от необходимости. Функционал уже приобретенных пультов VIS-MAW-T можно расширять.



В качестве пульта председателя сенсорный экран пульта VIS-MAW-T используется для управления заседанием. Можно начинать, приостанавливать встречи, просматривать списки запросов на выступление, одобрять запросы, просматривать профили выступающих и время выступлений и даже записывать встречи, а также начинать и останавливать голосование.

В качестве модуля делегата вы можете просматривать обсуждаемые пункты повестки дня и оставшееся время для выступления. Вы даже можете видеть, кто говорит и какую позицию вы занимаете в списке выступающих.

Возможности



VIS-MAW-T
5G беспроводной пульт конференц-системы

Особенности

- Соответствует стандартам IEC 60914, GBT 15381-94.
- Уникальная технология цифровой петлевой сети AUDIO-LINKTM обеспечивает качественную передачу и обработку цифрового сигнала
- Для беспроводной связи между конференц-пультом и контроллером используется режим беспроводной связи стандарта WIFI IEEE 802.11n, при этом поддерживается и режим проводной связи: связь по проводной сети на расстоянии до 100 метров.
- Высокое качество звука, технология передачи звука без потерь с частотой дискретизации звука 48K и частотным диапазоном 20 Гц ~ 20 кГц.
- Конференц-контроллер может выводить 16-сегментный эквалайзер для регулировки звукового поля; предел давления, который может распознавать гейт, пройденный человеческим голосом; автоматическая регулировка громкости AGC; Автоматическое подавление обратной связи AFC и технология автоматического микширования.
- 4,3-дюймовый емкостный сенсорный экран и встроенный считыватель NFC для быстрой идентификации участников.
- Поддержка зарядки аккумулятора через кейс и в пульте, а также по сети POE, веб-сервер и программное обеспечение для ПК для интеллектуального визуального управления аккумулятором, чтобы защитить потребности непрерывных непрерывных совещаний.
- Расширение функционала установкой дополнительных модулей

Функционал

- Соединительный кабель скрыто заходит в пульт снизу.
- В качестве соединительного кабеля используется стандартный CAT5e с разъемом RJ45, что удобно для прокладки кабельной трассы и последующего обслуживания.
- Используется 128-битная технология шифрования AES, поддерживается беспроводная безопасная технология WPA / WPA2 для предотвращения прослушки и несанкционированного доступа.
- Используется технология с низкой задержкой, задержка от микрофона до выхода динамика составляет менее 5 мс.
- Один универсальный пульт можно настроить как любой необходимый - пульт председателя, делегата, VIP-пульт или пульт для двух делегатов. Физические кнопки управления ходом конференции по умолчанию активны только на председательской версии.
- В качестве VIP-пульта делегата в системе можно установить до 32 VIP-пультов делегата. Пока общее количество микрофонов, уже включенных в систему, не превышает 8-ми, VIP-пульт делегата может активировать микрофон свободно.
- Программное обеспечение пульта предлагает пять дополнительных функциональных модулей:
Голосование: двух-/трех-/пятикнопочное
Идентификация по NFC картам: для идентифицировать информацию о пользователе.
Двухканальный синхронный перевод: поддержка селекторов 2 языковых каналов, каждый селектор поддерживает независимый выбор 64 языков.
Двойные пользователи: два участника используют один пульт, включая вход и голосование.
- Делегат может войти в конференцию нажав на сенсорный экран пульта с , с поддержкой слота для карт IC через вход для чтения карт NFC, поддержка функции подачи чая.
- Используя экран, на каждом пульте можно независимо отрегулировать чувствительность в диапазоне от -12 дБ до +12 дБ, а также независимо настраивать 8-полосный эквалайзер.
- Интерфейс для подключения гарнитуры с обеих сторон, с регулировкой громкости, которую можно регулировать с помощью сенсорного экрана и регулятора.
- Встроенный динамик 2Вт@8Ω, который отключается автоматически во время активации микрофона.
- Сетевое соединение «по цепи» и соединение «звезда» делают систему значительно более надежной. Замена одного пульта и выход из строя кабеля не повлияют на нормальную работу других пультов конференц-системы.
- Функция горячей замены центрального конференц-блока.
- Поддержка обновления встроенного ПО через проводную и беспроводную сеть, а также возможность установки собственного логотипа на экран и активации новых функций.
- Функция ограничения количества активных делегатов: можно ограничить количество одновременно выступающих делегатов.
- Режимы работы микрофонов:
APPLY – управление кнопкой микрофона с помощью заявок на выступление (автоматически)
VOICE – активация микрофона голосом
OVERRIDE — управление кнопкой микрофона с отключением работающих микрофонов (по принципу «первый вошел — первый вышел»)
OPEN – режим каждый может говорить (максимально до 7-ми активных микрофонов)
- В сочетании с PTZ-камерой и контроллером слежения камер, обеспечивает функцию автоматического слежения за камерой.

Управление и индикация

- Микрофон с двухцветным светодиодным кольцом, красный указывает на состояние разговора, зеленый — на запрос на выступление
- 4,3-дюймовый ёмкостный цветной сенсорный экран
- Индикатор для регулировки громкости
- Индикатор включения и выключения микрофона
- Пульт председателя с кнопкой приоритета и кнопкой согласия для делегатов
- Кнопка включения/выключения питания скрыта с левой стороны

Интерфейсы

- 1x 6-pin для микрофона
- 2x 3,5 мм разъем для стереонаушников
- 1x 3.5mm stereo input jack
- 2x разъема RJ45
- 1x слот для IC карты
- 1x контактор для аккумуляторной батареи

Технические характеристики

Размер экрана	109,22 мм Разрешение: 800x480
Тип дисплея	Емкостный и цветной, мультитач
Стандарт NFC карт	ISO / IEC14443 Type A
Метод подключения	Кабель CAT5 / CAT6 + WiFi
Тип беспроводного соединения	WIFI стандарт IEEE 802.11n, диапазон частот: 2.4ГГц и 5ГГц
Тип проводного соединения	100м подключение в линию
Электрические характеристики	
Питание	48В
Потребляемая мощность	2.8 Вт (питание от батареи), 3.4 Вт (питание через PoE)
Емкость батареи	6500mA
Напряжение питания	7.4В
Срок батареи в режиме энергосбережения	≥ 28 часов при активном микрофоне
Срок батареи в режиме производительности	≥ 14 часов при активном микрофоне и экран постоянно включен
Частотный диапазон	20~20000 Гц
Динамический диапазон	> 90 дБ
Отношение сигнал \ шум	≥90 дБ
КГИ	< 0.1%
Аудиовход	
Номинальный микрофонный вход	80 дБ УЗД в соответствии с IEC60914
Максимальное звуковое давление	125 дБ (КГИ <3%), в соответствии с IEC60914
Чувствительность	-46 дБВ / Па
Аудиовыход	
Нагрузка на наушники	16Ω, Громкость наушников: 10мВ
Коннектор наушников	3.5 мм стерео Входной импеданс: 2kΩ
Выход динамика	2Вт@8Ω
Механические характеристики	
Установка	настольная
Габариты (мм, без микрофона)	217.5Ш × 138.5В × 69Г
Цвет	Чёрный
Вес (без микрофона)	1 кг
Характеристики рабочей среды	
Рабочая температура	5 °C до +55 °C
Влажность	<90%

Модель товара для заказа

Оборудование	
VIS-MAW-T	WiFi беспроводной пульт (батарея и микрофон не входят в комплект)
VIS-WBTY3	Аккумуляторная батарея для пульта, 7.4В, 5000мА
VIS-WBTY3-H	Аккумуляторная батарея для пульта, 7.4В, 6500мА
VIS-WCH3	Зарядное устройство для 10-ти батарей
VIS-DCP2000-W	Центральный контроллер беспроводной конференц-системы
VIS-MDA	Прямоугольный микрофон, цифровой + аналоговый выход
VIS-MDM	Прямоугольный микрофон
VIS-M220	220 мм, микрофон с LED индикатором на гибком основании
VIS-M330	330 мм, микрофон с LED индикатором на гибком основании
VIS-M410	410 мм, микрофон с LED индикатором на гибком основании
VIS-M485	485 мм, микрофон с LED индикатором на гибком основании
VIS-M600	600 мм, микрофон с LED индикатором на гибком основании
Лицензия на дополнительную функцию	
VIS-ALGE	Программный модуль двойного 64-канального селектора каналов
VIS-AVOT	Программный модуль для голосования
VIS-AIDE	Программный модуль NFC идентификации
VIS-ADUL	Программный модуль для двух пользователей
VIS-ABLT	Программный модуль Bluetooth
Для полной настройки, управления и использования устройства требуется программное обеспечение для управления конференц-системой CLEACON. Доступны следующие стандартные решения:	
VIS-CLEACON SETUP	Базовый программный модуль
VIS-CLEACON MIC	Модуль синоптического управления
VIS-CLEACON VOTE	Модуль управления голосованием
VIS-CLEACON INTERP	Модуль синхронного перевода

Характеристики и технические параметры



VIS-WBTY3 / VIS-WBTY3-H
Аккумуляторная батарея
для беспроводного пульта



VIS-WCH3
Зарядное устройство

Возможности

- VIS-WBTY3, 5000мА 7.4В
- VIS-WBTY3-H батарея большего объема 6500мА 7.4В
- Можно заряжать на базе или непосредственно в пульте
- Длительный срок службы и длительная стабильность производительности зарядки.
- После полной зарядки может работать до 28 часов (в режиме энергосбережения).

Возможности

- Контактор с выдвижными штифтами.
- Защелка корпуса для предотвращения падения или избежания плохого контакта.

Технические параметры

Модель	VIS-WBTY3 / VIS-WBTY3-H
Емкость	5000мА / 6500мА
Выходное напряжение	7.4В
Вес	285 г
Рабочая температура	-20°C~60°C
Артикул для заказа	
VIS-WBTY3	Аккумуляторная батарея, 5000мА 7.4В
VIS-WBTY3-H	Аккумуляторная батарея, 6500мА 7.4В
VIS-WCH3	Зарядное устройство, для 10 шт. VIS-WBTY2-H

Возможности

- для полной зарядки требуется 3 часа.
- Одновременная зарядка до 10-ти батарей.
- Возможно каскадное подключение до 4-х устройств.
- Пятиуровневый двухцветный индикатор состояния показывает состояние зарядки.
- Контактная площадка оснащена подъемными контактами
- Питание: 100V~240V AC.
- Статическое энергопотребление 5 Вт, максимальное энергопотребление 150 Вт.

Возможности

- Контактор с выдвижными штифтами.
- Защелка корпуса для предотвращения падения или избежания плохого контакта.

Технические параметры

Модель	VIS-WCH3
Вход	100 ~ 240В 47 ~ 63Гц
Выход	8.4В/750мА
Потреб. мощность	20Вт
Габариты (мм)	530(Ш) x 200(В) x 65(Г)
Артикул для заказа	
VIS-WCH3	Зарядное устройство, для 10 шт. VIS-WBTY2-H
VIS-WBTY3	Аккумуляторная батарея, 5000мА 7.4В
VIS-WBTY3-H	Аккумуляторная батарея, 6500мА 7.4В

Схема подключения



5G WiFi CAT5e



VISSONIC РОССИЯ

sales@vissonic.ru
www.vissonic.ru

VISSONIC