



техническая спецификация

ITSPH-W200

Спикерфон



Описание продукта

Спикерфон ITSPH-W200 – продвинутое решение для сеансов ВКС.

Компактное устройство с **4-микрофонным массивом** обеспечивает **четкий захват голоса** в радиусе 3 метров и охватом 360°.

Ключевые преимущества:

- ✓ **Функция каскадирования** – возможность подключения **до 2 устройств** для расширения зоны покрытия в больших помещениях
- ✓ **Продвинутая обработка звука**: АЕС (подавление эха), AGC (авторегулировка усиления), ИИ-шумоподавление
- ✓ **Высокая громкость 82 дБ** с широким частотным диапазоном (100 Гц – 22 кГц)
- ✓ **Универсальное подключение**: USB Type-C + Bluetooth
- ✓ **Совместимость** со всеми популярными платформами: Zoom, Teams, WebEx и др.
- ✓ **Долгая работа** от аккумулятора: **до 5 часов** в режиме работы

Идеально подходит для:

- Персонального использования
- Оснащения переговорных комнат
- Организации видеоконференций на выездных мероприятиях

В комплекте: USB-кабель (1.8 м), Bluetooth-адаптер, документация.

Технические характеристики:

Параметр	Значение
Основные характеристики	
Название продукта	Спикерфон
Модель	ITSPH-W200
Зона покрытия	15 м²
Габариты (Д×Ш×В)	120×120×40 мм
Количество микрофонов	Встроенный массив из 4 микрофонов
Радиус захвата голоса	3 м
Угол захвата голоса	360°
Максимальная громкость динамика	82 дБ
Максимальное количество каскадных устройств	2
Кнопки управления	Bluetooth×1, каскадирование×1, отключение микрофона×1, регулировка громкости (-/+×1), питание×1
Интерфейс	USB Type-C×1 (для подключения/зарядки)
Частота дискретизации	16 кГц

Параметр	Значение
Частотный диапазон микрофона	100 Гц - 7 кГц
Частотный диапазон динамика	100 Гц - 22 кГц
Протокол USB	UAC
Аккумулятор	Литий-ионный, 2000 мАч (работа: 5 ч, ожидание: 60 дней)
Питание	5 В/1 А
Технологии обработки сигнала (DSP)	
Подавление эха (AEC)	Поддерживается
Автоматическая регулировка усиления (AGC)	Поддерживается
Подавление шумов ИИ	Подавление статичных и случайных шумов
Совместимость	
Программное обеспечение	Microsoft Teams, Zoom, Polycom, CISCO, WebEx, Google Meet и др.
Аппаратное обеспечение	ПК, ноутбуки, интерактивные доски
Операционные системы	Windows, Android, iOS, Linux
Условия эксплуатации	
Время реверберации	< 256 мс
Уровень шума	< -48 дБА
Питание	100-240 В, 50-60 Гц
Рабочая температура	0-50 °С
Температура хранения	0-70 °С
Влажность	20%-85%
Комплектация	
Стандартная комплектация	Кабель USB 1.8 м, Bluetooth-адаптер, руководство пользователя
Способы подключения	USB, Bluetooth

Способы подключения

- Wireless Connection



- Wired Connection

