



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ITWMIC-BPHS-1

Цифровой поясной беспроводной передатчик аудио сигнала с головным микрофоном



Обзор

Рисунок 1 (Беспроводной передатчик ВР-1)



Рисунок 2 (Головной микрофон HS-1)



Обзор

- Возможность выбора до 200 каналов в рабочей полосе частот
- Возможность адаптации к различным сценариям использования.
- Функция автоматической блокировки канала: Быстрая и точная фиксация рабочего канала приемника.
- Низкое энергопотребление обеспечивает непрерывную работу до 6 часов.
- Компактная конструкция антенны: Значительно снижает уровень помех, создаваемых телом человека для сигнала передатчика.
- OLED-дисплей: Отображает рабочий канал и уровень заряда батареи.
- Микрофон гарнитуры легко регулируется под любым углом, обеспечивая удобство с использования, как с левой, так и с правой стороны.

Технические характеристики

Модель	ITWMIC-BPHS-1
Диапазон несущих частот:	UHF 470-510 МГц
Ширина полосы частот:	50 МГц
Подстройка частоты:	Автоматическая фиксация на рабочем канале приемника
Выходная мощность:	3 мВт
Предустановленные каналы:	200
Тип микрофона:	Конденсаторный микрофон
Направленность:	Всенаправленный
Частотная характеристика:	20 -20000 Гц
Чувствительность:	Передатчик 80±3 дБ / Микрофон 45±3dB (0dB=1V/Pa, 1КГц)
Отношение сигнал/шум	58 дБ (минимум) (А-взвешенный)
Выходной импеданс:	680Ω
Батарея:	Две батареи типа АА
Рабочий дисплей:	OLED-дисплей выводит данные емкости батареи, информацию о канале
Максимальное	80-120 метров
Разъём:	Штыревой разъем, длина кабеля 60 см
Размер:	Диаметр микрофонной головки 45 мм
Материал корпуса:	Металл и ABS пластик