



SL50

Сетевой всепогодный динамик

ZYCOO SL50 - это высокопроизводительная SIP колонка, используемая для SIP-пейджинга, трансляции оповещений и сигналов, а также воспроизведения потоковой музыки высокого качества. SL50 оснащена 4 НЧ-динамиками и 1 ВЧ-динамиком. Обладает высокой чувствительностью и мощностью, обеспечивая четкое и насыщенное звучание, будь то трансляция сообщений или фоновое воспроизведение музыки. SL50 прекрасно передает различные звуковые эффекты, человеческий голос и музыку.

Сценарии применения



Школы



Конференц-залы



Торговые центры



Вокзалы
и станции



Госучреждения



Кафе



Рестораны



Магазины



Аэропорты



Офисы



Склады



Отели

Ключевые особенности

- SL50 - это двухполосная акустическая система, состоящая из низкочастотного и высокочастотного динамиков. Она обеспечивает высочайшее качество звука и улучшает восприятие информации.
- Имеет степень защиты IP65 и хорошую термостойкость. SL50 подходит для установки и эксплуатации вне помещений, даже в экстремальных условиях.
- Поддержка автоматической инициализации в ZYCOO IP Audio Center сократит время развертывания системы на крупных объектах.
- Поддерживается стандартный протокол SIP, возможна интеграция с ZYCOO IP Audio Center или другими SIP-серверами сторонних производителей. SIP-пейджинг использует широкополосный кодек G.722, который обеспечивает кристально чистый HD-голос.
- Воспроизведение музыки через ZYCOO IP Audio Center с использованием потокового мультимедиа. Поддерживаются аудиофайлы в формате HD MP3, обеспечивающие превосходное качество фоновой музыки.
- Поддержка сервисных модулей связи для работы через сети 4G LTE.
- Поддержка технологий Multicast и Peer-to-Peer (P2P) для обмена данными между устройствами без центрального сервера при использовании устройств в одной локальной сети.
- Встроенный усилитель класса D с локальным и серверным управлением выходным уровнем громкости, SL50 гарантирует полное и непрерывное покрытие и аудиокомфорт, а также отсутствие хрипов и искажений.
- SL50 поддерживает 3 учетные записи SIP, с помощью которых можно зарегистрировать динамик более чем в одной системе для достижения различных функциональных целей.

Динамик

Компоненты динамика:	Четыре 3.25" низкочастотных динамиков + один ø25 высокочастотный
Чувствительность:	85dB/1м/1Вт
Максимальный уровень звука:	105dB
Amplifier	Встроенный усилитель класса D
Шаблон покрытия:	135° 50 м, максимальное эффективное расстояние 70 м
Номинальная мощность:	8Ω 50Вт
Частотный диапазон:	100Hz – 20KHz
Материал	Алюминиевая пленка
Акустика	Моно

Аудио

Аудиокодеки	G.722, G.711 A-law, G.711 U-law, Opus
Потоковое аудио:	Mp3 sampling rate 8-48KHz, bit rate 64-320kbps, моно или стерео

Сетевые параметры	
Интерфейсы:	10/100Mbps
4G LTE модули	Опционально
Протоколы:	SIP(RFC3261), HTTP, TCP/IP, SSL, DNS, SNMP, NTP, RTSP, RTP, RTCP, TCP, UDP, MQTT, ICMP, DHCP, ARP, SSH
Администрирование	
Конфигурирование:	Веб интерфейс или получение настроек от сервера
Автонастройка:	MQTT IoT Протокол
Характеристики	
Память:	128MB RAM, 256MB Flash
Питание:	DC36V 3A
Корпус:	Алюминий, антикоррозийное покрытие белого цвета
Класс защиты IP	Ip65
Вес:	4.5 кг
Размеры:	101.6*100*470 мм
Монтаж:	На стене / На колонне
Параметры окружающей среды	
Установка	Внутри помещений / На улице
Рабочая температура:	-20°C - 50°C (-4°F - 122°F)
Температура хранения:	-40°C- 70°C (-40°F - 158°F)
Влажность:	10%-95% RH без конденсата
Соответствие	
Стандарты:	EN 55032:2015, EN 55035:2017, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 62368-1:2014+A11:2017, FCC Part 15B Class A



Официальный дистрибутор в России и СНГ ООО «ТМС»
Россия, 117519, Варшавское шоссе, дом 133, офис 370
Телефон: +7 (495) 723-81-21 | +7 (495) 723-33-33 (7/24)
E-Mail: sales@tmc.ru | support@tmc.ru