

# ZYCOO

Wg Focus «Wg Deliver»



## SH30

# Сетевой рупорный динамик

ZYCOO SH30 - это рупорный SIP громкоговоритель, обеспечивающий исключительно чистый и разборчивый голос для SIP-пейджинга, трансляции оповещений, сигналов и потоковой фоновой музыки. Он подходит для установки на улице и других открытых пространствах для оповещения и обеспечения общественной безопасности.

## Сценарии применения



Школы



Промышленные  
производства



Офисы



Вокзалы  
и станции



Склады



Детские  
площадки



Сборочные  
цеха



Стадионы



Спортивные  
комплексы



Парки



Достопримечательности



Склады

## Ключевые особенности

- Встроенный усилитель мощностью 30 Вт, частотный диапазон от 400 Гц до 8 КГц и максимальный уровень звука 117 дБ гарантируют хорошую слышимость и разборчивость голосового пейджинга даже в шумных и больших помещениях.
- Степень защиты IP65 и хорошая термостойкость. SH30 подходит для наружной установки и эксплуатации даже в экстремальных условиях.
- Поддержка автоматической инициализации в ZYCOO IP Audio Center сократит время развертывания системы на крупных объектах.
- Встроенная поддержка SIP, возможность интеграции с ZYCOO IP Audio Center или сторонним SIP-сервером, SIP-пейджинг с использованием широкополосного кодека G.722, обеспечивающего кристально чистый HD-голос.
- Воспроизведение музыки через ZYCOO IP Audio Center с использованием потокового мультимедиа.
- Поддерживаются аудиофайлы HD MP3, обеспечивающие превосходное качество фоновой музыки.
- Поддержка стандартного PoE (IEEE 802.3at), простая и удобная установка с использованием одного сетевого кабеля. При необходимости можно использовать внешний источник питания.
- SH30 поддерживает 3 учетные записи SIP, с помощью которых можно зарегистрировать динамик более чем в одной системе для достижения различных функциональных целей.

## Характеристики

### Динамик

Компоненты динамика:	2" среднечастотный динамик
Чувствительность:	105dB/1м/1Вт
Максимальный уровень звука:	117dB
Усилитель	Встроенный усилитель класса D
Номинальная мощность:	DC: 8Ω 30Вт или PoE: 8Ω 18Вт
Частотный диапазон:	400Гц – 8КГц
Шаблон покрытия:	50°Г 50°В, эффективное расстояние 70 м
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:	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX PoE
Протоколы:	SIP(RFC3261), HTTP, TCP/IP, SSL, DNS, SNTP, 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:	PoE IEEE802.3at/DC24V2A
Корпус:	Алюминий 1060 с поверхностной обработкой
Класс защиты IP	IP65
Color:	Серый
Вес:	2.68 кг (5.9lb)
Размеры:	Ø276.07 x 276.мм (10.87 x 10.89 in)
Монтаж:	На стене / На колонне
Кнопка сброс	Нажмите и удерживайте в течение 3 сек, чтобы воспроизвести IP-адрес. Нажмите и удерживайте в течение 10 сек, чтобы сбросить настройки.

### Параметры окружающей среды

Установка	На улице
Рабочая температура:	-40°C - 70°C (-40°F - 158°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](mailto:sales@tmc.ru) | [support@tmc.ru](mailto:support@tmc.ru)