

GSC3518HS

Переговорное рупорное устройство с поддержкой SIP/многоадресной трансляции



GSC3518HS — это переговорное рупорное устройство с поддержкой SIP/многоадресной трансляции. Оно оснащено качественным 50-ваттным динамиком с защитой класса IP66 от воды и пыли и обеспечивает кристально чистый HD-звук. Модель GSC3518HS идеально подходит для кампусов, публичных мест, больших офисов, школьных площадок, больниц, парковок и складов, повышает уровень безопасности и расширяет возможности коммуникации вне помещений. Этот мощный SIP-громкоговоритель оснащен тремя микрофонами и поддерживает шумоподавление на основе ИИ, а также интеллектуальное преобразование текста в речь, гарантируя четкость каждого слова во время сеансов обратной связи. GSC3518HS поддерживает ввод PoE++ и вывод PoE+ для питания устройств с каскадным подключением. Современный дизайн и широкий набор функций делают GSC3518HS идеальным переговорным рупорным устройством с поддержкой SIP. Используя его, вы можете легко создавать мощные системы внутренней связи, защиты и оповещений.



50-ваттный динамик с максимальной громкостью до 126 дБА для охвата большой территории



Поддержка полнодиапазонных и широкополосных аудиокодеков, включая Opus & G.722



Дифференциальные линейный вход и линейный выход



Поддержка Airplay, ONVIF, потока RTSP/HTTP, локальных аудиофайлов и воспроизведения из мобильных приложений



Поддержка SIP-пейджинга, многоадресного пейджинга, ожидания вызова с отменой приоритета и других возможностей



1 сетевой порт 10/100 Мбит/с с вводом PoE/PoE+/PoE++ и 1 сетевой порт 10/100 Мбит/с с выводом PoE/PoE+



3 микрофона, шумоподавление на основе ИИ, поддержка интеллектуального преобразования текста в речь (TTS)



Защита класса IP66 от воды и пыли; долговечная конструкция из поликарбоната и АБС-пластика, монтажный кронштейн из нержавеющей стали для суровых условий эксплуатации вне помещений

Программное обеспечение

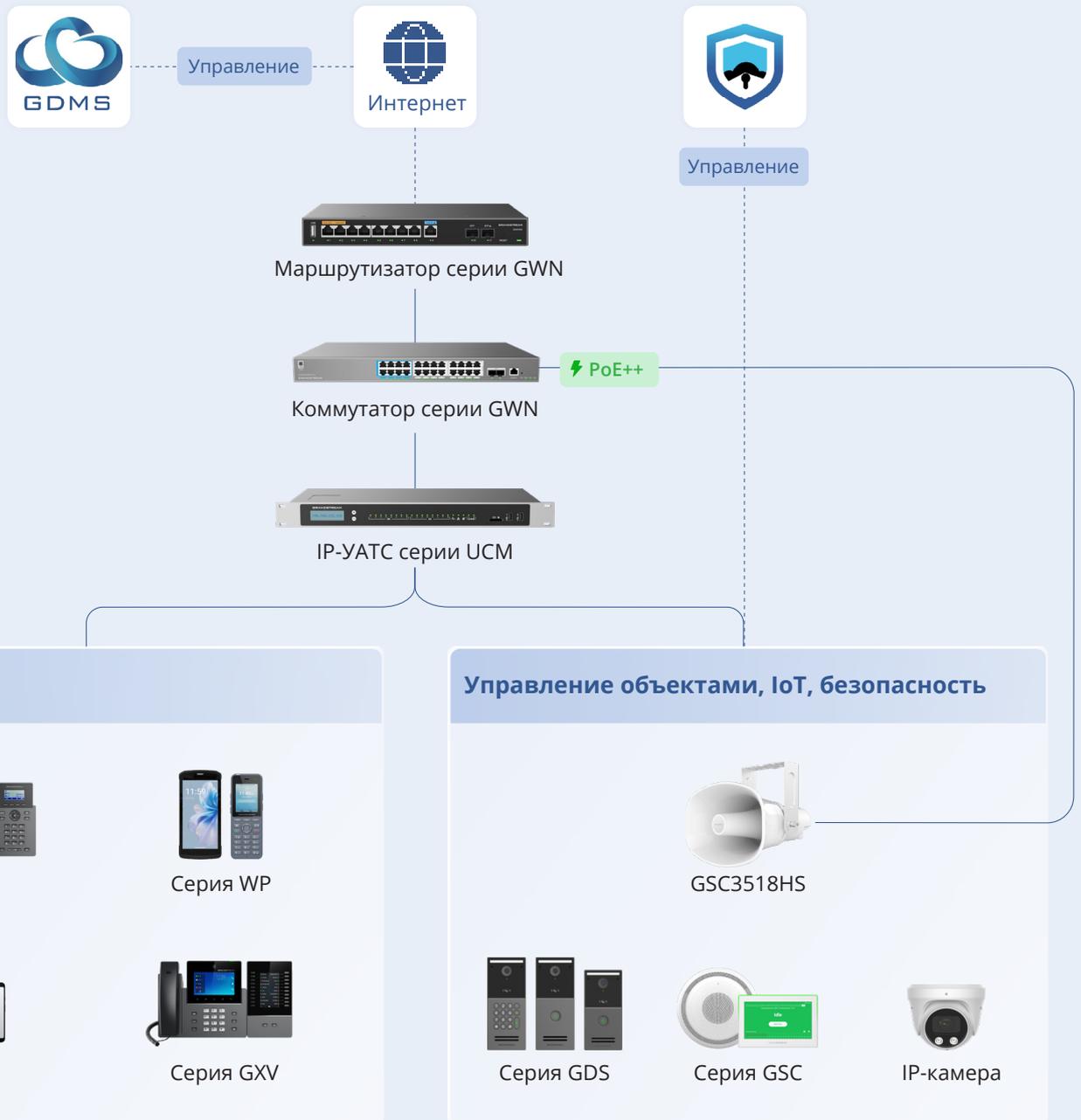
Протоколы/стандарты	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, RTCP-XR, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A-запись, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, LLDP-MED, SIMPLE, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6, OpenVPN®
Речевые кодеки и возможности	G.711µ/a, G.722 (широкополосный), G.726-32, iLBC, Opus, G.723, G.729A/B, внутриполосный и внеполосный DTMF (в аудиосигнале, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, PLC, AJB, AGC, ANS
Возможности телефонии	SIP-пейджинг, многоадресный пейджинг, групповой пейджинг, PTT, ожидание вызова с приоритетным переключением
Качество обслуживания	Уровень 2 (802.1Q, 802.1p) и уровень 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
Безопасность	Пароли для пользователей и администраторов, файл конфигурации с 256-битным AES-шифрованием, TLS, SRTP, HTTPS, управление доступом к среде передачи на основе 802.1x, безопасная загрузка
Языки	Английский, немецкий, французский, испанский, португальский, русский, китайский
Обновление/настройка	Обновление прошивки по TFTP/HTTP/HTTPS или через локальную загрузку HTTP, массовая настройка с помощью GDMS/TR069 или XML-файла конфигурации с шифрованием AES

Аппаратное обеспечение

Сетевые интерфейсы	1 порт 10/100 Мбит/с с вводом PoE/PoE+/PoE++ 1 порт 10/100 Мбит/с с выводом PoE/PoE+
Дополнительный порт	2 двухконтактных входных порта для коммутатора, 1 двухконтактный выходной порт для коммутатора, 1 порт дифференциального линейного входа, 1 порт дифференциального линейного выхода, 2 сетевых порта, 1 порт питания 24–48 В постоянного тока, сброс
Динамик	50-ваттный динамик класса Hi-Fi Частота: 270 Гц — 13,2 кГц Чувствительность: до 109 дБА, 1 м/1 Вт (1 кГц)
Макс. уровень звукового давления	До 126 дБА
Микрофон	3 встроенных микрофона с захватом звука на расстоянии 8 метров
Питание и энергоэффективность	Ввод PoE++, соответствует стандарту IEEE 802.3bt, класс 8, макс. мощность 71 Вт, макс. входное напряжение 57 В; Вывод PoE+, соответствует стандарту IEEE 802.3at, класс 4, макс. мощность 25 Вт, питание 24 В/4 А — 48 В/2 А постоянного тока

Общие характеристики

Пылевлагозащита	Класс IP66, водонепроницаемый кабельный рукав
Тип монтажа	На стене, на столбе
Температура и влажность	Эксплуатация: –30...+60 °С, хранение: –40...+60 °С Влажность: 10–90 % без конденсации
Содержимое упаковки	Рупорное устройство GSC3518HS, монтажный комплект, краткое руководство по установке
Физические характеристики	Размеры устройства: 324,6 мм (Д) x 285,3 мм (Ш) x 204,3 мм (В) Вес устройства: 2,870 кг (с монтажным комплектом) Вес упаковки: 3,913 кг
Материал	Поликарбонат + АБС-пластик (акрилонитрилбутадиенстирол), задняя крышка из алюминия, монтажный кронштейн из нержавеющей стали
Соответствие	FCC, IC, CE, RCM



* Скоро: удаленное управление GSC3518HS через приложение SecureAccess.



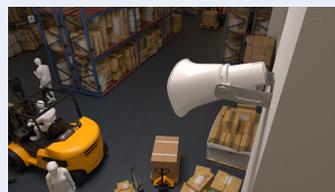
Корпоративные офисы и кампусы

Многоэтажный, многозонный пейджинг с каскадированием воспроизведения открывает широкие возможности качественной трансляции корпоративных объявлений.



Школы и учебные организации

Приоритетный пейджинг и поддержка обратной связи гарантируют безопасность и возможность вести общение на игровых площадках, в классных комнатах и вестибюлях.



Промышленные среды

50-ваттные динамики с защитой класса IP66 обеспечивают четкое звучание в шумных производственных помещениях и на складах.



Публичные места и открытые площадки

Функции воспроизведения мультимедиа и преобразования текста в речь в реальном времени идеально подходят для мгновенных объявлений в парках, торговых центрах и транспортных узлах.