

Терминал типа SDK-xxGI

являются IP-устройствами, которые предоставляют возможность голосовой связи с использованием VoIP технологий, для реализации функций громкоговорящей связи и оповещения.

могут использоваться как в составе УПАТС (ЦАТС) с поддержкой стандарта SIP, так и в локальном режиме с подобными устройствами, организуя телефонную систему без участия центрального SIP-сервера.

предназначены для организации оперативной телефонной связи на базе протокола IP, громкоговорящей связи и громкоговорящего оповещения в помещении.

Терминалы типа SDK-xxGI производятся в корпусе из ABS пластика (IP20), настольного типа, оснащены микрофоном "гусиная шея" и встроенным динамиком (1 Вт).

В зависимости от конфигурации, терминалы SDK-xxGI комплектуются от 1 до 8-ми программируемыми кнопками со светодиодами.



Основные функции:

- Программирование кнопок для различных функций;
- Дополнительные аксессуары (wi-fi модуль);
- Прочный корпус;
- Функция связи с радиостанциями, с системой громкого оповещения, управление внешними системами при помощи "сухих контактов";
- Индивидуальные и групповые вызовы;
- Полнодуплексная связь, для естественной передачи речи;
- Запись и воспроизведение сообщений;
- Удаленное обновление программного обеспечения;
- Самодиагностика.

Условное обозначение терминала на 8 программируемых кнопок общепромышленного исполнения для IP-системы со степенью защиты корпуса IP20, с питанием PoE, микрофоном типа «гусиная шея» и встроенным динамиком:

- SDK-08GI-P.G.I

Технические характеристики:

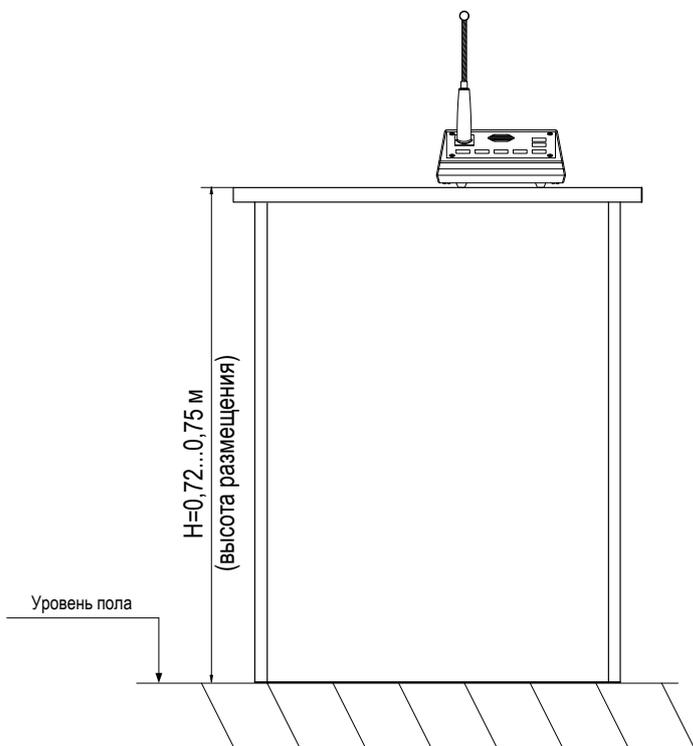
| | |
|--|-------------------|
| Стандарт VoIP - SIP | LightCOM IP, SIP |
| Количество свободнопрограммируемых кнопок | 28 |
| Количество аккаунтов для регистрации на сервере | 3 |
| Сетевой интерфейс | 100 Base-T (RJ45) |
| Поддержка WiFi | да |
| Светодиодная индикация состояния устройства | да |
| Встроенный усилитель мощности | «D» класса |
| Частотный диапазон | 300 - 7 000 Гц |
| Количество каналов усилителя | 1 |
| Максимальная выходная мощность усилителя мощности | не более 3 Вт |
| Звуковое давление спикерфона в режиме дуплекса на расстоянии 1 м | не более 80 дБ |
| Питание | PoE |
| Степень защиты от пыли и влаги | IP20 |
| Рабочий диапазон температур | от 0 до +40 °С |
| Габаритные размеры (без микрофона) | 130 x 181 x 77 мм |
| Масса | 2 кг |

Преимущества:

- Для работы не требуют центрального коммутатора, повышается надежность системы;
- Простота наращивания системы;
- Самодиагностика устройств;
- Ввод в эксплуатацию возможен силами Заказчика;
- Поддержка дуплексного режима связи;
- Технология цифрового шумоподавления DSP.

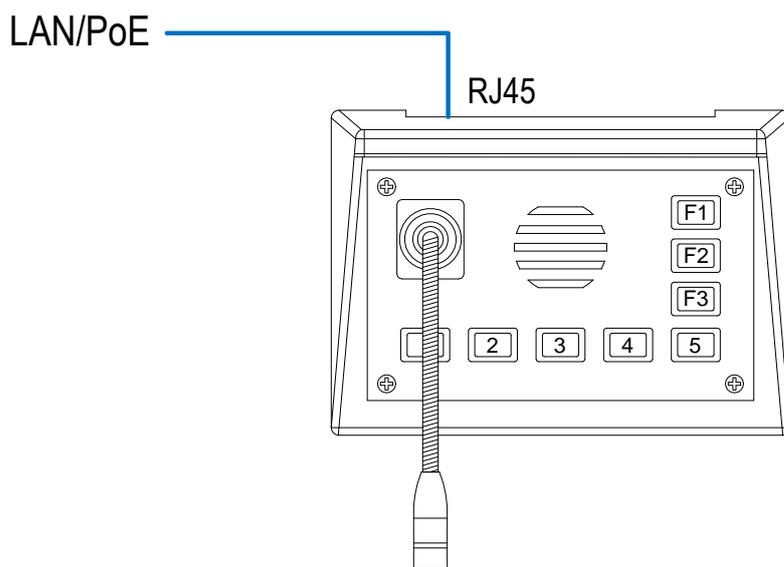
Монтаж Терминала SDK-xxGI:

Монтаж Терминала типа SDK-xxGI осуществить на плоскую, горизонтальную поверхность, например, рабочий стол абонента.



Подключение Терминала SDD-28GI:

Подключение Терминала SDK-xxGI к интерфейсной линии (LAN/PoE) осуществить при помощи кабеля (UTP cat.5) оконченного сетевой вилкой 8P8C (коннектор RJ45) со схемой обжима по типу EIA/TIA-568B.



Терминал типа SDK-xxGI. Схема подключений.

Комплект поставки:

| | |
|-------------------------|--------|
| Терминал SDK-xxGI | 1 шт. |
| Паспорт | 1 экз. |
| Упаковка | 1 шт. |



Инжиниринговая компания «ЛайтБау»

www.lightbau.com

117588, г. Москва, ул. Литовский бульвар, д. 30

тел.: +7 (499) 110-59-93

e-mail: team@lightbau.com