

Терминал типа SDD-30GI

Настольное переговорное устройство на 30 направлений связи предназначено для работы в составе Комплекса громкоговорящей связи и оповещения LighCOM IP с целью обеспечения громкоговорящей связи в режиме «полный дуплекс» диспетчера/оператора с абонентами комплекса, а также осуществления громкоговорящего оповещения. Может использоваться как в составе УПАТС (ЦАТС) с поддержкой стандарта SIP, так и в локальном режиме с подобными устройствами, организуя систему оперативной связи без участия центрального SIP-сервера.

Устройство устанавливается в офисных помещениях или диспетчерских/операторских промышленных предприятий. Устройство имеет поле прямых абонентов со светодиодной подсветкой (30 направлений связи), номеронабиратель и функциональные кнопки, встроенный динамик с регулятором уровня громкости и микрофон типа «гусиная шея», а также может дополнительно быть укомплектовано двумя консолями расширения на 50 кнопок каждая.

Питание консолей расширения осуществляется от основного блока.

Терминал типа SDD-30GI производится в пластиковом корпусе (IP20) настольного типа.



Основные функции:

- Программирование кнопок для различных функций;
- Кнопки прямого вызова со светодиодными индикаторами;
- 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 30 программируемых кнопок общепромышленного исполнения для IP-системы со степенью защиты корпуса IP20, с микрофоном типа «гусиная шея» и встроенным динамиком:

- SDD-30GI-L.G.I

Условное обозначение Консоли расширения на 50 программируемые кнопки общепромышленного исполнения для IP-системы со степенью защиты корпуса IP20:

- SDD-50GI-L.A.A

Технические характеристики:

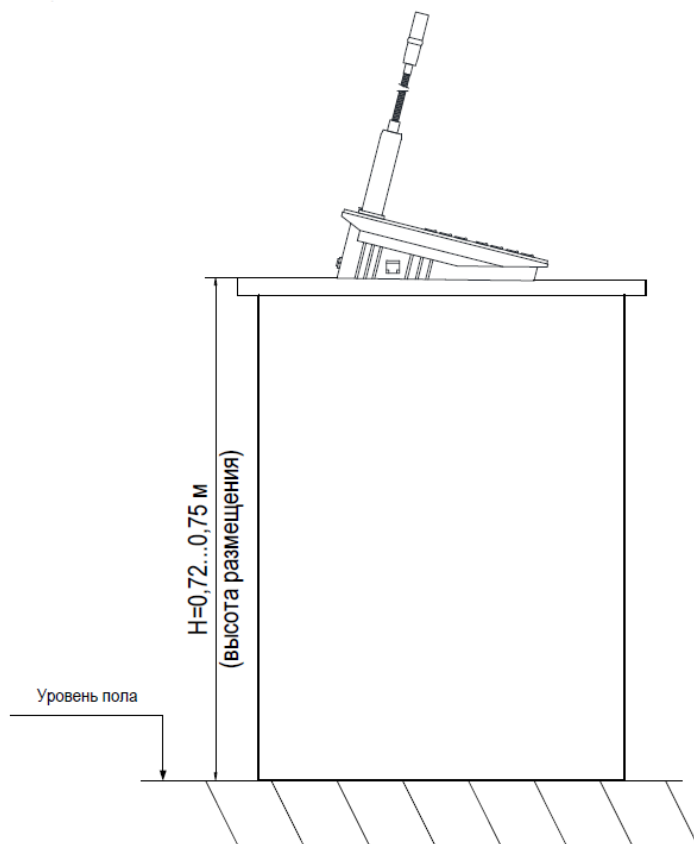
Стандарт VoIP - SIP	LightCOM IP, SIP
Количество свободнопрограммируемых кнопок	30+100
Количество аккаунтов для регистрации на сервере	3
Сетевой интерфейс	100 Base-T (RJ45)
Поддержка WiFi	да
Светодиодная индикация состояния устройства	да
Встроенный усилитель мощности	«D» класса
Частотный диапазон	300 - 7 000 Гц
Количество каналов усилителя	1
Максимальная выходная мощность усилителя мощности	не более 5 Вт
Звуковое давление спикерфона в режиме дуплекса на расстоянии 1 м	не более 80 дБ
Питание	12В пост. тока или PoE+
Степень защиты от пыли и влаги	IP20
Рабочий диапазон температур	от -20 до +50 °С
Габаритные размеры (без микрофона)	200 x 300 x 110 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.

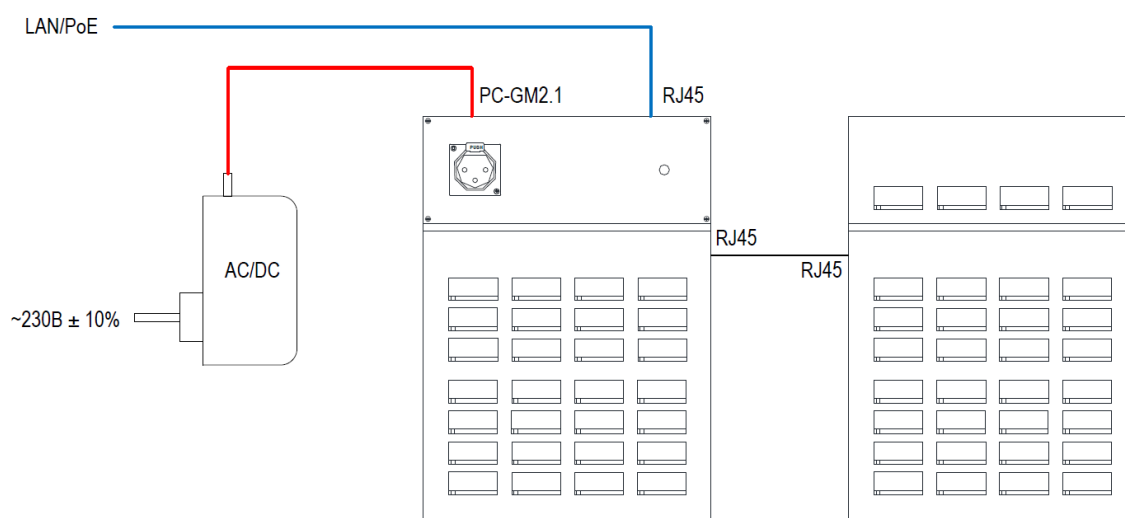
Монтаж Терминала SDD-30GI:

Монтаж Терминала типа SDD-30GI осуществить на плоскую, горизонтальную поверхность, например, рабочий стол диспетчера (оператора).



Подключение Терминала SDD-30GI:

Подключение Терминала SDD-30GI 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 SDD-30GI с Консолью расширения SDD-50GI. Схема подключений.

Комплект поставки:

Терминал SDD-30GI	1 шт.
Адаптер питания 230В/12В*	1 шт.
Паспорт	1 экз.
Упаковка	1 шт.

* - при подключении к сети переменного напряжения 230 В±10%

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