



ELGATO Communications – компания специализирующаяся на разработке и производстве телекоммуникационного оборудования

Мы предлагаем:

- Многоканальные GSM-шлюзы (E1/PRI, SIP, H.323. 4-32 канала, установка в 19" стойку, высота 1U & 4U)
- SIM-сервер
- SIM-банк (200 SIM карт)
- 8-канальная VoIP-GSM плата PCI/ISA (100% совместимость с Linux/Asterisk/ Windows (только для SMS))
- GPS/GSM сигнализация
- GSM-ребутер (укомплектован 6-ю розетками под 220 В, отк/вкл управляется по SMS)

www.elgato.com.ua

Украина Днепропетровск 49000

т\ф. +38(063)797-30-20, +38(056)7215188, +38(056)745-79-90

Email: sale@ltd.com.ua Skype: [elgato-ua](https://www.skype.com/name/username/elgato-ua) lсq: 208887470

Многоканальный GSM-шлюз ELGATO G20



Техническая спецификация

НАЗВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ:	Многоканальный GSM-шлюз ELGATO G20
КОНСТРУКЦИЯ	Металлический корпус с пассивной вентиляцией, 5 слотов для установки плат радиоканалов (предусмотрена плата на 4 канала)
ИНТЕРФЕЙСЫ/ПРОТОКОЛЫ	
PRI/E1 (опция)	
Модуль транка E1	Поставляется с одним или двумя E1 транками. 30 каналов PCM, поток 2 Mbps стандарт G.703, G.704 ITU-T
Тип модуляции	HDB3; A-Law encoding, Master/Slave
Информация PRI ISDN	EDSS1 (Q.931), поддержка DTMF. Соединение разъемом RJ45
Сопротивление	120 Ом стандартное
GSM	
GSM каналы	4 / 20 каналов
Типы сетей	100% совместимость с GSM-сетями Европы и США (900/1800/1900 MHz), а также с сетями Бразилии и Японии.
GSM модули	QUECTEL M10
Мощность передатчика	2 Вт (1 Вт)
SIM-карта	Small plug-in, 3В
Антенный коннектор	SMA (female) сопротивление 50 Ом
Плата радиоканалов	Плата содержит GSM-модули (стандарты 850/900/1800/1900 МГц) или 3G-модули. 1 SIM-карта на 1 канал (модуль) либо неограниченное число SIM карт на канал при использовании внешнего SIM-банка.
VoIP (опция)	
Голосовая сигнализация	SIP
Количество голосовых каналов	4 / 20 каналов
Кодеки	G.711 PCM at 64 kbps, G.729, G.723, G.726, распознается DTMF
Оборудование	
Процессорная плата:	Один Ethernet 10/100-Base T port, два USB-порта: 1й порт - внешняя Flash-память, 2й порт – под WiFi или 3G модем (опционально). Один порт COM(RS 232), один порт PRI (опционально).
Внешний антенный сумматор на 4/8 каналов (опция)	
Потери на соединении	8–15 db
Тип Входного соединения	SMA (female) сопротивление 50 Ом
Тип Выходной соединения	SMA (female), сопротивление 50 Ом
Антенна	
Направленная	YAGI высокого усиления соединенная коаксиальным кабелем, длина: 10м или длиннее (если требуется)
Всенаправленная	Небольшие дискретные антенны на магнитной подложке
ОСНОВНЫЕ Х-КИ	
Стандарты питания	Внешний блок питания 12–19 V, постоянный ток (DC), 4,5 А.
Средства контроля	Светодиодная индикация
Удаленное управление	TCP/IP (протокол Telnet): SSH через встроенный IP/Ethernet: 10/100 Base-T, RJ-45
ДРУГОЕ	
Габариты	490 x 50 x 220 мм
Вес	Около 5 кг
Рабочие температуры	10–50 °C
Относительная влажность	До 95 % при 40 °C
Рекомендации	Помещение с кондиционером, ИБП, заземление

ELGATO Communications – компания специализирующаяся на разработке и производстве телекоммуникационного оборудования

www.elgato.com.ua

Украина Днепропетровск 49000

т\ф. +38(063)797-30-20, +38(056)7215188

Email: elgato.gsm@elgato.com.ua Skype: [elgato-ua](https://www.skype.com/en/contacts/voice/00380567215188) lсq: 208887470