

Аналоговый голосовой шлюз MediaPack MP 112/114/118

Аналоговые голосовые шлюзы MediaPack MP 112/114/118 используются для подключения аналоговых телефонов к IP сетям и организации передачи голоса поверх протокола IP (VoIP). Шлюзы семейства MediaPack имеют от 2 до 8 аналоговых портов FXS, обеспечивают качественную передачу голоса, факсимильных сообщений, поддерживают все стандартные протоколы управления / сигнализации, а также совместимы с *софтсвичами*, *гейткисперами* и SIP серверами различных производителей.



ВОЗМОЖНОСТИ

- 2, 4 или 8 аналоговых FXS порта
- интерфейс 10/100BaseT для передачи данных по IP сетям
- прозрачная передача факсов поверх протокола IP, поддержка T.38, прозрачная работа с АОН
- возможность использования различных голосовых кодеков
- поддержка BootP, DHCP, TFTP
- поддержка протоколов управления/сигнализации - MGCP (RFC 2705), MEGACO (H.248), SIP (RFC 3261)
- возможность конфигурирования через Web интерфейс
- управление через AudioCodes EMS (Element Management System)
- поддержка SNMP и syslog
- световые индикаторы состояния канала

СПЕЦИФИКАЦИИ

Модель	112	114	118
Голосовой интерфейс	2 x RJ11	4 x RJ11	8 x RJ11
Сетевой интерфейс	10/100 Base-T RJ45		
Возможность и VoIP	Подавление эха (G.168-2000), VAD, CNG, динамический программируемый буфер (jitter buffer), определение подключения модема		
Кодеки	G.711, G.723.1, G.726, G.727, G.729a		
Факс поверх IP	T.38, 14.4 Кб/с, режим bypass		
Сигнализация	FXS loop-start		

Внутриканальная сигнализация	DTMF (TIA 464B), MFR1, MFR2, AC15, SS4, SS5
QoS	Diffserve, TOS, 802.1 p/q VLAN Tagging
IP транспорт	RTP/RTCP для IETF RFC 3550 и 3551, PPPoE
Поддержка протоколов	MGCP (RFC 2705), MEGACO (H.248), SIP (RFC 3261)
Безопасность	RTCP, H.235, HTTPS, листы доступа, IPSec
Управление	BootP, TFTP, DHCP, Web интерфейс, AudioCodes EMS, поддержка RADIUS и Syslog

ВАРИАНТЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- шлюз сетей VoIP
- службы IP Centrex
- корпоративные сети Voice VPN

CROSS communications

Россия, 115114, Москва, ул. Дербеневская, д.1/2
Тел. +7 (095) 797 63 08, Факс: +7 (095) 792 5767