



Субмодуль SM-VP-M300 с поддержкой до 128 каналов VoIP (G.711)

SM-VP-M300

Описание

SM-VP-M300 - субмодуль, который предназначен для обработки голосового трафика IP телефонии и устанавливается обязательно при подключении транковых шлюзов SMG-1016M, SMG-2016 (снято с производства), SMG-3016, SMG-500 к VoIP сети.

Цифровые шлюзы Eltex SMG равномерно распределяют нагрузку между субмодулями и поддерживают возможность подключения до 6-и модулей SM-VP-M300. Каждый субмодуль поддерживает до 128 каналов VoIP и 768 максимальное возможное количество каналов. Под одним каналом понимается активное SIP соединение между транковым шлюзом SMG-XXXX и абонентом. Если VoIP соединение установлено между двумя IP абонентами, то занимает два разговорных канала, так как SMG-XXXX проключает весь голосовой трафик через субмодуль SM-VP-M300. Если разговор установлен между IP и TDM абонентом, то используется один разговорный канал.

При использовании функции COPM в шлюзе SMG-XXXX обязательна установка 2-х модулей SM-VP-M300. При этом один модуль SM-VP-M300 полностью блокируется для обеспечения функционала COPM. Всего один субмодуль SM-VP-M300 одновременно поддерживает на контроле COPM до 27 одновременных вызовов, таким образом, два субмодуля обеспечат функционал COPM целого потока E1.