

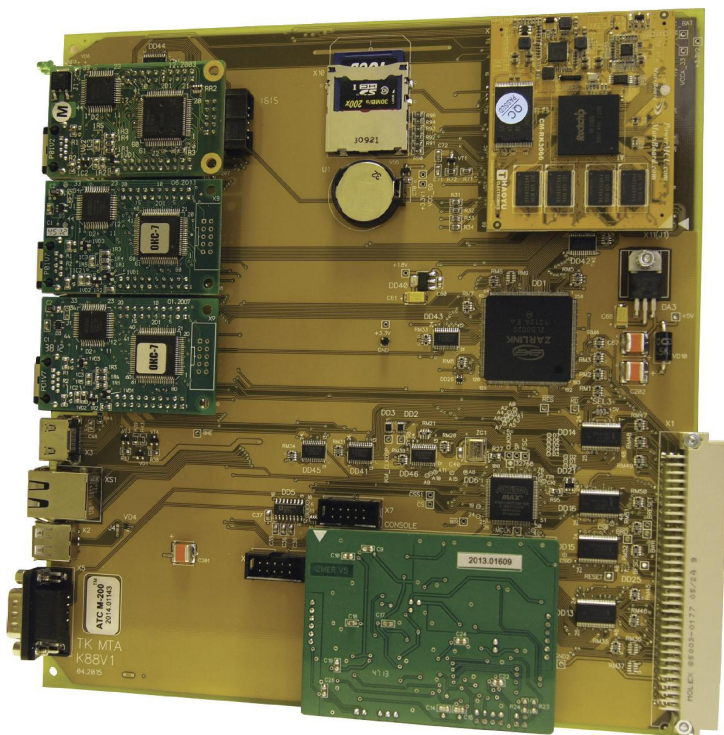
МАЛ - ТЭЗ К-88. SIP ИНТЕРФЕЙС

Основой МАЛ является ТЭЗ К-88. Именно на нем выполняются все базовые подсистемы станции, на нем решаются все основные задачи по организации и управлению голосовыми потоками.

ТЭЗ К-88

МТА.5100.410-2015

Плата управления TDM/IP
универсальная.



Характеристики VoIP (SIP) интерфейса

- До 250 SIP абонентов
- До 250 SIP транков
- Соответствие RFC 3261, RFC 3515, RFC 2327
- RFC 3986 SIP URI
- RFC 1889, 1890 – RTP/RTCP
- Поддержка DNS
- Резервирование SIP прокси
- DTMF: RFC 4734 (2833)
inband, SIP INFO
RFC 2396, 3261
- RTP: Поддержка кодеков G.711, G.723, G.729, GSM
Факс: T.38 и G.711 passthrough
Эхоподавление: G.165/G.168
Поддержка тональных сигналов DTMF
Регулировка джиттер-буфера (размер буфера 0-256 мс)
CNG - генерация комфортного шума
VAD - Обнаружение голосовой активности
Маскировка потери пакета
Подавление пауз