

А Серия High-End Business IP- телефонов

A1X/A2X/A41/A48/A68/RE/RET



А серия – это новое поколение IP телефонов для современного офиса. Телефоны выполнены из качественного пластика (марки ABS тип 7). Телефоны функционируют на базе 2-ядерных чипсетов DSPG 9918/9919 с поддержкой HD-кодеков, аппаратного шифрования и графического ускорителя.

Телефоны А-серии отличает стильный внешний вид и интуитивно-понятный интерфейс. Спектр устройств включает в себя от черно-белых до цветных TFT дисплеев, 1-6 SIP аккаунтов, обычные панели расширения, а также панели расширения с LCD дисплеем. А серия – продуктовая линейка с отличным качеством, качественным HD-звук и широкими возможностями подключения к проводной и беспроводной сети (Wi-Fi).

Телефоны А-серии станут отличным выбором для компаний, ценящим свой имидж, которые заботятся о комфорте своих сотрудников.

Основные преимущества телефонов А-серии

- **Гибкий сетевой доступ:** упрощает развертывание в любой сети, поддерживает 10/100/1000 Mbit Ethernet, Wi-Fi доступ.
- **Чистый HD звук:** общение коллег по телефону с ощущением реального присутствия, поддержка HD-кодеков с полным соответствием частотным характеристикам по стандарту TIA920, функции улучшения распознавания речи (AGC, CNG, VAD, Echo-cancellation), чувствительный микрофон.
- **Безопасность связи:** шифрование сигнала, шифрование медиа данных, шифрование файла конфигурации, HTTPS WEB-сервер, Autoprovision с шифрованием конфигурации, защита PIN-кодом от неопытных пользователей.
- **Двухъядерный процессор:** обеспечивает независимую обработку голоса и приложений, улучшает качество голоса и скорость работы приложений.
- **Простота в интеграции:** поддерживает сервис RPS (redirect provision service), сервис Аутопровижинг (APS) используя FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP опции.
- **Совместимость с наиболее популярными телефонными платформами:** имеет сертификаты и легко интегрируется с платформами Broadsoft, Elastix, FreeSwitch, Avaya и остальными:



	A68/A68W	A48/A48W	A41/A41W	A2X	A1X
Дисплей	4,3" TFT LCD 480*272 Pixel	3,2" TFT LCD 462*278 Pixel	FSTN 4-строки, серый LCD 224*128 Pixel	132*58 Pixel	132*52 Pixel
Программируемые клавиши	8	8	8	2	0
Количество SIP линий	6	4	4	2	1
Порт Gigabit Ethernet	Да	Да	Нет	Только в A26/A26W	Только в A16/A16W
Количество портов Ethernet	2	2	2	2	2
Wi-Fi	Да (модель A68W)	Да (модель A48W)	Да (модель A41W)	Да (модель A20W/A21W/A26W)	Да (модель A10W/A11W/A16W)
Поддержка PoE	Да	Да	Да	Да	Да
Модули расширения	Да (модуль с LCD дисплеем)	Да (модуль с LCD дисплеем)	Да	Нет	Нет
Настенное крепление	Нет	Нет	Нет	Да	Да
Подключение гарнитуры	Да	Да	Да	Да	Да
HD Voice	HD Voice codec HD Handset HD Speaker	HD Voice codec HD Handset HD Speaker	HD Voice codec HD Handset HD Speaker	HD Voice codec HD Handset HD Speaker	HD Voice codec HD Handset HD Speaker
Громкоговоритель	Duplex HD Speaker	Duplex HD Speaker	Duplex HD Speaker	Duplex HD Speaker	Duplex HD Speaker
LDAP	Да	Да	Да	Да	Да
BLF	Да	Да	Да	Нет	Нет
BLA	Да	Да	Да	Да	Нет
Телефонная книга XML	Да	Да	Да	Да	Да
SRTP	Да	Да	Да	Да	Да
TLS	Да	Да	Да	Да	Да
DHCP опция 66	Да	Да	Да	Да	Да
Auto Provision	FTP/TFTP/HTTP/HTTPS	FTP/TFTP/HTTP/HTTPS	FTP/TFTP/HTTP/HTTPS	FTP/TFTP/HTTP/HTTPS	FTP/TFTP/HTTP/HTTPS
Инструменты пакетной разработки	Да	Да	Да	Да	Да
HD кодеки	G.722, L16 PCM	G.722, L16 PCM	G.722, L16 PCM	G.722, L16 PCM	G.722, L16 PCM
Голосовые кодеки	G711(a/u), G726, G729AB, iLBC	G711(a/u), G726, G729AB, iLBC	G711(a/u), G726, G729AB, iLBC	G711(a/u), G726, G729AB, iLBC	G711(a/u), G726, G729AB, iLBC