

# Серия телефонов A2x с 6 SIP аккаунтами

A20W / A20WAC / A21 / A26 / A20LTE








Телефоны серии A2x – это устройства обладающие возможностями подключения к локальной сети несколькими способами (Wi-Fi, Ethernet), легкой интеграцией и отличным качеством голоса. Телефоны данной серии поддерживают регистрацию 6 SIP аккаунтов с независимой конфигурацией. A2x - телефоны начального уровня, специально разработанные для повседневного использования в офисах и идеально подходят для корпоративных унифицированных коммуникаций.

## Почему стоит выбрать A2x серию:

- Современный и элегантный дизайн, привычное и удобное исполнение.
- Качественные материалы изготовления (пластик ABS тип 7), превосходная программная и ручная регулировка уровня звука.
- HD-спикерфон оборудован большим динамиком (d. 55 мм) и резонатором, что обеспечивает качественную громкую связь без посторонних звуков.
- Опциональная поддержка Wi-Fi позволяет быстро подключить новые рабочие места без необходимости протягивать информационный кабель.
- Двухъядерный процессор (2x400 MHz DSPG 9918) обеспечивает быструю загрузку (15 сек) и навигацию по меню без залипаний и протормаживаний.
- Функциональность ПО позволяет быть совместимым с большинством популярных IP АТС.
- Безопасность связи, безопасность сигнала, безопасность медиапотока, наличие HTTPS для загрузки выгрузки файлов, прошивки а также конфигурации.
- Встроенная защита адаптера питания предотвращает повреждение аппарата в случае перебоев в сети.
- 3-х метровый, надежный, не заворачивающийся кабель телефонной трубки.
- Удобное хранение и транспортировка

Модель	A20W	A20WAC	A21	A26	A20LTE
PoE	Нет	Нет	Да	Да	Нет
Wi-Fi	Да	Да	Нет	Нет	Нет
Gigabit Eth.	Нет	Нет	Нет	Да	Нет
4G LTE	Нет	Нет	Нет	Нет	Да
WiFi 2.4G+5G	Нет	Да	Нет	Нет	Нет

## A2x Технические характеристики:

<b>Основные функции:</b>	ЧБ дисплей 3,1" (разрешение - 132*58 точек) с подсветкой, 6 SIP регистрации, переадресация вызова, перевод звонка, Hotline, удержание вызова, автоответ, определение номера, обратный вызов, отключения микрофона, DND, 3-х сторонняя конференция, быстрый набор, голосовая почта, телефонная книга (более 1000 записей) с интеллектуальным поиском на русском языке, прямой IP звонок без регистрации, черный список, белый список, история входящих/исходящих/пропущенных звонков (200 записей на каждый), режим использования гарнитуры.
<b>Функции работы с IP АТС:</b>	Интерком, Пейджинг, Перехват звонка, Парковка вызова, Анонимный звонок, Отклонение анонимных звонков, Музыка на удержании, Конференция, Групповой перехват, Запись разговора, DND и переадресации вызова в режиме синхронизации.
<b>Поддерживаемые языки:</b>	Английский, Итальянский, Французский, Немецкий, Испанский, Португальский, Русский*, Польский, Турецкий, Арабский, Хибру.
<b>Расширенные функции:</b>	LDAP, Microsoft active directory (AD) server, XML удаленная телефонная книга.
<b>Аудио характеристики:</b>	8 собственных мелодий, 2 пользовательские мелодии, 8 режимов регулировки громкости + режим без звука (Mute), Узкополосные кодеки: G.711(A/μ), G.729A/B/AB, G.726, iLBC, Широкополосные кодеки: G.722, L16, Поддержка VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC, Full-duplex спикерфон с AEC
<b>Сетевые возможности:</b>	LAN/PC: поддержка режима моста, поддержка Open VPN. Возможности SIP соединений: режим с использованием Proxy сервера и режим P2P (точка-точка). Поддержка DNS SRV (RFC3263). Поддержка обхода NAT: режим STUN. Тип DTMF: Inband, RFC2833, SIP Info. Поддержка QoS. Наличие HTTP/HTTPS взб сервера, пакетный экспорт, системны журнал.
<b>Wi-Fi функции:</b> (только A20W, A20WAC)	Поддержка IEEE 802.11b/g/n, расширенная поддержка IEEE 802.11e QoS, поддержка APA, APA2, IEEE802.11i (WPA, WPA2).
<b>Безопасность:</b>	VLAN, LLDP, IEEE802.1X, поддержка TLS, поддержка HTTPS, цифровая проверка подлинности с помощью MD5/MD5, AES шифрование для файла конфигурации, поддержка блокировки телефона, режимы администратор /пользователь доступа.
<b>Управление:</b>	Конфигурация с экрана телефона, конфигурация с web интерфейса, функции профижинга: Autoprovisioning service через HTTP/FTP/SFTP/DHCP, Remote Provisioning Service (RPS), DHCP опция 66.
<b>Подключения:</b>	Интерфейс питания: DC 5V-1A, Питание POE: IEEE 802.3af Class 2 , 2 RJ45 10/100M или 100/1000M Ethernet портов, 1 RJ9 разъем для наушников (jack), 1 RJ9 разъем для подключения телефонной трубки (jack)
<b>Клавиши:</b>	1 индикатор состояния, 3 программируемые клавиши, 5 клавиши навигации, 2 клавиши регулировки громкости, 7 функциональных клавиш (меню, отмена, удержание, голосовая почта, отключение звука, наушники, режим громкой связи).
<b>Температурный режим и влажность:</b>	Рабочая температура: -10 ~ 50°C, Влажность: 10 ~ 90%, Температура хранения: -25 ~ 70°C
<b>Упаковка:</b>	Количество/коробок: 10 штук, Вес: 11KG, Размеры: 280мм x 210мм x 78мм, Размеры упаковки: 425мм x 415мм x 300мм
<b>Сертификаты:</b>	CE: EN60950 FCC: Part15     
<b>Совместимость:</b>	Broadsoft, Asterisk, Elastix, Trixbox, FreeSwitch, Heaway, Avaya, Mitel, Unify, ZTE, Epygi.

\* - телефоны, поставляемые в страны Таможенного Союза оборудованы клавишами с кириллицей