

IVA Technologies — российский производитель телекоммуникационного оборудования и программного обеспечения. Решения на базе оборудования и программного обеспечения IVA позволяют выстраивать безопасную, высокопроизводительную ИТ-инфраструктуру различных масштабов.

IVA Video* — видеотелефон на базе Android 11 со встроенной камерой, поддержкой 10 линий связи, оперативной памятью 2 ГБ и встроенной памятью 16 ГБ eMMC.

Функциональные возможности

- Встроенная камера 8 мегапикселей (со шторкой)
- 16 SIP-аккаунтов
- Поддержка 10 линий связи
- ОС Android 11
- Возможность установки сторонних приложений из внешних репозиторий или SD-карты
- Четырехсторонняя видеоконференция
- Прямой IP-вызов, запрет IP-вызова
- Встроенный модуль Wi-Fi
- Встроенный модуль Bluetooth
- Работа в режиме "Точка доступа"
- Каскадное подключение до 6 панелей расширения
- Оперативная память 2 ГБ
- Встроенная память 16 ГБ
- Поддержка T-flash
- Поддержка протокола синхронизации времени SNTP
- Настройка телефона через WEB-интерфейс, доступ по SSH
- Обновление ПО через Web-интерфейс, HTTP, HTTPS, FTP, TFTP
- Возможность получения адреса TTP и SNTP сервера по DHCP
- Поддержка XML/LDAP
- Интеллектуальный метод поиска в телефонных книгах

Адресная книга

- Адресная книга на 10000 записей
- История вызовов на 1000 записей
- Отображение имени абонента из нескольких источников: LDAP, SIP INVITE, адресная книга

Дисплей и индикация

- Цветной сенсорный LCD-дисплей с разрешением 1280×800 точек с диагональю 8 дюймов
- Настраиваемая индикация линий связи и DSS клавиш на дисплее

Видео

- Поддержка 1080p HD Video
- Видеокодеки: H. 265, H.264 High Profile, H.264, VP8
- Прямой IP-видеовызов

Аудио

- Аудиокодеки: Opus, G.722, G.711 (A/H), G.729AB, G.726 32, iLBC, G.723.1
- Отправка DTF: RFC 2833, SIP-info, In-band
- Поддержка VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC, ANS

Управление

- Обновление встроенного ПО и настроек телефона через HTTP, HTTPS, FTP, TFTP
- Удаленный контроль состояния телефона через Syslog и SNMP
- Индивидуальная настройка аппарата по MAC-адресу
- Автопровижинг: TR-069, TFTP/HTTP/FTP/HTTPS
- Удаленная настройка телефона через интерфейс командной строки или графический интерфейс

Питание

- Внешний адаптер питания: 12 В DC, 2 А
- Поддержка PoE class 3

Сетевые особенности

- Возможность подключения ПК к сети LAN через IP-телефон
- Сетевые протоколы: IPV4, IPV6, DHCP/PPPoE/IEEE802.1X, TFTP/HTTP/FTP/HTTPS, SSH, SNTP, SNMP
- Поддержка VLAN и QoS
- Синхронизация времени и даты через SNTP

Интерфейсы

- Ethernet-порты 2xRJ45 10/100/1000 МБит/с
- Порт HDMI
- Порт подключения панели расширения

* Внесен в реестр телекоммуникационного оборудования российского происхождения (ТОРП) Минпромторга, №1476 от 05.04.2024