

ATCOM A16

Гигабитный IP-телефон, чб LCD 3", 2x10/100/1000T, 3 SIP линии, POE



ATCOM A16 – доступный IP-телефон с гигабитными портами на 3 SIP-аккаунта (выбор аккаунта можно запрограммировать на 1 из функциональных клавиш) с поддержкой POE (48 вольт, 802.3af).

Телефон подойдёт большинству пользователей, которым нужен простой телефон без лишних наворотов.

Телефон обеспечивает замечательное качество звука благодаря HD-дизайну:

- Поддержка HD-кодеков: G.722, iLBC, G.726
- HD-трубка с качественным динамиком и микрофоном и демпфирующими резиновыми прокладками
- Большой спикер-фон (диаметр – 55 мм) с резонатором
- Программные функции улучшения звука: CNG (генерация комфортного шума), AGC (авто-регулировка усиления), VAD (активность голоса), Echo cancellation (удаление эхо).

Телефон ATCOM A16 полностью русифицирован:

- меню на русском языке
- веб-интерфейс на русском
- телефонная книга (1000 записей) с поддержкой русских имён и интеллектуального поиска
- клавиши с русскими буквами – возможность завести контакты в адресной книге на русском.

Телефон построен на базе современного 2-ядерного чипсета DSPG 9918 с тактовой частотой 400 MHz. Телефон быстро загружается (менее 15 сек). Быстрая навигация по меню без залипаний и зависаний.

Телефон работает стабильно. Используется версия линукса 4.3 и аппаратный WatchDog (сторожевой таймер).

Телефон можно использовать в колл центрах, где ежедневная звонковая нагрузка более 150 вызовов в день.

Технические характеристики:

Базовые функции

- LCD дисплей с подсветкой размером 132 x 52
- 3 SIP аккаунта
- Переадресация вызова, перевод вызова, ожидание вызова, горячая линия, удержание вызова
- Автоответчик, АОН, повторный набор номера, отключение звука, режим «Не беспокоить» (DND)
- 5-сторонняя конференц-связь, быстрый набор, голосовая почта
- Телефонная книга (1000)
- Прямой вызов без использования SIP
- Черный список, белый список, набранные/принятые/пропущенные вызовы (до 200)
- Режим Call-центра с гарнитурой

Свойства сети

- LAN / ПК: поддержка режимов передачи
- L2TP VPN поддерживает
- SIP режим связи: режим Proxy, and P2P режим
- Поддержка DNS SRV (RFC3263)
- Поддержка NAT transverse: режим STUN
- DTMF: Внутриполосное, RFC2833, SIP INFO
- Поддержка QoS
- HTTP / HTTPS веб-сервер
- Экспорт пакета копий
- Системный журнал

Основные характеристики

- Интерфейс питания: DC 5V-1A (блок питания в комплект не входит, приобретается отдельно)
- Питание POE: IEEE 802.3af Class 2
- 2 RJ45 10/100/1000M адаптация Ethernet портов
- 1 RJ9 разъем для наушников (jack), 1 RJ9 разъем для подключения телефонной трубки (jack)
- 1 индикатор состояния, 3 программируемые клавиши, 5 клавиши навигации
- 1 клавиша регулировки громкости
- 8 функциональных клавиш (меню, отмена, удержание, голосовая почта, отключение звука, наушники, повторный набор номера, режим громкой связи)
- Настенное крепление

Функции IP PBX

- Внутренняя связь, пейджинг, перехват вызова, журнал звонков
- Анонимный звонок, отмена анонимного звонка
- Музыка на удержании, Конференц-связь
- Общее прослушивание, перехват звонков
- Режим «не беспокоить» DND и переадресация звонков в состоянии синхронизации
- Запись разговоров

Окружающая среда

- Рабочая температура: -10 ~ 50°C
- Влажность при эксплуатации: 10 ~ 90%

Расширенные возможности

- LDAP
- Каталог активных серверов
- Передача Microsoft XML удаленной телефонной книги

Поддержка безопасности

- VLAN, LLDP, IEEE802.1X
- Поддержка TLS
- Поддержка HTTPS
- SRTP (RFC3711)
- проверка подлинности с помощью MD5/MD5
- AES шифрование для файла конфигурации
- Поддержка блокировки телефона, режим администратора / рейтинги пользователей

Упаковка

- Количество/коробок: 10 штук
- Вес: 11KG
- Размеры: 280мм x 210мм x 78мм
- Размеры упаковки: 425мм x 415мм x 300мм

Функции аудио

- 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

Настройки

- PnP настройка: выполняется на сервере
- Ручная настройка: Web, клавиатура
- Autoprovision: HTTP/HTTPS/FTP/TFTP/RPS/DHCP Option 66

Комплект поставки:

- телефон (базовый блок)
- трубка телефонная
- подставка для вертикальной установки на стол
- витой соединительный кабель для трубки
- кабель «витая пара» кат. 5E, 1 м, для подключения к ЛВС
- инструкция по эксплуатации
- крепёжный комплект для подвешивания на стену