

SIP-телефоны W&T – серия ATCOM

A48WAC бизнес IP-телефон с WiFi



Концепция дизайна A48 основана на «Высокой эффективности, визуальном управлении, превосходном качестве голоса HD, превосходном качестве изготовления и инновационном внешнем виде». Он имеет цветной экран TFT 3,2 дюйма, 8 специальных клавиш DSS, поддерживающих BLF и BLA, EHS и модуль расширения. Это высококачественный бизнес IP-телефон уровня управления, специально разработанный для менеджеров, который имеет очень хорошую совместимость с IP-ATC и сетью. Телефон серии A48 выделяется среди других аналогичных телефонов уровня управления такими преимуществами, как превосходное качество голоса в режиме полного дуплекса, стабильность Wi-Fi, более высокий уровень шифрования — ZRTP, 9-сторонняя конференц-связь. Телефон может работать в сети WiFi 2.4+5ГГц и в LAN, поддерживает PoE в сети 10/100мб.

Почему именно A48WAC:

- Уникальный и элегантный дизайн, изысканное мастерство изготовления, превосходный внешний вид.
- Более высокое качество голоса благодаря использованию герметичного электроакустического резонатора и электроакустических устройств высокого уровня.
- Мощный динамик полного диапазона мощностью 3 Вт и большой размер звуковой полости обеспечивают пользователям великолепные звуковые ощущения, что позволяет им свободно проводить небольшие совещания без помощи рук.
- На вызовы не влияют электромагнитные волны, такие как от мобильного телефона..
- Поддержка локальной 9-сторонней конференц-связи.
- Удобное разворачивание, поддержка автоматического предоставления услуг через локальную сеть или Интернет.
- Защита адаптера питания, которая может предотвратить повреждение аппарата из-за неправильной эксплуатации.
- Полная совместимость с ведущими платформами IP-ATC, поддержка управления интерфейсами сторонних производителей.
- Поддержка WiFi 2.4+5ГГц

A48WAC Техническое описание

Основные функции	3,2-дюймовый TFT LCD, 462*278 пикселей, полный просмотр, 32 учетных записи SIP, переадресация вызовов, перевод вызовов, ожидание вызова, горячая линия, удержание вызова, автоответ, повторный набор, отключение звука, DND, локальная 9-сторонняя конференция, быстрый набор, голосовая почта, локальная телефонная книга (до 1000), прямой IP-вызов без SIP-прокси, черный список, набранные, принятые, пропущенные, переадресованные вызовы (всего 400), режим гарнитуры колл-центра, поддержка цветного расширенного АЕТ, гарнитура EHS (Jabra, Sennheiser, Plantronics)
Функции пользователя	24 программируемых клавиши, Одна клавиша для вызова меню, Одна клавиша для чтения информации о телефоне, Быстрая настройка BLF, Интеллектуальный поиск в телефонной книге, помощник по набору номера
Функции IP-PBX	Внутренняя связь, пейджинг, перехват вызова, журнал звонков. Анонимный звонок, отмена анонимного звонка. Музыка на удержании, Конференцсвязь. Общее прослушивание, перехват звонков. Режим «не беспокоить» DND и переадресация звонков в состоянии синхронизации. Запись разговоров.
Поддерживаемые языки	Английский, Немецкий, Итальянский, Французский, Испанский, Португальский, Русский, упрощенный или традиционный Китайский, Польский, Турецкий, Иврит
Расширенные функции	LDAP, удаленная телефонная книга в формате XML, Action URL, Active URI, CSTA, Multicast paging
Аудио функции	10 мелодий (собственный рингтон + пользовательский рингтон), 8 регулируемых уровней громкости + режим отключения звука, Узкополосный кодек: G.711(a/μ), G.729A/B/AB, G.726, iLBC, Широкополосный кодек: G.722, L16, Поддержка VAD, CNQ, AEC, PLC, AJB, AGC, полнодуплексный спикерфон с AEC
Сетевые функции	IPv4&IPv6, VIAN, LLDP, CDP, OpenVPN, IEEE 802.1X, STUN NAT Traversal, RPORT. Support QoS(IEEE802.1Q/p VLAN tagging) and layer 3 QoS(ToS, DiffServ, MPLS). SIP функции: Proxy режим, Peer to Peer. Поддержка DNS SRV (RFC3263). DTMF: In-band, RFC2833, SIP INFO. HTTP/HTTPS web server. LAN/PC: поддержка функции мост, поддержка автоопределения на Ethernet портах, Трассировка пакетов через порт PC. Трассировка пакетов через web. Поддержка DHCP Option12 имя хоста и Option 60 Vendor Class ID. Поддержка syslog. WiFi: IEEE 802.11b/g/n, расширенная поддержка IEEE 802.11e QoS. Аутентификация IEEE802.11i (WPA, WPA2), WPA/WPA2-Enterprise 802.1X EAP-PEAP. Поддержка 2,4 ГГц 802.11n, Поддержка 2,4G и 5G 802.11Ac
Безопасность	Поддержка TLS, Поддержка HTTPS, SRTP (RFC3711), проверка подлинности с помощью MD5/MD5-sses, AES шифрование для файла конфигурации. Цифровая аутентификация с использованием MD5/MD5-sess. Поддержка блокировки телефона, режим администратора / рейтинги пользователей
Настройка	Через web интерфейс или с меню экрана телефона.
AutoProvision	FTP/TFTP/HTTP/HTTPS, DHCP Option 66 или Option 128~254, PnP, Redirection Provisioning, Service (RPS), TR069, Импорт/Экспорт CFG файлов через web, формирование нескольких конфигурационных файлов, периодическая проверка и обновление.
Физические характеристики	Интерфейс питания: DC 5V-2A, питание PoE: IEEE 802.3af Class 2, 2x RJ45 100M адаптивных порта Ethernet, 1x расширенный порт RJ45, 1x разъем для наушников RJ9, 1x разъем для трубки RJ9
Кнопки	1 индикатор состояния, 4 клавиши линий, 4 программные клавиши, 5 клавиш навигации, 1 клавиша регулировки громкости, 8 функциональных клавиш (меню, отмена, удержание, голосовая почта, отключение звука, наушники, громкая связь), 8 клавиш BLF
Окружающая среда	Рабочая температура: -10 ~ 50°C, Влажность при эксплуатации: 10 ~ 90%
Сертификаты	CE: EN60950, EN50332, EN300328 V1.9.1 FCC: Part15, Part15.247 
Совместимость с IP-АТС	Asterisk, 3CX, FreePBX, W&T, Panasonic, NEC, Ericsson-LG, Yeastar, GrandStream, Cisco, Avaya, Samsung, Eltex, Symway, Максиком, Агат, МТС, Билайн, Мегафон, PT и др.