

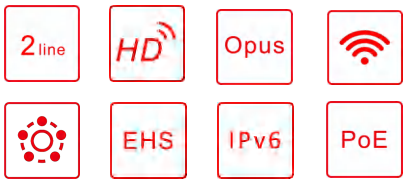

# X301W IP телефон начального уровня с Wi-Fi

X301W — это недорогой многофункциональный IP-телефон с Wi-Fi. Он оснащен 2,3-дюймовым матричным дисплеем с разрешением 128x48 пикселей, поддерживает 2 SIP-линии и локальную 6-стороннюю конференц-связь. X301W имеет множество функций, таких как HD-звук и встроенный двухдиапазонный модуль Wi-Fi на 2,4 ГГц и 5 ГГц. Телефон идеален для массового развертывания, где нет возможности провести кабельную инфраструктуру.



## Преимущества

✓ 2.3-дюйма 128x48 ч/б экран
✓ Поддержка кодеков G.722 и Opus, HD звук на громкой связи и в трубке
✓ Поддержка локальной конференции на 6 участников
✓ Поддержка EHS беспроводной гарнитуры
✓ Два 10/100/1000 Мбит сетевых порта, поддержка PoE
✓ Встроен модуль Wi-Fi 2.4 Ггц и 5 Ггц Wi-Fi
✓ Два варианта установки на столе и возможность крепления на стене




## Основные

- 2 SIP линии
- HD звук
- PoE поддержка
- Встроен 2.4GHz & 5GHz Wi-Fi
- Ч/Б экран
- Трубка / Громкая связь / Гарнитура
- Установке на столе / На стене (с доп. креплением)
- Адаптер питания в комплекте

## Функции телефона

- Записная книжка (1000 контактов)
- Удаленная записная книжка (XML/LDAP, 1000 записей)
- Журнал вызовов (Входящие/Исходящие/Пропущ., 600 записей)
- Фильтр Черный/Белый список
- Индикация голосовых сообщений (MWI)
- Программируемые клавиши
- NTP синхронизация
- Встроен двухдиапазонный Wi-Fi
  - 2.4GHz, 802.11 b/g/n
  - 5GHz, 802.11 a/n/ac
- Поддержка беспроводной гарнитуры Plantronics (через Plantronics APD-80 EHS кабель)
- Поддержка беспроводной гарнитуры Jabra (через Fanvil EHS20 EHS кабель)
- Поддержка записи (через сервер)
- Action URL / Active URI
- UaCSTA

## Функции вызова

- Включить / Выключить микрофон
- Удержание / Возобновление
- Второй вызов
- Интерком
- Отображение Caller ID
- Быстрый набор
- Анонимный вызов (спрятать Caller ID)
- Переадресация вызова (Всегда/Занято/Нет ответа)
- Перевод вызова (Слепой/с подтверждением)
- Парковка вызова / Перехват (зависит от АТС)
- Повторный набор
- Не-беспокоить
- Автоподнятие
- Голосовые сообщения (На сервере)
- 6-ти сторонняя конференция
- Горячая линия

## Аудио

- HD звук микрофона и динамика
- Широкополосный ADC/DAC 16KHz преобразователь
- Узкополосные кодеки: G.711a/u, G.723.1,G.726,G.729A/B, iLBC
- Широкополосные кодеки: G.722, Opus Full-duplex Acoustic

Echo Canceller (AEC)
- Детекция голосовой активности (VAD) / Генерация комфортного шума (CNG) / Оценка фонового шума (BNE) / Снижение шума (NR)/ Авторегулировка усиления (AGC)
- Сокрытие потерь пакетов (PLC)
- Динамический активный джиттер буфер
- DTMF: In-band, Out-of-Band (RFC2833/ SIP INFO)
- VQM мониторинг голоса

## Сеть

- Порты: 10/100 Мбит Ethernet, режим моста
- IP режим: IPv4/IPv6
- IP конфигурация: Статичный IP / DHCP / PPPoE
- Wi-Fi шифрование: WPA /WPA2-PSK /802.X EAP
- Контроль доступа сети: 802.1x
- VPN: L2TP / OpenVPN
- VLAN
- LLDP
- QoS
- RTCP-XR (RFC3611), VQ-RTCPXR (RFC6035)

## Протоколы

- SIP2.0 через UDP/TCP/TLS
- RTP/RTCP/SRTP
- STUN
- DHCP
- IPV6
- LLDP
- PPPoE
- 802.1x
- L2TP
- OpenVPN
- SNTP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR-069
- AES128 & AES256

## Настройка и управление

- Автопровиженинг через FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PNP/TR-069
- Управление через веб-интерфейс
- Снятие дампа через веб-интерфейс
- Импорт/Экспорт конфигурации
- Импорт/Экспорт записной книжки
- Обновление прошивки
- Firmware Upgrade
- Системный журнал

## Физические характеристики

- LCD экран: 128x48 пикселей с подсветкой
- Клавиатура: 33 клавиши, включая
  - 4 программные клавиши
  - 9 функциональных клавиш (Удержание/Перевод/Сообщения/Конференция/Записная книга/Голос.почта/Повтор/Громк.связь
  - 4 клавиши навигации
  - 1 OK клавиша
  - 12 Стандартных телефонных клавиш
  - 33 Клавиши регулировки громкости (Вверх/Вниз/Выкл Микрофон)
- Трубка (RJ9) x1
- Витой шнур RJ9 для трубки x1
- 1.5M CAT.5E Ethernet кабель x1
- Настольная подставка x1
- Световой индикатор статуса x1 (Красный)
- RJ9 порт x2: Трубка x1, Гарнитура x1
- RJ45 порты x2: Сеть x1, ПК x1 (соединение типа Мост)
- Замок кенсингтона x1
- DC Питание: 5V/1A
- Потребление питания (адаптер): 1.21~2.38 Вт
- Потребление питания (PoE): 2.11~3.47Вт
- Рабочая температура: 0~45℃
- Допустимая влажность: 10~95%
- Установка:
  - На столе
  - На стене (опционально)
- Цвет: Черный
- Вес нетто транспортной упаковки: 9.05кг
- Вес брутто транспортной упаковки: 9.72кг
- Габариты устройства:
  - На столе Вар.1 (45°): 169x201.1x177.4 мм
  - На столе Вар. 2 (50°): 169x191.9x185.8 мм
  - На стене: 169x120.1x213.7 мм
- Габариты упаковки: 250x220x55mm
- Габариты транспортной упаковки: 460x300x270мм(10 шт)

The above specifications may be updated in the future without prior notice. All hardware/software/physical features should be based on the final shipped products.
For more information, please visit: www.fanvil.com

Сайт: fanvil.ru
Add: 10/F Block A, Dualshine Global Science Innovation Center, Honglang North 2nd Road, Bao'an District, Shenzhen, China
Тел.: +7 (495) 234-57-98