

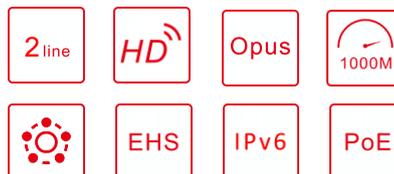


## X301G IP телефон начального уровня

Fanvil X301G— недорогой многофункциональный SIP-телефон с гигабитным портом. Он оснащен 2,3-дюймовым черно-белым экраном с подсветкой и разрешением 128x48 пикселей, поддерживает 2 SIP-линии и локальную 6-стороннюю конференц-связь. IP телефоны X301/X301P также поддерживают HD-аудио, два сетевых порта 10/100/1000 Мбит/с и PoE. Идеальный телефон для рядового сотрудника, кому необходима максимальная скорость передачи данных для ПК.

### 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
- ✓ Два варианта установки на столе и возможность крепления на стене



### Основные

- 2 SIP линии
- HD звук
- PoE поддержка (для модели X301P)
- Монохромный экран
- Трубка / Громкая связь / Гарнитура
- Установке на столе / На стене (с доп. креплением)
- Адаптер питания в комплекте

### Phone Functions

- 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
- 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 Cancellor (AEC)
- Детекция голосовой активности (VAD) / Генерация комфортного шума (CNG) / Оценка фонового шума (BNE) /

Снижение шума (VNU) / Автоматическая регулировка усиления (AGC)

- Скрытие потерь пакетов (PLC)
- Динамический активный джиттер буфер
- DTMF: In-band, Out-of-Band (RFC2833/ SIP INFO)
- VQM мониторинг голоса

## Сеть

- Порты: 10/100/1000 Мбит Ethernet, режим моста
- IP режим: IPv4/IPv6
- IP конфигурация: Статичный IP / DHCP / PPPoE
- Поддержка контроля сети: 802.1x
- VPN: L2TP / OpenVPN
- VLAN
- LLDP
- QoS
- RTP-XR (RFC3611), VQ-RTPXR (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

- Автопробуждение 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
- Журнал
- 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 ОК 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/0.6A
- Потребление питания (адаптер): 0.8~1.29 Вт
- Потребление питания (PoE): 1.25~1.86Вт
- Рабочая температура: 0~45°C
- Допустимая влажность: 10~95%
- Установка:
  - На столе
  - На стене (опционально)
- Цвет: Черный
- Вес нетто транспортной упаковки: 9.05кг
- Вес брутто транспортной упаковки: 9.76кг
- 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](http://www.fanvil.com)

Website: [www.fanvil.com](http://www.fanvil.com)

Add: 10/F Block A, Dualshine Global Science Innovation Center, Honglang North 2nd Road, Bao'an District, Shenzhen, China

Tel: +86-755-2640-2199 Fax: +86-755-2640-2618 Email: [sales@fanvil.com](mailto:sales@fanvil.com)

