



Fanvil X4U корпоративный IP телефон

X4U – это модель SIP IP телефона с двумя экранами. В нем есть все современные стандартные функции IP телефона, а также он поддерживает подключение EHS гарнитуры, обладает двумя гигабитными портами, и в нем есть USB порт для подключения BT или Wi-Fi адаптера. Fanvil – это функциональный IP телефон по доступной цене .

Ключевые преимущества

- ✓ 12 SIP линии, 3-ех сторонняя конференция, SIP хотспот
- ✓ 3 клавиши линий на главном экране
- ✓ HD аудио на громкой связи и в трубке
- ✓ 1x2.8” основной экран, 1x2.4” доп. экран для DSS клавиш
- ✓ Поддержка EHS беспроводной гарнитуры
- ✓ Поддержка Wi-Fi (через внешний USB адаптер)
- ✓ Поддержка Bluetooth (через внешний USB адаптер)
- ✓ До 30 DSS клавиш(6 двухцветных клавиш с индикацией)
- ✓ Два гигабитных порта, поддержка PoE
- ✓ Подставка с возможностью установки на 2 угла: 45 либо 50 градусов
- ✓ Совместимость с основными IP АТС: Asterisk, Broadsoft, 3CX, Metaswitch, Elastix, Avaya и т.д.



Модель	Экран	Сеть	PoE	Адаптер 220В
X4U	2.8” цветной экран	10/100/Мбит	✓	✓

Основные характеристики

- 12 SIP линии
- Два экрана (основной и дополнительный)
- HD звук
- PoE
- Настраиваемые DSS клавиши
- Режимы: Трубка / Громкая связь / Гарнитура
- Настольная / Настенная установка (доп. крепление покупается отдельно)
- Источник питания в комплекте

Функции телефона

- Записная книжка (1000 контактов)
- Удаленная записная книжка (XML/LDAP, 1000 записей)
- Журнал вызовов (Входящие/Исходящие/Пропущ., 1000 записей)
- Фильтр Черный/Белый список
- Хранитель экрана
- 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

- Исходящие / Ответ / Отклонить
- 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)
- 3-ех сторонняя конференция
- Горячая линия

Аудио

- HD звук громкой связи и чувствительный микрофон
- НАС поддержка трубки
- Широкополосный ADC/DAC 16KHz преобразователь
- Узкополосные кодеки: G.711a/u, G.723.1, G.726-32K, G.729AB, AMR, iLBC
- Широкополосные кодеки: G.722, AMR-WB, Opus
- Полный дуплекс: Акустическое эхоподавление (AEC)
- Детекция голосовой активности (VAD) / Генерация комфортного шума (CNG) / Оценка фонового шума (BNE) /

Снижение шума (NR)

- Сокращение потерь пакетов (PLC)
- Динамический адаптивный джиттер буфер до 300ms
- DTMF режимы: In-band, Out-of-Band – DTMF-Relay(RFC2833) / SIP INFO

Сеть

- Физические порты: 10/100/1000 Мбит Ethernet, режим моста
- IP режимы: IPv4/IPv6/IPv4
- IP конфигурация: Статика / 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
- LLDP
- PPPoE
- 802.1x
- L2TP
- OpenVPN
- SNTP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR-069

Настройка и управление

- Автопробивание 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
- Системный журнал

Физические характеристики

- Экран LCD x1: 2.8-дюйма (320x240) цветной
- DSS экран LCD x1: 2.4-дюйма (240x320) цветной
- Клавиатура: 41 клавиша, включая
 - 3 клавиши линий (с LED индикатором)
 - 4 программные клавиши
 - 6 функциональных клавиш (Удержание, Переадресация, Конференция, MWI, Гарнитура, Повтор)
 - 4 клавиши навигации
 - 1 ОК клавиша
 - 12 стандартных цифровых клавиш
 - 3 клавиши уровня громкости (Выше/Ниже/Выкл. микрофон)
 - 6 DSS клавиш (с LED индикатором)
 - 1 клавиша переключения (с LED подсветкой)
 - 1 клавиша громкой связи (с LED индикацией)
- HD трубка (RJ9) x1
- Стандартный RJ9 витой шнур x1
- 1.5M CAT5 сетевой кабель x1
- Подставка x1
- Индикатор статуса x1 (Красный)
- RJ9 порт x2: Трубка x1, Гарнитура x1
- RJ45 порт x2: Сеть x1, PC x1 (сетевой мост)
- USB2.0 порт x1: Тип А, для подключения BT или Wi-Fi или флеш-накопителя
- Замок кенсингтона x1
- DC источник питания: 5V/2A
- Потребление: (PoE): 1.7 Вт~10.46 Вт
- Потребление (адаптер): 1.38 Вт~9.13 Вт
- Рабочая температура: 0~45°C
- Допустимая влажность: 10~95%
- Установка:
 - На столе
 - На стене (покупается отдельное крепление)
- Цвет: Черный
- Габариты устройства:
 - Установка на столе (Угол 1): 214x188.6x181.1 мм
 - Установка на столе (Угол 2): 214x180.5x190.1 мм
 - Установка на стене: 214x119.4x219.1 мм
- Габариты коробки: 315x228x84 мм
- Габариты транспортной упаковки: 476x440x335 мм (10 штук)

Перечисленные характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Для дополнительной информации, посетите: www.fanvil.com

Список совместимости:

