



IP-телефон Fanvil X7A Android с сенсорным экраном

Fanvil X7A, высококлассный корпоративный IP-телефон с ОС Android 9.0, обеспечивает более интеллектуальное и плавное сенсорное управление для пользователей. 112 клавиш DSS на 7-дюймовом цветном сенсорном экране, поддерживаемые сторонние приложения, встроенный WiFi, встроенный Bluetooth делают ежедневное общение более интеллектуальным и простым. В сочетании с регулируемой USB-камерой Fanvil X7A может обеспечить превосходное аудио и видео для групповой конференции.

Highlights

- ✓ 20 SIP линий
- ✓ Поддержка внешней USB-камеры Fanvil (опционально).
- ✓ 112 клавиш прямого доступа к памяти на 7-дюймовом цветном сенсорном экране
- ✓ HD-аудио с динамиком Harman
- ✓ Встроенный Bluetooth 4.2 и 2.4G/5G Wi-Fi
- ✓ Поддержка видеокодека H.264
- ✓ Два гигабитных порта, встроенный PoE
- ✓ Подставка с 2 регулируемыми углами 40 и 50 градусов



Модель	Экран	Сеть	PoE
X7A	7-дюймовый цветной сенсорный экран	10/100/1000 Mbps	✓

Общие характеристики

- 20 SIP линий
- HD голос
- Поддержка приема видеозвонков
- PoE включено
- 7-дюймовый (1024x600) цветной сенсорный экран
- Режим трубки / громкой связи / гарнитуры
- Интеллектуальные клавиши DSS (виртуальные кнопки)
- Дополнительный внешний источник питания

Операционная система

- ОС Android 9.0 с более высоким уровнем безопасности и лучшей совместимостью
- Встроенные приложения:
Файлы, Календарь, Галерея, Браузер, Электронная почта, Калькулятор, Блокнот, Диктофон, Часы, Видео, Музыка
- Поддержка сторонних приложений
- Вторичная разработка API

Функции телефона

- Местная телефонная книга (2000 записей)
- Удаленная телефонная книга (XML/LDAP, 2000 записей)
- Интеллектуальный поиск контактов и журнала вызовов
- Журналы вызовов (входящие/исходящие/пропущенные, 1000 записей)
- Список заблокированных/разрешенных

- Запись экрана
- Индикация ожидающего голосового сообщения (VMWI)
- Программируемые клавиши DSS/Soft
- Синхронизация сетевого времени
- Встроенный Bluetooth 4.2: поддержка Bluetooth-гарнитуры/Bluetooth мобильного устройства
- Встроенный Wi-Fi
 - ✓ 2.4GHz, 802.11 b/g/n
 - ✓ 5GHz, 802.11 a/n/ac
- Miracast
- Поддержка записи
- URL действия / Активный URI
- UaCSTA
- Аудио/Видеозапись
- SIP-точка доступа
- Групповое вещание
- Запись плана действий
- Групповое прослушивание
- Поддержка беспроводной гарнитуры Poly (через кабель Plantronics APD-80 EHS)
- Поддержка беспроводной гарнитуры Jabra (через кабель Fanvil EHS20 EHS)

Функции вызова

- Вызов / Ответ / Отклонение
- Отключить/включить звук (микрофон)
- Удержание вызова / Возобновление
- Ожидание вызова
- Intercom
- Отображение ID вызывающего абонента
- Быстрый набор
- Анонимный звонок (скрыть идентификатор вызывающего абонента)
- Переадресация вызовов (Всегда/Занято/Нет ответа)
- Перевод вызова (сопровождаемый/несопровождаемый)
- Парковка/прием вызовов (в зависимости от сервера)
- 3-сторонняя видеоконференция, 10-сторонняя голосовая конференция
- Повторный набор
- Просьба не беспокоить
- Автоответчик
- Голосовое сообщение (на сервере)
- Горячая линия
- Горячие столы
- BLF

Видео

- Декодирование видео: H.264
- Разрешение видеозвонка: QVGA/CIF/VGA/4CIF/720P/1080P
- Формат изображения: JPEG/PNG/BMP
- Формат видео: MP4
- Выбор полосы пропускания: 64kbps~4Mbps
- Выбор частоты кадров: 5~30 кадров в секунду
- Видео с удаленного объекта можно отображать на весь экран
- Дополнительная USB-камера Fanvil CM60
 - 2 мегапикселя
 - Plug and Play
 - Гибкое размещение и регулировка угла
- Видео-превью

Аудио

- HD Voice Микрофон/Динамик (Трубка/Hands-free, Частотная характеристика 0 ~ 7 кГц)
- НАС-трубка
- Широкополосный АЦП/ЦАП с частотой дискретизации 16 кГц
- Узкополосный кодек: G.711a/u, G.729AB, iLBC
- Широкополосный кодек: G.722, Opus
- Полнодуплексный акустический эхоподавитель (АЕС)
- Шумоподавление (NR)
- Маскировка потери пакетов (PLC)
- Динамический адаптивный буфер джиттера
- DDTMF: внутриволосный, вневолосный – DTMF-ретрансляция (RFC2833) / SIP INFO

Сеть

- Физический: Ethernet 10/100/1000 Мбит/с, двойной мостовой порт для обхода ПК
- Режим IP: IPv4
- Конфигурация IP: Статическая / DHCP
- Контроль доступа к сети: 802.1x
- VPN: OpenVPN (требуется поддержка сторонних приложений)
- VLAN
- LLDP
- Установка: Настольная подставка

- CDP
- QoS
- WI-FI Security Mode: WPA /WPA2-PSK/802.X EAP

Протоколы

- SIP2.0 over UDP/TCP/TLS
- RTP/RTCP/SRTP
- STUN
- DHCP
- CDP
- LLDP
- PPPoE
- 802.1x
- OpenVPN (Требуется поддержка сторонних приложений)
- SNMP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR-069

Развертывание и управление

- Автоматическое предоставление через FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PNP/TR-069
- Портал веб-управления
- Поддерживает сторонние приложения для связи
- Поддерживает веб, Telnet
- Поддерживает загрузку зашифрованных файлов конфигурации с помощью AES
- Поддерживает веб-обновление
- Поддерживает сброс настроек к заводским настройкам

Физические характеристики

- Цвет: Черный
- ЖК-дисплей x1:7 дюйма (1024x600) цветной сенсорный экран
- Клавиатура: 26 клавиш, включая
 - 5 функциональных клавиш (удержание, MWI, отключение звука, гарнитура, повторный набор)
 - 4 навигационные клавиши
 - 1 ОК клавиша
 - 1 Return клавиша
 - 12 стандартных телефонных цифровых клавиш
 - 2 клавиши регулировки громкости, вверх/вниз
 - 1 клавиша громкой связи
- HD-трубка (RJ9) x1
- Стандартный провод телефонной трубки RJ9 x1
- Кабель Ethernet CAT5 длиной 1,5 м x1
- Задняя стойка x1
- Порт RJ9 x2: трубка x1, гарнитура x1
- Порт RJ45 x2: сеть x1, ПК x1 (мост к сети)
- Порт USB2.0 x1: стандартный A, подключение с помощью флэш-накопителя
- Защитная замочная скважина x1
- Питание: 5 В/2 А или PoE
- Потребляемая мощность (PoE): 1,596~11,86 Вт
- Потребляемая мощность (адаптер): 0,907~9,38 Вт
- Рабочая температура: 0~45°C
- Рабочая влажность: 10~95%
- Настольная подставка (Углы 1): 268x185x189 мм
- Настольная подставка (Углы 2): 268x201x168 мм