

Простой в использовании IP-телефон X306

Fanvil X306, простой в использовании IP-телефон, — это высокопроизводительное терминальное устройство, интегрирующее интеллектуальную коммуникацию, удобную работу и адаптивность к нескольким сценариям. Он оснащён 3,5-дюймовым экраном высокого разрешения и большими кнопками, в сочетании с разметкой шрифтом Брайля на цифровой клавиатуре и простой, интуитивно понятной интерфейсной раскладкой, обеспечивая понятный и понятный интерактивный опыт. Оснащённый громким динамиком мощностью 5 Вт и функцией звукозаписи на 5 метров на дальнем расстоянии, он обеспечивает чёткие и плавные звонки в различных условиях.

X306 поддерживает две SIP-линии и 4 DSS-ключа, что обеспечивает гибкую конфигурацию сервиса. В ней есть уникальная красная клавиша, поддерживающая индивидуальный быстрый набор, который можно использовать для экстренных звонков или часто используемых номеров, что дополнительно повышает удобство и безопасность. Встроенные двухдиапазонные Wi-Fi 6 и Bluetooth 5.0 модули 2,4 ГГц/5 ГГц обеспечивают высокоскоростное и стабильное беспроводное соединение. Будь то ежедневная офисная работа, домашнее общение или быстрые звонки в определённых ситуациях, X306 комплексно удовлетворяет разнообразные потребности, делая его идеальным партнёром для современных умных офисных приложений и качественного проживания.



3,5-дюймовый
цветной экран



2 линии SIP



HD голос



Opus



PoE включен



Клавиши
DSS



IPv4/IPv6/
IPv4&IPv6



Встроенный Wi-Fi 6



BT 5.0



HAC



Динамик мощностью 5 Вт

Основные моменты

- ✓ 3,5-дюймовый цветной экран 320x240: Звонки и информация понятны с первого взгляда.
- ✓ Цифровые клавиши с тиснением Брайля с увеличенным размером: Имеют увеличенные цифровые клавиши с разметкой Брайля для удовлетворения потребностей конкретных групп пользователей.
- ✓ 4 Ключи DSS: Поддерживает замену иконок клавиш и настраиваемые функции клавиш.
- ✓ Сверхгромкость: Превышает громкость обычных телефонов, удовлетворяя требованиям к слуху конкретных групп пользователей.
- ✓ Ярко-красный аварийный ключ: поддерживает настраиваемый набор экстренных контактов.
- ✓ Конструкция с двумя микрофонами и 5-метровой технологией звукозаписи на дальние расстояния, оснащённая 5-ваттным динамиком высокой громкости.
- ✓ HD голос — поддерживает G.722, Opus для высокого качества звука.
- ✓ Встроенный двухдиапазонный Wi-Fi 6 (2,4 ГГц/5 ГГц) и Bluetooth 5,0.
- ✓ Поддержка внешних линий Bluetooth: синхронизация с контактами мобильного телефона; Позволяет бесшовно передавать звонки с мобильного телефона на IP Телефон.

Оригинальные функции

- Цветной экран 3,5 дюйма (320x240)
- 2 линии SIP
- HD голос
- Встроенный двухдиапазонный Wi-Fi (2,4 ГГц/5 ГГц) с Wi-Fi 6
- Handset / Hands-free
- Настольная подставка
- 4 Ключи DSS
- Внешняя линия Bluetooth
- Адаптер питания (опционально)

Функции телефона

- Местный телефонный справочник (1000 записей)
- Удалённый телефонный справочник (XML/LDAP)
- Журналы звонков (вход/выезд/пропущен, 600 записей)
- Список заблокированных/разрешённых
- Заставка
- Ожидание голосового сообщения (VMWI)
- Пользовательская программная клавиша
- Синхронизация времени сети
- Поддержка записи (через сервер)
- Встроенный Bluetooth 5.0: Подключитесь к гарнитуре BT / Сопряжите с мобильным телефоном через Bluetooth
- Встроенный двухдиапазонный Wi-Fi с поддержкой Wi-Fi 6
 - 2.4GHz, 802.11 b/g/n/ax
 - 5 ГГц, 802.11 a/n/ac/ax
- URL действия / Активный URI
- Настройка фонового изображения
- Настройка логотипа boot
- uaCSTA
- Настройка рингтона

Функции вызова

- Ответ / Сброс
- Отключение звука / включение звука (микрофон)
- Ожидание звонка / Возобновление
- Ожидание звонка
- Домофон
- Дисплей идентификатора звонящего
- Быстрый набор
- Анонимный звонок (скрыть идентификатор звонящего)/Заблокировать анонимный звонок
- Звонок вперёд (всегда/занято/без ответа)
- Парковка/посадка звонков (в зависимости от сервера)
- Повторный набор
- Predial
- Перезвонить
- Do-Not-Disturb(DND)/Timed DND
- Автоответ
- SIP SMS
- Голосовое сообщение (на сервере)
- Горячая точка SIP
- Горячая линия

- Хот-дескинг
- Прямой набор IP
- Нечеткий поиск
- План действий
- Правила коллекции цифр
- Завершение вызова/Автоматический повторный набор
- Основные и резервные SIP-серверы
- Стандартная Ext Line
- Мультикаст

Аудио

- HD голос: HD трубка, HD динамик
- Телефон HAC
- Широкополосная дискретизация АЦП/ЦАП 16 кГц
- Узкополосный кодек: G.711a/у, G.723.1, G.726, G.729, G.729A, G.729B, G.729AB, iLBC
- Широкополосный кодек: G.722, Opus
- Полнодуплексный акустический эхо-гнетитель (AEC)
- Обнаружение голосовой активности (VAD) / генерация комфортного шума (CNG) / оценка фоновой шума (BNE) / шумоподавление (NR) / автоматическое управление усилением (AGC)
- Соккрытие потери пакетов (PLC)
- Динамический адаптивный джиттер-буфер
- DTMF: Внутри диапазона, вне диапазона (RFC2833/ SIP INFO)
- Мониторинг качества голоса VQM
- Поддержка боковых тонов

Сеть

- Физический: 10/100 Мбит/с Ethernet
- IP-режим: IPv4/IPv6/IPv4 и IPv6
- Конфигурация IP: статический IP / DHCP / PPPoE
- Контроль доступа к сети: 802.1x
- VPN: OpenVPN/L2TP
- VLAN
- LLDP
- QoS
- RTPC-XR (RFC3611), VQ-RTCPXR (RFC6035)
- DNS-SRV (RFC 3263)
- Поддержка резервных серверов
- Агент
- Взаимная аутентификация https
- Методы шифрования Wi-Fi: WPA /WPA2-PSK/802.1X EAP

Протоколы

- SIP v1 (RFC2543) v2(RFC3261)
- UDP/TCP/TLS
- TLS 1.3
- RTP/RTCP/SRTP (Необязательно/Обязательно)
- ОШЕЛОМЛЕНИЕ
- DHCP
- IPv6
- LLDP
- PPPoE
- 802.1x
- 802.1p/Q
- L2TP

- OpenVPN
- SNTP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR-069
- AES128 и AES256

Развертывание и управление

- Автоматическое провизионирование через FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PNP/TR-069
- Скриншот
- Портал управления веб-сайтом
- Веб-ориентированный дамп пакетов
- Конфигурация Экспорт / Импорт
- Импорт/экспорт телефонных справочников
- Обновление прошивки
- Syslog
- Сетевой межсетевой экран
- Онлайн-обновление

Физические характеристики

- LCD: цветной экран 3,5 дюйма (320x240)
- Клавиатура: 25 клавиш, включая
 - 3 Мягкие клавиши
 - 3 функциональных клавиши (Mut, Headset, Redial)
 - 4 Клавиши DSS
 - 1 клавиша быстрого набора (клавиша Red)
 - 12 стандартных клавиш телефонных цифр
 - 2 клавиши регулировки громкости, увеличение (справа)/вниз (слева)
- HD Handset (RJ9) x1
- Стандартный телефон RJ9 Wirex1
- 1,5M Ethernet-кабель CAT.5E x1
- Стольная стойка x1
- Индикатор состояния x1 (красный)
- Порт телефона RJ9 x1
- Сетевой порт RJ45 x1
- Порт питания Type-c x1
- Охранный слот x1
- Питание: постоянного тока 5V / 2A или PoE
 - POE соответствует стандарту IEEE 802.3af
 - Адаптер питания (опционально):
Вход: 100-240VAC~50/60Гц
Выход: 5V/2A
- Энергопотребление (адаптер): 1.08~6.2W
- Энергопотребление (PoE): 1.7~7.68W
- Рабочая температура: 0~45°C
- Рабочая влажность: 10~95%
- Установка:
 - Настольная подставка
- Цвет: тёмно-синий / белый
- Количество/CTN: 10 штук
- N.W/CTN: 11,44 кг
- G.W/CTN: 12,42 кг
- Размеры устройства: 186*230*68,66 мм
- Размеры подарочной коробки: 202*236*89 мм
- Внешние размеры CTN: 491*470*225 мм