

### IP телефон для колл-центров FANVIL X2P

Новый IP-телефон Fanvil X2P - это телефон с лаконичным дизайном и богатой функциональностью, специально разработанный для операторов колл-центров.

#### Особенности

- ✓ Цветной LCD дисплей с диагональю 2.8 дюйма (320x240)
- ✓ Разъемы RJ9 и 3.5mm для подключения гарнитуры
- ✓ Поддержка беспроводных гарнитур EHS
- ✓ Поддержка использования с ножной тангентой
- ✓ Дизайн, экономящий пространство на рабочем месте
- ✓ Подсветка функциональных клавиш
- ✓ Поддержка большинства коммуникационных платформ: 3CX, Broadsoft, Elastix, Asterisk, Xorcom, etc.

#### Основные функции

- 1 SIP Линия
- Поддержка аудио HD качества
- Питание по PoE или внешнего БП
- 2.8" цветной дисплей
- Режим поддержки гарнитур (поддержка EHS для гарнитур Plantronics)
- Экологичная упаковка
- Соответствие стандартам: CE/FCC

#### Голосовые функции

- Вызов / ответ / отбой
- Отключение/включение микрофона
- Удержание/возобновление вызова
- Ожидание вызова
- Интерком (директор-секретарь, голосовое оповещение)
- Отображение номера и имени абонента
- Быстрый набор
- Анонимный звонок (Скрытие номера)
- Переадресация вызова (нет ответа/занят/безусловная)
- Перевод звонка (С уведомлением и без)
- Парковка вызова/перехват вызова (в зависимости от сервера)
- Повторный набор
- Не беспокоить (для отдельной линии / для телефона в целом)
- Автоответ трубки (для линии)
- Голосовая почта
- Локальная трехсторонняя конференция
- Горячая линия

#### Функции телефона

- Телефонная книга (500 записей)
- Поддержка загрузки удаленной телефонной книги (XML/LDAP)
- Журнал звонков (100 записей, входящие/исходящие /пропущенные)



- Черный /белый список абонентов
- Программируемые клавиши
- Синхронизация времени по сети
- Возможность набора по IP адресу или SIP адресу
- Импорт/экспорт телефонной книги
- Мультиязычный интерфейс и WEBUI (English, Chinese(Traditional/Simplified), Japanese, Russian, Italian, Turkish, Germany, Dutch, Spanish, Hebrew, Polish, French etc.)

#### Аудио

- Широкополосный АЦП/ЦАП 16KHz
- Поддержка узкополосных кодеков: G.711a/u, G.723.1, G.726-32K, G.729AB,
- Поддержка широкополосных кодеков: G.722
- Система эхоподавления (AEC) с длительностью 96 мс
- Обнаружение голосовой активности (VAD) / Генератор комфортного шума (CNG) / Фоновая оценка шума (BNE) / Система шумоподавления (NR)
- Компенсация потерянных пакетов (PLC)
- Динамический адаптивный джиттер-буфер до 300мс
- Передача DTMF: In-band, Out-of-Band/DTMF-Relay(RFC2833) / SIP INFO

#### Сетевые функции

- 2 порта 10/100/1000 Mbps Ethernet, встроенный коммутатор
- IP адресация: Static / DHCP / PPPoE
- Поддержка 802.1x
- Поддержка VPN: L2TP (Basic Unencrypted) / OpenVPN
- VLAN
- QoS

#### Протоколы

- SIP2.0 over UDP/TCP/TLS
- RTP/RTCP/SRTP
- STUN
- DHCP



## Спецификация IP телефона

- PPPoE
- 802.1x
- L2TP (Basic Unencrypted)
- OpenVPN
- SNTP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR069

### Поддержка RFC

354/1321/1350/1769/1889/1890/2131/2132/2616/2617/2661/2833/2976/3261/3262/3263/3264/3265/3268/3311/3489/3711/4346/4566/5630/5865

### Администрирование

- Автонастройка via FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PNP/TR069
- Управление через Web Management Portal
- Перехват пакетов Web-based Packet Dump
- Импорт/экспорт конфигурации
- Обновление программного обеспечения
- Журнал событий

### Физические характеристики

- Цветной LCD дисплей: 2.8" (320x240)
- Клавиатура: 23 клавиши, включая
  - ✓ 4 индикативные клавиши дисплея
  - ✓ 4 функциональные клавиши
  - ✓ 12 клавиш набора номера
  - ✓ 2 клавиши регулировки громкости
  - ✓ 1 клавиша гарнитуры
- Разъем 3.5mm x2: гарнитура x1, ножная тангента x1
- RJ9 разъем x2: гарнитура x1, дополнительный наушник x1
- RJ45 Ethernet порт x2: сеть x1 (802.3AF POE Class 2Enabled), PC x1 (Bridged to Network)
- Чипсет: Broadcom
- Источник питания DC: 5V / 0.6A
- Потребляемая мощность: Idle ~1W, Peak ~2.5W
- Диапазон рабочих температур: 0~40°C
- Допустимая влажность: 10~65%
- Подставка в комплекте
- Цвет: черный
- Размеры упаковки: 200x175x55mm (L x W x H)

Спецификация, представленная выше, может изменяться с выходом новых версий программного обеспечения или аппаратной ревизии. Уточняйте обновленные данные у дистрибьютора или реселлера.

Компания RRC – официальный дистрибутор Fanvil в Украине

04655, Киев, ул. Хвойки 18/14, корпус 25, тел. +380 (44) 536-41-31

e-mail: [fanvil@rrc.com.ua](mailto:fanvil@rrc.com.ua)

[www.rrc.com.ua](http://www.rrc.com.ua)

