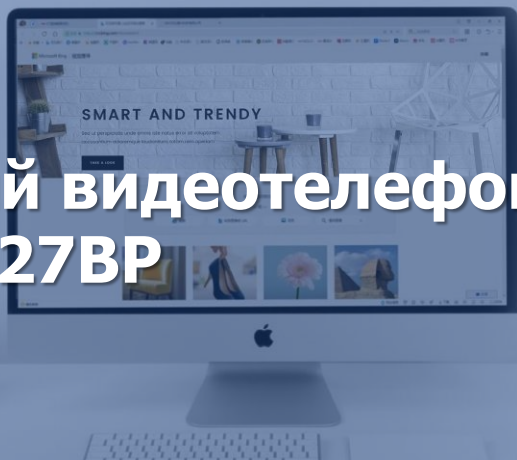


Умный видеотелефон РТУ T27BP



Высокопроизводительный корпоративный IP-телефон с Android 9.0, **РТУ T27BP** обеспечивает интеллектуальную и удобную работу для пользователей. Разработанный для работы с УПАТС РТУ, телефон имеет 112 клавиш DSS на 7 дюймовом цветном сенсорном экране, поддерживает сторонние приложения, встроен Wi-Fi и Bluetooth. Любая небольшая комната для совещаний, превращается в комнату для видеоконференций, а встроенная камера и широкополосный звук обеспечивают универсальное коммуникационное решение для руководителей и менеджеров.



Ключевые преимущества

- Нативная поддержка основных функций вызова при работе с УПАТС РТУ: перевод вызова, удержание, перехват, АОН, переадресация, многосторонняя конференция, «не беспокоить» и пр.
- Антибактериальный материал трубки и клавиатуры
- 20 SIP линий
- HD аудио и HD видео(1080P@30fps)
- Трехсторонняя видеоконференция
- 112 DSS клавиш на 7" емкостном сенсорном экране
- Экран с регулируемым углом 0° до 40°
- Встроен Bluetooth 4.2 и 2.4G/5G Wi-Fi
- Два порта 1Гбит/сек, встроено PoE
- Яркие световые эффекты в разных сценариях (загрузка, звонок, Сообщ.)

Сеть

- Физические порты: 10/100/1000 Мбит Ethernet, режим моста
- IP режим: IPv4/IPv6
- IP конфигурация: Статика / DHCP
- Поддержка контроля сети: 802.1x
- VPN: OpenVPN (Необходимо стороннее приложение)
- VLAN | LLDP
- CDP
- QoS

Основные характеристики

- 20 SIP линий
- HD звук
- Поддержка HD видеозвонков (720P/1080P)
- PoE поддержка
- 7-дюймов (1024x600) цветной сенсорный экран
- Режимы: Трубка / Громкая связь / Гарнитура
- Умные DSS клавиши (Виртуальные кнопки)
- Блок питания в комплекте

Аудио

- HD звук громкой связи и чувствительный микрофон
- НАС трубка
- Широкополосный ADC/DAC 16KHz преобразователь
- Узкополосные кодеки: G.711a/u, G.729AB, iLBC
- Широкополосные кодеки: G.722, Opus
- Двухстороннее эхоподавление (AEC)
- Детекция голосовой активности (VAD) / Генерация комфортного шума (CNG) / Оценка фонового шума (BNE) / Снижение шума (NR) / Авто регулировка громкости (AGC)
- Соккрытие потерь пакетов (PLC)
- Динамический адаптивный джиттер буфер
- DTMF: In-band, Out-of-Band – DTMF-Relay(RFC2833) / SIP INFO

Функции телефона

- Локальная записная книга (2000 записей)
- Удаленная записная книга (XML/LDAP, 2000 записей)
- Журнал вызовов (Вход./Исход./Пропущ, 1000 записей)
- Настройка BLF и SpeedDial клавиш из web-кабинет абонента РТУ
- Список белый и черный
- Screen saver
- Индикация сообщ. Голосовой почты (VMWI)
- Программируемые клавиши DSS/Софт клавиши
- Синхронизация времени по сети
- Встроен Bluetooth 5.0: Поддержка гарнитуры/ Интеграции со смартфонами
- Встроен Wi-Fi
 - 2.4GHz, 802.11 b/g/n
 - 5GHz, 802.11 a/n/ac
- Miracast
- Action URL / Active URI
- uaCSTA
- Мультикаст
- План набора

Настройка и управление

- Автопроектирование через via FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PNP/TR-069
- Поддержка сторонних приложений
- Веб-интерфейс управления
- Снятие дампа через веб
- Импорт/Экспорт конфигурации
- Импорт/Экспорт телефонной книги
- Обновление ПО
- Системный журнал

Функции вызова

- Исходящие / Ответ / Отклонить
- Вкл/Выкл микрофона
- Удержание вызова
- Ожидание вызова / Многолинейность
- Интерком
- Отображение номера входящего
- Быстрый набор
- Анонимный вызов
- Переадресация вызова (безусловная/ по занятости/ по неответу/ по недоступности)
- Перевод вызова (с сопровождением/ без сопровождения)
- Парковка / Перехват вызова
- Повторный набор
- 3-х сторонняя видео конференция
- «Не беспокоить» / Автоответ / Голосовая почта / Горячая линия / Хотдескинг
- BLF
- Free Seating (Свободное размещение) - в доработке

Физические характеристики

- Цвет: Серебристый / Черный
- LCD: 7 дюймов (1024x600) цветной сенсорный
- LED (Красочные световые эффекты)
 - RGB LED подсветка
- Клавиатура: 27 keys, включая
 - 6 функц. клавиш (Контакты, Удержание, MWI, Выкл.Микр, Гарнитура, Повтор)
 - 4 клавиши навигации
 - 1 ОК клавиша
 - 1 Клавиша возврата
 - 12 стандартных клавиш набора
 - 2 Клавиши регулировки громкости, Выше/Ниже
 - 1 Клавиша громкой связи
- HD трубка (RJ9) x1
- Стандартный RJ9 витой шнур трубки x1
- 1.5M CAT5 Ethernet кабель x1
- Подставка на стол x1
- RJ9 порт x2: Трубка x1, Гарнитура x1
- RJ45 порт x2: Сеть x1, ПК x1 (режим моста)
- USB2.0 порт x1: стандарт A, подключение накопителя или USB гарнитуры
- Замок кенсингтона x1
- Блок питания: вход 110-240V, выход 5V/2A или PoE
- Рабочая температура: 0~45°C
- Допустимая влажность 10~95%
- Установка: На столе / На стене
- Габариты устройства: 245.4мм x 252.5мм x 63мм

Видео

- Декодирование видео: H.264
- Разрешение видеовызова: CIF/VGA/4CIF/720P/1080P
- Формат изображений: JPEG/PNG/BMP
- Видео формат: MP4
- Допустимый битрейт: 64kbps~4Mbps
- Кадров в сек.: 5~30fps
- Видео от внешнего источника на полном экране
- Встроена HD камера:
 - Ø5 Мегапикселей
 - Ø 1080P @ 30fps
 - Механическая шторка безопасности
- Угол обзора (FOV): 82°
- Видео предпросмотр

Протоколы

- SIP2.0 через UDP/TCP/TLS
- RTP/RTCP/SRTP
- STUN | DHCP | CDP | LLDP
- PPPoE
- 802.1x
- OpenVPN (Необходимо стороннее приложение)
- SNTP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR-069
- AES128 & AES256