

## IP-телефон руководителя с поддержкой Power over Ethernet **Yealink SIP-T42G**



IP-телефон Yealink SIP-T42G – стильный и удобный аппарат для требовательных сотрудников. Ему нет равных когда стоит задача подключения рабочего ПК к сети по технологии **Gigabit Ethernet 10/100/1000T**. Встроенный гигабитный коммутатор обеспечивает подключение рабочего места на полной скорости соединения без снижения производительности.

Дизайн SIP-T42G реализует в себе удобное меню на ярком монохромном LCD-дисплее в сочетании с большими клавишами набора номера и управления.

Благодаря регулируемой по высоте подставке можно легко установить комфортный угол наклона аппарата.

Yealink SIP-T42G поддерживает возможность получения питания по сетевому кабелю Power over Ethernet (POE, 802.3af, 802.3at). Таким образом, нет необходимости протягивать к рабочему месту дополнительный питающий кабель.

## Технические характеристики

- Gigabit Ethernet
- Поддержка 3 SIP-линий с независимой конфигурацией.
- 6 программируемых кнопок со световой индикацией (до 15-ти значений на 3-х страницах экрана), отображение статуса абонента (BLF).
- Полностью русифицирован: имеет русское меню, веб-интерфейс, ввод текстовых сообщений и контактов на русском языке.
- Клавиатура с русским алфавитом.
- Телефонная книга (1000 записей), экспорт/импорт записной книги, удаленная записная книга (XML, LDAP), черный список, история звонков (100 записей), быстрый и ускоренный набор, правила набора номера.
- Блокировка клавиатуры, сменный логотип на экране телефона, регулировка громкости, выбор мелодии звонка.
- Удержание и ожидание вызова, переадресация и перевод звонка, режим DND, конференц-связь, захват вызова, интерком-вызовы (в том числе групповой интерком-вызов: Paging), горячая линия, автоответ, экстренный вызов, режим автодозвона.
- Голосовая почта.
- Управление и настройка телефона с клавиатуры, через Web-интерфейс или удаленно.
- Централизованная установка, настройка, обновление конфигурации и программного обеспечения через функцию Autoprovision (TFTP/FTP/HTTP/HTTPS/PNP/DHCP).
- Поддержка протокола SNMP v1/2, TR069 (опционально).
- Поддержка сервиса Yealink RPS (Redirection and Provisioning Service).
- Специальные возможности для платформ BroadSoft, Genesys и т.д.

## Сетевые характеристики

- Поддержка протокола SIP 2.0 (RFC3261).
- Транспорт: UDP, TCP, TLS, DNS SRV.
- Поддержка NAT transverse: режим STUN.
- Режимы звонка: Peer-to-Peer, SIP Proxy.
- 3 режима работы с сетью: DHCP/статический IP-адрес/PPPoE.
- Поддержка OpenVPN.
- Поддержка 802.1x, LLDP.
- Поддержка VLAN (IEEE 802.1p/q tagging), TOS (layer 3).
- Поддержка in-band DTMF, out-of band RFC2833 DTMF и SIP INFO.
- Поддержка стандартов шифрования и идентификации (MD5 и MD5-sess).
- Поддержка SRTP.



#### ООО «КаталогСервис»

ЮРИДИЧЕСКИЙ АДРЕС: 111033, Г. МОСКВА, УЛ. ЗОЛОТОРОЖСКИЙ ВАЛ, Д. 34, СТР. 6  
ОГРН 1097746354474, ОКПО 62134165, ИНН 7728703202, КПП 772201001  
ПОЧТОВЫЙ АДРЕС: 111250, Г. МОСКВА, А/Я 37, info@skomplekt.com  
ТЕЛ.: (495) 927 0257, ФАКС: (495) 640 0957, www.skomplekt.com

- HTTPS клиент/сервер.

## Работа с голосом

- HD динамик трубки и громкой связи; HD кодек G.722.
- Звуковой диапазон от 50Гц до 7кГц.
- Поддержка широкополосного кодека G.722, поддержка стандартных кодеков G.711, G.726, G. 729AB, G.723.1.
- Поддержка VAD (обнаружение активности голоса), CNG (генератор комфортного шума), AEC (подавление эха), NLP (подавление шумов), AGC (автоматическая регулировка чувствительности микрофона), AJB (адаптивный буфер для голосовых пакетов).
- Высококачественная громкая связь с подавлением эха.

## Физические характеристики

- Графический 2,7" LCD-экран с разрешением 192x64 точек с серой подсветкой.
- Два порта Gigabit Ethernet 10/100/1000T RJ45 (режим Bridge, NAT).
- Разъем для гарнитуры RJ9 (4P4C).
- Питание: DC 5В, 1.2А.
- Поддержка PoE (Power over Ethernet, 802.3af, 802.3at) Class 2.
- Потребление: 2.8-4.35Вт.
- Возможность крепления на стену.
- Рабочая температура: 0°~40°.
- Размеры: 85x200x90мм.
- Вес: 0.82кг.
- Цвет: черный.