



Fanvil Y501/Y501W/Y501-E/Y501W-E SIP міні-інтерком для закладів охорони здоров'я

Міні-інтеркоми для закладів охорони здоров'я Fanvil серії Y501 спеціально розроблені для домашнього догляду, будинків престарілих та інших приміщень, реалізуючи функції екстреного зв'язку, охорони, мовлення тощо. Вони оснащені HD-аудіо, 2 SIP-акаунтами, знімними клавішами DSS, захистом від води та пилу за стандартом IP54, а також вбудованим Wi-Fi 2.4G та 5G (Y501W/Y501W-E). Радіостанції серії Y501 мають різні режими встановлення: вбудовані в стандартну 86-бітну коробку та настінні, що забезпечує своєчасний зв'язок у сфері охорони здоров'я.



Основні характеристики

- Підтримка спеціальної бездротової кнопки 433МГц
- Має 2 SIP облікові записи та 3 знімні функціональні кнопки з антибактеріального матеріалу
- Підтримка HD аудіо з кодеками G.722 та Opus
- Вбудований Wi-Fi 2.4G і 5G (Y501W/Y501W-E)
- Вбудований 1 інтерфейс вхідного/вихідного короткого замикання
- Захист від води та пилу IP54
- Підтримка живлення PoE
- Підтримка настінного встановлення (Y501/Y501W) та вбудованого встановлення в коробку 86 (Y501-E/Y501W-E)

Модель	Мережа	Кнопка	PoE	Wi-Fi
Y501	10/100 Мбіт/с	3	P	×
Y501W	10/100 Мбіт/с	3	P	2.4G&5G Wi-Fi
Y501-E	10/100 Мбіт/с	3	P	×
Y501W-E	10/100 Мбіт/с	3	P	2.4G&5G Wi-Fi

Загальні дані

- 2 SIP лінії
- Авто-відповідь
- HD звук
- Підтримка PoE
- Вбудоване Wi-Fi 2.4GHz та 5G (Y501W/Y501W-E)
- Функція інтеркому
- Зовнішнє живлення (опційно)

Функція інтеркому

- Підтримка налаштовуваних DSS ключів
- Підтримка бездротової кнопки (опційно)
- Синхронізація часу в мережі
- Вбудоване Wi-Fi:
 - 2.4G, 802.11 b/g/n
 - 5G, 802.11 a/n
- Action URL / Active URL

Аудіо

- Вузькосмугові кодеки: G.711a/u, G.729AB, G.723.1, G.726, iLBC
- Широкопосмугові кодеки: G.722, Opus

- Дуплексний інтерком з акустичним ехо-канцелером (AEC)
- Виявлення активності голосу (VAD) / Генерація комфортного шуму (CNG) / Оцінка фонових шумів (BNE)
- Приховування втрати пакетів (PLC)
- Динамічний адаптивний джиттер-буфер до 300 мс
- DTMF: В межах каналу, поза каналом – DTMF-Пеле (RFC2833) /SIP INFO

Нетворкінг

- Фізичний: 10/100 Мбіт/с Ethernet
- WIFI: 2.4G & 5G (Y501W/Y501W-E)
- IP режим: IPv4/IPv6/IPv4&IPv6
- Налаштування IP: Статичне / DHCP / PPPoE
- Шифрування Wi-Fi: WPA / WPA2-PSK / 802.X EAP
- VPN: L2TP / OpenVPN
- VLAN
- LLDP
- QoS

Протоколи

- SIP 2.0 через UDP/TCP/TLS
- RTP/RTCP/SRTP

- STUN
- DHCP
- IPv6
- LLDP
- PPPoE
- L2TP
- OpenVPN
- SNTP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR-069

Встановлення та обслуговування

- Автоматичне налаштування через FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PNP/TR-069
- Веб-портал управління
- Веб-інтерфейс для дампу пакетів
- Експорт/імпорт конфігурації
- Оновлення прошивки
- Syslog

Фізичні характеристики

- Серія Y501: 3 кнопки DSS (Швидкий набір, Екстрений виклик, Скасування)
- Підтримка до 10 бездротових кнопок
- Індикатор стану: Червоний (не вдалося зареєструвати, аномалія мережі), Зелений (реєстрація успішна, виклик)
- 1 порт RJ45

- 1 інтерфейс для короткого замикання
- 1 реле: NC/NO контакти, макс. DC30В/1А, AC125В/0.5А
- Живлення: DC12В/1А або PoE
- Споживана потужність (адаптер): 0.94W~1.98W (Y501/Y501-E)
- Споживана потужність (PoE): 1.42W~2.35W (Y501W/Y501W-E)
- Споживана потужність (PoE): 1.48W~2.37W (Y501/Y501-E)
- Споживана потужність (PoE): 1.99W~3.05W (Y501W/Y501W-E)
- Матеріал корпусу: ABS
- Специфікація бездротової кнопки 433:
 - Режим зв'язку: FSK
 - Робоча частота: 433МГц
 - Протокол зв'язку: Ebelong 1.1
- Встановлення: внутрішнє
 - Стандартна вбудована коробка 86
 - Можливе кріплення на стіну
- Колір: білий
- Робоча температура: -10 ~ 50°C
- Температура зберігання: -20 ~ 50°C
- Відносна вологість: 10% - 90%
- Вага нетто/упаковка: 3.7 кг
- Вага брутто/упаковка: 3.98 кг
- Розміри обладнання:
 - 87.56 x 87.56 x 30 мм (для кріплення на стіну)
 - 87.56 x 87.56 x 21.5 мм (вбудована коробка 86)
- Розміри упаковки: 95 x 106 x 40 мм
- Зовнішні розміри коробки: 224 x 220 x 210 мм (20 шт)