

## Soundwin W110



Producent	SoundWin
Ilość portów WAN	1
Ilość portów LAN	1
Ilość portów FXS	1
Zarządzanie przez	• WWW - <i>zarządzanie przez przeglądarkę internetową</i>

Produkt archiwalny.

### Soundwin W110

Przeznaczony do domu lub małego biura router WiFi z wbudowaną bramą VoIP. Posiada wbudowany port WAN RJ45, port LAN RJ45 w standardzie 10/100 Mb/s, port FXS do podłączenia telefonu analogowego oraz port PSTN w celu podłączenia linii tradycyjnego operatora (dzięki czemu można odbierać połączenia przychodzące z tradycyjnego operatora na telefonie podłączonym do routera).

Port WAN - Ethernet 10/100 Mb/s, można konfigurować pod wszystkie popularne usługi (PPoE, klient DHCP - np. telewizja kablowa, stały adres IP). Port LAN - Ethernet 10/100 Mb/s. Wyposażony w serwer DHCP, dzięki czemu można portu LAN do routera podłączać całą sieć komputerów i innych urządzeń sieciowych. Routowanie NAT. Wirtualny serwer. Zarządzanie pasmem (IP TOS (IP Precedence) / DiffServ). Moduł WiFi zgodny ze standardem IEEE 802.11b/g (2.4GHz), który pozwala na transmisję danych z prędkościami do 54 Mb/s. Szyfrowanie transmisji bezprzewodowej: WEP, WPA. Moduł WiFi może pracować w jednym z 3 trybów: punkt dostępowy, klient, punkt dostępowy + klient. Dostępne prędkości transferu w standardzie 802.11g: 54/48/36/24/18/12/9/6 Mbps, a w standardzie 802.11b: 11/5.5/2/1 Mbps z automatycznym dopasowaniem prędkości transferu. Moc generowana: 15~18dBm(CCK), 10~13dBm(OFDM).

1 port FXS do podłączenia analogowego telefonu stacjonarnego. 1 port PSTN do podłączenia linii tradycyjnego operatora telefonicznego, co umożliwi używanie w jednym urządzeniu numeru dotychczasowego oraz usługi VoIP. Kodeki: iLBC (internet Low Bitrate Codec), G.711(A-law /μ-law), G.729 AB, G.723 (6.3 Kbps / 5.3Kbps), G.276 (16, 24, 32, 40 Kbps). Obsługa faksów: T.38, G.711 Fax pass-through. Funkcje: połączenie oczekujące, hold, transfer połączenia (z zapowiedzią / bez zapowiedzi), przekierowanie połączenia (bezw warunkowe, gdy zajęty, gdy niedostępny, gdy nie odbiera). Call Screening: dla połączeń przychodzących - odrzucenie lub przekierowanie połączenia, dla połączeń wychodzących - blokady połączeń wychodzących). Połączenie konferencyjne. Regulacja głośności od -9 dB do 9 dB. Wykrywanie głosu.

Firewall: kontrola typu Stateful Packet Inspection. Wykrywanie ataków DoS. Kontrola dostępu. Filtrowanie treści. Filtrowanie adresów IP i losowych pakietów. Generowanie alertów o atakach i logi. Interfejs DMZ do udostępnienia serwera na zewnątrz. Zarządzanie przez interfejs przeglądarkowy, zdalny dostęp po IP, upgrade firmware przez przeglądarkę. Backup and Restore Configuration file

Pozostałe dane: Zasilanie: AC100V-240V (załączony zasilacz), DC12V/1.5A, 50/60 Hz. Temperatura: 0°C ~ 40°C. (działanie). Wilgotność powietrza: do 90% bez kondensacji. Złącze anteny - RP-SMA. Zgodność: FCC Part 15 Class B, CE. Wymiary: 170 x 100 x 35 mm. Waga: 200g.

