

# M-LIFE Bezprzewodowy router/modem ADSL , 150Mb/s



## M-LIFE

**Marka:**  
M-LIFE

**Producent:**  
LECHPOL ELECTRONICS  
LESZEK Spółka  
komandytowa

**Kod produktu:**  
ML0512

**Kod EAN:**  
5901436782742

## Opis techniczny

Router bezprzewodowy ML0512 łączy w sobie funkcje firewalla, modemu ADSL (RJ-11) oraz punktu dostępowego. Pozwala on na łatwe i bezpieczne współdzielenie dostępu do Internetu i plików. Urządzenie jest zgodne ze standardem 802.11n (Lite) co pozwala uzyskać prędkości przesyłania danych znacznie wyższe od wcześniejszego standardu 802.11g. Nad bezpieczeństwem danych bezprzewodowych czuwa szereg standardów szyfrowania, w tym najbezpieczniejsze – WPA-AES (WPA2).

Zgodno ADSL

Zgodno ze standardem ADSL

- Full-rate ANSI T1.413 Issue 2
- G. dmt (ITU G.992.1)
- G.lite (ITU G.992.2)
- G.hs (ITU G.994.1)
- ADSL over ISDN/U-R2

Zgodno ze standardem ADSL2

- G. dmt.bis (ITU G.992.3)
- ADSL2+ Annex M (ITU G.992.3 Annex M)

Zgodno ze standardem ADSL2+

- G. dmt.bis plus (ITU G.992.5)
- ADSL2+ Annex M (ITU G.992.5 Annex M)

Protokoly sieciowe

- NAT, statyczny routing oraz RIP-1/2
- Obsługa PAT i multimedialnych aplikacji
- Multi-to-multi NAT
- Transparent Bridging
- Dynamic Domain Name System (DDNS)

Firewall & Virtual Private Network (VPN)

- Wbudowany NAT Firewall
- Ochrona przed atakami typu DoS w tym Land Attack, Ping of Death, etc.
- Funkcja Anti probe
- Filtrowanie pakietów
- Ochrona przed nieautoryzowanym dostępem
- VPN pass-through

#### rodowisko pracy

- Temperatura pracy: 0-40C
- Temperatura przechowywania -20 - 70C
- Wilgotno powietrza: 20 - 95%

#### Wireless LAN

- Zgodny ze standardami IEEE 802.11.bgn
- Zakres czstotliwoci 2.4 GHz - 2.484 GHz
- Prdko do 150Mbps
- Obsuga szyfrowania WEP 64/128 bits
- Obsuga szyfrowania WPA-PSK/WPA2-PSK

#### Protokoy ATM i PPP

- ATM Adaptation Layer Type 5 (AAL5)
- Multiple Protocol over AAL5 (RFC 2684, formerly RFC 1482)
- Bridge or routed Ethernet encapsulation
- VC and LLC based multiplexing
- PPP over Ethernet (PPPoE)
- PPP over ATM (RFC 2364)
- OAM F4 / F5
- ATM QoS: UBR, CBR, VBR-rt, VBR-nrt

#### Zarzdanie

- Konfiguracja przez przegldark internetow
- Aktualizacje firmware i dane konfiguracyjne przesywanie i pobieranie przez HTTP / FTP
- Obsuga SNMP v2 MIB
- Obsuga DHCP server/client/relay
- Wsparcie TR-069

#### Specyfikacja

##### Interfejs

- WLAN: 5dbi staa antena
- DSL: ADSL port
- Ethernet: 4-port 10/100m auto-crossover (MDI/MDI-X) switch
- Przycisk resetowania ustawie
- Gniazdo jack zasilania
- Wycznik zasilania

##### Zasilanie

- Wejcie: 9V DC, 1A

## Specyfikacja

| Jednostka miary | Ilość   | Waga netto | Waga brutto | Szer. x Dł. x Wys. |
|-----------------|---------|------------|-------------|--------------------|
| szt.            | 1 szt.  | 0.35 Kg    | 0.515 Kg    |                    |
| kart.           | 20 szt. | 7 Kg       | 11 Kg       |                    |