

Linksys SRW2008MP-EU

Zarządzalny przełącznik Gigabit Ethernet.

Specyfikacja:

- 8 portów RJ-45 10/100/1000,
- 2 gniazda Mini-GBIC (współdzielone z portami GE),
- port konsoli,
- autonegociacja duplexu i prędkości,
- samokrosujące się porty (Auto-MDI/MDIX),
- obsługa **VLAN** 802.11q (do 256 grup),
- tryby przyporządkowania portu do **VLANu**:
 - statyczny,
 - dynamiczny,
- obsługa ramek jumbo do 10kB,
- tablica adresów MAC 8kB,
- przepustowość wewnętrzna **16Gbps** non blocking,
- **QoS** - przyporządkowywanie wag WRR (*Weight Round Robin*) / CoS (*Class of Service*) dla 4 kolejek na każdym porcie przełącznika:
 - Port-based,
 - 802.1p VLAN priority based,
 - IP TOS/DSCP based,
 - IPv4 Traffic Class based COS,
 - IPv6 Traffic Class based COS,
 - TCP/UDP Port based,
 - Diffserv,
 - Classification and Remarking ACLs,
 - Limitowanie pasma: ruch przychodzący / ruch wychodzący,
- **port mirroring** - przekierowywanie ruchu z fizycznego portu na inny port,
- konfiguracja z poziomu przeglądarki WWW (http / https), SNMP v.1, 2c, 3, RMON,
- możliwość aktualizacji firmware'u (TFTP, przeglądarka internetowa HTTP),
- inne opcje zarządzania - Telnet (Menu-driven configuration):
 - Secure Shell (SSH),
 - RADIUS,
 - TACACS,
 - Telnet Client,
 - Secure Socket Layer (SSL),
 - Switch Audit Log,
 - DHCP Client,
 - BootP,
 - SNTP,
 - Xmodem upgrade,
 - Syslog,
- bezpieczeństwo: uwierzytelnianie użytkowników za pomocą protokołu 802.1x - Radius Authentication, MD5 Encryption, kontrola dostępu:
 - Source and Destination MAC-based,
 - Source and Destination IP address,
 - Protocol,
 - TOS/DSCP,
 - Port,
 - VLAN,
 - Ethertype,
- agregacja portów: do 8 portów w 8 grupach, obsługa LCAP (802.3ad),
- storm control: możliwość ograniczenia rozsyłania ramek broadcast / multicast / unknown unicast,
- **spanning tree** - IEEE 802.1d Spanning Tree, IEEE 802.1s Multiple Spanning Tree, IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree, Fast Linkover,



- IGMP Snooping - IGMP (v1/v2) wsparcie do 256 grup multicast,
- testy okablowania miedzianego z poziomu przełącznika, ping, traceroute,
- diody: System, Link/Act, PoE,
- zasilacz zewnętrzny,
- **technologia Power over Ethernet z maksymalną mocą 15.4W na 8 portach,**
- temperatura pracy: 0 - 40 stopni C,
- temperatura przechowywania: -20 - 70 stopni C,
- wilgotność środowiska pracy: 10% - 90%,
- wilgotność środowiska przechowywania: 10% - 95%,
- wymiary: 279.4 x 44.5 x 170mm,
- waga: 1.2kg,

W zestawie znajduje się zasilacz sieciowy, 2 uchwyty do racka ze śrubami mocującymi, kabel konsolowy, płyta CD z instrukcją obsługi, karta rejestracyjna.



Dystrybucja i sprzedaż: Meditronik Sp. z o.o.

02-952 Warszawa, ul. Wiertnicza 129, tel. (+48 22) 651-72-42, fax (+48 22) 651-72-46

00-194 Warszawa, ul. Dzika 4, tel. (+48 22) 635-22-64, fax (+48 22) 635-21-95

<http://www.meditronik.com.pl> e-mail: office@meditronik.com.pl