

## Routerboard 960PGS PowerBox Pro



### Routerboard 960PGS PowerBox Pro

Producent : Mikrotik

Oferowany produkt to specjalna wersja RB960PGS zamknięta w Power Boxie - obudowie przystosowanej do montażu na

zewnątrz budynków. Urządzenie posiada 5 gigabitowych portów Ethernet,

na portach 2 - 5 oferuje zasilanie pasywnym PoE lub PoE+ 802.3af/at. Moc

wyjściowa na danym porcie uzależniona jest od napięcia wejściowego,

maksymalny prąd wyjściowy na całe urządzenie wynosi 2 A.

Dodatkowym

atutem jest slot SFP, który jest bardzo przydatny w sytuacji, w której do słupa musimy doprowadzić sieć kablem światłowodowym.

RB960PGS-PB posiada wydajny procesor

QCA9557 o taktowaniu 800 MHz oraz 128 MB pamięci RAM.

Wyposażony jest w

switch chipa QCA8337, do którego podłączone są wszystkie porty.

Dzięki

temu urządzenie może być wykorzystywane jako standardowy switch Ethernet

z obsługą port mirroringu oraz host / VLAN / rule table. Power Box Pro

zasilany jest poprzez PoE (pasywne lub 802.3af/at) albo wtyk DC.

Zakres

napięcia wejściowego wynosi 12 - 57 V. Urządzenie posiada system RouterOS z licencją Level 4. W zestawie dołączony jest zasilacz 24 V /

2,5 A oraz gigabitowy injector PoE. Obudowa Power Boxa przystosowana

jest do montażu na słupie.

Najważniejsze cechy:

procesor QCA9557 o taktowaniu 800 MHz;  
switch chip QCA8337 (mozliwosc pracy jako Ethernet switch);  
5 gigabitowych portow Ethernet;  
wyjscia PoE na portach 2 - 5;  
napiecie wejsciove 12 - 57 V (wtyk DC / pasywne PoE / PoE+  
802.3af/at);  
system RouterOS z licencja Level 4.

Specyfikacja:

RB960PGS-PB

Procesor

QCA9557

Taktowanie

800 Mhz

Switch chip

QCA8337

Pamięć RAM

128 MB

Pamięć wbudowana

16 MB

Rodzaj pamięci wbudowanej

Flash

Porty Ethernet

5 gigabitowych portów

10/100/1000 Mb/s

Sloty SFP

1 slot

Wejście PoE

Tak

Zakres napięcia wejściowego

12 - 57 V

Wyjście PoE

Porty 2 - 5

Maksymalnie 1 A na port (przy napięciu wejściowym  $\leq$  1A)

Maksymalnie 450 mA na port (przy napięciu wejściowym  $>$  30 V)

Maksymalnie 2 A na całe urządzenie

Maksymalny pobór mocy

9 W

Monitorowanie temperatury PCB

Tak

Monitorowanie napięcia

Tak

Wymiary

125x52x225 mm

Dopuszczalna temperatura pracy

Od -40 do 70 st. C

System operacyjny

RouterOS

Licencja

Level 4

---