

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/lancom-systems-1650e-ruter-gigabit-ethernet-czarny-szary-p-201799.html>

Lancom Systems 1650E ruter Gigabit Ethernet Czarny, Szary



Cena	2 434,83 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	WLONONWCRCREM
Kod producenta	62163
Kod EAN	4044144621635

Opis produktu

- **Kraj pochodzenia:** Niemcy
- **Kolor produktu:** Czarny, Szary
- **Napięcie wejściowe AC:** 230 V
- **Pobór mocy (max):** 15 W
- **Głębokość produktu:** 140 mm
- **Wysokość produktu:** 45 mm
- **Szerokość produktu:** 210 mm
- **Metoda autentykacji:** PAP, CHAP, MS-CHAP, MS-CHAPv2
- **Zapobieganie atakom ARP:** Tak
- **Zapobieganie atakom ICMP:** Tak
- **Filtrowanie adresów MAC:** Tak
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Tłumaczenie adresów sieciowych (NAT):** Tak
- **Firewall:** Tak
- **Liczba tuneli vpn:** 3
- **Mapowanie priorytetów:** Tak
- **Kształtowanie ruchu:** Tak
- **Przycisk reset:** Tak
- **Aktualizacje oprogramowania urządzenia:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%
- **Routing oparty na regułach:** Tak
- **Kontrola ruchu:** Tak
- **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
- **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s, 10 Mbit/s
- **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3az, IEEE 802.1Q
- **Obsługa sieci VLAN:** Tak
- **Obsługa Multicast:** Tak
- **Przekierowanie portów:** Tak
- **Głębokość opakowania:** 320 mm
- **Szerokość opakowania:** 210 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,53 kg
- **Wysokość opakowania:** 110 mm
- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Przewody:** LAN (RJ-45)
- **Zasilacz sieciowy:** Tak
- **Protokoły VoIP:** SIP ALG
- **Klient DHCP:** Tak
- **Serwer DHCP:** Tak

-
- **Obsługa DMZ:** Tak
 - **Protokół wybierania drogi:** RIP-2
 - **Ilość portów WAN:** 1
 - **Wersja USB:** 2.0
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 3
 - **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
 - **Szeregowe porty komunikacyjne:** 1
 - **Ilość portów USB:** 1
 - **SFP WAN:** Nie
 - **Ethernet WAN:** Tak
 - **DSL WAN:** Tak
 - **Gniazdo karty SIM:** Nie
 - **Kod produktu celnego (TARIC):** 85176200
 - **Ostrzeżenia:** Upewnij się, że urządzenie jest stabilnie zamontowane i wentylowane., Produkt może emitować fale radiowe, które mogą zakłócać pracę innych urządzeń elektronicznych., Nie otwierać urządzenia - grozi porażeniem prądem., Nie używać w wilgotnych warunkach., Nie wolno otwierać obudowy urządzenia - ryzyko porażenia prądem., Należy unikać kontaktu z cieczami, ponieważ może to spowodować porażenie prądem.
 - **ADSL2:** Tak
 - **ADSL:** Tak
 - **VDSL:** Tak
 - **ADSL2 +:** Tak

Specyfikacja:

Konstrukcja:

- **Kraj pochodzenia:** Niemcy
- **Kolor produktu:** Czarny, Szary

Moc:

- **Napięcie wejściowe AC:** 230 V
- **Pobór mocy (max):** 15 W

Waga i rozmiary:

- **Głębokość produktu:** 140 mm
- **Wysokość produktu:** 45 mm
- **Szerokość produktu:** 210 mm

Ochrona:

- **Metoda autentyczności:** PAP, CHAP, MS-CHAP, MS-CHAPv2
- **Zapobieganie atakom ARP:** Tak
- **Zapobieganie atakom ICMP:** Tak
- **Filtrowanie adresów MAC:** Tak
- **Filtrowanie adresów IP:** Tak
- **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
- **Tłumaczenie adresów sieciowych (NAT):** Tak
- **Firewall:** Tak
- **Liczba tuneli vpn:** 3

Cechy zarządzania:

- **Mapowanie priorytetów:** Tak
- **Kształtowanie ruchu:** Tak
- **Przycisk reset:** Tak
- **Aktualizacje oprogramowania urządzenia:** Tak
- **Zarządzanie przez stronę www:** Tak
- **Obsługa jakości serwisu (QoS):** Tak

Warunki pracy:

- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Zakres wilgotności względnej:** 0 - 95%

Sieć:

-
- **Routing oparty na regułach:** Tak
 - **Kontrola ruchu:** Tak
 - **Rodzaj interfejsu sieci Ethernet:** Gigabit Ethernet
 - **Technologia okablowania:** 10/100/1000Base-T(X)
 - **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s, 10 Mbit/s
 - **Standardy komunikacyjne:** IEEE 802.3az, IEEE 802.1Q
 - **Obsługa sieci VLAN:** Tak
 - **Obsługa Multicast:** Tak
 - **Przekierowanie portów:** Tak

Dane opakowania:

- **Głębokość opakowania:** 320 mm
- **Szerokość opakowania:** 210 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,53 kg
- **Wysokość opakowania:** 110 mm

Zawartość opakowania:

- **Skrócona instrukcja obsługi:** Tak
- **Przewody:** LAN (RJ-45)
- **Zasilacz sieciowy:** Tak

Protokoły:

- **Protokoły VoIP:** SIP ALG
- **Klient DHCP:** Tak
- **Serwer DHCP:** Tak
- **Obsługa DMZ:** Tak
- **Protokół wybierania drogi:** RIP-2

Porty i interfejsy:

- **Ilość portów WAN:** 1
- **Wersja USB:** 2.0
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 3
- **Gniazdko wyjścia DC:** Tak
- **Szeregowe porty komunikacyjne:** 1
- **Ilość portów USB:** 1

Połączenie WAN:

- **SFP WAN:** Nie
- **Ethernet WAN:** Tak
- **DSL WAN:** Tak
- **Gniazdo karty SIM:** Nie

Dane logistyczne:

- **Kod produktu celnego (TARIC):** 85176200

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Upewnij się, że urządzenie jest stabilnie zamontowane i wentylowane., Produkt może emitować fale radiowe, które mogą zakłócać pracę innych urządzeń elektronicznych., Nie otwierać urządzenia - grozi porażeniem prądem., Nie używać w wilgotnych warunkach., Nie wolno otwierać obudowy urządzenia - ryzyko porażenia prądem., Należy unikać kontaktu z cieczami, ponieważ może to spowodować porażenie prądem.

Funkcje DSL:

- **ADSL2:** Tak
- **ADSL:** Tak
- **VDSL:** Tak
- **ADSL2 +:** Tak