HR900-AFG-42NS-65

Switch PoE/PoE+ Gigabit, 4 porturi PoE Gigabit, 2 porturi Gigabit SFP, buget PoE 65W, VLAN si Extend

Imagine



Descriere

HR900-AFG-42NS-65 este un switch PoE/PoE+ Gigabit, echipat cu 4 porturi PoE Gigabit si 2 porturi Gigabit SFP, destinat aplicatiilor de supraveghere video si retelelor IP cu dispozitive alimentate prin PoE.

Switch-ul dispune de 4 porturi PoE 10/100/1000Mbps pentru conectarea si alimentarea dispozitivelor compatibile PoE. Pentru conexiuni uplink pe fibra optica, modelul este prevazut cu 2 porturi SFP Gigabit. Porturile RJ45 suporta adaptare automata 10M/100M/1G si Auto MDI/MDIX.

Porturile PoE suporta standardele IEEE802.3af/at, cu un buget total PoE de 60W. Porturile 1-4 pot furniza alimentare PoE sub 30W/port. Switch-ul asigura o capacitate de switching de 12Gbps, rata de redirectionare de 8.928Mpps, buffer de pachete 1Mbit si tabela MAC 2K.

Transmisia datelor se realizeaza prin metoda Store and Forward, iar controlul fluxului este asigurat prin IEEE802.3x in full duplex si Back Pressure in half duplex. Switch-ul suporta modurile VLAN, Default si Extend. In modul Extend, porturile 3-4 permit extinderea distantei de transmisie date si alimentare PoE pana la 250m, la viteza de 10Mbps.

Caracteristici

- Porturi retea:
  4 porturi downlink PoE 10/100/1000Mbps
  2 port uplink Gigabit SFP
- Standard PoE IEEE802.3af/at
- Buget PoE total 60W
- Porturile 1-4 suporta alimentare PoE pana la 30W/port
- **Capacitate switch 12 Gbps**
- Tabela MAC 2K
- Mod schimb de date: Stocare & Transfer
- Control flux IEEE802.3x full duplex / Back Pressure half duplex
- Suporta Auto MDI/MDIX
- Mod Default - toate interfetele pot comunica intre ele, cu transmisie pana la 100m
- Mod VLAN - porturile 1-4 sunt izolate intre ele si comunica doar cu porturile 5-6
- Mod Extend - porturile 3-4 permit transmisie date si alimentare PoE pana la 250m, la viteza de 10Mbps
- Indicatori LED pentru alimentare, mod de lucru si status porturi
- Protectie supratensiune porturi: Mod comun 4KV
- Protectie ESD: Aer 8KV, contact 6KV
- Instalare: Desktop
- Functionare fara ventilator

Specificatii

Porturi PoE:	4 porturi PoE Gigabit
Port uplink SFP:	2 port SFP Gigabit
STANDARD ETERNET:	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.3x, IEEE802.3z
Capacitate switch:	**12 Gbps**
Rata redirectionare pachete:	**8.928 Mpps**
Buffer pachete:	**1 Mbit**
Tabela MAC:	2K
Mod schimb de date:	Stocare & Transfer
Standard PoE:	IEEE802.3af/at
Tensiune iesire port PoE:	44-57Vcc
Putere PoE port 1:	60W
Putere PoE porturi 1-4:	<30W/port
Buget PoE total:	100 W
Protectie supratensiune porturi:	Mod comun 4KV
Protectie ESD:	Aer 8KV, contact 6KV
Instalare:	Desktop
Tensiune de alimentare:	AC 100-240V, 50/60Hz
Sursa interna:	DC 52V / 1.25A
Consum fara PoE:	3.8 W
Temperatura de lucru:	0°C ~ +40°C
Umiditatea de lucru:	10% ~ 90%, fara condens
Dimensiuni:	220 x 118 x 44 mm
Greutate neta:	0.63 Kg
Greutate bruta:	0.93 Kg

Indicator LED

LED-ul PWR rosu indica starea alimentarii: aprins inseamna alimentare pornita, stins inseamna alimentare oprita.

LED-ul Mode verde arata modul de functionare: aprins = mod VLAN, clipeste = mod Extend, stins = mod Default.

LED-urile verzi ale porturilor 1-6 arata starea conexiunii: aprins = link activ 10M/100M/1G normal, stins = link blocat, clipeste = transmisie de date in curs.

Modurile VLAN / Default / Extend se selecteaza din butonul dedicat. In modul VLAN, porturile 1-4 sunt izolate intre ele si comunica doar cu porturile 5-6. In modul Default, toate interfetele pot comunica intre ele, transmisia este pana la 100m. In modul Extend, porturile 3-4 permit alimentare PoE si transmisie date pana la 250m, la viteza de 10Mbps.

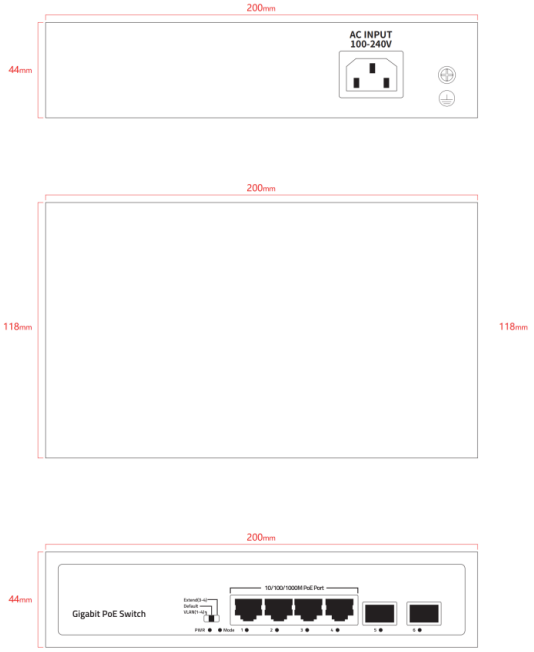
YLI ETERNIT ACCES SRL
A.: HAIDUCULUI 3A, CLUJ-NAPOCA
T.: +40 264 484989
W.: www.yli.ro

HR900-AFG-42NS-65
Switch PoE/PoE+ Gigabit, 4 porturi PoE Gigabit, 2 porturi Gigabit SFP, buget PoE 65W, VLAN si Extend
FISA TEHNICA

YLI ETERNIT ACCES SRL
A.: HAIDUCULUI 3A, CLUJ-NAPOCA
T.: +40 264 484989
W.: www.yli.ro

HR900-AFG-42NS-65
Switch PoE/PoE+ Gigabit, 4 porturi PoE Gigabit, 2 porturi Gigabit SFP, buget PoE 65W, VLAN si Extend
FISA TEHNICA

Dimensiuni



Continut pachet

• Switch HR900-AFG-822NS:	1 buc.
• Cablu alimentare:	1 buc.
• Manual de utilizare:	1 buc.

ATENTIE!!!
Este obligatorie conectarea bornei de impamantare a echipamentului!

Observatii

EEE FAC OBIECTUL UNEI
COLECTARI SEPARATE