

Networking / Switching / Managed

# RG-CS86-24MG4VS-UP

RUIJIE



## Caratteristiche

---

- Ruijie
- Switch Managed Layer Capa 3
- 24 porte 100/1000/2.5G/5G/BASE-T + 4 porte 10/25GE SFP28
- 24 Porte PoE++ 802.3af/at/bt
- Supporta alimentazione PoE fino a 370W in totale per tutte le porte
- Alimentatore fisso e incluso

# Specificazioni

|                                        |                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Interface                              | 24 Porte RJ45 + 4 Porte SFP28 + Porta MGMT + Porta Console + Porta USB                                                                                                                  |
| Velocità porte                         | 24 x 100/1000/2.5G/5GBASE-T + 4 x 10/25Gb SFP28                                                                                                                                         |
| VLAN                                   | Fino a 4096 802.1Q / Port-based / Private VLAN / GVRP / Super VLAN / Basic QinQ                                                                                                         |
| Capacità Switching                     | 440 Gbps                                                                                                                                                                                |
| Velocità di Inoltro                    | 327 Mbps                                                                                                                                                                                |
| Tabella MAC                            | 32K                                                                                                                                                                                     |
| Tabella ARP                            | 16K                                                                                                                                                                                     |
| Tabella di Routing                     | 16K IPv4 + 16K IPv6 (unicast) 4000 IPv4 + 2000 IPv6 (multicast)                                                                                                                         |
| Caratteristiche PoE                    | 24 Porte PoE/PoE+/PoE++ 802.3af/at/bt (90W)                                                                                                                                             |
| Potenza Totale PoE                     | Il dispositivo include l'alimentatore.<br>Potenza massima in uscita 370W.                                                                                                               |
| Controllo di ridondanza                | STP, RSTP, MSTP, LACP, ERPS                                                                                                                                                             |
| Protocollo Gestione                    | Web/Cloud/APP, SNMP, CLI, RMON, Telnet, CWMP                                                                                                                                            |
| Aggregazione                           | 128 porte LACP 802.3ad                                                                                                                                                                  |
| DHCP                                   | Server / Client / Snooping / Relè / IPV6 Snooping / Ipv6 Client / IPSv6 Relè                                                                                                            |
| Routing                                | Static / RIP / RIPng / OSPFv2 / OSPFv3 / IS-ISv4 / IS-ISv6 / BGP4 / BGP4+ / ECMP                                                                                                        |
| ACL                                    | ACL Standard ed Estese                                                                                                                                                                  |
| QoS                                    | 8 priorità per porta: SP, WRR, DRR, SP+WRR, SP+DRR, RED/WRED                                                                                                                            |
| Multicast                              | IGMP v1/v2/v3 / IGMP proxy / IGMP v1/v2/v3 snooping / IGMP filtering / IGMP immediate leave / PIM-DM / PIM-SM / PIM-SSM / MLD Snooping v1/v2 / MLDv1/v2 / MSDP / PIM-SMv6 / PlunM-SSMv6 |
| Sicurezza                              | AAA / RADIUS / TACAS+ / 802.1x / SSH v1,v2 / IP Source Guard / CPP e NFPP / SAVI / Protezione Porta / RPF                                                                               |
| Alta Disponibilità e Stacking Virtuale | Tecnologia VSU che consente la virtualizzazione di più dispositivi in uno solo virtuale / REUP / ERPS<br>Fino a 2 unità                                                                 |
| Consumo                                | Senza PoE < 120W, con PoE < 460W                                                                                                                                                        |
| Temperatura di funzionamento           | 0° C - 45° C                                                                                                                                                                            |
| Sistema di raffreddamento ridondante   | Compresa 1 unità per 1 Slot                                                                                                                                                             |
| Alimentatore                           | Fisso e incluso.                                                                                                                                                                        |



|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| <b>Dimensioni</b>    | 442 x 220 x 43.6 mm |
| <b>Alimentazione</b> | AC 100 V - 240 V    |
| <b>Peso</b>          | 3,65 Kg             |