



## NSG1016MV1

Switch Gigabit 16 porte - Unmanaged - con funzione TVCC, VLAN - METALLO

Lo switch Gigabit non gestito è dotato di 16 porte RJ45 con negoziazione automatica 10/100/1000Mbps e Auto-MDI/MDIX.

Utilizza la tecnologia store-and-forward che combinata con l'allocazione dinamica della memoria garantisce un'allocazione efficace della larghezza di banda su ciascuna porta.

La tecnologia Plug&Play permette di sfruttare da subito i vantaggi della connessione cablata e veloce.

Facile da gestire e mantenere, è la scelta ideale per progettare piccole e performanti reti in modo semplice.

Il robusto chassis in metallo contribuisce a dissipare il calore e il design senza ventole garantisce un funzionamento silenzioso.

E' progettato per risparmiare energia con supporto della funzione Energy Efficient Ethernet (IEEE802.3az).

### Caratteristiche generali

- Trasmissione network media: 10BASE-T: cavo UTP categoria 3/4/5 ( $\leq$  100m), 100BASE-TX: cavo UTP categoria CAT5/5e ( $\leq$  100m), 1000BASE-T: cavo UTP categoria CAT5/5e ( $\leq$  100m)
- Jumbo Frame: 15K Bytes
- Buffer (pacchetti): 4M bit
- Packet Forward Speed: 23.81Mpps
- Livello di protezione: Contact  $\pm$ 6KV, Air $\pm$ 8KV
- MTBF:  $>$ 100000 ore
- Temperatura di lavoro: 0°C ~ 40°C
- Temperatura di immagazzinamento: -40°C ~ 70°C
- Umidità di lavoro: 10% ~ 90% senza condensa
- Umidità di immagazzinamento: 5% ~ 90% senza condensa

### Contenuto confezione

- 1 x Switch
- 1 x Cavo di alimentazione
- 1 x Manuale d'uso

Kit accessori (2 x staffe di montaggio su rack EIA-19", 4 x piedini, 8 x viti)

Switch Unmanaged - Auto MDI/MDIX|Installazione Plug&Play|Modalità TVCC|Supporto VLAN - Totale Porte: 16 - Metallo

## Dati del Prodotto

### Alimentazione

Alimentatore : integrato Tensione ingresso alimentatore 240 Vac

### Caratteristiche Generali

|                  |          |             |          |
|------------------|----------|-------------|----------|
| Tipo Confezione: | Scatola  | Classe ETIM | EC000734 |
| Marca:           | AlphaNET |             |          |

### Caratteristiche meccaniche

|                  |  |                       |                      |
|------------------|--|-----------------------|----------------------|
| Colore :         | Nero   | Dimensioni            | 180mm x 280mm x 44mm |
| Formato:         | Desktop  | Grado di protezione   | IP20                 |
| Indicazioni Led: | Alimentazione dispositivo, Stato di ciascuna porta | Materiale contenitore | Metallo              |
| Installazione:   | Rack, Tavolo                                       | Raffreddamento        | Passivo              |

Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.

## Connettività

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Consumo stand-by:            | N/A   |
| Distanza trasmissione Input: | N/A   |
|                              | Auto MDI/MDIX, Installazione  |
| Funzioni:                    | Plug&Play, Modalità TVCC, Supporto VLAN   |
| PoE Input:                   | N/A   |
| Rete dati:                   | N/A   |
| Standard:                    | IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3az (EEE), IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x |
| Tecnologia:                  | Unmanaged   |
| Tipologia:                   | Gigabit   |
| Velocità porte LAN:          | 10/100/1000   |

|                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| Dimensioni Tabella MAC       | 8000              |
| Distanza trasmissione Output | N/A               |
| Modalità di inoltro          | Store-and-forward |
| PoE Output                   | N/A               |
| SIM card compatibili         | N/A               |
| Standard Wireless            | N/A               |
| Tecnologia Wi-Fi             | N/A               |
| Velocità backplane           | 32 Gbps           |

## Numero porte

Nr. porte: 16

Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche tecniche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.