

Switch non gestito a 16 + 2 porte

**GD-HW-ACSW16R**

**GRUNDIG**



Categoria: Switch - Sistemi di Trasmissione - Hardware

Codice articolo: GD-HW-ACSW16R

Codice EAN: 4260573064793

**ESSENTIAL**

La linea di prodotti ESSENTIAL offre prestazioni elevate e caratteristiche essenziali, ideali per applicazioni più piccole.

## GD-HW-ACSW16R Caratteristiche e funzioni

Uno switch di rete di alta qualità è dotato di un set completo di funzionalità. Include 16 porte PoE da 10/100 Mbps e 2 porte RJ45 da 10/100/1000 Mbps, offrendo flessibilità e versatilità nella connettività di rete. La porta Hi-PoE aderisce allo standard IEEE 802.3at/af/bt, fornendo una potenza massima di 60 W per i dispositivi collegati a questa porta. Le porte PoE funzionano secondo lo standard IEEE 802.3at/af, fornendo energia in modo efficiente. Lo switch supporta vari standard di rete, come IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab e IEEE 802.3z, garantendo compatibilità e integrazione perfetta con altri dispositivi di rete.

Per garantire affidabilità e protezione, lo switch fornisce una protezione da sovratensione da 6 KV per le porte PoE. Inoltre, lo switch supporta la modalità estesa per le fotocamere AF/AT, offrendo una portata massima fino a 250 m. Le telecamere Hi-PoE possono raggiungere una distanza massima di 150 m, offrendo flessibilità nel posizionamento e nell'installazione della telecamera.

Lo switch incorpora funzionalità avanzate di gestione dell'alimentazione PoE, ottimizzando la distribuzione dell'energia e garantendo un funzionamento efficiente. Con un design di rete a doppio uplink, lo switch offre ridondanza e connettività di rete migliorata. Grazie all'inoltro wire-speed e al design non bloccante, lo switch garantisce una trasmissione dei dati rapida e ininterrotta. Utilizza un metodo di commutazione store-and-forward, migliorando l'integrità dei dati e riducendo la perdita di pacchetti.

Il solido guscio metallico ad alta resistenza dell'interruttore garantisce durata e protezione, ideale per ambienti industriali o difficili. Inoltre, il suo design senza ventola garantisce un funzionamento affidabile e silenzioso.

Nel complesso, questo switch di rete offre funzionalità avanzate e prestazioni affidabili, rendendolo una scelta eccellente per varie applicazioni di rete.

## Caratteristiche

- Switch di rete PoE Layer 2, che fornisce 16 porte Gigabit PoE e 2 porte Gigabit SFP in fibra ottica. Oltre all'accesso ad alte prestazioni, lo switch fornisce una tecnologia di alimentazione PoE avanzata per garantire il caricamento stabile sulla rete dei dati adattivi.
- Protezione contra sobretensiones de 6 KV para puertos PoE
- Gestione dell'alimentazione PoE
- Accesso alla rete Gigabit

## Specifiche Tecniche GD-HW-ACSW16R

### Generale

Specifiche PoE:	802.3af/at (PSE)
Metodo di commutazione:	Condividi con forward
Incluso:	Cavo di alimentazione, kit di montaggio su rack da 19 pollici

### Rete

Tabella degli indirizzi MAC:	8K
Cache interna:	4,1 Mbits
Packet Forwarding Rate:	26,784 Mpps
Capacità di commutazione:	36 Gbps

### Conessioni

Standard ISO:	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x
PoE budget:	230 W
Contatti di alimentazione PoE:	1/2(+), 3/6(-)
Porte:	16 porte RJ45 PoE 10/100/1000 Base-T (Auto-MDI/MDI-X) 2 porte in fibra ottica SFP Gigabit

### Approvazioni

Certificazione:	CE, FCC, RoHS
-----------------	---------------

### Ambientale

Temperatura d'utilizzo:	-10°C ~ +55°C (+14°F ~ + 131°F)
Umidità operativa:	5% ~ 95%, senza condensa
Temperatura di stoccaggio:	-40°C ~ +85°C

### Elettrico

Protezione da sovratensioni:	TVS 6000V Protezione contro i fulmini, Protezione da sovratensioni con Protezione dai transistori di tensione
Potenza Massima Erogata POE :	54V DC, 30 watts max
Alimentazione:	100 ~ 240 VAC, 50Hz / 60Hz
Assorbimento Potenza:	Massimo. consumo energetico 250W Consumo energetico in idle 25 W

### Meccanico

Materiale:	Metallo
Dimensioni:	440 x 221 x 44 mm (17,3 x 8,7 x 1,7 inch)
Peso:	2700 g (5.95lb)

### Imballaggio

Dimensioni del pacco:	170 x 170 x 150 mm (6,7 x 6,7 x 5,9 inch)
Peso del pacco:	3600 g (7,9 lbs)
Unità di imballaggio:	8
Dimensioni del pacco sfuso:	545 x 391 x 337 mm (21,5 x 15,4 x 13,3 inch)
Peso del pacco sfuso:	13800 g (30,4 lbs)

## Dimensioni

