



Typ: Switch - Übertragungstechnik - Hardware
Artikelnummer: GD-HW-ACSW08D
EAN CODE: 4260573064786

ESSENTIAL

Die ESSENTIAL-Produktlinie bietet hohe Leistung und grundlegende Funktionen, ideal für kleinere Anwendungen.

Highlights

Dauerbetrieb



Dieses Grundig Security Gerät ist geeignet, an jedem Tag rund um die Uhr im Dauerbetrieb zu arbeiten.

Fast Ethernet Unmanaged POE Switch

Der Fast Ethernet Unmanaged POE Switch bietet intelligentes PoE-Management und ermöglicht eine Verlängerung der Lebensdauer des Switches durch die intelligente Verwaltung der Stromversorgung, falls Grenzwerte überschritten werden. Zudem ermöglicht er eine PoE-Übertragung mit einer Reichweite von bis zu 300 Metern, was eine grössere Entfernung zwischen IP-Kameras und dem Switch ermöglicht.

Der Switch verfügt außerdem über eine adaptive Stromversorgung mit geringerem Leistungsverlust. Dadurch wird der Energieverlust an den Kabeln reduziert und die Effizienz verbessert. Zusätzlich bietet er einen 6-kV-Überspannungsschutz, der die Zuverlässigkeit in anspruchsvollen Umgebungen durch den Schutz vor plötzlichen Blitzüberspannungen erhöht.

Der Switch ist speziell für die Videoübertragung ausgelegt und verfügt über einen VIP-Port, der eine zuverlässige Übertragung wichtiger Daten auch bei Netzwerküberlastung gewährleistet. Insgesamt bietet der Fast Ethernet Unmanaged POE Switch fortschrittliche Funktionen und Leistung für eine effiziente und zuverlässige Netzwerkkumgebung.

Merkmale

- Bis zu 250 m lange PoE-Übertragung. Die Entfernung zwischen IP-Kameras und Switch kann maximal 300 Meter betragen.
- 6 KV-Überspannungsschutz für PoE-Ports
- Metallgehäuse
- Layer-2-PoE-Netzwerk-Switch mit 8 × PoE-Ports und 2 × 10/100/1000 RJ45 Ports. Zusätzlich zum leistungsstarken Zugriff bietet der Switch fortschrittliche PoE-Stromversorgung, um den stabilen Netzwerk-Upload der adaptiven Daten zu gewährleisten.
- Gigabit-Netzwerkzugang
- 100 - 240V Netzspannungsversorgung

Technische Daten GD-HW-ACSW08D

Allgemein

PoE Spezifikation:	Port 1: 802.3af/at, 802.3bt Port 2 bis 8: 802.3af/at
Switching Methode:	Speichern und Weiterleiten
Zubehör enthalten:	Netzteil

Netzwerk

MAC Address Table:	16K
Ports für längere Reichweite:	Port 1 ~ 8
Interner Cache:	4,1 Mbits
Packet Forwarding Rate:	4,166 Mpps
Schaltleistung:	5,6 Gbps

Anschlüsse

ISO Standard:	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3z
PoE Budget:	110 W
PoE Power Kontakte:	Fast Ethernet unterstützt 8-adriges Netzteil, Ethernet-Kabel 1/2/3/6 und 4/5/7/8 sorgen gleichzeitig für Stromversorgung
Ports:	1 x 10/100 Base-T Hi-PoE RJ45(Auto-MDI/MDI-X) 7 x 10/100 Base-T PoE RJ45(Auto-MDI/MDI-X) 2 x 10/100/1000 RJ45 (Auto-MDI/MDI-X)

Umgebung

Betriebstemperatur:	-10°C ~ +55°C (+14°F ~ + 131°F)
Rel. Luftfeuchtigkeit:	5% ~ 95%, nicht kondensierend
Lagertemperatur:	-40°C ~ +85°C

Elektrisch

Überspannungsschutz:	TVS 6000V Blitzschutz, Überspannungsschutz and Schutz vor Spannungsspitzen
Max. PoE Leistung pro Port:	Port 1: 90 Watt max Port 2 bis 8: 30 Watt max
Versorgungsspannung:	48 VDC-Netzteil inklusive
Leistungsaufnahme:	Max. Stromverbrauch 120W Stromverbrauch im Leerlauf 10W

Mechanisch

Lüfter:	Lüfterlos
Werkstoff:	Metall
Abmessungen:	218 x 103 x 28 mm (8,6 x 4,1 x 1,1 inch)
Gewicht:	600 g (1,32 lb)

Verpackung

Verpackungsabmessungen:	160 x 150 x 120 mm (6,3 x 5,9 x 4,7 inch)
Paketgewicht:	1200 g (2,6 lbs)
Verpackungseinheit:	20
Abmessungen der Großverpackung:	495 x 485 x 240 mm (19,5 x 19,1 x 9,4 inch)
Gewicht der Großverpackung:	24800 g (54,7 lbs)

Abmessungen

