

AW-FGT-100D-120

Unmanaged 8xFE PoE + 2xGE Kombi Switch

PoE bis zu 250m erweitern • Überspannungsschutz 6KV

- 15,4W/30W 802.3af/802.3at konform
- 6KV PoE Überspannungsschutz für jeden Port
- 4KV AC Überspannungsschutz
- 20% Eingangsspannungstoleranz (280VAC 4 Std., 300VAC 1 Min.)
- Stromkreisschutz verhindert Strominterferenzen zwischen den Anschlüssen
- Erkennt PoE PD (Power Device) automatisch
- ST Modus erreicht PoE Kamera bis zu 100M@100Mbps über jeden Port
- EX Modus erreicht 802.3af/at Kamera bis zu 250m@10Mbps über EX PoE Ports

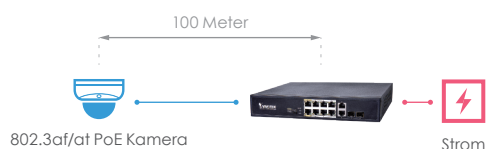


Übersicht

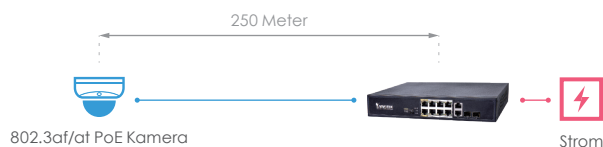
Der AW-FGT-100D-120 ist mit einem DIP Schalter ausgestattet, der den EX Modus, ST VLAN und den ST Modus ermöglicht. Die speziell für IP-Überwachungsanwendungen entwickelte Kamera bietet Standard 802.3af/at PoE Funktionen im ST Modus, während der EX Modus Daten und Strom über ein einziges Kabel bis zu 250 Meter weit überträgt. Die Commercial Serie bietet eine zusätzliche Eingangsspannungstoleranz von 20% (280VAC 4 Std., 300VAC 1 Min.), Blitzschutz für AC Stromversorgung & PoE Überspannungsschutz, um Schäden durch eine instabile AC Stromversorgung von außen, Blitzschlag und Spannungsspitzen zu verhindern. Diese einzigartigen Eigenschaften reduzieren die Kosten, die mit dem Austausch beschädigter Geräte verbunden sind.

Anwendung

• ST Modus



• EX Modus



Reichweitenübersicht	802.3af/at PoE Kamera
Jeder Port @ ST Modus	100M @ 100Mbps
EX Port @ EX Modus	250M @ 10Mbps

*EX Modus: Es wird dringend empfohlen, Cat.6 UTP/STP Kabel oder besser zu verwenden. Kabel mit niedriger Qualität schränken die Verkabelungsstrecke stark ein.

Technische Daten

Modell



AW-FGT-100D-120

Kurzzusammenfassung

8xFE PoE + 2xGE Kombi

Netzwerk

10/100 Mbps RJ45 PoE Port

8

Gigabit RJ45/SFP Kombi-Ports

2

EX Modus PoE Ports (250M@10Mbps)

2

Ethernet Leistung

Schaltbandbreite

5,6 Gbps

Mac Tabelle

4 K

Jumbo Frame

1.536 Bytes

Auto-MDI/MDI-X, Auto-Negotiation

Unterstützt

Stromversorgung

Eingangsspannung

100V ~ 240VAC

Max. PoE Ausgangsleistung

Pro Port 54VDC, Max. 30W

Gesamtbudget PoE Leistung

115W

Stromverbrauch

120W

IEEE 802.3af/at

Unterstützt

Strom Pinbelegung

1/2(+), 3/6(-)

PoE PD Auto-Erkennung

Unterstützt

Spannungsschutz/Jeder PoE-Port

6KV

Überspannungsschutz für AC Stromversorgung

4KV

Allgemein

Betriebstemperatur

0°C ~ 50°C (32°F ~ 122°F)

Speichertemperatur

-20°C ~ 70°C (-4°F ~ 158°F)

Betriebsfeuchtigkeit

10% ~ 90% nicht kondensierend

Abmessungen

270 (L) x 181 (B) x 44 (H) mm

Gewicht

1,54 kg

Garantie

24 Monate

Zertifizierungen

EMC

CE, FCC, VCCI

Sicherheit

LVD EN62368-1

Abmessungen

