



34-Port-Fast Ethernet-PoE-Switch, 802.3af/at PoE, 32 PoE-Ausgängen, 2 x Gigabit RJ45

Bei der Serie LevelOne FGP-3400 handelt es sich um Unmanaged-PoE-Switches mit 32 RJ45 PoE-Ports. Die Switches sind IEEE 802.3af/at-konform und versorgen jedes beliebige PoE-Gerät über ein einziges Kabel mit Strom und Daten, mit einem Gesamtleistungsbudget von 250/380/500/630/760W oder bis zu 30 W je Port. Sie sind ideal für Desktops und zudem in einem 19-Zoll-Rack montierbar, was eine noch komfortablere und flexiblere Installation ermöglicht. Die Switches FGP-3400 wurden für kleine bis mittlere Unternehmen entwickelt, die eine erschwingliche Lösung für ihre PoE-Infrastruktur benötigen.

Key-features

- 32 Fast Ethernet-PoE-Anschlüsse und 2 Gigabit-Ethernet-Ports
- IEEE-802.3af / at PoE kompatibel zur einfachen Verwendung und Installation
- DIP-Schalter zur Steuerung der PoE-Aktivität aller Ports
- IEEE-802.3x Flow-Control schützt vor Packet-Loss und sorgt für zuverlässige Datenübertragung
- Einbausatz für 19 Zoll Rack beiliegend

Specifications

System Specifications

Standards & Protokolle:

IEEE 802.3 10-BASE-T (Ethernet)
IEEE 802.3u 100-BASE-TX (Fast Ethernet)
IEEE 802.3ab 1000BASE-T (Gigabit Ethernet)
IEEE 802.3x Flow Control (full-duplex flow control)
IEEE 802.3af Power over Ethernet
IEEE 802.3at Power over Ethernet Plus

Pufferspeicher:

8Mbit

Stecker:

32 x 10/100Base-TX RJ-45 PoE Ports
2 x 10/100/1000Base-T RJ-45 Ports

Taster:

POWER Button

Indikator:

Power, Uplink, LAN 1~32 port, PoE 1~32 port

Übertragungsmethode:

10Base T Cat. 3, 4, 5 UTP/STP
100Base TX Cat. 5 UTP/STP
1000Base TX Cat. 5e/6/7 UTP/STP

Leistungsaufnahme:

AC Power input(100V~240V), 50-60 Hz

Leistungs:

Per Port 56VDC, Max. 30 watts

Energieverbrauch:

250W/380W/500W/630W/760W

Backplane (Gbps):

10.4Gbps

MAC-Adresstabelle:

32K

Datenrate:

10/100/1000Mbps

Features

PoE:

IEEE 802.3at/af Power over Ethernet/PSE Mode B

Performance

Weiterleitungsrate:

10Mbps 14880pps,
100Mbps 148800pps,
1000Mbps 1488000pps

Jumbo-Frames:

16K

Schaltleistung:

10.4Gbps

Environment

Wärmeableitung:

FAN

Temperatur (°C):

Operating Temperature 0° ~ 40°C
Storage Temperature -20 to 70 °C

Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend):

Operating: 10 ~ 90%
Storage: 10 ~ 90%

Physical Specifications

Abmessungen (W x D x H mm):

442 × 197 × 43

Gewicht:

2000

Zuverlässigkeit

MTBF:
74khours (8 years)

Approval and Compliance

Zertifizierung:

EMI:

EN55032:2012+AC:2013

EN55022:2010+AC:2011

AS/NZS CISPR 22 Amdt. (2010)

EN61000-3-2:2014

EN61000-3-3:2013

EMS:

EN55024:2010

IEC61000-4-2:2008

IEC61000-4-3:2006+A1:2007+A2:2010

IEC61000-4-4:2012

IEC61000-4-5:2005

IEC61000-4-6:2013

IEC61000-4-8:2009

IEC61000-4-11:2004

Sicherheit:

FCC Class A, CE

Order Information

FGP-3400W250

FGP-3400W380: 380W

FGP-3400W500: 500W

FGP-3400W630: 630W

FGP-3400W760: 760W

Package Contents

FGP-3400W250

Stromkabel

GummifüÙe

Quick Installation Guide