

# UTP6416-POE2

## 16-Port Manageable PoE Switch



### Produkt Überblick

UTP6416-POE2 ist ein dedizierter PoE-Switch für die Sicherheitsbranche, der sich im Vergleich zu herkömmlichen Switches unterscheidet. Die PoE-Verwaltungsfunktion realisiert die Leistungssteuerung und Echtzeit-Portverbrauchsanzeige. Der UTP6416-POE2 bietet außerdem eine PoE-Übertragung mit einer Distanz von 250 Metern und einen orangen Anschluss für Hi-PoE-betriebene Geräte.

### Technische Spezifikationen

Model	UTP6416-POE2
Ethernet Port	2*10/100/1000 Base-T (Combo port) 2*1000 Base-X (Combo port) 16*10/100 Base-T (PoE power supply)
PoE Leistung	Port1/2 support Hi-PoE (60W), PoE+, PoE Each power ≤30W Total≤240W
PoE Protokoll	IEEE802.3af, IEEE802.3at, Hi-PoE
Switching Kapazität	8.8G
Packetweiterleitungsrate	5.36Mpps
Luftfeuchtigkeit	10%~90%
Power	AC 100~240V
Blitzschutz	Gleichtakt 4KV Differentialmodus 2V
Betriebstemperatur	-10C~55C
Gewicht	3.51kg
Abmessungen(WxDxH)	440mm x300mm x44mm

### Features

- Layer 2 Management PoE switch
- PoE budget: 240W
- Unterstützt PoE, PoE+, Hi-PoE
- 'Orange port' unterstützt Hi-PoE
- 250 meter PoE Übertragung
- PoE Verwaltung, PoE Einstellungen
- Suchen und Updaten über ConfigTool
- Unterstützt Web Management
- Hohes Blitzschutzdesign
- Non-blocking Videoübertragung

### Service

System	Username / password: admin/admin
	IP Address :192.168.1.110/24
PoE Budget	240W
MAC Table	4K
VLAN	802.1Q Standard VLAN
Spanning Tree	STP RSTP
Port Aggregation	Static link aggregation LACP protocol
Mirroring	Many-to-one port mirroring
DHCP	Unterstützt DHCP-Client
Long Distance Mode	"Power & Data" Übertragungsdistanz bis zu 250m
Flow Control	Half-duplex based on back pressure type control; Full duplex based on PAUSE frame
Sicherheit	IP+MAC binding based on port; IEEE802.1x port authentication
System Instandhaltung	One-Key Recovery Support the updated packet upload System Log
QoS	High and low priority, WRR 802.1P, DSCP Support priority according to protocol
Netzwerk Management	WEB (http and https Protokoll) Support SNMP V1/V2C/V3
PoE Management	PoE Einstellung (real-time port consumption)
	PoE Ereignis Statistiken
	Green PoE