

Tenda

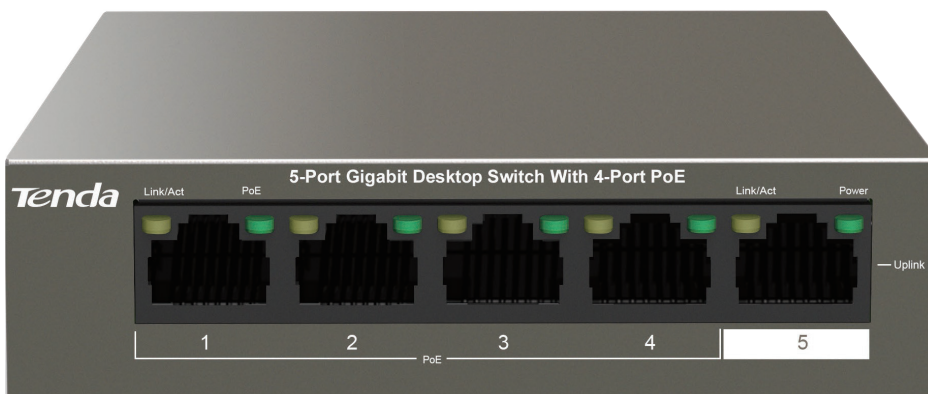


All for better networking.

TEG1105P-4-63W v1.0

5-Port Gigabit Desktop Switch mit 4-Port PoE

Link More



TEG1105P-4-63W v1.0

5-Port Gigabit Desktop Switch mit 4-Port PoE

Produktbeschreibung

Der Tenda TEG1105P-4-63W ist mit 5x 10/100/1000 MBit/s schnellen Base-TX RJ45 Ports ausgestattet. Die Ports 1-4 unterstützen den IEEE 802.3af (Maximale PoE-Stromleistung: 15,4 Watt) und den 802.3at Standard (Maximale PoE-Stromleistung pro Port: 30 Watt). Insgesamt bietet der Switch eine maximale Stromleistung von bis zu 58 Watt und kann Strom sowie Daten gleichzeitig übertragen. Zusätzlich bietet er verschiedene Modi wie z. B. VLAN, um die Verkabelungskosten von IP-Terminals wie APs und IP-Kameras zu senken.

Key-Features

- 5x 10/100/1000 MBit/s Base-T RJ45-Ports, Ports 1-4: IEEE 802.3af/at PoE-Ports
- Maximale Stromleistung pro PoE-Port: 30 Watt. Maximale PoE-Gesamtleistung 85 Watt
- Kompakte Bauweise, Netzteil: 63 Watt
- Unterstützt VLAN: Dabei werden Port 1-4 isoliert, können aber noch mit dem Port 5 kommunizieren.



Überspannungsschutz

Die Ports sowie die integrierte Stromversorgung, bieten einen 6 KV Blitzschutz . Zusätzlich wird ein Schutz vor PSE-Kurzschlüssen, PoE-Überlastung, zu hohe Temperaturen und Überspannungen geboten.



58 Watt PoE-Stromversorgung

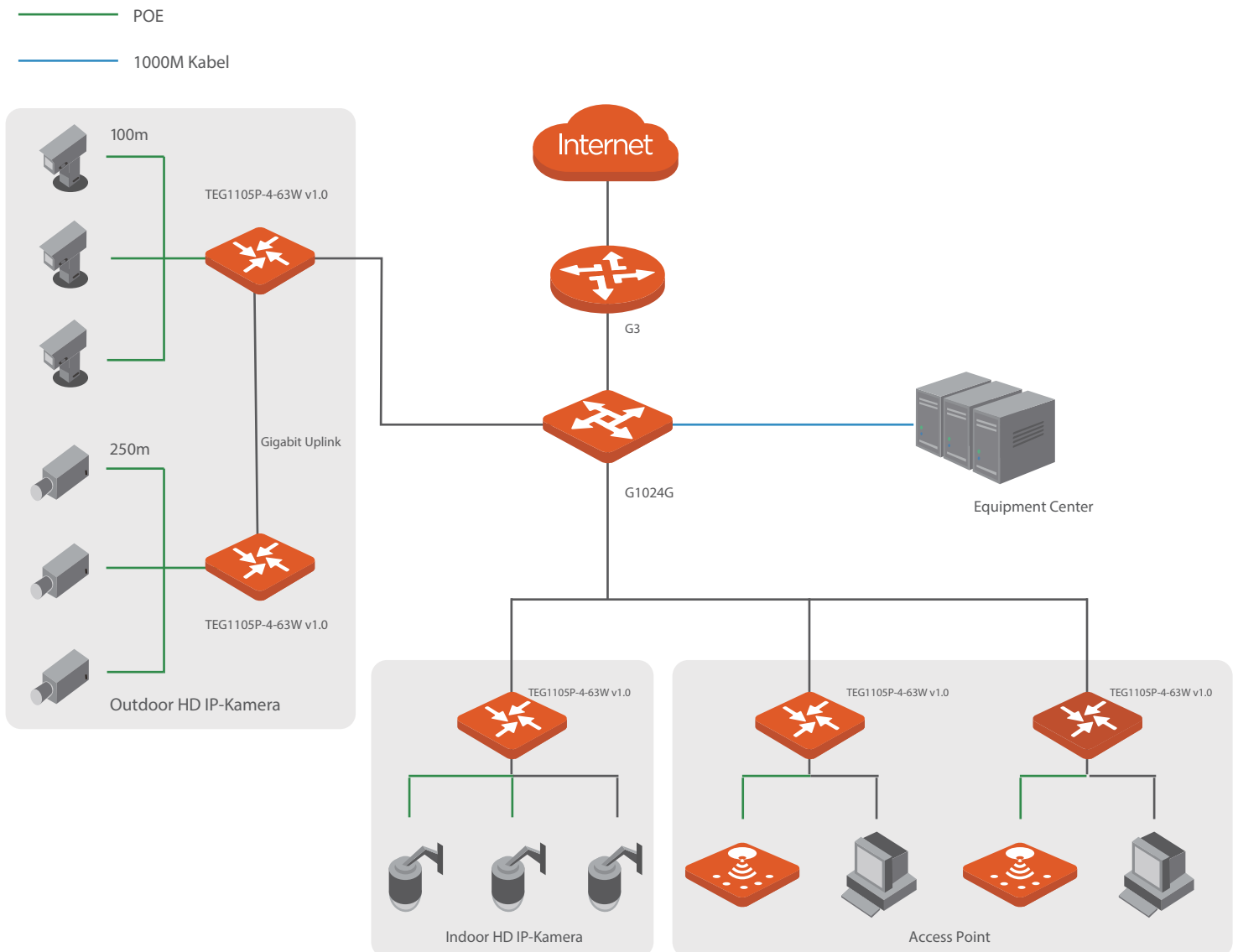
Die Ports 1-4 sind kompatibel mit dem IEEE802.3af und IEEE802.3at PoE-Standard. Die maximale Stromleistung des Switch beträgt 58 Watt, wobei jeder Port bis zu 30 Watt Strom versorgt werden kann. Die Ports können verwendet werden um Strom und Daten für Access Points oder IP-Kameras zu liefern.



VLAN per Knopfdruck

Die Ports 1-4 sind kompatibel mit dem IEEE802.3af und IEEE802.3at PoE-Standard. Die maximale Stromleistung des Switch beträgt 58 Watt, wobei jeder Port bis zu 30 Watt Strom versorgt werden kann. Die Ports können verwendet werden um Strom und Daten für Access Points oder IP-Kameras zu liefern.

Anwendung



Spezifikationen

Modell		TEG1105P-4-63W	v1.0
Hardware			
Standards & Protokolle		IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	
Leistung		10 GBit/s	
Durchsatz		7,44 MBit/s	
Abmessungen (B x T x H)		100 x 100 x 26 mm	
Überspannungsschutz		6KV	
Anzeige		Link/Act, PoE-Status, Power, PoE Max	
Ports		4x 10/100/1000 MBit/s RJ45 Ports (Daten / PoE) 1x 10/100/1000 MBit/s RJ45 Ports (Daten) (Auto-Negotiation / Auto-MDI/MDIX)	
Kapazität	Kabelweiterleitung	Wird unterstützt	
	Weiterleitungsmethode	Store and Forward / Cut-Through	
	Mac-Adress-Tabelle	2K	
PoE-Versorgung		Port 1 bis Port 4 unterstützen den IEEE802.3at/af Standard Leistung (Die maximale PoE-Leistung pro Port: 30 Watt) PoE-Netzteil: End span 12+, 36- und 45+, 78- line pair	
Eingangsspannung		AC: 100-240V~50/60Hz DC: 51V / 1,25A (Netzteil Ausgangsleistung)	
Stromverbrauch		Bei voller Konfiguration: < 63,7 Watt Netzteil: 57,8 Watt	
Umgebung		Betriebstemperatur: 0° ~ 40° Lagertemperatur: -40° ~ 70° Feuchtigkeit im Betrieb: 10% ~ 90% nicht kondensierend Lagerfeuchtigkeit: 5% ~ 90% nicht kondensierend	
Modi		VLAN Modus: Wenn der VLAN-Modus aktiviert ist, werden die Ports 1-4 isoliert, können aber noch weiterhin mit dem Uplink-Port kommunizieren. Standard-Modus: Wenn der Standard-Modus aktiviert ist, funktioniert das Gerät wie ein normaler Switch und alle Ports unterstützen 10/100/1000 MBit/s Auto-Negotiation.	
Zertifikate		FCC, CE, RoHS	

Tenda Technology GmbH
 Nagelsweg 28
 D-20097 Hamburg
 E-Mail: info-de@tendacn.com
 Tel.: +49(0) 40 376 11 55 4
 Web: www.tendacn.com