

Edimax Switch Smart 16 x 10/100/1000 + 2 x Combo Gigabit SFP/RJ-45 Uplink an Rack montierbar PoE+ 280 W

Artikelnummer 999945665

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Mit den ONVIF-Profil-Q-Standards ermöglicht der GS-5216PLC Systemintegratoren eine einfache Einrichtung, schnelle Erkennung, Konfiguration und Kontrolle ONVIF-konformer Produkte im Netzwerk. Einfach einstecken und loslegen.

- **Alles passt zusammen**

Die Serie der EDIMAX ONVIF-Switches sorgt für eine starke Verbesserung von IP-Überwachungsnetzwerken: sie unterstützen den Standard ONVIF Profile Q, der mit ONVIF-konformen Geräten mit den Profilen G/Q/S/A/C/T/M kompatibel ist, und bietet dadurch schnelle und einfache Systemeinstellungen, Geräteerkennung und Benutzerauthentifizierung.

- **Hohe Schutzmaßnahmen**

Der integrierte Nachspeisungsschutz bzw. die PoE-Erkennungsfunktion sorgt dafür, dass das PoE-Netzwerk sicher und effizient bleibt.

- **Starke Datenverarbeitung**

Mit einer Backplane-Bandbreite von 36 Gbit/s und einer Weiterleitungsrate von 26,7 Mpps ermöglicht der GS-5216PLC die maximal verfügbare Bandbreitennutzung ohne Verzögerung.

- **Robuste Failover-Mechanismen**

In der GS-5216PLC sind zwei Firmware zur Sicherung gespeichert. Es kann die Backup-Firmware sofort aktivieren, während die aktuelle Firmware Probleme hat.

- **Entfernungen überwinden**

Während für herkömmliche Ethernet-Switches eine Entfernungseinschränkung von 100 Metern gilt, bietet der GS-5216PLC im Langstreckenmodus eine erweiterte Strom- und Datenübertragungsdistanz bis zu 200 Metern bei 10 Mbit/s Vollduplex-Betrieb auf einer Pro-Port-Basis. Das eignet sich ideal für Anwendungen über große Entfernungen wie IP-Kameras, VoIP-Telefone, Zugangspunkte und PoE-fähige IoT-Geräte an entfernten Standorten.

- **Sofortige Stromverbrauchsanzeige**

Neben einer web-basierten GUI zur Verfolgung der Port-Leistung besitzt der GS-5216PLC ein intuitives 4-stelliges LED-Display, das seinen Stromverbrauch anzeigt. Systemintegratoren können den Stromverbrauch insgesamt und pro Port sowie die verfügbare Restleistung im Blick behalten. All das mit nur einer Hardware-Auswahltaste.

- **Sicherer Schutz vor Stromrückspeisung**

Jeder Port ist mit einem Nachspeisungsschutz ausgestattet, um eine Beschädigung der PoE-Ports zu vermeiden, während nicht-standardmäßige Stromversorgungsgeräte angeschlossen sind.

Produkteigenschaften

Gewicht	3,03 kg
Netzwerk - Typ	Switch
Ports (zweite) - Typ	Combo Gigabit SFP/RJ-45 (Uplink)
Statusanzeiger	Link/Aktivität, PoE, Stromversorgung
Größe der MAC-Adresstabelle	8000 Einträge
Höhe (Rack-Einheiten)	1
Kapazität - Kapazität	Virtuelle Schnittstellen (VLANs): bis zu, VLAN IDs: 4094
Netzwerk - Formfaktor	An Rack montierbar
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	2 x 1000Base-X SFP+, 2 x 1000Base-T RJ-45, 16 x 1000Base-T RJ-45 PoE+ - 30 W
Ports - Typ	10/100/1000
Anz. Anschlüsse	18
Leistung	Paketfilter/Weiterleitungsrate (100 Mbps, Weiterleitungsrate (64-byte Pakete): 26,, Paketfilter/Weiterleitungsrate (10 Mbps), Switching-Kapazität: 36 Gbps, Paketfilter/Weiterleitungsrate (1.000 Mb
Untertyp	Gigabit Ethernet
Farbkategorie	Schwarz

Weitere Bilder

