

# FTTO Switche mit 54V DC für medizinische Umgebungen

Die Aginode LANactive GigaSwitch V5 MED Produktfamilie ist für die Installation in Fibre to the Office (FTTO) Netzwerken designt. Die neueste Generation der FTTO-Switche basiert auf modernster Netzwerktechnologie, ist optimiert in der Leistungsaufnahme und bietet erweiterte Sicherheits- und Redundanzfunktionalität.

## LANactive 7 Port Managed Full Gigabit Ethernet FTTO Switch

- 3 Uplink Ports (2x SFP und 1x RJ45)
- 4 Isolierte Benutzer Ports (4kV und 2MOPP)
- Effizientes Energiemanagement
- Speicherkarten Steckplatz
- Eingangsspannungsbereich 46 ... 57V DC



## Galvanische Isolatoren

Die GigaSwitch V5 MED Serie ist mit integrierten Isolatoren an den Benutzer Ports ausgestattet, die eine Spannungsfestigkeit gemäß EN60601-1 von mindestens 4 kV und 2 MOPP haben. Die Isolatoren unterbinden eine Überspannung auf die angeschlossenen Netzwerkgeräte.

## 7 Port Version

Der GigaSwitch V5 mit 7 Ports ist eine spezielle Variante mit zwei SFP- und einem RJ45 Uplink. Dieser erlaubt eine redundante Anbindung an das Core-Netzwerk mit bis zu 2Gbit/s. Der RJ45 Uplink kann zusätzlich zur Anbindung von WLAN Access Points verwendet werden.

## Snap-In Installation

Das kompakte Design der GigaSwitche erlaubt einen werkzeuglose Montage im Standard 45mm Kabelkanal oder Bodentanks.

## Speicherkarte

Optional kann eine Speicherkarte zur Sicherung der vollständigen Konfiguration und der Gerätefirmware verwendet werden. Dies ermöglicht im Fehlerfall einen einfachen Geräteaustausch ohne zusätzliche Konfiguration der

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.

Hardware. Zusätzlich kann die Speicherkarte mit einer eigenen MAC-Adresse geliefert werden, welche von dem GigaSwitch übernommen wird.

### **Switch Management und Zero-Touch Configuration**

Aginode LANactive Manager ermöglicht eine zentrale, einfache und sichere Konfiguration sämtlicher Funktionen und Parameter der GigaSwitch Produkte. Mittels LANactive Manager kann problemlos eine größere Anzahl GigaSwitches gleichzeitig verwaltet und überwacht werden. In Verbindung mit Aginode Zero-Touch Configuration ermöglicht der LANactiver Manager die automatische Verteilung von Konfigurationen und Firmware-Updates. Eine Vorkonfiguration der Switches ist nicht nötig.

## Product list

|                                 | Aginode ref. | Country ref. | Name                                     |
|---------------------------------|--------------|--------------|------------------------------------------|
| ☎                               | 88303611     | -            | GigaSwitch V5 TP(PSE+) SFP-2VI 54VDC MED |
| ☎                               | 88303612     | -            | GigaSwitch V5 TP SFP-2VI 54VDC MED       |
| ☎                               | 88313611     | -            | GigaSwitch V5 TP(PSE+) SFP-2VI 54VDC MED |
| ☎                               | 88313612     | -            | GigaSwitch V5 TP SFP-2VI 54VDC MED       |
| ☎ = Make to order, 📦 = In Stock |              |              |                                          |

*All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.*