

OXS-M44-EU/00



Product voordelen

- Volledig functionele Gigabit snelheid
- Uitgebreide management functionaliteit via web UI
- SFP interface voor transceiver verbinding met bijvoorbeeld glasvezel
- Doorverbinden via extra Ethernet poort
- Uniek in zijn soort door kleine vormgeving

OptoXS™ Gbps 4poort POF Managed Switch

De OXS-M44-EU/00 is een geavanceerde Managed Switch, die ideal geschikt is voor POF netwerken voor woon of bedrijfsdoeleinden. Innovience International heeft dit product ontwikkeld als de laatste nieuwe toevoeging aan de portfolio van OptoXS™ producten.

De OptoXS™ product serie maakt de installatie van zeer flexibele, supersnelle en toekomst vaste inbandige netwerken mogelijk.

De ingebouwde RJ45 poort realiseert eenvoudig een verbinding met bijvoorbeeld een breedband modem. Als alternatief zorgt de beschikbare SFP interface er voor dat de directe verbinding van de OptoXS™ Switch aan een glasvezel breedband tevens op makkelijke wijze plaatsvindt.

De diverse management en beveiligingskenmerken, waarin is voorzien, maken een eenvoudige en veilige integratie van de OptoXS™ Switch en het inbandige POF netwerk in een groter breedband netwerk mogelijk.

OptoXS™: bouw ieder stopcontact om tot een 1 Gbps inbandige POF netwerk verbinding!



Productkenmerken

- Speciaal ontwikkeld voor OptoXS™ POF netwerken
- Hoge snelheid, 1 Gbps verbindingen
- WAN: 2X RJ45, 1x SFP
- LAN: 4 POF interfaces
- Programmeer interface: 1x
- Geavanceerde management & beveiliging

Volledige controle over elke poort

Flexibiliteit

OXS-M44-EU/00	Technische specificaties
Algemeen	
Standaarden Poorten Diversen	<ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet • IEEE 802.3u 100BASE-TX Snel Ethernet • IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gbps Ethernet • IEEE 802.3x Flow Control for Full-Duplex Mode • Auto-negotiation, POF Gbps • WAN: 2x RJ45 100/1000 Mbps, 1x SFP, 1x RJ45 console • LAN: 4x POF OptoLock – 1 Gbps • Multiple firmware image keuze mogelijkheid
Functies	
IP Netwerk VLAN Verbindingskwaliteit & prestatie Beveiliging Management & monitoring	<ul style="list-style-type: none"> • DHCP client, relay • IPv4, IPv6, static and dynamic IP • Aggregation: static, LACP • VPN • VLAN's, private VLAN's, MVR, VCL • Voice LAN • Qos: port, DSCP, queue, scheduler, LLDP • Switch: users access, privilege levels, authentication, SSH, HTTPS, Access Management, SNMP, RMON • Netwerk: limit control, NAS, access control list, IP source guard • RADIUS, TACACS+ • Loop protection: spanning tree (bridge, MSTI, CIST), IPMC profile, MAC table & filtering • Web-based GUI, CPU load, IP status and statistics, DHCP status, general & detailed log, link OAM
Kenmerken	
Stroom Gebruikscondities Dimensies (W x D x H) en gewicht	12 VDC, 3000mA met adapter 100-240 VAC, 1.2A Temp. -5 ~ 50 °C, humidity 0 ~ 95%RH non condensing Behuizing: 125 x 136 x 22mm Behuizing incl. OptoLock 125 x 144 x 22mm, 560 gram
OptoXS™: product serie	