



Extralink EUROS V2 | PoE-Schalter | 4x 100Mb/s PoE/PoE+, 2x RJ45 Uplink 100Mb/s, 60W



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/switches/extralink-euros-v2-poe-schalter-4x-100mb-s-poe-poe-2x-rj45-uplink-100mb-s-60w>

Price: **135,00 zł** gross / 109,76 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXGFNQKGRMMKP

Product features

Energiequelle	Netzstrom
Höhe	27 mm
LED-Anzeigen	Zugriff
Wandmontage	Yes
Breite	125 mm
Tiefe	75 mm
Rack-Einbau	No
Temperatursensor	No
Konfiguration der Standorteinstellungen (CLI)	No
DIN-Schienen-Montage	No
Routing-/Switching-Kapazität	1.2 Gb/s
Netzstandard	IEEE 802.3af
Switch-Typ	Nicht verwaltet
Traffic-Klassifizierung	Yes
10G-Unterstützung	No
ARP-Inspektion	No
Quality of Service (QoS) Support	No
Reset-Knopf	Yes
Cloud-verwaltet	No
Web-basiertes Management	No

Traffic-Shaping	No
MAC-Adressentabelle	4096 entries
Netzteil enthalten	Yes
Power over Ethernet (PoE)	Yes
Fast Ethernet (Kupfer)-Anschlüsse	6
Store-and-Forward	Yes
Produktfarbe	Schwarz
Netzstecker	AC-Eingangsbuchse
Switch-Ebene	L2+
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ	Schnelles Ethernet (10/100)
Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports	6
Stapelbar	No
Produkt- oder Artikelinformationsblatt verfügbar?	Yes
Produktgewicht	500 g

Full product description

PoE-Schalter Extralink EUROS v2

Es handelt sich um einen 6-Port unmanaged Switch mit **4 PoE-Ports** - mit einer maximalen Geschwindigkeit von 100 Mbps und Unterstützung der IEEE 802.3af/at Standards - mit einer maximalen Leistung pro Port von bis zu 30W. Der Switch verfügt außerdem über **2 RJ45-Ports - ohne PoE-Stromoption**. Diese Ports können als Uplink-Ports oder zum Anschluss zusätzlicher Geräte, z. B. Videorekorder in Überwachungsanwendungen, verwendet werden.

Extralink EUROS

Desktop-Switch mit 6 Ports und 4 Betriebsmodi

1 AI VLAN
2 AI Extend
3 AI PoE
4 AI QoS

ON DIP 1 2 3 4

PoE 1 PoE 2 PoE 3 PoE 4

5 UPLINK 6

RESV ACT PWR ACT

4 PoE-Ports

2 RJ45-Ports ohne PoE

Maximale Leistungsaufnahme **90W**

Maximale Leistung pro Port **30W**

Auto MDI/MDIX-Unterstützung

Unterstützt die Standards IEEE 802.3af/at

Store-and-forward

Vier zusätzliche Betriebsarten des PoE-Switches

Auf der Vorderseite des EUROS Switch v2 befinden sich vier Schalter, mit denen zusätzliche Modi zur Verbesserung der Netzwerkleistung oder der Reichweite aktiviert werden können. Die Regeln der einzelnen Modi werden im Folgenden dargestellt:

- VLAN-Modus - Wenn dieser Modus aktiviert ist, werden die Ports 1-4 voneinander isoliert, was Broadcast-Stürme effektiv unterdrückt und die Netzwerkleistung verbessert.
- EXTEND-Modus - ermöglicht den Ports 1-4 die effektive Übertragung von Daten und PoE-Strom über Entfernungen von bis zu 250 Metern. Dies ist ideal für Videoüberwachungssysteme.
- AI PS-Modus - der Switch erkennt automatisch den Betriebszustand des angeschlossenen Geräts an einem der PoE-Ports. Wenn es feststellt, dass es fehlerhaft arbeitet - startet es das Gerät automatisch neu.
- AI QoS-Modus - in diesem Modus werden Videodaten mit Priorität verarbeitet, um ein reibungsloses Video zu gewährleisten. Die Lösung wird vor allem in Überwachungslösungen eingesetzt.

Es handelt sich um einen unmanagebaren 6-Port-Switch mit 4 PoE-Ports – mit einer maximalen Geschwindigkeit von 100Mbps und Unterstützung der IEEE 802.3/af/at-Standards – mit einer maximalen Leistung pro Port von bis zu 30W. Der Switch verfügt außerdem über 2 RJ45-Ports – ohne PoE. Diese Ports können als Uplink-Ports oder für den Anschluss zusätzlicher Geräte, z. B. eines Videorekorders in Überwachungsanwendungen, verwendet werden.



Power over Ethernet

Der EUROS v2-Switch unterstützt die **IEEE 802.3 af/at-Standards**, erkennt und identifiziert automatisch PoE-Geräte, die diesen Standards entsprechen, und versorgt sie mit Strom. Um Geräte, die keine Stromversorgung über PoE benötigen (die IEEE 802.3 af/at-Standards nicht unterstützen), brauchen Sie sich nicht zu kümmern, da der Switch diese Geräte nicht mit Strom versorgt. Die maximale Leistung des mitgelieferten Netzteils beträgt **60 W**.

Wesentliche Merkmale:

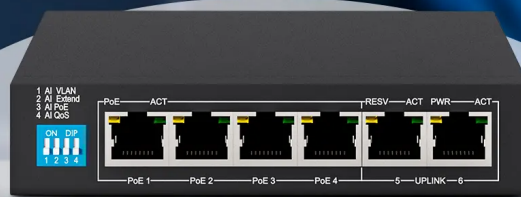
- 4 Betriebsarten - VLAN, EXTEND, AI PS, AI QoS
- Unterstützt IEEE 802.3af/at Standards
- Auto-MDI/MDIX-Unterstützung
- Speichern und Weiterleiten
- Stromkreisschutz - zum Schutz von Endgeräten
- Lüfterloses Design für Energieeinsparung / Umweltschutz
- Stromsparfunktion bei nicht genutzten Ports

VLAN-Modus

Isolierung der Rückläufer
1-4 voneinander

EXTEND-Modus

Die Ports 1-4 können Daten und Strom
effektiv über eine Entfernung von 250 m
übertragen



An der Vorderseite des EUROS-Switches befinden sich
vier Schalter, mit denen zusätzliche Modi aktiviert
werden können, um die Leistung oder die
Netzwerkabdeckung zu verbessern.

AI PS-Modus

Erkennt automatisch ein nicht
reagierendes Gerät, unterbricht die
PoE-Versorgung des betreffenden Ports
und stellt die Versorgung wieder her

AI QoS-Modus

Passt die Priorität der Videodaten an und
sorgt so für eine reibungslose Übertragung
der Videoüberwachung