



Zyxel ES1100-8P | Schalter | 8x RJ45 100Mb/s, 4x PoE- Schalter, unverwaltet



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/switches/zyxel-es1100-8p-schalter-8x-rj45-100mb-s-4x-poe-schalter-unverwaltet>

Price: **344,78 zł** gross / 280,31 zł net



Manufacturer: ZYXEL

Referention number: DNXEFLPMRMMPQ

Product features

Behördliche Zulassung	Safety - EN 60950-1 - IEC 60950-1 - EU RoHS compliant Emission (EMC) - FCC Part 15 (Class A) - CE EMC (Class A)
Relative Luftfeuchtigkeit	10 %
Höhe	41 mm
LED-Anzeigen	LAN
Breite	262 mm
Tiefe	184 mm
Übertragungstechnik	Verkabelt
Datenpaket-Pufferspeicher	0.096 MB
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 bis 70 °C
Rack-Einbau	No
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	64 W
Datenübertragungsrate	100 Mb/s
Temperatur Betriebsumgebung	32 - 122 °F
Link-Budget	40 decibel
Routing-/Switching-Kapazität	1.6 Gb/s
Netzstandard	IEEE 802.1p
Switch-Typ	Nicht verwaltet
10G-Unterstützung	No
Vollduplex	Yes
Power-LED	Yes
Auto MDI/MDI-X	Yes

Betriebstemperatur	0 - 50 °C
Datenrate	10, 100
Sicherheit	RoHS
Ethernet Schnittstellen Typ	Fast Ethernet
Benutzerhandbuch	Yes
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR
Unterstützung Datenflusssteuerung	Yes
Jumbo Frames Unterstützung	No
MAC-Adressentabelle	1024 entries
Anzahl Power over Ethernet (PoE) Anschlüsse	4
Power over Ethernet (PoE)	Yes
WLAN	No
ExpressCard-Slot	No
Ethernet/LAN	Yes
AC Eingangsfrequenz	50 Hz
AC Eingangsspannung	100 V
Fast Ethernet (Kupfer)-Anschlüsse	4
Kupfer Ethernet Verkabelungstechnologie	100BASE-TX
Produktfarbe	Schwarz
MAC Adressen Filtern	Yes
Anzahl von Stromversorgungseinheiten	4
Material des Uhrengehäuses	Kunststoff
Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports	8
Unterstützung für redundantes Netzteil	No
Produktabmessungen (BxTxH)	262 mm
Konnektivität LEDs	8
Produktgewicht	2200 g

Full product description

Zyxel ES1100-8P - 8-Port Unmanaged Switch mit PoE

Die Switches der Serie **ES1100** sind die Lösung für den Aufbau von **Fast Ethernet-Netzwerken** in Büroumgebungen. Ihre Vorteile sind der leise Betrieb und die Energieeffizienz, die für **Stromsparfunktionen** und Wärmeabfuhr sorgen - ohne Einsatz eines Lüfters. Der **Zyxel ES1100** bietet Plug-and-Play-Unterstützung und hohen Durchsatz für Netzwerkanwendungen. Die **Zyxel ES1100-8P und ES1100-16P** Switch-Modelle unterstützen **IEEE 802.3af PoE**, was eine einfache Installation der Geräte an schwer zugänglichen Stellen ermöglicht. Mit einer Leistung von bis zu 15,4 W pro Port können Sie Ihre Netzwerkgeräte über **CAT-5-Kabel** mit Strom versorgen - über eine Entfernung von bis zu 100 Metern.



Energy Efficient Ethernet

IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet

Zmniejszenie zużycia energii w chwili niskiej aktywności łącza



Adjust Power Usage

Wykrywanie nieaktywnych połączeń

Dostosowanie poboru energii, zgodnie z liczbą aktywnych urządzeń sieciowych.





Detect Cable Length

Wykrywanie długości kabli

Dostosowanie poboru energii, zgodnie z długością podłączonych kabli ethernet.



Power On/Off Switch

Przycisk do włączania i wyłączania zasilaniatch

Możliwość wyłączenia urządzenia, gdy nie jest w użyciu.

Energieeinsparung

Die Switches der Serie **ES1100** bieten eine hohe **Energieeffizienz** mit dynamischer Stromverbrauchssteuerung:

- **802.3az Energy Efficient Ethernet (EEE) Low Link Activity Detection** - geringer Netzwerkverkehr wird erkannt, sodass der

Switch den Stromverbrauch für die Verbindung anpassen kann. Die 802.3az-Funktion kann über einen Schalter am Chassis eingestellt werden.

- **IdleLink Detection** - die Erkennung von inaktiven Verbindungen oder Geräten reduziert den Stromverbrauch.
- **Erkennung der Kabellänge** - diese Funktion passt den Stromverbrauch entsprechend an, basierend auf der erkannten Entfernung zum angeschlossenen Gerät - sie reduziert den Stromverbrauch für Verbindungen in der Nähe.
- **Kein Lüfter** - Leiser Betrieb ohne aktive Kühlung, wodurch die **ES1100-Switches** ideal für kleine Räume geeignet sind.



RoHS

Ograniczenie stosowania
niebezpiecznych substancji.



WEEE

Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny.



Recykling

Bequeme Lösungen

Die **8 Fast-Ethernet-Anschlüsse** bieten eine hohe Bandbreite für mehrere aktive Verbindungen. Mit einem wettbewerbsfähigen Preis wird **der ES1100-8P Switch** für eine Vielzahl von Lösungen verfügbar. Die **automatische N-Weg-Aushandlung** sorgt dafür, dass die Verbindungen die höchstmögliche Geschwindigkeit erhalten. Außerdem wird es eine automatische Aktivierung des **Duplex-Modus** geben, der die Bandbreite verdoppeln und eine **bidirektionale Kommunikation** ermöglichen kann.