



Zyxel GS1200-8 | Schalter | 8x RJ45 1000Mb/s, verwaltet



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/switches/zyxel-gs1200-8-schalter-8x-rj45-1000mb-s-verwaltet>

Price: **185,04 zł** gross / 150,44 zł net



Manufacturer: ZYXEL

Referention number: DNXGFMLSIRMMOQ

Product features

Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	10 - 90%
Höhe	26 mm
LED-Anzeigen	Leistung
Breite	155 mm
Tiefe	85 mm
Datenpaket-Pufferspeicher	0.15 MB
Eingangsstrom	1 A
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 bis 70 °C
Rack-Einbau	No
Stromverbrauch (max.)	3.31 W
Paketgewicht	497 g
Feuchtigkeitsmessbereich	10 - 90 %
Warentarifnummer (HS)	85176990
Routing-/Switching-Kapazität	16 Gb/s
Schnellstartübersicht	Yes
Netzstandard	IEEE 802.1p
Switch-Typ	Verwaltet
Gummifüße	Yes
10G-Unterstützung	No
Vollduplex	Yes
Auto MDI/MDI-X	Yes
DC input Spannung	5 V

Broadcast-Sturmkontrolle	Yes
Betriebstemperatur	0 – 40 °C
Verpackungstiefe	90 mm
Verpackungshöhe	95 mm
Sicherheit	CE-LVD, BSMI
AC-Netzadapter	Yes
Verpackungsbreite	161 mm
Quality of Service (QoS) Support	Yes
Verpackungsart	Box
Elektromagnetische Verträglichkeit	CE, FCC, BSMI, Klasse B
VLAN-Unterstützung	Yes
Link Aggregation	Yes
Management-Protokolle	IGMPv1, IGMPv2, IGMPv3
Upgradefähige Firmware	Yes
IGMP-Snooping	Yes
Web-basiertes Management	Yes
Unterstützung Datenflusssteuerung	Yes
Port-Spiegelung	Yes
Jumbo-Frames	9000
Jumbo Frames Unterstützung	Yes
MAC-Adressentabelle	4000 entries
Power over Ethernet (PoE)	No
DHCP-Funktionen	DHCP-Client
Store-and-Forward	Yes
Produktfarbe	Silber
Netzstecker	DC-Eingang
Multicast Unterstützung	Yes
Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ	Gigabit Ethernet (10/100/1000)
Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports	8
Produktgewicht	325 g

Full product description

Zyxel GS1200-8 Gigabit 8-Port Managed Switch

Der **GS1200-8** Switch ermöglicht Hochgeschwindigkeitsübertragungen - über **Gigabit-Ethernet-Ports**. Er ist mit einem webbasierten Konfigurations- und Software-Update-Assistenten ausgestattet, der die Netzwerk-Startzeit beschleunigt.



Konstrukcja bez wentylatorów



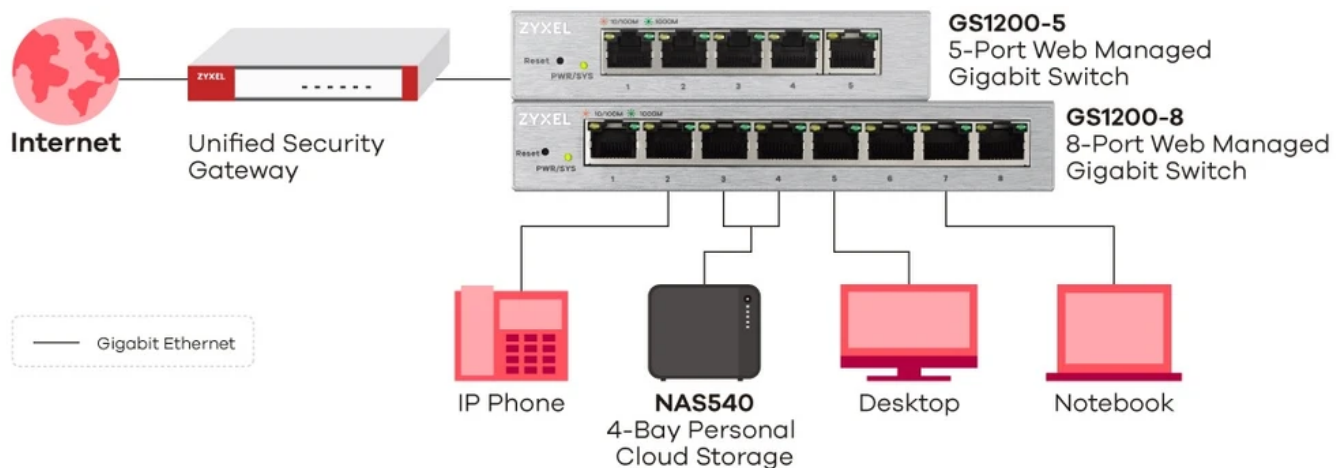
Metalowa obudowa



Możliwość montażu na ścianie

Technische Lösungen

IGMP (Internet Group Management Protocol) Snooping - Basierend auf **IGMP-Abfragen** und -Berichten leitet der Switch den Datenverkehr nicht an alle, sondern nur an ausgewählte **Multicast-Ports** weiter. Dies verbessert die Leistung des Netzwerkverkehrs, insbesondere für Anwendungen, die eine höhere **IP-Multicast-Bandbreite** benötigen, wie z. B. **Streaming**. **VLAN (Virtual Local Area Network)-Trennung** - **VLANs** ermöglichen die Trennung des Netzwerkverkehrs und folglich die Isolierung von Ressourcen, so dass nur bestimmte Benutzer darauf zugreifen können. **Verbesserte QoS (Quality of Service)** - ermöglicht die Priorisierung von verschiedenen Anwendungen, Benutzern und Streams eines bestimmten Typs. Auf diese Weise wird die Bandbreite für eine bestimmte Quelle garantiert. **Link Aggregation** - Der **Zyxel GS1200-8** kann zwei physische Ports zu einem einzigen **Datenpfad** aggregieren - mit hohem Durchsatz - für eine **schnelle Datenübertragung** und größere Zuverlässigkeit.



Leistung

Die Funktion **IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet (EEE)** passt den Stromverbrauch automatisch in Abhängigkeit vom Netzwerkverkehr an. Durch das **Fehlen von Lüftern** ist der Betrieb leise, so dass Luftgeräusche die Arbeitsumgebung nicht stören. **Bis zu 2000 Mbit/s** nicht-blockierende Bandbreite pro Port, **Port-Duplizierung**, **Jumbo-Frame-Unterstützung**, **Broadcast-Storm-Kontrolle**, **Loop-Erkennung** und **Anti-Looping** - sorgen für eine schnelle und zuverlässige Netzwerkleistung.