# ZyXEL GS-100 series GS-105B - Version 5 - Switch

unmanaged - 5 x 10/100/1000 - Desktop - wandmontierbar

| | |
|---|---|
| Gruppe | Netzwerkgeräte |
| Hersteller | ZyXEL |
| Hersteller Art. Nr. | GS-105BV5-EU0101F |
| EAN/UPC | 4718937638918 |

## Beschreibung

Der Zyxel GS-105B ist mit seiner robusten Leistung und Zuverlässigkeit auf die Netzwerkanforderungen kleiner bis mittlerer Unternehmen ausgerichtet. Dieser 5-Port-Gigabit-Ethernet-Switch bietet eine Switching-Kapazität von 10 Gbit/s und eine Weiterleitungsrate von 7,4 Mpps, was eine effiziente Datenübertragung im Netzwerk gewährleistet. Sein kompakter Formfaktor eignet sich für den Einsatz auf dem Schreibtisch oder für die Wandmontage und macht ihn zu einer flexiblen Wahl für verschiedene Umgebungen. Mit einem Temperaturbereich von 0°C bis 40°C und einer hohen Paketpuffergröße von 128 KB ist dieser Switch für anspruchsvolle Netzwerkbedingungen ausgelegt. Das Gerät erfüllt mehrere Standards, darunter IEEE 802.3 und FCC, was Kompatibilität und Leistung in verschiedenen Netzwerkumgebungen gewährleistet. Mit zusätzlichen Funktionen wie Quality of Service (QoS) und Auto-Uplink-Fähigkeit ist der GS-105B eine effektive Lösung zur Verbesserung der Netzwerkleistung.

## Hauptmerkmale

| | |
|---|---|
| Produktbeschreibung | Zyxel GS-100 series GS-105B - Version 5 - Switch - 5 Anschlüsse - unmanaged |
| Gerätetyp | Switch - 5 Anschlüsse - unmanaged |
| Untertyp | Gigabit Ethernet |
| Ports | 5 x 10/100/1000 |
| Leistung | Switching-Kapazität: 10 Gbit/s<br>Weiterleitungsrate: 7.4 Mpps |
| Kapazität | Gepackte Puffergröße: 128 KB |
| Größe der MAC-Adresstabelle | 2000 Einträge |
| Jumbo-Rahmenunterstützung | 9KB |
| Leistungsmerkmale | Flusskontrolle, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), Vollduplex-Modus, QoS |
| Produktzertifizierungen | IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.3 |
| Stromversorgung | Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz) |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 8.25 cm x 4.68 cm x 2.4 cm |
| Gewicht | 110 g |

## Ausführliche Details

| | |
|---|---|
| | **Allgemein** |
| Gerätetyp | Switch - 5 Anschlüsse - unmanaged |

| | |
|---|---|
| Gehäusetyp | Desktop, wandmontierbar |
| Untertyp | Gigabit Ethernet |
| Ports | 5 x 10/100/1000 |
| Leistung | Switching-Kapazität: 10 Gbit/s<br>Weiterleitungsrate: 7.4 Mpps |
| Kapazität | Gepackte Puffergröße: 128 KB |
| Größe der MAC-Adresstabelle | 2000 Einträge |
| Jumbo-Rahmenunterstützung | 9KB |
| Leistungsmerkmale | Flusskontrolle, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), Vollduplex-Modus, QoS |
| Produktzertifizierungen | IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.3 |
| Statusanzeiger | Port Status, Link/Aktivität/Geschwindigkeit |
| | **Erweiterung/Konnektivität** |
| Schnittstellen | 5 x 1000Base-T RJ-45 |
| | **Stromversorgung** |
| Stromversorgungsgerät | Externer Netzadapter |
| Erforderliche Netzspannung | Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz) |
| Leistungsaufnahme im Betrieb | 2.99 Watt |
| | **Verschiedenes** |
| Zubehör im Lieferumfang | Wandmontagekit, Gummifüße |
| MTBF | 259,047 Stunden |
| Produktzertifizierungen | EAC, FCC, BSMI Class B |
| | **Maße und Gewicht** |
| Breite | 8.25 cm |
| Tiefe | 4.68 cm |
| Höhe | 2.4 cm |
| Gewicht | 110 g |
| | **Umgebungsbedingungen** |
| Min Betriebstemperatur | 0 °C |
| Max. Betriebstemperatur | 40 °C |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb | 10 - 90 % (nicht-kondensierend) |
| Min. Lagertemperatur | -40 °C |
| Max. Lagertemperatur | 70 °C |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit bei Lagerung | 5 - 95 % (nicht kondensierend) |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.