

# Edimax Switch 24 x 10/100/1000 + 2 x SFP Desktop an Rack montierbar

Artikelnummer 999258284

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



## Produktbeschreibung

Der GS-1026 ist ein im Regal montierbarer 24-poliger Gigabit Switch mit 2 SFP-Steckplätzen, der für mittlere und große Netzwerke bestimmt ist, um seine Netzwerkverbindung zu stärken. Beigefügt sind Halterungen für die Regalmontage. Der 19"-Switch passt in Ihren Regalschrank. Es ist eine hervorragende Entscheidung, Ihr Netzwerk leistungsfähiger zu machen.

- **2 eingebaute SFP-Steckplätze**

Der GS-1026 hat 2 SFP-Steckplätze, um eine Verbindung zu Servern, Speichern oder anderen Schaltgeräten herzustellen. Sie können die Verbindung herstellen, indem Sie Standard-SFP-Glasfaserbaugruppen zur Überbrückung großer Entfernungen einstecken.

- **Erfüllung von IEEE Energy Efficient Ethernet (EEE) spart bis zu 58% Energie**

Der Switch GS-1026 bietet Umweltfreundlichkeit mit Gigabit Ethernet Geschwindigkeiten, die für Netzwerkanwendungen der nächsten Generation kritisch sind. Um den Standard IEEE802.3az zu erfüllen, bietet der Switch GS-1026 Energiesparfunktionen, damit der Energieverbrauch verringert wird und Geschäftskosten gespart werden.

- **Erkennung von inaktiven Links**

Die Funktion zur Einstellung der Energieverwendung verringert die Energieverwendung automatisch, wenn ein abgeschaltetes Netzwerkgerät oder inaktiver Link erkannt wird. Das heißt, der Energieverbrauch des Switch kann entsprechend dem Linkstatus oder der Anzahl der aktiven Netzwerkgeräte eingestellt werden, wenn möglich.

- **Erkennung der Kabellänge**

Die Geräte, die mit dieser umweltfreundlichen Funktion ausgestattet sind, können die Länge der angeschlossenen Ethernet-Kabel automatisch erkennen und die Energieverwendung entsprechend einstellen. Je kürzer die Kabellänge, desto weniger Energie wird verbraucht.

- **Unterstützt High-Speed Networking und Jumbo Frames**

Der GS-1026 ist eine hervorragende Lösung zur Erweiterung Ihres Gigabit-Netzwerks. Mit Gigabit-Geschwindigkeit bietet der GS-1026 hohe Flexibilität und Verbindung mit großer Bandbreite zu Servern, Workstations und anderen angeschlossenen Geräten. Damit können Sie Zeit sparen, wenn große Dateien übertragen werden. Außerdem unterstützt er Jumbo Frames 9K, damit Sie das Netzwerk bei der Übertragung großer Dateien besser ausnutzen können.

- **Design ohne Ventilator**

Da das Design ohne Ventilator einen leisen Betrieb in kleinen Büros gewährleistet, ist der GS-1026 die perfekte Lösung für die Anwendung in kleinen Büros und häuslichen Arbeitszimmern.

- **Unterstützt Auto-Negotiation**

Jeder Anschluss des GS-1026 kann automatisch die angeschlossenen Netzwerkgeräte erkennen, die mit 10 oder 100 Mbit/s im Halb-/Vollduplexmodus und 1000 Mbit/s im Vollduplexmodus arbeiten. Der GS-1026 kann die Geschwindigkeit und den Modus dementsprechend einstellen.

- **Unterstützt nichtblockierende Drahtgeschwindigkeit**

Der GS-1026 empfängt und versendet den Verkehr nahtlos mit seiner nichtblockierenden Drahtgeschwindigkeit. Alle Anschlüsse des GS-1026 haben gleichzeitig eine Geschwindigkeit von bis zu 2000 Mbit/s im Vollduplexmodus. Diese Eigenschaft bietet allen angeschlossenen Geräten volle Drahtgeschwindigkeit und erlaubt Ihnen, reibungslos mit einem Hochgeschwindigkeitsnetzwerk zu arbeiten.

- **Unterstützt die Store-and-Forward-Architektur**

Mit der Store-and-Forward-Architektur werden Fragment- & CRC-Fehler-Pakete ausgefiltert, so dass der GS-1026 die Netzwerkleistung erhöhen kann, indem er die Verbreitung schlechter Netzwerkpakete verringert.

## Produkteigenschaften

<b>Netzwerk - Typ</b>	Switch
<b>Leistung</b>	Switching-Kapazität: 52 Gbps, Paketfilter/Weiterleitungsrate (100 Mbps, Paketfilter/Weiterleitungsrate (10 Mbps), Paketfilter/Weiterleitungsrate (1.000 Mb
<b>Statusanzeiger</b>	Link/Aktivität, Stromversorgung
<b>Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen</b>	2 x SFP, 24 x 1000Base-T RJ-45
<b>Größe der MAC-Adresstabelle</b>	8000 Einträge
<b>Höhe (Rack-Einheiten)</b>	1
<b>Anz. Anschlüsse</b>	26
<b>Netzwerk - Formfaktor</b>	Desktop, An Rack montierbar
<b>Ports - Typ</b>	10/100/1000
<b>Produkttyp</b>	Switch
<b>Untertyp</b>	Gigabit Ethernet
<b>Farbkategorie</b>	Schwarz
<b>Ports (zweite) - Typ</b>	SFP (mini-GBIC)

## Weitere Bilder

