# D-Link DGS 1005P Switch 5 x 10/100/1000 (4 PoE+) Desktop PoE+ (60 W)

Artikelnummer 995265882

Gewicht 1kg
Länge 1mm
Breite 1mm
Höhe 1mm



## Produktbeschreibung

Mit dem D-Link DGS-1005P 5-Port Gigabit PoE+ Switch verbinden Sie PoE (Power over Ethernet)-Geräte wie WLAN-Access-Points (APs), Netzwerkkameras und IP-Telefone mit dem Netzwerk und versorgen diese mit Strom. Der für Heimnutzer und kleine Unternehmen entwickelte DGS-1005P ist kompakt und arbeitet geräuschlos. Damit ist er für fast alle Räume und Büros perfekt geeignet.

### Gigabit-Leistung

Durch die Plug-and-Play-Installation benötigt der DGS-1005P keine weitere Konfiguration. Dank Auto MDI/MDI-X an allen Ports sind keine Crossover-Kabel erforderlich, wenn weitere Switches angeschlossen werden. Die automatische Anpassung an jedem Port reguliert eigenständig die Übertragungsgeschwindigkeit, um die Kompatibilität mit dem verbundenen Gerät zu gewährleisten. Mit Filterung ohne Geschwindigkeitsverlust und Store-and-Forward-Übertragung sorgt der DGS-1005P für maximale Netzwerkleistung und minimiert gleichzeitig die Weiterleitung fehlerhafter Netzwerkpakete.

#### Power over Ethernet+

Der DGS-1005P bietet vier Gigabit-Ethernet-Ports und unterstützt die PoE-Standards IEEE 802.3af PoE und IEEE 802.3at PoE. Bei einer PoE-Gesamtkapazität von 60 W stehen pro Port bis zu 30 W zur Verfügung. Das heißt, Sie können kompatible Geräte ohne zusätzliche Stromversorgung mit dem DGS-1005P verbinden. Dadurch sparen Sie Kabel und Netzteile und haben die Möglichkeit, Geräte an Orten ohne direkten Zugang zu Steckdosen zu installieren.

#### • D-Link Green Technik

Der DGS-1005P bietet umweltfreundliche Funktionen und Merkmale wie IEEE 802.3az Energy-Efficient Ethernet (EEE), Erkennung des Verbindungsstatus und Erkennung der Kabellänge. EEE passt die Leistungsaufnahme des Switch an die Netzwerkauslastung an und reduziert so den Energieverbrauch bei Inaktivität. Durch die Erkennung des Verbindungsstatus werden ungenutzte Ports abgeschaltet. Die Erkennung der Kabellänge passt die Ausgangsleistung der Ports an die Kabellänge an und senkt damit den Strombedarf des Switches.

## · Kompakt und leise

Mit seinem kompakten Design lässt sich der DGS-1005P fast überall unterbringen - auch dort, wo der Platz knapp ist. Das Gerät im Desktop-Format bietet Ihnen alles, was Sie brauchen, um ein neues Netzwerk einzurichten oder ein vorhandenes Netzwerk zu erweitern. Durch die lüfterlose Ausführung ist der Einsatz an geräuschsensiblen Orten wie Arbeitsplätzen und Konferenzräumen problemlos möglich.

## Produkteigenschaften

Status anzeiger Status, Link/Aktivität, Stromversorgung, Link/Geschwindigkeit

Netzwerk - Typ Switch

Leistung Weiterleitungsrate: 7,44 Mpps, Wechselnde Stoffgeschwindigkeit: 10 Gbit

Gewicht 260 g

Service und Support - Typ 2 Jahre Garantie

Netzwerk - Formfaktor Desktop

**Untertyp** Gigabit Ethernet

Farbkategorie Schwarz

**Ports - Typ** 10/100/1000 (4 PoE+)

Größe der MAC-Adresstabelle 2000 Einträge

Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen 5 x 1000Base-T RJ-45 4 ports (PoE+) - 30

Anz. Anschlüsse 5

# Weitere Bilder













