

Switch 2.5G Unmanaged - Switch Gigabit 5 porte - Switch Ethernet Unmanaged  
2.5GBASE-T - Splitter Ethernet - Montaggio su guida DIN o a parete - Multi-Gigabit -  
Auto-MDIX - 9K Jumbo

ID prodotto: DS52000



Lo Switch di Rete unmanaged dispone di cinque porte Ethernet a più velocità 10/100/1000/2500 Mbps, in un case compatto e resistente interamente in metallo, silenzioso ed efficiente dal punto di vista energetico (IEEE 802.3az). Lo Switch Ethernet è la soluzione ideale per aumentare le prestazioni della rete LAN con velocità fino a 2.5GBASE-T, ed essendo uno Switch non gestito è possibile installarlo in pochissimo tempo.

Questo Switch di Rete LAN permette di utilizzare il cablaggio Cat5e/Cat6/Cat6a esistente per aumentare la larghezza di banda a 2,5 Gbps, ideale per trasferimenti di file di grandi dimensioni, streaming, condivisione/storage di rete o altre applicazioni che necessitano di un alta intensità di banda. L'auto-negoziazione rileva le più alte velocità supportate dai tuoi dispositivi per la massima prestazione e compatibilità. Puoi anche usarlo in combinazione con Access Point Wi-Fi 6 (802.11ax) per espandere la portata della rete, la larghezza di banda e l'accessibilità.

Lo Switch 2.5G è dotato di un K-slot di sicurezza per configurazioni permanenti e sicure (cavo non incluso). Il design non intrusivo dalle piccole dimensioni (155x120x30 mm) lo rendono facilmente adattabile a qualsiasi installazione, sono integrati alcuni LED diagnostici che mostrano lo stato dei dispositivi con un semplice colpo d'occhio. Caratteristiche aggiuntive come 9K jumbo frames, full-duplex, 16K MAC address table, QoS IEEE 802.1p e kit di montaggio a muro danno la possibilità di usarlo in una moltitudine di scenari.

Il DS52000 è coperto da garanzia StarTech.com di 2 anni, compresa l'assistenza tecnica multilingue gratuita a vita 24/5.

Certificazioni, report e compatibilità



## Applicazioni

## Caratteristiche

- **AUMENTA LA LARGHEZZA DI BANDA:** lo switch ethernet gigabit a 5 porte supporta le velocità 10/100/1000/2500 Mbps su cavo Cat5e/Cat6/Cat6a. Riduce i tempi di condivisione dei contenuti, dello streaming, dei NAS o altre applicazioni ad alta larghezza di banda
- **INSTALLAZIONE SENZA PROBLEMI:** Questo Switch di Rete unmanaged con velocità fino a 2.5GBASE-T, non richiede alcuna configurazione, riconosce automaticamente la velocità migliore dei dispositivi collegati ed è dotato di LED diagnostici sulla parte frontale
- **SPECIFICHE:** Switch multi-gigabit a 5 porte | 10/100/1000/2500 Mbps auto-negoziazione | Unmanaged | Da 0°/50°C temp. | Interamente in Metallo | Supporto Jumbo frame 9K | Kit di Montaggio a Muro | LED diagnostici | Fanless | Alimentatore incluso (12VDC/1A)
- **DISTRIBUZIONE FLESSIBILE:** Questo Switch LAN realizzato in metallo dal design compatto riduce lo spazio occupato sulla scrivania e dispone di un kit di montaggio a muro. È dotato di un K-Slot; Il suo design senza ventola lo rende ideale per ambienti SoHo
- **VANTAGGIO STARTECH.COM:** Scelto dai Professionisti IT da oltre 30 anni, questo commutatore di rete ethernet non gestito è coperto da garanzia di 2 anni da StarTech.com, compresa l'assistenza tecnica multilingue gratuita a vita 24/5

---

### Hardware

Norme di garanzia	2 Years
Porte	5
Interfaccia	RJ45 (2.5G Ethernet)
Compatible Lock Slot	Kensington Standard Slot (K-Slot)
Standard del settore	IEEE 802.3 10BASE-T, IEEE 802.3u 100BASE-TX, IEEE 802.3ab 1000BASE-TX, IEEE 802.3bz 2.5GBASE-T  IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet (EEE)

	IEEE 802.1p (QoS)
	IEEE 802.3x (Full-Duplex)
ID chipset	Realtek RTL8371
	Realtek RTL8226B

---

#### Prestazioni

Massima velocità di trasferimento dati	2,5 Gbps
Lunghezza max cavo	3937.0 in [100000 mm]
Distanza max	100 m / 330 ft
Controllo flusso	IEEE 802.3x Full-Duplex
Reti compatibili	2.5G/1G/100Mbps/10Mbps
Auto MDIX	Sì
Supporto modalità Full Duplex	Sì
Jumbo Frame Support	9K max.
Architettura di commutazione	Archivia e inoltra

---

#### Connettore/i

Tipo/i connettori	5 - RJ-45
	1 - 12V DC

---

#### Software

Compatibilità con sistemi operativi	Indipendente dal sistema operativo; non richiede software o driver aggiuntivi
-------------------------------------	---

---

#### Indicatori

Indicatori LED	1 - Power LED - Verde
	5 - LED Fila Superiore - Verde
	5 - LED Fila Inferiore - Verde

---



## Alimentazione

Fonte di Alimentazione	Adattatore CA incluso
Tensione ingresso	100 - 240 AC
Corrente ingresso	0.5 A
Tensione di uscita	12V DC
Corrente di uscita	1.0 A
Tipo punta centrale	Positivo
Tipo presa	M

## Ambientale

Temperatura d'esercizio	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
Temperatura di conservazione	-20°C to 60°C (-4°F to 140°F)
Umidità	10~90% RH

## Caratteristiche fisiche

Colore	Nero
Tipo enclosure	Acciaio
Lunghezza prodotto	4.7 in [12.0 cm]
Larghezza prodotto	6.1 in [15.5 cm]
Altezza prodotto	1.2 in [3.0 cm]
Peso prodotto	1.4 lb [0.6 kg]

## Informazioni confezione

Package Length	5.3 in [13.5 cm]
Package Width	11.2 in [28.5 cm]
Package Height	2.8 in [7.0 cm]
Peso spedizione	2.1 lb [1.0 kg]



(confezione)

---

Contenuto della  
confezione

Incluso nella  
confezione

1 - Switch Ethernet

1 - Adattatore di alimentazione universale

1 - Kit di montaggio a parete

1 - Guida di avvio rapido

---

\* L'aspetto e le specifiche dell'articolo sono soggetti a modifiche senza preavviso.

