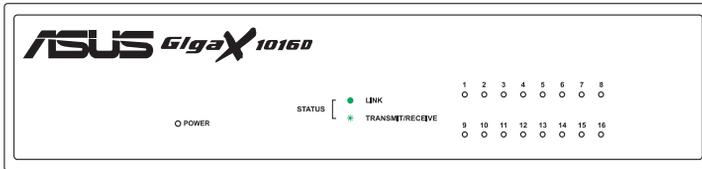




# ASUS®

## GigaX 1016D Desktop Fast Ethernet Switch



### Guida d'Installazione Rapida





## Introduzione

Vi ringraziamo per aver acquistato ASUS GigaX 1016D Desktop Fast Ethernet Switch! Lo switch ASUS GigaX 1016D è in grado di fornire elevate prestazioni non-blocking, wire-speed nelle reti con utilizzo intensivo. Questo switch è composto da 16 porte Fast Ethernet con capacità auto-sensing e auto MDI/MDIX. Grazie alla facilità di collegamento ed al controllo di flusso, GigaX 1016D vi assicura il miglioramento delle prestazioni della vostra rete e della vostra produttività.

## Caratteristiche

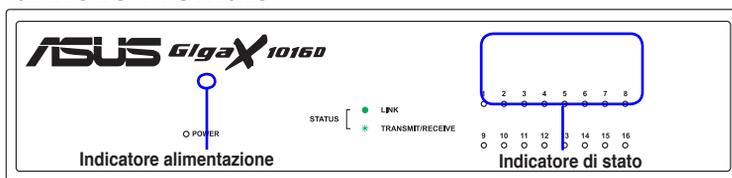
- 16 porte RJ-45 10/100 Mbps
- Fino a 200Mbps per tutte le porte in modalità full duplex.
- Plug-and-play: Auto MDI/MDIX e auto-sensing per le modalità di velocità e duplex su tutte le porte.
- Schemi di controllo flusso (802.3x in modalità full duplex) per il supporto di zero loss durante una congestione di rete temporanea.
- 4K MAC address learning and aging
- Indicatori a lettura facilitata per fornire una rapida segnalazione dello stato dei collegamenti.

## Contenuto della Confezione

Prima di installare lo switch GigaX 1016D, verificare che la confezione contenga i seguenti oggetti. Contattare il venditore se uno degli oggetti fosse danneggiato o mancante.

- GigaX 1016D
- Alimentatore
- Guida d'Installazione Rapida
- Adesivo ASUS Networking

## Pannello Frontale

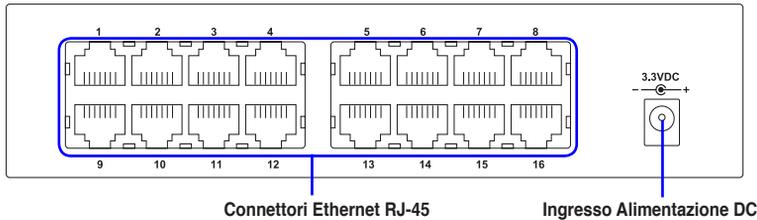


INDICATORE	COLORE	STATO	INDICAZIONE
ALIMENTAZIONE	VERDE	ON	Lo switch è acceso.
		OFF	Lo switch è spento.
STATO	VERDE	ON	Collegamento stabilito.
		LAMPEGG.	Ricezione o trasmissione pacchetti dati.





## Pannello Posteriore



## Opzioni di Posizionamento

### Collocazione dello switch su di una superficie piana

Posizionare lo switch su di una superficie piana che possa sostenere il peso dello switch e dei suoi accessori. Assicurarsi che la superficie sia idonea con le specifiche operative ambientali.

 **NOTA:** La lunghezza del cavo UTP di Categoria 5 non deve superare i 100 metri.

## Collegamento dei Dispositivi di Rete

Per collegare i dispositivi di rete allo switch GigaX 1016D.

1. Collegare un capo del cavo Ethernet ad una porta Ethernet presente sul retro dello switch. Collegare l'altro capo alla porta Ethernet del dispositivo di rete. Ripetere questo passaggio per collegare altri dispositivi di rete.

 **NOTA:** Utilizzare i cavi Ethernet diritti di Categoria 5 per garantire una corretta connessione tra lo switch e gli altri dispositivi di rete.

 **NOTA:** Le porte Ethernet presenti sullo switch possono essere utilizzate come porte di uplink per altri switch, hub, bridge, o repeater. Lo switch è in grado di scoprire e regolarsi a seconda che si utilizzino cavi incrociati o diritti.

2. Collegare l'alimentatore AC ad una presa di corrente, e poi collegare l'altra estremità dell'alimentatore nel retro dello switch.
3. L'indicatore di presenza alimentazione e gli indicatori delle porte attive si accenderanno per segnalare che il dispositivo è ACCESO e in uso.





## Risoluzione Problemi

Questa guida per la risoluzione dei problemi fornisce risposte ad alcuni dei problemi più comuni che vi possono accadere durante l'installazione e/o l'utilizzo dello switch. Questi problemi richiedono talvolta semplici analisi che possono essere effettuate da voi stessi. Contattare il rivenditore se il problema non è indicato qui.

### L'indicatore di ALIMENTAZIONE non si accende.

- Verificare che il cavo di alimentazione sia collegato correttamente allo switch ed alla presa di corrente e che quest'ultima abbia il voltaggio corretto.

### L'indicatore di STATO non si accende anche dopo aver collegato un cavo Ethernet.

- Verificare se il cavo Ethernet è connesso correttamente allo switch ed al dispositivo di rete.
- Assicurarsi che lo switch ed i dispositivi di rete siano ACCESI.
- Verificare che il cavo Ethernet supporti la velocità della rete. Assicurarsi di utilizzare almeno cavi di Categoria 5. E' possibile utilizzare cavi di qualità inferiore se la velocità della rete è di solo 10 Mbps.

## Specifiche Tecniche

Dimensioni	185mm (A) x 124 mm (L) x 44mm (P)		
Valori Ambientali	Temperatura	<b>Operativa</b> 0° a 55° C	<b>Magazzino</b> -20° a 70° C
	Umidità	5 a 80%	5 a 95%
	Altitudine	fino a 15,000 ft (4,500 m)	fino a 40,000 ft (12,000 m)
Alimentazione	Ingresso	9V, 2A	
Certificazione	EMC:	CE, FCC, VCCI, C-Tick, CCC	
	Sicurezza:	UL, CCC	

