



**GIGABIT ETHERNET 8 PORTE
COMMUTATORE BLACK RAPID™ 1000**



Manuale d'uso
(DN-80061)

Indice

Capitolo 1 Introduzione	2
1.1 Caratteristiche	2
1.2 Environments	3
1.3 Imballaggio	3
Capitolo 2 Installazione	3
2.1 Pannello Frontale LED.....	3
2.2 Caratteristiche Pannello Retro	3
2.3 Collegare Dispositivi di Rete	3

Capitolo 1 Introduzione

Complimenti per l'acquisto di questo commutatore 10/100 Mbps gigabit. Le istruzioni per l'installazione e la configurazione di questo prodotto possono esseri trovati in questo manuale. Prima dell'installazione e dell'utilizzo di tale prodotto, vi preghiamo di leggere attentamente per sfruttare al meglio le funzioni del prodotto.

Il commutatore 10/100/100Mbps gigabit fornisce un'eccellente soluzione per l'espansione della rete GIGABIT. La velocità Gigabit è 10 volte più veloce rispetto alla connessione Rapida Ethernet, che permette di risparmiare trasferendo musica, video, foto, grafica e file dei dati a banda larga intensiva. Condividendo internet, i vostri utenti potranno controllare la mail, navigare dal web, chattare con gli amici e la famiglia, e giocare online utilizzando i loro computer. Per incrementare la funzionalità del tuo network, è possibile anche aggiungere altri dispositivi attivi quali un server di stampa, Network-Attached Storage (NAS), e una webcam.

1.1 Caratteristiche

- Otto 10/100/1000BASE-T Porte Gigabit Ethernet
- Supporto Autorilevamento per 10/100/1000Mbps e modalità bidirezionale
- Supporto Auto-MDI/MDIX per ogni porta
- Supporto modalità Bidirezionale/Semi per 10/100 Mbps, trasferimento Bidirezionale modalità per 1000Mbps
- Supporto modalità commutazione Immagazzina e Riinvia
- Soddisfa standard IEE 802.3、IEEE 802.3ab
- Supporto velocità con cavi e performance antiblocco
- Supporto hardware basato su conoscenza e analisi per età
- Supporto 8192 MAC indirizzi
- Supporto Diffusione e controllo tempesta multicast
- Supporto jumbo frame a tutte le velocità (10/100/1000Mbps)

1.2 Environments

- Temperatura Immagazzinamento: -40oC ~70oC
- Temperatura di funzionamento: 0oC ~40oC
- Umidità di Immagazzinamento: non tenendo conto del 5% ~90% RH
- Umidità di Immagazzinamento: non tenendo conto del 10% ~90% RH

1.3 Imballaggio

- Un 10/100/1000Mbps commutatore gigabit
- Un Manuale
- Un Adattatore di Corrente

Capitolo 2 Installazione

2.1 Pannello Frontale LED

Illuminazione LED

Questo indicatore rosso si illumina quando il Commutatore riceve corrente.

1-8

Questo indicatore blu rimane illuminato quando una porta viene connessa alla stazione con successo. Se l'indicatore blu lampeggia indica che una porta sta trasmettendo dei dati alla rete.

2.2 Caratteristiche Pannello Retro

Le porte della rete e la porta di illuminazione sono situate nel retro del pannello del commutatore

1-8

Queste porte sono dei punti di connettività per i PC ed altri dispositivi di rete, come ad esempio i dispositivi aggiuntivi.

Illuminazione

La porta d'illuminazione è dove collegare l'adattatore di corrente incluso.

2.3 Collegare Dispositivi di Rete

Per collegare i dispositivi di rete del Commutatore, seguire le seguenti istruzioni.

1. Assicurarsi che tutti i dispositivi da connettere al Commutatore siano spenti.
2. Connettere un cavo Categoria 5/5e Ethernet a uno delle numerose porte presenti sul Commutatore.

Nota: Usare cavi rete Categoria 5e Ethernet per le vostre connessioni Gigabit

3. Connettere l'altra estremità a un PC o ad altri dispositivi di rete.
4. Ripetere passaggi 2 e 3 per collegare ulteriori dispositivi.

5. Connettere l'adattatore di corrente fornito alla porta d'illuminazione al pannello retro del Commutatore.

Nota: Assicurarsi di utilizzare l'adattatore di corrente fornito con il Commutatore. Usare un differente adattatore di corrente potrebbe danneggiare il Commutatore.

6. Inserire l'altra estremità dell'adattatore in una presa elettrica.

7. Accendere i dispositivi collegati al Commutatore. Ognuna delle porte attivate corrispondente al LED si illuminerà sul Commutatore.