

USR997924B 24-PORT 10/100 ETHERNET SWITCH

soluzioni per reti
cablate

U.S. Robotics 24-Port 10/100 Ethernet Switch è la risposta alle necessità di espansione delle reti locali delle piccole e medie aziende. Ogni porta supporta la rilevazione e la commutazione automatica, semplificando le operazioni di progettazione della rete. Il dispositivo ha una potenza di commutazione di 4,8 Gbps, il che consente a ogni porta di funzionare in modalità full-duplex a 200 Mbps se necessario. Lo switch assicura risultati efficaci e affidabili a un ottimo prezzo.

USRobotics®

Possibilità di aggiungere facilmente
capacità alla rete aziendale



*Espansione di rete affidabile
e ad alte prestazioni*

- 24 porte Ethernet RJ-45 indipendenti
- Supporto full-duplex con potenza di 4,8 Gbps in grado di garantire 200 Mbps per porta, ideale per file multimediali e streaming, applicazioni software che utilizzano grandi quantità di dati e altro ancora.

*Rilevazione e commutazione
automatiche*

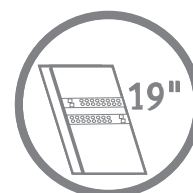
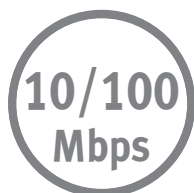
- Non sono richiesti cavi incrociati o porte di collegamento dedicate
- Ogni porta di commutazione è in grado di utilizzare, in maniera indipendente, entrambe le velocità di 10 Mbps e 100 Mbps

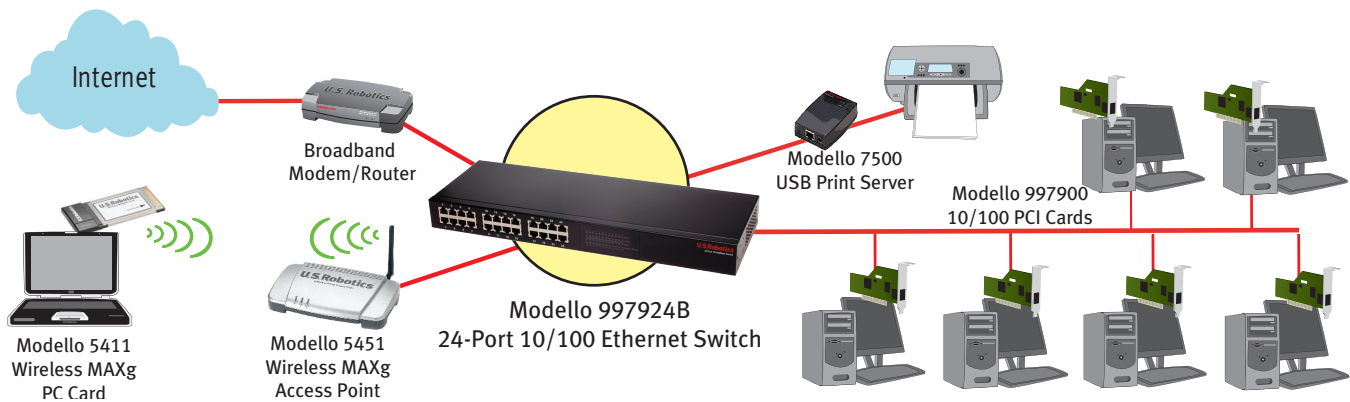
*Facile da installare e da
utilizzare*

- Non richiede configurazioni né installazioni di software
- I vari LED indicano l'alimentazione e lo stato delle singole porte

Integrazione semplice

- Le unità da 19 pollici si montano facilmente nei rack in uso grazie al kit di montaggio incluso





USR997924B 24-Port 10/100 Ethernet Switch



SPECIFICHE E STANDARD

- Massima larghezza di banda:
 - Full-duplex: 200 Mbps (per 100BASE-TX), 20 Mbps (per 10BASE-T)
 - Half-duplex: 100 Mbps (per 100BASE-TX), 10 Mbps (per 10BASE-T)
- Opera a velocità massima di inoltrato e fornisce filtraggio dei frame e funzioni di inoltrato per ogni porta
 - 14.880 pacchetti al secondo per le porte a 10 Mbps
 - 148.800 pacchetti al secondo per le porte a 100 Mbps
- Servizi di archiviazione e inoltrato dei pacchetti
- Tabella indirizzo MAC: 4096 voci
- Pacchetti di memoria buffer: 256 KB
- Standard Ethernet:
 - Ethernet 10BASE-T IEEE 802.3
 - Ripetitore Fast Ethernet IEEE 802.3u 100BASE-TX Classe II
 - Controllo di flusso IEEE 802.3x
 - Half-duplex: contropressione
 - Full-duplex: pause frame
- MTBF: 43.800 ore

CARATTERISTICHE

- 24 porte LAN Ethernet RJ-45 a 10/100 Mbps - Commutazione automatica/rilevazione automatica
- La modalità 100BASE-TX supporta cavi Ethernet STP
 - UTP di categoria 5
- La modalità 10BASE-T supporta cavi Ethernet STP o UTP di categoria 3, 4 e 5
- Telaio metallico senza ventole

SPECIFICHE AMBIENTALI

- Temperatura
 - Operativa: da 0 °C a 45 °C
 - Di stoccaggio: da -25 °C a 75 °C
- Umidità
 - Operativa: da 10% a 90% non condensata
 - Di stoccaggio: da 0% - 95% non condensata

ALIMENTAZIONE CA (ALIMENTAZIONE INTERNA)

- Tensione in ingresso: 100/240 V CA
- Potenza di uscita: 3,3 V CC, 6A
- Consumo energetico: 13 W (massimo)

APPROVAZIONI DA PARTE DI ENTI E ORGANIZZAZIONI

- Norme FCC parte 15, sottosezione B, classe A
- EN55022 classe B, EN55024, (CE)
- UL/CUL (C.22.2.950,UL60950), EN60950, (CE)

DIMENSIONI E PESO

- **Dimensioni telaio:** 437 x 152 x 44,5 mm
- **Dimensioni confezione:** 50 x 24 x 8,4 cm
- 3,21 kg

SUPPORTO LINGUE

- **Confezione:** inglese, francese, tedesco, spagnolo, italiano, olandese
- **Guide utente e all'installazione:** inglese, francese, tedesco, spagnolo, italiano, olandese, portoghese, cecco, polacco, russo, ungherese, turco

REQUISITI MINIMI DI SISTEMA

- Computer con scheda Ethernet (Network Interface Card)
- Un cavo Ethernet di categoria 5 dotato di connettore RJ-45 per ogni computer in rete (non sono richiesti cavi incrociati)

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- 24-Port 10/100 Ethernet Switch
- Cavi di alimentazione per area geografica (Nord America, Regno Unito, Europa continentale)
- Guida all'installazione rapida

GARANZIA

- Due anni di garanzia a partire dalla data di acquisto

USRobotics®

IC Approved
Approuvé par IC

