## \*HILTCON security



**THSW18G16PL2** 

Switch PoE a 16 porte

- Switch PoE per la gestione della rete di livello 2
- Supporta lo standard IEEE802.3af, IEEE802.3at
- Supporta Hi-PoE 60W
- Ridondanza di rete: STP/RSTP/MSTP
- Supporta IPv4/IPv6 e DHCP
- Gestione della rete basata su SNMP
- Configurazione: Web, Telnet, Comando CLI
- QoS (IEEE802.1p/1Q), CoS/ToS per aumentare il determinismo
- Sicurezza di rete migliorata con IEEE802.1X, SNMP v1/v2c/ v3, HTTPS e SSH/SSL
- Cache dati di grandi dimensioni (4 M), trasmissione in tempo reale
- Studio e invecchiamento automatico del MAC, la capacità dell'elenco di indirizzi MAC è 8K
- Design ad alta protezione EMC

## **Caratteristiche Tecniche**

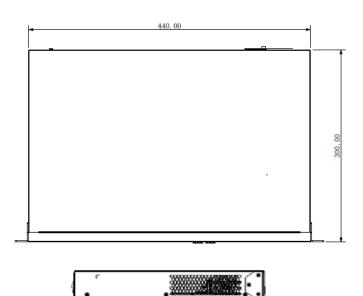
Porta Ethernet	16*10/100/1000 Base-T (alimentazione PoE) 2*100/1000 Base-X
Console seriale RS232	1 * RS232 in connettore RJ45 con cavo console, 115,2 Kbps, 8, N, 1
Consumo energetico PoE	La porta 1 e la porta 2 supportano Hi-PoE 60 W Ogni potenza ≤30W, Totale≤240W
Protocollo PoE	IEEE802.3af, IEEE802.3at, Hi-PoE
Capacità di commutazione	52 Gbps
Tasso di inoltro dei pacchetti	23.81Mpps
Memoria buffer a pacchetto	4Mb
Umidità applicativa	5%~95%
Potenza	AC100-240V, 50/60Hz
Protezione contro i fulmini	Modalità comune 2KV Modalità differenziale 1KV
Temperatura di lavoro	- 10°C~55°C
Dimensione (L×P×A)	440 mm x 300 mm x 44 mm

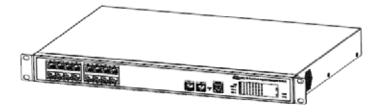
Sistema	Nome utente/password: admin/admin
	Indirizzo IP: 192.168.1.110/24
Budget PoE	Totale≤240W
Tabella MAC	8 MILA
NTP	Supporto
DHCP	Supporta client/server DHCP
	Supporta lo snooping DHCP
VLAN	VLAN standard 802.1Q
Aggregazione portuale	Aggregazione manuale/LACP
Specchiare	Mirroring delle porte molti-a-uno
Controllo del flusso	Half-duplex basato sul controllo del tipo di contropressione; Full duplex basato sul frame PAUSE
Multicast	Snooping IGMP v1/v2/v3
Caratteristiche di sicurezza	Gestione utenti, SSH, HTTPS, SNMP v1/v2/ v3, ROMAN, ACL, protezione sorgente IP, ispezione ARP, 802.1x, protezione loop
Albero di copertura	Supporta STP/RSTP/MSTP
LLDP	Supporto
Tabella MAC	Supporta la configurazione della tabella degli indirizzi MAC
QoS	Supporta la base QoS su CoS/DPL/PCP/DEI Clascuna porta supporta 8 code di output Supporta la modellazione delle porte Supporta il commento del tag della porta Supporta la base QoS su DSCP
Sistema in manutenzione	Supporta il caricamento/download del file di configurazione Supporta il caricamento del pacchetto aggiornato Registro di sistema
Gestione della rete	WEB(protocollo http), seriale, SNMP



## **Dimensioni**







## **Hiltron Land Srl**



