

Jl-114Z Switch Ethernet PoE - 4 porte

Questo documento è stato tradotto automaticamente dall'originale inglese. In caso di incertezze o dubbi, fare riferimento alla versione originale del documento. Se si riscontrano errori o si hanno ulteriori domande, contattare il supporto tecnico (i dettagli di contatto si trovano alla fine di questo documento).

Lo switch Ethernet Jl-114Z serve per espandere in modo semplice e veloce una rete LAN locale. È dotato di quattro potenti porte PoE per la connessione dei dati e l'alimentazione delle telecamere IP JABLOTRON con un unico cavo. Lo switch supporta reti con velocità di trasmissione di 10 Mbps e 100 Mbps. Lo switch deve essere installato da un tecnico qualificato con un certificato valido rilasciato da un distributore autorizzato.

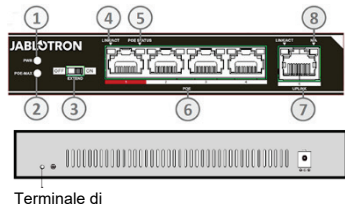


Fig. 1: Descrizione delle parti interne ed esterne del prodotto

- 1 - Indicazione di alimentazione
- 2 - Sovraccarico della Fornitura alimentazione PoE
- 3 - Interruttore EXTEND su l'alimentazione PoE a aumentare la LAN massima lunghezza del cavo
- 4 - Attività del dispositivo LAN Indicazione
- 5 - Indicazione dell'utilizzo dell'alimentazione PoE
- 6 - Connettore RJ-45 per router connessione
- 7 - Connettore RJ-45 per il router connessione
- 8 - LED non funzionante

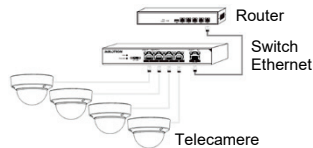


Fig. 2: Schema di collegamento dello switch Ethernet

Installatore

L'interruttore può essere installato in due modi:

1. Montaggio fisso su una parete o altra superficie piana. Per questo tipo di installazione si utilizzano le viti e i tasselli presenti nella confezione.
2. Posizionamento su una superficie piana. Il dispositivo può essere utilizzato senza montaggio fisso, se si utilizzano i gommini autoadesivi della confezione.

Procedura di montaggio fisso: Per l'installazione fissa, scegliere una superficie piana e stabile con spazio sufficiente intorno all'interruttore per facilitare l'accesso ai connettori. A seconda del tipo di superficie, scegliere viti autofilettanti o viti per tassello. Segnare i punti per le viti di fissaggio, a 93 mm di distanza l'una dall'altra. Se si utilizzano i tasselli, praticare due fori di 6 mm di diametro. Quando si utilizzano le viti autofilettanti, è possibile preforare i fori con un diametro di 2 mm, a seconda del tipo di superficie. Avvitare le viti, ma non stringerle fino in fondo, mantenendo uno spazio di almeno 2,5 mm tra la testa della vite e la superficie / il tassello. Posizionare l'interruttore sulle viti di montaggio e farlo scorrere verso il basso per bloccarlo in posizione.

Installatore senza montaggio fisso: Il dispositivo può essere utilizzato senza montaggio fisso. In tal caso, si consiglia di utilizzare i piedini in gomma autoadesivi contenuti nella confezione. Rimuovere la pellicola protettiva dai piedini in gomma (4 pezzi) e incollarli ai punti contrassegnati sul fondo dell'interruttore.

Installatore con messa a terra: Il dispositivo è dotato di un terminale di messa a terra contrassegnato dal simbolo della terra. Se nel luogo di installazione è disponibile una barra di messa a terra (ad esempio, il telaio del rack), si raccomanda di collegare l'interruttore a terra con un cavo di messa a terra.

Acquisizione completa del sistema

A seconda del tipo di pannello di controllo, utilizzare il software o l'applicazione raccomandata; vedere il manuale del pannello di controllo.

Specifiche tecniche

Alimentazione (adattatore di corrente da 230 V CA)	48 V DC
Consumo corrente massimo	1,25 A
Interfaccia di comunicazione	5 x RJ-45 10/100 Mbps Ethernet
Porte PoE	4
Porte ad alta priorità	Porta 1
Carico massimo per porta	30 W
Carico massimo totale	58 W
Standard PoE	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
Lunghezza massima del cavo - Cavo di categoria CAT-5e con PoE	
- Modalità EXTEND OFF (10/100 Mbps)	150 m
- Modalità EXTEND attiva (10 Mbps)	250 m
Velocità di Trasmissione	
- Ethernet	10 Mbps (Half Duplex) / 20 Mbps (Full Duplex)
- Fast Ethernet	100 Mbps (Half Duplex) / 200 Mbps (Full Duplex)

Mezzo di Trasmissione	
- Ethernet	cat. 3 o migliore UTP/STP
- Ethernet veloce	cat. 5 o superiore, UTP/STP
Capacità di commutazione	1 Gbps
Umidità d'esercizio media	75 % RH, senza condensa
Range di temperatura d'esercizio	da 0 °C a +40 °C
Intervallo di temperatura di stoccaggio	da -40 °C a +70 °C
Protezione dall'ingresso	IP20
Dimensioni, peso	132 x 28 x 94 mm, 300 g
Conforme a	EN 55032, EN 50130-4, EN IEC 63000, EN IEC 62368-1, EN 55035, EN IEC 61000-3-2, -3-3



Con la presente HANGZHOU HIKVISION TECHNOLOGY CO.,LTD dichiara che il Jl-114Z è stato progettato e fabbricato in conformità alla legislazione di armonizzazione dell'Unione Europea: Direttive n. 2014/30/UE, 2014/35/UE, 2011/65/UE, se utilizzato come previsto. L'originale della valutazione di conformità è disponibile sul sito www.jablotron.com - sezione Download. **Importatore:** JABLOTRON a. s., Pod Skalkou 4567/33, 466 01, Jablonec nad Nisou

Nota: Il corretto smaltimento del presente prodotto aiuta a salvaguardare preziose risorse e a prevenire potenziali effetti avversi a danno della salute umana e dell'ambiente che potrebbero, al contrario, venire a verificarsi in caso di trattamento inadeguato dei rifiuti. Si prega di restituire il prodotto al rivenditore o di contattare le locali autorità per ulteriori informazioni sul punto di raccolta più vicino.

Per una versione elettronica di questo documento (disponibile in altre lingue) o per una versione installatore di JA-100+, scansionare il codice QR allegato.



JABLOTRON