

Dispositivo IP seriale Vertiv™ Avocent® ADX IPSL



Una soluzione di controllo e accesso remoto per la gestione dei dispositivi IT nelle sedi enterprise e sull'edge

Overview

Vertiv™ Avocent® ADX IPSL è una soluzione IP seriale innovativa scalabile dall'edge al livello enterprise e aumenta la produttività semplificando l'accesso remoto e la risoluzione dei problemi dei dispositivi IT.

Funzionalità

Diverse opzioni di connettività, tra cui:

- Seriale RJ45
- USB tipo A
- microUSB tipo B
- Connettività Plug and Play
- Virtual media
- Supporto per il protocollo RS232
- API Redfish

Vantaggi

- Riduce i costi consentendo la riduzione/eliminazione delle visite in loco
- Riduce i tempi di fornitura delle nuove apparecchiature
- Migliora la visibilità nelle sedi remote
- Aumenta la produttività con l'accesso remoto e sicuro ai dispositivi IT
- Fattore di forma ridotto per facilitare l'installazione



L'accesso remoto ai dispositivi IT continua a essere un'esigenza crescente nel mercato dell'edge. L'impronta a terra dei dispositivi informatici, di rete e di archiviazione continua a crescere. Il modulo di interfaccia Avocent® ADX IPSL è un'estensione della piattaforma Avocent ADX e consente la gestione remota dei dispositivi seriali.

Avocent ADX IPSL è dotato di una porta Ethernet che consente agli utenti finali di connettersi al dispositivo tramite una rete IP, per gestire da remoto i dispositivi seriali. Come tutti gli elementi della soluzione Avocent ADX, Avocent ADX IPSL offre opzioni di implementazione flessibili.

Caratteristiche:

- **Fattore di forma ridotto:** un prodotto portatile, per facilitare l'implementazione nelle sedi edge.
- **IP indirizzabile:** raggiungibile da qualsiasi punto della rete per la gestione remota dei dispositivi seriali.
- **Sicurezza:** avvio sicuro con Hardware Root Of Trust, per impedire la manomissione del Firmware, TLS1.3, crittografia AES a 256 bit per tutte le comunicazioni da e verso il dongle seriale IP.
- **Virtual media:** montaggio delle unità virtuali da remoto per trasferire file come quelli degli aggiornamenti del firmware o altri file di configurazione.
- **Seriale:** gestisci fino a quattro target seriali contemporaneamente con il reindirizzamento delle porte seriali tramite SSH.
- **HTML5:** interfaccia utente basata su HTML5 per semplificare la gestione.



- Una porta di rete 1G con PoE
- Fattore di forma ridotto
- API Redfish
- Porte seriali: 2 RJ45 e 2 USB tipo A
- Seriale RJ45 e USB
- Un jack di alimentazione
- Una porta microUSB
- Pulsante Reset
- Indicatori a LED per alimentazione e dati

Informazioni per l'ordine	Descrizione
ADX-IPSL104-400	Dispositivo IP seriale Avocent® ADX IPSL
ADX-RM1048PDAC-400	Avocent® ADX Rack Manager, 48 porte*
ADX-MP1000DAC-400	Piattaforma di gestione Avocent® ADX*

* Vertiv™ Avocent® ADX Rack Manager e la piattaforma di gestione non sono indispensabili in tutte le situazioni. Generalmente utilizzati per l'aggregazione di rack o siti.

Caratteristica	Specifiche tecniche	
Porte	Rete	1 porta 1G (PoE)
	Console seriale	2 porte seriali RJ45; ciascuna supporta le piedature Avocent e Cisco 2 porte USB tipo A; USB host (corrente di alimentazione massima 100 mA)
	Micro-USB tipo B	Dispositivo USB
	Alimentazione	Una porta di alimentazione
Alimentazione	Jack 5V DC	0,8 A max
	Power over Ethernet (PoE)	802.3 tipo 1, Classe 2 o superiore
Dati ambientali	Temperatura (in funzione)	Da 0 a 60 °C
	Temperatura (non in funzione)	Da -20 a °C
	Umidità (in funzione)	Da 5% a 80% senza condensa
	Umidità (non in funzione)	Da 5% a 90% senza condensa
Dimensioni e peso	Lunghezza	147,32 mm / 5,8 pollici
	Larghezza	83,82 mm / 3,3 pollici
	Altezza	35,56 mm / 1,4 pollici
	Peso	0,18 kg / 0,4 libbre

Piattaforma Vertiv™ Avocent® ADX

