

Vertiv™ Avocent® IPSL IP Serial Device



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

Overview

Vertiv™ Avocent® IPSL IP Serial Device 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 Vertiv™ Avocent® IPSL IP Serial Device è un'estensione fa parte di Vertiv™ Avocent® DSView™ della piattaforma Vertiv Avocent IPSL IP Serial Device e consente la gestione remota dei dispositivi seriali.

Avocent 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 Vertiv™ Avocent® IPSL IP Serial Device 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



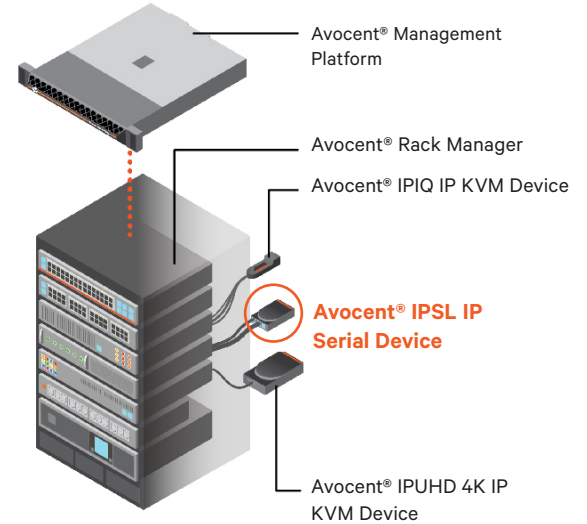
- Fattore di forma ridotto
- API Redfish
- Porte seriali: 2 RJ45 e 2 USB tipo A
- Seriale RJ45 e USB
- Un jack di alimentazione
- Una porta microUSB
- Pulsante Reset
- Indicatori a LED per alimentazione e dati

Informazioni per l'ordine	Descrizione
ADX-MP1000DAC-400	Avocent® DSView™ Management Platform
ADX-MP1000VA	Avocent® DSView™ Management Platform Virtual Appliance
ADX-RM1048PDAC-400	Avocent® Rack Manager, 48 PoE Ports*
ADX-IPUHD-400	Avocent® IPUHD 4K IP device
ADX-IPIQ-400	Avocent® IPIQ IP KVM device
ADX-IPSL104-400	Avocent® IPSL Serial IP Device

Accessories	Description
ADX-DP-400 Avocent®	4K Display Port IP KVM Adapter
ADX-HDMI-400	Avocent® 4K HDMI Adapter
ADX-MINIDP-400	Avocent® 4K Mini Display Port Adapter
ADX-IPPS	Avocent® Power Supply
ADX-RMK-106	Avocent® 4K 1U Rack Mount Kit
ADX-RMK-107	Avocent® 4K Vertical, 21U Gate

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

Vertiv™ Avocent® DSView™ Solution



Caratteristica	Specifiche tecniche	
Porte	Rete	1 porta 1G (PoE)
	Console seriale	2 porte seriali RJ45; ciascuna supporta le piedinature Avocent e Cisco
		2 porte USB tipo A; USB host (corrente di alimentazione massima 100 mA)
Alimentazione	Micro-USB tipo B	Dispositivo USB
	Alimentazione	Una porta di alimentazione
	Jack 5V DC	0,8 A max
Dati ambientali	Power over Ethernet (PoE)	802.3 tipo 1, Classe 2 o superiore
	Temperatura (in funzione)	Da 0 a 60 °C
	Temperatura (non in funzione)	Da -20 a °C
Dimensioni e peso	Umidità (in funzione)	Da 5% a 80% senza condensa
	Umidità (non in funzione)	Da 5% a 90% senza condensa
	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

Standards
EMI:
EN55032 Class A
EN55024
EN55035
EN61000-3-2
EN61000-3-3
FCC Part 15, Subpart B Class A
VCCI Class A
CCC
BSMI 13438
Safety
CB
UL
CCC
BSMI 14336-1
RoHS-2.0 Compliant