

Dispositivo IP serie Vertiv™ Avocent® ADX IPSL



Solución de control y acceso remoto para dispositivos de TI Enterprise y Edge

Descripción general

Vertiv™ Avocent® ADX IPSL es una innovadora solución IP serie que se escala desde aplicaciones de Edge hasta Enterprise y aumenta la productividad al simplificar el acceso remoto y la solución de problemas de los dispositivos de TI.

Características

Varios requisitos de conectividad, como:

- RJ45 serie
- USB tipo A
- Micro USB tipo B
- Conectividad Plug and Play
- Medios virtuales
- Compatible con protocolo RS232
- API Redfish

Beneficios

- Reducción de costes mediante la disminución/eliminación de las visitas al centro
- Reducción del tiempo de aprovisionamiento de nuevos equipos
- Mejora de la visibilidad en ubicaciones remotas
- Aumento de la productividad con acceso remoto seguro a los dispositivos de TI
- Factor de forma pequeño para facilitar la instalación



El acceso remoto a los dispositivos de TI sigue siendo una necesidad creciente en el mercado de Edge. La huella que ocupan los dispositivos de computación, de red y de almacenamiento sigue creciendo. El módulo de interfaz Avocent® ADX IPSL es una extensión de la plataforma Avocent ADX y proporciona gestión remota de dispositivos serie.

Avocent ADX IPSL incorpora un puerto Ethernet que permite la conexión de los usuarios finales a través de una red IP. Esto permite a los clientes gestionar de forma remota dispositivos serie y, al igual que el resto de elementos de la solución Avocent ADX, Avocent ADX IPSL proporciona opciones de implementación flexibles.

Características:

- **Factor de forma pequeño:** Tamaño portátil para una fácil implementación en ubicaciones de Edge.
- **Direccionable por IP:** Se puede acceder desde cualquier lugar de la red para permitir la gestión remota de dispositivos serie.
- **Seguridad:** Arranque seguro con hardware de raíz de confianza para firmware a prueba de manipulaciones, TLS1.3, cifrado AES256 para todas las comunicaciones hacia y desde el dongle serie IP.
- **Medios virtuales:** Montaje remoto de unidades virtuales para transferir archivos como actualizaciones de firmware u otros archivos de configuración.
- **Serie:** Gestión simultánea de hasta cuatro objetivos serie con redirección serie SSH.
- **HTML5:** Interfaz de usuario basada en web HTML5 para una gestión simplificada.



- 1 puerto de red 1G con PoE
- Factor de forma pequeño
- API Redfish
- Puertos serie: 2 RJ45 + 2 USB tipo A
- RJ45 serie y USB
- 1 conector de alimentación
- 1 Micro USB
- Botón de restablecimiento
- Pilotos LED de alimentación y datos

Códigos y descripciones	Descripción
ADX-IPSL104-400	Dispositivo IP serie ADX IPSL Avocent®
ADX-RM1048PDAC-400	Avocent® ADX Rack Manager, 48 puertos*
ADX-MP1000DAC-400	Plataforma de gestión Avocent® ADX

*La plataforma Vertiv™ Avocent® ADX Rack Manager y Management no es necesaria en todas las situaciones. Se usa normalmente para la agregación de ubicaciones o racks.

Característica	Especificaciones técnicas	
Puertos	Red	1 x 1G (PoE)
	Serie	2 x RJ45 serie; cada una admite conexiones Avocent y Cisco 2 x USB tipo A; USB Host (corriente de alimentación máx.: 100 mA)
	USB Micro B	Dispositivo USB
	Alimentación	1 x Puerto de alimentación
Alimentación	Conector 5V CC tipo barril	0,8 A máx.
	Power over Ethernet (PoE)	802.3 en Tipo 1 Clase 2 o superior
	Rango de temperatura (operativa)	0 a 60 °C
Ambientales	Rango de temperatura (no operativa)	-20 a 70 °C
	Rango de humedad (operativa)	De 5 a 80 % sin condensación
	Rango de humedad (no operativa)	De 5 a 90 % sin condensación
Dimensiones y peso	Longitud	147,32 mm / 5,8 pulg.
	Anchura	83,82 mm / 3,3 pulg.
	Altura	35,56 mm / 1,4 pulg.
	Peso	0,18 kg / 0,4 lb

Plataforma Vertiv™ Avocent® ADX

