



Switch AV Profesional para Integraciones Audiovisuales , 8 Puertos PoE Gigabit 802.3bt, 16 Puertos PoE Gigabit 802.3at, 4 Puertos SFP 10 G, Hasta 450 W de Potencia

SKU: AVS-4210-24HP4X Marca: PLANET Categoría: Switches PoE

\$12,022.69

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'> <!-- Sección de iconos --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 15px; margin-bottom: 30px; justify-content: center;'> </div> <!-- Sección principal --> <div style='margin-bottom: 30px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Optimice la experiencia multimedia con la solución profesional de conmutación AV profesional de Planet</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit; margin-top: 15px; margin-bottom: 15px;'>El conmutador AV AVS-4210-24HP4X Pro facilita la convergencia de diversas entradas AV de dispositivos como cámaras 4K, micrófonos, reproductores de Blu-Ray, servidores multimedia y portátiles. Luego, estas entradas se codifican, se transmiten a través de Ethernet y se decodifican a varios dispositivos de salida, incluidas pantallas táctiles HDTV, señalización digital, proyectores, videowalls y televisores inteligentes.</p> </div> <!-- Imagen principal --> <div style='margin-bottom: 30px; text-align: center;'> </div> <!-- Sección de integración AV --> <div style='margin-bottom: 30px;'> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;'>Características clave</h3> <!-- Características por secciones --> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-top: 20px;'> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Puerto físico</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>8 puertos 10/100/1000BASE-T con función de inyector PoE+ 802.3bt de 95W (Puertos 1 a 8) <li style='margin-bottom: 5px;'>16 puertos 10/100/1000BASE-T con función de inyector PoE+ 802.3at de 32 W (puertos 9 a 24) <li style='margin-bottom: 5px;'>4 ranuras 10GBASE-SR/LR SFP+, compatibles con transceptores SFP 100/1G/2.5GBASE-X (puertos XG1 a XG4) <li style='margin-bottom: 5px;'>Interfaz de consola RJ45 a DB9 para configuración y administración básica del switch </div> <!-- Diseño audiovisual profesional --> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Diseño audiovisual profesional</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Los indicadores LED en el panel frontal y el cableado en la parte posterior mejoran el atractivo visual y facilitan la instalación. <li style='margin-bottom: 5px;'>El diseño de interfaz de usuario dual presenta una interfaz Pro AV optimizada y una interfaz de usuario estándar convencional <li style='margin-bottom: 5px;'>La vigilancia IGMP preconfigurada permite la funcionalidad de multidifusión instantánea al encender <li style='margin-bottom: 5px;'>Las plantillas Dante y NDI preconfiguradas simplifican el proceso de configuración para una capacidad plug-and-play inmediata <li style='margin-bottom: 5px;'>El modo sin ventilador elimina el ruido del ventilador, lo que garantiza un funcionamiento sin perturbaciones </div> <!-- Traspuesta --> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Traspuesta</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Basado en hardware 10/100Mbps (half/full duplex), 1000Mbps (full duplex), negociación automática y MDI/MDI-X automático <li style='margin-bottom: 5px;'>Control de flujo IEEE 802.3x para operación full duplex y contrapesión para operación half duplex <li style='margin-bottom: 5px;'>Tamaño de la tabla de direcciones MAC de 16K <li style='margin-bottom: 5px;'>Marco gigante de 12K <li style='margin-bottom: 5px;'>Aprendizaje automático de direcciones y envejecimiento de direcciones </div> <!-- Alimentación a través de Ethernet --> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Alimentación a través de Ethernet</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Cumple con IEEE 802.3bt Alimentación a través de Ethernet Plus Plus <li style='margin-bottom: 5px;'>8 puertos compatibles con IEEE 802.3bt PoE++ y cada uno ofrece hasta 95 vatios (puertos 1-8) <li style='margin-bottom: 5px;'>16 puertos compatibles con IEEE 802.3at PoE+ y cada uno ofrece hasta 32 vatios (puertos 9-24) <li style='margin-bottom: 5px;'>Presupuesto total de energía PoE de 480 vatios <li style='margin-bottom: 5px;'>Modo sin ventilador elimina el ruido del ventilador <li style='margin-bottom: 10px;'>Detección automática de dispositivos alimentados (PD) <li style='margin-bottom: 5px;'>Protección de circuito incorporada para evitar interferencias de energía entre puertos <li style='margin-bottom: 5px;'>Alimentación remota hasta 100 metros <li style='margin-bottom: 5px;'>Capacidades avanzadas de gestión de PoE <li style='margin-bottom: 5px;'>Funciones inteligentes de PoE </div> <!-- Funciones de capa 2 --> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Funciones de capa 2</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Soporta VLAN <li style='margin-bottom: 5px;'>Admite el protocolo de árbol de expansión <li style='margin-bottom: 5px;'>Admite agregación de enlaces <li style='margin-bottom: 5px;'>Admite espejo de puerto <li style='margin-bottom: 5px;'>Protección de bucle para evitar bucles de transmisión <li style='margin-bottom: 5px;'>Admite ERPS (conmutación de protección de anillo Ethernet) <li style='margin-bottom: 5px;'>Protocolo de descubrimiento de capa de enlace (LLDP) <li style='margin-bottom: 5px;'>Calidad de servicio <li style='margin-bottom: 5px;'>Calidad de servicio <li style='margin-bottom: 5px;'>Soporte de control de tormentas <li style='margin-bottom: 5px;'>Clasificación del tráfico <li style='margin-bottom: 5px;'>Políticas CoS de prioridad estricta y Round Robin ponderado (WRR) <li style='margin-bottom: 5px;'>Multidifusión <li style='margin-bottom: 5px;'>Estático y DHCP para asignación de direcciones IP <li style='margin-bottom: 5px;'>Mantenimiento del sistema <li style='margin-bottom: 5px;'>Protocolo de tiempo de red SNTP <li style='margin-bottom: 5px;'>Diagnóstico de red <li style='margin-bottom: 5px;'>Protocolo de descubrimiento de capa de enlace (LLDP) y LLDP-MED <li style='margin-bottom: 5px;'>Registro de mensajes de eventos en el servidor syslog remoto <li style='margin-bottom: 5px;'>Utilidad PLANET Smart Discovery para gestión de implementación <li style='margin-bottom: 5px;'>PLANET NMS y CloudViewer/CloudViewerPro para gestión de implementación </div> <!-- Configuraciones específicas de la interfaz de usuario Pro AV --> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden;'> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;'>Configuraciones específicas de la interfaz de usuario Pro AV</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;'> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;'> <li style='margin-bottom: 5px;'>Configuración del perfil de red intuitiva (VLAN) <li style='margin-bottom: 5px;'>Grupos codificados por colores para una identificación sencilla <li style='margin-bottom: 5px;'>Plantillas de perfil preestablecidas <li style='margin-bottom: 5px;'>Dante, NDI, Datos <li style='margin-bottom: 5px;'>Designación del interrogador IGMP </div> </div> Separador --> <hr style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;'> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Compatible con Dante y NDI para integración AV
Característica 2	Gestión avanzada de VLAN y tráfico prioritario
Característica 3	Diseño sin ventilador para operación silenciosa
Característica 4	SFP+ multivelocidad 1G/2.5G/10G flexibles
Característica 5	Convergencia de fuentes 4K y multimedia
Característica 6	Presupuesto PoE de 480W para alta densidad