DH-S3016-16GT

Conmutador Gigabit no administrado de 16 puertos



- 16 × puertos RJ-45 10/100/1000.
- Los puertos totalmente gigabit transmiten datos sin demoras.
- Presenta un modo de agregación que agrega puertos de enlace ascendente.
- Presenta un modo de aislamiento que aísla todos los puertos entre sí.
- Con su sólido diseño totalmente metálico, el dispositivo tiene una gran disipación de calor y no tiene ventilador.
- Admite montaje en rack, montaje en pared y montaje en escritorio.



Descripción general de la serie

El Dispositivo es un conmutador comercial de capa 2. Tiene un motor de conmutación de alto rendimiento y una gran memoria intermedia para garantizar una transmisión fluida de vídeo. Con un diseño completamente metálico y sin ventilador, el dispositivo presenta una gran capacidad de disipación de calor en la superficie de la carcasa. El Dispositivo es un conmutador no administrado, por lo que no es necesario configurarlo a través de la interfaz web, lo que simplifica la instalación.

Funciones

Conecta y reproduce

Sin complicaciones, no requiere ninguna configuración. Simplemente úselo después de encenderlo.

Reenvío de tarifa de línea completa

Los puertos realizan el reenvío de tramas sin errores a altas velocidades mientras están bajo carga completa.

Fácil instalación

Admite montaje en escritorio, bastidor y pared, adecuado para varios escenarios.

Aplicación flexible

Adecuado para usar en una amplia variedad de escenas para satisfacer sus necesidades.

Aislamiento de puertos

Se evita que los dispositivos en diferentes puertos se comuniquen entre sí, sin necesidad de configurar una VLAN. Los datos también están protegidos contra fugas desde los puertos PoE y las tormentas de transmisión están aisladas, lo que hace que la red sea segura y fácil de usar.

Agregar un link

Combina múltiples enlaces físicos en un canal virtual para lograr redundancia dinámica y equilibrio de carga, lo que garantiza que la conexión permanezca estable.

Escena

Adecuado para escenas como casas, fábricas y oficinas.

Especificación técnica

Básico

Capa	Capa 2
Capacidad de conmutación	32 Gbps
Tasa de reenvío de paquetes	23.808 megas por segundo
Descripción de las ranuras de funciones	Puerto 1-14: 14 × RJ-45 10/100/1000 Mbps; Puerto 15-16: 2 × RJ-45 10/100/1000 Mbps (enlace ascendente)
Temperatura de funcionamiento	– 10 °C a +55 °C (+14 °F a +131 °F)
Humedad de funcionamiento	10%–90% (HR), sin condensación
Temperatura de almacenamiento	– 40 °C a +70 °C (–40 °F a +158 °F)
Humedad de almacenamiento	5%–95% (HR), sin condensación
Fuente de alimentación	Fuente de alimentación incorporada: 100–240 VCA, 50/60 Hz, 0,4 A
El consumo de energía	Ralentí: 2,2 W; Carga completa: 7,8 W
Protección estática	Descarga de aire: 8 kV; Descarga de contacto: 6 kV
Protección contra rayos	Modo común: 2 kV; Modo diferencial: 0,5 kV
Peso neto	0,74 kg (1,63 libras)
Peso bruto	1,297 kg (2,86 libras)
Dimensiones del producto	294 mm × 119 mm × 44 mm (11,57" × 4,68" × 1,73") (largo × ancho × alto)
Dimensiones del embalaje	353 mm × 215 mm × 75 mm (13,9" × 8,46" × 2,95") (largo × ancho × alto)
Material de la carcasa	Hoja de metal
Instalación	Soporte de escritorio; montaje en pared; montaje en rack
Certificaciones	CE

Hardware

Dip switch	Predeterminado: configuración predeterminada Post aislamiento: evita que el tráfico se envíe entre los puertos 1-14, pero permite que los puertos 1-14 envíen su tráfico a los puertos de enlace ascendente 15-16. Estos puertos de enlace ascendente también pueden enviar su tráfico al 1-14. Agregación de puertos: agrega puertos de enlace ascendente.

Actuación

Tamaño del búfer de paquetes	8,4 MBit
Marco gigante	12K bytes
Tamaño de la tabla MAC	16K
Estándar de comunicación	IEEE 802.3; IEEE 802.3u; IEEE 802.3x; IEEE 802.3ab; IEEE 802.3ad

Característica

Agregar un link	Agregación de enlaces estáticos
Característica del puerto	Control de tráfico IEEE 802.3x
Control de flujo IEEE 802.3x	Sí

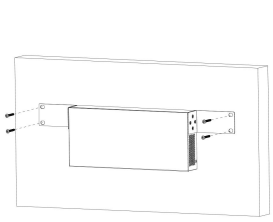
General

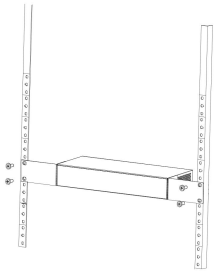
Lista de embalaje	1 × Manual de usuario; 1 × Información legal y regulatoria; 1 × cable de alimentación; 1 × Kit de montaje en bastidor;

Información sobre pedidos

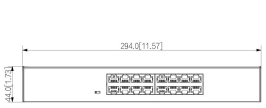
Tipo	Modelo	Descripción
Interruptor de Eternet	DH-S3016-16GT	16 puertos no administrados Conmutador Gigabit

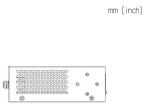
Instalación





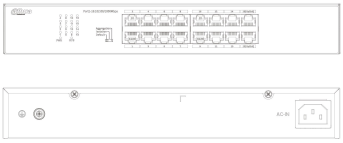
Dimensiones (mm[pulgadas])







Paneles



Rev 002.000 ©2024 Dahua. Reservados todos los derechos. El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.
Las imágenes del documento son solo de referencia y prevalecerá el producto real.