

# ES-E8-5-G

Switch Ethernet 8 Puertos Gigabite (Carcasa de Plástico)



- 8\*Gigabite Puertos RJ45.
- Aplica el estándar IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab
- Los puertos Ethernet admiten 10/100/1000M adaptable.
- Admite Auto MDI/MDIX.
- Panel de indicadores para monitorear el estado de trabajo y ayudar análisis de fallas.
- Control de flujo, dúplex completo adopta el estándar IEEE802.3x, dúplex medio adopta el estándar de contrapresión.

## Breve introducción

El conmutador Ethernet inteligente de 8 puertos Gigabite adopta circuitos integrados de red de alta calidad y alta velocidad, y este producto resuelve por completo el problema del ruido de los conmutadores pequeños en el entorno de la oficina a través del diseño silencioso sin ventilador. Este conmutador tiene 8 puertos Gigabit RJ45, puede proporcionar una conexión perfecta para Ethernet 10/100/1000M, fácil para administrar y mantener.

Puede ser ampliamente utilizado en video vigilancia de redes de seguridad, hoteles, campus, ingeniería de redes de pequeñas y medianas empresas y otras ocasiones.

## Especificaciones

### I/O Interface

|          |                         |
|----------|-------------------------|
| Poder    | DC 5V                   |
| Ethernet | 8*Gigabite Puertos RJ45 |

### Solución de chip

|                |         |
|----------------|---------|
| Chip Principal | EN8851F |
|----------------|---------|

### Rendimiento

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| Capacidad de conmutación | 16Gbps                   |
| Rendimiento              | 11.90Mpps                |
| Dirección MAC            | 2K                       |
| Marco Gigante            | 15Kbytes                 |
| Modo Transferencia       | Almacenamiento y reenvío |
| MTBF                     | 100000 Hours             |

## Parametros de Red

|                  |                                                                                                                                                          |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protocolo de Red | IEEE802.3 (10Base-T)<br>IEEE802.3u (100Base-TX)<br>IEEE802.3ab (1000Base-TX)<br>IEEE802.3x (Control de flujo)                                            |
| Media de Red     | 10Base-T : Cat3,4,5 o superior UTP( $\leq 100m$ )<br>100Base-TX : Cat5 o superior UTP( $\leq 100m$ )<br>1000Base-TX : Cat5 o superior UTP( $\leq 100m$ ) |

## Certificación

|                          |             |
|--------------------------|-------------|
| Certificado de Seguridad | CE、FCC、RoHS |
|--------------------------|-------------|

## Estandares Ambientales

|                     |                                                                                                                                  |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ambiente de Trabajo | Temperaturas de trabajo : -10~50°C<br>Temperaturas de Almacenamiento: -20~70°C<br>Humedad de Trabajo : 10%~90%, sin condensación |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Indicaciones

|                 |                                                                                                                                                           |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indicadores LED | PWR(Indicadores de Poder)、Link(Enlace de Red)                                                                                                             |
| PWR (Poder)     | On: Encendido<br>Off: Apagado                                                                                                                             |
| Link (Enlace)   | On: (Encendido)10/100M La conexión al enlace es normal<br>Blinking: (Intermitente)La transmission de datos es normal<br>Off: (Apagado) Falla en el enlace |

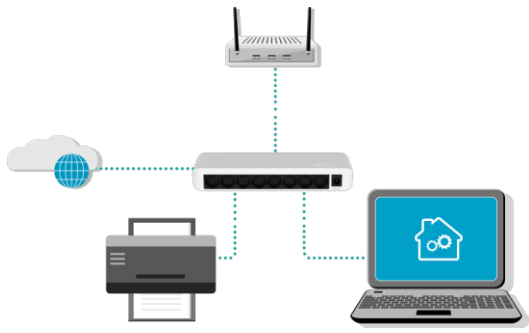
## Mecánica

|                           |                                                                                                                                  |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tamaño Estructural        | Tamaño del Producto: 91*51*21.5mm<br>Tamaño del Embalaje: 95*88*58mm<br>Peso del Producto: 0.062Kg<br>Peso del Embalaje: 0.132Kg |
| Información del Embalaje  | Tamaño de la caja Exterior: 470*320*392mm<br>Cantidad de Embalaje: 100PCS<br>Peso del embalaje: 14.2KG                           |
| Tensión de Funcionamiento | Interfaz de Alimentación : DC2.1<br>Voltage de entrada del Interruptor: DC 5V1A                                                  |
| Poder Total               | 5W                                                                                                                               |
| Lista de Embalaje         | 1. Interruptor:1 PCS<br>2. Manual de Usuario:1PCS<br>3. Garantia:1 PCS<br>4. Adaptador de corriente:1 PCS                        |

## Información sobre pedidos

|                 |                                                              |
|-----------------|--------------------------------------------------------------|
| Numero de Pieza | Descripción                                                  |
| ES-E8-5-C       | Conmutador Ethernet 8 puertos Gigabite (Carcasa de Plastico) |

## Entorno de Aplicación



Red de Banda Ancha Óptica Metropolitana



Red Privada de Banda Ancha



Transmisión Multimedia



Monitoreo en Tiempo Real

## Dimensions (mm)

