

### SWITCH FAST ETHERNET NO ADMINISTRABLE 8 PUERTOS

El DCN ES1008D es un switch no administrable de escritorio diseñado para conectividad básica en oficinas, hogares y pequeños entornos de red. Integra 8 puertos Fast Ethernet 10/100 Mbps con auto-negociación y Auto MDI/MDIX, permitiendo una instalación simple plug & play y una conexión estable para dispositivos de red de baja a media demanda.



**8 PUERTOS FAST ETHERNET**  
8 x RJ45 10/100 Mbps



**AUTO NEGOCIACIÓN**  
Detección automática de velocidad y modo de enlace



**AUTO MDI/MDIX**  
Permite usar cables directos sin configuración especial



**BAJO CONSUMO**  
Máximo 1,5 W con fuente externa 5 V DC

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

INTERFACES	
Puertos	8 x 10/100Mbps RJ45
Auto-negociación	Auto Negotiation / Auto MDI/MDIX
Estándares	IEEE 802.3i / IEEE 802.3u / IEEE 802.3x / IEEE 802.3az
Cableado Soportado	10BASE-T: UTP Cat 3 o superior / 100BASE-TX: UTP Cat 5 o superior
Método de Conmutación	Store-and-forward
Tabla MAC	1K
Capacidad de Conmutación	1.6Gbps
Tasa de Reenvío	1.19Mpps
Buffer de Paquetes	448Kbits
Tamaño Máximo de Trama	1536 bytes

  

INDICADORES LED	
PWR	Verde: Encendido
Link/Act (1-8)	Verde: Enlace / Actividad

ALIMENTACIÓN	
Entrada	DC 5V / 550mA
Consumo Máximo	1.5W

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	
Carcasa	Compacta de escritorio
Dimensiones (An x Pr x Al)	132 x 70 x 26 mm

CONDICIONES AMBIENTALES	
Temperatura de Operación	0 °C ~ 40 °C
Temperatura de Almacenamiento	-40 °C ~ 70 °C
Humedad de Operación	10% ~ 90% RH sin condensación
Humedad de Almacenamiento	5% ~ 90% RH sin condensación

### DIAGRAMA DE CONEXIÓN



### APLICACIONES

- ✓ Oficinas y puestos de trabajo
- ✓ Hogares y pequeños comercios
- ✓ Conexión de PCs, impresoras y NVR/DVR
- ✓ Expansión simple de red plug & play