

**SWITCH****SW8-100 / SW8-1000**

El SW8-100 y SW8-1000 son switches Ethernet de 8 puertos RJ45 no gestionables, de alto rendimiento y bajo consumo.

**APLICACIÓN**

- Pequeñas redes LAN, domesticas, pequeñas oficinas, o similares.

**CARACTERÍSTICAS**

- Disponen de led de alimentación y de actividad en los puertos.
- Mediante el uso del protocolo IEEE 802.3az EEE(Energy-Efficient Ethernet), se consigue la reducción de consumo energético cuando baja la actividad de datos en el puerto de conexión.
- La transferencia de datos es fiable mediante el control de flujo IEEE802.3x
- Son switches "Plug & Play", que no requieren configuración. La fuente de alimentación está incluida en ambos casos
- Admiten los modos de trabajo semidúplex y dúplex completo, y cada puerto del conmutador admite la función de autoadaptación. El puerto utiliza el modo de almacenamiento y reenvío, proporcionando un rendimiento superior, simplicidad, comodidad y soluciones de red intuitivas para usuarios de grupos de trabajo o pequeñas redes locales.
- Son practicos para su uso en pequeñas redes en las cuales se requieren pocos puertos, o en un RTR (Registro de Terminación de Red) de una red ICT2.
- Su carcasa de plástico, y su reducido tamaño, permiten usarlo como equipo de escritorio o montarlo en la pared, o en una RTR.
- Cada módulo incluye su propia fuente de alimentación y tiene 4 entradas y dos salidas de transmisión independientes con una capacidad total de 32 servicios (2x16).
- Programación sencilla intuitiva a través de servidor web (localmente o en modo remoto).
- Filtrado PID-s, para optimizar el uso de los recursos.
- Posibilidad de crear servicios nuevos a partir de los existentes, uniendo PID-s de Audio con PID-s de Video a la voluntad del usuario (por ejemplo, dos servicios con el mismo video pero con audio en dos idiomas diferentes).



MODELO	SW8-100	SW8-1000
Referencia	8342	8343
Nº de puertos	8	8
Fixed port	10/100MBase-T RJ45 (Autonegociacion, Auto MDI/MDIX)	10/100/1000Base-T RJ45 (Autonegociación, auto MDI/MDIX)
Forwarding rate	10Mbps: 14880pps 100Mbps: 148800pps	10Mbps: 14880pps 100Mbps: 148800pps 1000Mbps: 1488000pps
MAC address	1K	4K
Exchange capacity	1.6Gbps	1.6Gbps
Packet forwarding rate	1.19Mpps	11.584Mpps
Indicador de alimentación	Led verde	
Puerto actividad	Led verde parpadeo	
Alimentación	AC:100-240V 50/60Hz external DC:5V 1A	AC:100-240V 50/60Hz external DC:12V 1A
Montaje	Escritorio / Pared	
Temperatura de funcionamiento	-10°C ~ 50°C	
Temperatura de almacenamiento	-40°C ~ 70°C	
Humedad % funcionamiento	10% - 90% (sin condensacion)	
Humedad % almacenamiento	5% - 95% (sin condensacion)	
Medidas	128x62x22mm	
Peso	158gr	
Certificación	CE, FCC, RoHS	