

**Producto**

**Equipo EOC Esclavo Wifi  
EoC Wifi Slave**

**Marca**

**Tecatel**

**Código**

**DA-EOCES**



**Descripción del producto**

- Indicado para proveedores de servicios de internet (ISP).
- Flexible y múltiples opciones de configuración para diferentes condiciones de red.
- Soporta la recepción por cable de programas de televisión, señal de voz y contenido de Internet.
- Puede alcanzar la velocidad máxima de 700Mbps para una red Ethernet de transmisión Layer-2 a través del cable coaxial de televisión sin influir en la transmisión de la señal de TV.

**Product information**

- Indicated for internet service providers (ISP).
- Flexible and multiple settings for different network conditions.
- It supports the reception with-cable television programs, voice signal and Internet content.
- Can reach the maximum speed of 700Mbps for a Layer-2 Ethernet transmission network through the coaxial cable of television without influencing the transmission of the TV signal.

**Características**

- Dos cuentas con autoridad diferente: cuenta de administrador y cuenta de usuario.
- Cable coaxial EoC con acceso WAN, proporcionando TV, WiFi, y un puerto Ethernet 10/100.
- Proporciona 1 puerto WAN, 4 puertos LAN 10 / 100M, compatible con MDI/MDIX automático.
- Proporcionar dos modos de trabajo: Puente y Enrutamiento.
- Función QoS -802.11e.
- Soporte de gestión WEB en inglés.
- Hasta 4 SSID.
- Soporta servidor virtual y host DMZ.
- Soporta UpnP y DDNS.
- Filtrado de direcciones IP, MAC y puertos.
- Servidor DHCP y cortafuegos para prevenir ataques DoS.
- Soporte de actualización de software en línea
- Cuenta con dos tipos de usuarios: User y SuperUser.
- Posibilidad de agregar el logo de su empresa en el entorno web.
- Control absoluto de la red para el SuperUser.

**Features**

- Two accounts with different authority: Administrator Account and User Account.
- EoC coaxial cable WAN access, providing TV, WiFi, 10/100M Ethernet port.
- Provide 1 WAN port, 4 10/100M LAN ports, supporting Auto MDIMDIX.
- Provide two working mode: Bridging and Routing.
- Support QoS-802.11e.
- Support WEB management, full English UI.
- Support 4 SSID.
- Support virtual server, DMZ host.
- Support UPnP, DDNS.
- Support IP filter, port filter and MAC address filter.
- Built-in DHCP server and firewall, can prevent DoS attack.
- Supporting online software updating.
- Two types of users: User and SuperUser.
- Possibility to add the logo of your company in the web environment.
- Absolute control of the network for the Super User.

**Especificaciones técnicas / Technical specifications**

*El propietario de la marca se reserva el derecho a modificar las especificaciones técnicas sin previo aviso / The brand owner reserves the right to modify the technical specifications without previous notice*

Características eléctricas / Electrical specifications		
Modulo EoC EoC Module	Qualcomm 7411L	
Puerto Port	WAN	1 conector F
	LAN	4 puertos RJ45 10/100M
	TV	1 conector F
Estándar Standard	IEEE HomePlug AV, IEEE 802.11b/g/n, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, CSMA/CA, CSMA/CD, TCP/IP, DHCP, ICMP, NAT, PPPoE	
WIFI	Frecuencia Frequency	2.4~2.4835 GHz
	Velocidad de transmisión Transmission speed	300Mbps
	Número de canal Channel number	13
	Modulación de datos Data modulation	DBPSK, DQPSK, CCK, OFDM(BPSK/QPSK/16-QAM/64-QAM)
	Distancia de transmisión Transmit distance	120M
	Antena	3dBi omni
EoC	Frecuencia Frequency	7.5-65 MHz
	Potencia de salida Output Power	≥108dBuV
	Modulación Modulation	OFDM
	Ancho de banda Bandwith	700Mbps
	Rendimiento IP IP Throughput	200Mbps
	Impedancia RF RF Impedance	75 ohm
RF CATV	Frecuencia Frequency	87-1000MHz
	Pérdida de retorno Return Loss	>16dB
	Pérdida de inserción Insert Loss	≤1dB
Indicador LED LED indicator	WAN	Encendido: link / parpadeo: transmisión de datos Lighting: link / Blink: data transmission
	LAN	Encendido: link / parpadeo: transmisión de datos Lighting: link / Blink: data transmission
	TELÉFONO PHONE	Encendido: inicio de sesión en el servidor: sin registro o transmisión de datos Lighting: log on sip server blink :no log or data transmission
	OTROS OTHERS	POWER (encendido / apagado) / EoC (estado de inicialización) / Inalámbrico (on / off) POWER(on/off) / EoC(initialization status)/ Wireless(on/off)
Medidas (L×W×H) SIZE(L×W×H)	180(mm)*110(mm)*31(mm)	
Ambiente de trabajo Working Environment	Temperatura de trabajo: 0°C~45°C Work Temperature: 0°C~45°C Humedad de trabajo: 10%~90%(sin condensación) Work Humidity :10%~90%(no-condensning) Humedad de almacenamiento: 5%~90%(sin condensación) Storage Humidity:5%~90%(no-condensning)	
Fuente de alimentación Power Supply	12V DC/1000mA	