Televes°



Televés se reserva el derecho de modificar el producto

Punto de acceso inalámbrico gestionable WaveData de interior, 1xGbE WAN PoE + 1xGbE LAN + 1xUSB 3.0

Tu opción Wi-Fi de confianza para los entornos más concurridos

Punto de acceso WiFi gestionable de banda dual, específicamente diseñado para instalaciones interiores. Proporciona solución de movilidad inalámbrica de gran rendimiento para despliegues con densidad medio/alta.

Ofrece 1 Puerto Gigabit Ethernet RJ-45 WAN (PoE), 1 Puerto Gigabit Ethernet RJ-45 LAN, 1 puerto USB 3.0 y WiFi (WLAN802.11 b/g/n/ac, 2,4/5GHz) además de ranura de seguridad Kensington. Incorpora la tecnología MyNETWiFi de Televés, que permite configurarlo en modo baja potencia (Low Power), ofreciendo el acceso a Internet más eficiente, seguro y responsable. Compatible con PoE 802.3 af/at.

Ref.769001

Ref. lógica WAVEDATAP EAN13 8424450201749

Destaca por

- Punto de acceso 802.11ac Wave 2
- Máximo tráfico agregado de 1.73Gbps
- MU-MIMO: MIMO multiusuario definida en el estándar 802.11ac que permite múltiples transmisiones simultáneas desde el punto de acceso (AP) hasta cuatro clientes
- Incorpora 4 antenas de banda dual de alto rendimiento (4dBi) y beamforming
- Introduce un ancho de banda de canal de hasta 80MHz
- Disponible gestión y monitorización remota de toda la red WaveData a través de la pasarela WaveBox (Ref.
- Rendimiento máximo por encima de 1Gb/s
- Opera en las bandas de 2,4GHz y 5GHz
- Tecnología MyNET WiFi: configuración del modo en baja potencia que ofrece un acceso a internet:
 - 1. Eficiente: al crear microceldas de acceso a red, mejora el rendimiento de los usuarios conectados
 - 2. Seguro: reduce el rango de alcance para evitar que terceros puedan acceder a la red de forma indeseada
 - 3. Responsable: reduce el grado de exposición a las ondas electromagnéticas

Televes®

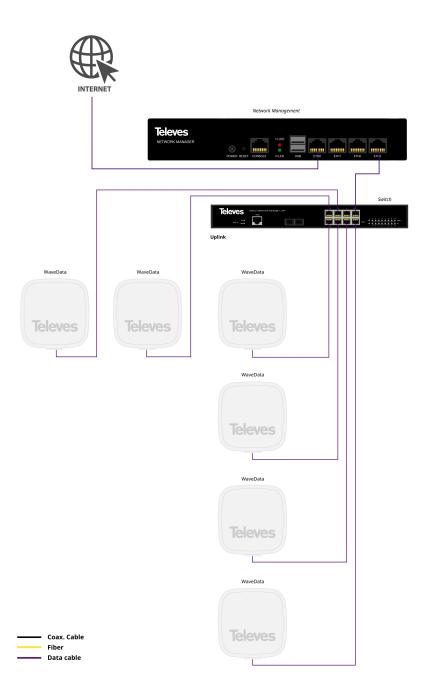
Características principales

- IEEE 802.11 b/g/n de 2.4GHz con 2 transmisiones MU-MIMO (2x2)
- IEEE 802.11 n/ac Wave2 de 5GHz con 2 transmisiones MU-MIMO (2x2)
- Hasta 16 SSID y 124 estaciones por SSID
- Band steering. Admite banda dual simultánea (2.4GHz y 5GHz), con la capacidad de guiar activamente a los clientes hacia el mejor ancho de banda disponible
- Incorpora funcionalidades de roaming (IEEE 802.11r) entre puntos de acceso
- Agente SNMP incorporado (gestión y monitorización centralizadas)
- Wi-Fi Schedule. Programación de encendido/apagado de la Wi-Fi según franja horaria
- Selección automática del canal en función de las condiciones de carga en el medio (para 2.4GHz y 5GHz)

Televes®

Notas de aplicación

(Haga clic para ver la imagen)



Televes®

Especificaciones técnicas

Número de puertos Gigabit Ethernet (10/100/1000BaseT)		1
Número de núcleos de la CPU		4
Velocidad por núcleo	MHz	716,8
RAM	MB	512
Estándar WiFi		802.11 b/g/n (2x2) 2.4 GHz / 802.11 n/ac (2x2) 5 GHz
Ancho de banda de canal 2,4GHz		5MHz / 10MHz / 20MHz / 40MHz
Ancho de banda de canal 5GHz		20MHz / 40MHz / 80MHz
Modulaciones OFDM		16-QAM / 256-QAM / 64-QAM / BPSK / QPSK
Número de antenas WiFi		4
Ganancia de antena 2,4GHz	dBi	4
Ganancia de antena 5GHz	dBi	4
Tensión de alimentación	Vdc	12
Alimentación por PoE		Si
Corriente máx. de salida	А	2
Potencia máx	W	7
os		Linux
Temperatura de funcionamiento	°C	-5 45