



Teltonika TAP100 + PoE Injector | Punto de acceso | Wi-Fi 4, 2.4GHz, 1x RJ45 100Mb/s, WPA3



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/puntos-de-acceso/teltonika-tap100-poe-injector-punto-de-acceso-wi-fi-4-24ghz-1x-rj45-100mb-s-wpa3>

Price: **175,00 zł** gross / 142,28 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXXGLHJKRMMGN

Information:

Teltonika TAP100 es un punto de acceso Wi-Fi compacto diseñado para pequeñas empresas, oficinas, cafeterías y restaurantes, que amplía eficazmente la cobertura de la red inalámbrica. Gracias a la alimentación PoE-in, la instalación es rápida y no requiere un adaptador de corriente adicional. El dispositivo admite Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, ofreciendo una conexión estable para muchos dispositivos con una velocidad de hasta 100 Mb/s. La seguridad WPA3 mejora la protección de los datos, y el sistema RutOS facilita la configuración y la gestión. La compatibilidad con RMS proporciona 24 meses de gestión remota gratuita. TAP100 es resistente a los rayos UV y funciona en temperaturas de -40°C a 75°C, combinando fiabilidad con un diseño elegante y discreto.

Product features

Aprobación de regulaciones	IEC 62368-1:2018 EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 EN IEC 62311:2020 EN 300 328 V2.2.2 CE, UKCA, CB, FCC, IC, WEEE
Altura	158 mm
Tipo de antena	Internal
Indicadores LED	Potencia
Conexión WAN	Ethernet (RJ-45)
Ancho	158 mm
Profundidad	30 mm
Algoritmos de seguridad soportados	AES-CCMP
Kit de montaje	Yes
Rango máximo de transferencia de datos	300 Mb/s
Consumo de energía (max)	2 W
Rango de medición de humedad	10 - 90%

Estándares de red	IEEE 802.11b
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Rango de voltaje DC	44 V
Memoria Flash	16 MB
Intervalo de temperatura operativa	-40 - 75 °C
Tecnología de cableado	10/100Base-T(X)
Soporte VLAN	Yes
Botón de restaurar	Yes
Firmware actualizable	Yes
Frecuencia del procesador	580 MHz
Administración basada en web	Yes
Código IP (International Protection)	IP30
Energía sobre Ethernet (PoE)	Yes
Memoria interna	64 MB
Ubicación	Ceiling
Procesador incorporado	Yes
Compatible con tipo de PoE (Power over Ethernet, Alimentación a través de Ethernet)	PoE activo
Wifi en itinerancia	Yes
Color del producto	Blanco
MAC, filtro de direcciones	Yes
Material del cuerpo del reloj	Plástico
6 GHz	No
5 GHz	No
2,4 GHz	Yes
Peso del producto	190 g

Full product description

Tecnología innovadora para pequeñas empresas

El Teltonika TAP100 es el primer punto de acceso de la gama Teltonika Networks, dedicado a mejorar la cobertura Wi-Fi en pequeñas empresas, oficinas, cafeterías, restaurantes y espacios comerciales. Gracias a su versatilidad y facilidad de instalación, es la solución ideal para lugares que requieren una conexión a Internet estable y eficiente.



Instalación sencilla y eficaz

El TAP100 ofrece una facilidad de instalación extrema gracias a su tecnología de alimentación a través de Ethernet (PoE-in). Puede alimentarse directamente de otros dispositivos de red con un puerto RJ45, eliminando la necesidad de adaptadores de alimentación externos. Esto hace que la instalación sea rápida y sin complicaciones, ideal para una gran variedad de configuraciones de espacio.

Alto rendimiento y seguridad

Este punto de acceso de última generación está equipado con dos antenas Wi-Fi internas de 2,4 GHz y es compatible con el estándar Wi-Fi 802.11 b/g/n, lo que permite la conectividad inalámbrica de varios dispositivos a velocidades de red de hasta 100 Mbps. Además, el avanzado estándar de seguridad WPA3 garantiza un mayor nivel de cifrado de datos, lo que resulta crucial para proteger la información empresarial.



Gestión y control intuitivos

El punto de acceso Teltonika TAP100 está gestionado por el sistema operativo RutOS, conocido por su intuitividad y facilidad de configuración. Permite una gestión eficaz de la red y la personalización para satisfacer necesidades Wi-Fi específicas. Además, el dispositivo es compatible con Remote Management System (RMS), que ofrece servicios de gestión gratuitos durante 24 meses, proporcionando control y soporte técnico continuos.

Durabilidad y estética

El Teltonika TAP100 destaca no sólo por su funcionalidad, sino también por su diseño. Es resistente a la radiación UV y a temperaturas extremas de -40°C a 75°C. Su diseño compacto y elegante permite una instalación discreta en cualquier entorno, desde oficinas modernas hasta elegantes espacios comerciales.