



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



link to the product:

<https://www.batna24.com/pt/p/access-pointy/teltonika-tap100-poe-injector-ponto-de-acesso-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 é um ponto de acesso Wi-Fi compacto destinado a pequenas empresas, escritórios, cafés e restaurantes, que reforça de forma eficaz o alcance da rede sem fios. Graças à alimentação PoE-in, a instalação é rápida e não requer fonte de alimentação adicional. O dispositivo suporta Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n, oferecendo uma ligação estável para vários dispositivos com velocidade até 100 Mb/s. As proteções WPA3 aumentam a segurança dos dados, e o sistema RutOS facilita a configuração e a gestão. A compatibilidade com o RMS garante 24 meses de gestão remota gratuita. O TAP100 é resistente aos raios UV e funciona em temperaturas de -40°C a 75°C, combinando fiabilidade com um design elegante e discreto.

Product features

Aprovações regulamentares	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	Potência
Porta WAN	Ethernet (RJ-45)
Largura	158 mm
Profundidade	30 mm
Codificação / segurança	AES-CCMP
Kit de instalação	Yes
Taxa máxima de transferência de dados	300 Mb/s
Consumo de energia (máx)	2 W
Intervalo de medição de temperatura	10 - 90%
Normas de Comunicações	IEEE 802.11b

Quantidade de portas Ethernet LAN (RJ-45)	1
Faixa de voltagem DC	44 V
Tamanho da memória flash	16 MB
Temperatura de funcionamento (T-T)	-40 - 75 °C
Tecnologia de cablagem	10/100Base-T(X)
Suporte VLAN	Yes
Botão reset	Yes
Firmware atualizável	Yes
Frequência do processador	580 MHz
Gestão web-based	Yes
Código de proteção internacional (IP)	IP30
Power over Ethernet (PoE)	Yes
Capacidade de memória interna	64 MB
Localização	Ceiling
Processador built-in	Yes
Tipo de Power over Ethernet (PoE) compatível	PoE ativo
Roaming Wi-Fi	Yes
Cor do produto	Branco
Filtragem de endereços MAC	Yes
Material do estojo de relógio	Plástico
6 GHz	No
5 GHz	No
2,4 GHz	Yes
Peso do produto (lb)	190 g

Full product description

Tecnologia inovadora para pequenas empresas

O **Teltonika TAP100** é o primeiro ponto de acesso da gama **Teltonika Networks**, dedicado a melhorar a cobertura Wi-Fi em pequenas empresas, escritórios, cafés, restaurantes e espaços comerciais. Graças à sua **versatilidade e facilidade de instalação**, é a solução ideal para locais que requerem uma ligação à Internet estável e eficiente.



Instalação simples e eficaz

O TAP100 proporciona uma extrema facilidade de instalação com a sua tecnologia **Power over Ethernet (PoE-in)**. Pode ser alimentado diretamente por outros dispositivos de rede com uma porta **RJ45**, eliminando a necessidade de adaptadores de alimentação externos. Isto torna a instalação rápida e sem complicações, ideal para uma variedade de configurações de espaço.

Elevado desempenho e segurança

Este ponto de acesso topo de gama está equipado com **duas antenas Wi-Fi internas de 2,4 GHz** e suporta a norma **Wi-Fi 802.11 b/g/n**, permitindo a conectividade sem fios a vários dispositivos a **velocidades de rede até 100 Mbps**. Além disso, a norma de segurança avançada **WPA3** garante um nível mais elevado de encriptação de dados, o que é crucial para proteger a informação empresarial.



Gestão e controlo intuitivos

O ponto de acesso Teltonika TAP100 é gerido pelo sistema operativo **RutOS**, conhecido pela sua intuitividade e facilidade de configuração. Permite uma gestão eficiente da rede e a personalização para satisfazer necessidades Wi-Fi específicas. Além disso, o dispositivo é compatível com o **Sistema de Gestão Remota (RMS)**, que oferece serviços de gestão gratuitos durante 24 meses, proporcionando um controlo contínuo e apoio técnico.

Durabilidade e estética

O Teltonika TAP100 destaca-se não só pela sua funcionalidade, mas também pelo seu design. É resistente à radiação UV e a temperaturas extremas de -40°C a 75°C. O design compacto e elegante permite uma instalação discreta em qualquer ambiente, desde escritórios modernos a espaços comerciais elegantes.