



Servidor NTP Teltonika NTP001 GPS



link to the product:

<https://www.batna24.com/es/p/enrutadores/servidor-ntp-teltonika-ntp001-gps>

Price: **489,60 zł** gross / 398,05 zł net



Manufacturer: TELTONIKA

Referention number: DNXXHINKGRMMGO



Product features

Puerto de carga USB	No
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Capacidad del rack	0U
Tipo de herrajes de montaje	montaż ścienny

Full product description

Teltonika NTP001 - Servidor NTP de precisión con GPS

Una sincronización horaria fiable es crucial en muchas aplicaciones industriales y de telecomunicaciones. El Teltonika NTP001 es un dispositivo que proporciona una transmisión horaria precisa y estable basada en la señal GNSS. Su diseño compacto y su versatilidad lo hacen ideal para sistemas que requieren un cronometraje preciso.



Sincronización horaria precisa

El Teltonika NTP001 actúa como un servidor NTP Stratum 1, lo que significa que recibe datos directamente de los satélites GPS y los transmite a otros dispositivos de la red. Con una precisión de ± 1 ms, proporciona una sincronización horaria precisa en sistemas informáticos, de telecomunicaciones y de automatización industrial. Su capacidad para gestionar más de 300 peticiones por segundo le permite funcionar en entornos con un gran consumo de ancho de banda.



Amplias opciones de conexión en red

El dispositivo admite una amplia gama de protocolos de red, como TCP, UDP, IPv4, IPv6, ICMP, NTP, DNS, HTTPS, SSH, MQTT y SNMP. Esto le permite interactuar con una gran variedad de sistemas y dispositivos industriales. Además, el puerto Ethernet RJ45 permite una fácil conexión a la infraestructura de red existente.



Configuración y gestión seguras

El Teltonika NTP001 ofrece gestión y monitorización remota vía WEB UI, SSH, SNMP y JSON-RPC. Además, soporta OpenVPN, IPsec y NAT-T, lo que aumenta el nivel de seguridad de las comunicaciones. La posibilidad de configuración mediante CLI permite integrar el dispositivo en sistemas informáticos avanzados.



Aplicación industrial versátil

La unidad puede funcionar en entornos difíciles gracias a un rango de temperatura de -40 °C a 75 °C y una carcasa de aluminio anodizado. Admite entradas y salidas digitales para su integración en sistemas de automatización industrial. Las opciones de montaje en carril DIN o en pared proporcionan flexibilidad de instalación.

