

## ALLNET Netzwerk NTP GPS Server ALL-NTP-101

>>> [Al artículo de la tienda](#)



### EAN CODE



El Servidor NTP de ALLNET es un servidor de tiempo basado en el protocolo NTP (V2, V3, V4) / SNTP. Obtiene información horaria UTC estándar del receptor de satélite GNSS y transmite esta información en la red. Los dispositivos que requieren señales horarias en la red, como ordenadores y controladores, pueden sincronizarse con la señal de reloj estándar para implementar la función de temporización de la red. Las señales de reloj estándar se transmiten a través de la red TCP/IP y admiten los modos de transmisión punto a punto y broadcast. La ALL-NTP101 es fácil de usar. Conecte la antena de satélite GNSS y conecte el dispositivo a la red. Debido al pequeño tamaño del dispositivo, el servidor NTP se puede acomodar discretamente en la infraestructura de red, y el dispositivo tiene un consumo de energía extremadamente bajo y está listo para plug and play.

### Especificaciones técnicas:

- Hasta 6000 visitas por segundo
- Interfaz webUi, gestión cómoda y rápida
- Precisión de tiempo síncronoLAN: 0,5-2ms
- Receptor de satélite GNSS integrado internamente con medición de tiempo de alta precisión
- Soporta GPS, Beidou, GLONASS y QZSS
- NTP v2 (RFC 1119), NTP v3 (RFC 1305), NTP v4 (RFC5905)
- SNTP v3 (RFC 1769), SNTP v4 (RFC 2030)
- Soporta verificación de información MD5
- Soporta los modos de trabajo servidor y difusión
- El puerto Ethernet soporta 10 / 100M, full-duplex y half-duplex y soporta mecanismo de auto-negociación
- Soporta direcciones MAC definidas por el usuario
- NMEA0183 se transmite a través del protocolo TCP
- Estructura compacta y cómoda instalación
- El consumo de energía es de sólo 1W

Alcance de suministro:

1x servidor de tiempo GPS ALL-NTP101, 1x fuente de alimentación 12V, 1x antena GPS con cable de 10m, 1x manual

## Accesorios

| Número de artículo | Denominación  |
|--------------------|---|
| 210354             | ALLNET Mini Splitter PoE / Extractor / Gigabit / 24W / 5V/12V Conmutable                                |
| 186548             | ALLNET ALL0488v6 Inyector PoE Gigabit PoE & PoE+ (15.4W/30W)  |
| 134571             | ALLNET ALL3419 Central IP para 3 sensores   |
| 98686              | ALLNET ALL3500v2 Central domótica IP  |
| 101636             | ALLNET ALL3500PoE - Aplicación domótica IP con PoE  |
| 221638             | ALLNET 4176v3 Regleta IP con 6 enchufes   |
| 172091             | ALLNET MSR IO control unit ALL4175v2 / Network switching device 4-gang relay 230VAC/10A                 |
| 101241             | ALLNET ALL3692 Smart-Meter-Gateway PM3 con 4 conexiones D0  |
| 109096             | ALLNET ALL3697-32A / PM4 DIN-Rail Powermeter 32A 3 phase  |
| 118725             | ALLNET ALL3696 Powermeter IP con 2x inducción   |
| 105571             | ALLNET Fuente de alimentación 12V/2A  |
| 149666             | ALLNET fuente de alimentación de repuesto add. DC Jack ->DC adaptador de enchufe 5.5/2.1mm -> 5.5/2.5mm |