AP-GTR3000GD

Dual Gigabit Dual Power GPS NTP Server

High Performance GPS NTP Server Terminal Solution



GPS 신호 시그널 레벨 표시 기능

AddPac Technology

Sales and Marketing

목 차

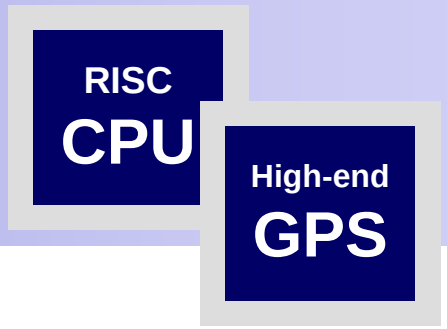
- 제품 주요 특징
- 하드웨어 사양
- GPS 신호 세기 레벨 표시(전면부 LCD 창)
- GPS 신호 세기 레벨 표시 (Smart Web Manager)



제품 주요 특징

- GPS 기반 하드웨어 모듈을 장착한 임베디드 NTP (Network Time Protocol)서버
- 고성능 GPS 시각 동기 장치 솔루션
- IP 기반 GPS 시각 수신장치 (Location Free, etc)
- GPS 시각정보 전송을 위한 듀얼 RS232 포트
- GPS 시간정보 표시를 위한 터치스크린 지원 5인치 칼라 LCD 지원
- 외부 GPS 안테나 지원
- 듀얼 기가비트 이더넷 인터페이스 지원
- GPS 신호 수신을 위한 고성능 안테나 지원 (10m 기본제공, 20m 옵션)
- 디바이스 상태표시를 위한 블루 램프(Blue LAMP) 지원
- 디바이스 설정및 관리를 위한 스마트 웹 관리 소트프웨어 탑재
- 펌웨어 업그레이드 가능한 시스템 구조
- 모듈 타입 시스템 전원 이중화 기능 탑재 (듀얼 파워 서플라이)

하드웨어 사양



- RISC 마이크로프로세서 컴퓨팅 파워
- 고성능 GPS 하드웨어 모듈 아케텍쳐
- 한 개의 GPS 하드웨어 모듈 슬롯
- 전면부 5인치 대화면 칼라 LCD 표시 기능 (시각 표시 등), 터치스크린
- 블루 램프 (GPS 시각 동기 상태 표시)
- 듀얼(2) 10/100/1000Mbps 기가비트 이더넷 인터페이스
- 듀얼(2) DB-9 RS232C 인터페이스
- 모듈타입 탈장착 듀얼 전원 공급장치
- 19인치 랙 마운터블 샤시 구조
- GPS 안테나 (10m 케이블 기본제공, 20m 케이블 : Option)
- 하드웨어 모듈 : AP-GPS-RS232
  - Two(2) DB-9 RS232C 인터페이스 포트
  - 외장형 GPS 안테나 인터페이스 포트

하드웨어 사양

RISC CPU

High-end GPS

전면부



GPS 안테나

블루 LAMP & 스위치

DB-9 RS232 채널 #1~2

GPS 하드웨어 모듈

5인치 칼라 LCD 터치스크린

듀얼 10/100/1000Mbps LAN 포트

RS232C 콘솔 포트 (RJ45)

하드웨어 사양

RISC CPU

High-end GPS

후면부



모듈 타입
전원
공급장치
(A)

모듈 타입
전원
공급장치
(B)

하드웨어 사양

RISC CPU

High-end GPS

GPS Antenna



GPS 신호 세기 레벨 표시(전면부 LCD 창)

GPS SNR Signal Level Display

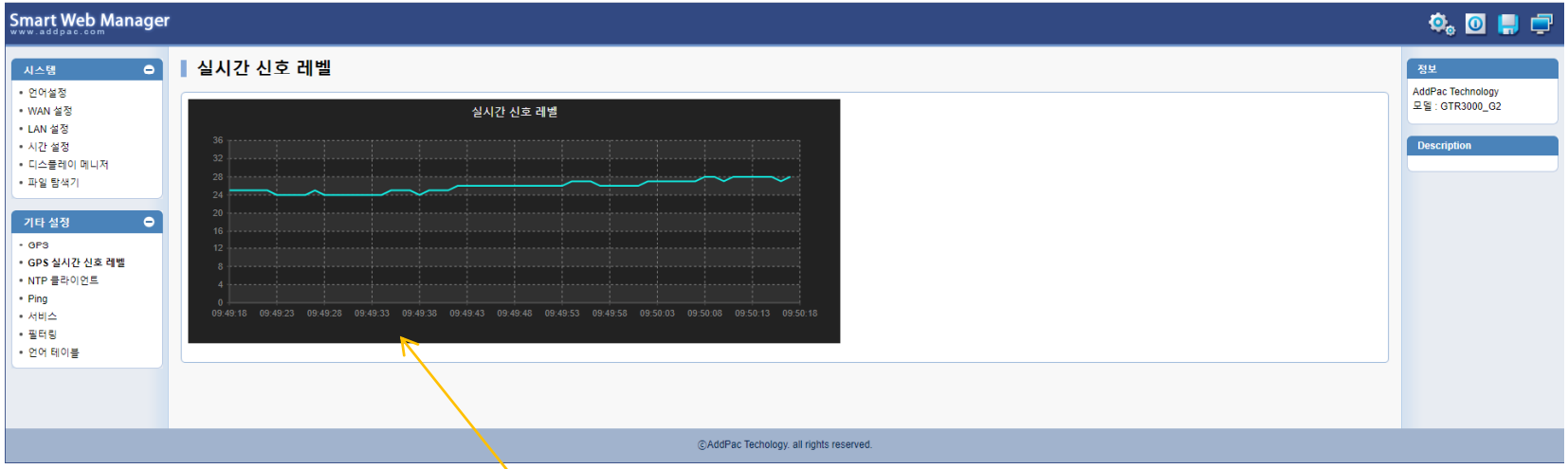


GPS 신호 세기 레벨 표시(Smart Web Manager)



GPS SNR Signal Level Display
(GPS, GLONASS)

GPS 신호 세기 레벨 표시(Smart Web Manager)



GPS 신호 실시간 표시

Thank you!

AddPac Technology Co., Ltd.
Sales and Marketing

Phone +82.2.568.3848 (KOREA)
FAX +82.2.568.3847 (KOREA)
E-mail sales@addpac.com