

Settop ALT-30

Controladora de campo

- ✓ Antena GPS SiRF III
- ✓ Procesador 624 MHz
- ✓ Memoria RAM 265MB
- ✓ Pantalla de 3.7" y resolución 480x640
- ✓ Cámara integrada de 3.2 Megapixels
- ✓ Batería de Li-Ion de alta duración



CARACTERÍSTICAS GNSS

Chip de alta sensibilidad SiRFIII
20 canales GPS L1, código CA
Soporta SBAS (WASS, MSAS y EGNOS)
Sensibilidad de rastreo -159dBm
Rango actualización: 1Hz
Tiempo de inicialización:
Inicio en frío <50s
Inicio en caliente <10s
Soporte antena externa

ESPECIFICACIONES DE RENDIMIENTO⁽¹⁾

Precisión autónoma GPS <2.5 m RMS
Con SBAS <2 m RMS

CONFIGURACIÓN SISTEMA

Sistema operativo Windows Mobile 6.1
Pantalla VGA leible en luz solar de 3.7"
Procesador de 624 MHz
Memoria interna: 256 MB memoria flash
Slot Micro SD hasta 16 GB
Cámara con autofocus de 3.2 megapixel

COMUNICACIONES

GSM/GPRS (850/900/1800/1900 Mhz)
teléfono y transmisión de datos.
Bluetooth V2.1 Clase 3
802.11 b/g wireless LAN
Mini-USB client
Built-in microphone y speaker
Soporte protocolo NMEA 0183



(1) Las especificaciones de precisión y la fiabilidad pueden verse afectados por el efecto Multipath, la geometría de los satélites y las condiciones atmosféricas. Se asumen un mínimo de 5 satélites y unas condiciones óptimas para la medición con GPS. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Tamaño (LxAxAI): 158 x 85 x 25 mm (6.3 x 3.4 x 1.2 in)
Peso: 340 g con batería (12 oz)
Rango temperatura: -20 °C a +60 °C (-4°F a 140°F)
Temperatura almacenamiento: -30 °C a +70°C (-22°C a 158°F)
IP65
Soporta una caída de 1 metro sobre hormigón

ALIMENTACIÓN

Batería de Li-Ion : 3000 mAh
Duración de la batería: hasta 10 horas con el GPS activado

CONTENIDO DEL PACK

Receptor ALT30 GPS
Batería Li-Ion
Tarjeta 2 GB Micro SD
Cable USB
Adaptador AC
Puntero
Correa

SETTOP