PajaMas-940u Ricevitore GNSS

► Introduzione del prodotto

PJ Il 1940U è un ricevitore con un modulo ad alta precisione e un'antenna a 4 stelle multi-frequenza. Il ricevitore presenta un posizionamento Rtk ad alta precisione a livello di centempotro, elevato guadagno dell'antenna, miniaturizzazione, elevata sensibilità, compatibilità multi-sistema e alta affidabilità. Viene fornito con un modulo di trasmissione di dati wireless che consente di trasmettere i dati GPS in modalità wireless. Può soddisfare efficacemente le esigenze degli utenti.

1. Il modulo di trasmissione dei dati wireless integrato (o chiamato radio) ha la propria antenna del modulo di trasmissione di dati, che trasmette i dati GPS attraverso la trasmissione wireless e consente all'altro lato di trasmettere wirelessmente i dati GPS attraverso il modulo di trasmissione dei dati wireless. Puoi riceverlo.

2. Modulo di posizionamento a livello RTK CM ad alta precisione incorporato, antenna multi-frequenza a 4 stelle GNSS integrata;

3. Vengono adottati il design a punti multi-alimentazione e la struttura dell'antenna perfettamente simmetrica, con un centro di fase molto stabile, riducendo gli errori di misurazione nelle coppie di antenne.

4. Ha un chiaro effetto sull'elevato guadagno, un basso rapporto ondata permanente, la ricezione del segnale a bassa quota, che consente di ricevere le stelle normalmente anche in una grave schermatura.

5. Dotato di piastre di sDifocamento anti-Multipath con design anti-surge, sopprime efficacemente segnali di interferenza fuori banda, garantendo l'affidabilità dell'antenna.

ProOtteneretato con materiale PC resistente ai raggi UV, è bello e non scolorisce l'involucro dell'antenna anche dopo l'uso a lungo termine all'aperto. Ha un grado impermeabile IP67, resistenza ad alta temperatura, protezione solare e protezione UV.

► applicazione zona

Questo ricevitore può ricevere GPS L1/L2 GLONUS L1/L2 Bds B1/B2 Galileo E1/E5B Frequenze e supporta il posizionamento differenziale RTK per raggiungere i livelli di centempotro. Per soddisfare le esigenze di Gli attuali dispositivi di misurazione GNSS per la compatibilità multi-sistema e gli utenti ad alta precisione sono ampiamente utilizzati nei campi di geodetica, mappatura dei canali, agricoltura di precisione e rilevamento marino e possono anche essere selezionati e applicati nei campi militari a seconda delle condizioni di applicazione. Può anche essere fatto..

► tecnico Specifiche

Modulo Specifiche

elettricità Caratteristiche	frequenza	GPS L1/L2, Glonass G1/G2, BDS B1/B2, GALILEO E1/e5b, Quasi-Zenith Satellite L1/L2
	Ricevuto formato	GPS, Gronus, Bds, Galileo, Quasi-Zenith Satellite. Predefiniti GPS, Gronus, BDS, Galileo, Quasi-zenith satellite.
	canale	184 Ricerca canale
sensibilità	Tracciamento	- Metro da 167 dB
	Riorriscaldamento	- 160db1
	Freddo inizio	- 148 dB metro
	caldo inizio	- 157db1
Precisione	RTK Orizzontale Precisione	RTK m 1 ppm CEP
	RTK verticaleeee Precisione	RTK m 1 ppm CEP
	Orizzontale Precisione	1,5 m CEP
	vertical Precisione	1,5 m CEP
	velocità	0,05 m/sec
	Intestazione Precisione	0.4 Grado , Quando of Basale dell'antenna lunghezza 1 metro
	dinamico Intestazione Precisione	0.3 Grado
	1pps tempismo	RMS 30ns
		99% 60ns
Get tempo	Freddo inizio	24 secondi
	Caldo inizio	2 secondi
	caldo inizio	1 secondo
convergenza tempo	convergenza tempo	≤10 secondi

Output dei dati	Tasso di supporto	4800 bps a 921600 bps, tasso di baud adattivo automatico
	Livello di dati	Livello USB
	Protocollo di dati	NMEA-0183, UBX, RTCM. Predefinito NMEA-0183
	Messaggio NMEA	RMC, VTG, GGA, GSA, GSV, GLL
	Tasso di aggiornamento	0,25Hz a 20Hz, il default è 1Hz
	flash	Flash 4m, salva costantemente la configurazione
	1PPS	Può essere impostato da 0,25 Hz a 10 MHz, il ciclo predefinito dura per 1 secondo e livelli elevati per 100 ns
	Rawx	Supporta l'output dei dati di misurazione grezza multi-GNSS
Limitazioni operative	Altitudine	Fino a 50.000 m
	velocità	Fino a 515 m/sec
	accelerazione	Meno di 4G

Frequenza operativa	430-462MHz
Distanza di trasmissione	2 km(9600 bps)
Livello del trasmettitore	Ttl
Livello di accoglienza	TTL
TAUD TAUD PER COMUNICAZIONI wireless presso i trasmettitori	38400 bps
TAUD TAUD per la comunicazione wireless presso il ricevitore	38400 bps
TAUD TAUD per la trasmissione del cavo sul trasmettitore	38400 bps
Trovato di trasmissione cablato del ricevitore	38400bp

Dimensione dell'antenna (mm)	Φ160 × 66.5
Peso (g)	≤650

Temperatura operativa (℃)	-40 a 70
Temperatura di conservazione (℃)	-55 a 85
Grado impermeabile	IP67

Shenzhen Ping Kim Technology Co., Ltd.

Sito web: https://pengjin.vip.yilumao.com/

Contatto: Linda

Posizione: responsabile delle vendite

Telefono aziendale: 8615814632339 QQ : 2850187683 Email: pjk@pjkcn.com

Aggiungi: 602, Bill A, Henyo Masao, Oumi Building, Jihua Road, Biji Town, Longgang District, Shenzhen

Se sei interessato a questo prodotto, non esitare a contattarci.