DC080

Récepteur SR24

Le SR-24 est un instrument de localisation précis des réseaux doté des technologies GPS et Bluetooth®, pouvant être facilement intégré dans des périphériques de capture de données externes.

Les antennes omnidirectionnelles SR-24 capturent l'intégralité du champ de signal, facilitant ainsi l'acquisition du signal et le suivi de sa trajectoire. Le récepteur affiche de façon intuitive la position et la direction du réseau sur l'écran. Pour une plus grande fiabilité, des avertissements audio et visuels indiquent à l'opérateur toute déformation du champ de signal afin de pouvoir prendre des mesures appropriées et éviter ainsi toute erreur de localisation de la position du réseau.







AVANTAGES

- **Grand écran** : indique la position, la direction et la trajectoire estimées du réseau

- **Antennes omni-directionnelles** : capturez l'intégralité du champ de signal pour une localisation plus rapide et plus précise

- **GPS intégré** : suivez les coordonnées de localisation pour les applications de mappage et GIS

- **Technologie Bluetooth®** : synchronisez des données sur vos smartphones, tablettes ou instruments GPS haute précision

- **Application pour smartphone/Tablette** : tracez différentes trajectoires et différents points de cheminement, et exportez-les vers le logiciel GIS

- **Peut tracer toute fréquence de 10 Hz à 35 000 Hz**

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Écran LCD	6.6 cm, 320 x 160 pixels
Bluetooth radio	v 2.1 + EDR, Classe 1
Plage sans fil	18 mètres
Précision GPS moyenne	Moins de 2,5 m
Mesure de profondeur	en continu
Fréquences de suivi de ligne actif	128 Hz, 1 kHz, 8 kHz, 33 kHz
Portée de fréquences passives	< 4 kHz, 4 kHz – 15 kHz, 15 kHz – 30 kHz
Fréquence d'alimentation passives	50 Hz, 60 Hz
Fréquences définies par l'utilisateur	30 définies par l'utilisateur (portée) 10 HZ – 35 kHz
Fréquences de sonde	16 Hz, 512 Hz, 33 kHz
Température opérationnelle	-20°C – 50°C
Température de stockage	-20°C – 50°C
Humidité	5% – 95% H.R.
Poids	1.8 kg (avec piles)
Dimensions (l x L x h)	28,4 x 10,9 x 78 cm
Alimentation	6 V, 550 mA
Type de pile	4 piles de type C, 1.5 V alcaline
Livré avec	4 piles de type C, manuel de l'opérateur, DVD de produit, marqueurs plastiques; coffret en plastique renforcé