



La série SXBlue propose une gamme de récepteurs GPS qui tiennent dans la main et offrant une performance haute précision en temps réel. Leurs conceptions légères alimentées par batteries rechargeables en font le choix idéal pour une variété d'applications cartographiques en géophysique, notamment pour les reconnaissances à grands rendements des méthodes magnétiques, électromagnétiques et géoradars.

Caractéristiques techniques

- Alimentation : Batterie Lithium-ion 10h d'autonomie.
- Indicateur du niveau de charge de la batterie.
- Compact, léger et robuste.
- Interface : Bluetooth, USB, RS232.
- Application Android, iOS, WinMobile et Windows.
- Accessoires de base : câble 1,5m, support antenne ou casquette, sacoche.

Fabricant : Geneq (Canada).



Les GPS SXBlue utilisent une technologie novatrice offrant une précision inférieure à 1 mètre en temps réel et en tout temps. Il ne requiert aucun post-traitement ni de récepteur de signaux de balise lorsque le système de renforcement à couverture étendue SBAS est disponibles. Le SXBlue est le récepteur GPS idéal pour cartographier vos données géophysiques.



Configuration	Systèmes de navigation satellitaires	Système d'augmentation de performances	Précision	Fréquences	Référence en temps réel GPS PPS	Données brutes : précision post-traitement au cm	Cinématique en temps réel RTK 1cm
SXBlue II + GPS	GPS	Non	1m	L1	Oui	Oui	Option sur tous
SXBlue II + GNSS	GPS + GLONASS	SBAS	60 cm	L1	Oui	Oui	les modèles SXBlue :
SXBlue III + GNSS	GPS + GLONASS	SBAS	30 cm	L1+L2	Oui	Oui	- Base RTK
SXBlue III-L GNSS	GPS + GLONASS	SBAS + OmniSTAR (abonnement)	20 cm	L1 + L2	Oui	Oui	- RTK Rover - RTK—internet (abonnement)