

SXblue

SXPad 1500

Collecteur de données GPS robuste

Un collecteur de données fiable et riche en fonctionnalités à un prix incroyable

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Robuste pour les conditions extrêmes
- Double v2.1+EDR et LR Bluetooth
- Modem Wi-Fi, GSM/GPRS
- IP67
- Appareil photo de 5 mégapixels avec autofocus
- Clavier alphanumérique complet
- 5'' lisible en plein soleil (800 x 480 écran tactile)

ACCESSOIRES INCLUS

- 1 x Batterie Li-Ion
- Stylet + sangle
- Serre-poteau avec support de contrôleur
- Protecteur d'écran
- Chargeur mural
- Antenne Bluetooth longue portée
- Câble série DB9
- Câble USB type A-B



PRÉCISION ET PERFORMANCE

Avec le SXPad 1500, vous pouvez connecter un récepteur GNSS ou une station totale robotique pour réaliser votre projet d'arpentage. Le SXPad 1500, robuste et léger, est la solution simple et complète à vos plus grands défis d'arpentage.

Doté d'un puissant processeur de 1 GHz, cet ordinateur de poche est un appareil hautes performances conçu pour vous donner toute la puissance dont vous avez besoin pour travailler avec des cartes et de grands ensembles de données sur le terrain. Il est alimenté par Windows Mobile® 6.5, vous pouvez donc utiliser autant de solutions logicielles que vous le souhaitez. Avec un modem cellulaire intégré, le SXPad 1500 offre une connectivité sans fil pour l'accès Internet et l'échange de données SIG avec un serveur ou un autre client. Vous pouvez également connecter sans fil d'autres appareils tels que les récepteurs GPS SXBlue de haute précision et les télémètres laser Bluetooth.

SPÉCIFICATIONS

SYSTÈME

SE	Windows Mobile 6.5
Processeur	1 GHz, Cortex A8
Mémoire	512 Mo de RAM et 1 Go de ROM
Caméra	5 MP avec autofocus Capture vidéo en résolution VGA
Afficheur	5" VGA TFT couleur (800 x 480) Lecture en plein soleil Capture vidéo en résolution VGA
Batterie	Li-Ion 6500 mAh (8 heures de fonctionnement)
Autre	Haut-parleur et microphone

PERFORMANCE GPS¹

Haut-parleur et microphone
Bande d'ondes de poursuite parallèle 72 canaux
Précision de 1 à 3 mètres
Taux de rafraîchissement 1 Hz
Temps de première correction 25 secondes
NMEA-0183, RTCM, CORS (VRS/NRS)

COMMUNICATION

3G modem (GSM/GPRS)
Bluetooth v2.1+EDR / Longue portée ¹
Wi-Fi 802.11 a/b/n

1. Optionnel



ASPECT

Taille	282 mm x 158 mm x 45 mm 11.1" x 6.2" x 1.8"
Poids	1.2 kg 2.6 lb

ENVIRONNEMENT

Température de fonctionnement	-30 °C à +60 °C (-22 °F à 140 °F)
Température de stockage	-30 °C à +80 °C (-22 °F à 176 °F)
Humidité	5-98 % non condensé
Résistance aux chocs	1,2 m (4 pi) de hauteur sur un plancher de béton
Étanche à l'eau et à la poussière	IP67

CONNECTEURS

- Type A et B USB
- RS232
- Fente pour carte MicroSD
- Fente pour carte SIM

CERTIFICATIONS

- IP67
- ROHS
- CE
- 1 an de garantie

ACCESSOIRES DE BASE INCLUS



Distributeur autorisé

© Tous droits réservés, janvier 2020, Geneq Inc. Tous droits réservés. Spécifications sujettes à changement sans préavis. Les marques commerciales Bluetooth™ sont la propriété de Bluetooth SIG, Inc, U.S.A.