

CARNET DE TERRAIN RANGER 3



SPECTRA
GEDSPATIAL



**UN
CONTRÔLEUR
ROBUSTE
ET PUISSANT**

- Processeur 800 MHz, 256 Mo RAM
- Clavier alphanumérique 58 touches
- Port série, USB, mini USB, Bluetooth et Wifi
- GPS et boussole intégrés

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- System d'exploitation Windows Mobile
- Appareil photo de 5 mégapixels avec autofocus et double flash LED blanc

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

- Humidité : 90% sans condensation
- Étanche à l'eau, au sable et à la poussière (IP67)
- Chute : résiste à une chute d'une hauteur de 1,22m sur du béton recouvert de contreplaqué
- Chocs : ETS300 019
- Vibration : MIL-STD 810F

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions

- 114,1 x 27,8 x 6,4 x 8 cm poignée incluse

Poids

- 1,04 kg batterie et modem radio inclus

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

- Processeur Texas Instrument Sitara™ 3715 série ARM® Cortex™ – Processeur A8 (800 MHz)
- Mémoire RAM de 256 Mo
- Mémoire non volatile Flash NAND intégrée de 8 Go extension de mémoire... Lecteur SDHC pour, port USB hôte
- Sans-fil Bluetooth intégré 2.0 +EDR, Wi-Fi 802.11

b/g intégré, quadribande GSM/GPRS/EDGE intégré : 850/900/1800/1900 MHz, 2/6 Mbit/s 3G HSDPA GSM, double bande CDMA2000 sur les bandes BC0 et BC1 (800/900MHz), WWAN, modem radio intégrée de 2,4 GHz à spectre étalé et sauts de fréquence

- Écran VGA 107 mm, 640x480 pixels, TFT couleur lisible en plein soleil, avec rétroéclairage par DEL, tactile résistif
- Clavier alphabétique avec pavé numérique à 10 touches, boutons de navigation et 4 boutons programmables
- Entrées/Sorties Port USB hôte et client, prise d'alimentation en courant continu, port série RS-232, 9 broches

INCLUS DANS LE PACK

- Contrôleur Ranger 3
- Batterie interne
- Chargeur international
- Câble interface USB pour PC
- 2 protections écran
- Dragonne
- 2 stylets
- Housse en nylon
- Antenne radio pour les modèles RC ou XR
- Garantie 1 an



UN CONTRÔLEUR POLYVALENT

Le Ranger 3 est parfait pour contrôler votre station robotisée, vos GNSS et vos logiciels topographiques. Son clavier Alpha-numérique, sa rapidité, sa mémoire et son GPS intégré en font un contrôleur vraiment pratique à utiliser au quotidien.

LES SERVICES



PRÊT DE MATERIEL

Votre instrument est en révision ou en panne. **Nous vous prêtons** un instrument équivalent.



SAV

Une équipe qualifiée et un atelier haute précision pour **analyser, calibrer et réparer** vos instruments



ASSISTANCE TECHNIQUE

Accès illimité à notre assistance technique : un ingénieur support dédié répond à toutes vos questions.



FORMATIONS PERSONNALISÉES

Des formations adaptées à vos équipes et dispensées par des géomètres.



www.lepont.fr/instruments



09 73 87 04 24



solutions@lepont.fr