

#### Rev. 1 02/01/2012

Page

### **DIRECTION TRAVAUX**

Fiche Technique Matériel

#### **Antemys**

Rue du Développement Zone Visionis II 01090 GUEREINS Tél: 04 74 60 23 16

## Matériel de Topographie

# FABRICANT: Trimble MODELE: GPS TRIMBLE R4 Rover

## Utilisations:

Relevé et implantation de points Profil de terrain et calcul de surface





#### Caractéristiques techniques :

mémoire interne 64 MB, micro-processeur Intel 400 MHz transfert par câble USB

Carnet de terrain RECON Récepteur Trimble R4 (GPS)

#### Précision et erreur :

Horizontal ±10 mm + 1 ppm RMS

Vertical ±20 mm + 1 ppm RMS

Temps d'initialisation généralement <25 seconds

Fiabilité d'initialisation généralement >99 9%

## Dimensions:

Dimensions (I x H): 19 cm × 10,9 cm, connecteurs compris

Poids : 3,70 kg pour un mobile RTK complet avec batteries, perche, contrôleur et support

#### Performances techniques :

11 heures d'opération sur le terrain sans interruption abonnement au réseau orphéon national importation de carte au format .dxf