



RadioFroggyBox assure les fonctions suivantes :

Adaptateur USB. Il permet d'établir la liaison entre Rita et le port USB de votre PC*.

- En lui connectant une alimentation 9V 0,1 A RadioFroggyBox devient une centrale de mesure autonome qui fonctionne PC éteint. RadioFroggyBox alimente Rita et stocke ses mesures**.
- En lui connectant un capteur de type ETS 10K RadioFroggyBox assure la mesure et l'enregistrement de la température extérieure.
- RadioFroggyBox intègre un récepteur radio 433 MHz qui lui permet d'enregistrer les informations des capteurs sans fil : Température, Humidité, Eclairage extérieurs, Girouette, Anémomètre, Pluviomètre. Etc... de la famille Froggy Sensors

* micro-ordinateur de type PC sous Windows (98, NT, 2000, XP, Vista) avec un affichage 800*600 et 65000 couleurs, petites polices, et disposant d'un port USB de libre.

Attention : nous déconseillons d'utiliser un équipement USB avec Windows 95.

** la capacité mémoire de RadioFroggyBox est de 32 000 octets, les capteurs de base occupent 11 octets par enregistrement chaque capteur radio occupe 6 octets par enregistrement. Avec 1 capteur radio (Radio Xpro2 D/N par ex.) et à raison de 1 échantillon par heure la capacité de stockage est de 78 jours.

Autres données

- Dimensions
 - 100*69,5*40 mm (hors antenne 145 mm)
 - Longueur câble USB : 1,5 m
 - Poids : 150 g (hors kit radio)
- Consommation : < 50 mA
- Connectique sur la partie basse :
 - câble USB
 - prise jack femelle 3,5 mm pour ETS 10K
- Connectique sur la partie haute :
 - voyant de diagnostic
 - prise alimentation continue 2,1 mm - au centre
 - embase mâle DB9 pour la connexion avec Rita.

Retrouvez ces informations sur
www.froggyhome.com