

## DECODEUR *Protime Elite Pro*



- Résolution au 1/10000e de seconde
- Synchronisation GPS
- Sauvegarde des passages sur carte SD
- Alimentation de secours intégrée
- Gestion des boucles intermédiaires
- Possibilité de Start/Stop sans PC

### Description

Le décodeur Protime Elite Pro est le résultat du partenariat avec Tag Heuer. Nous avons mis tout notre savoir faire pour satisfaire les plus exigeants. Doté d'une base de temps très stable (TCXO 0.2 ppm) et d'une résolution au 1/10000e de seconde, ce décodeur est le plus performant de notre gamme. Il est spécialement destiné aux chronométrages de courses type Formule 1, Nascar, DTM...

Le décodeur mémorise tous les passages des concurrents sur une carte SD, ce qui permet de restaurer, en cas de problème informatique, les passages manqués.

Une batterie interne assure le fonctionnement du décodeur lors d'une coupure secteur. L'autonomie de cette batterie est de 2 heures.

L'afficheur graphique OLED indique des informations utiles comme le niveau de bruit, le niveau de détection des boucles, le dernier numéro de transpondeur identifié. Il indique également le temps de course ou l'heure réelle, laquelle peut être synchronisée par le GPS interne ou par l'ordinateur.

Le décodeur est doté d'une interface TCP/IP et RS232 pour la communication avec l'ordinateur.

### Connexions:

- 2 Entrées de boucles (STA + BOX)
- 1 Entrée cellule
- 1 Entrée manuelle (bouton poussoir)
- 1 Sortie audio (bip)
- 1 Sortie AUX (boucles inter, imprimante, modem...)
- 1 Sortie RS232
- 1 Sortie TCP/IP

### Spécifications:

- Stabilité horloge : Oscillateur TCXO 0.2 ppm
- Alimentation : 12 VDC par adaptateur
- Plage de température : -20 à 55 °C (-4 à 131 °F)
- Dimensions : 160 x 100 x 52 mm (6.3 x 3.9 x 2 in)
- Résolution : 0.0001 s
- Synchronisation GPS
- Carte SD (mémorise les passages des concurrents)
- Boucles intermédiaires (1 à 32)

### Boucle de détection:

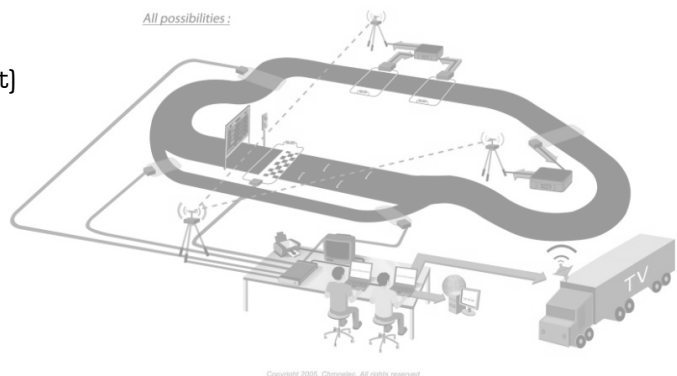
Largeur de piste max. (boucle passive) : 25 m (82 ft)

Largeur de piste max. (boucle active) : 25 m (82 ft)

Longueur câble coaxial max. : 100 m (330 ft)

### Produits compatibles:

- Transpondeurs Protime Elite Pro, Elite, LS, RK, RCS
- Boucle active et passive
- Décodeur Distant



**Garantie 3 ans**