

Phocus®3

Enregistreur de bruit – spécifications techniques

Specification IXD-642-TN/033 Issue 1.6

Caractéristiques PHOCUS3

- 2 modèles disponibles
 - Communication Infra rouge (communication rapprochée)
 - Communication radio (échelle de transmission plus étendue)
- Dimensions réduites
- Ecoute en temps réel
- Coordonnées GPS de l'enregistreur stockées dans le module de communication



| Specification Phocus 3 | Communication locale IR | Communication Radio |
|--|--|---|
| Capteur sensibilité | 5V/g | 5V/g |
| Echantillonnage | 1 seconde | 1 seconde |
| Echantillon de mesure | 3 x 15 minutes ou 1 x 45 minutes | 3 x 15 minutes ou 1 x 45 minutes |
| Mémoire | 8 Megabits approx. 1 année + 90s de bruit | 8 Megabits approx. 1 année + 90s de bruit |
| Distance transmission Infra Rouge | 50cm | 50cm |
| Transmission radio - fréquence - puissance - échelle | | 868MHz / 915MHz 15mW /10mW 50 mètres en ligne de mire |
| Alimentation | Piles lithium | Piles lithium |
| Autonomie | 10 années | 5 années |
| Protection | IP68 | IP68 |
| Température d'utilisation | -10°C à 50°C | -10°C à 50°C |
| Dimensions – n'inclus pas poignée - avec poignée - hauteur avec prise TNC - antenne incluse | 92 x 40mm dia. 113 x 40mm dia. | 105 x 40mm dia. 163 x 40mm dia. |
| Poids | 230 gr | 240 gr |

Caractéristiques module de communication

- Communications radio et Infra rouge
- Programmation, déploiement et lecture des enregistreurs
- Enregistrement coordonnées GPS
- Vérification état enregistreur
- Transfert des données sur logiciel PC

Caractéristiques du module de communication

| | |
|-------------------------------|--|
| Afficheur | LCD lisible de jour |
| Mémoire de données | 32 Megabits 1 semaine de données pour 100 enregistreurs |
| Communication PC | USB |
| Alimentation | Rechargeable NiMH battery |
| Autonomie de fonctionnement | >12 hours |
| Température de fonctionnement | -10°C à 50°C |
| Dimensions | 150mm x 90mm 25mm |
| Poids | 235 gr |



Primayer Limited

Primayer House, Parklands Business Park
Denmead, Hampshire PO7 6XP, United Kingdom
T +44 (0)2392 252228 F +44 (0)2392 252235
E sales@primayer.com
www.primayer.com



Information in this document is subject to change without notice.