

Checkpoint CP2011



Le Checkpoint DVA CP2011 est un système nouveau, unique et versatile qui offre plus de sécurité aux randonneurs et pratiquants du hors-piste.

Il détecte, indique et enregistre les DVA en mode émission lors du passage, respectivement lors du départ d'une piste marquée, d'un point hors-piste, d'une station ou en des endroits favoris d'entrée en domaine de haute neige.

Un objectif est également la sensibilisation sur la nécessité d'un équipement de sauvetage complet et en bon état.

Il faut être assuré que chaque DVA soit en mode d'émission. Les avalanches arrivent par surprise et des manipulations contrôlées du DVA ne sont plus possibles dans cette situation. L'option „détecteur de mouvements“ offre des possibilités supplémentaires. Le Checkpoint devient un poste de recensement de personnes autonome en énergie. Il est également possible de recenser la part de personnes n'équipées pas d'un DVA. Ces données peuvent être transférées par connexion USB pour analyse ultérieure. Ainsi, des informations détaillées concernant, y inclus la date et l'heure, la fréquentation d'une route ou d'une région hors-piste deviennent disponibles.



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES DE L'APPAREIL DE BASE CP2011

- indication optique et acoustique lors de la présence d'un DVA en émission dans le domaine de réception ou si une personne en mouvement est détectée
- alimenté par piles avec durée de vie d'une année
- compatible avec tous les types de DVA (norme EN 300718)
- compteur d'événements
- affichage LCD pour l'indication des valeurs des compteurs et pour l'état de charge des piles
- pour montage sur mât, mural ou dans un tableau d'informations
- standard ou design frontal individuel (peut servir également de surface publicitaire)
- logiciel PC pour configuration et transfert de données

CARACTÉRISTIQUES DES OPTIONS

- récepteur DVA à 3 antennes, indépendant de l'orientation des antennes
- détecteur de mouvement pour le recensement de personnes passantes
- palpeur - entrée pour l'enregistrement de personnes passantes par bouton pression

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

- | | |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------|
| • fréquence: | 457.000kHz (compatible EN300718) |
| • portée pour DVA: | 0.5.....4.0m (configurable) |
| • compteur d'événements: | affichage LCD pour DVA et mouvements, avec mise à zéro |
| • nombre max. d'événements: | env. 49'000 |
| • test de piles: | affichage LCD, tension et capacité en % |
| • connexion USB: | type B |
| • alimentation: | 8 piles alcaline, type LR20/D |
| • durée de vie des piles: | env. 1 année |

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

- | | |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| • matériel du boîtier: | polycarbonate |
| • class de protection: | IP66 (étanche aux projections d'eau) |
| • dimensions: | 300 x 230 x 90 mm |
| • dimensions avec protection pluie et rails coulissants: | 320 x 250 x 110 mm |
| • dimensions design frontal: | 285 x 200 mm |
| • matériel de collage (design frontal) | vinyl, laminé avec forte adhésion |
| • poids avec piles: | 2 kg |
| • plage de température: | -20.....50 deg C |

ACCESSORIES

- | | |
|----------------------------------|----------------------------------|
| • protection intempéries, pluie: | acier inoxydable |
| • montage sur mât: | profil alu avec bande de serrage |
| • logiciel PC: | pour toutes version Windows |