

LE LECTEUR DIGITOOL® GC-01 DE ROSSLARE FAIT PARTIE D'UNE LIGNE DE PRODUITS PROFESSIONNELS, DE POINTE, DE HAUTE QUALITÉ ET DE PERFORMANCES SUPÉRIEURES, POUR LES SYSTÈMES DE PATROUILLE DE GARDES DANS LES DOMAINES PUBLICS ET PRIVÉS. CONÇU POUR RÉSISTER AUX RIGUEURS DES GARDES, CE LECTEUR EST ÉTANCHE, LÉGER ET RECHARGEABLE ET PERMET LA LECTURE DES PUCES NUMÉRIQUES DE TYPE DALLAS IBUTTONTM.

LE DIGITOOL® GC-01 PROPOSE UNE MÉMOIRE CONSÉQUENTE, UNE DURÉE DE VIE IMPORTANTE DE LA PILE, RECHARGEABLE POUR DES PATROUILLES DE GARDES QUI DURENT ET UN BOÎTIER RÉSISTANT ET SOLIDE.

### **DESCRIPTION GÉNÉRALE**

Le DigiTool GC-01 de Rosslare a été conçu pour satisfaire deux priorités principales : la qualité et la fiabilité. C'est un lecteur de iButton léger, portable et fiable pour les applications de patrouilles de garde. Le lecteur DigiTool GC-01 permet de collecter les données des tours de garde, marqueurs d'emplacements, utilisateurs et marqueurs d'événements. Il possède trois modes de notification pour confirmer la récupération des données provenant des marqueurs. Les données sont téléchargées vers le logiciel GS-01 de rapports ou le logiciel GS-02 Call Center pour la gestion à distance des systèmes, permettant la gestion et l'archivage des systèmes de patrouilles de garde. Le logiciel est utilisé pour générer des rapports et analyser les données.

Le lecteur DigiTool GC-01 possède une pile rechargeable au Lithium Ion avec 1800 mAh, pouvant effectué plus de 300 000 lectures ou 6 mois d'utilisation avant d'être rechargé. Lorsqu'il est utilisé avec l'étui en cuir GA-06, le lecteur DigiTool GC-01 peut être porté facilement sur une ceinture.

#### PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS

 Alerte visuelle, vibration, et bips sonores pour batterie faible et mémoire pleine

- Trois modes de notification:
  - DEL 360o intégrée pour une meilleure visibilité d'une lecture validée d'un iButton
  - Moteur de vibration intégré pour une confirmation tactile de la lecture
  - Sonnerie intégrée pour une confirmation sonore de la lecture
- Pile Lithium Ion rechargeable de haute capacité avec 1800 mAh
- Etanche et résistant (conforme au niveau de test IP65)
- Vitesse de téléchargement : 9600 bauds

# FONCTIONNALITES DE QUALITE PROFESSIONNELLE

- Flexibilité avec l'option de sélectionner des modèles avec les puces d'identification Dallas iButtonTM (GA-01/AT-32B)
- Sceaux anti-vandalisme
- Boîtier en polycarbonate et inox, léger, portable et durable
- Haute capacité, peut stocker 8 000 événements dans une mémoire non volatile



## **SPÉCIFICATIONS**

### **CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES**

CARACTERISTIQUESLECTRIQUES	
Alimentation courant continu	3.0-3.6 VDC
Courant d'entrée, max.	Veille: 6μA, Maximum: 21 μA
CARACTERISTIQUES DE FONCTIONNEMENT	
Vitesse de téléchargement (de et vers)	9600 baud
Mémoire horodateur – date et heure	Horloge interne pour la date et l'heure - Synchronisation de l'heure avec le PC
Nombre de lecture	Peut stocker jusqu'à 8000 lectures et marquages du temps
Pile	Interne : Pile rechargeable Lithium Ion 1800mAh, pour six mois d'utilisation ou 300 000 lectures
Durée de chargement de la pile	Chargement complet de la pile en trois heures
Indication sonore	Sonnerie interne pour vérification sonore
Témoin lumineux - LED	Quatre LED très brillante pour validation visuelle de la lecture DEL visible sous 360 Degré (conduit de lumière)
Vitesse de lecture des données	0.1 seconde par lecture
Sécurité internationale et CEM	Conforme aux normes internationales de sécurité et avec la règlementation des rayonnements
CARACTERISTIQUES D'ENVIRONNEMENT	
Température de fonctionnement	De -31°C à 63°C
Humidité	De 0 à 95% (sans condensation)
Environnement d'exploitation	Utilisable en extérieur (IP65)
CARACTERISTIQUES PHYSIQUES	
Dimensions (L x I x P)	175 x 33 Dia. mm
Poids	225 g (0.5 lbs)
Matériaux	Polycarbonate et inox
COMPOSANTS DU SYSTÈME	Ce produit est intégré avec les autres produits de la famille DigiTool® pour des patrouilles de gardes:  GC-02 Lecteur d'acquisition de données - Base GC-03 Lecteur d'acquisition de données - Chargeur GC-50 Station de communication GA-01 Tag de location, disponible en plusieurs couleurs GA-02 Portefeuille d'événements GA-12 Portefeuille d'événements AT-32B Tag personnelle pour le Garde
LES KITS DE PATROUILLES DE GARDES	GCK-01 – DigiTool <sup>®</sup> Kit de démarrage GCK-02 – DigiTool <sup>®</sup> Kit de base à distance GCK-03 – DigiTool <sup>®</sup> Patrouille de surveillance Kit de mise à nivea GCK-04 – DigiTool <sup>®</sup> Patrouille de Garde, kit de base
GRANTIE DU PRODUIT	Garantie limitée de 2 ans

### **ROPOS DE ROSSLARE SECURITY**

Rosslare Security Products, une filiale de Rosslare Enterprises Ltd., fabrique des produits de sécurité de qualité supérieure depuis 1980. Les trois axes principaux de la société – Contrôle d'accès, Détection d'intrusion, et Patrouille de surveillance – en association avec une gamme croissante de produits ont permis à Rosslare Security de devenir un leader dans le domaine de la sécurité. Rosslare applique les normes les plus élevées en matière de fabrication et de service clientèle (ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, ISO 13485:2003). La société se conforme à la directive UE 2002/95/CE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses (RoHS). www.rosslaresecurity.com

DigiTool® est une marquée dépose de Rosslare Entreprises Ltd. Dallas iButtonTM est une marque déposée de Dallas Semiconductor.











Experience the Difference