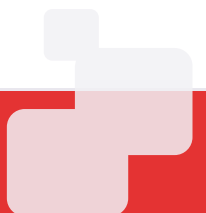


Lecteur RFID Topaz™ Inventaire

Le lecteur Topaz™ représente une solution convaincante pour les opérations de bibliothèque, offrant un lecteur RFID portable robuste conçu pour une performance optimale. Il allie des capacités de lecture supérieures à un design compact et portable, tout en conservant la distinction d'être l'un des appareils les plus légers de sa catégorie. Son ergonomie a été méticuleusement conçue pour une utilisation intensive, facilitant une utilisation conviviale et confortable à une main. Le SearchLib® Server, un serveur web qui l'accompagne, conserve un enregistrement synchronisé de tous les changements apportés aux listes, catalogues et listes

de recherche, garantissant que les mises à jour sont facilement accessibles sur l'appareil portable, permettant ainsi une utilisation transparente du logiciel en tout lieu.

Équipé d'un écran tactile vif et d'une interface utilisateur intuitive, le scanner RFID Topaz™ garantit une utilisation efficace en bibliothèque. Son impressionnante autonomie de batterie permet une utilisation continue pendant toute une journée de travail sans nécessiter de recharge. De plus, le logiciel peut être facilement mis à jour, garantissant ainsi la longévité et la durabilité de son cycle de vie.



Lecteur RFID Topaz™

Inventaire

Le système Topaz™ comprend le logiciel SearchLib® Server et une application SearchLib®. Il permet le transfert sans fil des listes d'articles et des données entre le serveur et le ou les appareils portables. Si une connexion WLAN n'est pas disponible, le transfert de données peut également être effectué via USB.

L'application Topaz™ SearchLib® a quatre fonctions principales :

1. En mode Inventaire, il est possible de numériser par exemple des livres sur une étagère et de transférer les données vers le serveur à grande vitesse.
2. En mode Recherche, les données de recherche sont exportées du LMS vers des listes search pratiques, puis transférées du serveur vers le ou les ordinateurs de poche. L'utilisateur sera averti par des signaux visibles (à l'écran), audio (bip) et de vibration lorsqu'un élément de recherche est détecté et répertorié.
3. En mode Mal placé, il fonctionne à l'opposé du mode de recherche, car l'appareil avertit l'utilisateur lorsqu'un élément non répertorié est détecté, par exemple lorsqu'un livre se trouve sur la mauvaise étagère.
4. En mode AFI/EAS, les articles peuvent être (dés)activés ou (re)programmés pour changer les codes AFI et/ou EAS, un par un, ou en masse.

En outre, l'application SearchLib® propose des possibilités de filtrage pour des unique search criteria.

Avantages :

- La fonction AFI/EAS permet une gestion précise des stocks, permettant des recherches rapides et une identification facile des articles égarés
- Avec un lecteur RFID et un lecteur de codes-barres intégrés, cet outil offre une solution de numérisation polyvalente, réduisant le besoin de plusieurs appareils
- L'inclusion d'un retour visuel, audio et de vibration garantit que les alertes sont perceptibles dans toutes les conditions, améliorant ainsi l'expérience utilisateur
- Sa conception pour fonctionner dans n'importe quel environnement garantit des performances fiables
- La possibilité de lire les étiquettes jusqu'à 30 cm de distance à haute puissance signifie moins de manipulation manuelle
- Capable de lire jusqu'à 40 étiquettes par seconde, cette fonctionnalité accélère les tâches d'inventaire
- Et bien plus encore !

Applications :

- Gestion de l'inventaire dans les bibliothèques



Lecteur RFID Topaz™

Spécifications

Caractéristiques

Inventaire, Recherche, Égaré, AFI/EAS	●
Lecteur RFID et lecteur de codes-barres intégrés	●
Visuel, Audio, Vibration	●

● Inclus ○ Optionnel

Spécifications techniques

Catégorie	Neuf
Dimensions (WxHxD)	(98 x 190 x 150) mm
Poids	540 grammes
Matériel	ABS noir
Écran	Écran tactile de 3,5 pouces
Pile	Li-ion 3,8V 4500mAh
Temps de charge	2,5h (0-90%), 5h (100%)
Usage	Veille 26 heures, utilisation continue complète min. 10 heures
Lecteur de codes-barres	Scanner laser 1D intégré
Station d'accueil	En option (USB + chargeur de batterie supplémentaire)
Plage de lecture normale	Jusqu'à 30 cm (avec des étiquettes 50x80) à haute puissance
Vitesse de lecture	Jusqu'à 40 tags par seconde
Mémoire	2 Go de RAM, 10 Go de ROM
Extension SSD	Max. 32 Go
Normes	CE/EMC
Système d'exploitation	Android 7.0
Kernel	3.18.35+
SIM	2 x pour les connexions 4G
Serveur SearchLib	Pour être installé sur un ordinateur Windows7 64 bits ou supérieur, configuration requise supplémentaire : Node.js et Mongo DB3.4
Logiciel	YourLib ID Converter, en option avec la licence YourLib® Advanced Repair
Connexions	WLAN 802.11 b/g/n 2,4 & 5,0Ghz., USB, chargeur, Bluetooth 4.0
Interfaces	Fichiers .csv, Excel et texte pour l'importation / exportation

Fonctionne dans n'importe quel environnement	●
Portée de lecture jusqu'à 30 cm à haute puissance	●
Vitesse de lecture jusqu'à 40 tags par seconde	●

Spécifications RFID

Fréquence de fonctionnement	13,56 MHz
Technologie	Technologie RFID avancée
Fonction EAS et AFI	Oui
Lecteur RFID	Oui
Lecteur de codes-barres	Oui
Norme RFID	ISO 15693, ISO 18000-3 mode1
Modèles de données RFID	Auto, ISO fixe, Danois, Alphanumérique 3M, Numérique 3M, Néerlandais

Référence du produit

SKU	RFID-TH-N
-----	-----------



Avec plus de 25 ans d'expérience, APTQ se spécialise dans les systèmes électroniques au Canada. Notre équipe propose une gamme de produits de qualité pour la prévention des pertes, la gestion des stocks et la vente croisée. Nous fournissons les meilleures technologies disponibles sur le marché, combinées à notre expertise reconnue dans le domaine, pour garantir une expérience optimale à tous égards.

1 866-659-7880
info@aptq.ca
www.aptq.ca

