



## UN RADAR SUR VOTRE APPAREIL MOBILE.

### Lecteur RFID Brady EXA81

Un module complémentaire pratique pour appareils mobiles

#### Une localisation sans aucune recherche

Aucune ligne de visée nécessaire



#### ÉQUIPEZ VOTRE TÉLÉPHONE



FIXATION D'UN  
SMARTPHONE  
OU D'UNE  
TABLETTE



CONNEXION VIA  
BLUETOOTH OU  
USB



LOCALISATION  
DE TOUT ARTICLE

#### Votre téléphone, vos applications.

Localisez n'importe quel bien doté d'une étiquette RFID en quelques secondes.

- ▶ Lecture de plus de 1000 étiquettes par seconde dans un rayon de 15 mètres
- ▶ Lecture d'étiquettes RFID UHF, de codes-barres et de codes 2D
- ▶ Autonomie d'une journée avec une seule charge
- ▶ Connexion via Bluetooth 5.3 ou USB-C
- ▶ Installation universelle à l'aide de vis ou de Quad Lock
- ▶ Lecture rapide grâce à la poignée pistolet ergonomique

# L'EXA81

## LECTURE SIMULTANÉE DES ÉTIQUETTES DE TOUS LES BIENS.



### L'ensemble des stocks en vente

- ▶ Détectez tous les articles en 1 s dans un rayon de 15 m
- ▶ Bénéficiez d'une visibilité des stocks en temps réel
- ▶ Réapprovisionnez-vous efficacement



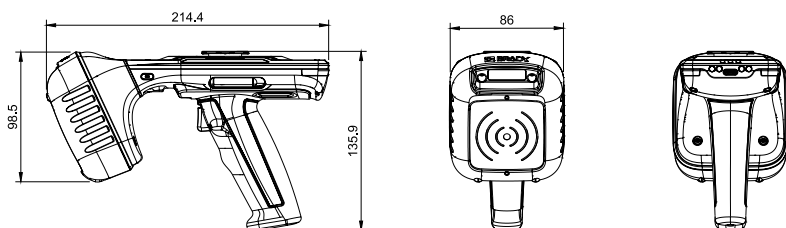
### Localisation des biens signalés

- ▶ Détectez tous les biens dans un rayon de 15 m
- ▶ Filtrez les biens nécessitant une maintenance
- ▶ Sélectionnez et localisez les biens pour les interventions



### Traitement plus rapide des commandes

- ▶ Détectez les articles de la liste dans un rayon de 15 m
- ▶ Localisez les articles à l'aide de signaux visuels et sonores
- ▶ Contrôlez les stocks en parcourant le site



IDENTIFICATION RFID UHF	
Normes de conformité ISO	ISO 18000-63 (EPC Classe 1 Gen 2 v2)
Fréquence	ETSI 865,6–867,6 MHz ou FCC/IC 902–928 MHz
Puissance RF rayonnée	Max. ERP 2 W (33 dBm)/EIRP 3,3 W (35,2 dBm)
Sensibilité de réception max.	-85dBm
Vitesse de lecture	Jusqu'à 1 000 étiquettes non adhésives par seconde
Caractéristiques de l'antenne	Gain de 5 dBi avec commutation de polarisation contrôlée par logiciel
IDENTIFICATION DES CODES-BARRES	
Code à barres	Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, GS1-128, GS1 DataBar, Interleaved 2 de 5, Codabar (NW-7), MSI, Plessey, Telepen, China Post, POSTNET, EAN/UJC, JAN-13, JAN-8, Industrial 2 of 5, ISBN-ISSN-ISMN, S-code, Aztec, Data Matrix, GS1 DataMatrix, MaxiCode, PDF417, MicroPDF417, QR code, Aztec Runes, Chinese Sensible Code, Composite Codes, Passport MRZ
INTERFACE UTILISATEUR	
Voyants de l'appareil	Avertisseur sonore, LED d'alimentation, LED de connexion, LED de lecture, Barres LED segmentées
Type d'interface utilisateur	Boutons
CONNECTIVITÉ	
Options de connectivité	Bluetooth 5.3 Classe 2, USB-C
PLATEFORME	
Système	Brady by Nordic ID IoT platform (2nd generation)
Fonctionnalités RFID	UHF
TAILLE ET POIDS	
Poids (kg)	0,580 kg
Dimensions	214,4 mm (l) x 98,5 mm (H) x 86 mm (P)
ENVIRONNEMENT	
Indice de protection (IP)	IP65
Température de fonctionnement	-20°C - 55°C
Plage de température de stockage	-20°C - 60°C
Plage de température de chargement (°C)	0° - 45°C
Résistance à la chute	Résistant à des chutes de 1,8 m
Décharge électrostatique	Contacts : +/- 4 000 VCC, Décharge atmosphérique : +/- 8 000 VCC
Type de montage	Quad Lock, Vis
ALIMENTATION	
Livré avec batterie	Oui
Type de batterie	Batterie au lithium-ion
Mode de livraison de la batterie	Expédiée déjà installée dans l'équipement
Valeur mAh de la batterie	10050 mAh
Temps de recharge	Recharge sur socle (0–100 %) : 4 h, Recharge via connecteur USB-C (0–100 %) : 4–10–h

Numéro d'article	Description
321710	Lecteur RFID Brady EXA81 - Version EU
321711	Lecteur RFID Brady EXA81 - Version US
321712	Lecteur RFID Brady EXA81 - Version AU

### Accessoires

Numéro d'article	Description
309995	Kit chargeur de bureau pour lecteurs HH83 et HH85
310986	Kit adaptateur USB-C Quickcharge 3 - Version EU/UK/US
311030	Kit chargeur de bureau pour batterie de recharge du lecteur HH83 - Version UK
311032	Chargeur de bureau 4-Bay pour lecteur HH83, 4 emplacements de batterie - Version EU
311033	Chargeur de bureau 4-Bay pour lecteur HH83, 4 emplacements de batterie - Version UK
320057	Batterie de 10 050 mAh pour lecteur Brady HH85 avec poignée pistolet
321899	Adaptateur universel Quad Lock pour lecteurs EXA31 et EXA81