

# B100P-BT-EH-SA

LECTEUR BIOMÉTRIQUE AUTONOME BLUETOOTH AVEC RFID INTÉGRÉE

Le B100P-BT-EH-SA est un lecteur biométrique autonome (capacitif à défilement) avec lecteur RFID (EM & HID 125 kHz) intégré. Facile à installer, à programmer et à utiliser, grâce à la technologie sans fil **Bluetooth®**.

Il a une capacité de 100 utilisateurs qui peuvent tous avoir des droits d'accès différents.

Des applications mobiles (iOS, Android) et logiciels (OS, Windows) de programmation et d'utilisation sont disponibles gratuitement au téléchargement.

Son boîtier en ABS, design et ergonomique, est disponible en deux finitions: Black Edition ou Gris clair.

Il est livré avec un relais déporté RU1.



## CARACTÉRISTIQUES

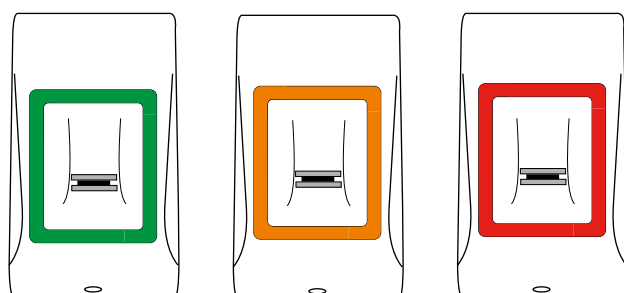
- Le B100P-BT-EH-SA est un système de contrôle d'accès autonome pour 1 ou 2 portes (avec RU2).
- Son module Bluetooth®, permet une programmation à distance (jusqu'à 10m), la visualisation des événements et l'ouverture des portes par smartphone (iOS, Android), Mac-Book (OS) et PC (Windows).
- La communication avec son relais déporté (ou 2 avec RU2), installé dans une zone sécurisée, est cryptée, offrant ainsi une installation de contrôle d'accès très sécurisée.
- La communication Bluetooth® cryptée ainsi que les mots de passe (administrateur et utilisateurs) sont la meilleure protection contre le piratage du système.
- L'horloge intégrée, les droits d'accès et la mémorisation des événements en font un système de contrôle d'accès complet avec des fonctionnalités telles que le rapport des événements, l'édition de plages horaires, de jours de vacances et de périodes de validité pour les utilisateurs.
- Le système peut aussi bien être utilisé comme contrôle d'accès pour une habitation privée, que pour celui d'une entreprise avec un grand nombre de lecteurs, utilisant le logiciel et l'application **XPR Smart Admin**.
- La sortie Wiegand du lecteur lui permet de s'intégrer avec des systèmes tiers, tels que des centrales d'alarme ou des contrôleurs d'accès.
- Option mains libres: possibilité d'activer la/les sorties du lecteurs avec les applications mobiles, **XPR Smart Access**.

## DONNÉES TECHNIQUES

- Capacité des utilisateurs: 100 utilisateurs (100 empreintes et 100 badges)
- Technologie: Bluetooth + Biométrie + RFID
- Type d'accès: Empreinte, carte RFID, application mobile et logiciel **XPR Smart Access**.
- Relais: Compatible avec le RTT, RU1, RU2 et DINRTT
- Temporisation du relais: Marche/Arrêt (00) ou impulsional de 1 à 255 secondes
- Entrées bouton poussoir: Oui
- Alimentation: 12 VDC
- Consommation: 100 mA
- Indice IP de protection: IP65
- Température de fonctionnement: -20°C à +50°C, sans condensation
- Longueur du câble: 0,5m
- Autoprotection: oui
- Temps de rétention de la mémoire en cas de coupure d'alimentation: plus de 24 heures
- Mémoire des événements: 4000 FIFO
- Modes du lecteur de carte: EM 4002/4100 et compatible HID (125 kHz)
- Sortie: RS-485 pour électronique déportée, Wiegand
- Programmation: Logiciel Windows et application **XPR Smart Admin**.
- Mise à jour du micrologiciel: par logiciel Windows et application **XPR Smart Admin**.
- Protection: MC-MINI obligatoire lors d'une installation à l'extérieur du produit.

## LEDS

Indication par LED rectangulaire Tricolore

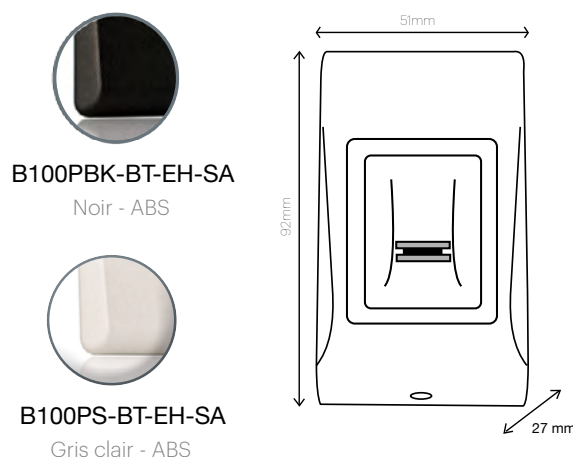


Accès autorisé

Mode veille  
ON/OFF

Accès refusé

## DIMENSIONS ET COULEURS



XPR met à disposition gratuitement des logiciels et des applications mobiles pour gérer et contrôler vos lecteurs Bluetooth.

### Les Applications mobiles

Les applications sont disponibles sur:



#### Application Utilisateurs

Application destinée aux utilisateurs leur permettant de gérer l'ouverture et la fermeture des portes à distance (distance max.: 10m)



#### Application Administrateur

Application destinée à l'administrateur de l'installation, lui permettant de programmer l'ensemble des lecteurs et de les mettre à jour, paramétrer les utilisateurs et leurs droits d'accès, télécharger les événements et éditer des rapports.

### Les Logiciels Windows

Vous pouvez télécharger les 2 logiciels Windows, XPR Smart Access et XPR Smart Admin sur



#### Logiciel Utilisateurs

Logiciel destiné aux utilisateurs leur permettant de gérer l'ouverture et la fermeture des portes à distance (distance max.: 10m)



#### Logiciel Administrateur

Logiciel Windows destiné à l'administrateur de l'installation, lui permettant de programmer l'ensemble des lecteurs et de les mettre à jour, paramétrer les utilisateurs et leurs droits d'accès, télécharger les événements et éditer des rapports.

## AVEC ÉLECTRONIQUE DÉPORTÉE DANS LA ZONE SÉCURISÉE

