Lecteur RFID pour point de vente FXP20

Optimisez le passage en caisse et la visibilité au point de vente

Le Zebra FXP20 est un lecteur RFID fixe conçu pour le commerce et la distribution. Le FXP20 réunit une antenne et un lecteur dans un appareil compact simple à déployer et à configurer. Avec des signaux visuels et sonores réglables qui confirment une lecture réussie, il est idéal pour les caisses traditionnelles et libre-service, la gestion des stocks et la détection des pertes.

Conçu pour le commerce et la distribution

Technologie RFID de pointe
Le portefeuille RFID Zebra est le fruit de décennies d'excellence technique, et le FXP20 hérite de cette démarche continue de tests et d'améliorations. Ses hautes performances et sa capacité à filtrer les étiquettes indésirables assurent un passage en caisse et une gestion des stocks rapides et précis. Le FXP20 lit chaque étiquette RFID au point de vente sans être gêné par des articles de rayons ou présentoirs proches.

Modèle tout-en-un
Avec son format compact contenant l'antenne et le lecteur, le FXP20 s'adapte aisément aux applications du retail et se déploie facilement, d'un simple comptoir à de vastes opérations de retail complexes. Il fonctionne comme un simple lecteur tapis sur toutes surfaces, et peut s'encastrer dans une caisse plate avec un adaptateur disponible en option.

Déploiement et installation simples
Le Zebra FXP20 s'intègre rapidement dans les caisses et autres points de contrôle, en connectant simplement son câble USB au système de point de vente existant. Les outils RFID, API et SDK de Zebra vous aident à le configurer avec des menus conviviaux et des tutoriels intégrés.

Découvrez comment le lecteur RFID pour point de vente FXP20 peut vous aider à accélérer le passage en caisse et automatiser le contrôle des stocks en magasin.
Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.zebra.com/fxp20

Caractéristiques

Caractéristiques physiques

Dimensions	Tapis RFID : 5,3 po x 4,6 po x 1,4 po 136 mm x 117 mm x 36 mm Adaptateur : 7,3 po x 9,7 po x 1,3 po 185 mm x 245 mm x 34 mm
Poids	266 g
Alimentation	12 VDC, 2 A avec connecteur DC verrouillable
Voyants d'état	3 témoins à LED multicolores (vert, bleu, orange)
Voyants d'état avec notifications sonores	3 niveaux sonores (faible, moyen et élevé) gérables par SDK
Connectivité	1 x USB hôte Type-B VERROUILLABLE

Caractéristiques RF

Fréquence de fonctionnement (UHF)	Bande 865 à 928 MHz pour prise en charge de toutes les régions
Puissance de bande de fréquence	10 à 27 dBm (Restriction SDK)
Sensibilité du récepteur	-78 dBm
Antenne	Polarisation circulaire
Gain d'antenne	-1 dBic (867 MHz) 1 dBic (915 MHz)

Environnement

Température de fonctionnement	De 32 °F à 104 °F/de 0 °C à 40 °C
Température de stockage	De -40 à 158 °F/de -40 à 70 °C
Humidité	5 à 95 % sans condensation

Conformité réglementaire

Sécurité	EN 62368-1, IEC 62368-1, UL 62368-1
RF/EMI/EMC	FCC section 15, sous-parties B & C, ICES-003, RSS-247, EN 302 208, EN 301 489-1/3
SAR/MPE	47 CFR section 2.1091, RSS-102, EN 50364
Autre	RoHS, WEEE

Principaux marchés et applications

Retail

- Caisse traditionnelle
- Caisse en libre-service
- Contrôle des stocks
- Détection des pertes

Siège social général et siège Amérique du Nord
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Siège Asie-Pacifique
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Siège EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Siège Amérique latine
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com

Tous droits réservés. ZEBRA et la tête de zèbre stylisée sont des marques commerciales de ZTC déposées dans de nombreux pays. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. ©2024 ZTC et/ou ses sociétés affiliées. 09/09/2024 HTML