

Czytnik RFID FXP20 POS do terminali kasowych

Optymalizacja kas i zwiększenie widoczności w punktach sprzedaży

Zebra FXP20 to stacjonarny czytnik RFID zaprojektowany specjalnie z myślą o środowiskach pracy w handlu detalicznym. FXP20 to zarówno antena, jak i czytnik w jednym kompaktowym i skonsolidowanym urządzeniu, które można z łatwością wdrożyć i skonfigurować w punkcie sprzedaży. Regulowane powiadomienia wizualne i dźwiękowe natychmiast dostarczają informację zwrotną o pomyślnym odczycie, dzięki czemu jest to idealne rozwiązanie zarówno do kas obsługiwanych przez personel, jak i kas samoobsługowych, a także do kontroli zapasów oraz wykrywania strat w handlu detalicznym.



Stworzony dla sklepów detalicznych

Czołowa w branży technologia RFID

Firma Zebra wnosi do swojej oferty rozwiązań RFID kilkudziesięcioletnie doświadczenie i wiedzę inżynierską, a FXP20 dziedziczy tę tradycję nieustannych testów i ulepszeń. Jego wysoka wydajność i funkcja odfiltrowywania błędnych znaczników zapewniają szybkie i dokładne zarządzanie kasami oraz zapasami. FXP20 odczytuje każdy znacznik RFID w punkcie sprzedaży, nie dając się zmylić przez znaczniki na produktach znajdujących się w sąsiednich alejkach lub w pobliskich ekspozytorach.

Kompaktowa konstrukcja typu wszystko w jednym

Dzięki temu, że zarówno antena, jak i czytnik zostały umieszczone w jednej, kompaktowej obudowie, FXP20 łatwo dostosowuje się do różnych procesów roboczych i zastosowań w handlu detalicznym, a także umożliwia łatwe zwiększenie skali z pojedynczego terminala kasowego na duże, złożone wdrożenia w sklepach detalicznych. Działa on jako prosty czytnik na dowolnej dostępnej powierzchni roboczej, a opcjonalna płytką przejściowa umożliwia zamocowanie go w jednej płaszczyźnie z płaską ladą.

Proste wdrażanie i konfigurowanie

Czytnik Zebra FXP20 można szybko i łatwo zintegrować ze stanowiskami kasowymi i innymi punktami kontroli w sklepach detalicznych — wystarczy podłączyć kabel USB do istniejącego systemu terminala kasowego. Oferowane przez firmę Zebra narzędzia RFID, interfejsy API oraz pakiety programistyczne SDK pomagają przeprowadzić użytkownika przez wszystkie niezbędne etapy konfiguracji za pomocą łatwych do zrozumienia menu i wbudowanych samouczków.

Kreski

Zapraszamy do kontaktu!
Więcej informacji: www.kreski.pl

Dowiedz się, w jaki sposób czytnik RFID FXP20 POS może przyspieszyć realizację transakcji i zautomatyzować kontrolę zapasów w punkcie sprzedaży.

Więcej informacji na stronie www.zebra.com/fxp20

Dane techniczne



Branże i zastosowania

Parametry fizyczne

Wymiary	Płytki RFID: 5,3 in × 4,6 in × 1,4 in 136 mm × 117 mm × 36 mm Płytki przejściowa: 7,3 in × 9,7 in × 1,3 in 185 mm × 245 mm × 34 mm
Waga	266 g
Zasilanie	12 V DC, 2 A z blokowanym złączem DC
Wizualne wskaźniki stanu	Trzy wielokolorowe wskaźniki LED (zielony, niebieski, pomarańczowy)
Dźwiękowe wskaźniki stanu	3 poziomy głośności (niski, średni i wysoki) zarządzane przez SDK
Łączność	1 x Host USB typu B Z BLOKADĄ

Zgodność z przepisami

Bezpieczeństwo	EN 62368-1, IEC 62368-1, UL 62368-1
RF/EMI/EMC	FCC rozdz.15 podrozdz. B & C, ICES-003, RSS-247, EN 302 208, EN 301 489-1/3
SAR/MPE	47 CFR część 2.1091, RSS-102, EN 50364
Inne	ROHS, WEEE

Handel detaliczny

- Kasy obsługiwane przez personel
- Samoobsługowe stanowiska kasowe
- Kontrola zapasów
- Wykrywanie strat

Charakterystyka RF

Częstotliwość robocza (UHF)	Pasmo 865-928 MHz do obsługi na całym świecie
Moc nadawania	od 10 do 27 dBm (Ograniczenia SDK)
Czułość odbiornika	-78 dBm
Antena	Antena o polaryzacji kołowej
Wzmocnienie anteny	-1 dBic (867 MHz) 1 dBic (915 MHz)

Środowisko użytkowe

Temperatura robocza	od 0°C do 40°C/od 32°F do 104°F
Temperatura przechowywania	-40°C do 70°C (-40°F do 158°F)
Wilgotność	5-95%, bez kondensacji



Zapraszamy do kontaktu!
Więcej informacji: www.kreski.pl



Centrala regionu Ameryki Płn.
i Centrala Główna
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Centrala regionu Azji
i Pacyfiku
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Centrala regionu EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Centrala regionu Ameryki
Łacińskiej
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com