_NETSelekt.pl

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 inżynieryjną, a FXP20 dziedziczy tę tradycję nieustannych testów i ulepszeń. Jego wysoka wydajność i funkcja odfiltrowywania błądzących 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 na 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 płytka 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.

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

Parametry fizyczne

Wymiary	Płytka RFID: 5,3 in × 4,6 in × 1,4 in 136 mm x 117 mm x 36 mm Płytka 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

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

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

Branże i zastosowania

Handel detaliczny

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

Logotyp i logo Zebra są znakami handlowymi firmy Zebra Technologies Corp. zarejestrowanymi w wielu jurysdykcjach na całym świecie. Wszystkie pozostałe znaki handlowe należą do odpowiednich właścicieli. ©2026 Zebra Technologies Corp. i/lub podmioty stowarzyszone.
09/09/2024 HTML