

Link do produktu: <https://www.instal-serwis.sklep.pl/czytnik-bezprzewodowy-zebex-z-3190bt-p-17.html>

CZYTNIK BEZPRZEWODOWY ZEBEX Z-3190BT

Cena	1 099,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin

Opis produktu

ZEBEX Z-3190BT to jeden z nielicznych czytników, w którym zastosowano komunikację bezprzewodową Bluetooth® klasy pierwszej, tzn. z zasięgiem pracy do 100 metrów ! Po wyjściu za ten zasięg czytnik uruchamia funkcję zapamiętywania odczytanych kodów. Po ponownym nawiązaniu komunikacji z bazą czytnik automatycznie przesyła zapamiętane kody do urządzenia odbierającego dane. Łączność radiowa pomiędzy czytnikiem a odbiornikiem jest dwukierunkowa, w związku, z czym użytkownik czytnika jest informowany (sygnałem dźwiękowym) czy dane zostały poprawnie odebrane. Model ZEBEX Z-3190BT jest czytnikiem typu Linear Imager, który umożliwia odczyt kodów kreskowych z prędkością 330 skanów na sekundę. Dzięki tak szybkiej prędkości odczytu praca jest komfortowa a poprawność odczytywanego kodu bardzo wysoka. Pakiet akumulatorów Li-Ion o pojemności 2.5 Ah pozwala na nieprzerwaną pracę nawet do 40 godzin po jednokrotnym naładowaniu (150 000 skanów). Natomiast czas pełnego naładowania przez stację bazową wynosi maksymalnie 4.5 godziny. Czytnik ZEBEX Z-3190BT bardzo sprawnie czyta wszystkie standardowe kody kreskowe również GS 1 DataBar, z małych jak i z dużych odległości, o słabym kontraście i nie najlepszej jakości wydruku a także z powierzchni o obłym kształcie np. butelka lub puszka. Idealnie radzi sobie również z kodami złożonymi, nanoszonymi na czasopisma. Dzięki swej konstrukcji (gumowe elementy obudowy) czytnik jest odporny na upadek z wysokości 1 metra a klasa szczelności IP41 gwarantuje niezawodną pracę w magazynie, hurtowni, sklepie czy też w biurze.

Zródło światła	Dioda LED (czerwona), długość fali 617 [nm], 2500 pikseli CCD
Kształt promienia	1 linia skanująca
Kąt skanowania	42°
Prędkość odczytu	330 [skanów/sek.]
Zakres odczytu	dla 20 mil do 360 [mm]
Minimalna szerokość elementu kodu	0,07 [mm] – 3 mil
Wymagany kontrast kodu	20 [%] @ UPC/EAN 100[%]
Sygnalizacja	Dźwiękowa i optyczna
Tryb odczytu	wyzwalanie ręczne
Zasilanie	5 [V] ± 10%
Pobór prądu	700 [mA]
Akumulator - typ	Li-Ion
Akumulator - parametry	3.7 [V] / 2500 [mAh]
Czas ładowania	do 4.5 [h] przez podstawkę, do 6 [h] przez kabel USB
Czas pracy	do 40 [h] /do 150 000 skanów/
System bezprzewodowy	Bluetooth 1.2 Serial Protocol Profile (SPP) - Class 1
Częstotliwość pracy	2.4 - 2.48 GHz
Zasięg	do 100 [m]
Waga	210 [g] czytnik, 500 [g] czytnik z podstawką
Wymiary	147.0 x 114.5. x 62.0 [mm] czytnik 176.4 x 133.6 x 101.6 [mm] w komplecie z podstawką

Obudowa:	Plastikowa wykonana z ABS, elementy z gumy
Klasa szczelności	IP-41
Bezpieczny upadek	z 1,2 [m]
Temperatura pracy	od 0°C do 50°C
Temperatura przechowywania	od -20°C do 60°C
Dopuszczalna wilgotność przechowywania	5%-95% bez kondensacji
Dopuszczalna wilgotność pracy	5%-95% bez kondensacji
Dopuszczalne oświetlenie	Światło słoneczne - 100000 [Lux] max.
Dostępne interfejsy	RS-232, PS2, USB - wymienne
Długość przewodu	300 [cm]
Odczytywane kody kreskowe	1D: UPC/EAN/JAN, UPC-A & UPC-E, JAN-8 & JAN-13, EAN-8 & EAN-13, ISBN/ISSN, Code 39, Codabar, Code 128 & EAN, Code 93, Interleaved 2 of 5 (ITF), IATA Code, MSI, China Postal Code, Code 32, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, JAP, Code 11, GS1 DataBar, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded, Telepen.
EMC	Zgodny CE & FCC DOC, VCCI, BSMI
Radio	FCC PART 15C, CE EN 300 328, ARIB STD-T66, NCC
Bezpieczeństwo	IEC 62471
Wyposażenie	Wersja podstawowa: czytnik + kabel mini USB Wersja zalecana: czytnik + stacja dokująca + zasilacz + kabel komunikacyjny