



Mini czytnik 1D Riotec DC-9257A MicroUSB



Kategoria:	Mobilne skanery kodów 1D/2D
Producent:	RIOTEC
Obsługiwane systemy operacyjne:	Android / Windows
Pamięć wewnętrzna:	-
Zasilanie:	85 mA max - Smartfon / tablet
Typ czytanych kodów:	1D CCD Engine
Wymiary:	43 x 40 x 16 mm
Waga:	20 g
Bateria:	-
Materiał obudowy:	Tworzywo sztuczne
Szybkość skanowania:	300 skan/sec
Źródło światła:	610nm~640nm Red LED
Rozdzielczość:	3 mil
Zasięg bezprzewodowy:	-

Obsługiwane kody:	EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1 Databar, Code 39, Code 11, MSI- Plessey, Plessey
Sensor:	1D CCD
Kąt skanowania:	Pitch $\pm 60^\circ$ @ 0° Roll and 0° Skew Roll $\pm 30^\circ$ @ Pitch and 0° Skew Skew $\pm 60^\circ$ @ Roll and 0° Pitch
Współczynnik kontrastu:	30%
Zakres skanowania:	UPCA (13mil) : 50mm~620mm / EAN13 (13mil) : 50mm~610mm
Typ kabla:	-
Czas pracy na baterii:	-
Komunikacja:	MicroUSB (OTG)
Interfejs / Profil:	HID
Temperatura pracy:	$0^\circ\text{C} \sim 50^\circ\text{C}$
Temperatura spoczynku:	$-10^\circ\text{C} \sim 60^\circ\text{C}$
Względna wilgotność:	10% ~ 95%, bez kondensacji
Norma odporności IP:	-
Odporność na upadek:	-
Kody kreskowe 1D:	Kody kreskowe 1D:
2 of 5 Chinese:	Nie
2 of 5 Discrete:	Nie
2 of 5 IATA:	Nie
2 of 5 Industrial:	Tak
2 of 5 Interleaved:	Tak
2 of 5 Matrix:	Tak
2 of 5 Standard:	Nie
BC - 412:	Nie
Bookland EAN:	Nie
Codabar:	Tak
Codabar - NW7:	Nie

Code - 11:	Tak
Code - 11(USD-8):	Nie
Code - 32:	Nie
Code - 39:	Tak
Code - 39 Extended (full ASCII):	Nie
Code - 39 Trioptic :	Nie
Code - 93:	Tak
Code - 128 (A, B, C):	Tak
EAN-8:	Tak
EAN-13:	Tak
EAN -128 / UCC-128:	Nie
GS1 DataBar:	Tak
Intelligent Mail:	Nie
ISBN:	Tak
ISBT - 128:	Nie
ISSN:	Tak
ITF-6:	Tak
ITF-14:	Tak
KIX code:	Nie
Matrix 25:	Nie
MSI:	Tak
MSI - Plessey:	Tak
Pharmacode - One Track:	Nie
Pharmacode - Two Track:	Nie
Planet:	Nie
Plessey:	Tak
Post - Australian (4-State Postal Code):	Nie
Post - China (4-State Postal Code):	Nie

Post - Japanese (4-State Postal Code):	Nie
Post - Singapore (4-State Postal Code):	Nie
PostNET:	Nie
Royal Mail (RM-4SCC):	Nie
Telepen Code:	Nie
UK/Plessey:	Nie
UPC - A:	Tak
UPC - E:	Tak
UPC - E1:	Nie
Kody kreskowe 2D:	Kody kreskowe 2D:
Aztec:	Nie
Composite code:	Nie
DataMatrix:	Nie
MaxiCode:	Nie
Micro PDF 417:	Nie
Micro QR Code :	Nie
PDF 417:	Nie
QR Code :	Nie
RSS:	Nie
TLC-39:	Nie

Produkt z Archiwum - produkcja zakończona



Firma **RIOTEC** jest nowością dystrybucyjną Mobilator-a. Osiągnęła doskonałą reputację jako producent skanerów kodów kreskowych. Ze względu na wysoką pozycję produktów w segmencie high-tech zdobyła zaufanie wielu klientów na całym świecie.



❖ Menu

❖ Opis

❖ Komunikacja

❖ Zastosowanie

❖ Dane techniczne

Skaner kodów kreskowych to urządzenie pozwalające na sczytywanie kodów kreskowych z pudełek, maszyn, dokumentów i wszystkich miejsc, gdzie te kody zostały zaimplementowane. Produkty firmy RIOTEC cechuje wysoka jakość oraz zdolność do bezproblemowego działania przez szereg lat.



Mini czytnik 1D RIOTEC DC-9257A MicroUSB

Skaner kodów	1D CCD Engine
Czas pracy	Zasilanie z urządzenia OTG (MicroUSB)
Obsługiwany system	Android / Windows
Łączność	USB (HID)
Wymiary	43 x 40 x 16 mm
Waga	20g
Inne	brak

Szczegółowa specyfikacja danej konfiguracji dostępna w zakładce **"Dane techniczne"**

Opis

Nietypowy, nowoczesny, mini skaner kodów kreskowych RIOTEC DC-9257A podłączany do urządzenia za pomocą portu MicroUSB został zaprojektowany z myślą o użytkownikach, dla których konieczne jest skrupulatne katalogowanie wszystkich dostępnych informacji logistycznych w postaci elektronicznych baz danych, arkuszy kalkulacyjnych, zestawień, formularzy, itp.

RIOTEC DC-9257A inteligentny i ergonomiczny, podręczny czytnik kodów kreskowych ułatwi pracę magazynierom, mobilnym i stacjonarnym sprzedawcom, aptekarzom, kurierom, logistykom, kontrolerom jakości i kontrolerom procesów produkcji oraz wszystkim tym, którzy w pracy zawodowej potrzebują katalogowania i zapisywania informacji sczytanych z kodów kreskowych.

Skaner kodów kreskowych 1D - Riotec DC-9257A dzięki złączu MicroUSB (który zapewnia poprawną komunikację) jest kompatybilny z urządzeniami mobilnymi (tablety / smartfony), posiadającymi wbudowane złącze MicroUSB. (patrz: tekst "Komunikacja" - poniżej).



Skaner zaskakuje swoim wyglądem. Ten najmniejszy na świecie i wyjątkowo lekki czytnik kodów kreskowych, dzięki odpowiedniej fakturze powierzchni, zapewnia dobre zamocowanie w urządzeniu i jest przystosowany do wielokrotnego użytku w zależności od zasilania urządzenia.



[do góry...](#)

Komunikacja



Mini Skaner posiada wbudowany czytnik kodów kreskowych 1D, który łącząc się poprzez USB z urządzeniem dostarcza informacji m.in. o nazwie produktu, jego rodzaju, przybliżonej wartości, dostępności, a także pozwala na szybkie i wygodne automatyczne pogrupowanie danych.

Zaprojektowany, aby być dopasowanym do różnych aplikacji

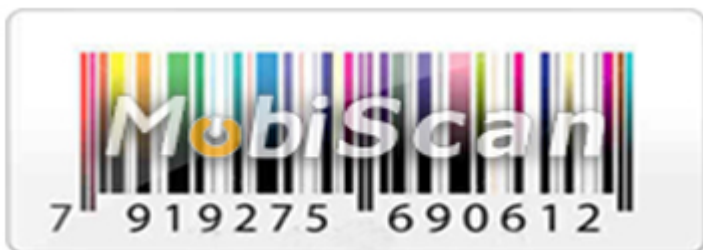
Android, Windows. Użytkownicy mogą przysyłać dane w czasie rzeczywistym do smartfonów i tabletów.



może być kompatybilny z systemem



Przenośne (USB) czytniki kodów kreskowych poprzez wykorzystanie laserowej techniki skanowania są wygodne i łatwe w użyciu oraz dają szerokie możliwości konfiguracji parametrów. Umożliwiają pracę w trybie automatycznym jak i ręcznym. Odczytują kody o różnych kontrastach z odległości kilkudziesięciu centymetrów. Skaner do pracy potrzebuje zasilania, dzięki któremu możliwe jest skanowanie kodów na urządzenie, które go zasilą.



Urządzenie wykorzystuje interfejs HID

Urządzenia typu skaner potrzebują do obsługi odpowiedniego oprogramowania, które z portu szeregowego (RS-232) odbiorą dane i wyświetli je w odpowiednim okienku użytkownikowi. Skaner podłączony do portu USB i pracujący w tzw. trybie POS potrzebuje dodatkowo odpowiedniego sterownika, który po zainstalowaniu tworzy w systemie wirtualny port szeregowy o określonym numerze - tzw. Virtual COM port driver.

Często wśród użytkowników panuje (błędne) przekonanie, że każdy skaner po podłączeniu do komputera będzie wysyłał dane, które będzie można dalej przetwarzać np. w Notatniku albo w MS Wordzie. To nie zawsze jest prawda.

Aby tak się stało należy użyć skanera z tzw. emulacją klawiatury - podłączonego do komputera przez port USB, lecz musi być to skaner pracujący w standardzie USB HID (Human Interface Device) inaczej zwanym również USB Low Speed. Dzięki temu dane są wysyłane do komputera dokładnie w ten sam sposób, jak robi to klawiatura USB. Stąd określenie emulacja klawiatury.

Jeśli mamy odpowiedni skaner (USB HID) - wtedy faktycznie nasz kod kreskowy może być wyświetlony i zapisany w postaci cyferek w przykładowo takich aplikacjach jak: Word, Excel, Notatnik oraz w każdym miejscu, gdzie możemy ustawić kursor lub wpisywać dane tekstowe. Skanery USB HID z reguły nie wymagają dodatkowych sterowników, gdyż sterowniki do urządzeń HID są standardowo w systemach Windows.

RIOTEC



Dla RIOTEC DC-9257A producent rekomenduje bardzo szerokie zastosowanie w sytuacjach, gdy niezbędna jest szybka i mobilna identyfikacja towaru w handlu, logistyce, transporcie, spedycji, sektorze przemysłowym, finansowym i publicznym.



Apteka



DC-9257A pozwala na szybką identyfikację oraz wprowadzanie recept do bazy danych. Dzięki małej, mobilnej i lekkiej konstrukcji jest łatwy do przenoszenia i efektywnego przyjmowania zleceń.

Handel

Urządzenie wykorzystane jest do szybkiego czytywania kodów kreskowych. Z pewnością znajdzie zastosowanie we wszelkiego rodzaju sieciach handlowych.



Magazyn

Mini czytnik kodów kreskowych pozwala na szybką aktualizację inwentarza za pomocą złącza USB urządzenia.

Logistyka i transport

Mały skaner z pewnością znajdzie wszelakie zastosowanie również w transporcie - jako mobilny i super lekki czytnik kodów kreskowych pozwalający na szybką identyfikację towaru.



