

biScan

erRing FS01P



232

etooth



FingerRing FS01P (RS232 - Zebra EM1350)
v.2 - wzmocniony, wodoodporny mini
skaner (czytnik) kodów kreskowych 1D z
normą IP65 - w formie pierścionka (RS232)

Kategoria:	Mobilne skanery kodów 1D/2D
Producent:	Mobilator
Obsługiwane systemy operacyjne:	Android, iOS, Windows CE, Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Linux, MAC
Pamięć wewnętrzna:	512KB
Zasilanie:	RS232
Typ czytanych kodów:	1D
Wymiary:	55 x 39.2 x 51.2 mm
Waga:	65g
Bateria:	---
Materiał obudowy:	ABS+PC
Szybkość skanowania:	100 skan/sek
Źródło światła:	Laser
Rozdzielczość:	640 x 400
Zasięg bezprzewodowy:	10m

Obsługiwane kody:	2 of 5 Industrial QR Code 2 of 5 Matrix Codabar Code - 39 Code - 39 Extended (full ASCII) Code - 93 Code - 128 (A, B, C) 2 of 5 Interleaved, EAN 8 EAN-13
Obsługiwane kody:	2 of 5 Industrial QR Code 2 of 5 Matrix Codabar Code - 39 Code - 39 Extended (full ASCII) Code - 93 Code - 128 (A, B, C) 2 of 5 Interleaved, EAN 8 EAN-13
Sensor:	1D (640x400)
Kąt skanowania:	60°, 60°, 360°(Skew,Pitch,Roll)
Współczynnik kontrastu:	>20%
Zakres skanowania:	BASED ON CODE 39 3.9mil:25mm-112mm; 10mil:31mm-420.5mm; 20mil:43mm-495mm; 30mil:64mm-537mm; 35mil:145mm-604mm
Typ kabla:	RS232
Czas pracy na baterii:	---
Komunikacja:	Kabel RS232
Interfejs / Profil:	HID / SPP
Temperatura pracy:	0°C ~ 50°C
Temperatura spoczynku:	-20°C ~ 60°C
Względna wilgotność:	5% ~ 90%, bez kondensacji
Norma odporności IP:	IP 65
Odporność na upadek:	Wielokrotne upadki 1.5m
Kody kreskowe 1D:	Kody kreskowe 1D:
2 of 5 Chinese:	Tak
2 of 5 Discrete:	Tak
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:	Tak

Codabar:	Tak
Codabar - NW7:	Tak
Code - 11:	Tak
Code - 11(USD-8):	Tak
Code - 32:	Tak
Code - 39:	Tak
Code - 39 Extended (full ASCII):	Tak
Code - 39 Trioptic :	Tak
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:	Nie
ISBT - 128:	Nie
ISSN:	Nie
ITF-6:	Nie
ITF-14:	Nie
KIX code:	Nie
Matrix 25:	Tak
MSI:	Tak
MSI - Plessey:	Nie
Pharmacode - One Track:	Nie
Pharmacode - Two Track:	Nie
Planet:	Nie
Plessey:	Nie

Post - Australian (4-State Postal Code):	Nie
Post - China (4-State Postal Code):	Tak
Post - Japanese (4-State Postal Code):	Tak
Post - Singapore (4-State Postal Code):	Nie
PostNET:	Nie
Royal Mail (RM-4SCC):	Nie
Telepen Code:	Tak
UK/Plessey:	Nie
UPC - A:	Tak
UPC - E:	Tak
UPC - E1:	Tak
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

901,10 zł

cena netto: 732,60 zł

FingerRing FS01P

550 mAh
Bluetooth
SPP
HID



Marka **MobiScan** 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.

MobiScan

❖ Menu

❖ Opis

❖ Komunikacja

❖ Zastosowanie

❖ Dane techniczne

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



FingerRing FS01P - mini skaner kodów kreskowych 1D - Pierścionkowy - Bluetooth

Skaner kodów	1D
Czas pracy	4 h (praca ciągła)
Obsługiwany system	Android, iOS, Windows CE, Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Linux, MAC
Zasięg	10m
Łączność	Bluetooth 3.0
Wymiary	55 x 39.2 x 51.2mm
Waga	65g

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

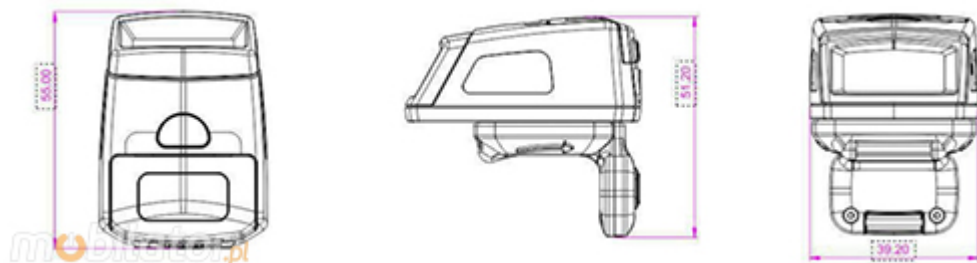
Opis

Nietypowy, nowoczesny, bezprzewodowy (Bluetooth) mini skaner kodów kreskowych MobiScan FingerRing FS01P 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.



FingerRing FS01P 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 - FingerRing FS01P dzięki modułowi Bluetooth (który zapewnia poprawną komunikację) jest kompatybilny z urządzeniami mobilnymi, kolektorami danych oraz komputerami pracującymi na różnych systemach operacyjnych (patrz: tekst "Komunikacja" - poniżej).



Skaner zaskakuje swoim wyglądem, przypomina pudełko zapalek, do którego na spodniej części został dołączony pierścień służący do nakładania urządzenia na palec wskazujący. Ten ergonomiczny, niewielki i wyjątkowo lekki czytnik kodów kreskowych o odpowiedniej fakturze powierzchni, zapewnia dobre trzymanie i ogranicza zmęczenie dłoni przy wielogodzinnej pracy.

FS01P został wyposażony w akumulator Li-Ion o wystarczającej pojemności 550mAh, co pozwala działać skanerowi około 4 godzin w trybie skanowania (ciągłej pracy).





any czytnik kodów kreskowych 1D, który łącząc się poprzez Bluetooth 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, bezprzewodowy (Bluetooth) skaner kodów kreskowych może być kompatybilny z takimi systemami jak Android, iOS, Windows CE, Windows XP, Windows 7, Windows 8, Windows 10, Linux. Użytkownicy mogą przysyłać dane w czasie rzeczywistym do komputerów PC lub urządzeń mobilnych.



Przenośne (radiowe i bluetooth-owe) 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. Dzięki zastosowaniu komunikacji bezprzewodowej (Bluetooth lub radiowa) oferują zasięg do 20m od komputera.

Urządzenie wykorzystuje interfejs HID

Urządzenia typu skaner potrzebują do obsługi odpowiedniego oprogramowania, które z dzięki komunikacji Bluetooth odbiorą dane i wyświetli je w odpowiednim okienku użytkownikowi.

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 trybem emulacji klawiatury, podłączony 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.

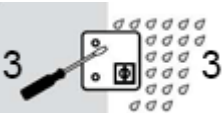
New Portable Devices | NIP: 672-120-56-82 | tel. kom.: +48 508 235 505 | e-mail: sklep@mobilator.pl
Numer konta: ALIOR BANK SA 68 2490 0005 0000 4500 2328 8078

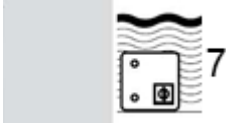
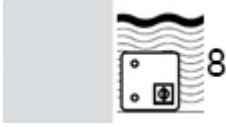
Spełnione normy oraz przeprowadzone testy

Praca	0° do 50°C
Wilgotność	5% do 90% (bez kondensacji)
Pył	IP6x (pył)
Woda	IPx5 (Bryzgi wodne)
Upadek	Wielokrotne upadki 1.5m

Odporność sprzętowa IP65

Stopnie IP to klasyfikacja różnych stopni **ochrony** urządzeń elektrycznych, które są zapewniane przez obudowy tych urządzeń według normy PN-92/E-08106. Liczba znajdująca się po „IP” to tak naprawdę dwie cyfry. Pierwsza oznacza ochronę przed dostępem **ludzi** i zwierząt do niebezpiecznych części oraz ochrona przed zanieczyszczeniami, np. **pyłem**. Chodzi głównie o dostęp ciał obcych do wnętrza urządzenia. Druga z cyfr to stopień ochrony przed **wodą**.

Pierwsza cyfra [x] Ochrona przed ciałami stałymi	Stopień Ochrony	Druga cyfra [y] Ochrona przed płynami
Brak ochrony	0  0	Brak ochrony
Ochrona przed obiektami >50mm (np. ręce)	1  1	Woda kapiąca pionowo nie powinna wywoływać żadnych niepożądanych efektów
Ochrona przed obiektami >12mm (np. palce)	2  2	Woda kapiąca pod kątem 15 stopni od pionu nie powinna wywoływać żadnych niepożądanych efektów
Ochrona przed obiektami > 2.5mm (np. narzędzia/przewody)	3  3	Woda spadająca pod jakimkolwiek kątem aż do 60 stopni od pionu nie powinna wywoływać żadnych niepożądanych efektów
Ochrona przed obiektami >1mm (np. małe narzędzia)	4  4	Bryzgi wodne niezależnie od kierunku nie powinny wywoływać żadnych niepożądanych efektów
Ochrona przed kurzem, ogranicza wnikanie	5  5	Strumień wodny z dyszy bezpośrednio lub pośrednio skierowany na obiekt nie powinien wywoływać żadnych niepożądanych efektów.

Pierwsza cyfra [x] Ochrona przed ciałami stałymi	Stopień Ochrony	Druga cyfra [y] Ochrona przed płynami
Całkowita ochrona przed pyłem		Nawet w przypadku czasowego zanurzenia, np. w wodzie morskiej, woda nie powinna wywołać żadnych niepożądanych efektów.
		Woda nie może penetrować urządzenia jeżeli jest ono zanurzone z uwzględnieniem wskazanych warunków czasowych i ciśnieniowych (do 1m)
		Ochrona przed skutkami ciągłego zanurzenia w wodzie (obudowa ciągle zanurzona w wodzie, w warunkach uzgodnionych między producentem i użytkownikiem)



Dla FingerRing FS01P 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.



