

PL Instrukcja użytkownika

Skaner kodów kreskowych 2D

Nr zam. 1891379

Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Niniejszy produkt jest przeznaczony do szybkiego i niezawodnego odczytu dostępnych kodów kreskowych jak np. UPC lub EAN. Zeskanowane kody można natychmiast wprowadzić do dokumentów i formularzy poprzez podłączony komputer. Skaner kodów kreskowych nadaje się do użytku w sklepach, domach towarowych lub biurach.

Nadaje się do użytku w zamkniętych pomieszczeniach. Nie należy stosować na zewnątrz. Należy unikać kontaktu z wilgocią, np. w łazience.

Ze względów bezpieczeństwa i zgodności z certyfikatem przebudowa i/lub modyfikacja produktu jest zabroniona. Korzystanie z produktu do celów innych niż wcześniej opisane może prowadzić do jego uszkodzenia. Ponadto, niewłaściwe użytkowanie może spowodować powstanie zagrożeń, takich jak zwarcie, pożar, porażenie prądem itp. Należy uważnie przeczytać instrukcję użytkownika i zachować ją na przyszłość. Produkt należy przekazywać osobom trzecim wyłącznie razem z instrukcją użytkownika.

Niniejszy produkt zgodny jest z obowiązującymi normami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów należą do znaków towarowych aktualnego właściciela. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Zawartość zestawu

- Skaner kodów kreskowych
- Kabel USB
- Podstawa (rozmontowana)
- Skrócona instrukcja użytkownika
- Instrukcja użytkownika



Aktualne instrukcje użytkownika

Pobierz aktualne instrukcje użytkownika za pomocą łącza www.conrad.com/downloads lub przeskanuj widoczny kod QR. Należy przestrzegać instrukcji przedstawionych na stronie internetowej.

Wyjaśnienie symboli



Symbol z wykrzyknikiem w trójkącie oznacza ważne zalecenia tej instrukcji, których należy bezwzględnie przestrzegać.



Symbol strzałki pojawia się w miejscach, w których znajdują się dokładne wskazówki i porady dotyczące eksploatacji.

Zasady bezpieczeństwa



Należy uważnie przeczytać instrukcję użytkownika i przestrzegać zawartych w niej zasad bezpieczeństwa. W przypadku niezastosowania się do zasad bezpieczeństwa i zaleceń bezpiecznej obsługi, nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za powstałe szkody materialne i osobowe. W powyższych przypadkach gwarancja/reklamacja traci ważność.

- Produkt nie jest zabawką. Należy trzymać go z dala od dzieci i zwierząt.
- Nie należy pozostawiać opakowania bez nadzoru. Może ono stać się wówczas niebezpieczną zabawką dla dzieci.
- Należy chronić produkt przed ekstremalnymi temperaturami, bezpośrednim promieniowaniem słonecznym, silnymi wstrząsami, wysoką wilgotnością, wilgocią, łatwopalnymi gazami, parą i rozpuszczalnikami.
- Nie należy wystawiać produktu na działanie obciążeń mechanicznych.
- Jeśli bezpieczna praca produktu nie jest dłużej możliwa, należy wyłączyć go z eksploatacji i zabezpieczyć przed przypadkowym użyciem. Bezpiecznej pracy nie da się zagwarantować, jeśli produkt:
 - ma widoczne uszkodzenia,
 - nie działa prawidłowo,
 - przez dłuższy okres był przechowywany w niesprzyjających warunkach środowiskowych lub
 - doszło do znacznych uszkodzeń podczas transportu.
- Należy zachować ostrożność podczas obchodzenia się z produktem. Uderzenia, wstrząsy lub upadki z niewielkiej wysokości mogą spowodować uszkodzenie urządzenia.
- Należy przestrzegać także zasad bezpieczeństwa i instrukcji użytkownika pozostałych urządzeń, do których podłącza się niniejszy produkt.
- Nie wolno używać produktu od razu po przeniesieniu go z zimnego do ciepłego pomieszczenia. Powstała wówczas skroplona woda może w pewnych okolicznościach spowodować uszkodzenie urządzenia. Przed podłączeniem i użytkowaniem należy najpierw odczekać, aż produkt osiągnie temperaturę pokojową, zanim zostanie podłączony i rozpocznie się jego użytkowanie. Może to potrwać kilka godzin.
- Uwaga, światło LED: Nie należy patrzeć bezpośrednio w źródło światła LED! Nie należy patrzeć na źródło światła bezpośrednio lub przy użyciu jakichkolwiek przyrządów optycznych!
- W przypadku pojawienia się jakichkolwiek wątpliwości dotyczących działania, bezpieczeństwa lub podłączenia systemu, należy skonsultować się ze specjalistą.
- Konserwację, dopasowywanie i naprawę należy pozostawić fachowcom lub warsztatom specjalistycznym.
- W przypadku pytań, na które nie ma odpowiedzi w tej instrukcji, uprzejmie prosimy o kontakt z naszym serwisantem lub innymi fachowcami.

Zmontować podstawkę

Dużą podstawę można połączyć za pomocą elastycznej sztyki z mocowaniem skanera. Wsunąć najpierw rurę z tworzywa sztucznego na elastyczną sztykę przed przystąpieniem do skręcenia obu elementów.

Za pomocą elastycznej sztyki można potem ustawiać mocowanie skanera w pożądanej pozycji, aby można było odkładać skaner kodów kreskowych podczas przerw w eksploatacji.

→ Przechylić mocowanie skanera do przodu, aby nie wypadł skaner kodów kreskowych.

Uruchomienie

- Włącz komputer i poczekaj, aż system operacyjny zostanie załadowany.
- Podłącz skaner kodów kreskowych za pomocą dołączonego kabla USB do portu USB w komputerze. Skaner kodów kreskowych wydaje dwa sygnały dźwiękowe.
 - Aby odłączyć kabel USB od skanera kodów kreskowych, włożyć cienki przedmiot, np. wygięty spinacz biurowy w otwór pod uchwytem i jednocześnie ostrożnie wyjąć kabel z gniazda.
- Komputer rozpozna nowy sprzęt i automatycznie zainstaluje potrzebne sterowniki. Są one zintegrowane z systemem operacyjnym (zasadniczo skaner kodów kreskowych pracuje jak klawiatura USB).
- Otwórz dokument w komputerze, do którego skaner ma wczytać kod kreskowy. Dane kodu kreskowego (np. kombinacja cyfr EAN) są wprowadzane w pozycjach, w których miga kursor (np. w miejscu obliczeń tabeli).
- Umieścić jednostkę czytnika w przedniej części skanera kodów kreskowych w odpowiedniej odległości i pod lekkim kątem przy kodzie kreskowym. W zależności od wielkości i specyfikacji kodu kreskowego odstęp jednostki czytnika do kodu kreskowego musi być dopasowywana indywidualnie.
- Uruchoić wyzwalacz, w celu odczytania kodu kreskowego (czerwoną powierzchnią świetlną musi niemal przylegać do kodu kreskowego). W przypadku udanego procesu odczytu rozlega się sygnał dźwiękowy i na krótko zapala się na zielono lampka kontrolna LED na górze skanera kodów kreskowych. Kod kreskowy jest przekształcany w odpowiednie znaki i przekazywany do komputera.

Ustawienia

W zakresie dostawy znajduje się błąd z kodem kreskowym. Za pomocą niego można dostosować skaner kodów kreskowych do swojego obszaru zastosowań. W celu dokonania odpowiednich ustawień, należy po prostu zeskanować dowolny kod kreskowy za pomocą skanera kodów kreskowych.

W razie potrzeby można przywrócić ustawienia podstawowe skanera kodów kreskowych poprzez zeskanowanie odpowiedniego kodu kreskowego.

Wskazówki i porady

- Odczytane przez skaner kodów kreskowych znaki są wprowadzane do komputera tak jak za pomocą zwykłej klawiatury komputera. Przed rozpoczęciem procesu skanowania, należy ustawić kursor w odpowiedniej pozycji, przy której ma być wprowadzony znak.
- Zwrócić uwagę, aby utrzymać skaner kodów kreskowych w czystości. Przeznaczony do odczytu kod kreskowy musi być czytelny i nieuszkodzony.
- Odstęp pomiędzy kodem kreskowym i jednostką czytnika należy dopasować do wielkości kodu kreskowego. Im mniejszy kod kreskowy, tym bardziej należy przybliżyć jednostkę czytnika do kodu kreskowego.

Konserwacja i czyszczenie

- Przed każdym czyszczeniem produktu należy odłączyć urządzenie od zasilania.
- Do czyszczenia produktu należy używać suchej, niestrzępiącej się szmatki.
- Nie należy używać silnie działających detergentów, alkoholu ani innych rozpuszczalników chemicznych, ponieważ może to spowodować uszkodzenie obudowy lub ograniczyć funkcjonowanie urządzenia.

Utylizacja



Urządzenia elektroniczne zawierają surowce wtórne; pozbywanie się ich wraz z odpadami domowymi nie jest dozwolone. Po zakończeniu eksploatacji produktu należy go zutylizować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi. Dzięki temu spełniasz Państwo wymogi prawne oraz przyczyniasz się do ochrony środowiska.

Dane techniczne

Napięcie robocze.....	5 V prądu stałego przez USB
Pobór mocy	maks. 500 mA
Silnik	Zebra SE3300
Rozpoznawane typy kodów kreskowych	1D: UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-8, EAN-13, Bookland EAN, Code 128, UCC/EAN-128, ISBT 128, Code 39, Trioptic Code 39, Code 32 (włoski kod farmaceutyczny), Code 93, Code 11, Interleaved 2 z 5, Discrete 2 z 5, Chinese 2 z 5, Codabar, MSI, GS1 DataBar, 2D: PDF417, kod QR, kod Micro QR, Data Matrix, Aztec, RSS, Composite, TLC-39, MaxiCode, US PostNet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, Japan Postal, Dutch Postal (KIX)
Głębokość ostrości.....	45 - 130 mm (4 mil/Code 39), 26 - 175 mm (5 mil/Code 39) 18 - 240 mm (10 mil/PDF 417), 40 - 360 mm (15 mil/PDF 417) 25 - 150 mm (10 mil/QR code), 28 - 135 mm (15 mil/QR code) 30 - 200 mm (10 mil/Data Matrix), 20 - 285 mm (15 mil/Data Matrix)
Kąt czytania.....	Pionowo 360° / poziomo ± 60° / ukośnie ± 60°
Kontrast druku	≥ 25 %
Diody	LED & sygnalizator dźwiękowy
Interfejs.....	USB HID
Źródło światła	dioda LED 617 nm, punktowa moc optyczna: typowa 0,19 mW
Światło otoczenia.....	max. 96900 luksów. (bepośrednie światło słoneczne)
Prędkość skanowania.....	60 klatek/s
Czujnik.....	CMOS (752 x 480 pikseli)
Wymagany system operacyjny.....	Windows 2000 / XP lub nowszy
Temperatura pracy/ wilgotność.....	0°C do +50°C, wilg. wzgl. 5% do 95% (bez kondensacji)
Temperatura przechowywania/ wilgotność.....	-10 °C do +60°C, wilg. wzgl. 5% do 95% (bez kondensacji)
Wymiary.....	165 x 65 x 90 mm (dł. x szer. x wys.)
Długość przewodu	ok. 242 cm
Waga	ok. 110 g (bez przewodu)

To publikacja została opublikowana przez Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau, Niemcy (www.conrad.com).

Wszelkie prawa odnośnie tego tłumaczenia są zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Powielanie w całości lub w części jest zabronione. Publikacja ta odpowiada stanowi technicznemu urządzeń w chwili druku.

© Copyright 2019 by Conrad Electronic SE.

1891379_v1_0119_02_dh_m_pl