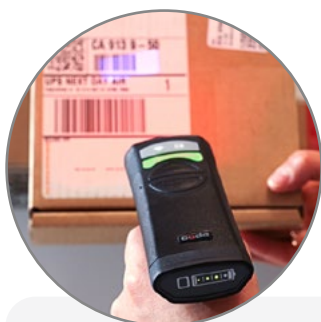




NIEZAWODNE SKANOWANIE, WYJĄTKOWE KORZYŚCI

CODE READER™ 2100



Usprawnienie skanowania w codziennych operacjach

Niezawodne skanowanie bezprzewodowe zapewniające ciągłość działania firmy

Inteligentne funkcje na potrzeby nowoczesnych przepływów pracy

- ▶ Szybki wszechkierunkowy odczyt kodów kreskowych 1D i 2D
- ▶ Eliminacja problemów ze stykiem dzięki ładowaniu indukcyjnemu
- ▶ Wizualne, dźwiękowe i dotykowe informacje zwrotne
- ▶ Połączenie QuickConnect z komputerem głównym za pomocą stacji bazowej, klucza sprzętowego lub DirectConnect
- ▶ Przechowywanie danych w celu późniejszego pobrania w trybie wsadowym
- ▶ Poprawa bezpieczeństwa danych i wydłużenie czasu pracy akumulatora dzięki technologii Bluetooth® 5 Low Energy
- ▶ Inteligentny akumulator z wbudowanym wskaźnikiem zużycia energii na potrzeby proaktywnego zarządzania
- ▶ Zgodność z systemami Android, iOS i Windows (przez USB lub Bluetooth)
- ▶ Wymienny akumulator zapewniający ciągłość działania firmy
- ▶ Tworzywo CodeShield® niezawierające PVC odporne na częste czyszczenie
- ▶ Globalne wsparcie techniczne zapewniające płynne wdrożenie i maksymalny czas pracy bez przestojów

PRZEGLĄD FUNKCJI



CR2100



Czytnik kodu opcje

Nr produktu	Opis
178552	Czytnik kodów kreskowych CR2100 z akumulatorem
178553	Czytnik CR2100 Bluetooth z akumulatorem, ładowarką, kablem USB 1 m i podstawką biurkową
178554	Czytnik CR2100 Bluetooth z akumulatorem, ładowarką i kablem USB 1 m
178555	Czytnik CR2100 Bluetooth z akumulatorem, ładowarką, kablem USB 1,8 m i podstawką biurkową
178556	Czytnik CR2100 Bluetooth z akumulatorem, ładowarką i kablem USB 1,8 m
178557	Czytnik CR2100 Bluetooth z akumulatorem, ładowarką, kablem USB-C 1 m i podstawką biurkową
178558	Czytnik CR2100 Bluetooth z akumulatorem, ładowarką i kablem USB-C 1 m

Akcesoria

Nr produktu	Opis
176506	Kabel USB do RJ45 o dł. 1,8 m do skanera kodów kreskowych Code Reader
176508	Kabel USB do micro USB, 1,8 m do skanera kodów kreskowych Code Reader
176513	Klucz Bluetooth do skanera kodów kreskowych CR2700 & CR2100
176520	Stacja ładowania akumulatorów Quad Bay do skanera kodów kreskowych CR2700 & CR2100
176521	Mocowanie ściennie stacji ładowania indukcyjnego do skanera kodów CR2700 & CR2100
176699	Akumulator B27 do skanera Code Reader™ 2700 & 2100
178559	Ładowarka indukcyjna do czytnika CR2100 z łącznością Bluetooth.
178560	Ładowarka indukcyjna do czytnika CR2100 z kablem USB o długości 1 m z łącznością Bluetooth.
178561	Ładowarka indukcyjna do czytnika CR2100 z łącznością Bluetooth z kablem USB o długości 1,8 m.
178562	Ładowarka indukcyjna do czytnika CR2100 z kablem USB-C o długości 1 m z łącznością Bluetooth.
178563	Podstawa biurkowa ładowarki indukcyjnej do czytnika CR2100.
320060	Ładowarka do akumulatorów Quad Bay do CR2700 & CR2100

ZBUDOWANY Z MYŚLĄ O WYDAJNOŚCI
ZAPROJEKTOWANY POD KĄTEM KORZYŚCI

Parametry fizyczne

Wymiary czytnika	52 mm (S) x 129 mm (W) x 130 mm (G)
Wymiary ładowarki	228,60 mm (S) x 50,80 mm (W) x 203,20 mm (G)
Waga czytnika	177 g
Waga ładowarki	97 g
Stopień ochrony przed wnikaniem (IPR)	IP52
Kolor	Czarny

Parametry eksploatacyjne

Pole widzenia	Pole szerokie: 50° w poziomie x 33,50° w pionie
Ogniskowa	Okolo 100 mm
Czujnik	CMOS 1,2 Mpx; (1280 x 960), skala szarości
Rozdzielczość optyczna	Pojedyncze pole: 960 x 640
Nachylenie	± 65° (od przodu do tyłu)
Przekrzywienie	± 60° od płaszczyzny poziomej do symbolu (odległość między bokami)
Tolerancja obrotu	+/- 180°
Kontrast symbolu	Różnica minimalnego współczynnika odbicia 15%
Wiązka światła	Pojedynczy niebieski pasek celowniczy (470 nm)
Odporność na światło otoczenia	Światło słoneczne: Do 96 890 lx
Odporność na upadek	Odporność na upadki z wysokości 1,8 metra
Wymagania dotyczące zasilania	Czytnik @ 5 vdc; stacja ładująca: maks. 5 W; Quad-Bay ładowarka: maks. 6 W
Liczba operacji skanowania	Do 50 000 operacji skanowania na jednym ładowaniu
Rozpraszanie ładunków elektrostatycznych	15 kV napowietrzne, 8 kV bezpośrednie
Interfejsy komunikacyjne stacji ładującej	USB 2.0 (Generic HID, klawiatura HID, wirtualny port komunikacyjny)
Komunikacja modułu czytnika/skanera	Bluetooth 5 Low Energy (klasa II)
Gwarancja	3 lata

Środowisko użytkownika

Temperatura robocza	-20°C - 55°C
Temperatura przechowywania	-30°C - 65°C
Wilgotność podczas pracy	5%-95% (bez kondensacji)
Funkcja dekodowania – 1D	BC412, Codabar, Code 11, Code 32, Code 39, Code 93, Code 128, IATA 2 of 5, Interleaved 2 of 5, GS1 DataBar, Hongkong 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI Plessey, NEC 2 of 5, Pharmacode, Plessey, Straight 2 of 5, Telepen, Trioptic, UPC/EAN/JAN
Funkcja dekodowania – 1D złożone	Codablock F, Code 49, Kompozyt GS1 (CC-A/CC-B/CC-C), MicroPDF, PDF417
Funkcja dekodowania – 2D	Kod Aztec, Data Matrix, Przystawka do obsługi prostokątnych kodów Data Matrix, Grid Matrix, Kod HanXin, Kod Micro QR, Kod QR, QR Model 1, GoCode® (zastrzeżone - wymagana dodatkowa licencja)
Funkcja dekodowania – pocztowe	Australian Post, Canada Post, Intelligent Mail, Japan Post, Kod KIX, Korea Post, Post-Net, Planet, UK Royal Mail, Zawieszki identyfikacyjne UPU
Opcje obrazu wyjściowego	JPEG, PGM
Wybór pól	Szerokie pole
Konwertowanie danych	GS1, HIBC, Prawa jazdy i dowody osobiste (wymagana opcjonalna licencja)
Sprawdzanie poprawności struktury danych	ISO 15418, ISO 15434, HIBC UDI

Typowe zakresy pracy

	7,5 mil Code 39	10,5 mil GS1 Databar	13 mil UPC	6,3 mil DM	10 mil DM	20,8 mil DM
Minimalny	23 mm	15 mm	23 mm	28 mm	16 mm	21 mm
Maksymalny	162 mm	146 mm	254 mm	106 mm	164 mm	318 mm

Uwaga: Zakresy pracy stanowią połączenie pól o szerokiej i dużej gęstości. Wszystkie próbki zawierały wysokiej jakości kody kreskowe i były odczytywane wzdłuż fizycznej linii środkowej pod kątem 10°. Pomiar od przodu skanera z domyślnymi ustawieniami w jednostkach metrycznych, które następnie zostały przeliczone na jednostki brytyjskie. Warunki testowania mogą mieć wpływ na zakresy pracy. Znak słowny i logo Bluetooth® są zarejestrowanymi znakami towarowymi należącymi do Bluetooth SIG, Inc. i każde użycie tych znaków przez The Code Corporation jest objęte licencją. Inne znaki towarowe i nazwy handlowe należą do ich właścicieli.

