



REWOLUCJA W REJESTROWANIU DANYCH

CODE READER™ 2700



Zmodernizuj przepływy pracy Minimalizuj przestoje

Lepsza widoczność w całym zakładzie

Skanowanie typu plug-and-play, niezbędne do prawidłowego wykonania pracy

Akumulator wytrzyma całą zmianę i jeszcze więcej

- ▶ Bardzo szybki wielokierunkowy odczyt kodów kreskowych 1D i 2D
- ▶ Ładowanie indukcyjne eliminuje awarie styków spowodowane przez środki dezynfekujące
- ▶ Ochrona przed pyłem i płynami dzięki wysokiej jakości obudowie IP65
- ▶ Wizualne, dźwiękowe i dotykowe informacje zwrotne (można je dostosować do potrzeb przepływu pracy)
- ▶ Możliwość dostosowania do przepływu pracy dzięki wielu programowalnym przyciskom
- ▶ Połączenie QuickConnect z komputerem głównym za pomocą stacji bazowej, klucza sprężetowego lub DirectConnect
- ▶ Pełna kontrola nad skanerem i danymi dzięki zaawansowanej platformie JavaScript
- ▶ Przechowywanie danych w celu późniejszego pobrania w trybie wsadowym
- ▶ Poprawa bezpieczeństwa danych i wydłużenie czasu pracy akumulatora dzięki technologii Bluetooth® 5 Low Energy
- ▶ Proaktywne zarządzanie za pomocą inteligentnego akumulatora z wbudowanym wskaźnikiem zużycia energii
- ▶ Zgodność z systemami Android, iOS i Windows (przez USB lub Bluetooth)
- ▶ Tworzywa CodeShield® niezawierające PVC są odporne na działanie agresywnych chemikaliów

PRZEGLĄD FUNKCJI



CR2700

BŁYSKAWICZNE SKANOWANIE
NIEZRÓWNANA WYDAJNOŚĆ



Opcje skanera

| Nr produktu | Opis |
|-------------|---|
| 176685 | Mieszczący się w dłoni skaner kodów kreskowych Code Reader™ 2700 ze stacją ładującą |
| 176686 | Mieszczący się w dłoni skaner kodów kreskowych Code Reader™ 2700 |
| 176687 | Ręczny skaner kodów kreskowych Code Reader™ 2700 ze stacją ładującą |
| 176688 | Ręczny skaner kodów kreskowych Code Reader™ 2700 |

Akcesoria

| Nr produktu | Opis |
|-------------|---|
| 176689 | Code Reader™ 2700 stacja ładowania indukcyjnego z kablem USB 1,8 m z łącznością Bluetooth |
| 176691 | Code Reader™ 2700 stacja ładowania indukcyjnego z kablem USB 0,9 m |
| 176521 | Mocowanie ścienne do indukcyjnej stacji ładującej do skanera Code Reader™ 2700 |
| 176690 | Podstawa montażowa indukcyjnej stacji ładującej do skanera Code Reader™ 2700 |
| 176508 | Kabel USB do micro USB, 1,8 m do skanera kodów kreskowych Code Reader |
| 176513 | Klucz Bluetooth do skanera Code Reader™ 2700 |
| 176694 | Bateria CR2700 |

Parametry fizyczne

| | |
|---------------------------------------|--|
| Wymiary skanera ręcznego | 53,34 mm (S) x 28,00 mm (W) x 131,00 mm (G) |
| Wymiary skanera z uchwytem | 53,34 mm (S) x 135,00 mm (W) x 131,00 mm (G) |
| Wymiary ładowarki | 101,60 mm (S) x 76,20 mm (W) x 101,60 mm (G) |
| Waga skanera ręcznego | 0,12 kg |
| Waga skanera z uchwytem | 0,12 kg |
| Waga ładowarki | 0,097 kg |
| Stopień ochrony przed wnikaniem (IPR) | IP65 |
| Kolor | Jasnoszary |

Parametry eksploatacyjne

| | |
|---|--|
| Pole widzenia | Pole o wysokiej gęstości: 30° w poziomie x 20° w pionie 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 | Pole o wysokiej gęstości: 960 x 640, pole szerokie: 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 |
| 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 |
| 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 | -20°C - 50°C |
| Wilgotność podczas pracy | 5%-95% (bez kondensacji) |
| Funkcja dekodowania – 1D | BC412, Codabar, Code 11, Code 128, Code 32, Code 39, Code 93, GS1 DataBar, Hongkong 2 of 5, IATA 2 of 5, Interleaved 2 of 5, MSI Plessey, Matrix 2 of 5, 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, GoCode® (zastrzeżone - wymagana dodatkowa licencja), Grid Matrix, Kod HanXin, Kod Micro QR, Kod QR, QR Model 1 |
| Funkcja dekodowania – pocztowe | Australian Post, Canada Post, Intelligent Mail, Japan Post, Kod KIX, Korea Post, Planet, Post-Net, UK Royal Mail, Zawieszki identyfikacyjne UPU |
| Opcje obrazu wyjściowego | JPEG, PGM |
| Wybór pól | Pole o wysokiej gęstości lub szerokie |
| Zaawansowana edycja danych | JavaScript |
| Konwertowanie danych | HIBC, GS1, Prawa jazdy i dowody osobiste (wymagana opcjonalna licencja) |
| Sprawdzanie poprawności struktury danych | ISO 15418, ISO 15434, HIBC UDI |

Typowe zakresy pracy

| | 3 mil Code 39 | 7,5 mil Code 39 | 10,5 mil GS1 Databar | 13 mil UPC | 5 mil DM | 6,3 mil DM | 10 mil DM | 20,8 mil DM |
|------------|---------------|-----------------|----------------------|------------|----------|------------|-----------|-------------|
| Minimalny | 90 mm | 23 mm | 10 mm | 18 mm | 33 mm | 23 mm | 10 mm | 18 mm |
| Maksymalny | 112 mm | 172 mm | 210 mm | 270 mm | 105 mm | 140 mm | 170 mm | 333 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.