



# POPRAW JAKOŚĆ DZIĘKI ROZWIĄZANIOM BRADY **CODE READER™ 1500**



**Błyskawiczne przepływy pracy  
Trwałość klasy przemysłowej**

**Zacznij skanowanie - od razu.  
Prosty. Łatwy w obsłudze. Intuicyjny.**

Bezproblemowa integracja z najbardziej niezawodnym narzędziem do skanowania.

**Sprawnie realizuj nawet najbardziej złożone zadania związane z edycją danych**

- ▶ Opatentowany układ optyczny o podwójnym polu widzenia umożliwia skanowanie większej liczby rodzajów kodów kreskowych niż jakikolwiek inny skaner
- ▶ Zabezpieczenia klasy IP54 chronią przed pyłem i wilgocią
- ▶ Lekki i kompaktowy
- ▶ Wskaźniki wizualne, dźwiękowe i dotykowe z możliwością dostosowania do potrzeb przepływu pracy
- ▶ Zaawansowana platforma JavaScript umożliwiająca pełną kontrolę nad urządzeniami

## PRZEGLĄD FUNKCJI



# CR1500

ODCZYTUJ KODY KRESKOWE O DOWOLNYM ROZMIARZE.  
NA DOWOLNEJ POWIERZCHNI. W KAŻDYCH WARUNKACH.



## Opcje skanera

Nr produktu	Opis
176510	Skaner kodów kreskowych Code Reader™ 1500
176511	Skaner kodów kreskowych Code Reader™ 1500 ze stojakiem

## Akcesoria

Nr produktu	Opis
176506	Kabel USB do RJ45 o dł. 1,8 m do skanera kodów kreskowych Code Reader

## Parametry fizyczne

Wymiary	50,80 mm (S) x 132,10 mm (W) x 76,20 mm (G)
Masa (kg)	0,12 kg
Stopień ochrony przed wnikaniem (IPR)	IP54
Kolor	Ciemnoszary

## 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 (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 V DC (mA): Standardowy = poniżej 350 mA; w okresie braku aktywności = 75 mA
Komunikacja modułu czytnika/skanera	RS232 USB 2.0 (Generic HID, klawiatura HID, wirtualny port komunikacyjny)
Gwarancja	5 lat

## 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 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, Plessey, Straight 2 of 5, Telepen, Trioptic, UPC/EAN/JAN, Pharmacode
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	85 mm	18 mm	5 mm	13 mm	28 mm	18 mm	5 mm	13 mm
Maksymalny	107 mm	167 mm	205 mm	265 mm	100 mm	135 mm	165 mm	328 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.