



REJESTRATOR OBRAZÓW LINIOWYCH DO SZEROKIEGO UŻYTKU

ZEBRA LI2208

LI2208 to następna generacja skanowania 1D oparta na najpopularniejszym ze skanerów, modelu LS2208. Zapewnia ergonomię i niezawodność LS2208, w połączeniu z ulepszonymi funkcjami, takimi jak zwiększony zasięg oraz wsparcie mobilnych kodów kreskowych. Dzięki najlepszemu w swojej klasie rejestratorowi linii możesz liczyć na niezrównaną wydajność skanowania każdego kodu paskowego, zawsze i wszędzie.

NASTĘPNA GENERACJA SKANOWANIA 1D

Uzyskaj dostęp do przełomowego rozwiązania w skanowaniu 1D kodów paskowych oraz zwiększ produktywność LI2208. Możliwe jest rejestrowanie dowolnego paskowego kodu 1D - w tym typowych kodów paskowych drukowanych na papierowych etykietach, elektronicznych kodów paskowych wyświetlanych na ekranie telefonu komórkowego, tabletu oraz komputera, pozwalając sprzedawcom na łatwe przetwarzanie kart lojalnościowych, kuponów mobilnych i innych oraz kodów paskowych o wysokiej gęstości (HD) używanych w wyspecjalizowanych sklepach i przez producentów komponentów elektronicznych. Opatentowane rozwiązanie optyczne pozwala na uzyskanie wiodącego w branży zasięgu pracy: kody paskowe UPC 13 mil 100% mogą zostać zarejestrowane z bliska lub z odległości do 30 cali/76,2 cm, podczas gdy kody paskowe UPC 26 mil 200% mogą być skanowane nawet z odległości 55 cali/139,7 cm. Ponieważ kody paskowe mogą być rejestrowane pod dużymi kątami, skanowanie może być łatwiejsze niż kiedykolwiek wcześniej, pozwalając pracownikom na spędzanie mniejszej ilości czasu operując skanerem i skupienie się na pracy. Opcjonalny stojak pozwala na automatyczne przełączanie między trybem przenośnym lub bez użycia rąk.

ZWIĘKSZONA WYDAJNOŚĆ

LI2208 łączy wydajność z nowymi funkcjami pozwalając pracownikom spełniać wymagania twojego biznesu i klientów. Pracownicy mogą skanować wiele typów kodów paskowych na różnych powierzchniach, zwiększając produktywność w Punkcie Sprzedaży (PS), w magazynie oraz na linii produkcyjnej w zakładach produkcyjnych, podczas rejestracji zdarzeń, rejestracji w hotelu i innych zastosowaniach.

ZAPROJEKTOWANY Z MYŚLĄ O WIELOGODZINNYM, CODZIENNYM UŻYTKOWANIU

Opatentowana pojedyncza płyta główna zwiększa niezawodność poprzez wyeliminowanie połączeń i wstęp kabli, będących częstą przyczyną awarii. Upadki oraz praca w zakurzonych lub wilgotnych środowiskach nie mają wpływu na działanie urządzenia.

DOSKONAŁE DOŚWIADCZENIE PODCZAS UŻYTKOWANIA

Nowe rozwiązanie wykrywające kable auto-host automatycznie wykrywa podłączone interfejsy, usuwając konieczność skanowania wielu kodów paskowych z parametrami. Urządzenie obsługuje ponad 90 zlokalizowanych klawiatur, pozwalając na łatwą i szybką konfigurację w wybranym języku.

MAKSYMALNY CZAS PRACY PRZY NISKICH KOSZTACH UŻYTKOWANIA

Nasze wiodące i kompleksowe plany obsługi pozwalają na utrzymanie skanerów kodów paskowych LI2208 w rękach pracowników niemal non-stop, przy minimalnym czasie serwisowania. Wbudowana funkcja kompletnego pokrycia chroni skanery przed nieprzewidzianymi warunkami, znacząco redukując niezaplanowane koszty naprawy i chroniąc przed niespodziewanymi naprawami. Usługa wymiany Service from the Start pozwala na dostarczenie urządzenia zastępczego na czas naprawy w ciągu jednego dnia roboczego.

OPIS USŁUG

Doskonała wydajność skanowania 1D

Zapewnia wyjątkową szybkość skanowania oraz szeroki kąt rejestracji danych

Rejestruje praktycznie wszystkie kody 1D na dowolnej powierzchni - w tym, na wyświetlaczach telefonów komórkowych

Rejestruj kody paskowe drukowane na papierowych etykietach oraz wyświetlane na ekranach telefonu komórkowego, tabletu lub komputera

Wiodący w branży zasięg

Odczytuje kody paskowe drukowane na papierowych etykietach od 1 cala/2,54 cm do ponad 30 cali/76,2 cm oraz kody o wysokiej gęstości na większe odległości, umożliwiając większą elastyczność zastosowań

Opatentowana konstrukcja oparta na pojedynczej płycie głównej.

Zwiększona wytrzymałość i zredukowany czas w serwisie poprzez usunięcie częstych źródeł awarii

Więcej informacji można uzyskać na stronie: www.zebra.com/LI2208 lub na naszej globalnej stronie kontaktowej pod adresem www.zebra.com/contact

TABELA DANYCH TECHNICZNYCH

DANE FIZYCZNE	
Wymiary	6,30 cala (wys.) x 2,64 cala (szer.) x 3,90 cala L 16 cm (wys.) x 6,7 cm (dł.) x 9,9 cm (szer.)
Masa	4,95 uncji/140 gramów
Napięcie i natężenie	5VDC ± 10% <165 mA skanowanie <40 mA tryb oczekiwania <2,5 mA podłączenie USB <4,0 mA w trybie niskiego wykorzystania energii (jeśli uruchomiony, dostępne jedynie RS232 i złącze klawiatury)
Źródło zasilania	Zasilanie od hosta lub zasilacz zewnętrzny
Kolor	Twilight Black; Nova White; Healthcare White
Obsługiwane interfejsy	USB, RS232, Złącze klawiatury oraz IBM RS485
Obsługa klawiatury	Obsługuje klawiatury w ponad 90 językach
CHARAKTERYSTYKA DZIAŁANIA	
Ustawienie ukośne	±65°
Tolerancja nachylenia	±65°
Tolerancja obrotu	±45°
Wzorec skanowania	Pojedyncza jasna linia celowania
Kąt skanowania	Poziomo 35°
Szybkość skanowania	547 skanów na sekundę
Tolerancja ruchu	25 cali/ 63,5 cm na sekundę
Źródło światła	Dioda LED Klasy 1 617 nm (żółta)
Min. Kontrast wydruków	15% MRD
FUNKCJE I ZARZĄDZANIE	
123Scan ² , Scanner Management Services (SMS), Zebra Scanner SDK	
ZGODNOŚĆ Z PRZEPISAMI	
Wymagania techniczne	EMC FCC Pozycja 15 Klasa B, ICES 003 Klasa B, IEC 60601-1-2 Środowiskowa Dyrektywa RoHS 2002/95/EEC Bezpieczeństwo elektryczne C22.2 Nr 60950-1, EN 60950-1, IEC 60950-1, UL 60950-1 LED Klasy 1
Środowisko	Zgodność z dyrektywą RoHS
AKCESORIA	
Stojak Intellistand pozwalający na pracę bez rąk; kable automatycznego wykrywania hosta	
WARUNKI UŻYTKOWANIA	
Odporność na światło szklane	Maks. 108 000 luksów

Temperatura robocza	Od 32°F do 122°F / od 0°C do 50°C
Temperatura przechowywania	Od -40°F do 158°F / od -40°C do 70°C
Wilgotność	Od 5% do 95%, bez kondensacji
Odporność na upadki:	Ponad 100 upadków z wysokości 5 stóp/1,5 m w temperaturze pokojowej; wytrzymuje upadki na beton z wysokości 6 stóp/1,8 m
Testowanie upadków	1000 cykli (2000 upadków) przy wstrząsach na wysokości 1/2 metra
Szczelność dla warunków środowiskowych	IP42
Symbole kodów paskowych	UPC/EAN: UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-8/JAN 8, EAN-13/JAN 13, Bookland EAN, Bookland ISBN Format, UCC Coupon Extended Code, ISSN EAN Kod 128 w tym GS1-128, ISBT 128, ISBT Concatenation, Kode 39 w tym Kod Trioptic Code 39, Kod Konwersji 39 do Kodu 32 (Włoski kod aptekarski), Kod 39 Pełna konwersja ASCII Kod 93 Kod 11 Matrix 2 of 5 Interleaved 2 of 5 (ITF) Discrete 2 of 5 (DTF) Codabar (NW - 7) MSI Chinese 2 of 5 IATA Inverse 1D (za wyjątkiem wszystkich kodów GS1 DataBars) GS1 DataBar w tym GS1 DataBar-14, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded

ZASIĘG DEKODOWANIA (TYPOWY ZASIĘG PRACY*)

3 milicale	Minimalna rozdzielczość
4 milicale	4-10 cali/10,2-25,4 cm
5 milicali	3-13 cali/7,6-33 cm
7,5 milicala	1,5-19 cali/3,8-48,3 cm
13 milicali (100% UPC-A):	1-31 cali/2,5-78,7 cm
20 milicali	1-42 cali/2,5-106,7 cm
26 milicali (200% UPC-A):	3-55 cali/7,6-140 cm
100 milicali na powierzchni odbłaskowej	>20 stóp/6 m

* Zasięg pracy testowany poniżej 30 stóp przy oświetleniu otoczenia -cd; zasięg obliczany jest w oparciu o Kod 39 o ile nie zostało odnotowane inaczej

GWARANCJA

Na urządzenie LI2208 firmy Zebra udzielana jest gwarancja na wady materiałowe i produkcyjne, która obowiązuje przez 60 miesięcy od daty wysyłki zgodnie z warunkami gwarancji sprzętowej firmy Zebra. Pełne warunki gwarancji sprzętowej firmy Zebra można znaleźć pod adresem internetowym www.zebra.com/warranty

USŁUGI

Usługi Service from the Start with Comprehensive Coverage; Advance Exchange; Enterprise Mobility Software Support

Zgodność z systemem 123Scan² oraz systemem zarządzania skanerem (Scanner Management Service - SMS)

Drastycznie zmniejsza koszty i czas obsługi, począwszy od konfiguracji wstępnej a skończywszy na codziennym użytkowaniu; możliwość dostosowania do potrzeb przy użyciu SDK

Doskonała tolerancja ruchu oraz wychylenia

Kody paskowe mogą być rejestrowane szybciej, a urządzenie nie wymaga przerw w skanowaniu

Obsługa klawiatur w wielu językach

Obsługuje ponad 90 klawiatur w różnych językach, pozwalając na łatwe zaadaptowanie do użytku w dowolnym miejscu na świecie

Wytrzymuje ponad 100 upadków na beton oraz 1000 upadków z wysokości 1,64 stopy/ 0,5 m

Zapewnia niezawodne działanie mimo nieuniknionego upuszczania urządzenia, aby zmaksymalizować czas pracy

Elastyczne tryby - przenośny oraz prezentacyjny

Rozwiązanie Gooseneck Intellistand umożliwia skanowanie poprzez umieszczenie kodu w polu widzenia skanera oraz automatyczne przełączanie pomiędzy trybem ręcznym i trybem pracy bez użycia rąk

123Scan²

Programowalne parametry skanowania, aktualizacje oprogramowania sprzętowego, zawiera dane o zeskanowanych kodach paskowych oraz drukuje raporty.
www.zebra.com/123Scan

Scanner Management Service (SMS)

Pozwala na zdalne zarządzanie skanerem Zebra oraz zapytaniami dotyczącymi towarów.
www.zebra.com/sms

Skaner SDK

Generuje kompletną aplikację skanera, w tym informacje o dokumentacji, sterownikach narzędziach testowych oraz przykładowych kodach źródłowych.
www.zebra.com/windowsSDK



Centrala regionu Ameryki Płn. i
Centrala Główna
+1 800 423 0441
inquiry4@zebra.com

Centrala regionu Azji i Pacyfiku
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Centrala regionu EMEA
zebra.com/locations
mseurope@zebra.com

Centrala regionu Ameryki
Łacińskiej
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com