

Skaner ręczny LS1203

Atrakcyjna opcja do codziennego użytku

Skaner ręczny Zebra LS1203 zapewnia wysoką jakość skanowania laserowego, ergonomię i przyjazność dla użytkownika oraz trwałość w przystępnej cenie. Zaprojektowany z myślą o potrzebach niewielkich przedsiębiorstw skaner LS1203 zapewnia niezbędną wydajność i funkcje potrzebne do znacznego zmniejszenia błędów podczas wprowadzania danych i stałego zwiększania produktywności w sklepach z upominkami, butikach, sklepach sportowych, jubilerskich, wypożyczalniach filmów wideo, kwiaciarniach i innych niewielkich, lokalnych sklepach detalicznych. To proste i wygodne w użyciu urządzenie stanowi bardzo atrakcyjną cenowo opcję, która zapewnia niezawodne działanie i ochronę inwestycji – zalety, które uczyniły firmę Zebra światowym liderem w zakresie ręcznych skanerów kodów kreskowych.



Wyższa wydajność już od samego początku

Stosowany podczas pracy przy obsłudze stanowisk kasowych skaner LS1203 zapewnia wydajność pozwalającą zwiększyć efektywność operacyjną już od momentu jego pierwszego użycia. Skaner został zaprojektowany tak, aby nie trzeba było go konfigurować, co praktycznie eliminuje problemy z instalacją. Ergonomiczny kształt i intuicyjny sposób obsługi oznacza zaś, że użytkownicy nie wymagają szkolenia – do rozpoczęcia pracy gotowi będą w ciągu kilku minut.

Brak konieczności ręcznego wprowadzania danych pozwala zredukować liczbę błędów kasjera oraz zapewnić, że klient zostanie obciążony prawidłową kwotą. Prowadzi to do przyspieszenia procesu płatności, zwiększenia zadowolenia klientów oraz szybszego zwrotu z inwestycji. Na zapleczu LS1203 pozwala zautomatyzować procesy związane z papierowymi dokumentami, takie jak zarządzanie запасami, aby zwiększyć dokładność informacji, ograniczyć czas wymagany na codzienne prace administracyjne oraz poświęcać więcej czasu na obsługiwanie klientów.

Trwała konstrukcja zgodna z rozwiązaniami przyszłości

Dzięki budowie opartej na pojedynczej płytce drukowanej oraz wytrzymałemu elementowi skanującemu skaner LS1203 doskonale sprawdzi się w codziennym użytkowaniu i przetrwa przypadkowe upuszczenia przez użytkownika, o które tak łatwo podczas pracy. Skaner LS1203 zapewnia niezawodne działanie każdego dnia, redukując do minimum koszty konserwacji oraz wydłużając czas bezawaryjnej pracy. Szereg wbudowanych interfejsów zapewnia natomiast zabezpieczenie inwestycji, co oznacza, że skaner zakupiony dziś będzie współpracować z systemem obsługującym punkt sprzedaży także i jutro.

Sprawdzona jakość, której można zaufać

Wybierając skaner LS1203, zyskujesz pewność, jaką gwarantują produkty kupione od firmy Zebra – globalnego lidera w dziedzinie ręcznych skanerów kodów kreskowych, której urządzenia liczone w milionach są stosowane na co dzień przez największych sprzedawców detalicznych świata. A ponieważ nawet najbardziej wytrzymałe produkty wymagają serwisowania, firma Zebra przygotowała pełen zestaw usług serwisowych, pomagających chronić inwestycję i dbać o zachowanie najwyższej wydajności pracy sprzętu.

Skaner LS1203 zwiększa produktywność już od samego początku

Więcej informacji można znaleźć na stronie www.zebra.com/ls1203 lub korzystając z naszej centralnej bazy kontaktów pod adresem www.zebra.com/contact

Cechy i funkcje

Trwała konstrukcja: urządzenie na bazie jednej płyty; spełnia rygorystyczne wymogi firmy Zebra w zakresie zabezpieczenia przed upadkiem z wysokości 5 stóp

Urządzenie zostało zaprojektowane do codziennego użytkowania przez całą dobę; znacznie redukuje czas przestojów oraz koszty naprawy

Obsługa wielu interfejsów: RS-232, USB, KBW (Keyboard Wedge) na jednym skanerze

Upraszcza instalację i integrację; rozwiązanie zgodne z technologiami przyszłości – zapewnia kompatybilność z hostem/punktem sprzedaży zarówno dziś, jak i jutro

Smukła, lekka, wyważona i ergonomiczna konstrukcja hybrydowa

Najwyższy komfort użytkowania przez cały dzień; pozwala uniknąć zmęczenia użytkownika

Intuicyjne skanowanie; konstrukcja typu plug and play

Redukuje czas potrzebny na konfigurację i szkolenie praktycznie do zera, co zapewnia szybszy zwrot z inwestycji

Wysokiej jakości skaner liniowy 1D – można wybrać pomiędzy skanowaniem z użyciem spustu lub w trybie ciągłym Auto-Scan™

Precyzyjne skanowanie za pierwszym razem; urządzenie jest zawsze gotowe do następnego skanowania

Dane techniczne

| Parametry fizyczne | |
|-------------------------|--|
| Wymiary | 2,4 in (wys.) × 7,1 in (dł.) × 2,4 in (szer.) 6,2 cm (wys.) × 18 cm (szer.) × 6 cm (dł.) |
| Waga (bez kabla) | Około 4,3 oz (122 g) |
| Napięcie i prąd | 5 +/-10% V DC przy 100 mA (spoczynkowy: <35 mA) |
| Źródło zasilania | Zasilanie hosta lub zewnętrzne źródło zasilania |
| Kolor | Biały (Cash Register White) lub czarny (Twilight Black) |

| Środowisko użytkowe | |
|---------------------------------------|---|
| Temp. robocza | 0°C do 50°C (32°F do 122°F) |
| Temp. przechowywania | -40°C do 70°C (-40°F do 158°F) |
| Wilgotność | Wilgotność względna od 5% do 95% bez kondensacji |
| Odporność na upadki | Odporność na wielokrotne upadki na beton z wysokości 5 ft / 1,524 m |
| Odporność na światło otoczenia | Odporność na typowe światło sztuczne w pomieszczeniach i naturalne światło na zewnątrz (bezpośrednie światło słoneczne). Światło lamp jarzeniowych, żarowych, rtęciowych, sodowych i LED ⁴ : 450 stopoświec (4844 luksy). Światło słoneczne: 8000 stopoświec (86 111 luksów) |
| Głośność sygnału dźwiękowego | Do wyboru: trzy poziomy |
| Sygnal dźwiękowy | Do wyboru: trzy różne sygnały dźwiękowe |
| Wyładowania elektrostatyczne | Odporność na wyładowania w powietrzu 15 kV oraz wyładowania bezpośrednie 8 kV |

Gwarancja

Skanner LS1203 jest objęty gwarancją na wady produkcyjne i materiałowe przez okres 3 lat (36 miesięcy) od daty wysyłki, o ile produkt nie zostanie poddany żadnym modyfikacjom oraz będzie eksploatowany w normalnych i prawidłowych warunkach. Szczegółowe informacje można znaleźć w pełnym tekście gwarancji.

Głębina ostrości

| Etykieta papierowa | |
|--------------------------|--|
| Code 39 – 5 mil | Angielski: 0,25"–5,00" Metryczne: 0,50–12,50 cm |
| Code 39 – 7,5 mil | Angielski: 0–7,75" Metryczne: 0–19,68 cm |
| Code 39 – 10 mil | Angielski: 0–8,50" Metryczne: 0–21,50 cm |
| 100% UPC – 13 mil | Angielski: 0–8,50" Metryczne: 0–21,50 cm |
| 200% UPC – 26 mil | Angielski: 0–10,25" Metryczne: 0–26,00 cm |

Parametry wydajności

| | |
|---|---|
| Typ skanera | Dwukierunkowy |
| Źródło światła (laser) | Dioda laserowa 650 nm |
| Prędkość skanowania | 100 operacji skanowania na sekundę |
| Typowa odległość robocza | Zobacz tabelę poniżej. |
| Min. kontrast druku | Minimalny współczynnik odbicia 30% |
| Obrót (przechylenie):¹ | ± 30° od pozycji naturalnej |
| Odchylenie w pionie:² | ± 65° |
| Odchylenie w poziomie:³ | ± 60° |
| Odczytywane kody | UPC/EAN, UPC/EAN z uzupełnieniami, UPC/EAN 128, Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 39 TriOptic, Code 128, Code 128 Full ASCII, Codabar, przeplatany 2 z 5, dyskretny 2 z 5, Code 93, MSI, Code 11, IATA, warianty GS1 DataBar (dawniej RSS), chiński 2 z 5 |
| Obsługiwane interfejsy | USB, RS-232, Keyboard Wedge (złącze klawiatury) |

Zgodność z przepisami

| | |
|--------------------------------------|---|
| Bezpieczeństwo elektryczne | UL1950, CSA C22.2 No. 950, EN60950/IEC950 |
| Bezpieczeństwo obsługi lasera | IEC klasa 1 |
| EMI/RFI | FCC część 15 klasa B, ICES-003 klasa B, dyrektywa Unii Europejskiej w sprawie kompatybilności elektromagnetycznej, SMA (Australia), EMC (Tajwan), VCCI/MITI/Dentori (Japonia) |

Przypisy

- 1 – Obrót (przechylenie): regulowane poprzez obracanie nadgarstkiem w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara lub przeciwnym
- 2 – Odchylenie w pionie: Sterowanie przez upuszczenie lub podniesienie nadgarstka
- 3 – Odchylenie w poziomie: regulowane poprzez obracanie nadgarstkiem ze strony lewej na prawą lub odwrotnie
- 4 – Oświetlenie LED o dużym współczynniku drgań wywoływanych przez prąd przemienny może negatywnie wpływać na skuteczność skanowania

Rynki i zastosowania

Branże

- handel detaliczny



Centrala regionu Ameryki Płn.
i Centrala Główna
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

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

Centrala regionu EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

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