

# Seria Symbol DS6708-DL

Uniwersalny skaner ręczny z imagerem cyfrowym



## Wykorzystanie informacji z praw jazdy w celu zwiększenia wydajności i zmniejszenia odpowiedzialności

Skaner Symbol DS6708-DL łączy w sobie wszystkie cechy standardowego imagera DS6708 marki Zebra, np. funkcję wielokierunkowego skanowania kodów kreskowych 1D/2D, z wbudowanym modułem analizy składowej danych, umożliwiającym użytkownikom odczytywanie kodów kreskowych PDF417 w amerykańskich prawach jazdy i wykorzystywanie tych informacji do wielu różnych zastosowań, w tym automatycznego wypełniania danych we wnioskach o karty kredytowe lub lojalnościowe, weryfikacji wieku czy monitorowania procesu zwrotów towaru. Proste skanowanie prawa jazdy pozwala detalistom usprawnić pracę, zredukować błędy związane z ręcznym wpisywaniem danych i zapewnić przestrzeganie lokalnych, stanowych i federalnych przepisów regulujących sprzedaż określonych produktów, np. papierosów i alkoholu.

## Gotowa do pracy funkcja analizy składowej danych – bez potrzeby korzystania z pomocy informatyka

Ponieważ analiza danych jest dokonywana w skanerze, a proces kontroluje użytkownik, model DS6708-DL jest rozwiązaniem szczególnie atrakcyjnym dla sprzedawców detalicznych nieposiadających scentralizowanego działu informatycznego. A dzięki temu, że skaner współpracuje z wieloma różnymi interfejsami, systemami operacyjnymi i konfiguracjami podłączanych do niego urządzeń i nie wymaga dodatkowego oprogramowania ani opłat licencyjnych, można go z łatwością używać we wszelkiego rodzaju środowiskach bez potrzeby skomplikowanych przygotowań. Detaliści, którzy wolą przetwarzać dane z praw jazdy za pomocą rozwiązań

serwerowych, mogą skorzystać z oferty partnerów firmy Zebra udostępniających wiodące w branży systemy programowe do analizy składowej.

## Najnowsze aktualizacje formatów danych w prawach jazdy

Ponieważ używany w amerykańskich dokumentach prawa jazdy format danych może różnić się nie tylko w zależności od stanu, ale także od czasu wydania dokumentu, skaner Symbol DS6708-DL firmy Zebra zapewnia kompleksowe rozwiązanie obejmujące coroczne aktualizacje nowych formatów wprowadzanych w różnych stanach, co pomaga zadbać o ochronę inwestycji już od samego początku.

## Tradycyjne skanowanie i nie tylko

Wszechstronny skaner Symbol DS6708-DL firmy Zebra udostępnia nie tylko możliwość odczytu i przetwarzania kodów PDF417, lecz także funkcje tradycyjnego skanera kodów kreskowych 1D i 2D, umożliwiając obsługę dodatkowych potrzeb w zakresie rejestracji danych odpowiednio do wymagań.

## Dośkonały zwrot z inwestycji

Symbol DS6708-DL zmniejsza nakłady kapitałowe i koszty operacyjne, eliminując potrzebę zakupu, zarządzania i wspierania dodatkowych urządzeń i oddzielnych skanerów do odczytu kodów kreskowych różnych typów. Wprowadzanie do użytku w przedsiębiorstwie mniejszej liczby urządzeń znaczenie redukuje czas i koszty związane ze szkoleniem pracowników – i pozytywnie wpływa na ich wydajność. Możliwość zdalnego śledzenia, konfiguracji i aktualizacji skanerów Symbol DS6708-DL obniża typowe koszty zarządzania.

## CECHY I FUNKCJE

### Wbudowany moduł analizy składowej danych

Umożliwia użytkownikom odczytywanie kodów kreskowych PDF417 z amerykańskich praw jazdy i wykorzystywanie tych informacji do wielu różnych zastosowań, w tym automatycznego wypełniania danych we wnioskach o karty kredytowe lub lojalnościowe, weryfikacji wieku lub monitorowania procesu zwrotów towaru.

### Obsługa wszystkich ważniejszych kodów 1D, PDF, pocztowych i 2D

Zapewnia elastyczność zastosowań i eliminuje potrzebę używania urządzeń różnych typów – oraz związane z tym koszty.

### Usługa zarządzania skanerami (SMS)

Obniża koszty informatyczne i całkowity koszt eksploatacji, umożliwiając zdalne zarządzanie z centralnego punktu.

### Odporność na upadki z wys. 1,8 m i szybą skanera ze szkła hartowanego

Przeznaczony do codziennego użytkowania, zapewnia maksymalną niezawodność i płynną pracę. Redukuje przestoje i całkowity koszt eksploatacji.

## ZESTAWIENIE DANYCH

SERIA SYMBOL DS6708-DL  
Skaner ręczny z imagerem cyfrowym

A ponieważ nawet najbardziej inteligentne urządzenia wymagają wsparcia technicznego, plan serwisowy Zebra OneCare Advance Exchange oferuje dostarczenie następnego dnia roboczego urządzenia zastępczego, co zapewnia maksymalny czas pracy bez przestojów i pewność, że serwis jest zawsze dostępny.

Więcej informacji o tym, jak seria Symbol D6708-DL może zapewnić Twojej firmie przewagę w biznesie, można znaleźć korzystając z naszej centralnej bazy kontaktów pod adresem [www.zebra.com/contact](http://www.zebra.com/contact) lub odwiedzając stronę internetową [www.zebra.com/ds6708dl](http://www.zebra.com/ds6708dl)

### Różne wbudowane interfejsy i zgodność z uniwersalnym kablem

Łatwy do instalacji i przygotowany na przyszłość – dzisiaj stacją dokującą będzie można połączyć z nowymi urządzeniami w przyszłości.

### Skanowanie wielokierunkowe 360°, szeroki zakres roboczy i laserowy wzór celownika

Łatwy w użyciu – nie trzeba ustawiać skanera przy skanowanym przedmiocie i nie wymaga niemal wcale nauki obsługi.

### Opcjonalna baza Intellistand do pracy w trybie bez użycia rąk

Umożliwia skanowanie w trybie prezentacyjnym i automatyczne przechodzenie od trybu prezentacyjnego do ręcznego.

## Seria Symbol DS6708-DL – dane techniczne

Parametry fizyczne	
Wymiary:	16,6 cm x 11,9 cm x 7,1 cm (wys. x dł. x szer.)
Waga:	182 g
Napięcie i natężenie:	5 +/-10% V DC przy 350 mA
Kolor:	Biały (na zdjęciu), czarny (Twilight Black)
Parametry wydajnościowe	
Źródło światła:	Celownik: dioda laserowa 650 nm Podświetlenie: dioda LED 630 nm
Pole widzenia: (w pionie x w poziomie)	DL: 34° (w pionie) x 43° (w poziomie)
Obrót/odchylenie w pionie/ odchylenie w poziomie:	DL: 360°, ±65°, ±60°
Odczytywane kody kreskowe	
1D:	UPC/EAN i z dodatkami, Code 39, Code 39 pełny ASCII, Tri-optic Code 39, warianty RSS, Code 128, GS1 DataBar (dawniej UCC/EAN 128), Code 128 pełny ASCII, Code 93, Codabar (NW), przeplatany 2 z 5, dyskretny 2 z 5, MSI, Codell, IATA, Bookland EAN, Code 32
PDF417 (i warianty):	PDF417, microPDF417 i kody złożone
Pocztowe:	Amerykański Postnet i Planet, brytyjski, japoński, australijski i holenderski
2D:	MaxiCode, DataMatrix (ECC 200), QR Code i Aztec
Kontrast wydruków:	Minimalna intensywność odbicia 25%
Tolerancja na ruch:	Prędkość pozioma: 12,7 cm/s
Obsługiwane interfejsy:	DS6708: RS-232C (standardowy, Nixdorf, ICL i Fujitsu); USB (standardowy, IBM SurePOS, Macintosh) i interfejs Synapse umożliwiające połączenie ze wszystkimi powyższymi, a także wieloma niestandardowymi interfejsami; IBM 468x/469x i Keyboard Wedge (złącze klawiatury)

Uwaga: Identyfikatory leków NDC (National Drug Code) mogą być kodowane za pomocą różnych kodów. Skaner DS6708-DL można zaprogramować do analizy tych kodów z wykorzystaniem reguł zaawansowanego formatowania danych ADF (Advanced Data Formatting).

Środowisko użytkowe	
Szczelność:	IP41 (odporność na wodę i pył)
Temp. robocza:	0°C do 50°C
Temp. przechowywania:	-40°C do 70°C
Wilgotność:	5% do 95%, bez kondensacji
Odporność na upadki:	Wytrzymuje wielokrotne upadki na beton z wys. 1,8 m
Odporność na światło otoczenia:	Odporność na typowe światło sztuczne w pomieszczeniach i naturalne na zewnątrz (bezpośrednie światło słoneczne)
Zgodność z przepisami	
Bezpieczeństwo elektryczne:	UL6950-1, CSA C22.2 nr 60950-1, EN60950-1/IEC60950-1
Bezpieczeństwo laserowe:	EN60825-1:1994 +A1: 2002 +A2 :2001, IEC60825-1, 21CFR1040.10 i 21CFR1040.11, CDRH klasa II, IEC klasa 2
EMI/RFI:	FCC część 15 klasa B, ICES-003 klasa B, CISPR 22, CISPR 24; elektryczne urządzenia medyczne: EN60601-1-2: 2002
Wymagania środowiskowe:	Zgodność z dyrektywą RoHS 2002/95/EWG
Opcje montażu (akcesoria):	Baza Intellistand z regulacją wysokości: 12,7–25,4 cm i regulacją kąta: 0°–90°. Dostępne są także uchwyty do montażu na blacie i na ścianie.
Zasilacze:	Dostępne są zasilacze do zastosowań, w których niemożliwe jest zasilanie przez kabel z hosta.
Gwarancja	
Zgodnie z warunkami gwarancji sprzętowej firmy Zebra skanery ręczne Symbol DS6707/8 są objęte gwarancją na wady produkcyjne i materiałowe przez okres pięciu lat od daty wysyłki. Szczegółowe informacje na temat gwarancji firmy Zebra na sprzęt podane są na stronie: <a href="http://www.zebra.com/warranty">http://www.zebra.com/warranty</a>	

### DS6708-DL

Głębina pola		
Gęstość etykiet	DS6708-DL	
Etykieta papierowa	Jednostki angielskie	Jednostki metryczne
5 mil (Code 39):	1,1 – 6,5 cala	2,8 – 16,5 cm
13 mil (UPC/EAN 100%):	0,5 – 9,7 cala	1,3 – 24,6 cm
20 mil (Code 39):	0,5 – 15,2 cala	1,3 – 38,6 cm
PDF417 (10 mil):	0,9 – 7 cali	2,3 – 17,8 cm
Datamatrix (10 mil):	1,1 – 7,5 cala	2,8 – 19,1 cm