



Seria Symbol DS6700

Ręczny skaner cyfrowy do rejestracji obrazów



CECHY

Obraz o rozdzielczości 1,3 megapiksela

Rozdzielczość umożliwiająca przechwytywanie obrazów i kodów kreskowych; elastyczność w skanowaniu dokumentów o maksymalnym rozmiarze 8,5 cala x 11 cali/21,6 cm x 27,9 cm

Obsługa wszystkich głównych kodów kreskowych 1D i PDF, symbologii listownych i 2D

Elastyczność w zakresie zastosowań; brak konieczności posiadania wielu urządzeń i eliminacja związanych z tym kosztów

Gotowość do obsługi systemu zdalnego zarządzania skanerem (RSM, Remote Scanner Management)

Obniżenie wydatków na IT oraz łącznych kosztów posiadania (TCO) dzięki funkcji zdalnego zarządzania z centralnego punktu

Technologia poprawy tekstu

Czytelność tekstu w skanowanych dokumentach

Pobieraj dane i obrazy za pomocą jednego, wielofunkcyjnego urządzenia

Wszechstronny skaner Symbol DS6700 firmy Motorola łączy w sobie funkcjonalność skanera kodów kreskowych 1D i 2D, kamery cyfrowej oraz skanera dokumentów. Skaner Symbol DS6700 został zaprojektowany tak, aby sprostać potrzebom biznesowym w różnych gałęziach przemysłu, przyczyniając się do wzrostu wydajności pracowników i usprawnienia działania procesów biznesowych w sprzedaży detalicznej, zarządzaniu i produkcji. W tym celu został zaopatrzony we wbudowaną kamerę o rozdzielczości 1,3 megapiksela z doskonałą technologią obrazu cyfrowego, zapewniającą wysoką jakość skanowania.

Zwiększona wydajność pracowników

Skaner Symbol serii DS6700 zapewnia dokładne i szybkie skanowanie kodów kreskowych już za pierwszym razem, zwiększając tym samym wydajność pracowników. Bez względu na rodzaj odczytywanych kodów kreskowych (1D, 2D lub PDF417) skaner Symbol serii DS6700 zapewnia automatyczne przechwycenie kodu kreskowego metodą „wyceluj i użyj” — nie ma potrzeby podstawiania produktu pod okno skanowania. Dzięki wizjerowi obraz skanowany jest poprawnie już za pierwszym razem. Możliwość przełączania między trybem bez użycia rąk i trybem ręcznym zapewnia szybkie, łatwe i bezpieczne skanowanie dużych obiektów. Dodatkowo, zastosowanie skanera rozszerza funkcja listy wysyłkowej, umożliwiającą szybkie przetwarzanie zamówień i nie tylko.

Wysoka przejrzystość dokumentów skanowanych w celach archiwalnych

Oprogramowanie do poprawy jakości tekstu zapewnia przejrzystość dokumentu i przyczynia się do usprawnienia procesu archiwizacji poprzez zamianę materiałów papierowych na postać elektroniczną. Kamera o wysokiej rozdzielczości i oprogramowanie do poprawy jakości tekstu zapewniają wyrazistość tekstu na skanowanych dokumentach, w tym nawet bardzo małego druku — poczynając od recept lekarskich, a kończąc na listach przewozowych. W rezultacie użytkownik ma do swojej dyspozycji najistotniejsze informacje biznesowe dosłownie tuż pod ręką, co pomaga w zmniejszeniu kosztów zachowania zgodności z przepisami oraz kosztów administracyjnych.

Znaczny zwrot z inwestycji

Skaner Symbol DS6700 redukuje koszty kapitałowe i operacyjne, ponieważ eliminuje potrzebę zakupu, zarządzania i obsługi dodatkowych urządzeń, takich jak kamery cyfrowe i oddzielne skanery kodów cyfrowych dla innych symbologii. Instalacja mniejszej ilości urządzeń znacznie redukuje czas i koszty związane ze szkoleniem oraz wpływa pozytywnie na wydajność. Dzięki funkcjom zdalnego nadzoru, instalacji i uaktualniania skanery Symbol DS6700 pozwalają zmniejszyć typowe koszty zarządzania. Ponieważ nawet najbardziej inteligentne urządzenia wymagają planu pomocy technicznej, dział serwisu firmy Motorola zapewnia w ramach umowy Start

Ciąg dalszy z drugiej strony...

DANE TECHNICZNE

SERIA SYMBOL DS6700

Ręczny skaner cyfrowy do rejestracji obrazów

Odporność na upadki: 1,8 m, okienko ze szkła hartowanego

Ograniczenie czasu przestojów i kosztów TCO. Skaner zaprojektowany z myślą o intensywnym, codziennym użytkowaniu i o zapewnieniu maksymalnej niezawodności i wydajności

Wiele wbudowanych interfejsów; obsługa uniwersalnego kabla

Łatwa instalacja; zgodność z przyszłymi rozwiązaniami — obecna baza będzie umożliwiać połączenie z przyszłymi komputerami macierzystymi

360° skanowanie wielokierunkowe; szeroki zakres roboczy; wzorec celowania laserowego

Łatwy w użyciu; brak konieczności ustawiania obiektu i skanera, praktycznie nie wymaga szkolenia

Opcjonalny system Intellistand do pracy bez użycia rąk

Umożliwia skanowanie poprzez umieszczenie kodu w polu widzenia skanera oraz automatyczne przełączanie pomiędzy trybem ręcznym i trybem pracy bez użycia rąk

Advance Exchange Support dostarczenie urządzenia zastępczego w ciągu następnego dnia roboczego, aby zagwarantować maksymalną wydajność i wyeliminować wszelkie problemy.

Więcej informacji o korzyściach dla przedsiębiorstwa wynikających z użytkowania skanerów Symbol DS6700 można znaleźć pod adresem www.motorola.com/ds6700 lub zajrzeć na naszą globalną stronę kontaktową pod adresem www.motorola.com/enterprisemobility/contactus

Dane techniczne skanera Symbol serii DS6700

Dane fizyczne	
Wymiary:	6,55 cala (wys.) x 4,72 cala (dł.) x 2,82 cala (szer.) 16,6 cm (wys.) x 11,9 cm (dł.) x 7,1 cm (szer.)
Ciężar:	6,4 uncji (182 g)
Napięcie i natężenie prądu:	5 +/-10% VDC, 350 mA
Kolor:	Kasa biała (widoczna) lub czarno-szara
Charakterystyka działania	
Źródło światła:	Celowanie: dioda laserowa 650 nm Oświetlenie: dioda LED 630 nm
Pole widzenia: (pionowy x poziomy)	Zakres standardowy (SR): 34° (pion) x 43° (poziom) Zakres przechwytywania dokumentu (DC): 35° (pion) x 44° (poziom)
Obrót/Nachylenie/Odczylenie:	Zakres standardowy (SR): 360°, ±65°, ±60° Zakres przechwytywania dokumentu (DC): 360°, ±65°, ±60°
Funkcje dekodowania:	
1-D:	UPC/EAN z uzupełnieniami, Code 39, Code 39 Full ASCII, Tri-optic Code 39, warianty RSS, UCC/EAN 128, Code 128, Code 128 Full ASCII, Code 93, Codabar (NW1), Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, MSI, Codell, IATA, Bookland EAN, Code 32
PDF417 (i warianty):	PDF417, microPDF417 i kody złożone
Pocztowe:	US. Kody pocztowe: Postnet i Planet, UK, japoński, australijski i holenderski
2-D:	Kody MaxiCode, DataMatrix (ECC 200) i QR i Aztec
Kontrast wydruków:	minimalny współczynnik odbicia: 25%
Tolerancja ruchowa:	Prędkość pozioma: 5 cali (12,7 cm) na sekundę
Obsługiwane interfejsy:	DS6707: RS-232C (Standard, Nixdorf, ICL, i Fujitsu); USB (Standard, IBM SurePOS, Macintosh) DS6708: jak wyżej oraz IBM 468x/469x, złącze klawiatury i technologia Synapse.

Uwaga: kody NDC (stosowane do identyfikacji leków w USA) mogą być kodowane przy użyciu różnych symbolologii. Urządzenie DS6878-HC można zaprogramować tak, aby analizowało te kody przy użyciu zasad zaawansowanego formatowania danych (ADF).

Charakterystyka rejestracji obrazu (TYLKO DS6707)

Obraz (piksele):	1,3 megapiksela: 1280 pikseli (poziom) x 1024 piksele (pion)
Obsługa formatów graficznych:	możliwość eksportowania obrazów w formie bitmap, plików JPEG i TIFF
Szybkość przesyłania obrazów:	Złącze USB 1.1: do 12 Mb/sekundę RS232: do 115 kb przepustowości łącza
Czas przesyłania obrazów:	Przy typowym zastosowaniu złącza USB — ok. 0,2 sekundy dla skompresowanego pliku JPEG o rozmiarze do 100 kb
Odległość rejestracji obrazu: (pionowa x pozioma)	minimalna odległość (szacunkowo) Formaty dokumentu: 2 1/8 x 3 3/8 cala (5,4 x 8,6 cm) 2,4 cala (6,1 cm) 4 x 6 cali (10,2 x 15,2 cm) 5,7 cala (14,5 cm) 5 x 7 cali (12,7 x 17,8 cm) 6,9 cala (17,5 cm) 8 x 11 cali (21,6 x 28 cm) 11,9 cala (30,2 cm) Zakresy zaczynają się od przodu skanera i zależą jedynie od zakresu ostrości przechwytywania dokumentów.

*Uwaga: Charakterystyka rejestracji obrazu dotyczy jedynie skanera DS6707. Skaner DS6708 nie obsługuje przesyłania obrazów.

Warunki użytkowania	
Szczelność:	IP41, (odporność na wodę i kurz)
Temperatura pracy:	od 32° do 122°F / od 0° do 50°C
Temperatura przechowywania:	od -40° do 158°F / od -40° do 70°C
Wilgotność:	od 5% do 95% bez kondensacji
Odporność na upadki:	Odporność na wielokrotne upadki z wysokości 6 stóp (1,8 m) na podłożu betonowe
Odporność na światło sztuczne:	Odporność na normalne światło sztuczne w pomieszczeniu i naturalne światło na zewnątrz (bezpośrednie oświetlenie przez słońce).
Zgodność z przepisami	
Bezpieczeństwo elektryczne:	Zgodność z certyfikatami UL60950-1, CSA C22.2 nr 60950-1, EN60950-1 / IEC60950-1
Bezpieczeństwo lasera:	EN60825-1:1994 + A1: 2002 + A2: 2001, IEC60825-1, 21CFR1040.10 i 21CFR1040.11, CDRH Class II, IEC Class 2
Zakłócenia EMI/RFI:	FCC Part 15 Class B, ICES-003 Class B, CISPR 22, CISPR 24; Elektryczny sprzęt medyczny: EN60601-1-2: 2002
Środowisko:	Spełnia wymogi dyrektywy RoHS 2002/95/EEC
Opcje montażu (Akcesoria):	System Intellistand z możliwością regulacji wysokości: od 5 do 10 cali (12,7–25,4 cm) i kąta: od 0° do 90° Dostępne są również uchwyty do montażu na biurku i ścianie.
Zasilacze:	Dostępne zasilacze dla zastosowań, w których zasilanie nie jest zapewniane przez kabel hosta.
Gwarancja	
Skanery ręczne Symbol DS6707/8 są objęte gwarancją na wady materiałowe i produkcyjne, która obowiązuje przez pięć lat od daty wysyłki, zgodnie z warunkami gwarancji sprzętowej firmy Motorola. Pełne warunki gwarancji sprzętowej firmy Motorola można znaleźć na stronie internetowej http://www.motorola.com/enterprisemobility/warranty	

SR – standardowy zakres ostrości

Gęstość etykiet	Głębina pola DS6700	
	Angielskie	Metryczne
Etykieta papierowa		
5 milicali (Code 39):	1,1 – 6,5 cali	(2,8 – 16,5 cm)
13 milicali (100% UPC/EAN):	0,5 – 9,7 cali	(1,3 – 24,6 cm)
20 milicali (Code 39):	0,5 – 15,2 cali	(1,3 – 38,6 cm)
PDF417 (10 milicali):	0,9 – 7 cali	(2,3 – 17,8 cm)
Datamatrix (10 milicali):	1,1 – 7,5 cali	(2,8 – 19,1 cm)

Ostrość przechwytywania dokumentów, DC

Gęstość etykiet	Głębina pola DS6700	
	Angielskie	Metryczne
Etykieta papierowa		
5 milicali (Code 39):	2,5 – 10 cali	(6,5 – 25,4 cm)
13 milicali (100% UPC/EAN):	0,8 – 16,8 cali	(2 – 42,7 cm)
20 milicali (Code 39):	0,7 – 28,3 cali	(1,8 – 71 cm)
PDF417 (10 milicali):	1,9 – 11,8 cali	(4,8 – 30 cm)
Datamatrix (10 milicali):	2,6 – 12,2 cali	(6,6 – 31 cm)



MOTOROLA

motorola.com

Numer części S5-DS6700. Wydrukowano w USA 04/10. Nazwa MOTOROLA, stylizowane logo M i SYMBOL oraz stylizowany SYMBOL logo zostały zastrzeżone w Amerykańskim Biurze Patentów i Znaków Towarowych. Wszystkie inne nazwy produktów i usług należą do ich właścicieli. ©2010 Motorola, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. Informacje o dostępności systemu, produktów lub usług, można uzyskać w lokalnym biurze firmy Motorola lub u Partnerów Biznesowych. Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.