



### ODCZYT KODÓW 1D I 2D

Magellan™ 800i firmy Datalogic ADC to wysokiej klasy, prezentacyjny czytnik kodów kreskowych typu area imager. Wykorzystując najnowszą technologię cyfrowej obróbki obrazu zapewnia intuicyjny i szybki odczyt kodów 1D i 2D, a także wspiera obsługę bardziej zaawansowanych funkcji, takich jak przechwytywanie obrazów oraz dezaktywację przywieszek EAS. Kompaktowy i lekki Magellan 800i zapewnia dużą wydajność i ergonomię pracy, umożliwiając niezawodne zbieranie, przechowywanie i transfer danych.

### TECHNOLOGIA ILLUMIX™

Zastosowanie w Magellan 800i trzeciej generacji inteligentnej technologii podświetlania Illumix™, umożliwia skanowanie kodów kreskowych z urządzeń typu PDA, ekranów telefonów komórkowych i komputerów. Takie rozwiązanie doskonale sprawdza się podczas sprzedaży biletów poprzez przesyłanie kodu na telefon komórkowy, do obsługi programu lojalnościowego itp.

### MAŁY I KOMPAKTOWY SKANER

Niewielkie wymiary i kompaktowa obudowa skanera, czynią go idealnym rozwiązaniem dla stanowisk kasowych o ograniczonej przestrzeni. Czytnik może pracować w trybie prezentacyjnym, w oparciu o stabilną podstawkę zamocowaną do podłoża lub bezpośrednio na ladzie sklepowej. Swobodne przejście na tryb ręczny umożliwia zaś łatwe zeskanowanie dużych, nieporęcznych przedmiotów, optymalizując pracę i zwiększając satysfakcję klientów.



#### OPIS

- Odczyt kodów kreskowych 1D i 2D
- Dołączone oprogramowanie do zarządzania danymi
- Brak ruchomych części w celu zwiększenia niezawodności
- Innowacyjna technologia podświetlenia Illumix™ do odczytu kodów kreskowych z urządzeń typu PDA, telefonów komórkowych lub z ekranów komputerów/laptopów
- Ergonomiczna i kompaktowa obudowa, praca w trybie ręcznym lub prezentacyjnym
- Niewielka podstawka dla łatwego montażu w miejscach o ograniczonej przestrzeni kasowej
- Precyzyjny, wielokierunkowy moduł skanujący eliminuje ryzyko pominięcia oraz błędnego odczytu kodu
- Konfigurowalny tryb przechwytywania obrazu optymalizuje czas przesłania danych do komputera
- Dezaktywacja przywieszek EAS
- Kontrakty serwisowe Easeofcare oferują szeroki zakres opcji serwisowych chroniących inwestycję w urządzenia, zapewniających maksymalizację produktywności i zwrotu z inwestycji

#### ZASTOSOWANIA

- Handel: punkt sprzedaży, możliwość mobilnego marketingu, weryfikacja wieku, kody 2D

**ODCZYTYWANE KODY KRESKOWE**

KODY LINIOWE 1D	Obsługa wszystkich standardowych kodów 1D w tym kodu GS1 DataBar™;
KODY 2D	Aztec Code; Data Matrix; MaxiCode; QR Code
KODY KOMPOZYTOWE	GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; MicroPDF417; PDF417

**ZASILANIE**

POBÓR MOCY	Operacyjny (standardowo): < 350 mA W stanie gotowości (standardowo): < 250 mA
NAPIĘCIE WEJŚCIOWE	5 VDC (+/- 10%)

**WARUNKI ŚRODOWISKOWE**

NASILENIE ŚWIATŁA	W pomieszczeniu: 0 – 6,000 lux; W warunkach zewnętrznych: 0-86,000 lux
ODPORNOŚĆ NA UPADKI	1,2 m / 4,0 ft na powierzchnię betonową
OCHRONA ESD	20 kV
DOPUSZCZALNA WILGOTNOŚĆ OTOCZENIA (BEZ KONDENSACJI)	Od 5% do 95%
NORMA ODPORNOŚCI	IP52
TEMPERATURA	Pracy: od 0°C do 40°C Składowania: od -40°C do 70°C

**OBSŁUGIWANE INTERFEJSY**

OBSŁUGIWANE INTERFEJSY	RS-232; USB; OEM USB, USB COM, USB HID Keyboard, USB TEC
------------------------	--

**OPCJONALNIE**

DEZAKTYWACJA PRZYWIESZEK EAS	Zabezpieczenia Checkpoint: Zintegrowane rozwiązanie EAS (Checkpoint) będzie współdziałało z modelami Counterpoint IX oraz Evolve D11; Detektor Sensormatic: Niezawodne potwierdzenie odczytu.
INNE WŁAŚCIWOŚCI	Zaawansowana edycja etykiet; raportowanie usterek; Host Download

**PARAMETRY FIZYCZNE**

KOLOR	Czarny; biały; na specjalne zamówienie dostępne są inne kolory oraz możliwość nadruku dowolnego logo
WYMIARY	151 x 76 x 109 mm
WAGA	306,2 g

**PARAMETRY ODCZYTU**

ODCZYT ZDJĘĆ	Opcjonalnie: 752 x 480 pix; Format zapisu: JPEG
WYMAGANY KONTRAST KODU	25.00%
PROMIENŃ ODCZYTU	Pitch: +/- 60°; Roll (Tilt): 0 - 360°; Skew (Yaw): +/- 60°
SYGNALIZACJA	Dźwiękowa oraz świetlna
ROZDZIELCZOŚĆ SKANERA	0,130 mm / 5 mils

**ZASIĘG ODCZYTU**

TYPOWA GŁĘBOKOŚĆ POLA ODCZYTU	Minimalna odległość określona przez długość kodu i kąt skanowania. Wartość zmienna w zależności od rozdzielczości druku kodu, kontrastu i natężenia światła.
<b>Kody liniowe 1D</b>	5 mils: od 0 do 2 cm 7,5 mils: od 0 do 8,2 cm 10 mils: od 0 do 12,7 cm 13 mils UPC: od 0 do 15,2 cm
<b>Kody 2D</b>	6,6 mils PDF417: od 0 do 7,6 cm 10 mils Data Matrix: od 0,6 cm do 3,1cm 10 mils PDF417: od 0 do 12,7 cm 15 mils PDF417: od 0 do 15,2 cm 24 mils Data Matrix: od 0 do 12,7 cm

**BEZPIECZEŃSTWO**

ORGAN DOPUSZCZAJĄCY	Produkt spełnia podstawowe wymogi bezpieczeństwa zgodne z jego przeznaczeniem. Skrócona instrukcja użytkownika zawiera pełną listę certyfikatów.
WYMAGANIA ŚRODOWISKOWE	Zgodny z RoHS w Chinach; Zgodny z RoHS w Unii Europejskiej.

**DOŁĄCZONE NARZĘDZIA I PROGRAMY**

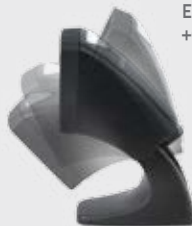
MAGELLAN™ OSP	Oprogramowanie Magellan OSP jest dostępne do pobrania bez dodatkowych opłat.
OPOS / JAVAPOS	Narzędzia JavaPOS oraz OPOS są dostępne do pobrania bez dodatkowych opłat.
ZDALNY DOSTĘP DO HOSTA	Obniża koszty serwisu i zwiększa wydajność operacji.

**GWARANCJA**

GWARANCJA	3 lata
-----------	--------



Prosty montaż na ścianie lub przy stanowisku kasowym



Elastyczna, obrotowa podstawa (zakres +60°/-15°) dla ułatwienia odczytu