

OCR601-MK2

Stacjonarny czytnik strefy MRZ dokumentów tożsamości



Opis urządzenia

OCR601-MK2 jest urządzeniem mogącym dzięki funkcji RFID odczytać jednocześnie strefę odczytu maszynowego i ePaszport lub bezdotykową kartę.

Czytnik OCR601-MK2 wykrywa umieszczenie dokumentu ze strefą odczytu MRZ, dzięki czemu jego zaawansowany silnik rozpoznawania i deszyfracji może błyskawicznie przeczytać i odkodować podany dokument.

Poprzez dodanie funkcji dekodera RFID czytnik OCR601-MK2 jest w stanie równocześnie pobrać z chipu i przetworzyć dane, w tym zdjęcie użytkownika. To powiązanie wprowadza rozwiniętą i oszczędną alternatywę dla czytników całostronicowych.

Programowalny system sygnalizacji dźwiękowej pozwala na uproszczenie komunikacji i obsługi dzięki poinformowaniu użytkownika o poprawnym przeprowadzeniu odczytu odpowiednim sygnałem.

Kompaktowa budowa pozwala na łatwe zastosowanie go jako część samoobsługowego kiosku, bramki, lub instalacji na stanowisku biurowym. Producent gwarantuje jego wytrzymałość i odporność na lata pracy wewnątrz i na zewnątrz budynków.

Cechy urządzenia

- Odczytuje ePaszporty, karty eID oraz wizeny
- Jednoczesny odczyt strefy MRZ paszportu i chipu RFID
- Odczyt szerokiego wachlarza danych OCR zgodnych z normami ICAO 9303 i ISO 18013
- Programowalny sygnał dźwiękowy do komunikacji z użytkownikiem
- Łatwy w utrzymaniu – pokrywa strefy odczytu zamocowana na zawiasach
- Wytrzymała, kompaktowa i komponująca się z otoczeniem obudowa
- Tańsze rozwiązanie względem urządzeń całostronicowych z wielokolorowym podświetleniem
- W opcjonalnym wyposażeniu bezdotykowy czytnik zapisu w standardzie ISO14443
- W opcjonalnym wyposażeniu stykowy czytnik kart SmartCard (2 porty) i kart SAM (2 porty)
- W opcjonalnym wyposażeniu dwa dodatkowe porty USB

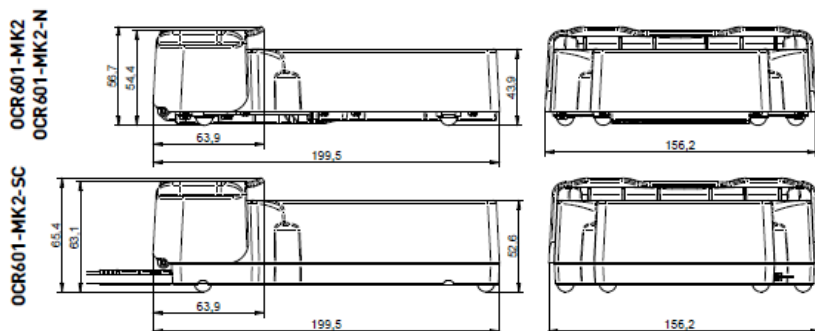
Zastosowanie

- Kontrola dokumentów pasażerów na lotniskach.
- Odczyt paszportów, wiz i dokumentów podróży zgodnie ze standardem ICA9303.
- Odczyt czeków w operacjach bankowych.
- Procesy kontroli i automatyzacji w przemyśle.

Dane techniczne OCR32x

Możliwości odczytu			
Standardowe czcionki OCR	OCR-B	Zgodność bezstykowego czytnika RFID	ICAO DOC 9303, LDS1.7, ISO18013 (Prawo jazdy), PA, AA, BAC, EAC v1.11 (CA, TA), EAC v2.0x (PACE v2, ICAO SAC, CA v2, TA v2)
Paszporty (MRP)	2 linie po 44 znaki	Częstotliwość pracy	13,56 MHz
Wizy (MRV)	2 linie po 44 znaki, 2 linie po 36 znaków	Wspierane dokumenty	ISO 14443 typ A & B auto-detekcja; bezpieczeństwo i szybkość przesyłu; Wsparcie karty pamięci Mifare (Mifare ultralight, 1K, 4K)
Dokumenty podrózne	2 linie po 36 znaków, 3 linie po 30 znaków	Odczyt kart	Karty SmartCard: 2 porty Karty SAM; 2 porty
Ogólne cechy			
Wymiary	200 x 156 x 57mm (MK2-SC: 200 x 156 x 66mm) (DxSxW)		
Wymiary okna odczytu	132mm x 30mm		
Podświetlanie	LED IR, 880nm		
Waga	0,860g (MK2-SC: 900g)		
Interfejs komunikacyjny	USB 2.0		
System operacyjny	OS Windows XP/7/8 Win 32/64bit; Pentium-4 3GHz i 2GB RAM minimum		
Zasilanie	5V DC, <250mA		
Temperatura pracy	0 do +50°C		
Temperatura przechowywania	-20 do +60°C		
Certyfikaty bezpieczeństwa	UL 1950 /IEC950, EN 55022 Class B, FCC Part 15, Subpart B, class A, BSMI EMC Class B		

Wymiary



Dostępne modele

Numer modelu	Odczyt MRZ	Odczyt RFID/Chip	Odczyt SmartCard	Odczyt Kart SAM
OCR601-MK2	TAK	TAK	NIE	NIE
OCR601 N-MK2	TAK	NIE	NIE	NIE
OCR601-MK2-SC	TAK	TAK	TAK x 2	TAK x 2

OCR601-MK2 - Pokrywa strefy odczytu otwiera się dla ułatwienia oczyszczenia



Przedstawiciel w Polsce:

ASKA

ul. Wędkarska 2A/B1, 04-869 Warszawa

tel. 22 4985908/9, fax 22 6177020

e-mail: ask@aska.com.pl

www.kodykreskowe.com