

KOMBI INTELIGENTNY KIOSK PEŁNOSTRONICOWY, OEM CZYTNIK E-PASZPORTU

Niskoprofilowy czytnik e-paszportów o prostym kształcie,
idealny do integracji



Bramki automatycznej kontroli granicznej (ABC) na lotniskach, kioski samoobsługowe na kolei i terminalach rejsowych, wirtualne bankomaty potrzebują niezawodnego czytnika e-paszportów, który można bezproblemowo zintegrować zarówno fizycznie, jak i z przepływem pracy. W podstawowym fundamencie musi istnieć czytnik paszportów, który umożliwi ludziom dostęp do ich trasy, a jednocześnie skutecznie chroni granice.

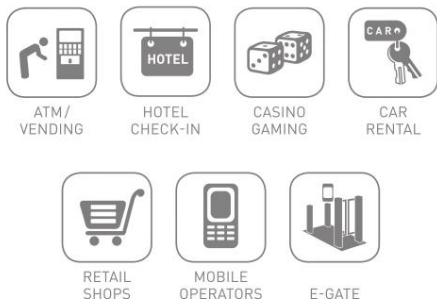
Combo Smart Kiosk spełnia wszystkie te wymagania.

Służy do obrazowania i kontroli dokumentów tożsamości, w tym elektronicznych dokumentów podróży oraz kodów kreskowych 1D i 2D używanych przez linie lotnicze na kartach pokładowych i telefonach komórkowych.

Integracja jest łatwa dzięki niskiemu profilowi i prostej konstrukcji w połączeniu z punktami mocowania. Użytkownicy korzystają z intuicyjnego projektu.

Czytnik nie tylko przechwytuje dane, ale także oferuje pełne uwierzytelnianie.

Wszystko to dzieje się w mgnieniu oka – do zarządzania ciągłym i szybkim przepływem pasażerów nawet w największych węzłach turystycznych na świecie.



Główne korzyści

- Zysk z dokładnego wprowadzania i weryfikacji danych •
- Projekt OEM dla bramek ABC i kiosków samoobsługowych •
- Intuicyjny projekt pomaga okazjonalnym pasażerom •
- Zautomatyzowana kontrola pasażerów, działanie 24/7 •
- Odczytuje i weryfikuje wszystkie identyfikatory, w tym elektroniczne dokumenty podróży

Specyfikacje

• wierne kolory, wysokiej jakości obrazy • skanowanie całej strony do rozmiaru ID-3 • szeroka gama modeli dopasowanych do wszystkich potrzeb biznesowych • jednoetapowy odczyt danych drukowanych i RFID • widzialna biel, oświetlenie IR, UV • wizualizacja OVD i Usuwanie odbić

Obrazowanie

Aktywny obszar skanowania	129 x 89 mm
Źródła światła LED:	widoczne białe, IR (B900), UVA
Dostarczone obrazy	Widoczny, IR, obraz OVD, obraz bez odbłasków, obraz UV
Formaty obrazu	BMP, JPG, JPG2000, PNG
Głębina kolorów obrazu	24 bity/piksele [RGB, 8 bitów/pikseli (obraz w podczerwieni)]

MOŻLIWOŚĆ czytania

Automatyczne wykrywanie dokumentów (DODAJ) TAK	
Usuwanie odbić (RR) TAK	
Adaptacyjne sterowanie oświetleniem TAK	
Odczyt MRZ ICAO	Dokumenty zgodne z ICAO zgodnie ze specyfikacją ICAO 9303 część 1, część 1v2, część 2, część 3 i część 3v2 dla optycznego rozpoznawania znaków typu ID-1, ID-2 i ID-3 MRZ
Odczyt VIZ Dostępny z oprogramowaniem ARH VIZ OCR	
Odczyt kodów kreskowych	1D: UPCA, EAN8, EAN13, Code39, Code128, ITF 2D: PDF 417, matryca danych, kod QR, kod Aztec Z dokumentów papierowych i urządzeń mobilnych PDF417 zgodny z AAMVA i IATA BCBP
Odczyt RFID**	Odczyt i zapis bezstykowych układów scalonych zgodnie z: ISO 14443 Typ A i B, BSI TR-03105 Wszystkie standaryzowane stawki do 848 Kbps

Programowanie i interfejsy

Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 7, 8, 8.1, 10 + Linux (zapytaj o szczegóły)
Software Development Kit (SDK)	Kompletny pakiet SDK, w tym biblioteki DLL i programy demonstracyjne
Języki programowania	C/C++, C#, Visual Basic 6.0, Delphi, VB.NET, Java
Ogólne interfejsy	AR native, Twain i Acuant AssureID
Funkcje RFID (jeśli dotyczy)**	Dok. ICAO 9303 LDS 1.7, ISO 18013 (prawo jazdy) PKI 1.1, BAC, EAC, EAC2.0, TEMPO, PACE-CAM, AA, PA, TA, CA, BAP, EAP
Wskaźniki stanu	Cztery programowalne diody LED stanu (niebieska, zielona, żółta, czerwona)
Zaawansowane uwierzelnianie dokumentów (zawarte w standardowym SDK)	Kontrola spójności danych: MRZ, RFID** R B900 i UV matowy papier papierowy*, wydrukowane zdjęcie okaziciela vs. RFID DG2**
Dodatkowe opcje uwierzelniania (dostępne jako opcjonalny pakiet SDK)	Odczytywanie dokumentów VIZ i innych niż ICAO Zautomatyzowana weryfikacja oparta na zabezpieczeniach specyficznych dla dokumentu w widocznej bieli, podczerwieni i UVA*
Połączenie z komputerem	USB 2.0 high speed (kompatybilny z USB 3.0)
Aktualizacja oprogramowania	Automatyczna, przez USB

DANE MECHANICZNE I INNE

Rozmiar z uchwytem do paszportu	150 mm × 195 mm × 117 mm (5,90" × 7,67" × 4,60")
Rozmiar bez mocowania do paszportu	150 mm × 195 mm × 108 mm (5,90" × 7,67" × 4,25")
Waga	1,01 kg (2,15 funta)
Temperatura robocza	5 °C do 45 °C (45°F do 113 °F)
Wilgotność robocza	0-90% (bez kondensacji)
Zasilanie (V DC)	12 V DC Max. pobór
mocy	0,8 A / 9,6 W
Obudowa obudowy	Solidny plastik ABS-PC
Szyba okienna	5,5 mm (0,22") szyba zwykła Programowalne
diody LED stanu	3
Zgodność	FCC, CE, WEEE, RoHS
Konserwacja	Brak ruchomych części, bezobsługowa praca
Gwarancja	3 lata gwarancji, możliwość rozbudowy

** dostępne w modelach

typu 'R' Dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. Niniejszy dokument nie stanowi oferty.