

PENTA Scanner

Wielofunkcyjne urządzenie odczytu dokumentów



Opis urządzenia

Czytnik dokumentów PENTA zapewnia doskonałą dokładność i wydajność w odczycie przy zastosowaniu w aplikacjach kontroli granicznej i obsłudze pasażera. Czytnika PENTA będąc małym pełno-stronicowym urządzeniem poradzi sobie z odczytem paszportów, wiz i wszystkich pozostałych dokumentów identyfikacyjnych.

Szybki i łatwy w użyciu czytnik PENTA jest najbardziej zaawansowanym produktem z wachlarza czytników dokumentów firmy DESKO.

Niezawodny, prosty w użyciu oraz wyposażony w możliwość rozbudowy komponentów czytnik PENTA stanowi idealną platformę dla wielu aplikacji.

Właściwości

- Pełno-stronicowy czytnik paszportów i dokumentów tożsamości z możliwością użycia wielu rodzajów naświetlenia
- Automatyczne rozpoznawanie dokumentów zgodnych z ICAO 9303
- Możliwość zastosowania 4,3" kolorowego ekranu dotykowego
- Połączenie za pomocą LAN lub WLAN (opcjonalne)
- Urządzenie może być skonfigurowane do postaci samodzielnej stacji roboczej
- Standardowo wyposażony w szkło hartowane PERLUCOR pokrywane warstwą ceramiczną



PENTA Scanner

Wielofunkcyjne urządzenie odczytu dokumentów

Zastosowania

By sprostać wymaganiom, które tworzy codzienne środowisko pracy straży granicznej, urzędów imigracyjnych, ochrony i obsługi klienta, czytnik PENTA powstał jako modułowe rozwiązanie pełno-stronicowego wprowadzania danych z dokumentów tożsamości i ich weryfikacji. Wprowadzanie kolejnych modułów do konstrukcji pokonuje co raz bardziej zaawansowane kroki optymalizacji funkcjonalnej PENTA Scannera.

Duża powierzchnia odczytu akceptuje wszystkie dokumenty ICAO i wiele formatów spoza nich. Dostępny 4,3" ekran dotykowy zmienia urządzenie w samowystarczalny terminal wyposażony w połączenie WLAN oraz baterię. Czytnik wykorzystuje jednostopniowy odczyt dzięki czemu przy jednym przyłożeniu rejestruje dane zarówno optycznie, jak i przez RFID.

Funkcje

| |
|---|
| Wysokiej Precyzji Optyczny Silnik Odczytu: Rozwijany przez DESKO dla szybkiego odczytu dokumentów i kodów kreskowych |
| Odczyt Dokumentów ID i paszportów: Możliwość odczytu w świetle typu: VIS, IR, UV |
| Wytrzymała Budowa: Mocna obudowa, szkło hartowane PERLUCOR |
| Współpraca w różnych aplikacjach OEM: Możliwość integracji do bramek i kiosków |



Możliwy jest wybór koloru obudowy

Dodatkowe funkcje

| |
|--|
| Moduł RFID i NFC: integralny moduł RFID z dualną anteną przeznaczony do odczytu ePaszportów i kart NFC |
| Moduł Chińskiego ID: integralny moduł RFID przeznaczony do odczytu Chińskich dowodów tożsamości |
| Moduł Kodów kreskowych: wbudowany silnik odczytu kodów 1D/2D |
| Moduł MSR: wbudowany obukierunkowy moduł odczytu pasków magnetycznych (3 ścieżkowy) |
| Moduł Kart Chip: wbudowany moduł odczytu kart z chipem |
| Źródło Światła: wbudowane źródło światła UV-A |
| Terminal Samodzielny: dodatkowa bateria pozwalająca na pracę przez 10h lub połączenie z PC z użyciem LAN/WLAN |
| Interfejs Użytkownika |
| LED Statusu: wbudowane wielokolorowe diody LED na froncie urządzenia. Dodatkowo dwie kolejne przy ekranie (opcjonalne). |
| Dźwięk: głośnik o programowalnej mocy sygnału |
| Ekran: w pełni kolorowy ekran dotykowy z możliwością personalizacji grafiki (opcjonalnie) |

Certyfikaty

CE, FCC, WEEE, RoHS, BSI

Dane techniczne

| | |
|---------------------------|---|
| Napięcie | 5V |
| Prąd | 250mA |
| Wymiary (DxSxW) | 219,9 x 150,1 x 94mm |
| Wymiary Okna (DxS) | 94 x 131mm |
| Rozdzielczość | 150 – 500 dpi |
| Interfejs | - USB - LAN/WLAN/3G (opcjonalnie) |
| Formaty zapisu | JPG, BMP, PNG |
| Typy światła | - IR, światło białe - UV-A (opcjonalnie) |

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

