

Panini Vision X[™] jest urządzeniem najnowszej generacji do skanowania i dystrybucji czeków rozliczeniowych. Spełniane funkcje i możliwości obsługowe lokują czytnik wśród najbardziej zaawansowanych rozwiązań dostępnych na rynku. Jednocześnie jego cechy zapewniają możliwie najniższe koszty eksploatacji na stanowisku pracy.



Panini My Vision X[™]

- Skalowalność systemu
- Doskonała jakość obrazu
- Dokładność odczytu MICR
- Płynność postępowanie z dokumentami
- Profesjonalne Usługi

Niezawodność

Panini Vision X[™] oferuje sprawdzoną niezawodność, na którą można zawsze liczyć. Stosowanie przez producenta norm jakości ISO:9001, rygorystyczne testy i procesy certyfikacyjne oraz doświadczenie gwarantują stabilne parametry czytników i obsługę serwisową.

System operacyjny Vision X[™] może być szybko i łatwo zaktualizować za pośrednictwem sieci Internetowej. Skalowalność aplikacji jest wykorzystywana w zakresie kształtowania wielu parametrów: prędkości pracy urządzenia, konfiguracji drukowanie i podawanie dokumentów, aby opanować szeroką gamę wolumenu transakcji, przetwarzania oraz wymogów czasu pracy.

Konstrukcja czytnika zapewniła nowoczesny i ergonomiczny kształt oraz cichą pracę. Vision X[™] jest zwarty, zawiera skaner zaprojektowany do odczytu linii MICR, wykrywania początku i końca czeku oraz drukowania niestandardowych potwierdzeń i informacji pokwitowania.

Vision X[™] zaprojektowano, by wspierać maksymalną gamę rozproszonych aplikacji recepcyjnych, a w tym oddziały depozytowe.

Zaawansowane funkcje Panini Vision X[™]

- Aplikacje OCR i MICR zawarte w pakiecie API, celem optymalizacji dokładności odczytu
- Odczyt 50, 75 i 100 dokumentów na minutę (dpm) - w odniesieniu do 6" długości czeków
- Podawanie pojedynczych czeków w przypadku aplikacji o niskich wolumenach przetwarzania
- Dwa modelu kieszeń do stosowania w przypadku wymagania fizycznego sortowania dokumentów
- Automatyczny podajnik dokumentów ułatwia pracę operatora
- Drukarka graficzna (AGP) do walidacji i druku pokwitowań
- Zaawansowane możliwości drukowania - Potwierdzenie na podstawie odczytu MICR lub obrazu
- Automatyczne wykrywanie i monitorowanie poziom atramentu we wkładzie barwiącym
- Dokładność rozpoznawania zapewnia zaawansowany algorytm czytania MICR w Panini MICR Plus[®]
- Szybka kamera - oferuje wierne przechwytywanie obrazów kolorowych oraz parametryzację pracy przy rozdzielczości (100, 200 lub 300 dpi), oferując maksymalną elastyczność rejestracji obrazu
- Wysoki moment obrotowy silników zapewnia cichą pracę i niezawodne, przyjazne dla operatora podawanie dokumentów
- Złącze USB 2.0 posiada certyfikat WHQL w celu łatwego rozpoznania i wdrożenia urządzenia

Dane techniczne

Wydajność w 3 wersjach (zamiennie) - przy założeniu 6" długości czeków. Końcowy efekt zależy od aplikacji i wydajności komputera.	VX 50: do 50 DPM (dokumentów na minutę) VX 75: do 75 DPM VX 100: do 100 DPM
Automatyczny podajnik dokumentów w 3 wersjach (zamiennie)	Pojedynczy dokument z automatycznym przesuwem - wersja 1F Podawanie do 50 dokumentów - wersja SF Podawanie do 100 dokumentów - wersja FF Podwójna detekcja podawania w podczerwieni (lub opcja ultradźwiękowa). Auto-strojony separator rolkowy uwzględniający przetwarzanie dokumentów o zróżnicowanej grubości oraz kompensację zużycia.
Drukarka atramentowa w 2 wersjach (zamiennie) Spełnia normę CC RoHS.	Druk atramentowy na rewersie (wersja IJ) Bez drukarki (wersja NJ - możliwa rozbudowa) Możliwości druku: jednej linii, znaków alfanumerycznych, wszystkich czcionek MS Windows. Inteligentne drukowanie obrazów z napędem MICR. Automatyczne wykrywanie obecności kasety z alarmem pustego wkładu.
Zgodność i skalowalność	Całkowita kompatybilność wstecz dla oprogramowania API> release 2,24. Pełna skalowalność wersji (dla wszystkich opcji) w całym zakresie, poprzez uaktualnienie oprogramowania.
Kieszenie	Pojedyncza kieszeń wyjściowa może przechowywać do 100 dokumentów.
Miejsce pracy	Niezwykle kompaktowe wymiary - idealny dla kasjera, zaplecza biurowego i instalacji korporacyjnych.
Dane dokumentów	Wysokość: min. 54 mm (2,12") - max. 106 mm (4,17") Długość: min. 80 mm (3,14") - max. 235 mm (9,25") Waga: min. 60 g/m ² (16 #) - Max. 120 g/m ² (32 #)
Interfejs	Port USB 2.0 / kompatybilny z USB 1.1. Port RS232 do połączenia z zewnętrznym urządzeniem (wymiana na życzenie).
Czytnik magnetyczny	E13B/CMC7/Automatic. Nowa unikalna technologia Panini MICR Plus [®] z pomocniczą funkcją OCR Udoskonalone rozpoznawanie i obsługa odczytu MICR.
Przechwytywanie obrazu	Skanowanie: kontaktowy czujnik obrazu (CIS) - przód i tył. Format obrazu: Bitmapa B/W, 256 odcieni szarości, w podczerwieni, kolor (Fast and True) w trybie "drop out". Kompresje TIFF, JPEG i G4 Rozdzielczość: 100, 200 lub 300 DPI. Zaawansowane dynamiczne obcinanie progowe. Ulepszona auto-kalibracja jakości obrazu. Podwójny obraz: 4 obrazy w jednym przebiegu dokumentu.
Oprogramowanie narzędziowe	API Panini Vision działa pod: Windows XP, Windows Vista i Windows 7 z USB 2.0 lub USB 1.1. Funkcja Vision ICR do definiowania i pobierania części obrazu. Łatwa integracja technologii ICR / Bar-code / OCR. Dostępny opcjonalny interfejs TWAIN.
Dodatkowe opcje	HW: Odczyt 3 ścieżek magnetycznych SW: Rozpoznawanie OCR-A, OCR-B. SW: Odczyt kodów kreskowych: Code 39, Interleaved 2/5, EAN8, EAN13, UPCA, UPCE, Code 128. SW: Odczyt kod kreskowy 2D(PDF).
Minimalne wymagania sprzętowe aplikacji	VX 50, VX 75: Intel Pentium IV 1,2 GHz, 512 MB pamięci RAM. VX 100: Intel Pentium IV 2 GHz, 512 MB RAM.
Funkcje diagnostyczne	Diagnostyka wewnętrzna: testy funkcjonalności skanera, automatyczne testowanie siebie i fotokomórki, kalibracja po włączeniu urządzenia.
Konserwacja	Maksymalna dostępność każdego komponentu celem minimalizacji MTTR. Pełny dostęp do skanera i powierzchni toru dokumentu. Aktualizowanie oprogramowania przez PC.
Napięcie wejściowe	Automatycznie wykrywane od 100 do 240 VAC, 50 do 60 Hz.
Wymiary i waga	Wysokość: 175 mm (6,88") Szerokość: 138 mm (5,43") Długość: 264 mm (10,39") Waga: 2,5 kg (5,73 funta)