

Rozwiązanie dla wszystkich samoobsługowych  
transakcji gotówkowych



Wpłata jednorazowa  
do 400 banknotów

Szerokie możliwości  
konfiguracyjne

Optymalizacja  
zarządzania gotówką

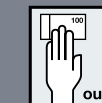
Możliwość połączenia  
do Centrum  
Monitorowania

Zamknięty obieg  
gotówki (recycling)

Optymalizacja procesu  
obsługi Klienta

Rozbudowany  
system zabezpieczeń

Otwarta  
architektura IT



## ProCash 3100xe

### Rozwiązanie dla wszystkich samoobsługowych transakcji gotówkowych

**ProCash 3100xe** – w sposób do tej pory niespotykany na rynku – łączy funkcje depozytu i wypłaty gotówki. Banknoty wpłacone mogą być ponownie wydane innym Klientom (recycling), co pozwala wydatnie zredukować koszty, związane z zasilaniem urządzenia w gotówkę.

Istnieje możliwość podłączenia urządzenia do Centrum Monitorowania Wincor Nixdorf, które należy do najnowocześniejszych w Polsce.

**Wynikają z tego następujące korzyści:**

- znaczne zwiększenie dostępności urządzenia przez minimalizację całkowitego czasu przestoju,
- oszczędność czasu pracowników banku – brak konieczności zaangażowania ich w techniczną obsługę urządzenia,
- znaczne uproszczenie obsługi urządzenia dla pracowników banku,
- dostęp do informacji analitycznych oraz marketingowych, dotyczących używania bankomatów przez Klientów.

**Centrum Monitorowania może realizować następujące funkcje:**

- monitorowanie serwisowe,
- zarządzanie poziomem gotówki,
- zdalna dystrybucja oprogramowania,
- raporty, analizy, zestawienia dla menedżerów banku.

## Dane techniczne

### EKRAN

Dzięki funkcji autoskalowania na monitorze można stosować różne rozdzielczości VGA, SVGA, XGA

- Ośmiem klawiszy funkcyjnych ze stali nierdzewnej
- 12,1" TFT LCD lub 15" TFT LCD
- Ekran dotykowy
- Filtr prywatności
- Ekran o podwyższonym kontraście (Sunlight)

### KLAWIATURA

- Klawiatura szyfrująca PIN (DES, 3DES, RSA) – PCI 1.0, 2.0
- Klawiatura numeryczna lub alfanumeryczna
- Osłona prywatności na klawiaturę (zgodna z wymogami VISA)

### OBŚLUGA KARTY

- Hybrydowy, zmotoryzowany czytnik kart
- Certyfikat EMV 3.1.1, 4.1
- Zatrzymanie nieodebranej karty
- Zwrot karty w wypadku awarii zasilania
- Różne rodzaje pojemników na zatrzymane karty

### OBŚLUGA BANKNOTÓW

- Tryby pracy:
  - Wypłata banknotów
  - Wpłata banknotów
  - Wpłata i wypłata banknotów
  - Zamknięty obieg gotówki (recycling)
- Wpłata jednorazowa do 400 banknotów (nieposortowanych)
- Wypłata jednorazowa do 99 banknotów
- Do siedmiu kaset nominałowych (plombowane)
- Do pięciu bębnow recydingowych
- Maksymalne wypełnienie kasety 310 mm
- Kasety z zamkami
- Oddzielny pojemnik na nierozpoznane banknoty
- Oddzielny pojemnik na nieodebrane banknoty
- Rozpoznawanie banknotów zgodne z art. 6 European Central Bank
- Wykrywanie metalu

### DEPOZYT KOPERTOWY

- Zintegrowany podajnik kopert
- Drukowanie danych transakcyjnych w jednej linii
- Pojemność do 200 lub 300 kopert

### SEJFY

- UL 291
- CEN L
- CEN I
- CEN III
- CEN IV

### OPCJE BEZPIECZEŃSTWA

- System alarmowy
- Kamera odbioru gotówki
- Kamera portretująca
- UPS
- Kasety z barwnikiem banknotów
- Pasywne zabezpieczenia antyskimingowe
- Aktywny system antyskimingowy

### DRUKARKI

- Drukarka pokwitowań (igłowa lub termiczna)
- Drukarka dziennika (igłowa lub termiczna)

### OBŚLUGA MONET

- Podajnik monet obsługujący 8 nominałów w bocznej dostawce (wpłata i/lub wypłata)

### CZYTNIK KODÓW KRESKOWYCH

- Skanowanie i przetwarzanie kodów kreskowych w różnych formatach

### DŹWIĘK

- Głośniki
- Wtyczka (jack) na słuchawki

### OPCJE WIZERUNKOWE

- Podświetlany panel logo
- Wszelkie czynności przy urządzeniu sygnalizowane światłami LED
- Panel informacyjny na symbole kart

### SYSTEM OPERACYJNY

- Windows XP

### OPROGRAMOWANIE

- ProCash/NDC (Protokół NDC)
- ProCash/DDC (Protokół 912)
- ProCash/IFX (Protokół IFX)
- ProBase (Sterowniki CEN/XFS)
- ProCam – Sterowanie kamerami, archiwizacja zdjęć

### PARAMETRY ZASILANIA

- 220-240 V~, 50-60 Hz

### TEMPERATURA PRACY

- +5°C do +40°C

### WZGLĘDNA WILGOTNOŚĆ

- 5% do 85%

### INSTALACJA

- Wewnątrz budynków
- Ładowanie od przodu
- Ładowanie od tyłu

### WYMIARY I WAGA

#### (W ZALEŻNOŚCI OD KONFIGURACJI)

- Głębokość: 1032-1095 mm
- Opcjonalnie półka: +180 mm głębokości
- Szerokość: 790 mm
- Wysokość: 1678 mm
- Waga: 835-1120 kg

### CERTYFIKATY

