

# Płatności zbliżeniowe. Innowacyjny design.

Kompletne rozwiązanie telemetryczne M2M i płatności zbliżeniowe idealnie dostosowane do różnych zastosowań samoobsługowych.

- ▶ Bezstykowe urządzenie do użytku z kartami debetowymi, kredytowymi i przedpłaconymi oraz mobilnymi transakcjami płatności NFC
- ▶ Atrakcyjna, kompaktowa konstrukcja pasująca do mniejszych maszyn
- ▶ Do użytku w zamkniętych i otwartych środowiskach



## 1 Część kompletnego rozwiązania

- ▶ Bezproblemowo zintegrowany z telemetrią, rozliczeniami bezgotówkowymi, monitorowaniem, zarządzaniem i BI
- ▶ Monitoruj maszyny w czasie rzeczywistym dzięki stale aktualizowanym informacjom o wszystkich aspektach działania
- ▶ Inwentaryzacja, monitorowanie gotówki, alerty i raporty

## 2 Intuicyjny interfejs użytkownika

- ▶ Kolorowy ekran dotykowy
- ▶ Komunikaty głosowe w lokalnym języku
- ▶ Wielojęzyczne komunikaty na wyświetlaczu

## 3 Marketing i akcje lojalnościowe

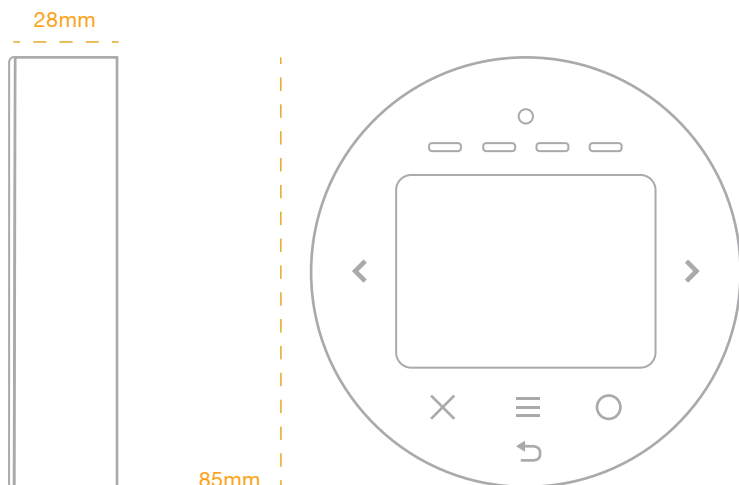
- ▶ Stwórz relację z konsumentem
- ▶ Nagradzaj powracających klientów
- ▶ Grywalizacja, zbieranie pieczętek, zniżki itp.

## 4 Usprawnij swoją operację

- ▶ Możliwość zdalnej aktualizacji i zmiany ustawień
- ▶ Trwały i odporny na akty wandalizmu
- ▶ Łatwy w montażu

# Onyx

Kompaktowe, przyciągające wzrok, bezdotykowe urządzenie do płatności i telemetrii



Rozwiązanie płatnicze dla branży samoobsługowej.

Skorzystaj z prostej i łatwej instalacji i innowacyjnego projektu.

## Warunki pracy

Temperatura pracy	-20°C do +55°C / -4°F do +131°F
Temperatura przechowywania	-40°C do +85°C / -40°F do +185°F
Wilgotność	25% do 95% (bez kondensacji)
Odporność na kurz i wodę	IP 66
Palność	CE, FCC, RoHS

## Wymiary fizyczne

Średnica	85 mm / 3.3 cala
Głębokość	28 mm / 1.1 cala

## Interfejs i zarządzanie

Ekran	Kolorowy dotykowy wyświetlacz LCD 2,4 cala IPS; 320 x 240 pikseli + 4 diody LED + 6 przycisków dotykowych
Architektura	Technologia ARM - 2 x Cortex, 32 bity, 180/216 MHz
Audio	Głośnik + buzzer
Interfejs	Obsługa wielu języków – instrukcje głosowe audio i tekstowe na LCD
Zasilanie	12–42V DC, 12–24V AC; 5W. Zalecane: 24V DC / 2A
Bezpieczeństwo	Obsługuje algorytmy DES, 3DES, AES, RSA, ECC, SHA1, Generator Liczb Losowych
Zabezpieczenie przed wandalizmem	Wewnętrzny czujnik wstrząsów / przechyłu, szkło Anti-Vandal Dragontrail
Zabezpieczenie przed utratą zasilania	Super Caps z mechanizmem bezpiecznego wyłączenia
Interfejs zewnętrzny	Ethernet, 2 X RS232 (poziom RS232 lub TTL przez SW), Czytnik zewnętrzny, 1 X czujnik otwarcia drzwi, 1 X czujnik temperatury
Wejście / wyjście impulsowe	6 impulsowych interfejsów wejścia / wyjścia + 1 wejście Inhibit
Komunikacja	3G / 4G / Ethernet / NFC
Obsługiwane protokoły	MDB / DEX / DDCMP / Pulse / VCCS / ccTalk / JVMA

Nayax zastrzega sobie prawo do dokonywania wszelkich modyfikacji bez uprzedniego powiadomienia.

## Metody płatności

Chip	EMV Level 1 , EMV Level 2	Zbliżeniowo	Level 2: Visa payWave, MasterCard PayPass, Interac Flash, UnionPay qPBOC, AMEX ExpressPay, JCB J / Speedy, FeliCa, Interac Flash, Discover D-PAS, CUP QuickPass, SuiCa
Pasek magnetyczny	ISO 7811 i JIS I Tracks 1,2,3 JIS I		
Obsługiwane standardy	13,56 MHz: NFC, MIFARE, ISO 14443 Typ A i B, ISO 15693, SONY® FeliCa		

Pozwól, aby Nayax pomógł Twojej firmie zmaksymalizować zyski.  
Skontaktuj się z nami już dziś, aby dowiedzieć się więcej.