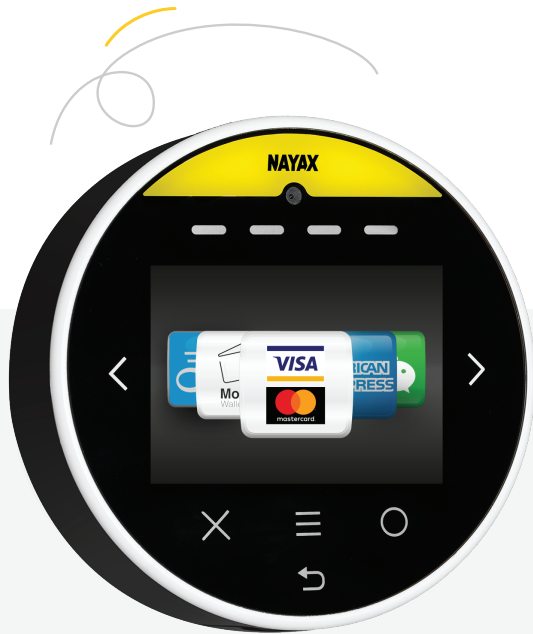




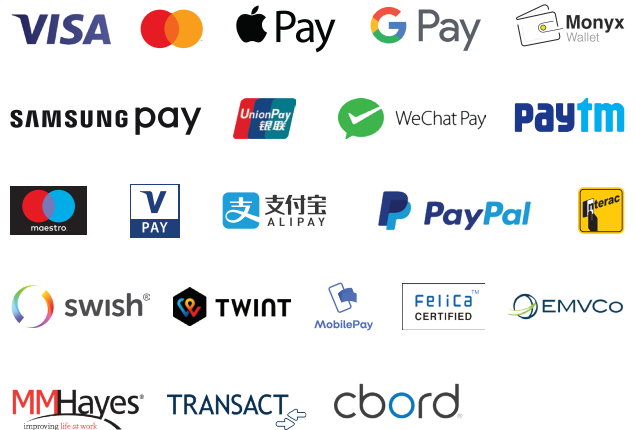
Onyx

Dispositivo di pagamento contactless e telemetria compatto ed accattivante

Pagamenti contactless. Design innovativo.

Una soluzione di pagamento contactless e telemetria M2M completa, ideale per macchine non presidiate in molteplici applicazioni

- Dispositivo contactless per l'utilizzo di carte di debito, credito, prepagate e transazioni di pagamento con cellulare e NFC
- Design accattivante e compatto per adattarsi a macchine più piccole
- Per uso in ambienti sia chiusi che aperti



01 | Parte di una soluzione completa

- Perfettamente integrato con la telemetria, clearing delle transazioni, monitoraggio, soluzione di gestione e BI delle macchine in tempo reale con informazioni continuamente aggiornate su tutti gli aspetti delle operazioni
- Inventario, monitoraggio della cassa, avvisi e report
- Passaggio a modalità tecnico per monitorare le visite

03 | Marketing e promozioni loyalty

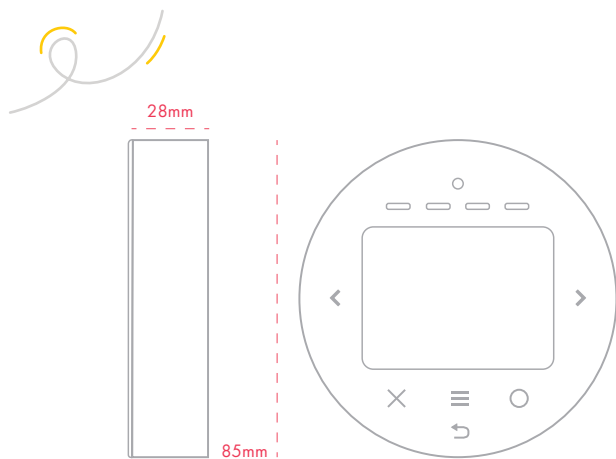
- Aumenta il coinvolgimento dei consumatori
- Aumenta le vendite per i clienti abituali
- Tessere bonus, sconti, ludicizzazione e altro ancora

02 | Interfaccia utente intuitiva

- Interazione vocale, in lingua locale
- Visualizzazione display multilingue
- Abilita i pagamenti da telefoni e NFC
- Touchscreen a colori personalizzabile

04 | Plug and Play (Collega e Funziona)

- Facile da installare
- Aggiornamenti software da remoto
- Durevole e altamente sicuro per prevenire atti vandalici
- Applicabile ad ogni macchina automatizzata



Soluzione di pagamento per operatori di macchine automatizzate non presidiate.

Approfitta di un'installazione semplice e facile, dal design innovativo.

Installation Environment

Operating Temperature	-20°C to +55°C / -4°F to +131°F
Storage Temperature	-40°C to +85°C / -40°F to +185°F
Humidity	25% to 95% (non-condensing)
Dust & Water Resistance	IP 66
Flammability	CE, FCC, RoHS

Physical Dimensions

Diameter	85 mm / 3.3 inch
Depth	28 mm / 1.1 inch

Interface & Management

Display	Color Touch LCD display 2.4 inch IPS ; 320 x 240 pixels + 4 LEDs + 6 soft touch buttons
Architecture	ARM Technology – 2 x Cortex, 32 bit, 180/216MHz
Audio	Speaker + Buzzer
Localization	Multi language support - LCD text & voice audio instructions
Security	Support DES, 3DES, AES, RSA, ECC, SHA1 algorithms, Random Number Generator
Power Supply	12-42V DC, 12-24V AC; 5 Watts. Recommended External Power Supply: 24V DC / 2Amp
Anti-vandal	Internal shock/tilt detector, anti-vandal Dragontrail glass
Power Loss Protection	Super Caps with safe shutdown mechanism
External Interface	Ethernet, 2 X RS232 (RS232 or TTL level through SW), External reader, 1 X door open sensor, 1 X temperature sensor
Pulse Input/Output	6 pulse input/output interfaces + 1 Inhibit input
Communication	4G/Ethernet/NFC
Vending Machine Protocols	MDB / DEX / DDCMP / Pulse / VCCS / ccTalk / JVMA

*Nayax reserves the right in its sole discretion to make any modifications without prior notice.

Payment Support

Contact	EMV Level 1 , EMV Level 2	Contactless	Level 2: Visa payWave, MasterCard PayPass, Interac Flash, UnionPay qPBOC, AMEX ExpressPay, JCBJ/Speedy, FeliCa, Interac Flash, , Discover D-PAS, CUP QuickPass, SuiCa
Magnetic Stripe	ISO 7811 and JIS I Tracks 1,2,3 JIS I		
Other Cards Supported	13.56 MHz : NFC, MIFARE, ISO 14443 Type A and B, ISO 15693, SONY® FeliCa		

Nayax ti aiuta a massimizzare i profitti del tuo business!

