

- karta produktu -

Terminal zbliżeniowy mPOS Paymax BluePad-50 PinPad



Urządzenie BluePad-50 to kompaktowe, lekkie urządzenie mPOS umożliwiające pobieranie opłat przy użyciu kart płatniczych w systemie VISA i Master Card. Urządzenie należy sparować po protokole bluetooth z telefonem lub tabletem działającym na platformie Android.

mPOS Paymax umożliwia odczyt kart płatniczych 3 metodami:

- Paskiem magnetycznym (magnetic stripe)
- Microchipem - EMV Chip & PIN
- Zbliżeniowo/ bezstykowo (contactless)

Urządzenie mPOS Paymax przyjmuje płatności wszystkimi powszechnymi rodzajami kart:

- VISA,
- Visa Electron,
- V Pay,
- MasterCard,
- Maestro,
- Android Pay
- Apple Pay

BluePad-50 jest zgodny z EMV i PCI PTS 3.x

Specyfikacje dotyczące szyfrowania wprowadzonego kodu PIN są na urządzeniu.

Wymiary / Dimension (LxWxH), mm	110 x 69 x 17
Waga / Weight, g	123
Zakres temperatur roboczych / Operational temperature range	Uruchomiony / Operating: -10 °C to +40 °C / 5 to 90% RH Przechowywany / Storage: -15 °C to +50 °C / 5 to 90% RH
Niezawodność / Reliability	500 000 transakcji kartą chipową / chip card cycles 1 000 000 transakcji paskiem magnetycznym karty / magnetic card swipes 1 000 000 wciśnień przycisków / button clicks
Kompatybilność z systemem operacyjnym / System Compatibility	Android, Windows
Test upadku / Drop Test	1,5 m
Zasilanie / Power Supply	5V przez mini USB / through mini USB
Klawiatura i przyciski / Keyboard and Buttons	ON / OFF przycisk 10 numerycznych klawiszy 5 funkcyjnych klawiszy

Procesor / Processor	MAXIM USIP Professional, version IC400C
Pamięć / Memory	28 KB SRAM 256 KB Lockable Flash Memory 128 KB ROM 8MB application accessible flash memory
Wyświetlacz / Display	LCD, monochrome, 128 x 32, podświetlenie / backlight (opcjonalnie / optional)
Bateria / Battery	Akumulator / Rechargeable Li-po 3.7V, 620 mAh
Czytnik paska magnetycznego / Magnetic Card Reader	Triple track bi-directional
Czytnik małych kart / Smart Card Reader	Landing type
Contactless Card Reader	Supports VISA, MasterCard, MiFARE Mini MiFARE Classic 1K / 4K MiFARE Ultra-Light / Ultra-Light-C MiFARE Plus 2K / 4K ISO / IEC 14443 A&B ISO / IEC 15693 DESFire FeliCa
Komunikacja / Connectivity	RS232 USB Device Host (via external power supply) BT 3.0 Class 2 - SPP - Serial Port Profile
Zużycie energii	Tryb aktywny: ~ 40 mAh
Wskaźnik LED / LED indication	4 diody LED dla płatności zbliżeniowych / 4 LEDs for contactless payment transactions
Sygnalizator dźwięku / Audio indication	Eletromagnetyczny buzzer / Electro-Magnetic Buzzer
Certyfikaty / Certificates	CE, FCC, PCI PTS 3.x, EMV Level 1, EMV Level 2, EMV Level 1 Contactless, VISA payWave, MasterCard Contactless,