

PinPad BP-5000

O PinPad BP-5000 embora pareça com um terminal clássico, é um moderno terminal de pagamento.

O BP5000 atende às mais recentes EMV e PCI PTS e suporta todos os principais esquemas de cartões sem contato. Ele também possui opcionalmente versões com uma grande variedade de comunicações, GPRS, Bluetooth, Wi-Fi, USB, RS-232, etc.

Principais Características

- Equipamento leve e compacto
- Leitura de diversos tipos de cartões
- Mecanismo de Impressão com 100 mm/s de velocidade (opcional)



Especificações Técnicas

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICAÇÕES
Processador	MAXIM USIP Professional, version IC400C
Memória	• 128 KB de SRAM • Memória Flash com Bloqueio de 256 KB • 128 KB de ROM
Memória de aplicação	8 Mb de aplicação acessível SRAM
Display	LCD, monocromático 128 x 64dpi ou colorido 320x240dpi
Teclado	• 10 teclas alfanuméricas • 3 teclas especiais com identificação tátil de acordo com a norma ABNT NBR15250: ENTRA, LIMPA, ANULA • 3 teclas especiais: rolagem para cima, rolagem para baixo e 01 tecla de função
Leitor de cartão magnético	• leitura bidirecional de 3 pistas • ISO 7810, 7811 e 7813
Leitor de cartão inteligente	• ISO7816, EMV L1 certificado
Leitor de cartão sem contato para aplicações de pagamento (opção)	AMEX ExpressPay MagStripe (EMV), Discover ZIP e D-PAS, MasterCard PayPass MagStripe e M/Chip, VISA PayWave MSD e qVSDC, compatível com os padrões ISO/IEC 14443 A e B, ISO/IEC 15693, ISO/IEC 18000-3 NFC e JIS X 6319-4
Portas periféricas	USB e Multi-conector único para RS 232(opcional)
Bateria	Recarregável(apenas na versão móvel, a versão USB não possui bateria)
Conectividade	• USB • Opcionais: RS-232, Bluetooth 3.0, WiFi e GPRS
Compatibilidade com sistemas operacionais	iOS, Android, Windows, Windows Phone 8, Windows Mobile
Módulo de Acesso Seguro	Slot SAM para cartão SIM (opcional)
Indicação LED	4 LEDs para transação e status do dispositivo
Indicação de áudio	Buzina Eletromagnética
Confiabilidade	• 500 000 ciclos de cartões com chip • 1.000.000 de passadas de cartão magnético • 1 000 000 cliques por tecla
Certificações	CE, CISPR24, EMV Nível 1, EMV Nível 2, EMV Nível 1 sem contato, PCI PTS 3.x, Apple® Mfi, Anatel e outros.
Dimensões	172 x 53 mm x 76 mm
Peso	272 gramas
Condições Ambientais	Operação: -10°C a +40 °C Armazenagem: -15°C a +50°C Umidade relativa do ar sem condensação 5% a 80%



PRODUZIDO NO
PÓLO INDUSTRIAL
DE MANAUS



Ir

As imagens apresentadas neste catálogo são meramente ilustrativas, as características podem variar de acordo com a versão e/ou opcionais.

