

Teclado Smart Card USB

O teclado B-100 FN SC, fabricado pela Positivo Tecnologia, é um teclado financeiro com interface de comunicação USB 2.0, que tem incorporado leitor Smart Card, compatível com exigências do ITI Brasil.

O teclado B-100 FN SC, composto por um conjunto de teclas com caracteres especiais da língua portuguesa em conformidade com o padrão ABNT2, 12 teclas de funções, um conjunto de teclas numéricas de 0 a 9 permanentemente na função numérica ativa (Num Lock), tecla duplo zero (00), uma tecla de função "CALC", que está permanentemente ativa e um conjunto de teclas direcionais para movimentação do cursor.

O leitor Smart Card, integrado ao teclado, usa o mesmo circuito do leitor SCR 3310 V2.0 RD1-X, certificado conforme portaria nº 8 e MCT2 de 24/11/2017.

O leitor Smart Card é compatível com os padrões ISSO 7816 - 1, 2, 3 e 4, com o padrão EMV 2000 versão 4.0, com padrão PC/SC e a sua velocidade de comunicação não é inferior a 9.600 BPS.

O leitor Smart Card suporta cartões ISO 7816 Classe A e Classe AB e os protocolos de transmissão assíncronos T=0 e T=1.

Principais Características

- Teclado com leitor SmartCard integrado;
- Teclas Silenciosas e de perfil baixo.



Teclado Smart Card USB

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICAÇÕES
Interface de comunicação	USB 2.0 com cabo de conexão 150 cm
Conjunto de teclas	Alfanumérico com caracteres especiais na língua portuguesa padrão ABNT2; Numérico 0 a 9, duplo zeros (00), CALC e vírgula; Teclas para movimentação do cursor; 12 teclas de função.
LEITOR DE SMARTCARD	
Velocidade	9.600 bps
Compatibilidade	Padrões ISO 7816 - 1, 2, 3 e 4. Padrão EMV 2000 versão 4.0 ou superior; Suporta Cartões ISO 7816 Classe A e Classe AB, Cartões do tipo StarCOS SPK 2.3; Suporta os protocolos de transmissão assíncronos T=0 e T=1; Padrão PC/SC; Atende as exigências ITI Brasil
Sinalização	Indicador luminoso de presença de cartão e de cartão operacional
Vida útil	100 milhões de inserções
Pés do teclado	Com ajuste de inclinação
Gravação das teclas	Processo independente com gravação a laser
Cor	Preta
Dimensões	480 mm x 180mm x 25 mm
Peso	683 gramas
Condições ambientais suportadas	Temperatura de Operação: 0°C a 40°C Variação da umidade relativa do ar: 10% a 80% sem condensação.



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