

STM-2000

Terminal Bancário Inteligente

Mais de 90% das operações de guichê em autoatendimento



O STM-2000 é um **terminal bancário inteligente** projetado para integrar múltiplas operações de guichê em autoatendimento. Integra módulos de **reciclagem de cédulas e moedas**, scanner de cheques, dispensador de cartões, leitor de identificação e impressoras a laser e térmica, gerenciando de forma autônoma mais de **90% das operações bancárias não monetárias**: aceitação de documentos, impressão de comprovantes, abertura de contas e entrega de cartões de débito — aumentando a eficiência e reduzindo os custos operacionais.

Características

- Integra múltiplas operações de guichê
- Gerencia mais de 90% das operações não monetárias
- Reciclagem de numerário: 12 cédulas por segundo
- 5 cassetes de 3.400 cédulas (4 reciclagem + 1)
- Módulo de moedas de 11 denominações
- Scanner de cheques CIS com UV, 300 DPI
- Dispensador de até 1.080 cartões
- Leitor de identificação frente e verso
- Tela touch de 19"
- Impressora a laser + térmica de 80 mm
- EPP com EMV N1, PCI 6.0 e Braille
- Leitor de cartões anti-skimming EMV
- Cofre com certificação UL291
- Leitor de digitais capacitivo e leitor QR
- Sensores de proximidade, vibração e temperatura
- Windows 11 IoT Enterprise com UPS de 1.000 VA

Especificações técnicas

Especificação	Detalhe
Tela touch	19"
Módulo de numerário	Entrada: 500 cédulas; saída: 300; escrow: 300; velocidade: 12 cédulas/s
Cassetes	5 (4 de reciclagem + 1 de aceitação), até 3.400 cédulas por cassete
Módulo de moedas	11 denominações, 12 moedas/s, até 1.500 moedas
Scanner de cheques	CIS (cinza e UV), largura 103 mm, 130 mm/s, 300 × 300 DPI
Dispensador de cartões	Até 1.080 cartões, 7 s por cartão, verificação por leitura e gravação
Leitor de identificação	Frente e verso, 130 mm/s, até 300 DPI, correção de inclinação e recorte
Impressoras	Térmica de 80 mm + laser
Host	Windows 11 IoT, Intel i5, 4 GB RAM, 2 HDD de 1 TB
EPP	EMV nível 1, PCI 6.0, Braille
Leitor de cartões	EMV nível 1, anti-fishing, anti-trapping, anti-skimming
Segurança	Cofre UL291, fechadura mecânica e senha, sensores de proximidade, vibração, porta e temperatura

