



Leitor 60H

Leitor de Cartão com Chip da Barnes

Leitor motorizado de interface tripla para Testes em Lote. Lê os dados na tarja magnética e no chip com/sem contato para análise pelo software *Barnes CPT Batch* associado

O novo leitor de interface tripla motorizado Barnes 60H, trabalhando com o software Barnes CPT Batch, permite que você ganhe eficiência ao testar lotes de cartões. Você pode empilhar até 60 cartões em relevo e realizar outros trabalhos enquanto os testes são realizados sem intervenção adicional do usuário. O Leitor Barnes 60H Motorizado de Interface Tripla, trabalhando com o software Barnes CPT Batch, para a validação do cartão, permite que os emissores de cartões e burôs de personalização testem se os dados de personalização em todas ou qualquer uma das interfaces de dados do cartão (tarja magnética, chip, sem contato) estão corretos, evitando que cartões defeituosos sejam enviados ao cliente final. O leitor é totalmente motorizado e construído de forma robusta para atender às altas demandas dos Burôs de Personalização de Cartões, Desenvolvedores de Cartões e Laboratórios.



Destaques da Solução

- ✓ Testa rapidamente se os dados no chip e na tarja magnética estão corretos e válidos de acordo com os perfis do emissor e todas as principais especificações do esquema de pagamento.
- ✓ Suporta cartões com tarja magnética e chip com/sem contato.
- ✓ Essencial em todas as operações de emissão, personalização, implementação e suporte de cartões com chip EMV.



AS VANTAGENS DA BARNES

Barnes é a ferramenta de teste selecionada pelos Bancos, Emissores, Fabricantes de Cartão, Burôs de Personalização e Laboratórios de Teste do mundo inteiro.

AGILIDADE EMPRESARIAL

As ferramentas de teste da Barnes são fáceis de usar pelos usuários técnicos e não técnicos, e aceleram o desenvolvimento do cartão e a certificação pelo esquema de pagamento.

ELIMINAÇÃO DE CUSTOS

Os gastos elevados da empresa e o desperdício dos recursos de produção e de entrega de cartões inválidos são eliminados.

REDUÇÃO DE RISCO

O risco reputacional de emissão de cartões EMV inválidos para clientes finais é reduzido.

À PROVA DE FUTURO

A Barnes trabalha em parceria com todos os principais esquemas de pagamento. À medida que as regras do esquema evoluem, a Barnes disponibiliza rapidamente scripts de teste atualizados por meio do site da Barnes.

SERVIÇO DE EXCELÊNCIA

Nossos clientes têm toda a confiança de que, seja qual for sua exigência de teste, a Barnes está sempre à disposição para fornecer aconselhamento e suporte.



CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

Card Type – PVC & Composite PVC		Mag. & IC	
Magnetic Stripe Head Life: 4,000,000 passes	ISO/IEC 7811 Hi-Co/Lo-Co	Track 1	Read
		Track 2	Read
		Track 3	Read
IC Card IC Contact Life: 1,000,000 passes	ISO 7816, EMV, PC/SC		Read / Write
	Card Width/ Length		53.98mm (W) x 85.60mm (L)
	Card Thickness		0.4mm – 1.2mm
	Protocol Handling		T=0,1
	EMV		Ver. 4.0 approved
IC Contactless (RF) MiFare, ISO 14443 A, B ISO15693		Optional	
Card Capacity			Input hopper: 100 cards (.076mm) Output hopper: 60 cards (0.76mm)
Interface			USB 2.0, built in 10/100 ethernet Wifi (optional)
Power Supply			Input: +100V-240V, 50/60Hz Output: DC24V, 2.5A
Reader Dimensions (mm)	W	184	
	D	366	
	H	228	
Warranty			30 months
Notes			LCD screen, motorised insertion, security lock option

SOLUÇÕES ASSOCIADAS

EMV Card PVT – CPT Batch / CPT 3000v3CL

Valida se os dados do chip e da tarja magnética estão corretos e válidos de acordo com os perfis do emissor e as especificações do esquema de pagamento.

Valida os cartões sem contato e garante que os cartões de interface dupla forneçam informações consistentes em ambas as interfaces.

PersevalPro EMV PVT

Valida se os dados do chip e da tarja magnética estão corretos e válidos de acordo com as especificações de certificação do esquema de pagamento, os requisitos do emissor e os cenários de teste de CQ.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Software

- OS: Windows 7, 10 e 11 (32-bit e 64-bit)