

iSC Touch 480

Reinventar o conceito de filas no check-out Repensar o engajamento dos consumidores

- Reinventar a tradicional fila do caixa com uma solução de POS rápida, fácil e interativa.
- Transformar a experiência do consumidor com um dispositivo que conta com uma ampla tela *touchscreen* e funções multimídia.
- Expandir as opções de escolha do cliente ao aceitar de forma segura qualquer método de pagamento.
- Aumentar o engajamento do consumidor com aplicativos de negócios inovadores e maior valor agregado.
- Reduzir o custo total do check-out e impulsionar novas vendas.



security



smartcard



magstripe



contactless



signature capture



touchscreen



multimedia

Revolucione o tradicional check-out e a interação com o cliente através de uma solução que oferece funções multimídia em uma ampla tela *touchscreen* de 7" 16/9 polegadas.

Segurança absoluta

Atende aos mais altos e recentes requerimentos de segurança de hardware e software, além de possuir certificação PCI-PTS 4.x. Está em conformidade com SRED e módulos de protocolos abertos. Oferece protetor de senha como opcional. Suporta criptografia de ponto-a-ponto (P2PE), reduzindo assim o escopo do PCI DSS.

Todas as opções de pagamento

Desenvolvido para processar todas as formas de pagamento, incluindo EMV Chip&PIN, Chip&Sign, tarja magnética, captura de assinatura e contactless. Também suporta a vanguarda em funcionalidades do mercado tais como programas de fidelidade NFC, cupons, carteiras eletrônicas e os QR codes.

Assinatura eletrônica

Captura assinatura eletrônica com alta qualidade para armazenamento em transações e recibos de pagamento e outras aplicações de negócios (tais como: contratos, garantias, cadastros, etc.). Reconhece o titular do cartão com maior segurança através de critérios exclusivos de medição biométrica, incluindo velocidade e pressão aplicadas na tela no momento da assinatura, graças ao design exclusivo da caneta *stylus* que dispõe de recursos de segurança e autenticação diferenciados.

Projetado para o varejo

Visor de vidro altamente resistente a impactos e arranhões, com uma vida útil de 1.000.000 de assinaturas. Leitor de tarja magnética com duas cabeças, que reduz a incidência de erros de leitura e aumenta a velocidade das transações. Leitor de Smart Card construído para 500.000 inserções e cabo único com conector multiponto-mono para fácil integração e substituição.

Maior velocidade no check-out

Display de vidro otimizado para reduzir reflexos e garantir fácil leitura em qualquer ambiente. Possui luzes de LED que orientam a inserção do cartão ou ativam o suporte *contactless*. Amplo teclado retro iluminado, compatível com as normas do ADA (*Americans with Disability Act*/Regulamentação Norte Americana para deficientes), além de rápido processador para execução de transações instantaneamente.

Comunicação e conectividade

Oferece um portfólio completo de opções de conectividade: host USB, Ethernet, RS232, Tailgate. WiFi atualizável em campo, Bluetooth e GPRS. O acessório ComBox aumenta o número de plugs de conexão, facilitando a integração de soluções.

Display colorido touchscreen capacitivo de 7" 16/9

Maximiza a experiência do cliente através de um notável display colorido, com touchscreen capacitivo WVGA de 7" 16/9 que proporciona uma interação privilegiada com os aplicativos.

Multimídia

Além de estar equipado com um poderoso decodificador de vídeo para reproduzir conteúdo multimídia a partir do padrão ultra-compressed H264 codec, também possui um alto-falante e entrada estéreo para fone de ouvido.

Telium 2 Advanced

Preparado para gerir bibliotecas de imagens, touchscreen e conteúdo multimídia.

Conjunto completo de acessório para o varejo

Adaptado para fácil integração as lojas de varejo, nas bancadas de atendimento e dispõe de slot de segurança Kensington®.

Fabricação sustentável

Todas as instalações de fabricação dos equipamentos da linha ISC Touch possuem certificação ISO14001.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS		ISC480
Processador	Principal	Thunder (ARM 9), 450 MIPS
	Criptográfico	Booster (ARM 7), 50 MIPS
Memória	Interna	128 Mbytes Flash NAND, 128 Mbytes DDR2 RAM
	Externa	µSD suporta até 32 GB
Sistema Operacional	Telium 2	●
SAM slots		2
Leitor de Cartões	Smart Card	EMV Level 1, 500.000 inserções
	Tarja Magnética	ISO 1-2-3 Dual heads
	Contactless	Integrado ou externo
Display	Dimensões	7" 800 x 480 pixels, widescreen (16:9)
	Cores	262 000 cores (18bits)
	Touchscreen	tecnologia "projected capacitive" toque manual e com caneta stylus
Caneta Stylus		Não-mecânica
Captura de assinaturas		Suporta até 1 milhão de assinaturas
Teclado	Dígitos em alto-relevo	Retro iluminado com 15 teclas de plástico rígido
Áudio		Buzzer
		Alto falante mono + entrada estéreo para fone de ouvido estéreo
Vídeo		Formato de vídeo suportado por SDK padrão ultra-compressed H264 codec para multimídia
Fonte de alimentação	USB	12V (USB retail)
	POE	compatível com 802.3af
	RS232	12V
	Externa - 8V a 12V	opcional
Dimensões C x L x A	com leitor contactless externo	228.7 x 251.4 x 70.4 mm
	com leitor contactless integrado	228.7 x 200.0 x 49.1 mm
Peso		950 gr.
Conectividade	USB A (Host)	USB2.0 - Host x2
	USB B (Slave)	USB2.0 - Device
	Serial	RS232
	Ethernet	10/100 BT
	Tailgate	opcional
	Salida de vídeo	Via conector mini-HDMI (opcional)
	Ambiente	Temp. operacional
	Temp. de armazenagem	-20°C a +55°C
	Umidade relativa	85% UR
Segurança	Transacciones de PIN	PCI-PTS 3.x & 4.x
Protetor de Senha		opcional



www.ingenico.com.br

ingenico
Smart
terminals