

IMPRESSORAS DIEBOLD NIXDORF

IM453H

A IM453H é um equipamento dois em um: apresenta a alta performance da impressão térmica, aliada à segurança da autenticação matricial por impacto. Além de silenciosa, possui alto desempenho, qualidade na impressão de cupons e autenticação de documentos em até 3 vias (original mais 2 cópias). Todas essas características, num gabinete de design moderno, que proporciona economia de espaço na estação de trabalho, maior produtividade e conforto ao operador.

DIEBOLD
NIXDORF

ALTA PERFORMANCE

Rapidez na impressão térmica e ergonomia nas autenticações.

DESIGN E TECNOLOGIA

Gabinete moderno, aliando economia de espaço ao aumento da produtividade.

APLICAÇÕES

Bancos, cooperativas, crediário, financeiras, seguradoras, cartórios, escolas, e demais aplicações de pagamento de contas.



CARACTERÍSTICAS

PARA IMPRESSÃO

- Impressora Térmica Direta
 - Velocidade de impressão: 120 mm/s.
 - Resolução: 8 pontos/ mm ou 203 ppp.
 - Sistema drop-in para alimentação de bobina.
 - Largura de impressão: 72 mm.
 - Caracteres por linha: 48, 52, 57 ou 64.
 - Conjunto de caracteres: Abicomp, ANSI, Code Pages 437 e 850.
 - Códigos de barra: 2 de 5 intercalado, EAN-8, EAN-13, Code 39, Code 93, Code 128, Codabar, UPC-A, UPC-E
 - QR CODE: somente no modelo 002 da IM453H,
 - Atributos: normal (com densidade variável), enfatizado, expandido, dupla altura, condensado, itálico e sublinhado e modo gráfico com 576 pontos por linha.
- Mecanismo Autenticador
 - Matricial por impacto de 9 agulhas.
 - Velocidade de impressão: 4 lps máx ou 220 cps a 16,9 cpp e 317 cps a 24,2 cpp.
 - Caracteres por linha:
 - 42, 46, 52 e 60 em 63 mm / 420 pontos;
 - 43, 48, 54 e 62 em 65 mm / 436 pontos.
 - Conjunto de caracteres: Abicomp, ANSI, Code Pages 437 e 850.
 - Atributos: normal, condensado, enfatizado, e expandido, Itálico e sublinhado.
 - Modo gráfico: 84 ppp ou 169 ppp.
 - Autenticação de 1 linha em até 3 vias (espessura máx de 0,2 mm)
 - Inserção superior do documento para autenticação.
 - Comandos: Mecaf Compact IM113 e compatíveis com as principais impressoras do mercado.

DIMENSÕES



*ESPECIFICAÇÕES

ALIMENTAÇÃO	• Fonte externa: 100 a 240 VAC, full range e 50 a 60 Hz. • Consumo: 7 W (repouso) e 50 W (médio).
COMPATIBILIDADE DE SOFTWARE	• Drivers para Microsoft Windows XP/Vista/ 7/ 8 32 e 64 bits.
CARACTERÍSTICAS AMBIENTAIS	• Operação: 5°C a 45°C e 10% a 85 % de umidade Relativa (sem condensação).
CONSUMÍVEIS	• Fita entintada IM453. • Papel térmico: KPH 55 AM ou similar. - Largura 75,5 ou 79,5 +/- 0,5 mm. • Diâmetro: - Bobina: 65 mm máximo; - Interno do tubete: 12 mm.
GARANTIA BALCÃO	• 18 meses, com rede autorizada em todo o Brasil.
PESO	• 1,6 kg.

POR QUE DIEBOLD NIXDORF?

Com uma base instalada de mais de 1 milhão de pontos de contato com consumidores em mais de 120 países, a Diebold Nixdorf lidera as inovações no mercado de autoatendimento financeiro. Isto nos deixa na melhor posição para entender o mercado de hoje e antecipar o de amanhã. Capitalizando nossos investimentos e a especialização em manuseio de cédulas, segurança e automação de agências, utilizamos nossos conhecimentos por todos os mercados relacionados onde a eficiência do autoatendimento é enfatizada pelos clientes que desejam facilidade, familiaridade e segurança em suas transações do dia a dia – da agência ao celular, e além.

OPERACIONAIS

- Interfaces de comunicação: Paralela Centronics bidirecional e USB 2.0.
- Buffer de recepção: 6 Kbytes.
- Interface de gaveta: 24V com modular Jack fêmea de 6 vias.
- Sensores da impressora de recibos: fim de papel, tampa frontal e traseira aberta.
- Sensor de autenticação: óptico reflexivo centralizado.
- Pannel de controle: 1 Botão para avanço de papel, 1 para corte e 2 LEDs para sinalização de operação e falha.
- Corte de papel por guilhotina ou serrilha.
- Vida útil:
 - Cabeça térmica: 100 Km ou 100 milhões de pulsos, utilizando o papel térmico recomendado.
 - Mecanismo térmico: 31 milhões de linhas.
 - Mecanismo da cabeça matricial: 100 milhões de caracteres, utilizando a fita recomendada.
 - Mecanismo de impacto (matricial): 9 milhões de linhas.
 - Guilhotina: 1.000.000 cortes, utilizando o papel recomendado de até 65 µm de espessura.