



## Módulo Impressor Diebold IT433TD

Alto desempenho e ótima confiabilidade. O módulo impressor térmico Diebold IT433TD Flex é ideal para as mais variadas aplicações, pois pode ser acoplado à solução atual do cliente, como, por exemplo, ao terminal de consultas multimídia ou terminais de autoatendimento.

Imprima qualidade  
no seu dia a dia.

MÓDULO  
IMPRESSOR TÉRMICO

IT433TD FLEX



Alto desempenho e ótima confiabilidade. O Módulo Térmico IT433TD Flex é ideal para as mais variadas aplicações, pois pode ser acoplado à solução atual do cliente, como, por exemplo, ao terminal de consultas multimídia ou terminais de autoatendimento. Imprime com velocidade de 100 mm por segundo, em bobinas de 76 mm de largura.

# APLICAÇÕES

Quiosques de autoatendimento com necessidade de impressão de recibos, comprovantes e outros com largura de impressão de 72 mm.

## CARACTERÍSTICAS DE IMPRESSÃO

- Método: impressão térmica direta.
- Resolução: 8 pontos/mm.
- Velocidade: 100 mm/s.
- Capacidade de colunas: 24@8,5 cpp(3) /32@11,2 ccp /48@17 cpp/64@22,5 cpp.
- Conjunto de caracteres: Code Page 850, Code Page 437, Abicomp e ANSI.
- Densidade em modo texto: 17 cpp normal /22,5 cpp condensado /8,5 cpp expandido /11,2 cpp condensado expandido, configurável por comando.
- Atributos: normal, enfatizado, expandido, dupla altura, condensado, itálico, sublinhado e caracteres escaláveis.
- Códigos de barras disponíveis: EAN-13, EAN-8, 2 de 5 intercalado, Code 39, Code 128, Code 93, Codabar, UPC-A, UPCE.
- Modo gráfico: 576 pontos por linha, modo raster e gráfico 8 dots e 24 dots.

## RECURSOS OPERACIONAIS

- Interface serial padrão RS232C/TTL com conector DB9, 4.800 a 115.200 bps, 7 ou 8 bits de dados, paridade sem/par, protocolo por hardware ou por software Xon-Xoff ou Interface paralela bidirecional (Nibble Mode) com conector Centronics.
- Buffer de recepção: 16 Kbytes
- Sensores: fim de papel, pouco papel, enrosco/presença de papel no presenter e cabeça térmica levantada.
- Uma tecla para line-feed e corte de papel e 2 leds para sinalização de operação e falha.
- Diferentes posições de montagem para melhor integração no quiosque: 4 posições horizontais e 2 verticais.

## CARACTERÍSTICAS DO PAPEL

- Largura do papel: 76,5 ± 0,5 mm.
- Diâmetro da bobina (máx): 7".
- Diâmetro interno do tubete: 32 mm.
- Espessura do papel: 0,060 a 0,075 mm.
- Papel recomendado: termo script KPH856AM da VCP, ou equivalente.

## COMPATIBILIDADE DE SOFTWARE

- Drivers: Microsoft Windows 2K e XP.

## ALIMENTAÇÃO

- Tensão de entrada: 24 V.
- Potências consumidas (12,5% de ocupação): 8 W (em repouso), 50 W (média), 130 VA (pico).

## CARACTERÍSTICAS AMBIENTAIS

- Temperatura de operação: 5°C a 40°C.
- Temperatura de armazenamento (exceto para papel): -10°C a 60°C.
- Umidade relativa do ar para a operação: 10% a 85% (sem condensação)
- Umidade relativa do ar para o armazenamento (exceto para papel): 5% a 95% (sem condensação).

## CONFIABILIDADE

- Cabeça de impressão: 100 km ou 100 milhões de pulsos.
- Mecanismo impressor: 40 milhões de linhas.
- Guilhotina: 1.650.000 cortes para o papel recomendado.
- Presenter (opcional): 725.000 extratos de 100 mm de comprimento.

Imagens meramente ilustrativas. As especificações aqui mencionadas podem sofrer alterações sem aviso prévio. As marcas aqui mencionadas são de propriedade dos respectivos fabricantes.

[www.diebold.com.br](http://www.diebold.com.br)



**DIEBOLD**  
INOVAÇÃO A SEU ALCANCE™

Procomp Indústria Eletrônica Ltda.  
Av. Dr. Gastão Vidigal, 2.001  
05314 000 – São Paulo – SP  
Tel.: 55 11 3643 3000