

Xpress dados

TERMINAL PARA CAPTURA DE DADOS

Teclado de 44 teclas, portátil, com memória, display backlight que permite as seguintes aplicações:

- Cadastro de clientes.
- Consulta da lista de presença.
- Cartão fidelidade.

1. Cadastro de clientes

Permite a digitação dos dados com visualização no display, armazenando as informações em uma memória permanente. Após a digitação, a transferência dos dados poderá ser feita para o computador de uma forma rápida e segura, através de uma interface RS232 ou USB.

Um dos grandes benefícios, além de ser portátil é a eliminação de papel e caneta minimizando erros de grafia e digitação.

2. Lista Informatizada

Possibilita a transferência de informações de uma lista pré digitada para o terminal, mediante o software que acompanha o equipamento. O XPRESS DADOS permite verificar a lista de pessoas imputadas em sua memória, averiguando no momento quem está presente. O Software fará o tratamento do Banco de dados posteriormente.

3. Cartão Fidelidade

Leitor de cartão magnético, leitor de código de barras e leitor de smart card são opções para cartão fidelidade.

A versatilidade do terminal permite o cadastramento e impressão dos dados, utilizando uma impressora compatível.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Acompanha software para segmentação e tratamento das informações coletadas

- Mecânica:
Teclado de 44 teclas, alfanumérico, configurável.
Display: 2 linhas por 40 colunas configurável. Opção all: backlight.
Altura x largura x profundidade: 80mm x 235mm x 170mm.
- Segurança:
opcional Leitor magnético: lê até 3 linhas de dados em qualquer direção, norma ISO7810.
Vida útil da cabeça do leitor do cartão magnético: mínimo 1.000.000 de passagens.
Vida útil do conector smart card: 1.000.000 ciclos, no mínimo.
Capacidade de armazenamento: 128kbytes, opcional para maior capacidade.

- Processador:
PIC 16F877A
- Condições Ambientais:
Operação: Interno 5° C até 40° C
Externo: -10° C até 55° C
- Armazenagem:
Interno 0° C até 50° C - Externo -20° C até 70° C
Transporte: -20° C até 70° C

- Alimentação:
Fonte: 12 volts @ 0,5A - chaveada
Bateria recarregável interna - 20hs de uso contínuo
opcional para maior capacidade.

- Comunicação:
Interface serial - RS232
Interface Teclado

Suporte opcional: Para facilitar a digitação, quando utilizado de forma portátil



Xpress dados

IDTECH

VALOR POR INOVAÇÃO

www.idtla.com.br