

# TERMINAL

TERMINAIS DE 16 OU 44 TECLAS (ETHERNET) TCP-IP

TERMINAL

Os Terminais da IDTECH BRASIL foram desenvolvidos com uma estrutura de hardware e software completa para aplicações em automação comercial, automação industrial, controle de acesso. Ideal para utilização em qualquer local onde se necessita um terminal para entrada e consulta de informações. A solução TCP-IP (ethernet) permite com que vários micro-terminais se conectem a um único servidor.

Este terminal é um produto versátil pois possui duas interfaces seriais (RS-232), para conexão de periféricos tais como impressora, balança, e uma PS-2 para conexão de leitores ou outros dispositivos. Ambos terminais (16 T e 44 T) possuem opção para bateria, com duração de 30 minutos, caso falte energia no local. Com opcional para comunicação Wireless (802.11g).

## Características técnicas

Compatível com protocolo VT-100

Interface TCP-IP parametrizada local ou remotamente.

Gabinetes de 16 ou 44 teclas

Display: 16 ou 40 colunas por 2 linhas

Dimensões mecânicas em mm:

Teclado de 16 T - Altura x largura x profundidade: 60 x 105 x 170

Teclado de 44 T - Altura x largura x profundidade: 70 x 270 x 150

Opções de cores:

16 Teclas - bege

44 Teclas - bege e preto



## Opcionais

Leitor Contactless; Comunicação dentro do padrão Mifare

Leitor de Código de barras: Luz visível ou infravermelho para padrões 2 de 5 ou 3 de 9.

Leitor de cartão magnético: Lê até 3 trilhas de dados.

Bateria recarregável interna com duração de 30 minutos.

Comunicação Wireless (802.11g).

## Interfaces

Ethernet : para comunicação com host, configurável

RS 232 : 2 portas configuráveis

P S-2: interface teclado para leitor de código de barras.

## Condições ambientais

Operação: Interno 5° C até 40° C / Externo: - 10° até 55°

Armazenagem: Interno 0° até 60° / Externo: - 20° até 70°

## Alimentação

Fonte 5 VDC @ 0,5A para aplicações em comunicação serial e TCP-IP



**IDTECH**  
Your Thought Assistant

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