

VT08

Terminal Veicular Android



Terminais veiculares são computadores móveis instalados em veículos para facilitar a comunicação, controle e gerenciamento das operações.

Esses terminais podem ter diversas aplicações no setor do agronegócio, logística, indústria florestal, frigoríficos, portos, aeroportos e outros.

Algumas de suas aplicações podem ser:

Controlar o estado e localização de veículos e cargas, através da utilização de GPS, NFC e dispositivos conectados.

Transmitir informações em tempo real entre motoristas, operadoras e clientes, através da utilização de 4G, Wi-Fi e Bluetooth.

Adaptar-se a diferentes condições ambientais e operacionais usando telas visíveis à luz solar, gabinetes resistentes à água e poeira (IP65) e gabinetes VESA nativos.

Se você procura um terminal veicular que atenda todas essas características e muito mais, apresentamos a linha de computadores veiculares Pos & Office, terminais veiculares de alta qualidade, robustez e desempenho, projetados para atender às necessidades do seu negócio.

- Android 12
- 4G - Wi-Fi - BT - GPS
- Certificação IP65



Especificações Técnicas

PERFORMANCE

Processador
Octa-core até 2,2 GHz
Sistema operacional
Android 12 com GMS
Memória
4 GB de RAM
Armazenamento
64GB Flash
Tela
8" 800*1280 pixels
Brilho
700 nits
Painel touch
Tela multitoque (5 pontos) capacitiva
sensível ao toque, permite o uso de
luvas e dedos molhados.
Com proteção Gorilla Glass
Teclado
2x Teclas de Função, programáveis
1x Botão de aumentar volume
1x Botão de diminuir volume
1x Botão liga/desliga
Interfaces
Padrão
1x USB 2.0
1x Conector de alimentação CC
Opcional
1x Slot SIM
1x Porta Ethernet 10/100M
1x Porta RS232 + RS232/RS485
1x USB 2.0 + porta CAN
Notificações
Som, vibração e LEDs coloridos

COMUNICAÇÕES SEM FIO

WWAN
GSM: B2/B3/B5/B8
WCDMA: B1/B2/B5/B8
TDD: B38/B39/B40/B41N TD-S: B34+B39
FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8//B17/B20/B
20A&B
WLAN
Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac
Frequência dupla 2.4G + 5.8G
WPAN
Bluetooth 5.2 Low Energy
GPS
Suporta GPS, Glonass
NFC (opcional)
13,56 MHz
Distância máxima de leitura: 4cm

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensões
218,1 mm x 154,5 mm x 23 mm
Peso
622grs
Cor
Preto

AMBIENTE

Temperatura de operação
-20 a 60°C
Temperatura de armazenamento
-30 a 70°C
Descarga Eletrostática
Descarga de contato de ±8kV
Descarga de ar de ±15kV
Umidade
5% a 95% (não condensado)
Especificação de queda
Suporta múltiplas quedas de até 1,2
metros em concreto em temperatura
ambiente
Resistência à poeira e água
IP65

BATERIA (opcional)

Capacidade
Íon de lítio 2000mAh/3,7V
Duração estimada
30 minutos (volume a 50%, brilho de
200 lumens, vídeo 1080P)

