

VT18

Terminal Vehicular Windows



Los terminales vehiculares son computadoras móviles que se instalan en los vehículos para facilitar la comunicación, el control y la gestión de las operaciones.

Estos terminales pueden tener diversas aplicaciones en el sector de la agroindustria, la logística, la industria forestal, frigoríficos, puertos, aeropuertos y otros.

Algunas de sus aplicaciones pueden ser:

Monitorear el estado y la ubicación de los vehículos y las cargas, mediante el uso de GPS, NFC y dispositivos conectados.

Transmitir información en tiempo real entre los conductores, los operadores y los clientes, mediante el uso de 4G, Wi-Fi y Bluetooth.

Adaptarse a diferentes condiciones ambientales y operativas, mediante el uso de pantallas visibles bajo la luz del sol, carcasas resistentes al agua y al polvo (IP65) y carcasas nativas VESA.

Si usted está buscando un terminal vehicular que cumpla con todas estas características y más, le presentamos la línea de Computadoras vehiculares Pos & Office, terminales vehiculares de alta calidad, robustez y rendimiento, diseñadas para satisfacer las necesidades de su negocio.

- Windows 11 Pro
- 4G - Wi-Fi - BT - GPS
- Certificado IP65



Especificaciones Técnicas

RENDIMIENTO

Procesador
Intel Celeron N5100, hasta 2.8Ghz
Sistema Operativo
Windows 11 Pro
Memoria
4GB RAM
Almacenamiento
64GB SSD
Pantalla
8" 800*1280 pixels
Brillo
700 nits
Panel táctil
Pantalla multi-táctil (5 puntos)
capacitiva sensible al toque, permite el
uso de guantes y dedos mojados.
Con protección Gorilla Glass
Teclado
2x Tecla de Función, programables
1x Botón Subir Volumen
1x Botón Bajar Volumen
1x Botón de Encendido/Apagado
Interfaces
Estándar
1x USB 3.0
1x Conector DC de energía
Opcional
1x Ranura Nano-SIM
1x Puerto Ethernet 100/1000M
1x Puerto RS232 + RS232/RS485
1x Puerto USB 2.0*2 + CAN
Notificaciones
Sonido, vibración y LEDs de colores

COMUNICACIONES INALÁMBRICAS

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
2.4G+5.8G frecuencia dual
WPAN
Bluetooth 5.0 Low Energy
GPS
Soporta GPS, Glonass
NFC (opcional)
13.56MHz
Distancia de lectura máxima: 4cm

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensiones
218.1mm x 154.5mm x 23mm
Peso
622grs
Color
Negro

AMBIENTAL

Temperatura operativa
-20 a 60°C
Temperatura de almacenamiento
-30 a 70°C
Descargar Electroestática
± 8kV descarga por contacto
± 15kV descarga por aire
Humedad
5% al 95% (sin condensar)
Especificación de caídas
Resiste múltiples caídas de hasta 1.2
metros sobre concreto en temperatura
ambiente
Resistencia a polvo y agua
IP65

BATERÍA (opcional)

Capacidad
Li-Ion 1000mAh/7.4V
Duración estimada
30 minutos (volumen al 50%, brillo de
200 lumens, video 1080P)

