



RuggVMC MT7000

Terminal de Datos Móviles de 7"



IP65



MIL-STD-810G



SAE J1939



9~36VDC



Mark

- ◆ Pantalla intuitiva PCT de 7" con función de auto atenuación
- ◆ Protocolo SAE J1939
- ◆ Conectividad inalámbrica diversa para uso en diversos campos
- ◆ GNSS con función de navegación a estima (DR)

- ◆ Manejo inteligente de energía con sensor de ignición y batería de respaldo
- ◆ Protección de energía del vehículo



Especificaciones

Sistema

- ◆ Intel® Atom™ E3815 1.46GHz, Intel® Atom™ E3826 1.46GHz opcional
- ◆ 2GB DDR3L SODIMM
- ◆ mSATA SSD, ranura Micro SD
- ◆ Sensor G de 3 ejes integrado, altavoz doble
- ◆ Windows 10 IoT Enterprise

Pantalla

- ◆ 7" WSVGA TFT LCD (1024 x 600), 500 nits
- ◆ Pantalla multitáctil capacitiva (PCT)
- ◆ Soporta auto atenuación

Interfaz de Comunicación

- ◆ Gigabit Ethernet (RJ45)
- ◆ GNSS (GPS / QZSS, GLONASS o BeiDou), soporta navegación a estima
- ◆ Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac opcional
- ◆ 4G LTE / HSPA+ / GPRS opcional
- ◆ Bluetooth V4.0 de Clase 2 opcional
- ◆ NFC / RFID bajo pedido

Botones de Control

- ◆ Botón programable x 5, ajuste de volumen x 2, sistema encendido/apagado x 1

Interfaz E/S

- ◆ RS-232 con alimentación soportada x 1, RS-232/422/485 x 1
- ◆ USB 3.0 x 1, USB 2.0 x 1
- ◆ Doble ranura Micro SIM x 1
- ◆ CAN Bus (SAE J1939 compatible) x 1
- ◆ DI x 2, DO x 2
- ◆ Conector de auriculares x 1
- ◆ Conector DC x 1

Administración de Energía

- ◆ Entrada de 9~36 VCC
- ◆ Protección de energía del vehículo (ISO7637-2)
- ◆ Sensor de ignición con ajuste de retardo de activación/desactivación
- ◆ Encendido por alarma RTC
- ◆ Batería de respaldo UPS

Propiedades de Resistencia

- ◆ IEC 60529 IP65 (excepto E/S del lado inferior)
- ◆ Vibración (en funcionamiento): MIL-STD-810G, método 514.7 c2 / c3 / c4
- ◆ Choque (en funcionamiento): MIL-STD-810G, 40G a 11ms Terminal / Diente de sierra

Ambiente (probado según los estándares MIL-STD-810G)

- ◆ Temperatura de funcionamiento -30 ° C a + 60 ° C
- ◆ Temperatura de almacenamiento -30 ° C a + 70 ° C
- ◆ Humedad 95%, sin condensación

Especificaciones Mecánicas

- ◆ VESA 75
- ◆ Dimensiones (An x Al x Pr): 220 x 152 x 40 (mm)
- ◆ Peso: 1.25kg

Certificaciones

- ◆ CE, FCC, E-Mark

Software

- ◆ DashON

Accesorios Incluidos

- ◆ Cable de alimentación
- ◆ Antena GPS / GLONASS
- ◆ DB15 a cable USB
- ◆ Conjuntos de cables DB15 a DIO / CAN Bus

Modelos Disponibles

- ◆ MT7000-SA (P / N: 71-8115300-B1001)
MT7000 con Intel E3815 1.46GHz, 2GB DDR3L, 64GB mSATA y GPS / WIFI / BT con antena interna
- ◆ MT7000-LA (P / N: 71-8115300-B1002)
MT7000 con Intel E3826 1.46GHz, 2GB DDR3L, 64GB mSATA y GPS / WIFI / BT con antena interna

Accesorios



Kit de montaje



Antena WWAN



Antena WIFI/BT



www.ruggon.com e-mail:info@ruggon.com

© 2023 Corporación RuggON. Reservados todos los derechos. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso