



RUGGON · TABLETA

RuggON VULCAN 10A Tableta

Sectores: Logística · Silvicultura y agricultura · Industria
Sistema operativo Android 14 con certificación Google Mobile Services (GMS)



IP66
ÍNDICE DE PROTECCIÓN

810H
MIL-STD

1200 Nits
LUMINOSIDAD

3,2 kg
PESO

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Tamaño de pantalla	10,4 pulgadas
Resolución	1024 x 768 (XGA)
Clase de protección IP	IP66
MIL-STD	MIL-STD-810H
Brillo	1200 Nits
Procesador	Qualcomm® QCS™ 6490 Octa-Core, 2,7 GHz
Memoria	Memoria RAM 8 GB LPDDR4x · almacenamiento 128 GB UFS
Batería	Batería de respaldo integrada (sin valor de batería principal indicado)
Peso	3,2 kg
Temperatura de funcionamiento	-30 °C a 60 °C
Interfaces	RS-232 con alimentación × 1 · RS-232 (TX/RX)/422/485 × 1 · RS-232 (TX/RX) × 2 · RS-485 × 2 · Gigabit Ethernet × 1 · USB 3.1 × 1 · USB 2.0 × 2 · USB 3.1 Type-C (DP Alt Mode) × 1 · Micro-SD × 1 · Micro-SIM × 1 · eSIM × 1 · CAN-Bus 2.0B/SAE J1939 × 1 · DI × 2 · DO × 2 · Mic-in × 2 · Line-out (L/R) × 1 · entrada de vídeo opcional
Configurable	Si, configurador interactivo en la página de producto (2 grupos, DE)

Fuente de tamaño de pantalla a interfaces (once filas de datos principales): ficha técnica del fabricante RuggON VULCAN 10A (RuggON, versión V25A / 2025). Fuente de «Configurable»: configurador en la página de producto , alimentado por la ficha técnica del fabricante (la fuente de cada opción se indica allí).

INTERFACES



SOLICITAR PRESUPUESTO
Escanee el código QR o llame — configuración, cantidades y tiempo de entrega bajo solicitud.
kontakt@robustbook.com | +49 (0) 69 271 470 985

- RS-232 con alimentación × 1
 - RS-232 (TX/RX) × 2
 - Gigabit Ethernet × 1
 - USB 2.0 × 2
 - Micro-SD × 1
 - eSIM × 1
 - DI × 2
 - Mic-in × 2
 - entrada de vídeo opcional
- RS-232 (TX/RX)/422/485 × 1
 - RS-485 × 2
 - USB 3.1 × 1
 - USB 3.1 Type-C (DP Alt Mode) × 1
 - Micro-SIM × 1
 - CAN-Bus 2.0B/SAE J1939 × 1
 - DO × 2
 - Line-out (L/R) × 1

CERTIFICACIONES Y ROBUSTEZ

MIL-STD-810H

Choque, vibración, temperatura, altitud

IP66

Completamente hermético al polvo, resistente a los chorros de agua

EQUIPAMIENTO Y OPCIONES

Sistema operativo	Android 14 con certificación Google Mobile Services (GMS)
Pantalla táctil	táctil proyectivo-capacitivo (PCT), modo guante y lluvia, descongelador opcional
Conectividad	Wi-Fi 6, Bluetooth 5.2, opcional 4G/5G LTE, GNSS (GPS/Galileo/GLONASS)
Robustez según la descripción del fabricante	IEC 60721-3-5 5M3 (resistencia a vibraciones e impactos)
Alimentación	entrada de amplio rango de 9–60 V DC, gestión inteligente del encendido

OPCIONES DE CONFIGURACIÓN

CONECTIVIDAD INALÁMBRICA Y LOCALIZACIÓN

Configuración estándar: Wi-Fi 802.11ax (con Fast Roaming 802.11v/r/k), Bluetooth 5.2 [DB]

con GNSS (GPS/Galileo/GLONASS/BeiDou) [DB]

con 4G LTE/HSPA+/GPRS/5G (Telit/Sierra) [DB]

INTERFACES Y MÓDULOS

Bus CAN 2.0B [DB]

SAE J1939 [DB]

Entrada de vídeo (CVBS) [DB]

Botón de deshielo/antivaho (Defrost/Defog) [DB]

db RuggON VULCAN 10A Specsheel, versión V25A (Copyright 2025), /datasheets/DE/1762152737836258866-en_VULCAN-10A_specsheel_V25A_RuggON.pdf – La fuente está en inglés (RuggON no ofrece una versión en alemán).

FICHA TÉCNICA DEL FABRICANTE

RuggON, versión V25A / 2025 – sin fecha concreta en el documento · fuente vinculante

1762152737836258866-en_VULCAN-10A_specsheel_V25A_RuggON.pdf

Este resumen se ha elaborado a partir de la información documentada y no es una ficha técnica del fabricante. Prevalecen los datos del fabricante. Reservados cambios, errores y posteriores desarrollos técnicos. Actualizado: 8 de agosto de 2026.



SOLICITAR PRESUPUESTO

Escanee el código QR o llame – configuración, cantidades y tiempo de entrega bajo solicitud.

kontakt@robustbook.com | +49 (0) 69 271 470 985