



RUGGON · TABLETTE

RuggON VULCAN 10A Tablette

Secteurs : Logistique · Sylviculture et agriculture · Industrie

Système d'exploitation Android 14 avec certification Google Mobile Services (GMS)



IP66

INDICE DE PROTECTION

810H

MIL-STD

1200 Nits

LUMINOSITÉ

3,2 kg

POIDS

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Taille d'écran	10,4 pouces
Résolution	1024 x 768 (XGA)
Indice de protection	IP66
MIL-STD	MIL-STD-810H
Luminosité	1200 Nits
Processeur	Qualcomm® QCS™ 6490 Octa-Core, 2,7 GHz
Mémoire et stockage	Mémoire vive 8 GB LPDDR4x · Stockage 128 GB UFS
Batterie	Batterie de secours intégrée (aucune valeur de batterie principale indiquée)
Poids	3,2 kg
Température de fonctionnement	-30 °C à 60 °C
Interfaces	RS-232 avec alimentation × 1 · RS-232 (TX/RX)/422/485 × 1 · RS-232 (TX/RX) × 2 · RS-485 × 2 · Ethernet Gigabit × 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 · entrée vidéo en option
Configurable	Oui, configurateur interactif sur la page produit (2 groupes, DE)

Taille d'écran à interfaces (onze lignes de caractéristiques principales) : fiche technique du fabricant RuggON VULCAN 10A (RuggON, version V25A / 2025). « Configurable » provient du configurateur de la page produit , alimenté par la fiche technique du fabricant (source indiquée par option à cet endroit).

INTERFACES



DEMANDER UN DEVIS

Scannez le code QR ou appelez — configuration, quantités et délai de livraison sur demande.

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

- RS-232 avec alimentation × 1
 - RS-232 (TX/RX) × 2
 - Ethernet Gigabit × 1
 - USB 2.0 × 2
 - Micro-SD × 1
 - eSIM × 1
 - DI × 2
 - Mic-in × 2
 - entrée vidéo en option
- 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

CERTIFICATIONS ET ROBUSTESSE

MIL-STD-810H

Choc, vibration, température, altitude

IP66

Complètement étanche à la poussière, résistant aux jets d'eau

ÉQUIPEMENT ET OPTIONS

Système d'exploitation	Android 14 avec certification Google Mobile Services (GMS)
Écran tactile	tactile capacitif projeté (PCT), mode gants et pluie, dégivreur en option
Connectivité	Wi-Fi 6, Bluetooth 5.2, 4G/5G LTE en option, GNSS (GPS/Galileo/GLONASS)
Robustesse selon la description du fabricant	IEC 60721-3-5 5M3 (résistance aux vibrations et aux chocs)
Alimentation électrique	entrée large plage 9–60 V DC, gestion intelligente de l'allumage

OPTIONS DE CONFIGURATION

RADIO ET LOCALISATION

Configuration standard : Wi-Fi 802.11ax (avec Fast Roaming 802.11v/r/k), Bluetooth 5.2 ^[DB]

avec GNSS (GPS/Galileo/GLONASS/BeiDou) ^[DB]

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

INTERFACES ET MODULES

Bus CAN 2.0B ^[DB]

SAE J1939 ^[DB]

Entrée vidéo (CVBS) ^[DB]

Touche antigel/antibuée (Defrost/Defog) ^[DB]

db RuggON VULCAN 10A Specs sheet, version V25A (Copyright 2025), /datasheets/DE/1762152737836258866-en_VULCAN-10A_specs sheet_V25A_RuggON.pdf – La source est en anglais (RuggON ne fournit pas de version allemande).

FICHE TECHNIQUE DU FABRICANT

RuggON, version V25A / 2025 – aucune date précise dans le document · source obligatoire

[1762152737836258866-en_VULCAN-10A_specs sheet_V25A_RuggON.pdf](#)

Cet aperçu a été compilé à partir des informations documentées et n'est pas une fiche technique du fabricant. Les indications du fabricant font foi. Sous réserve de modifications, erreurs exceptées, et développements techniques ultérieurs. Mise à jour : 8 août 2026.



DEMANDER UN DEVIS

Scannez le code QR ou appelez – configuration, quantités et délai de livraison sur demande.

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