



RUGGON · TABLET

RuggON VULCAN 10X Tablet

Branże: Transport · Logistyka · Przemysł

Ekran dotykowy PCT-Touch z trybem deszczu/rękawiczek, 5-drutowy rezystancyjny ekran dotykowy z funkcją odszraniania na zamówienie, wysoka jasność z automatycznym przyciemnianiem



IP66

KLASA OCHRONY IP

810H

MIL-STD

1200 Nits

JASNOŚĆ

3,2 kg

WAGA

DANE PODSTAWOWE

Przekątna ekranu	10,4 cala
Rozdzielczość	1024 x 768 (XGA)
Stopień ochrony IP	IP66
MIL-STD	MIL-STD-810H
Jasność	1200 Nits
Procesor	Intel® Core™ i5-8365UE (1,6 GHz), opcjonalnie Intel® Celeron® 4305UE (2,0 GHz)
Pamięć	Pamięć RAM 4 GB DDR4 SODIMM, rozszerzalna do 32 GB · SSD M.2 2280 (pojemność nie podana)
Akumulator	Wewnętrzny akumulator zapasowy do kontrolowanego wyłączenia (brak wartości głównego akumulatora)
Waga	3,2 kg
Temperatura pracy	-30 °C do +55 °C
Interfejsy	RS-232 (z zasilaniem) × 1 · RS-232 (TX/RX)/422/485 × 1 · RS-232 (TX/RX) × 2 · RS-485 × 2 · Gigabit Ethernet × 2 · USB 3.1 × 1 · USB 2.0 × 2 · USB 3.1 Type-C (DisplayPort Alt Mode) × 1 · Micro-SD × 1 · Micro-SIM × 2 · Mic-in × 2 · Line-out (L/R) × 1 · opcjonalne wejście wideo · opcjonalnie CAN-Bus 2.0B × 2 lub SAE J1939 × 1
Konfigurowalny	Tak, interaktywny konfigurator na stronie produktu (5 grup, DE)

Źródło przekątnej ekranu do interfejsów (jedenaście wierszy danych kluczowych): karta danych producenta RuggON VULCAN 10X (RuggON, wersja V.22A / 2025). Źródło „Konfigurowalny”: konfigurator na stronie produktu, zasilany danymi z karty producenta (źródło podane przy każdej opcji).

INTERFEJSY

– RS-232 (z zasilaniem) × 1

– RS-232 (TX/RX)/422/485 × 1



POPROŚ CENĘ

Skanuj kod QR lub zadzwoń – konfiguracja, ilości i czas dostawy na życzenie.

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

- RS-232 (TX/RX) × 2
- Gigabit Ethernet × 2
- USB 2.0 × 2
- Micro-SD × 1
- Mic-in × 2
- opcjonalne wejście wideo
- RS-485 × 2
- USB 3.1 × 1
- USB 3.1 Type-C (DisplayPort Alt Mode) × 1
- Micro-SIM × 2
- Line-out (L/R) × 1
- opcjonalnie CAN-Bus 2.0B × 2 lub SAE J1939 × 1

CERTYFIKACJE I ODPORNOŚĆ

MIL-STD-810H

Wstrząs, wibracja, temperatura, wysokość

IP66

Całkowicie odporny na kurz, odporny na strumienie wody

WYPOSAŻENIE I OPCJE

Ekran dotykowy	PCT-Touch z trybem deszczu/rękawiczek, 5-drutowy rezystancyjny ekran dotykowy z funkcją odszraniania na zamówienie, wysoka jasność z automatycznym przyciemnianiem
Sensoryka	wbudowany 6-osiowy czujnik ruchu, podwójne głośniki
System operacyjny	obsługuje Windows 10 / Windows 11 IoT Enterprise
Łączność	Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac/v/r/k, Bluetooth V5.0, opcjonalnie 4G LTE/HSPA+/GPRS lub 5G, opcjonalnie GNSS (GPS/Galileo/GLONASS/BeiDou/QZSS)
Opcjonalnie	CAN-Bus 2.0B × 2 lub SAE J1939 × 1, DI × 2, DO × 2, Mic-in × 2, Line-out × 1, wejście wideo × 1
Obsługa	7 programowalnych przycisków, regulacja jasności i głośności, wyłączanie ekranu, opcjonalnie przycisk odszraniania/odmrażania
Zasilanie	wejście 9-60 VDC, wykrywanie zapłonu z opóźnionym włączaniem/wyłączaniem, Wake-on-RTC, wewnętrzny akumulator zapasowy do uporządkowanego wyłączenia

OPCJE KONFIGURACJI

PROCESOR

Konfiguracja standardowa: Intel® Core™ i5-8365UE, 1,6 GHz [\[DB\]](#)

Intel® Celeron® 4305UE, 2,0 GHz [\[DB\]](#)

PAMIĘĆ RAM

Konfiguracja standardowa: 4 GB DDR4 SODIMM [\[DB\]](#)

rozszerzalna do 32 GB DDR4 SODIMM [\[DB\]](#)

WYŚWIETLACZ

Konfiguracja standardowa: 5-przewodowy rezystancyjny ekran dotykowy z funkcją odszraniania/przeciwzaparowaniową [\[DB\]](#)

Ekran dotykowy PCT z trybem rękawiczki i trybem deszczu, na życzenie [\[DB\]](#)

ŁĄCZNOŚĆ BEZPRZEWODOWA I LOKALIZACJA

Konfiguracja standardowa: Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 5.0 [\[DB\]](#)

z GNSS (GPS/Galileo/GLONASS/BeiDou/QZSS) [\[DB\]](#)

z 4G LTE/HSPA+/GPRS lub 5G [\[DB\]](#)

INTERFEJSY I MODUŁY

Magistrala CAN 2.0B, 2× [\[DB\]](#)

SAE J1939 [\[DB\]](#)

Wejście wideo, multiformat [\[DB\]](#)

Przycisk odszraniania/przeciwzaparowaniowy (Defrost/Defog) [\[DB\]](#)

db RuggON VULCAN 10X Specs sheet, wersja V.22A (Copyright 2025, bez daty dziennej), /datasheets/DE/1764554347915372903-en_VULCAN_10X_specs sheet_V26.pdf – Źródło jest w języku angielskim (RuggON nie udostępnia wersji niemieckiej).



POPROŚ CENĘ

Skanuj kod QR lub zadzwoń – konfiguracja, ilości i czas dostawy na życzenie.

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

KARTA KATALOGOWA PRODUCENTA

RuggON, wersja V.22A / 2025 – brak daty dziennej w dokumencie · Źródło wiążące

[1764554347915372903-en_VULCAN_10X_specsheet_V26.pdf](#)

To zestawienie zostało opracowane na podstawie dokumentowanych informacji i nie jest kartą katalogową producenta. Wiążące są dane producenta. Zastrzegamy sobie prawo do zmian, błędów i dalszych zmian technicznych. Stan na: 8 sierpnia 2026.



POPROŚ CENĘ

Skanuj kod QR lub zadzwoń – konfiguracja, ilości i czas dostawy na życzenie.

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