

Datenblatt RuggON VORTEX 07X Tablet

TESTUMGEBUNG - nicht die Live-Seite. [Zur Live-Seite](#)

kontakt@robustbook.com

[+49 \(0\) 69 271 470 985](tel:+49(0)69271470985)

Marke: RuggON · Geräteklasse: Tablet



Diese Übersicht wurde aus den auf robustbook.com dokumentierten Angaben zusammengestellt und ist **kein Herstellerdatenblatt**. Verbindlich sind die Angaben des Herstellers. Stand: 08.08.2026. Für das RuggON VORTEX 07X liegt ein Herstellerdatenblatt vor (RuggON, 2025 – kein Tagesdatum, keine Versionskennung im Dokument); es ist unten verlinkt. Das Datenblatt ist nur auf Englisch verfügbar.

Herstellerdatenblatt (Englisch): [1764554274545104112-en_VORTEX_07X_specsheet_V26.pdf](#) →

Kerndaten

Displaygröße	7 Zoll
Auflösung	1024 x 600 (WSVGA)
IP-Schutzart	IP65
MIL-STD	MIL-STD-810H
Helligkeit	500 Nits
Prozessor	Intel® Core™ i5-1335UE (Raptor Lake, bis 4,5 GHz), optional Intel® Atom x7211E (bis 3,2 GHz)
Speicher	Arbeitsspeicher DDR5 SDRAM bis 16 GB · SSD M.2 2242 bis 256 GB
Akku	Interner Backup-Akku für kontrolliertes Herunterfahren (kein Hauptakku-Wert angegeben)
Gewicht	1,67 kg

Betriebstemperatur	Atom x7211E: -30 °C bis 60 °C · Core i5-1335UE: -30 °C bis 55 °C
Schnittstellen	USB Type-C × 1 · USB 2.0 × 2 · Micro-SD × 1 · Micro-SIM × 1 · eSIM × 1 · RS-232 mit Stromversorgung × 2 · RS-232 (RX/TX)/422/485 × 1 · RS-232 (RX/TX)/RS-485 × 2 · Gigabit-Ethernet × 4 · HDMI × 1 · DI × 5 · DO × 3 · CAN-Bus × 2 (Aufteilung auf drei Steckverbinder-Gruppen IO-A/IO-B/IO-C laut Herstellerdatenblatt)

Konfigurierbar	Ja, auf Anfrage
	Herstellerdatenblatt RuggON
VORTEX 07X	Vergleichstabelle Tablets

Korrigierter Bestandswert (durch Herstellerdatenblatt aufgedeckt):

1. Betriebstemperatur: Bislang stand hier „-30 °C bis 55 °C (laut Herstellerbeschreibung für beide Prozessorvarianten gleich)" (Quelle: Produktseite). Das Herstellerdatenblatt unterscheidet die beiden Prozessorvarianten: mit Intel Atom x7211E „-30 °C bis 60 °C", mit Intel Core i5-1335UE „-30 °C bis 55 °C" - die Bereiche sind also nicht gleich.

Ausstattung und Optionen

Auszug aus der Herstellerbeschreibung der Produktseite. Kein Konfigurator vorhanden, keine Preise.

- Betriebssystem: Windows 11 IoT Enterprise GAC / LTSC
- Sensorik: integrierte 6-Achsen-IMU (Beschleunigungsmesser + Gyroskop), 2 Lautsprecher, dynamischer Lichtsensor
- Konnektivität optional: GNSS (GPS/Galileo/GLONASS/BeiDou/QZSS) mit Dead-Reckoning oder RTK, 4G LTE/HSPA+/5G, Satellit, NFC
- Stromversorgung: 9–60 VDC Eingang, Fahrzeug-Stromschutz (ISO 7637-2), Zündungserkennung mit einstellbarer Ein-/Ausschaltverzögerung
- Zertifizierung IO-Gruppen (laut Herstellerbeschreibung): IO-A und IO-C IEC 60529 IP65, IO-B IEC 60529 IP65 (außer untere I/O-Seite)

Weiterführende Links

- [Produktseite RuggON VORTEX 07X](#)
- [Vergleichstabelle Tablets](#)
- Branchen: [Industrie](#) · [Transport](#)

Robustbook GmbH

Stand dieses Dokuments: 08.08.2026. Diese Übersicht ist kein Herstellerdatenblatt (siehe Vorbehalt oben); verbindlich sind die Angaben des Herstellers.



Rechtliches

[Impressum](#)

[AGB](#)

[Datenschutz](#)

[Cookie-Präferenzen anpassen](#)

Unternehmen

[Über Uns](#)

[Marken](#)

[Händler](#)

[Kontakt](#)

[Rugged Kauf-Checkliste](#)

Tablets

DURABOOK R11

DURABOOK R11L

DURABOOK U111

Notebooks

DURABOOK S15

DURABOOK S14I

DURABOOK Z14I

Branchen

[Werkstatt](#)

[Militär](#)

 [Industrie](#)

 [Öffentliche Sicherheit](#)

 [Transport](#)

 [Logistik](#)

 [Bau](#)

 [Forst- und Landwirtschaft](#)

 [Outdoor](#)

Copyright © 2026 Robustbook GmbH

Webdesign erstellt mit ♥ von [Bitblade Solutions](#)