



## R8 Tablet

Extreme Leistung, äußerst kompakt.

- 8,0-Zoll-LCD, DynaVue® SR-Display mit 800 Nits
- Intel® Core™-Prozessor der 12. Generation
- Intel® Wi-Fi 6E AX211 und Bluetooth® V5.3
- Lüfterloses Design
- Akku mit langer Laufzeit von bis zu 17 Stunden
- Optionaler Strichcode-, RFID- und Smartcard-Leser
- Kapazitiver 10-Punkt-Multitouch-Bildschirm mit vier



<b>BESTÄNDIGKEIT</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• MIL-STD-810H-zertifiziert (Stürze, Stöße, Vibrationen, Regen, Staub, Höhe, Frost/Tau, hohe/niedrige Temperaturen, Temperaturschock, Feuchtigkeit)</li><li>• MIL-STD-461G-zertifiziert (Leitfähigkeit, Strahlung, Störanfälligkeit bei Abgabe/Aufnahme)</li><li>• ANSI/UL 121201, Klasse I, Abschnitt 2</li><li>• Sturzresistent bis 1,8m</li><li>• IP 66-zertifiziert</li><li>• Gehäuse aus Aluminium-Magnesium-Legierung</li><li>• Anschlussabdeckungen</li><li>• Bei Sonnenlicht ablesbares Display</li><li>• Optionale Technologie zum Akkuwechsel</li></ul>
----------------------	---

<b>BETRIEBSSYSTEM</b>	Windows® 10/11 Pro, 64 Bit
-----------------------	----------------------------

<b>PROZESSOREN</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Prozessor Intel® Core™ i7-1250U (12. Gen.) mit vPro™ (12 MB Cache, bis 4,7 GHz, 2 Leistungs- und 8 Effizienzkerne)</li><li>• Prozessor Intel® Core™ i5-1230U (12. Gen.) mit vPro™ (12 MB Cache, bis 4,4 GHz, 2 Leistungs- und 8 Effizienzkerne)</li><li>• Prozessor Intel® Pentium® Gold 8500 (8 MB Cache, bis 4,4 GHz, 1 Leistungs- und 4 Effizienzkerne)</li></ul>
--------------------	--

<b>GRAFIK</b>	Intel® Iris® Xe Graphics
---------------	--------------------------

<b>ARBEITSSPEICHER</b>	Integrierte 8 GB bis max. 16 GB (LPDDR4x)
------------------------	---

<b>DATENSPEICHER</b>	128 GB NVME PCIE SSD <ul style="list-style-type: none"><li>• Optionale PCIE SSD mit 256 GB/512 GB/1 TB</li></ul>
----------------------	---

<b>DISPLAY</b>	8,0-Zoll-LCD (1280 x 800) <ul style="list-style-type: none"><li>• Bei Sonnenlicht ablesbares DynaVue®-Display mit 800 Nits und kapazitivem Multitouch-Bildschirm</li><li>• Optional mit Digitalisierer</li><li>• Vom Nutzer wählbarer Touch-Modus für Finger/Wasser, Handschuh oder Stylus, programmierbare Funktion</li></ul>
----------------	---

<b>AUDIO</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Integriertes Mikrofon</li><li>• Mit Intel® High Definition Audio konform</li><li>• Integrierter Lautsprecher x 1</li></ul>
--------------	--

<b>KAMERA</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Integrierte nach vorne gerichtete 2,0-MP-Kamera</li><li>• Optionale rückseitige 8,0-MP-Kamera mit Autofokus und Blitz</li></ul>
---------------	---

<b>TASTATUR UND EINGABE</b>	3 Tasten (1 nutzerdefinierbare Taste)
-----------------------------	---------------------------------------

<b>KOMMUNIKATION</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Intel® Wi-Fi 6E AX211 (802.11 ax)</li><li>• Bluetooth® V5.3</li><li>• Optionales GPS und 4G LTE Breitband</li><li>• Optionales Pass-Through von HF-Antenne für GPS, WWAN und WLAN<sup>1</sup></li></ul>
----------------------	---

<b>SICHERHEIT</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Intel® vPro™-Technologie (je nach CPU-Optionen)</li><li>• TPM 2.0</li><li>• NIST-BIOS-konform</li><li>• Stealth-Modus</li><li>• Nachtsicht-Modus</li><li>• Optionaler Smartcard-Leser<sup>1,2</sup></li><li>• Optionaler LF/HF-RFID- (NFC) Leser<sup>1,2</sup></li><li>• Optionaler UHF-RFID- (NFC) Leser<sup>1,2</sup></li></ul>
-------------------	---

<b>E/A-SCHNITTSTELLEN</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Thunderbolt 4 x 1</li><li>• USB 3.2 Gen2 (Type C) x 1 (unterstützt DP)</li><li>• Audioeingang/-ausgang (Kombianschluss) x 1</li><li>• microSD-Karte (microSDXC) x 1</li><li>• Docking-Anschluss (20-polig, Pogo) x 1</li><li>• Nano-SIM-Karte x 1</li><li>• Gleichspannungseingang x 1</li><li>• Optionaler USB 3.2 Gen1 (Type A) x 1<sup>2</sup></li><li>• Optionales 10/100/1000-Ethernet (RJ45) x 1<sup>2</sup></li><li>• Optionaler serieller Anschluss (RS232) x 1<sup>2</sup></li><li>• Optionaler 1D/2D-Strichcode-Leser x 1<sup>2</sup></li><li>• Optionales HF-Antennen-Passthrough für GPS, WWAN und WLAN<sup>1</sup></li></ul>
---------------------------	---

<b>ERWEITERUNGS-STECKPLATZ</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Optionaler Magnetstreifen-Leser<sup>1,2</sup></li><li>• Optionaler Smartcard-Leser mit LF/HF-RFID (NFC) oder UHF-RFID (NFC) oder RS232/RJ45/USB 3.2 Gen1 (Type A)<sup>1,2</sup></li></ul>
--------------------------------	---

<b>STROMVERSORGUNG</b>	Netzteil: 100 bis 240 V, 50 bis 60 Hz, 65 W Hauptakku, Lithium-Ionen, 7,6 V, 3600 mAh, 8,5 Stunden <sup>3</sup> <ul style="list-style-type: none"><li>• Optionaler Akku mit langer Laufzeit, Lithium-Ionen, 7,6 V, 7200 mAh, 17 Stunden<sup>3</sup></li><li>• Optionaler austauschbarer Akku: 5 Minuten Zeit zum Austauschen<sup>4</sup></li></ul>
------------------------	--

<b>UMGEBUNG</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Temperatur Betrieb: -20 bis 60 °C Aufbewahrung: -46 bis 71 °C</li><li>• Feuchtigkeit: 5 bis 95 %</li></ul>
-----------------	--

<b>ABMESSUNGEN UND GEWICHT</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 227 mm (L) x 150 mm (W) x 20.5 mm (H)</li><li>• 0.86 kg</li></ul>
--------------------------------	---

<b>GARANTIE</b>	Standardmäßig 3 Jahre eingeschränkte Garantie
-----------------	---

1. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Vertriebsvertreter nach der Verfügbarkeit.
2. Schließen sich gegenseitig aus.
3. Getestet mit dem Akkulaufzeit-Vergleichsindex MobileMark 2014. Ergebnisse können je nach Situation, wozu Hardware-Konfiguration, Software, Betriebsbedingungen, Energiemanagementeinstellungen und andere Faktoren zählen, variieren.
4. Das System bleibt im Betrieb (innerhalb 300 Sekunden im Bereitschaftsmodus), wenn der Nutzer den Akku tauscht.