



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



DynaVue

BESTÄNDIGKEIT	<ul style="list-style-type: none"> MIL-STD-810H-zertifiziert (Stürze, Stöße, Vibrationen, Regen, Staub, Höhe, Frost/Tau, hohe/niedrige Temperaturen, Temperaturschock, Feuchtigkeit, explosive Atmosphäre, Salznebel) MIL-STD-461G-zertifiziert (Leitfähigkeit, Strahlung, Störanfälligkeit bei Abgabe/Aufnahme) Optional ANSI/UL 121201, Klasse I, Abschnitt 2 Sturzresistent bis 1,8m IP 66-zertifiziert Gehäuse aus Magnesium-Legierung Anschlussabdeckungen Bei Sonnenlicht ablesbares Display Optionale Technologie zum Akkuwechsel 	SICHERHEIT	<ul style="list-style-type: none"> Intel® vPro™-Technologie (je nach CPU-Optionen) TPM 2.0 NIST-BIOS-konform Stealth-Modus Nachtsicht-Modus Optionaler Smartcard-Leser^{1,3} Optionaler LF/HF-RFID- (NFC) Leser^{1,3} Optionaler UHF-RFID- (NFC) Leser^{1,3}
BETRIEBSSYSTEM	Windows® 11 Pro, 64 Bit	E/A-SCHNITTSTELLEN	<ul style="list-style-type: none"> Thunderbolt 4 x 1 USB 3.2 Gen2 (Type C) x 1 (unterstützt DP) Audioeingang/-ausgang (Kombianschluss) x 1 microSD-Karte (microSDXC) x 1 Docking-Anschluss (20-polig, Pogo) x 1 Nano-SIM-Karte x 1 Gleichspannungseingang x 1 Optionaler USB 3.2 Gen1 (Type A) x 1² Optionales 10/100/1000-Ethernet (RJ45) x 1 oder 2^{2,3} Optionaler serieller Anschluss (RS232) x 1 oder 2^{2,3} Optionaler 1D/2D-Strichcode-Leser x 1³ Optionales HF-Antennen-Passthrough für GPS, WWAN und WLAN¹
PROZESSOREN	<ul style="list-style-type: none"> Prozessor Intel® Core™ i7-1250U (12. Gen.) mit vPro™ (12 MB Cache, bis 4,7 GHz, 2 Leistungs- und 8 Effizienzkerne) Prozessor Intel® Core™ i5-1230U (12. Gen.) mit vPro™ (12 MB Cache, bis 4,4 GHz, 2 Leistungs- und 8 Effizienzkerne) Prozessor Intel® Pentium® Gold 8500 (8 MB Cache, bis 4,4 GHz, 1 Leistungs- und 4 Effizienzkerne) 	ERWEITERUNGS-STECKPLATZ	<ul style="list-style-type: none"> Optionaler Magnetstreifen-Leser^{1,2} Optionaler Smartcard-Leser mit LF/HF-RFID (NFC) oder UHF-RFID (NFC) oder RS232/RJ45/USB 3.2 Gen1 (Type A)^{1,3}
GRAFIK	Intel® UHD Graphics	STROMVERSORGUNG	<p>Netzteil: 100 bis 240 V, 50 bis 60 Hz, 65 W</p> <p>Hauptakku, Lithium-Ionen, 7,6 V, 3600 mAh, 8,5 Stunden⁵</p> <ul style="list-style-type: none"> Optionaler Akku mit langer Laufzeit, Lithium-Ionen, 7,6 V, 7200 mAh, 17 Stunden⁵ Optionaler tauschbarer Akku: 5 Minuten Zeit zum Austauschen⁶
ARBEITSSPEICHER	Integrierte 8 GB bis max. 16 GB (LPDDR4x)	UMGEBUNG	<ul style="list-style-type: none"> Temperatur Betrieb: -20 bis 60 °C Aufbewahrung: -46 bis 71 °C Feuchtigkeit: 5 bis 95 %
DATENSPEICHER	<p>128 GB NVME PCIE SSD</p> <ul style="list-style-type: none"> Optionale PCIE SSD mit 256 GB/512 GB/1 TB 	ABMESSUNGEN UND GEWICHT	<ul style="list-style-type: none"> 227 mm (L) x 150 mm (W) x 20.5 mm (H) 0.86 kg
DISPLAY	<p>8,0-Zoll-LCD (1280 x 800)</p> <ul style="list-style-type: none"> Bei Sonnenlicht ablesbares DynaVue®-Display mit 800 Nits und kapazitivem Multitouch-Bildschirm Optional mit Digitalisierer Vom Nutzer wählbarer Touch-Modus für Finger/Wasser, Handschuh oder Stylus, programmierbare Funktion 	GARANTIE	Standardmäßig 3 Jahre eingeschränkte Garantie
AUDIO	<ul style="list-style-type: none"> Integriertes Mikrofon Mit Intel® High Definition Audio konform Integrierter Lautsprecher x 1 	<p>1. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Vertriebsvertreter nach der Verfügbarkeit.</p> <p>2. Magnetstreifen-Leser, Strichcode-Leser, oben montierter USB 3.2 Gen 1 (Type A) und oben montierter RJ45 sind gegenseitig ausschließende Optionen.</p> <p>3. Der zweite USB 3.2 Gen 1 (Type A)-Anschluss und der zweite RJ45-Anschluss werden über ein Erweiterungsmodul bereitgestellt; diese Option ist mit den Smartcard-Leser-Erweiterungsmodulen gegenseitig ausschließend.</p> <p>4. GPS/WWAN und dediziertes GPS schließen sich gegenseitig aus.</p> <p>5. Getestet mit dem Akkulaufzeit-Vergleichsindex MobileMark 2014. Ergebnisse können je nach Situation, wozu Hardware-Konfiguration, Software, Betriebsbedingungen, Energieverwaltungseinstellungen und andere Faktoren zählen, variieren.</p> <p>6. Das System bleibt im Betrieb (innerhalb 300 Sekunden im Bereitschaftsmodus), wenn der Nutzer den Akku tauscht.</p>	
KAMERA	<ul style="list-style-type: none"> Integrierte nach vorne gerichtete 2,0-MP-Kamera Optionale rückseitige 11-MP-Kamera mit Autofokus und Blitz 		
TASTATUR UND EINGABE	4 Tasten (1 nutzerdefinierbare Taste)		
KOMMUNIKATION	<ul style="list-style-type: none"> Intel® Wi-Fi 6E AX211 (802.11 ax) Bluetooth® V5.3 Optionales separates GPS⁴ Optionales GPS und 4G LTE Breitband⁴ Optionales Pass-Through von HF-Antenne für GPS, WWAN und WLAN¹ 		

