



Features

- 10.1" Full HD-Touchscreen-Display
- Intel Core i5/i7-Prozessor der 12. Generation
- M.2 SSD zugänglicher Speicher
- Hot-Swap-fähiger Akku

Technical Specifications

Primäre Komponenten

Prozessorfamilie	Intel Core I series 12th Generation Alder Lake
Prozessormodell	Core i5-1235U, Core i7-1255U optional
Prozessorgeschwindigkeit	Bis zu 4,4 GHz, Bis zu 4,7 GHz optional
Speichertyp	Onboard DDR4L
Speicherunterstützung	16GB
Speichertyp	M.2 2280 SATA
Speicherunterstützung	M.2: 128GB-512GB

Display

Bildschirmgröße	10.1"
Bildschirmverhältnis	16:10
Helligkeit	700 nits

Touchscreen

Touchscreen	Projiziert kapazitiv (Multi-Touch)
-------------	------------------------------------

Externe E/A-Ports

USB	1x USB 3.0, 1x USB 3.0 Typ C
Videoausgänge	1x Mini HDMI
Andere Computeranschlüsse	12 Pin Pogo
Audioanschlüsse	1x 3.5mm Audio Line-Out
Stromeingangsanschluss	4.0mm DC-in Buchse

Leistung

Eingangsspannungsbereich	19V DC
Standard-Netzteil	19Vdc, 3,42A, 65W US AC

Batterie

Batterietyp	Hot-Swap-fähiger 7,4V/5000mAh Akku
Batteriebetriebsdauer	4.5Std.

Betriebssysteme

Windows	Windows 10 IoT, Windows 10 Pro, Windows 11 Pro
---------	--

Erweiterungssteckplätze

SD card	1x Micro SD Steckplatz
---------	------------------------

Multimedia

Lautsprecher	1x 1W Lautsprecher
Kamera	Vorderseite: 2MP, Rückseite: 8MP
Mikrofon	Eingebautes Mikrofon

Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Lagertemperatur	-20°C - 70°C (-4°F - 158°F)
Kühlungslösung	Aktiv - mit Ventilator
Feuchtigkeitsbereich	95% Non-condensing

Gehäuse

IP-Schutzart	IP65
Farbe	Black
LED-Anzeigeleuchte	Ladeindikator, Power
Steuerungstasten	Audio nach unten, Audio Up, Ein-/Aus-Taste, Scanner, Startseite
Schockbewertung	MIL-STD-810G
Drop Rating	4ft Fallschutz

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi	WIFI 802.11(a/b/g/n/ac/ax)
Bluetooth	Bluetooth 5.1
GPS	ja
Sim Card	1x Micro-SIM-Kartensteckplatz, 1x SIM-Kartensteckplatz
Barcode Scanner	Optionaler 1D/2D Barcode-Scanner
Sensoren	Gyroskop

Gewicht / Abmessungen

Gewicht	1.14 kg (2.5 lbs)
Abmessungen	289.9 x 196.7 x 27.4 mm (11.4 x 7.7 x 1.1 in)

Garantie

Garantie	1 Jahr
----------	--------

I/O-Diagramm-Bilder



All specifications are subject to change without notice.