



Features

- 10,1" kapazitiver Touchscreen mit FHD LCD
- Intel Quad Core i7 CPU mit DDR4 RAM
- 2MP Front- und 8MP AutoFocus Rückkamera
- Optionaler Barcode-Scanner, NFC, seriell und LAN
- Hot-Swap-fähige Akku-Technologie

Technical Specifications

Primäre Komponenten

Prozessorfamilie	Intel Core I Series 8th Generation Kaby Lake R
Prozessormodell	Core i7-8550U
Prozessorgeschwindigkeit	1.8 GHz
Speichertyp	Onboard DDR4L
Speicherunterstützung	16GB, 32GB (MOQ)
Speichertyp	M.2
Speicherunterstützung	128GB (Standard), bis zu 1TB (Optional)

Display

Bildschirmgröße	10.1"
Bildschirmauflösung	1920 x 1200 (WUXGA)
Helligkeit	400 Nits

Touchscreen

Touchscreen	Projiziert kapazitiv (Multi-Touch)
Härte	7H
Glass Type	Gorilla Glas

Externe E/A-Ports

USB	1x USB 3.0, 1x USB Typ C (USB 3.0, HDMI, Aufladen)
Videoausgänge	1x Mini HDMI
Andere Computeranschlüsse	1x TF-Kartensteckplatz
Audioanschlüsse	1x 3.5mm Kopfhöreranschluss
Stromeingangsanschluss	4.0mm DC-in Buchse

Leistung

Eingangsspannungsbereich	19V DC
--------------------------	--------

Batterie

Batterietyp	Interner 7.4V/860mAh Akku
Batteriebetriebsdauer	8 Stunden (Standard 50% Lautstärke, 50% Helligkeit, Wiedergabe von 1080P Videos)

Betriebssysteme

Windows	Windows 7 Pro, Windows 10 Pro
---------	-------------------------------

Kompatibilität

Sicherheitshardware	TPM 2.0
---------------------	---------

Erweiterungssteckplätze

Erweiterungsmodul-Unterstützung	
---------------------------------	--

Multimedia

Lautsprecher	1x 0.8W Lautsprecher
Kamera	Vorderseite: 2MP, Rückseite: 8MP mit Blitz
Mikrofon	Eingebautes Mikrofon

Thermisch & Umwelt

Betriebstemperatur	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Lagertemperatur	-30°C - 70°C (-22°F - 158°F)
Kühlungslösung	Aktiv - mit Ventilator
Feuchtigkeitsbereich	5% - 95% nicht kondensierend
Lagerungsfeuchtigkeit	5% - 95% nicht kondensierend

Gehäuse

IP-Schutzart	IP65
Farbe	Black
LED-Anzeigeleuchte	Batterie, Power
Steuerungstasten	Audio nach unten, Audio Up, Ein-/Aus-Taste, Scanner, Startseite
Schockbewertung	MIL-STD-810G stoß- und fallfest

Peripheriegeräte und drahtlose Konnektivität

WiFi	WIFI 802.11(a/b/g/n/ac)
Bluetooth	Bluetooth 4.2
GPS	Ublox M8
Mobile Network 4G LTE	Quectel EC25 M.2 Module
Sim Card	1x Micro-SIM-Kartensteckplatz
Barcode Scanner	Optionaler 1D/2D Barcode-Scanner
Sonstige Peripheriegeräte	Optionaler Fingerabdruckleser, optionaler NFC-Leser
Sensoren	Beschleunigungsmesser

Gewicht / Abmessungen

Gewicht	1.22 kg (2.7 lbs)
Abmessungen	290 x 196 x 22 mm (11.4 x 7.7 x 0.9 in)

Zertifizierung

Zertifizierungen	IP65, MIL-STD-810G
------------------	--------------------

Garantie

Garantie

I/O-Diagramm-Bilder



Tech Diagram Bilder



All specifications are subject to change without notice.