**8" FHD · Intel Core i7 · IP67 · Wi-Fi 6E**

- 12. nesil Intel Core i7-1255U işlemci, 16GB LPDDR4 RAM ve 128GB SSD ile Windows 11 Pro.
- 8" FHD (1200×1920), 550 nit ekran; opsiyonel HD (800×1280) 1000 nit ekran.
- Aktif akıllı soğutma sistemi ile gelişmiş ısı dağılımı.
- 43.32Wh değiştirilebilir batarya; Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3, 4G LTE ve GNSS.
- IP67, MIL-STD-810H ve 4ft yükseklikten 26 düşme testi; Gigabit Ethernet, USB 3.2 ve opsiyonel barkod/NFC modülleri.

Konfigürasyon

İşlemci	Intel® Core™ i7-1255U (12MB önbellek, 4.7GHz'e kadar, 10 çekirdek / 12 iş parçacığı, 15W TDP)	Grafik	Intel® Iris® Xe Graphics
RAM	16GB LPDDR4 (anakart üzerinde)	Depolama	128GB SSD (opsiyonel 256GB / 512GB)
İşletim Sistemi	Windows 11 Pro	Opsiyonel	Windows 11 Home / IoT

Ekran, Kamera ve Ses

Ekran	8" FHD, 550 nit	Çözünürlük	1200×1920
Opsiyonel Ekran	8" HD (800×1280), 1000 nit		
Kamera	Ön 5.0MP (sabit odak), Arka 13.0MP (otofokus, flaş)	Ses	1W hoparlör, mikrofön
Tuşlar	5 tuş (1 adet kullanıcı tanımlı)		

Haberleşme

Wi-Fi	Intel® Wi-Fi 6E AX210 (802.11ax)	Bluetooth	Bluetooth 5.3
4G LTE (EC200A-EL)	LTE-FDD: B1/3/5/7/8/20/28, LTE-TDD: B38/40/41		
GNSS	GPS, Glonass		

Güvenlik ve Veri Toplama

Güvenlik	TPM 2.0, parmak izi okuyucu	NFC (HF-RFID)	Opsiyonel
1D / 2D Barkod	Opsiyonel		

Arayüz

I/O	1× Nano-SIM + Micro SD, 1× USB 3.2 Type-A, 1× USB 3.2 Type-C, 1× RJ45 10/100/1000M, 1× DC 4.0mm giriş, 1× 12 Pin Pogo Pin (şarj ve USB)
-----	---

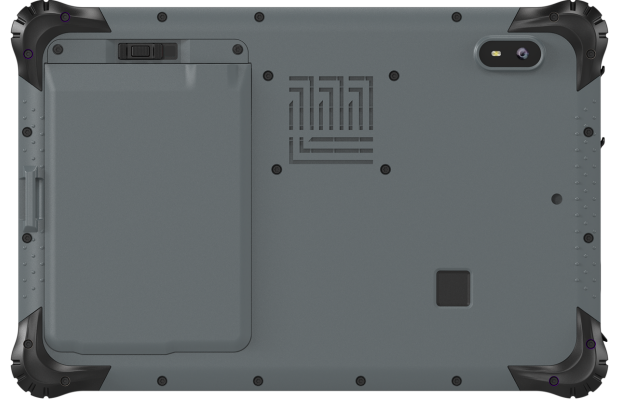
Batarya ve Güç

Batarya	Değiştirilebilir Li-ion 7.6V / 5700mAh (43.32Wh), 6.8 saat*	RTC Pili	3V / 1mAh (kart üzerinde)
Adaptör	AC 100–240V, 50/60Hz, 12V / 4A / 48W		

Fiziksel ve Çevresel

Boyutlar	236.8 × 155.8 × 21.6 mm	Ağırlık	Yaklaşık 850g
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ 60°C	Depolama Sıcaklığı	-30°C ~ 70°C
Nem	%95, yoğuşmasız	Dayanım	IP67 · MIL-STD-810H
Düşürme / ESD	4ft (1.22m) yükseklikten 26 düşme (her yüzey, kenar ve köşe) · ESD ±8kV temas, ±10kV hava		

* Üretici laboratuvar değeri: 300 nit ekran parlaklığı, 30cm / 70dB ses seviyesi; gerçek süre test koşullarına göre değişebilir.

Görseller

Opsiyonel modüller ve okuyucular seçime göre değişebilir.

Sipariş Kodu

ROCKTAB-800-i71255U