



IP65

GPS /  
GLONASS /  
BeiDou

Bluetooth 5.2



4G LTE



Wi-Fi



NFC (Ops.)

**8" · 1000 nit · Android 12 · IP65 · 611g**

- 8 çekirdekli ARM işlemci (MT6789), 8GB LPDDR4X RAM ve 128GB UFS depolama ile Android 12 (GMS).
- 8" IPS ekran, 1000 nit yüksek parlaklık, 5 nokta kapasitif dokunmatik ve özelleştirilebilir tuşlar.
- Havacılık tipi (aviation) güç konnektörü; çakmak girişine veya  $\Phi 4.0$  DC girişe dönüştürülebilir, opsiyonel harici 9–36V DC geniş voltaj modülü.
- M12-12 portlarla opsiyonel Ethernet, RS232, RS485, CAN ve USB genişletmeleri.
- VESA ve RAM olmak üzere iki montaj yöntemi; IP65 ve MIL-STD-810H.

**Konfigürasyon**

|         |                           |                 |                  |
|---------|---------------------------|-----------------|------------------|
| İşlemci | 8 çekirdekli ARM (MT6789) | İşletim Sistemi | Android 12 (GMS) |
| RAM     | 8GB LPDDR4X               | Depolama        | 128GB UFS        |

**Ekran, Ses ve Tuşlar**

|            |                                                              |            |                   |
|------------|--------------------------------------------------------------|------------|-------------------|
| Ekran      | 8" LCD IPS, 16:10, 1000 nit                                  | Çözünürlük | 800×1280          |
| Dokunmatik | 5 nokta kapasitif                                            | Hoparlör   | 2.5W tek hoparlör |
| Tuşlar     | Güç, Ses (+) / F1, Ses (-) / F2, özelleştirilebilir F3 ve F4 |            |                   |

**Haberleşme**

|       |                 |           |                        |
|-------|-----------------|-----------|------------------------|
| Wi-Fi | Çift bant Wi-Fi | Bluetooth | Bluetooth 5.2          |
| 4G    | 4G LTE          | GNSS      | GPS / GLONASS / BeiDou |
| NFC   | Opsiyonel       |           |                        |

**Arayüz**

|                           |                                                                                           |            |                |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------|
| Standart                  | 1× USB-A (veri aktarımı), 1× Micro-SIM                                                    | Güç Girişi | DC giriş (12V) |
| PORT1 (M12-12, opsiyonel) | 100M Ethernet                                                                             |            |                |
| PORT2 (M12-12, opsiyonel) | RS232 × 1 + RS232 / RS485 (standart) × 1                                                  |            |                |
| PORT3 (M12-12, opsiyonel) | USB 2.0 × 2 + USB 2.0 (varsayılan) / CAN × 1 · USB 2.0 standart arayüz × 3; opsiyonel CAN |            |                |

**Batarya ve Güç**

|              |                                         |          |          |
|--------------|-----------------------------------------|----------|----------|
| Batarya      | Opsiyonel Li-ion polimer 3.7V / 2000mAh | RTC Pili | 2032 pil |
| Güç Adaptörü | 12V 4A DC $\Phi 4.0$ adaptör            |          |          |

**Fiziksel Özellikler**

|          |                         |         |      |
|----------|-------------------------|---------|------|
| Boyutlar | 218.1 × 154.5 × 23.0 mm | Ağırlık | 611g |
|----------|-------------------------|---------|------|

**Çevresel Dayanım**

|                   |                                                           |                    |                        |
|-------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------|------------------------|
| Çalışma Sıcaklığı | -20°C ~ 60°C (adaptör modu) · -10°C ~ 60°C (batarya modu) | Depolama Sıcaklığı | -30°C ~ 70°C           |
| Nem               | %95, yoğuşmasız                                           | Koruma             | IP65                   |
| Sertifika         | MIL-STD-810H                                              | ESD                | ±8kV temas, ±15kV hava |

Özelliklerin bulunabilirliği konfigürasyona göre değişebilir.

**Görseller**

Konnektörler seçilen opsiyonlara göre değişebilir.

**Sipariş Kodu**

ROCKTAB-800V-MT6789