

ROCKY RK15

VOLL-ROBUSTES 15" NOTEBOOK

Die Rocky Notebooks zeichnen sich durch das von keinem Marktbegleiter erreichte einzigartige IP65-Schutzkonzept aus. Selbst bei nicht abgedeckten Schnittstellen und entnommenen Laufwerken besteht keinerlei Gefährdung durch Wasser oder Staub. In den Rocky Notebooks werden ausschließlich Komponenten mit erweitertem Temperaturbereich verbaut. Dadurch können die Rocky Notebooks bei extremen Umgebungstemperaturen und unter Einwirkung extremer Vibrationen betriebssicher eingesetzt werden.

Der Rocky RK15 ist die 6. Generation in Form-Fit-Function. So können durch das gleichbleibende Gehäuse, Kundenanpassungen vergangener Gerätegenerationen ohne großen Aufwand übertragen und realisiert werden. Dadurch können bestehende Projekte mit neuester Technologie ausgestattet werden, ohne dass bereits vorhandene/ genutzte Verkabelungen oder Halterungen getauscht werden müssen.

- + 6. GENERATION FORM-FIT-FUNCTION
- + CUSTOMIZATION READY
- + Intel® Xeon® W-11865MRE
 - 8 Kerne, bis zu 4.70 GHz
- + Bis zu 64 GB DDR4 RAM
- + PCIe NVMe Festplatte
- + UXGA LCD (1600x1200 pixel)
- + Windows 10 support

- + IP65
- + MIL-STD-810
- + MIL-STD-461 Ground Navy
- + **OPTIONAL:** MIL-STD-461 Ground Army
- + **OPTIONAL:** BSI Zone 1 /

SDIP 27 Level B (ER)





LCD 15.1" UXGA (1600x1200)

Intel® Tigerlake-H Platform

DDR4 3200 MHz (ECC/nonECC)

bis zu 64 GB (2x SO-DIMM Slots)

2x wechselbare PCIe NVME SSD

+ FLEXBAY (WECHSELBAR)

Optisches laufwerk: DVD±RW

Zweiter Li-Ionen Akku, 10,8 V, 8700 mAh

Mobile Intel® RM590E

Sonnenlichtlesbar

LED Hintergrundbeleuchtung

Intel® Xeon® W-11865MLE Prozessor,

24 MB Cache, 8 Kerne, bis zu 4,50 GHz

+ DISPLAY

+ CHIPSATZ

+ GRAFIK

Intel® Iris XE

+ FESTPLATTE

OPTIONAL:

+ SPEICHER

+ CPU

RK15

+ ANSCHLÜSSE

2x USB2.0

2x USB3.1 Gen. 2

1x 2.5 GBit LAN (RJ45)

3x Audio (3,5 mm Klinke)

1x DisplayPort

1x VGA (DB15)

1x DVI (mit roda display remote)

2x COM (DB9)

1x Express Card (PCIe) 1x DC-In (2-Pin)

1x Dockinganschluss

+ OPTIONAL:

1x MIL DC-In (3-Pin)

1x PS/2

1x PCMCIA

1x Fiber-LAN (100FX, 1000LX, 1000SX) zusätzliche 1x GBit LAN (RJ45)

zusätzliche 2x COM (DB9) 1x DockUnder Dockinglösung

+ KONNEKTIVIT<mark>ät [</mark>WLAN / BT / GPS]

+ OPTIONAL:

Intel® Wi-Fi 6E AX210

WLAN 802.11 a/b/g/n/ac/ax

• Bluetooth 5.2

Ublox M9N GPS/GLONASS/BeiDou/Galileo

+ STROMVERSORGUNG

Li-ionen Akku, 10,8 V, 8700 mAh AC-adaptor 90 W, 100-240 V, 50-60 Hz

+ OPTIONAL:

Integrierter Fahrzeugadapter 12-32 V mit Überspannungsschutz

+ SICHERHEIT

TPM 20

+ OPTIONAL:

+ Smart Card Reader Klasse I / ID1

Ground Army

BETRIEBSSYSTEM

Windows 10 Pro

+ ABMESSUNGEN

353 x 78,7 x 301 mm

+ GEWICHT

5,5 kg

+ SCHUTZKLASSE

IP65

ZUBEHÖR

- Second Li-Ionen Akku 10.8 V, 8700 mAh (wechselbar mit ODD)
- Transporttasche
- Stormcase (robuster Transportationkoffer)
- DockUnder (verschiedene Versionen oder kundenspezifische Lösungen verfügbar)
- Montageplatte
- FlexBay Modul
- (wechselbar mit ODD)
- die FlexBay erlaibt nahezu endlose Möglichkeiten für Schnittstellen und Erweiterungen

MIL-STD-810 IN BETRIEB LAGERND -20 °C to +55 °C OPTIONAL: -30 °C heater **TEMPERATUR** -40 °C to +70 °C **TEMPERATURSCHOCK** N/A -40 °C to +60 °C LUFTFEUCHTIGKEIT N/A 95% EMV **OPTIONAL** STANDARD

TEMPEST	OPTIONAL	
	RSI Zone 1 / SDIP 27 Level B (FR)	

Ground Navy



















MIL-STD-461

Benötigst du etwas, das nicht im Datenblatt enthalten ist? roda Produkte sind so konzipiert, dass sie an deine spezifischen Programmanforderungen angepasst werden können. Bitte wende dich an deinen roda Vertriebsmitarbeiter, um die beste Lösung für deine Anforderungen



