Rocktab U212 Pro

High Power 11,6" Fully Rugged Tablet

Das robustes High Power Industrietablet für den Außeneinsatz

Großartige Sichtbarkeit

dank Outdoor 11,6“ Full-HD Display

Robuste Einsatzmöglich-keiten

mit IP65-Schutz & MIL-STD-810G

Leistungsstarke Intel® Core CPU

Leistung für jede Anwendung

Hoher Komfort

Durch umfangreiches Zubehör und kompaktes Design

Nachhaltig

Langfristig verfügbar und vollständig klimaneutralisiert

- Robustes 11,6“ Industrietablet für den professionellen Einsatz
- Intel® Core Prozessoren der 13. Generation mit Intel® Iris® Xe-Grafik
- Besonders robustes Design - übersteht Stürze aus 1,5 m
- Flaches, kompaktes Gehäusedesign mit sehr geringem Gewicht
- Großer, wechselbarer 64 Wh Hot-Swap-Akku
- Unter Sonnenlicht lesbares Display mit WUXGA-Auflösung
- Kratzfester 10-Punkt Multi-Touchscreen, auch mit Handschuhen bedienbar
- Genaueste Bedienung über Digitizer möglich
- Übertrifft Schock-, Vibrations- und Sturz-Resistenz nach MIL-STD-810G
- Ideal für raue Umgebungen, da wasser- und staubdicht nach IP65
- Erhältlich mit Windows 11 Pro oder IoT Enterprise
- 16 GB DDR5 RAM und bis zu 2 TB interner Speicher
- Full Size USB 3.1 Typ A und zwei USB C Anschlüsse
- 2×2 MU-MIMO 802.11ax Tri-Band WLAN (WiFi 6E zertifiziert)
- Nahtloses Roaming verschiedener Funkzellen dank 802.11r
- Bereit für modernste Anwendungen dank Bluetooth® 5.2
- Micro SDXC-Kartenslot – Speicher bis 512 GB erweiterbar
- Hochauflösende Kameras für gestochen scharfe Bilder
- Highend uBlox NEO-M9N GPS zur Positionsbestimmung
- Optional inklusive Highend 1D/2D Barcodescanner & 4G LTE-Highspeed-Internetanbindung mit bis zu 300 Mbps
- Dockingstationen und weiteres Zubehör erhältlich
- Klimaneutrales Produkt: Alle Treibhausgasemissionen aus Produktion und Transport kompensiert

Version 1.2 - 05.08.2025

WEROCK Technologies GmbH
Haid-und-Neu-Str. 7
76131 Karlsruhe
Germany

+49(0)721-509910-00
info@werocktools.com
www.werock.com

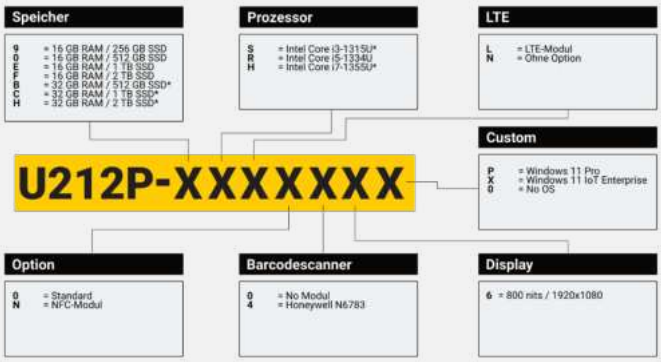
Green Industrial IT

Rocktab U212 Pro

High Power 11,6" Fully Rugged Tablet

Das robustes High Power Industrietablet für den Außeneinsatz

Kommunikation	
WLAN	Intel® AX211 Tri-Band Wi-Fi 6E 2x2 MU-MIMO
WWAN*	4G LTE Highspeed Internet bis zu 300 MBps Download, 50 MBps Upload; DFOTA Support, DTMF Support, MIMO, Varianten für verschiedene Regionen erhältlich[4] (EMEA/ Australia/Brazil Standard)
Bluetooth	Bluetooth 5.3
Ethernet	1 x RJ45 10/100/1000 Mbit/s LAN mit PXE-Support
Multimedia	
Audio	Integrierter 2W Lautsprecher, 2 x integrierte Mikrofone, 3,5 mm Headsetanschluss
Kamera	2 Megapixel Frontkamera, 8 MP Autofokus Rückkamera mit Blitz
Datenerfassung	
NFC	optional[4] unterstützt die Standards: ISO/IEC 14443 A/B , ISO/IEC 15693/18092
Barcodescanner*	Highend 1D/2D Barcodescanner mit erweitertem Funktionsumfang ■ Extrem hohe Scanperformance ■ Standard Range bis zu 80 cm Leseentfernung ■ Fortschrittliche rote Laserzielvorrichtung ■ Liest alle gängigen 1D und 2D Barcodes ■ OCR



Physische Merkmale	
Abmessungen	332 x 198,3 x 22 mm
Gewicht	1,69 kg
Gehäuse	Schwarzes PC-ABS-Gehäuse, nicht rutschend, Kühlung durch IP65-Lüfter, Anschlüsse mit gummierten Schutzabdeckungen, Vorrichtungen für Handschlaufe, Tragegriff sowie Halterungen, Kensington Lock
Batterie	Wechselbarer 7,68 V / 8.340 mAh (64 Wh) Lithium-Ionen-Akku zzgl. 7,4V/80 mAh (0,6 Wh) Lithium-Ionen-Akku, Hot-Swap-Fähig,
Eingangsspannung	20 V DC / 3,25 A (65 W) max. Ladestrom, Eingangsnetzteil USB-C PowerDelivery 20V/3,25A max.
Tasten	Power Button, Lautstärketasten, Reset Loch, 2 programmierbare Funktionstasten
Statusanzeigen	Power LED, Batteriestatus LED, Funkstatus LED
Betriebstemperatur	-20° C – +60° C
Lagertemperatur	-20° C – +60° C
Luftfeuchtigkeit	95%, nicht kondensierend
Versiegelung	IP65 Staub- und wasserdicht
Sturzfestigkeit	Übertrifft MIL-STD-810G Falltest, 26 Stürze aus 1,5 m sowie 40 Stürze aus 1,0 m
Systemeigenschaften	
Betriebssystem	Windows 11 Pro (Standard), Windows 11 IoT Enterprise (LTSC) (Optional)
Prozessoroptionen	■ Intel® Core i5-1334U 10-Kern-Prozessor (Bis zu 4,6 GHz) ■ Andere Prozessoroptionen auf Projektbasis
Grafikprozessor	■ Intel® UHD Graphics
Systemspeicher	Wechselbare M.2 NVMe 256, 512 GB oder 1 TB , erweiterbar über Micro SD Karte bis 256 GB
Arbeitsspeicher	16 GB LPDDR5 (Alternativ 8 oder 32 GB[4])
Display	11,6“ IPS LCD-Display, 16:10, 800 cd/m2 Helligkeit bei Sonnenlicht lesbar, 1920x1080 Pixel Auflösung
Touchscreen	Kapazitiver Multi-Touchscreen mit 10 Touchpunkten, kratzfest, Digitizer-Stift kompatibel, Handschuhmodus, Regenmodus
I/O	Pogo Pin, 1 x USB 3.1 Gen2 (Typ A, 10 Gb), 1 x USB 3.1 Gen3 (Typ C) mit DP Alt Support, 1 x USB 2.0 (Typ C) mit Powerdelivery, 1 x RJ45, Micro SD Kartenleser, Nano-SIM-Kartenslot, 3,5 mm Headsetanschluss

[4] = Auf Projektbasis; Mindestabnahmemenge erforderlich

Version 1.2 - 05.08.2025

WEROCK Technologies GmbH
Haid-und-Neu-Str. 7
76131 Karlsruhe
Germany

+49(0)721-509910-00
info@werocktools.com
www.werock.com

Green Industrial IT

Rocktab U212 Pro

High Power 11,6" Fully Rugged Tablet

Das robustes High Power Industrietablet für den Außeneinsatz

Weitere Spezifikationen	
Innovative Funktionen	DirectX 12.1, Execute Disable Bit, Intel® Adaptix™ Technology,, Intel® AES New Instructions, Intel® Boot Guard, Intel® Control-Flow Enforcement Technology, Intel® Deep Learning Boost,Intel® Gaussian & Neural Accelerator 3.0, Intel® Hardware Shield Eligibility, Intel® High Definition Audio, Intel® Hyper-Threading Technology, Intel® Image Processing Unit 6.0, Intel® OS Guard, Intel® QuickAssist Software Acceleration, Intel® Smart Sound Technology, Intel® Speed Shift Technology, Intel® SSE4.1, Intel® SSE4.2, Intel® AVX2, Intel® Standard Manageability (ISM), Intel® Thread Director, Intel® Threat Detection Technology (TDT), Intel® Trusted Execution Technology, Intel® Virtualization Technology (VT-x), Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d), Intel® Volume Management Device (VMD), Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT), Intel® Wake on Voice, MIPI SoundWire 1.2, Mode-based Execute Control (MBEC), MPP 2.0, Open CL 3.0, Open GL 4.6, PowerDelivery Charging, Secure Key, Thermal-Monitoring-Technologies, TPM 2.0 (optional dTPM 2.0[4]), Windows Hello Login (Kamera[4])
Positionserkennung	GPS, Galileo[4], GLONASS
Sensoren	Beschleunigungsmesser, Gyroskop, E-Kompass, Näherungssensor, Umgebungslichtsensor
Mitgeliefertes Zubehör	Netzteil
Optionales Zubehör	Siehe Zubehörkatalog
Gewährleistung	2 Jahre Gewährleistung, erweiterte Garantie verfügbar

Bestellnummern	
Artikelnummer	**Beschreibung**
U212P-9RN006P	Rocktab U212 Pro, 16 GB RAM, 256 GB SSD, Core i5, W11P
U212P-9RL006P	Rocktab U212 Pro, 16 GB RAM, 256 GB SSD, Core i5, LTE, W11P
U212P-9RN046P	Rocktab U212 Pro, 16 GB RAM, 256 GB SSD, Core i5, 2D, W11P
U212P-9RL046P	Rocktab U212 Pro, 16 GB RAM, 256 GB SSD, Core i5, LTE, 2D, W11P

Servicepakete	
Artikelnummer	**Beschreibung**
SRV-U212P-C3NX	3 Jahre Gewährleistung
SRV-U212P-P3NX	3 Jahre Premium Care
SRV-U212P-W3NX	3 Jahre Warranty Plus
SRV-U212P-C5NX	5 Jahre Gewährleistung
SRV-U212P-P5NX	5 Jahre Premium Care
SRV-U212P-W5NX	5 Jahre Warranty Plus

Warranty Plus

Wir bieten Ihnen auf unsere physischen Produkte eine Gewährleistung von 24 Monaten. Mit Warranty Plus ist Ihr Produkt rundum geschützt. Es ist Ihr Vollkaskoschutz, der sie zusätzlich auch vor Materialbeschädigungen durch normale Benutzung, Verschleiß und Unfälle absichert. Selbst Diebstahl und Feuerschäden sind von unserer Gewährleistung abgedeckt. Bei Verlust oder Totalschaden des Geräts ist ein Kompletttausch möglich.

Klimaneutrales Produkt

Dieses Produkt ist klimaneutral. Die Produktion und Logistik des Rocktab U212 Pro verursacht **530 kg** an CO2e-Emissionen. Diese nicht vermeidbaren Emissionen werden durch Gold-Standard-Projekte vollständig und großzügig ausgeglichen. Weitere Informationen über unsere Bemühungen zum Umweltschutz finden Sie unter https://www.werocktools.com/de/unternehmen/umweltschutz/

[4] = Auf Projektbasis; Mindestabnahmemenge erforderlich

Version 1.2 - 05.08.2025

WEROCK Technologies GmbH
Haid-und-Neu-Str. 7
76131 Karlsruhe
Germany

+49(0)721-509910-00
info@werocktools.com
www.werock.com

Green Industrial IT