



Rockbook-Serie: WEROCK präsentiert leistungsstarke Rugged Notebooks

Robustes 15,6“ Notebook mit Intel® Core™ i5/i7 CPU, IP65-Schutz und MIL-STD-810G vorgestellt

Pforzheim, 24. November 2020 – WEROCK Technologies GmbH, innovativer Hersteller von industriellen IT- und Kommunikationslösungen, veröffentlicht mit dem X550 das erste Rugged Notebook aus der Rockbook-Serie. Der extrem widerstandsfähige Laptop ist speziell auf den Einsatz unter härtesten Bedingungen ausgerichtet, zeichnet sich durch „Fully-Rugged“ Schutzeigenschaften sowie ein schlankes und leichtes Design aus.

Das neue WEROCK Rockbook X550 überzeugt jedoch nicht nur physisch in anspruchsvollen Arbeitsumgebungen, sondern punktet auch mit maximaler Rechenleistung. Die Intel® Core™ i5 oder i7 Quad-Core Prozessoren der 8. Generation liefern mit einer dynamischen Taktrate von bis zu 4 GHz die nötige Leistung ohne Kompromisse zur Handhabung aller Aufgaben. In der Basisausstattung verfügt der Laptop über eine 256 GB SSD sowie einen Arbeitsspeicher von 8 bzw. 16 GB RAM.

Auf zuverlässige Konnektivität ausgerichtet verfügt das Rockbook X550 über Intel®Dual Band WLAN, Bluetooth 4.2 BLE, ein uBlox GPS/GNSS-Modul sowie optional integrierte High-Speed 4G LTE-Verbindung. Anschlusseitig überzeugt das Rockbook X550 mit vier USB-Ports (3 x USB 3.0), einem

seriellen Port, zwei Ethernet-Ports und einem SD-Kartenslot. Über einen Erweiterungsslot können die Funktionen zusätzlich um eine weitere Festplatte, NFC/RFID- Lese-/Schreibmodul oder Smartcard-Reader erweitert werden. Uneingeschränkte Bedienbarkeit bietet das kristallklare, im Freien lesbare, 15,6“ Full HD IPS-Display mit einer Helligkeit von 700 cd/m² und einem hohen Blickwinkel von 85° aus allen Seiten. Optional ist eine hochwertige Displayschutzfolie zum Schutz vor Reflexionen erhältlich.

Intelligenten Schutz bietet das Rockbook X550 dank dem integriertem TPM 2.0 Modul. Der diskrete Kryptoprozessor dient zum Schutz vor missbräuchlichen Eingriffen sowie als sicherer Speicher für kryptografische Schlüssel (z.B. von Windows BitLocker). Ein bereits im Standard-Lieferumfang enthaltener Fingerabdrucksensor unterstützt sichere Anmeldungen über Windows Hello.

Das vollrobuste Notebook ist für seine Klasse leicht und kompakt mit einer Dicke von gerade einmal 3,7 cm und einem Gewicht von 3 kg. Dank eines integrierten Tragegriffs ist das Gerät sehr komfortabel während der Arbeit. Für lange Arbeitstage wird das Rockbook X550 mit zwei Akkus geliefert: ein 46 Wh Hot-Swap-Akku sowie einem zusätzlich fest verbauten 14,8 Wh Akku. Durch den Tausch des Akkus ohne Herunterfahren, kann die Nutzungsdauer unbegrenzt verlängert werden.

Auf maximale Robustheit ausgelegt kann das WEROCK Rockbook X550 selbst den widrigsten Umgebungsbedingungen Paroli bieten. Es erfüllt die Normen MIL-STD-810G für militärische Ausrüstung und IP65 für den Schutz gegen das Eindringen von Staub und Wasser. Es übersteht Stürze bei laufendem Betrieb aus bis zu 1,2 Metern und ist extrem hitze- und kältebeständig.

Rockbook X550 Funktionsumfang

- Leistungsstarke Prozessoroptionen mit bis zu Intel® Core™ i7 für höchste Anforderungen
- Robustes und langlebiges Gehäuse nach US-Militärstandard MIL-STD-810G geprüft
- Fallgetestet auf Erschütterungsfestigkeit
- Rundum staub- und wasserdicht nach Schutzklasse IP65 inklusive Schnittstellen
- Kompaktes Design – nur 3,7 cm dick
- Ausgelegt für industrielle Anwendungen im Dauerbetrieb
- Komfortabler Tragegriff
- Helles Display für den Outdooreinsatz
- Lange Batterielaufzeit und Hot-Swapfähiger Akku
- Integrierter Erweiterungsslot
- Intelligente Sicherheit dank integriertem Manipulationsschutz TPM 2.0
- Einfaches Login mit Windows Hello Fingerabdrucksensor
- uBlox GPS/GNSS Sensor integriert
- Optionale 4G LTE-Verbindung
- Dual-Band 802.11ac 2nd Gen. WLAN & Bluetooth 4.2
- Erweiterter Temperaturbereich zwischen -20° C bis +60° C
- CO₂-Emissionen von Produktion & Logistik vollständig kompensiert

„Das Rockbook X550 ist ein echt zuverlässiges Arbeitstier: Es ist allen Anforderungen im rauen Umfeld gewachsen und bietet gleichzeitig Power für maximale Flexibilität. Gleichzeitig bietet es einen vielseitigen Funktionsumfang, Konnektivität und kann sich durch den Erweiterungsslot auch nachträglich anpassen lassen“ so Markus Nicoleit, Geschäftsführer von WEROCK.

Wie alle Produkte des Unternehmens wird der CO2-Fußabdruck des Notebooks, der zwangsläufig durch Produktion und Transport entsteht, vollständig über Klimaprojekte nach WWF Goldstandard kompensiert.

Das Rockbook X550 ist ab sofort erhältlich und kann im Direktvertrieb oder über Vertriebspartner bezogen werden. Um das Vertriebsnetzwerk zu erweitern, können sich interessierte Systemhäuser für eine Partnerregistrierung mit WEROCK in Verbindung setzen. WEROCK bietet seinen Partnern einen exklusiven Premiumservice rund um das gesamte Leistungsspektrum sowie konkurrenzfähige Konditionen.

Weitere Informationen sind unter www.fürhelden.de abrufbar.

Pressekontakt

WEROCK Technologies GmbH
Ansprechpartner: Markus Nicoleit
Kallhardtstr. 20
75173 Pforzheim
Deutschland
Telefon: +49 7231 4709405-10
E-Mail: pr@werocktools.com



Unternehmensdarstellung

WEROCK Technologies ist Hersteller industrieller IT-Systeme und Videolösungen aus Pforzheim im Nordschwarzwald. WEROCK steht für robuste Kommunikations- und Datenverarbeitungsgeräte für den professionellen und industriellen Einsatz. Alle Produkte sind speziell für den rauen Einsatz entwickelt worden und entsprechend durch unabhängige Prüflabore nach Industrie- und Militärstandards getestet. Das innovative Unternehmen hat es sich zum Ziel gesetzt mit seinen Produkten und Dienstleistungen einen positiven Einfluss auf die Umwelt zu nehmen. Dabei werden CO2-Emissionen – sofern noch nicht vermeidbar - kompensiert und in kontinuierlichen Verbesserungsschleifen der Fußabdruck der Produkte optimiert. Das Unternehmen wurde 2020 während der Corona-Krise in Pforzheim gegründet. Geschäftsführer ist Markus Nicoleit. Zu den Kernmärkten des Unternehmens gehören der öffentliche Dienst, Krankenhäuser und Rettungsdienste, Feuerwehr und Versorgungssektor, aber auch Industrieunternehmen sowie das produzierende Gewerbe. WEROCK ist Mitglied des Cyberforum High-Tech Unternehmernetzwerks.