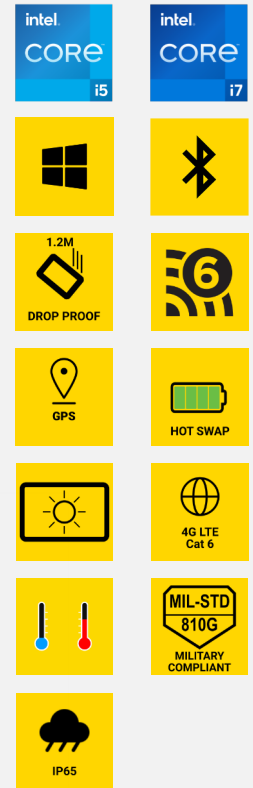


## Der ultimative Laptop für Alltagshelden


**Performance Upgrade**

Leistungsstarke Intel® Core i5 oder i7 Prozessoren der 11. Generation

**Windows 11 Pro**

Das sicherste Windows aller Zeiten.

**Ihr Büro unterwegs**

Riesiges 15,6" Full HD Display mit 700 nits Helligkeit

**Blitzschnelle Konnektivität**

Immer verbunden mit Wi-Fi 6, Bluetooth 5.1, GPS sowie optional 4G und NFC

**Riesiger Hot-Swap-Akku**

Non-Stop Arbeiten dank großen im Betrieb tauschbaren Akkus

- » Leistungsstarke Intel® Core™ Core i5/i7 Prozessoren der 11. Generation
- » Sonnenlichtlesbares 15,6" Full HD Display und optionalem kapazitivem Touchscreen
- » Verbesserte Sicherheitsfunktionen für Unternehmen mit TPM 2.0, Kensington-Schloss, austauschbarem Speicher und Fingerabdrucksensor
- » Bis zu 32 GB DDR4 RAM und 1 TB GB M.2 SSD Speicher
- » Erweiterungs SLOT für zweite Festplatte oder projektbasierte Erweiterungen
- » Inklusive Windows 11 Pro
- » Zahlreiche Anschlüsse inklusive Gigabit Ethernet und RS232
- » Schock-, Vibrations- und Sturz-Resistenz nach MIL-STD-810G
- » Ideal für raue Umgebungen, da wasser- und staubdicht nach IP65
- » Übersteht Stürze aus über 1,2 m
- » Hot-Swap-fähiger 47 Wh Akku für unterbrechungsfreies Arbeiten
- » uBlox GPS/GNSS Sensor integriert
- » Optionale 4G LTE-Verbindung
- » 2x2 MU-MIMO 802.11ax Dual-Band WLAN (WiFi 6 zertifiziert)
- » Erweiterter Temperaturbereich zwischen -20° C bis +60° C
- » CO2-Emissionen von Produktion & Logistik vollständig kompensiert

## Der ultimative Laptop für Alltagshelden


**Kommunikation**

WLAN	Intel® AX200 Wi-Fi 6, 802.11 a/b/g/n/ac/ax
WWAN	4G LTE (Kategorie 4 max. 150 MBit Download / 50 MBit Upload), LTE FDD: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28A LTE TDD: B38/B40/B41 WCDMA: B1/B2/B5/B8 GSM: 850/900/1800/1900MHz
Bluetooth	Bluetooth® 5.1
Ethernet	2 x RJ45 10/100/1000 Mbit/s LAN

**Multimedia**

Audio	2 x Lautsprecher, 2 x Mikrofon, Headsetanschluss
Kamera	2 MP Frontkamera

**Datenerfassung**

NFC*	ISO/IEC 14443 A/B, Konformität mit IEC 15693/18092, FeliCa, Mifare 1K/4K, NFC Forum tag (Mifare Ultralight, Jewel, Open FeliCa, DESFire), NFCIP-1/2, I2C interface
Positionserkennung	uBlox NEO-7M GPS/GNSS-Empfänger (GPS/QZSS, GLONASS)

**Weitere Spezifikationen**

Innovative Funktionen	Adaptix™, AVX2, AVX-512, Boot Guard, Control-Flow Enforcement Technology, DL Boost, High Definition Audio, Hyper-Threading-Technik, Microsoft AOAC, OFDMA, Smart Sound Technologie, Speed Shift, SSE4.1, SSE4.2, Turbo-Boost-Technik 2.0, USB-C Power Delivery, VMD, Wake on Voice
Sicherheit	Windows Hello Login über Fingerabdrucksensor, TPM 2.0, AES New Instructions, OS Guard, Boot Guard, MBE, VT-x, VT-d, VT-x mit EPT, Control-Flow Enforcement Technology, Kensington
Mitgeliefertes Zubehör	Netzteil
Optionales Zubehör	Siehe Zubehörcatalog
Gewährleistung	2 Jahre Gewährleistung, erweiterte Garantie verfügbar

**Physische Merkmale**

Abmessungen	407 x 305 x 45 mm
Gewicht	3,3 kg
Gehäuse	Robustes Kunststoffgehäuse mit Tragegriff und Kantenschutz, Kühlung durch IP65-Lüfter
Batterie	Wechselbarer 7,4 V / 6.300 mAh (46,6 Wh) Lithium-Ionen-Akku, interner Akku 7,4 V / 1750 mAh (14,8 Wh), Lithium-Ionen-Akku, Hot-Swap fähig, Laufzeit bis zu 6 Stunden
Eingangsspannung	19 V DC / 3,42 A (65 Watt)
Tasten	Power Button, Reset-Taste, Bildschirmsperre, Keyboard mit Ziffernblock (verschiedene Layouts verfügbar)
Statusanzeigen	Power LED, Lade LED, HDD LED, WWAN LED
Betriebstemperatur	-20° C – +60° C
Lagertemperatur	-30° C - +70° C
Luftfeuchtigkeit	95%, nicht kondensierend
Versiegelung	IP65 Staub- und wasserdicht
Vibrationen	MIL-STD-810G 514.7
Sturzfestigkeit	1,2 m nach MIL-STD810G

**Systemeigenschaften**

Betriebssystem	Windows 11 Pro
Prozessoroptionen	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Intel® Core™ i5-1135G7 Quad-Core bis zu 4,2 GHz, 8 MB Cache</li> <li>■ Intel® Core™ i7-1165G7 Quad-Core bis zu 4,7 GHz, 12 MB Cache</li> <li>■ Andere Prozessoren der 11. Generation TigerLake UP3 auf Projektbasis</li> </ul>
Grafikprozessor	Intel® Iris Xe Graphics
Systemspeicher	256, 512 GB, 1 TB oder 2 TB PCIe M.2 SSD, zweite Festplatte über SATA-Erweiterungsslot, erweiterbar über SD-Kartenslot um bis zu 512 GB
Arbeitsspeicher	8, 16 oder 32 GB Dual Channel DDR4 RAM 2133 MHz
Display	15,6" IPS LCD-Display, 16:9, 750 cd/m2 Helligkeit, 1920x1080 Pixel Auflösung
Touchscreen*	Kapazitiver Multi-Touchscreen mit 10 Touchpunkten, Corning Gorilla Glass 3
I/O	3 x USB 3.0, 1 x USB 2.0, 1 x 3,5 mm Headset, 1 x HDMI, 1 x SD-Karte, 1 x RS232(RS485*), 2 x RJ45

\* = optional

## Der ultimative Laptop für Alltagshelden


**Bestellnummern**

Artikelnummer	Beschreibung
X550-99NG66P	Rockbook X550 G2, 16 GB RAM, 256 GB Flash, Core i7, GPS, QWERTY, Win 11 Pro
X550-99NGG6P	Rockbook X550 G2, 16 GB RAM, 256 GB Flash, Core i7, GPS, QWERTZ, Win 11 Pro
X550-99LG66P	Rockbook X550 G2, 16 GB RAM, 256 GB Flash, Core i7, LTE, GPS, QWERTY, Win 11 Pro
X550-99LGG6P	Rockbook X550 G2, 16 GB RAM, 256 GB Flash, Core i7, LTE, GPS, QWERTZ, Win 11 Pro
X550-09NG66P	Rockbook X550 G2, 16 GB RAM, 512 GB Flash, Core i7, GPS, QWERTY, Win 11 Pro
X550-09NGG6P	Rockbook X550 G2, 16 GB RAM, 512 GB Flash, Core i7, GPS, QWERTZ, Win 11 Pro
X550-09LG66P	Rockbook X550 G2, 16 GB RAM, 512 GB Flash, Core i7, LTE, GPS, QWERTY, Win 11 Pro
X550-09LGG6P	Rockbook X550 G2, 16 GB RAM, 512 GB Flash, Core i7, LTE, GPS, QWERTZ, Win 11 Pro
X550-8TNG66P	Rockbook X550 G2, 8 GB RAM, 256 GB Flash, Core i5, GPS, QWERTY, Win 11 Pro
X550-8TNGG6P	Rockbook X550 G2, 8 GB RAM, 256 GB Flash, Core i5, GPS, QWERTZ, Win 11 Pro
X550-8TLG66P	Rockbook X550 G2, 8 GB RAM, 256 GB Flash, Core i5, LTE, GPS, QWERTY, Win 11 Pro
X550-8TLGG6P	Rockbook X550 G2, 8 GB RAM, 256 GB Flash, Core i5, LTE, GPS, QWERTZ, Win 11 Pro

**Servicepakete**

Artikelnummer	Beschreibung
SRV-X550-C3NX	3 Jahre Gewährleistung
SRV-X550-P3NX	3 Jahre Premium Care
SRV-X550-W3NX	3 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 Komplettaustausch möglich.


**Klimaneutrales Produkt**

Dieses Produkt ist klimaneutral. Die Produktion und Logistik des Rockbook X550 G2 verursacht **366 kg** an CO<sub>2</sub>e-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/>