



++ Höchste Flexibilität bei nur 2,2 kg ++ 10,4" sonnenlichtlesbares LCD-Display ++ Zertifiziert nach MIL-STD-810G ++



[www.robust-pc.de](http://www.robust-pc.de)

# ARMOR™ X10gx

Robuster Tablet-PC



# ULTIMATIVER OUTDOOR-KOMFORT



Der Tablet-PC ARMOR X10gx ist dank seiner beeindruckenden Kombination aus Widerstandsfähigkeit und Leistung die erste Wahl für den zuverlässigen Einsatz im robusten Umfeld.

Sein energieeffizientes 10,4-Zoll-LCD-Display bietet auch bei Sonneneinstrahlung optimale Lesbarkeit und einen hohen Detaillierungsgrad. Es wird wahlweise mit einem Digitalisierungsstift oder als Dual-Mode geliefert, bei dem die Eingabe sowohl per Stift als auch per Berührung erfolgen kann.

Unbegrenzte Mobilität – Trotz seiner hohen Robustheit überzeugt der ARMOR X10gx durch ein sehr geringes Gewicht von nur 2,2 kg inkl. Akku. Die Akkus lassen sich bei laufendem Betrieb mü-

helos entfernen und austauschen und ermöglichen so einen ununterbrochenen Betrieb.

Das Gehäuse wurde aus einer Magnesiumlegierung gefertigt und bietet IP 67-zertifizierten Schutz. Die exklusive ShutOut™-Technologie ermöglicht Anschlüsse ohne Kappen, die die Integrität des Produkts beeinträchtigen.

Auch anderen Umwelteinflüssen trotz der ARMOR X10gx und wurde gemäß dem Standard MIL-STD-810G entwickelt und zertifiziert. Damit ist er auf Fallstoß-, Feuchtigkeits-, Staub- und Vibrationssicherheit ebenso geprüft wie auf Unempfindlichkeit gegen extreme Temperaturen. Er ist die ideale Lösung für Nutzer, die das Optimum an Schutz, Effizienz, Tragbarkeit und

geringem Gewicht benötigen – und das alles in einem Gerät.

Überzeugende Leistung – Ein Intel® Core2 Duo™-Prozessor sorgt für effizientes Arbeiten. Neben schnellen Zugriffszeiten bietet die vom Benutzer austauschbare Solid-State-Festplatte (SSD) zusätzlich extremen Schutz für Ihre Daten.

Integriertes 802.11n WLAN, Bluetooth, Gobi™ WWAN und GPS erlauben vielfältige Anwendungen mit dem ARMOR X10gx. Darüber hinaus unterstützt der für den Nutzer zugängliche Open-Source-Einschub FlexSpace™ zahlreiche weitere Funktionen für Anpassungs- und Upgrademöglichkeiten.

## DER ARMOR TROTZT



STURZ



VIBRATION



FEUCHTIGKEIT



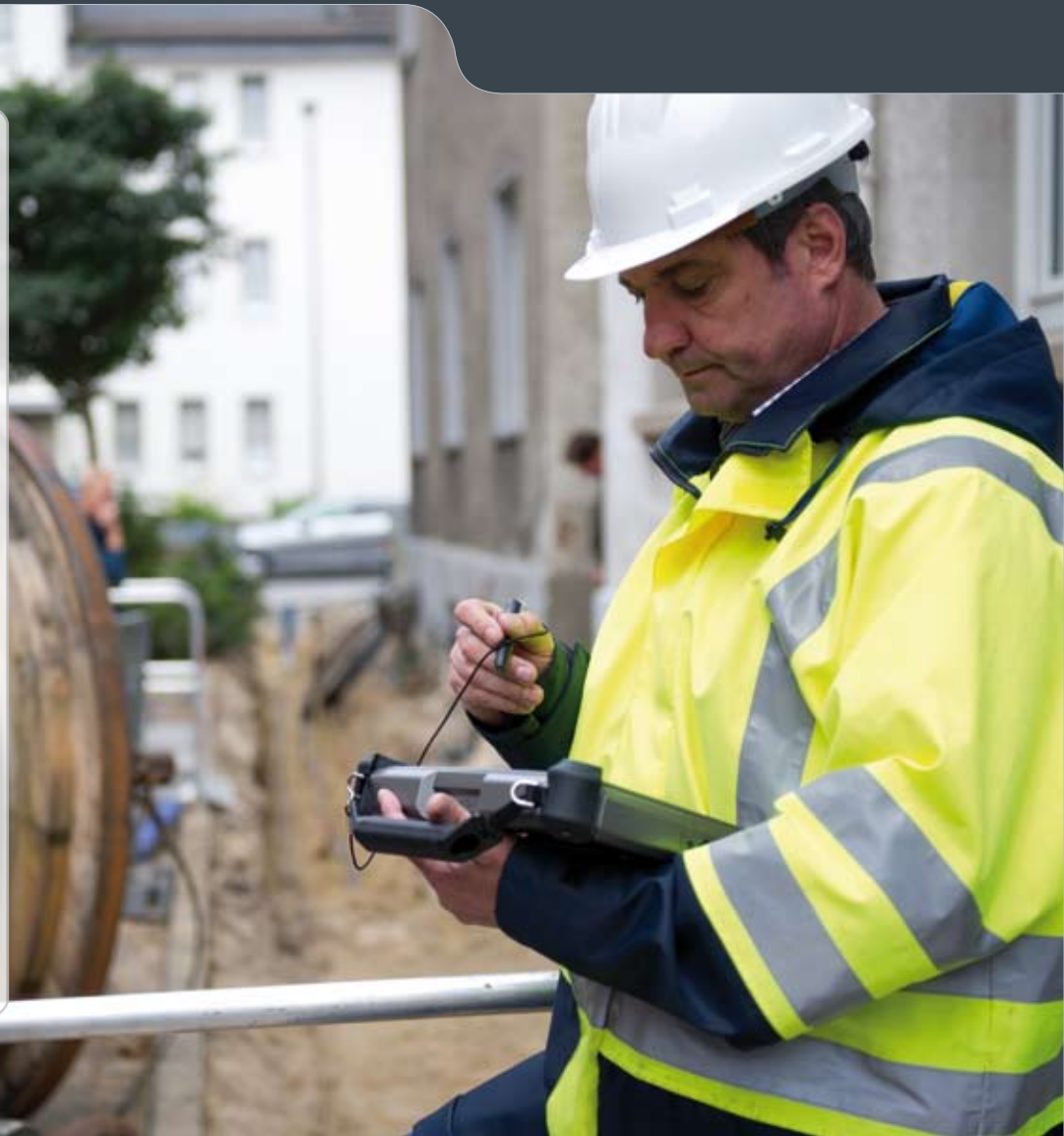
STAUB UND SAND



EXTREMEN TEMPERATUREN



GRELLEM LICHT



# TECHNISCHE DATEN



## Umgebungsdaten

- Fall/Erschütterung Zertifiziert bis 1,2 m nach MIL-STD-810G, Methode 516.5 (26 Fallversuche insgesamt auf alle Flächen/Kanten/Ecken)
- Abdichtung IP 67 IEC 60529 Austritt; kompatibel mit chemischen Lösungsmitteln der Kat. II, Reinigen der Kat. III und industriellen Chemikalien der Kat. IV
- Temperatur Betrieb: -20° C bis +60° C; Lagerung: -40° C bis +70° C; Erschütterung (Betrieb): Mindestdtemp. +20° C
- Feuchtigkeit +5° C bis 60° C, 95 % relative Feuchtigkeit
- Höhe 6.096 m
- Vibration 30 g, 11 ms, Halbsinus-Erschütterung im Betrieb
- Explosionsgefährdeter Standort Optional: ISAFE: UL 1604 Klasse 1, Abteilung 2, Gruppe A, B, C und D; CSA C22.2 Nr. 213-M1987; EN60079-0, EN60079-15:2005 (ATEX), ESD 22 kV Luft
- Zertifikate TÜV, CSA, FCC Part 15, CE-Kennzeichnung, E-Kennzeichnung, C-Tick, AT&T Wireless, Energy Star, EPEAT (Gold), I-SAFE/ATEX

## Basiseigenschaften

- Display Bei direktem Sonnenlicht ablesbares, transmissives XGA-LCD-Display mit einem Durchmesser von 10,4" (26,2 cm) und einer Auflösung von 1024 x 768, optisch mit Blendschutz- und Reflexschutzbehandlung veredelt, LED-Hintergrundbeleuchtung mit automatischem Helligkeitssensor
- Eingabe Bildschirm: Digitizer (Aktivstiftsystem), optional Dual Mode (Digitizer & Touchscreen)  
Tasten: Power-Taste, Windows SAS, Umstelltaste, P1, P2 und P3; programmierbar für 6 Funktionen
- Kamera 2,0 MP mit Strichcode-Lesefunktion
- CPU und Grafik Intel® Core™2 Duo 1,2 GHz Prozessor SU9300, 3-MB-L2-Cache, 800 MHz FSB
- Speicher 2 GB Standard, DDR3 800 MHz SDRAM, erweiterbar auf 4 GB
- Massenspeicher Intel® Solid-State-Drive (SSD) mit 32 GB Kapazität, auch mit 80 GB erhältlich  
SD-/SDHC-Kartenleser mit 8-GB-, 16-GB- und 32-GB-SDHC-Karten erhältlich
- Betriebssystem Microsoft® Windows 7 Ultimate
- Externe Schnittstellen 3 x USB 2.0, RS-232-Anschluss, Audio-Anschluss, RJ-45 LAN, Display-Port, Verbesserter Anschluss für ältere Docking-Systeme, GS-Strombuchse
- Erweiterung FlexSpace™: Für den Nutzer zugängliche Open-Source-Einschub-Schnittstellen, PCIe-Buchse mit SDHC- und Chipkartenleser und Option für PCMCIA-Karten,  
CustomFlex: Kundenspezifische Lösungen möglich für Austausch des seitlichen Ein-/Ausgabe-Tastfelds  
Erweiterungsschub: Für den Nutzer zugänglicher PCI ExpressCard 34 / 54 und SDHC-Leser, PCMCIA Typ I / II erhältlich
- Wireless Standard: WLAN 802.11 a/g/n MIMO 2 x 3 Wireless LAN-Konnektivität (WLAN) Bluetooth® Version 2.0 + EDR (Klasse 2)  
Bluetooth RF Anschlüsse für automatische Umschaltung auf externe GPS- und WWAN-Antennen  
Optional: Integriertes mobiles Breitband Gobi™ 2000; integriertes GPS
- Sicherheit Kennwortsicherheit, Unterstützung für verschlüsselte Laufwerke, TMP-Sicherheits-Chip Version 1.2, Fingerabdruck-Scanner, konform mit ISO 7816 Smart Card (FIPS 201)
- Maße 290 x 218 x 45 mm (max.)
- Gewicht 2,2 kg (mit Griff und einem Akku)

## Strom

- Akku Zwei im laufenden Betrieb austauschbare Twin-Type-Akkublöcke für den Betrieb mit einem bzw. zwei Akkus; Standard-Akkublöcke je 11,1 V, 2400 mAh
- AC Adapter AC 100-240 V 50/60 Hz, Autosensing und automatisch umschaltende Stromversorgung für weltweiten Netzbetrieb

# LEISTUNGSWERTE & ZUBEHÖR

## ARMOR X10gx „basic“

- Armor X10gx
- Digitizer (Aktivstiftsystem)
- 2 GB Arbeitsspeicher
- 32 GB Intel® SSD
- Microsoft® Windows 7 Ultimate
- 1 Akku
- 2 MP Kamera
- Netzgerät
- batterieloser Aktivstift (IP 65)
- 3 Jahre Garantie

## ARMOR X10gx „advanced“

- Armor X10gx
- Dual Mode (Digitizer & Touchscreen)
- 4 GB Arbeitsspeicher
- 80 GB Intel® SSD
- Microsoft® Windows 7 Ultimate
- 2 Akkus
- 2 MP Kamera
- Netzgerät
- batterieloser Aktivstift (IP 65)
- 3 Jahre Garantie

## ARMOR X10gx „ultimate“

- Armor X10gx
- Dual Mode (Digitizer & Touchscreen)
- 4 GB Arbeitsspeicher
- 80 GB Intel® SSD
- Microsoft® Windows 7 Ultimate
- 2 Akkus
- 2 MP Kamera
- GPS
- UMTS
- Netzgerät
- batterieloser Aktivstift (IP 65)
- Tragekoffer
- 3 Jahre Garantie

## SERVICE & SUPPORT



Wer sich für einen ARMOR X10gx entscheidet, trifft eine gute Wahl. Das zu beweisen, ist uns eine Verpflichtung, die auch nach dem Kauf nicht endet. Egal ob Installationsarbeit, Fehleranalyse oder Beratung für mobile Lösungen: Wir lassen Sie nicht im Stich! Mit unserer jahrelangen Erfahrung bieten wir alle Voraussetzungen für einen umfassenden und fundierten Support. Unser Team ist für Sie da, ohne Wenn und Aber! Sie erreichen uns zu den üblichen Bürozeiten ohne teure Service-Gebühren unter der Rufnummer +49 5251 150-500 oder per E-Mail über [support@robust-pc.de](mailto:support@robust-pc.de).

## GARANTIE



Wir erfüllen mit unseren Produkten höchste Qualitätsstandards. Unsere Kunden genießen eine 36-monatige Herstellergarantie auf das Gerät und eine 6-monatige Garantie auf Akkus!

**Perfekte SSD-Datensicherheit  
und Turbo-Zugriff unter Windows 7**

## Zubehör

- Kfz-Ladegerät
- GPS
- Gobi™-WAN-HF
- Ersatzakkus
- AC-Adapter
- Fahrzeugadapter
- Doppelladegerät
- Kfz-Dockingstation
- Desktop-Dockingstation

## Highlights:

- Dual-Mode-Eingabe
- sonnenlichtlesbares 10,4"-LCD-Display
- Erweiterte Drahtlosverbindung:  
Gobi™ 2000 WWAN, GPS, RF Auto-Switching, Bluetooth, 802.11 n WLAN
- Prozessor: Intel® Core2 Duo™ 1,2 GHz  
Prozessor SU9300
- zertifiziert nach IP 67 und MIL-STD-810G
- ShutOut™-Anschlüsse ohne Kappen



überreicht durch: