

# Panther DT6 (vorläufiges Datenblatt)

## RUGGEDISED 8,9" UMPC



### Technische Daten

<b>Display</b>	8,9" WSVGA TFT LCD mit LED Backlight, Resistiver Touch Screen, Auflösung 1024 x 600 Pixel - optional Nachtsichtmodus
<b>Tastatur</b>	61 Tasten mit Hintergrundbeleuchtung
<b>CPU</b>	Intel Atom (Z530) 1,6 GHz 512 KB L2 Cache
<b>Grafik</b>	Intel GMA500 Video Controller
<b>RAM</b>	2 GB DDR2 RAM
<b>Festplatte</b>	2,5" SSD oder HDD, austauschbar
<b>Schnittstellen</b>	Headphone (Mini-Jack), Microphone (Mini-Jack), SD Card (SDHC), SIM Card, VGA, 2x USB 2.0, LAN Port COM Port, POGO Pin Cradle Connector
<b>Stromversorgung</b>	Akkulaufzeit ca. 8 Std., Built-in BVA 12 - 32 V <sub>DC</sub> , optional MIL1275, AC-Adapter 90 W AC 100 V - 240 V 50/60 Hz, Hot swap Akkuwechsel in 30 Sekunden
<b>Betriebssystem</b>	Windows 7, 32 Bit only
<b>Umwelt</b>	MIL-STD 810F & MIL-STD 461E (Design ready), IP 55, CE, FCC
<b>Gehäuse</b>	robustes Gehäuse aus Aluminium / Magnesium
<b>Farbe</b>	NATO-grün
<b>Abmessungen</b>	250 mm x 190 mm x 34,8 mm
<b>Gewicht</b>	1,5 kg

Qualitätsmanagement  
ISO 9001:2008

▶ Regelmäßige freiwillige  
Überwachung



- ▶ Rugged
- ▶ High Performance
- ▶ Mobile
- ▶ Modular

## Umgebungseigenschaften

Ergebnisse nach dem amerikanischen Militärstandard MIL-STD-810G/EMI/RFI

MIL-Standard	in Betrieb	ausgeschaltet
<b>Höhe ü. M.</b> 810 F 500.4-I, II	12.180 m	21.287 m
<b>Umgebungstemp.</b> 810 F 500-I, II / 502.4	-20° C bis +50° C	-40° C bis +70° C
<b>Regenschutz</b> 810 F 506.4 Prozedur II	100 mm/Std. 0,5 - 4,5 mm Diameter	100 mm/Std. 0,5 - 4,5 mm Diameter
<b>Luftfeuchtigkeit</b> 810 F 507.4	95%	95%
<b>Vibration</b> 810 F 514.5 Kategorie 14, 20	5 - 500 Hz, 1,6 ~ 2,18 g	5 - 500 Hz, 1,6 ~ 2,18 g
<b>Schutzklasse</b>	IP 55 (Staub/Wasser)	

### Weitere technische Daten und Ausstattung:

- On-board Bluetooth v2.1 + EDR (Class 2)

### Optionen:

- WLAN a.b.g.n. (Mini PCIe Slot)
- UMTS
- GPS (wechselbar zwischen interner oder externer SMA Antenne)
- AF 2.0 MP Kamera mit Dual LED Licht
- Fingerprint (sensor)
- Night Vision (NV) Funktion
- Heizung
- Express Card Slot
- Smart Card Reader

### Zubehör:

- DockLite
- Multi-Charger

### ACHTUNG:

Dies ist ein vorläufiges Datenblatt!  
Produkt befindet sich noch in Entwicklung.