

Panther DK886EX-M 12,1"

RUGGEDISED Tablet PC



Technische Daten

Display	12,1" XGA TFT LCD Touchscreen (resistiv) mit Stift optional tageslichtlesbares Display mit LED-Backlight
CPU	Intel Core 2 Duo Mobile 1,66 GHz Level 2 cache 2 MB optional 1.06 GHz ULV
Grafik	224 MB SMA(max.) Intel Graphics Media Accelerator 950(GMA950), integrierte 256 Bit, 400 MHz Core 3D/2D, DynamicVideo Memory Technology (DVMT)
RAM	1 GB bis zu 4 GB DDRII-RAM
Festplatte	2,5" S-ATA HDD (Standard- oder Flash HDD)
Schnittstellen	2x USB 2.0, 1x Seriell, 1x 10/100/1000 MBit LAN, 1x DC-In, 1x Docking Connector, 1x PCMCIA Typ II, 1x Express Card
Sound	AC97 Sound und integrierte Lautsprecher
Tasten	On/Off, LCD Helligkeit, Standby, 6 frei programmierbare Funktionstasten
Stromversorgung	Austauschbarer 11,1 V/7200 mAH Li-Ionen Akku Optional zusätzlicher 7200 mAH Akku AC-Adapter 100-240 V - 50/60 Hz Integrierter Fahrzeugadapter 12-32 V _{DC}
WLAN	IEEE802.11 a, b oder g
Umwelt	IP54, MIL-STD-810F, MIL-STD 461E, Navy Fixed & Air Force
Gehäuse	gehärtetes Magnesium/Aluminium Gehäuse Regen-, staub-, vibrations- und schockgeschützt
Farbe	NATO-grün
Abmessungen	311 mm x 255 mm x 54 mm
Gewicht	2,5 kg

Qualitätsmanagement
ISO 9001:2008

▶ Regelmäßige freiwillige
Überwachung



Landstraße 6

77839 Lichtenau/Germany

Tel.: +49 (0) 72 27/95 79-0

Fax: +49 (0) 72 27/95 79-20

www.roda-computer.com

mail@roda-computer.com

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

Umgebungseigenschaften

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

MIL-Standard	in Betrieb	ausgeschaltet
Höhe ü. M. Methode 500.4, Prozedur I, II	4.572 m	12.180 m
Umgebungstemp. Methode 501.4, Prozedur I, II Methode 502.4, Prozedur I, II	-20° C bis +50° C	-40° C bis +70° C
Temperatur Schock Methode 503.4, Prozedur I	N/A	-40° C to +60° C
Regenschutz Methode 506.4, Prozedur I	N/A	276 kPa, 0,5 - 4,5 mm Diameter
Luftfeuchtigkeit Methode 507.4, Prozedur I	N/A	95 %
Salzgehalt der Luft Methode 509.4, Prozedur I	N/A	5 %, 35° C
Vibration Methode 514.5 Kategorie 5 Methode 514.5 Kategorie 14, Prozedur I Methode 514.5 Kategorie 20, Prozedur I	Tracked Vehicle Vibration Helicopter Vibration OH58A/C Comp. Wheeled Vehicle Vibration	Tracked Vehicle Vibration Helicopter Vibration OH58A/C Comp. Wheeled Vehicle Vibration
Schock Methode 516.5, Prozedur I	40 g, 11 ms	40 g, 11 ms

DockLite DL-8M Eigenschaften

- DockLite kann entweder am Panther oder an der Fahrzeughalterung befestigt werden
- Anschlüsse: 2x Seriell, 4x USB, LAN, 56k Fax Modem, VGA, Audio (Mikrofon), DC-In
- Regen-, staub-, vibrations- und schockgeschützt IP54 und MIL-STD 810F
- Abmessungen 250 mm x 38 mm x 35 mm
- Gewicht ca. 0,4 kg
- Kundenspezifische Ausführungen mit anderen Schnittstellen und Steckertypen verfügbar auf Anfrage

Fahrzeughalterung

- Für Fahrzeug- oder Büroeinsatz
- Schwenk- und neigbar
- Der Panther kann ohne das Entfernen von Kabeln ausgebaut werden

Optionen

- Flash Disk S-ATA anstelle der HDD
- WLAN, Bluetooth, UMTS, CDMA, LAN, Modem
- Joystick
- FDD und CD/DVD extern anschließbar
- Display mit Filter zur Nutzung mit Nachtsichtgerät
- Heizungsmodul für -30° C in Betrieb
- Kameramodul
- GPS Modul UBlox-5H
- SDIP 27 Level B
- MIL-STD 461E Navy Fixed and Air Force
- ein oder zwei zusätzliche COM-Ports mit DB9 oder MIL Connector
- CANBUS



▶ Antennenabdeckung



▶ Schutzdecken



▶ DockLite



▶ Halterung