

DeltaRugged Notebook

PKNS1006



Das DeltaRugged Notebook besitzt ein 14.1" großes und entspiegeltes TouchScreen-Display mit 1.200x800 Pixel Auflösung. Eine serielle Schnittstelle ermöglicht die Konfiguration und Wartung von Messsystemen, speicherprogrammierbaren Steuerungen und Telefonanlagen. Damit ist das DeltaRugged Notebook vor allem für Monteure und

Servicetechniker geeignet. Es verfügt außerdem über Bluetooth, WLAN sowie vier USB-Ports. Optional gibt es das DeltaRugged Notebook auch mit einem herkömmlichen TFT-Display. Unterschiedliche Prozessoren, Festplatten und Arbeitsspeicher sind wählbar. Zusätzlich lässt sich ein UMTS- oder GPS-Modul buchen. Windows 7 Professional ist vorinstalliert.



Main Features

- Robustes Gehäuse nach Militärstandard 810F
- Widerstandsfähig gegen Stoß, Vibration und Flüssigkeit
- Intel Centrino Duo Mobiltechnologie
Intel Core 2 Duo Prozessor (Montevina-Plattform)
(2-6MB L2 Cache, max. 1066MHz Frontside Bus)
Intel Wireless WiFi Link 5100
- Original Windows 7 Professional
- 1x interner serieller Port
- Nicht-reflektierendes 14.1" WXGA Display
- Integrierter 4-in-1 Cardreader, Smartcard-Reader
- Fingerabdruckscanner und TPM 1.2

Technische Spezifikationen

Prozessor und Chipsatz

- Intel Core 2 Duo, FSB 1066 (Montevina Plattform)
- Chipsatz: Northbridge: Intel GM45, Southbridge: Intel ICH9M

Arbeitsspeicher

- 2 Steckplätze 200pin DDR2 800MHz SoDimm (max 2x2GB)

Bildschirm

- 14.1" TFT WXGA (1.280x800), nicht spiegelnd
- TouchScreen: Resistives Touchpanel, nicht spiegelnd (optional)

Festplatte

- 2.5" 9.5mm HDD SATA 150 (160-320GB), SSD optional

Optisches Laufwerk

- DVD-RW 5.25" / 12.7mm w/ SATA Schnittstelle

Netzwerk

- Integriertes Gigabit Ethernet

Modem

- Integriertes 56Kbps V.92 Fax Modem

Bluetooth

- Internes Bluetooth 2.1 module

Mini PCI Express

- 2 interne Mini PCI Express Steckplätze: 1. WLAN 2. UMTS or GPS

WLAN

- Mini PCI Express Wireless LAN 802.11n (Link 5100)

UMTS

- Mini PCI Express HSDPA 7.2M module (optional) auf C-Cover

GPS

- Mini PCI Express GPS module (optional)

Fingerabdruck Scanner

- Fingerabdruck Scanner

Webcam

- 1.3 Megapixel Webcam

TPM

- TPM 1.2

Schnittstellen

- 4x USB 2.0
- 1x serieller Port (RS-232)
- 1x RJ45 (Ethernet)
- 1x RJ11 (Modem)
- 1x 15pin D-sub (VGA)
- 1x 19pin HDMI
- 1x DC-IN (Netzteil)
- 1x Audioausgang
- 1x Mikrophon Eingang
- 1x PCMCIA Slot Typ II,
- 4-in-1 Card Reader
- Smart Card Reader
- 1x ext. GPS Antennen Anschluss (MCX Standard)

Audio

- HD audio, 2x 1.5W Lautsprecher, int. Mikrophon

Akku

- Standard Li-Ion 6-Zellen mit 4400mAh (ca. 3.3 Std reale Laufzeit)
- Optional Li-Ion 9-Zellen mit 6600mAh (ca. 4.7 Std reale Laufzeit)

DeltaRugged Notebook

PKNS1006



Netzteil

- Eingangsspannung: 100-240V, 50-60Hz, 1.7A
- Ausgangsspannung: 19V, 3.42A

Gehäuse

- A+D-Cover: Magnesium-Aluminium
- B+C Cover: ABS Kunststoff

Abmaße und Gewicht

- 352 x 256 x 37/41 mm
- 2.8kg (mit DVD-Laufwerk und 6-Zellen Akku)
- 3.0kg (mit Touchscreen, DVD-Laufwerk und 6-Zellen Akku)

Fallschutz

- Gemäß MIL-STD-810F Methode 516.4 (Prozedur IV, modifizierte Höhe). Maximal 76cm auf eine 5cm dicke Spanplatte, die auf Beton liegt.

Vibrationsschutz

- Gemäß MIL-STD-810F, Method 514.4, Prozedur I, Kategorie 10, Fig. 16 & 17 (ASTM 4169, Truck Transport, 11.5.2 Random test, Assurance Level II)

Spritzwasserschutz

- Max 100 cm³ Tropfwasser auf das C-Cover innerhalb von 2-5s

Fingerabdruckscanner



Mikrofon, Audio und Smart Karten Leser



Spannungseingang



VGA und HDMI Anschlüsse



Bestellinformation

PKNS1006 DeltaRugged Notebook 14.1"
Intel Core 2 Duo 1.066MHz