



PA968 II

Rugged Mobile Computer

Effizienz in schwierigsten Bedingungen

Mit der robusten Aluminium – Magnesium Front- und der doppelwandigen Spezialkunststoffrückseite bietet der unitech PA968II ein widerstandsfähiges Gehäuse für extremste Bedingungen. Es vereint somit hochpräzise, langlebige Technik in einem handlichen, modernem Design. Die multifunktionale Elektronikplattform bietet verschiedenste Funktechnologien zur Datenübertragung an. Egal ob Sie Bluetooth, W-LAN oder 3.5G Daten- und Sprachkommunikation verwenden wollen, der PA968 hat alle Technologien für Ihre Anwendungen integriert. Äussere Einflüsse wie Regen, Staub oder Stürze aus grösseren Höhen können dem Gerät nichts anhaben und ermöglichen die Verwendung in den verschiedensten Anwendungen.

Stark genug für Ihre Anwendung

Der PA968II ist der ideale Begleiter unter den schwierigsten Bedingungen im Innen- und Aussenbereich. Egal ob er in Transport und Logistik, technischem Service oder in der Produktion eingesetzt wird, der vielseitige, zuverlässige Terminal widersteht den widrigsten Bedingungen. Mit einer IP65 Schutzklasse, einer Fallbeständigkeit von 1.5 m auf Beton und einer permanenten Arbeitstemperatur von bis zu -10°C kann der PA968II unter extremsten Bedingungen eingesetzt werden.

Leistungsstark und Positionsgenau

Ausgestattet mit einem 806 MHz Prozessor und Windows Mobile 6.5 bietet der PA968II von unitech eine leistungsstarke Plattform für Ihre

Anwendung. GPS (A-GPS) inklusive InstantFix™ zur Positionsbestimmung erlauben eine schnelle und zuverlässige Standortbestimmung. Die Daten können dann direkt in weiterer Folge mittels 3.5G (inkl. UMTS) Technologie an das Back Office übergeben werden.

Profitieren Sie von den Vorteilen der neuesten Technologien

In der heutigen schnelllebigen Wirtschaftswelt, wo Effizienz, Flexibilität, und schnelle Reaktionszeiten wichtige Faktoren sind, ist es wichtig, zuverlässige und langlebige mobile Endgeräte zu verwenden. Der unitech PA968II vereint alle diese Vorzüge, damit Sie sich als Anwender voll und ganz auf Ihre Aufgaben konzentrieren können.

Technische Highlights

- Windows Mobile 6.5
- Full-VGA 3.5" LCD Touch Display inkl. Hintergrundbeleuchtung für das Arbeiten im Aussenbereich auch bei Tageslicht
- Bluetooth 2.1 + EDR Unterstützung
- 3.5G Funktechnologie (GSM/GPRS/EDGE/UMTS/HSDPA) zur weltweiten schnellen Sprach- Datenübertragung
- IEEE 802.11 b/g/i (CCX4 zertifiziert) W-LAN bietet höchste Sicherheit und Zuverlässigkeit mit Cisco Zertifikat
- Eingebautes GPS (A-GPS) inkl. InstantFix
- Auswechselbare Tastatur ermöglicht flexible Anwendungen
- Integrierter Laser Barcode Scanner oder Barcode Imager
- Integrierte 2 Megapixel Kamera inkl. Blitz

PA968 II

Technische Daten

System

CPU	Intel PXA320 806 MHz
RAM	Mobile DDR 256MB
ROM	NaND Flash 512MB
OS	Windows Mobile 6.5.3 Professional/Classic

Display

3.5" VGA transreflektives Farbdisplay mit touchfunktion und Hintergrundbeleuchtung - 108 DPI

Tastatur

Modularisierter Tastatur mit 22 Tasten, fakultativ 43 Tasten (numerische und alphatasten)

Kamera / Fotos / Videos

2.0 megapixel kamera inkl. Blitz

Indikatoren

3 Leds (BT, GPRS, scanner/charging)
Vibration

Integriert lesesysteme

1D Laser

Datenerfassungsoptionen

1D Laser scanner
UPC-A/E, EAN-8/13, Codabar, Code 11, Code 32, Code 93 (full ASCII), Code 128, Interleaved & Std. 2 of 5, EAN 128, Delta, MSI/Plessey, Toshiba

Kommunikation

USB	USB 1.1 Host & Client
WLAN	IEEE 802.11b/g, CCX4 Compliant
PAN	Bluetooth 2.1 +EDR
WWAN	3.5G Five-bands, GSM/GPRS 850Mhz, 900Mhz, 1800Mhz and 1900Mhz, UMTS WCDMA/HSDPA 50Mhz, 1900Mhz, 2100Mhz / GPRS Edge
GPS	Sirf star III Chipset, unterstützt InstantFix™

Stromversorgung

Standardakku	13.69 Watts	Li-ion battery pack
Backup-akku	Datum/Zeit Zurückbehaltungsrecht-2 Uhr	130mAh
Betriebsstunden	1 scan/5 sec.	- 5 Uhr

Audio

Lautsprecher	0.8W - Mono
Kopfhöreranschluss	3.5mm 4 pole; L/R sprecher & mikrofon
Receiver	
Microfon	

Expansion Slot

Micro SD unterstützt SDHC bis zu 32GB

Abmessungen & Gewicht

Gewicht	500g
Dimensionen	ca.199,5mm x 88mm x 43.3mm

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	-10°C to 50°C
Lagertemperatur	-20°C to 60°C
Luftfeuchte	5% ~ 95% (non-condensing)
Fallschutz	1.5 meter
Feuchtigkeitsschutz	IP65

Software

Microsoft Visual Studio 2005/2008
Mobile SIP (VOIP)
Auto Installer

12Manage & 12Solutions

Unsere Lösungs-Software-Tools zur Erleichterung der Hardwareimplementierung und Hardwaresteuerung und das alles zentral und bequem von ihrem Arbeitsplatz aus. 12[want:to]Solutions inklusive 12Manage verbessern die Systemstabilität, reduzieren Servicekosten und erhöhen somit die Zuverlässigkeit ihres Systems.

Mehr unter: www.unitechnical.info



Zubehör

Desktop USB Lade- und Datenübertragungsstation
Desktop Ethernet Lade- und Datenübertragungsstation
USB Lade- und Datenübertragungsschale
AC adaptor (mit kabel)
Akkuladestation
4-fach Ethernet Lade- und Datenübertragungsstation

Zertifikate

CE, FCC, BSMI, VCCI, CCC, RoHS compliance



Unitech's service program

Ist das Display defekt? Kein Problem! Verlassen Sie sich auf das Service Programm UnitCare von Unitech. Schützen Sie Ihr Gerät vor Abnutzung, Schäden durch Unfälle und vieles mehr. Zum einmaligen, niedrigen Preis sind sämtliche Kosten für schnelles Service und Transport bereits abgedeckt. Somit wissen Sie vom Anfang an die Kosten für Ihre Investition, ohne versteckten Überraschungen. Nutzen Sie noch heute UnitCare und machen Sie sich keine Sorgen mehr um die Zukunft Ihrer Investition.

Mehr unter: www.unitcare.info

Fragen oder Informationen

Dominik Pratz Territory Manager Deutschland
Leander Peichl Territory Manager Österreich, Schweiz und Osteuropa

T. +49 152 56 222 888
T. +43 664 52 64 974

E-mail: Dominikpratz@eu.ute.com
E-mail: LeanderPeichl@eu.ute.com

Unitech Europe

Tilburg, The Netherlands
• Tel: +31 (0)13 460 9292
• Email: Info@eu.ute.com
• Website: <http://eu.ute.com>



unitech
because we care

Unitech America

Unitech Asia Pacific

Unitech China

Unitech Europe

Unitech Japan

Unitech Taiwan