

Pokini Rugged Notebook N14 i5, 8GB, 240GB, W10, LTE, GPS

Der robuste Begleiter im kompakten Format

- brillantes Full-HD-Display
- leistungsstarker Intel® Core™ Prozessor
- bis zu 32 GB Arbeitsspeicher und 1 TB SSD
- widerstandsfähig gegen Stoß, Vibration und Flüssigkeit
- optional mit RFID, 2. Akku, DVD-Laufwerk, PCMCIA und Express Card 54
- inkl. serieller Schnittstelle, RJ45, HMDI, VGA, Smart Card Reader,...
- optionales Sunlight Readable Outdoor-Display inkl. Touch-Funktion*
- Betriebstemperatur von -20°C bis +60°C
- weitere Optionen: beleuchtete Tastatur und Embedded Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC
- 3 Jahre Bring-In Garantie
- *optional vom Benutzer wählbarer Touch-Modus für Finger / Wasser, Handschuh oder Stift



Das Pokini Rugged Notebook N14 ist ein stabiles 14" Notebook für den professionellen Einsatz bei Rettungsdiensten, im militärischen Bereich, Außeneinsätzen, im Transportgewerbe oder bei Anwendungen in der Energieversorgung. Ausgestattet mit IP53, MIL-810G Schutzat und Schutzkappen für alle Anschlüsse, ist das N14 gewappnet für alle Herausforderungen des Alltags und mehr! Das Gerät überzeugt durch hohe Rechen- und Grafikleistung, flexible drahtlose Verbindungen und lange Akkulaufzeiten bei einem ausgewogenen Verhältnis zwischen Displaygröße und Gewicht.

 Full HD 1080p Display

 1x LAN RJ45

 LTE

 USB 3.0

 serielle Schnittstelle

 erweiterbarer Speicher über microSD

 Smart Card Reader

DURABOOK RUGGED NOTEBOOK

Hersteller	Pokini
PROZESSOR	
	Intel®
Bezeichnung	Core™ i5
Typ	8250U
Socket	CPU rüttelfest verlötet
Anzahl der Kerne	4
Anzahl der Threads	8
Taktfrequenz	1,60 GHz
max. Taktfrequenz mit Intel® Turbo-Boost-Technik	3,40 GHz
L3 Cache	6 MB
Bit-Satz	64 Bit
max. TDP	10 Watt
Prozessorgrafik	Intel® HD Graphics 620
Intel® vPro Technologie	nein
Intel® Virtualization Technology (VT-x)	ja
BETRIEBSSYSTEM	
installiertes Betriebssystem	Windows® 10 Pro 64-bit



Kensington Lock



inkl. Touchpad



robust



Militärstandard MIL 810 G



staubdicht und Schutz gegen Sprühwasser bis 60°



bis zu 8,5 Stunden Akkulaufzeit



Temperaturbereich von -20° - 60°C

optionale Betriebssysteme

Windows® 10 IoT Enterprise 2019 LTSC

ARBEITSSPEICHER

Anzahl 1

Größe 8 GB

Maximale Größe 16 GB

Steckplätze 2

Technologie DDR4 SO-DIMM

Formfaktor SO-DIMM

FESTPLATTE

Speicherkapazität 240 GB

Typ SSD

Baugröße 2,5"

Bauhöhe 7

LAUFWERK

optisches Laufwerk optional

CHIPSATZ

Chipsatz SoC

DISPLAY

Displaygröße 14,0" (35,6 cm)

Auflösung 1.920 x 1.080 Pixel (FHD)

Seitenverhältnis 16:9

Displaytechnologie TFT

Hintergrundbeleuchtung LED

Displayart entspiegelt

Helligkeit 350 cd/m²

GRAFIK

Grafik Intel® HD Graphics 620, DirectX12-Unterstützung

optionale Grafikkarte NVIDIA® GeForce GTX1050 4 GB GDDR5 VRAM

FEATURES

DirectX 12

KOMMUNIKATION

Übertragungsgeschwindigkeit 10/100/1000 MBit/s

WLAN 802.11 a/b/g/n/ac

WLAN Chipsatz Intel® Dual Band Wireless-AC 9260

WLAN Übertragungsgeschwindigkeit 867 MBit

WLAN Übertragungsstandard IEEE 802.11 a/b/g/n/ac

mobiles Breitband LTE Modul integriert

Irrtum und Änderungen vorbehalten. Abbildung kann vom tatsächlichen Produkt abweichen.

Datenblatt erstellt für:

Erhältlich bei Ihrem exone Partner:



knausXware UG (haftungsbeschränkt)

Mühlstr. 10

88085 Langenargen

+49 7543 9635327

info@knausxware.de

www.knausxware.de

GPS	ja
AUDIO/KAMERA	
Audio Chipsatz	Intel®
Webkamera	2.0 Megapixel
Lautsprecher	2 integrierte Lautsprecher
SCHNITTSTELLEN	
USB 3.0	2
USB 2.0	2
VGA	1
HDMI	1
LAN (RJ-45)	1
Audio	Line-in, Line-out
seriell	1
DC-In	ja
Dockinganschluss	ja
ERWEITERUNGEN	
Smart Card Reader	1
KARTENLESER	
Kartenleser	1x SDXC Kartenleser
unterstützte Formate	SD-Card, SD XC
SICHERHEIT	
Fingerabdruckleser	optional
Trusted Platform Modul (TPM)	ja
Kensington Lock	ja
Stealth Mode	Der one-click-stealth-mode-Betrieb deaktiviert alle Lichter und Klänge am Gerät. Diese Funktion ist für die spezifischen Anwendungen bei verdeckten Ermittlungen, wie Überwachung, konzipiert.
EINGABEGERÄTE	
Eingabegeräte	Tastatur, Touchpad
ALLGEMEIN	
Abmessungen (BxHxT)	350 x 38 x 282 mm
Gewicht	2,5 kg
Farbe	schwarz
BESONDERHEIT	
Geräteeigenschaft	Militärstandard: MIL-STD 810G, schmutz- und spritzwassergeschütztes Gehäuse aus hochwertigem Aluminium-Magnesium (A- und D-Cover)
Schutzart	IP 53
STROMVERSORGUNG	
Akkutyp	Lithium-Ionen

Technologie	6 Zellen
Kapazität	ca. 4.700 mAh
Hinweis	6 Monate Garantie auf Akku
Akkulaufzeit	ca. 8.5 Stunden (exone Akkulaufbenchmark) (Die tatsächliche Laufzeit ist abhängig von Ihrer Hard- und Software-Konfiguration.)
Netzteil	65 Watt, extern
SERVICE	
Garantie	3 Jahre Bring-In
SYSTEM	
Lieferumfang	inkl. Akku und Netzteil
UMGEBUNGSBEDINGUNGEN	
Betriebstemperatur	-20°C bis 60°C
Luftfeuchtigkeit	5% bis 95% (nicht kondensierend)
ZERTIFIZIERUNGEN	
Konformität	CE
Qualität	EXTRA Computer besitzt ein Qualitätsmanagement-System, welches nach DIN ISO 9001 zertifiziert ist