

DURABOOK

Prepared for the Unexpected



Z14I Laptop

Robust konstruiert. KI jenseits der Grenzen.

- Bei Sonnenlicht ablesbares 14,0-Zoll-FHD DynaVue®-Display mit 1200 Nits
- Intel® Core™ Ultra-Prozessor mit integrierter NPU-KI-Engine
- MIL-STD-810H, 1,8 m sturzsicher, IP66-zertifiziert und salznebelbeständig
- Hot-Swapping-fähiges Akkudesign bis 21,5 Stunden mit 2. Akku
- Lüfterloses Coolfinity™-Design mit umfassenden I/O-Optionen
- Dualer Schnellfreigabe-Speicher und Standardtastatur mit Hintergrundbeleuchtung



**Dyna
Vue**

BESTÄNDIGKEIT	<ul style="list-style-type: none"> MIL-STD-810H-zertifiziert (Stürze, Stöße, Vibrationen, Regen, Staub, Höhe, Frost/Tau, hohe/niedrige Temperaturen, Temperaturschock, Feuchtigkeit, explosive Atmosphäre, Solarstrahlung, Salznebel, Pilzbeständigkeit) MIL-STD-461G-zertifiziert (Leitfähigkeit, Strahlung, Störanfälligkeit bei Abgabe/Aufnahme) Optional ANSI/UL 121201, Klasse I, Abschnitt 2 Sturzresistent bis 1,8 m IP66-zertifiziert Gehäuse aus Aluminium-Magnesium-Legierung Anschlussabdeckungen Ausbau von Akku und Speicherlaufwerk mit Schnellfreigabe Zwei abnehmbare Schnellfreigabe-Speicherlaufwerke Bei Sonnenlicht ablesbares Display Optionale Technologie zum Akkuwechsel im laufenden Betrieb
----------------------	--

BETRIEBSSYSTEM	Windows® 11 Pro 64-bit
-----------------------	------------------------

PROZESSOREN	<ul style="list-style-type: none"> Intel® Core™ Ultra 5 125U (12 MB Cache, bis zu 4,3 GHz, 12 Kerne, 14 Threads mit Intel® AI Boost NPU) Intel® Core™ Ultra 5 135U (12 MB Cache, bis zu 4,4 GHz, 12 Kerne, 14 Threads mit Intel® AI Boost NPU) Intel® Core™ Ultra 7 155U (12 MB Cache, bis zu 4,8 GHz, 12 Kerne, 14 Threads mit Intel® AI Boost NPU) Intel® Core™ Ultra 7 165U (12 MB Cache, bis zu 4,9 GHz, 12 Kerne, 14 Threads mit Intel® AI Boost NPU)
--------------------	--

GRAFIK	Intel® Iris® Xe Graphics Optional NVIDIA® RTX A500¹
---------------	--

ARBEITSSPEICHER	2 Steckplätze 16GB max. 64GB (5600 MHz DDR5)
------------------------	--

DATENSPEICHER	256GB NVME PCIE SSD <ul style="list-style-type: none"> Optionale PCIE SSD mit 512GB/1TB/2TB Optionale SSD OPAL 2.0 Optionaler zweiter NVME PCIE SSD Optionaler dritter Speicher (SATA SSD)¹
----------------------	---

DISPLAY	14,0 Zoll FHD (1920 x 1080) <ul style="list-style-type: none"> Optionales bei Sonnenlicht ablesbares Display, 1200 Nits, DynaVue®, mit kapazitivem Multi-Touch-Bildschirm Vom Nutzer wählbarer Touch-Modus für Finger, Wasser, Handschuh oder Stylus, programmierbare Funktion
----------------	--

AUDIO	<ul style="list-style-type: none"> Integriertes Mikrofon Mit Intel® High Definition Audio konform Integrierter Lautsprecher x 2 Tasten für Lautstärke- und Stumm-Regelung
--------------	---

KAMERA	<ul style="list-style-type: none"> Integrierte 2,0-MP-Webcam mit Schiebe-Abdeckung Optionale 5,0-MP-Infrarotkamera für Windows Hello¹
---------------	---

TASTATUR UND EINGABE	<ul style="list-style-type: none"> 2 nutzerdefinierbare Tasten (P1/P2) Standard-Membrantastatur mit LED-Hintergrundbeleuchtung
-----------------------------	--

KOMMUNIKATION	<ul style="list-style-type: none"> Integriertes 10/100/1000 Ethernet Intel® Wi-Fi 7 BE200 (802.11be) Bluetooth® V5.4 Optionales dediziertes GPS-Modul (UBLOX-NEO-M9N) Optionales 4G LTE Breitband Optionales 5G Optionales Pass-Through von HF-Antenne für GPS, WWAN und WLAN
----------------------	--

SICHERHEIT	<ul style="list-style-type: none"> Intel® vPro™ Technology Secured-Core PC¹ TPM 2.0 NIST-BIOS-konform Einfach zu entfernende SSD Smartcard-Leser Unsichtbarkeitsmodus Nachtsichtmodus Kensington-Schloss Optional mit Windows Hello¹ Optionaler Fingerabdruck-Scanner Optionaler LF/HF-RFID (NFC)-Leser¹
-------------------	--

E/A-SCHNITTSTELLEN	<ul style="list-style-type: none"> Thunderbolt 4 (Type-C) x 2 USB 3.2 Gen2 (Type-A) x 1 USB 3.2 Gen1 (Type-A) x 1 USB 2.0 (Type-A) x 1 Audioeingang/-ausgang (Kombi-Anschluss) x 1 microSD-Karte (microSDXC) x 1 10/100/1000 Ethernet (RJ-45) x 2 VGA-Anschluss (D-Sub, 15-polig) x 1 HDMI-Anschluss (Type-A) x 1 Serieller Anschluss (RS232/RS422/RS485: D-Sub, 9-polig) x 2 Docking-Anschluss (41-polig, Pogo) x 1 Dual-SIM (Nano-SIM und eSIM) Smartcard-Leser x 1 ExpressCard 54 x 1 Gleichspannungseingang x 1 Optionales Pass-Through von HF-Antenne für GPS, WWAN und WLAN
---------------------------	---

MULTIMEDIA-EINSCHUB (nur eine Option)	<ul style="list-style-type: none"> Optionales DVD-Super-Multi-Laufwerk Optionaler zweiter Akku Optionale zweite SSD¹
--	---

ERWEITERUNGS-STECKPLATZ/BOX	<ul style="list-style-type: none"> Optional PCI-Express 3.0 (2 Steckplätze)¹,² Optionales separates VGA¹,² Optionale Speichererweiterung mit RAID 0/1/5/10¹,² Optionale militärtaugliche Anschlüsse¹
------------------------------------	--

STROMVERSORGUNG	Netzteil: 100 bis 240 V, 50 bis 60 Hz, 90 W <ul style="list-style-type: none"> Optionales Netzteil (100 bis 240 V, 50 bis 60 Hz, 120 W), mit NVIDIA® VGA Hauptakku Lithium-Ionen, 10,8 V, 6900 mAh, 12,5 Stunden³ <ul style="list-style-type: none"> Optionaler 2. Akku Lithium-Ionen, 10,8 V, 4700 mAh, 9 Stunden³ Optionaler Überbrückungsakku: 5 Minuten Tauschzeit⁴
------------------------	--

UMGEBUNG	<ul style="list-style-type: none"> Temperatur <ul style="list-style-type: none"> Betrieb: -29 bis 63°C / -20°F ~ 145°F Lagerung: -51 bis 71°C / -60°F ~ 160°F Feuchtigkeit: 5% bis 95%
-----------------	---

ABMESSUNGEN UND GEWICHT	<ul style="list-style-type: none"> 356 mm (L) x 280 mm (B) x 50 mm (H)⁵ 3,6 kg⁵
--------------------------------	---

GARANTIE	Standardmäßig 3 Jahre eingeschränkte Garantie
-----------------	---

1. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Vertriebsvertreter nach der Verfügbarkeit von Funktionen und Merkmalen.
2. Schließen sich gegenseitig aus.
3. Getestet mit dem Akkulaufzeit-Vergleichsindex MobileMark 2014. Ergebnisse können je nach Situation, wozu Hardware-Konfiguration, Software, Betriebsbedingungen, Energieverwaltungseinstellungen und andere Faktoren zählen, variieren.
4. Das System bleibt weitere 300 Sekunden im Betrieb, während der Nutzer den Akku tauscht.
5. Gewicht und Abmessungen variieren je nach Optionen.