



Z14I-DX3

Triple-Screen Workstation

MEHR SEHEN. SCHNELLER HANDELN.

- Dreifach-Faltdisplay für einen erweiterten Multi-Screen-Arbeitsbereich
- 14,0-Zoll-FHD-DynaVue®-Display, bei Sonnenlicht ablesbar, mit 1200 Nits
- Intel® Core™ Ultra Prozessor mit integrierter NPU-KI-Engine
- Gebaut nach MIL-STD-810H-Standards für den Einsatz im Feld
- Umfassende Konnektivität einschließlich Thunderbolt™ 4, LAN, serieller Schnittstelle und mehr
- Standardmäßig hintergrundbeleuchtete Tastatur für zuverlässigen Betrieb bei schlechten Lichtverhältnissen



BESTÄNDIGKEIT	• MIL-STD-810H-zertifiziert (Stöße, Vibrationen, Höhe, Frost/Tau, hohe/niedrige Temperaturen, Temperaturschock, Feuchtigkeit, explosive Atmosphäre, Solarstrahlung) • MIL-STD-461G-zertifiziert (Leitfähigkeit, Strahlung, Störanfälligkeit bei Abgabe/Aufnahme) • Gehäuse aus Magnesium-Legierung • Anschlussabdeckungen • Ausbau von Akku und Speicherlaufwerk mit Schnellfreigabe • Zwei abnehmbare Schnellfreigabe-Speicherlaufwerke • Bei Sonnenlicht ablesbares Display
----------------------	---

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

PROZESSOREN	• 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® Graphics • Optional NVIDIA® RTX A500^{1,3} • Optional NVIDIA® RTX 3500 Ada mit 12GB GDDR6-Speicher^{1,3} • Optional NVIDIA® RTX 5000 Ada mit 16GB GDDR6-Speicher^{1,3}
---------------	---

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

DATENSPEICHER	256GB NVME PCIE SSD • Optionale PCIE SSD mit 512GB/1TB/2TB • Optionale SSD OPAL 2.0 • Optionaler zweiter NVME PCIE SSD • Optionaler dritter Speicher (SATA SSD)¹
----------------------	--

DISPLAY	3x 14,0 Zoll FHD (1920 x 1080) • 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	• Integriertes Mikrofon • Mit Intel® High Definition Audio konform • Integrierter Lautsprecher x 2 • Tasten für Lautstärke- und Stumm-Regelung
--------------	---

KAMERA	• Integrierte 2,0-MP-Webcam mit Schiebe-Abdeckung • Optionale 5,0-MP-Infrarotkamera für Windows Hello¹
---------------	--

TASTATUR UND EINGABE	• 2 nutzerdefinierbare Tasten (P1/P2) • Standard-Membrantastatur mit LED-Hintergrundbeleuchtung • OSD-Steuertasten
-----------------------------	--

KOMMUNIKATION	• 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	• 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	• Thunderbolt 4 (Type-C) x 1 • 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-2.1-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)	• Optionales DVD-Super-Multi-Laufwerk • Optionaler zweiter Akku • Optionale zweite SSD¹
---	--

ERWEITERUNGS-STECKPLATZ/BOX	• Optional PCI-Express 3.0 (2 Steckplätze)^{1, 4} • Optionales separates VGA^{1, 4} • Optionale Speichererweiterung mit RAID 0/1/5/10^{1, 4}
------------------------------------	--

STROMVERSORGUNG	Netzteil: 100 bis 240 V, 50 bis 60 Hz, 210 W Hauptakku Lithium-Ionen, 10,8 V, 6900 mAh • Optionaler 2. Akku Lithium-Ionen, 10,8 V, 4700 mAh • Zusätzlicher Akku für die Displays: Li-Ion, 14,4V, 6700mAh
------------------------	--

UMGEBUNG	• Temperatur 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	• 391 mm (L) x 298 mm (B) x 137,5 mm (H)² • 9,8 kg²
--------------------------------	--

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

1. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Vertriebsvertreter nach der Verfügbarkeit von Funktionen und Merkmalen.
2. Gewicht und Abmessungen variieren je nach Optionen.
3. Für eine optimale Grafikleistung wird eine Aufrüstung des Arbeitsspeichers auf 32 GB oder mehr und der SSD-Kapazität auf 512 GB oder mehr empfohlen.
4. Schließen sich gegenseitig aus.