# DELL Pro QBT1250 Plus Intel Core Ultra 7 265 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Tower PC Schwarz




**Marke :** DELL **Produktfamilie:** Pro **Artikel-Code:** VHF8D

**Produktname :** QBT1250 Plus

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core Ultra 7 265 (30MB Cache)
- 16GB DDR5-SDRAM (1 x 16) & 512GB SSD

Intel Core Ultra 7 265 (30MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 512GB SSD, DVD±RW, Intel Graphics, LAN, Windows 11 Pro 64-bit

DELL Pro QBT1250 Plus Intel Core Ultra 7 265 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Tower PC Schwarz:




**Zügellose Power und Performance**
KI-PC für leistungsstarke Aufgaben und zukunftssichere Investitionen. Mit Intel® Core™ Ultra Desktop-Prozessoren (Serie 2) und bis zu 128 GB DDR5-Arbeitsspeicher.
DELL Pro QBT1250 Plus. Prozessorfamilie: Intel Core Ultra 7, Prozessor: 265. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD, Optisches Laufwerk - Typ: DVD±RW. Eingebautes Grafikkartenmodell: Intel-Grafik. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro, Betriebssystemarchitektur: 64-Bit. Stromversorgung: 260 W. Gehäusetyp: Tower. Produkttyp: PC. Gewicht: 7,17 kg. Produktfarbe: Schwarz

| **Prozessor** | |
|---|---|
| Prozessorhersteller * | Intel |
| Prozessorfamilie * | Intel Core Ultra 7 |
| Prozessorgeneration | Intel Core Ultra (Series 2) |
| Prozessor * | 265 |
| Anzahl Prozessorkerne | 20 |
| Prozessor-Threads | 20 |
| Prozessor Boost-Frequenz | 5,3 GHz |
| Leistungskerne | 8 |
| Effiziente Kerne | 12 |
| Leistungskern maximale Turbofrequenz | 5,2 GHz |
| Effizienter Kern maximale Turbofrequenz | 4,6 GHz |
| Leistung Basisfrequenz des Kerns | 2,4 GHz |
| Effiziente Basisfrequenz des Kerns | 1,8 GHz |
| Prozessor-Cache | 30 MB |
| Prozessor Cache Typ | Smart Cache |
| Anzahl installierter Prozessoren | 1 |
| Grundleistung des Prozessors | 65 W |
| Maximale Turboleistung | 182 W |

| **Neuronale Prozessoreinheit (NPU)** | |
|---|---|
| Neuronale Prozessoreinheit (NPU) | Intel AI Boost |
| Sparsity Support | ✔ |

| **Netzwerk** | |
|---|---|
| WLAN * | ✘ |

| **Anschlüsse und Schnittstellen** | |
|---|---|
| Anzahl USB 2.0 Anschlüsse * | 4 |
| USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A * | 3 |
| USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A * | 1 |
| USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C * | 1 |
| USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl Anschlüsse | 1 |
| PowerShare | ✔ |
| Anzahl DisplayPort Anschlüsse | 3 |
| DisplayPorts-Version | 1.4a |
| Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) | 1 |
| Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss | ✔ |
| SATA III Anschlüsse | 2 |

| **Energie** | |
|---|---|
| Stromversorgung * | 260 W |
| Stromversorgung - Eingang Spannung | 90 - 264 V |
| Stromversorgung - Eingangsfrequenz | 47/63 Hz |

| Neuronale Prozessoreinheit (NPU) | |
|---|---|
| Unterstützung für Windows Studio-Effekte | ✔ |
| Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks | DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN |
| Gesamtleistung des Prozessors bis zu | 33 Tera-Vorgänge pro Sekunde |
| NPU-Leistung bis zu | 13 Tera-Vorgänge pro Sekunde |
| GPU-Leistung bis zu | 8 Tera-Vorgänge pro Sekunde |

| Speicher | |
|---|---|
| Speicherkapazität * | 16 GB |
| RAM-Speicher maximal * | 128 GB |
| Interner Speichertyp | DDR5-SDRAM |
| Speicherlayout | 1 x 16 GB |
| Speicherkartensteckplätze | 4x DIMM |
| Ohne ECC | ✔ |
| Speicherdatenübertragungsrate | 5600 MT/s |

| Speichermedium | |
|---|---|
| Gesamtspeicherkapazität * | 512 GB |
| Speichermedien * | SSD |
| Optisches Laufwerk - Typ * | DVD±RW |
| Gesamtkapazität der SSDs | 512 GB |
| Anzahl SSD installiert | 1 |
| SSD Speicherkapazität | 512 GB |
| SSD-Speichertyp | TLC |
| SSD Schnittstelle | PCI Express 4.0 |
| NVMe | ✔ |
| SSD-Formfaktor | M.2 |

| Grafik | |
|---|---|
| Separater Grafikadapter * | ✘ |
| Eingebaute Grafikadapter * | ✔ |
| Separates Grafikkartenmodell * | Nicht verfügbar |
| Hersteller der eingebauten GPU | Intel |
| On-Board-Grafikadapterfamilie | Intel-Grafik |
| Eingebautes Grafikkartenmodell * | Intel-Grafik |

| Leistungen | |
|---|---|
| Motherboard Chipsatz | Intel Q870 |
| Trusted Platform Module (TPM) | ✔ |
| Produkttyp * | PC |
| Trusted Platform Module (TPM) Version | 2.0 |

| Netzwerk | |
|---|---|
| Ethernet/LAN * | ✔ |
| Ethernet LAN Datentransferraten | 10,100,1000 Mbit/s |
| Verkabelungstechnologie | 10/100/1000Base-T(X) |
| LAN-Controller | Intel® I219-LM |

| Design | |
|---|---|
| Gehäusetyp * | Tower |
| Unterstützte Positionierung | Senkrecht |
| Kabelsperre-Slot | ✔ |
| Slot-Typ Kabelsperre | Kensington |
| Produktfarbe * | Schwarz |

| Software | |
|---|---|
| Betriebssystemarchitektur | 64-Bit |
| Installiertes Betriebssystem * | Windows 11 Pro |
| Testsoftware | Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial |

| Bildschirm | |
|---|---|
| Anzeige enthalten * | ✘ |

| Audio | |
|---|---|
| Audio-Chip | Realtek ALC3204 |
| Audio-System | High Definition Audio |

| Betriebsbedingungen | |
|---|---|
| Betriebstemperatur | 5 - 35 °C |
| Temperaturbereich bei Lagerung | -40 - 65 °C |
| Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb | 20 - 80% |
| Luftfeuchtigkeit bei Lagerung | 5 - 95% |
| Höhe bei Betrieb | -15,2 - 3048 m |
| Höhe bei Lagerung | -15,2 - 10668 m |
| Vibrationen in Betrieb | 0,26 G |
| Vibrationen außer Betrieb | 1,37 G |
| Stoßfestigkeit in Betrieb | 40 G |
| Stoßfestigkeit außer Betrieb | 105 G |

| Gewicht und Abmessungen | |
|---|---|
| Breite * | 154 mm |
| Tiefe * | 293 mm |
| Höhe * | 324,3 mm |
| Gewicht * | 7,17 kg |

| Lieferumfang | |
|---|---|
| Eingabegerätetyp | Dell Pro Keyboard and Mouse - KM5221W - German (QWERTZ) - Black |
| Mitgelieferte Kabel | AC |

| Nachhaltigkeit | |
|---|---|
| Nachhaltigkeitszertifikate | ENERGY STAR, EPEAT Silver |
| Enthält nicht | PVC/BFR |

| CO2-Fußabdruck | |
|---|---|
| Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e) | 183 |
| Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e) | 108,7 |
| Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e) | 10,8 |
| Kohlenstoffemissionen, Energieverbrauch (kg an CO2e) | 56,91 |
| Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e) | 6,59 |
| PAIA-Version | GaBi version 1, 2024 |

5397184935781

**Catalog Object Cloud**

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 01-JUL-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date