

# Dell Pro Slim Plus QBS1250 - Slim Desktop

- Core Ultra 7 265 / 2.4 GHz - RAM 16 GB - SSD 512 GB - NVMe, TLC - Intel Graphics - 1GbE, Wi-Fi 6E, Bluetooth - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)

Bluetooth - Win 11 Pro - Monitor: keiner - Schwarz - BTS - mit 3 Jahre Basis Vor-Ort



|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Gruppe              | Komplettsysteme |
| Hersteller          | Dell            |
| Hersteller Art. Nr. | WMJPV           |
| EAN/UPC             | 5397184936450   |

## Beschreibung

Dell Pro Slim Plus QBS1250 - Slim Desktop - Core Ultra 7 265 / 2.4 GHz - RAM 16 GB - SSD 512 GB - NVMe, TLC - Intel Graphics - 1GbE, Wi-Fi 6E, Bluetooth - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth - Win 11 Pro - Monitor: keiner - Schwarz - BTS - mit 3 Jahre Basis Vor-Ort

## Hauptmerkmale

|                                 |                                                                                           |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung             | Dell Pro Slim Plus QBS1250 - Slim Desktop - Core Ultra 7 265 2.4 GHz - 16 GB - SSD 512 GB |
| Typ                             | Personal-Computer - Slim Desktop                                                          |
| Services im Bundle              | 3 Jahre Basis Vor-Ort                                                                     |
| Prozessor                       | Intel Core Ultra 7 (Serie 2) 265 / 2.4 GHz (bis zu 5.3 GHz, (20 Kerne)                    |
| Wichtigste Prozessormerkmale    | 20 Threads                                                                                |
| Neurale Prozessor-Einheit (NPU) | Intel AI Boost - bis zu 13 SPITZEN                                                        |
| Cache-Speicher                  | 30 MB                                                                                     |
| Cache pro Prozessor             | 30 MB                                                                                     |
| RAM                             | 16 GB (installiert) / 128 GB (Max) - DDR5 SDRAM - non-ECC                                 |
| Festplatte                      | SSD 512 GB - PCI Express 4.0 x4 - M.2 - NVM Express (NVMe), TLC-Speicherzellen            |
| Optischer Speicher              | Kein optisches Laufwerk                                                                   |
| Grafik-Controller               | Intel Graphics Shared Video Memory (UMA) - bis zu 8 SPITZEN                               |
| Netzwerk                        | 1GbE, 802.11a, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6E, 802.11b/g/n, Bluetooth                                  |
| Stromversorgung                 | (50/60 Hz)                                                                                |
| Bereitgestelltes Betriebssystem | Windows 11 Pro                                                                            |
| Software inbegriffen            | Aktivieren Sie Ihr Microsoft 365 für eine 30-tägige Testphase                             |
| Farbe                           | Schwarz                                                                                   |

|                                     |                                       |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 9.5 cm x 29.3 cm x 30.35 cm           |
| Gewicht                             | 3.98 kg                               |
| Preistyp                            | Build To Stock (BTS)                  |
| Umweltschutzstandards               | ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Silver |
| CO2-Fußabdruck                      | 177 Kohlendioxidemissionen in kg      |

Ausführliche Details

|                                             |                                                 |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------|
|                                             | <b>Allgemein</b>                                |
| Typ                                         | Personal-Computer                               |
| Services im Bundle                          | 3 Jahre Basis Vor-Ort                           |
| Formfaktor des Produktes                    | Slim Desktop                                    |
| Integrierte Peripheriegeräte                | Interne Antenne                                 |
| Integrierte Sicherheit                      | Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip |
| Farbe                                       | Schwarz                                         |
|                                             | <b>Prozessor / Chipsatz</b>                     |
| CPU                                         | Intel Core Ultra 7 (Serie 2) 265                |
| Taktfrequenz                                | 2.4 GHz (P-Kern) / 1.8 GHz (E-Kern)             |
| Max. Turbo-Taktfrequenz                     | 5.3 GHz (P-Kern) / 4.6 GHz (E-Kern)             |
| Anz. der Kerne                              | 20 Kerne                                        |
| Prozessoranzahl                             | 1                                               |
| Max. Prozessoranzahl                        | 1                                               |
| Wichtigste Prozessormerkmale                | 20 Threads                                      |
| Chipsatz                                    | Intel Q870                                      |
|                                             | <b>Neurale Prozessor-Einheit (NPU)</b>          |
| Neuralprozessor-Einheit (NPU)               | Intel AI Boost                                  |
| NPU-Leistung bis zu (TOPS)                  | 13 SPITZEN                                      |
| Gesamtprozessorleistung bis zu (TOPS)       | 33 SPITZEN                                      |
| Unterstützung von KI-Datentypen auf NPU     | INT8                                            |
| Support für Sparsität                       | Ja                                              |
| Von NPU unterstützte KI-Software-Frameworks | DirectML, OpenVINO, WebNN, WindowsML, ONNX RT   |
| Unterstützung von Windows Studio-Effekten   | Ja                                              |
|                                             | <b>Cache-Speicher</b>                           |
| Installierte Größe                          | 30 MB                                           |
| Cache pro Prozessor                         | 30 MB                                           |
|                                             | <b>RAM</b>                                      |

|                                   |                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Installierte Anzahl               | 16 GB (installiert) / 128 GB (Max)                                                                                                                                                                           |
| Technologie                       | DDR5 SDRAM - non-ECC                                                                                                                                                                                         |
| Effektive Speichergeschwindigkeit | 5600 MT/s                                                                                                                                                                                                    |
| Bewertete Speichergeschwindigkeit | 5600 MT/s                                                                                                                                                                                                    |
| Formfaktor                        | DIMM 288-PIN                                                                                                                                                                                                 |
| Steckplatz                        | 4 (Gesamt) / 3 (frei)                                                                                                                                                                                        |
| Konfigurationsmerkmale            | 1 x 16 GB                                                                                                                                                                                                    |
|                                   | <b>Festplattenlaufwerk</b>                                                                                                                                                                                   |
| Typ                               | SSD - M.2                                                                                                                                                                                                    |
| Kapazität                         | 1 x 512 GB                                                                                                                                                                                                   |
| Schnittstellen Typ                | PCI Express 4.0 x4                                                                                                                                                                                           |
| Merkmale                          | NVM Express (NVMe), TLC-Speicherzellen                                                                                                                                                                       |
|                                   | <b>Optischer Speicher</b>                                                                                                                                                                                    |
| Typ                               | Kein optisches Laufwerk                                                                                                                                                                                      |
|                                   | <b>Monitor</b>                                                                                                                                                                                               |
| Monitortyp                        | Keiner.                                                                                                                                                                                                      |
|                                   | <b>Grafik-Controller</b>                                                                                                                                                                                     |
| Grafikprozessor                   | Intel Graphics Shared Video Memory (UMA) - bis zu 8 SPITZEN                                                                                                                                                  |
| Videoschnittstellen               | DisplayPort                                                                                                                                                                                                  |
|                                   | <b>Audioausgang</b>                                                                                                                                                                                          |
| Kompatibilität                    | High-Definition-Audio                                                                                                                                                                                        |
|                                   | <b>Netzwerk</b>                                                                                                                                                                                              |
| Schnittstellentyp (Bustyp)        | M.2 2230                                                                                                                                                                                                     |
| Ethernet-Controller               | Intel I219-LM                                                                                                                                                                                                |
| Wireless LAN unterstützt          | Ja                                                                                                                                                                                                           |
| Wireless NIC                      | Intel Wi-Fi 6E AX 211                                                                                                                                                                                        |
| Data Link Protocol                | Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E), IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Bluetooth                                                        |
| Leistungsmerkmale                 | Dual Stream (2x2)                                                                                                                                                                                            |
| Produktzertifizierungen           | IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax                                                                                                                         |
|                                   | <b>Erweiterung/Konnektivität</b>                                                                                                                                                                             |
| Einschübe                         | 1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 3.5" (8.9 cm)<br>1 (gesamt)/ 1 (frei) x extern 5,25" (9,5 mm Höhe)                                                                                                             |
| Steckplatz                        | 1 M.2 Card - 2230 (für SSD)<br>2 M.2 Card - 2230/2280 (für SSD)<br>1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2230 (für WLAN-Modul)<br>1 PCIe 4.0 x16 - halbhoh<br>1 PCIe 3.0 x4 - halbhoh<br>1 PCIe 3.0 x1 - halbhoh |

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schnittstellen                                      | 1 x LAN (Gigabit Ethernet)<br>1 x USB 2.0<br>1 x USB 2.0 (PowerShare)<br>2 x USB 2.0 (unterstützt SmartPower On)<br>1 x USB 3.2 Gen 2<br>3 x USB 3.2 Gen 1<br>1 x USB-C 3.2 Gen 2<br>1 x USB-C 3.2 Gen 2x2<br>1 x Kopfhörer/Mikrofon<br>3 x DisplayPort 1.4a |
|                                                     | <b>Verschiedenes</b>                                                                                                                                                                                                                                         |
| Diebstahl-/Einbruchschutz                           | Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Vorhängeschlossbügel                                                                                                                                                                        |
| Schlosstyp zur Diebstahlsicherung                   | Kensington Slot                                                                                                                                                                                                                                              |
| Preistyp                                            | Build To Stock (BTS)                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                     | <b>Stromversorgung</b>                                                                                                                                                                                                                                       |
| Gerätetyp                                           | Stromversorgung                                                                                                                                                                                                                                              |
| Erforderliche Netzspannung                          | Wechselstrom 90-264 V (50/60 Hz)                                                                                                                                                                                                                             |
| Gestellte Leistung                                  | 260 Watt                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 80-PLUS-Zertifizierung                              | 80 PLUS Bronze                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                     | <b>Betriebssystem / Software</b>                                                                                                                                                                                                                             |
| Bereitgestelltes Betriebssystem                     | Windows 11 Pro                                                                                                                                                                                                                                               |
| Software                                            | Aktivieren Sie Ihr Microsoft 365 für eine 30-tägige Testphase                                                                                                                                                                                                |
|                                                     | <b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>                                                                                                                                                                                                                      |
| EPEAT-kompatibel                                    | EPEAT Silver                                                                                                                                                                                                                                                 |
| ENERGY STAR zertifiziert                            | Ja                                                                                                                                                                                                                                                           |
| CO2-Fußabdruck                                      | 177 Kohlendioxidemissionen in kg                                                                                                                                                                                                                             |
| Herstellung (kg CO2e)                               | 96                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Logistik (kg CO2e)                                  | 10                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Verwendung (kg CO2e)                                | 67                                                                                                                                                                                                                                                           |
| EOL (kg CO2e)                                       | 4                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Kohlenstoff insgesamt, ohne Nutzungsphase (kg CO2e) | 110                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                     | <b>Abmessungen und Gewicht</b>                                                                                                                                                                                                                               |
| Breite                                              | 9.5 cm                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Tiefe                                               | 29.3 cm                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Höhe                                                | 30.35 cm                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Gewicht                                             | 3.98 kg                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                     | <b>Umgebungsbedingungen</b>                                                                                                                                                                                                                                  |
| Min Betriebstemperatur                              | 10 °C                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Max. Betriebstemperatur                             | 35 °C                                                                                                                                                                                                                                                        |

Zulässige Luftfeuchtigkeit im  
Betrieb

10 - 90 % (nicht-kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.