# DELL Pro QC24251 Intel® Core™ i5 i5-14500T 61 cm (24") 1920 x 1080 Pixel All-in-One-PC 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Wi-Fi 6E (802.11ax) Schwarz

Kategorie All-in-One PCs Hersteller Dell Hersteller-Art.-Nr. HFF97 EAN 5397184936672 Art.-Nr. 60882747198



## BESCHREIBUNG

Schlanke, platzsparende All-in-one-Desktop-PCs, die Leistung mit Funktionen für die Zusammenarbeit kombinieren

## PRODUKTDETAILS

### ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN

| | |
|---|---|
| Anzahl USB-Anschluss mit PowerShare-Unterstützung | 1 |
| PowerShare | Ja |
| Steckverbinder des Netzadapters | 7.4 mm |
| Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Anschluss | Ja |
| Anzahl DisplayPort Anschlüsse | 1 |
| USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C | 1 |
| USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A | 1 |
| USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A | 2 |
| Anzahl USB 2.0 Anschlüsse | 2 |
| Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) | 1 |

### AUDIO

| | |
|---|---|
| Audio-Chip | Realtek ALC3204 |
| Eingebautes Mikrofon | Ja |
| RMS-Leistung | 3 W |
| Anzahl der Lautsprecher | 2 |
| Eingebaute Lautsprecher | Ja |

### BETRIEBSBEDINGUNGEN

| | |
|---|---|
| Höhe bei Lagerung | -15,2 - 10668 m |
| Höhe bei Betrieb | -15,2 - 3048 m |
| Luftfeuchtigkeit bei Lagerung | 5 - 95% |

| | |
|---|---|
| Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb | 20 - 80% |
| Temperaturbereich bei Lagerung | -40 - 65 °C |
| Betriebstemperatur | 10 - 35 °C |

### BILDSCHIRM

| | |
|---|---|
| Farbskala | 99% |
| Pixel Abstand | 0,27 x 0,27 mm |
| Pixeldichte | 92 ppi |
| RGB-Farbraum | sRGB |
| Blendfreier Bildschirm | Ja |
| Panel-Typ | IPS |
| Marketingname Displaytechnologie | ComfortView Plus |
| Helligkeit | 250 cd/m² |
| Natives Seitenverhältnis | 16:9 |
| HD-Typ | Full HD |
| Touchscreen | Nein |
| Display-Auflösung | 1920 x 1080 Pixel |
| Bildschirmdiagonale | 61 cm (24") |

### CO2-FUSSABDRUCK

| | |
|---|---|
| Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e) | 265 |
| Kohlenstoffemissionen insgesamt, Standardabweichung (kg an CO2e) | 77 |
| Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e) | 182,85 |
| Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e) | 39,22 |
| Kohlenstoffemissionen, Energieverbrauch (kg an CO2e) | 42,93 |
| PAIA-Version | PAIA 1.4.6, 2025 |

### DESIGN

| | |
|---|---|
| Kabelsperre-Slot | Ja |
| Slot-Typ Kabelsperre | Kensington |
| Produktfarbe | Schwarz |
| Name der Farbe | Textured Black |

### ENERGIE

| | |
|---|---|
| Netzteil Eingangsgsspannung | 100 - 240 V |
| Netzteilfrequenz | 50/60 Hz |
| Netzteilstärke | 130 W |

### GEWICHT UND ABMESSUNGEN

| | |
|---|---|
| Gewicht (ohne Standfuß) | 6,53 kg |

| | |
|---|---|
| Höhe (ohne Standfuß) | 354,3 mm |
| Tiefe (ohne Standfuß) | 57,9 mm |
| Breite (ohne Standfuß) | 540 mm |
| Gewicht (inklusive Standfuß) | 9,4 kg |

### GRAFIK

| | |
|---|---|
| Eingebautes Grafikkartenmodell | Intel UHD Graphics 770 |
| On-Board-Grafikadapterfamilie | Intel® UHD Graphics |
| Eingebaute Grafikadapter | Ja |
| Hersteller der eingebauten GPU | Intel |
| Separates Grafikkartenmodell | Nicht verfügbar |
| Separater Grafikadapter | Nein |

### KAMERA

| | |
|---|---|
| Art der Privatsphäre | Pop Up |
| Privatsphärenkamera | Ja |
| Kamera-Auflösung | 1920 x 1080 Pixel |
| Kamera HD Typ | Full HD |
| Megapixel insgesamt | 2,07 MP |
| Integrierte Kamera | Ja |

### LEISTUNGEN

| | |
|---|---|
| Trusted Platform Module (TPM) Version | 2.0 |
| Trusted Platform Module (TPM) | Ja |
| Produkttyp | All-in-One-PC |

### LIEFERUMFANG

| | |
|---|---|
| Eingabegerätetyp | Dell Pro Keyboard and Mouse - KM5221W - German (QWERTZ) - Black |

### NETZWERK

| | |
|---|---|
| Bluetooth | Ja |
| Ethernet LAN Datentransferraten | 10,100,1000 Mbit/s |
| Ethernet/LAN | Ja |
| Antennentyp | 2x2 |
| WLAN-Controllermodell | Intel Wi-Fi 6E AX211 |
| WLAN-Standards | Wi-Fi 6E (802.11ax) |
| Hersteller von WLAN-Controllern | Intel |
| Top WLAN-Standard | Wi-Fi 6E (802.11ax) |
| WLAN | Ja |

### NEURONALE PROZESSOREINHEIT (NPU)

| | |
|---|---|
| Von der NPU unterstützte AI-Software-Frameworks | DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN |

## PROZESSOR

| | |
|---|---|
| Grundleistung des Prozessors | 35 W |
| Maximale Turboleistung | 92 W |
| Prozessor Cache Typ | Smart Cache |
| Prozessor-Cache | 24 MB |
| Effiziente Basisfrequenz des Kerns | 1,2 GHz |
| Leistung Basisfrequenz des Kerns | 1,7 GHz |
| Effizienter Kern maximale Turbofrequenz | 3,4 GHz |
| Leistungskern maximale Turbofrequenz | 4,8 GHz |
| Effiziente Kerne | 8 |
| Leistungskerne | 6 |
| Prozessor Boost-Frequenz | 4,8 GHz |
| Prozessor-Threads | 20 |
| Anzahl Prozessorkerne | 14 |
| Prozessor | i5-14500T |
| Prozessorgeneration | Intel Core i5-14xxx |
| Prozessorfamilie | Intel® Core™ i5 |
| Prozessorhersteller | Intel |

## SOFTWARE

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

## SONSTIGE FUNKTIONEN

| | |
|---|---|
| Ständertyp | Höhenverstellbarer Ständer |
| Intel® vPro™ Platform Eligibility | Ja |

## SPEICHER

| | |
|---|---|
| Ohne ECC | Ja |
| Memory Formfaktor | DIMM/SO-DIMM |
| Speicherdatenübertragungsrate | 4800 MT/s |
| Speicherlayout | 1 x 16 GB |
| Arbeitsspeicher Typ | SO-DIMM |
| Speicherkartensteckplätze | 2 |
| RAM-Speicher maximal | 64 GB |
| Interner Speichertyp | DDR5-SDRAM |
| Speicherkapazität | 16 GB |

## SPEICHERMEDIUM

| | |
|---|---|
| Kompatible Speicherkarten | SD, SDHC, SDXC |

| | |
|---|---|
| Integrierter Kartenleser | Ja |
| Optisches Laufwerk - Typ | Nein |
| SSD Speicherkapazität | 512 GB |
| SSD-Speichertyp | TLC |
| Anzahl SSD installiert | 1 |
| Gesamtkapazität der SSDs | 512 GB |
| Anzahl der installierten Speicherlaufwerke | 1 |
| Speichermedien | SSD |
| Gesamtspeicherkapazität | 512 GB |

**U+P Systemhaus GmbH**

Max-Planck-Str. 27 50858 Köln | Tel.: (+49) (0) 2234 25099 30 | info@up-systemhaus.de

Produktbilder und Beschreibungen stammen von externen Anbietern.
Wir übernehmen keine Gewähr für Vollständigkeit und Richtigkeit.