

DELL OptiPlex 7010



Artikel	133220
Herstellernummer	VH0W5
EAN	5397184800881
DELL	

Mikro-Desktop-PC in ultrakompaktem Format. Optionale Power Delivery über ein einzelnes Typ-C-Kabel und ausgestattet mit Intel Core™ Prozessoren der 13. Generation.

Zusammenfassung

Mikro-Desktop-PC in ultrakompaktem Format. Optionale Power Delivery über ein einzelnes Typ-C-Kabel und ausgestattet mit Intel Core™ Prozessoren der 13. Generation.

DELL OptiPlex 7010, Intel® Core™ i5, i5-13500T, 16 GB, 256 GB, Windows 11 Pro, 64-Bit

DELL OptiPlex 7010. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i5, Prozessor: i5-13500T. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR4-SDRAM, Speichertaktfrequenz: 3200 MHz. Gesamtspeicherkapazität: 256 GB, Speichermedien: SSD. On-Board Grafikkartenmodell: Intel UHD Graphics 770. WLAN. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro, Betriebssystemsarchitektur: 64-Bit. Stromversorgung: 90 W. Gehäusertyp: MFF. Produkttyp: Mini-PC. Produktfarbe: Schwarz

Merkmale

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitszertifikate ENERGY STAR, EPEAT Gold

Prozessor Besonderheiten

CPU Konfiguration (max) 1
Intel® Rapid-Storage-Technik Ja

Energie

Stromversorgung 90 W
Stromversorgung - Eingang 100 - 240 V

Speicher

Speicherkapazität	16 GB
RAM-Speicher maximal	64 GB
Interner Speichertyp	DDR4-SDRAM
Speicherlayout	1 x 16 GB
Speicherkartensteckplätze	2x SO-DIMM
Speichertaktfrequenz	3200 MHz

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	4
Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1

Spannung	
Stromversorgung - Eingangsfrequenz	50/60 Hz

Gewicht und Abmessungen

Breite	36 mm
Tiefe	178 mm
Höhe	182 mm

Grafik

Separater Grafikkadaper	Nein
Eingebaute Grafikkadaper	Ja
Dediziertes Grafikkadapermodell	Nicht verfügbar
On-Board Grafikkadapermodell	Intel UHD Graphics 770

Software

Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Betriebssystemsarchitektur	64-Bit
Betriebssystemsprache	Deutsch, Niederländisch, Englisch, Französisch, Italienisch
Testsoftware	No Microsoft Office License Included 30 day Trial Offer Only

Leistungen

Motherboard Chipsatz	Intel Q670
Audio-Chip	Realtek ALC3246
Audio-System	High Definition Audio
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Produkttyp	Mini-PC

Design

Gehäusetyp	MFF
Unterstützte Positionierung	Horizontal/Vertikal
Kabelsperre-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Produktfarbe	Schwarz
Intel® vPro™ Platform Eligibility	Ja

HDMI-Version	1.4b
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.4a
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Ja Anschluss	

Lieferumfang

Anzeige enthalten	Nein
Maus nur in ausgewählten Märkten enthalten	Ja
Maus-Konnektivität	Kabelgebunden
Tastatur nur in ausgewählten Märkten enthalten	Ja
Tastatur-Konnektivität	Kabelgebunden
Eingabegerätetyp	Dell Tastatur mit Kabel, in der Farbe „Black“ – KB216 – Deutsch (QWERTZ), Optische Dell Maus, in der Farbe „Black“ – MS116
Mitgelieferte Kabel	AC
Stromkabellänge	1,8 m

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	10 - 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
Stoßfest (außer Betrieb)	105 G

Netzwerk

Ethernet/LAN	Ja
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)
WLAN	Ja
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Standards	802.11a, Wi-Fi 5 (802.11ac), 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Hersteller von WLAN-Controllern	Intel
WLAN-Controllermodell	Intel Wi-Fi 6E AX211
Antennentyp	2x2
Bluetooth	Ja

Speichermedium

Integrierter Kartenleser	Nein
Gesamtspeicherkapazität	256 GB
Speichermedien	SSD
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke	1

Gesamtkapazität der SSDs	256 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	256 GB
SSD Schnittstelle	PCI Express
NVMe	Ja
SSD-Formfaktor	M.2
SSD-Leistungsklasse	35

Prozessor

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorfamilie	Intel® Core™ i5
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i5 Prozessoren der 13. Generation
Prozessor	i5-13500T
Anzahl Prozessorkerne	14
Leistung Basisfrequenz des Kerns	1,6 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,2 GHz
Prozessor Boost-Frequenz	4,6 GHz
Leistung Kern-Boost-Frequenz	4,6 GHz
Effiziente Kern-Boost-Frequenz	3,2 GHz
Prozessor-Cache	24 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Prozessor-Threads	20
Bus Typ	DMI4
Anzahl installierter Prozessoren	1

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.