

DELL Precision 3660



Artikel	133941
Herstellernummer	R6PJR
EAN	5397184810484
DELL	

Intelligente und skalierbare Performance
Kosteneffizientes Tower-Design mit herausragender Performance und Skalierbarkeit, verbesserte CPU-Kühlung und integrierte KI-Reaktionsgeschwindigkeit.

Zusammenfassung

Intelligente und skalierbare Performance
Kosteneffizientes Tower-Design mit herausragender Performance und Skalierbarkeit, verbesserte CPU-Kühlung und integrierte KI-Reaktionsgeschwindigkeit.

DELL Precision 3660, Intel® Core™ i7, i7-13700, 16 GB, 512 GB, DVD±RW, Windows 11 Pro

DELL Precision 3660. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i7, Prozessor: i7-13700. Speicherkapazität: 16 GB, Interner Speichertyp: DDR5-SDRAM, Speichertaktfrequenz: 4400 MHz. Gesamtspeicherkapazität: 512 GB, Speichermedien: SSD, Optisches Laufwerk - Typ: DVD±RW. On-Board Grafikkadaptemodell: Intel UHD Graphics 770. Installiertes Betriebssystem: Windows 11 Pro, Betriebssystemarchitektur: 64-Bit. Stromversorgung: 500 W. Gehäusetyp: Tower. Produkttyp: Arbeitsstation. Produktfarbe: Schwarz

Merkmale

Prozessor Besonderheiten

CPU Konfiguration (max)	1
-------------------------	---

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitskonformität	Ja
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Gold

Erweiterungssteckplätze

--	--

Software

Installiertes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Betriebssystemsarchitektur	64-Bit
Betriebssystemsprache	Mehrsprachig
Testsoftware	No Microsoft Office License Included 30 day Trial Offer Only

Design

Gehäusetyp	Tower
Unterstützte Positionierung	Senkrecht
Kabelsperr-Slot	Ja
Slot-Typ Kabelsperr	Kensington

PCI-Express x4 (Gen 3.x)-Anschlüsse	1
PCI Express x4-Steckplätze (Gen 4.x)	1
PCI-Express x16-Slots	1

Gewicht und Abmessungen

Breite	173 mm
Tiefe	420,2 mm
Höhe	369,3 mm

Energie

Stromversorgung	500 W
Stromversorgung - Eingang Spannung	90 - 264 V
Stromversorgung - Eingangsfrequenz	47/63 Hz
80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Platinum

Grafik

Separater Grafikaadapter	Nein
Eingebaute Grafikaadapter	Ja
Dediziertes Grafikaadaptermodell	Nicht verfügbar
On-Board Grafikaadaptermodell	Intel UHD Graphics 770

Leistungen

Marktpositionierung	Business
Audio-Chip	Realtek ALC3246-CG
Trusted Platform Module (TPM)	Ja
Produkttyp	Arbeitsstation

Netzwerk

Ethernet/LAN	Ja
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s
Verkabelungstechnologie WLAN	10/100/1000Base-T(X) Nein

Produktfarbe	Schwarz
Intel® vPro™ Platform Eligibility	Ja

Speicher

Speicherkapazität	16 GB
RAM-Speicher maximal	128 GB
Interner Speichertyp	DDR5-SDRAM
Speicherlayout	2 x 8 GB
Speicherkartensteckplätze	4x DIMM
Speichertaktfrequenz	4400 MHz

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 Wired Keyboard-KB216 - German (QWERTZ) - Black,Dell Optical Mouse-MS116 - Black
Mitgelieferte Kabel	AC

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	10 - 35 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 65 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 85%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Höhe bei Betrieb	-15,2 - 3048 m
Höhe bei Lagerung	-15,2 - 10668 m
Vibrationen in Betrieb	0,52 G
Vibrationen außer Betrieb	2 G
Stoßfest (in Betrieb)	40 G
Stoßfest (außer Betrieb)	105 G

Speichermedium

Integrierter Kartenleser	Ja
Gesamtspeicherkapazität	512 GB
Speichermedien	SSD
Optisches Laufwerk - Typ	DVD±RW
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	512 GB
SSD Schnittstelle	PCI Express
NVMe	Ja
SSD-Formfaktor	M.2
SSD-Leistungsklasse	40
Kompatible Speicherkarten	SD, SDHC, SDXC

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	2

Anzahl der Anschlüsse vom Typ

A

USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2
---------------------------	---

Anzahl der Anschlüsse vom Typ

A

USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	3
---------------------------	---

Anzahl der Anschlüsse vom Typ

C

USB 3.2 Gen 2x2 Typ-C Anzahl	1
------------------------------	---

Anschlüsse

PowerShare	Ja
------------	----

Anzahl USB-Anschluss mit	2
--------------------------	---

PowerShare-Unterstützung

Anzahl DisplayPort Anschlüsse	2
-------------------------------	---

DisplayPorts-Version	1.4
----------------------	-----

Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse 1

(RJ-45)

Line-out	Ja
----------	----

Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofon-Ja

Anschluss

SATA III Anschlüsse	5
---------------------	---

Prozessor

Prozessorhersteller	Intel
Prozessorfamilie	Intel® Core™ i7
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i7 Prozessoren der 13. Generation
Prozessor	i7-13700
Anzahl Prozessorkerne	16
Leistung Basisfrequenz des Kerns	2,1 GHz
Effiziente Basisfrequenz des Kerns	1,5 GHz
Leistungskern maximale Turbofrequenz	5,2 GHz
Prozessor-Cache	30 MB
Prozessor Cache Typ	Smart Cache
Prozessor-Threads	24
Bus Typ	DMI4
Anzahl installierter Prozessoren	1

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