

Dell OptiPlex 3090 Ultra - UFF - Core i5 1145G7 / 2.6 GHz - RAM 8 GB - SSD 256 GB - Iris Xe Graphics - GigE - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth 5.0 - Win 10 Pro 64-Bit (mit Win 11 Pro Lizenz)



Monitor: keiner - Schwarz - BTS - mit 3 Jahre Basis Vor-Ort

Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	XKRD0
EAN/UPC	5397184664483

## Beschreibung

Der modulare Formfaktor des OptiPlex 3090 Ultra verbindet die Eleganz eines All-in-one-Systems mit der Flexibilität eines Desktop-PCs. Dank seines einzigartigen kompakten Designs kann der PC in einem benutzerdefinierten Ständer versteckt werden, der eine breite Palette an Monitoren unterstützt, um eine wahrhaft innovative und platzsparende All-in-one-Erfahrung zu schaffen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell OptiPlex 3090 Ultra - UFF - Core i5 1145G7 2.6 GHz - 8 GB - SSD 256 GB
Typ	Personal-Computer - Ultra Formfaktor
Services im Bundle	3 Jahre Basis Vor-Ort
Prozessor	Intel Core i5 (11. Gen.) 1145G7 / 2.6 GHz (4.4 GHz) (Quad-Core)
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2
Cache-Speicher	8 MB
Cache pro Prozessor	8 MB
RAM	8 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR4 SDRAM
Massenspeicher-Controller	SATA
Festplatte	SSD 256 GB - PCI Express - M.2 2230
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Intel Iris Xe Graphics
Netzwerk	GigE, 802.11a, 802.11b/g/n, 802.11ac, Bluetooth 5.0
Stromversorgung	(50 - 60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Pro 64-Bit-Version + Windows 11 Pro Lizenz
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	9.61 cm x 1.97 cm x 25.62 cm

Gewicht	510 g
Preistyp	Build To Stock (BTS)
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

## Ausführliche Details

### Allgemein

Typ	Personal-Computer
Services im Bundle	3 Jahre Basis Vor-Ort
Formfaktor des Produktes	Ultra Formfaktor
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM) Security Chip
Farbe	Schwarz

### Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Core i5 (11. Gen.) 1145G7
Taktfrequenz	2.6 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.4 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2

### Cache-Speicher

Installierte Größe	8 MB
Cache pro Prozessor	8 MB

### RAM

Installierte Anzahl	8 GB / 64 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale	1 x 8 GB

### Festplattenlaufwerk

Typ	SSD - M.2 2230
Kapazität	1 x 256 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express

### Massenspeicher-Controller

Typ	1 x SATA
-----	----------

### Optischer Speicher

Typ	Kein optisches Laufwerk
-----	-------------------------

### Monitor

Monitortyp	Keiner.
------------	---------

	<b>Grafik-Controller</b>
Grafikprozessor	Intel Iris Xe Graphics
Videoschnittstellen	DisplayPort
	<b>Audioausgang</b>
Kompatibilität	High-Definition-Audio
	<b>Eingabegerät</b>
Typ	Maus (nur in ausgewählten Märkten), Tastatur (nur in ausgewählten Märkten)
	<b>Tastatur</b>
Tastaturname	Dell KM5221W Pro Wireless Keyboard and Mouse Combo
Verbindung	Drahtlos
	<b>Maus</b>
Verbindung	Drahtlos
	<b>Netzwerk</b>
Ethernet-Controller	Realtek RTL8111HS
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	Qualcomm QCA61x4A
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 5.0
Produktzertifizierungen	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 5.0
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Einschübe	1 (gesamt)/ 1 (frei) x intern 2.5" (6.4 cm)
Steckplatz	2 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2230
Schnittstellen	1 x DisplayPort/USB-C 3.2 Gen 2 (1 hinten) (Spannungsversorgung)   1 x DisplayPort 1.4   2 x USB 3.2 Gen 2 (1 hinten) (unterstützt SmartPower On)   1 x USB 3.2 Gen 2 (1 Seite)   1 x USB 3.2 Gen 2 (1 Seite) (PowerShare)   1 x LAN (Gigabit Ethernet) (1 Boden)   1 x Kopfhörer/Mikrofon
	<b>Verschiedenes</b>
Zubehör im Lieferumfang	Höhenverstellbarer Ständer
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Öse für Sicherheitsschraube
Schlossstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	WEEE, E-Standby, CEL, China RoHS, EU RoHS
Preistyp	Build To Stock (BTS)
	<b>Stromversorgung</b>
Gerätetyp	Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50 - 60 Hz)
Gestellte Leistung	65 Watt
	<b>Betriebssystem / Software</b>
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 Pro 64-Bit-Version + Windows 11 Pro Lizenz - Mehrsprachige Benutzerschnittstelle
Software	Microsoft Office (Testversion)

**Umweltschutzstandards**

ENERGY STAR zertifiziert Ja

ENERGY STAR-Version 8.0

**Abmessungen und Gewicht**

Breite 9.61 cm

Tiefe 1.97 cm

Höhe 25.62 cm

Gewicht 510 g

**Umgebungsbedingungen**

Min Betriebstemperatur 0 °C

Max. Betriebstemperatur 35 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit  
im Betrieb 10 - 90 % (nicht-kondensierend)

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