

**Dell OptiPlex 7010 (version 2023) - SFF**  
 - Core i5 12500 / 3 GHz - RAM 16 GB -  
 SSD 512 GB - NVMe, Class 25 - UHD  
 Graphics 770 - 1GbE - Win 11 Pro -  
 Monitor: keiner - Schwarz - BTS - mit 1  
 Jahr Vor-Ort-Basisgarantie (AT, DE - 2  
 Jahre)



Core i5 - 16 GB - 512 GB - 1 - 16 GB - Schwarz

Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	4YXG0
EAN/UPC	5397184850671

## Beschreibung

Inklusive Tastatur und Maus (KB216 und MS116)  
 SPL|Dell OptiPlex SFF|180W|TPM|i5-12500|16GB|512GB|Integrated|Kb|Mouse|W11 Pro|2Y Basic Onsite.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell OptiPlex 7010 (version 2023) - SFF - Core i5 12500 3 GHz - 16 GB - SSD 512 GB
Typ	Personal-Computer - SFF
Services im Bundle	1 Jahr Vor-Ort-Basisgarantie (AT, DE - 2 Jahre)
Prozessor	Intel Core i5 (12. Gen.) 12500 / 3 GHz (bis zu 4.6 GHz, (6 Kerne)
Cache-Speicher	18 MB
Cache pro Prozessor	18 MB
RAM	16 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR4 SDRAM
Massenspeicher-Controller	SATA
Festplatte	SSD 512 GB - PCI Express - M.2 2230 - NVMe Express (NVMe), Class 25
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 770 Shared Video Memory (UMA)
Netzwerk	1GbE
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro
Software inbegriffen	Intel Rapid Storage Technology, Dell Additional Softwares, Activate your Microsoft 365 for a 30 day trial
Farbe	Schwarz

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	9.26 cm x 29.28 cm x 29 cm
Gewicht	3.68 kg
Preistyp	Build To Stock (BTS)
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Silver
CO2-Fußabdruck	337 Kohlendioxidemissionen in kg

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Typ	Personal-Computer
Services im Bundle	1 Jahr Vor-Ort-Basisgarantie (AT, DE - 2 Jahre)
Formfaktor des Produktes	SFF
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Schwarz
	<b>Prozessor / Chipsatz</b>
CPU	Intel Core i5 (12. Gen.) 12500
Taktfrequenz	3 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.6 GHz
Anz. der Kerne	6 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Chipsatz	Intel Q670
	<b>Cache-Speicher</b>
Installierte Größe	18 MB
Cache pro Prozessor	18 MB
	<b>RAM</b>
Installierte Anzahl	16 GB (installiert) / 64 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM
Formfaktor	DIMM 288-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)
Konfigurationsmerkmale	1 x 16 GB
	<b>Festplattenlaufwerk</b>
Typ	SSD - M.2 2230
Kapazität	1 x 512 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express
Merkmale	NVM Express (NVMe), Class 25
	<b>Massenspeicher-Controller</b>
Typ	1 x SATA
	<b>Optischer Speicher</b>

Typ	Kein optisches Laufwerk
	<b>Monitor</b>
Monitortyp	Keiner.
	<b>Grafik-Controller</b>
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 770 Shared Video Memory (UMA)
Videoschnittstellen	HDMI, DisplayPort
	<b>Audioausgang</b>
Kompatibilität	High-Definition-Audio
	<b>Netzwerk</b>
Ethernet-Controller	Intel I219-LM
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Einschübe	1 (gesamt)/ 1 (frei) x extern 5,25" Slim Line (13,3 cm Slim Line) Intern 3.5" (8.9 cm) Intern 2.5" (6.4 cm)
Steckplatz	1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 3.0 x16 - halbhoh 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCIe 3.0 x1 - halbhoh 1 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card - 2230 (für WLAN) 1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card - 2230/2280 (für SSD)
Schnittstellen	1 x LAN (Gigabit Ethernet) 4 x USB 3.2 Gen 1 (2 vorn, 2 hinten) 2 x USB 2.0 (2 vorne) 2 x USB 2.0 (2 hinten) (unterstützt SmartPower On) 1 x Kopfhörer/Mikrofon 1 x DisplayPort 1.4a 1 x HDMI
	<b>Verschiedenes</b>
Zubehör im Lieferumfang	M.2-Adapter
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft), Vorhängeschlossbügel, Gehäuse-Alarmschalter, abschließbare Kabelabdeckungen
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	180 Watt
80-PLUS-Zertifizierung	80 PLUS Bronze
Effizienz	85%
	<b>Betriebssystem / Software</b>
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 Pro Niederländisch / Englisch / Französisch / Deutsch/ Italienisch
Software	Intel Rapid Storage Technology, Dell Additional Softwares, Activate your Microsoft 365 for a 30 day trial

### Informationen zur Nachhaltigkeit

EPEAT-kompatibel	EPEAT Silver
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO2-Fußabdruck	337 Kohlendioxidemissionen in kg
CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO2e)	86
Herstellung (kg CO2e)	214
Logistik (kg CO2e)	15
Verwendung (kg CO2e)	105
EOL (kg CO2e)	3
Kohlenstoff insgesamt, ohne Nutzungsphase (kg CO2e)	232
PAIA Version	1.3.2, 2022

### Abmessungen und Gewicht

Breite	9.26 cm
Tiefe	29.28 cm
Höhe	29 cm
Gewicht	3.68 kg

### Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80% (nicht kondensierend)

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