



## DELL OptiPlex 7010 Intel® Core™ i5 i5-12500 8 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro SFF PC Nero

**Marchio :** DELL

**Famiglia del prodotto:** OptiPlex

**Codice prodotto:** DFTRG

**Nome del prodotto :** 7010

- Windows 11 Pro 64-bit  
 - Intel Core i5-12500 (18MB Cache)  
 - 8GB (3200MHz) DDR4-SDRAM (1 x 8) & 512GB SSD  
 Intel Core i5-12500 (18MB Cache), 8GB DDR4-SDRAM, 512GB SSD, Intel UHD Graphics 770, LAN, Windows 11 Pro 64-bit

DELL OptiPlex 7010 Intel® Core™ i5 i5-12500 8 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro SFF PC Nero:

Desktop con fattore di forma ridotto dalle elevate prestazioni espandibili in un design compatto. Dotato di processori Intel Core™ di nona generazione.

DELL OptiPlex 7010. Famiglia processore: Intel® Core™ i5, Modello del processore: i5-12500. RAM installata: 8 GB, Tipo di RAM: DDR4-SDRAM, Velocità memoria: 3200 MHz. Capacità totale di archiviazione: 512 GB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel UHD Graphics 770. Sistema operativo incluso: Windows 11 Pro, Architettura sistema operativo: 64-bit. Alimentazione: 180 W. Tipo di case: SFF. Tipo di prodotto: PC. Peso: 3,68 kg. Colore del prodotto: Nero



Processore		Connettività	
Produttore processore *	Intel	Numero di porte audio anteriori	1
Famiglia processore *	Intel® Core™ i5	Numero di connettori SATA III	2
Generazione del processore	Intel® Core™ i5 di 12a generazione	Slot espansione	
Modello del processore *	i5-12500	Slot PCI Express x1 (Gen 3.x)	1
Numero di core del processore	6	Slot PCI Express x16 (Gen 3.x)	1
Numero di threads del processore	12	Design	
Frequenza del processore turbo massima	4,6 GHz	Tipo di case *	SFF
Core delle prestazioni	6	Posizionamento supportato	Orizzontale/Verticale
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,6 GHz	Sistema di raffreddamento ad acqua	✗
Frequenza di base del core delle prestazioni	3 GHz	Blocco cavo	✓
Cache processore	18 MB	Colore del prodotto *	Nero
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Prestazione	
Numero di processori installati	1	Posizionamento di mercato	Business
Numero di processori supportati	1	Chipset scheda madre	Intel Q670
Potenza di base del processore	65 W	Chip audio	Realtek ALC3246-CG
Massima potenza turbo	117 W	Sistema audio	Audio ad alta definizione
Memoria		Altoparlanti incorporati	✓
RAM installata *	8 GB	Numero di altoparlanti	1
RAM massima supportata *	64 GB	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Tipo di RAM	DDR4-SDRAM	Tipo di prodotto *	PC
Struttura memoria	1 x 8 GB	Software	
Slot memoria	2x DIMM	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Velocità memoria	3200 MHz	Architettura sistema operativo	64-bit
Canali di memoria	Single-channel	Lingua del sistema operativo	Inglese, ESP, Francese, ITA, Portoghese
Archiviazione			
Capacità totale di archiviazione *	512 GB		

Archiviazione		Software	
Supporto di memoria *	SSD	Software di prova	No Microsoft Office License Included 30 day Trial Offer Only
Tipo drive ottico *	✗	Software forniti	Windows System Driver
Numero di unità di archiviazione installate	1	Gestione energetica	
Capacità SSD totale	512 GB	Alimentazione *	180 W
Numero di SSD installati	1	Voltaggio di ingresso alimentatore	90 - 264 V
Capacità SSD	512 GB	Frequenza di ingresso alimentatore	47/63 Hz
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express	Certificazione 80 PLUS	80 PLUS Bronze
NVMe	✓	Condizioni ambientali	
Dimensione SSD	M.2	Intervallo temperatura di funzionamento	10 - 35 °C
Classe di prestazioni SSD	25	Intervallo di temperatura	-40 - 70 °C
Tipi schede di memoria	Non supportato	Range di umidità di funzionamento	20 - 80%
Supporto RAID	✗	Umidità	5 - 95%
Grafica		Altitudine di funzionamento	-15,2 - 3048 m
Adattatore di scheda grafica separato *	✗	Altitudine di non-funzionamento	-15,2 - 10668 m
Scheda grafica integrata *	✓	Vibrazione di funzionamento	0,26 G
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Vibrazione di non-funzionamento	1,37 G
Produttore di GPU integrato	Intel	Shock di funzionamento	40 G
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® UHD Graphics	Shock di non-funzionamento	105 G
Modello scheda grafica integrata *	Intel UHD Graphics 770	Dimensioni e peso	
Risoluzione massima della scheda grafica integrata	7680 x 4320 Pixel	Larghezza *	92,6 mm
Collegamento in rete		Profondità *	292,8 mm
Collegamento ethernet LAN *	✓	Altezza *	290 mm
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Peso *	3,68 kg
Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)	Contenuto dell'imballo	
Wi-Fi *	✗	Schermo incluso *	✗
Wi-Fi standard	Non disponibile	Mouse incluso solo su mercati selezionati	✓
Bluetooth	✗	Connettività mouse	Cablato
Connettività		Tastiera inclusa solo su mercati selezionati	✓
Quantità porte USB 2.0 *	4	Connettività tastiera	Cablato
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	4	Modello del dispositivo di ingresso	MS116,KB216
Quantità porte HDMI *	1	Cavi inclusi	AC
Versione HDMI	1.4b	Impronta di carbonio	
Quantità DisplayPorts	1	Impronta di carbonio totale	337 Chilogrammo di CO2e
versione DisplayPort	1.4a	Emissioni totali di carbonio (deviazione standard)	86 Chilogrammo di CO2e
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1	Emissioni di carbonio (Produzione)	214 Chilogrammo di CO2e
Jack combinato per microfono/auricolare	✓	Emissioni di carbonio (Logistica)	15 Chilogrammo di CO2e
Jack DC-in	✓	Emissioni di carbonio (Utilizzo)	105 Chilogrammo di CO2e
Numero di porte USB posteriori	4	Emissioni di carbonio (fine vita)	3 Chilogrammo di CO2e
Numero di porte USB anteriori	4	Emissioni totali di carbonio (senza fase di utilizzo)	232 Chilogrammo di CO2e
		Versione PAIA	1.3.2, 2022



5397184850695

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 10-APR-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date