



Codice: 72.439

EAN: 5397184852903

Model number: GARANZIA 1Y ONSITE

DELL OptiPlex 7020 Intel® Core™ i5 i5-14500 8 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro Mini Tower PC Nero

Desktop commerciale con memoria DDR5, 8 porte USB native compresa 1 porta USB-C, 1 DisplayPort nativa e 1 porta HDMI nativa.

- Windows 11 Pro 64-bit
- Intel Core i5-14500 (24MB Cache)
- 8GB DDR5-SDRAM (1 x 8) & 512GB SSD

Specifiche

Processore

Produttore processore	Intel
Famiglia processore	Intel® Core™ i5
Generazione del processore	Intel Core i5-14xxx
Modello del processore	i5-14500
Numero di core del processore	14
Numero di threads del processore	20
Frequenza del processore turbo massima	5
Core delle prestazioni	6
Cores efficienti	8
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,7
Frequenza di base del core delle prestazioni	2,6
Frequenza base core efficiente	1,9
Cache processore	24
Tipo di cache del processore	Cache intelligente
Numero di processori installati	1
Numero di processori supportati	1
Potenza di base del processore	65
Massima potenza turbo	154

Memoria

RAM installata	8
RAM massima supportata	64

Tipo di RAM	DDR5-SDRAM
Struttura memoria	1 x 8
Slot memoria	2x DIMM
Canali di memoria	Single-channel
Velocità di trasferimento dei dati in memoria	4800
Archiviazione	
Capacità totale di archiviazione	512
Supporto di memoria	SSD
Tipo drive ottico	DVD±RW
Numero di unità di archiviazione installate	1
Capacità SSD totale	512
Numero di SSD installati	1
Capacità SSD	512
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express
NVMe	Sì
Dimensione SSD	M.2
Classe di prestazioni SSD	35
Tipi schede di memoria	Non supportato
Supporto RAID	No
Grafica	
Adattatore di scheda grafica separato	No
Scheda grafica integrata	Sì
Scheda grafica dedicata	Non disponibile
Produttore di GPU integrato	Intel
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® UHD Graphics
Modello scheda grafica integrata	Intel UHD Graphics 770
Risoluzione massima della scheda grafica integrata	7680 x 4320
Collegamento in rete	
Collegamento ethernet LAN	Sì
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000
Controller LAN	Intel® I219-LM
Wi-Fi	No
Bluetooth	No
Connettività	
Quantità porte USB 2.0	4
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A	3
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C	1
Quantità porte HDMI	1
Versione HDMI	1.4b
Quantità DisplayPorts	1
versione DisplayPort	1.4a
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Jack combinato per microfono/auricolare	Sì
Numero di porte USB posteriori	4
Numero di porte USB anteriori	4
Numero di porte audio anteriori	1
Design	
Tipo di case	Mini Tower
Posizionamento supportato	Orizzontale/Verticale
Sistema di raffreddamento ad acqua	No
Blocco cavo	Sì
Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Colore del prodotto	Nero
Prestazione	
Posizionamento di mercato	Business
Chipset scheda madre	Intel Q670
Chip audio	Realtek ALC3204-CG
Altoparlanti incorporati	Sì
Numero di altoparlanti	1
Protezione della password	Sì
Modulo della piattaforma fidata (TPM)	Sì
versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Tipo di prodotto	PC
Software	



Mimmo Dormio Srl – Help Computer
Viale Aldo Moro, 16
Monopoli, BA 70043
P.IVA: 06249960722 • CF: 06249960722

Sistema operativo incluso	Windows 11 Pro
Architettura sistema operativo	64-bit
Lingua del sistema operativo	Tedesca, DUT, Inglese, Francese, ITA
Software di prova	Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial
Gestione energetica	
Alimentazione	180
Voltaggio di ingresso alimentatore	90 - 264
Frequenza di ingresso alimentatore	47/63
Certificazione 80 PLUS	80 PLUS Bronze
Condizioni ambientali	
Intervallo temperatura di funzionamento	10 - 35
Intervallo di temperatura	-40 - 65
Range di umidità di funzionamento	20 - 80
Umidità	5 - 95
Altitudine di funzionamento	-15,2 - 3048
Altitudine di non-funzionamento	-15,2 - 10668
Vibrazione di funzionamento	0,26
Vibrazione di non-funzionamento	1,37
Shock di funzionamento	40
Shock di non-funzionamento	105
Sostenibilità	
Conformità alla sostenibilità	Sì
Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, EPEAT Climate +, TCO
Dimensioni e peso	
Larghezza	154
Profondità	292,2
Altezza	324,3
Contenuto dell'imballo	
Mouse incluso nei mercati selezionati	Mouse ottico Dell MS116, nero
Tastiera inclusa nei mercati selezionati	Tastiera multimediale italiana Dell KB216 (QWERTY), nera
Cavi inclusi	AC
Impronta di carbonio	
Impronta di carbonio totale (kg of CO2e)	158
Emissioni di carbonio, produzione (kg di CO2e)	94,484
Emissioni di carbonio, logistica (kg di CO2e)	9,796
Emissioni di carbonio, utilizzo di energia (kg di CO2e)	48,032
Emissioni di carbonio, fine vita (kg di CO2e)	5,846
Emissioni totali di carbonio, senza fase di utilizzo (kg di CO2e)	109,968
Versione PAIA	GaBi version 1, 2024
Display	
Schermo incluso	No

Prezzo: ~~683,32 €~~ 669,65 €