



HP OMEN 40L GT21-2002nl Intel® Core™ i7 i7-14700K 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4070 Windows 11 Home Tower PC Nero



Marchio : HP

Famiglia del prodotto: OMEN Codice prodotto: 9V396EA

Nome del prodotto : OMEN
40L GT21-2002nl

- Intel® Core™ i7-14700K (fino a 5,6 GHz con tecnologia Intel® Turbo Boost, 33 MB di cache L3, 20 core, 28 thread)
 - Windows 11 Home
 - NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 SUPER (12 GB di memoria GDDR6X dedicata)
 - 16 GB memory; 1 TB SSD storage
- OMEN 40L Desktop GT21-2002nl PC, Windows 11 Home, Intel® Core™ i7, 16GB RAM, 1TB SSD, NVIDIA® GeForce RTX™ 4070 SUPER

[HP OMEN 40L GT21-2002nl Intel® Core™ i7 i7-14700K 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4070 Windows 11 Home Tower PC Nero:](#)

Porta il tuo gameplay a livelli superiori
OMEN by HP 40L Gaming Desktop è semplicemente la soluzione perfetta per il gaming. Con il processore Intel® più recente^[1] e una grafica avanzata, il desktop OMEN è dotato di un sistema di raffreddamento eccellente che evita il surriscaldamento. Con la sua capacità di aggiornamento tool-less dei componenti interni, OMEN Desktop ti offre sempre la massima potenza per un gaming da campioni.

Processore		Connettività	
Produttore processore *	Intel	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C *	1
Famiglia processore *	Intel® Core™ i7	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A *	2
Generazione del processore	Intel Core i7-14xxx	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C *	1
Modello del processore *	i7-14700K	Quantità porte HDMI *	1
Numero di core del processore	20	Versione HDMI	2.1
Numero di threads del processore	28	versione DisplayPort	1.4a
Frequenza del processore turbo massima	5,6 GHz	Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Core delle prestazioni	8	Microfono, spinotto d'ingresso	✓
Cores efficienti	12	Uscita di linea	✓
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,5 GHz	Ingresso di linea	✓
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	4,3 GHz	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Frequenza di base del core delle prestazioni	3,4 GHz		
Frequenza base core efficiente	2,5 GHz	Slot espansione	
Cache processore	33 MB	PCI Express x4 slots	3
Tipo di cache del processore	L3	PCI Express x16 slots	1
Potenza di base del processore	125 W	Design	
Massima potenza turbo	253 W	Tipo di case *	Tower
Memoria		Nome del colore	Nero, pannello laterale in vetro, logo cromato scuro
RAM installata *	16 GB	Sistema di raffreddamento ad acqua	✓
RAM massima supportata *	128 GB	Colore del prodotto *	Nero
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Illuminazione di memoria RGB	✓
Struttura memoria	2 x 8 GB		
Slot memoria	4x DIMM		

Memoria		Design	
Velocità memoria	5200 MHz	Anno di introduzione	2024
Produttore memoria interna	Kingston	Prestazione	
Archiviazione		Posizionamento di mercato	Gaming
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Chipset scheda madre	Intel Z790
Supporto di memoria *	SSD	Fattore di forma scheda madre	micro ATX
Tipo drive ottico *	✗	Sistema audio	5.1 canali
Numero di unità di archiviazione installate	1	Protezione della password	✓
Capacità SSD totale	1 TB	Protezione password	BIOS, Accesso, Utente
Numero di SSD installati	1	Tipo di prodotto *	PC
Capacità SSD	1 TB	Software	
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Home
NVMe	✓	Software pre-installato	Intel® Unison™, 1 mese di versione di prova per clienti Microsoft 365, Abbonamento di 1 anno per McAfee Online Protection, Prova gratuita di 1 mese di Xbox Game Pass
Dimensione SSD	M.2	Software di prova	25 GB di spazio di storage su Dropbox per 12 mesi
Grafica		Caratteristiche speciali del processore	
Adattatore di scheda grafica separato *	✓	Intel® Extreme Memory Profile (XMP)	✓
Produttore discreto GPU	NVIDIA	Caratteristiche speciali	
Scheda grafica integrata *	✓	Strumenti di sicurezza HP	Blocco del coperchio laterale dello chassis
Scheda grafica dedicata *	NVIDIA GeForce RTX 4070	Software HP in dotazione	HP Connection Optimizer; HP Support Assistant; OMEN Gaming Hub; HP Enhanced Lighting; myHP
Memoria Grafica Dedicata	12 GB	HP GTIN (EAN/UPC)	198122256044
Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6X	Segmento HP	Casa
Numero di schede grafiche dedicate	1	Gestione energetica	
Produttore di GPU integrato	Intel	Alimentazione *	600 W
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® UHD Graphics	Voltaggio di ingresso alimentatore	100 - 240 V
Modello scheda grafica integrata *	Intel UHD Graphics 770	Frequenza di ingresso alimentatore	50 - 60 Hz
Quantità di porte HDMI dell'adattatore della grafica	1	Certificazione 80 PLUS	80 PLUS Gold
Quantità di DisplayPort dell'adattatore della grafica	3	Sostenibilità	
Collegamento in rete		Conformità alla sostenibilità	✓
Collegamento ethernet LAN *	✓	Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s	Tecnologie e materiali sostenibili	Vernice a base d'acqua
Tecnologia di cablaggio	10/100/1000Base-T(X)	Dimensioni e peso	
Wi-Fi *	✓	Larghezza *	204 mm
Wi-Fi standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Profondità *	470 mm
Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6E (802.11ax)	Altezza *	467 mm
Produttore del controller WLAN	Intel	Peso *	18,7 kg
Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 6E AX211	Larghezza imballo	592 mm
Tipo di antenna	2x2	Profondità imballo	328 mm
Bluetooth	✓	Altezza imballo	582 mm
Versione Bluetooth	5.2	Peso dell'imballo	19,3 kg
Connettività		Impronta di carbonio	
Quantità porte USB 2.0 *	4	Impronta di carbonio totale (kg of CO2e)	230
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	4	Emissioni di carbonio, produzione (kg di CO2e)	132
		Emissioni di carbonio, logistica (kg di CO2e)	2
		Emissioni di carbonio, fine vita (kg di CO2e)	2
		Emissioni totali di carbonio, senza fase di utilizzo (kg di CO2e)	95

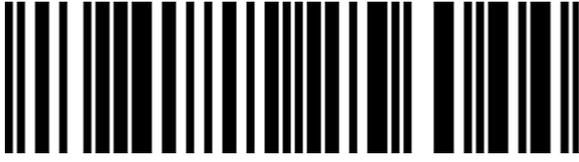
Display

Schermo incluso *



Dettagli tecnici

URL del Regolamento Generale sulla Sicurezza dei Prodotti (GPSR) https://support.hp.com/us-en/document/ish_6126692-6126777-16?openCLC=true



0198122256044



198122256044

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.