

<p>Workstation intel core i7 16 gb 512 gb HP HP workstation Smart Buy 996M4ET</p>	
Codice	CK321702
EAN	0198122813698
Marca	HP
Part number	10043667
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	7.49
Volume (cm ³)	47886.96
<p>Certificata dai più famosi produttori di software Questa workstation include anche la certificazione ISV di tutti i principali sviluppatori di software grafici, tra cui 3DEXPERIENCE, Adobe (Photoshop, InDesign, Premier Pro, Illustrator, LightRoom, ecc), ANSYS, ArcGIS, Autodesk (AutoCAD, Maya, Revit, Inventor, Sketchbook, ecc), Bentley Systems, Creo, Dassault Systemes (Catia), MicroStation, NX, Siemens Solid Edge e SOLIDWORKS. Inoltre la piattaforma, se opportunamente configurata, fornisce la potenza computazionale necessaria in ambiti quali: Big Data, Data Visualization, Deep Learning e Machine Learning.</p> <p>Il dispositivo SFF più potente di HP, riprogettato Prestazioni di fascia alta in un dispositivo compatto. Completamente riprogettato per integrare più potenza grafica e di elaborazione in un ingombro ridotto, è la soluzione giusta per gestire i più complessi progetti di design 3D. E con una serie praticamente infinita di opzioni di configurazione, è l'hardware ideale per ottenere una soluzione veramente personalizzata.</p>	

Prestazioni che sfidano i limiti di spazio.

Un processore Intel® e una scheda grafica professionale di fascia alta in un dispositivo Small Form Factor. Riprogettato da zero, garantisce prestazioni complete e senza limiti per il rendering in tempo reale e visualizzazioni più rapide.

La workstation più sicura di HP.

Tutti gli SFF Z2 sono accompagnati da funzionalità di sicurezza di serie. Le funzionalità di sicurezza di sistema, come il BIOS con autoriparazione, proteggono in modo infallibile il vostro dispositivo, i vostri dati e la vostra identità.

HP Sure Sense è progettato per aggiungere una potente difesa di prima linea. Ciò, sfruttando la potenza dell'intelligenza artificiale e del deep learning per fornire rilevamento e prevenzione in tempo reale delle minacce zero-day. Abbinati al rilevamento comportamentale delle attività di ransomware, il tutto con un impatto minimo sulle prestazioni del sistema).

HP Sure Start Gen5 è il primo e unico self-healing BIOS del settore, che di fatto protegge il PC prima dell'attivazione del sistema operativo. Il componente hardware è infatti isolato fisicamente e protetto con crittografia: da lì, HP Sure Start ispeziona il system BIOS e lo ripara automaticamente se il BIOS è danneggiato.

Inoltre, semplifica e velocizza il re-imaging: il componente Hardware attiva **HP Sure Recover**, che consente un ripristino automatico delle immagini tramite la rete, velocizzando il processo e mettendolo in piena sicurezza senza che sia necessario un intervento IT.

HP Sure Click isola ciascuna applicazione chiave in un proprio contenitore virtuale: questo sistema crea una micro macchina virtuale (Sandbox) completa per ciascuna scheda del browser o file, facendo credere al malware di essere in esecuzione nel PC ed eliminandolo non appena l'applicazione viene chiusa.

Li testiamo per garantirvi la massima affidabilità. 24 ore su 24, 7 giorni su 7.

Sappiamo che avete bisogno di prestazioni affidabili. Ecco perché i nostri prodotti sono sottoposti a 360.000 ore di test rigorosi, test MIL-STD e certificazioni software.

SPECIFICHE

Marca	HP
RAM Installata	16 gb
Processore	intel core i7
Memoria di massa	512 gb

DIMENSIONI E PESO

Altezza	100 mm
Larghezza	384 mm
Peso	5,05 kg
Profondità	308 mm

GENERALE

Altoparlanti	No
Bluetooth	No
Form Factor	Small Form Factor
Colore primario	Nero
Dotazione Hardware	<p>- Controller integrato per RAID 0 e 1 su SATA e M.2 NVMe</p> <p>Dotazioni Opzionali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lettore DVD HP Z2 SFF SuperMulti DVD-Writer 9.5mm Slim ODD (cod. 4L5J9AA) venduto separatamente; - Filtro antipolvere HP Z2 SFF Dust Filter and bezel (cod. 4N002AA) venduto separatamente; <p>Questo prodotto integra la certificazione CARBON NEUTRAL.</p> <p>Con questa offerta, HP compensa le emissioni di CO2 delle procedure di estrazione dei materiali grezzi, produzione, assemblaggio e trasporto del dispositivo.</p> <p>HP offre un report sui vantaggi della sostenibilità e del servizio, che fornisce trasparenza sull'impatto sostenibile di tutti i PC HP acquistati.</p> <p>Grazie a questo prodotto diventa più facile perseguire gli obiettivi di sostenibilità aziendale e portare avanti con fiducia le iniziative per il clima.</p>
Mouse	mouse usb
Tastiera	USB
Wireless	Combo Intel WiFi 6 + Bluetooth 5.2 disponibile solo tramite configurazione Topconfig.
Layout Tastiera	Italiano
CONNETTORI/PORTE	
Altri Connettori / Porte	<p>Riepilogo slot/porte</p> <ul style="list-style-type: none"> Nr. 1 PCIe gen4 x16 (connettore x16); Nr. 1 PCIe gen3 x4 (connettore x16); Nr. 1 PCIe gen3 x4 (connettore x4); Nr. 1 PCIe gen3 x1 (connettore x4); Nr. 1 PCIe 3 M.2 2230 x1 per WLAN; Nr. 3 slot M.2 2280 per l'archiviazione (di cui uno occupato

	dal disco presente); Riepilogo baie SATA per storage nr.2 baie SATA da 3.5" nr.1 unità ottica da 5.25" nr.1 baia SATA da 2,5" nr.1 unità ottica slim da 9.5mm
N° porte Audio - frontali	1
N° porte Audio - posteriori	2
N° porte PCI	0
N° porte PCI-Express 16x	2
N° porte PCI-Express 1x	2
N° porte Seriali	0
N° porte Ps/2	0
N° porte USB frontali	5
N° porte USB posteriori	6
N° porte USB - C	1
N° totale porte USB	11
N° porte Display Port	2
RAM	
Banchi RAM Liberi	3
Banchi RAM Totali	4
Dual Channel	No
Frequenza	4800 GHz
RAM Installata	16 GB
RAM Massima	128 GB
Tecnologia della RAM	DDR5
Tipologia della RAM	UDIMM
RAM ECC	No
PROCESSORE	
Modello del processore	i7-14700
Produttore del processore	Intel
Tecnologia del processore	Intel Core i7
Velocità standard del processore	2,1 GHz

Numero Processori Inclusi	1
Numero Processori Max	1
Velocità massima del processore	5,4
SISTEMA OPERATIVO & SOFTWARE	
Bit Sistema Operativo	64
Sistema Operativo	Windows 11
Versione Sistema Operativo	Professional
UNITÀ OTTICHE	
Tipologia unità installata	Nessuna unità ottica
GRAFICA	
Memoria Dedicata Scheda 1	0 MB
Produttore Scheda 1	Intel
Risoluzione Massima (Altezza) Scheda 1	2304 px
Risoluzione Massima (Larghezza) Scheda 1	4096 px
Modello Scheda 1	UHD Graphics 770
LETTORI MEMORY/SMART CARD	
Card reader	Non Presente
MEMORIA DI MASSA	
Dimensione Supporto 1	512 GB
Interfaccia Supporto 1	M.2 PCIe NVMe
Numero Supporti	1
Tipo Supporto 1	M.2 SSD
Tipologia Controller	M.2
Velocità Supporto 1	0 rpm
Dimensione Totale Supporti	512 GB
Numero massimo di supporti installabili	5
CONTROLLER	
LAN (Velocità)	10/100/1000
Raid	0/1
ALIMENTATORE	
Potenza	450 W

SOLUZIONI

Mondo 3D

Si