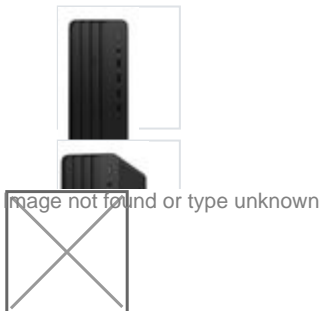


Modello: 290G9 SFF I7-12700 8/512 W11P 2YW

Codice: B70SXAT#ABZ



DESCRIZIONE

290G9 SFF I7-12700 8/512 W11P 2YW ?

HP Pro 290 G9. Famiglia processore: Intel® Core™ i7, Modello del processore: i7-12700. 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. Alimentazione: 180 W. Tipo di case: SFF. Tipo di prodotto: PC. Peso: 4,2 kg. Colore del prodotto: Nero

CARATTERISTICHE ?

GRAFICA

Adattatore di scheda grafica separato:	false
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata:	Intel UHD Graphics
Modello scheda grafica dedicata:	Not available
Modello scheda grafica integrata:	Intel UHD Graphics 770
Produttore di GPU integrato:	Intel
Scheda grafica integrata:	true

GESTIONE ENERGETICA

Alimentazione (W):	180
--------------------	-----

DIMENSIONI E PESO

Altezza (mm):	270
Altezza imballo (mm):	346
Larghezza (mm):	95
Larghezza imballo (mm):	196
Peso (g):	4200
Peso dell'imballo (g):	6000
Profondità (mm):	303
Profondità imballo (mm):	498

DESIGN

Anno di introduzione:	2025
Numero di vani per drive 3.5":	1
Posizionamento di mercato:	Proven productivity
Tipo di case:	SFF

PROCESSORE

Cache processore (MB):	25
Core delle prestazioni:	8
Cores efficienti:	4
Famiglia processore:	Intel Core i7
Frequenza base core efficiente (GHz):	1.6
Frequenza del processore turbo massima (GHz):	4.9
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core (GHz):	3.6
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core (GHz):	4.8
Frequenza di base del core delle prestazioni (GHz):	2.1
Generazione del processore:	Intel Core i7-12xxx
Massima potenza turbo (W):	180
Modello del processore:	i7-12700
Numero di core del processore:	12
Numero di threads del processore:	20
Potenza di base del processore (W):	65
Produttore processore:	Intel
Tipo di cache del processore:	Smart Cache

CARATTERISTICHE

Capacità SSD (GB):	512
Dimensione SSD:	M.2
NVMe:	true
RAM installata (GB):	8
Segmento HP:	Business

Tipo di prodotto:	PC
Tipo di RAM:	DDR4-SDRAM
Velocità memoria (MHz):	3200

ARCHIVIAZIONE

Capacità SSD totale (GB):	512
Interfaccia Solid State Drive (SSD):	PCI Express
Numero di SSD installati:	1
Numero di unità di archiviazione installate:	1

ALTRE CARATTERISTICHE

Capacità totale di archiviazione (GB):	512
---	-----

PRESTAZIONE

Chip audio:	Realtek ALC3867
Chipset scheda madre:	Intel H670
Colore del prodotto:	Black
Modulo della piattaforma fidata (TPM):	true
Slot memoria:	2x DIMM
Supporto di memoria:	SSD
Tipo drive ottico:	N

COLLEGAMENTO IN RETE

Collegamento ethernet LAN:	true
Wi-Fi:	false

DETTAGLI TECNICI

Conformità alla sostenibilità:

true

CONTENUTO DELL'IMBALLO

Connettività mouse:

Wired

Connettività tastiera:

Wired

Schermo incluso:

false

Tastiera inclusa:

true

CARATTERISTICHE SPECIALI

HP JumpStart:

true

CONNETTIVITÀ

Ingresso di linea:

true

Jack combinato per microfono/auricolare:

true

Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A:

4

Quantità porte HDMI:

1

Quantità porte VGA (D-Sub):

1

Uscita di linea:

true

CONDIZIONI AMBIENTALI

Intervallo temperatura di funzionamento:

0 - 40 °C

Range di umidità di funzionamento:

10 - 90%

MOUSE

Mouse incluso:

true

SICUREZZA

Protezione della password:

true

MEMORIA

RAM massima supportata (GB):

64

Struttura memoria:

1 x 8

SISTEMA INFORMATICO

Sistema operativo incluso:

Windows 11 Pro

SLOT ESPANSIONE

Slot PCI Express x1 (Gen 3.x):

1

Slot PCI Express x16 (Gen 4.x):

1