



HP Pro Tower 290 G9 Intel® Core™ i3 i3-12100 8 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro PC Nero

Marchio : HP **Famiglia del prodotto:** Pro **Codice prodotto:** 9M9D8AT

Nome del prodotto : Pro
Tower 290 G9

- Intel Core™ i3-12100 (fino a 4,3 GHz con tecnologia Intel Turbo Boost, 12 MB L3 di cache, 4 core, 8 thread)
 - Windows 11 Pro
 - Scheda grafica Intel UHD 730
 - SDRAM DDR4-3200 da 8 GB (1 x 8 GB), 512 GB PCIe NVMe™ M.2 SSD
- Pro Tower 290 G9 Desktop PC, Windows 11 Pro, Intel Core™ i3, 8GB RAM, 512GB SSD

HP Pro Tower 290 G9 Intel® Core™ i3 i3-12100 8 GB DDR4-SDRAM 512 GB SSD Windows 11 Pro PC Nero:

Massimizzate l'investimento

HP Pro Tower 290 contribuisce a ottimizzare le risorse aziendali. Dotato di un potente processore Intel^[2], tool essenziali e funzionalità di sicurezza per il lavoro, questo PC dal prezzo vantaggioso e facilmente configurabile si caratterizza per il design scalabile e funzionale che cresce insieme alla vostra azienda.



Processore		Design	
Produttore processore *	Intel	Nome del colore	Nero pece
Famiglia processore *	Intel® Core™ i3	Numero di vani per drive 3.5"	2
Generazione del processore	Intel® Core™ i3 di 12a generazione	Blocco cavo	✓
Modello del processore *	i3-12100	Colore del prodotto *	Nero
Numero di core del processore	4	Anno di introduzione	2024
Numero di threads del processore	8	Paese di origine	Cina
Frequenza del processore turbo massima	4,3 GHz	Prestazione	
Core delle prestazioni	4	Posizionamento di mercato	Produttività comprovata
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,3 GHz	Chipset scheda madre	Intel H670
Frequenza di base del core delle prestazioni	3,3 GHz	Chip audio	Realtek ALC3867
Cache processore	12 MB	Protezione della password	✓
Tipo di cache del processore	L3	Protezione password	BIOS, Accesso, Utente
Potenza di base del processore	60 W	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Massima potenza turbo	89 W	Tipo di prodotto *	PC
Memoria		versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
RAM installata *	8 GB	Software	
RAM massima supportata *	64 GB	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Tipo di RAM	DDR4-SDRAM	Software pre-installato	
Struttura memoria	1 x 8 GB		
Slot memoria	2x DIMM	Software pre-installato	
Velocità memoria	3200 MHz		
Archiviazione		Caratteristiche speciali	
Capacità totale di archiviazione *	512 GB	HP JumpStart	✓
Supporto di memoria *	SSD	HP Support Assistant	✓
Tipo drive ottico *	✗		
Numero di unità di archiviazione installate	1		
Capacità SSD totale	512 GB		
Numero di SSD installati	1		

Archiviazione		Caratteristiche speciali	
Capacità SSD	512 GB	Strumenti di sicurezza HP	cavo con lucchetto; Trusted Platform Module (TPM) 2.0; cavo con lucchetto accessori integrati; Cavo Slim cable lock
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express		
NVMe	✓		
Dimensione SSD	M.2	Software HP in dotazione	HP Audio Switch; HP Documentation; HP Setup Integrated OOB Win10; HP System Event Utility; McAfee LiveSafe; Buy Office (sold separately)
Grafica			
Adattatore di scheda grafica separato *	✗		
Scheda grafica integrata *	✓	HP GTIN (EAN/UPC)	198990298566
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile	Segmento HP	Business
Produttore di GPU integrato	Intel	Gestione energetica	
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel® UHD Graphics	Alimentazione *	180 W
Modello scheda grafica integrata *	Intel UHD Graphics 730	Voltaggio di ingresso alimentatore	100 - 240 V
		Frequenza di ingresso alimentatore	50/60 Hz
Collegamento in rete		Condizioni ambientali	
Collegamento ethernet LAN *	✓	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 40 °C
Wi-Fi *	✓	Range di umidità di funzionamento	10 - 90%
Wi-Fi standard	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Sostenibilità	
Standard Wi-Fi	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Conformità alla sostenibilità	✓
Produttore del controller WLAN	Realtek	Tecnologie e materiali sostenibili	15% di plastica riciclata post-consumo; alimentatori 80 Plus® Gold disponibili
Modello di dispositivo di controllo WLAN	Realtek RTL8822CE		
Tipo di antenna	2x2	Dimensioni e peso	
Bluetooth	✓	Larghezza *	155 mm
Versione Bluetooth	5.0	Profondità *	303 mm
Connettività		Altezza *	337 mm
Quantità porte USB 2.0 *	4	Peso *	4,7 kg
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	4	Larghezza imballo	287 mm
Quantità porte VGA (D-Sub)	1	Profondità imballo	400 mm
Quantità porte HDMI *	1	Altezza imballo	499 mm
Uscita di linea	✓	Peso dell'imballo	8 kg
Ingresso di linea	✓	Contenuto dell'imballo	
Jack combinato per microfono/auricolare	✓	Mouse incluso	✓
Slot espansione		Connettività mouse	Cablato
Slot PCI Express x1 (Gen 3.x)	1	Tastiera inclusa	✓
Slot PCI Express x16 (Gen 4.x)	1	Connettività tastiera	Cablato
Design		Impronta di carbonio	
Tipo di case *	Tower	Impronta di carbonio totale (kg of CO2e)	320
		Emissioni di carbonio, produzione (kg di CO2e)	209
		Emissioni di carbonio, logistica (kg di CO2e)	3
		Emissioni di carbonio, fine vita (kg di CO2e)	2
		Emissioni totali di carbonio, senza fase di utilizzo (kg di CO2e)	109
		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	
Altre caratteristiche			

Altre caratteristiche

Garanzia del produttore

La garanzia limitata di 1 anno (1/1/1) comprende le parti, la manodopera e la riparazione presso la sede del cliente per 1 anno. I termini e le condizioni possono subire variazioni a seconda del Paese. Si applicano limitazioni ed esclusioni.



0198990298566



198990298566

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: 01-OCT-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date