



Acer Predator Triton Neo 16 PTN16-51-965H Intel Core Ultra 9 185H Computer portatile 40,6 cm (16") 3.2K 32 GB LPDDR5x-SDRAM 2 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4070 Wi-Fi 6 (802.11ax) Windows 11 Home Argento



Marchio : Acer

Famiglia del prodotto:
Predator

Codice prodotto:
NH.QPPET.006

Nome del prodotto :
PTN16-51-965H

Intel Core Ultra 9 185H (24MB Cache), 32GB LPDDR5x-SDRAM, 2000GB SSD, 40.6 cm (16") 3.2K 3200 x 2000 IPS, Intel Arc Graphics, NVIDIA GeForce RTX 4070 (8GB GDDR6), WLAN, Webcam, Windows 11 Home 64-bit

Acer Predator Triton Neo 16 PTN16-51-965H. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel Core Ultra 9, Modello del processore: 185H. Dimensioni diagonale schermo: 40,6 cm (16"), Tipologia HD: 3.2K, Risoluzione del display: 3200 x 2000 Pixel. RAM installata: 32 GB, Tipo di RAM: LPDDR5x-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 2 TB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel Arc Graphics, Scheda grafica dedicata: NVIDIA GeForce RTX 4070. Sistema operativo incluso: Windows 11 Home. Colore del prodotto: Argento



Design		Archiviazione	
Tipo di prodotto *	Computer portatile	NVMe	✓
Colore del prodotto *	Argento	Dimensione SSD	M.2
Fattore di forma *	Clamshell	Tipo drive ottico *	✗
Posizionamento di mercato	Giocare	Letture di schede integrato	✓
Display		Tipi schede di memoria	MicroSD (TransFlash)
Dimensioni diagonale schermo *	40,6 cm (16")	Grafica	
Risoluzione del display *	3200 x 2000 Pixel	Produttore discreto GPU	NVIDIA
Touch screen *	✗	Scheda grafica dedicata *	NVIDIA GeForce RTX 4070
Tipologia HD	3.2K	Memoria Grafica Dedicata	8 GB
Tipo di pannello	IPS	Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6
Nome commerciale della tecnologia del display	ComfyView	Scheda grafica integrata *	✓
Retroilluminazione a LED	✓	Produttore di GPU integrato	Intel
Rapporto d'aspetto nativo	16:10	Adattatore di scheda grafica separato *	✓
Superficie display	Opaco	Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Arc Graphics
RGB spazio colore	DCI-P3	Modello scheda grafica integrata *	Intel Arc Graphics
Gamma di colori	100%	NVIDIA G-SYNC	✓
Tempo massimo di refresh	165 Hz	Audio	
Processore		Numero di altoparlanti incorporati	2
Produttore processore *	Intel	Microfono incorporato	✓
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 9	Macchina fotografica	
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Series 1)	Fotocamera frontale	✓
Modello del processore *	185H	Collegamento in rete	
Numero di threads del processore	22	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Frequenza del processore turbo massima	5,1 GHz	Standard Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
Core delle prestazioni	6	Connessione di rete mobile *	✗
Cores efficienti	8	Tipo di antenna	2x2
Core a bassa efficienza energetica	2	Bluetooth	✓
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,1 GHz	Connettività	
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,8 GHz	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica	2,5 GHz	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C *	1
Frequenza di base del core delle prestazioni	2,3 GHz		
Frequenza base core efficiente	1,8 GHz		

Processore		Connettività	
Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica	1000 MHz	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	1
Cache processore	24 MB	Quantità porte HDMI *	1
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Potenza di base del processore	45 W	Tastiera	
Massima potenza turbo	115 W	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Tastiera numerica *	✗
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	tastiera retroilluminata	✓
Frequenza massima NPU	1,4 GHz	Colore della retroilluminazione della tastiera	RGB
Supporto di Sparsity	✓	Zona retroilluminata tastiera	3-zone RGB
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Software	
Supporto dei tipi di dati AI sulla NPU	FP16, FP32, Int8	Architettura sistema operativo	64-bit
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Sistema operativo incluso *	Windows 11 Home
Memoria		Batteria	
RAM installata *	32 GB	Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Tipo di RAM	LPDDR5x-SDRAM	Capacità della batteria *	76 Wh
Archiviazione		Durata batteria	8,5 h
Capacità totale di archiviazione *	2 TB	Gestione energetica	
Supporto di memoria *	SSD	Adattatore dissipazione di potenza AC	230 W
Capacità SSD totale	2 TB	Sicurezza	
Numero di SSD installati	1	Blocco cavo	✓
Capacità SSD	2 TB	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express	Letto di impronte digitali	✓
		Dimensioni e peso	
		Larghezza	356 mm
		Profondità	249,2 mm
		Altezza	20,8 mm
		Peso *	2,05 kg
		Contenuto dell'imballo	
		Cavi inclusi	AC



4711121971631

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: 27-SEP-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date