



Acer Predator Triton Neo 16 PTN16-51-948K Intel Core Ultra 9 185H Computer portatile 40,6 cm (16") WQXGA 16 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 4060 Wi-Fi 6E (802.11ax) Argento



Marchio : Acer

Famiglia del prodotto:
Predator

Codice prodotto:
NH.QSAET.001

Nome del prodotto :
PTN16-51-948K

- No OS
- Intel Core Ultra 9 185H (24MB Cache)
- 40.6 cm (16") WQXGA 2560 x 1600 IPS, NVIDIA GeForce RTX 4060 (8GB GDDR6)
- 16GB DDR5-SDRAM & 1000GB SSD
Intel Core Ultra 9 185H (24MB Cache), 16GB DDR5-SDRAM, 1000GB SSD, 40.6 cm (16") WQXGA 2560 x 1600 IPS, Intel Arc Graphics, NVIDIA GeForce RTX 4060 (8GB GDDR6), WLAN, Webcam, No OS
Acer Predator Triton Neo 16 PTN16-51-948K. 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: WQXGA, Risoluzione del display: 2560 x 1600 Pixel. RAM installata: 16 GB, Tipo di RAM: DDR5-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 1 TB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel Arc Graphics, Scheda grafica dedicata: NVIDIA GeForce RTX 4060. Colore del prodotto: Argento. Peso: 2,05 kg



Design		Grafica	
Tipo di prodotto *	Computer portatile	Scheda grafica dedicata *	NVIDIA GeForce RTX 4060
Colore del prodotto *	Argento	Memoria Grafica Dedicata	8 GB
Fattore di forma *	Clamshell	Tipo di memoria della scheda grafica	GDDR6
Posizionamento di mercato	Gaming	Scheda grafica integrata *	✓
Display		Produttore di GPU integrato	Intel
Dimensioni diagonale schermo *	40,6 cm (16")	Adattatore di scheda grafica separato *	✓
Risoluzione del display *	2560 x 1600 Pixel	Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Arc Graphics
Touch screen *	✗	Modello scheda grafica integrata *	Intel Arc Graphics
Tipologia HD	WQXGA	NVIDIA G-SYNC	✓
Tipo di pannello	IPS	Audio	
Retroilluminazione a LED	✓	Numero di altoparlanti incorporati	2
Rapporto d'aspetto nativo	16:10	Microfono incorporato	✓
Tempo massimo di refresh	240 Hz	Macchina fotografica	
Processore		Fotocamera frontale	✓
Produttore processore *	Intel	Risoluzione fotocamera frontale	1920 x 1080 Pixel
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 9	Tipo HD della fotocamera anteriore	Full HD
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Series 1)	Collegamento in rete	
Modello del processore *	185H	Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Numero di threads del processore	22		802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax)
Frequenza del processore turbo massima	5,1 GHz	Standard Wi-Fi	
Core delle prestazioni	6	Connessione di rete mobile *	✗
Cores efficienti	8	Tipo di antenna	2x2
Core a bassa efficienza energetica	2	Modello di dispositivo di controllo WLAN	Killer Wi-Fi 6E 1675i
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	5,1 GHz	Bluetooth	✓
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core	3,8 GHz	Versione Bluetooth	5.3
Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica	2,5 GHz	Connettività	
Frequenza di base del core delle prestazioni	2,3 GHz	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A *	2
Frequenza base core efficiente	1,8 GHz	Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C *	1
Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica	1000 MHz		

Processore		Connettività	
Cache processore	24 MB	Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	1
Tipo di cache del processore	Cache intelligente	Quantità porte HDMI *	1
Potenza di base del processore	45 W	Jack combinato per microfono/auricolare	✓
Massima potenza turbo	115 W		
Unità di elaborazione neurale (NPU)		Tastiera	
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost	Dispositivo di puntatura	Touchpad
Frequenza massima NPU	1,4 GHz	Struttura tastiera	QWERTY
Supporto di Sparsity	✓	Linguaggio tastiera	Italiano
Supporto degli effetti di Windows Studio	✓	Tastiera numerica *	✗
Supporto dei tipi di dati AI sulla NPU	FP16, FP32, Int8	tastiera retroilluminata	✓
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML	Colore della retroilluminazione della tastiera	RGB
Memoria		Zona retroilluminata tastiera	3-zone RGB
RAM installata *	16 GB	Software	
Tipo di RAM	DDR5-SDRAM	Sistema operativo incluso *	✗
Fattore di forma memoria	On-board	Batteria	
RAM massima supportata *	16 GB	Tecnologia batteria	Ioni di Litio
Velocità di trasferimento dei dati in memoria	6400 MT/s	Numero di celle della batteria	4
Archiviazione		Capacità della batteria *	76 Wh
Capacità totale di archiviazione *	1 TB	Durata batteria	9 h
Supporto di memoria *	SSD	Gestione energetica	
Capacità SSD totale	1 TB	Adattatore dissipazione di potenza AC	230 W
Numero di SSD installati	1	Sicurezza	
Capacità SSD	1 TB	Blocco cavo	✓
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
NVMe	✓	Letto di impronte digitali	✓
Dimensione SSD	M.2	Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✓
Tipo drive ottico *	✗	versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Letto di schede integrato	✓	Dimensioni e peso	
Tipi schede di memoria	MicroSD (TransFlash)	Larghezza	356 mm
Grafica		Profondità	249,2 mm
Produttore discreto GPU	NVIDIA	Altezza	20,8 mm
		Peso *	2,05 kg
		Contenuto dell'imballo	
		Cavi inclusi	AC



4711474069993

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