



Acer Predator Helios Neo 14 AI PHN14-71-93BK Intel Core Ultra 9 285H Portátil 36,8 cm (14.5") WQXGA+ 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA GeForce RTX 5060 Wi-Fi 6E (802.11ax) eShell Negro

Marca : Acer

Familia de productos:
Predator

Código del producto:
NH.QY4EB.003

Nombre del producto :
PHN14-71-93BK



- eShell
- Intel Core Ultra 9 285H (24MB Cache)
- 14.5" WQXGA+ 2880 x 1800 OLED, NVIDIA GeForce RTX 5060 (8GB GDDR7)
- 32GB (7467MHz) LPDDR5x-SDRAM & 1000GB SSD
Intel Core Ultra 9 285H (24MB Cache), 32GB LPDDR5x-SDRAM, 1000GB SSD, 14.5" WQXGA+ 2880 x 1800 OLED, Intel Arc 140T, NVIDIA GeForce RTX 5060 (8GB GDDR7), WLAN, Webcam, eShell
Acer Predator Helios Neo 14 AI PHN14-71-93BK. Tipo de producto: Portátil, Factor de forma: Concha.
Familia de procesador: Intel Core Ultra 9, Modelo del procesador: 285H. Diagonal de la pantalla: 36,8 cm (14.5"), Tipo HD: WQXGA+, Resolución de la pantalla: 2880 x 1800 Píxeles. Memoria interna: 32 GB, Tipo de memoria interna: LPDDR5x-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Intel Arc 140T, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA GeForce RTX 5060. Sistema operativo instalado: eShell. Color del producto: Negro

Diseño		Medios de almacenaje	
Tipo de producto *	Portátil	Tarjetas de memoria compatibles	MicroSD (TransFlash)
Color del producto *	Negro	Gráficos	
Factor de forma *	Concha	Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) externa	NVIDIA
Posicionamiento de mercado	Juego	Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA GeForce RTX 5060
Exhibición		Capacidad memoria de adaptador gráfico	8 GB
Diagonal de la pantalla *	36,8 cm (14.5")	Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR7
Resolución de la pantalla *	2880 x 1800 Píxeles	Adaptador gráfico incorporado *	✓
Pantalla táctil *	✗	Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Intel
Tipo HD	WQXGA+	Adaptador de gráficos discreto *	✓
Tipo de pantalla	OLED	Familia de adaptador gráfico incorporado	Intel Arc Graphics
Nombre comercial de la tecnología de la pantalla	CineCrystal	Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Intel Arc 140T
Relación de aspecto nativa	16:10	Audio	
Brillo de pantalla	400 cd / m²	Número de altavoces incorporados	2
Espacio de color RGB	DCI-P3	Micrófono incorporado	✓
Gama de colores	100%	Cámara fotográfica	
Tecnología Low Blue Light (baja luz azul)	✓	Cámara frontal	✓
Máxima velocidad de actualización	120 Hz	Resolución de la cámara delantera	1920 x 1080 Píxeles
Razón de contraste (típica)	1000000:1	Tipo de cámara frontal HD	Full HD
Alto Rango Dinámico (HDR)	✓	Conexión	
Tecnología HDR (High Dynamic Range, Alto rango dinámico)	DisplayHDR 500	Estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Procesador		Wi-Fi estándares	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Fabricante de procesador *	Intel	Conexión a red móvil *	✗
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 9	Tipo de antena	2x2
Generación del procesador	Intel Core Ultra (Series 2)	Modelo de controlador WLAN	Killer Wi-Fi 6E 1675i
Modelo del procesador *	285H	Bluetooth	✓
Número de núcleos de procesador	16		
Número de hilos de ejecución	16		
Frecuencia del procesador turbo	5,4 GHz		
Núcleos de rendimiento	6		
Núcleos de eficiencia	8		

Procesador		Conexión	
Núcleos de eficiencia de baja potencia	2	Versión de Bluetooth	5.3
Frecuencia turbo máxima del núcleo de rendimiento	5,4 GHz	Puertos e Interfaces	
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia	4,5 GHz	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2
Frecuencia turbo máxima del núcleo de eficiencia de baja potencia	2,5 GHz	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2
Frecuencia base de núcleo de rendimiento	2,9 GHz	Número de puertos HDMI *	1
Frecuencia base de núcleo eficiente	2,7 GHz	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Frecuencia base del núcleo de eficiencia de baja potencia	1000 MHz	Teclado	
Caché del procesador	24 MB	Dispositivo apuntador	Touchpad
Potencia base del procesador	45 W	Teclado numérico *	✗
Potencia turbo máxima	115 W	Retroiluminación de teclado	✓
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)		Color de la retroiluminación del teclado	RGB
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Intel AI Boost	Zona retroiluminada del teclado	3-zone RGB
Soporte de dispersión	✓	Software	
Soporte de efectos de Windows Studio	✓	Sistema operativo instalado *	eShell
Entornos de trabajo de software de IA compatibles con el núcleo NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Batería	
Rendimiento total del procesador de hasta	99 TOPs	Tecnología de batería	Ión de litio
Rendimiento del núcleo NPU de hasta	13 TOPs	Capacidad de batería *	76 Wh
Rendimiento de GPU máximo	77 TOPs	Autonomía	13 h
Memoria		Control de energía	
Memoria interna *	32 GB	Potencia de adaptador AC	230 W
Tipo de memoria interna	LPDDR5x-SDRAM	Puerto de carga USB tipo C *	✓
Velocidad de memoria del reloj	7467 MHz	Seguridad	
Medios de almacenaje		Ranura para cable de seguridad	✓
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Tipo de ranura de bloqueo del cable	Kensington
Unidad de almacenamiento *	SSD	Módulo de plataforma confiable (TPM)	✓
Capacidad total de SSD	1 TB	Protección mediante contraseña	✓
Número de unidades SSD instalados	1	Protección con contraseña	Unidad de disco duro, Supervisor, Usuario
SDD, capacidad	1 TB	Peso y dimensiones	
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Ancho	323,9 mm
NVMe	✓	Profundidad	254,7 mm
Factor de forma de disco SSD	M.2	Altura	20,8 mm
Tipo de unidad óptica *	✗	Peso *	1,9 kg
Tarjeta de lectura integrada	✓	Empaquetado	
		Ancho del paquete	73 mm
		Profundidad del paquete	480 mm
		Altura del paquete	310 mm
		Peso del paquete	3,73 kg
		Contenido del embalaje	
		Adaptador AC incluido *	✓



4711474781260

Catalog Object Cloud



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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.