

Alienware AC16250 Intel Core Ultra 7 240H Computadora portátil
40.6 cm (16") WQXGA 32 GB DDR5-SDRAM 1 TB SSD NVIDIA
GeForce RTX 5080 Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Home Indigo

Marca : Alienware
Código del producto: LAC16250-7568BLU-PUS
Nombre del producto : AC16250

Alienware AC16250. Tipo de producto: Computadora portátil, Factor de forma: Concha. Familia de procesador: Intel Core Ultra 7, Modelo del procesador: 240H. Diagonal de la pantalla: 40.6 cm (16"), Tipo HD: WQXGA, Resolución de la pantalla: 2560 x 1600 Píxeles. Memoria interna: 32 GB, Tipo de memoria interna: DDR5-SDRAM. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD. Modelo de gráficos en tarjeta: Intel Graphics, Modelo de adaptador de gráficos discretos: NVIDIA GeForce RTX 5080. Sistema operativo instalado: Windows 11 Home. Color del producto: Indigo



Diseño		Audio	
Nombre del color	Interstellar Indigo	Chip de sonido	Realtek ALC3204
Tipo de producto *	Computadora portátil	Sistema de audio	Audio de alta definición
Color del producto *	Indigo	Número de altavoces incorporados	2
Factor de forma *	Concha	Potencia de altavoz	2.5 W
Posicionamiento de mercado	Juego	Micrófono incorporado	✓
Exhibición		número de micrófonos	2
Diagonal de la pantalla *	40.6 cm (16")	Cámara fotográfica	
Resolución de la pantalla *	2560 x 1600 Píxeles	Cámara frontal	✓
Pantalla táctil *	✗	Resolución de la cámara frontal (numérica)	0.92 MP
Tipo HD	WQXGA	Resolución de la cámara delantera	1280 x 720 Píxeles
Tipo de panel	WVA	Tipo de cámara frontal HD	HD
Relación de aspecto nativa	16:10	Velocidad de captura de vídeo	30 fps
Pantalla antirreflejante	✓	Red	
Brillo de pantalla	300 cd / m²	Máximo estándar Wi-Fi *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Densidad del píxel	189 ppi	Estándares de Wi-Fi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6E (802.11ax), Wi-Fi 7 (802.11be)
Espacio de color RGB	sRGB	Conexión de redes móviles *	✗
Gama de colores	100%	Banda Wi-Fi	Triple banda (2.4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)
Tecnología Low Blue Light (baja luz azul)	✓	Wi-Fi velocidad de transferencia de datos (máx.)	2882 Mbit/s
Máxima velocidad de actualización	120 Hz	Tipo de antena	2x2
Razón de contraste (típica)	1000:1	Modelo de controlador WLAN	MediaTek MT7925
Procesador		Fabricante del controlador WLAN	MediaTek
Fabricante de procesador *	Intel	Ethernet	✓
Familia de procesador *	Intel Core Ultra 7	Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100,1000 Mbit/s
Generación de procesadores	Intel Core Ultra (Series 2)	Bluetooth	✓
Modelo del procesador *	240H		
Núcleos del procesador	10		
Filamentos de procesador	16		
Frecuencia del procesador turbo	5.2 GHz		
Núcleos de rendimiento	6		
Núcleos eficientes	4		

Procesador		Puertos e Interfaces	
Turbo frecuencia máxima del núcleo de rendimiento	5.2 GHz	Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Turbo frecuencia máxima del núcleo de eficiencia	4 GHz	Cantidad de puertos tipo C USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	2
Frecuencia base de los núcleos de rendimiento	2.5 GHz	Puertos Ethernet LAN (RJ-45)	1
Frecuencia base del núcleo eficiente	1.8 GHz	Número de puertos HDMI *	1
Caché del procesador	24 MB	Versión HDMI	2.1
Tipo de cache en procesador	Smart Cache	Combo de salida de auriculares / micrófono del puerto	✓
Potencia base del procesador	45 W	USB Type-C DisplayPort Alternate Mode	✓
Máxima potencia del turbo	115 W		
Unidad procesadora neuronal (NPU por sus siglas en inglés)		Teclado	
Unidad de procesamiento neuronal (NPU por sus siglas en inglés)	Intel AI Boost	Dispositivo apuntador	Touchpad
Compatibilidad con Sparsity	✓	Teclado numérico *	✓
Compatibilidad con efectos de Windows Studio	✓	Retro iluminación de teclado	✓
Marcos de software de IA compatibles con NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN	Software	
Rendimiento total del procesador hasta	96 TOPs	Arquitectura del sistema operativo	64-bit
Rendimiento de la NPU hasta	13 TOPs	Sistema operativo instalado *	Windows 11 Home
Rendimiento de GPU hasta	74 TOPs	Batería	
Memoria		Tecnología de batería	Ión de litio
Memoria interna *	32 GB	Número de celdas de batería	6
Tipo de memoria interna	DDR5-SDRAM	Capacidad de batería *	96 Wh
Factor de forma de memoria	SO-DIMM	Voltaje de la pila	11.7 V
Ranuras de memoria	2x SO-DIMM	Tiempo de recarga de la batería	3 h
Memoria interna máxima *	32 GB	Carga rápida	✓
Rango de transferencia de datos de memoria	5600 MT/s	Indicador de carga de la batería	✓
Medios de almacenaje		Peso de la batería	351 g
Capacidad total de almacenaje *	1 TB	Control de energía	
Unidad de almacenamiento *	SSD	Frecuencia de adaptador AC	50 - 60 Hz
Capacidad total de las unidades SSD	1 TB	Voltaje de entrada de adaptador AC	100 - 240 V
Número de unidades SSD instalados	1	Voltaje de salida de adaptador AC	19.5 V
SDD, capacidad	1 TB	Enchufe de entrada de CC	✓
Interfaces del SDD	PCI Express 4.0	Puerto de carga USB Tipo-C *	✓
NVMe	✓	Potencia de carga necesaria (mín.) *	90 W
Factor de formato SSD	M.2	Potencia de carga requerida (máx) *	100 W
Tamaño de la SSD M.2	2230 (22 x 30 mm)	Suministro de potencia USB	✓
Tipo de unidad óptica *	✗	Condiciones ambientales	
Gráficos		Intervalo de temperatura operativa (T-T)	0 - 35 °C
Fabricante discreto de Unidad de Procesamiento Gráfico (GPU)	NVIDIA	Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 65 °C
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	NVIDIA GeForce RTX 5080	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 90%
Capacidad memoria de adaptador gráfico	8 GB	Intervalo de humedad relativa durante almacenaje	5 - 95%
Tipo de memoria de gráficos discretos	GDDR7	Altitud de funcionamiento	-15.2 - 3048 m
Adaptador gráfico en tablero *	✓	Altitud no operativa	-15.2 - 10668 m
Fabricante de GPU a bordo	Intel	Resistencia a golpes	140 G
Adaptador de gráficos discreto *	✓	Vibración operativa	0.66 G
Modelo de gráficos en tarjeta *	Intel Graphics	Peso y dimensiones	
		Ancho	357 mm
		Profundidad	265.4 mm
		Altura (frente)	1.86 cm
		Altura (posterior)	1.52 cm
		Peso *	2.49 kg
		Contenido del empaque	
		Adaptador AC incluido *	✓



0884116430568



884116430568

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.