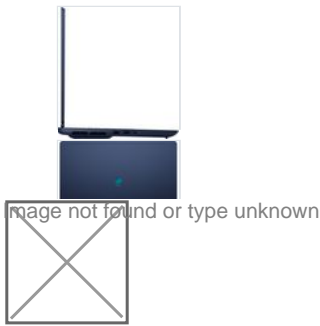


Modello: ALIENWARE 16X AURORA/U9-
275HX/32GB/1TB/16/RTX5070

Codice: YWY7M





DESCRIZIONE

ALIENWARE 16X AURORA/U9-275HX/32GB/1TB/16/RTX5070

Alienware AC16251. Tipo di prodotto: Computer portatile, Fattore di forma: Clamshell. Famiglia processore: Intel Core Ultra 9, Modello del processore: 275HX. Dimensioni diagonale schermo: 40,6 cm (16"), Tipologia HD: WQXGA, Risoluzione del display: 2560 x 1600 Pixel. RAM installata: 32 GB, Tipo di RAM: DDR5-SDRAM. Capacità totale di archiviazione: 1 TB, Supporto di memoria: SSD. Modello scheda grafica integrata: Intel Graphics, Scheda grafica dedicata: NVIDIA GeForce RTX 5070. Sistema operativo incluso: Windows 11 Home. Colore del prodotto: Indaco

CARATTERISTICHE

CONTENUTO DELL'IMBALLO

Adattatore AC/DC: true

GESTIONE ENERGETICA

Adattatore di frequenza AC: 50 - 60 Hz

Adattatore di voltaggio input AC: 100 - 240 V

Adattatore di voltaggio output AC: 19.5 V

Adattatore dissipazione di potenza AC (W): 280

Porta di ricarica USB Type-C: true

Potenza di ricarica richiesta (max) (W): 100

Potenza di ricarica richiesta (min) (W): 90

Tecnologia batteria: Lithium-Ion (Li-Ion)

Voltaggio della batteria (V):

GRAFICA

Adattatore di scheda grafica separato:	true
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata:	Intel Graphics
Modello scheda grafica dedicata:	NVIDIA GeForce RTX 5070
Modello scheda grafica integrata:	Intel Graphics
Produttore di GPU integrato:	Intel
Produttore discreto GPU:	NVIDIA
Scheda grafica integrata:	true
Tipo di memoria della scheda grafica:	GDDR7

CONNETTIVITÀ

Alimentazione USB:	true
Intel® Thunderbolt 4:	true
Jack combinato per microfono/auricolare:	true
Jack DC-in:	true
Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C:	true
Quantità di porte Thunderbolt 4:	1
Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo A:	2
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C:	1
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45):	1
Quantità porte HDMI:	1
Versione HDMI:	2.1

DIMENSIONI E PESO

Altezza (anteriore) (mm):

	19.19
Altezza (posteriore) (mm):	
	16.3
Larghezza (mm):	
	356.98
Peso (g):	
	2660
Profondità (mm):	
	265.43

CONDIZIONI AMBIENTALI

Altitudine di funzionamento:	-15,2 - 3048 m
Altitudine di non-funzionamento:	-15,2 - 10668 m
Intervallo di temperatura:	-40 - 65 °C
Intervallo temperatura di funzionamento:	0 - 35 °C
Range di umidità di funzionamento:	10 - 90%
Shock di funzionamento (G):	140
Umidità:	5 - 95%
Vibrazione di funzionamento (G):	0.66

SOFTWARE

Architettura sistema operativo:	64-bit
Software di prova:	McAfee + Premium 1-year,Activate Your Microsoft 365 For A 30 Day Trial

CARATTERISTICHE WIRELESS LAN

Banda Wi-Fi:	Tri-band (2.4 GHz / 5 GHz / 6 GHz)
Wi-Fi standard:	Wi-Fi 7 (802.11be)

PRESTAZIONE

Bluetooth:	true
Chip audio:	Realtek ALC3204

Colore del prodotto:	Indigo
Fattore di forma:	Clamshell
NVIDIA G-SYNC:	true
Sistema audio:	High Definition Audio
Slot memoria:	2x SO-DIMM
Supporto di memoria:	SSD
Tecnologia Low Blue Light:	true
Tecnologie specifiche del marchio:	Express Charge Boost capable
Tipo drive ottico:	N
Velocità acquisizione video (fps):	30

PROCESSORE

Cache processore (MB):	36
Core delle prestazioni:	8
Cores efficienti:	16
Famiglia processore:	Intel Core Ultra 9
Frequenza base core efficiente (GHz):	2.1
Frequenza del processore turbo massima (GHz):	5.4
Frequenza del Processore Turbo Massima Efficient-core (GHz):	4.6
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core (GHz):	5.4
Frequenza di base del core delle prestazioni (GHz):	2.7
Generazione del processore:	Intel Core Ultra (Series 2)
Massima potenza turbo (W):	160
Modello del processore:	275HX
Numero di core del processore:	24

Numero di threads del processore:	24
Potenza di base del processore (W):	55
Produttore processore:	Intel

BATTERIA

Capacità della batteria (Wh):	96
Indicatore di ricarica della batteria:	true
Numero di celle della batteria:	6
Peso della batteria (g):	351
Ricarica rapida:	true
Tempo di ricarica (h):	3

CARATTERISTICHE

Capacità SSD (GB):	1000
Dimensione SSD:	M.2
Fattore di forma memoria:	SO-DIMM
NVMe:	true
RAM installata (GB):	32
Tipo di prodotto:	Notebook
Tipo di RAM:	DDR5-SDRAM
Tipo MIMO:	Multi User MIMO

ARCHIVIAZIONE

Capacità SSD totale (GB):	1000
Interfaccia Solid State Drive (SSD):	PCI Express 4.0
Numero di SSD installati:	1

ALTRE CARATTERISTICHE

Capacità totale di archiviazione (GB): 1000

COLLEGAMENTO IN RETE

Collegamento ethernet LAN: true

Connessione di rete mobile: false

Modello di dispositivo di controllo WLAN: MediaTek MT7925

Produttore del controller WLAN: MediaTek

TASTIERA

Colore della retroilluminazione della tastiera: RGB

Dispositivo di puntatura: Touchpad

Tastiera numerica: true

tastiera retroilluminata: true

Zona retroilluminata tastiera: 1-zone RGB

DISPLAY

Densità di Pixel (ppi (punti per pollice)): 189

Dimensioni schermo ("): 16

Display technology marketing name: ComfortView Plus

Gamma di colori (%): 100

Luminosità schermo (cd/m²): 500

Rapporto d'aspetto nativo: 16:10

Rapporto di contrasto: 1000:1

RGB spazio colore: DCI-P3

Risoluzione del display: 2560 x 1600 Pixel

Schermo antiriflesso:	true
Tempo massimo di refresh (Hz):	240
Tipo di pannello:	WVA
Touch screen:	false

MACCHINA FOTOGRAFICA

Fotocamera frontale:	true
Risoluzione fotocamera frontale:	1920 x 1080 Pixel
Risoluzione fotocamera frontale (numerico) (MP):	2.07
Tipo HD della fotocamera anteriore:	Full HD
Videocamera a infrarossi (IR):	true

MEMORIA

Memoria Grafica Dedicata (GB):	8
Non-ECC:	true
RAM massima supportata (GB):	64
Struttura memoria:	2 x 16
Velocità di trasferimento dei dati in memoria (MT/s):	5600

MULTIMEDIALE

Microfono incorporato:	true
------------------------	------

CARATTERISTICHE DI GESTIONE

MIMO:	true
-------	------

MICROFONO

Numero dei microfoni:	2
-----------------------	---

AUDIO

Numero di altoparlanti incorporati:	2
Potenza altoparlante (W):	2.5

DESIGN

Posizionamento di mercato:	Gaming
----------------------------	--------

UNITÀ DI ELABORAZIONE NEURALE (NPU)

Prestazioni della GPU fino a (TOPs):	8
Prestazioni della NPU fino a (TOPs):	13
Prestazioni totali del processore fino a (TOPs):	36
Supporto degli effetti di Windows Studio:	true
Supporto di Sparsity:	true
Unità di elaborazione neurale (NPU):	Intel AI Boost

SISTEMA INFORMatico

Sistema operativo incluso:	Windows 11 Home
----------------------------	-----------------

ANTENNA

Tipo di antenna:	2x2
------------------	-----

VIDEO

Tipologia HD:	WQXGA
---------------	-------