



Acer Nitro V 16 AI

NITRO V 16 AI ANV16-42-R0RC

(PN: NH.QYWET.008 - EAN: 4711474704153)



- AMD Ryzen 7 260
- Windows 11 Windows 11 Pro
- 16 DDR5
- SSD PCI EXPRESS 1024
- Nvidia GeForce RTX™ 5050 8192





Acer NITRO V 16 AI ANV16-42-R0RC

SPECIFICHE

Acer Nitro V 16 AI

Alimentato da un processore AMD Ryzen™ AI e da una GPU per notebook NVIDIA® GeForce™ RTX 50, Acer Nitro V 16 AI è ideale per il gaming di alto livello. Grazie all'adattabilità basata sull'intelligenza artificiale, offre potenza e precisione per un gameplay fluido e ad alta velocità.

VELOCITÀ STRAORDINARIA. GRAFICA DI QUALITÀ SUPERIORE. GRAZIE ALL'AI.

DLSS è una suite rivoluzionaria di tecnologie di rendering neurale che utilizza l'intelligenza artificiale per potenziare l'FPS, ridurre la latenza e migliorare la qualità delle immagini. L'ultima innovazione, DLSS 4, offre la nuova generazione multiframe e la ricostruzione dei raggi e la super risoluzione potenziate dalle GPU GeForce RTX™ 50 e dai Tensor core di quinta generazione. DLSS su GeForce RTX è il modo migliore di giocare, supportato da un supercomputer AI NVIDIA nel cloud che migliora costantemente le funzionalità di gioco del PC.

Esperienza visiva completa

Scopri una grafica che ti permette di immergerti in ogni scena, offrendo una nitidezza realistica e una profondità brillante. Progettato sia per i gamer che per i creatori, questo display è la finestra da cui puoi esplorare mondi, creare storie e immergerti completamente in ciò che conta.

Precisione di raffreddamento progettata

Creato per durare nel tempo, l'avanzato sistema di raffreddamento garantisce prestazioni costanti, anche durante sessioni ad alta intensità. Con un'architettura a due ventole e un design a quattro prese e scarichi, questa macchina resiste anche nelle condizioni più difficili.

Controllo AI avanzato tramite NitroSense ed Experience Zone

Assumi il controllo di ogni elemento con strumenti basati sull'intelligenza artificiale, personalizzando la tua esperienza in base alle tue esigenze. NitroSense™ ed Experience Zone consentono di sbloccare controlli in tempo reale che ottimizzano il tuo sistema, progettati per assicurarti il controllo del tuo mondo digitale.

Connettività ad alta velocità con Wi-Fi 6E e USB 4

Rimani connesso con Wi-Fi 6E, USB 4, HDMI 2.1 e una videocamera, che offre trasferimento dati veloce, streaming fluido e videochiamate affidabili.

Garanzia

Mesi di garanzia del costruttore	12
----------------------------------	----

Generale

AI-PC	Sì
Tipologia	Notebook
Funzione/Utilizzo	Gaming
Form Factor	Mainstream
Convertibile	No
Colore	Nero
Nome commerciale	Acer Nitro V 16 AI
MIL-STD 810G Compliant	No

Sistema operativo

Famiglia sistema operativo	Windows 11
Descrizione Sistema Operativo	Windows 11 Pro
Applicativi/Utilities/Antivirus installati	Microsoft 365 (versione Trial - prova gratuita 30 giorni)

Processore e chipset

Marca processore	AMD
Generazione Intel	Senza processore Intel
Processore	Ryzen 7
Sigla Processore	260
NPU (Tops)	16
Cache di secondo livello (MB)	8
Velocità della clock (GHz)	3,8
Velocità clock turbo (GHz)	5,1
Marca chipset	AMD
Tipo di Chipset	Integrato
Cache di terzo livello (MB)	16

Memoria

RAM installata (GB)	16
RAM massima supportata (GB)	32
Tipo di RAM	DDR5
Numero slot totali RAM	2
Numero slot liberi RAM	0
Frequenza RAM (MT/s)	5600
Specifica RAM	SDRAM

Archiviazione

Tipo di Hard Disk	SSD PCI EXPRESS
Capacità SSD (GB)	1024
Slot SSD M.2	2
Descrizione Slot SSD M.2	1 x 1024 GB SSD M.2 1 x Slot libero
Card Reader	MicroSD
Smart Card Reader	No
Tipo unità ottica	Non presente
Slot OPTANE	No
Partizione di ripristino	Sì

Display e grafica

Formato dello schermo	16:10
Tipo di display	LCD
Dimensioni display (")	16
Tecnologia del display	IPS
Frequenza di aggiornamento immagine (Hz)	180
Luminosità del display (Nit)	300
Risoluzione	No
Risoluzione orizzontale (pixel)	1920
Risoluzione verticale (pixel)	1200
Touchscreen	No
Schermo antiriflesso	Sì
3D	No
HD	WUXGA
Marca scheda grafica	Nvidia
Modello scheda grafica	GeForce RTX™ 5050
Memoria grafica dedicata (MB)	8192
Altre caratteristiche scheda grafica	GDDR7

Audio

Tipo di altoparlanti	DTS® X:Ultra Audio, featuring optimized Bass, Loudness, Speaker Protection with up to 6 custom content modes via smart amplifier
Uscita cuffie	1
Uscita audio	1

Rete e comunicazione

Bluetooth	Bluetooth 5.3
Ethernet	Sì
Tipo Ethernet	10/100/1000
WiFi	Sì
Tipo WiFi	Wi-Fi 6E
Protocollo WiFi	802.11 a/b/g/n/ac/ax
Modem	No
Modulo G (UMTS)	No
Slot SIM	No

Dispositivi incorporati

Infrarossi	No
Scheda TV	No
Sintonizzatore TV	No
Microfono	Sì
Webcam	Sì
Lettore impronte digitali	No
Altre caratteristiche fotocamera	HD USB Câmera
Fotocamera posteriore	No
Flash incorporato	No
Autofocus incorporato	No

Interfacce/porte

TPM 2.0	Sì
Tipo di TPM	Software
Numero di porte Seriale	0
Connettore RJ 45	1
Numero ingresso microfono	1
Numero ingresso audio	1
Numero di porte FireWire	0
Porta PS/2	0
Numero di Connettori RJ 11	0
VGA	No
DVI	No
Tipo HDMI	Standard
HDMI	Sì
DisplayPort	NO
Numero di porte USB 3.2	3
Numero porte USB type "C"	1
Numero porte USB totali	4
Numero porte Parallele	0

Dispositivi input

Tastiera	Tastiera italiana QWERTY con tavoletta numerica e retroilluminata
Telecomando	No
Tastiera retroilluminata	Sì

Informazioni sulla batteria

Tipo di batteria	76Wh Li-ion battery (type 76Wh_210200), weight 278 g
Capacità batteria (celle)	4
Autonomia (h)	7,5

Caratteristiche fisiche

Altezza netta del prodotto (cm)	2,450
Larghezza netta del prodotto (cm)	36
Profondità netta del prodotto (cm)	27,560
Peso netto del prodotto (kg)	2,440
Altezza lorda del prodotto (cm)	7
Profondità lorda del prodotto (cm)	31,6
Peso lordo del prodotto (kg)	3,7
Kensington Lock Slot	Si

Varie

Altro	1 x USB Type-C™ port supporting: • USB4® 40Gbps • DisplayPort over USB-C • USB charging 5 V; 3 A • DC-in port 20 V; 65 W
Alimentatore	Si
Tipo di Alimentatore	3-pin 135 W 5.5 PHY PCR 50% AC adapter: 19.5 V / 6.92 A as output power Cavo di alimentazione italiano (Type L)



COMPONENTI ORIGINALI

Batterie, display, adattatori,
accessori e molto altro

Parti di ricambio originali

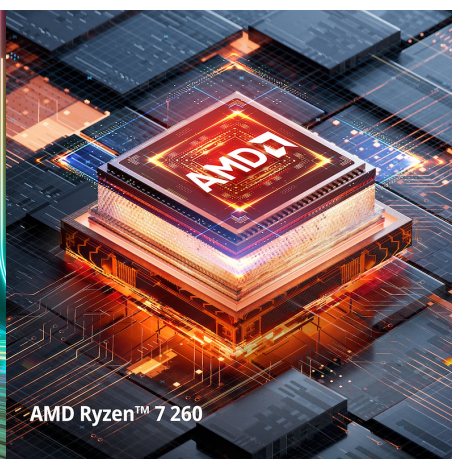
Preventivi rapidi

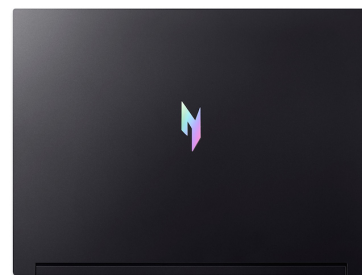
Consegna rapida

Prezzi competitivi



Contattaci per un preventivo senza impegno!
Telefono: 02 36000130 E-mail: ordini.it@acer.com





Per il continuo miglioramento della qualità dei nostri prodotti, questa scheda tecnica è soggetta a modifiche senza preavviso. Acer non è responsabile di eventuali errori od omissioni nelle descrizioni dei prodotti. Copyright 2025 Acer Italia . Tutti i diritti riservati. Acer e il logo



Acer sono marchi registrati di Acer Incorporated. Microsoft e Windows sono marchi registrati di Microsoft Corporation. Intel e Pentium sono marchi registrati di Intel Corporation. Tutti gli altri marchi, marchi registrati e / o servizi menzionati o altrimenti riconoscibili sono di proprietà dei rispettivi proprietari

GPSR: <https://www.acer.com/it-it/support/directive/gpsr>