



# Acer Nitro V 16 AI

## NITRO V 16 AI ANV16-42-R22J

(PN: NH.QYXET.00B - EAN: 4711474769473)



- AMD Ryzen 7 260
- Windows 11 Windows 11 Home
- 16 DDR5
- SSD PCI EXPRESS 1024
- nVidia GeForce RTX™ 5060 8192



**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.

**Strumenti audio e di efficienza basati su AI**

Grazie a funzioni basate su AI come Acer PurifiedVoice, potrai usufruire di comunicazioni chiare per giochi e streaming. Copilot migliora le prestazioni e l'efficienza energetica, rendendo Nitro V 16 AI perfetto per il gioco e la produttività.

**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**

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

**Sistema operativo**

<b>Famiglia sistema operativo</b>	Windows 11
<b>Descrizione Sistema Operativo</b>	Windows 11 Home
<b>Applicativi/Utilities/Antivirus installati</b>	Microsoft 365 (versione Trial - prova gratuita 30 giorni) Microsoft XBOX Game Pass (3 mesi di abbonamento incluso)

**Processore e chipset**

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

**Memoria**

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

**Archiviazione**

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

**Display e grafica**

<b>Formato dello schermo</b>	16:10
<b>Tipo di display</b>	LCD
<b>Dimensioni display (")</b>	16
<b>Tecnologia del display</b>	IPS
<b>Frequenza di aggiornamento immagine (Hz)</b>	180
<b>Luminosità del display (Nit)</b>	300
<b>Risoluzione</b>	No
<b>Risoluzione orizzontale (pixel)</b>	1920
<b>Risoluzione verticale (pixel)</b>	1200
<b>Touchscreen</b>	No
<b>Schermo antiriflesso</b>	Sì
<b>3D</b>	No
<b>HD</b>	WUXGA
<b>Marca scheda grafica</b>	nVidia
<b>Modello scheda grafica</b>	GeForce RTX™ 5060
<b>Memoria grafica dedicata (MB)</b>	8192
<b>Altre caratteristiche scheda grafica</b>	GDDR7

**Audio**

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

**Rete e comunicazione**

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

**Dispositivi incorporati**

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

**Interfacce/porte**

TPM 2.0	Si
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, weight 278 g
Capacità batteria (celle)	4
Autonomia (h)	8

**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: <ul style="list-style-type: none"><li>• USB4@ 40Gbps</li><li>• DisplayPort over USB-C</li><li>• USB charging 5 V; 3 A</li><li>• DC-in port 20 V; 65 W</li></ul>
Tipo di Alimentatore	135W Cavo di alimentazione italiano (Type L)

**acer**



## **COMPONENTI ORIGINALI**

Batterie, display, adattatori, accessori e molto altro

Parti di ricambio originali

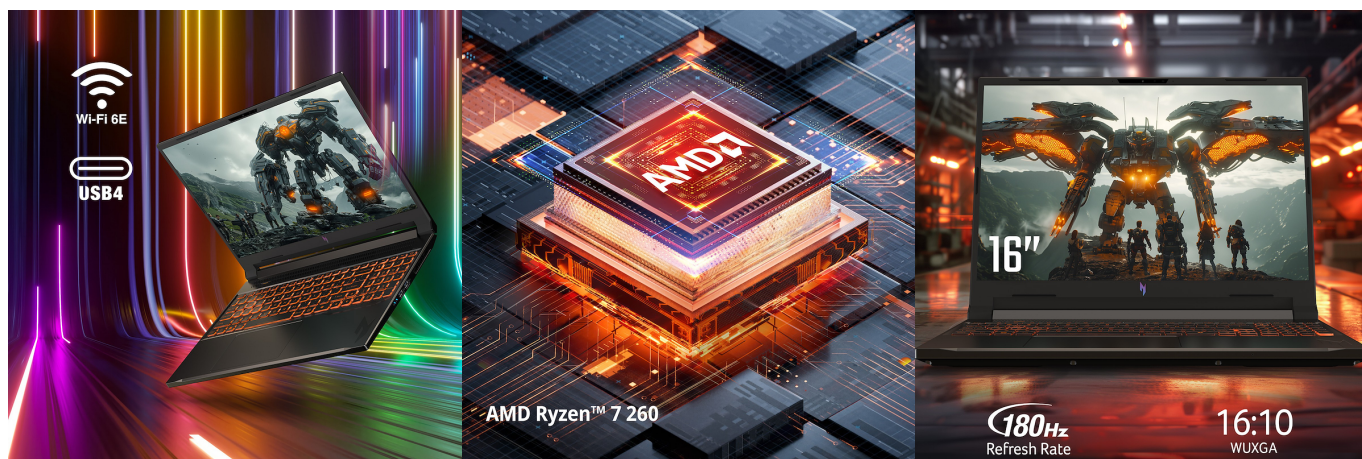
Preventivi rapidi

Consegna rapida

Prezzi competitivi



**Contattaci per un preventivo senza impegno!**  
Telefono: 02 36000130      E-mail: [ordini.it@acer.com](mailto: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>