



Acer Nitro 16S AI

NITRO V 16S AI ANV16S-61-R8ZV

(PN: NH.QXPET.001 - EAN: 4711474564153)



- AMD Ryzen AI 7 350
- Windows 11 Windows 11 Home - PC COPILOT +
- 32 DDR5
- SSD PCI EXPRESS 2048
- Nvidia GeForce RTX™ 5060 8192



Acer Nitro 16S AI

Acer Nitro 16S AI Copilot+ PC unisce le potenti prestazioni di intelligenza artificiale e portabilità. Grazie ai processori AMD Ryzen™ AI serie 300 e alla GPU per laptop NVIDIA® GeForce RTX™ serie 50, è progettato per muoversi velocemente, proprio come te.

IA Premium per tutti

Questo notebook con processore AMD Ryzen™ AI soddisfa i desideri dei gamer: frame rate elevati grazie a core e clock veloci, reattività immediata con ampia memoria a bassa latenza, efficienza energetica avanzata e IA per funzionalità di gioco innovative.

Potenzia il tuo PC con l'intelligenza artificiale trasformativa

Trasforma il tuo modo di lavorare e creare con l'IA generativa e gli assistenti digitali sui PC Copilot+ con processori AMD Ryzen™ AI serie 300. Grazie a un'architettura IA avanzata e a prestazioni superiori per il gaming e la produttività, questi processori ad alte performance permettono un'elaborazione privata, reattiva e intelligente ai massimi livelli.

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

DLSS è una suite di rendering neurale che utilizza l'intelligenza artificiale per aumentare gli FPS, ridurre la latenza e migliorare la qualità delle immagini. Grazie alle GPU GeForce RTX™ 50 e ai Tensor core di quinta generazione, l'innovativa DLSS 4 introduce Multi Frame Generation, Ray Reconstruction e Super Resolution. Immergiti nel gaming con DLSS su GeForce RTX, potenziato da un supercomputer IA NVIDIA nel cloud che evolve costantemente le prestazioni del tuo PC.

Esperienza visiva coinvolgente

Immergiti in ogni scena con una grafica nitida e profondità sorprendenti. Progettato sia per i gamer che per i creator, questo display ti permette di esplorare mondi, creare storie e vivere un'esperienza immersiva.

Design sottile. Pensato per la mobilità

Acer Nitro 16S AI Copilot+ PC vanta una scocca sottile (fino a 19,9 mm), una cover superiore in metallo e un design elegante concepito per la massima portabilità e un look accattivante. Il logo Nitro illuminato e la tastiera RGB a 4 zone aggiungono un tocco di colore, mentre il design leggero lo rende il compagno di viaggio ideale per te.

Raffreddamento efficiente e preciso.

Creato per durare nel tempo, l'avanzato sistema di raffreddamento garantisce prestazioni costanti, anche durante sessioni ad alta intensità. Grazie all'architettura a doppia ventola, al design a quattro prese e scarichi e al lubrificante termico a metallo liquido sulla CPU, questa macchina è resistente anche in condizioni difficili.

Connettività perfetta con specifiche specifiche avanzate

Connettiti in tutta sicurezza con USB 4 e Wi-Fi 6E, semplificando la configurazione e velocizzando i trasferimenti dei dati. Connessioni ad alta velocità e banda larga per gaming e multitasking senza interruzioni.

Controllo IA avanzato tramite NitroSense ed Experience Zone

Ottieni il pieno controllo e personalizza la tua esperienza in base alle tue esigenze grazie alla potenza degli strumenti basati sull'intelligenza artificiale. NitroSense™ ed Experience Zone offrono controlli in tempo reale per ottimizzare le prestazioni del tuo sistema e gestire il tuo universo digitale.

Garanzia

Mesi di garanzia del costruttore

12

**Generale**

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

Sistema operativo

Famiglia sistema operativo	Windows 11
Descrizione Sistema Operativo	Windows 11 Home - PC COPILOT +
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 AI 7
Sigla Processore	350
NPU (Tops)	50
Cache di secondo livello (MB)	8
Velocità della clock (GHz)	2
Velocità clock turbo (GHz)	5
Marca chipset	AMD
Tipo di Chipset	Integrato
Cache di terzo livello (MB)	16

Memoria

RAM installata (GB)	32
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)	2048
Slot SSD M.2	2
Descrizione Slot SSD M.2	1 x 1024 GB SSD M.2 1 x 1024 GB SSD M.2
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)	400
Risoluzione	No
Risoluzione orizzontale (pixel)	2560
Risoluzione verticale (pixel)	1600
Touchscreen	No
Schermo antiriflesso	Sì
3D	No
HD	WQXGA
Marca scheda grafica	Nvidia
Modello scheda grafica	GeForce RTX™ 5060
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 Wireless LAN
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	FHD IR camera
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 retroilluminata a zone RGB con tavoletta numerica
Telecomando	No
Tastiera retroilluminata	Sì

Informazioni sulla batteria

Tipo di batteria	76Wh Li-ion battery (type 76Wh_210200), weight 289,76 g
Capacità batteria (celle)	4
Autonomia (h)	8

Caratteristiche fisiche

Altezza netta del prodotto (cm)	1,990
Larghezza netta del prodotto (cm)	35,770
Profondità netta del prodotto (cm)	26,4
Peso netto del prodotto (kg)	2,1
Altezza lorda del prodotto (cm)	7
Profondità lorda del prodotto (cm)	31,6
Peso lordo del prodotto (kg)	3,3
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	135W Cavo di alimentazione italiano (Type L)



COMPONENTI ORIGINALI

Batterie, display, adattatori,
accessori e molto altro

Parti di ricambio originali

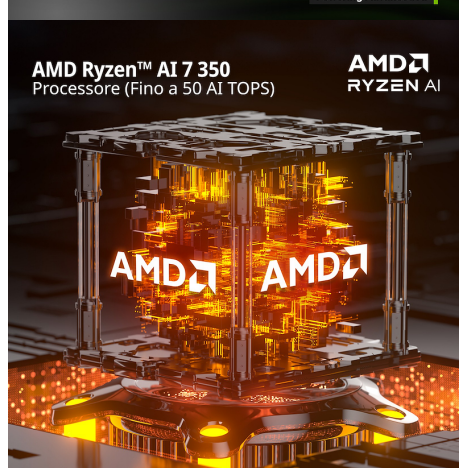
Preventivi rapidi

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>