



# Acer Nitro V 17 AI

## NITRO V 17 AI ANV17-41-R70J

(PN: NH.QYUEF.00R - EAN: 4711474696373)



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





Acer Nitro V 17 AI

Dans le monde des environnements numériques à fort impact, l'Acer Nitro V 17 AI est plus qu'une machine : c'est un point d'entrée vers une créativité sans limite et une précision de jeu.

La révolution du jeu dans les ordinateurs portables GeForce RTX 50 avec la technologie NVIDIA Blackwell et l'intelligence artificielle. VITESSE EXTRAORDINAIRE. DES GRAPHISMES SUPÉRIEURS. GRCE À L'IA.

DLSS est une suite révolutionnaire de technologies de rendu neuronal qui utilise l'intelligence artificielle pour augmenter le nombre de FPS, réduire la latence et améliorer la qualité de l'image. La dernière innovation, DLSS 4, offre une reconstruction multiframe et de rayons de nouvelle génération, ainsi qu'une super résolution alimentée par les GPU GeForce RTX™ 50 et les cœurs Tensor de 5e génération. DLSS sur GeForce RTX est la meilleure façon de jouer, soutenue par un supercalculateur NVIDIA AI dans le cloud qui améliore constamment les capacités de jeu du PC.

Expérience visuelle complète

Découvrez des graphismes qui vous plongent dans chaque scène, avec une clarté réaliste et une profondeur brillante. Conçu pour les joueurs et les créateurs, cet écran est la fenêtre à travers laquelle vous pouvez explorer des mondes, créer des histoires et vous immerger totalement dans ce qui compte.

Refroidissement de précision

Conçu pour durer, le système de refroidissement avancé garantit des performances constantes, même lors de sessions très intenses. Avec une architecture à deux ventilateurs et une conception à quatre prises et quatre drains, cette machine résiste aux conditions les plus difficiles.

Des connexions parfaites grâce à des spécifications avancées

Connectez-vous en toute sécurité grâce à l'USB 4 et au Wi-Fi 6E, qui simplifient la configuration et accélèrent les transferts de données. Pour les jeux ou le multitâche, profitez de connexions à haut débit qui s'adaptent à votre rythme.

Contrôle avancé de l'IA via NitroSense et Experience Zone

Prenez le contrôle de chaque élément grâce à des outils basés sur l'IA, en personnalisant votre expérience en fonction de vos besoins. NitroSense™ et Experience Zone vous permettent de débloquer des contrôles en temps réel qui optimisent votre système, conçus pour vous donner le contrôle de votre monde numérique.

Garantie

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| Mois de garantie du fabricant | 24 |
|-------------------------------|----|

Général

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| AI-PC                    | Non                |
| Typologie                | Notebook           |
| Fonction / Utilisation   | Gaming             |
| Facteur de forme         | Mainstream         |
| Convertible              | Non                |
| Couleur                  | Noir               |
| Dénomination commerciale | Acer Nitro V 17 AI |
| MIL-STD 810 Compliant    | Non                |

## Système d'exploitation

|                                              |                                                         |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Famille Système d'exploitation               | Windows 11                                              |
| Description système d'exploitation           | Windows 11 Home                                         |
| Applications/Utilitaires/Antivirus installés | Microsoft (version d'essai - essai gratuit de 30 jours) |

## Processeur et chipset

|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| Fabricant                      | AMD                  |
| Génération INTEL               | Non intel Processeur |
| Processeur                     | Ryzen 7              |
| Code processeur                | 260                  |
| NPU (Tops)                     | 16                   |
| Cache de deuxième niveau (Mo)  | 8                    |
| Fréquence (Ghz)                | 3,8                  |
| Fréquence Turbo (Ghz)          | 5,1                  |
| Marque Chipset                 | AMD                  |
| Type de Chipset                | Intégré              |
| Cache de troisième niveau (Mo) | 16                   |

## Mémoire

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| RAM installée (Go)          | 16    |
| RAM maximale supportée (Go) | 32    |
| Type de RAM                 | DDR5  |
| Nombre total slot RAM       | 2     |
| Nombre slot RAM disponibles | 0     |
| Frequenza RAM (MT/s)        | 5600  |
| Type de RAM                 | SDRAM |

## Stockage

|                           |                                       |
|---------------------------|---------------------------------------|
| Type de disque dur        | SSD PCI EXPRESS                       |
| Capacité SSD (Go)         | 1024                                  |
| Slot SSD M.2              | 2                                     |
| Description Fente SSD M.2 | 1 x 1024 GB SSD M.2<br>1 x Slot libre |
| Lecteur de carte          | MicroSD                               |
| Smart Card Reader         | Non                                   |
| Lecteur optique           | pas présent                           |
| Slot OPTANE               | Non                                   |
| Partition de récupération | Oui                                   |

## Affichage et graphiques

|                                               |                  |
|-----------------------------------------------|------------------|
| Format d'écran                                | 16:9             |
| Taille d'écran (pouces)                       | LCD              |
| Tailles écrans (")                            | 17,3             |
| Technologie                                   | IPS              |
| Fréquence de rafraîchissement de l'image (Hz) | 144              |
| Luminosité de l'écran (Nit)                   | 250              |
| Ultra HD                                      | Non              |
| Résolution horizontale (pixels)               | 1920             |
| Résolution verticale (pixels)                 | 1080             |
| Écran tactile                                 | Non              |
| Écran anti-reflets                            | Oui              |
| 3D                                            | Non              |
| HD Type                                       | Full HD          |
| Marque carte graphique                        | nVidia           |
| Modèle carte graphique                        | GeForce RTX 5060 |
| Mémoire graphique dédiée (Mo)                 | 8192             |
| Autres caractéristiques carte graphique       | GDDR7            |

## Audio

|                      |                                                                                                                                  |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type de haut-parleur | DTS® X:Ultra Audio, featuring optimized Bass, Loudness, Speaker Protection with up to 6 custom content modes via smart amplifier |
| Sortie casque        | 1                                                                                                                                |
| Sortie audio         | 1                                                                                                                                |

## Réseau et communication

|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| Bluetooth       | Bluetooth 5.3        |
| Ethernet        | Oui                  |
| Type Ethernet   | 10/100/1000          |
| WiFi            | Oui                  |
| Type WiFi       | WIFI6E+BT            |
| Protocole WiFi  | 802.11 a/b/g/n/ac/ax |
| Modem           | Non                  |
| Module G (UMTS) | Non                  |
| Slot SIM        | Non                  |

## Appareils embarqués

|                                        |               |
|----------------------------------------|---------------|
| Infrarouge                             | Non           |
| Carte TV                               | Non           |
| Tuner TV                               | Non           |
| Microphone                             | Oui           |
| Webcam                                 | Oui           |
| Lecteur d'empreintes digitales         | Non           |
| Autres caractéristiques appareil photo | HD USB Câmera |
| Caméra arrière                         | Non           |
| Flash incorporé                        | Non           |
| Auto-focus intégré                     | Non           |

## Interfaces/ports

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| TPM 2.0                   | Oui      |
| Type de TPM               | Software |
| Ports série               | 0        |
| Connecteur RJ 45          | 1        |
| Entrées microphone        | 1        |
| Entrées audio             | 1        |
| Nombre ports FireWire     | 0        |
| Port PS/2                 | 0        |
| Connecteur RJ 11          | 0        |
| VGA                       | Non      |
| DVI                       | Non      |
| Type HDMI                 | Standard |
| HDMI                      | Oui      |
| DisplayPort               | Non      |
| Ports USB 3.2             | 3        |
| Nombre ports USB type "C" | 1        |
| Nombre total de ports USB | 4        |
| Nombre ports parallèles   | 0        |

## Dispositifs d'entrée

|                       |                                                                |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------|
| Clavier               | Clavier français AZERTY avec tablette numérique rétro-éclairée |
| Télécommande          | Non                                                            |
| Clavier rétro-éclairé | Oui                                                            |

**Informations sur la batterie**

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Type de batterie             | 76Wh Li-ion battery |
| Capacité batterie (cellules) | 4                   |
| Autonomie (h)                | 8                   |

**Caractéristiques physiques**

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Hauteur nette (cm)        | 2,4    |
| Largeur nette (cm)        | 40,080 |
| Profondeur nette (cm)     | 27,560 |
| Poids net du produit (kg) | 2,710  |
| Profondeur brute (cm)     | 31,6   |
| Kensington Lock Slot      | Oui    |

**Divers**

|                     |                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Autre               | 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> |
| Type d'alimentation | 135W_5.5PHY_SLIM_PCR50%_LOGO<br>Câble d'alimentation continental (Type E+F)                                                                                                                      |







Garantie 2 ans Retour atelier à compter de la date d'achat du client final.

"Période de disponibilité des pièces détachées indispensables à l'utilisation du produit : trois ans (3) à compter de la date de fabrication du produit sauf pour les pièces et appareils concernés par le décret n°2021-1943 du 31 décembre 2021 (ordinateurs portables non tactiles), pour lesquels cette période passe à cinq (5) ans à compter de la date de dernière mise sur le marché."

Acer se réserve le droit de retirer des produits du marché ou de modifier les spécifications sans préavis. Les photos sont non contractuelles.

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

Pour l'amélioration continue de la qualité de nos produits, cette fiche technique est susceptible d'être modifiée sans préavis. Acer n'est pas responsable des erreurs ou omissions dans les descriptions de produits. Copyright 2024 Acer FR. Tous droits réservés. Acer et le logo Acer sont des marques déposées d'Acer Incorporated. Microsoft et Windows sont des marques déposées de Microsoft Corporation. Intel et Pentium sont des marques déposées d'Intel Corporation. Toutes les autres marques, marques déposées et/ou services mentionnés ou reconnaissables d'une autre manière sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.