



# Aspire 16 AI

## ASPIRE 16 AI A16-61M-R5MK

(PN: NX.JPOEF.00E - EAN: 4711474993427)



- AMD Ryzen AI 7 345
- Windows 11 Windows 11 Home - PC COPILOT +
- 16 DDR5
- SSD PCI EXPRESS 512
- AMD Radeon Graphics





Aspire 16 AI

Avec des fonctions d'intelligence artificielle intuitives intégrées dans un design moderne et polyvalent, l'Aspire 16 AI offre une intelligence puissante qui simplifie toutes les tâches. Restez productif et laissez-vous inspirer par le partenaire idéal de votre réussite.

Performances maximales

Simplifiez les charges de travail intenses et le multitâche comme jamais auparavant grâce aux performances AI améliorées, à la réactivité ultra-rapide, à l'autonomie de la batterie toute la journée et aux processeurs AMD Ryzen™ AI 300 series.

Style et substance

L'Aspire 16 AI est doté d'un châssis en aluminium durable, fin et léger au design ultra-moderne. La charnière Lie-Flat à 180° offre polyvalence et commodité, facilitant le travail, l'étude ou les projets créatifs à emporter partout.

Expérience visuelle exceptionnelle

Profitez d'images brillantes et ultra-lumineuses grâce à l'écran WUXGA+ de 16 pouces. Les cadres fins et le format 16:10 offrent une grande surface de visualisation, tandis que DisplayHDR™ True Black 500 offre un contraste intense, des noirs profonds et une luminosité exceptionnelle pour une expérience OLED immersive.

Bienvenue dans la nouvelle ère de l'intelligence artificielle

Les appareils PC Copilot+ ne se contentent pas d'exécuter des logiciels, ils sont de véritables compagnons de travail qui anticipent vos habitudes, répondent à vos besoins et vous proposent des suggestions intelligentes pour que vous puissiez vous concentrer sur ce qui compte vraiment.

Une IA intelligente et sans effort

Les solutions intelligentes d'IA d'Acer au bout des doigts. Obtenez facilement des réponses, simplifiez les paramètres, optimisez votre présence vidéo et améliorez la communication. Découvrez l'IA intuitive et facile à utiliser qui améliore votre productivité.

Conçu pour une mission

Les fonctions intuitives de l'Aspire 16 AI pour une polyvalence quotidienne garantissent une commodité maximale, avec deux ports USB4®, un volet de confidentialité et Bluetooth 5.3.

Garantie

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

Général

|                          |              |
|--------------------------|--------------|
| AI-PC                    | Oui          |
| Typologie                | Notebook     |
| Fonction / Utilisation   | Family       |
| Facteur de forme         | Mainstream   |
| Convertible              | Non          |
| Couleur                  | Gris         |
| Dénomination commerciale | Aspire 16 AI |
| MIL-STD 810 Compliant    | Non          |

## Système d'exploitation

|                                              |                                                             |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Famille Système d'exploitation               | Windows 11                                                  |
| Description système d'exploitation           | Windows 11 Home - PC COPILOT +                              |
| Applications/Utilitaires/Antivirus installés | Microsoft 365 (version d'essai - essai gratuit de 30 jours) |

## Processeur et chipset

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Fabricant        | AMD                  |
| Génération INTEL | Non intel Processeur |
| Processeur       | Ryzen AI 7           |
| Code processeur  | 345                  |
| Marque Chipset   | AMD                  |
| Type de Chipset  | Intégré              |

## Mémoire

|                             |                                        |
|-----------------------------|----------------------------------------|
| RAM installée (Go)          | 16                                     |
| RAM maximale supportée (Go) | 16                                     |
| Type de RAM                 | DDR5                                   |
| Nombre total slot RAM       | 0                                      |
| Nombre slot RAM disponibles | 0                                      |
| Fréquence du RAM (MT/s)     | 8533                                   |
| Type de RAM                 | 16 GB of onboard LPDDR5X system memory |

## Stockage

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Type de disque dur        | SSD PCI EXPRESS    |
| Capacité SSD (Go)         | 512                |
| Slot SSD M.2              | 1                  |
| Description Fente SSD M.2 | 1 x 512 GB SSD M.2 |
| 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                                | 16:10           |
| Taille d'écran (pouces)                       | OLED            |
| Tailles écrans (")                            | 16              |
| Technologie                                   | OLED            |
| Fréquence de rafraîchissement de l'image (Hz) | 60              |
| Luminosité de l'écran (Nit)                   | 300             |
| Ultra HD                                      | Non             |
| Résolution horizontale (pixels)               | 1920            |
| Résolution verticale (pixels)                 | 1200            |
| Écran tactile                                 | Non             |
| Écran anti-reflets                            | Oui             |
| 3D                                            | Non             |
| HD Type                                       | WUXGA           |
| Marque carte graphique                        | AMD             |
| Modèle carte graphique                        | Radeon Graphics |
| Mémoire graphique dédiée (Mo)                 | 0               |

## Audio

|               |   |
|---------------|---|
| Sortie casque | 1 |
| Sortie audio  | 1 |

## Réseau et communication

|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| Bluetooth       | Bluetooth 5.3        |
| Ethernet        | Non                  |
| Type Ethernet   | Non                  |
| 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 | FHD IR camera |
| Caméra arrière                         | Non           |
| Flash incorporé                        | Non           |
| Auto-focus intégré                     | Non           |

## Interfaces/ports

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| TPM 2.0                   | Oui      |
| Type de TPM               | Software |
| eSATA/USB                 | Non      |
| Ports série               | 0        |
| Connecteur RJ 45          | 0        |
| 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             | 2        |
| Ports Thunderbolt         | 2        |
| Nombre total de ports USB | 4        |
| Nombre ports parallèles   | 0        |

## Dispositifs d'entrée

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

## Informations sur la batterie

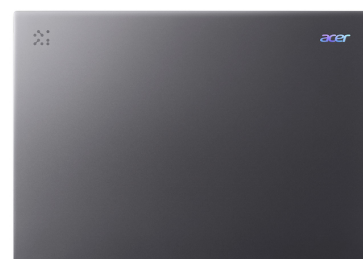
|                              |                                                      |
|------------------------------|------------------------------------------------------|
| Type de batterie             | 65Wh Li-ion battery (type 65Wh_220100), weight 250 g |
| Capacité batterie (cellules) | 4                                                    |
| Autonomie (h)                | 12,5                                                 |

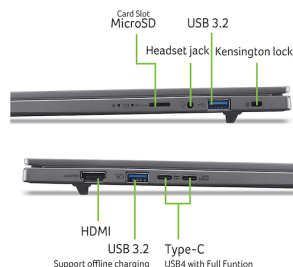
## Caractéristiques physiques

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Hauteur nette (cm)        | 1,590  |
| Largeur nette (cm)        | 35,490 |
| Profondeur nette (cm)     | 25,010 |
| Poids net du produit (kg) | 1,550  |
| Profondeur brute (cm)     | 31     |
| Kensington Lock Slot      | Oui    |

## Divers

|                                             |                                                                                                           |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Autre                                       | 2 x USB Type-C™ port supporting:<br>• USB4® 40Gbps<br>• USB charging 5 V; 3 A<br>• DC-in port 20 V; 100 W |
| Alimentation électrique                     | Non                                                                                                       |
| Type d'alimentation                         | Alimentation non incluse<br>Câble d'alimentation non inclus                                               |
| Recharge via USB PD (Power Delivery)        | Oui                                                                                                       |
| Puissance MIN recharge USB Type-C (W)       | 15                                                                                                        |
| Puissance de charge USB Type-C maximale (W) | 65                                                                                                        |





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 2025 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.