



# Aspire 16 AI

## ASPIRE 16 AI A16-52M-599P

(PN: NX.JLSEF.004 - EAN: 4711474947185)



- Intel Core Ultra 5 226V
- Windows 11 Windows 11 Home - PC COPILOT +
- 16 DDR5
- SSD PCI EXPRESS 512
- Intel Arc Graphics



C'est la puissance d'Acer avec Intel.

Avec les processeurs Intel Core™ Ultra et les graphiques Intel® Arc™ intégrés, pour une vitesse et une réactivité capables de gérer n'importe quelle tâche avec facilité, ainsi que l'autonomie de batterie de plusieurs jours qui fait la réputation des PC Copilot+. Les PC Copilot+ sont les PC Windows les plus rapides et les plus intelligents - obtenez-en plus avec Intel.

Élégant et robuste

L'Aspire 16 AI est doté d'un châssis en aluminium durable, fin et léger, au design ultra-moderne. La charnière à 180° offre un confort polyvalent qui vous permet de travailler, d'étudier ou de réaliser des projets créatifs n'importe où.

Régalez-vous

Profitez d'images ultra-lumineuses et brillantes sur l'écran WUXGA. Les bordures étroites et le format 16:10 offrent une vue large.

Entrez dans une nouvelle ère d'intelligence artificielle

Plus qu'un simple logiciel, les PC Copilot+ sont une extension de votre flux de travail, anticipant vos habitudes, répondant à vos besoins et offrant des suggestions intelligentes pour que vous puissiez vous concentrer sur ce qui compte vraiment.

Une IA intelligente et sans effort.

Les solutions intelligentes d'Acer en matière d'IA sont à portée de main. Obtenir des réponses, simplifier les paramètres, optimiser la présence vidéo et améliorer la communication est facile. Découvrez une intelligence artificielle intuitive et facile à utiliser qui améliore votre productivité.

Conçu dans un but précis

Construit avec des fonctionnalités intuitives pour une polyvalence au quotidien, l'Aspire 16 AI offre une grande commodité, avec notamment deux ports Thunderbolt™ 4, l'obturateur de confidentialité de l'appareil photo et le Bluetooth 5.4.

## Garantie

<b>Mois de garantie du fabricant</b>	24
--------------------------------------	----

## Général

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

### Système d'exploitation

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

### Processeur et chipset

<b>Fabricant</b>	Intel
<b>Génération INTEL</b>	Processeur Intel Core Ultra 5 xxxxxx
<b>Processeur</b>	Core Ultra 5
<b>Code processeur</b>	226V
<b>NPU (Tops)</b>	40
<b>Cache de deuxième niveau (Mo)</b>	8
<b>Fréquence (Ghz)</b>	2,1
<b>Fréquence Turbo (Ghz)</b>	4,5
<b>Marque Chipset</b>	Intel
<b>Type de Chipset</b>	Intégré

### Mémoire

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

### Stockage

Type de disque dur	SSD PCI EXPRESS
Capacité SSD (Go)	512
Slot SSD M.2	2
Description Fente SSD M.2	1 x 512 GB SSD M.2 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	16:10
Taille d'écran (pouces)	OLED
Tailles écrans (")	16
Technologie	IPS
Fréquence de rafraîchissement de l'image (Hz)	120
Luminosité de l'écran (Nit)	350
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	Intel
Modèle carte graphique	Arc Graphics
Mémoire graphique dédiée (Mo)	0

### Audio

Type de haut-parleur	DTS® Audio, featuring optimized bass response and micro-speaker distortion prevention
Sortie casque	1
Sortie audio	1

### Réseau et communication

Bluetooth	Bluetooth 5.4
Ethernet	Non
Type Ethernet	Non
WiFi	Oui
Type WiFi	WiFi7
Protocole WiFi	802.11 a/b/g/n/ac/ax/be
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

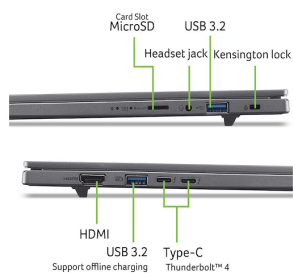
Type de batterie	65Wh Li-ion battery, (type 65Wh_220100), weight 250 g
Capacité batterie (cellules)	4
Autonomie (h)	17

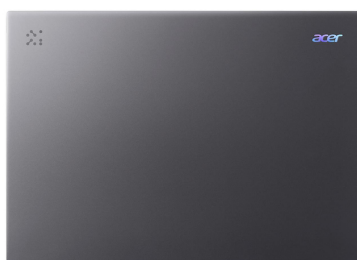
### Caractéristiques physiques

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

### Divers

Autre	2 x USB Type-C™ ports supporting: <ul style="list-style-type: none"> <li>• USB4@ 40Gbps</li> <li>• Thunderbolt™ 4</li> <li>• USB charging 5 V; 3 A</li> <li>• DC-in port 20 V; 100 W</li> </ul>
Alimentation électrique	Non
Type d'alimentation	Alimentation non incluse 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.