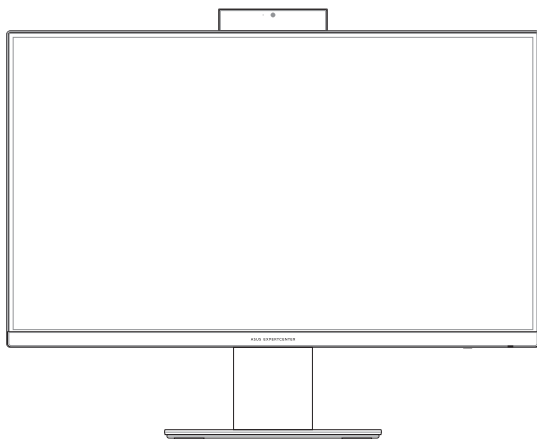


PC All-in-One ASUS

Manuel de l'utilisateur



PM640KA/VM640KA/PM670KA/VM670KA

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Information importante

INFORMATIONS SUR LES DROITS D'AUTEUR

Aucun extrait de ce manuel, incluant les produits et logiciels qui y sont décrits, ne peut être reproduit, transmis, transcrit, stocké dans un système de restitution, ou traduit dans quelque langue que ce soit sous quelque forme ou quelque moyen que ce soit, à l'exception de la documentation conservée par l'acheteur dans un but de sauvegarde, sans la permission écrite expresse de ASUSTeK Computer Inc ("ASUS").

ASUS fournit ce manuel "en l'état" sans garantie d'aucune sorte, explicite ou implicite, y compris, mais non limité aux garanties implicites ou aux conditions de commerciabilité ou d'adéquation à un but particulier. En aucun cas ASUS, ses directeurs, ses cadres, ses employés ou ses agents ne peuvent être tenus responsables des dégâts indirects, spéciaux, accidentels ou consécutifs (y compris les dégâts pour manque à gagner, pertes de profits, perte de jouissance ou de données, interruption professionnelle ou assimilée), même si ASUS a été prévenu de la possibilité de tels dégâts découlant de tout défaut ou erreur dans le présent manuel ou produit.

Les noms des produits et des sociétés qui apparaissent dans le présent manuel peuvent être, ou non, des marques commerciales déposées, ou sujets à copyrights pour leurs sociétés respectives, et ne sont utilisés qu'à des fins d'identification ou d'explication, et au seul bénéfice des propriétaires, sans volonté d'infraction.

Les spécifications et les informations contenues dans ce manuel sont fournies à titre indicatif seulement et sont sujettes à des modifications sans préavis, et ne doivent pas être interprétées comme un engagement de la part d'ASUS. ASUS n'est en aucun cas responsable d'éventuelles erreurs ou inexactitudes présentes dans ce manuel, y compris les produits et les logiciels qui y sont décrits.

Copyright © 2025 ASUSTeK COMPUTER INC. Tous droits réservés.

CLAUSE DE RESPONSABILITÉ LIMITÉE

Des dommages peuvent survenir suite à un défaut sur une pièce fabriquée par ASUS ou un tiers. Vous avez le droit à des dommages et intérêts auprès d'ASUS. Dans un tel cas, indépendamment de la base sur laquelle vous avez droit de revendiquer les dommages et intérêts auprès d'ASUS, ASUS ne peut être responsable de plus que des dommages et intérêts pour les dommages corporels (y compris la mort) et les dégâts aux biens immobiliers et aux biens personnels tangibles ; ou les autres dommages et intérêts réels et directs résultant de l'omission ou de la défaillance d'exécuter ses devoirs légaux au titre de la présente Déclaration de Garantie, jusqu'au prix forfaitaire officiel de chaque produit. ASUS n'est responsable et ne peut vous indemniser qu'au titre des pertes, des dégâts ou revendications basés sur le contrat, des préjudices ou des infractions à cette Déclaration de Garantie. Cette limite s'applique aussi aux fournisseurs d'ASUS et à ses revendeurs. Il s'agit du maximum auquel ASUS, ses fournisseurs, et votre revendeur, sont collectivement responsables.

ASUS décline toute responsabilité dans les cas suivants : (1) réclamations de tiers à votre encontre pour dommages ; (2) perte ou détérioration de vos documents ou données ; (3) dommages spéciaux, accessoires, indirects ou tout dommage économique consécutif (y compris manque à gagner ou économies perdues), même si ASUS, ses fournisseurs ou votre revendeur ont été informés de la possibilité de tels dommages.

DÉCLARATION D'ACCESSIBILITÉ

ASUS s'engage à rendre sa documentation accessible, conformément à la directive (UE) 2019/882 du Parlement européen et du Conseil européen. Ce document est conçu pour répondre aux exigences de WCAG 2.1 (niveau AA) et est conçu pour être accessible aux lecteurs d'écran tels que le lecteur d'écran NVDA ou le Narrateur de Microsoft.

SERVICE ET ASSISTANCE

Visitez notre site multilingue d'assistance en ligne sur <https://www.asus.com/fr/support/>.

Table des matières

Information importante.....	2
Table des matières	4
À propos de ce manuel	7
Messages	8
Typographie.....	8
Consignes de sécurité.....	9
Configurer le système	9
Précautions à suivre lors de l'utilisation	10
Mise au rebut	11
Pression acoustique.....	12
Adaptateur.....	12
Ventilateur (CC).....	12
Contenu de la boîte	13

Chapitre 1 : Configuration du matériel

PC All-in-One ASUS	14
Vue avant.....	14
Vue de dessus.....	18
Vue arrière	19
Vue arrière	21

Chapitre 2 : Utilisation de votre PC All-in-One ASUS

Configurer votre PC All-in-One ASUS	23
Installer le socle	23
Installer et démonter le support réglable en hauteur (sur certains modèles) 24	24
Utiliser le panneau de la webcam	25
Connecter un clavier ou une souris sans fil	26
Connecter un clavier ou une souris filaire	29
Allumer le PC All-in-One ASUS.....	30
Activer le démarrage rapide.....	32
Placer votre PC All-in-One ASUS	33
Utiliser l'écran tactile (sur certains modèles).....	36
Utiliser le clavier.....	39
Touches de fonction.....	39

Chapitre 3 : Utiliser Windows®

Démarrer pour la première fois	42
Bureau Windows.....	43
Connexion sans fil	44
Wi-Fi	44
Bluetooth	45
Connexion filaire.....	46
Éteindre votre PC All-in-One ASUS	47
Basculer votre PC All-in-One ASUS en mode veille.....	47
Basculer votre PC All-in-One ASUS vers le mode de plus faible consommation.....	47
MyASUS Splendid	48

Chapitre 4 : Restauration du système

Accéder à l'interface de configuration du BIOS.....	50
Accès rapide à l'interface de configuration du BIOS.....	50
Restaurer le système.....	51
Utiliser une option de restauration.....	52

Annexes

Informations légales	53
Informations réglementaires.....	54

À propos de ce manuel

Ce manuel offre une vue d'ensemble des caractéristiques logicielles et matérielles de votre PC All-in-One ASUS, et est constitué des chapitres suivants :

Chapitre 1 : Configuration du matériel

Ce chapitre détaille les composants matériels de votre PC All-in-One ASUS.

Chapitre 2 : Utilisation de votre PC All-in-One ASUS

Ce chapitre offre des informations sur l'utilisation de votre PC All-in-One ASUS.

Chapitre 3 : Utiliser Windows®

Ce chapitre fournit une vue d'ensemble des diverses fonctionnalités du système d'exploitation Windows®.

Chapitre 4 : Restauration du système

Ce chapitre détaille les différentes options de restauration de votre PC All-in-One ASUS.

Annexes

Cette section inclut un certain nombre de notices relatives à votre produit de votre PC All-in-One ASUS.

Messages

Pour mettre en valeur les informations essentielles offertes par ce guide, les messages sont présentés de la manière qui suit :

IMPORTANT ! Ce message contient des informations essentielles devant être suivies pour compléter une tâche.

REMARQUE : Ce message contient des informations et des astuces additionnelles pouvant vous aider à compléter certaines tâches.

AVERTISSEMENT ! Ce message contient des informations importantes devant être suivies pour garantir votre sécurité lors de l'exécution de certaines tâches et de ne pas endommager les données du PC All-in-One ASUS et ses composants.

Typographie

Gras : fait référence à un menu ou un élément devant être sélectionné.

Italique : indique les sections de ce manuel auxquelles vous pouvez vous référer.

Consignes de sécurité

Votre PC All-in-One ASUS a été conçu et testé pour satisfaire aux normes de sécurité les plus récentes en matière d'équipements informatiques. Toutefois, afin de garantir une utilisation sans risque de ce produit, il est important que vous respectiez les consignes de sécurité présentées dans ce manuel.

Configurer le système

- Avant d'utiliser votre système, lisez et suivez les instructions de la documentation.
- N'utilisez pas ce produit à proximité de liquides ou d'une source de chaleur telle qu'un radiateur.
- Manipulez le système avec précaution afin d'éviter tout risque de blessure.
- Positionnez le système sur une surface stable.
- Les ouvertures situées sur le boîtier de l'appareil sont destinées à la ventilation. Veillez à ne pas les bloquer ou les recouvrir. Assurez-vous de laisser beaucoup d'espace autour du système de ventilation. N'insérez jamais d'objet dans les ouvertures de ventilation.
- Utilisez ce produit dans un environnement dont la température ambiante est comprise entre 0°C et 40°C.
- Si vous utilisez une rallonge, vérifiez que la somme des intensités nominales des équipements connectés à la rallonge ne dépasse pas celle supportée par cette dernière.

Précautions à suivre lors de l'utilisation

- Ne marchez pas sur le cordon d'alimentation et ne posez rien dessus.
- Ne renversez pas d'eau ou d'autres liquides sur le système.
- Lorsque le système est éteint, une certaine quantité de courant résiduel continue de circuler dans le système. Débranchez systématiquement tous les câbles d'alimentation, de modems et de réseau des prises murales avant de nettoyer le système.
- L'écran tactile (optionnel) requiert un entretien périodique pour pouvoir fonctionner correctement. Maintenez l'écran à distance des corps étrangers et évitez l'accumulation de poussière. Pour nettoyer l'écran :
 - Éteignez le système et débranchez le cordon d'alimentation de la prise électrique.
 - Pulvérisez une petite quantité de produit nettoyant pour vitres sur le chiffon fourni et nettoyez délicatement la surface de l'écran.
 - Ne pulvérisez pas directement le produit pour vitres sur l'écran.
- N'utilisez pas de nettoyant abrasif ou un tissu de crin pour nettoyer l'écran.
- Déconnectez le système du secteur et demandez conseil à votre revendeur ou à un technicien qualifié si :
 - La prise ou le câble d'alimentation est endommagé.
 - Du liquide a été renversé sur le système.
 - Le système ne fonctionne pas correctement alors que les consignes ont été respectées.
 - Le système est tombé ou le boîtier est endommagé.
 - Les performances système s'altèrent.

Mise au rebut



La directive relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) – Directive 2012/19/UE – est une loi de l'Union européenne visant à réduire l'impact environnemental des équipements électriques et électroniques. Elle impose aux producteurs de prendre en charge la gestion de fin de vie de leurs produits, en favorisant la collecte, le traitement et le recyclage afin de minimiser les déchets et encourager la récupération des ressources. Ne jetez pas vos équipements électriques et électroniques avec les déchets ménagers.

Le symbole de la poubelle barrée, présent sur le produit ou son emballage, indique que ce produit (y compris les piles qu'il peut contenir) ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères. Pour éviter tout risque pour l'environnement et la santé humaine, un système de collecte adapté doit être utilisé pour le retour, le recyclage et la valorisation des déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE). Ce produit a été conçu pour permettre la réutilisation de certaines pièces et faciliter le recyclage de certains matériaux. Une élimination incorrecte peut présenter des risques en raison de la présence de substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, telles que le plomb, les retardateurs de flamme bromés (BFR) et d'autres composants nocifs. Renseignez-vous sur les services de recyclage électronique disponibles dans votre région. (<https://esg.asus.com/en/circular-economy/resource-regeneration/global-take-back-service>)



Ne jetez pas la batterie avec les déchets ménagers. Le symbole représentant une benne barrée d'une croix indique que la batterie ne doit pas être jetée avec les déchets ménagers.

Pression acoustique

Une pression acoustique excessive provenant d'écouteurs ou d'un casque d'écoute peut entraîner une perte d'audition. Veuillez noter que l'ajustement du volume et l'égaliseur au-dessus de leur position centrale peut accroître le voltage de sortie des écouteurs ou du casque d'écoute et par conséquent le niveau de pression acoustique.

Adaptateur

1. Caractéristiques de l'adaptateur :
 - Tension d'entrée : 100-240Vca
 - Fréquence d'entrée : 50-60Hz
 - Courant de sortie nominal : 6A (120W)
 - Tension de sortie nominale : 20V
2. Il est recommandé de placer votre PC All-in-One ASUS à proximité de la prise électrique.

Ventilateur (CC)

Avertissement : le ventilateur DC est un composant mobile pouvant être dangereux. Veuillez maintenir une distance de sécurité entre vous et les ailettes mobiles du ventilateur.

Contenu de la boîte

- PC All-in-One ASUS
 - Adaptateur secteur
 - Cordon d'alimentation
 - Guide de démarrage rapide
 - Carte de garantie
 - Clavier (optionnel)
 - Souris (optionnelle)
 - Récepteur USB (optionnel)
-

REMARQUE :

- Si l'un des éléments est endommagé ou manquant, veuillez contacter votre revendeur.
 - Les caractéristiques du produit peuvent varier en fonction du modèle.
-

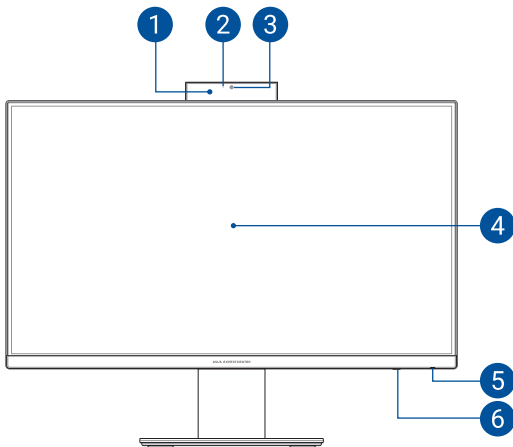
Chapitre 1 : Configuration du matériel

PC All-in-One ASUS

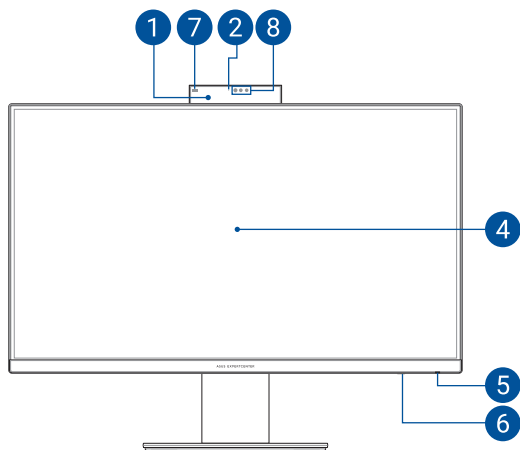
Vue avant

REMARQUE : Les illustrations de cette section sont fournies à titre indicatif uniquement. L'apparence de votre PC All-in-One ASUS peut varier en fonction du modèle.

Modèle standard



Modèle avec caméra infrarouge



1. Panneau de la webcam

Le panneau de la webcam peut être rangé dans son compartiment lorsque la caméra intégrée n'est pas utilisée.

2. Témoin de la caméra

Ce voyant lumineux s'allume lorsque vous utilisez la caméra.

3. Caméra

Utilisez cette caméra intégrée pour prendre des photos et enregistrer des vidéos avec votre PC All-in-One ASUS.

4. Écran tactile

Cet ordinateur est doté d'un écran de haute définition offrant une qualité d'affichage excellente pour le visionnage de photos, de vidéos et de tout autre contenu multimédia stocké sur votre ordinateur.

Sur certains modèles, la fonctionnalité multi-touch est prise en charge. Cette fonctionnalité vous permet d'utiliser des commandes tactiles sur votre PC All-in-One ASUS.

5. Témoin d'alimentation

Ce témoin d'alimentation s'allume lorsque votre PC All-in-One ASUS est sous tension ou en mode veille.

6. Sélecteur de mode (sur certains modèles)

Appuyez sur ce bouton pour changer de source du signal d'affichage. Une fois le PC All-in-One ASUS basculé en mode d'entrée HDMI™, il peut être utilisé comme un écran de bureau LCD standard. Maintenez le bouton sélecteur de mode enfoncé, puis utilisez-le pour régler la luminosité en mode entrée HDMI™.

7. Capteur de proximité

Le capteur de proximité réveillera automatiquement votre PC All-in-One ASUS et vous connectera grâce à Windows Hello après avoir détecté votre présence. Votre PC All-in-One ASUS entrera en veille lorsque vous n'êtes plus à proximité.

8. Caméra

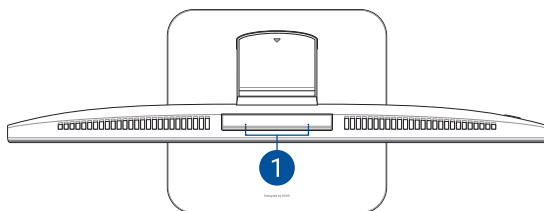
Utilisez cette caméra intégrée pour prendre des photos et enregistrer des vidéos avec votre PC All-in-One ASUS.

Caméra infrarouge

La caméra infrarouge intégrée capture des images infrarouges pour la reconnaissance faciale et prend en charge Windows Hello.

REMARQUE : Le voyant lumineux rouge infrarouge clignote lorsque des données sont en cours de lecture avant la connexion avec Windows Hello via la reconnaissance faciale.

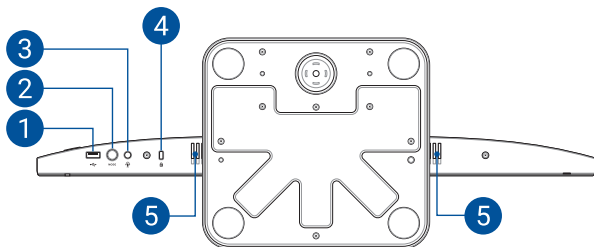
Vue de dessus



1. Jeu de microphones

Le jeu de microphones possède une fonctionnalité d'atténuation des échos, de suppression des nuisances sonores ambiantes et de Beamforming offrant une meilleure reconnaissance vocale ainsi qu'une plus grande qualité d'enregistrement audio.

Vue arrière



1. Port USB 2.0

Le port USB est compatible avec les périphériques USB 2.0 ou USB 1.1 tels que les claviers, les dispositifs de pointage, les lecteurs de mémoire Flash, les disques durs externes, les haut-parleurs, les caméras et les imprimantes.

2. Sélecteur de mode (sur certains modèles)

Appuyez sur ce bouton pour changer de source du signal d'affichage. Une fois le PC All-in-One ASUS basculé en mode d'entrée HDMI™, il peut être utilisé comme un écran de bureau LCD standard. Maintenez le bouton sélecteur de mode enfoncé, puis utilisez-le pour régler la luminosité en mode entrée HDMI™.

3. Prise casque / micro-casque / microphone

Cette prise est utilisée pour connecter la sortie audio de l'appareil à des haut-parleurs équipés d'un amplificateur ou un casque. Vous pouvez aussi utiliser cette prise pour connecter un microphone à l'appareil.

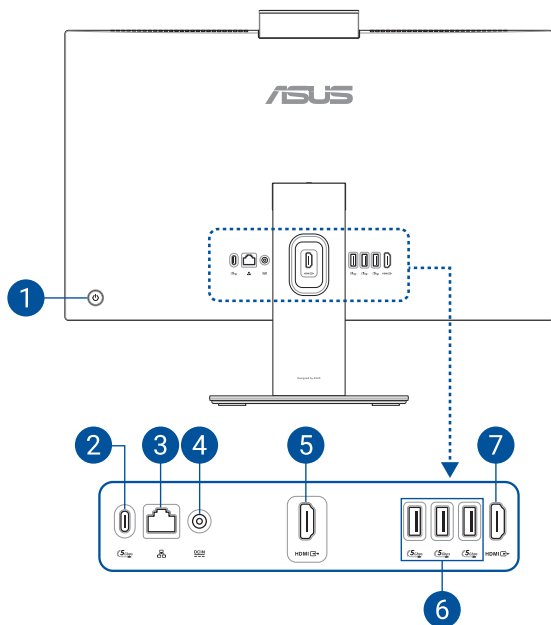
4. Encoche de sécurité Kensington®

L'encoche Kensington® permet de sécuriser le PC All-in-One ASUS à l'aide des dispositifs de sécurité compatibles.

5. Haut-parleurs

Le haut-parleur intégré vous permet de profiter du son sans recourir à des connexions supplémentaires. Toutes les fonctions audio sont pilotées par logiciel.

Vue arrière



1. Bouton d'alimentation

Appuyez sur ce bouton pour allumer votre PC All-in-One ASUS.

2. Port USB 3.2 Gen 1 Type-C®

Le port USB 3.2 Gen 1 Type-C® offre un débit de données allant jusqu'à 5 Gb/s et est rétro-compatible avec la norme USB 2.0.

3. Port réseau

Le port réseau à 8 broches RJ-45 prend en charge un câble Ethernet standard pour le raccordement à un réseau local.

4. Prise d'alimentation

Branchez l'adaptateur secteur sur cette prise pour convertir le courant alternatif en courant continu. Le courant passant par cette prise permet d'alimenter l'ordinateur. Pour éviter d'endommager l'ordinateur, utilisez toujours l'adaptateur secteur fourni.

AVERTISSEMENT ! L'adaptateur peut atteindre une température élevée lorsque celui-ci est relié à l'appareil. Ne couvrez pas l'adaptateur et tenez-le éloigné de vous lorsque celui-ci est branché à une source d'alimentation.

5. Port d'entrée HDMI™ (sur certains modèles)

Ce port vous permet d'utiliser votre PC All-in-One ASUS comme périphérique d'affichage externe.

6. Port USB 3.2 Gen 1

L'interface USB 3.2 Gen 1 offre un débit de données allant jusqu'à 5 Gb/s.

7. Port de sortie HDMI™

Ce port vous permet d'envoyer des signaux audio et vidéo depuis votre PC All-in-One ASUS vers un appareil compatible HDMI™ à l'aide d'un câble HDMI™.

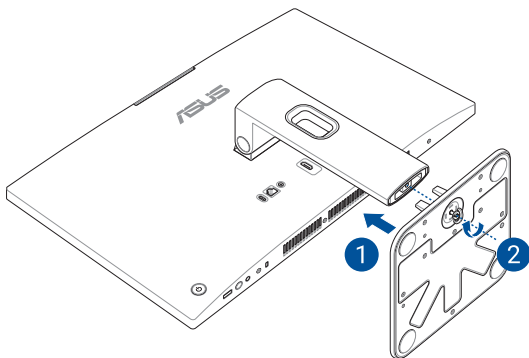
Chapitre 2 : Utilisation de votre PC All-in-One ASUS

Configurer votre PC All-in-One ASUS

REMARQUE : Les illustrations de cette section sont fournies à titre indicatif uniquement. L'apparence de votre PC All-in-One ASUS peut varier en fonction du modèle.

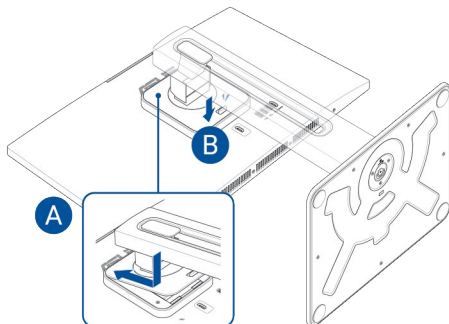
Installer le socle

1. En respectant l'orientation indiquée, alignez et fixez la plaque de base au socle.
2. Fixez le socle à l'aide des vis.

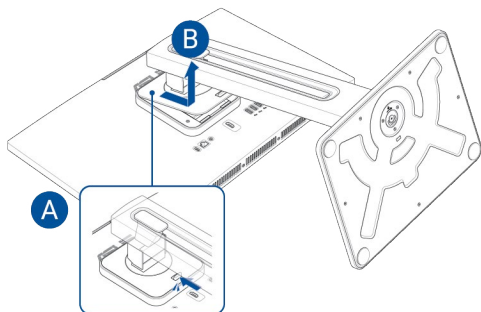


Installer et démonter le support réglable en hauteur (sur certains modèles)

En respectant l'orientation indiquée, alignez et appuyez délicatement sur le support jusqu'à ce qu'il s'enclenche.

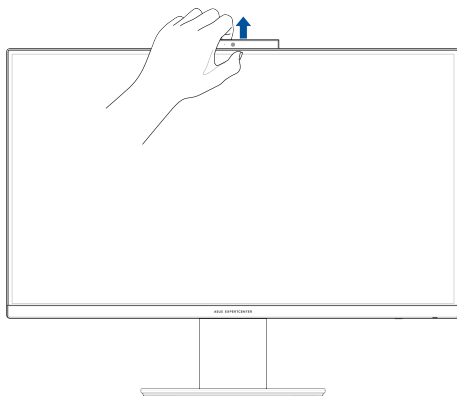


Poussez le loquet dans l'orientation indiquée, puis retirez le support. Vous pouvez ensuite installer votre PC All-in-One ASUS sur un support de montage VESA.



Utiliser le panneau de la webcam

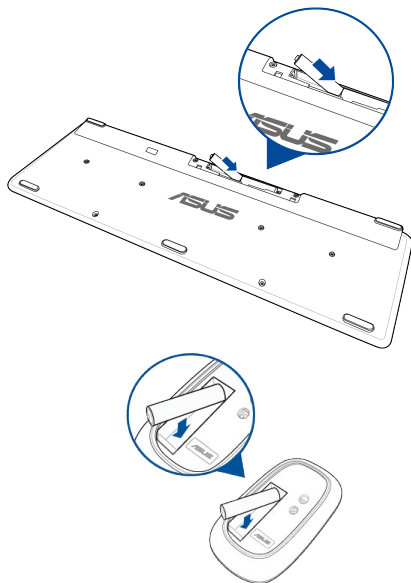
Tirez le panneau de la webcam vers le haut pour révéler la caméra.



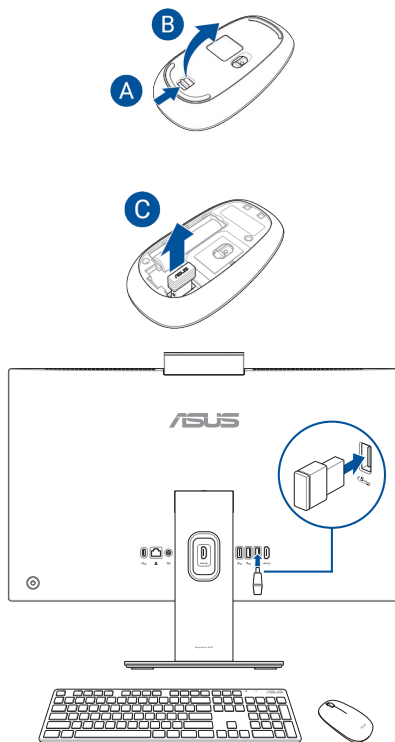
Connecter un clavier ou une souris sans fil

REMARQUE : Les illustrations de cette section sont fournies à titre indicatif uniquement. L'apparence de votre PC All-in-One ASUS peut varier en fonction du modèle.

1. Placez des piles dans le clavier et la souris sans fil.



2. Connectez le récepteur sans fil destiné au clavier et à la souris sur un port USB pour associer automatiquement les deux périphériques à votre PC All-in-One ASUS.

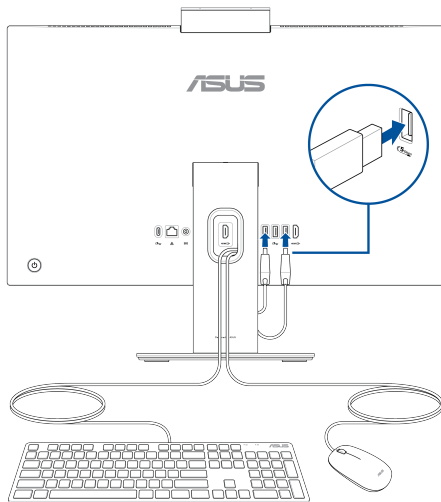


3. Vous pouvez commencer à utiliser le clavier et la souris sans fil.
-

REMARQUE : Reconnectez le clavier et/ou la souris sans fil au récepteur sans fil si la connexion est perdue. Évitez d'utiliser l'un ou l'autre de ces appareils à proximité d'autres appareils sans fil. Évitez de placer des dispositifs WiFi à une distance inférieure à 20 cm pour prévenir les problèmes d'interférences.

Connecter un clavier ou une souris filaire

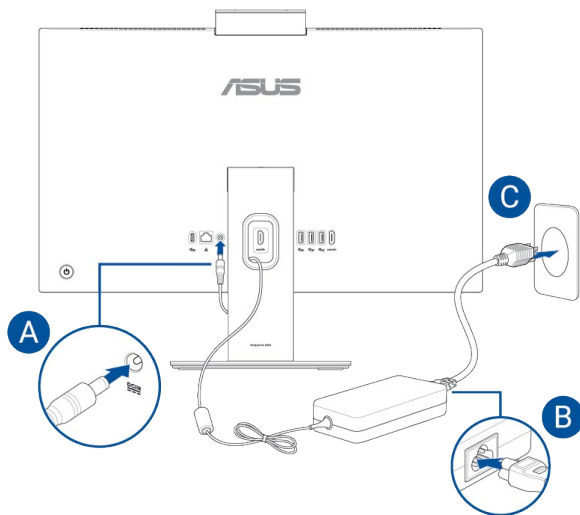
Connectez un clavier et/ou une souris aux ports USB situés à l'arrière de votre ordinateur.



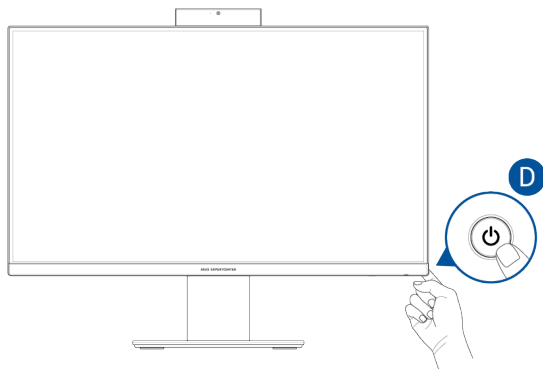
REMARQUE : Les illustrations ci-dessus sont fournies à titre indicatif uniquement. L'apparence et les caractéristiques (modèle avec ou sans fil) du clavier et de la souris peuvent varier selon les pays.

Allumer le PC All-in-One ASUS

- A. Reliez l'adaptateur secteur à la prise d'alimentation (CC) de votre PC All-in-One ASUS.
- B. Connectez le cordon d'alimentation à l'adaptateur secteur.
- C. Branchez l'adaptateur secteur sur une prise électrique fournissant un courant compris entre 100V et 240V.



- D. Appuyez sur le bouton d'alimentation.



REMARQUE : Pour plus de détails sur l'extinction de votre PC All-in-One ASUS, consultez la section *Éteindre votre PC All-in-One ASUS* de ce manuel.

Activer le démarrage rapide

Vous pouvez éteindre votre PC All-in-One ASUS avec le démarrage rapide activé.

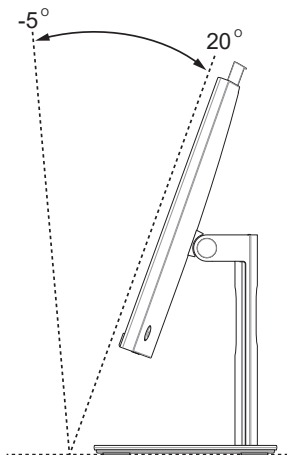
Pour activer le démarrage rapide dans les paramètres d'arrêt :

Tapez **Panneau de configuration** dans la barre de recherche et ouvrez-le (**Afficher par : Catégorie**), sélectionnez **Matériel et son > Options d'alimentation > Choisir l'action des boutons d'alimentation**, cliquez sur **Modifier les paramètres actuellement indisponibles**, cochez **Activer le démarrage rapide (recommandé)** et cliquez sur **Enregistrer les modifications**.

REMARQUE : Si le démarrage rapide est désactivé, l'appareil passe à l'état d'alimentation S5 lorsque vous l'éteignez.

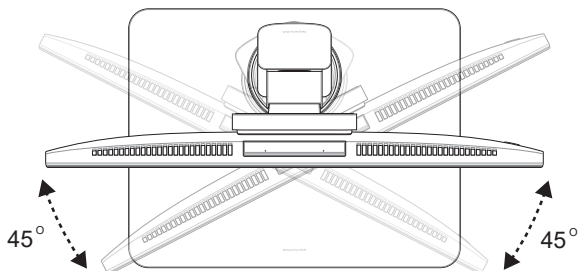
Placer votre PC All-in-One ASUS

1. Placez votre PC All-in-One ASUS sur une surface plane telle qu'une table ou un bureau.
2. Réglez l'écran sur une position qui vous convient en procédant comme suit :
 - Basculez l'écran vers l'arrière dans un angle compris entre -5° et 20° .



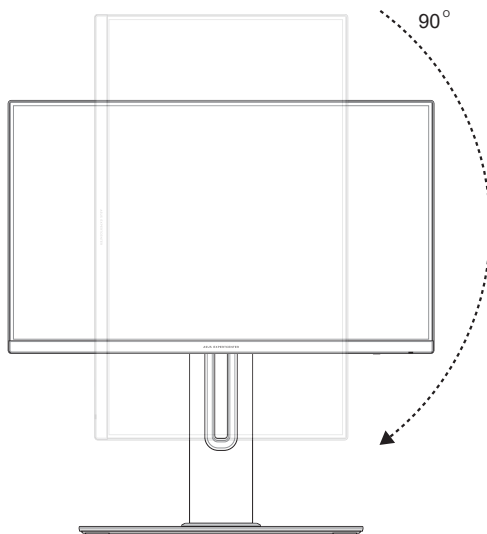
- Faites pivoter l'écran à 45° vers la droite ou la gauche.

REMARQUE : Vous ne pouvez faire pivoter l'écran que sur les modèles équipés d'un support réglable en hauteur.



- Faites pivoter l'écran à 90° dans le sens horaire.

REMARQUE : Vous ne pouvez faire pivoter l'écran que sur les modèles équipés d'un support réglable en hauteur.



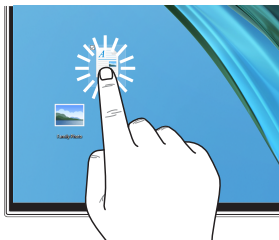
Utiliser l'écran tactile (sur certains modèles)

IMPORTANT ! Ne touchez pas l'écran tactile avec un objet pointu (ex : ciseaux ou stylos à bille). Les entailles et les éraflures peuvent entraîner le dysfonctionnement de l'écran tactile.

La fonctionnalité multi-gestes vous permet d'exécuter des programmes et d'accéder aux paramètres de votre PC All-in-One ASUS. Les différentes fonctionnalités peuvent être activées à l'aide de fonctions gestuelles effectuées sur l'écran tactile.

Clic/Double-clic

Appuyez pour sélectionner un élément et appuyez deux fois pour l'ouvrir.



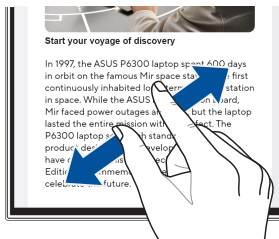
Appuyer et maintenir enfoncé

Appuyez et maintenez votre doigt pour ouvrir le menu clic droit.



Zoom avant

Éloignez deux doigts sur l'écran tactile pour effectuer un zoom avant.



Zoom arrière

Rapprochez deux doigts sur l'écran tactile pour effectuer un zoom arrière.



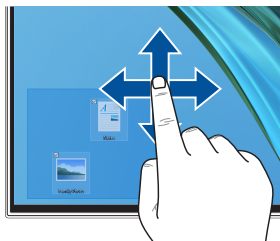
Glissé du doigt

Faites glisser votre doigt sur la surface de l'écran tactile pour naviguer sur l'écran tactile.



Glissé-déplacé

Faites glisser pour créer une zone de sélection autour de plusieurs éléments, puis faites glisser et déposez un élément pour le déplacer vers son nouvel emplacement.



Utiliser le clavier

Touches de fonction

Les touches de fonction situées sur le clavier servent à activer les commandes suivantes :



Active ou désactive les haut-parleurs



Baisse le volume des haut-parleurs



Augmente le volume des haut-parleurs



Réduit la luminosité de l'écran



Augmente la luminosité de l'écran



Active (si disponible) le périphérique d'affichage
secondaire

REMARQUE : Assurez-vous qu'un écran secondaire est connecté au PC All-in-One ASUS.



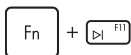
Active l'écran de verrouillage



Piste précédente ou retour arrière rapide



Lecture ou pause



Piste suivante ou avance rapide



Active l'outil de capture d'écran

Autres combinaisons de touches



Active ou désactive le microphone



Active / Désactive la suppression du bruit par IA ASUS pour les haut-parleurs intégrés ou externes



+



Microphone

Bascule entre la suppression du bruit par IA avant et arrière et le mode de suppression du bruit par IA à 360°..

Mode	Description
Suppression de bruit par IA avant et arrière	Réduit le bruit de fond
Suppression de bruit par IA à 360°	Réduit le bruit de fond pour une plus grande zone

Chapitre 3 : Utiliser Windows®

Démarrer pour la première fois

IMPORTANT ! Le système d'exploitation doit être installé sur le lecteur 0, ce qui correspond à SSD1 sur la carte mère.

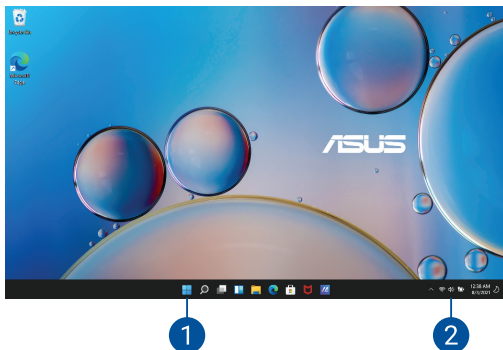
Lors du premier démarrage de votre ordinateur, une série d'écrans apparaît pour vous guider dans les différentes étapes de configuration des paramètres de base du système d'exploitation Windows®. Suivez les instructions apparaissant à l'écran pour configurer les options suivantes :

- Personnaliser
- Se connecter
- Paramètres
- Votre compte

Une fois terminé, Windows® lance l'installation des applications et de vos paramètres personnalisés. N'éteignez pas votre PC All-in-One ASUS lors de l'exécution de cette étape. Une fois le processus de configuration terminé, l'écran d'accueil apparaît.

REMARQUE : Les captures d'écran de ce chapitre sont fournies à titre indicatif uniquement.

Bureau Windows



1. Menu Démarrer

Le menu Démarrer est la passerelle principale vers les programmes, les applications Windows®, les dossiers et les paramètres de votre PC All-in-One ASUS.

2. Centre d'action

Le centre d'action regroupe les notifications provenant des applications et présente un seul endroit où vous pouvez interagir avec elles.

Connexion sans fil

Wi-Fi

Consultez vos e-mails, surfez sur Internet et partagez des applications sur vos réseaux sociaux par le biais de la connexion sans fil (WiFi) de votre PC All-in-One ASUS.

Se connecter par WiFi

Suivez les instructions suivantes pour activer la connexion WiFi de votre PC All-in-One ASUS :

1. Ouvrez le **Centre d'action** depuis la barre des tâches.
2. Sélectionnez l'icône **WiFi** pour activer le WiFi.
3. Sélectionnez un point d'accès dans la liste des réseaux WiFi disponibles.
4. Cliquez sur **Connexion** pour tenter d'établir une connexion.

REMARQUE : Il se peut qu'il vous soit demandé d'entrer une clé de sécurité avant de pouvoir établir une connexion au réseau WiFi.

Bluetooth

Utilisez la technologie Bluetooth pour faciliter le transfert de données entre votre ordinateur et d'autres appareils dotés d'une connectivité Bluetooth.

Associer le PC All-in-One ASUS avec un appareil Bluetooth

Vous devez associer le PC All-in-One ASUS avec votre appareil Bluetooth avant de pouvoir transférer des données. Pour ce faire, suivez les étapes suivantes :

1. Ouvrez le **Centre d'action** depuis la barre des tâches.
2. Sélectionnez l'icône **Bluetooth** pour activer le Bluetooth.
3. Sélectionnez un appareil dans la liste pour l'appairer à votre ordinateur.

REMARQUE : Certains appareils Bluetooth requièrent la saisie du code apparaissant sur le PC All-in-One ASUS.

Connexion filaire

Vous pouvez aussi connecter votre PC All-in-One ASUS à un réseau filaire, tel qu'un réseau local ou une connexion internet haut débit, par le biais de son port réseau Ethernet.

REMARQUE : Contactez votre fournisseur d'accès à Internet ou votre administrateur de réseau pour plus de détails ou une assistance sur la configuration de votre connexion internet.

Éteindre votre PC All-in-One ASUS

Ouvrez le menu Démarrer, sélectionnez l'icône d'alimentation, puis sélectionnez **Arrêter**.

REMARQUE : Si l'ordinateur ne répond pas ou s'il se bloque, maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant au moins quatre (4) secondes pour forcer l'ordinateur à s'éteindre.

Basculer votre PC All-in-One ASUS en mode veille

Ouvrez le menu Démarrer, sélectionnez l'icône d'alimentation, puis sélectionnez **Veille**.

REMARQUE : Vous pouvez également mettre votre PC All-in-One ASUS en mode veille en appuyant brièvement sur le bouton d'alimentation.

Basculer votre PC All-in-One ASUS vers le mode de plus faible consommation.

Pour basculer le PC All-in-One ASUS vers le mode de plus faible consommation :

1. Tapez **Panneau de configuration** dans la barre de recherche et ouvrez-le (**Afficher par : Catégorie**), sélectionnez **Matériel et son > Options d'alimentation > Choisir l'action des boutons d'alimentation**, cliquez sur **Modifier les paramètres actuellement indisponibles**, décochez **Activer le démarrage rapide (recommandé)** et cliquez sur **Enregistrer les modifications**.
2. Éteindre votre PC All-in-One ASUS :
Ouvrez le menu Démarrer, sélectionnez l'icône d'alimentation, puis sélectionnez **Arrêter**.

MyASUS Splendid

MyASUS Splendid s'assure que tous les écrans ASUS affichent une colorimétrie précise et identique. En plus du mode Normal, vous pouvez sélectionner les modes Vif, Protection des yeux (Eye Care) ou Manuel pour ajuster les paramètres d'affichage.

- **Normal** : Grâce à la correction de gamma et de la température des couleurs, l'image émise par le panneau d'affichage est aussi proche que possible de ce que votre œil peut naturellement voir. Pour les modèles avec écran OLED, ce mode est conforme à la certification Low Blue Light de l'organisme de contrôle TÜV.
- **Vif** : Ce mode vous permet d'ajuster la saturation de l'image, la rendant ainsi plus vive et plus riche.
- **Manuel** : Ce mode vous permet d'ajuster la température de couleur selon vos besoins, dans un intervalle de -50 à +50.
- **Protection des yeux** : Ce mode permet jusqu'à 30% de réduction d'émission de lumière bleue, protégeant ainsi vos yeux.

Niveau 1-5 : Plus le niveau est élevé, plus l'émission de lumière bleue est réduite. Pour les modèles avec écran LCD, le niveau 5 est le réglage optimal et est conforme à la certification Low Blue Light de l'organisme de contrôle TÜV.

La technologie sans scintillement élimine la cause principale du scintillement de l'écran et prévient la fatigue oculaire.

REMARQUE : Activez la fonction **HDR** dans **Paramètres > Système > Affichage** pour une meilleure expérience visuelle avec votre écran OLED (sur certains modèles) conforme avec la certification Flicker Free (sans scintillement) de l'organisme de contrôle TÜV.

Veillez suivre les conseils suivants afin de réduire la fatigue oculaire :

- Prenez quelques instants à l'écart de l'écran si vous avez travaillé pendant plusieurs heures. Il est recommandé de faire de courtes pauses (au moins 5 minutes) après environ 1 heure de travail continu sur ordinateur. Les pauses courtes et répétées sont plus efficaces qu'une seule pause longue.
- Pour minimiser la fatigue et la sécheresse oculaire, reposez régulièrement vos yeux en vous focalisant sur un objet éloigné.
- Répétez les exercices suivants pour réduire la fatigue oculaire :
 - (1) Regardez vers le haut et le bas de façon répétée
 - (2) Faites rouler vos yeux
 - (3) Déplacez votre regard en diagonale

Si la fatigue oculaire persiste, veuillez consulter un médecin.

- La lumière bleue à forte intensité peut générer une fatigue oculaire et amener à une DMLA (dégénérescence maculaire liée à l'âge). Le filtre à lumière bleue réduit de 30% (max.) l'émission de lumière bleue nocive afin d'éviter la survenue d'un SVI (syndrome de vision informatique).

Chapitre 4 : Restauration du système

Accéder à l'interface de configuration du BIOS

Le BIOS (Basic Input and Output System) stocke divers paramètres matériels nécessaires au démarrage du système de l'ordinateur.

De manière générale, les paramètres par défaut du BIOS conviennent à la plupart des utilisations de l'ordinateur pour assurer des performances optimales. Il est recommandé de ne pas modifier les paramètres par défaut du BIOS sauf dans les cas suivants :

- Un message d'erreur apparaît au démarrage du système et requiert l'accès au BIOS.
- Un composant installé nécessite un réglage spécifique ou une mise à jour du BIOS.

AVERTISSEMENT ! Une mauvaise utilisation du BIOS peut entraîner une instabilité du système ou un échec de démarrage. Il est fortement recommandé de ne modifier les paramètres du BIOS qu'avec l'aide d'un technicien qualifié.

Accès rapide à l'interface de configuration du BIOS

Pour accéder rapidement au BIOS :

- Lorsque le PC All-in-One ASUS est éteint, maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant au moins quatre (4) secondes pour accéder directement au BIOS, puis redémarrez l'ordinateur.
- Au redémarrage, appuyez rapidement sur la touche <F2> ou <Suppr.> lors de l'initialisation des tests du POST.

REMARQUE : Le POST (Power-On Self Test) est une série de tests de diagnostic exécutés à chaque démarrage de l'ordinateur.

Restaurer le système

Utilisez les options de récupération de votre PC All-in-One ASUS pour restaurer le système d'exploitation dans sa configuration d'usine ou simplement actualiser ses paramètres afin d'aider à améliorer les performances.

IMPORTANT !

- Effectuez une copie de sauvegarde de vos données importantes avant d'utiliser cette fonctionnalité.
 - Prenez note des paramètres importants tels que ceux dédiés au réseau, aux noms d'utilisateur et mots de passe pour éviter de perdre vos données.
 - Assurez-vous que votre ordinateur est alimenté en courant par le biais de son adaptateur secteur avant de le réinitialiser.
-

Windows® offre plusieurs options de récupération :

- **Conserver mes fichiers** - Cette option réinitialise votre PC All-in-One ASUS tout en conservant vos fichiers (photos, musique, vidéos, documents).

Avec cette option, vous pouvez réinitialiser les paramètres par défaut de votre PC All-in-One ASUS et supprimer les applications installées.

- **Tout supprimer et réinstaller Windows®** - Cette option restaure la configuration d'usine de votre PC All-in-One ASUS. Veillez à effectuer une copie de sauvegarde de vos données importantes avant d'utiliser cette option.

- **Démarrage avancé** - Cette option permet d'avoir accès à d'autres options de restauration avancées sur votre PC All-in-One ASUS, telles que :
 - L'utilisation d'un support de stockage USB, d'une connexion réseau ou d'un DVD de restauration Windows®.
 - L'utilisation de l'option de **Dépannage** vous permet d'utiliser l'un des outils suivants : Outil de redémarrage système, Désinstaller des mises à jour, Changer les paramètres du microprogramme UEFI, Invite de commande, Restauration du système et Récupération de l'image système.

Utiliser une option de restauration

Ouvrez les paramètres et sélectionnez **Système** > (Restauration), puis sélectionnez l'option de restauration que vous souhaitez exécuter.

Annexes

Informations légales

Marque déposée USB-IF

 Le logo du port USB 5 Gb/s est une marque déposée de USB Implementers Forum, Inc.

 Le logo du port USB 10 Gb/s est une marque déposée de USB Implementers Forum, Inc.

 Le logo du port USB 20 Gb/s est une marque déposée de USB Implementers Forum, Inc.

 Le logo du port USB 40 Gb/s est une marque déposée de USB Implementers Forum, Inc.

Avis sur les brevets Access Advance



Informations réglementaires

Déclaration de ISDE pour la plage 5,925-7,125 GHz

Appareils RLAN :

- Les dispositifs ne doivent pas être utilisés pour commander des systèmes d'aéronef sans pilote ni pour communiquer avec de tels systèmes ;
- Les dispositifs ne doivent pas être utilisés sur les plateformes de forage pétrolier ;
- Les dispositifs ne doivent pas être utilisés dans les aéronefs, à l'exception des points d'accès intérieurs à faible puissance, des dispositifs subordonnés intérieurs, des dispositifs clients à faible puissance et des dispositifs à très faible puissance fonctionnant dans la bande de 5925 à 6425 MHz, qui peuvent être utilisés dans les gros aéronefs tel que défini dans le Règlement de l'aviation canadien, lorsqu'ils volent à une altitude supérieure à 3048 mètres (10000 pieds).
- Les dispositifs ne doivent pas être utilisés dans les automobiles ;
- Les dispositifs ne doivent pas être utilisés dans les trains ;
- Les dispositifs ne doivent pas être utilisés sur les navires maritimes.

Déclaration de conformité d'Innovation, Sciences et Développement économique du Canada (ISDE)

(Le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique du Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. Son utilisation est sujette aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas créer d'interférences et (2) cet appareil doit tolérer tout type d'interférences, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

La bande 5150–5250 MHz est réservée uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.

CAN ICES(B)/NMB(B)

Déclaration relative à l'exposition aux radiations

(Le produit est conforme aux limites d'exposition pour les appareils portables RF pour les États-Unis et le Canada établies pour un environnement non contrôlé.

Le produit est sûr pour une utilisation telle que décrite dans ce manuel. Le niveau d'exposition aux ondes radio peut être réduit en plaçant l'appareil aussi loin que possible du corps de l'utilisateur ou que le dispositif est réglé sur la puissance de sortie la plus faible si une telle fonction est disponible.

Mise en garde

(i) Les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150-5250 MHz sont réservés uniquement à une utilisation en intérieur afin de réduire les risques d'interférence préjudiciables aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux;

(ii) pour les dispositifs avec antenne(s) détachable(s), le gain d'antenne maximal autorisé pour les dispositifs des bandes 5250-5350 MHz et 5470-5725 MHz doit être tel que l'équipement respecte encore les limites P.I.R.E ;

(iii) pour les dispositifs avec antenne(s) détachable(s), le gain d'antenne maximal autorisé pour les dispositifs dans la bande 5725-5850 MHz doit être tel que l'équipement soit toujours conforme à la norme E.I.R.P. limites, le cas échéant; et

(iv) le cas échéant, type(s) d'antenne, modèle(s) d'antenne et angle(s) d'inclinaison dans le cas le plus défavorable nécessaire pour rester conforme à l'E.I.R.P. L'exigence de masque d'altitude énoncée à la section 6.2.2.3 doit être clairement indiquée.

Informations concernant l'exposition aux radiofréquences

La puissance de sortie émise par cet appareil sans fil est inférieure à la limite d'exposition aux radiofréquences d'Industrie Canada (IC). Utilisez l'appareil sans fil de façon à minimiser les contacts humains lors d'un fonctionnement normal.

Cet appareil est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements établies par IC pour un environnement exposé à des appareils mobiles (les antennes se situant à une distance supérieure à 20 cm du corps de l'utilisateur).

Notice relative au revêtement de l'appareil

IMPORTANT ! Pour maintenir le niveau de sécurité électrique et fournir une meilleure isolation, un revêtement a été appliqué pour isoler le châssis de cet appareil. Veuillez toutefois noter que les zones de l'appareil où se trouvent les différentes interfaces de connexion ne disposent pas de ce revêtement spécial.

Bruit et prévention de perte auditive

Pour éviter d'éventuels troubles auditifs, n'utilisez pas cet appareil à plein volume pendant de longues périodes.



(À pleine puissance, l'écoute prolongée du baladeur peut endommager l'oreille de l'utilisateur.

Déclaration de conformité aux normes environnementales

ASUS développe une conception écologique pour tous ses produits et s'assure que des standards élevés en terme de protection de l'environnement sont respectés tout au long du processus de fabrication. De plus, ASUS met à votre disposition des informations sur les différentes normes de respect de l'environnement.

Consultez le site <https://esg.asus.com/Compliance.htm> pour plus d'informations sur les normes auxquelles les produits ASUS sont conformes.

UE REACH et Article 33

En accord avec le cadre réglementaire REACH (Enregistrement, Evaluation, Autorisation, et Restriction des produits chimiques), nous publions la liste des substances chimiques contenues dans nos produits sur le site ASUS REACH : <https://esg.asus.com/Compliance.htm>.

UE RoHS

Cet appareil est conforme à la directive UE RoHS. Pour plus de détails, consultez : <https://esg.asus.com/Compliance.htm>

Services de reprise et de recyclage

Les programmes de recyclage et de reprise d'ASUS découlent de nos exigences en terme de standards élevés de respect de l'environnement. Nous souhaitons apporter à nos clients des solutions permettant de recycler de manière responsable nos produits, batteries et autres composants ainsi que nos emballages. Veuillez consulter le site <https://esg.asus.com/en/Takeback.htm> pour plus de détails sur les conditions de recyclage en vigueur dans votre pays.

Directive Ecodesign

L'Union Européenne a publié un cadre d'application des exigences ecodesign pour les produits liés à l'énergie (2009/125/EC). La mise en place spécifique de mesures vise à l'amélioration de la performance environnementale de produits spécifiques ou de multiples types de produits. ASUS fournit les informations du produit sur : <https://esg.asus.com/Compliance.htm>.

Précautions d'emploi de l'appareil

- a. N'utilisez pas le produit ou soyez particulièrement vigilant quant à votre sécurité lors de l'utilisation de cet appareil dans certains lieux (les avions, les aéroports, les hôpitaux, les stations-service et les garages professionnels).
- b. Évitez d'utiliser cet appareil à proximité de dispositifs médicaux implantés lors d'un appel téléphonique. Si vous portez un implant électronique (stimulateurs cardiaques, pompes à insuline, neurostimulateurs...), veuillez impérativement respecter une distance minimale de 15 centimètres entre cet appareil et l'implant pour réduire les risques d'interférence.
- c. Utilisez cet appareil dans de bonnes conditions de réception pour minimiser le niveau de rayonnement. Ce n'est pas toujours le cas dans certaines zones ou situations, notamment les parkings souterrains, les ascenseurs, en train ou en voiture ou tout simplement dans un secteur mal couvert par le réseau.
- d. Tenez cet appareil à distance du ventre des femmes enceintes et du bas-ventre des adolescents.

Produits homologués EPEAT

La diffusion publique des informations environnementales essentielles pour les produits ASUS homologués EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool) est disponible à <https://esg.asus.com/en/Ecolabel.htm>. Plus d'informations sur le programme EPEAT et des conseils d'achat peuvent être trouvés à www.epeat.net.

Produit conforme à la norme ENERGY STAR®



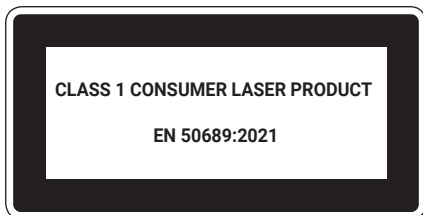
ENERGY STAR® est un programme conjoint entre l'Agence pour la protection de l'environnement (EPA) et le département de l'Énergie (DOE) des États-Unis permettant de faire des économies d'argent tout en protégeant l'environnement par le biais de pratiques et de produits éco-énergétiques.

Tous les produits ASUS portant le logo ENERGY STAR® sont conformes au standard ENERGY STAR® et intègrent la fonctionnalité d'économie d'énergie activée par défaut. L'écran passe automatiquement en mode veille après 10 minutes d'inactivité; l'ordinateur passe automatiquement en mode veille après 30 minutes d'inactivité. Pour sortir l'ordinateur du mode veille, cliquez sur la souris ou appuyez sur une touche quelconque du clavier ou sur le bouton d'alimentation.

Consultez le site <https://www.energystar.gov> pour plus d'informations sur le programme ENERGY STAR®, la gestion d'énergie et ses avantages pour la protection de l'environnement.

REMARQUE : La norme ENERGY STAR® n'est PAS compatible avec les modèles fonctionnant sous FreeDOS ou Linux.

Informations de sécurité relatives au laser



Conforme aux normes CEI 60825-1:2014, EN 60825-1:2014+A11:2021 et EN 50689:2021.

ATTENTION : L'utilisation des commandes ou réglages ou l'exécution des procédures autres que celles spécifiées dans les présentes exigences peuvent être la cause d'une exposition à un rayonnement dangereux.

Avertissement : L'utilisation des commandes ou réglages ou l'exécution des procédures autres que celles spécifiées dans les présentes exigences peuvent être la cause d'une exposition à un rayonnement dangereux.

Conforme aux normes de performance de la FDA pour les produits laser, à l'exception de la conformité à la norme IEC 60825-1 Ed. 3., tel que décrit dans l'avis sur les produits laser n° 56, daté du 8 mai 2019.

Déclaration de conformité simplifiée de l'UE

ASUSTeK COMPUTER INC. déclare par la présente que cet appareil est conforme aux critères essentiels et autres clauses pertinentes de la directive 2014/53/UE. La déclaration de conformité de l'UE peut être téléchargée à partir du site internet suivant : <https://www.asus.com/fr/support/>.

Dans la plage de fréquences 5150-5350 MHz, le WiFi est restreint à une utilisation en intérieur dans les pays listés ci-dessous :

AT, BE, BG, CZ, DK, EE, FR, DE, IS, IE, IT, EL, ES, CY, LV, LI, LT, LU, HU, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SI, SK, TR, FI, SE, CH, HR, UK(NI)



- a. Pour les appareils WiFi LPI (Low Power Indoor) dans la plage 5,945-6,425 GHz :
L'appareil est limité à une utilisation en intérieur uniquement lorsqu'il fonctionne dans la plage de fréquences 5945-6425 MHz en Autriche (AT), Belgique (BE), Bulgarie (BG), Chypre (CY), République tchèque (CZ), Estonie (EE), France (FR), Allemagne (DE), Islande (IS), Irlande (IE), Lettonie (LV), Luxembourg (LU), Pays-Bas (NL), Norvège (NO), Roumanie (RO), Slovaquie (SK), Slovénie (SI), Espagne (ES), Suisse (CH).
- b. Pour les appareils portables WiFi VLP (Very Low Power) dans la plage 5,945-6,425 GHz :
L'appareil n'est pas autorisé à être utilisé sur des systèmes d'aéronefs sans pilote (UAS) lorsqu'il fonctionne dans la plage de fréquences 5945-6425 MHz en Autriche (AT), Belgique (BE), Bulgarie (BG), Chypre (CY), République tchèque (CZ), Estonie (EE), France (FR), Allemagne (DE), Islande (IS), Irlande (IE), Lettonie (LV), Luxembourg (LU), Pays-Bas (NL), Norvège (NO), Roumanie (RO), Slovaquie (SK), Slovénie (SI), Espagne (ES), Suisse (CH).

Fabricant : ASUSTeK COMPUTER INC.

Adresse : 1F, No. 15, Lide Rd., Beitou Dist., Taipei City 112

Représentant légal en Europe : ASUS COMPUTER GmbH

Adresse : Harkortstrasse 21-23, 40880 Ratingen, Allemagne