



GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE

Adaptateur Ethernet USB-C vers 5 Gbps



www.wavlink.com/en_us/WL-NWU340GD

Scannez le code QR ou chargez le lien pour télécharger le guide de démarrage rapide et les pilotes



WAVLINK (@WavlinkOfficial)
WAVLINK SUPPORT (@WavlinkTechSupport)

WL-NWU340GD

Instructions de sécurité

Toujours lire attentivement les instructions de sécurité.

Conservez ce guide de démarrage rapide pour référence future.

Gardez cet équipement à l'abri de l'humidité.

Si l'une des situations suivantes se présente, faites vérifier l'équipement par un technicien de service :

- L'équipement a été exposé à l'humidité.
- L'équipement est tombé et endommagé.
- L'équipement présente des signes évidents de casse.
- L'équipement ne fonctionne pas correctement ou vous ne parvenez pas à le faire fonctionner conformément au guide de démarrage rapide.

Déclaration de droits d'auteur

Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite sous quelque forme que ce soit sans l'autorisation écrite préalable.

Les autres marques ou noms de marques mentionnés ici sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs sociétés respectives.

Clause de non-responsabilité

Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Le fabricant ne fait aucune déclaration ou garantie (implicite ou autre) concernant l'exactitude et l'exhaustivité de ce document et ne pourra en aucun cas être tenu responsable de toute perte de profit ou de tout dommage commercial, y compris, mais sans s'y limiter, des dommages spéciaux, accessoires, consécutifs ou autres.

Directive WEEE et élimination des produits



À la fin de sa durée de vie utile, ce produit ne doit pas être traité comme un déchet ménager ou général. Il doit être remis au point de collecte approprié pour le recyclage des équipements électriques et électroniques, ou retourné au fournisseur pour élimination.

Spécification

- Un port Ethernet RJ45 fournit une vitesse Internet câblée fiable de 5000 Mbps.
- Conforme aux normes IEEE 802.3u (10/100 Mbps), IEEE 802.3ab (1000 Mbps) et IEEE 802.3bz (2500/5000 Mbps).
- USB-C 10 Gbps conforme à l'USB 3.0.
- Le port amont USB fournit une alimentation de 95 W.
- Prise en charge de la détection de paquets Microsoft Wake Packet Detection (WPD).
- Prise en charge du Wake-On-LAN et du RealWow pour permettre le réveil à distance d'un PC en veille via Internet.
- Conçu comme petit et léger pour économiser de l'espace à la maison, au bureau ou dans votre sac.
- Boîtier en aluminium de haute qualité et design intégré de dissipation de chaleur pour une durabilité élevée.

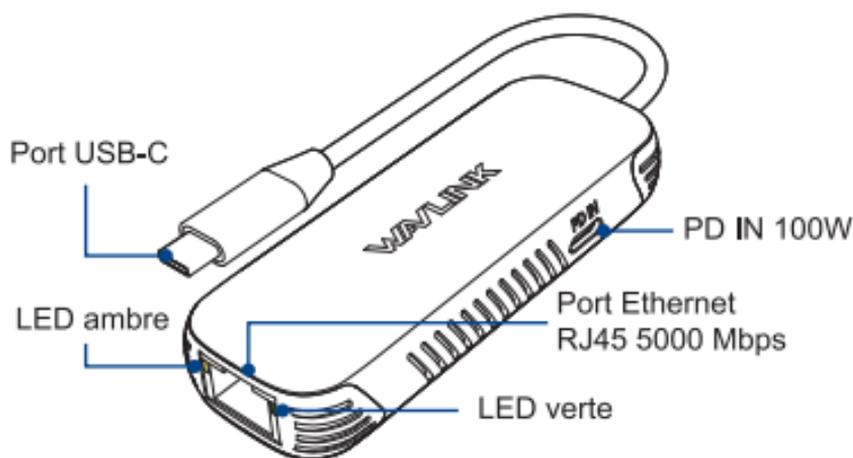
Dans la boîte

- 1x Adaptateur Ethernet USB-C vers 5 Gbps
- 1x Guide de Démarrage Rapide

Configuration requise du système

- Win 10/11
- MacOS 11 et versions ultérieures

Aperçu



Clignotement vert : Reconnaissance automatique et transfert à des vitesses de 5000 Mbps.

Clignotement ambre : Reconnaissance automatique et transfert à des vitesses de 10/100/1000/2500 Mbps.

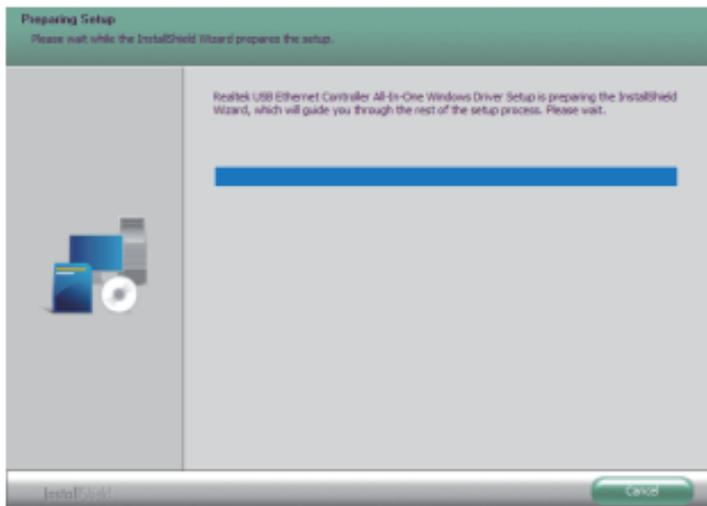
Éteint : L'adaptateur ne reçoit pas d'alimentation électrique et aucune connexion Ethernet n'est détectée.

Installation du pilote

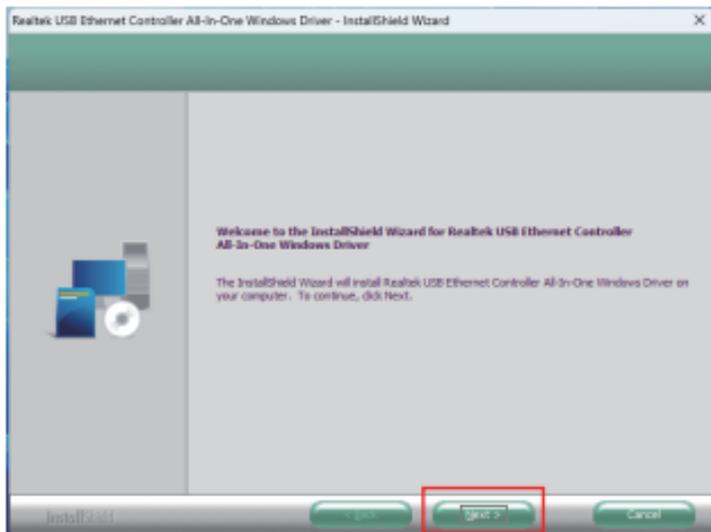
Pour Windows, c'est Plug and Play, l'installation automatique du pilote est autorisée. Si le port réseau de cet adaptateur n'est pas reconnu, veuillez visiter www.wavlink.com/en-us/WL-NWU340GD ou www.wavlink.com > SUPPORT > Driver > PC Peripherals > WL-NWU340GD pour télécharger le fichier pilote et l'installer manuellement.

Pour Windows

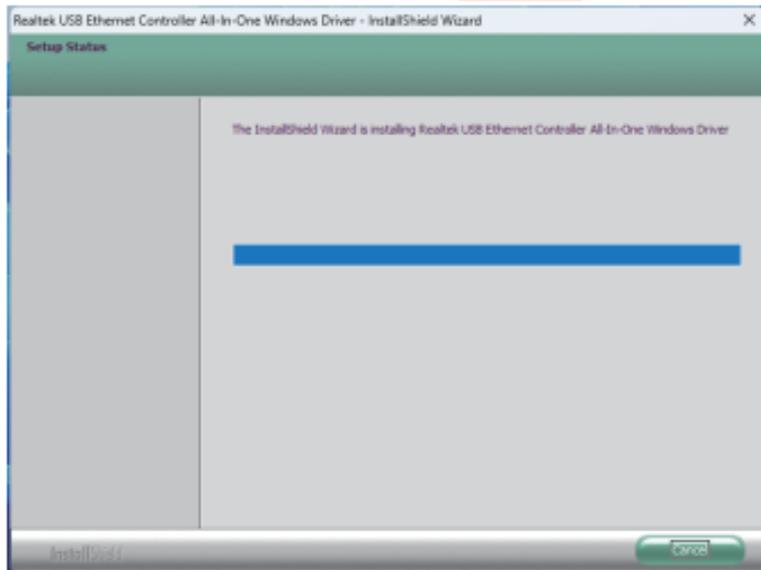
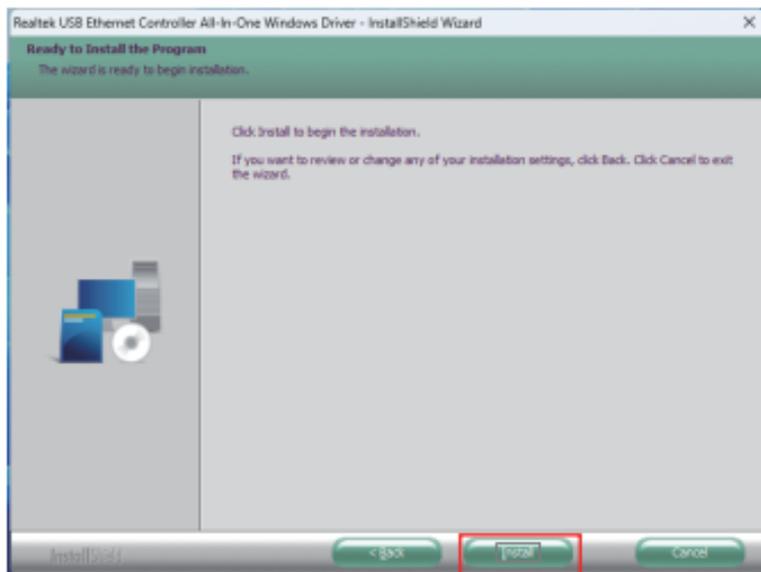
1. Localisez le dossier téléchargé et décompressez le fichier sur le bureau. Veuillez sélectionner **Oui** si votre ordinateur vous demande l'autorisation, puis double-cliquez sur l'icône du pilote sur le bureau.



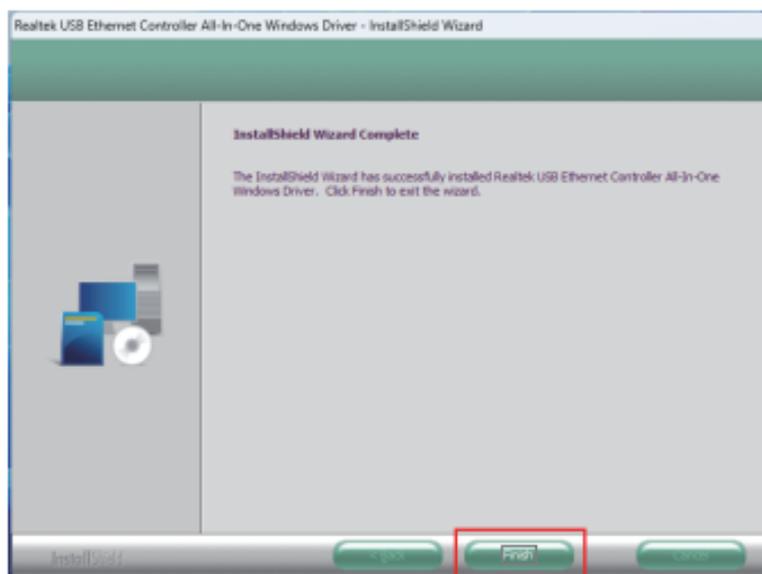
2. Cliquez sur **Suivant** pour continuer le processus d'installation.



3. Sélectionnez **Installer** pour démarrer l'installation. Si vous souhaitez revoir ou modifier vos paramètres d'installation, cliquez sur **Retour** ou **Annuler** pour quitter l'assistant.

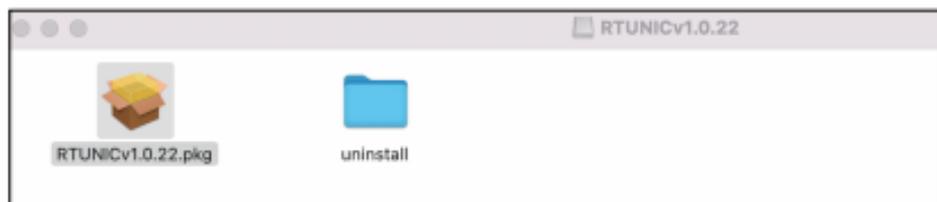


4. Une fois que le pilote est installé avec succès, sélectionnez **Terminer** pour quitter l'assistant.

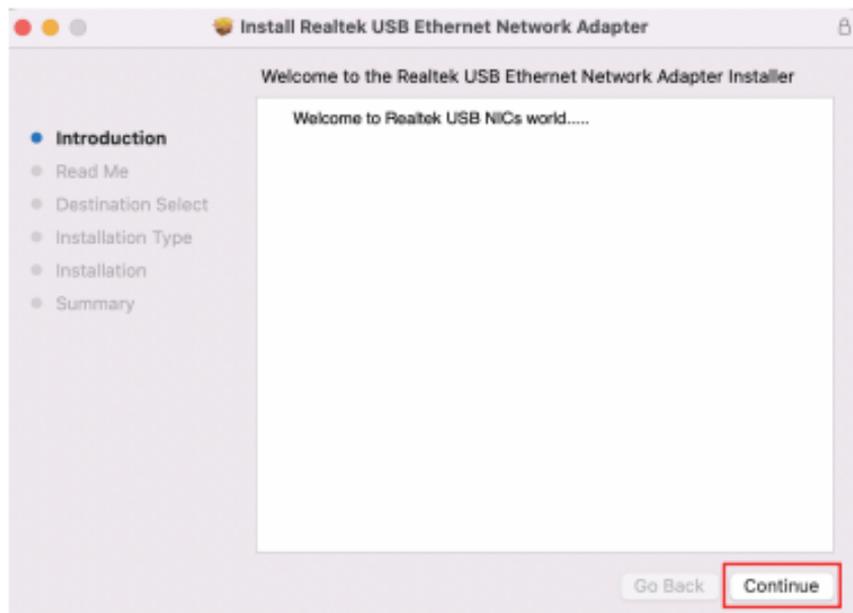


Pour MacOS

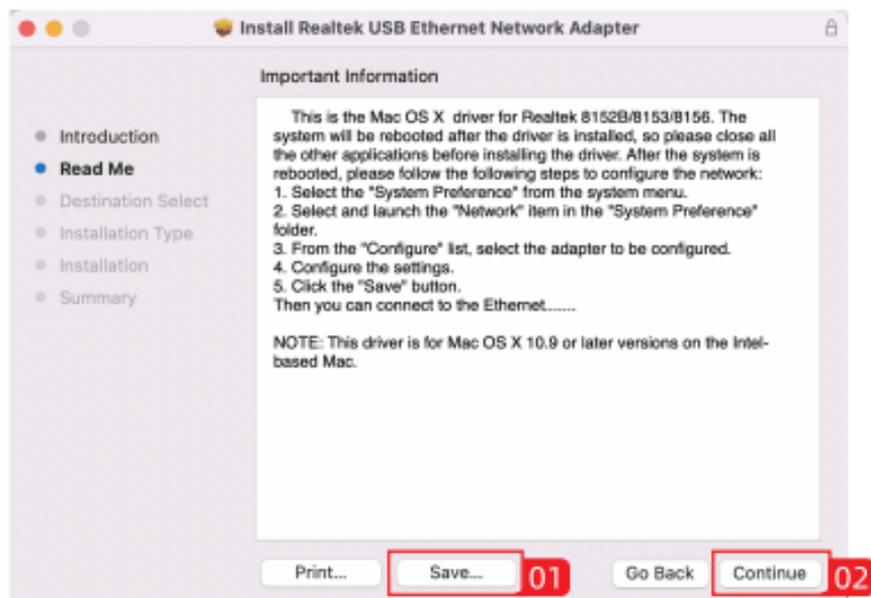
1. Localisez le dossier téléchargé et double-cliquez sur l'icône sur le bureau.
2. Double-cliquez sur l'icône pour ouvrir le fichier.



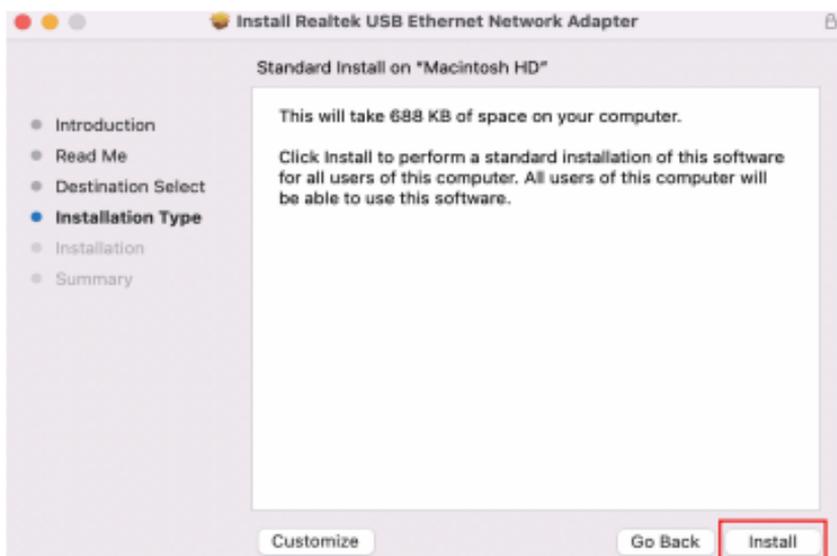
3. Accédez à la fenêtre de l'assistant et cliquez sur Continuer pour passer à l'étape suivante.



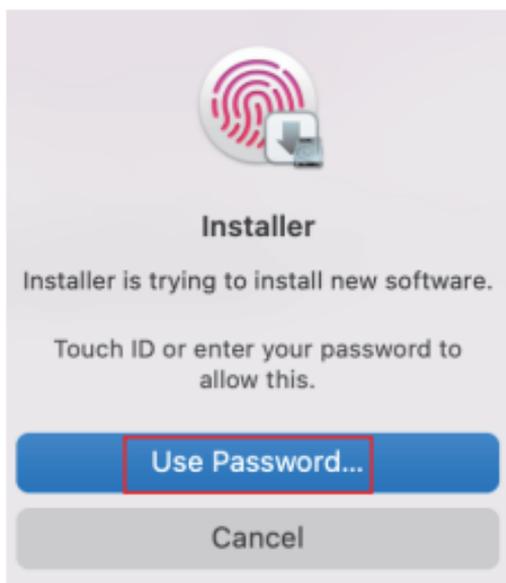
4. Lisez attentivement les informations importantes et cliquez sur **Enregistrer**, puis sur **Continuer**.



5. Cliquez sur **Installer** pour effectuer une installation standard de cet adaptateur réseau.



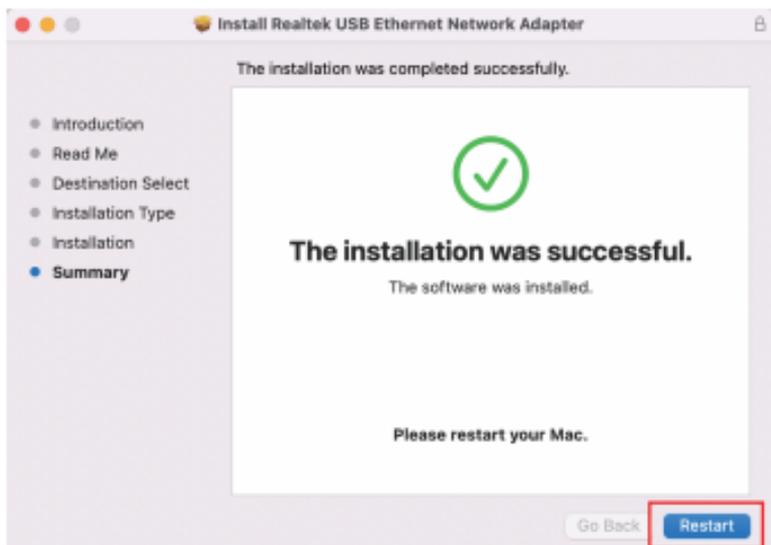
6. Sélectionnez **Utiliser le mot de passe** ou utilisez **Touch ID** pour autoriser l'installation du logiciel.



7. Sélectionnez **Installer le logiciel** après avoir saisi le mot de passe de l'écran.



8. Attendez patiemment la fin de l'installation, puis cliquez sur **Redémarrer**.



9. Veuillez redémarrer votre Mac.

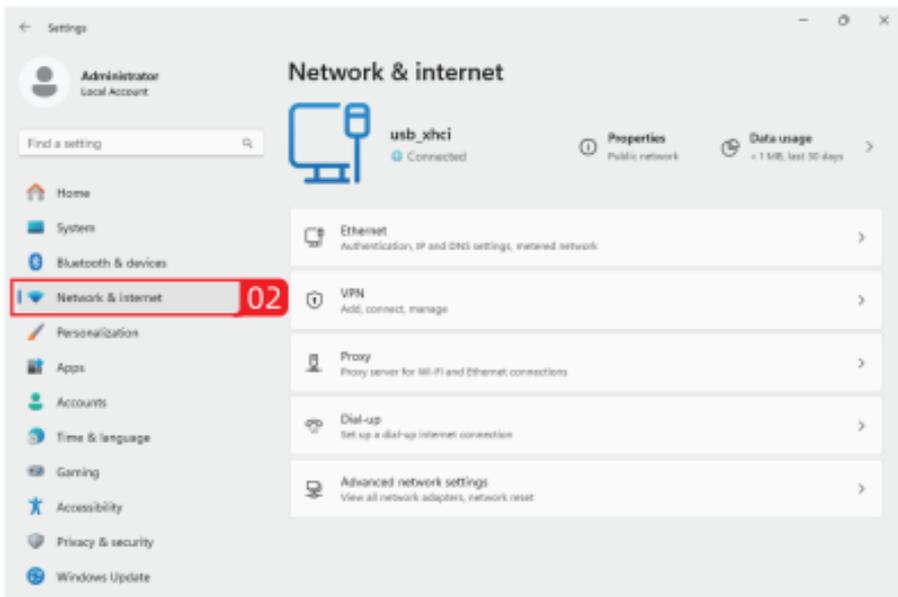
Configuration des trames Jumbo

Pour obtenir les performances de la carte réseau 2.5G/5G, vous devez activer et configurer **les trames Jumbo** pour la carte réseau 2.5G/5G.

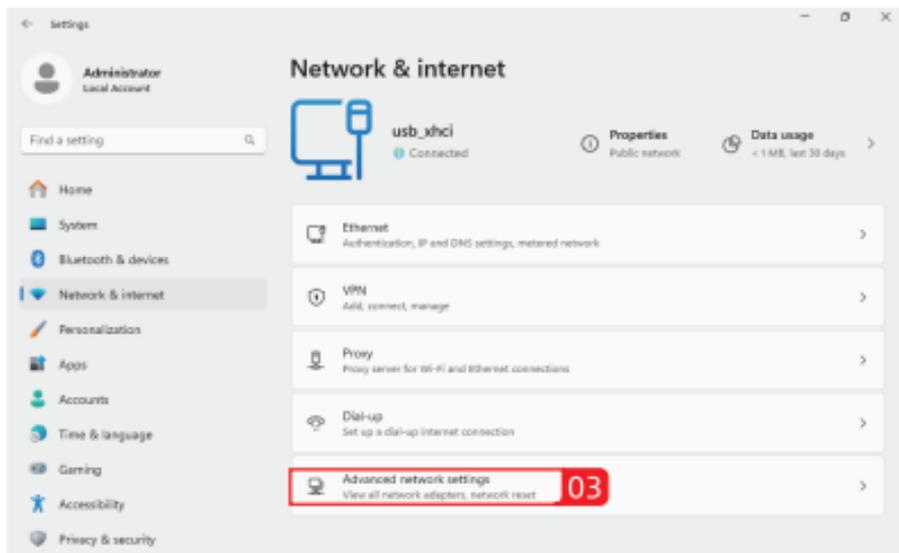
1. Sous Windows, ouvrez les "Paramètres"



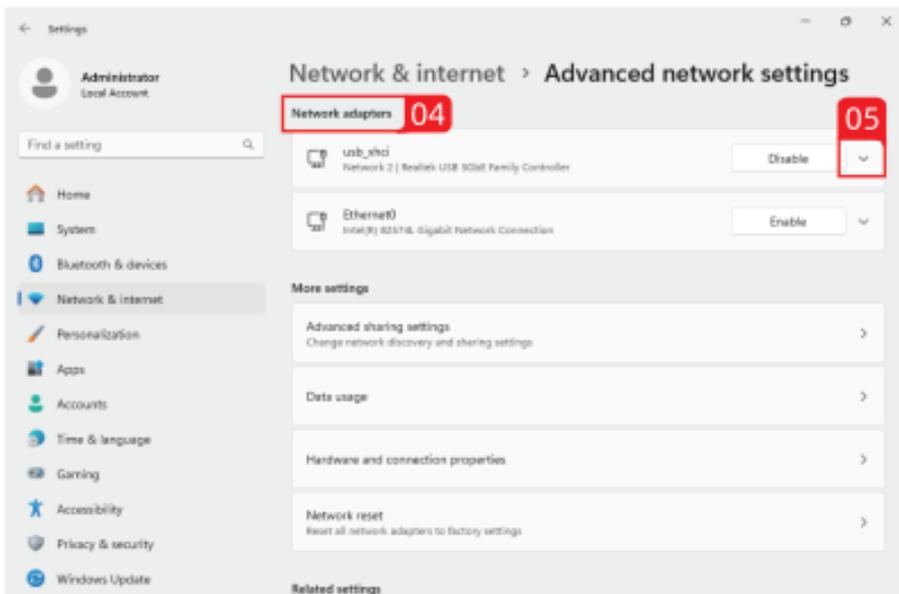
2. Cliquez sur "Réseau et Internet".



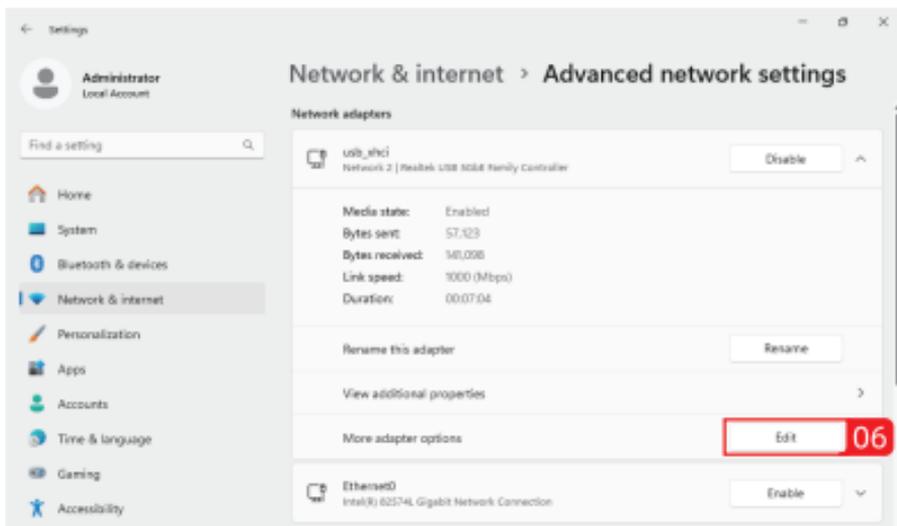
3. Cliquez sur "Paramètres réseau avancés".



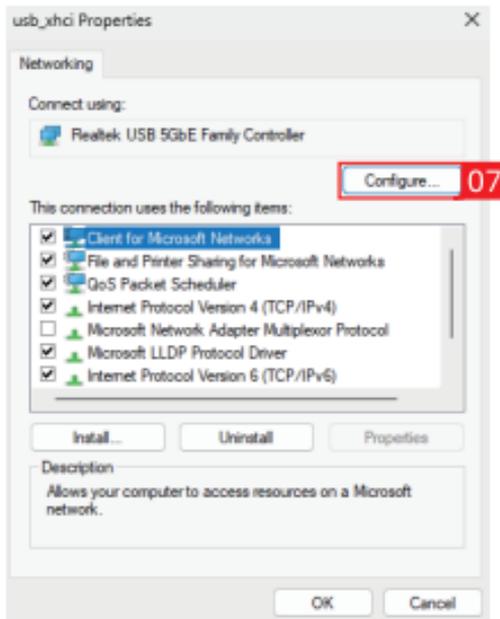
4. Recherchez les "Adaptateurs réseau" et trouvez la carte réseau 5G, puis cliquez sur l'icône de flèche vers le bas à droite.

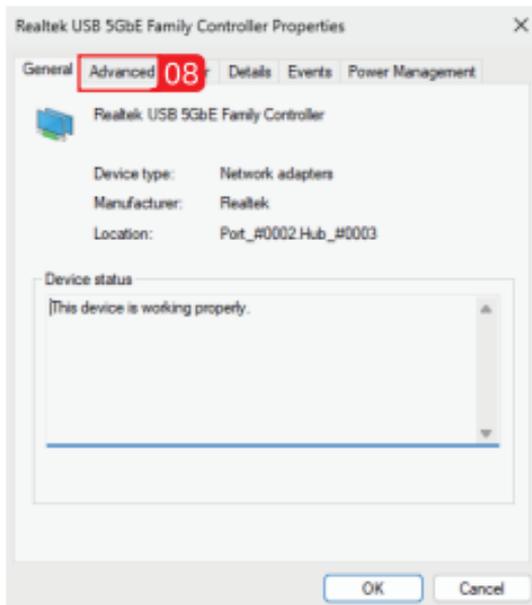


5. Repérez **"Plus d'options d'adaptateur"** et cliquez sur **"Modifier"** pour configurer les propriétés de l'adaptateur réseau.

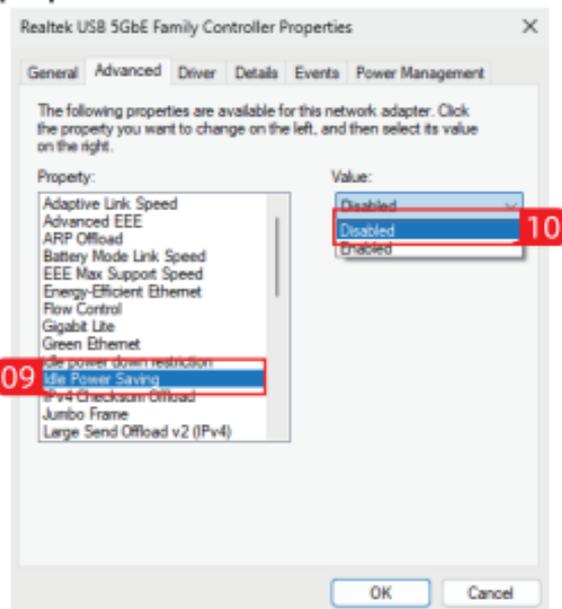


6. Cliquez sur **"Configurer..."**, puis choisissez **"Avancé"**.

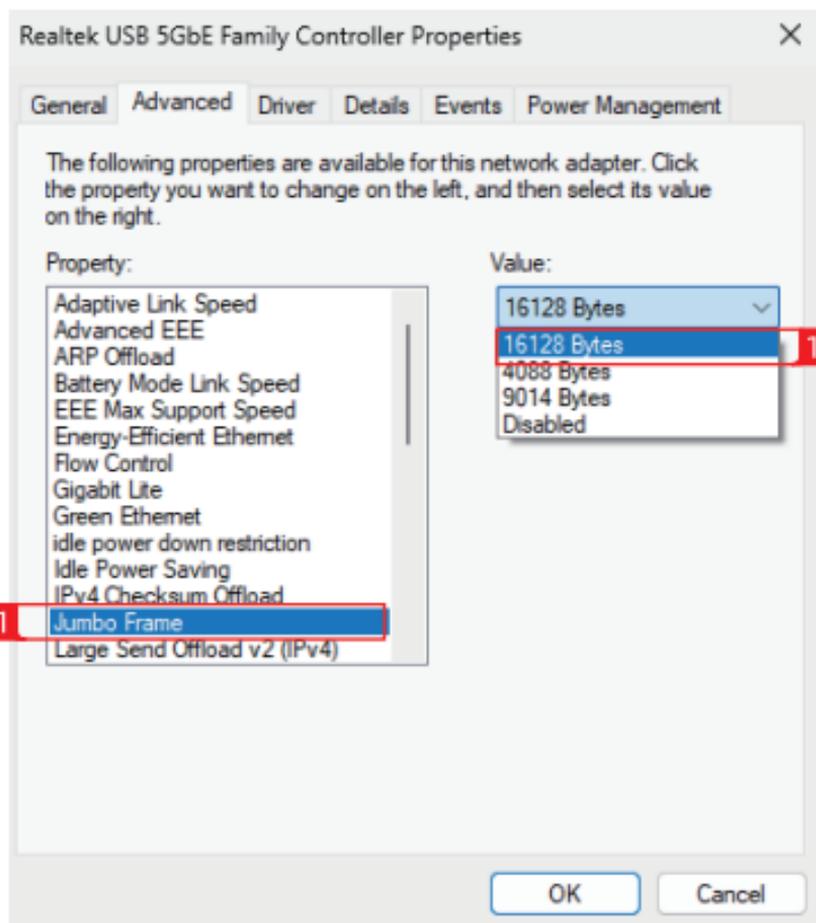




7. Désactivez le mode "Économie d'énergie en veille" dans les propriétés.



8. Réglez la valeur des trames Jumbo sur "16128 octets".



Connexion à un réseau

Maintenant, vous pouvez connecter votre appareil réseau, commutateur, routeur, DSI/modem câble, etc., au port LAN de l'adaptateur via un câble Ethernet.

Remarques sur les câbles Ethernet

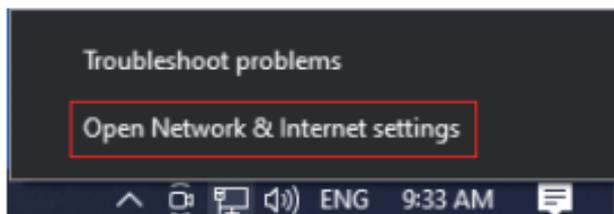
- Parfois, un câble Ethernet croisé est nécessaire pour se connecter à certains équipements réseau. Étant donné que le port LAN de l'adaptateur prend en charge la fonction Auto-MDIX, il élimine la nécessité d'utiliser des câbles croisés.

- Lorsque l'adaptateur Ethernet est utilisé dans un réseau Gigabit, il est recommandé d'utiliser un câble Ethernet de catégorie 6 pour une vitesse de transmission plus élevée.

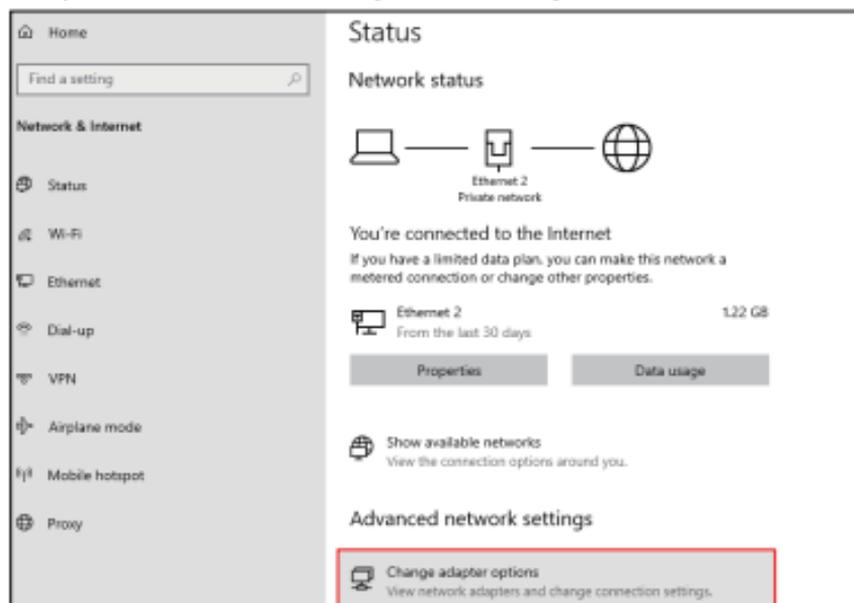
La fonction AutoSense de l'adaptateur peut détecter automatiquement la vitesse maximale de la ligne du réseau. Pour avoir une connexion 1000/2500/5000 Mbps, votre appareil réseau (par exemple, un commutateur, un routeur ou un modem DSL) doit également prendre en charge 1000/2500/5000 Mbps.

Sur Windows 10, vous pouvez afficher la vitesse de connexion en suivant les étapes ci-dessous :

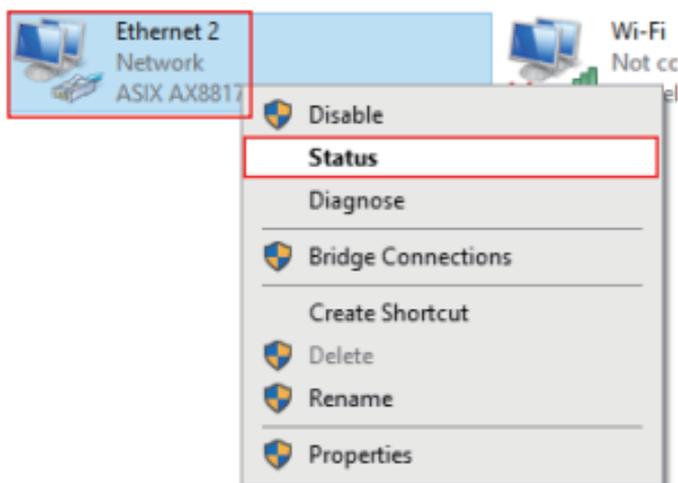
1. Cliquez avec le bouton droit sur l'icône réseau dans la zone de notification, puis sélectionnez **Ouvrir les paramètres Réseau et Internet**.



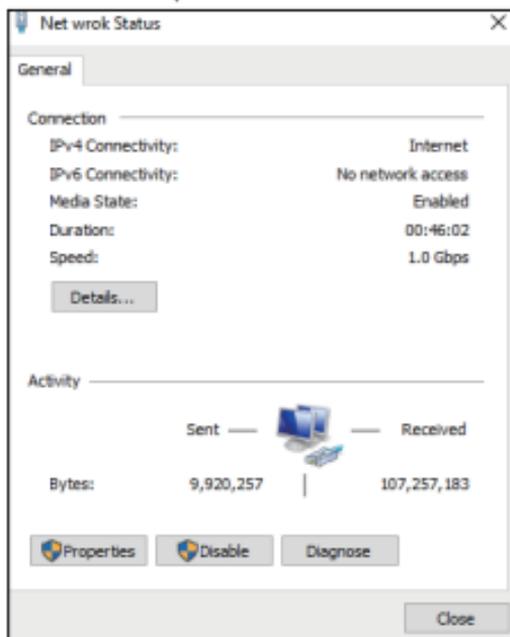
2. Cliquez sur **Modifier les options d'adaptateur**.



3. Cliquez avec le bouton droit sur l'icône **Ethernet** indiquant votre adaptateur réseau et cliquez sur **État**.



4. La vitesse de connexion actuelle s'affichera parmi les informations de connexion.

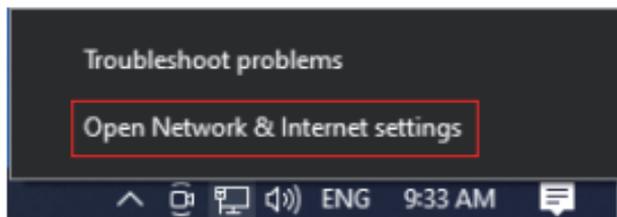


Configuration des paramètres réseau

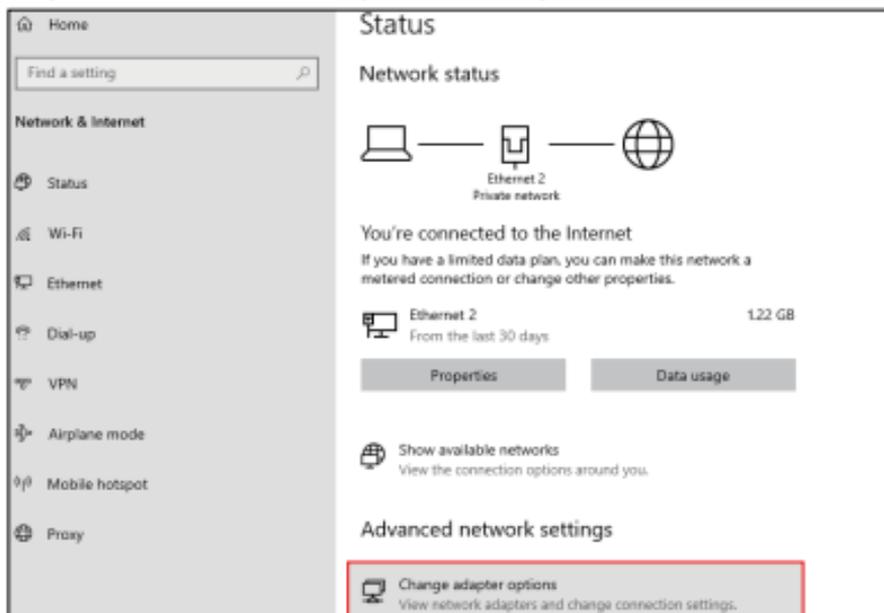
Vous devez configurer votre adaptateur Ethernet selon les besoins de votre environnement réseau. Si vous n'êtes pas sûr des paramètres, consultez votre administrateur réseau pour obtenir de l'aide. Voici comment ouvrir la fenêtre des paramètres réseau pour votre adaptateur Ethernet.

Pour configurer les paramètres réseau de votre adaptateur Ethernet sur Windows :

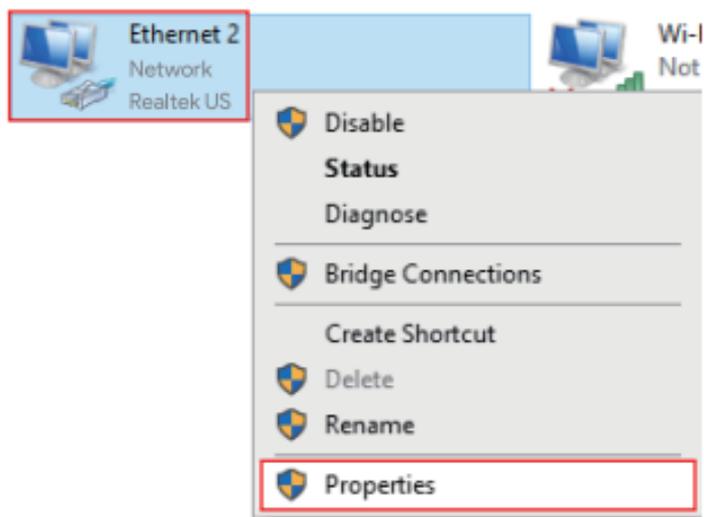
1. Cliquez avec le bouton droit sur l'icône réseau dans la barre d'état système et sélectionnez **Ouvrir les paramètres Réseau et Internet**.



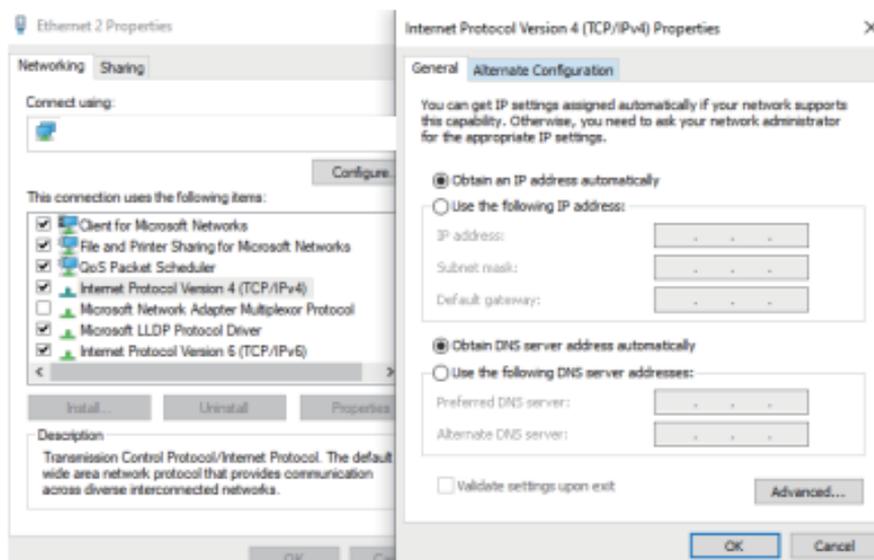
2. Cliquez sur **Modifier les options d'adaptateur**.



3. Cliquez avec le bouton droit sur l'icône Ethernet indiquant votre adaptateur réseau, puis cliquez sur Propriétés.



4. Ensuite, la fenêtre des propriétés Ethernet apparaît pour permettre à l'utilisateur de faire les réglages nécessaires.



Remarque : Ouvrez un navigateur et testez la connexion.

Q1. Pourquoi Mac OS peut-il atteindre une vitesse de seulement 1G et pas 2,5G/5G ?

A1. Actuellement, le système Apple ne reconnaît pas automatiquement le pilote 2,5G, donc le pilote doit être installé manuellement pour atteindre la vitesse de 2,5G/5G. Après avoir installé manuellement le pilote, vous pouvez aller dans **System Preferences - Network - Advanced-Hardware-Speed**, et sélectionner 25000baseT pour atteindre la vitesse de 2,5G/5G, en veillant à ce que le reste du matériel prenne en charge la bande passante de 2,5G/5G.

Q2. Pourquoi Windows peut-il atteindre une vitesse de seulement 1G et pas 2,5G/5G ?

A2. Certains PCB grand public reconnaissent automatiquement le pilote 2,5G/5G, mais comme les produits 2,5G/5G sont de pointe, les anciennes cartes mères ou celles non grand public n'ont pas été mises à jour pour reconnaître le pilote 2,5G/5G. Ainsi, le pilote doit être installé manuellement pour atteindre la vitesse de 2,5G/5G. Après avoir installé manuellement le pilote, vous pouvez accéder au Gestionnaire de **Device Manager - Network adapters** pour sélectionner la carte réseau USB 2,5G/5G, puis cliquer avec le bouton droit pour sélectionner **Properties - Advanced - Connection Speed and Duplex Mode (Speed&Duplex) - Value** et choisir 2,5G/5G en **full-duplex**. Ensuite, assurez-vous que les autres matériels prennent en charge la bande passante de 2,5G/5G.

Q3. Est-ce que cet adaptateur réseau fonctionne sur les téléphones mobiles ?

A3. À partir de 2021, aucun téléphone mobile prenant en charge le 2,5G/5G n'a été trouvé. Actuellement, tous les téléphones mobiles ne sont pas compatibles. Lorsque notre entreprise mettra à jour des modèles de téléphones mobiles pertinents pour la compatibilité avec le 2,5G/5G, nous fournirons des informations complémentaires.

Q4. Que dois-je faire après avoir installé manuellement le pilote 2,5G/5G ?

A4. Allez dans **Device Manager - Network adapters** pour sélectionner la carte réseau USB 2,5G/5G, puis cliquez avec le bouton droit pour sélectionner **Properties -Advanced - Connection Speed and Duplex Mode(Speed&Duplex)- Value**, et choisissez 25G/5G en full-duplex. Ensuite, assurez-vous que les autres matériels prennent en charge la bande passante de 2,5G/5G.

Q5. Est-ce que l'adaptateur réseau prend en charge PXE ?

A5. La carte réseau 5G prend en charge la fonction UEFI PXE, qui est liée au pilote BIOS de l'ordinateur. Si cela ne peut pas être mis en œuvre, essayez de mettre à jour le pilote BIOS associé de l'ordinateur ou contactez le fabricant de l'hôte.

*Pour plus de détails, veuillez contacter le service client en ligne pour demander le pilote.

Besoin d'aide ?

Nous sommes là pour vous !



Soutien en ligne: wavlink.com

Horaires de travail : Lun-Ven 8:30-17:30 (UTC+8)



support@wavlink.com

Disponible Lun-Ven 8:30-17:30 (UTC+8)



+1 8889730883 (Local des États-Unis)

Lun-Ven 9:00 - 22:00 (UTC-5)

www.wavlink.com



**Merci d'avoir acheté
un produit WAVLINK !**