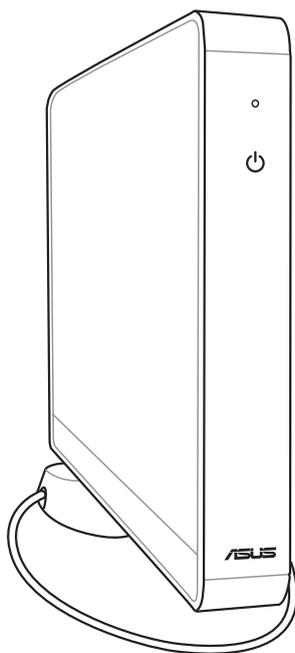


EeeBox

Eee Box PC

Manuel d'utilisation

Français



Eee Box Série B2/EB

F5398

Seconde édition V2
Janvier 2010

Français

Copyright © 2010 ASUSTeK COMPUTER INC. Tous droits réservés.

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").

Les produits et noms de sociétés qui apparaissent dans ce manuel ne sont utilisés que dans un but d'identification ou d'explication dans l'intérêt du propriétaire, sans intention de contrefaçon. Toutes les marques mentionnées dans ce manuel sont la propriété de leur propriétaires respectifs.

Des efforts particuliers ont été faits pour garantir que le contenu de ce manuel soit correct et à jour. Cependant, le fabricant n'offre aucune garantie sur l'exactitude de son contenu et se réserve le droit d'effectuer tout changement, et ce, à tout moment et sans avertissement.

Table des matières

Notes	4
Consignes de sécurité	6
Notes pour ce manuel.....	9
Bienvenue	10
Contenu de la boîte	10
Faire connaissance avec votre Eee Box PC.....	11
Vue avant	11
Vue arrière	13
Positionner votre Eee Box PC.....	15
Installer le socle	15
Installer votre Eee Box PC sur un moniteur	16
Configurer votre Eee Box PC.....	17
Connexion d'un écran.....	17
Connexion de périphériques USB.....	17
Connexion réseau.....	18
Allumer le système.....	19
Utiliser votre Eee Box PC.....	20
Configurer une connexion sans fil.....	20
Configurer une connexion filaire	21
Utiliser une IP statique	21
Utiliser une IP dynamique (connexion PPPoE)	22
ASUS Easy Update	25
Restaurer le système	26
Utiliser le DVD de restauration.....	26
Utiliser la partition cachée.....	27

Notes

Rapport de la Commission Fédérale des Communications

Ce dispositif est conforme à l'alinéa 15 des règles établies par la FCC. L'opération est sujette aux 2 conditions suivantes:

- Ce dispositif ne peut causer d'interférence nuisible, et
- Ce dispositif se doit d'accepter toute interférence reçue, incluant toute interférence pouvant causer des résultats indésirables.

Cet équipement a été testé et s'est avéré être conforme aux limites établies pour un dispositif numérique de classe B, conformément à l'alinéa 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre l'interférence nuisible à une installation réseau. Cet équipement génère, utilise et peut irradier de l'énergie à fréquence radio et, si non installé et utilisé selon les instructions du fabricant, peut causer une interférence nocive aux communications radio. Cependant, il n'est pas exclu qu'une interférence se produise lors d'une installation particulière. Si cet équipement cause une interférence nuisible au signal radio ou télévisé, ce qui peut-être déterminé par l'arrêt puis le réamorçage de celui-ci, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence en s'aidant d'une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorientez ou remplacez l'antenne de réception.
- Augmentez l'espace de séparation entre l'équipement et le récepteur.
- Reliez l'équipement à une sortie sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est relié.
- Consultez le revendeur ou un technicien expérimenté radio/TV pour de l'aide.



L'utilisation de câbles protégés pour le raccordement du moniteur à la carte de graphique est exigée pour assurer la conformité aux règlements de la FCC. Les changements ou les modifications apportés à cette unité n'étant pas expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur à manipuler cet équipement.

Rapport du Département Canadien des Communications

Cet appareil numérique ne dépasse pas les limites de classe B en terme d'émissions de nuisances sonore, par radio, par des appareils numériques, et ce conformément aux régulations d'interférence par radio établies par le département canadien des communications.

(Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme ICES-003 du Canada.)

REACH

Conforme avec le Règlement REACH (Enregistrement, Évaluation, Autorisation et Restriction des produits chimiques), nous avons publié la liste des substances chimiques utilisées dans nos produits sur le site Web ASUS REACH à l'adresse <http://green.asus.com/english/REACH.htm>.

Consignes de sécurité

Votre Eee Box PC a été conçu et testé pour satisfaire aux standards de sécurité les plus récents 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 votre 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, tel qu'un radiateur.
- Positionnez le système sur une surface stable à l'aide du socle. N'utilisez pas le système sans son socle.
- Les ouvertures situées sur le boîtier de l'ordinateur sont destinées à la ventilation. Veillez à ne pas les bloquer ou les recouvrir. N'insérez jamais d'objet dans les ouvertures de ventilation.
- Utilisez ce produit dans un environnement avec une température ambiante comprise entre 0°C et 35°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 pas marcher sur le cordon d'alimentation, et ne rien poser dessus.
- Ne pas renverser d'eau ou tout autre liquide sur votre système.
- Lorsque le système est éteint, une certaine quantité de courant résiduel continue à circuler dans le système. Débranchez systématiquement tous les câbles d'alimentation, de modems et de réseau, des prises murales avant de nettoyer le système.
- Déconnecter le système du secteur, et demander 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.

Avertissement sur les batteries Lithium-Ion

MISE EN GARDE: Danger d'explosion si la batterie n'est pas remplacée correctement. Remplacer uniquement avec une batterie de type semblable ou équivalent, recommandée par le fabricant. Mettez au rebut les batteries usagées conformément aux instructions du fabricant.

Avertissement de sécurité relatif aux lasers

PRODUIT LASER DE CLASSE 1

PAS DE DÉMONTAGE

La garantie ne couvre pas les appareils ayant été désassemblés par les utilisateurs



NE PAS jeter le Eee Box dans une benne à ordures municipale. Ce produit a été conçu de sorte à pouvoir réutiliser ou recycler certains composants. Le symbole de la benne à roue barrée indique que ce produit (équipement électrique ou électronique) ne doit pas être placé dans une décharge publique. Vérifiez auprès de votre municipalité les dispositions locales en matière de mise au rebut des déchets électroniques.



NE PAS jeter la batterie dans une benne à ordures municipale. Le symbole de la benne à roue barrée indique que la pile ne doit pas être placée dans une décharge publique.

Label écologique de l'Union Européenne



Ce Eee Box PC a reçu le label Flower de l'Union Européenne couvrant les critères suivants :

1. Consommation d'énergie diminuée en opération et en veille
2. Utilisation limitée de métaux lourds toxiques
3. Utilisation limitée de substances nocives pour l'environnement ou la santé
4. Réduction de l'utilisation des ressources naturelles en encourageant le recyclage*
5. Durée de vie du produit étendue grâce à des mises à niveau simple et une disponibilité des pièces de rechange sur une durée plus longue
6. Réduction des déchets solides grâce à la politique de reprise des appareils usagés.

Pour plus d'informations sur le label Flower de l'UE, visitez la page label Eco de l'Union Européenne : <http://europa.eu.int/ecolabel>.

Reprise et Recyclage

Les ordinateurs, ordinateurs portables et autres équipements électroniques contiennent des substances chimiques pouvant nuire à l'environnement s'ils sont jetés avec les ordures ménagères. En recyclant, les parties métalliques, plastiques, et les composants des ordinateurs usagés sont réutilisés pour fabriquer de nouveaux produits et l'environnement est protégé d'une diffusion incontrôlée de substances chimiques.

ASUS travaille en collaboration avec des centres de recyclage respectant des procédures exigeantes dans le but de protéger l'environnement, d'assurer la sécurité des utilisateurs, et de respecter les lois internationales sur la protection de l'environnement. Notre engagement dans le recyclage de nos produits usagés résulte de notre politique de protection de l'environnement qui prend en compte de multiples aspects.

Pour plus d'informations sur le recyclage des produits ASUS et obtenir des contacts utiles, visitez le site de reprise et de recyclage GreenASUS (<http://green.asus.com/english/takeback.htm>).

Notes pour ce manuel

Pour être certains que vous effectuez certaines tâches correctement, veuillez prendre notes des symboles suivants. Ces symboles possèdent différents degrés d'importance :



AVERTISSEMENT : Instructions que vous **DEVEZ** suivre pour éviter de vous blesser lors de la réalisation d'une tâche.



IMPORTANT : Instructions que vous **DEVEZ** suivre pour mener une tâche à bien.



ASTUCE : Trucs et informations additionnelles pour vous aider à mener une tâche à bien.

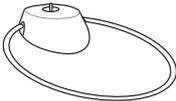
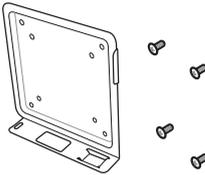
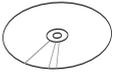


NOTE : Informations additionnelles destinées à certaines situations spécifiques..

Bienvenue

Félicitations pour l'achat du Eee Box PC. Les illustrations suivantes font état du contenu de la boîte de votre Eee Box PC. Si l'un des éléments ci-dessous était manquant ou endommagé, contactez votre revendeur.

Contenu de la boîte

		
Eee Box PC	Socle	Kit de fixation VESA et vis (optionnel)
		
Antenne sans fil	Adaptateur secteur	Cordon d'alimentation
		
Adaptateur Mini jack - S/PDIF	Adaptateur DVI-VGA (optionnel)	DVD de restauration/ Support
		
Carte de garantie	Manuel d'utilisation	

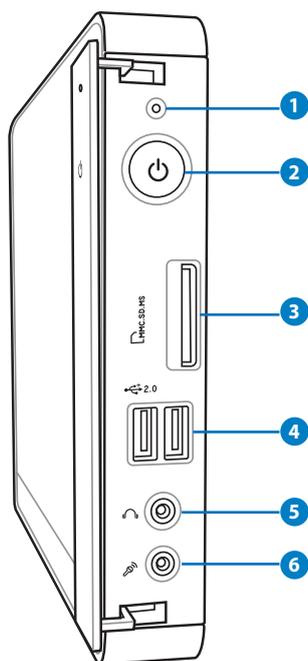


Si l'appareil ou l'un de ses composants est défectueux lors d'une utilisation normale et durant la période de garantie, visitez un centre après-vente ASUS muni de la carte de garantie pour tout remplacement des composants défectueux.

Faire connaissance avec votre Eee Box PC

Vue avant

Référez-vous au diagramme ci-dessous pour identifier les composants localisés en façade de l'appareil.



- 1**  **LED d'activité du disque dur**
La LED du disque dur clignote lorsque des données sont lues ou inscrites sur le disque dur.
- 2**  **Bouton d'alimentation**
L'interrupteur d'alimentation permet de mettre l'appareil sous/hors tension.
- 3**  **Slot pour cartes mémoire**
Le lecteur de cartes mémoire embarqué supporte les cartes MMC/SD/SDHC/MS/MS Pro utilisées pour les caméscopes numériques, lecteurs MP3, téléphones mobiles et PDA.

4 **Port USB**

Le port USB (Universal Serial Bus) est compatible avec les périphériques USB tels que les claviers, les périphériques de pointage, les appareils-photos et les disques durs. La norme USB permet à plusieurs périphériques de fonctionner simultanément sur un ordinateur.

5 **Port casque/sortie audio**

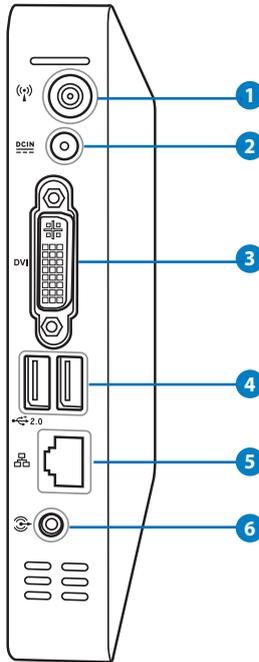
Le port casque stéréo de $\frac{1}{8}$ " (3.5mm) est utilisé pour la connexion d'un casque ou de haut-parleurs externes.

6 **Port microphone**

Le port microphone est destiné à la connexion d'un microphone utilisé généralement pour les visioconférences ou de simples enregistrements audio.

Vue arrière

Référez-vous au diagramme ci-dessous pour identifier les composants localisés à l'arrière de l'appareil.



1 Connecteur pour antenne sans fil

Ce connecteur est utilisé pour la connexion de l'antenne sans fil fournie afin d'accroître la réception du signal sans fil.

2 Port d'alimentation (CC 12V / AC 19V)

L'adaptateur d'alimentation inclus convertit le courant alternatif en courant continu pour alimenter le système. Pour éviter d'endommager le PC, utilisez toujours l'adaptateur d'alimentation fourni.



L'adaptateur d'alimentation peut devenir chaud ou brûlant lors de son utilisation. ne pas couvrir l'adaptateur et le garder à distance de votre corps.

3 DVI **Port DVI**

Le port DVI (Digital Visual Interface) supporte les périphériques d'affichage VGA tel qu'un téléviseur ou un moniteur ou un projecteur afin de permettre l'affichage sur un écran externe.

4 2.0 **Port USB**

Le port USB (Universal Serial Bus) est compatible avec les périphériques USB tels que les claviers, les périphériques de pointage, les appareils-photos et les disques durs. La norme USB permet à plusieurs périphériques de fonctionner simultanément sur un ordinateur.

5 **Port réseau**

Le port LAN RJ-45 de 8 broches supporte un câble Ethernet standard pour la connexion à un réseau local.

6 **Port de sortie audio (port S/PDIF out)**

Connectez un câble audio stéréo de 3.5mm sur ce port pour des transferts audio numériques.



Pour une sortie S/PDIF, connectez l'adaptateur mini jack audio vers S/PDIF fourni à votre amplificateur.

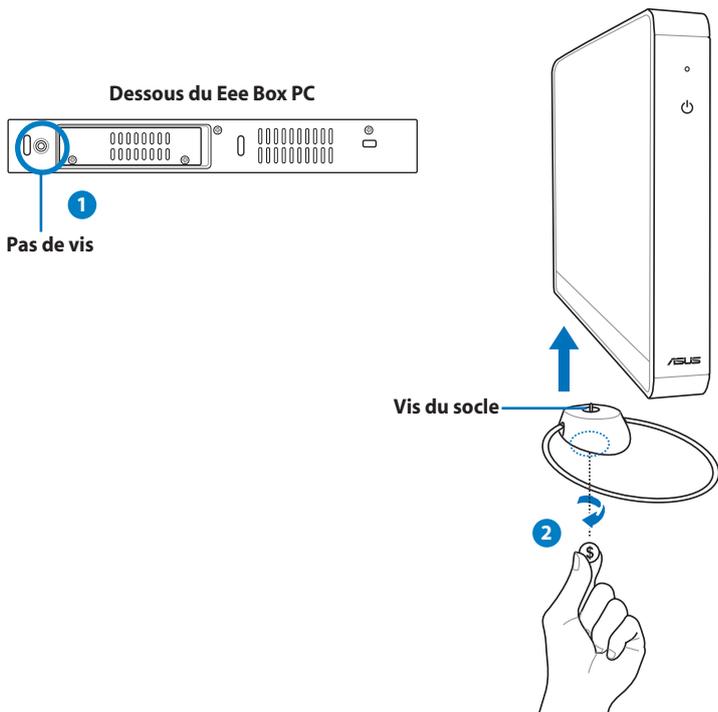


Positionner votre Eee Box PC

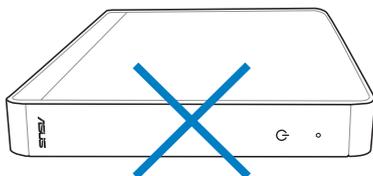
Installer le socle

Placez le Eee Box PC sur son socle. Pour ce faire :

1. Localisez le pas de vis sous le Eee Box PC.
2. Alignez la vis du socle au pas de vis du PC, puis sécurisez le socle au PC à l'aide d'une pièce de monnaie.



Ne placez pas votre Eee Box PC sur un bureau sans son socle.



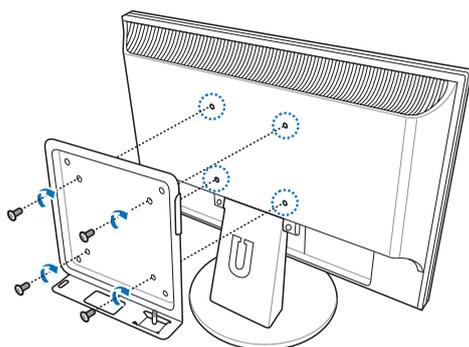
Installer votre Eee Box PC sur un moniteur

Vous pouvez aussi installer votre Eee Box PC à l'arrière d'un moniteur. Pour ce faire :

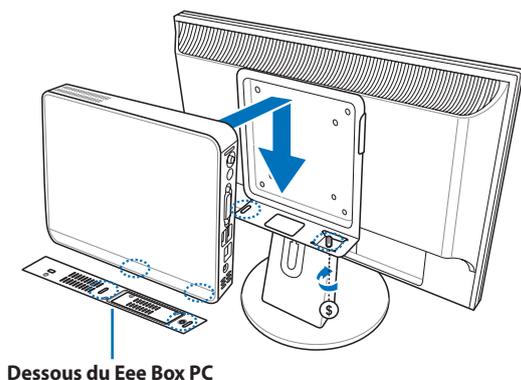
1. Sécurisez le kit de fixation Vesa à votre moniteur à l'aide de quatre vis (HNM/M4 x 8).



Pour sécuriser le kit de fixation métallique, votre moniteur doit être compatible avec le standard VESA75 ou VESA100.



2. Placez votre Eee Box PC sur le kit de fixation Vesa comme illustré ci-dessous. Puis, sécurisez le PC à le kit de fixation Vesa à l'aide d'une pièce de monnaie.

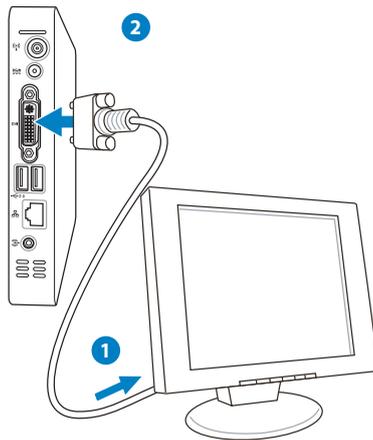


Configurer votre Eee Box PC

Il est nécessaire de connecter certains périphériques avant de pouvoir utiliser votre Eee Box PC.

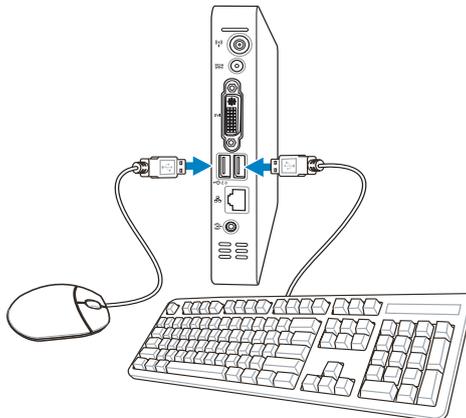
Connexion d'un écran

Connectez une extrémité d'un câble DVI à un périphérique d'affichage (1) et l'autre extrémité au port DVI localisé à l'arrière du système (2).



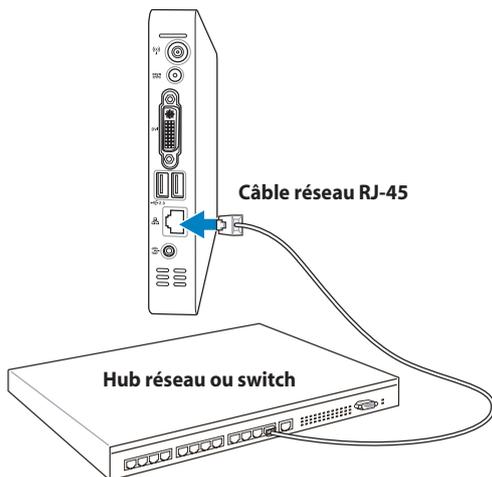
Connexion de périphériques USB

Connectez des périphériques USB tels qu'un clavier avec ou sans fil (varie selon les régions), une souris ou une imprimante aux ports USB du système.



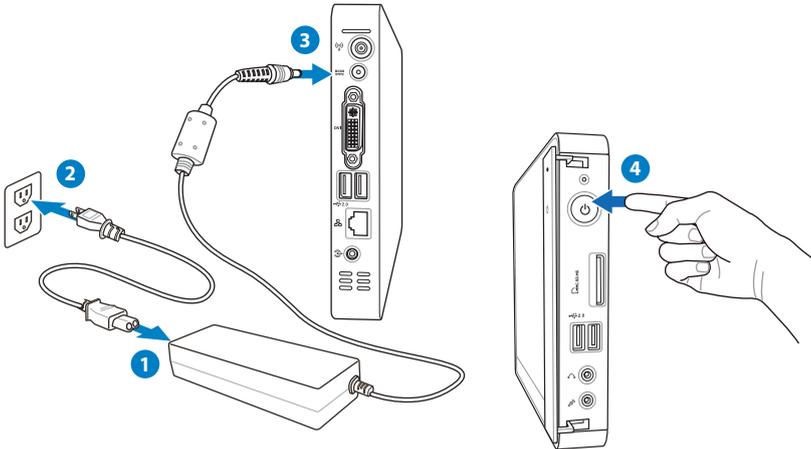
Connexion réseau

Connectez une extrémité du câble réseau au port **LAN** localisé à l'arrière du système et l'autre extrémité à un hub ou switch.



Allumer le système

Connectez l'adaptateur secteur au port **DC IN** localisé à l'arrière du système, puis appuyez sur le **bouton d'alimentation** situé en façade de l'appareil.



- Lorsque vous n'utilisez pas votre Eee Box PC, débranchez l'adaptateur secteur pour économiser de l'énergie.
- Ajustez les paramètres de consommation électrique à partir du Panneau de configuration de Windows®. Ceci permet à votre Eee Box PC d'être pleinement opérationnel tout en économisant de l'énergie.



Appuyez sur **F2** de manière répétitive au démarrage du système pour accéder au BIOS

Utiliser votre Eee Box PC

Configurer une connexion sans fil

Pour établir une connexion réseau sans fil, suivez les instructions suivantes :



Connectez l'antenne sans fil fournie à votre Eee Box PC pour améliorer la réception du signal sans fil.



Pour des raisons de sécurité, Ne vous connectez PAS à un réseau non sécurisé. Le faire peut rendre les données transmises visibles par d'autres personnes.

1. Double-cliquez sur l'icône réseau sans fil  de la zone de notification de Windows®.

2. Sélectionnez le réseau sans fil auquel vous souhaitez vous connecter et cliquez sur **Connecter**.



Entrez si nécessaire la clé de sécurité réseau.



3. Une fois la connexion établie, le statut de la connexion sans fil basculera sur **Connecté**.

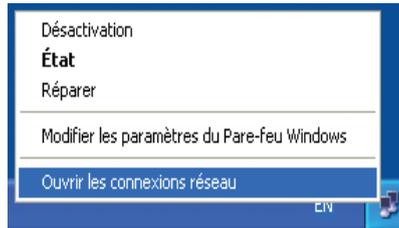


Configurer une connexion filaire

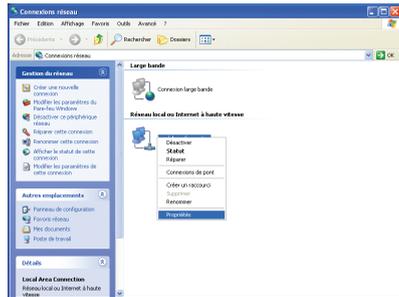
Pour établir une connexion réseau filaire, suivez les instructions suivantes:

Utiliser une IP statique

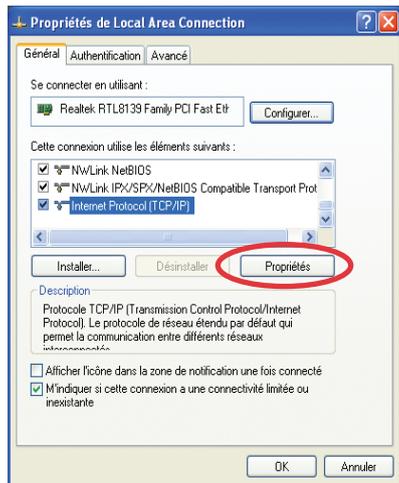
1. Faites un clic droit sur l'icône réseau de la zone de notification de Windows® et sélectionnez **Ouvrir les connexions réseau**.



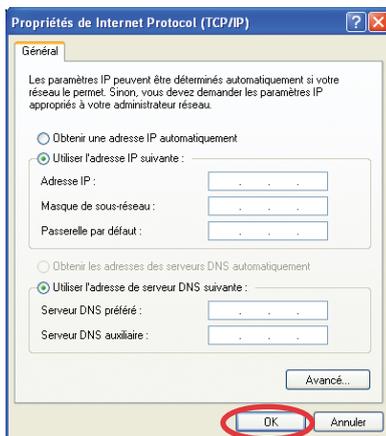
2. Faites un clic droit sur **Connexion à un réseau local** et sélectionnez **Propriétés**.



3. Sélectionnez **Internet Protocol (TCP/IP)** et cliquez sur **Propriétés**.

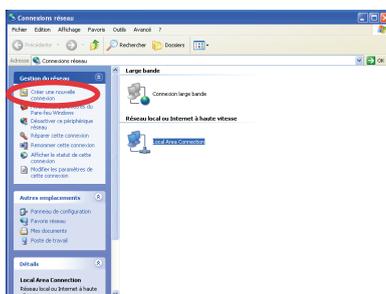


4. Sélectionnez **Utiliser l'adresse IP suivante**.
5. Entrez votre **Adresse IP**, le **Masque de sous-réseau** et la **Passerelle par défaut**.
6. Si nécessaire, entez votre adresse de **Serveur DNS préféré**.
7. Une fois terminé, cliquez sur **OK** pour terminer la configuration.

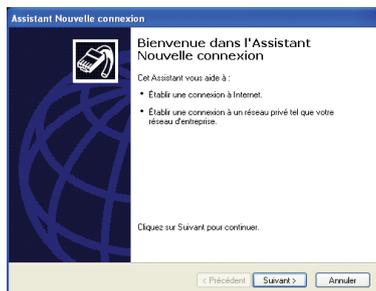


Utiliser une IP dynamique (connexion PPPoE)

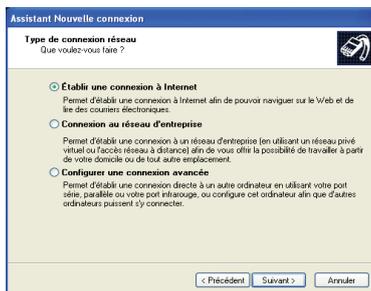
1. Répétez les étapes 1 à 3 de la section précédente.
2. Sélectionnez **Obtenir une adresse IP automatiquement** et cliquez sur **OK**.
3. Cliquez sur **Créer une nouvelle connexion** pour lancer l'Assistant de nouvelle connexion.



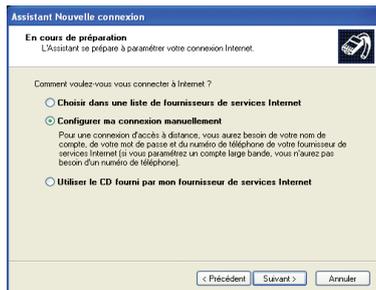
4. Cliquez sur **Suivant**.



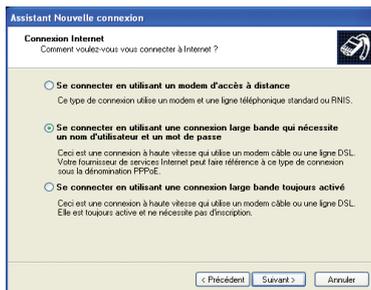
5. Sélectionnez **Établir une connexion à Internet** et cliquez sur **Suivant**.



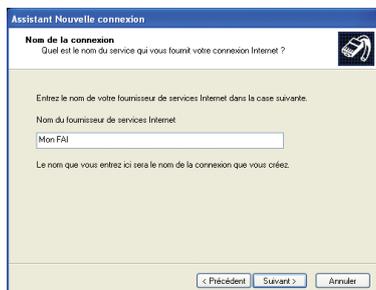
6. Sélectionnez **Configurer ma connexion manuellement**.



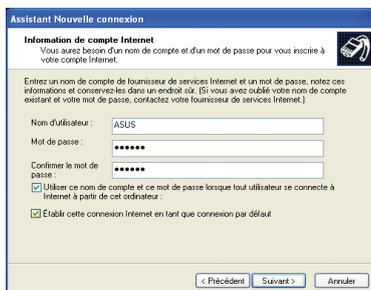
7. Sélectionnez votre type de connexion et cliquez sur **Suivant**.



8. Entrez le nom de votre FAI et cliquez sur **Suivant**.



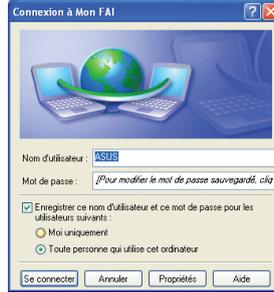
9. Entrez votre Nom d'utilisateur et Mot de passe. Cliquez sur **Suivant**.



10. Cliquez sur **Terminer** pour compléter la configuration.



11. Entrez votre Nom d'utilisateur et Mot de passe. Cliquez sur **Se connecter** pour vous connecter à Internet.

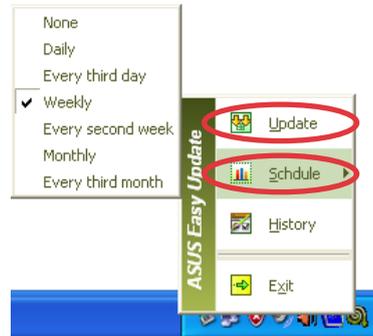


Contactez votre Fournisseur d'Accès à Internet (FAI) si vous rencontrez des problèmes lors de la connexion au réseau.

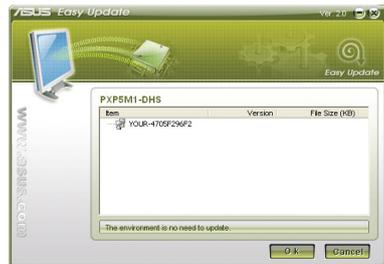
ASUS Easy Update

ASUS Easy Update est un outil logiciel qui détecte et télécharge automatiquement les dernières version de BIOS, pilotes et applications pour votre Eee Box PC.

1. Dans la zone de notification de Windows®, faites un clic droit sur l'icône **ASUS Easy Update**.
2. Sélectionnez **Schedule** (Programmer) pour déterminer à quelle fréquence vous souhaitez que le système soit mis à jour.
3. Sélectionnez **Update** (Mettre à jour) pour activer la mise à jour.



4. Cliquez sur **OK** pour afficher les éléments que vous souhaitez télécharger.



5. Cochez le(s) élément(s) que vous souhaitez télécharger, puis cliquez sur **OK**.



Restaurer le système

Utiliser le DVD de restauration

Le DVD de restauration contient une image du système d'exploitation installé sur votre système en usine. Le DVD de restauration, en plus du DVD de support, offre une solution de restauration complète permettant de restaurer rapidement votre système dans son état de fonctionnement d'origine, à condition que votre disque dur soit en bon état. Avant d'utiliser le DVD de restauration, copiez vos données un périphérique de stockage USB ou un lecteur réseau et prenez note de tous vos paramètres de configuration personnalisés (tels que vos paramètres réseau).



Vous devrez d'abord connecter un lecteur de DVD-ROM USB externe à votre système pour pouvoir utiliser le DVD de restauration et le CD de support.

1. Allumez votre ordinateur et appuyez sur **<F8>** pour accéder au menu de sélection du périphérique de démarrage.
2. Insérez le DVD de restauration dans le lecteur optique et sélectionnez le lecteur optique (normalement identifié "DVDROM: XXXX") comme périphérique de boot primaire. Appuyez sur **<Entrée>** puis appuyez sur une touche quelconque pour continuer:
3. La fenêtre **ASUS Recovery DVD** apparaît. Sélectionnez un emplacement d'installation (un minimum de 20Go d'espace libre est nécessaire. Options de partitionnage:

Recover system to a partition.

(Restaurer le système sur une partition)

Cette option ne supprimera que la partition sélectionnée, vous permettant ainsi de conserver d'autres partitions et de créer une nouvelle partition système nommée Lecteur (C:). Sélectionnez une partition et cliquez sur **NEXT**.

Recover system to entire HD.

(Restaurer le système sur la totalité du disque dur)

Cette option supprimera toutes les partitions de votre disque dur pour créer une nouvelle partition système nommée Lecteur (C:). Sélectionnez et cliquez sur **Yes**.

4. Suivez les instructions apparaissant à l'écran pour terminer le processus de restauration.



Toutes vos données seront perdues lors du processus de restauration. Assurez-vous d'avoir fait une copie de sauvegarde de vos données avant de restaurer le système.

5. Une fois la restauration du système terminée, redémarrez l'ordinateur.
6. Configurez les paramètres de langue, de fuseau horaire, de clavier et nom d'utilisateur pour accéder au système d'exploitation Windows®.



Le DVD de restauration est réservé au Eee Box PC. Ne l'utilisez pas sur d'autres ordinateurs. Visitez le site Web d'ASUS (www.asus.com) pour toute mise à jour.

Utiliser la partition cachée

La partition de restauration contient une image du système d'exploitation, des pilotes et des utilitaires installés sur votre système en usine. La partition de restauration offre une solution de restauration complète permettant de restaurer rapidement la partie logicielle de votre système dans son état de fonctionnement d'origine, à condition que votre disque dur soit en bon état. Avant d'utiliser la partition de restauration, copiez vos données sur un périphérique de stockage USB ou un lecteur réseau et prenez note de tous vos paramètres de configuration personnalisés (tels que vos paramètres réseau).



NE PAS supprimer la partition nommée "RECOVERY." La partition de restauration est créée en usine et ne pourra être restaurée par l'utilisateur si celle-ci est supprimée. Amenez votre système à l'un des centres de service agréés par ASUS si vous rencontrez des problèmes lors du processus de restauration.

1. Appuyez sur <F9> lors du démarrage (nécessite une partition de restauration).
2. La fenêtre **Asus Recovery System** apparaît. Sélectionnez **Recover system to a partition**.

3. Sélectionnez une partition avec un 20 Go d'espace libre et cliquez sur **Next.** :
4. Suivez les instructions apparaissant à l'écran pour terminer le processus de restauration.
5. Redémarrez le système une fois le processus de restauration terminé.
6. Configurez les paramètres de langue, de fuseau horaire, de clavier et nom d'utilisateur avant d'accéder au système d'exploitation Windows®.