



Guide de démarrage rapide

Powerline Wireless Extender Kit

GPLWEKIT

PART NO. Q1338F

Contenu de l'emballage

1

- 1 x Adaptateur Ethernet Powerline Nano GPLB200K
- 1 x Module d'extension sans fil Powerline GPLWE150
- 2 x Câbles Ethernet (1,5 m / 5 pi)
- 1 x Guide de démarrage rapide
- 1 x Carte de garantie

Configuration requise

Pour l'accès à Internet

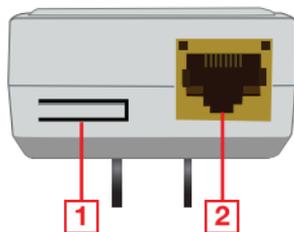
- Modem câblé ou DSL
- Routeur
- Inscription auprès d'un fournisseur de services Internet

Pour le réseau Powerline

- 2 Prises d'alimentation standard
- 2 Adaptateurs Powerline ou plus

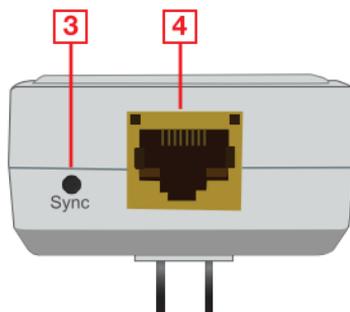
Adaptateur (vue du bas)

1. Bouton Sécurité/Réinitialisation
2. Port Ethernet



Module d'extension (vue du bas)

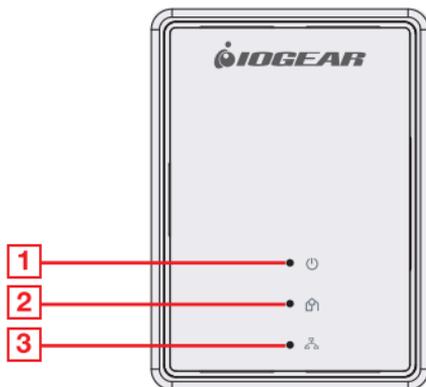
3. Bouton Synchronisation/Réinitialisation
4. Port Ethernet



Durée de maintien	Description
1 à 3 secondes	Sécurise votre réseau et apparie les adaptateurs. Lors du jumelage de plusieurs adaptateurs, le bouton doit être enfoncé dans les 2 minutes suivant le jumelage du premier adaptateur.
10 à 15 secondes	Réinitialise l'adaptateur en effaçant toutes les données et en restaurant tous les paramètres aux valeurs par défaut de l'usine.

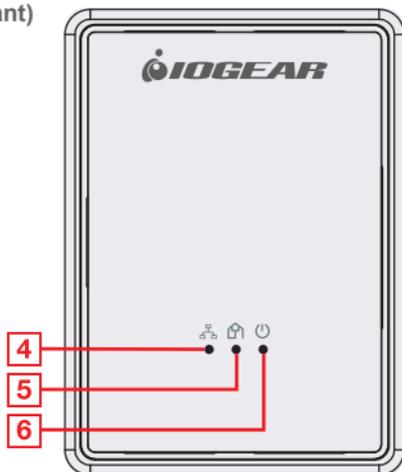
Adaptateur (vue de l'avant)

1. Voyant DEL d'alimentation (⏻)
2. DEL de liaison PLC (🏠)
3. DEL de liaison Ethernet (🌐)



Module d'extension (vue de l'avant)

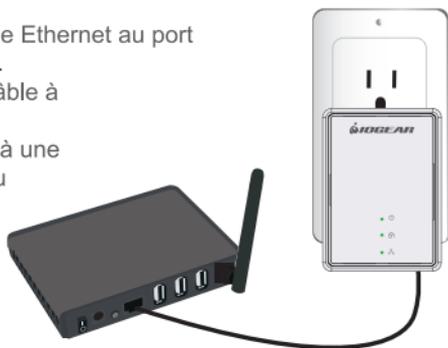
4. DEL de liaison Ethernet (📶)
5. DEL de liaison PLC (🏠)
6. Voyant DEL d'alimentation (🔌)



DEL	Description
Liaison Ethernet 	<ul style="list-style-type: none"> • Vert en continu: L'adaptateur est en marche • Vert clignotant: L'adaptateur est en mode d'attente • Éteint: L'adaptateur n'est pas alimenté
Liaison PLC 	<ul style="list-style-type: none"> • Continu: L'adaptateur est relié à un réseau Powerline • Éteint: L'adaptateur n'a pas trouvé un appareil Powerline compatible utilisant la même clé de chiffrement <p>La DEL de liaison PLC indique la vitesse globale de votre réseau en utilisant 3 couleurs:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vert: Débit de liaison rapide avec une vitesse optimale du réseau > 100 Mo/s • Ambre: Signal normal avec la vitesse standard du réseau entre 50 à 99 Mo/s • Rouge: Débit de liaison lent avec une vitesse de réseau lente < 50 Mo/s • Éteint: Aucune activité l'adaptateur n'est pas connecté
Alimentation 	<ul style="list-style-type: none"> • Vert en continu: L'adaptateur est connecté à un appareil Ethernet en marche • Vert clignotant: Le port Ethernet transfère des données • Éteint: Pas de connexion Ethernet

Connectez votre modem/routeur à un adaptateur Ethernet Powerline

1. Branchez une extrémité du câble Ethernet au port Ethernet au bas de l'adaptateur.
2. Branchez l'autre extrémité du câble à votre modem/routeur.
3. Branchez l'adaptateur Ethernet à une prise murale C.A. à proximité du modem/routeur.* La DEL d'alimentation et la DEL de liaison Ethernet sont allumées en continu.



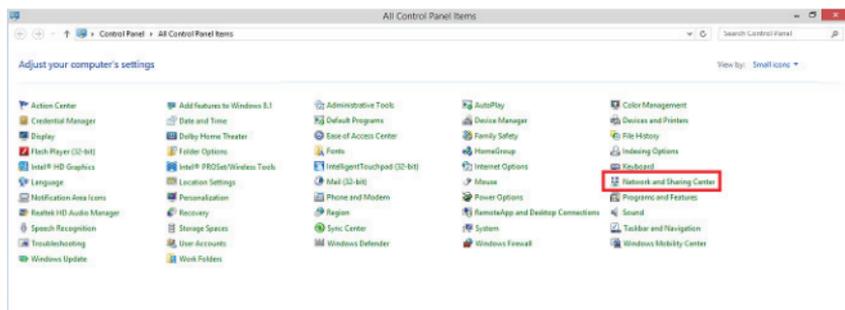
Connectez le module d'extension sans fil Powerline à un réseau Powerline

1. Branchez le module d'extension sans fil Powerline à une prise de courant.*
2. Après 30 secondes, la DEL de liaison PLC devrait s'allumer en continu d'une couleur indiquant la force du signal de votre connexion Powerline.
3. L'adaptateur Ethernet et le module d'extension Powerline sont maintenant connectés, formant un réseau Powerline.

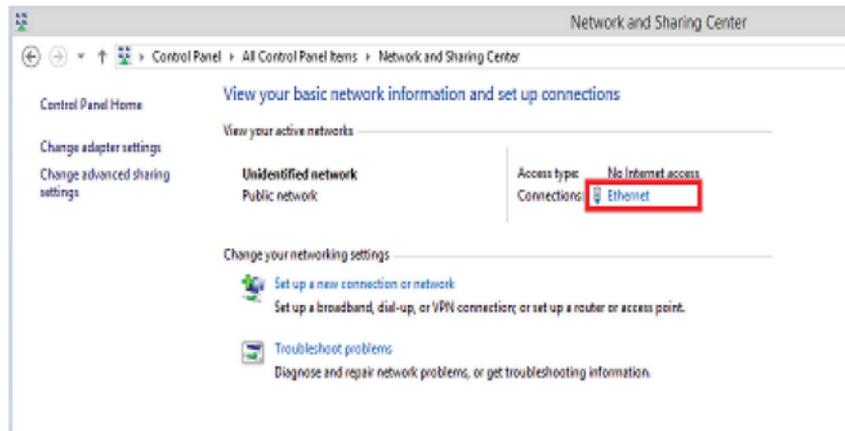


***Avertissement: Ne pas brancher l'adaptateur Ethernet à une barre d'alimentation qui est munie d'une protection contre les surtensions. Cela entraînera une diminution de la performance du Powerline. Pour obtenir les meilleures performances, branchez tous les adaptateur directement à une prise murale.**

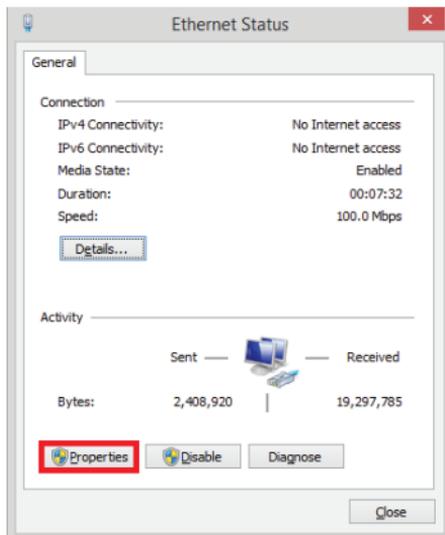
1. Commencez par désactiver la connexion Wi-Fi sur votre PC.
2. Connectez votre PC au port Ethernet au module d'extension Powerline à l'aide du câble Ethernet fourni.
3. Ensuite, ouvrez **Control Panel (Panneau de configuration)** de votre ordinateur et accédez au **Network and Sharing Center (Centre Réseau et partage)**.



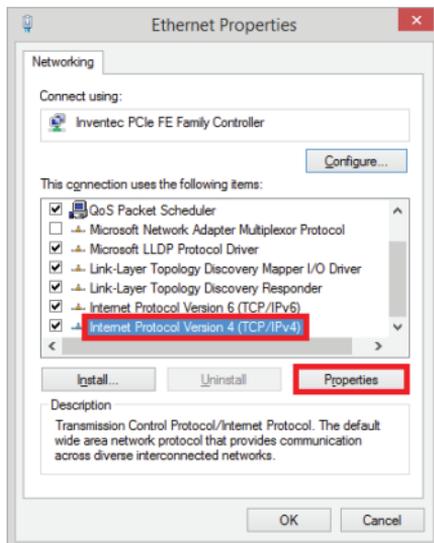
4. Cliquez sur **Ethernet**.



5. Sélectionnez
Propriétés (Propriétés).



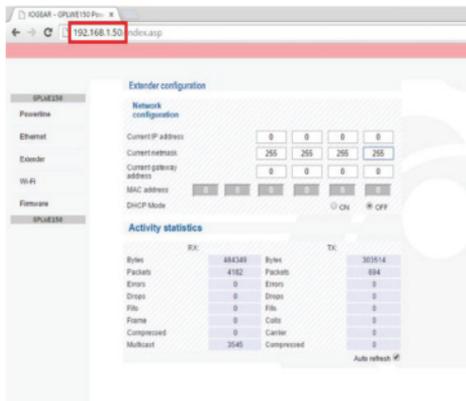
6. Cliquez pour mettre en surbrillance **Internet Protocol Version 4 (Protocole Internet Version 4) (TCP/IPv4)** et sélectionnez **Propriétés (Propriétés).**



7. Choisissez **Use the following IP address (Utiliser l'adresse IP suivante)**. Tel que montré dans l'image ci-dessous, utilisez l'adresse IP **192.168.1.1** et le masque de sous-réseau **255.255.255.0**. Cliquez sur **OK** pour continuer.

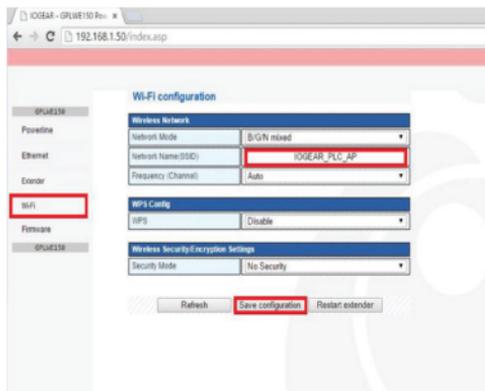


8. Ensuite, lancez votre navigateur Internet et tapez **192.168.1.50** dans la barre d'adresse. L'outil de configuration sans fil sur le Web s'affiche alors.



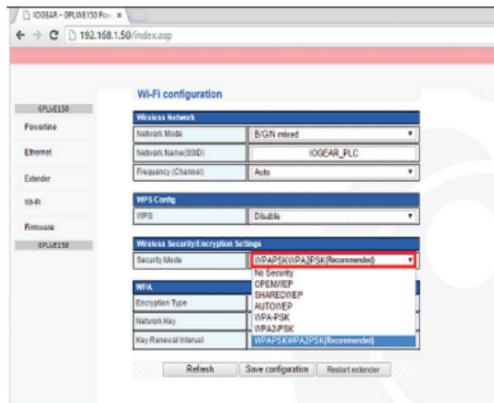
Option 1: Définition d'un nom de réseau personnalisé (SSID)

1. Sélectionnez l'option **Wi-Fi** du côté gauche de la page de configuration.
2. Cliquez sur la zone de texte **Network Name (Nom de réseau) (SSID)** et entrez le nom du réseau désiré.
3. Cliquez sur le bouton **Save configuration (Enregistrer la configuration)**. Un message s'affiche alors pour indiquer le module d'extension devant être redémarré pour que les modifications soient appliquées. Cliquez sur **OK** pour poursuivre.



Option 2: Sélectionnez le chiffrement et le mot de passe de sécurité sans fil

1. Sur la page **Wi-Fi configuration (Configuration Wi-Fi)**, cliquez sur le menu déroulant **Security Mode (Mode de sécurité)** et sélectionnez le type de chiffrement souhaité.



2. Une fois sélectionné, entrez la clé de réseau souhaitée. Chaque type de chiffrement aura des exigences différentes pour la clé de réseau. Sélectionnez le type le mieux adapté à votre environnement sans fil.
3. Après la sélection de la clé de réseau désirée, cliquez sur **Save configuration (Enregistrer la configuration)**. Un message s'affiche alors pour indiquer le module d'extension devant être redémarré pour que les modifications soient appliquées.

IOGEAR - GPLRE150 Po...
192.168.1.50/index.asp

Wi-Fi configuration

Wireless Network

Network Mode	B/G/N mixed
Network Name(SSID)	IOGEAR_PL_C
Frequency (Channel)	Auto

WIFI Config

WPS	Disable
-----	---------

Wireless Security/Encryption Settings

Security Mode	WPA-PSK
---------------	---------

WPA

Encryption Type	<input type="radio"/> TKIP <input checked="" type="radio"/> AES(Recommended) <input type="radio"/> TKIP+AES
Network Key	<input type="text" value=""/>
Key Renewal Interval	0 (seconds) (0 - 419430)

Refresh Save configuration Restart extender

4. Pour appliquer les paramètres personnalisés à votre module d'extension sans fil Powerline, cliquez sur **Restart extender (Redémarrer module d'extension)**.

IOGEAR - GPLRE150 Po...
192.168.1.50/index.asp

Wi-Fi configuration

Wireless Network

Network Mode	B/G/N mixed
Network Name(SSID)	IOGEAR_PL_C AP
Frequency (Channel)	Auto

WIFI Config

WPS	Disable
-----	---------

Wireless Security/Encryption Settings

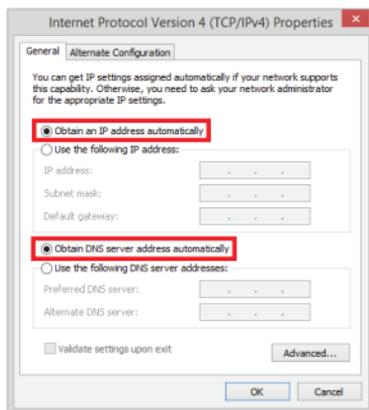
Security Mode	WPA2PSK(Recommended)
---------------	----------------------

WPA

Encryption Type	<input type="radio"/> TKIP <input checked="" type="radio"/> AES(Recommended) <input type="radio"/> TKIP+AES
Network Key	<input type="text" value=""/>
Key Renewal Interval	0 (seconds) (0 - 419430)

Refresh Save configuration Restart extender

5. Après le redémarrage, la configuration du module d'extension sans fil Powerline est terminée et le module est prêt pour la connexion de vos appareils.
6. Fermez votre navigateur et ramenez les paramètres réseau sur votre PC à DHCP (**Obtain an IP address automatically/Obtenir une adresse IP automatiquement** et **Obtain DNS server address automatically/Obtenir les adresses des serveurs DNS automatiquement**). Reportez-vous aux étapes 3 à 7 de **Configuration de votre module d'extension sans fil Powerline**. Aussi, n'oubliez pas d'activer votre connexion Wi-Fi si vous l'avez désactivée.



Ce guide de démarrage rapide couvre la configuration de base et les principales fonctions pour que vous puissiez rapidement utiliser le produit.

Pour obtenir une explication complète de la configuration et des caractéristiques, veuillez télécharger le manuel du module d'extension sans fil Powerline à www.IOGEAR.com/product/GPLWEKIT.

Déclaration de Conformité

Déclaration de la FCC

Cet équipement a été testé et est conforme aux limitations établies pour les appareils numériques de classe B, conformément à la section 15 du règlement de la FCC. Ces limitations sont destinées à fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles en environnement résidentiel. Ce produit génère, utilise et peut émettre une énergie de radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Bien que ce produit soit conforme aux

limitations établies pour les appareils numériques de classe B, il n'est pas garanti qu'aucune interférence n'ait lieu dans une installation particulière.

Conformité CE

Cet appareil a été testé et est conforme aux directives de l'Union européenne suivantes : Capacité électromagnétique (2004/108/EC), Basse tension (2006/95/EC) et R&TTED (1999/5/EC).

Garantie limitée

Renseignements sur la garantie

Ce produit comporte une garantie limitée de 1 an. Pour connaître les modalités de cette garantie, veuillez aller à <http://www.iogear.com/support/warranty>

Inscrivez-vous en ligne à <http://www.iogear.com/register>

Renseignements importants sur le produit

Modèle du produit _____

Numéro de série _____

Contact

NOUS SOMMES LÀ POUR VOUS AIDER! BESOIN D'AIDE POUR LA CONFIGURATION DE CE PRODUIT?

Assurez-vous de:

1. Visiter www.iogear.com pour plus d'information sur le produit
2. Visiter www.iogear.com/support pour obtenir de l'aide et un soutien technique en ligne

iogear.custhelp.com
support@iogear.com
www.iogear.com

19641 Da Vinci, Foothill Ranch, CA 92610