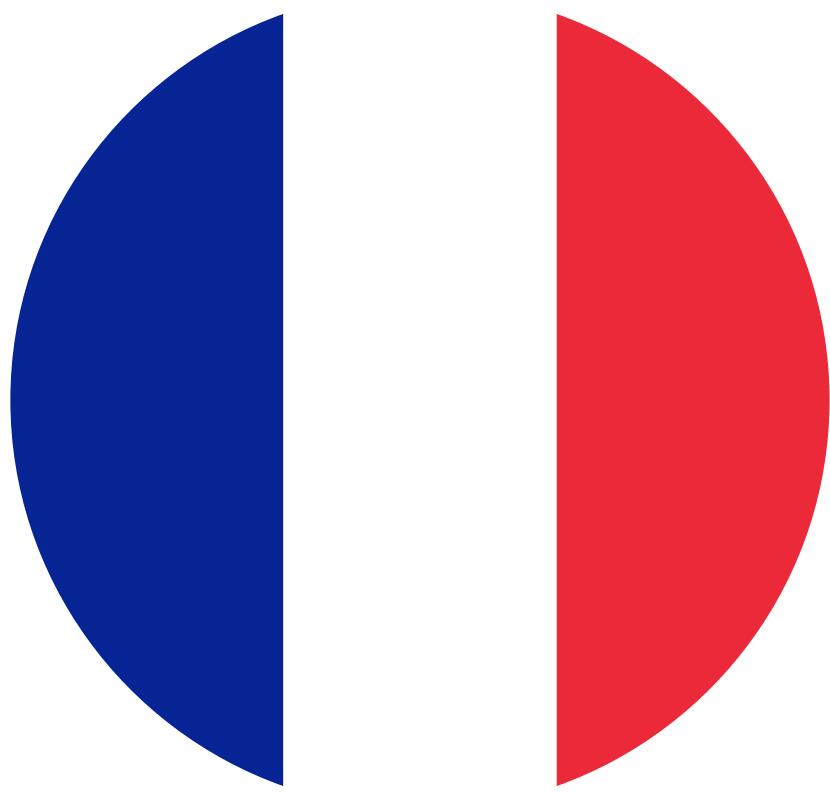




[Français](#)



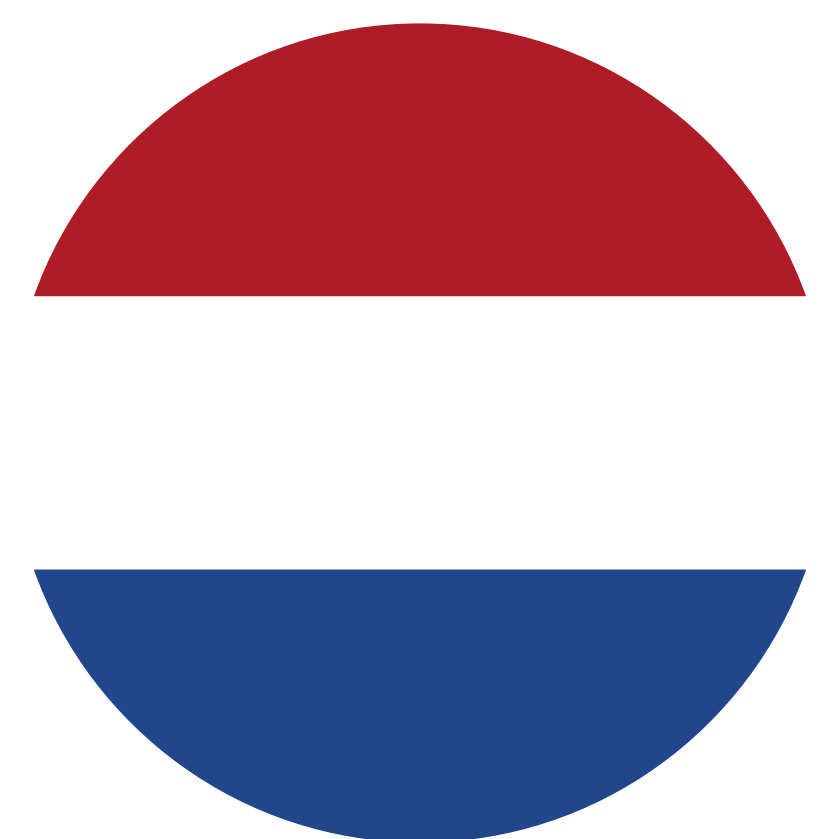
[English](#)



[Español](#)



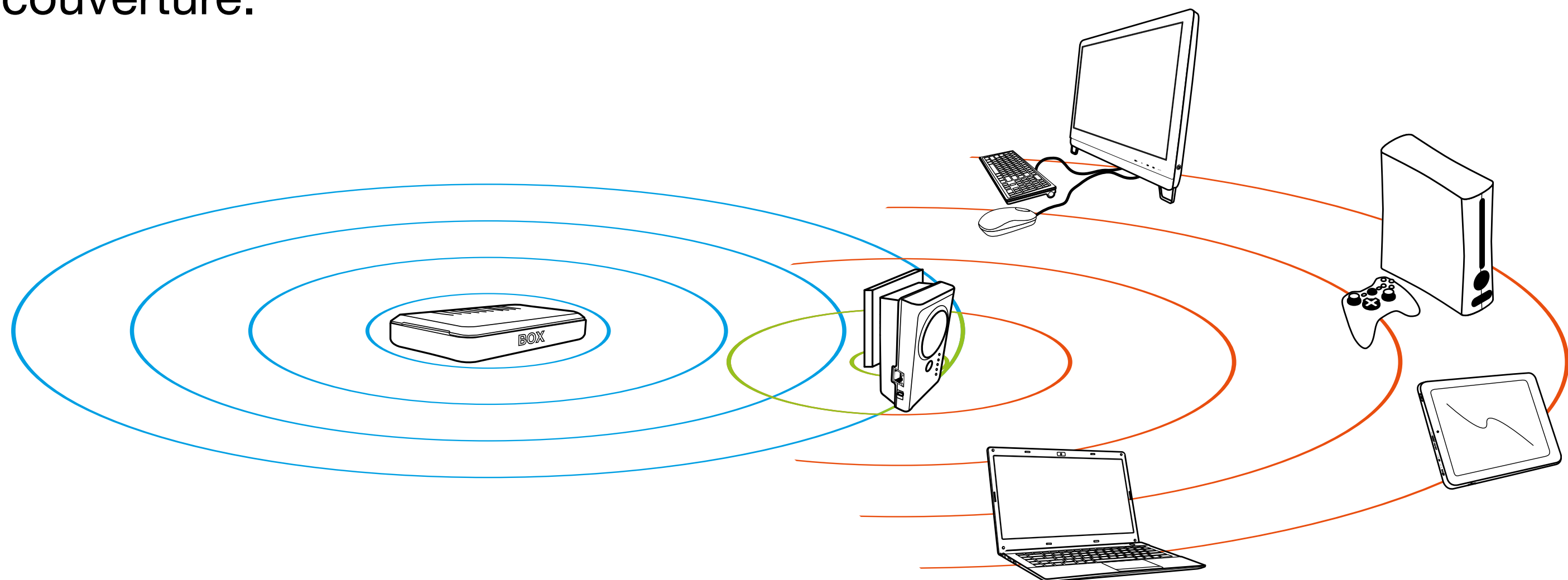
[Deutsch](#)



[Nederlands](#)

Comment FONCTIONNE VOTRE RÉPÉTEUR ?

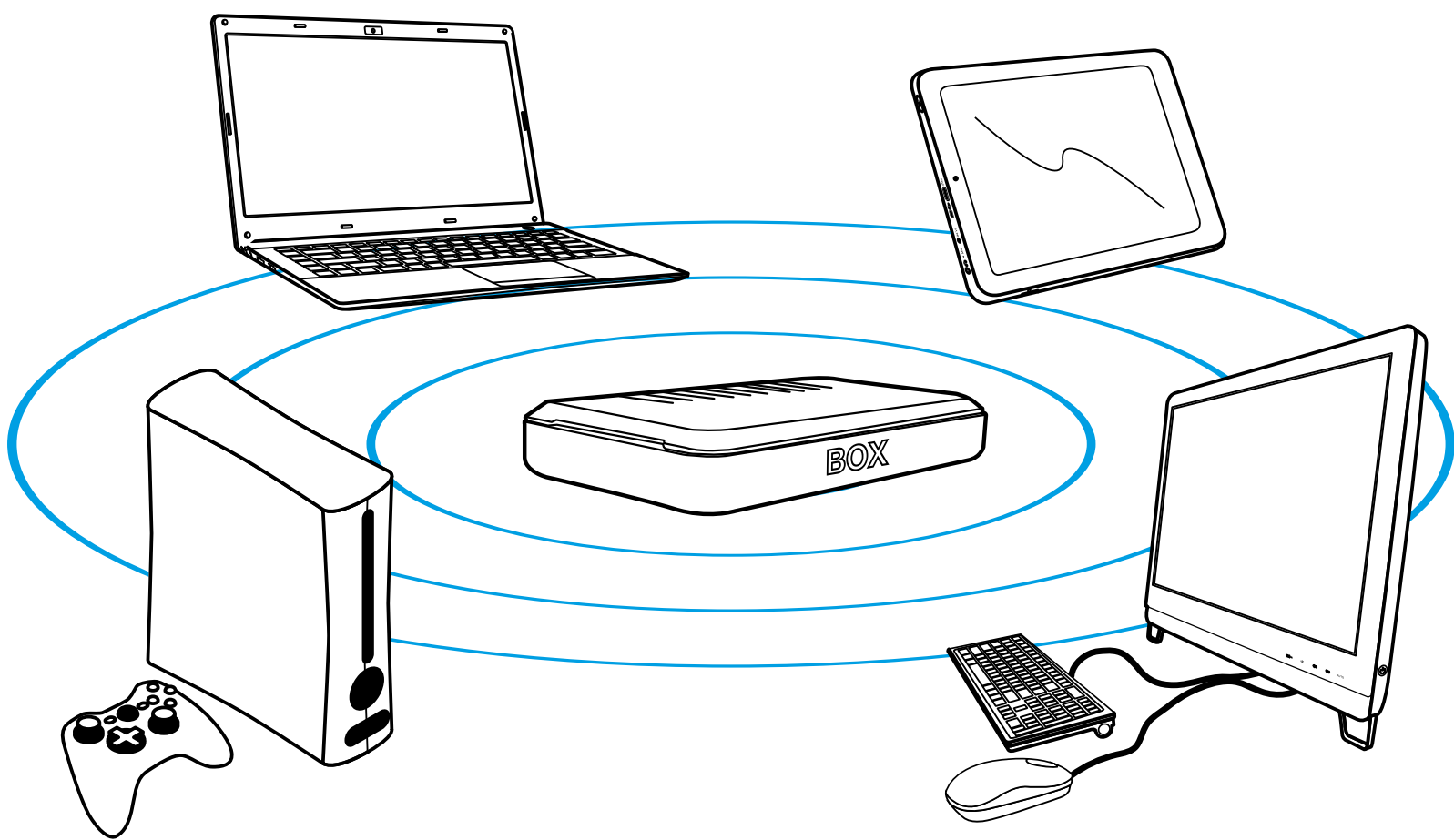
Le signal Wi-Fi de votre box est trop faible dans certaines pièces de votre habitation ? Le répéteur permet de relayer, et donc d'étendre, le signal de votre base Wi-Fi (box ou routeur) dans les zones de faible couverture.



Le répéteur va « répéter » un signal Wi-Fi existant, afin de profiter d'un réseau Wi-Fi étendu. Le répéteur utilise la même bande de fréquences pour recevoir le réseau Wi-Fi et émettre le réseau répété.

Votre box internet émet 100% du débit sans fil sur la même bande de fréquences.

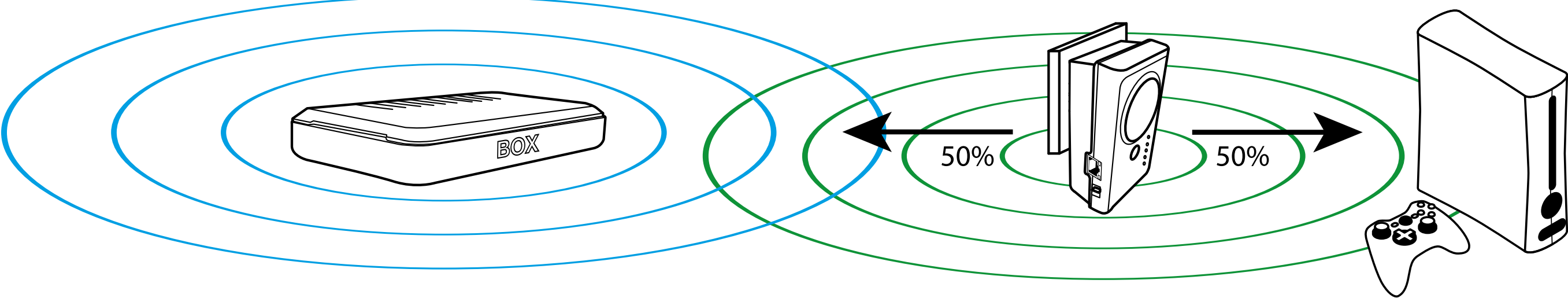
Bande passante : 100%



Le répéteur n'émet que 50% vers les périphériques connectés. En effet les 50% restants sont utilisés pour recevoir le débit émis par votre box.

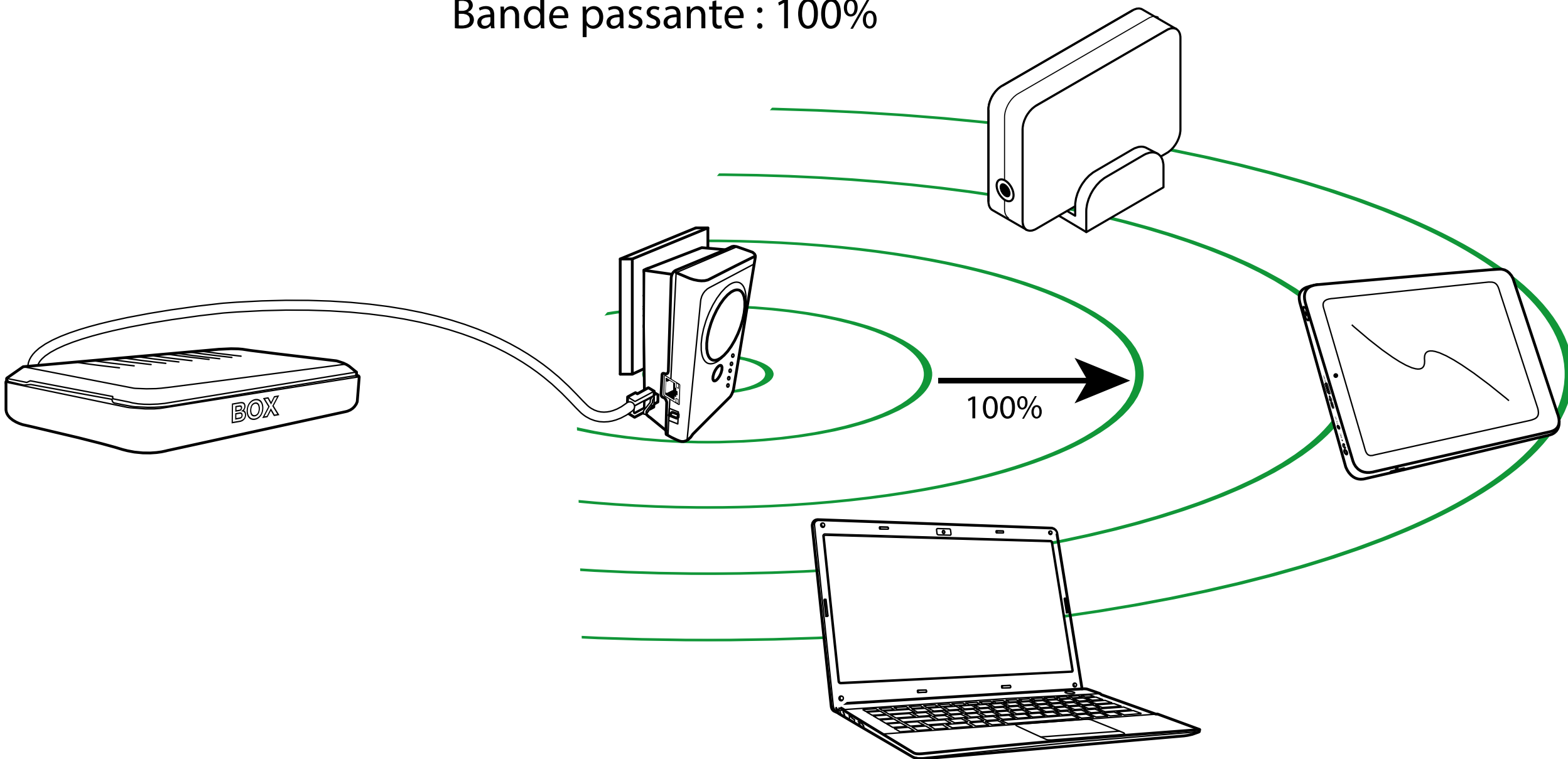
Bande passante : 100%

Bande passante :
50% pour récupérer le débit provenant de la box
50% émis vers les périphériques connectés



Afin que votre répéteur utilise 100% de sa bande de fréquences, il doit être configuré en mode **Point d'accès** et doit être relié à la box en filaire (Ethernet).

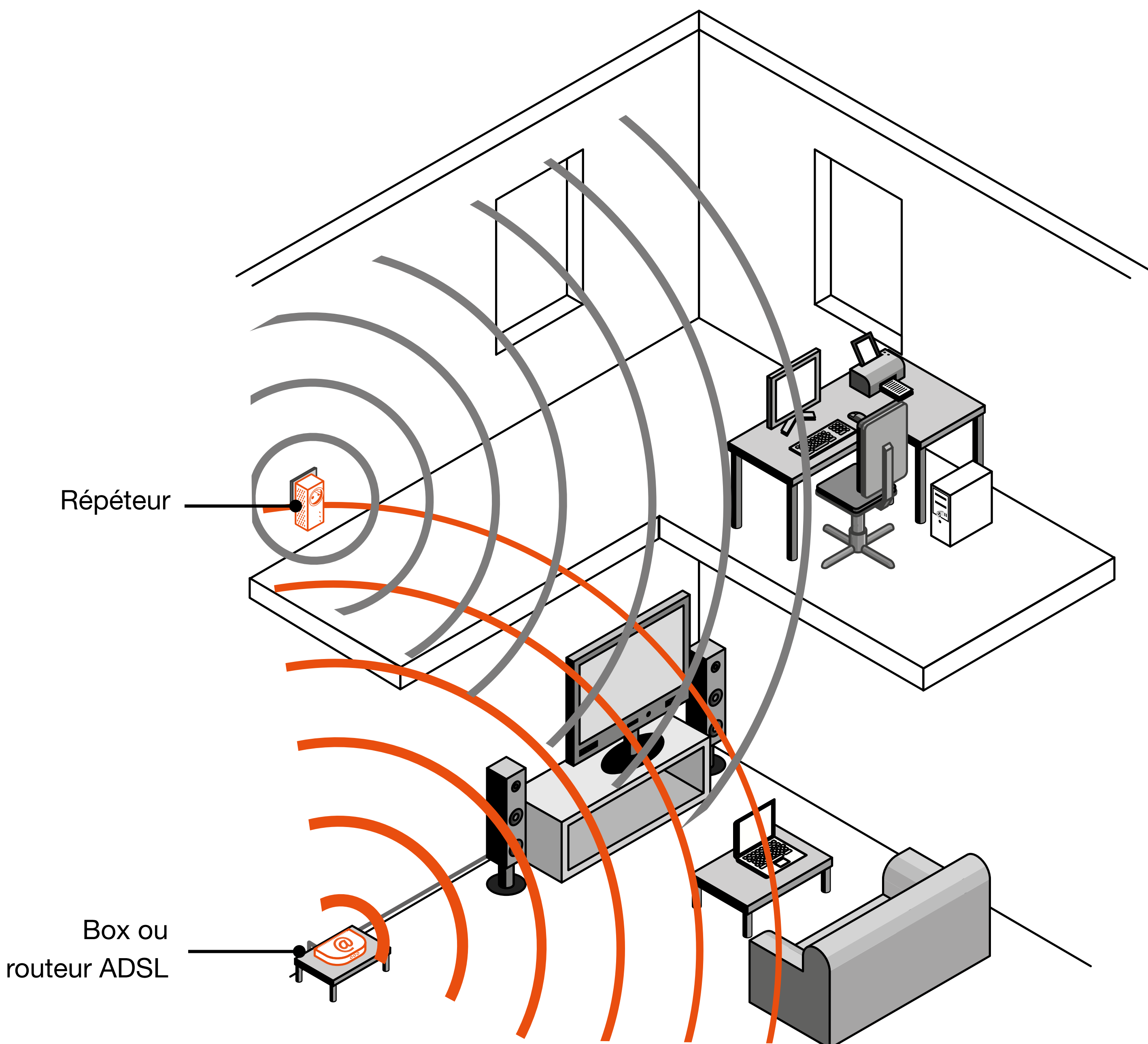
Bande passante : 100%



Comment **OPTIMISER LA RÉCEPTION DU SIGNAL** ?

Afin d'optimiser le débit émis par votre répéteur, il est crucial de le positionner correctement dans la zone de couverture de votre box ou de votre routeur internet :

- **Si vous le placez trop près de votre box**, le répéteur ne pourra pas étendre votre zone de couverture.
- **Si vous le placez trop loin**, le signal répété ne sera pas de bonne qualité.



Le répéteur doit être placé dans une zone sans interférences électromagnétiques et idéalement avec le moins d'obstacles possible.

En effet, la couverture Wi-Fi d'une box ou d'un routeur peut être sensiblement atténuée par les murs et planchers.

Évitez par exemple les murs épais en béton, les objets métalliques ou la présence à proximité d'un four à micro-ondes.

Comment VÉRIFIER LA QUALITÉ DU SIGNAL ?

Une bonne manière de vérifier que l’emplacement de votre répéteur est correct consiste à vérifier l’intensité du signal dans l’interface de configuration.

Pour cela, connectez-vous à l’interface de votre répéteur en Wi-Fi ou en filaire (Ethernet). Puis ouvrez votre navigateur web pour renseigner l’adresse IP correspondant à votre produit.

Veuillez-vous référer au tableau suivant pour retrouver les informations d’accès en fonction de votre répéteur répéteur.

 Répéteur Essentiel b Easy Wifi N300	Code Produit	8003983
	Adresse IP	http://easywifi.config ou directement 192.168.1.1
	Nom de réseau Wi-Fi par défaut	Easy Wifi 300_XXXXXX
	Mot de passe par défaut	12345678 Nous vous recommandons de le modifier
 Répéteur Essentiel b N300 Easy Wifi 300P	Code Produit	8001726
	Adresse IP	http://easywifi.config ou directement 192.168.1.1
	Nom de réseau Wi-Fi par défaut	Easy Wifi 300P_XXXXX
	Mot de passe par défaut	12345678 Nous vous recommandons de le modifier
 Répéteur Essentiel b Easy Wifi N300	Code Produit	8009347
	Adresse IP	http://easywifi.config ou directement 192.168.1.1
	Nom de réseau Wi-Fi par défaut	Repeteur N300_2.4GHz_XXXXXX
	Mot de passe par défaut	12345678 Nous vous recommandons de le modifier
 Répéteur Essentiel b N300 Easy Wifi 300P	Code Produit	8009346
	Adresse IP	http://easywifi.config ou directement 192.168.1.1
	Nom de réseau Wi-Fi par défaut	Repeteur N300P_2.4GHz_XXXXXX
	Mot de passe par défaut	12345678 Nous vous recommandons de le modifier
 Répéteur Essentiel b AC750 Easy Wifi	Code Produit	8005328
	Adresse IP	http://easywifi.config ou directement 192.168.1.200
	Nom de réseau Wi-Fi par défaut	2.4G SSID : easywifi_AC750_2.4G_XXXXXX 5G SSID : easywifi_AC750_5G_XXXXXX
	Mot de passe par défaut	12345678 Nous vous recommandons de le modifier

 Répéteur Essentiel b AC750 Easy Wifi	Code Produit	8009345
	Adresse IP	http://easywifi.config ou directement 192.168.1.200
	Nom de réseau Wi-Fi par défaut	2.4G SSID : easywifi_AC750_2.4G_XXXXXX 5G SSID : easywifi_AC750_5G_XXXXXX
	Mot de passe par défaut	12345678 Nous vous recommandons de le modifier
 Répéteur Essentiel b AC750P Easy Wifi	Code Produit	8009219
	Adresse IP	http://easywifi.config ou directement 192.168.1.200
	Nom de réseau Wi-Fi par défaut	2.4G SSID : easywifi_AC750_2.4G_XXXXXX 5G SSID : easywifi_AC750_5G_XXXXXXX
	Mot de passe par défaut	12345678 Nous vous recommandons de le modifier
 Répéteur Essentiel b AC1200	Code Produit	8008194
	Adresse IP	http://easywifi.config ou directement 192.168.1.1
	Nom de réseau Wi-Fi par défaut	2.4 GHz : Repeteur AC 1200_2.4GHz 5 GHz : Repeteur AC 1200_5GHz
	Mot de passe par défaut	12345678 Nous vous recommandons de le modifier

Vous accédez alors à la page de configuration suivante (le mot de passe à utiliser est **admin**).

essentiel**b**

Veuillez vous identifier

Français

admin|

Connexion

Une fois connecté à l’interface, sélectionnez le mode **Répéteur** puis cliquez sur **Suivant**. Cliquez ensuite **Démarrer le scan** pour afficher les différents réseaux Wi-Fi disponibles.

essentiel**b**

Assistant

Sélectionnez un mode de fonctionnement :

☐ Point d'accès

: Ajoute la fonction WiFi à votre réseau filaire existant.

☒ Répéteur

Etend la portée de votre réseau WiFi.

Suivant

essentiel**b**

Association au routeur distant

Veuillez cliquer sur bouton Scan, ou cliquez sur Rescan pour balayer le signal Wi-Fi, ensuite, sélectionnez le point d'accès auquel vous souhaitez vous connecter, puis cliquez sur Suivant pour continuer.

SSID distant

Canal

Autosélection

Sécurité

Aucune

Retour

Suivant

Démarrer le scan

Un tableau avec la liste des réseaux Wi-Fi s’affiche, avec dans la **colonne signal**, la puissance de chaque signal associé.

5

Sélectionnez le réseau Wi-Fi à étendre

1. Cliquez sur **Détection** puis sélectionnez votre réseau Wi-Fi (En général, il s’agit du réseau Wi-Fi de votre box Internet).

Choisir	SSID	Signal
☒	Mon réseau Wi-Fi	90%

Attention !

Assurez-vous que le signal du réseau choisi est supérieur à 60%. Dans le cas contraire, le réseau répété ne vous permettra pas d’avoir un débit suffisant.

2. Saisissez la clé de sécurité de votre réseau Wi-Fi puis cliquez sur :

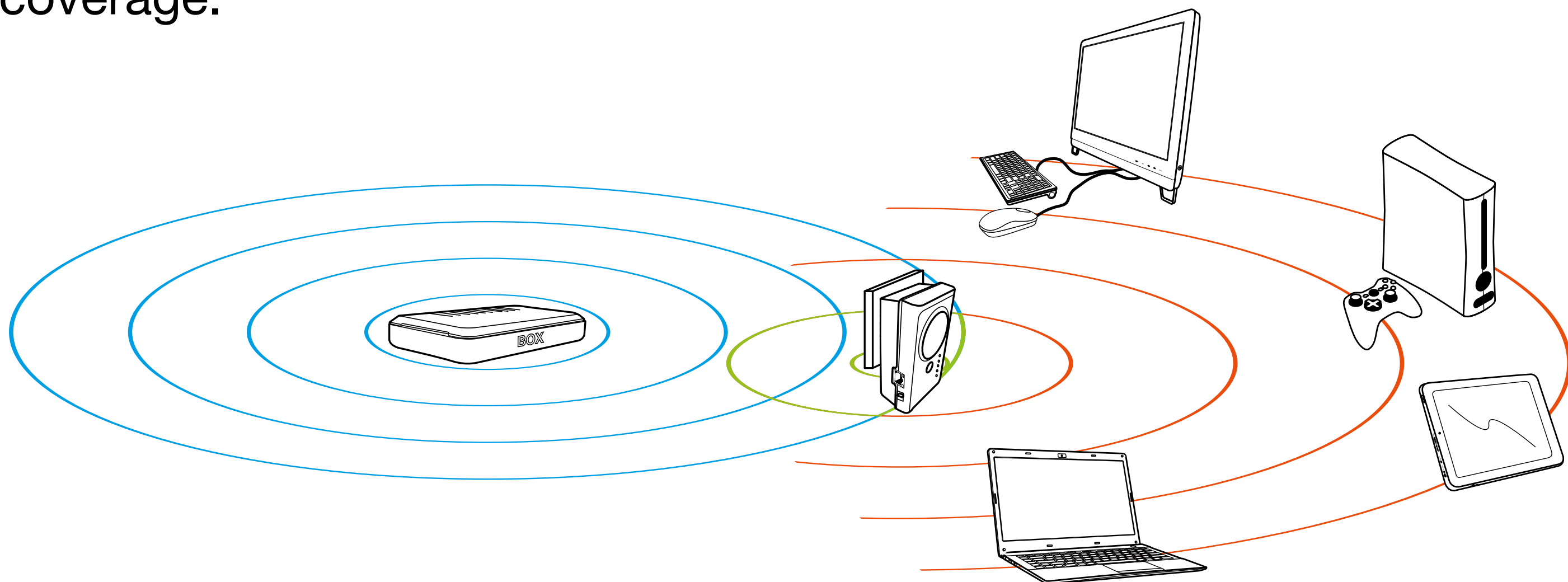
Suivant

Assurez-vous que le signal que vous souhaitez amplifier a un **niveau minimum de 60%**. En dessous de cette valeur, la réception du signal est insuffisante pour vous assurer un débit suffisant.

Dans ce cas, rapprochez votre répéteur de la box pour améliorer la qualité du signal reçu et assurez-vous d’être en champ libre (pas d’obstacles ni de paroi) entre le répéteur et la box.

How DOES THE REPEATER WORK?

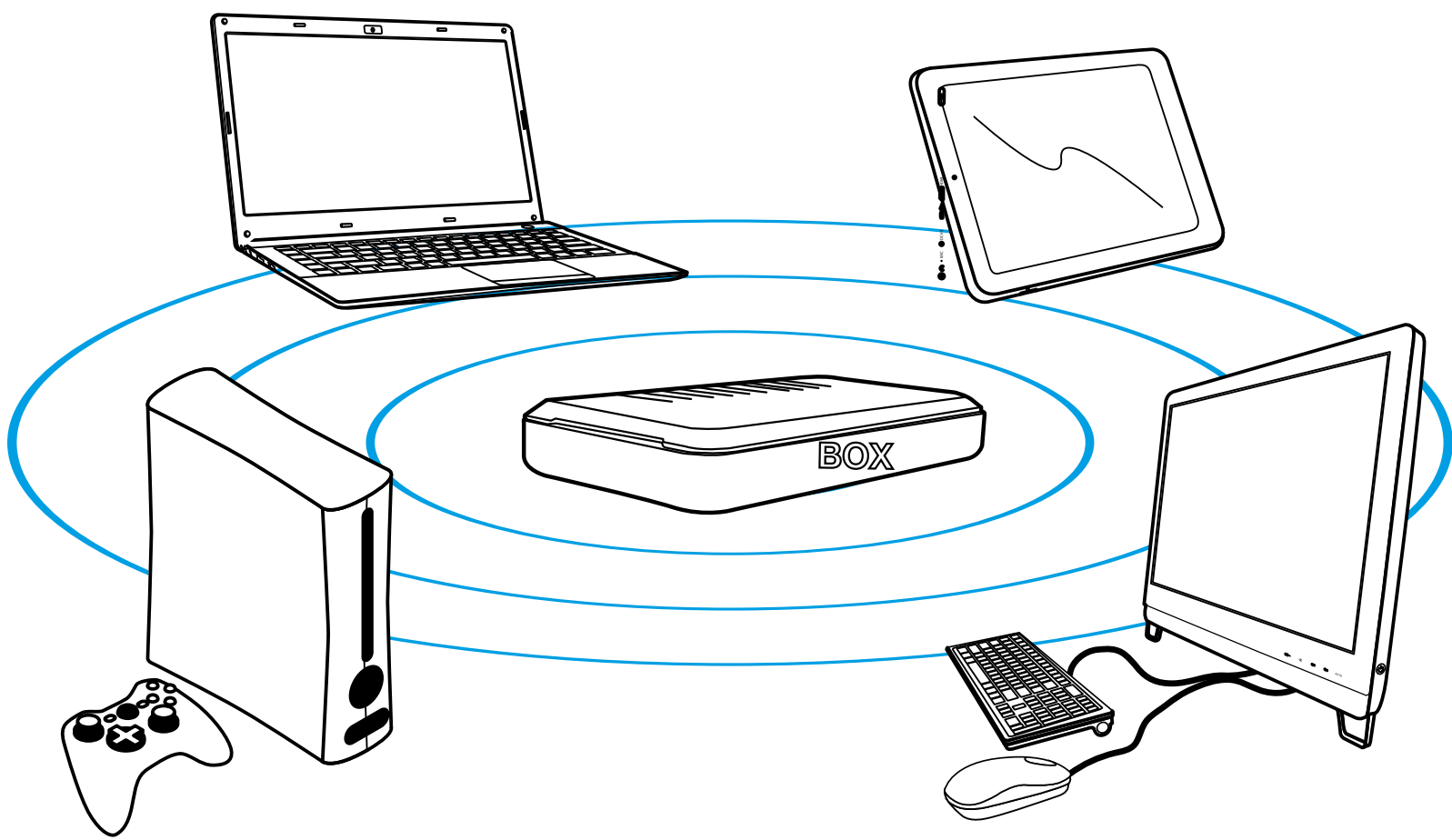
Is the WiFi signal of your modem too weak in certain rooms in your home? The repeater allows you to relay, and therefore extend the signal of your WiFi base (modem or router) in areas with weak coverage.



The repeater “repeats” an existing WiFi signal to allow you benefit from an extended WiFi network. The repeater uses the same frequency band to receive the WiFi network and emit the repeated network.

Your internet modem emits 100% of the wireless signal on the same frequency band.

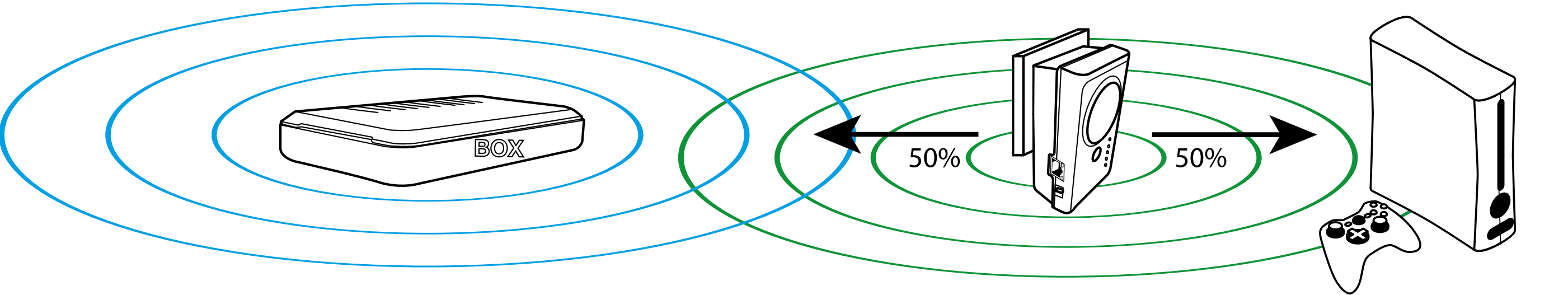
Bandwidth: 100%



The repeater only emits 50% to connected accessories. In fact, the remaining 50% is used to receive the signal emitted by your modem.

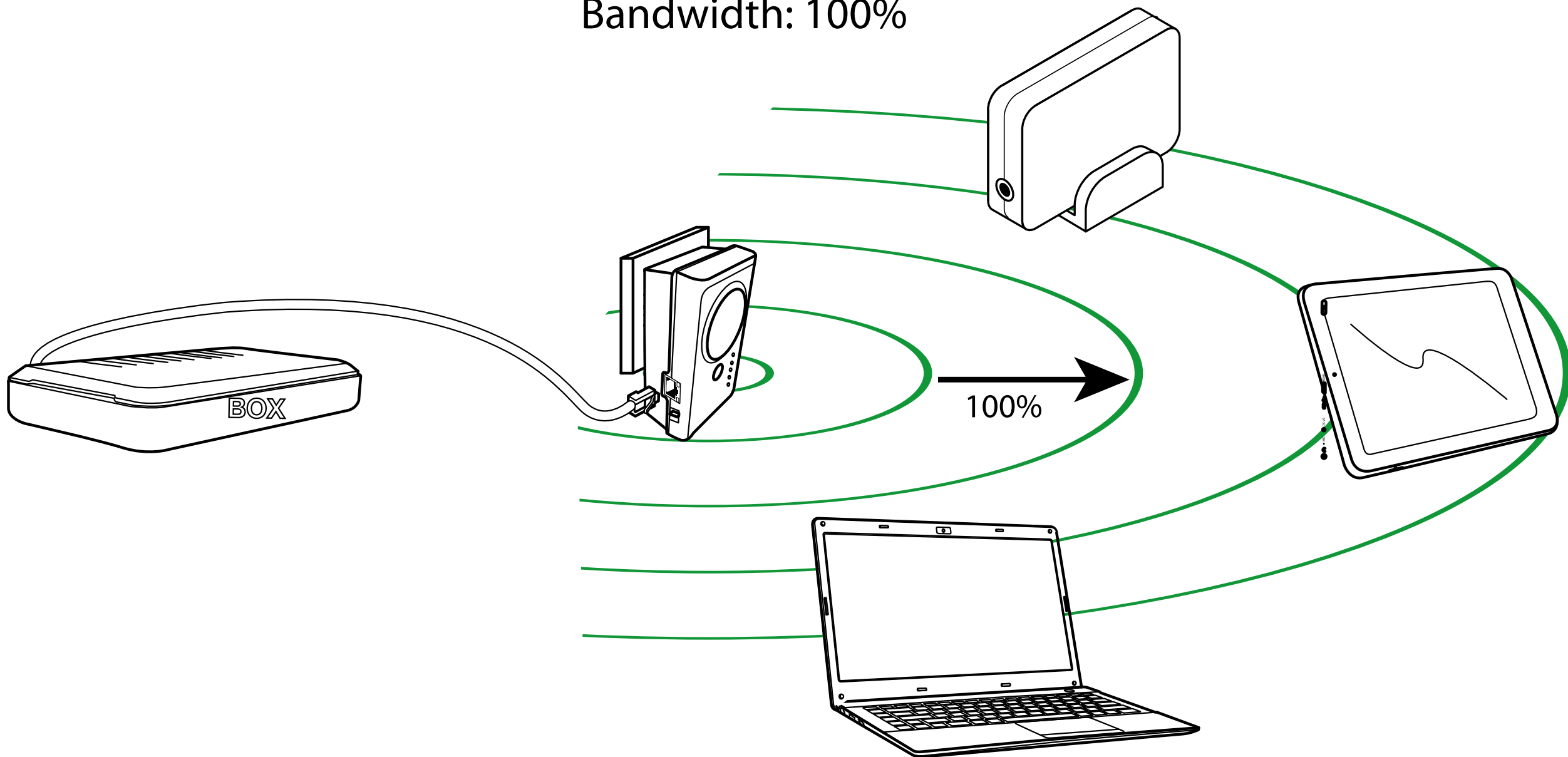
Bandwidth: 100%

Bandwidth:
50% to capture the modem output
50% sent to connected accessories



To ensure that your repeater uses 100% of its frequency band, it must be configured in **Access point** mode and it must be connected to the wired modem (Ethernet).

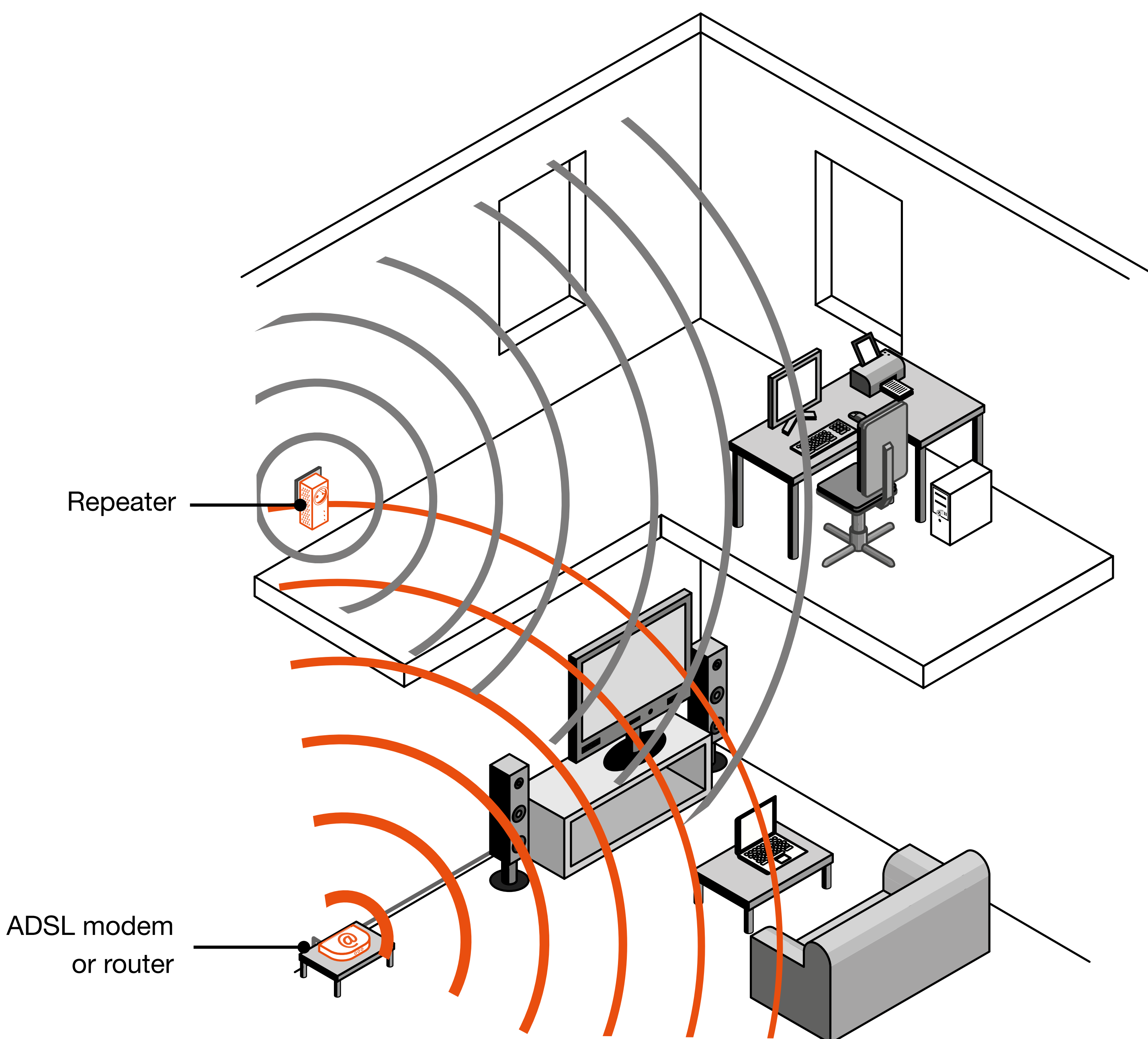
Bandwidth: 100%



How **CAN YOU OPTIMISE RECEPTION OF THE SIGNAL?**

To optimise the signal emitted by the repeater, it is important that you position it correctly within the coverage area of your internet modem or router:

- **If you place it too close to your modem**, the repeater will not be able to extend your coverage area.
- **If you place it too far away**, the quality of the repeated signal will be poor.



The repeater must be placed in an area without any electromagnetic interference, and ideally with the least possible obstacles.

The WiFi coverage of a modem or repeater can significantly be reduced by walls and floors.

Avoid, for example, transmitting through heavy concrete walls, metal objects or having a microwave oven nearby.

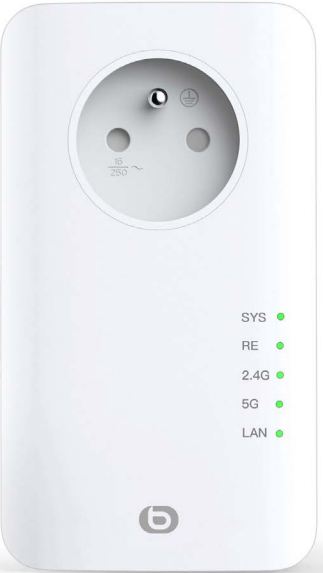
How CAN YOU CHECK THE QUALITY OF THE SIGNAL?

A good way to check that you have chosen a good position for the repeater, is to check the signal strength in the settings interface.

To do this, connect to your repeater’s interface either through WiFi or as a wired network (Ethernet). Then open your web browser to enter the IP address relevant to your product.

Please refer to the following table to find access information, according to the specific repeater you’re using.

 Essentiel b Repeater Easy Wifi N300	Product code	8003983
	IP address	http://easywifi.config or directly 192.168.1.1
	Default WiFi network name	Easy Wifi 300_XXXXXX
	Default password	12345678 We advise you to change it
 Essentiel b Repeater N300 Easy Wifi 300P	Product code	8001726
	IP address	http://easywifi.config or directly 192.168.1.1
	Default WiFi network name	Easy Wifi 300P_XXXXX
	Default password	12345678 We advise you to change it
 Essentiel b Repeater Easy Wifi N300	Product code	8009347
	IP address	http://easywifi.config or directly 192.168.1.1
	Default WiFi network name	Repeater N300_2.4GHz_XXXXXX
	Default password	12345678 We advise you to change it
 Essentiel b N300 Easy Wifi 300P Repeater	Product code	8009346
	IP address	http://easywifi.config or directly 192.168.1.1
	Default WiFi network name	Repeater N300P_2.4GHz_XXXXXX
	Default password	12345678 We advise you to change it
 Essentiel b Repeater AC750 Easy Wifi	Product code	8005328
	IP address	http://easywifi.config or directly 192.168.1.200
	Default WiFi network name	2.4G SSID: easywifi_AC750_2.4G_XXXXXX 5G SSID: easywifi_AC750_5G_XXXXXX
	Default password	12345678 We advise you to change it

 Essentiel b Repeater AC750 Easy Wifi	Product code	8009345
	IP address	http://easywifi.config or directly 192.168.1.200
	Default WiFi network name	2.4G SSID: easywifi_AC750_2.4G_XXXXXX 5G SSID: easywifi_AC750_5G_XXXXXX
	Default password	12345678 We advise you to change it
 Essentiel b Repeater AC750P Easy Wifi	Product code	8009219
	IP address	http://easywifi.config or directly 192.168.1.200
	Default WiFi network name	2.4G SSID: easywifi_AC750_2.4G_XXXXXX 5G SSID: easywifi_AC750_5G_XXXXXXX
	Default password	12345678 We advise you to change it
 Essentiel b Repeater AC1200	Product code	8008194
	IP address	http://easywifi.config or directly 192.168.1.1
	Default WiFi network name	2.4 GHz : Repeteur AC 1200_2.4GHz 5 GHz : Repeteur AC 1200_5GHz
	Default password	12345678 We advise you to change it

You can then access the following settings page (the password is: **admin**).

essentiel**b**

Please Login

English

Password

Login

Once logged in to the interface, select **Universal Repeater** mode, then click on **Next**. Then click on **Site Survey** to display the various WiFi networks available.

essentiel

b

Select Operation Mode

☐ AP

Transform your existing wired network to a wireless network.

☒ Universal Repeater

Extend your existing wireless coverage by relaying wireless signal.

Next

Remote Settings

Click "Site Survey" button to scan the wireless signal, then select the remote AP you want to connect.Click "Close Scan" button to empty the scan list.(Be sure to select the correct channel: 1 ~ 13 channels for the 2.4G wireless channels, the others for the 5G wireless channels)

Remote SSID

Bbox_Blab_24G

2.4G/5G Channel

5540MHz (Channel 108)

Security Mode

WPA - Personal

Encryption

☒ AES

☐ TKIP

Password

.....

Back

Next

A table with the list of available WiFi networks displays, with, in the **signal column**, the strength of each related signal.

5

Select the WiFi network to be extended

1. Click on **Detection** and select your WiFi network (this is generally your modem’s WiFi network).

Choose	SSID	Signal
☒	My WiFi network	90%

Warning! Check that the signal for your chosen network is above 60%. If not, repeating the network will not ensure a sufficient speed.

2. Enter the security key of your WiFi network and click on:

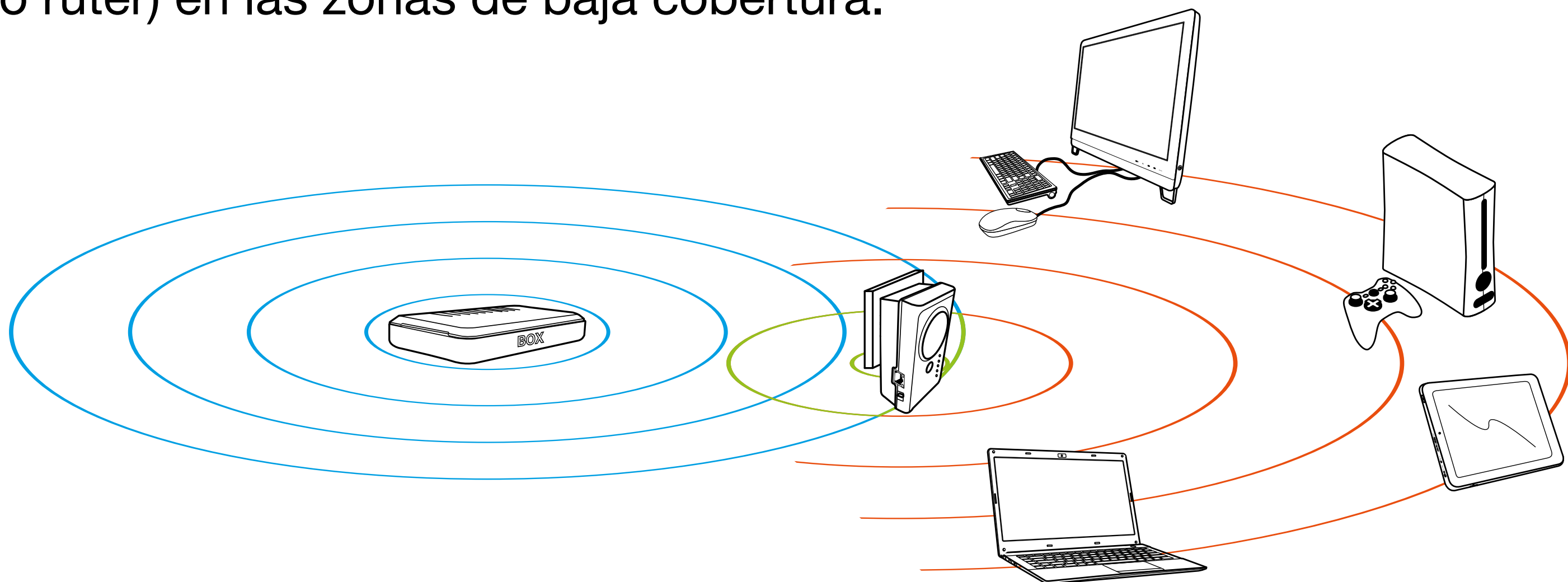
Next

Check that the signal you want to amplify is **at least 60%**. Below this level, the signal strength is too weak to ensure sufficient speed.

If this is the case, move the repeater closer to the modem to improve the signal strength and ensure you are in an open area (without any walls or obstacles) between the repeater and the modem.

¿Cómo FUNCIONA EL REPETIDOR?

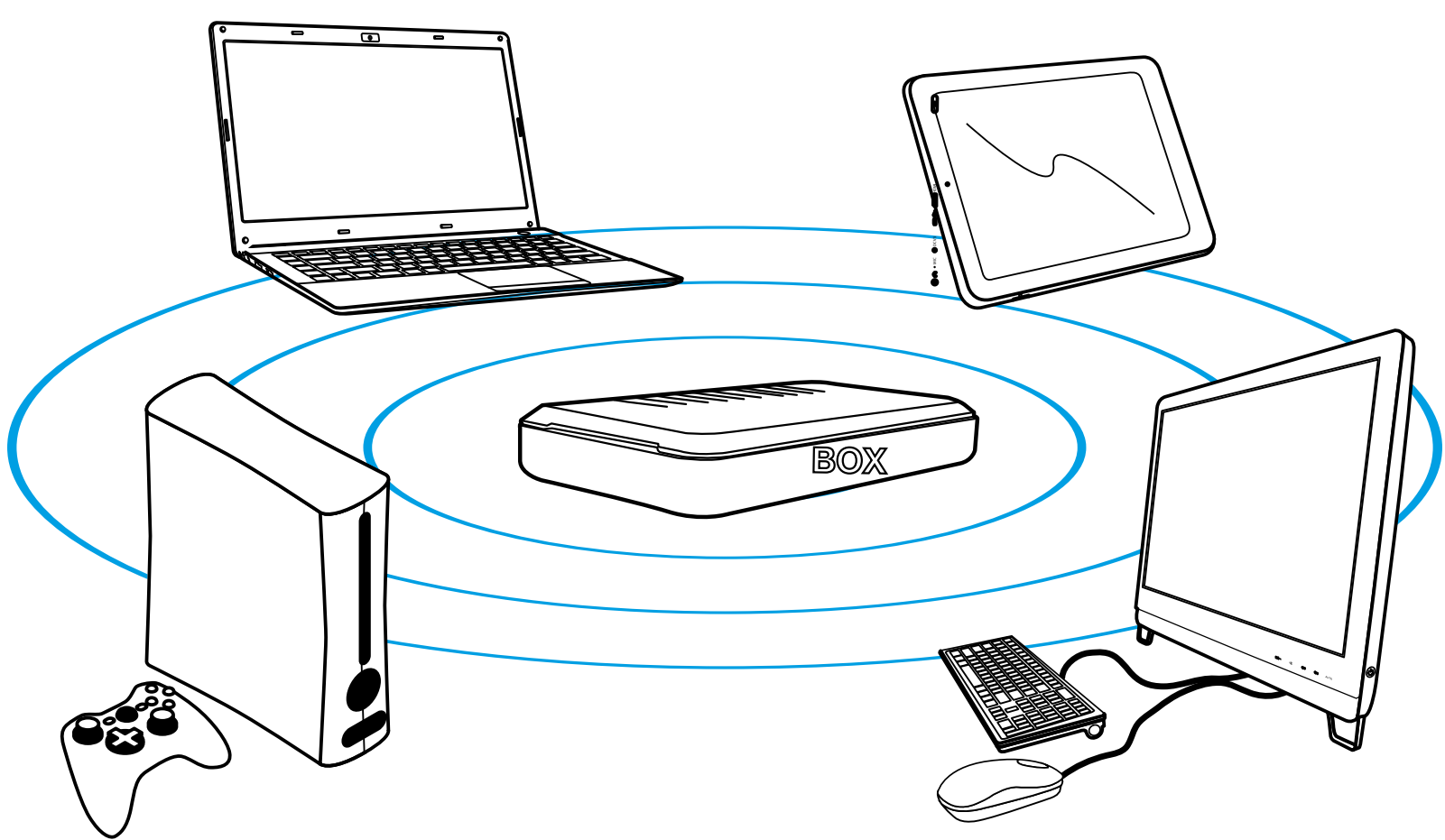
¿La señal wifi de su pasarela residencial es demasiado baja en ciertas habitaciones de su vivienda? El repetidor permite transmitir y, por lo tanto, ampliar la señal de la base wifi (pasarela residencial o rúter) en las zonas de baja cobertura.



El repetidor va a «repetir» una señal wifi existente, para disfrutar de una red wifi ampliada. El repetidor utiliza la misma banda de frecuencia para recibir la red wifi y para emitir la red repetida.

La pasarela residencial emite el 100 % de la velocidad inalámbrica en la misma banda de frecuencia.

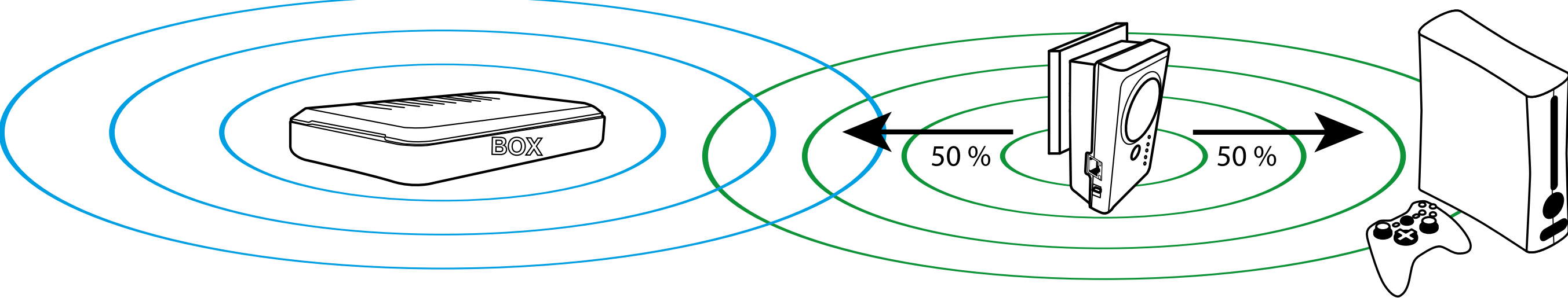
Ancho de banda: 100 %



El repetidor solo emite el 50 % hacia los periféricos conectados. Esto es así porque el 50 % restante lo utiliza para recibir la velocidad emitida por la pasarela residencial.

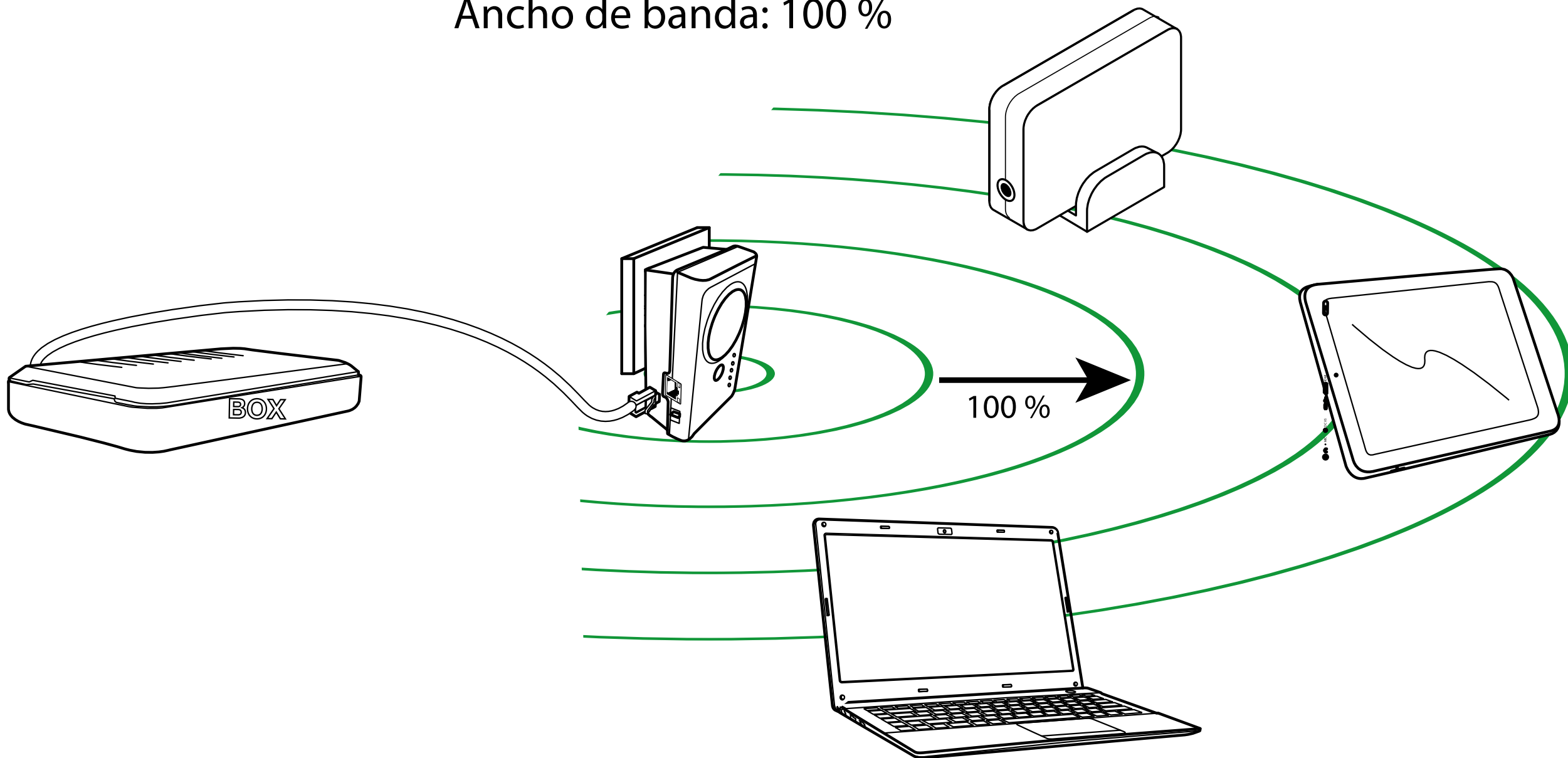
Ancho de banda: 100 %

Ancho de banda:
50 % para recuperar la velocidad procedente de la pasarela residencial
50 % emitido hacia los periféricos conectados



Para que el repetidor utilice el 100 % de su banda de frecuencia, debe estar configurado en modo **Punto de acceso** y debe estar conectado a la pasarela residencial por cable (Ethernet).

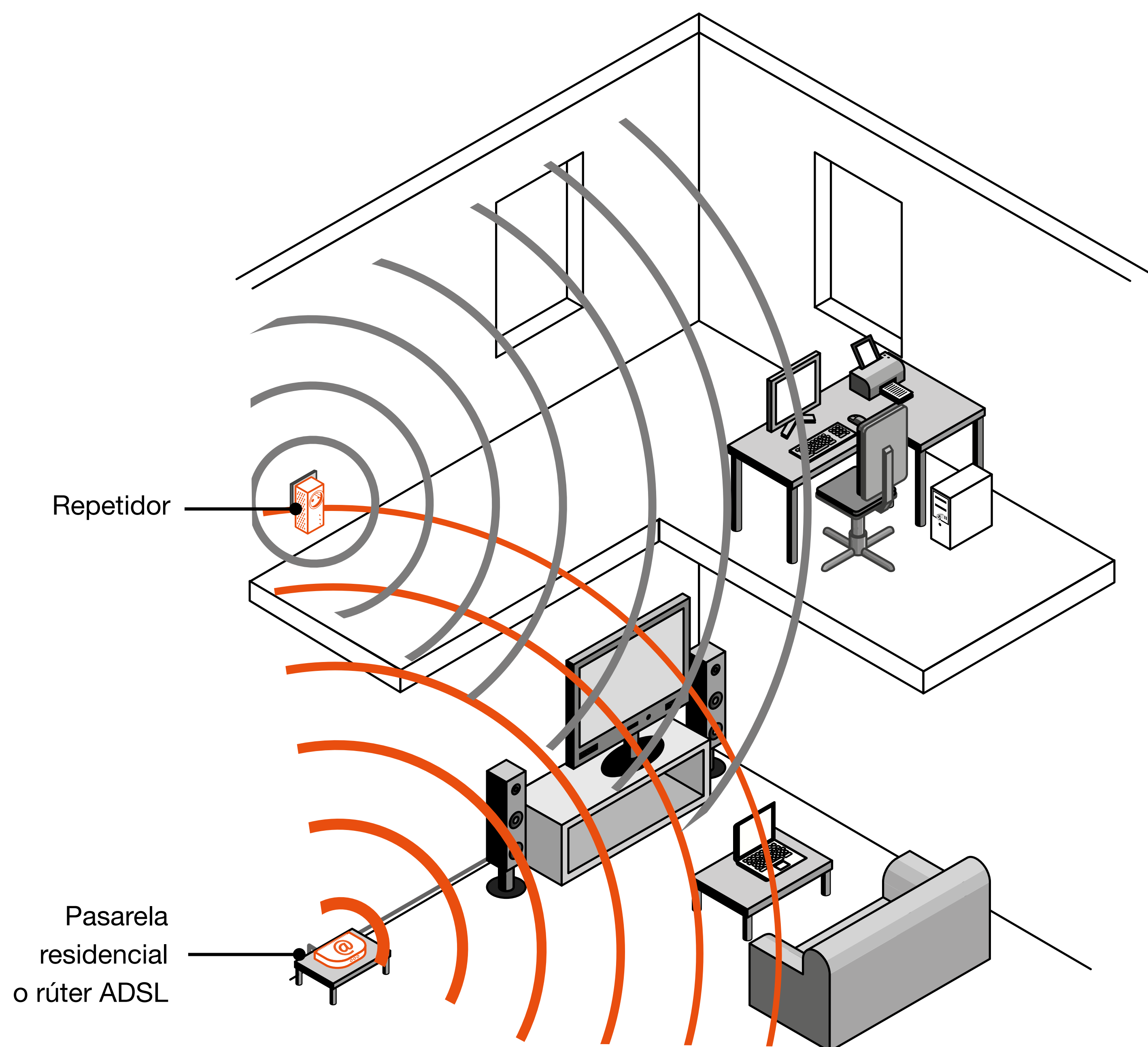
Ancho de banda: 100 %



¿Cómo **OPTIMIZAR LA RECEPCIÓN DE LA SEÑAL?**

Para optimizar la velocidad emitida por el repetidor, es crucial posicionarlo correctamente en la zona de cobertura de la pasarela residencial o del rúter internet:

- **Si lo coloca demasiado cerca de la pasarela residencial**, el repetidor no podrá ampliar la zona de cobertura.
- **Si lo coloca demasiado lejos**, la señal repetida no será de buena calidad.



El repetidor debe colocarse en una zona sin interferencias electromagnéticas e, idealmente, con la menor cantidad de obstáculos posible.

En efecto, la cobertura wifi de una pasarela residencial o de un rúter puede verse reducida sensiblemente a causa de paredes y techos.

Evite por ejemplo las paredes gruesas de hormigón, los objetos metálicos o la presencia cerca de un horno microondas.

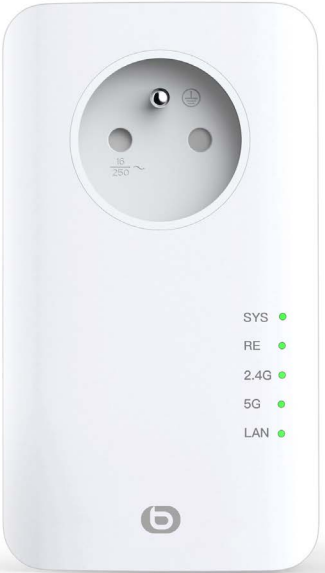
¿Cómo **COMPROBAR LA CALIDAD DE LA SEÑAL?**

Una buena forma de comprobar que la ubicación del repetidor sea la correcta consiste en comprobar la intensidad de la señal en la interfaz de configuración.

Para ello, conéctese a la interfaz del repetidor en wifi o por cable (Ethernet). Después, abra el navegador web para indicar la dirección IP correspondiente al producto.

Consulte la tabla siguiente para encontrar la información de acceso en función de su repetidor.

 Repetidor Essentiel b Easy Wifi N300	Código Producto	8003983
	Dirección IP	http://easywifi.config o directamente 192.168.1.1
	Nombre de la red wifi por defecto	Easy Wifi 300_XXXXXX
	Contraseña por defecto	12345678 Le recomendamos que la modifique
 Repetidor Essentiel b N300 Easy Wifi 300P	Código Producto	8001726
	Dirección IP	http://easywifi.config o directamente 192.168.1.1
	Nombre de la red wifi por defecto	Easy Wifi 300P_XXXXX
	Contraseña por defecto	12345678 Le recomendamos que la modifique
 Repetidor Essentiel b Easy Wifi N300	Código Producto	8009347
	Dirección IP	http://easywifi.config o directamente 192.168.1.1
	Nombre de la red wifi por defecto	Repetidor N300_2.4GHz_XXXXXX
	Contraseña por defecto	12345678 Le recomendamos que la modifique
 Repetidor Essentiel b N300 Easy Wifi 300P	Código Producto	8009346
	Dirección IP	http://easywifi.config o directamente 192.168.1.1
	Nombre de la red wifi por defecto	Repetidor N300P_2.4GHz_XXXXXX
	Contraseña por defecto	12345678 Le recomendamos que la modifique
 Repetidor Essentiel b AC750 Easy Wifi	Código Producto	8005328
	Dirección IP	http://easywifi.config o directamente 192.168.1.200
	Nombre de la red wifi por defecto	2.4G SSID: easywifi_AC750_2.4G_XXXXXX 5G SSID: easywifi_AC750_5G_XXXXXX
	Contraseña por defecto	12345678 Le recomendamos que la modifique

 Repetidor Essentiel b AC750 Easy Wifi	Código Producto	8009345
	Dirección IP	http://easywifi.config o directamente 192.168.1.200
	Nombre de la red wifi por defecto	2.4G SSID: easywifi_AC750_2.4G_XXXXXX 5G SSID: easywifi_AC750_5G_XXXXXX
	Contraseña por defecto	12345678 Le recomendamos que la modifique
 Repetidor Essentiel b AC750P Easy Wifi	Código Producto	8009219
	Dirección IP	http://easywifi.config o directamente 192.168.1.200
	Nombre de la red wifi por defecto	2.4G SSID: easywifi_AC750_2.4G_XXXXXX 5G SSID: easywifi_AC750_5G_XXXXXXX
	Contraseña por defecto	12345678 Le recomendamos que la modifique
 Repetidor Essentiel b AC1200	Código Producto	8008194
	Dirección IP	http://easywifi.config o directamente 192.168.1.1
	Nombre de la red wifi por defecto	2.4 GHz : Repeteur AC 1200_2.4GHz 5 GHz : Repeteur AC 1200_5GHz
	Contraseña por defecto	12345678 Le recomendamos que la modifique

Accederá entonces a la página de configuración siguiente (la contraseña que deberá utilizar será **admin**).

essentiel**b**

Please Login

English

Password

Login

Una vez conectado a la interfaz, seleccione el modo **Universal Repeater (Repetidor)** y haga clic en **Next (Siguiente)**. Después, haga clic en **Site Survey (Escanear el sitio)** para ver las diferentes redes wifi disponibles.

essentiel

Select Operation Mode

AP

Transform your existing wired network to a wireless network.

Universal Repeater

Extend your existing wireless coverage by relaying wireless signal.

Next

Remote Settings

Click "Site Survey" button to scan the wireless signal, then select the remote AP you want to connect.Click "Close Scan" button to empty the scan list.(Be sure to select the correct channel: 1 ~ 13 channels for the 2.4G wireless channels, the others for the 5G wireless channels)

Remote SSID

Bbox_Blab_24G

2.4G/5G Channel

5540MHz (Channel 108)

Security Mode

WPA - Personal

Encryption

AES

TKIP

Password

.....

Back

Next

Aparecerá una tabla con la lista de las redes wifi con, en la **columna Señal**, la potencia de cada señal asociada.

5

Seleccione la red wifi que desee ampliar

1. Haga clic en **Détection (Detección)** y después seleccione su red wifi (en general, se trata de la red wifi de la pasarela residencial de internet).

Seleccionar	SSID	Señal
	Mi red wifi	90 %

¡Atención! Asegúrese de que la señal de la red elegida sea superior al 60 %. En caso contrario, la red repetida no le permitirá tener una velocidad suficiente.

2. Introduzca la clave de seguridad de su red wifi y después haga clic en:

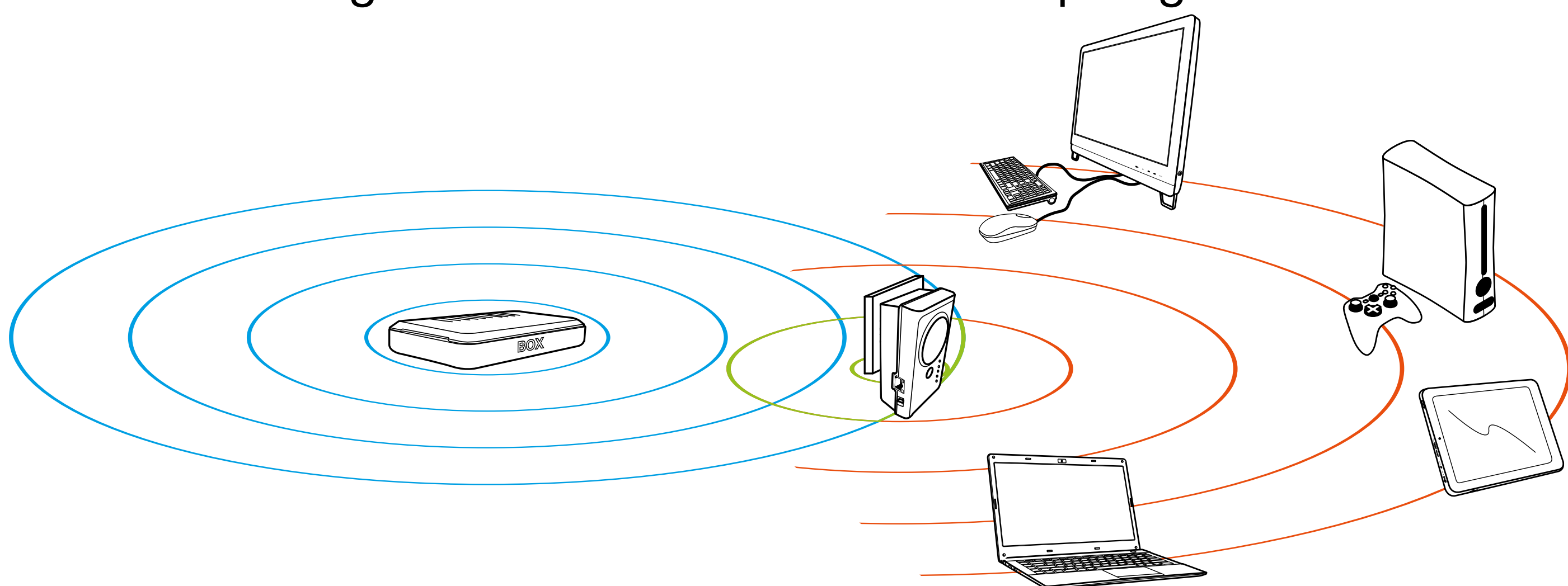
Siguiente

Asegúrese de que la señal que desee amplificar tenga un **nivel mínimo del 60 %**. Por debajo de este valor, la recepción de la señal será insuficiente para garantizarle una velocidad suficiente.

En este caso, acerque el repetidor a la pasarela residencial para mejorar la calidad de la señal recibida y asegúrese que haya campo abierto (sin obstáculos ni paredes) entre el repetidor y la pasarela residencial.

Wie **FUNKTIONIERT IHR REPEATER?**

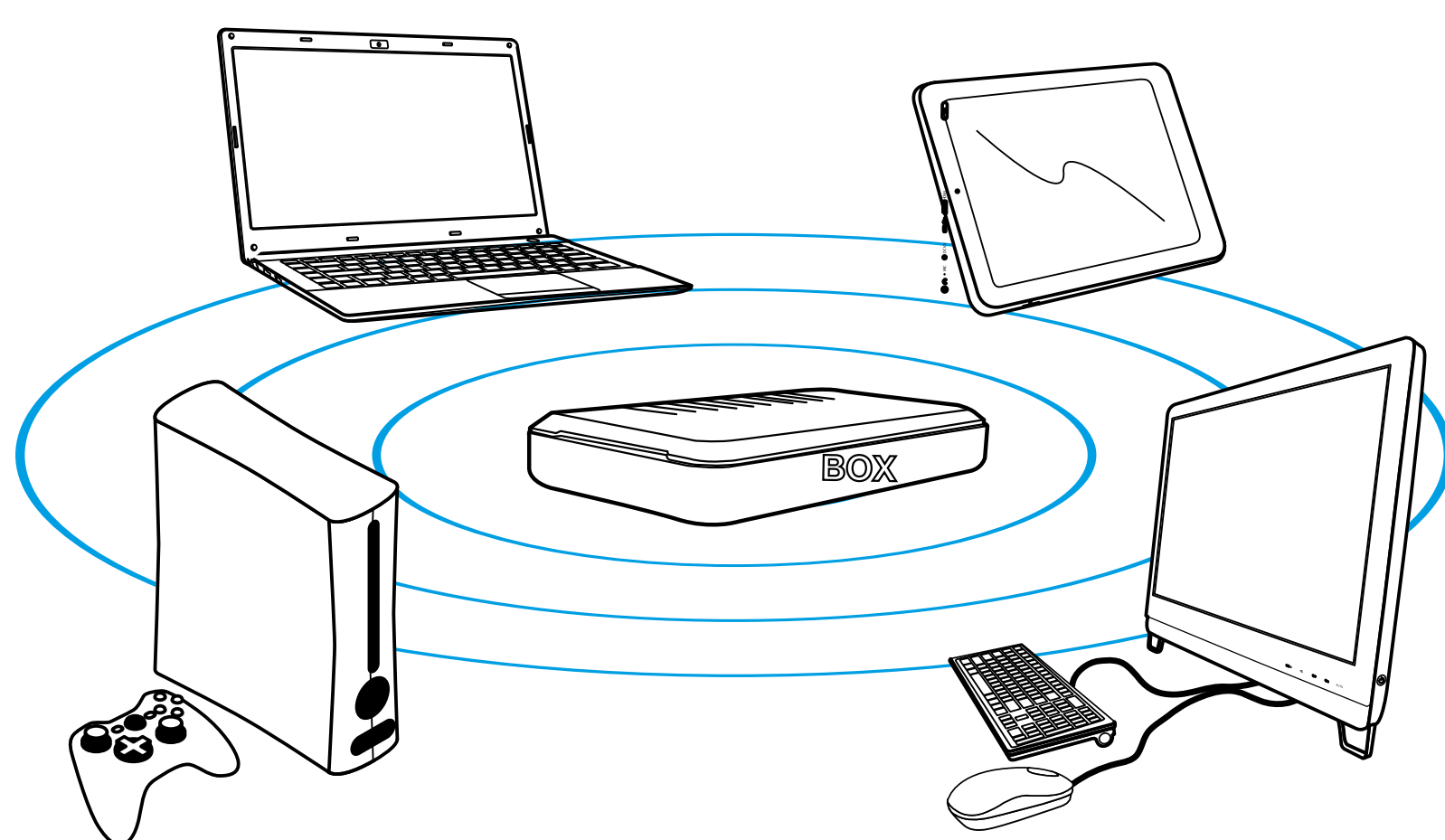
Kommt in manchen Räumen Ihres Hauses ein zu schwaches Signal Ihres WLAN-Routers an? Dann kann ein Repeater Abhilfe schaffen. Er nimmt das Signal Ihrer WLAN-Basisstation (Internet-Box oder Router) auf und gibt es weiter, sodass Bereiche abgedeckt werden, in denen das Signal vorher nur schwach zu empfangen war.



Der Repeater „wiederholt“ das vorhandene WLAN-Signal, das er empfängt, und erweitert damit die Reichweite des WLAN-Netzes. Für das Empfangen des WLAN-Funknetzes und das Senden des wiederholten Signals des bestehenden Funknetzes nutzt der Repeater dasselbe Frequenzband.

Ihre Internet-Box sendet 100 % des drahtlosen Datendurchsatzes auf demselben Frequenzband.

Bandbreite: 100 %



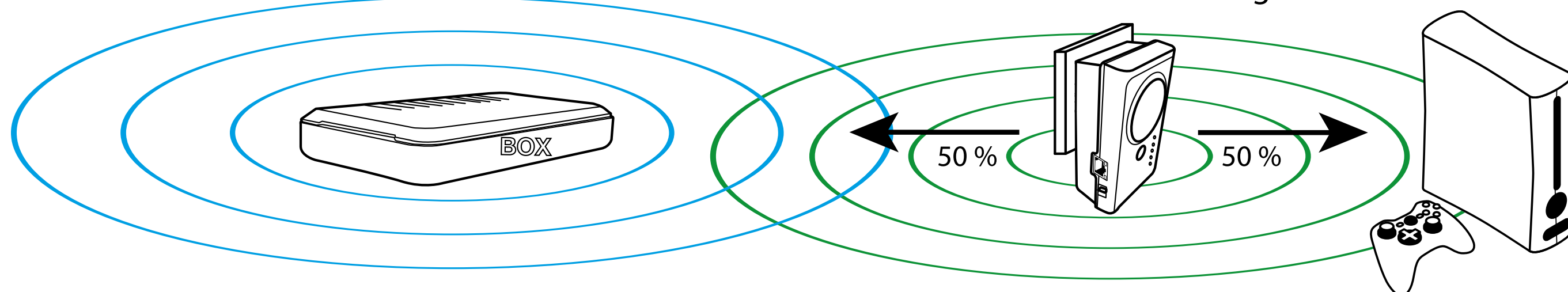
Der Repeater sendet lediglich 50 % an die angeschlossenen Geräte. Die restlichen 50 % werden dazu verwendet, die von Ihrer Box gesendeten Daten zu empfangen.

Bandbreite: 100 %

Bandbreite:

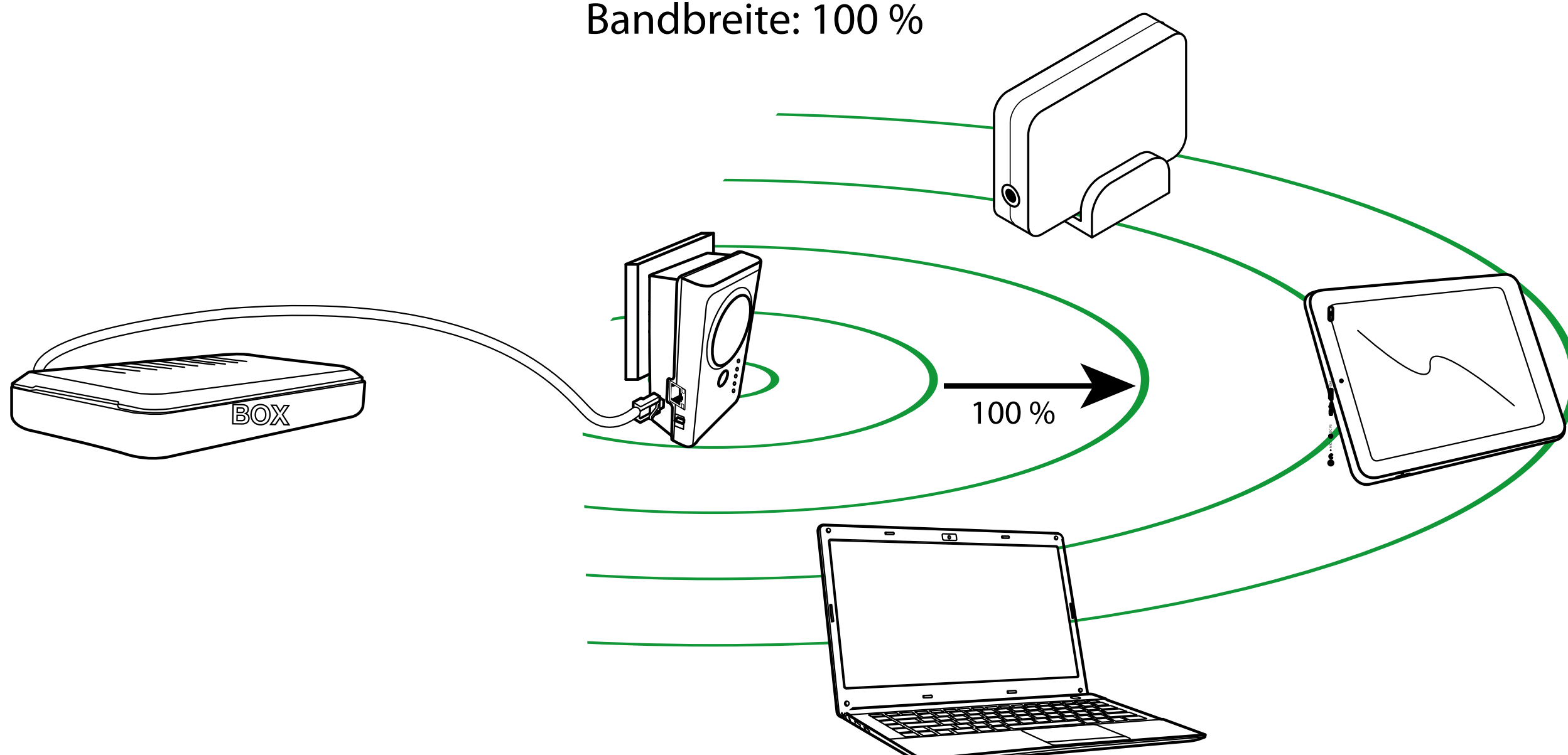
50 % für den Empfang des vom Router gesendeten Datenpakets

50 % für das Senden an die angeschlossenen Geräte



Damit Ihr Repeater 100 % seines Frequenzbands nutzen kann, muss er im **Accesspoint-Modus** konfiguriert und per Kabel (Ethernet) mit Ihrer Box verbunden sein.

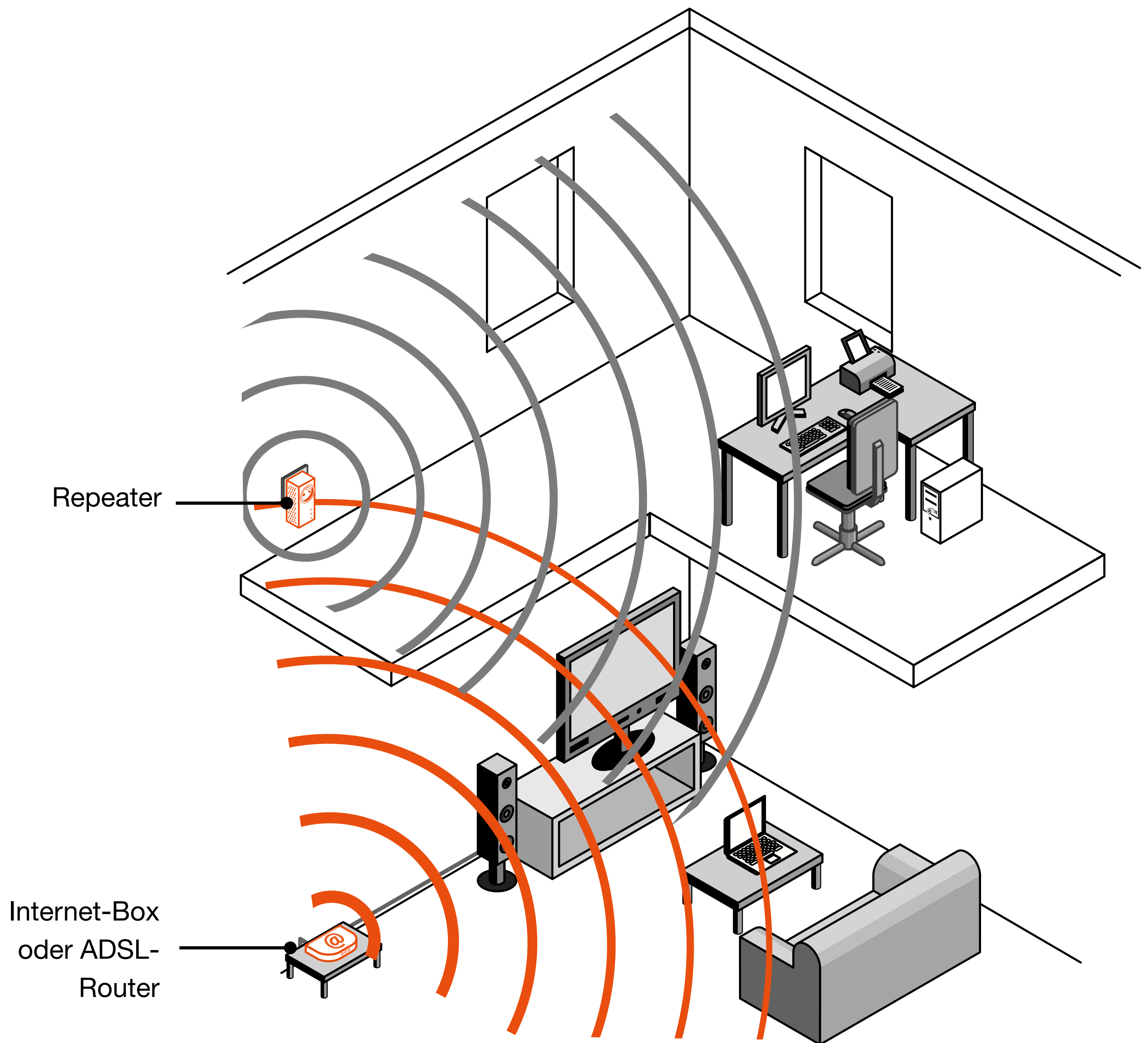
Bandbreite: 100 %



Wie KANN ICH DEN SIGNALEMPFANG OPTIMIEREN?

Um eine optimale Übertragungsrate zu gewährleisten, ist es wichtig, dass Sie den Repeater innerhalb des von Ihrer Internet-Box oder von Ihrem Router abgedeckten WLAN-Bereichs richtig platzieren:

- **Wenn Sie ihn zu nahe an Ihrer Internet-Box aufstellen**, kann der Repeater die WLAN-Abdeckung nicht erweitern.
- **Wird er zu weit entfernt aufgestellt**, wirkt sich dies negativ auf die Qualität des wiederholten Signals aus.



Der Repeater sollte daher an einem Platz frei von elektromagnetischen Störungen und idealerweise mit so wenig Hindernissen wie möglich stehen.

Tatsächlich kann die WLAN-Abdeckung einer Internet-Box oder eines Routers durch Wände und Böden erheblich abgeschwächt werden.

Vermeiden Sie z. B. dicke Betonwände, Metallgegenstände oder einen Mikrowellenherd in der Nähe des Aufstellungsorts.

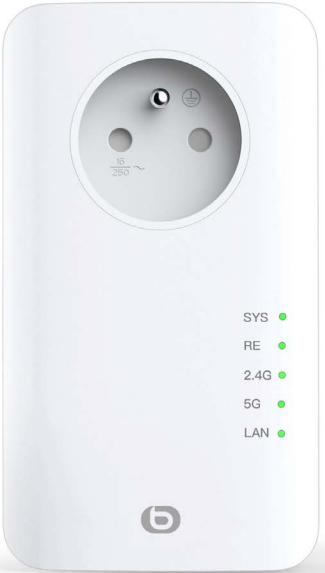
Wie KANN ICH DIE SIGNALQUALITÄT ÜBERPRÜFEN?

Wenn Sie sich vergewissern möchten, dass der Repeater am richtigen Platz steht, können Sie die Signalstärke in der Konfigurationsoberfläche prüfen.

Verbinden Sie sich dazu über WLAN oder Kabel (Ethernet) mit der Schnittstelle Ihres WLAN-Repeaters. Öffnen Sie dann Ihren Internet-Browser und geben Sie die ihrem Produkt entsprechende IP-Adresse ein.

In der folgenden Tabelle finden Sie die Ihrem Repeater entsprechenden Zugangsdaten.

 Repeater Essentiel b Easy Wifi N300	Produktcode	8003983
	IP-Adresse	http://easywifi.config oder direkt 192.168.1.1
	Standard-WLAN-Netzwerkname	Easy Wifi 300_XXXXXX
	Standardpasswort	12345678 Wir empfehlen Ihnen, dieses zu ändern.
 Repeater Essentiel b N300 Easy Wifi 300P	Produktcode	8001726
	IP-Adresse	http://easywifi.config oder direkt 192.168.1.1
	Standard-WLAN-Netzwerkname	Easy Wifi 300P_XXXXX
	Standardpasswort	12345678 Wir empfehlen Ihnen, dieses zu ändern.
 Repeater Essentiel b Easy Wifi N300	Produktcode	8009347
	IP-Adresse	http://easywifi.config oder direkt 192.168.1.1
	Standard-WLAN-Netzwerkname	Repeater N300_2.4GHz_XXXXXX
	Standardpasswort	12345678 Wir empfehlen Ihnen, dieses zu ändern.
 Repeater Essentiel b N300 Easy Wifi 300P	Produktcode	8009346
	IP-Adresse	http://easywifi.config oder direkt 192.168.1.1
	Standard-WLAN-Netzwerkname	Repeater N300P_2.4GHz_XXXXXX
	Standardpasswort	12345678 Wir empfehlen Ihnen, dieses zu ändern.
 Repeater Essentiel b AC750 Easy Wifi	Produktcode	8005328
	IP-Adresse	http://easywifi.config oder direkt 192.168.1.200
	Standard-WLAN-Netzwerkname	2.4G SSID: easywifi_AC750_2.4G_XXXXXX 5G SSID: easywifi_AC750_5G_XXXXXX
	Standardpasswort	12345678 Wir empfehlen Ihnen, dieses zu ändern.

 Repeater Essentiel b AC750 Easy Wifi	Produktcode	8009345
	IP-Adresse	http://easywifi.config oder direkt 192.168.1.200
	Standard-WLAN-Netzwerkname	2.4G SSID: easywifi_AC750_2.4G_XXXXXX 5G SSID: easywifi_AC750_5G_XXXXXX
	Standardpasswort	12345678 Wir empfehlen Ihnen, dieses zu ändern.
 Repeater Essentiel b AC750P Easy Wifi	Produktcode	8009219
	IP-Adresse	http://easywifi.config oder direkt 192.168.1.200
	Standard-WLAN-Netzwerkname	2.4G SSID: easywifi_AC750_2.4G_XXXXXX 5G SSID: easywifi_AC750_5G_XXXXXXX
	Standardpasswort	12345678 Wir empfehlen Ihnen, dieses zu ändern.
 Repeater Essentiel b AC1200	Produktcode	8008194
	IP-Adresse	http://easywifi.config oder direkt 192.168.1.1
	Standard-WLAN-Netzwerkname	2.4 GHz : Repeteur AC 1200_2.4GHz 5 GHz : Repeteur AC 1200_5GHz
	Standardpasswort	12345678 Wir empfehlen Ihnen, dieses zu ändern.

Sie gelangen dann auf die folgende Konfigurationsseite (das zu verwendende Passwort ist **admin**).

essentiel**b**

Please Login

English

Password

Login

Sobald Sie sich auf der Benutzeroberfläche eingeloggt haben, wählen Sie den **Universal Repeater-Modus** und klicken dann auf **Next (Weiter)**. Klicken Sie anschließend auf **Site Survey (Standortübersicht)**, um die verschiedenen verfügbaren WLAN-Netzwerke anzuzeigen.

essentiel

Select Operation Mode

AP

Transform your existing wired network to a wireless network.

Universal Repeater

Extend your existing wireless coverage by relaying wireless signal.

Next

essentiel

Remote Settings

Click "Site Survey" button to scan the wireless signal, then select the remote AP you want to connect.Click "Close Scan" button to empty the scan list.(Be sure to select the correct channel: 1 ~ 13 channels for the 2.4G wireless channels, the others for the 5G wireless channels)

Remote SSID

Bbox_Blab_24G

2.4G/5G Channel

5540MHz (Channel 108)

Security Mode

WPA - Personal

Encryption

AES

TKIP

Password

.....

Back

Next

Es erscheint eine Tabelle mit der Liste der WLAN-Netzwerke, wobei die Stärke des jeweils zugehörigen Signals in der **Spalte Signal** angegeben wird.

5

Wählen Sie das WLAN-Netzwerk aus, das Sie erweitern wollen.

1. Klicken Sie auf **Detection (Suchen)** und wählen Sie Ihr WLAN-Netzwerk aus (normalerweise handelt es sich hierbei um das WLAN-Netzwerk Ihres Internet-Routers).

Auswahl	SSID	Signal
	Mein WLAN-Netzwerk	90 %

Achtung! Stellen Sie sicher, dass die Signalstärke des gewählten Netzwerks mindestens 60 % beträgt. Anderenfalls bietet das Netzwerk keine ausreichende Datenübertragungsrate.

2. Geben Sie den Sicherheitsschlüssel Ihres WLAN-Netzwerks ein und klicken Sie auf:

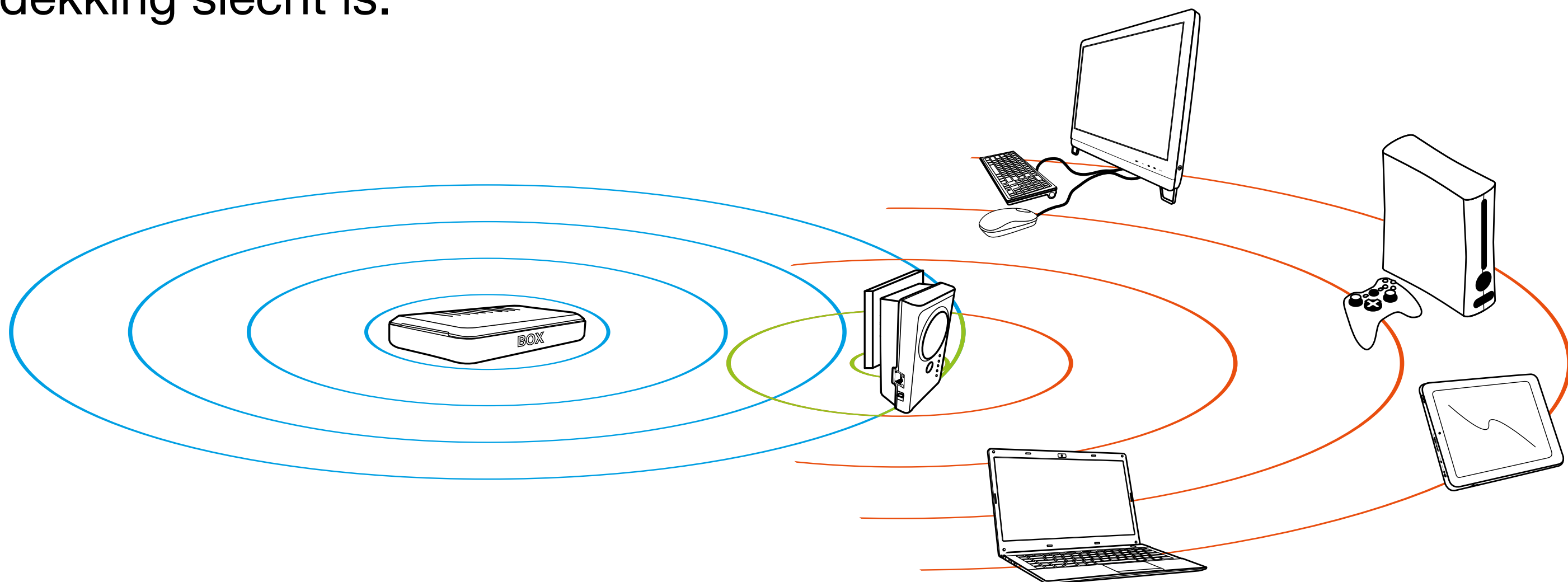
Weiter

Vergewissern Sie sich, dass das zu verstärkende Signal einen **Mindest-signalpegel von 60 %** hat. Unterhalb dieses Wertes ist der Signalempfang zu schwach, um eine ausreichende Datenrate zu gewährleisten.

In diesem Fall müssen Sie den Repeater näher an die Internet-Box stellen, sodass die Qualität des empfangenen Signals erhöht wird. Stellen Sie sicher, dass der Raum zwischen Repeater und Internet-Box frei von Störfaktoren ist (keine Hindernisse oder Wände).

Hoe WERKT UW REPEATER?

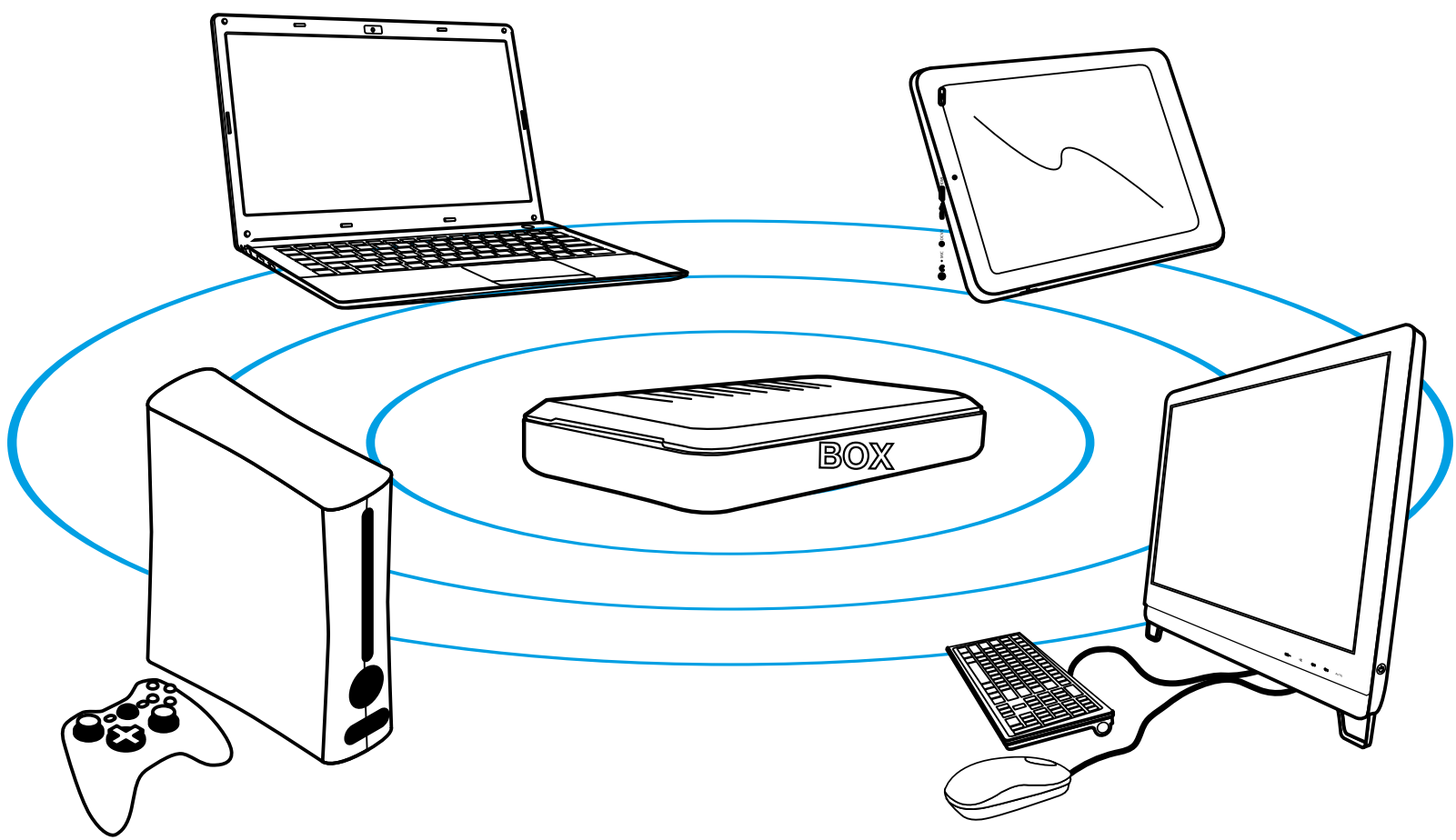
Is het wifi-signaal van uw box in sommige kamers van uw woning te zwak? Met de repeater kunt u het signaal van uw wifi-basisstation (box of router) doorsturen en dus uitbreiden naar plekken waar de dekking slecht is.



De repeater ‘herhaalt’ een bestaand wifi-signaal om een uitgebreid wifi-netwerk te creëren. De repeater gebruikt dezelfde frequentieband voor het ontvangen van het wifi-netwerk en het uitzenden van het herhaalde signaal.

Uw internetbox zendt 100% van de draadloze overdrachtssnelheid uit op dezelfde frequentieband.

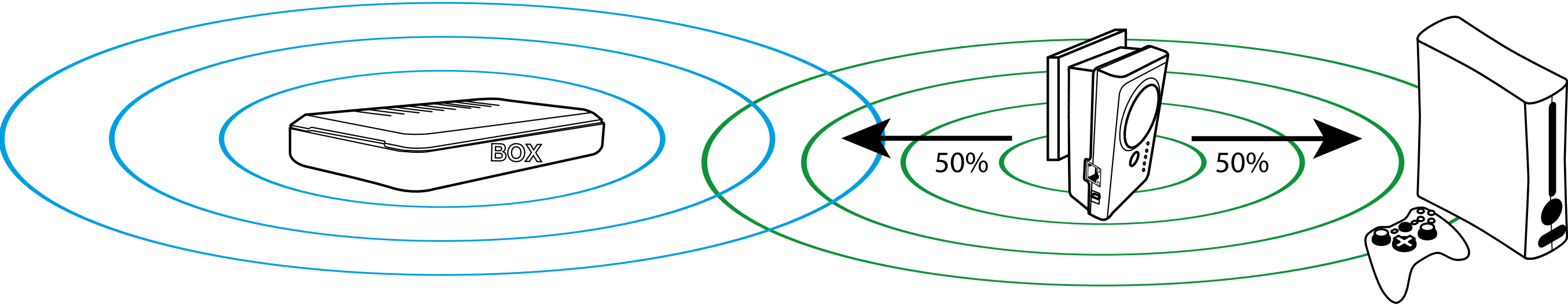
Bandbreedte: 100%



De repeater zendt slechts 50% uit naar aangesloten randapparatuur. De overige 50% wordt immers gebruikt om de overdrachtssnelheid te ontvangen die door uw box wordt uitgezonden.

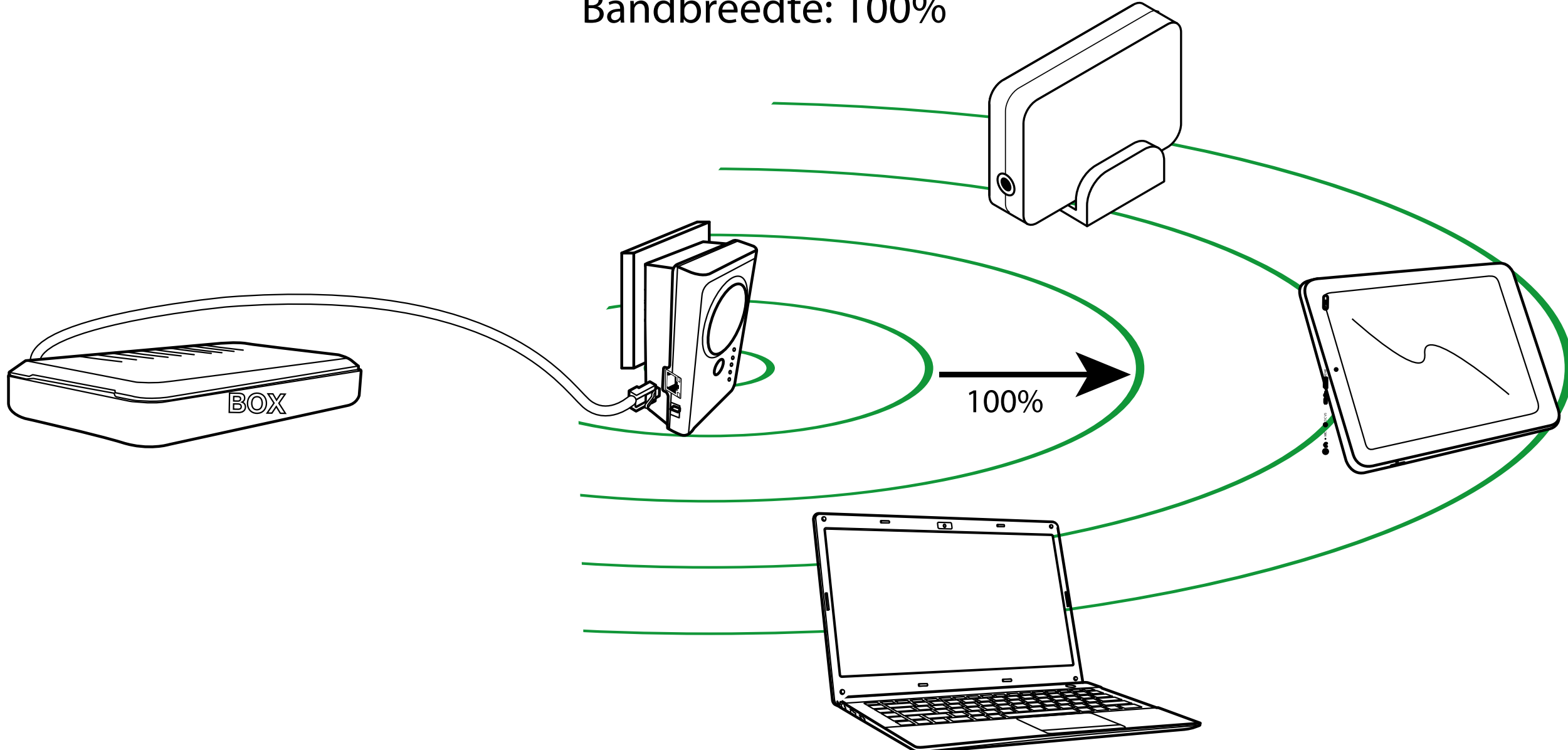
Bandbreedte: 100%

Bandbreedte:
50% om de overdrachtssnelheid van de box op te vangen
50% uitgezonden naar verbonden randapparatuur



Om ervoor te zorgen dat uw repeater 100% van de frequentieband gebruikt, moet hij ingesteld zijn in de modus **Accespoint** en in bedrade modus (Ethernet) aangesloten zijn op de box.

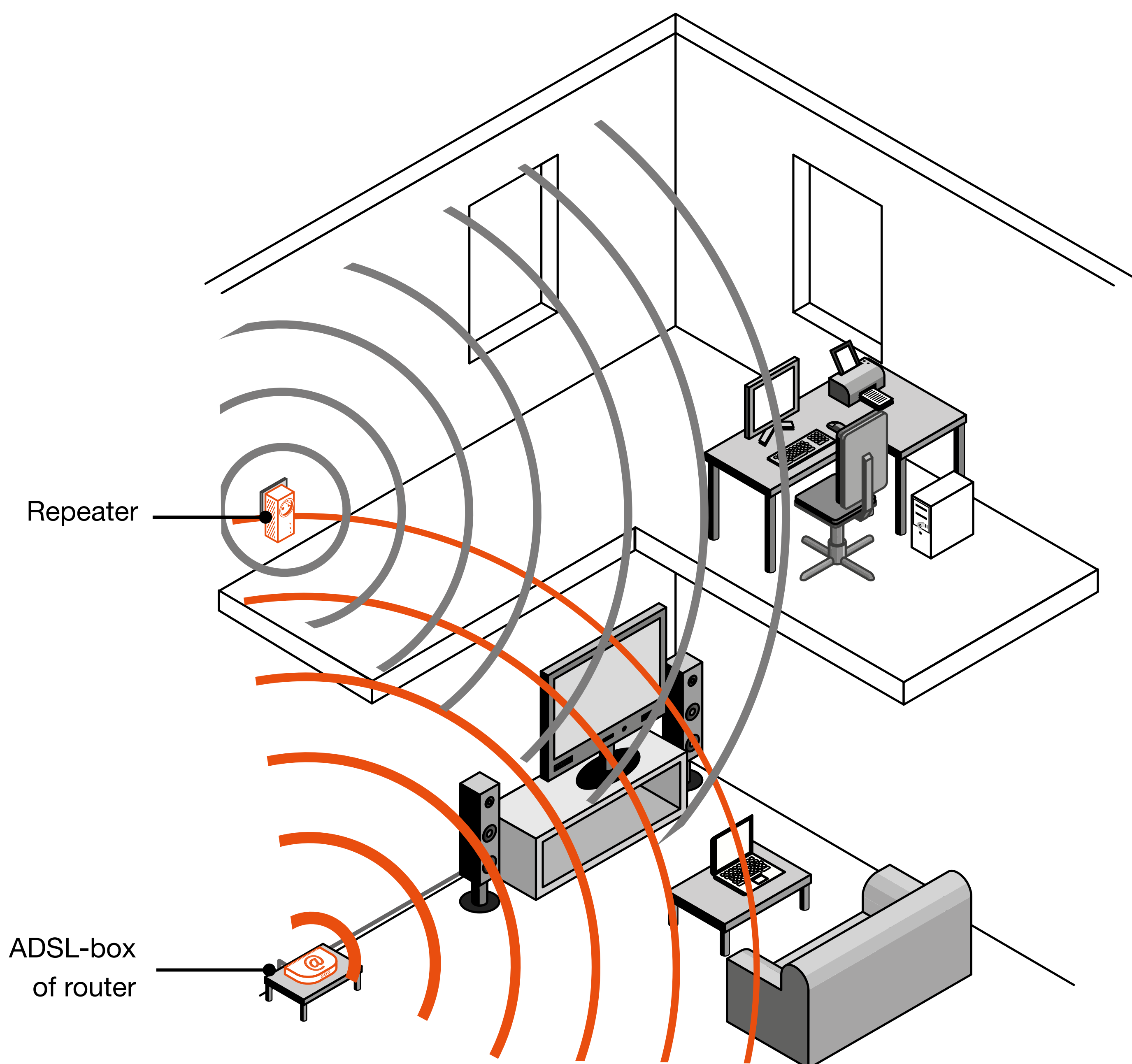
Bandbreedte: 100%



Hoe **ZORGT U VOOR OPTIMAAL SIGNAALONTVANGST?**

Om ervoor te zorgen dat uw repeater een optimale overdrachtssnelheid uitzendt, is het van absoluut belang dat u hem op de juiste plek installeert in de dekkingzone van uw box of internetrouter:

- **Als u hem te dicht bij uw box plaatst**, kan de repeater uw dekkingzone niet uitbreiden.
- **Plaatst u hem te ver weg**, dan is het herhaalde signaal van slechte kwaliteit.



De repeater moet in een omgeving geplaatst worden zonder elektromagnetische interferentie en bij voorkeur zonder obstakels.

De wifi-dekking van een box of router kan namelijk aanzienlijk verminderd worden door muren en vloeren.

Vermijd bijvoorbeeld dikke betonnen muren, metalen voorwerpen of de aanwezigheid van een magnetron.

Hoe **CONTROLEERT U DE SIGNAALKWALITEIT?**

U kunt op een goede manier controleren of uw repeater juist geïnstalleerd is, door in de configuratie-interface te kijken naar de signaalsterkte.

Maak via wifi of bedrading (Ethernet) verbinding met de interface van uw wifi-repeater. Open daarna uw browser om het IP-adres van uw product in te voeren.

Raadpleeg de volgende tabel om de toegangsinformatie te kennen, afhankelijk van uw repeater.

 Repeater Essentieel b Easy Wifi N300	Productcode	8003983
	IP-adres	http://easywifi.config of rechtstreeks 192.168.1.1
	Standaardnaam van het wifi-netwerk	Easy Wifi 300_XXXXXX
	Standaardwachtwoord	12345678 Wij raden u aan om het te wijzigen
 Repeater Essentieel b N300 Easy Wifi 300P	Productcode	8001726
	IP-adres	http://easywifi.config of rechtstreeks 192.168.1.1
	Standaardnaam van het wifi-netwerk	Easy Wifi 300P_XXXXX
	Standaardwachtwoord	12345678 Wij raden u aan om het te wijzigen
 Repeater Essentieel b Easy Wifi N300	Productcode	8009347
	IP-adres	http://easywifi.config of rechtstreeks 192.168.1.1
	Standaardnaam van het wifi-netwerk	Repeater N300_2.4GHz_XXXXXX
	Standaardwachtwoord	12345678 Wij raden u aan om het te wijzigen
 Repeater Essentieel b N300 Easy Wifi 300P	Productcode	8009346
	IP-adres	http://easywifi.config of rechtstreeks 192.168.1.1
	Standaardnaam van het wifi-netwerk	Repeater N300P_2.4GHz_XXXXXX
	Standaardwachtwoord	12345678 Wij raden u aan om het te wijzigen
 Repeater Essentieel b AC750 Easy Wifi	Productcode	8005328
	IP-adres	http://easywifi.config of rechtstreeks 192.168.1.200
	Standaardnaam van het wifi-netwerk	2.4G SSID: easywifi_AC750_2.4G_XXXXXX 5G SSID: easywifi_AC750_5G_XXXXXX
	Standaardwachtwoord	12345678 Wij raden u aan om het te wijzigen

 Repeater Essentiel b AC750 Easy Wifi	Productcode	8009345
	IP-adres	http://easywifi.config of rechtstreeks 192.168.1.200
	Standaardnaam van het wifi-netwerk	2.4G SSID: easywifi_AC750_2.4G_XXXXXX 5G SSID: easywifi_AC750_5G_XXXXXX
	Standaardwachtwoord	12345678 Wij raden u aan om het te wijzigen
 Repeater Essentiel b AC750P Easy Wifi	Productcode	8009219
	IP-adres	http://easywifi.config of rechtstreeks 192.168.1.200
	Standaardnaam van het wifi-netwerk	2.4G SSID: easywifi_AC750_2.4G_XXXXXX 5G SSID: easywifi_AC750_5G_XXXXXXX
	Standaardwachtwoord	12345678 Wij raden u aan om het te wijzigen
 Repeater Essentiel b AC1200	Productcode	8008194
	IP-adres	http://easywifi.config of rechtstreeks 192.168.1.1
	Standaardnaam van het wifi-netwerk	2.4 GHz : Repeteur AC 1200_2.4GHz 5 GHz : Repeteur AC 1200_5GHz
	Standaardwachtwoord	12345678 Wij raden u aan om het te wijzigen

U heeft dan toegang tot de volgende configuratiepagina (u moet het wachtwoord **admin** gebruiken).

essentiel**b**

Please Login

English

Password

Login

Wanneer u verbonden bent met de interface, selecteert u de modus **Universal Repeater** en klikt u op **Next (Volgende)**.
Klik vervolgens op **Site Survey (Scan de plaats)** om de verschillende beschikbare wifi-netwerken weer te geven.

essentiel

Select Operation Mode

AP

Transform your existing wired network to a wireless network.

Universal Repeater

Extend your existing wireless coverage by relaying wireless signal.

Next

essentiel

Remote Settings

Click "Site Survey" button to scan the wireless signal, then select the remote AP you want to connect.Click "Close Scan" button to empty the scan list.(Be sure to select the correct channel: 1 ~ 13 channels for the 2.4G wireless channels, the others for the 5G wireless channels)

Remote SSID

Bbox_Blab_24G

2.4G/5G Channel

5540MHz (Channel 108)

Security Mode

WPA - Personal

Encryption

AES

TKIP

Password

.....

Back

Next

Een tabel met de wifi-netwerken verschijnt, met in de **signaalkolom** de sterkte van elk bijbehorend signaal.

5

Selecteer het wifi-netwerk dat u wilt uitbreiden

1. Klik op **Detectie** en selecteer vervolgens uw wifi-netwerk (meestal is dit het wifi-netwerk van uw Internetbox).

Kiezen	SSID	Signaal
	Mijn wifi-netwerk	90%

Attentie! Zorg ervoor dat het geselecteerde netwerksignaal hoger is dan 60%. Als dit niet zo is, zal de overdrachtssnelheid van het herhaalde netwerk onvoldoende zijn.

2. Voer de beveiligingssleutel van uw wifi-netwerk in en klik op:

Volgende

Verzekert u ervan dat het signaal dat u wilt versterken, een **niveau van minstens 60%** heeft. Onder deze waarde is de signaalontvangst te zwak om te zorgen voor voldoende overdrachtssnelheid.

Zet uw repeater in dat geval dichterbij uw box om de kwaliteit van het ontvangen signaal te verbeteren en zorg ervoor dat er zich geen obstakels (of wanden) bevinden tussen de repeater en de box.