

Comment mesurer la puissance de mon signal WiFi ?

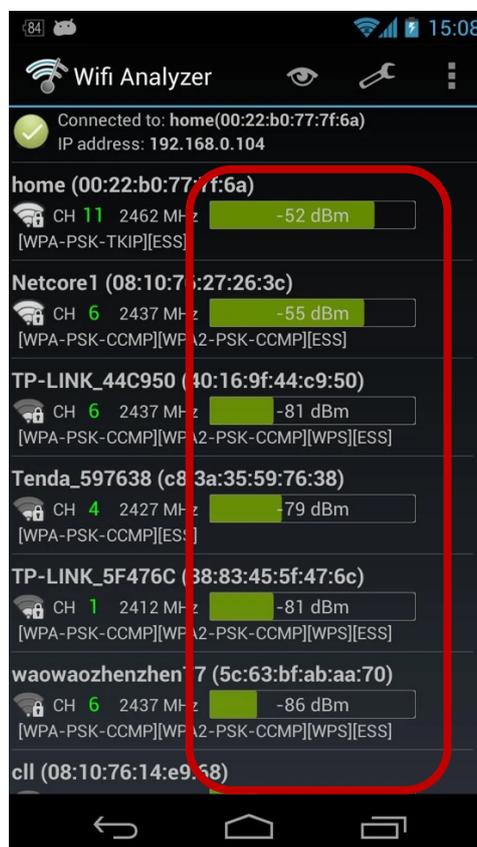
La puissance d'un signal WiFi est mesurée en dBm (decibels per milliwatt) et est une valeur négative.

- Un signal parfait est de -30 dBm (ou plus), mais cela n'arrive quasi jamais
- Un bon signal se trouve **entre -30 et -67 dBm**
- **-70 dBm ou moins est problématiquement faible**, et vous connaîtrez des problèmes (pas de connexion stable du dongle ou pas d'arrivée stable de données)
- **A partir de -80 dBm, le signal est trop faible** et le dongle ne pourra pas être appairé et fonctionner

Vous pouvez mesurer correctement la puissance du signal de votre WiFi à l'aide d'une **app gratuite**.

Appareils Android

Téléchargez l'[app 'WiFi Analyzer'](#). A l'aide de celle-ci, scannez les réseaux WiFi à proximité et lisez la valeur négative en dBm située à côté du nom de votre réseau. **Il est important d'effectuer la mesure à l'endroit où se trouve votre compteur digital !**

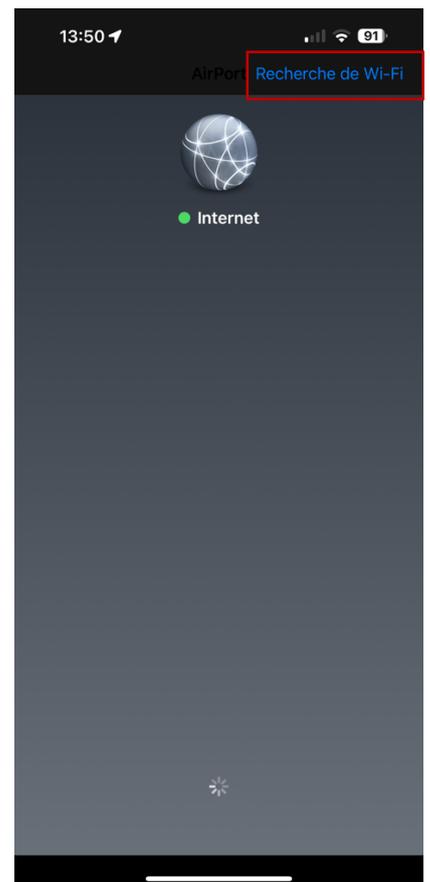
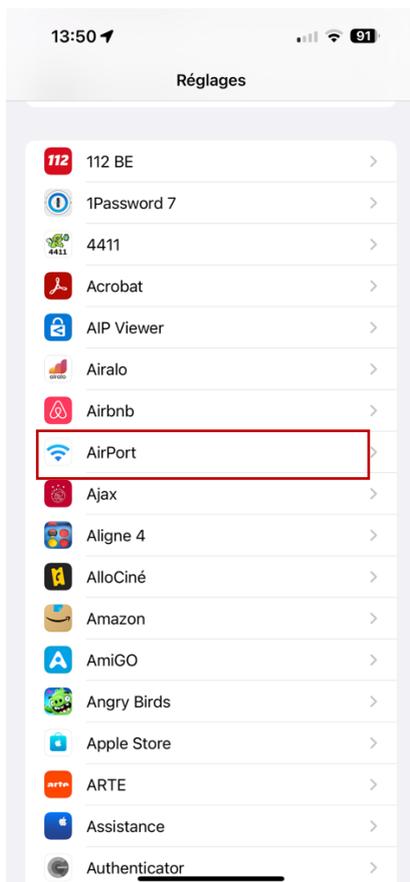


iPhones

Téléchargez l'[app 'AirPort Utility'](#).

Comment retrouver la valeur en dBm ? **Il est important d'effectuer la mesure à l'endroit où se trouve votre compteur digital !**

- Allez dans les Réglages et scrollez vers le bas jusqu'à 'Airport'
- Activez l'option « Recherche de Wi-Fi »
- Ouvrez l'app AirPort Utility et cliquez en haut à droite sur « Recherche de Wi-Fi »



- Cliquez en haut à droite sur « Analyser »
- Cherchez le nom de votre réseau WiFi et lisez la valeur négative à côté de « RSSI », en dBm

