

AirTies Installations Anleitung

Sie erhalten von uns in HomeNet zusätzlich zum Genexis Router den AirTies 4930. Dieses Gerät bietet Ihnen extra WLAN Abdeckung in Ihrer Wohnung. Bei bereits mitgelieferten AirTies schalten wir in der Regel das WLAN des Genexis Routers automatisch aus, um WLAN Störungen zu vermeiden. Sie sehen also nur das AirTies WLAN.

Die Zugangsdaten sind andere als die des Genexis Netzwerkes und stehen unter dem AirTies 4930. [SSID = Netzwerk Name; WPA Key = Netzwerk Passwort]

Schließen Sie den AirTies an den Strom an. Verbinden Sie daraufhin den AirTies mit einem LAN-Kabel Typ CAT 5e oder höher mit dem Genexis Router. In beiden Geräten sollte das LAN Kabel über Port 1 angeschlossen werden.



Abb. 1: AirTies 4930 von hinten

1: LAN Port 1 | 2: An/Aus Knopf | 3: Strom Anschluss

Der AirTies 4930 benötigt ein paar Minuten, um sich in das Netzwerk einzuschalten. Danach sollten drei Lichter grün leuchten. Diese zeigen an: Power/Strom, und die zwei WLAN Frequenzen 2.4 GHz und 5GHz.



Abb. 2: AirTies 4930 von vorne

1: WPS Knopf | 2: Power/An | 3: 2.4 GHz | 4: 5GHz

Der AirTies sollte zusätzlich frei stehen und nicht hinter Büchern, Kommoden, unter Möbeln, und derlei.

Um sich zu versichern, dass Ihr WLAN Signal richtig eingestellt ist und Sie eine gute Verbindung haben, empfehlen wir die originale AirTies WiFi App [<https://www.airties.com/mobileapp>]. Es gibt eine weitere empfehlenswerte App, die WiFiman genannt ist und alle WLAN Netzwerke in Ihrer Nähe anzeigt. Mit dieser App können Sie Interferenzen erkennen, die durch andere WLAN Netzwerke in der Nähe ausgelöst werden können.

Störungselemente, die WLAN Störungen verursachen können:

- Signalstörungen und Interferenzen
 - a) Das WLAN Ihres Nachbarn
 - b) Mehrere WLAN Netzwerke in Ihrer Wohnung
 - c) Bluetooth

- d) Baby Monitor, Walkie-Talkies und andere Radios
- e) Mikrowelle

- Physische Hindernisse
 - a) Zementwände und Mauerwerk
 - b) Dicke Holzwände
 - c) Metall und Fußbodenheizung (durch die das Signal hindurchmuss)
 - d) Wasser (Aquarium, Wasserleitungen, etc.)
 - e) Fernsehen