

# House Kit

Radon- und Innenraumluftqualitätssystem  
Für mehrere Räume, Online-Überwachung



## DOWNLOADS



Das Airthings House Kit enthält alles, was Sie brauchen, um Ihre Raumluftqualität zu überwachen und ein gesünderes Zuhause zu bekommen. Das Set für mehrere Räume umfasst: Wave (der erste intelligente Radondetektor), Wave Mini (für luftgetragene Chemikalien, Feuchtigkeit und Temperatur) und Hub, mit dem Sie online auf alle Geräte zugreifen können. Verbinden Sie den Hub einfach mit dem Internet und richten Sie Ihre Airthings Detektoren über die Airthings Wave-App ein. So erhalten Sie präzise Angaben zu Luftverunreinigungen in mehreren Räumen Ihres Hauses, ganz gleich, wo Sie sich befinden. Die Daten sind sowohl über die kostenlose Airthings Wave-App (iOS/Android) als auch online über das Airthings Dashboard mit erweiterten Analysemöglichkeiten verfügbar.

## RUNDUM GESUND

Nur mit einer kontinuierlichen Überwachung der Radonkonzentration lassen sich mögliche gesundheitliche Risiken minimieren. Vergleichen Sie Daten und finden Sie Trends mit der Airthings App und dem Online-Dashboard. Wenn Sie wissen, was in der Luft enthalten ist, machen schon kleine Änderungen Ihrer

täglichen Gewohnheiten einen großen Unterschied für die Gesundheit Ihrer Familie. Die Benutzer haben vollständigen Zugang zu Lang- und Kurzzeitdaten und erhalten Tipps, wie Sie die Gefahren in der Raumluft minimieren, die Belüftung optimieren und Energie sparen können.

## INTEGRATION

Mit dem Airthings Hub können Sie online und drahtlos auf Ihre Airthings-Geräte zugreifen. Live-Daten ermöglichen eine vollständige Integration in Ihr Smart Home: Richten Sie Warnungen ein, empfangen Sie Luftqualitätsmessungen, geben Sie Sprachbefehle,

verbinden Sie sich mit einem smarten Gerät, um Ihre Thermostate, Luftreiniger, Luftbefeuchter etc. zu steuern – die Möglichkeiten sind endlos.



## HOUSE KIT TECHNISCHE DATEN & ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Hub, Wave 2. Gen und Wave Mini werden über Bluetooth verbunden.

Bluetooth-Frequenzband: 2402 - 2480 MHz

Für den Datenaustausch zwischen Hub, Wave 2. Gen und Wave Mini wird das drahtlose SmartLink-Protokoll verwendet.

SmartLink-Frequenzband (in Europa): 868 - 870 MHz

SmartLink-Frequenzband (in Nordamerika): 902 - 928 MHz

## PACKUNGSGEHALT

Wave 2. Gen  
Wave Mini  
Hub  
Gesetzlich vorgeschriebene Informationen

## VERPACKUNG

Gewicht: 1250 g  
Maße: 205 x 130 x 165 cm  
(Die Größenangaben für die einzelnen Geräte finden Sie bei dem entsprechenden Gerät)

## ANFORDERUNGEN

Ethernet-Anschluss für den Hub  
Eine der drei neuesten Hauptversionen von iOS oder Android, die Bluetooth 4.2 oder höher unterstützt  
Bluetooth 4.2 oder höher für die Einrichtung des Hubs, Wave 2. Gen und Wave Mini

## PRODUKT-CODES

EAN: 7090031104207  
UPC: 854232008156  
SKU: 420  
Seriennummer: 4200xxxxxx



RADON



TVOC



FEUCHTIGKEIT



TEMPERATUR

# WAVE 2. Gen

## PRODUKTDATEN

Sensoren: Radon, Temperatur & Luftfeuchtigkeit  
Betriebsanzeige: LED-Ring mit roter/gelber/grüner Anzeige  
Batterien mit hoher Lebensdauer: ~24 Monate  
Montage an der Wand oder Decke  
Kostenlose App für iOS/Android  
Online-Dashboard  
Benachrichtigungen auf Ihr Smartphone

## ANGABEN ZUM

### RLQ-SENSOR

Kontrollintervall des Sensors: 5 Minuten  
Sensor-Auflösung:  
Temperatur  $\pm 0,1$  °C  
Feuchtigkeit  $\pm 1$  %

## ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Betriebsumgebung: 4 °C bis +40 °C  
Stromversorgung: 2 x AA Alkaline-Batterien

## RADON-ANGABEN

Radonmessung: Passive Diffusionskammer  
Detektionsverfahren: Alphaspektrometrie  
Messbereich: 0 – 20.000 Bq/m<sup>3</sup>  
Genauigkeit/Präzision bei 200 Bq/m<sup>3</sup>:  
Nach 7 Tagen ~ 10 %  
Nach 2 Monaten ~ 5 %

## ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

### PACKUNGSGEHALT

Luftqualitätsmonitor  
2 x AA Alkaline-Batterien  
Bedienungsanleitung  
Befestigungsschraube

### GERÄT

Gewicht: 216 g  
Maße: 120 x 36 mm

### PRODUKT-CODES

NICHT FÜR DEN EINZELVERKAUF ZUGELASSEN  
MODELL: 2950  
Seriennummer: 2950 xxxxxx



RADON



TVOC



FEUCHTIGKEIT



TEMPERATUR

# WAVE MINI

## FUNKTIONEN

Sensoren: TVOC, Temperatur und Feuchtigkeit  
Betriebsanzeige:  
Rote/gelbe/grüne Anzeige  
Batterien mit hoher Lebensdauer:  
> 3 Jahre\*  
Für die Montage an der Wand  
oder auf gerade Flächen geeignet  
Kostenlose App für iOS/Android  
Kostenloses Online-Dashboard  
Benachrichtigungen auf Ihr  
Smartphone und das Dashboard

\*um 33 % längere Batterielebensdauer  
mit Duracell Ultra Power und 66 % mit  
Duracell Ultra Lithium

## TECHNISCHE DATEN

Kontrollintervall des Sensors: 5  
Minuten  
Sensor-Auflösung/Genauigkeit:  
Temperatur: 0,1 /  $\pm 1$  °C  
Feuchtigkeit: 1 /  $\pm 3$  %  
Einrichtungszeit:  
TVOC ~7 Tage  
Betriebsumgebung: 4 °C bis +40  
°C  
Stromversorgung: 3 x AA Alkaline-  
Batterien

## ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

### PACKUNGSIHALT

Luftqualitätsmonitor  
3 x AA Alkaline-Batterien  
Bedienungsanleitung  
Tischständer

### GERÄT

Gewicht: 135 g  
Maße: <80 x 26 mm

### PRODUKTCODES

NICHT FÜR DEN EINZELVERKAUF  
ZUGELASSEN  
MODELL: 2920  
Seriennummer: 2920xxxxxx



RADON



TVOC



FEUCHTIGKEIT



TEMPERATUR

# HUB

## HUB PRODUKTDATEN

Remote-Zugriff auf Airthings-Geräte:

Wave 2. Gen (Seriennummer 2950xxxxxx)

Wave Plus (Seriennummer 2930xxxxxx)

Wave Mini (Seriennummer 2920xxxxxx)

Ein Hub kann mit bis zu 10 Airthings-Geräten verbunden werden

Drahtlose Verbindung mit großer Reichweite mit dem Airthings SmartLink

Live Daten-Upload in die Cloud  
Kostenlose App für iOS/Android

Montageoptionen: Freistehend oder an der Wand befestigt

LED-Anzeige: Strom, Cloud- und Geräteverbindung

## TECHNISCHE DATEN (HUB)

Betriebsumgebung: 4-40 °C

Stromversorgung: 100–240 V AC / 50–60Hz

Protokolle: Airthings SmartLink

Ungefähre Reichweite:

Abdeckung in den meisten

Wohnhäusern

Anschlüsse: Ethernet-Port

## ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

### PACKUNGSIHALT (HUB)

Airthings Hub

Ethernet-Kabel

Bedienungsanleitung

Montagehalterung

Gummipuffer

Netzteil-Adapter

Austauschbarer US-Netzstecker

Austauschbarer EU-Netzstecker

Austauschbarer UK-Netzstecker

### GERÄT

Gewicht: 249 g

Maße:

125 x 125 x 25 mm

### PRODUKTCODES

NICHT FÜR DEN EINZELVERKAUF

ZUGELASSEN

MODELL: 2810

Seriennummer: 2810xxxxxx



RADON



TVOC



FEUCHTIGKEIT



TEMPERATUR