

Airthings Wave

Smart Radon Detector

Bruksanvisning
Version 2, 8 maj 2018

Sätt ihop din Airthings-apparat i tre enkla steg:

1. Ladda ned Airthings Wave-appen, finns för iOS och Android
2. Skapa ett konto och fyll i namn, e-postadress och hemort*
3. Följ de enkla anvisningarna i appen och anslut din apparat

*Vi krypterar och lagrar dina uppgifter säkert i Airthings-molnet. Det är frivilligt att ange hemort, men genom att dela din radoninformation hjälper du oss att förstå hur regionalt radon verkar och det kan på sikt rädda liv.

Många enkla sätt att kontakta Airthings



Online

Titta på våra vanliga frågor, eller kontakta oss direkt via vår supportblankett

support.airthings.com



Via e-post

Skicka ett e-postmeddelande direkt till support på

support@airthings.com



Per telefon

Kundtjänst på engelska:

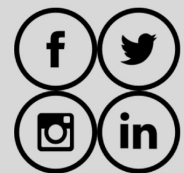
US +1 (866) 254-2221

CA +1 (866) 222-2117

Norge +47 21 40 37 62

Globalt +44 808 169 5752

Öppet mån - fre 7:00-1:00am
Centraleuropeisk tid



Sociala medier

Meddela oss på Facebook, Twitter, Instagram eller LinkedIn!

- Airthings
- Airthingsglobal
- Airthings
- Airthings

Har du någon fråga eller kommentar om något som inte kom med här? Vi vill veta! support.airthings.com

Grattis till att ha tagit detta viktiga steg för att leva ett hälsosammare liv.

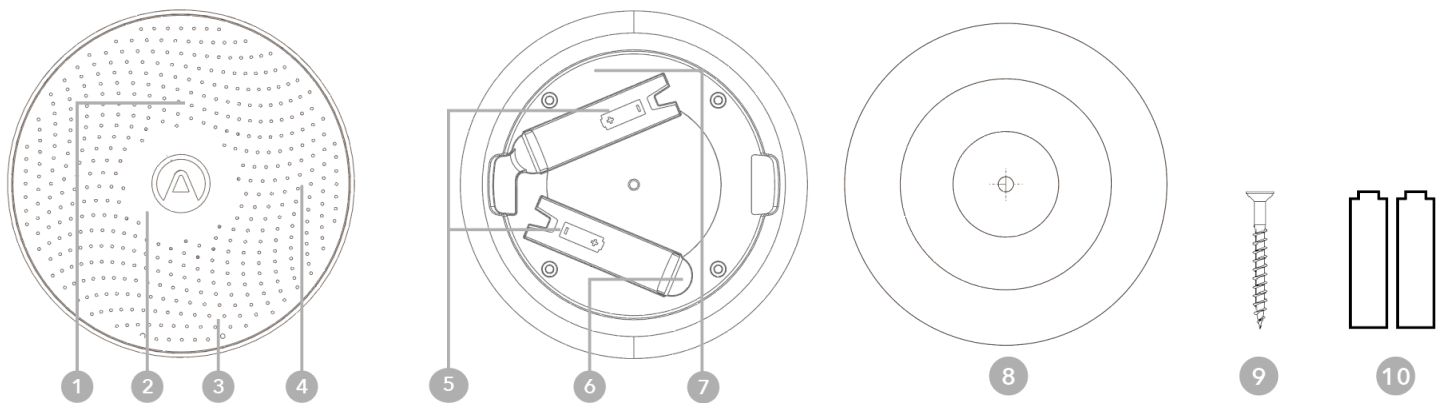
Genom att hålla reda på dina radonnivåer, kan du fatta hälsosammare beslut i de utrymmen där du tillbringar det mesta av din tid.

Airthings Wave ger dig detaljerad information om nivåerna på radon, temperatur och fuktighet på din telefon, Airthings Dashboard eller vinka bara framför apparaten så visar den din radonnivå.

Andas bättre, lev bättre,

Airthings-teamet

Funktioner och innehåll



1. Strömindikator
2. Ljusring
3. Rörelsesensor
4. Luftintag
5. Batterifack
6. Engångsbatteriflik
7. Individuellt serienummer
8. Monteringshållare
9. Skruv
10. 2 AA-batterier, isatta

Strömindikator

Blinkande punkt var 20:e sekund

Grön: batterinivån okay

Blå: Bluetooth anslutbarhet aktiv

Röd: Byt batterier

Ljusring

Visuell indikering av dina luftkvalitetsnivåer.



Grön: God

Gul: Varning

Röd: Fara

(Gå till airthings.com/mylevels för mer information om dina åtgärdsnivåer för luftkvalitet)

Luftintag

Det är här luften kommer in i din detektor.

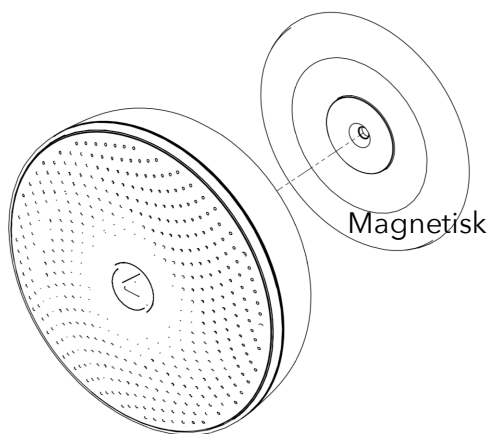
Ljudlarm

Apparaten kan ge dig ljudvarningar om dina luftkvalitetsnivåer överstiger rekommendationerna. I händelse av ljudvarningar, vinkar du bara framför apparaten för att försätta varningarna i viloläge.

Vink-sensor

Vinka bara framför din detektor för att aktivera ljusringen.

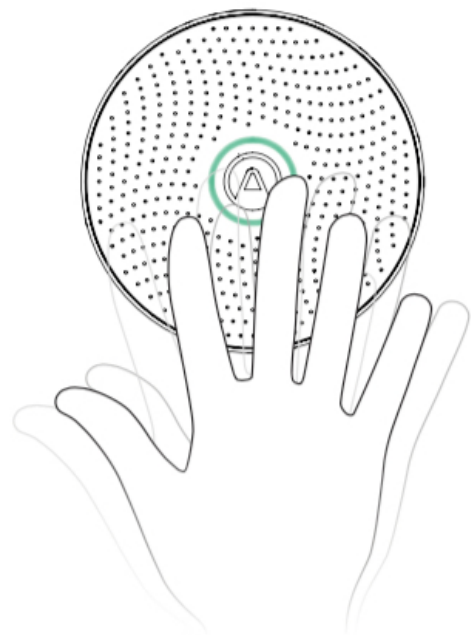
Lätt att montera



Fäst monteringshållaren i taket eller på väggen. Se till att du använder lämpliga skruvar för din typ av vägg. Skruvarna som medföljer är avsedda för trä eller gipsskiva. Placera den inte nära ventiler eller fönster. Minst 1 meters/3 fots avstånd.

Tack vare den inbyggda magneten behöver du bara snäppa in apparaten i den monterade hållaren. Roterar den sedan till önskad position.

Daglig användning



Vinka framför din apparat, så visar den dina dagliga radonnivåer. Låt din Wave vara på utan avbrott under minst en vecka för att få en kvalitetsavläsning av den genomsnittliga radonnivån.

Allmänt om appen



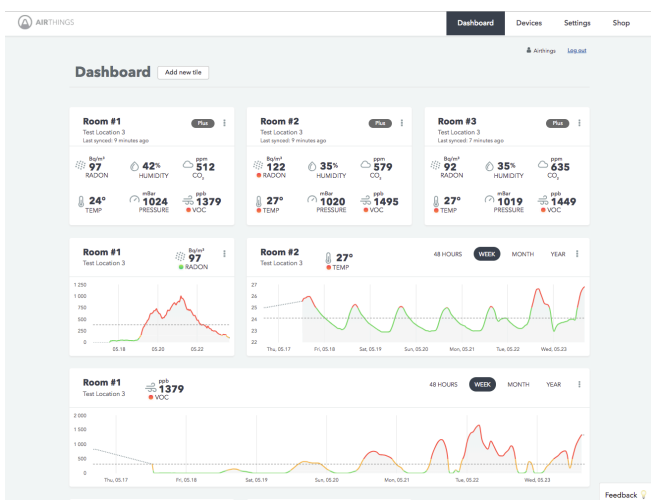
Se till att alltid ha Bluetooth aktiverad på din telefon med appen igång i bakgrunden. Varje gång du rör dig inom räckhåll för Bluetooth på din apparat, laddas de senaste data ned automatiskt.

Du kommer att få besked via appen om du behöver göra något.

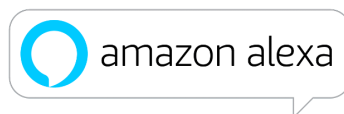
*Alla sensor-mätningar går att ställa in för det enhetssystem som används i ditt land.

Integreringar

Airthings Wave delar data med din mobilenhet och med Airthings Dashboard, en gratis onlineplattform, som ger dig snabb åtkomst för att se, anpassa och analysera sensordata från flera Airthings-apparater.



Airthings Wave är integrerad med Amazon Alexa och IFTTT. Med Amazon Alexa använder du röstkommandon för att styra din apparat. IFTTT-integrering låter användarna skapa eller få åtkomst till användbara recept för sin apparat för att följa och integrera med tredjepartsprodukter. Sätt upp dig för vårt nyhetsbrev för de senaste uppdateringarna.



Glödring

Girando: listo para acoplar
Parpadeante: acoplando

Azul

La luz azul se utiliza para mostrar el estado de Bluetooth. Cuando gira en azul, el dispositivo está disponible para el acoplamiento; y permanecerá en este modo durante 1 minuto. Dé un ligero golpe sobre el detector para reiniciar el proceso de acoplamiento o verificar el estado. Si su detector ya se ha acoplado, la luz azul emitirá dos parpadeos.

En espera del primer resultado

Blanco

Tras la instalación correcta, espere hasta 1 hora para recibir la primera medición de radón.

Buena
La calidad del aire es buena
Girando: se está actualizando el software interno

Verde

VSu nivel de radón es inferior al recomendado según los niveles de la EPA y la OMS:100 Bq/m³ o 2.7 pCi/L.

Advertencia
Por encima del nivel recomendado,
continúe midiendo

Amarillo

Si el nivel de radón es inferior a 100-150 Bq/m³ o 2.7-4 pCi/L, se necesita una medición más larga para obtener una medición válida.

Peligro
Por encima del nivel recomendado, y deberían tomarse
medidas para reducir sus niveles de radón

Rojo

Las mediciones están por encima del nivel recomendado. Deben adoptarse medidas para bajar los niveles de radón.

Sensorsymboler



Radon: minska exponeringen för denna radioaktiva gas som ansamlas i byggnader och bostäder. Det är den främsta orsaken till lungcancer hos icke-rökare, men går att hantera genom kontinuerlig övervakning.



Fuktighet: för hög eller för låg fuktighet kan påverka allergier och förkylnings eller influensasymptom. När fuktighetsnivån är för hög, uppstår det mögel och röta. Låg fuktighet orsakar statisk elektricitet, torr hud och hår, och ökad mottaglighet för förkylningar och luftvägssjukdomar.



Temperatur: inomhustemperaturen kan påverka prestationer, humör och välbefinnande. Personliga sovvanor påverkas också av temperaturen på inomhusluften.

Färgkodning och åtgärdsnivåer

Sensor	Enhet		Färg
	US	ROW	
Radon* *Om radonnivåerna visar rött längre än en månad, kontaktar du din lokala hälsovårdsmyndighet	pCi/L	Bq/m ³	Bq/m³: <100 ≥100 <150 ≥150 pCi/L: <2.7 pCi/L ≥2.7 <4 ≥4
Temperatur	°F	°C	Celsius: <18 ≥18 and ≤25 >25 Fahrenheit: <64 ≥64 and ≤77 >77
Fuktighet	%	%	<25 ≥25 <30 ≥30 <60 ≥60 <70 ≥70

Felsökning

Först och främst måste du alltid se till att du uppdaterat till den senaste programvaran för apparaten

- På apparatens inställningsmeny klickar du på Uppdatera apparaten.

Kan inte ansluta till min apparat

- Se till att du har detektorn inom intervallet 2-5 meter eller 5-15 fot.
- Kontrollera om Bluetooth är påslagen.
- Kontrollera om strömindikatorn blinkar.

Behöver slå av ljudvarning

- I iOS-appen, gå till apparatens inställningsmeny och uppdatera radonlarminställningar.
- Vinka framför detektorn för att inta viloläge i en månad.

Min app uppdateras inte när den kör i bakgrundsäge

- Öppna dina telefoninställningar och verifiera att Airthings Wave-appen kör i bakgrunden. Du kan vanligen hitta detta i app-hanteringssektionen i dina telefoninställningar.
- Se till att du är inom räckhåll för Bluetooth då och då.

Ingen respons från ljusringen

- Kontrollera om strömindikatorn blinkar.
- Om strömindikatorn är blinkar rött, eller inte blinkar alls, är batterinivån låg. Synka först dina data och byt sen batterier. Vi rekommenderar alkaliska AA (LR6).

Om du behöver ytterligare assistans kan du läsa våra Vanliga frågor eller bara kontakta support på support.airthings.com.

Tekniska specifikationer

Strömförsörjning: 2 alkaliska AA 1.5V (LR6)
3.0V nominal (2x1.5V)
3.8V maximum, 1.8V
minimum (depleted batteries)
500mA max current draw

Dimensioner: Diameter: 120 mm (4.72in)
Höjd: 36 mm (1.42in)

Vikt: 219g inklusive 2 batterier (7.7 oz)

Användnings- och förvaringsmiljö:
Temperatur: 4 °C (39 °F) till +40 °C (104 °F)
Relativ fuktighet: < 85%

Ursprunglig noggrannhet/precision för radon vid 100 Bq/m³ (2.7 pCi/L):

7 dagar	< 10%
2 månader	< 5%

Mätintervall: 0 Bq/m³ till 50,000 Bq/m³
(0 pCi/L till 1350 pCi/L)

Inom den första veckan ligger noggrannhetsnivåerna för Airthings Wave Plus inom 10 % vid en standardavvikelse, mätt vid 100 Bq/m³ (2.7 pCi/L). Efter en månad ökar

noggrannheten markant till inom 5 % vid en standardavvikelse, mätt vid 100 Bq/m³ (2.7 pCi/L). I takt med att apparaten samlar data ökar noggrannheten för avläsningarna markant.

Alla Airthings-detektorer har testats direkt mot referensapparaten AlphaGUARD, det professionella riktmärket för radonövervakning som alla radondetektorer och test hänvisar till.

Säkerhet och underhåll

Airthings Wave Plus är endast avsedd för användning inomhus. Undvik direkt exponering för solljus under längre tid. Undvik exponering för direkta värmekällor. För rätt användning tillses att detektorn används inom det specificerade temperaturintervallet (se tekniska specifikationer).

Exponering för hög fuktighet kan permanent ändra detektorns känslighet eller skada den.

Ta inte isär den. Om detektorn inte fungerar på angivet sätt eller om du tvivlar på det, kan du kontakta din lokala återförsäljare eller besöka oss på [Airthings.com](https://airthings.com).

Använd en torr trasa för att göra ren detektorn.

När du byter batterier är det viktigt att observera polaritetsmärkningen. Använd alkaliska AA-batterier (LR6).

Snäpp alltid monteringshållaren till detektorns baksida för att skydda batterierna, även när detektorn inte är permanent monterad.

Bortskaffande: elektronisk utrustning.

Begränsat ansvar

Instrumentet är testat och kvalitetssäkrat genom produktion. Det uppfyller de värden för noggrannhet som anges i specifikationerna.

Det rekommenderas att hålla instrumentet konstant aktiverat med batterierna på plats tills de tömts.

Airthings AS tar inget ansvar för skador avseende fel eller förlust av data som uppkommit genom felaktig användning eller hantering av instrumentet.

Villkor

airthings.com/terms-use-privacy/

För andra språk eller ytterligare frågor, gå till.
support.airthings.com

Ordmärket och logotyperna Bluetooth är registerade varumärken som ägs av Bluetooth SIG, Inc. och all användning som Airthings gör av sådana märken är under licens.

Copyright Airthings AS 2018