

Space Plus

anciennement **Wave Plus for Business**



Le Space Plus offre une visibilité totale sur le radon, le dioxyde de carbone (CO₂), les produits chimiques et odeurs aéroportés (COV), l'humidité, la pression atmosphérique, la température et la lumière - sept facteurs clés de la QAI.

CARACTÉRISTIQUES

Capteurs : CO₂, Température, Humidité relative, Pression atmosphérique, Intensité lumineuse relative (0 - 100 %)
Capteur virtuel : risque de virus
Durée de vie des piles : 1,5 ans si alcalines (2 ans au lithium)

SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

Environnement opérationnel (température, humidité relative) :
Space Plus : 4 à 40 °C (39 à 104 °F) / 10 - 80 % (sans condensation)
Un fonctionnement à des températures < 0 °C (32 °F) ou à une humidité relative > 90 % peut causer des dommages permanents aux produits
Fréquences SmartLink : 865-868/902-928 MHz selon la région
Les mises à jour du micrologiciel sont automatiquement téléchargées et installées via le Space Hub (technologies Over The Air).
Le Hub Airthings est nécessaire pour envoyer les valeurs des capteurs vers le cloud

CONTENU DE LA BOITE

Airthings Space Plus
2 piles AA au lithium
Double-face
Support antivol optionnel
Dimensions : 153 x 153 x 46 mm (6,02 x 6,02 x 1,81ft)
Poids : 346 g (12,1 oz)

FIXATION

Peut être fixé au mur ou posé sur une table.
Dans l'idéal, placez le produit à hauteur de respiration, entre 110 et 170 cm (3 à 6ft) au-dessus du sol. Ne le fixez pas à plus de 200 cm (6,56ft) du sol. Du double-face est inclus dans l'emballage. Vous pouvez aussi utiliser 1 vis de type M4 à tête fraisée (non comprises).

CODES PRODUIT

EUA / CANADA
EAN : 7090031109318
UGS : 931
Numéro de série : 2930xxxxxx
EUROPE
EAN : 7090031109
UGS : 932
Numéro de série : 2930xxxxxx

DIMENSIONS

Poids : 219 g (7,72 oz) avec 2 piles AA au lithium
Dimensions : 120 x 36 mm (4,72 x 1,42ft)
HUB, MODÈLE 2810



CO₂



COV



HUMIDITÉ



TEMPÉRATURE



RADON



PRESSION



LUX

CAPTEURS VIRTUELS



OCCUPATION



RISQUE DE VIRUS

Space Plus

SPÉCIFICATIONS DES CAPTEURS

Intervalle d'échantillonnage du capteur :
5 minutes, et 60 minutes pour le radon

CAPTEUR DE RADON

Chambre de diffusion passive

Méthode de détection :

Spectrométrie alpha

Plage de mesure : 0 - 20 000 Bq/m³

(0 - 5,405 pCi/L)

Précision des mesures à long terme à

200 Bq/m³(5,4 pCi/L) :

Après 7 jours ± 10 %, après 2 mois ± 5 %.

CAPTEUR DE COV

Plage de mesure : 0 à 10 000 ppb

Résolution : 1 ppb

Durée de stabilisation : ~7 jours

CAPTEUR DE CO₂

Capteur NDIR (infrarouge non dispersif) :

Plage de mesure de 400 à 5000 ppm

Résolution : 1 ppm

Précision : ±30 ppm ±3 % entre 15 - 35 °C

(59 et 95 °F) et 10 - 80 %HR après plusieurs

cycles de stabilisation sur des sites aux

fluctuations intérieures naturelles de CO₂

Durée de stabilisation : ~7 jours

CAPTEUR D'HUMIDITÉ RELATIVE

Technologie : Capteur d'état solide

Résolution : 0,5 %HR

Précision : ±3 %HR à 25 °C (77 °F)

entre 20 et 80 %HR

CAPTEUR DE TEMPÉRATURE

Technologie : Capteur d'état solide

Résolution : 0,1°C/°F

Précision : ±0,5 °C à 25 °C / ±1 °C

entre 0 et 60 °C (±0,9 °F à 77 °C (77 °F)

entre 32 et 140°F)

CAPTEUR DE PRESSION ATMOSPHERIQUE

Technologie : Capteur d'état solide

Résolution : 0.02 mBar/hPA

Précision absolue : ± 0.6 mBar/hPA

Précision relative : ± 0.12 mBar/hPA

Plage de mesure : 500-1100 mBar/hPA

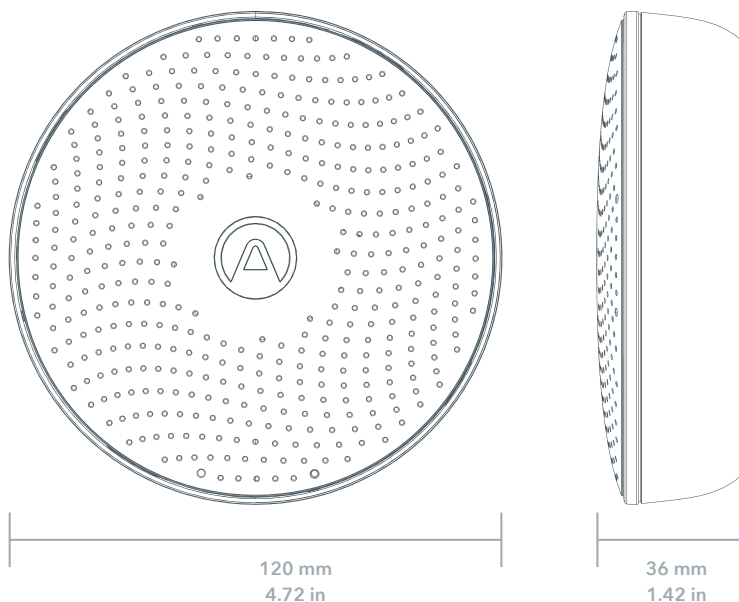
CAPTEUR DE LUMINOSITÉ

Plage de mesure : 0 à 100 %

RISQUE VIRAL

Capteur virtuel

DIMENSIONS DU PRODUIT



CO₂



COV



HUMIDITÉ



TEMPÉRATURE



RADON



PRESSION



LUX

CAPTEURS
VIRTUELS



OCCUPATION



RISQUE
DE VIRUS