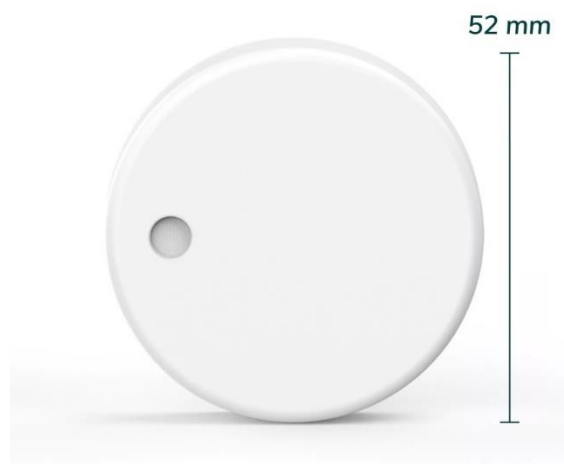


Fiche technique

RuuviTag, capteur température et humidité



RuuviTag peut communiquer en bluetooth directement sur votre smartphone ou IOS phone grâce l'application Ruuvi Station pour Android et iOS (gratuit, max 10 jours de données téléchargeables).

Mesures lisibles sur l'application Ruuvi Station (bluetooth) :

Visuel de l'application Ruuvi Station sur Smartphone ou tablette

Gamme de température -40 °C à +85 °C

Précision température : $\pm 0,2$ °C @ 5...60 °C

Résolution : 0.01°C

Gamme de mesure humidité relative -20 °C à + 80% HR

Précision humidité : $\pm 2\%$ HR ° à 25°C

Pression :

Précision pression : ± 1 hPa

Mouvement :

Note le nombre de mouvements de l'appareil

Pile : Voltage

Bluetooth : longueur signal

Diamètre 52,00 mm

Hauteur 12,55 mm

Poids 30 g

Boîtier : Polycarbonate, IP 67

Pile 1000 mAh CR2477 Li/MnO2 (inclue)

Durée de vie de la pile : env 2 ans



Protocole radio : Bluetooth (default), Wirepas Mesh, Lumenradio Mesh, Bluerange Mesh, ANT, Other 2.4 GHz proprietary protocols

Certifié : CE, FCC, ISED, TELEC, IFETEL, NOM, RTCA DO-160, RoHS, IP 67

Distance de connexion capteur RuuviTAG en bluetooth : env 20m à l'intérieur (La distance dépend du nombre d'obstacles et de leur matériau) + env 100m à l'extérieur (sans obstacle)

Certificat de calibration en option

RuuviTags et Ruuvi Gateway Loggersmap

Le capteur RuuviTag est compatible avec la connexion à Loggersmap.com (payant) en ajoutant la passerelle Ruuvi Gateway Loggersmap, qui connectera votre capteur au Wifi.

Enregistrement des mesures de température, humidité, alertes en cas de dépassement des seuils programmés de votre capteur. Vous pourrez lire les mesures, recevoir les alertes de vos capteurs RuuviTag depuis n'importe où dans le monde. Les alertes sont envoyées par e-mail. Loggersmap est multi-utilisateurs et multilingue (français, anglais, allemand), données sur graphique et .CSV, export sur Excel. Stockage des données sur le cloud.

Possibilité de connecter jusqu'à 10 RuuviTag par Gateway Loggersmap et d'ajouter des Gateway supplémentaires en tant que relais.

Mesures lisibles sur l'application loggersmap :

Gamme de température -40 °C à +85 °C

Précision température : $\pm 0,2$ °C @ 5...60 °C

Résolution : 0.01°C

Gamme de mesure humidité relative -20 °C à + 80% HR

Précision humidité : $\pm 2\%$ HR ° à 25°C

(la pression et le mouvement ne sont lisibles que sur l'application Ruuvi Station en Bluetooth)



Visuel de base sur l'application



RuuviTag c961bf06f02d

Place_000030c6f752dc1c
Gateway ThermoLab

DemoCompany

23,5 °C ↓ 44 % ↓
970 hPa ↑ 3,01 V
-40 dBm ↓