

i-sense®

Moniteur de qualité de l'air

Manuel d'utilisation



i-team Professional b.v.

Hoppenkuil 27b, 5626 DD Eindhoven, Pays-Bas

Téléphone : +31402662400

E-mail : hello@i-teamglobal.com

Internet : www.i-teamglobal.com





Manuel d'utilisation d'origine écrit en anglais

Future Cleaning Technologies B.V.

Hoppenkuil 27b, 5626 DD Eindhoven, Pays-Bas

Téléphone : +31402662400

E-mail : hello@i-teamglobal.com

Internet : www.i-teamglobal.com

Modèle : i-sense®

Date : 15/09/2021

Code du produit : i-sense

Version : v.1.0



PLUS RAPIDE

L'i-sense vous aide à déterminer les pièces nécessitant un nettoyage plus rigoureux car il détecte une augmentation du niveau de CO2 indiquant que ces espaces sont plus utilisés. Cela vous permet de vous concentrer sur les espaces qui requièrent davantage d'attention et de faire le travail plus rapidement dans les autres.



PLUS PROPRE

Grâce à son capteur de CO2, l'i-sense peut aider le personnel de nettoyage à se concentrer sur les espaces à fort contact et à forte occupation qui nécessitent un nettoyage plus attentif. Plus de concentration sur les zones importantes garantit un meilleur nettoyage.



PLUS ÉCOLOGIQUE

Avec l'i-sense, vous pouvez à tout moment connaître le niveau de composés organiques volatils (VOC). Les niveaux de VOC peuvent souvent être nocifs pour l'environnement. Être informé à l'avance de niveaux de VOC élevés peut vous aider à apporter des ajustements afin de bénéficier d'un espace plus respectueux de l'environnement.



PLUS SÛR

L'i-sense atteste de la propreté de l'air. Si la qualité de l'air est mauvaise ou même dangereuse là où vous vous trouvez, l'i-sense vous le fera savoir. Grâce à ces informations, vous êtes sûr de pouvoir prendre des mesures pour améliorer la qualité de l'air et être averti en cas de changement.



MIEUX POUR TOUS

Les voyants LED de couleur sur les unités i-sense vous donnent une indication visuelle de la qualité de l'air sans que vous ayez besoin de prendre connaissance des données écrites. Cela permet aux personnes entrant dans un espace donné de connaître immédiatement la qualité de l'air et de se sentir mieux où elles se trouvent.



Préface

Merci d'avoir choisi i-sense, l'appareil conçu pour surveiller la qualité de l'air. La qualité de l'air correspond à une mesure de la propreté ou de la pollution de l'air. La surveillance de la qualité de l'air est importante car l'air pur est plus sûr et meilleur pour tout le monde. L'indicateur le plus courant est probablement le dioxyde de carbone (CO₂), produit par la respiration humaine et émis par des appareils. L'humidité et les composés organiques volatils (VOC) sont d'autres indicateurs de la qualité de l'air intérieur. Les VOC regroupent des produits chimiques que l'on trouve souvent dans les bâtiments. Ils peuvent ou non dégager une odeur, comme c'est le cas pour la peinture, les désodorisants, les produits de nettoyage, les cosmétiques et bien d'autres. On trouve également dans l'air un mélange de particules solides et de gouttelettes liquides appelé matière particulaire (PM). Certaines particules PM, telles que la poussière, la saleté, la suie ou la fumée, sont suffisamment grosses pour être vues. D'autres sont si petites qu'elles ne peuvent être détectées qu'à l'aide d'un microscope électronique. Ces particules fines représentent le plus grand risque pour notre santé.

Si vous suivez les instructions, l'i-sense est facile à utiliser. Veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation. Familiarisez-vous avec les procédures d'utilisation et d'entretien adéquates. Rangez le manuel dans un endroit sûr. Ce manuel est un élément essentiel de l'i-sense. Il doit être remis au nouveau propriétaire lors de toute revente ou de tout échange. Chaque i-sense s'accompagne d'un numéro de série unique situé au bas du corps principal. Votre i-partenaire a besoin de ce numéro lorsque vous commandez des pièces.

Lorsque ce manuel fait référence au « fabricant », ce terme désigne Future Cleaning Technologies B.V., une société affiliée d'i-team Professional basée à Eindhoven, aux Pays-Bas. Le terme « partenaire » fait référence à votre partenaire local de revente et de service technique i-team.

Raison d'être de ce manuel d'utilisation

Ce manuel d'utilisation entend fournir des informations à l'utilisateur de l'i-sense pendant toute la durée de vie de l'appareil, l'objectif étant d'en assurer une utilisation adéquate, efficace et sûre, même en cas de mauvaise utilisation, ce qui est raisonnablement prévisible.

Ce manuel d'utilisation contient des instructions concernant :

- la sécurité de l'opérateur,
- les utilisations prévues et non prévues de l'i-sense,
- son utilisation quotidienne,
- son entretien,
- ses conditions de stockage,
- sa mise au rebut.

Ces instructions doivent être prises en compte afin d'éviter les risques pouvant entraîner des dommages physiques et/ou matériels.



Public ciblé

Ce manuel d'utilisation est destiné aux opérateurs de l'i-sense et à leurs superviseurs, ainsi qu'aux partenaires et importateurs.

Opérateurs de l'i-sense

L'i-sense ne peut être utilisé que par une personne ayant correctement lu et compris les instructions de ce manuel ou formée par un opérateur expérimenté ayant lu et compris ces mêmes instructions.

Guide de lecture

Les symboles et termes suivants sont utilisés dans ce manuel pour avertir le lecteur des problèmes de sécurité et lui signaler des informations importantes :





Symbole	Terme	Explication
	AVERTISSEMENT	Indique une situation dangereuse qui, si les instructions de sécurité ne sont pas respectées, peut causer des blessures à l'opérateur ou aux personnes présentes ainsi que des dommages légers à modérés au produit ou à l'environnement.
	MISE EN GARDE	Indique une situation dangereuse qui, si les instructions de sécurité ne sont pas respectées, peut entraîner des dommages légers à modérés, que ce soit au niveau du produit ou de l'environnement.
	BATTERIES	Indique un appareil fonctionnant sur batteries. Les batteries doivent être chargées conformément aux instructions du manuel d'utilisation du chargeur de batteries de classe I. Les batteries doivent être mises au rebut conformément aux lois et réglementations locales.
	ATTENTION	Indique une limite de responsabilité, c'est-à-dire une situation dans laquelle le fabricant ou ses partenaires et affiliés ne peuvent être tenus pour responsables des dommages causés par le non-respect des dispositions.



Table des matières

Préface	4
Raison d'être de ce manuel d'utilisation.....	4
Public ciblé.....	5
Opérateurs de l'i-sense.....	5
Guide de lecture.....	5
1 Introduction	8
1.1 Utilisation prévue du produit.....	8
1.2 Utilisation non prévue du produit.....	8
1.3 Durée de vie.....	8
1.4 Modifications	8
1.5 Caractéristiques	9
1.6 Garantie.....	9
1.7 Identification	9
2 Description	10
2.1 Écran tactile.....	11
2.2 Explication des boutons d'affichage.....	11
2.3 Explication de la couleur d'affichage.....	11
2.4 Explication de la couleur de l'appareil.....	12
3 Sécurité.....	12
3.1 Batterie (si approprié)	12
Précautions générales.....	12
Dangers pour la santé.....	13
4 Transport et stockage	13
5 Assemblage et installation	14
5.1 Déballage.....	14
5.2 Assemblage prise USB.....	15
5.3 Installation de l'i-sense	15
5.4 Insertion et retrait de la batterie (en option pour i-sense plus et pro).....	16
5.5 Réglage/Remplacement de la batterie de l'horloge (pour i-sense plus et pro SEULEMENT)	16



6	Fonctionnement.....	17
6.1	Navigation	17
6.2	Allumer l'i-sense	17
6.3	Vérification de la teneur de l'air en produits chimiques.....	18
6.4	Vérification des particules de poussière présentes dans l'air.....	19
6.5	Vérification du niveau de dioxyde de carbone	20
6.6	Vérification de la température ou de l'humidité de l'air	21
6.7	Vérification de l'historique.....	22
6.8	Vérification et modification de la date et de l'heure	23
6.9	Éteindre l'écran	24
6.10	Activer ou désactiver le son.....	24
6.11	Après utilisation.....	24
7	Entretien	25
7.1	Nettoyage	25
7.2	Pièces endommagées ou usées	25
7.3	Fréquence d'entretien.....	25
7.4	Rangement.....	25
8	Dépannage.....	26
9	Mise hors service et mise au rebut.....	27
9.1	Caractéristiques	28



1 Introduction

L'i-sense® est un appareil simple et sûr à utiliser. Ce manuel vous aide à vous lancer et explique les procédures d'utilisation et d'entretien.

La batterie doit être complètement chargée avant utilisation. Vous pouvez le faire en branchant l'i-sense sur une prise murale ou en chargeant la batterie i-power 8.7 séparément dans un chargeur de batterie (non inclus). Veuillez vous référer à votre i-partenaire pour plus d'informations sur les chargeurs.

Ce manuel est destiné aux personnes qui travaillent avec l'i-sense et effectuent une maintenance quotidienne. Le manuel doit être lu en entier avant la toute première utilisation. Ce manuel décrit la méthode d'utilisation, les mesures de sécurité ainsi que les modes de maintenance et de transport appropriés.

i-team améliore continuellement tous ses produits en se basant sur l'expérience et les commentaires des utilisateurs. Toute différence entre les textes et/ou les images du manuel et votre produit peut donc provenir d'une différence de modèle ou d'éventuelles modifications dues au processus d'innovation et de développement continu.

1.1 Utilisation prévue du produit

L'i-sense a été spécialement développé pour surveiller la qualité de l'air, en milieu civil et industriel. Cet appareil est destiné exclusivement à un usage intérieur et dans un environnement sec. Il convient à un usage commercial. Par exemple, dans les hôtels, les écoles, les hôpitaux, les usines, les magasins et les bureaux.

1.2 Utilisation non prévue du produit



AVERTISSEMENT

Une utilisation non prévue peut avoir des conséquences sur la sécurité des opérateurs et des personnes présentes et annulera la garantie du produit.

L'i-sense n'est pas destiné à modifier la qualité de votre air, il fournit uniquement des données pertinentes sur la qualité de l'air.

1.3 Durée de vie

Pour prolonger la durée de vie de l'i-sense, nettoyez-le et vérifiez qu'il n'est pas endommagé après chaque utilisation.

1.4 Modifications

Il est interdit de modifier le design de l'i-sense sans avoir consulté le fabricant et obtenu son autorisation. Cela affecte la garantie. Voir la section 1.6.



1.5 Caractéristiques

Modèle :	I-sense basic	I-sense plus	I-sense pro
Dimensions (L x l x H)	130 x 129 x 65 mm	145 x 130 x 145 mm	145 x 130 x 145 mm
Poids (hors batterie) :	0,36 kg	0,91 kg	0,91 kg
Poids (batterie incluse) :	Sans objet	1,61 kg	1,61 kg
Source d'alimentation électrique :	Alimentation murale USB-C 5 V	Batterie i-power 8.7 ou alimentation murale USB-C 5 V	Batterie i-power 8.7 ou alimentation murale USB-C 5 V
Spécification de la batterie i-power x :	Sans objet	14,4 V-8,7 Ah	14,4 V-8,7 Ah
Autonomie sur batterie :	Sans objet	≈ 85 heures	≈ 85 heures
Type de chargeur :	Sans objet	Externe	Externe
Temps de charge USB-C (5 V-2 A) :	≈ 200 heures	≈ 200 heures	≈ 200 heures
Temps i-charge 5 :	Sans objet	≈ 1 heure	≈ 1 heure
Temps i-charge 7 :	Sans objet	≈ 2 heures	≈ 2 heures
Plage de mesure et précision des VOC :	0 - 1000 ppb ± 75 ppb	0 - 1000 ppb ± 75 ppb	0 - 1000 ppb ± 75 ppb
Plage de mesure et précision des PM :	400 - 5000 ppm ± 100 ppm	400 - 5000 ppm ± 100 ppm	400 - 5000 ppm ± 100 ppm
Plage de mesure et précision du CO ₂ :	0 - 600 µg/m ³ ± 10 %	0 - 600 µg/m ³ ± 10 %	0 - 600 µg/m ³ ± 10 %
Plage de mesure de température et précision :	-45 - 125 °C ± 5 °C	-45 - 125 °C ± 5 °C	-45 - 125 °C ± 5 °C
Plage de mesure d'humidité et précision :	10 - 100 % ± 1 %	10 - 100 % ± 1 %	10 - 100 % ± 1 %

1.6 Garantie

L'i-sense® doit être utilisé uniquement de la manière prévue et décrite dans ce manuel. Si l'i-sense devait être utilisé de toute autre manière, cela annulerait la garantie du fabricant. La période de garantie est de 1 an.

1.7 Identification

Chaque i-sense® s'accompagne d'un numéro de série unique situé au bas du corps principal. Votre partenaire i-team a besoin de ce numéro lorsque vous commandez des pièces.

Plaque signalétique explicative :



Type de produit : i-sense

Numéro de série :

Distributeur :
i-team Professional
Hoppenkuil 27 b
NL-5626 DD Eindhoven

Figure 1

2 Description

L'i-sens se compose de :

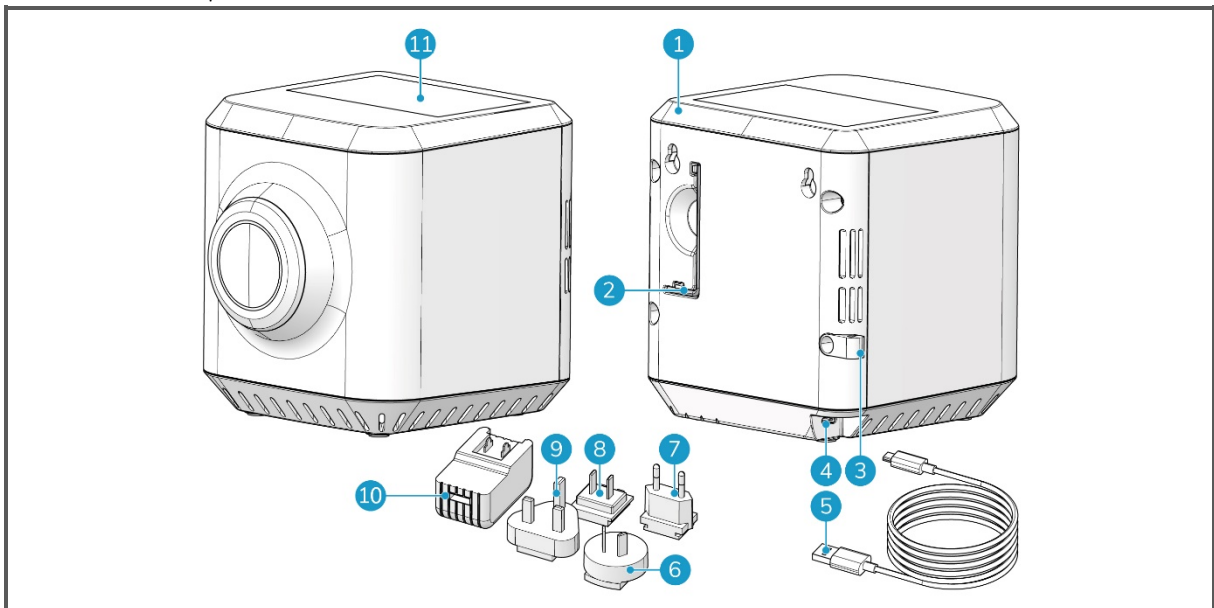


Figure 2

Légende

- | | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| 1. Un corps principal | 7. Un adaptateur secteur UE |
| 2. Une clé Allen | 8. Un adaptateur secteur US |
| 3. Un serre-câble | 9. Un adaptateur secteur UK |
| 4. Un port USB-C | 10. Adaptateur secteur principal |
| 5. Un câble USB | 11. Écran LCD |
| 6. Un adaptateur secteur AP | |



2.1 Écran tactile

1. Bouton CO₂
2. Bouton TEMP/HUM
3. Bouton SOUND
4. Indicateur de batterie
5. Bouton ON/OFF
6. Bouton TIME
7. Bouton RATE
8. Bouton VOC
9. Bouton PM

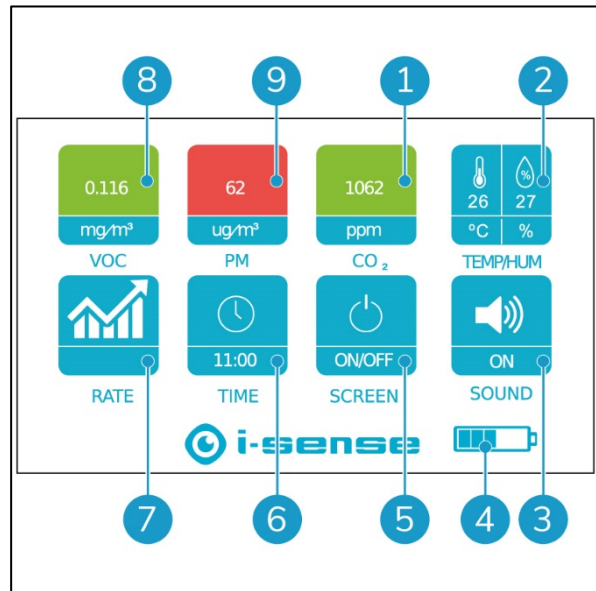


Figure 3

2.2 Explication des boutons d'affichage

Bouton	Fonction	Détails techniques
VOC	Vérification de la teneur de l'air en produits chimiques	mg/m ³
PM	Vérification des particules de poussière présentes dans l'air	µg/m ³
CO ₂	Vérification du dioxyde de carbone dans l'air	ppm
TEMP/HUM	Vérification de la température ou de l'humidité de l'air	°C/°F / %
RATE	Vérification de l'historique	
TIME	Mise à jour de la date/heure	
SCREEN	Éteindre l'écran	
SOUND	Activer (ON) ou désactiver (OFF) le son	

2.3 Explication de la couleur d'affichage

Terme	Couleur verte	Couleur jaune	Couleur rouge
VOC (mg/m ³)	< 0.4	< 0.5	≥ 0.5
PM (µ g/m ³)	< 10	< 15	≥ 15
CO ₂ (ppm)	< 1000	< 1500	≥ 1500



2.4 Explication de la couleur de l'appareil

Couleur de l'appareil	Nombre de couleur d'affichage verte	Nombre de couleur d'affichage jaune	Nombre de couleur d'affichage rouge
Vert	3	0	0
Vert	2	1	0
Jaune	2	0	1
Jaune	1	2	0
Jaune	0	3	0
Rouge	1	1	1
Rouge	1	0	2
Rouge	0	2	1
Rouge	0	1	2
Rouge	0	0	3

3 Sécurité

La sécurité passe avant tout. Par conséquent, veuillez prendre le temps de lire et de comprendre ces consignes de sécurité. Une mauvaise utilisation peut causer des dommages ou annuler la garantie du fabricant.



AVERTISSEMENT

ARRÊTEZ IMMÉDIATEMENT L'APPAREIL si l'i-sense® ne fonctionne pas correctement ou fait un bruit inhabituel. Réparez l'i-sense avant de poursuivre.



AVERTISSEMENT

N'UTILISEZ PAS l'i-sense sur les surfaces humides ou mouillées. Cela pourrait endommager l'i-sense et présenter un danger pour l'utilisateur. Les dommages causés par une utilisation sur une surface humide ne sont pas couverts par la garantie.

3.1 Batterie (si approprié)

Précautions générales



MISE EN GARDE

- Conformez-vous toujours au manuel d'utilisation du chargeur de batterie.
- Avant la première utilisation, vous devez charger complètement le bloc-batterie.
- Retirez le bloc-batterie du chargeur lorsqu'il est chargé à fond.
- Évitez d'écraser, de percer ou d'endommager le bloc-batterie de quelque façon que ce soit.
- Ne le chauffez pas et ne l'incinerez pas.
- Ne provoquez pas de court-circuit.



- Ne démontez pas le bloc-batterie.
- Gardez-le au sec.
- Chargez-le uniquement entre 5 °C et 40 °C / 41 °F~104 °F.
- Utilisez-le uniquement entre 5 °C et 45 °C / 41 °F~113 °F.
- Température de stockage : -10 °C ~ 40 °C / 14 °F ~ 104 °F. Toutefois, le bloc-batterie doit être porté à une température d'au moins 5 °C / 41 °F avant d'être utilisé.

Dangers pour la santé

AVERTISSEMENT

En cas d'exposition à l'un des produits chimiques du bloc-batterie, veuillez suivre les procédures ci-dessous :



Yeux : rincez vos yeux à grande eau pendant au moins 15 minutes en maintenant ouvertes de temps à autre les paupières supérieures et inférieures.

Inhalation : quittez immédiatement la zone dans laquelle le contact a eu lieu et cherchez de l'air frais. Utilisez de l'oxygène si vous en avez à disposition.

Ingestion : donnez à la personne au moins deux verres de lait ou d'eau. Faites vomir la personne si elle est consciente. Consultez un médecin.

- Une batterie endommagée ou qui fuit peut provoquer des brûlures chimiques par contact.
- Le risque d'exposition aux produits chimiques de la batterie ne se produit que si le bloc-batterie est mal utilisé ou endommagé.
- Tout contact des électrolytes et du lithium avec la peau et les yeux doit être évité.

4 Transport et stockage

- Ne stockez pas l'i-sense® à l'extérieur.
- Rangez l'i-sense dans un endroit sec.
- Le cas échéant, retirez la batterie au cas où l'i-sense serait stocké pendant une longue période. Voir la section 5.4.
- Le cas échéant, chargez complètement la batterie avant d'utiliser à nouveau l'i-sense ; voir le manuel d'utilisation de l'i-charge® 5.



5 Assemblage et installation

L'i-sense® ne nécessite aucun assemblage. L'i-sense plus et l'i-sense pro peuvent être utilisés avec une batterie i-power® 8.7. La batterie n'est pas incluse et doit être installée dans l'i-sense.

5.1 Déballage

L'i-sense est emballé dans 1 boîte avec un câble USB et une prise murale.

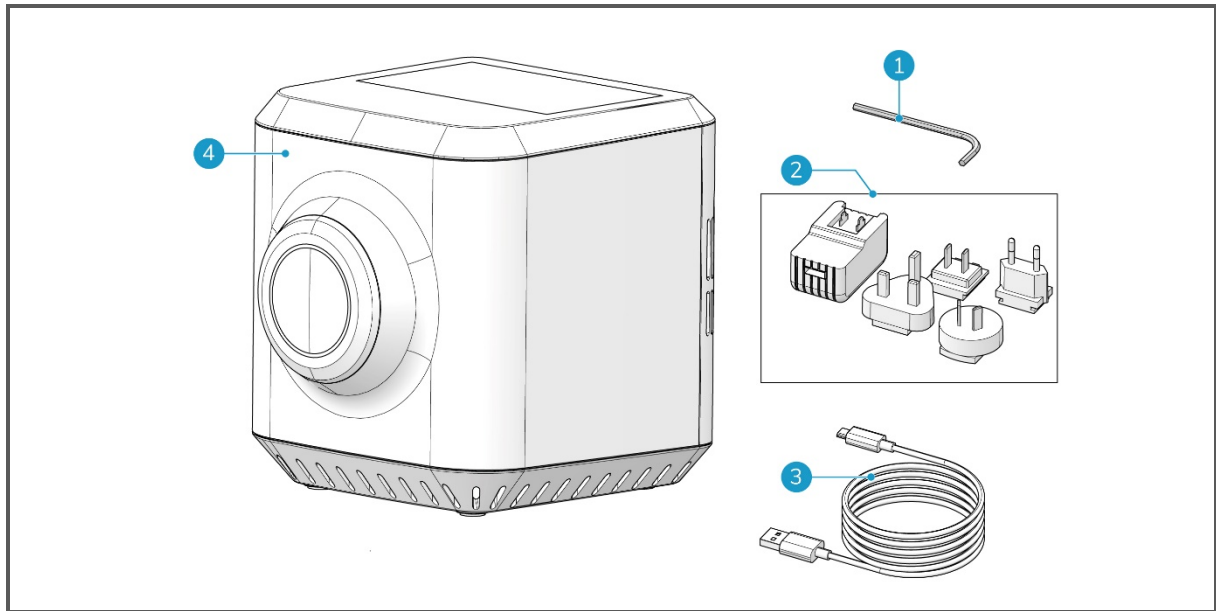


Figure 4

Légende

- | | |
|--|-----------------------|
| 1. Une clé Allen (i-sense plus et pro) | 3. Un câble USB |
| 2. Un kit chargeur | 4. Un corps principal |



5.2 Assemblage prise USB

1. Connectez le chargeur USB (Figure 5, position 2) au câble USB (Figure 5, position 1).

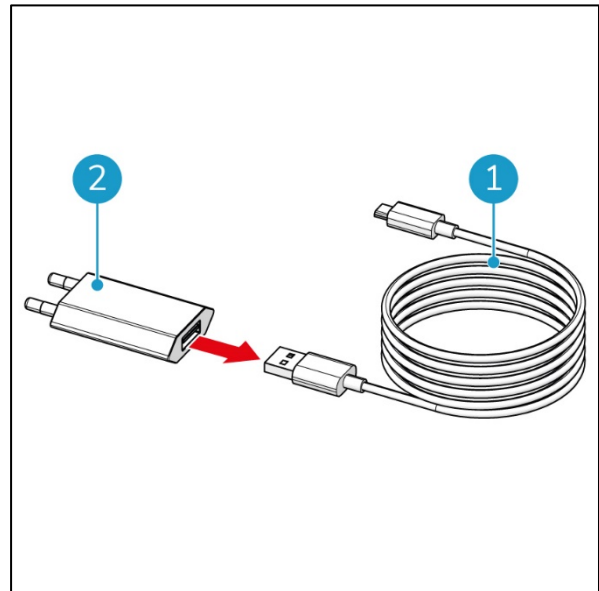


Figure 5

5.3 Installation de l'i-sense

1. Connectez le câble USB au port USB (Figure 6, position 1).
2. Connectez le chargeur à une prise murale (Figure 6, position 2).
3. L'écran affichera la charge de la batterie ou l'USB (Figure 6, position 3).

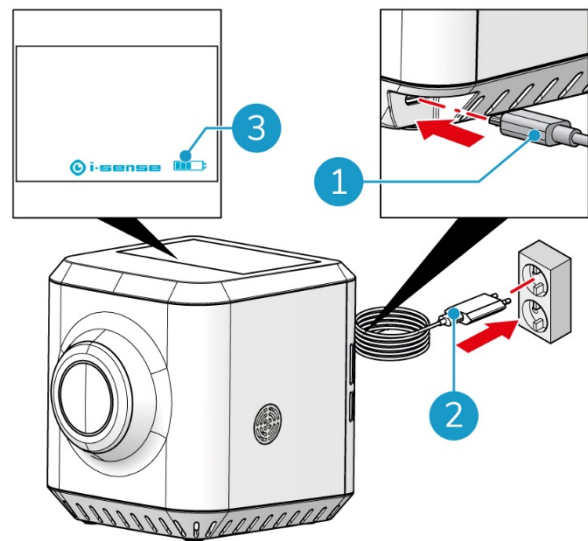


Figure 6



5.4 Insertion et retrait de la batterie (en option pour i-sense plus et pro)



ATTENTION

Chargez complètement la batterie la première fois que vous chargez l'i-sense.

1. Retirez les quatre vis Allen (Figure 7, position 3) à l'aide de la clé Allen (Figure 7, position 5).
2. Retirez le panneau arrière (Figure 7, position 4) de l'i-sense.
3. Retirez ou insérez la batterie (Figure 7, position 2) en appuyant sur le bouton jaune (Figure 7, position 1).

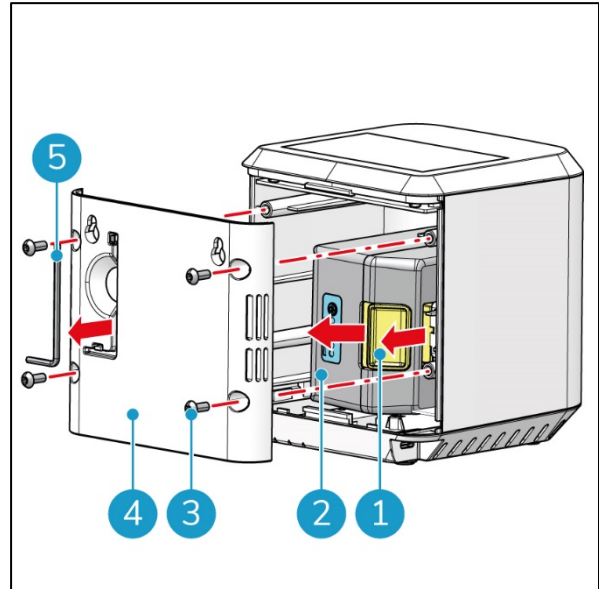


Figure 7

5.5 Réglage/Remplacement de la batterie de l'horloge (pour i-sense plus et pro SEULEMENT)

1. Retirez la bague en silicone autour de l'horloge.
2. Retirez la vis Allen à l'aide de la clé Allen au dos de l'i-sense.
3. Retirez l'horloge de l'i-sense.
4. Retirez le clip de sécurité en plastique qui se trouve sur le côté de l'horloge.
5. Utilisez la molette latérale pour régler l'heure.
6. Pour remplacer la batterie, ouvrez l'arrière avec un petit tournevis plat et remplacez la batterie.
7. Remettez le capot arrière.
8. Remplacez l'horloge de l'i-sense, pour cela ôtez la vis Allen à l'aide de la clé Allen.
9. Remplacez la bague en silicone qui entoure l'horloge.



6 Fonctionnement

6.1 Navigation

1. Avec le bouton Previous (Figure 8, position 1), vous pouvez passer au jour précédent. Jusqu'à 7 jours maximum.
2. Avec le bouton Next (Figure 8, position 2), vous pouvez passer au jour suivant.
3. Avec le bouton Home (Figure 8, position 3), vous pouvez accéder à l'écran principal.

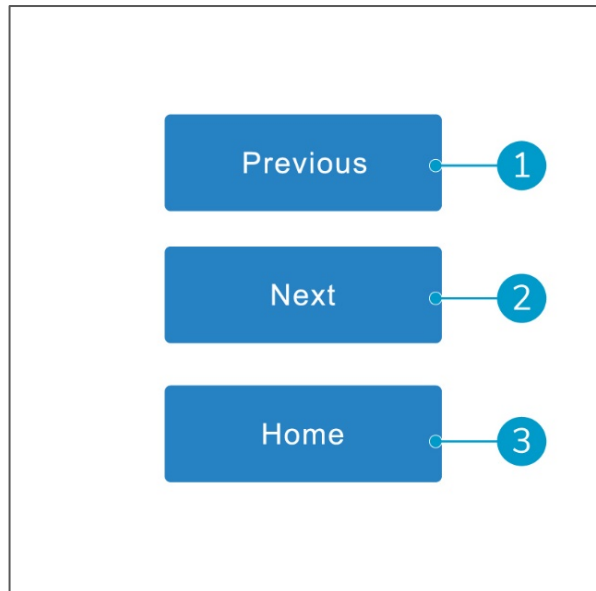


Figure 8

6.2 Allumer l'i-sense

1. Touchez du doigt l'écran tactile sur le dessus de l'i-sense (Figure 9, position 1).
2. L'écran d'accueil (Home) s'allume.

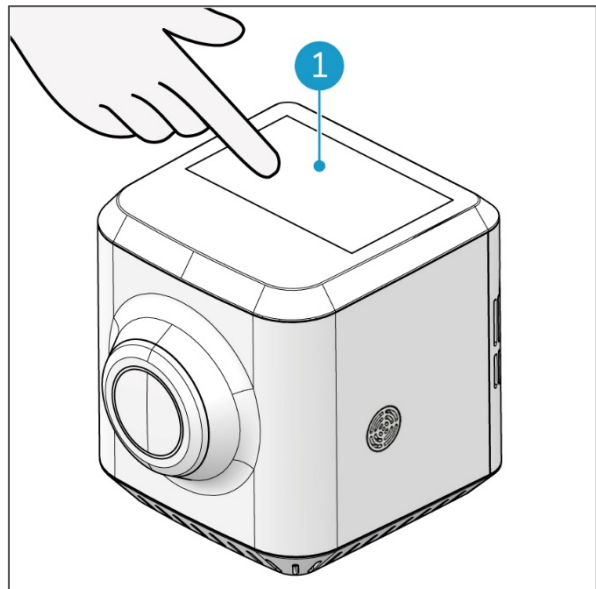


Figure 9



6.3 Vérification de la teneur de l'air en produits chimiques

1. Touchez du doigt le bouton VOC (Figure 10, position 1).
2. La vue d'ensemble des VOC s'affiche (Figure 11).

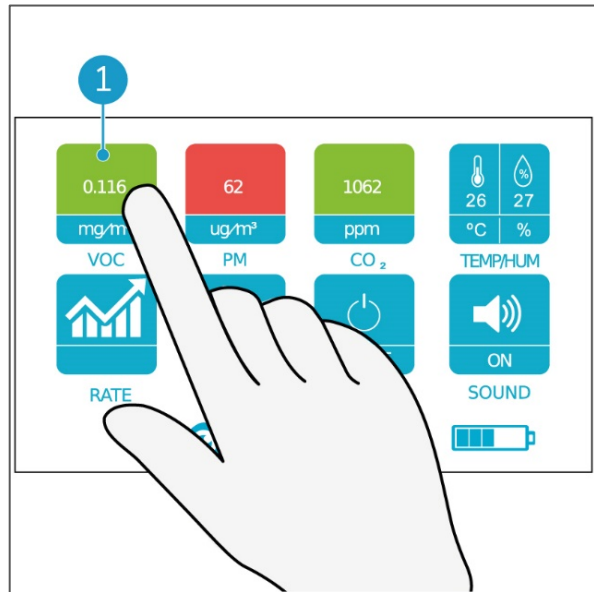


Figure 10

3. Cet affichage vous donne un aperçu du contenu chimique de l'air au cours des dernières 24 heures.
4. Utilisez les boutons Previous et Next pour lire le contenu chimique de l'air des jours précédents. Vous pouvez consulter les données des 5 derniers jours.
5. Touchez le bouton Home pour revenir à l'écran principal.

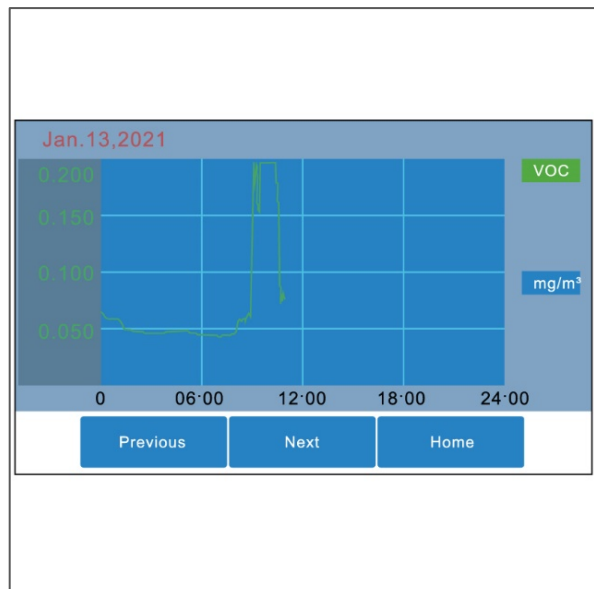


Figure 11



6.4 Vérification des particules de poussière présentes dans l'air

1. Touchez du doigt le bouton PM (Figure 12, position 1).
2. La vue d'ensemble des PM s'affiche (Figure 13).

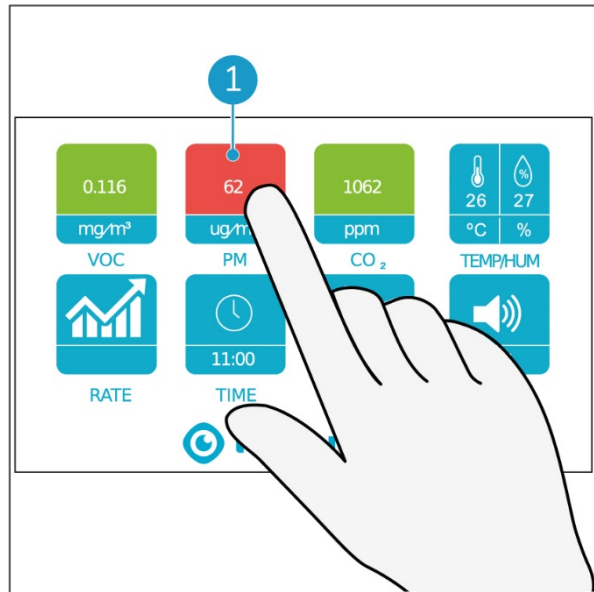


Figure 12

3. Cet affichage vous donne un aperçu des particules de poussière présentes dans l'air au cours des dernières 24 heures.
4. Utilisez les boutons Previous et Next pour connaître la quantité de particules de poussière présentes dans l'air les jours précédents. Vous pouvez consulter les données des 5 derniers jours.
5. Touchez le bouton Home pour revenir à l'écran principal.

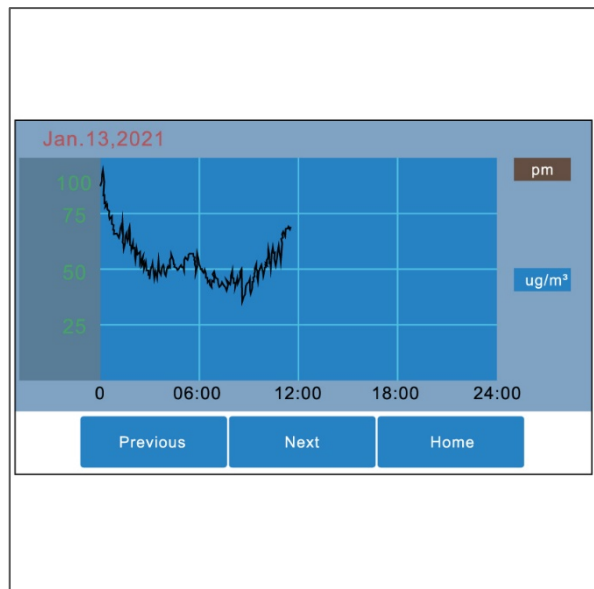


Figure 13



6.5 Vérification du niveau de dioxyde de carbone

1. Touchez du doigt le bouton CO₂ (Figure 14, position 1).
2. La vue d'ensemble du CO₂ s'affiche (Figure 15).

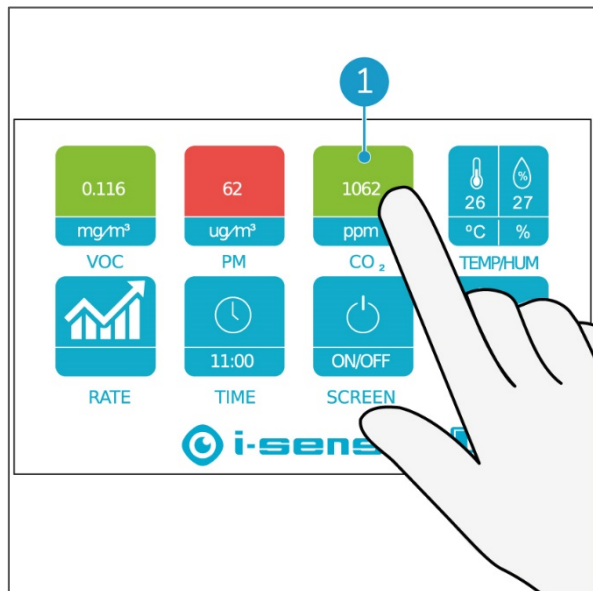


Figure 14

3. Cet affichage vous donne un aperçu des niveaux de dioxyde de carbone au cours des dernières 24 heures.
4. Utilisez les boutons Previous et Next pour savoir quelle était la teneur de l'air en CO₂ les jours précédents. Vous pouvez consulter les données des 5 derniers jours.
5. Touchez le bouton Home pour revenir à l'écran principal.

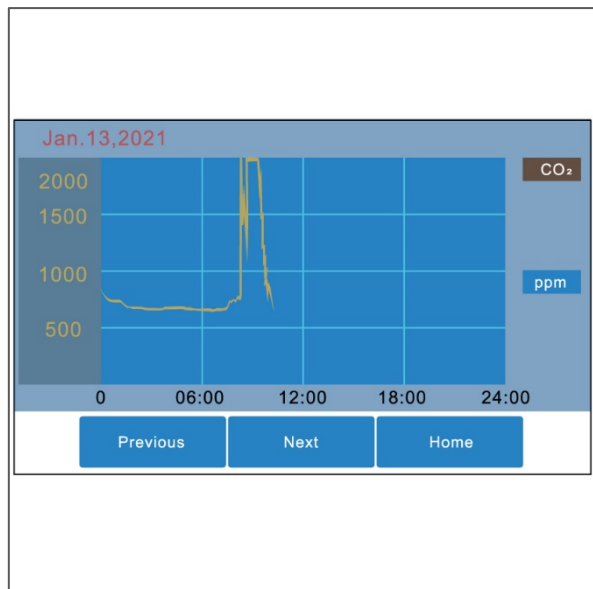


Figure 15



6.6 Vérification de la température ou de l'humidité de l'air

1. Touchez du doigt le bouton TEMP/HUM (Figure 16, position 1).
2. La vue d'ensemble TEMP/HUM s'affiche (Figure 17).

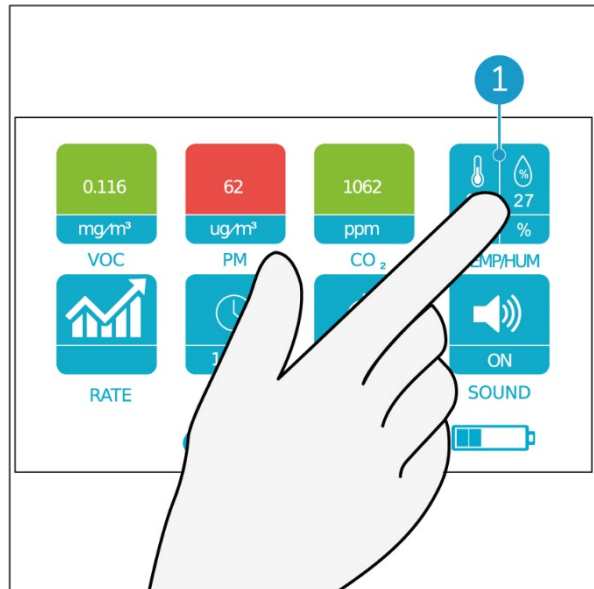


Figure 16

3. Cet affichage vous donne un aperçu de la température et de l'humidité de l'air au cours des dernières 24 heures.
4. Utilisez les boutons Previous et Next pour savoir quelle était la température et le taux d'humidité de l'air les jours précédents. Vous pouvez consulter les données des 5 derniers jours.
5. Touchez le bouton Home pour revenir à l'écran principal.

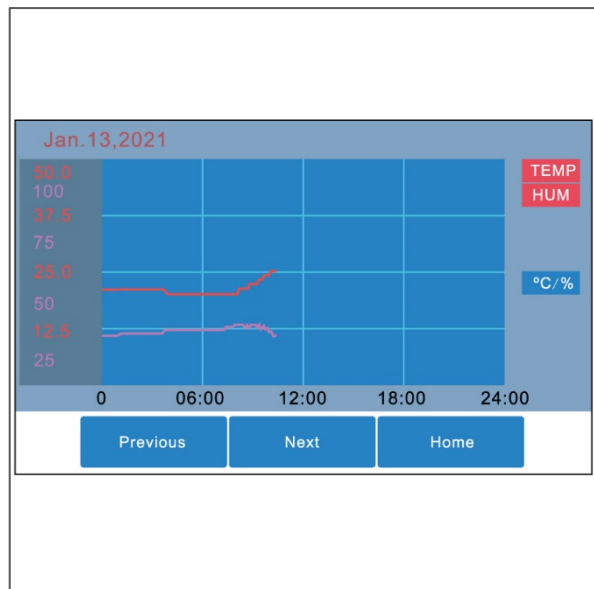


Figure 17



6.7 Vérification de l'historique

1. Touchez du doigt le bouton RATE (Figure 18, position 1).
2. L'aperçu de l'historique s'affiche (Figure 19).

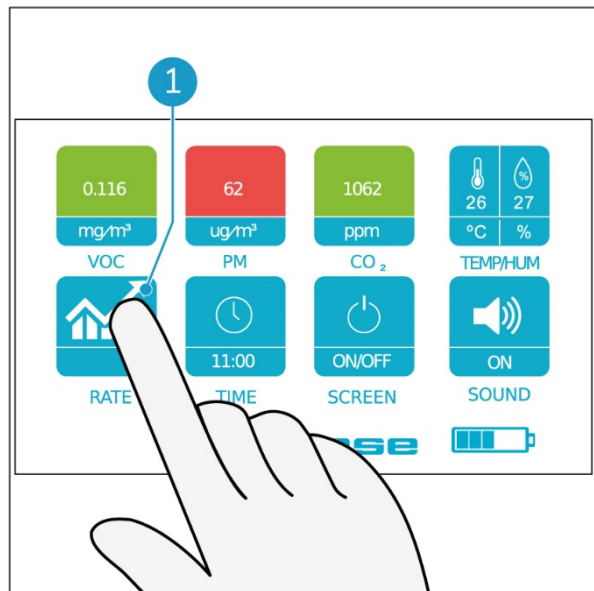


Figure 18

3. Cet affichage vous donne un aperçu de la fraîcheur de l'air au cours des dernières 24 heures.
4. Utilisez le bouton précédent (Figure 19, position 7) et le bouton suivant (Figure 19, position 1) pour vérifier les lectures des derniers jours. Vous pouvez consulter les données des 5 derniers jours.
5. Utilisez le bouton TEMP/HUM (Figure 19, position 3), le bouton CO₂ (Figure 19, position 4), le bouton PM (Figure 19, position 5) ou le bouton VOC (Figure 19, position 6) pour basculer d'une désignation à une autre.
6. Touchez le bouton Home (Figure 19, position 2) pour revenir à l'écran principal.

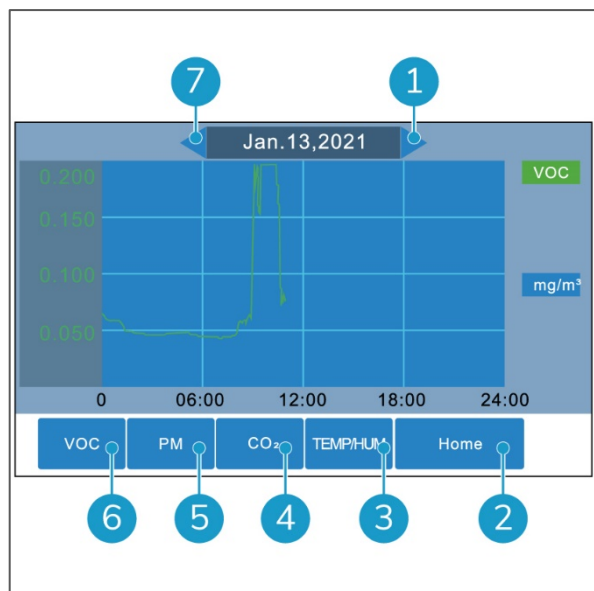


Figure 19



6.8 Vérification et modification de la date et de l'heure

1. Touchez du doigt le bouton TIME (Figure 20, position 1).
2. La date et l'heure s'affichent (Figure 21).

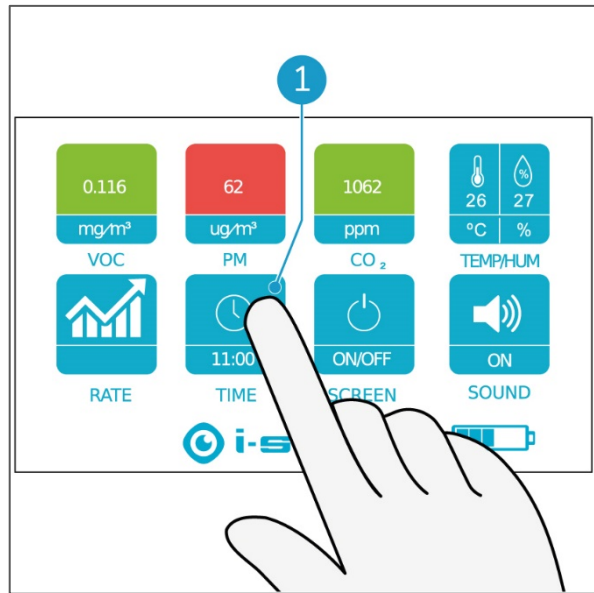


Figure 20

3. Dans cet aperçu, vous pouvez vérifier :
L'heure : touchez l'onglet Time (Figure 21, position 1) ;
La date : touchez l'onglet Date (Figure 21, position 6).
4. Utilisez les boutons plus (Figure 21, position 5) et moins (Figure 21, position 4) pour régler la date et l'heure selon vos besoins.
5. Touchez le bouton Set (Figure 21, position 3) pour confirmer la nouvelle date ou heure.
6. Touchez le bouton Home (Figure 21, position 2) pour revenir à l'écran principal.

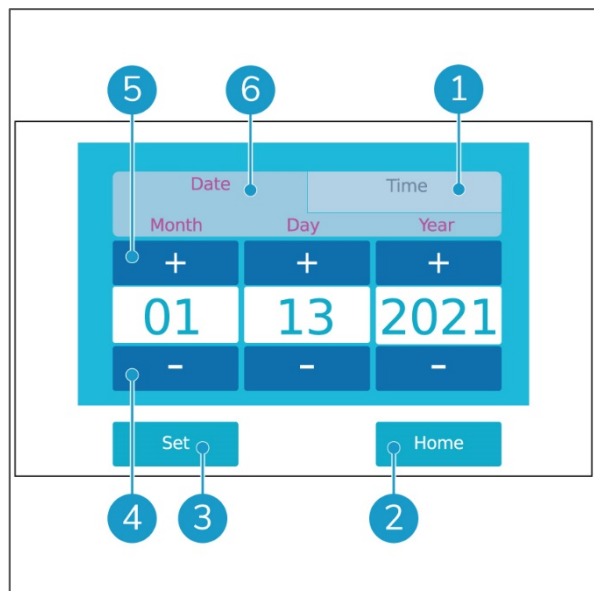


Figure 21



6.9 Éteindre l'écran

1. Touchez du doigt le bouton SCREEN (Figure 22, position 1) pour éteindre l'écran.

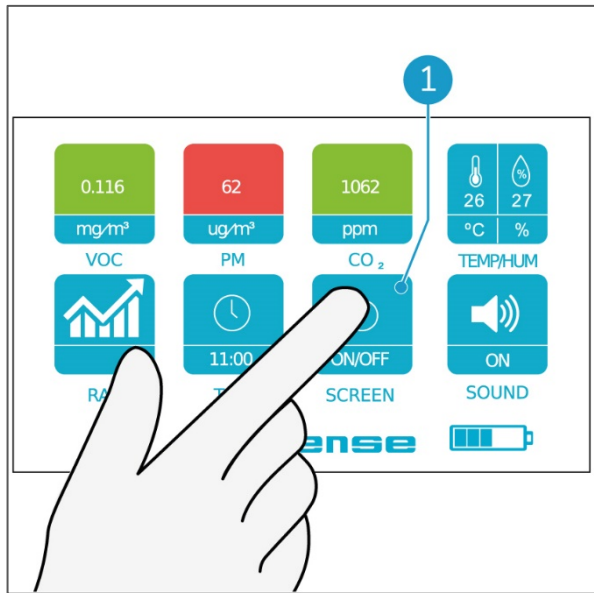


Figure 22

6.10 Activer ou désactiver le son

1. Touchez du doigt le bouton SOUND (Figure 23, position 1) pour activer ou désactiver le son.

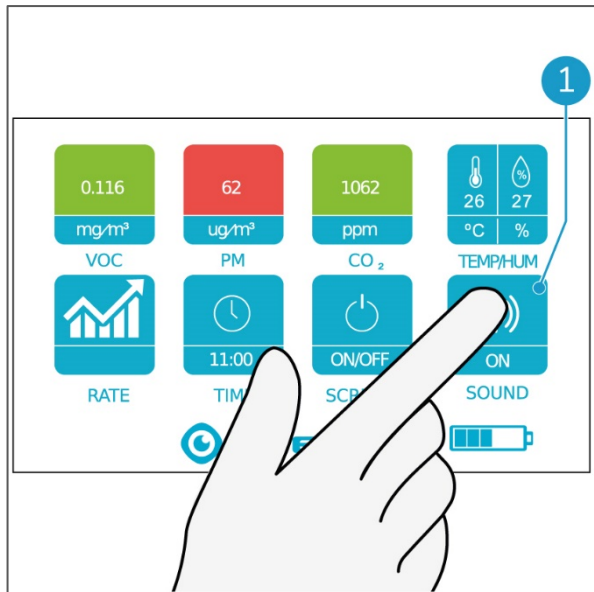


Figure 23

6.11 Après utilisation

Éteignez l'écran de l'i-sense. Voir la section 6.9.



7 Entretien



AVERTISSEMENT

Avant d'opérer la maintenance ou de remplacer des pièces, **éteignez l'i-sense®** et retirez la batterie (s'il y a lieu).

L'i-sense ne nécessite pas beaucoup d'entretien. Cependant, il est recommandé de nettoyer la machine après l'avoir utilisée et avant de la ranger.

Pour garantir le bon fonctionnement de l'i-sense et lui assurer une longue durée de vie, les intervalles d'entretien recommandés mentionnés dans ce manuel doivent être respectés.

Les procédures d'entretien non expliquées dans ce manuel doivent être effectuées par votre partenaire i-sense. Veillez à vous munir du nom du modèle et du numéro de série de l'i-sense lorsque vous appelez un partenaire. Pour plus d'informations, veuillez remplir le formulaire de contact sur www.i-teamglobal.com.

7.1 Nettoyage

Nettoyez l'extérieur de la machine à l'aide d'une lavette légèrement humide.

7.2 Pièces endommagées ou usées

Les pièces endommagées ou usées doivent être remplacées immédiatement. Contactez votre partenaire i-team Global local ou rendez-vous sur www.i-teamglobal.com pour en savoir plus.

7.3 Fréquence d'entretien

Pour assurer à l'i-sense® un fonctionnement correct et sûr pendant toute sa durée de vie, il est recommandé de faire contrôler la machine par un partenaire i-team agréé après les 50 premières heures d'utilisation, puis toutes les 125 heures par la suite.

7.4 Rangement

Voir la section 4.



8 Dépannage

Problème	Cause	Solution
L'i-sense® ne fonctionne pas	Pas de batterie	Insérez la batterie.
	Batterie vide	Chargez la batterie.
	Interrupteur ON/OFF	Activez l'interrupteur ON/OFF.
La batterie ne se charge pas	La batterie est en fin de vie	Remplacez la batterie.
	Le chargeur de batterie est cassé	Remplacez le chargeur.
Les capteurs semblent incorrects	Le débit d'air n'est pas bon	Assurez-vous que les bouches d'aération latérales et inférieures ne sont pas encombrées.



9 Mise hors service et mise au rebut



ATTENTION

Il incombe au propriétaire de l'i-sense® de mettre le produit au rebut.

En fin de vie, l'i-sense contient encore des éléments utiles et il doit être éliminé conformément aux lois et réglementations locales sur le recyclage des équipements électriques.



1. Si approprié, retirez la batterie pour une mise au rebut séparée (voir la section 5.4).

CONSEIL :

Vous pouvez également conserver la batterie pour l'utiliser avec un autre appareil i-team.

2. Retirez tous les composants démontables.
3. Jetez les différents éléments conformément aux lois et réglementations locales.

CONSEIL :

Contactez votre partenaire i-team local pour explorer toutes les possibilités de retour des composants si votre i-sense est en fin de vie.



9.1 Caractéristiques

Modèle :	I-sense basic	I-sense plus	I-sense pro
Dimensions (L x l x H)	130 x 129 x 65 mm	145 x 130 x 145 mm	145 x 130 x 145 mm
Poids (hors batterie) :	0,36 kg	0,91 kg	0,91 kg
Poids (batterie incluse) :	Sans objet	1,61 kg	1,61 kg
Source d'alimentation électrique :	Alimentation murale USB-C 5 V	Batterie i-power 8.7 ou alimentation murale USB-C 5 V	Batterie i-power 8.7 ou alimentation murale USB-C 5 V
Spécification de la batterie i-power x :	Sans objet	14,4 V-8,7 Ah	14,4 V-8,7 Ah
Autonomie sur batterie :	Sans objet	≈ 85 heures	≈ 85 heures
Type de chargeur :	Sans objet	Externe	Externe
Temps de charge USB-C (5 V-2 A) :	≈ 200 heures	≈ 200 heures	≈ 200 heures
Durée i-charge 5 :	Sans objet	≈ 1 heure	≈ 1 heure
Durée i-charge 7 :	Sans objet	≈ 2 heures	≈ 2 heures
Plage de mesure et précision des VOC :	0 - 1000 ppb ± 75 ppb	0 - 1000 ppb ± 75 ppb	0 - 1000 ppb ± 75 ppb
Plage de mesure et précision des PM :	400 - 5000 ppm ± 100 ppm	400 - 5000 ppm ± 100 ppm	400 - 5000 ppm ± 100 ppm
Plage de mesure et précision du CO ₂ :	0 - 600 μg/m ³ ± 10 %	0 - 600 μg/m ³ ± 10 %	0 - 600 μg/m ³ ± 10 %
Plage de mesure de température et précision :	-45 - 125 °C ± 5 °C	-45 - 125 °C ± 5 °C	-45 - 125 °C ± 5 °C
Plage de mesure d'humidité et précision :	10 - 100 % ± 1 %	10 - 100 % ± 1 %	10 - 100 % ± 1 %



L'i-Story

Il ne s'agit pas seulement de machines de nettoyage.

Ce qui compte est le bien-être des personnes et le respect de la planète.

Nous sommes des passionnés du nettoyage, enthousiasmés par la durabilité et nous nous engageons de tout cœur à poursuivre nos innovations.

Nous estimons qu'un nettoyage efficace ne se résume pas à la seule élimination des salissures. Il s'agit d'assurer la santé et la sécurité des personnes, tout en rendant la tâche plus facile, plus simple, plus efficace et même plus amusante. Cela implique des résultats constants dans le monde entier, tout en protégeant notre planète. Cela suppose aussi de créer des partenariats pour développer notre force mondiale, dans le but d'améliorer sans cesse le nettoyage. Après tout, c'est un travail d'équipe.

Celui de l'i-team.

Made Blue

L'utilisation de l'i-mop permet à vos partenaires, à vos clients et à vos utilisateurs de réduire leur empreinte eau tout en ayant un impact positif sur la disponibilité de l'eau dans le monde. Pour chaque i-mop mise en marche, Made Blue veille à ce qu'une personne sur Terre ait accès à de l'eau potable. De même, l'i-team et Made Blue s'engagent à ce que l'équivalent en eau potable de la consommation de chaque i-mop soit accessible aux populations dans un pays en développement. Notre planète est un lieu magnifique qui abrite plus de 7 milliards de personnes. Chacune de ces personnes a besoin d'eau pour vivre. Pourtant, dans le monde, 2,7 milliards de personnes souffrent d'une pénurie d'eau potable. Pour 780 millions d'entre elles, il s'agit d'un problème constant, qui coûte chaque année la vie à 3,5 millions d'individus. C'est pourquoi Made Blue investit dans de nombreux projets au sein des pays en développement. Nous sommes fiers de collaborer avec ce programme, pour un accès à l'eau potable dans ces pays. 1 litre pour 1 litre.



MADE BLUE



Accès à l'eau potable pour **tous.**



Manuel d'utilisation d'origine écrit en anglais

Future Cleaning Technologies B.V.

Hoppenkuil 27b, 5626 DD Eindhoven, Pays-Bas

Téléphone : +31402662400

E-mail : hello@i-teamglobal.com

Internet : www.i-teamglobal.com

Modèle : i-sense®

Date : 15/09/2021

Code du produit : i-sense

Version : v. 1.0