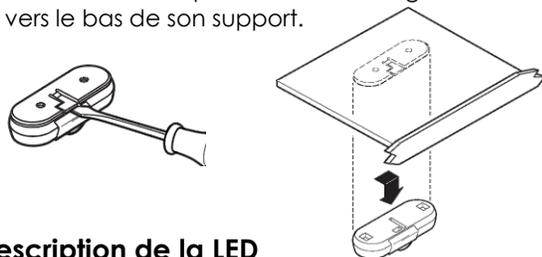


Dépose du capteur

Si vous avez déjà utilisé du ruban adhésif, décollez-le à partir de chaque angle vers le centre. Frottez-le éventuellement avec de l'alcool s'il est trop collant pour le ramollir. Retirez délicatement le capteur du bureau.

Si vous avez déjà utilisé des vis à bois, introduisez un tournevis plat entre la languette du support et le capteur. Appuyez sur la languette et retirez délicatement le capteur en le faisant glisser vers l'avant et vers le bas de son support.



Description de la LED

État de la LED	Description/solution
LED éteinte	Problème d'alimentation ou capteur défectueux. Vérifiez l'alimentation et le câblage.
Clignote en vert	Le capteur est en service, sous tension et a détecté un mouvement. En l'absence de mouvement dans le champ de vision du capteur, la LED arrête de clignoter. Passez vos mains sous le capteur pour que la LED recommence à clignoter.
Allumée en vert	Le capteur n'est pas en service, a été mis sous tension et attend la détection.
Allumée en rouge	Capteur défectueux - remplacez le capteur.
Allumée en bleu	Le capteur a reçu une demande d'identification.

N° modèle: SU-5i-USB

Code produit: SU-5i-xxx

xxx: Full IoT (IoT)

ID FCC : AQQ-SU5i

IC: 10138A-SU5i

Tous les autres noms de marques ou de produits sont des marques commerciales de leurs sociétés ou organisations respectives.

Copyright © 2021 Enlighted Inc.
Tous droits réservés.



Informations sur la conformité FCC et Industrie Canada

Des tests ont prouvé la conformité de cet appareil avec les limites imposées pour un appareil numérique de classe A, au sens de la section 15 de la réglementation FCC. Ces contraintes sont destinées à fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles quand l'appareil est utilisé dans une installation commerciale. Cet équipement génère, utilise et peut émettre des radiofréquences. Toute installation ou utilisation qui dérogerait au manuel d'utilisation est susceptible de provoquer des interférences avec d'autres équipements hertziens. L'utilisation de cet appareil dans une installation résidentielle peut entraîner des interférences nuisibles, lesquelles devront être corrigées aux frais de l'utilisateur.

Cet appareil est conforme à l'article 15 de la réglementation FCC, et à la norme ou aux normes RSS d'Industrie Canada non soumises à licence. Son fonctionnement est soumis aux conditions suivantes :

- L'appareil ne peut pas provoquer d'interférences nocives, ET
 - L'appareil doit pouvoir recevoir tout de type de signaux, y compris ceux susceptibles de provoquer un dysfonctionnement.
 - Ce dispositif répond aux limites de la FCC sur l'exposition aux rayonnements établies pour un environnement non-contrôlé.
 - Cet équipement doit être installé et mis en fonctionnement à une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et l'utilisateur.
- Toute modification apportée à cet équipement en absence de consentement exprès d'Enlighted Inc. est susceptible d'annuler la prérogative de l'utilisateur à le faire fonctionner.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

- l'appareil ne doit pas produire de brouillage, ET
 - l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.
- Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations IC définies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

CE

Cet appareil est conforme aux exigences essentielles et aux autres exigences pertinentes de la directive R&TTE (1999/5/CE) et de la directive sur les équipements radio (RED) 2014/53/UE. L'équipement est un équipement radio de classe 1 qui peut être mis sur le marché et mis en service sans restriction conformément à l'article 1(3) de la décision 2000/299/CE de la Commission (Version juillet 2014).

Protocole sans fil : IEEE802.15.4, fréq. radio : 2400 – 2483.5MHz,

Puissance de sortie RF TX (max): 3dBm

Protocole sans fil : IEEE802.15.1, Radio

Coordonnées de l'entreprise

Adresse : 3979 Freedom Circle, #210,

Santa Clara, CA 95054

Téléphone : +1.650.964.1094

Web: enlightedinc.com

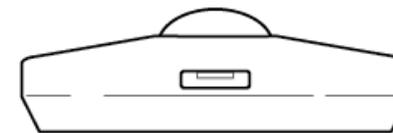
Docs: <https://www.enlightedinc.com/eu-docs>

Portail d'assistance : support.enlightedinc.com

Support technique : support.enlightedinc.com

enlighted[™]
A Siemens Company

Capteur de bureau USB Guide d'installation



Capteur de bureau USB

Composants inclus

- Capteur de bureau USB, (SU-5i-USB)
- Une bande adhésive VHB

Composants optionnels

- Console de fixation avec deux vis à bois de 2,8 mm de diamètre (vis américaine #4 0.5" ou équivalent) (BRKT-SU5i-50)

Équipement à prévoir

- Câble USB-A vers micro USB-B ou micro USB-A de 8 m maximum
- Adaptateur de courant mural externe 5V/~ 10 W ou 3 W
- Colliers de câble avec ruban adhésif fort.

Outils pour l'installation

- Tournevis mécanique

*Lot de 50 consoles avec vis vendu séparément avec la console de fixation en option.

Avertissement

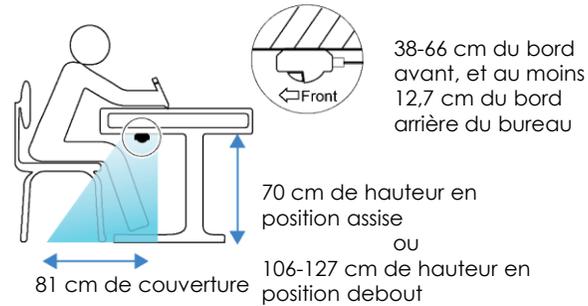
- L'installation et l'entretien doivent être confiés à un électricien qualifié dans le respect des spécifications et codes électriques nationaux.
- L'installation de capteurs au plafond peut nécessiter de passer du câble au travers de cloisons ou de plafonds. Une extrémité du câble se raccorde au port USB du capteur, et l'autre à un adaptateur de courant.
- Choisissez le câble en fonction du type d'installation.
- Branchez le capteur sur une prise non contrôlée qui fournit du courant en continu. Ne raccordez pas le capteur à une prise contrôlée qui fournit du courant uniquement à la demande.

Vue d'ensemble

Le capteur de bureau USB, d'un encombrement réduit, informe en temps réel les utilisateurs de l'état d'occupation d'un bureau. Facile à déployer, il se monte sur des luminaires, des dalles de plafond ou sous des bureaux. L'appareil est livré avec un support innovant et une bande adhésive pour faciliter l'installation et la maintenance.

Instructions

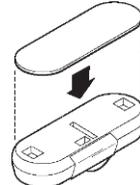
- Pour une hauteur de bureau type de 70 cm en position assise, ou de 106-127 cm en position debout, centrez et installez le capteur à 38-66 cm du bord avant et à au moins 12,7 cm du bord arrière du bureau.
- Montez le capteur parallèlement au bord avant du bureau.
- Après installation, la lentille du capteur doit faire face à la personne assise pour détecter un présence.
- Veillez à ce que le câble USB soit suffisamment long pour être branché dans l'adaptateur USB le plus proche.



Utilisation de ruban adhésif (pour plafond et bureau)

Étape 1 : Nettoyez la surface avec un chiffon propre et sec ou une serviette en papier pour garantir une bonne adhérence.

Étape 2 : Enlevez la pellicule plastique de la bande adhésive double face et collez-la à l'arrière du capteur.

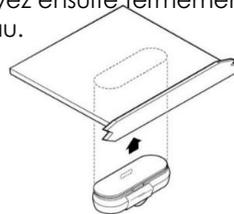


Étape 3 : Pour le montage au plafond, retirez le cache de la lentille. Saisissez le cache sphérique par le bord supérieur, faites-le pivoter dans le sens contraire des aiguilles d'une montre, et soulevez-le.

Étape 4 : Décollez le film recouvrant l'autre côté de l'adhésif.

Étape 5 : Pour les plafonds, maintenez le capteur fermement pendant cinq secondes pour qu'il adhère correctement au support.

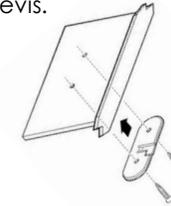
Pour les bureaux, présentez le capteur en orientant le port USB vers l'arrière du bureau, et la lentille du capteur face à l'utilisateur. Appuyez ensuite fermement sur le capteur pour le fixer sous le bureau.



Étape 6 : Attendez au moins 30 minutes que le support adhère bien à la surface.

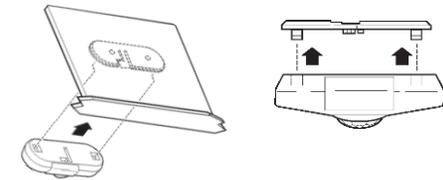
Utilisation de vis à bois (pour le bureau)

Étape 1 : Insérez les vis à bois dans les trous de fixation du support, en orientant la languette de ce dernier vers l'avant du bureau. Vissez le support sous le bureau à l'aide d'un tournevis.



Étape 2 : Présentez le capteur dans le support, port USB dirigé vers l'arrière du bureau.

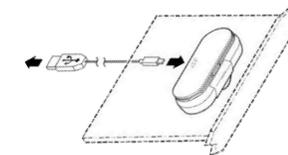
Étape 3 : Positionnez le capteur en alignant les fentes de son embase sur les crochets du support. Faites glisser le capteur vers l'arrière jusqu'à entendre un clic.



Raccordement du câble à l'alimentation

Connectez une extrémité du câble USB dans le port micro-USB du capteur, et l'autre dans un adaptateur USB mural sous tension. Raccordez le capteur de bureau à une prise non contrôlée qui fournit du courant en continu. Ne raccordez pas le capteur à une prise contrôlée qui fournit du courant uniquement à la demande.

Vérifiez que la LED reste allumée en vert. Si la LED s'allume ou clignote en rouge, il y a un défaut de capteur ou de câblage.



Pour organiser le câblage, réunissez l'excédent de câble avec un serre-câble et des colliers. Les capteurs au plafond peuvent utiliser jusqu'à 8 m de rallonge de câble.