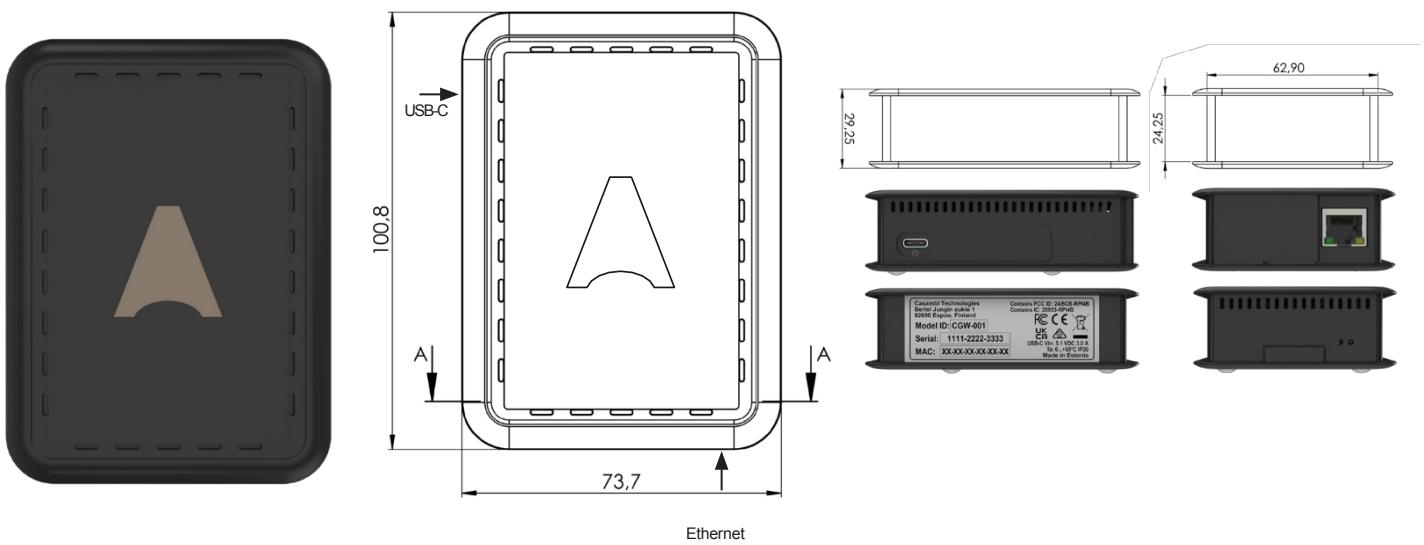


Casambi Cloud Gateway

CGW-001-PSU
CGW-001-POE

Recevez des données de votre réseau Casambi et contrôlez-le à distance sur internet avec une passerelle cloud Casambi. Deux variantes de produits sont disponibles : PSU (CGW-001-PSU) et PoE (CGW-001-POE). La version PSU (Power Supply Unit) est livrée avec un adaptateur d'alimentation qui convient aux régions de l'UE, du Royaume-Uni, des États-Unis, de l'Afrique du Sud et de la République populaire de Chine. La version PoE (Power over Ethernet) est livrée avec un répartiteur permettant de séparer l'alimentation des données et de l'acheminer vers une entrée distincte.



Certifications

Contient l'identifiant FCC : 2ABCB-RP14B
Contient IC : 20953-RP14B



Câble PSU



Câble PoE



Guide d'installation ici :



Interface utilisateur et fonctionnalité

La passerelle Casambi Cloud Gateway offre en grande partie les mêmes fonctionnalités que l'application Casambi, cette dernière étant l'interface utilisateur de cette passerelle.

Options de contrôle de l'éclairage

- Créer des groupes, des scènes, des animations.
- Diminuer ou allumer/éteindre un luminaire ou un groupe de luminaires.
- Diminuer l'intensité lumineuse ou allumer/éteindre un réseau entier.
- Allumer/éteindre les scènes et les animations.
- Contrôlez la température, la teinte et la saturation des couleurs à l'aide du curseur de contrôle de l'application.
- Créer et modifier des minuteries.

Sécurité

- Les instructions relatives aux paramètres réseau requis sont fournies dans le guide d'installation.
- La passerelle Casambi Cloud Gateway initie tout le trafic réseau - il n'y a pas de connexions réseau entrantes.
- Toutes les connexions internet sont cryptées (HTTPS).
- Nous conseillons aux installateurs de suivre les meilleures pratiques du secteur, notamment d'ajouter la passerelle à un réseau séparé des appareils critiques pour l'entreprise et de stocker la passerelle dans un endroit sûr.

Autres considérations

- Pour une utilisation à l'intérieur uniquement.
- Utilisez une passerelle Casambi Cloud Gateway par réseau Casambi.
- Fonctionne avec le micrologiciel Evolution de Casambi.
- Pour le contrôle et la surveillance à distance d'un réseau Casambi en temps réel.

Spécifications techniques

La passerelle Casambi Cloud Gateway est équipée de connexions Ethernet et Wifi pour l'accès à Internet et d'une mémoire flash sur une carte SD dédiée au matériel. Elle est basée sur le Raspberry Pi 4, qui possède 47 certifications (CE, FCC, IC, UK CA, KCC) et présente les caractéristiques suivantes :

- Broadcom BCM2711, SoC quadricœur Cortex-A72 (ARM v8) 64 bits @ 1,5 GHz
- 4GB LPDDR4-3200 SDRAM
- 2,4 GHz et 5,0 GHz IEEE 802.11ac sans fil, Bluetooth 5.0, BLE
- Gigabit Ethernet
- Ports USB-C et Ethernet
- 5V DC via le connecteur USB-C (minimum 3A)
- Alimentation par Ethernet (PoE) activée
- Température de fonctionnement : 32 - 122 degrés F ambiant (0 - 50 degrés C ambiant).