

EDGE

EDGE GEO

 Réf. **EDESSE**

L'EDGE GEO est conçu pour une surveillance précise de la température et de l'humidité, associée au suivi de la géolocalisation. Il est idéal pour les biens en mouvement, les espaces de stockage et les environnements commerciaux. À chaque transmission cellulaire directe vers le cloud, l'appareil envoie automatiquement sa géolocalisation actuelle, afin que vous sachiez toujours d'où proviennent vos données.



En bref


MESURE

 Température ambiante,
 Humidité relative, Entrée
 numérique

CONNECTIVITÉ

 WiFi 2.4 GHz · LTE-M / NB-IoT ·
 Bluetooth LE

AUTONOMIE DES PILES

Jusqu'à 2 ans avec 4 × AA


MÉMOIRE INTERNE

 49,000 enregistrements pour
 chaque paramètre mesuré

INTERVALLE

 D'ENREGISTREMENT
 1 à 30 minutes

INDICE DE PROTECTION

IP31

Ports et connectivité

Port I

Non utilisé

Port II

Contact sec / Inondation

Port III

Non utilisé

Connectivité

 WiFi 2.4 GHz · LTE-M / NB-
 IoT · Bluetooth LE

Capteurs intégrés

CAPTEUR	PLAGE	PRÉCISION	RÉSOLUTION
Température ambiante Intégré · Enregistrement et alarme	-20 °C à +70 °C (-4 °F à +158 °F)	±0.2 °C (±0.36 °F)	0.1 °C (0.2 °F)
Humidité relative Intégré · Enregistrement et alarme	0% à 99% sans condensation	±3% HR (Sensirion SHT40)	1%

Capteurs enfichables

CAPTEUR	CÂBLE
Entrée numérique (Contact sec / Inondation) Amovible · Optionnel · Alarme	Jusqu'à 100 m (330 ft)

ENREGISTREMENT, LF CLOUD ET ALIMENTATION

Mémoire interne	49,000 enregistrements pour chaque paramètre mesuré
Intervalle d'enregistrement	1 à 30 minutes
Intervalle de synchronisation	10 minutes à 7 jours (les alarmes sont envoyées immédiatement, quel que soit l'intervalle)
Autonomie des piles	Jusqu'à 2 ans avec 4 × AA (selon les paramètres, la réception, la température ambiante, la qualité des piles, les alarmes, le buzzer et le BLE)
Alimentation externe	USB-C 5 V DC (alimentation non incluse)

BOÎTIER ET ENVIRONNEMENT

Dimensions (L × l × H)	104 × 88 × 30 mm (4 3/32 × 3 15/32 × 1 3/16 in)
------------------------	---

Poids net	233 g (8.2 oz)
Plage de mise à jour de l'écran	0 à +50 °C (32 à 122 °F)
Indice de protection	IP31 (boîtier protégé contre les chutes de gouttes d'eau, non étanche)

SANS FIL ET CONFORMITÉ

Conformité	FCC, IEEE 802.11 b/g, traçabilité NIST, RoHS, CE (EN 61326-1 et EN 61010-1, 3e édition)
WiFi	IEEE 802.11 b/g/n, 2.4 GHz · Contient l'ID FCC 2AC7Z-ESPWROOM32
Cellulaire	LTE avec repli 3G/2G (eSIM mondiale intégrée) · Contient l'ID FCC 2AJYU-8VC0001

Demander un devis →

Vendu et pris en charge par les distributeurs LoggerFlex. Un ingénieur répond en un jour ouvrable.

sales@loggerflex.com 1-888-365-8880 www.loggerflex.com/fr/product/edge-geo



Page produit,
manuels et
configuration
LF Cloud