

Grenton Intercom (platine de rue)

Manuel utilisateur · ICM-001-E-01

FINITION / VARIANTE

RÉFÉRENCE

EAN

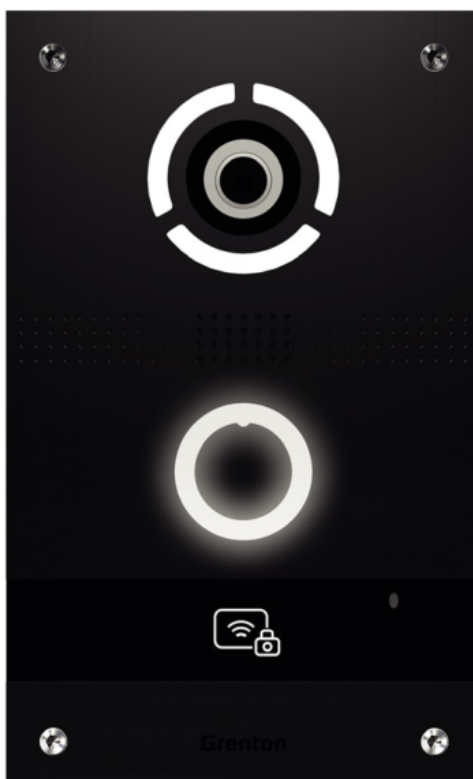
ICM-001-E-01

5902983719946

Traduction française du manuel utilisateur original Grenton « User Manual Grenton Intercom Panel », réf. ICM-001-E-01, version non indiquée, du 29/12/2025, établie par Domovial, partenaire officiel Grenton. En cas de divergence, seul le document original fait foi.

Document original (anglais) : <https://domovial.fr/wp-content/uploads/2026/09/Grenton-user-manual-grenton-intercom-panel-icm-001-e-01.pdf>

Les identifiants de l'interface Object Manager (propriétés, méthodes, événements, bornes) sont conservés en anglais, tels qu'ils apparaissent dans le logiciel.



Le Grenton Intercom Panel est une platine de rue individuelle élégante et unique, avec reconnaissance faciale.

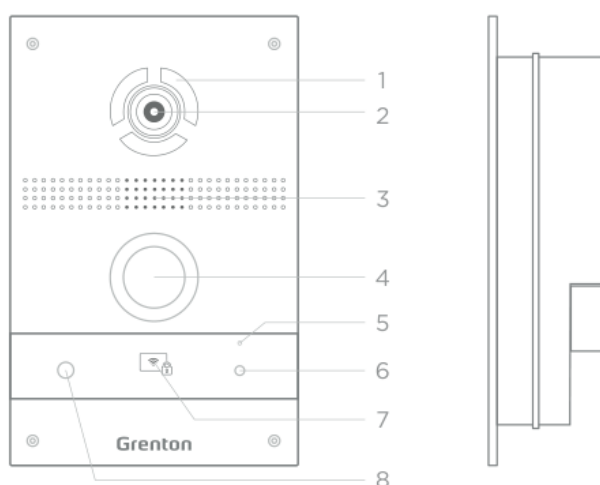
La platine est équipée d'une caméra de 2 mégapixels et d'un bouton d'appel piézoélectrique.

1. Caractéristiques principales

Type de platine	Individuelle
Caméra	1/3"
Résolution	2 Mpx
Angle de la caméra	120 ° (horizontal)
Sortie vidéo	Full HD (1920 × 1080), H.264 Main Profile
Bouton	Piézoélectrique
Rétroéclairage de nuit	6 LED

Sensibilité lumineuse	0,01 lux
Indice de protection	IP65
Indice IK	IK07
Température de fonctionnement	-40 à +65 °C
Consommation	6,5 W, en veille 3,8 W
Alimentation	PoE, +12 V DC
Boîtier	Aluminium
Dimensions pour l'encastrement	114 × 196 × 59 mm
Dimensions de la platine	130 × 212 × 47 mm
Installation	Encastrée

2. Présentation



1	Rétroéclairage
2	Caméra
3	Haut-parleur
4	Bouton piézoélectrique
5	Microphone
6	Capteur de proximité
7	Lecteur de badge
8	Capteur de proximité

3. Vérification du contenu

Avant d'installer la platine de rue, vérifiez qu'elle est complète et que tous les composants sont présents.

Le kit de la platine de rue comprend :

Platine de rue	1 pc
Support d'encastrement	1 pc
Manuel	1 pc
Jeu de fils avec connecteurs pour le raccordement de l'alimentation, de la gâche et des modules complémentaires	1 pc

Jeu de vis avec clé 1 pc

Bouchon pour connecteurs 1 pc

4. Raccordement électrique

Une fois le contenu vérifié, vous pouvez passer au raccordement de la platine de rue.

Pour le raccordement, il vous faut :

- Un câble Ethernet UTP CAT5 ou supérieur raccordé à un commutateur réseau PoE ou à un commutateur / routeur classique.

Longueur de câble recommandée : la longueur maximale d'un segment de câble UTP CAT5 ne doit pas dépasser 100 mètres, conformément à la norme IEEE 802.3.

- Une alimentation +12 V, 2 A.

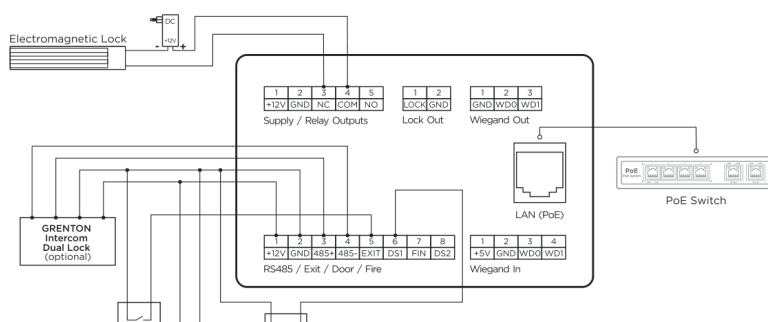


Schéma de raccordement d'une ventouse électromagnétique avec commutateur PoE

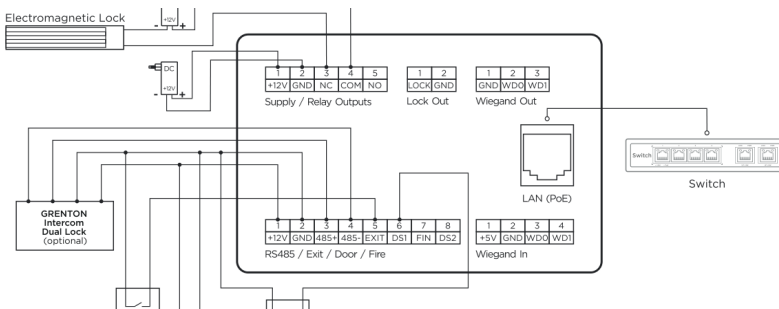


Schéma de raccordement d'une ventouse électromagnétique avec alimentation externe

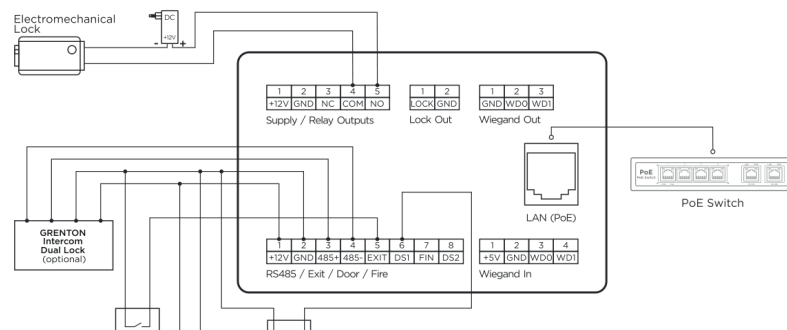


Schéma de raccordement d'une gâche électromécanique avec commutateur PoE

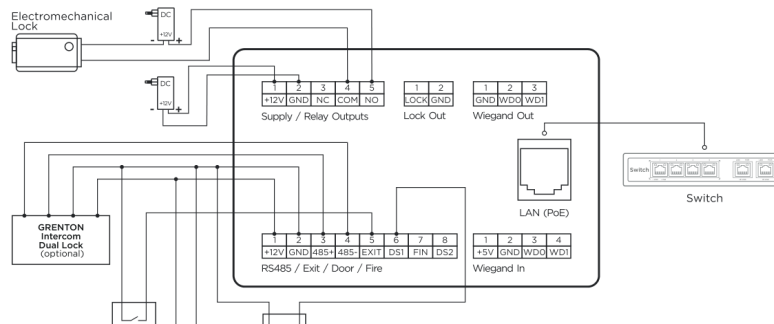


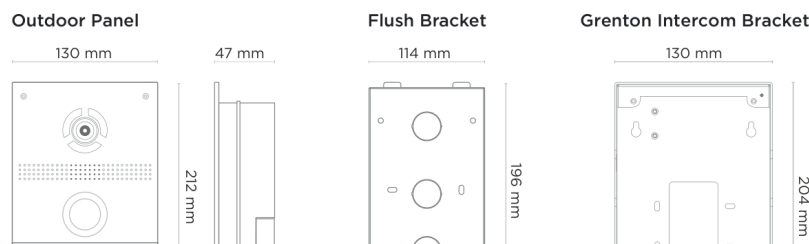
Schéma de raccordement d'une gâche électromécanique avec alimentation externe

5. Montage mécanique

Avant de monter la platine de rue, prévoyez dans le mur une ouverture ou une niche de 116 x 198 x 60 mm (pour le montage encastré).

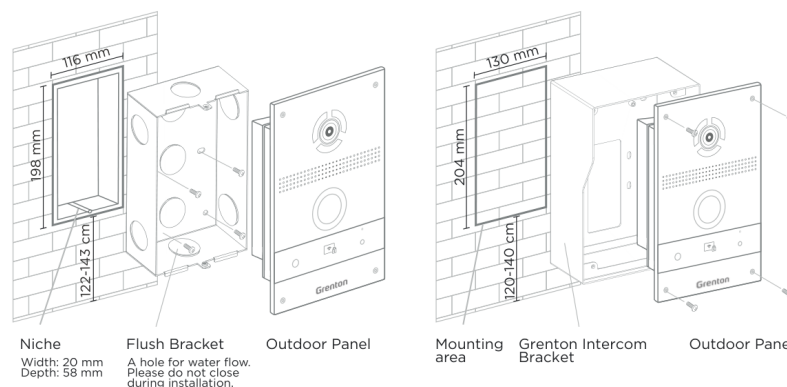
Il faut également prévoir l'arrivée du câble d'alimentation, des modules complémentaires et du réseau local.

Attention : l'orifice situé en bas sert à évacuer l'eau. Ne l'obturez pas volontairement. Prévoyez également au fond de la niche une évacuation qui permettra à l'eau de s'écouler.



Montage encastré

Montage en saillie (avec le support Grenton Intercom Bracket)



Légende des schémas : Niche (largeur 20 mm, profondeur 58 mm), Flush Bracket (support d'encastrement), Outdoor Panel (platine de rue), orifice d'évacuation de l'eau (à ne pas obturer lors de l'installation) ; Mounting area (zone de montage), Grenton Intercom Bracket (support en saillie), Outdoor Panel (platine de rue). Hauteur de montage : 122-143 cm (encastré), 120-140 cm (en saillie).

6. Garantie

Conditions de garantie du fabricant disponibles sur : www.grenton.com/warranty. En France, Domovial, partenaire officiel Grenton, coordonne la garantie et le service après-vente : support@domovial.fr.

7. Configuration

Les instructions de configuration sont disponibles sur : www.grenton.com/sip-configuration

Domovial · Partenaire officiel Grenton · support@domovial.fr · domovial.fr