

Smart **Gateway** 2.0



Smart Gateway 2.0

La Smart Gateway connecte le cloud à la serrure de porte (via un compte Argo d'ISEO). Elle communique avec le cloud par connexion de données et avec la serrure de porte par Bluetooth Smart 5.0. La Smart Gateway peut gérer toutes les serrures de porte et sa portée Bluetooth est d'environ 10 mètres selon les conditions environnementales.

La Smart Gateway est disponible en deux versions :

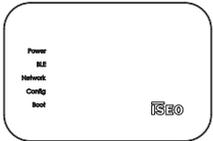
- WIFI
- PoE alimentation par Ethernet

Fonctions principales

- Conversion des données (WIFI ou Ethernet) en Bluetooth Smart 5.0
- Boîtier de bureau avec option de fixation murale
- Dispositif Linux embarqué
- Alimentation électrique : USB C + alimentation d'entrée 5VDC
- Consommation électrique maximale de 10W

CARACTÉRISTIQUES	WIFI	PoE alimentation par Ethernet
Fonctionnalité	Conversion des données WIFI en données BLE 5.0 WIFI bi-bande à 2.4 GHz and 5 GHz	Conversion des données WIFI en données BLE 5.0
Alimentation électrique	Alimenté par USB C +5VDC puissance d'entrée 2A (10W) Alimentation non incluse (accessoire à commander)	- PoE (Alimentation par Ethernet) - Nécessite un commutateur PoE IEEE 802.3af jusqu'à 15,4W - Transmission de données et d'énergie sur câble Ethernet CAT5e/CAT6. Consommation électrique maximale de 10W - Alimenté par USB C +5VDC puissance d'entrée 2A (10W) en option Alimentation non incluse (accessoire à commander)
Dimensions	L x P x H 125 x 40 x 85 mm	L x P x H 125 x 40 x 85 mm
Caractéristiques environnements	Temperature de fonctionnement : 0 C/+50 C Temperature de stockage : -25 C/+75 C	Temperature de fonctionnement : 0 C/+50 C Temperature de stockage : -25 C/+75 C
Installation	Bureau Option de fixation murale (accessoire sur commande)	Bureau Option de fixation murale (accessoire sur commande)
Ports de connection	USB C femelle	USB C femelle Ethernet TCP/IP 10/100 baseT
Témoins lumineux	LED signalisation - Alimentation (blanc) : ON = Alimentation électrique connectée ; - BLE (blanc) : ON = transmission BLE en cours ; - Réseau (blanc) : ON = Gateway connectée au Cloud ; - Config (blanc) : ON = Gateway à configurer; - Boot (rouge) : ON = Gateway en cours de démarrage.	LED signalisation - Alimentation (blanc) : ON = Alimentation électrique connectée ; - BLE (blanc) : ON = transmission BLE en cours ; - Réseau (blanc) : ON = Gateway connectée au Cloud ; - Config (blanc) : ON = Gateway à configurer; - Boot (rouge) : ON = Gateway en cours de démarrage.
CPU, Memoire, Système d'exploitation	Module CPU basé sur ARM A7 512 MO DE RAM 8 Go de mémoire non volatile Flash eMMC Système d'exploitation : Linux embarqué	Module CPU basé sur ARM A7 512 MO DE RAM 8 Go de mémoire non volatile Flash eMMC Système d'exploitation : Linux embarqué
Boutons poussoirs	Reset (état du redémarrage ou mode usine)	Reset (état du redémarrage ou mode usine)

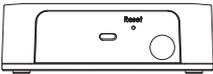
Smart Gateway 2.0



Smart Gateway WIFI

WIFI double canal 2.4 Ghz et 5 Ghz
Alimentation électrique non incluse (référence 0000A00155)
Option de montage mural (référence 0000A00154)

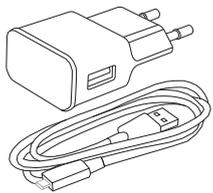
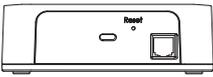
5E075524



Smart Gateway PoE

Alimentation par Ethernet
Alimentation électrique non incluse (référence 0000A00155)
Option de montage mural (référence 0000A00154)

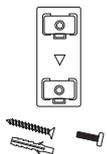
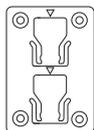
5E075514



ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

IN = 100-240V50-60Hz 0.50A
OUT = 5.0V DC 2A (10W)
Câble USB A vers USB C 1,5 mt

0000A00155



KIT DE SUPPORTS DE FIXATION MURALE

n° 1 Support mural
n° 1 Support Gateway
n° 2 Vis
n° 4 Fiches murales et vis

0000A00154



Smart Gateway WIFI
WIFI double canal Ghz et Ghz



Smart Gateway PoE
Alimentation par Ethernet