

# Testeur de Réseau LoRaWan®



Le Testeur de Réseau LoRaWAN® de chez 1Gate est l'outil parfait pour les entreprises utilisant des produits LoRa®. Il affiche en quelques seconds le nombre de Gateways atteignables mais aussi la qualité du signal détecté. Cet outil simplifie et réduit le coût d'installation de vos produits LoRaWAN®.



- Boitier robuste
- Chargement via USB
- Effectue ses scans en quelques secondes
- Affiche le nombre de gateway et la qualité du signal détecté

1-Gate LW FIELD TESTER	
RADIO	LoRaWan 1.0
	OTAA (Over The Air Activation) Mode
	Classe A
	863-868Mhz
	Puissance: 14dBm
	Sensibilité -140dBm
MECHANIQUE	Boitier en plastique et en caoutchouc
	75x90x25 mm
	Chargeur USB
	Ecran B&W
	Clip pour ceinture
BATTERIE	100g
	230mAh batterie 5 heures d'autonomie



## UTILISATION

1. Appuyez sur le bouton ON/OFF
2. Choisissez le réseau
3. Appuyez sur « Scan »
4. Faites autant de scans que vous le souhaitez



## Testeur de Réseau LoRaWAN®

Produit	Part Number	Description
1-GATE LW TESTER	1G-LFT-868-00-01	Testeur/Analyseur de réseaux LoRaWAN (privés ou publics)



## Cartes LoRaWAN®

Produit	Part Number	Description
1-GATE LW BOARD01	1G-LBD-BAS-868-02	Carte LoRaWAN RPI HAT - SX1301/1257 – Multicanaux
1-GATE LW BOARD01 GPS	1G-LBD-BAS-868-01	Carte LoRaWAN RPI HAT - SX1301/1257 – Multicanaux + GPS



## Gateway LoRaWAN® COMPACT

Produit	Part Number	Description
1-GATE LW COMPACT	1G-LWG-BAS-868-02-PACK	Gateway LoRaWan Indoor complète (avec accessoires)
1-GATE LW COMPACT GPS	1G-LWG-BAS-868-01-PACK	Gateway LoRaWan Indoor complète (avec accessoires) + GPS



## Gateway LoRaWAN® COMPACT avec Network Server Embarqué

Produit	Part Number	Description
1-GATE LW COMPACT NS	1G-LWG-BAS-868-03-PACK	Gateway LoRaWan Indoor complète (avec accessoires) + Netw. S.
1-GATE LW COMPACT GNS	1G-LWG-BAS-868-04-PACK	Gateway LoRaWan Indoor complète (avec accessoires) + Netw. S. + GPS



## Gateway LoRaWAN® PREMIUM

Produit	Part Number	Description
1Gate LW PREMIUM	1G-LWG-OUT-868-01-PACK	Gateway Outdoor complète (avec accessoires)



## Accessoires

Produit	Part Number	Description
1G-PSU	1G-ACC-PSU-01	Alimentation 220V pour la Gateway COMPACT
1G-DIN	1G-ACC-DIN-01	Montage sur rail DIN pour la Gateway COMPACT
1G-CBL	1G-ACC-CBL-01	Câble 5m - N-m / SMA-m



## Antennes LoRa® 868MHz

Produit	Part Number	Description
1G-ANT-868	1G-ANT-868-01	Antenne flexible - 868MHz - Gain de 2dBi - SMA-m
	1G-ANT-868-02	Antenne 868MHz Outdoor - Gain de 4dBi - N-f - kit de montage inclus
	1G-ANT-868-03	Antenne 868MHz Outdoor - Gain de 6dBi - H=98cm - N-f



## Antennes GPS

Produit	Part Number	Description
1G-ANT-GPS	1G-ANT-GPS-01	Indoor - Adhésive - Câble 2,5m - SMA-m
	1G-ANT-GPS-02	Outdoor IP66 - Fixation traversante - Câble de 3m - SMA-m
	1G-ANT-GPS-03	Outdoor IP66 - Montage magnétique - Câble de 3m - SMA-m

