

REF: TST-LAB-63NS

# SL - TESTEUR



**CE KIT DE TEST DE PORTÉE SENLAB EST PRÊT À L'EMPLOI :  
PLUG & PLAY AVEC LE MATÉRIEL, LE LOGICIEL ET UNE CONNEXION 3G**

Le testeur Senlab permet de définir la couverture du réseau LoRaWAN local avec une grande fiabilité (avec des appareils identiques à ceux utilisés sur le terrain en déploiement).

Vous n'avez besoin que d'un téléphone mobile pour vérifier en temps réel la couverture du réseau, par SMS !



- Site extérieur et/ou intérieur
- Test de la couverture radio sur nouveau site
- Validation position transmetteurs et passerelle
  - Implémentation efficace et intelligente
- Contrôle de l'influence de l'environnement
  - Adapté à toutes les étapes, du POC jusqu'au déploiement massif

## APPLICATIONS

### Contenu du kit

- Un picogateway
- Un module de test version extérieure
- Un module de test version intérieure
- Un abonnement SMS de 3 ans (environ 2000 SMS) pour récupération des informations liées à la couverture radio

## CARACTÉRISTIQUES

Dimensions	250x 150 x 60 mm
Poids	500 g
Température de fonctionnement	Intérieur 0°C à +55°C / Extérieur -20°C à +70°C
Sensibilité RF	-137 dBm
Puissance RF	+14 dBm (25 mW)
Bande de fréquence	868 MHz
CEM	ETSI EN 301 489-1, ETSI EN 301 489-3, EN 61000-6-2
Radio	EN 300 220-1 V2.4.1 (2012-05), EN 300 220-2 V 2.4.1 (2012-05)
Exposition champ magnétique	EN 62479
Sécurité	IEC 60950-1