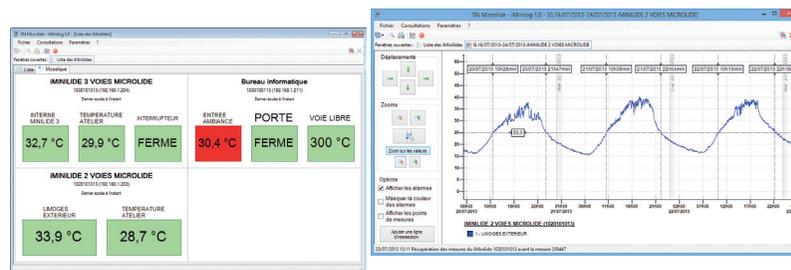




## Logiciel

→ Logiciel PC : graphiques, tableaux, valeurs instantanées

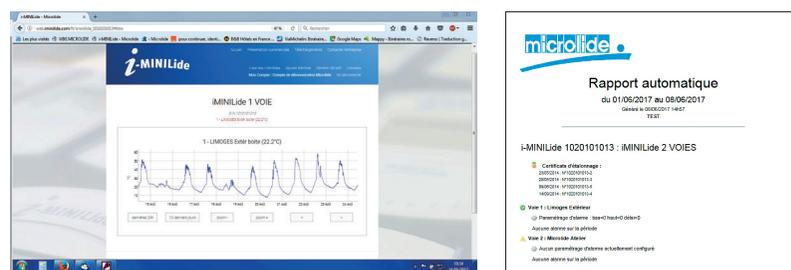


## Web

→ Envoi de données sur serveur Web Microlide par connexion Box (consultation 10 jours sur SMARTPHONE ou PC par navigateur).

## Rapport

→ Envoi automatique de rapport d'anomalie paramétrable



## La gamme I-MINILide (fourni avec batterie de sauvegarde et buzzer interne)

- iMINILide 1-A : ..... 1 entrée température ou contact sec, livré avec 1 sonde
- iMINILide 2-A : ..... 2 entrées température ou contact sec, livré avec 2 sondes
- iMINILide 3-A : ..... 3 entrées température ou contact sec, livré avec 3 sondes
- iMINILide 4-A : ..... 4 entrées température ou contact sec, livré sans sondes
- iMINILide 8-A : ..... 8 entrées température ou contact sec, livré sans sondes
- iMINILide 16-A : ..... 16 entrées température ou contact sec, livré sans sondes
- iMINILide 32-A : ..... 32 entrées température ou contact sec, livré sans sondes
- iMINILide 56-A : ..... 56 entrées température ou contact sec, livré sans sondes

## La gamme HF Radio

- iMINILide HF : ..... Enregistreur iMINILide pour capteurs sans-fils de la gamme iMinilide de 1 à 64 voies de mesures
- iMINIHf-T : ..... Capteur sans fil pour la gamme iMINILide HF : 1 température interne (-30°C à +40°C), fourni avec une pile
- iMINIHf-T+H : ..... Capteur sans fil pour la gamme iMINILide HF : 1 température + Hygrométrie, fourni avec une pile
- iMINIHf-S : ..... Capteur sans fil pour la gamme iMINILide HF : 1 voie de mesure externe (température ou contact sec), fourni avec une pile
- iMINIHf-REL : ..... Module HF Relais : Relais pour iMINILide HF. Relais radio sans capteur avec fonctionnement sur pile (fourni avec une pile)
- iMINILIDE-HF-REP : ..... Récepteur réseau supplémentaire pour iMINILide HF : Permet d'enregistrer des voies distantes ou plus de 32 modules radio.

## La gamme Connect

- De 1 à 64 voies (Fourni avec Licence logiciel intégrée)
- iMINILIDE-Connect-2-A : ..... 64 entrées : Radio, RJ45 (2 maxi) et 2 entrées filaires\*
- iMINILIDE-Connect-4-A : ..... 64 entrées : Radio, RJ45 (4 maxi) et 4 entrées filaires\*
- iMINILIDE-Connect-8-A : ..... 64 entrées : Radio, RJ45 (8 maxi) et 8 entrées filaires\*
- iMINILIDE-Connect-16-A : ..... 64 entrées : Radio, RJ45 (16 maxi) et 16 entrées filaires\*
- iMINILIDE-Connect-32-A : ..... 64 entrées : Radio, RJ45 (32 maxi) et 32 entrées filaires\*

\* Température, contact, Machine RJ45, Radio, 4-20 Ma (avec Kit 4.20mA)



## Présentation

→ Enregistreur autonome de températures et contacts secs  
Gère l'acquisition des mesures, leur enregistrement sur mémoire interne, les alertes en cas de dépassement de seuil et permet une exploitation directe des données sur écran tactile avec tracé du graphique ou sur PC. Les possibilités de communication sont nombreuses avec une prise USB et une prise RJ45 pour réseau informatique.

## Principales caractéristiques

- Afficheur tactile couleur (visualisation et tracé des courbes, zoom, curseur tactile) HD 5"
- 1 sortie alarme (sortie par relais 1A)
- Alimentation 220v avec chargeur de batterie intégré
- Fourni avec une batterie 6V.
- Fonctionne sans PC
- Sortie directe pour clé USB : récupération des données sur fichier texte ou type EXCEL.
- Sortie directe pour réseau informatique : Prise RJ45
- Buzzer interne
- Large plage de mesure de température : -100°C à +300°C
- Intervalle de mesure de 1 minute
- Stockage des données > à 1 an
- Voie configurable en entrée température contact sec ou 4-20 mA\* ou RJ45\*

\*selon version, nous consulter

## Principaux points forts

- Acquisition et enregistrement de la température sur de larges amplitudes : Plage -100°C à +300°C
- Visualisation sur grand écran tactile HD (Ecran 5 pouces) : tableaux détaillés et tracé de graphiques.
- Gestion d'un niveau d'alarme par capteur avec temporisation : pilotage d'une sortie relais et buzzer interne ; option transmission téléphonique
- Connexion directe d'une clé USB : transfert des données sur la clé USB au format texte (bloc note, Word, ...)
- Connexion directe sur réseau informatique : paramétrage et visualisation des données via un navigateur Internet : Connexion directe du PC à l'enregistreur par un câble réseau Connexion via le réseau de l'entreprise Connexion depuis une passerelle Internet paramétrage et transfert des données à l'aide du logiciel via le réseau informatique.
- Envoi automatique des données sur serveur Web MICROLIDE (Licence incluse avec le logiciel) : visualisation des données directement sur une page web avec connexion sécurisée par mot de passe depuis tout PC ou Smartphone relié à Internet.
- Envoi de mail en cas d'alarme
- Envoi automatique de rapport d'anomalie paramétrable

## Fonctionnement

- Fonctionne avec ou sans logiciel/licence
- Sans logiciel : transfert sur clé USB Connexion PC par câble et navigateur Web type internet explorer (paramétrage, visualisation).
- Avec logiciel : Connexion sur PC, sur réseau ou sur box (paramétrages, consultations, transferts de données, acquittements d'alarmes).



Toute reproduction ou diffusion de ce document est interdite sans accord écrit de SN Microlide



32, rue de Tourcoing - 87000 LIMOGES  
Tél. service technique : 0892 350 087 (0.337 euro/min.)  
Tél. service commercial : 05 55 31 88 40  
Fax : 05 55 31 88 41  
commerce@microlide.com - www.microlide.com

# i-MINILide.

Simple à installer et à utiliser



# microlide

## 1 à 64 voies de mesures

# MINILide

## FILAIRE

1 à 56 voies

- Ecran tactile 5" HD
- Nouveau boîtier design et ergonomique



**La gamme** → 1 à 56 entrées filaires  
Modèles avec 1, 2, 3, 4, 8, 16, 32 ou 56 voies

**Les capteurs** → Entrées filaires :

- Capteurs T°C
- Entrée contact sec (Défaut groupe, porte...)
- Entrée 4.20 mA\* (Hygrométrie, Pression...)

\* Avec Kit 4.20 mA

# MINILide

## HF

## RADIO

1 à 64 voies

- + Détection automatique des capteurs
- + Modules radio avec fonction Répéteur



**Module 1 voie radio avec sonde intégrée**

**Pose directe dans la chambre froide**

**La gamme** → 1 à 64 entrées Radio

**Les Modules Radio** → iMINIHF-T : 1 voie T°C interne  
→ iMINIHF-S : 1 voie T°C ou contact externe  
→ iMINIHF-TH : 2 voies T°C + Hygrométrie

**Fonction** → Chaque module fait fonction Emetteur/Répéteur

# MINILide

## Connect

## FILAIRE + RADIO

1 à 64 voies

- + Connexion de voies filaires et radio
- + Le Polyvalent : adapté à toutes structures !



**Module radio**

**La gamme** → 1 à 64 entrées Filaires ou Radio  
Modèles avec 2, 4, 8, 16 ou 32 entrées filaires

**Les Modules Radio** → iMINIHF-T : 1 voie T°C interne  
→ iMINIHF-S : 1 voie T°C ou contact externe  
→ iMINIHF-TH : 2 voies T°C + Hygrométrie

**Fonction** → Chaque module fait fonction Emetteur/Répéteur  
→ Connexion de voies RJ45 Modbus/Machines (Matériel cuisine, consommations électriques...)