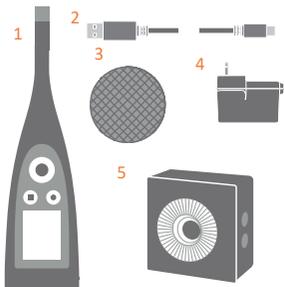


# Sonomètre HBK 2255 avec Appli Prise en main

## Ce dont vous avez besoin

### Dans la boîte :



- 1) Sonomètre HBK 2255
- 2) Câble USB AO-0821
- 3) Ecran antivent UA-1650
- 4) Alimentation secteur
- 5) Calibre acoustique Type 4231 (si commandé avec le sonomètre)

Scanner le code QR® pour les téléchargements :



### Non inclus :



iPhone® avec une ou plusieurs appli(s) mobiles installée(s)\*  
(\* Installée(s) via App Store)

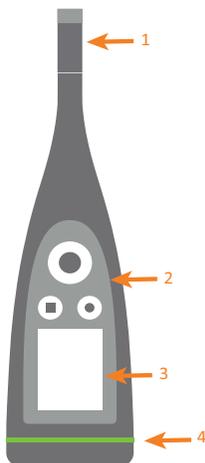
PC avec Internet et une ou plusieurs appli(s) PC installée(s)\*  
(\* Installée(s) via bksv.com)

### Applications HBK :



- Noise Partner
- Building Acoustics
- Enviro Noise
- Product Noise
- Work Noise
- Exhaust Noise

## A propos du sonomètre



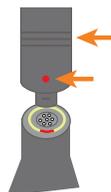
- 1) Paire Microphone + Préamplificateur
- 2) Gestion des commandes :
  - Presser ◀, ▶, ▲ et ▼ pour parcourir menus et affichages
  - Presser pour choisir/ confirmer
  - Presser pour démarrer/pauser le mesurage
  - Presser pour stopper/ réinitialiser le mesurage
- 3) Affichage
- 4) LED (Etat du fonctionnement)



Pour remplacer la paire microphone + préamp, saisir celle-ci au niveau de la partie striée sur le préamplificateur :

- Tirer dessus pour la déconnecter
- Pousser pour la connecter

Eviter de toucher au reste du préamplificateur lors du remplacement.



Noter à propos de la connexion :

- La partie striée du préamplificateur
- Le point rouge doit être aligné avec le repère du sonomètre

## Effectuer un mesurage d'essai



- 1) Presser  2 secondes pour allumer le sonomètre.



- 2) Pour les mesurages en extérieur, placer l'écran antivent sur le microphone.



- 3) Presser  pour lancer le mesurage. L'anneau LED s'allume en vert.

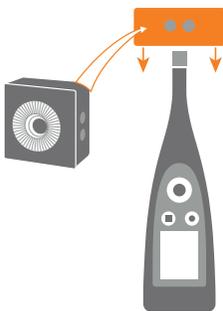
Presser  pour pauser et reprendre le mesurage.



- 4) Presser  pour terminer le mesurage.

## Vérifier le calibrage

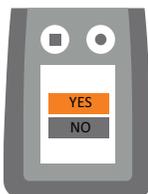
Vérifier que le sonomètre ne mesure pas et que l'écran antivent est déposé.



- 1) Placer précautionneusement le calibre sur le microphone.



- 2) Presser le bouton **On/Off** du calibre. A la détection du signal, l'appareil affiche **Vérification Calibrage**.



- 3) Confirmer que le calibrage doit être vérifié.

Presser  pour confirmer.



- 4) Éteindre le calibre et le retirer de l'appareil.

Presser  pour confirmer.

## Connecter l'appli à l'appareil



1) Activer Bluetooth® sur le téléphone.



2) Ouvrir l'appli.



3) Autoriser l'accès à la géolocalisation et au microphone du téléphone.



4) Choisir le sonomètre à connecter. 5) Confirmer ce choix sur le sonomètre.



6) Sélectionner le mode Wi-Fi.

## Configurer le sonomètre



1) Taper sur l'icône verte représentant le sonomètre pour ouvrir le menu.



2) Dans le menu, sélectionner :

- **Réglages Système** : paramètres régionaux, réseau et alimentation
- **Réglages Affichage** : pour régler le display et paramétrer l'affichage
- **Réglages Mesurage** : pour configurer la gestion du mesurage, les paramètres d'entrée et les paramètres à mesurer



3) Taper sur l'icône de l'appli ou ?\* pour consulter l'aide relative à l'appareil et à son fonctionnement.

\* Dans Work Noise Partner, taper sur ?

# Gérer le mesurage

Sur le sonomètre :



**Défilement Haut/Bas**

Presser ▲ ▼ pour parcourir les affichages

**Défilement Gauche/Droite**

Presser ◀ ▶ pour parcourir les paramètres

**Stop/RAZ**

Presser pour stopper. Presser de nouveau pour réinitialiser

**Départ/Pause**

Presser pour démarrer. Presser de nouveau pour pauser



**LED (Etat du fonctionnement)**

- Vert (constant) : Mesurage ; Calibrage
- Jaune (pulsation lente) : Inactif
- Jaune (pulsation rapide) : Pause
- Rouge (pulsation rapide) : Surcharge instantanée
- Violet (constant) : Surcharge rémanente

Sur le mobile avec appli HBK :



**Stop/RAZ**

Faire glisser pour stopper. Taper pour réinitialiser le mesurage

**Ajouter une annotation**

Taper pour ouvrir le menu. Choisir entre note, vidéo, photo ou voix

**Départ/Pause**

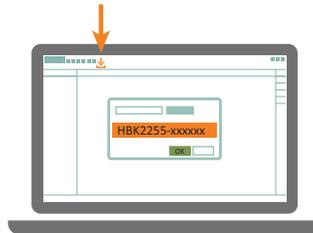
Taper pour démarrer. Faire glisser pour pauser

# Au terme du mesurage



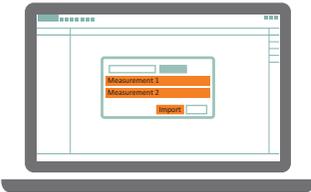
Transfert des données vers le PC.

- 1) Connecter via câble USB, Wi-Fi®.



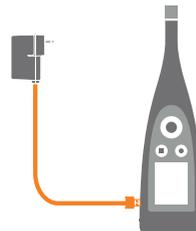
Transfert des données vers le PC.

- 2) Cliquer ↓ sur l'appli PC pour importer et sélectionner l'appareil.



Transfert des données vers le PC.

- 3) Sélectionner les mesures et projets à transférer et cliquer sur **Importer**.



Chargement du sonomètre.

Utiliser l'alimentation secteur fournie.

