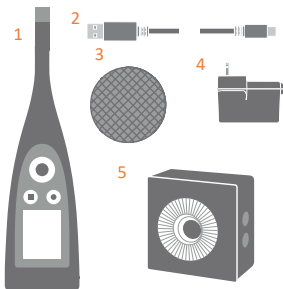


HBK 2255 Schallpegelmesser mit einer App

Erste Schritte

Was Sie benötigen

Im Karton enthalten:



- 1) HBK 2255 Schallpegelmesser
- 2) USB-Kabel AO-0821
- 3) Windschirm UA-1650
- 4) Netzteil
- 5) Schallkalibrator Typ 4231 (wenn mit Schallpegelmesser bestellt)

QR-Code® für Downloads scannen:



Nicht im Karton enthalten:



iPhone® mit einer oder mehreren installierten mobilen Apps*
(* aus dem App Store installieren)

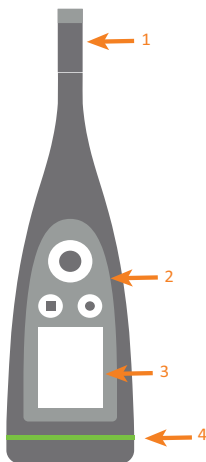
PC mit Internet und einer oder mehreren installierten Desktop-Apps*
(* von bksv.com installieren)

HBK-Apps:



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

Über den Schallpegelmesser



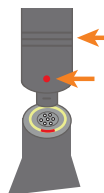
- 1) Mikrofon/Vorverstärker-Paar
- 2) Bedienelemente:
 - ◀, ▶, ▲ und ▼ drücken, um durch Menüs und Anzeigen zu blättern
 - ☰ drücken, um auszuwählen/zu bestätigen
 - ⏸ drücken, um Messung zu starten/pausieren
 - ⏹ drücken, um Messung zu stoppen/zurückzusetzen
- 3) Display
- 4) Status-LED



Um das Mikrofon/Vorverstärker-Paar auszutauschen, am geriffelten Bereich im unteren Teil des Vorverstärkers festhalten:

- Zum Trennen vom Schallpegelmesser wegziehen
- Zum Verbinden in den Schallpegelmesser schieben

Beim Austauschen nicht an anderen Bereichen des Vorverstärkers festhalten.



Beim Verbinden beachten:

- Die Riffel am Vorverstärker
- Der rote Punkt soll mit der roten Markierung am Schallpegelmesser übereinstimmen

Führen Sie eine Testmessung aus



- 1)  2 Sekunden gedrückt halten, um den Schallpegelmesser einzuschalten.



- 2) Für Messungen im Freien den Windschirm über das Mikrofon schieben.



- 3)  drücken, um die Messung zu starten. Der LED-Ring leuchtet grün.

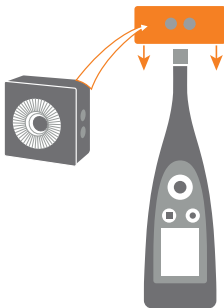
-  drücken, um die Messung zu pausieren und fortzusetzen.



- 4)  drücken, um die Messung zu stoppen.

Führen Sie einen Kalibriercheck aus

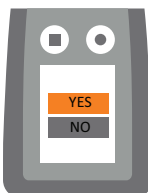
Dafür sorgen, dass der Schallpegelmesser nicht misst und der Windschirm entfernt ist.



- 1) Den Kalibrator vorsichtig auf das Mikrofon schieben.



- 2) Die **Ein/Aus** Taste auf dem Kalibrator drücken. Wenn der Schallpegelmesser das Signal erkennt, wird **Kalibrierprüfung** angezeigt.



- 3) Bestätigen, dass Sie den Check ausführen wollen.

Zur Bestätigung  drücken.



- 4) Den Kalibrator ausschalten und vom Schallpegelmesser abnehmen.

Zur Bestätigung  drücken.

Verbinden Sie die App mit dem Schallpegelmesser



1) Bluetooth® auf Ihrem Gerät aktivieren.



2) Ihre App öffnen.



3) Der App erlauben, den Ortungsdienst und das Mikrofon des Mobilgeräts zu benutzen.



4) Schallpegelmesser für Verbindung wählen.



5) Auswahl am Schallpegelmesser bestätigen.



6) Den Wi-Fi Modus wählen.

Konfigurieren Sie den Schallpegelmesser

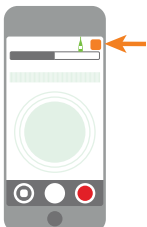


1) Auf das grüne Schallpegelmesser-Symbol tippen, um das Menü zu öffnen.



2) Wählen Sie im Menü:

- **Systemeinstellungen**: um regionale, Energiespar- und Netzwerkeinstellungen festzulegen
- **Anzeigeeinstellungen**: um Bildschirm- und Anzeigeeinstellungen anzupassen
- **Messeinstellungen**: um Steuerungseinstellungen sowie Eingangs- und Messparameter festzulegen



3) Auf das App-Symbol oder ?* tippen, um Hilfe zu öffnen und mehr über den Schallpegelmesser und seine Bedienung zu erfahren.

* Tippen Sie auf ? in Work Noise Partner.

Steuern Sie die Messung

Am Schallpegelmesser:



Aufwärts/Abwärts scrollen

▲ ▼ drücken, um Anzeigen zu durchlaufen

Links/Rechts scrollen

◀ ▶ drücken, um Parameter zu durchlaufen

Stopp/Reset

Drücken, um zu stoppen. Nochmals drücken, um zurückzusetzen

Start/Pause

Drücken, um zu starten. Nochmals drücken, um zu pausieren



Status-LED

- Grün (konstant): Messung;
- Grün (pulsiert langsam): Inaktiv
- Gelb (pulsiert schnell): Pausiert
- Rot (pulsiert schnell): Momentane Übersteuerung
- Violett (konstant): Festgehaltene Übersteuerung

Am Mobilgerät mit HBK App:



Stopp/Reset

Wischen, um zu stoppen. Antippen, um die Messung zurückzusetzen

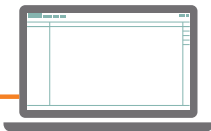
Anmerkung hinzufügen

Antippen, um das Menü zu öffnen. Zwischen Notiz, Video, Foto oder Stimme wählen

Start/Pause

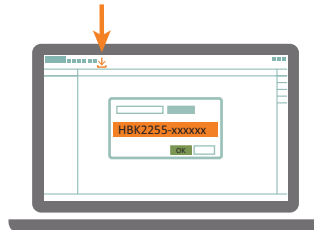
Antippen, um zu starten. Wischen, um die Messung zu pausieren

Nach der Messung



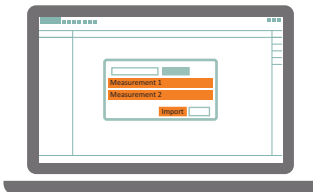
Daten zum PC übertragen.

- 1) Verbindung über USB-Kabel, Wi-Fi®.



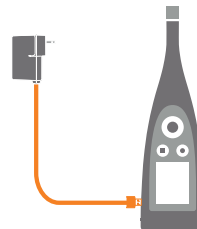
Daten zum PC übertragen.

- 2) Auf  in der PC-App klicken, um das Instrument zu importieren und auszuwählen.



Daten zum PC übertragen.

- 3) Die zu übertragenen Messungen und Projekte auswählen und auf **Importieren** klicken.



Den Schallpegelmesser aufladen. Das mitgelieferte Netzteil verwenden.

