



heeft. Plaats de achterkant weer op de kalibrator.

**Groene LED – stroomvoorziening**

Groene LED aan:  
De kalibrator is aan en werkt naar behoren.  
Groene LED knippert:  
De batterijen zijn bijna leeg en dienen te vervangen worden.

Voor de langste levensduur van de kalibrator, kunt u het beste Alkaline of oplaadbare batterijen gebruiken. Verwijderen de batterijen als de kalibrator lang niet gebruikt is.

**Bovenste blauwe LED – 114 dB level indicator**

Bovenste blauwe LED aan:  
De kalibrator is ingesteld op 114dB en het niveau is stabiel.  
Bovenste blauwe LED knippert:  
Het niveau is niet stabiel.

Als er geen microfoon is geplaatst, of de microfoon is niet goed geplaatst, zal de blauwe LED blijven knipperen. Als dit langer duurt dan tien seconden, zal de meter automatisch uitschakelen. Als er een stabiel kalibratie signaal wordt afgegeven, zal de LED stoppen met knipperen en blijft de LED aan.  
CEL-120/1 only: u dient het vereiste kalibratieniveau te selecteren. In een luidruchtige omgeving dient u de 114 dB te gebruiken. Gebruik bij het kalibreren altijd een niveau dat 20 dB hoger is dan het achtergrondlawaai.

**Onderste blauwe LED – 94 dB level indicator**

Onderste blauwe LED aan:  
De kalibrator is ingesteld op 94 dB en het niveau is stabiel.  
Onderste blauwe knippert:  
Het niveau is niet stabiel.

**Time out**

Na het verwijderen van de microfoon zal de kalibrator automatisch uitschakelen. Als er een langere kalibratieperiode vereist is, dient u bij het inschakelen van de kalibrator de Aan/uit-knop langedrukt in te houden. Als allebei de LEDs branden, kunt u de Aan/uit-knop loslaten.



**Operation**

Doe een nauwkeurigheidcheck voor en na het meten.

*LET OP: zorg ervoor dat de microfoon en de kalibrator bij het plaatsen goed zijn uitgelijnd. Als u de microfoon niet goed plaatst, of veel kracht gaat gebruiken, kan de microfoon beschadigen.*

Nauwkeurigheidcheck:

1. voorzichtig invoegen
  - a. Plaats de microfoon in de kalibrator
  - b. Heeft uw microfoon een andere afmeting, gebruik dan een adapter. U kunt de microfoon middels de adapter in de kalibrator plaatsen.
2. Druk op de Aan/uit-knop om de kalibrator aan te zetten. (Raadpleeg het meethandboek van uw meetinstrument om het juiste bereik en frequentieweging voor de kalibratie te selecteren).

3. Druk op de niveauschakelknop om te switchen tussen de 114 dB en de 94 dB (deze functie is alleen beschikbaar voor de CEL-120/1).

Pas zo nodig de nauwkeurigheidcheck van het meetinstrument totdat het de correctie indicatie geeft (114 dB of 94 dB).

4. Wacht vijf seconden voor de uitvoer om te stabiliseren.
5. Na gebruik drukt u op de Aan/uit-knop om de kalibrator af te sluiten.
6. Verwijderen de microfoon en eventueel de gebruikte adapter.

