

ANTURIEN LIITTÄMINEN MITTALAITTEISIIN

iPad

Kaikki paitsi kalibrointia vaativat anturit (nitraatti, sameus ja ammoniakki) voidaan liittää langattomasti Go! Wireless lähettimellä iPadiin.

- **Liitä Go! Wireless** lähetin anturiin ja **kytke lähetin päälle** (näet valon vilkkuvan)
- Avaa tabletti (salasana: luma) ja valitse käytettävä **Graphical** ohjelma
- Luo uusi mittaustulos valitsemalla **Create Experiment**
- Yhdistä langattomaan lähettimeen valitsemalla **Go Wireless Devices**
- **Valitse listasta käyttämäsi anturi** listasta painamalla
- (Tarvittaessa luo mittaustulos painamalla **Create**)
- Mittaustulos näkyy suoraan alakulmassa. Näkymästä saa selkeämmän valitsemalla **Metermittarin**.
- Aloittaaksesi aikapohjaisen mittauksen paina **Collect**.

Tietokone

Kaikki anturit toimivat tietokoneessa, johon ne liitetään Lab Quest minin kautta. Tällä voidaan suorittaa myös kalibrointi vaadittaville antureille (nitraatti, sameus ja ammoniakki).

- Avaa tietokone (salasana: Quantum1412) ja **avaa Logger Pro** ohjelma
- **Kytke Lab Quest mini** tietokoneeseen USB johdolla
- **Kiinnitä käyttämäsi anturi** tai anturit Lab Quest miniin
- Ohjelma tunnistaa automaattisesti käytettävät anturit
- Mittaustulos näkyy suoraan alakulmassa
- Aloittaaksesi aikapohjaisen mittauksen paina **collect (▶)**.

Lab Quest 2

Kaikki anturit voidaan kytkeä suoraan Lab Quest 2:n. Lab Quest 2:n avulla voidaan suorittaa anturien kalibrointi (nitraatti, sameus ja ammoniakki).

- Käynnistä Lab Quest 2
- Kytke käyttämäsi anturi
- Lab Quest 2 tunnistaa anturin automaattisesti
- Mittaustulos näkyy suoraan näytöllä
- Aloittaaksesi aikapohjaisen mittauksen paina **collect (▶)**