

**LOG200 loggerit eri suureiden seurantaan**

LOG200 loggeri soveltuu lämpötilan seuraamiseen, täyttää EN12830 standardin ja on IP65 vesitiivis. LOG210 loggeri mittaa lämpötilan lisäksi ilmakeuhetta ja LOG220 niiden lisäksi vielä barometrisen paineen. Kaikki loggerit soveltuvat erinomaisesti mm. laboratorioiden, kuljetuksien, varastojen, kylmätilojen ja erilaisten tuotantotilojen seurantaan.

**Anturit**

Loggereissa on sisäinen anturi ja kiinteä USB portti sekä liiketunnistin esimerkiksi kylmäkaapin oven avaamisen/sulkemisen havainnointiin.

**Tallentaminen**

Mittausarvot tallentuvat muistiin, joka puretaan USB portin kautta. Tulokset ovat valmiiksi PDF muodossa. Tallennusvälin voi valita ilmaisella ohjelmistolla 10 sekunnin ja 24 tunnin väliltä. Esiasetetut tallennusvälit ovat: LOG200 15min, LOG210 ja LOG220 5min. Tällöin loggerin käyttö ei vaadi ohjelmistoa.

**Ulkoiset ominaisuudet** Loggereissa on iso näyttö, status- ja hälytysmerkkivalot, sumneri, suojakotelo USB-liittimelle ja irrotettava seinäteline.

**LOG200/210/220 tekniset tiedot****Mittausalueet****LOG200**

**Lämpötila:** -40 °C...+70 °C  
**Tarkkuus:** -10 °C...+40 °C ±0,5 °C  
loppualue ±1,0 °C  
**Resoluutio:** 0,1 °C

**LOG210 ja LOG220**

**Lämpötila:** -40 °C...+70 °C  
**Tarkkuus:** 0 °C...+60 °C ±0,5 °C  
loppualue ±1,0 °C  
**Resoluutio:** 0,1 °C

**Kosteus:** 0...100 %RH  
**Tarkkuus:** 20...60% ±3,5 %RH  
loppualue ±5 %RH  
**Resoluutio:** 0,1 %

**LOG220**

**Barom.paine:** 300...1100 hPa  
**Tarkkuus:** 900...1100 hPa ±1,0 hPa  
loppualue ±0,5%  
**Resoluutio:** 0,1 hPa  
**Mitat:** 91,5x42x20mm, 200g  
**Virtalähde:** 3,6 V litium ½AA  
kesto 15min tallennuksella 4v.

**Muistitila:** LOG200 150.000 mittausta  
LOG210 100.000 mittausta  
LOG220 60.000 mittausta

**Maahantuonti, myynti, huolto:**

**Mikor-Instruments Oy**  
Kirjokannenkatu 11  
20660 Littoinen

**Puhelin:** 02- 237 5180  
**Sähköposti:** info@mikor-instruments.fi  
**Internet:** www.mikor-instruments.fi