

DIRECTSENSE II ANTURIPÄÄ GRAYWOLF TUOTTEISIIN

GrayWolfin ainutlaatuinen monikäyttöinen mittausanturi

Valmistaja:	GrayWolf
Tuotenumero:	DirectSense II

20 vuoden kokemuksen ja asiakaspalautteen pohjalta syntynyt uusi DirectSense II anturisarja tarjoaa lukuisia uusia ominaisuuksia helpottamaan ja auttamaan mittauksissa. Anturit ovat täysin modifioitavissa käyttäjän tarpeisiin helposti vaihdettavien sensorien ansioista. Tämä myös vähentää tarvetta muille kalliille instrumenteille. DirectSense II sarjan antureiden sisäänrakennettun bluetooth:in ja suuren akun ansioista laitetta on kätevä käyttää langattomasti GrayWolfin AdvancedSense mittalaitteiden tai tietokoneen kanssa. Langallinen yhteys on myös mahdollinen.

Ominaisuuksia:

- Jopa 8 sensoria anturia kohden.
- Plug & Play - vaihdettavat markkinoiden parhaat sensorit
- Kytettävissä useisiin eri näyttölaitteisiin. Kytke kaapelilla, bluetoothilla tai wifi:llä.
- Sensoreita on saatavilla yli 25 eri parametrin mittaamiseen mm. TVOCs, CO2, %RH, °C/°F, CO, O3, NO2, NH3, O2, H2S, NO, SO2, Cl2, HCN, HF, HCl, H2, ClO2
- %RH, °C/°F sensorit jokaisessa anturissa standardina
- Sisäänrakennettu Bluetooth
- Jopa neljän anturia voidaan liittää yhtäaikaaisesti samaan Graywolf järjestelmään
- Sisäänrakennettu tuuletin (kytkettävissä päälle ja pois)
- Ladattava 6600 mAh litiumioniakku, jolla anturia voidaan käyttää jopa yli 80 tuntia
- Graywolf Live pilvipalvelu optiona

Tekniset tiedot

**Anturin
Mitat ja paino
Rakenne**

**Yhteys/Liitäntä
Kiinnikkeen kierre**

83mm x 295mm x 55mm

0.460g ilman sensoreita

Anturin kotelo: polykarbonaattimuovia kumisella k

Latausasema: polykarbonaattimuovia, pohjassa k

Mittauskaapeli / USB / Bluetooth

1/4" - 20 kierre

Käyttöolosuhteet

Akku Latausaika

Akunkesto

Virtalähde

- 10°C ... +50°C (+15°F ... +122°F), 0 ... 100% %RH
sensorien käyttöolosuhteet]
6600 mAh Litiumioni
tyypillisesti 3h

35+ h PID & NDIR sensoreilla, tuletin päällä
80+ h ilman PID & NDIR sensoreita.
Akun kesto huomattavasti pidempi tuulettimen ollessa
päältä
100/240 VAC, 50/60 Hz erillinen laturi

Tuoteoptiot

DS II-3 KIT sisältää:

- DS II-3 anturipään lämpötila- ja RH %-anturilla
- 1 vapaa smart sensor paikka

DS II-5 KIT sisältää:

- DS II-5 anturipään lämpötila- ja RH %-anturilla
- 3 vapaata smart sensor paikkaa

DS II-8 KIT sisältää:

- DS II-8 anturipään lämpötila- ja RH %-anturilla
- 6 vapaata smart sensor paikkaa

Kaikissa malleissa lisäksi:

- Sisäänrakennettu tuuletin anturipäässä
- Käyttövoimana ladattavat akut
- Latausaseman ACC-PWR-DSII-CRDL
- Virtalähteen ACC-PWR-ASP12V AC
- 1 m mittaisen kytkentä kaapelin joko Advanced Sense laitteeseen tai PC/tablet laitteeseen
- Pienen kolmijalan ACC-TPD-M2
- Vyöklipsin ACC-BELTCL-1

Dokumentit

1. [DirectSense II esite](http://www.mip.fi/images/docs/fi/graywolf-directsense2-brochure-nov18.pdf) , (URL: <http://www.mip.fi/images/docs/fi/graywolf-directsense2-brochure-nov18.pdf>)

Lisäkuvat ja videot



<https://www.youtube.com/watch?v=z6NwXd8gXF0>

<https://www.youtube.com/watch?v=0-4wlq0h-5Q>