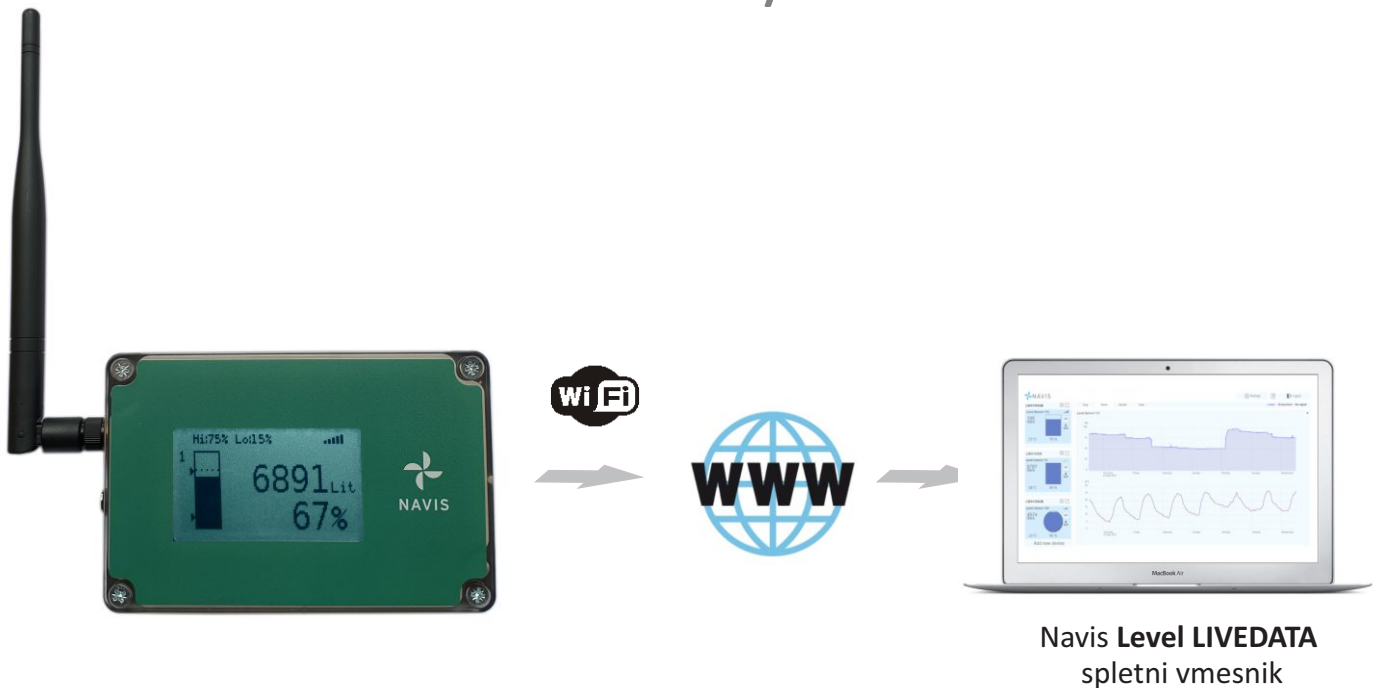




NAVIS

# BREŽIČNI PRIKAZOVALNIK NIVOJA TEKOČIN Z Wi-Fi VMESNIKOM

LW410HUB/D



Navis Level LIVEDATA  
spletni vmesnik

## LASTNOSTI

- prikaz nivoja do štirih rezervoarjev
- pošiljanje podatkov v oblak preko WiFi
- doseg do 1000 m (do 2 km z Yagi anteno)
- nastavljiva oblika rezervoarja
- Wi-Fi izhod za pošiljanje podatkov na Navis LIVEDATA oblak
- opcijski repetitor omogoča povečanje dosega in izogibanje oviram
- širok izbor kapacitivnih, ultrazvočnih in hidrostatičnih brezžičnih senzorjev velikega dosega

## FUNKCIJE

- prikaz vsebine v litrih, % in grafično

## APLIKACIJE

- nadzor nivoja deževnice
- nadzor in beleženje nivoja podtalnice
- industrijske aplikacije in aplikacije na področju obdelave voda



NAVIS

### KOMPATIBILNI SENZORJI



SC10 - KAPACITIVNI  
SENZOR



SC10/R - KAPACITIVNI  
SENZOR



SU11 - 6/4" ULTRAZVOČNI  
SENZOR



SP10 - POTOPNI  
HIDROSTATIČNI SENZOR

### NAROČANJE

Sprejemnik:

1 LW410HUB/D

Seti z vključenim senzorjem:

2 LW410HUB/D/SC10 - LW410HUB/D z SC10 kapacitivnim senzorjem

3 LW410HUB/D/SU11 - LW410HUB/D z SU11 ultrazvočnim senzorjem

4 LW410HUB/D/SP10 - LW410HUB/D s SP10 hidrostatičnim senzorjem



1



2



3



4

### OPCIJSKA OPREMA

1 Antena s 3 m kabla, magnetno pritrjevanje

2 YAGI antena

3 LRP 011-1



1



2



3

### Dostop do Navis Level LiveData web interface:

- BREZPLAČNI OSNOVNI DOSTOP (mesečni grafikon)

- PLAČLJIVI NAPREDNI DOSTOP (dnevni, tedenski, mesečni, letni grafikon, logiranje)



Level LiveData



NAVIS

#### TEHNIČNI PODATKI

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Število prikazanih zbiralnikov:      | do 4  |
| Enote prikaza vsebine:               | Lit, %, m <sup>3</sup>  |
| Osveževanje prikaza:                 | na 1 minuto   |
| Največja resolucija prikaza:         | 0,1 %   |
| Temperaturno območje delovanja:      | -10 ... +50 °C  |
| Frekvenca delovanja :                | 868 MHZ   |
| Antenski vhod:                       | 50 Ohm, SMA konektor  |
| Doseg:                               | do 1 km vidne razdalje *<br>do 2 km vidne razdalje (z opsijsko Yagi anteno) * |
| Wi-Fi pogostost pošiljanja podatkov: | vsako minuto  |
| Wi-Fi oddajna frekvenca:             | 2,4 GHz   |
| Wi-Fi doseg:                         | do 20 metrov, odvisno od Wi-Fi routerja                                       |
| Napajanje:                           | Adapter 9V, 1A DC (priložen)  |
| Poraba:                              | max. 500 mA   |
| Mere ohišja:                         | 135 x 90 x 36 mm  |
| Teža:                                | 200 g   |

\*odvisno od tipa senzorja in mesta namestitve