

## JAMSTVO

3 godine

## TEHNIČKA PODRŠKA

Proizvođač pruža besplatnu tehničku podršku telefonski ili putem elektronske pošte tijekom cjelokupnog životnog vijeka proizvoda

## NADOGRADNJA PROGRAMA

Ugrađeni programi su nadogradivi na lokaciji korisnika  
Ažuriranja se mogu instalirati izravno na uređaj ili putem udaljene mrežne veze  
Ažuriranja softvera dostupno je besplatno tijekom cijelog životnog vijeka proizvoda

## RoHS STATUS

Proizvod je u potpunosti sukladan sa RoHS-om

DISTRIBUTER ZA HR, BA, RS, XK, AL i MK:

## ABATON d.o.o.

Jakova Gotovca 1/  
HR-10000, Zagreb  
Tel.: +385 1 233 90 77  
www.abaton.hr

# GPS antena i pretvarač

## KRATKI OPIS



GPS antena sadrži planarnu antenu i frekvencijski pretvarač, koji pretvara frekvenciju ulaznog signala 1,57542GHz u 35,4MHz. Na ovaj način se može povezati antena sa prijemnikom vremenskog poslužiteljem do udaljenosti od 300 metara (s RG58 kabelom) ili čak 700 metara (sa kabelom RG213) bez dodatnog pojačala. GPS prijem može biti pouzdan samo ako antena ima slobodan pogled na nebo te se mora instalirati na prikladno mjesto, npr. na krov. Napajanje iz priključenog GPS prijemnika (preko antenskog kabela) moguće je isključivo sa GPS opremom tvrtke Meinberg.

## GLAVNE ZNAČAJKE

- Napajanje kroz antenski kabel
- Isporuka sa montažnim priborom za instalaciju
- Velika udaljenost od prijemnika (do 300m) uz korištenje standardnog kabela RG58 I bez dodatnih pojačala

### TEHNIČKI PODACI PROIZVODA

Proizvođač	MEINBERG Funkhrehn GmbH & Co. KG
Proizvod	GPSANT
Frekvencijski opseg	Antena: Frekvencija primanja signala: 1575.42 MHz Konverter: Lokalni oscilator frekvencije pretvarača: 10 MHz Prva IF frekvencija: 35,4 MHz
Priključak za antenu	tip-N konektor
Širina pojasa	9 MHz
Napajanje	12V ... 18V, @ 100mA (preko antenskog kabela)
Faktor oblika	Plastično ABS kućište za vanjsku instalaciju (IP66)
Sobna temperatura	-40 ... 65°C
Težina proizvoda	1,6 kg sa priborom za montažu (+ antenski kabel 0,1kg / po metru)
Opseg isporuke	Materijal za jednostavnu instalaciju (plastični stup i držači, stezaljke za pričvršćivanje na zida ili stup) isporučuje se sa svim Meinberg GPS antenama. Uključen je standardni kabel od 20 metara.

Ver. 2018-03