

ANTENNITESTERI MEGASAT HD5



Signaalin voimakkuusmittari MEGASAT

Kaikkien vastaanottosignaalien (satelliitti, kaapeli TV ja maanpäällinen antenniverkko) mittausta 5 tuuman AMOLED-näytöllä. Spektri- ja konstellaatiokaavio analysointia varten. Automaattinen satelliittitunnistus (NIT). Integroitu vastaanotin suoralla TV-toistolla.

Nopea ja tarkka signaalin haku

Kaikki televisiosignaalit voidaan mitata MEGASAT HD 5 mittalaitteella. Se tarjoaa tarkan mittauksen satelliitti-, kaapeli- ja maanpäälliselle televisiolle (sis. DVB-T2 HD). DVB-S2X-mittauksella voidaan mitata myös UHD-taajuuksia. Koko kotelo on valmistettu kestävästä, korkealaatuisesta alumiinista, johon on integroitu 5 tuuman AMOLED-värinäyttö. Kotelon takana LED-valo joka helpottaa mittauksien tekemistä huonoissa valaistusolosuhteissa. Käyttö on helppoa selkeän ja selkeästi jäsennellyn valikon ansiosta. Kaikki mittaustoiminnot ovat helppokäyttöisiä.



Suuri signaalitason näyttö ja suora TV-toisto

Tarkastele näytöltä TV kuvan lisäksi signaalin tasoa ja signaalin laatua. Voit vaihtaa tämän suureksi näytöksi vain napin painalluksella saadaksesi optimaalisen hyödyn / tarkat tiedot signaalitasosta. Mittauslaitteessa on sisäänrakennettu vastaanotin, jotta voit katsoa TV-kuvan suorana. Mittalaitteella on mahdollista toistaa kaikkia ilmaisia digitaalisia ohjelmia SD- ja HD-muodossa. Lisäksi esiasennettuna on kanavaluettelo yleisimmistä ohjelmista, jota voit myös mukauttaa yksilöllisiin tarpeisiisi. Jos asemat tai taajuuudet muuttuvat, niitä voidaan etsiä valikon kautta.

Kulman laskenta ja satelliittitunnistus nopeaan kohdistukseen

Kulmalaskenta auttaa sinua määrittämään antennin pysty- ja vaakakulman, koska korkeus ja atsimuutti muuttuvat sijainnin mukaan. Syötä vain sijaintitiedot ja mittalaite laskee nopeasti sopivat kulma-asetukset peilille. Siten haluttu satelliitti löytyy nopeammin. Automaattisen satelliitin tunnistuksen (NIT) avulla näet heti, missä satelliitissa olet.



Tehoakku ja paljon tarvikkeita

Mittalaitteeseen integroitu akku tarjoaa jopa 4 tunnin käyttöajan. Se ladataan tavallisella 230V mukana tulevalla virtalähteellä tai mukana tulevalla autolataussovittimella. Mukana tuleva suojakotelo kantohihnalla suojaa mittauslaitetta lialta ja roiskevedeltä. Tallenna mittauksia USB-tikulle myöhempiä analysointia varten. Ohjelma- / kanavaluettelo voidaan viedä USB:n kautta mittalaitteeseen.

TEKNISET TIEDOT

Yleistä

- 5 tuuman (12,7 cm) AMOLED-värinäyttö
- Optinen ja akustinen signaalitason näyttö
- Integroitu kaiutin television äänentoistoon
- USB-portti laiteohjelmiston päivityksiä ja lähetinluettelon sekä mittaustietojen tallennusta varten
- AV-tulo (esim. kameroille)
- DC 12 V -lähtö (esim. kameroille)
- Ruuviliitokset helpottavat F-liittimien kytkentää
- Virtalähde: AC 100-240 V, DC 12 V, 2 A
- Li-Ion-akku (7,4 V / 5000 mA/h)

DVB-T / -T2 / -C / -C2 (Harava-antenni ja kaapeli TV)

- Taajuusalue: 44 - 870 MHz
- DVB-T-näyttö: PWR, BER, PBER, SNR
- DVB-C-näyttö: PWR, PBER, CNR, BER, symbolinopeus
- Tasoalue: 30 ~ 100 dBμV
- Scope-näyttö / kallistusnäyttö
- Automaattinen ja manuaalinen ohjelmahaku

Liitännät

- 1 x USB-portti
- 1x AV-tulo
- 1x HDMI-lähtö
- 1x F-liitin
- 1 x RF-liitin
- 1 x 12 V tulo
- 1x 12 V lähtö

Toimituksen laajuus

- Satelliittimittari HD 5 Combo
- Kantolaukku olkahihnalla
- Silikoninen suojakuori
- 230 voltin virtalähde/laturi
- 12 voltin ajoneuvon lataussovitin
- Audio/Video-sovitin
- F koaksiaalisovitin
- Käyttöohje (Suomi, Englanti ja Saksa)

DVB-S / -S2 (Satelliitti)

- Taajuusalue: 950 - 2150 MHz
- Tulotasoalue: 30 ~ 90 dBμV
- LNB-jännite: 13/18 V, max 300 mA
- Mikropään oikosulkuilmaisoin ja suojaus
- Ilmaisimet: PWR / C/N / BER / FEC / signaalin voimakkuus ja laatu
- DiSEqC 1.0 / 1.1 / 1.2 / USALS / Auto DiSEqC
- Unicable I & II (EN 50494 / EN 50607)
- TV-hakutila: Automaattinen, Blindscan, Manuaalinen

Suorituskykyominaisuudet

- DVB-S / -S2 / -S2X / -C / -C2 / -T / -T2 signaalien mittaus (H.264 / H.265 HEVC)
- Integroitu akku, joka kestää jopa 4 tuntia (latausaika noin 4 tuntia)
- 5 tuuman AMOLED-värinäyttö suoralla TV-toistolla
- Selkeä ja suuri näyttö tasolle ja laadulle
- Selkeä ja helppokäyttöinen valikko
- Spektrianalyysi ja konstellaatiokaavio
- Automaattinen satelliittitunnistus (NIT)
- Takana oleva LED kohdevalo helpottaa mittauksien tekemistä hämärissä käyttöolosuhteissa.
- Laadukas alumiinikotelo + silikoninen suojakuori

