

NORSONIC NOR150SI, SOUND INTENSITY MITTAUSRATKAISU

"Ensimmäinen ratkaisu intensiteettimittauksiin, jonka käytön oppii nopeasti, olematta huippuasiantuntija. Mainio raportointiohjelma täydentää paketin. Asiakkaiden kehuma ratkaisu."jolla hommat luistaa!

Käyttökohteet

- Ympäristömelun mittaukset
- Äänen intensiteettimittaukset ISO 9614
- Tuotekehitys

**MSP_VIRTUEMA
RT_MANUFACT
URER** Norsonic

**MSP_VIRTUEMA
RT_SKU:** NOR150SI

Tyyppi: Tarkkuusluokka 1

Sovellukset: Environmental noise
Frequency analysis
Tuulivoimamelu
Sound Intensity

NOR150 SI Sound Intensity mittausratkaisu - uusi ohjelmaversio 4.0 julkaistu 2021 - katso dokumentit välilehdeä

- Täyttää standardin IEC 61043 Class 1 vaatimukset
- Täysi toiminnallisuus laitteen näytöllä ISO 9614-1 ja 2 mukaisesti
- Tukee myös standardin ISO 15186 "Acoustics – Measurement of sound insulation in buildings and of building elements using sound intensity mukaisia mittauksia. Laskenta ja raportointi vaatii Nor850 – V3 ohjelman.
- Ainutlaatuinen vaihekorjaus mahdollistaen laajan taajuusalueen 25 Hz ... 10 kHz mittauksen 12 mm spacerillä
- Intuiitiiviset varoitussymbolit
- Mittausten pohjalta ehdotukset tulosten parantamiseksi
- Automaattinen mittaussekvenssi
- Tauko- ja takaisinpyyhintätoiminto graafisella näytöllä häiriöiden poistamiseen
- Täysi mittausten muokkauksen tuki projektissa (alueen poisto, koon muutos, uudelleen mittaus)
- Mittaussegmentin lisäys
- Mittausten raportointi ja esitys Nor850 ohjelmassa



www.facebook.com/mipelectronics



[www.linkedin.com/company/mip-electronics-ltd-/](https://www.linkedin.com/company/mip-electronics-ltd/)



www.youtube.com/channel/UCpKEF_7bS4dMC4qPokUAgDQ

- Kuva, teksti ja äänimuistiot
- NorRemote sovellus kauko-ohjaukseen älypuhelimella (Android)
- Tuki ½" ja ¼" mikrofoneille

MSP_VIRTUEMART_TECHDETAILS

- 4,3 tuuman kosketusnäyttö – tahroja hylkivä pinnoite ja naarmun kestävä lasia
- Sisäänrakennettu verkkopalvelin – yhteys laitteeseen kaikkialta käyttäen LAN, USB, WLAN, GPRS tai 3G/4G-yhteyttä (NorRemote antaa selaimesta täyden kontrollin laitteeseen – ei sisälly hintaan)
- 2 x triaxial värähtely kanavaa (kehitteillä)
- 120 dB:n dynamiikka, ei vaadi alueen vaihtoa
- Huippuarvojen (peakC) mittaustulos 140 dB:een asti
- SPL modella mittaustulos jopa 194dB:iin asti käytettäessä sopivaa 1/4" mikrofonointia
- Mittaa samanaikaisesti 2 taajuuspainotuksella (A + C tai Z)
- Taso – Aika loggaus jopa 10 ms resoluutiolla
- Sisäänrakennettu kohinageneraattori (optio 7)
- ICP antureiden kytkentä suoraan mahdollista
- RPM sisäänmeno
- Nopea tiedonsiirto USB tai RS-232 liitäntöjen kautta
- Manuaalinen tai automaattinen mittaustulosten tallennus
- Rakennusakustiikkamittaukset ISO 10052, ISO 140 & ISO 717, ISO-16283 mukaisesti, tulosten laskenta näytöllä (optio 9)
- Asetusten teko ja mittausten hallinta erittäin helppoa loogisen ohjelmistovalikon ansiosta
- Kolmen (3) vuoden takuu

MSP_VIRTUEMART_DELIVERYCONTENTS

Toimituskokonaisuuteen kuuluvat:

- Mittari Nor150 tarvittavilla optioilla, jossa myös vakiona äänitasomittauksiin 1/2" Nor1225 mikrofoni kapseli ja Nor1209 esivahvistin ja muut vakiovarusteet
- Nor850 SI ohjelma mittaustulosten graafiseen esittämiseen
- NorConnect tiedonsiirto-ohjelma

Nor1290 kit, joka sisältää

- Nor1290 pituussäädettävä intsiteettianturikahva hiilikuituisella varrella
- Proben kahvassa kiinnikkeet älypuhelimelle
- Kevyt, hiilikuituinen 1m varsi lemoliittimillä
- 2 m Lemo-liittimillä varustettu kaapeli mittarin ja mittaussarven välille
- 2 vaihesovitettua GRAS 40GI 1/2" esipolarisoitua mikrofonointia.
- 90° asteen 1/2" to 1/4" adapteri
- 2 impedanssisovitettua GRAS 26CC 1/4" CCP esivahvistinta

www.facebook.com/mipelectronicswww.linkedin.com/company/mip-electronics-ltd/www.youtube.com/channel/UCpKEF_7bS4dMC4qPokUAgDQ

- Nor1294 vaihekalibraattori
- Nor1290 kuljetus- ja säilytyslaukku

MSP_VIRTUEMART_PRODACC

Lisävarusteet

Ohjelmistot eri sovelluksiin:

- NorReview ympäristömelun mittauksiin
- Nor-850 BA rakennusakustiikan sovelluksiin
- Nor-850 SI intensiteettimittausten raportointiin
- Nor-850 Power äänitehotason raportointiin
- Nor-850 Suite + M mittausten ohjaukseen
- NorCloud- pilvipalvelu melun pitkäaikaiseen monitorointiin

[Kalibraattorit](#)

Erikoismikrofonit eri sovelluksiin

Intensiiteettiprobet

Ulkomikrofonit pysyviin ja puolipysyviin mittausasemiin

Jatkokaapelit

Säänkestävä salkku

Liitäntä sääasemaan

MSP_VIRTUEMART_PRODDOCS

1. [Esite](http://www.mip.fi/images/docs/fi/nor150_brochure.pdf), (URL: http://www.mip.fi/images/docs/fi/nor150_brochure.pdf)
2. [Uusimmat päivitykset 04_2021](http://www.mip.fi/images/docs/fi/norpaivitykset_04_2021.pdf), (URL: http://www.mip.fi/images/docs/fi/norpaivitykset_04_2021.pdf)

MSP_VIRTUEMART_PRODUCT_IMAGE_TITLE



www.facebook.com/mipelectronics



www.linkedin.com/company/mip-electronics-ltd-/



www.youtube.com/channel/UCpKEF_7bS4dMC4qPokUAgDQ



www.facebook.com/mipelectronics



www.linkedin.com/company/mip-electronics-ltd/



www.youtube.com/channel/UCpKEF_7bS4dMC4qPokUAgDQ



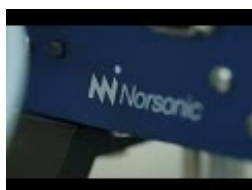
www.facebook.com/mipelectronics



www.linkedin.com/company/mip-electronics-ltd/



www.youtube.com/channel/UCpKEF_7bS4dMC4qPokUAgDQ



<https://www.youtube.com/watch?v=7bOFbNtACR0>

<https://www.youtube.com/watch?v=OIN38Nlu89Q>



www.facebook.com/mipelectronics



www.linkedin.com/company/mip-electronics-ltd-/



www.youtube.com/channel/UCpKEF_7bS4dMC4qPokUAgDQ