

NORSONIC NOR282-TEHOVAHVISTIN, AKKUKÄYTTÖINEN

Kannettava tehovahvistin, akkukäyttöinen ja ohjaus wifin kautta

Käyttökohteet

- Rakennusakustiikka
- Äänieristävyyden mittaukset
- Huoneakustiikan mittaukset

Valmistaja: Norsonic

Tuotenumero: NOR282

Uusi akkukäyttöinen tehovahvistin.

Tehovahvistin varmistaa, että saat maksimaalisen äänenpainetason Norsonicin kaiuttimista.

Nor282:lla olemme poistaneet signaali- ja verkkovirtakaapelin tarpeen ja lisänneet graafisen taajuuskorjaimen. Suuren värinäytön ja graafisen taajuuskorjaimen ansiosta kaiuttimen taajuusvastetta on helppo mukauttaa huoneen vasteeseen vastaamaan vierekkäisten 1/3 oktaavikaistojen välistä eroa koskevia vaatimuksia ISO 10140-5 ja ISO 16283-1 mukaisesti.

Ominaisuudet:

- Suunniteltu erityisesti rakennuksen akustisiin ja huoneakustisiin mittauksiin
- Akkukäyttöinen, 90 min akun kesto
- Graafinen käyttäjän määrittelemä taajuuskorjain kaiuttimen akustisen lähdön optimoimiseksi.
- WiFi helpottaa yhteyden muodostamista Norsonicin mittalaitteisiin (Nor145, Nor150, Nor850)
- Kompakti, kevyt ja vankka rakenne.
- Sisäänrakennettu äänigeneraattori
- Lähettää 120 dB:n äänitehotason 50 – 5000 Hz:n taajuusalueella, kun sitä käytetään Norsonic dodekahedron kaiuttimien tyyppien Nor275 tai Nor276 kanssa.
- Langaton melu päälle/pois kauko-ohjain
- Ulostuloteho 500 W (4ohm) ja 250 W (8ohm).
- Paino 3,5 kg.

Tekniset tiedot

Output: Short-circuit and over-temperature protected

Output connector: Speakon NL4MP

Output power:

500 WRMS RMS into 4ohm

250 WRMS RMS into 8ohm

THD+N < 0.1%

The built-in LP and HP filters ensure that the output power matches the Norsonic Nor275 and Nor276 series of dodecahedron loudspeakers

Peak power: >1 kWPEAK into 4ohm

Output current: Maximum 35 A

Input: Balanced input to avoid ground loops and cross talk to signal cables

Input connector: XLR

Input sensitivity: 1.0 VRMS

Input impedance: 10 $k\frac{[V]}{[A]}$ // 220 pF

Dimensions: (D x W x H) 275 x 110 x 246 [mm] 11 x 4,3 x 9,7 [inch]

Weight: 3,5 kg

Temperature: -20 to +35 °C

Rel. Humidity: 0-90%

Enclosure class: IP20

Mains: 220 VAC (±10%) or 110 VAC (±10%)

Fuse: T 3,15A (220 V), T 6A (110 V)

EMC and Safety Standards: EN 55103-1, EN 55103-2, IEC 61340-5 part 1&2, IEC 61010, FCC part 15b part 1&2

Dokumentit

1. [Esite](http://www.mip.fi/images/docs/fi/pd-282-ed1rev1-en-03221.pdf) , (URL: <http://www.mip.fi/images/docs/fi/pd-282-ed1rev1-en-03221.pdf>)

Lisäkuvat ja videot

