

MICROFLOWN VOYAGER LITE

Uusi Voyager Lite on kannettava NVH testauslaite, joka yhdistää melulähteiden kuunteluominaisuuden ja FFT-analyysin tehokkaaseen tablet-kokoiseen laitteeseen värähtely-akustiikan sovelluksiin.

Käyttökohteet

- Melunlähteiden paikannus
- Melunlähteiden kuuntelu
- Buzz, Squeak & Rattle melujen paikannus
- Akustisen vuodon lokalisointi kuuntelemalla
- Akustiset taajuusanalyysit

Valmistaja: Microflown Technologies

Tuotenumero: VYR-L

Tyyppi: Particle Velocity + Sound
Pressure
Near Field

Voyager Lite on Microflownin uusin kannettava analysaattorikitti, jossa yhdistyvät signaalin käsittely ja kuuntelu. Laitteen käyttö tapahtuu helppokäyttöisen kosketusnäytön avulla. Lite on suppeampi ja edullisempi versio Voyager Standard laitteesta.

Pääasiallinen käyttökohde on meluvuotojen ja -lähteiden kuuntelu ja samanaikainen FFT-analyysi. FFT analyysin avulla voidaan verrata eri mittauskohtien taajuusanalyysiä samalla kun kuulokkeilla voidaan kuulla signaali.

Laitetta on mahdollisuus laajentaa DAQ-modella ja Velo 2021 Scan&Paint 2D/3D ohjelmistolla.

Tekniset tiedot

- Kannettava mittauslaite
- Sisäänrakennettu akku ja sisäinen muisti
- Itsenäinen toiminta
- Kosketusnäyttöllä ohjattava ohjelmisto mittauksiin
- FFT-analyysi
- Reaali-aikainen audion kuuntelu P ja U

- Yhteensopivuus kaikkien Microflown antureiden kanssa

Toimitussisältö

No.	Description	Quantity
1	Voyager	1
2	Power Supply	1
3	Micro USB cable	1
4	USB memory	1
5	Pin Key Tool	1
6	Peli Case 1400 with inlay	1

Dokumentit

1. [Esite](http://www.mip.fi/images/docs/fi/product-leaflet_voyager1.pdf), (URL: http://www.mip.fi/images/docs/fi/product-leaflet_voyager1.pdf)

Lisäkuvat ja videot



<https://www.youtube.com/watch?v=3xjsc-d1wOs>



<https://www.youtube.com/watch?v=lp6UQx1LpqY>