

MICROFLOWN VOYAGER STANDARD + SOUND POWER ANALYZER

Microflown Voyager yhdessä PU Voyager proben ja Analyzer MultiCapture ohjelmiston kanssa on tehokas Sound Power työkalu, joka toimii myös vaikeissa akustisissa ympäristöissä.

Käyttökohteet

- Buzz, Squeak & Rattle melujen paikannus
- Laadunvarmistus ja lopputestaus
- Akustisen vuodon lokalisointi
- Akustiset taajuusanalyysit
- Sound Power source ranking

**MSP_VIRTUEMA
RT_MANUFACT
URER** Microflown Technologies

**MSP_VIRTUEMA
RT_SKU:** VYR-S+SP

Tyyppi: Particle Velocity + Sound
Pressure
Near Field

Sovellukset: Sound Intensity
Sound Power

Voyager on Microflownin uusin kannettava analysaattori, jossa yhdistyvät tiedonkeruu, signaalin käsittely ja kuuntelu ja tiedostojen tallennus.

Laitteen käyttö tapahtuu helppokäyttöisen kosketusnäytön avulla.

Yhdessä PU Voyager PU-proben kanssa, se on kätevä kannettava analysaattori monipuolisiin akustiikkamittauksiin.

Analyzer Multi Capture ohjelmalla saadaan helposti Sound Power Source ranking tehtyä ja raportoitua eri osien kontribuutio.



www.facebook.com/mipelectronics



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



www.youtube.com/channel/UCpKEF_7bS4dMC4qPokUAgDQ

MSP_VIRTUEMART_TechDETAILS

- Kannettava mittauslaite
- Sisäänrakennettu akku ja sisäinen muisti
- Itsenäinen toiminta
- Kosketusnäyttöllä ohjattava ohjelmisto mittauksiin
- Octave Bands, FFT, Spectrogram & Waveform mittausnäytöt
- Reaali-aikainen audion suodatus ja kuuntelu
- Yhteensopivuus kaikkien Microflown antureiden kanssa
- Yhteensopiva max 2 (IEPE) sensoreille, max 6 kanavaa
- 2020 laajennettavuus Scan&Paint 2 D & 3 D ohjelmistoihin

MSP_VIRTUEMART_PRODOptions

STANDARD OR ADVANCED, CHOICE IS YOURS

STANDARD

Real-time listening & filtering, spectrum visualization, alongside post-processing capabilities. A conventional go-to measurement tool for wide range of data analytic capabilities on all data channels for extensive vibro-acoustic analysis.

- 6-channel system with 2 dedicated channels to connect IEPE sensors
- Audio recording and playback
- Real-time IIR audio filtering on all channels: low pass, band-pass, band-stop and high pass filter
- Octave band analyzer: 1, 1/3 and 1/12 octave band spectra
- Spectrogram analysis
- Built-in camera for pictures
- Data storage and exporting

ADVANCED

Transform your Voyager in to a powerful portable measuring station with embedded processing and signal conditioning units. Use the device autonomously or as a portable frontend for our PC based VELO software platform.

- Additional to Standard*
- Device compatibility as data acquisition on our PC based VELO software platform
 - Plug-and-play compatibility with Microflown product solutions e.g. Scan&Paint 2D & 3D
 - Additional vibro-acoustic data analysis options

MSP_VIRTUEMART_DELIVERYCONTENTS



www.facebook.com/mipelectronics



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



www.youtube.com/channel/UCpKEF_7bS4dMC4qPokUAgDQ

No.	Description	Quantity
1	Voyager	1
2	Headphones - Sony WH1000-MX3	1
3	Power Supply	1
4	Micro USB cable	1
5	Lanyard	1
6	Manfrotto Table Tripod	1
7	3/8" to 1/4"Adapter	1
8	USB memory	1
9	Pin Key Tool	1
10	Peli Case 1500 with inlay	1

MSP_VIRTUEMART_PRODDOCS

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)

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



<https://www.youtube.com/watch?v=3xjsc-d1w0s>



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



www.facebook.com/mipelectronics



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



www.youtube.com/channel/UCpKEF_7bS4dMC4qPokUAgDQ