

MELUANNOSMITTARI KITTI - 5 X LARSON & DAVIS SPARTAN 730 PK05

Spartan langaton meluannosmittari - UUTUUS AIDOSTI LANGATON!

MSP_VIRTUEMA RT_MANUFACTURER PCBPiezo

MSP_VIRTUEMA RT_SKU: 730-PK05-EU

Sovellukset: Work hygiene

Spartan™ meluannosmittari 730 on 3 vuoden perusteellisen suunnittelun tulos, tavoitteena mahdollisimman helpot ja nopeat työntekijän meluannosmittaukset.

Mittausten ja asetusten hallinta on helppoa älypuhelimeen asennettavalla LD Atlas™ sovelluksella, joka on saatavilla sekä iOS™ or Android™ laitteisiin.

LD Atlas mahdollistaa mittauksen aikaisen monitoroinnin ja mittauksen lataamisen ja tulosten tarkastelun suoraan sovelluksen avulla. Voit myös luoda raportit ja lähettää ne PDF-muodossa sähköpostiin.

Perusteellisemmat muokatut raportit saa tehtyä G4 Ld pc-ohjelmalla.

Suomenkieliset raportit, mittariohjelma sekä raportointiohjelmat vakiona.

Tärkeimmät ominaisuudet:

- Aidosti langaton - langaton AKUN lataus ja langaton Bluetooth low-energy 4.1 kommunikointi
- Täydellinen ohjaus ja live monitorointi LD Atlas mobiilisovelluksen kautta.
- Mittauksen lataus, katsominen, raporttien luonti ja lähetykset suoraan mobiilisovelluksen kautta
- Automaattinen kytkentä ja tiedostojen lataus G4 LD raportointiohjelmalla.
- Optiona tapahtumien nauhoitus (Event Sound Recording (730-ESR))
- Optiona 1/1 oktaavikaistat (Octave filters (730-OB1))



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

LD Atlas™ on ilmainen mobiilisovellus ja se on saatavissa sekä Android että IOS puhelimiin ja tabletteihin.

Sama sovellus käy Spartan 730 sekä HVM200 mittareille.

Mobiilisovellus mahdollistaa mm:

- Mittareiden ohjauksen
- Mittareiden kalibroinnin
- Tulosten tarkastelun ja graafisten käyrien tarkastelun
- Raporttien luomisen ja jakamisen
- Datatiedostojen muistioiden lisäämisen
- Nauhoitusten kuuntelun
- Mittausten lataamisen Bluetoothin kautta

MSP_VIRTUEMART_TECHDETAILS

Lineaarinen toiminta-alue	52 – 140 dB rms A-painotettu
Dynamiikka-alue	94 dB
Peak mittausalue	78 – 143 dB Peak, C-painotettu
Peak painotukset	A, C, Z
RMS painotukset	A, C, Z
Aikavakiot	Slow, Fast, Impulse
Taajuusalue	20 Hz ... 10 kHz
Dataloggaus	Valittavissa 1 s tai 1 min resoluutio
Loggaussuureet	LAeq, LCeq, LCpeak, LZpeak, LASmax, LAFmax, TWA3, TWA5, Motion
Muisti	8 GB sisäinen
Kommunikointi	Bluetooth Low Energy 4.1 USB 2.0 (Micro-B liitin)
Akku	Ladattava Lithium Ion
Mittausaika	40 tuntia, tyypillinen
Latausaika	3 tuntia, tyhjästä täyteen
Laturi	Qi-standardin mukainen langaton tai USB
Liiketunnistin	Liikkeen kokonaisprosentin mittaus ja törmäykset
Kielet	English, Spanish, Italian, French, Portuguese, German, Suomi tulossa Q3/2019
Mittaustulokset	Annos, projisoitu annos, LAEQ, Lex, 8h, Lep,d, Lpeak
Mekaaniset	
Näyttö	Värinäyttö, LCD 176 x 176 pixeliä
Suojausluokka	IP65
Näppäimet	Neljä painonappia
Paino	112 g sisältäen tuulisuojan ja kiinnitysklipsit
Mitat	85 x 54 x 39 mm, vain mittari
Mikrofoni	¼ tuumaa, malli 375A03
Toimintalämpötila	–10 to +50 °C



www.facebook.com/mipelectronics



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



www.youtube.com/channel/UCpKEF_7bS4dMC4qPokUAgDQ

Toiminta - suht kosteus

Max 90% RH, ei-kondensoituva

MSP_VIRTUEMART_PRODOPTIONS**1/1 oktaavifiltteri (optiona)**

Standardit

ANSI/ASA S1.11-2014; IEC 61260-1:2014
Class 1

Filtterit

31.5 Hz ... 8 kHz

Lineaarinen toiminta-alue

42 - 140 dB @ 1 kHz

Mitattavat suureet

LZeq (Leq), LZTMax (Lmax), LZTMin (Lmin)

Event nauhoitus (optiona)

Formaatti

16-bit .wav

Näytteistystaajuus

8 kHz

Nauhoitus aika

Kiinteä: 2 s esitriggeri ja 10 s jälkitriggeri

Triggerilähde

LAS, LAF, LCS, LCF, LAeq,1s, LCeq,1s

Tgiggeritaso

40 - 140 dB, valittavissa

MSP_VIRTUEMART_DELIVERYCONTENTS**Spartan 730 meluannosmittarikitti, jossa mukana:**

- 5 x Spartan 730 meluannosmittaria samassa latauslaukussa
- 5 x tuulisuojia ja 10 kpl kiinnitysklipsejä
- 1 x kalibraattori CAL-150 ja 2 x kalibrintiadapteri 730 mikrofoniille
- Kestävä kuljetus- ja latauslaukku, jossa myös 5 x langaton Qi-latausasema ja virtalähde
- Kalibrintitodistukset
- LD Atlas app puhelimelle ja G4 raportointiohjelma PC:lle

MSP_VIRTUEMART_PRODDOCS

1. [Esite englanniksi](http://www.mip.fi/images/docs/fi/spartan730-data-sheet-ds-0199-revnr_a4.pdf) , (URL: http://www.mip.fi/images/docs/fi/spartan730-data-sheet-ds-0199-revnr_a4.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=GNq33UUDS54>



www.facebook.com/mipelectronics



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



www.youtube.com/channel/UCpKEF_7bS4dMC4qPokUAgDQ