

BEANDEVICE® AX-3DS

Langaton kiihtyvyyssanturi-loggeri shokkivärähtelyn mittauksiin.

Käyttökohteet

- Terveyden valvontasysteemit
- Ajoneuvojen ja junien värähtelyshokkimittaukset
- Kuljetusten valvonta
- Pudotustestit
- Törmäys ja iskutestaukset
- Liikkumisen laadun mittaukset

MSP_VIRTUEMA Beanair
RT_MANUFACTURER

MSP_VIRTUEMA BND-AX-3DS
RT_SKU:

AX-3DS on langaton kiihtyvyyssanturi, joka sisältää myös integroidun dataloggerin. Laite on suunniteltu erityisesti shokkivärähtelyn mittauksiin. Laitetta on saatavana kahtena versiona $\pm 2/4/8g$ ja $\pm 6/12/24g$.

Laite sisältää mm. SSD-ominaisuuden (Smart Shock Detection), joka värähtelyshokin ilmaantuessa aktivoi AX-3DS-yksikön mittaamaan ja lähettämään reaaliaikaista dataa langattomaan WSN-koordinaattoriin (Bean Gateway). Lyhyen (

Tämän alumiinikuorisen laitteen suojausluokka on IP67 ja mitat 80x55x21 mm. Sleeping-moodissa laitteen virrankulutus on erittäin pieni, n. 30 μA . Sisäinen dataloggerin kapasiteetti on maksimissaan 1 000 000 tallennusta ja langaton kantama n. 600 m. Laite soveltuu kaikentyyppisiin teollisuussovelluksiin.

MSP_VIRTUEMART_PRODDOCS

1. [Esite](http://www.mip.fi/images/docs/fi/BeanDevice-AX-3DS.pdf), (URL: <http://www.mip.fi/images/docs/fi/BeanDevice-AX-3DS.pdf>)
2. [Manuaali](http://www.mip.fi/images/docs/fi/BeanDevice-AX-3DS_M.pdf), (URL: http://www.mip.fi/images/docs/fi/BeanDevice-AX-3DS_M.pdf)

<https://www.youtube.com/watch?v=QAmg464cyT0>



www.facebook.com/mipelectronics



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



www.youtube.com/channel/UCpKEF_7bS4dMC4qPokUAgDQ



<https://www.youtube.com/watch?v=S8xDXYMdh6I>



www.facebook.com/mipelectronics



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



www.youtube.com/channel/UCpKEF_7bS4dMC4qPokUAgDQ