

FELADAT ELVÉGEZVE - JOB DONE

A BRÜEL & KJÆR 2245 ZAJMÉRŐVEL MINDIG SIKERÜL!

Akár munkahelyi, környezeti vagy termék zajról van szó, nem mindegy, hogy a dolgozó - akinek ez nem mindennapi feladata – milyen gyorsan és milyen biztonsággal végezheti el a mérést.

Ez a szempont vezette az új készülék alkotóit, hogy olyan műszert tervezzenek, ami a precíz mérést és a jegyzőkönyvezést a legegyszerűbbé teszi.



A 2245 család fő műszaki adatai:

- 1. osztályú műszer a Msz-EN-ISO-61672 szerint
- moduláris szoftver (frekvenciaelemzés, naplózás, hangrögzítés)
- masszív, IP55 környezetálló
- 16 GB belső memória
- beépített GPS, Bluetooth és Wifi
- beépített Li-ion akku, akár 14 óra egy töltéssel

EGYSZERŰ: összesen hét kezelőgomb, kontrasztos kijelző, jó fogású készülékház, por- és vízálló

OKOS: az opcionális dokkoló állomás nem csak gyorstöltő, hanem adat áttöltő a cég hálózatába

KÖNNYŰ: mobiltelefonos app és PC szoftver, hatékony munkakörnyezet

GYORS: a PC szoftver telepítése, adat átvitele és vele a jegyzőkönyv készítés is.





A FELADATRA TERVEZVE

A 2245 műszer **összes változata** kifejezetten a leggyakoribb alkalmazásokra szabott, az európai szabványoknak megfelelő funkciókat tartalmazza. A műszer a IOS operációs rendszerű eszközökkel online vezeték nélküli kapcsolatot tud tartani, azokkal a méréshez kép- hang- és video jegyzet fűzhető. Az utólagos jegyzőkönyv készítést a készülék változathoz és az alkalmazáshoz illeszkedő PC szoftver változat segíti. A műszer „exhaust noise” változata egyszerűsége miatt nem igényli a PC szoftverrel való adatfeldolgozást. A termék zaj vizsgáló változat PC szoftvere **zajtjeljesítményt** számít.



Közös jellemzők mind az öt változatban:

méréstartomány	16 – 141 dB (nincs méréshatár váltás)
mérőmikrofon	4966 típus (50 mv/Pa, free field)
frekvenciatartomány	6 Hz – 20 kHz
detektorok	effektív érték egyszerre két súlyozással + csúcsérték (kivéve az exhaust noise változatot)
kalibrálás	a kalibrátor automatikus detektálásával
szélszivacs korrekció	automatikus

Különbségek:

Műszer típus	2245-N	2245-W	2245-E	2245-P	2245-X
PC szoftver	Noise Partner	Work Noise Partner	Enviro Noise Partner	Product Noise Partner	
alkalmazás	általános	munkahelyi zaj	környezeti zaj	termék zaj	kipufogó zaj
pillanatértékek	+	+	+	+	+
Leq mérés	+	+	+	+	
1/1 és 1/3 oktáv elemzés		+	+	+	
Dózis paraméterek		+			
Logging (naplózás)		+	+		
MP3 hangfelvétel			+		

Magyarországon forgalmazza:

B & K Components Kft. 1096 Budapest Telepy u 2/F
www.bruel.hu www.bksv.com bruel@t-online.hu

Brüel & Kjær 