

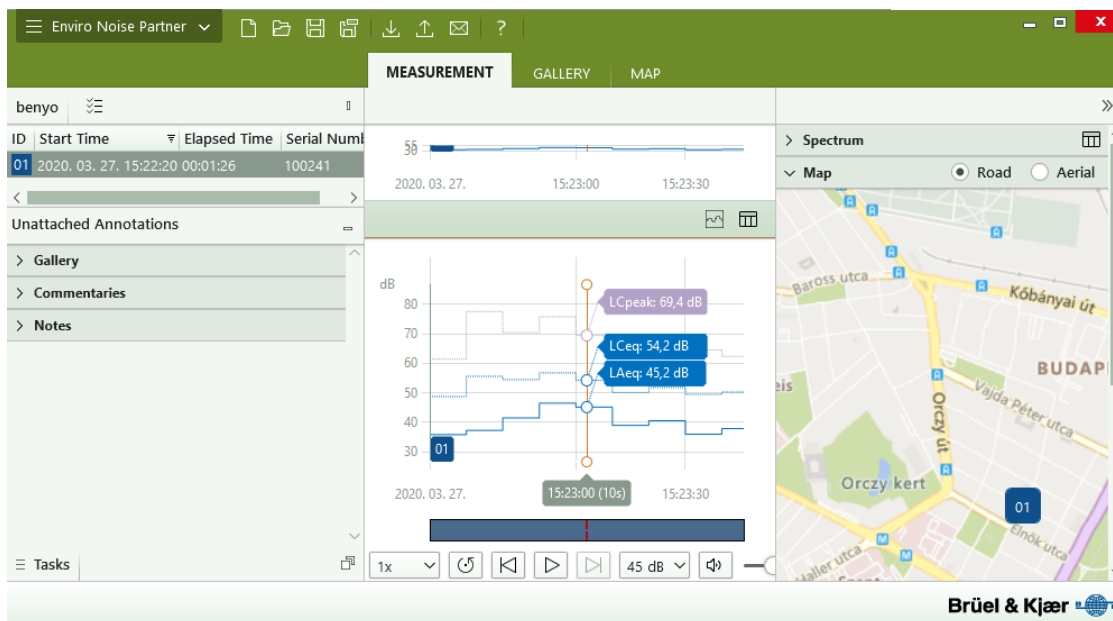
## Brüel & Kjaer 2245

Az új és természetesen hatósági kategóriájú zajmérő elegáns és minimalista. A 2250 műszer családdal megszerzett tapasztalatok segítették, hogy az egyszerűbb feladatokra ugyanolyan minőségű és a szó átvitt értelmében is áramvonalas megoldás születessen.

A 2245 család készülékei a legendás 4189 mérőmikrofonnal megegyező tudású új 4966 típusal működnek és a 2250 típusokhoz hasonlóan méréshatár váltás nélkül kezelik a teljes hangnyomás tartományt. A teljes kiépítésű 2245-E-S változat a szélessávú paraméterek, a tört oktávos spektrum, statisztika és a naplózó mérés mellett digitális hangfelvételt is készít. A visszafogottabb „W”, „N” és „X” változatok a munkahelyi, a termék és a kipufogó zaj méréseknek megfelelően szűkített szolgáltatásokat nyújtanak.

A 2245 maximálisan épít a mai informatikai környezetre. Beépített GPS vevője révén a mérésekhez automatikusan hozzá tudja kapcsolni a földrajzi helyzetet. A mérési adatokat a kényelmes feldolgozásra az USB kábelen át veszi az **ingyenes PC szoftver**. A mérés helyszínén a műszer és egy IOS operációs rendszerű mobil eszköz WIFI segítségével kommunikálhat. Fényképek, videók és szöveges jegyzetek így gyorsan, papír mentesen kapcsolhatók a mérési eredményhez. A 10 GB feletti belső flash memória szükségtelenné teszi külső memória eszközök használatát.

A PC szoftver egyszerűen kezelhető, részablakaiban elférnek a mérési eredmények és a mellékletek, a térképi megjelenítés is automatikus.



## Vibrotest 80 és Vibroport 80



### Rezgésdiagnosztika az iparban

A rezgésdiagnosztika a forgó gépek állapotának megismerésének nélkülözhetetlen módja. A rendszeres állapotfelméréssel kialakítható egy olyan adatbázis, aminek segítségével a szükséges karbantartásokat a legjobban lehet időzíteni, ezzel időt és költségeket megtakarítva.

### Hatékony

A Vibrotest és Vibroport 80 A/C a Brüel & Kjær Vibro legújabb hordozható rezgéselemzői. Kis súly, masszív, kompakt kialakítás teszi ideálissá az útvonal alapú rezgésadatgyűjtésre, bármilyen ipari környezetben.

### Felhasználóbarát

A számítógépes szoftverben elég egyszer definiálni az útvonalterveket, azaz a gépeket és mérési pontokat, majd a VT/VP 80-al elvégezve ezeket, az adatok automatikusan a megfelelő helyre kerülnek az adatbázisban. Így nem csak aktuális eredményeket, de gépek állapotának trendjéről is átlátható képet kapunk.

### Precíz

A mérések megbízhatósága a rendkívül precíz Brüel & Kjær Piezo rezgés gyorsulás érzékkelővel garantált.

Több mint 100 féle különböző szenzor érhető el különböző méret, tömeg, rögzítési mód és hőmérséklet tartomány paraméterekben, akár három tengelyű kivitelben is.

Így bármilyen speciális feladatra kiválasztható a leginkább megfelelő érzékkelő.



### Moduláris

A moduláris felépítésnek köszönhetően a műszer bővíthető akár **négycsatornás** rezgésmérő eszközzé, fordulatszám szenzorral kiegészítve **helyszíni kiegyensúlyozó** funkciókat biztosítva, vagy akár **EX-es** kivitelben is elérhető.

További információ, műszer bemutató, árajánlat:

**B&K Components Kft.**

[www.bruel.hu](http://www.bruel.hu)

[bruel@t-online.hu](mailto:bruel@t-online.hu)