

ÚJDONSÁG!

PULSE Access - kis csatornaszámú PULSE FFT elemző kedvező áron

A Brüel & Kjaer PULSE mérőrendszere mára a 18. szoftver kiadásnál tart. Maximálisan moduláris felépítése révén ugyanazzal a szoftverrel és mérőmodulokkal a kétcsatornás minimumtól a több száz csatornás óriás rendszerekig építhető ki. Ezen belül külön kategóriának tekinthetjük az egy mérőmodulból álló 2-6 csatornás általános hang és rezgéselemző összeállításokat. A hagyományos PULSE konstrukcióban az ezekhez szükséges minimális szoftver modul készlet (mérőegység meghajtó és FFT elemzés egyéves követéssel) ára meghaladja a mérőegység árát.

Az új 7781-N6 típusjelű, **PULSE Access** csomag ezen változtat: a maximum 6 csatornás FFT és ebből szintetizált CPB valamelyest csökkentett lehetőségekkel az eredeti FFT csomag kb. **hatodába** kerül. Ezzel egy hatszatornás összeállítás ára kb. 40%-kal csökken a klasszikus „csak FFT” rendszerhez képest.

Felhasználás, előnyök:

- egy mérőmodulból és szokásos laptop számítógépből álló hordozható, precíz elemző
- a mérőegység a bevált LAN-XI 4 vagy 6 csatornás modul az egyedülálló Dyn-X dinamikával
- a 2831-A akkumulátor modullal kiegészítve terepi mérőrendszer
- bővíthető teljes PULSE rendszerre szoftver vásárlással
- „Multi-analízis”, egyszerre működhet több FFT, szélessáv és tört oktáv elemző

A PULSE Access „Basic FFT” elemző szolgáltatásai:

- max. 6400 vonal felbontás (mint a teljes változat)
- 25 kHz felső frekvenciahatár
- spektrum sorozat rögzítés
- zoom FFT és Cepstrum
- exponenciális és lineáris átlagolás
- additív zajszűrés (enhancement)
- válaszfüggvények és koherencia

A PULSE Access „Order Analyzer” szolgáltatásai:

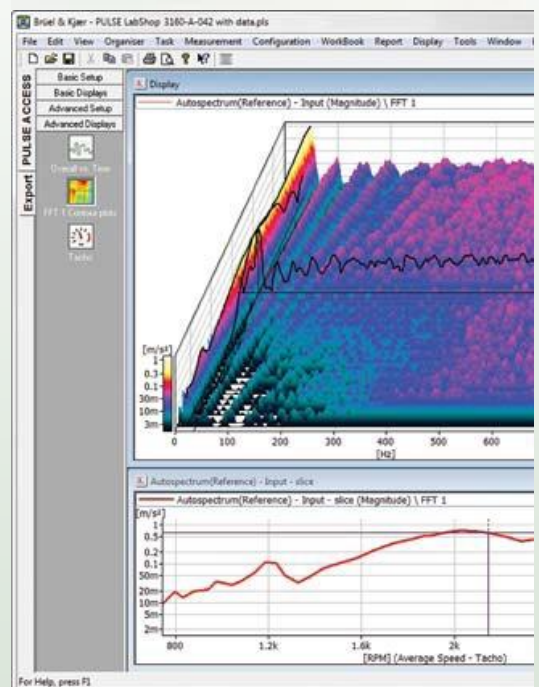
- FFT-ből származtatott harmonikus elemzés
- valósidejű elemzés, max. 2 tachométerrel
- 3D kijelzési képek és szelet megjelenítés

A PULSE Access „Overall” elemző szolgáltatásai:

- hangszintmérő IEC 61672 szerint
- A,B,C,D frekvenciasúlyozás kapcsolható
- Leq idősor rögzítés
-

A PULSE Access „Basic Synthesized CPB” elemző szolgáltatásai:

- A,B,C,D frekvenciasúlyozás kapcsolható
- 1/1, 1/3, 1/12 és 1/24 oktáv felbontás választható



www.bruel.hu

Brüel & Kjaer Sound & Vibration Measurement A/S kizárólagos magyarországi képviselőte:

B & K Components Kft.
1096 Budapest, Telepy u 2/F
Telefon: +36 1 215 8305 · Fax: +36 1 215 8202 · www.bruel.hu · bruel@t-online.hu

Brüel & Kjaer