



neediss

บริษัท นีดีส ซัพพลาย อินสตรูमेंท์ จำกัด
Neediss Supply Instrument Co., Ltd.

536 ซอยบางแค 7 แขวงบางแค เขตบางแค กรุงเทพฯ 10160 Tel.02-802-3980-2 e-mail: info@neediss.com



Line id : @neediss



เครื่องตรวจวัดเสียง รุ่น NOVA Model 44 (Class 2)
ผลิตภัณฑ์ Pulsar Instruments ประเทศ England



คุณสมบัติทั่วไป

- หน้าจอสี OLED หน้าจอป้องกันแสงสะท้อน
- หน้าจอมีความละเอียดสูงช่วยให้มองเห็นได้ง่ายขึ้น
- รองรับระบบแยกความถี่ 1/1 Octave Band
- ช่วงการตรวจวัดเดี่ยว ที่ 20-140 dB(A) (Single Range)
- บันทึกข้อมูลรองรับหน่วยความจำแบบถอดได้ 4GB
- ระบบหยุดการตรวจวัดชั่วคราว (Pause)
- โอนถ่ายข้อมูลผ่าน USB โดยโปรแกรมสำเร็จรูป
- ไมโครโฟนขนาด 1/2 นิ้ว ชนิด Free-field
- ช่องต่อสัญญาณแบบ USB 2.0
- มีช่องสัญญาณออกชนิด 3.5 มิลลิเมตร
- ตั้งเวลาตรวจวัดที่ 1,5,10,15,30 นาที และ 1 ชั่วโมง
- ปุ่มกดการทำงานระบบเรืองแสง
- เลือกภาษาการทำงานได้ 5 ภาษา

คุณสมบัติเฉพาะ

- มาตรฐานตาม IEC 61672 -1 2013 Class 2, IEC 60651: 2000 Class 2, EN 60804:2000 Class 2
- ตรวจวัดค่า Frequency weightings A,C,Z (Flat) และ Time Weightings F,S และ I ได้พร้อมกัน
- ตรวจวัดเสียงแยกความถี่ 1/1 Octave ช่วงความถี่ 31.5 ถึง 16000 เฮิร์ต (Hz)
- ช่วงการตรวจวัดเดี่ยวที่ 20 ถึง 140 dB (A) และตรวจวัดเสียงดังกระแทกสูงสุด (Lpeak) ได้ 143 dB
- ตรวจวัดเสียงเฉลี่ย (Leq), เสียงดังสูงสุด (Lmax), เสียงดังต่ำสุด (Lmin), เสียงเปอร์เซ็นต์ไทน์ (Ln) ที่ 1%,5%,10%,50%,90%,95% ,เสียงกระแทก (Impulse) ,เสียงดังกระแทกสูงสุด (Lpeak), Ldn, TWA, %Dose
- ตรวจวัดเสียง Time History ที่ช่วงเวลาต่ำสุด 10ms (มิลลิวินาที) หรือตั้งเวลาโดยผู้ใช้งาน
- สามารถแยกหัวไมโครโฟนจากตัวเครื่อง เลือกความยาวได้ 5 หรือ 10 เมตร
- ระบบแบตเตอรี่แห้ง 1.5 V ขนาด AA หรือ ระบบไฟ 5-15 VDC หรือใช้งานกับ Power Bank ได้