

Für weitere Presseinformationen kontaktieren Sie bitte  
Isabella Niffeler, PR Manager  
i.niffeler@nti-audio.com  
+423 239 60 60

September 2009

## NTi Audio präsentiert ihr neues Flaggschiff: XL2 Audio- und Akustik-Analysator

**NTi Audio AG präsentiert das neue Flaggschiff: den neuen XL2 Audio- und Akustik-Analysator. Der XL2 beinhaltet einen leistungsfähigen Schallpegelmesser, einen umfangreichen Akustik-Analysator und ein präzises, tragbares Audiomessgerät. Das breite Funktionsspektrum wurde für die vielfältigen Anwendungen in der Installationstechnik, im Studio, Rundfunk, Service, Live-Sound und der Lärmüberwachung optimiert.**

Der XL2 bildet zusammen mit dem Messmikrofon M4260 (Klasse 2) oder M2210 (Klasse 1 Frequenzgang) einen präzisen Schallpegelmesser zur Überwachung von Live-Sound und Umgebungslärm. Er erzeugt 48V Phantomspeisung für den Betrieb des angeschlossenen Mikrofons und liest das elektronische Mikrofondatenblatt mit der Sensitivität automatisch aus. Dies vereinfacht die Bedienung und sichert genaue Messergebnisse. Zusätzlich sorgt der XL2 für die lückenlose Dokumentation der Kalibrierdaten und Mikrofon-Seriennummer bei jeder einzelnen Messung.

### **XL2 speichert Messergebnisse auf 2 GB Mini-SD Karte**

Die vier Funktionstasten ermöglichen zusammen mit dem Drehrad eine intuitive Bedienung zur schnellen und einfachen Durchführung der Messungen. Die ermittelten Messdaten können später über die USB-Schnittstelle zur Dokumentation auf den PC geladen werden.

### **Flexible Bedienung**

Ein einzigartiger Vorteil des XL2 ist die flexible Bedieneroberfläche. Diese erlaubt, Einstellungen zu fixieren und Teilfunktionen auszublenden. Damit hat der Anwender alle Freiheitsgrade. Er kann das komplette Funktionsspektrum nutzen oder alternativ bestimmte Einstellungen fixieren. Die vordefinierten Anwenderprofile ermöglichen, dass selbst Laien vorbereitete Messungen perfekt durchführen können. Für Schallpegelmessungen nach DIN 15905-5 oder

NTi Audio AG  
info@nti-audio.com  
+423 239 6060

NTi Americas Inc.  
americas@nti-audio.com  
+1 503 684 7050

NTi Japan  
japan@nti-audio.com  
+81 3 3634 6110

NTi China  
china@nti-audio.com  
+86 512 6802 0075

[www.nti-audio.com](http://www.nti-audio.com)

SLV 2007 startet der XL2 automatisch mit den benötigten Einstellungen und per Knopfdruck beginnt die Messung vor Beginn der Veranstaltung.

Der XL2 Audio- und Akustik-Analysator ist jetzt verfügbar.  
Mehr Informationen finden Sie auf: [www.nti-audio.com/XL2](http://www.nti-audio.com/XL2)

---

## Über NTi Audio

NTi Audio entwickelt und vertreibt Messtechnik-Lösungen höchster Präzision für die Audio- und Telekom-Industrie. Dazu gehören die tragbare Exel Linie, das professionelle A2 Audiomessgerät für Laboranwendungen und die extrem schnellen Rapid Test (RT) Sprachqualitäts-Testsysteme für den Einsatz an Produktionslinien. NTi Audios Hauptsitz ist in Liechtenstein. Niederlassungen sind NTI Americas in Portland (USA), NTI China in Suzhou (China) und NTI Japan in Tokio (Japan). NTi Audio AG ist der neue Firmenname für NTI AG.

## Hinweise an die Redaktion:

Hochauflösende Pressebilder sind auf der NTi Audio Webseite verfügbar:  
[www.nti-audio.com/tabid/220/Default.aspx](http://www.nti-audio.com/tabid/220/Default.aspx)