



Perfekt Präsentieren mit MiniLINK™

Eine neue Dimension bei der Schulung analoger und digitaler Audiotechnik bietet die „online“ Projektion der auf den Audiomessgeräten Minilyzer und Digilyzer gezeigten Ergebnisse. Damit lassen sich Schulungen im Bereich Audio- und Veranstaltungstechnik kurzweilig, effizient und lebhaft gestalten.

Das neue USB Interface MiniLINK™ überträgt (bis zu 10 mal pro Sekunde) die auf den Messgeräten Minilyzer ML1 und Digilyzer DL1 gezeigten Resultate zum PC. Auf dem PC Bildschirm ist genau das selbe Bild zu sehen, welches aktuell auf den angeschlossenen realen Geräten erscheint. Wird der PC Bildschirm mittels Beamer projiziert, so können Schulungsteilnehmer Audiomesstechnik "live" miterleben. Aus trockener Theorie wird lebhaft Praxis.

Interaktion bei akustischen Messungen

Bei Themengebieten wie Schalldruckpegeln (SPL/LEQ) oder Frequenzspektren (1/3rd Oktav) entstehen durch die für alle Teilnehmer sichtbare Anzeige interessante und lehrreiche Interaktionen zwischen Messgerät, Teilnehmer und Vortragendem. Messtechnik wird dadurch spannend und leicht verständlich.

Alle Schulungsteilnehmer können "Live" Messungen am Beamer erleben.



Digitale Signale live Erleben

Die Erklärung digitaler Audioschnittstellen ist grundsätzlich ein trockenes Thema. Mit der Kombination von digitalen Signalquellen und dem digitalen Audiomessgerät Digilyzer mit dem für alle am Beamer verfolgbarem Analyseergebnis bringen Vortragende Begriffe wie AES3 Frame, Channels Status, Dithering, ... den Teilnehmern spannend und praxisgerecht näher.

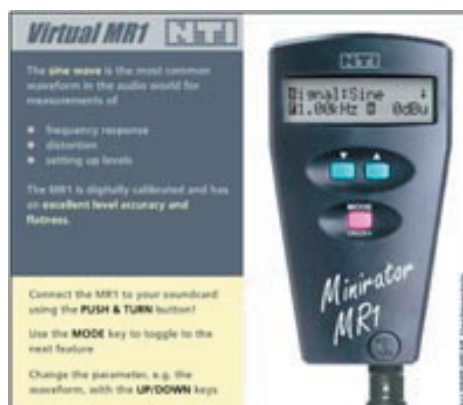
Auf dem PC / Beamer erscheint exakt das Bild, dass auf dem ML1/DL1 zu sehen ist - und das mit bis zu 10 Bildern pro Sekunde.



Weitere Hilfsmittel

Der Audiosignalgenerator MR1 bietet zwar keine PC Schnittstelle, doch ist eine „virtuelle“ Version des Gerätes, welches am PC läuft und über die Soundkarte die entsprechenden Testsignale ausgibt, auf der NTI Webseite frei verfügbar. Damit lassen sich auch die für viele Audiomessungen benötigten Signale für alle Teilnehmer nachvollziehbar generieren.

Mit dem „virtuellen“ MR1 wird auch der MR1 für alle Teilnehmer nachverfolgbar.



Die Minstruments decken so den gesamten Bedarf an Funktionalität im Audiomessbereich ab. NTI hat zu verschiedensten Themengebieten Schulungsunterlagen zusammengestellt, die Interessierten auf Anfrage gerne zur Verfügung gestellt werden.