

Weitere Informationen erhalten Sie von:
Robert Myers
Harman International Automotive Division
Tel.: +1 (949) 754-2831
E-Mail: robert.myers@harman.com

1. März 2010 – zur sofortigen Veröffentlichung

Mark Levinson sorgt im neuen Lexus Hybrid für einen optimalen Klang

Markanter Premium Surround-Sound jetzt auch im Luxus-Kompakt-Segment

FARMINGTON HILLS, Michigan – Seit zehn Jahren stattet Mark Levinson, eine Einheit von Harman International (NYSE:HAR), Lexus-Autos mit hochwertigen Audiosystemen aus. Im demnächst erhältlichen Lexus CT 200h-Hybrid der Luxus-Kompakt-Klasse stellt das Unternehmen ein neues Premium Surround-System vor. Dieses wahlweise erhältliche System mit 9 Kanälen und 270 Watt (kontinuierlich 100 % Leistung*) umfasst 13 anspruchsvoll designte Lautsprecher, inklusive einem 200 mm-Subwoofer mit einem Gehäuse aus Aluminiumguss in einer 15-Liter-Einfassung. Die 5,1-Kanal-Wiedergabearchitektur sowie die unternehmenseigene Mark Levinson Surround (MLS)-Audiosoftware – der einzige Surroundsound, der für die Fahrgastzelle von Autos entworfen und optimiert wurde – lässt aus allen Ausgangsmaterialien neue Ideen entstehen.

In allen Lautsprechern werden Neodymium-Magnete verwendet, die mit einem leichteren, kompakteren Magneten ein stärkeres Magnetfeld erzeugen. Beim automatischen Klangausgleich (Automatic Sound Leveling, ASL) werden sowohl Lautstärke als auch Entzerrung abhängig von der Geschwindigkeit des Fahrzeugs angepasst. Darüber hinaus verfügt das Audiosystem über quellenabhängige Klangeinstellungen und ist mit beeindruckend vielen Medien und Formaten kompatibel.

„Jedes neue Lexus-Modell stellt bei der Anordnung der Komponenten, der optimalen Audiosystem-Architektur und der Platzierung der Lautsprecher eine besondere Herausforderung dar,“ bemerkt Phil Muzio, Direktor für akustische Systeme der Region Nordamerika-Fernost (NAFE). „Dank unserer ausgezeichneten Geschäftsbeziehung mit Lexus haben wir jedoch die Möglichkeit, neue Lösungen zu finden, die den Hörgenuss noch steigern und ein unverfälschtes Mark Levinson-Klangerlebnis bieten.“ Mit Technologien und Techniken aus den eigenen Home Entertainment-Produkten haben die Akustiker bei Mark Levinson das Design jeder eigens angefertigten Audiokomponente festgelegt und dann in mehreren hundert Arbeitsstunden in das CT 200h-System so integriert, dass es den typischen Mark Levinson-Sound wiedergibt.

Die Premium Surround- und Premium Sound-Systeme von Mark Levinson sind in allen Lexus-Fahrzeugen erhältlich, von Luxus-SUVs bis zum Supersportwagen LFA. Der neue Lexus CT 200h, das erste Vollhybridfahrzeug im Premium-Kompakt-Segment, wird auf dem 80. Internationalen Genfer Autosalon vom 4. bis 14. März enthüllt.

* Alle Kanäle werden bei 20–20 kHz und unter 0,1 % harmonischer Gesamtverzerrung angetrieben. Mark Levinson verwendet im Gegensatz zu anderen Herstellern nicht die Höchstleistungs-, sondern die True-RMS-Messung, die die Qualität des Systems ausmacht.

###

Vorabangaben zum Produkt, Änderungen vorbehalten. © 2010 Harman International Industries, Incorporated. Weitere Informationen zu Mark Levinson erhalten Sie unter www.marklevinson.com. Weitere Informationen zu den Mark Levinson-Soundsystemen in Lexus-Fahrzeugen erhalten Sie unter www.marklevinsonlexus.com.

Mark Levinson ist eine Einheit von Harman International Industries, Incorporated (www.harman.com). Harman International entwickelt, produziert und vertreibt eine umfangreiche Palette von Audio- und Infotainmentprodukten für den Automobil-, den Verbraucher- und den gewerblichen Markt und ist mit über 10.000 Mitarbeitern weltweit in Amerika, Europa und Asien stark vertreten. Die Markenfamilie von Harman International umfasst AKG®, Becker®, BSS®, Crown®, dbx®, DigiTech®, Harman Kardon®, Infinity®, JBL®, Lexicon®, Mark Levinson®, Revel®, QNX®, Soundcraft® und Studer®. Die Aktie von Harman International wird am New Yorker Aktienmarkt unter dem Kürzel „NYSE:HAR“ gehandelt.

Lexus, ein Geschäftsbereich von Toyota Motor Sales, U.S.A., Inc., ist der erste und bislang einzige Hersteller von Premiumfahrzeugen, der eine umfassende Modellpalette von Vollhybridautos anbietet.