

Lynx Aurora(n) Firmware 1.32



Lynx Studio Technology hat die Kompatibilität zwischen seinem hochgelobten Aurora(n) Audio A/D D/A Wandler und Dolby Atmos bekanntgegeben, einer revolutionären räumlichen Audioteknologie für ein besonders realistisches Klangerlebnis. Atmos erweitert bestehende Surround-Sound-Systeme um Höhenkanäle, die es ermöglichen, Klänge als dreidimensionale Objekte zu interpretieren, die weder horizontal noch vertikal begrenzt sind.

Bob Bauman, Miteigentümer von Lynx und leitender Hardware-Ingenieur, erklärt: "Wir haben viele Anfragen von Toningenieuren erhalten, die die klangliche Transparenz des Aurora(n) mit den enormen kreativen Möglichkeiten der Atmos-Mischumgebung kombinieren wollen. Jetzt können sie das."

David Hoatson, Mitinhaber und leitender Software-Ingenieur, fügt hinzu: "Wir haben Aurora(n) von Anfang an mit der Flexibilität entwickelt, einen außergewöhnlichen Weg für zukünftige Upgrades zu bieten. Lynx-Kunden, die die Aurora(n)-Plattform treu unterstützt haben, werden nun mit der Möglichkeit belohnt, im aufregenden neuen Bereich des immersiven Audios zu arbeiten."

Die neue Dolby Atmos-Kompatibilität für den Lynx Aurora(n) wird über ein

kostenloses Firmware-Update zur Verfügung gestellt, das alle Aurora(n)-Nutzer auf der Lynx-Website finden. Das Update beinhaltet eine Reihe neuer Funktionen, darunter die Unterstützung von Lautsprecherkonfigurationen bis zu 9.1.6, 530 Raumkorrekturfilter insgesamt, bis zu 16 Filter pro Kanal (einschließlich parametrischer, Tiefpass-, Hochpass- und Shelving-Filter), Kanalpegel- und Verzögerungskompensation sowie ein umfassendes Bassmanagement mit LFE-Kanal, das alles in Hardware mit 64-Bit-Fließkommagenauigkeit implementiert ist. Das Update ermöglicht außerdem eine perfekte Integration zwischen Aurora(n) und der Sonarworks-Klangkalibrierungssoftware sowie dem Room EQ Wizard (REW) für raumakustische Messungen, Lautsprechermessungen und Messungen von Audiogeräten. Diese Kompatibilität ermöglicht den direkten Import von Lautsprecherkalibrierungsparametern in den Aurora(n), ohne daß eine manuelle Eingabe erforderlich ist. Die Dolby Atmos-Steuerung wird auch nahtlos in die Lynx-eigene NControl-Software integriert.

Lynx Aurora(n) Nutzer erhalten die neue Aurora(n) Firmware 1.32 kostenlos per Download.

www.lynxstudio.de