

## Pressemeldung

Zur sofortigen Veröffentlichung [3032 Zeichen]



### Keine Frage der Größe

genuin audio präsentiert den kompakten DSP-Aktiv-Lautsprecher **ava**  
Premiere auf der „High End“: Halle 1 - B 02 / C 03

Cottbus, den 30. April 2019 - Der deutsche Hersteller genuin audio zeigt auf der „High End 2019“ erstmals seine neuste Lautsprecherkreation ava. Hierbei handelt es sich um die „Bookshelf“-Version der Standbox neo, die bei ihrer Präsentation im letzten Jahr durchweg begeistert aufgenommen wurde. Die kompakte DSP-kontrollierte ava basiert auf den gleichen Prinzipien, eignet sich jedoch besser für kleinere Räume oder Einrichtungskonzepte, wo ein High End-Lautsprecher optisch weniger dominant auftreten soll.

„Mit ava haben wir den Beweis erbracht, dass in einem kompakten Gehäuse klangliche Einschränkungen nicht mehr zwangsläufig sind“, erläutert genuin audio-Geschäftsführer Thomas Wendt, „der Lautsprecher kann bei gleichzeitig tiefreichender Basswiedergabe völlig verzerrungsfrei extrem laut spielen und bildet ein außergewöhnlich weites Dynamikspektrum ab, das essentiell ist für eine glaubwürdige Musikerfahrung.“

Ein 32-Bit-Digital Signal Processor ersetzt bei der genuin ava die konventionelle Frequenzweiche und stimmt darüber hinaus das vollaktive 3-Wege-System in seinem Zeit- und Frequenzverhalten perfekt ab. Dabei kommt neben einer IIR-Filterung die messdatenbasierte linearphasige FIR-Filterung zum Einsatz.

Der für das räumliche Hören relevante Übertragungsbereich wird von einer koaxial aufgebauten, zeitlich kohärent abstrahlenden Lautsprechereinheit wiedergegeben. Jene befindet sich beugungsoptimiert in einer Frontplatte mit dreidimensional verlaufender Kantengeometrie. Tiefton-Unterstützung erhält das 165-mm-Koaxial-Chassis von dem 200-mm-Basstreiber, der unterhalb von 170 Hz agiert. Dadurch reicht der ava-Frequenzgang bis 33 Hz (-6 dB) hinab. Die integrierte Vierkanal-Endstufe in UMAC®-Technologie führt mit Hilfe ihrer potenten Stromversorgung dem System eine Gesamtleistung von 1.000 Watt zu. Dank analoger und digitaler Eingänge lässt sich der Lautsprecher in einer Vielzahl von Nutzungs-Szenarien einbinden.

ava ist grundsätzlich neutral abgestimmt. Um aber in jedem Hörraum einen perfekten Klang zu erzielen, bietet die Control-Software neben drei Presets komplexe Möglichkeiten der Raumkorrektur.

Die optimierte DSP-Kontrolle der Treiber, eine exakt zugeschnittene Leistungszufuhr über die internen Verstärker plus die Anpassung an räumliche Gegebenheiten führen zu einem Hörerlebnis, welches traditionell passiv konstruierte Lautsprecher nicht mehr bereitstellen können. Der mit neo eingeleitete Generationswechsel im Lautsprecherbau erfährt mit ava seine nächste Stufe: Mehr klangliche Erfüllung wird nicht zu finden sein - Insbesondere nicht in dem wohnraumfreundlichen Kompaktformat der ava.

Die genuin audio ava ist im 3. Quartal 2019 zum Paarpreis von 19.900 Euro direkt über genuin audio erhältlich. Zusätzliche Informationen auf der Website: <https://www.genuin-audio.de/produkte/ava/>



Die Lautsprecherboxen ava werden in einer rein digitalen Kette mit dem Musikserver tars von genuin audio als Quelle vom 09.-12.05. 2019 in München auf der „High End“ zu hören sein. Besuchen Sie genuin audio in Halle 1 - Stand B 02 / C 03.

## Detaillierte Hersteller-Informationen



Die Marke genuin audio ist die Summe aller Erfahrungen, die Inhaber Thomas Wendt auf seinem Weg zum idealen Klang gemacht hat.

Mit der eigenen genuin audio-Serie etabliert er eine Produktlinie, die das Ziel einer akustischen Authentizität mit kompromissloser Konsequenz verfolgt. Hochgradig renommierte Entwickler werden beauftragt, exklusiv für genuin audio neue Wege zu gehen und besondere Wiedergabegeräte fernab des Gewohnten zu konzipieren. Mit einem einzigen Ziel: in aller technologischen Konsequenz die heute bestmögliche Klangqualität in einer vollendeten Tonalität zu verwirklichen.

Diese genuin audio-Geräte werden in Deutschland unter Manufaktur-Bedingungen hergestellt. Derzeit umfasst die Angebotspalette das Laufwerk drive, den Tonarm point, das Tonabnehmersystem sting, den Phono-PreAmp pearl, die Kabel-Serie direct, den Lautsprecher pulse, die Endstufe nimbus sowie die DSP-gesteuerten Aktivlautsprecher neo und ava.

Da oberflächliche Renommee-Faktoren bei Gestaltung, Gewicht oder Materialauswahl unterbleiben, atmen die genuin audio-Geräte die pure akustische Essenz. Sie sind ausschliesslich fokussiert auf reine Audio-Funktionalität. Konsequenz auf höchstem Niveau. Nur auf die inneren Werte kommt es an.

### **The inside matters.**

Produkte von genuin audio werden in Deutschland durch genuin audio direkt vertrieben und sind ausschließlich über genuin audio zu beziehen.

### Kontakt Presse

**contxt** | André Schwerdt

Tel-Mobil: +49 (0) 151 275 583 12

E-Mail: schwerdt@contxt.de

*Alle verwendeten Markennamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.*

*Alle Angaben ohne Gewähr.*

*Bildmaterial auf Anfrage.*

### **genuin audio**

Thomas Wendt | Byhlener Straße 1 | D - 03044 Cottbus

Telefon: +49 (0) 355 383 778 08 | Telefax: +49 (0) 355 383 778 09 | Mobil: +49 (0) 171 621 33 37

E-Mail: thomas.wendt@mac.com