



## **IFA 2013: Der Cubik HD liefert kristallklaren Sound erstmalig für alle Personal Devices**

*Audio-Experte Palo Alto stellt mit einem neuartigen Sound-System eine verlustfreie und gleichzeitig hochqualitative Musikwiedergabe in 24 Bit vor*

(NL/2577257282) Kalifornien, im August 2013 Audio-Fans aufgepasst! Palo Alto Audio Design, ein führender Anbieter von digitalen Audio-Lösungen, präsentiert auf der diesjährigen IFA das High-End-Lautsprechersystem Cubik HD, welches weltweit eines der ersten Soundsysteme für Consumer Electronics darstellt, das verlustfreie Soundwiedergabe in 24 Bit Qualität ermöglicht. Doch der Audio-Experte geht noch einen Schritt weiter: Der Cubik HD ist mit allen CE-Geräten, wie Smartphones, Tablets, Personal Computer und MP3-Playern koppelbar. Auch unterschiedliche Betriebssysteme auf Basis neuester Android-Software oder iOS stellen kein Problem für den Cubik HD dar. Unser Cubik HD liefert kristallklaren Sound dank digitaler Übertragung. Diese ermöglichen wir über einfache Anschlussmöglichkeiten über USB. Klangarme analoge Wiedergabe gehört dank dieser Technologie der Vergangenheit an, so Randy Kemps, Mitglied der Geschäftsleitung und Gründer von Palo Alto Audio Design. Über die technischen Details des Cubik HD können sich interessierte Besucher in der iZone, am Stand von BCS in Halle 15 am Stand 249, informieren.

Der Cubik HD basiert auf der proprietären digitalen Signalverarbeitungstechnologie von Palo Alto Audio Design. Durch Einsatz eines eigens entwickelten DSP (Digital Signal Prozessor) wird ein hervorragender Sound mit klaren mittleren und hohen Frequenzen und einem ausgewogenen Bass in einer kleinen Lautsprecherbox ermöglicht. Darüber hinaus wird volldigitales USB-Streaming verwendet, um maximale Klangqualität inklusive Akku-Ladefunktion für Personal Devices zu ermöglichen.

Volldigitales USB-Streaming für kraftvollen Musikgenuss

Viele auf dem Markt erhältliche Soundsysteme leiden oft unter Störgeräuschen aufgrund von analogen Quellen. Palo Alto Audio Design geht daher einen neuen Weg: Durch das volldigitale USB-Streaming werden digitale Audioquellen Bit für Bit ohne Verlust an den Lautsprecher gesendet. Das Ergebnis ist eine störungsfreie, kraftvolle und kristallklare Wiedergabe.

Hochwertiges Design und 24 Bit-Soundwiedergabe

Auch beim Design spart der Hersteller nicht an hochwertigem Material. Der Cubik HD beinhaltet hochqualitative Treiber, welche vom Spezialisten Peerless in Dänemark gefertigt werden. Um die höchste Soundqualität zu erreichen, wurde die Klangqualität des kompakten Cubik HD mit Hilfe eines DSP auf 24 Bit mit 192 kHz angehoben. Dadurch kann das System tiefe Bässe ohne Subwoofer liefern.

True Digital Audio

Ferner sorgt ein integrierter Verstärker für die Verarbeitung eines rein digitalen PCM-Audio-Streams mit einer verlustfreien Signalwiedergabe bis zur letzten Phase. Das Ergebnis: True Digital Audio-Wiedergabe, welche der herkömmlichen Wiedergabe bei DAC-Konverter-Prozessen (Digital-zu-Analog-Konvertierung) weit überlegen ist.

Das Würfel-Design des Cubik HD basiert auf einem Entwurf des international bekannten Designers Young-se Kim, der das State-of-the-Art-Design mit Standfüßen in präzise berechneten Winkeln entwarf und dadurch den bestmöglichen Klang des Cubik HD aus sämtlichen Ecken eines Raumes ermöglicht.

Von Android bis zu iOS

Der Cubik HD arbeitet mit nahezu jedem Tablet oder Smartphone zusammen. Egal ob neueste Android-Betriebssysteme oder iOS, der Wechsel eines Mobile Device stellt somit für das System kein Problem dar. Zudem besteht die Möglichkeit jedes Mobile Device während des Betriebs aufzuladen. Sollte ein Gerät nicht in der Liste der kompatiblen USB-Devices vermerkt sein, gibt es immer noch die Möglichkeit dieses über einen analogen Port an der Rückseite des Lautsprechers anzuschließen.

Der Cubik HD ist in den Farben Schwarz, Rot und Weiß ab September zum UVP von 199 Euro in Deutschland erhältlich.

Sie möchten einen Termin auf der IFA mit einem Experten von Palo Alto vereinbaren? Bitte kontaktieren Sie Martin Farjah unter m.farjah@profil-marketing.com oder telefonisch unter 0531-387 33 22

### **Pressekontakt**

Profil Marketing OHG

Herr Martin Farjah  
Humboldtstraße 21  
38106 Braunschweig

m.farjah@profil-marketing.com

### **Firmenkontakt**

Profil Marketing OHG

Herr Martin Farjah  
Humboldtstraße 21  
38106 Braunschweig

profil-marketing.com  
m.farjah@profil-marketing.com

Diese Pressemitteilung wurde im Auftrag übermittelt. Für den Inhalt ist allein das berichtende Unternehmen verantwortlich.

Anlage: Bild

