

PRESSEINFORMATION

Die Klangrevolution fürs Fernsehen und Streamen geht weiter:

HDSX TV Sound Optimizer jetzt auch mit HDMI-Anschluss

Ein Jahr nach Release des kleinen Geräts gegen Lautstärkeschwankungen beim Fernsehen bringt Kronoton als Add-On in der HDMI-Variante mit HDSX.360 eine weitere Soundinnovation auf den Markt

Reinbek, 30.06.2022. Die Klangschmiede aus Norddeutschland erweitert damit die technische Installationsmöglichkeit des HDSX TV Sound Optimizers, der für gleichmäßige Lautstärke und verständliche Dialoge beim Fernsehen und Streamen sorgt. Jetzt können Fernseher und externe Lautsprechersysteme auch per HDMI ARC-Verbindung mit dem Optimizer verbunden werden. Schöner Nebeneffekt: Es wird nur noch eine Fernbedienung zum Steuern benötigt. Herzstück des HDSX TV Sound Optimizers ist seine patentierte Technologie HDSX – High Definition Sound Expansion. Dank HDSX.speech sind Dialoge deutlich zu verstehen und setzen sich von Hintergrundmusik und Geräuschen ab. HDSX.volume sorgt zusätzlich für gleichmäßige Lautstärke innerhalb von Filmen oder auch beim Umschalten beispielsweise zwischen TV- oder Streaminginhalten.

Ein weiteres Highlight der HDMI-Version des HDSX TV Sound Optimizers ist die erstmals integrierte und veröffentlichte Technologie HDSX.360: Sie erzeugt einen virtuellen 3D-Sound. Dialoge erscheinen konstant und klar aus der Mitte, während Musik und Geräusche sich geordnet im Raum verteilen. HDSX.360 lässt damit erstmals großen Kinoklang aus wenigen Lautsprechern – beispielsweise einer Soundbar – im Wohnzimmer volumenreich erklingen bei gleichzeitig klar verständlichen Dialogen. Die Zeiten des unverständlichen Heimkinotons sind damit vorbei.

Innovation made in Germany

Mit dem HDSX TV Sound Optimizer gehört der ständige Griff zur Fernbedienung für die Lautstärkeregelung der Vergangenheit an. Wo die Toslink-Variante, die 2021 auf den Markt kam, als Zusatz HDSX.headphone Surround Sound enthält für immersiven Klang im Kopfhörer, bietet die HDMI-Variante jetzt mit HDSX.360 eine weitere Innovation aus dem Kronoton Sound-Lab: Mit nur einem Knopfdruck genießt der Zuschauer klar verständliche Dialoge inmitten einer imposanten 3D-Klangbühne. „Normalerweise geht die Sprachverständlichkeit bei virtuellem Surround- und 3D-Klang drastisch zurück“, erklärt Gunnar Kron, Geschäftsführer und Chef-Entwickler von Kronoton. „Wir wollten einen Standard schaffen, der großen Kinoklang aus wenigen Lautsprechern im Wohnzimmer mit klaren Dialogen verbindet und haben mit HDSX.360 eine völlige Neuentwicklung zur Lösung dieses Problem kreiert.“ Das Ergebnis ist ein – je nach Raumsituation – volumenreicher Raumklang, der Geräusche und Hintergrundmusik klar differenziert und zeitgleich die Dialoge aus der Mitte heraus konstant erscheinen.

Pressekontakt:

Marie-Therese Kron
KRONOTON GmbH
Völckers Park 13
21465 Reinbek

Tel. 040/68 94 88 78-12

E-Mail
mtkron@kronoton.com

www.hdsx.com

Jetzt auch parallel für digitalen Multikanalton nutzbar

Zwischen TV und Soundbar, AV-Receiver oder HiFi-Anlage gesteckt, arbeitet der HDSX TV Sound Optimizer im Tonformat PCM 2.0 und damit in unkomprimierter Soundqualität. Für alle, die gelegentlich einen Film in 5.1, DD+ oder Atmos erleben möchten, bietet die HDMI-Variante des HDSX TV Sound Optimizers den „Passthrough“-Modus: Per Knopfdruck können digitale Mehrkanalformate unkompliziert parallel genutzt werden.

Die HDMI-Variante als technische Alternative zur Toslink-Variante

Kronoton hat sich zum Ziel gesetzt, die Welt zu einem besser klingenden Ort zu machen. Mehrere Patente bilden die Basis diverser Sound-Technologien. „Der HDSX TV Sound Optimizer löst ein Problem, das viele in ihrer Fernseh- oder Streamingsituation kennen. Das bestätigen uns unsere vielen Kunden, die uns unglaubliche Bewertungen auf unseren Shopping-Portalen schenken“, so Gunnar Kron. „Immer wieder hatten wir die Nachfrage, ob wir nicht auch statt der Toslink-Verbindung, die unsere erste Variante des Optimizers hat, eine HDMI-Verbindung anbieten können. Das haben wir aufgegriffen und somit eine sinnvolle Ergänzung geschaffen.“ Je nach vorhandener technischer Ausstattung können TV und externes Soundsystem nun per HDMI ARC oder Toslink verbunden werden.

Die erste Lieferung des HDSX TV Sound Optimizer HDMI ARC erwartet Kronoton im Oktober 2022. Ab heute ist diese Variante ausschließlich im eigenen Shop unter www.hdsx.com zum Early Bird Preis von 109,- € statt 139,- € UVP vorbestellbar.

KRONOTON auf der IFA 2022:

Besuchen Sie uns auf dem IFA Media Briefing 2022 am 13. + 14. Juli 2022 im CityCube der Messe Berlin!

Oder auf unserem IFA Next Stand, Halle 20, Stand 148, vom 2.-6. September 2022 in Berlin!

Über Kronoton

Kronoton entwickelt und vermarktet Produkte im Bereich Audio, basierend auf eigenen Technologien. Das Unternehmen mit Sitz in Reinbek bei Hamburg ist international tätig und sorgt mit seinen Produkten unter der Marke HDSX - High Definition Sound Expansion für die neue Freiheit des Klangs.

Bislang im B2B-Bereich aktiv, erobert das Unternehmen aktuell den Endverbrauchermarkt mit der Markteinführung des HDSX TV Sound Optimizers. Gründer und Geschäftsführer ist Gunnar Kron, das Unternehmen feierte 2021 sein zehnjähriges Jubiläum.

Bildrechte: Kronoton GmbH



Mit der HDMI-Variante des HDSX TV Sound Optimizers kann jetzt auch HDSX.360 erstmals genossen werden.



Gunnar Kron, Entwickler des HDSX TV Sound Optimizers und Geschäftsführer von Kronoton



Endlich kann die Fernbedienung entspannt zur Seite gelegt werden: Der HDSX TV Sound Optimizer sorgt für gleichmäßige Lautstärke und verständliche Dialoge in Echtzeit beim Fernsehen und Streamen