
Audi e-Tron GT bekommt seinen eigenen Sound

Audi wird ab Ende des Jahres in Neckarsulm den e-Tron GT bauen. Die Fahrzeuge entstehen in Kleinserienfertigung in den Böllinger Höfen und werden in die erweiterte Montagelinie des R8 integriert. Nach der Fertigstellung absolviert jedes e-Tron GT eine 40 Kilometer lange Runde auf öffentlichen Straßen, die auch Passagen auf der Autobahn und im Stadtverkehr beinhaltet. Für den elektrisch angetriebenen Gran Turismo wurde ein eigener Sound entwickelt. Er entstand am Rechner, im Klanglabor, im fahrenden Auto und in Kundenstudien.

Wie jedes Elektroauto bringt der e-tron GT das gesetzlich erforderliche Akustische Fahrzeug-Warnsystem (AVAS) mit, es ist jedoch in ein breiteres akustisches Spektrum eingebettet. Ein Lautsprecher in der Fahrzeugfront strahlt den AVAS-Klang ab. Wenn der Kunde das optionale Soundpaket bestellt, kommt ein zweiter, großer Lautsprecher im Heck dazu. Parallel dazu sollen zwei Lautsprecher im Innenraum für ein emotionales Klangerlebnis sorgen. Der e-Tron-GT-Sound wird von zwei Steuergeräten permanent neu abgemischt, abhängig von Größen wie Geschwindigkeit oder Fahrpedalstellung. Über das Drive-Select-System kann der Fahrer einstellen, ob und wie intensiv er ihn hören will.
(ampnet/jri)

Bilder zum Artikel



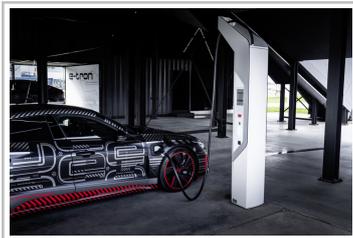
Rudolf Halbmeir (l.) und Stephan Gsell haben den Sound des Audi e-Tron GT entwickelt.

Foto: Auto-Medienportal.Net/Audi



Audi e-Tron GT Prototyp.

Foto: Auto-Medienportal.Net/Audi



Audi e-Tron GT Prototyp.

Foto: Auto-Medienportal.Net/Audi



Produktion der Vorserienfahrzeuge des Audi e-Tron GT.

Foto: Auto-Medienportal.Net/Audi



Produktion der Vorserienfahrzeuge des Audi e-Tron GT.

Foto: Auto-Medienportal.Net/Audi



Produktion der Vorserienfahrzeuge des Audi e-Tron GT.

Foto: Auto-Medienportal.Net/Audi



Produktion der Vorserienfahrzeuge des Audi e-Tron GT.

Foto: Auto-Medienportal.Net/Audi



Produktion der Vorserienfahrzeuge des Audi e-Tron GT.

Foto: Auto-Medienportal.Net/Audi



Produktion der Vorserienfahrzeuge des Audi e-Tron GT.

Foto: Auto-Medienportal.Net/Audi



Produktion der Vorserienfahrzeuge des Audi e-Tron GT.

Foto: Auto-Medienportal.Net/Audi



Produktion der Vorserienfahrzeuge des Audi e-Tron GT.

Foto: Auto-Medienportal.Net/Audi



Produktion der Vorserienfahrzeuge des Audi e-Tron GT.

Foto: Auto-Medienportal.Net/Audi



Produktion der Vorserienfahrzeuge des Audi e-Tron GT.

Foto: Auto-Medienportal.Net/Audi



Produktion der Vorserienfahrzeuge des Audi e-Tron GT.

Foto: Auto-Medienportal.Net/Audi



Produktion der Vorserienfahrzeuge des Audi e-Tron GT.

Foto: Auto-Medienportal.Net/Audi
