

ESX VE1000.6SP



EXPERT GROUP
In-Car Electronics

AWARD YEAR
2026-2027

— THE CITATION

Der DSP-Verstärker VE1000.6SP von ESX überzeugt mit erstklassigem Aufbau und kraftvoller und präziser Leistungsabgabe. Die sechs Kanäle liefern 2 x 100 W an 4 Ohm und 4 x 200 W an 2 Ohm, und dies mit extrem niedrigem Klirrfaktor von 0,005 % bei 1 W – die Voraussetzung für eine saubere und detailreiche Wiedergabe. Der digitale Bereich ist mit Velvet Sound Wandlern von AKM (sowohl im Ein- als auch im Ausgang) sowie einem mit 96 kHz arbeitenden DSP von Analog Devices ausgestattet; die Steuerung der umfangreichen Funktionen erfolgt über die DSP-Toolkit-Software von ESX. Dank der sechs Endstufenkanäle und sechs Pre-Out-Ausgänge bietet der Verstärker die nötige Flexibilität für die Realisierung unterschiedlichster Audiosysteme. Über die technischen Daten hinaus besticht der VE1000.6SP durch seine Fähigkeit, verschiedenste Lautsprechertypen souverän anzusteuern, und liefert dabei eine dynamische Wiedergabe, eine natürliche Klangcharakteristik sowie eine Wärme, die bei Class-D-Verstärkern nur selten zu finden ist.