

## RME präsentiert AVB Tool auf der NAMM Show 2020

Haimhausen, Januar 2020

Auf der diesjährigen Winter NAMM Show 2020 (16. bis 19. Januar) in Anaheim, Kalifornien präsentiert RME das neue AVB Tool, eine Kombination aus vierkanaligem Mikrofonvorverstärker, MADI/AVB-Wandler und Routing-Matrix für analoge, digitale und netzwerkbasierte Audiosignale in einem kompakten 9,5"-Gerät. Mit seinem einzigartigen Konzept aus hochwertigen analogen Mic- und Line-Eingängen, digitaler Redundanz sowie zukunftssicheren IEEE-Netzwerkstandards füllt das AVB Tool eine Lücke im RME-Portfolio und kann als flexible Frontend-Erweiterung in bestehende MADI- und AVB-Umgebungen integriert werden.

Mit dem AVB Tool lassen sich die wichtigsten analogen Signale und Signalformate im Studio-, Live- und im Broadcastbereich in bestmöglicher Qualität in die digitale Welt wandeln. Die vier XLR/TRS-Comboeingänge verfügen über eine fernsteuerbare Verstärkung von max. 75 dB Gain in 1 dB-Schritten, +18 dBu Empfindlichkeit für Linepegel-Signale sowie schaltbarem Hi-Z pro Kanal. Ausgangsseitig stehen zwei analoge Line-Ausgänge mit umschaltbarem Referenzpegel sowie ein Stereo-Kopfhörerausgang zur Verfügung.

### MILAN-ready

Mit bis zu acht Streams für maximal 128 Kanäle bietet der AVB-Gigabit-Ethernet-Port zusätzliche Routingoptionen. Neben dem Standardformat AM824 unterstützt das AVB Tool darüber hinaus das Senden und Empfangen von Daten im AAF-Format und ist damit bereits jetzt kompatibel mit dem neuen MILAN-Netzwerkprotokoll.

### Clocking im Femto-Bereich

Mit SteadyClock FS verfügt das AVB Tool über die extrem schnelle Clock- und Jitterunterdrückungs-Technologie von RME. Basierend auf einer Femto-Clock – eine Femtosekunde ist der 10-15-fache Teil einer Sekunde – reduziert SteadyClock FS den Eigenjitter-Anteil bei der Wandlung von und zu Analog über sämtliche digitalen Formate hinweg auf einen neuen Tiefstwert.

### Der nächste Schritt

Mit dem AVB Tool – sowie den ebenfalls neu vorgestellten AVB-Geräten 12Mic und M-1610 Pro – stellt RME erneut seine Innovationskraft für wegweisende Audiolösungen unter Beweis. Von Firewire über USB 2.0 und USB 3.0 bis hin zu MADI setzt das Unternehmen nun im AVB-Bereich neue Entwicklungsmaßstäbe und bietet professionellen Audioanwendern ausgereifte Technologien für zuverlässige Produktionen mit maximalem Kompatibilitätsfaktor und höchster Zukunftssicherheit.

**Besucher der Winter NAMM Show 2020 können das neue AVB Tool am Stand von RME Audio (Stand 14702) in Augenschein nehmen.**

**UVP:** € 1.590,-- (inkl. 19% MwSt.)

**Verfügbar ab:** 2. Quartal 2020