

Dynacord MXE5-64 Matrix Mix Engine Update



Dynacord präsentiert ein Upgrade der MXE Matrix Mix Engine mit erweiterter Dante-Konnektivität. Neben den standardmäßigen 12 analogen Mic/Line Eingängen und 8 Ausgängen verfügt das neue MXE5-64 Modell nun über 64x64 Dante-Kanäle, was die Gesamtzahl auf 76 Eingänge und 72 Ausgänge erhöht.

Die neueste Version 1.4 der SONICUE Sound System Software baut auf dem Vorgängerrelease auf, das erstmals eine offene DSP-Architektur für benutzerdefinierte Konfigurationen bot. Die aktuelle Version enthält jetzt neue DSP-Blöcke und bietet benutzerfreundliches, effizientes Szenenhandling – dadurch lassen sich sowohl die Audioperformance als auch die Bedieneffizienz steigern. Das neue MXE5-64 Modell wird bereits von SONICUE 1.4 vollständig unterstützt. Die neuen DSP-Blöcke bestehen aus einem Auto-Mixer mit Gain-Sharing, Ambient Noise Compensation (ANC), das die Ausgangsleistung des Soundsystems dynamisch an die Umgebungslautstärke anpasst, sowie Auto Gain Control (AGC) zum Ausgleich von Pegelunterschieden bei unterschiedlichen Eingangssignalen.

Dynacord präsentiert Update für MXE5-64 Matrix Mix Engine

Donnerstag, 13. Juni 2024 17:00



Außerdem wurde in SONICUE 1.4 die TaskEngine um eine effiziente und benutzerfreundliche Szenenverwaltung erweitert, mit der sich Szenen mittels Drag & Drop-Funktionalität in SONICUEs Flyouts erstellen lassen. Die Integration und Steuerung von Drittanbietergeräten wird durch eine Web-Viewer-Option weiter verbessert, die zur Erstellung von Kontrolloberflächen in SONICUE verwendet werden kann. Diese Funktion ermöglicht die Integration externer Webseiten oder Softwareanwendungen über den SONICUE Control Panel Designer, die als eigenständige Anwendungen auf Windows- und iOS-Geräten oder dem TPC-1 Touch

Dynacord präsentiert Update für MXE5-64 Matrix Mix Engine

Donnerstag, 13. Juni 2024 17:00

Panel Controller ausgeführt werden können. Diese Neuerungen stellen einen wichtigen Schritt in der Evolution der Dynacord MXE5 Matrix Mix Engine dar und tragen maßgeblich zu ihrer Verwendung als leistungsfähiger System-DSP bei.

www.dynacord.com