

# AMiX

\* Preliminary \*



## AMiX SNA50-3 Schallpegel-Limiter

Die neue Generation von Schallpegellimitern definiert das Kontrollieren von Schalldruckpegeln in Installationen und bei Veranstaltungen neu. Der SNA50-5 verfügt über ein ausgeklügeltes Limiter-System bei welchem der Schalldruckpegel immer in Grenzen gehalten wird - ohne störenden Regelvorgang.

Die Konfiguration des Limiters wird komfortabel mit dem Computer über die Netzwerkschnittstelle vorgenommen. Der integrierte Webserver ermöglicht das Einbinden in ein bestehendes Ethernet Netzwerk - eine spezifische Software wird nicht benötigt. Sämtliche Messdaten (Leq) wie auch ein Ereignisprotokoll werden intern im Gerät gespeichert und können über die Netzwerkschnittstelle ausgelesen werden. Für das besonders unkomplizierte Auslesen der Daten oder in Fällen wo kein Zugriff mittels Computer möglich ist, können die Daten direkt auf einen USB-Stick geladen werden.

Zur Visualisierung der Schalldruckpegel können bis zu zwei Displays der AFF-Serie über ein Netzwerkkabel angeschlossen werden.

### EIGENSCHAFTEN

- + Soft Limiting System - dezenter Regelvorgang
- + integrierter WebServer - keine Software notwendig
- + Leq 1mn / 5mn / 10mn / 60mn (A/C), LAFmax, LPC
- + plombierbare Signal- und Mikrofonanschlüsse
- + Sabotage-Überwachung des Messmikrofons
- + USB Schnittstelle für das einfache Auslesen der Daten auf einen USB-Stick
- + drei Zeitbereiche mit unterschiedlichen Limitereinstellungen
- + Anschluss für VCA Fernregulierung (VCA200/500)
- + 2x Opto-Mos Steuer-Ausgänge
- + Relais-Ausgang (230V / 1A)
- + Steuereingang für Stummschaltung (Evak / Alarm)
- + Vor-Alarm Steuerausgang (z.B. für Signalleuchte)
- + interner Speicher für die Messdaten (6 Monate)
- + Passwortschutz für die Einstellungen
- + Steuereingang für automatisches Umschalten der Limitereinstellung (Window)
- + zwei Anschlüsse für zusätzliche Anzeigen (AFF)
- + Echtzeit-Anzeige auf PC/Mac/Tablet (live-view)
- + Frontanzeige und Touchscreen
- + symmetrische XLR Anschlüsse für Audiosignal
- + Modul zur Oktavband-Limitierung (optional)
- + robustes 19" Metallgehäuse 2HE (T = 22.5 + 7 cm)



Rückseite des SNA50-3: untere Abbildung ohne Schutzabdeckung (plombierbar) für die Anschlüsse



#### CAP65

- + Messmikrofon zu SNA50-3 (mitgeliefert)
- + Sabotage-Überwachung mit Piezo
- + Anschlusskabel nicht mitgeliefert (MPAI2, 2x2x0,22sqmm)
- + Abmessung: 104.5x100x103 mm (BxHxT)



#### AFF05

- + Segment-Anzeige (ideal für DJ's)
- + Anschluss per Ethernetkabel (RJ45, inkl. Stromversorgung)
- + Abmessung: 65x105x45 mm (BxHxT)
- + robustes Metallgehäuse (Montagefuss mitgeliefert)



#### AFF16

- + Display-Anzeige für einen Messwert
- + Anschluss per Ethernetkabel (RJ45, inkl. Stromversorgung)
- + Abmessung: 265x150x35mm (BxHxT)
- + robustes Metallgehäuse (Wandhalterung mitgeliefert)



#### AFF17

- + Display-Anzeige für zwei Messwerte plus Peak (Lpc)
- + Anschluss per Ethernetkabel (RJ45, inkl. Stromversorgung)
- + Abmessung: 265x150x35mm (BxHxT)
- + robustes Metallgehäuse (Wandhalterung mitgeliefert)

Technische Änderungen und Fehler jederzeit vorbehalten !