

Gerätebeschreibung DLY3xx

2-FACH AUDIO DELAY DLY322

4-FACH AUDIO DELAY DLY344

Mit den 19" 1HE Einbaugeräten der Serien **Audio Delay DLY322 und DLY344** stellt die Ton- und Studioteknik GmbH aus Meerbusch ein universelles Audiowerkzeug zur Verfügung, mit dem schnell und unkompliziert eine Audioverzögerung im Bereich von 0 bis 4 Frames in eine analoge oder digitale Stereoleitung eingefügt werden kann.

Über einen an der Front des Gehäuses befindlichen Drehschalter wird der analoge oder digitale Audioeingang angewählt.

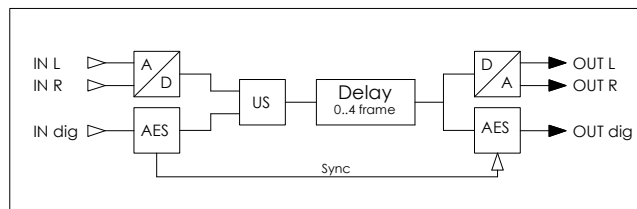
Modus ANA Analog IN über **Delay** auf Analog und Digital OUT, Synchronisation intern oder Digital IN

Modus DIG Digital IN über **Delay** auf Analog und Digital OUT, Synchronisation auf Digital IN

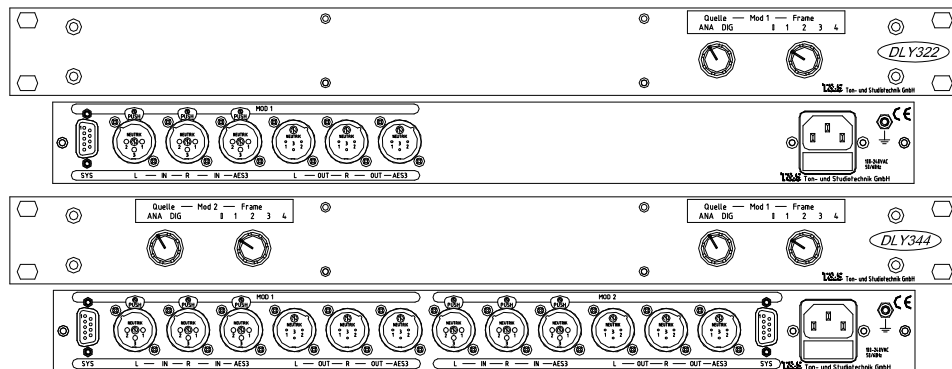
Die Einstellung der Verzögerungszeit erfolgt für jedes Audiosignal über einen weiteren Drehschalter im Bereich von 0 bis 4 Frames mit einer Schrittweite von einem Frame.

Die Geräte **Audio Delay DLY322 und DLY344** verfügen in den analogen Ausgängen über ein Kurzschlussrelais, die den direkten Betrieb an Monitorlautsprechern ohne Einschaltknacken ermöglichen.

Prinzipschaltbild



Front- und Rückansicht



Audio analog/digital

1/2x Audio IN AES	XLR Anschluss für das digitale Audioeingangssignal
2/4x Audio IN L/R	XLR Anschluss für das analoge Audioeingangssignal
1/2x Audio OUT AES	XLR Anschluss für das digitale Audioausgangssignal
2/4x Audio OUT L/R	XLR Anschluss für das analoge Audioausgangssignal

Steuerung

1/2x SYS RS232	9pol. Sub-D für systeminterne Programmierung (unbestückt)
----------------	---

Mechanische Ausführung

Einbaugehäuse	19" 1HE, 260 mm tief (ohne Armatur)
Gewicht	< 2,5kg / 3,2kg

Spannungsversorgung

1x Power	Netzanschluss 100-240VAC 50/60Hz mit von außen zugänglicher Feinsicherung, max. Stromaufnahme < 1,0A
----------	--

Kundenspezifische Modifikation jederzeit möglich.
Irrtümer und Änderungen vorbehalten, Stand 01/2011