

## 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.

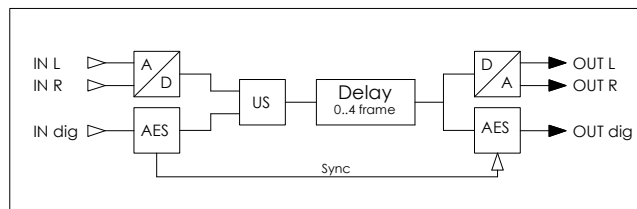
**Modus ANA** Analog IN über **Delay** auf Analog und Digital OUT, Synchronisation intern oder Digital IN

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

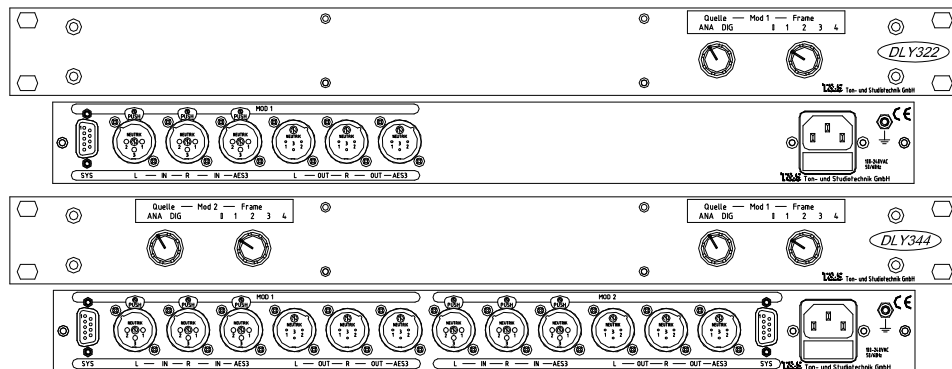
Die Einstellung der Verzögerungszeit erfolgt für jedes Audiosignal über einen weiteren Drehschalter im Bereich von 0 bis 4 Frames mit einer Schrittweite von einem Frame.

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