

AES/EBU VERTEILVERSTÄRKER DCS300DV9

Die Gerätevariante **dcs300dv9** der Geräteserie **digital converter system dcs300** der Ton- und Studioteknik GmbH dient der aktiven Verteilung von digitalen AES/EBU Audio- bzw. Synchronisationssignalen mit einer Impedanz von 110 Ohm.



AUSSPIELMODUS

Eingangsseitig stehen vier AES/EBU-Signaleingänge zur Verfügung, die über einen rückseitigen Modusschalter in vier verschiedenen Kombinationen auf die insgesamt neun AES/EBU Ausgänge verteilt werden können:

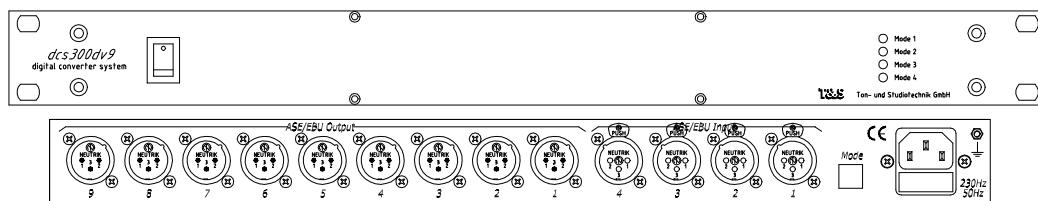
- Modus 1 :** IN-1 auf OUT-1..3, IN-2 auf OUT-4..5, IN-3 auf OUT-6..7, IN-4 auf OUT-8..9
- Modus 2 :** IN-1 auf OUT-1..3, IN-2 auf OUT-4..6, IN-3 auf OUT-7..9
- Modus 3 :** IN-1 auf OUT-1..5, IN-2 auf OUT-6..9
- Modus 4 :** IN-1 auf OUT-1..9

SIGNALISATION

Über die vier frontseitigen LEDs wird der gewählte Ausspielmodus signalisiert:

- LED Mode 1 :** ON Signalisation Ausspielmodus 1 (HEX-Schalter auf Position 0/4/8/C)
- LED Mode 2 :** ON Signalisation Ausspielmodus 2 (HEX-Schalter auf Position 1/5/9/D)
- LED Mode 3 :** ON Signalisation Ausspielmodus 3 (HEX-Schalter auf Position 2/6/A/E)
- LED Mode 4 :** ON Signalisation Ausspielmodus 3 (HEX-Schalter auf Position 3/7/B/F)

FRONT- UND RÜCKANSICHT DCS300DV9



TECHNISCHE DATEN

Eingänge AES3, AES/EBU Input 1..4

Symmetrisch trafoentkoppelt über 15pol. Sub-D Buchse
Impedanz 110 Ohm
Signalamplitude $U_s = 0.5 - 8.0$ Vpp
Anschluss über 3pol. XLR Buchse

Gehäuse

19" 1HE 200mm tief, Gewicht < 3.0kg

Ausgänge AES3, AES/EBU Output 1..9

Symmetrisch trafoentkoppelt über 15pol. Sub-D Stecker
Impedanz 110 Ohm
Signalamplitude $U_s = 3.0$ Vpp
Anschluss über 3pol. XLR Stecker

Spannung

230VAC, 50Hz, < 20VA

LIEFERUMFANG

AES/EBU Verteiler dcs300dv9, 19", 1HE

Netzkabel mit Schukostecker und Kaltgerätebuchse, 1,5 m

Bitte untersuchen Sie die Geräte und das Zubehör sofort nach dem Auspacken auf Transportschäden. Ein beschädigtes Gerät oder beschädigtes Zubehör darf keinesfalls an das Stromnetz angeschlossen werden.

Im Schadensfall kontaktieren Sie bitte den Lieferanten.

LIEFERUMFANG

Um die Gefahr eines elektrischen Schlages zu vermeiden, halten Sie den Impedanzwandler **dcs300dv9** geschlossen. Das Öffnen und Reparieren der Geräte darf nur von qualifiziertem Fachpersonal unter Einhaltung aller geltenden Vorschriften durchgeführt werden.

Ein Gerät, welches mechanisch beschädigt oder in das Flüssigkeit eingedrungen ist, darf nicht ans Stromnetz angeschlossen werden. Bei angeschlossenen Geräten bitte sofort Netzstecker ziehen.

Vor dem Anschluss an das Stromnetz muss überprüft werden, ob die Stromanschlusswerte der Geräte (Spannung, Netzfrequenz) mit dem Netz übereinstimmen.

Weitere Ausführungen oder Sonderfunktionen auf Anfrage. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.