RDM DMX-Booster 1in10

XLR 5-pol.

Robuster DMX/RDM-Signalverteiler und -verstärker

Art.-Nr. 4035385



- 1x DMX/RDM-Eingang, 1x DMX-Thru, 10 galvanisch getrennte DMX/RDM-Ausgänge
- Plug & Play betriebsbereit, ohne Konfiguration
- Volle Durchleitung von DMX- und RDM-Daten in beide Richtungen
- Kaskadierbar bei gleichbleibender Signalqualität und RDM-Funktionalität
- Schnelles internes Switching
- Stromversorgung via PowerCON True1 In/Out
- Abschlusswiderstands-Taste an der Front zur Terminierung der DMX-In Buchse
- Neutrik Halo XLR5-In Buchsen mit RDM-Aktivitätsanzeige
- Übersichtliche LED-Statusanzeigen an den DMX/RDM-Ausgängen
- Erfüllt die RDM-Norm ANSI E1.20 2025 (RDM-Standardrevision 2025)

Der RDM DMX-Booster 1in10 von Major ist ein robuster DMX/RDM-Splitter in Profiqualität. Er verfügt über einen Eingang und zehn vollständig galvanisch getrennte Ausgänge in einem stabilen 19"-1HE-Rackgehäuse. Der Splitter bietet eine hohe Betriebssicherheit in DMX- und RDM-Umgebungen, da er eingehende und ausgehende Daten vollständig unverändert weiterleitet. Dies minimiert typische Kommunikationsprobleme und ermöglicht die Kaskadierung mehrerer Geräte ohne Signalverluste.

Alle Ports nutzen 5-polige XLR-Buchsen, wobei sich Eingang und Through-Port auf der Frontseite befinden. Der Eingang ist mit einem Neutrik Halo-Stecker ausgestattet, der RDM-Aktivität per RGB-Licht anzeigt. Zusätzlich verfügt jeder der zehn Ausgänge über eine RGB-Statusanzeige. Die Farbcodierung zeigt aktives DMX in Grün, Signalverlust in Rot und eingehender RDM-Datenverkehr durch ein blaues Blinken.
Die Stromversorgung erfolgt über PowerCON True1 In- und Out-Anschlüsse, mit automatischem Einschalten bei Anlegen der Spannung. Eine Taste auf der Vorderseite aktiviert den integrierten Abschlusswiderstand, wenn am Through-Port kein weiteres Gerät angeschlossen ist. Dadurch wird ein korrekter DMX-Abschluss gewährleistet und Signalreflexionen werden vermieden.
Der Major RDM DMX-Booster 1in10 bietet in Liveanwendungen, Festinstallationen, Theatern, architektonischen Beleuchtungsprojekten sowie im Touring und Verleih eine konstante und zuverlässige Performance. Seine hohe Fehlertoleranz

und stabile Signalverarbeitung machen ihn zu einer geeigneten Lösung für anspruchsvolle Systeme, in denen Verlässlichkeit von zentraler Bedeutung ist.

Lieferumfang
1 x Anschlusskabel, Schuko-Stecker auf powerCON TRUE1, 3 x 1,5mm², 1,5m (Art.-Nr. 210478)

Technische Daten	
Betriebsspannung/ Versorgungsspannung	100-240V, 50/60Hz
Leistung	20W
Maße	482 x 44 x 170mm
Gewicht (ohne Verpackung)	2,3kg
Steckverbinder ausgangsseitig	XLR5, powerCON TRUE1
Steckverbinder eingangsseitig	XLR5, powerCON TRUE1

Weitere Produktbilder



