



PRESS INFORMATION 09-2012-1

For immediate release

MUTEC starts shipping the new MC-1.1+

September 2012, MUTEC from Germany, manufacturer of professional digital audio and video equipment, now ships the new MC-1.1+, a multifunctional digital audio format converter.



The MC-1.1+ is a high performance digital audio format converter for AES3, AES3id and S/P-DIF signals and thus *THE* missing link between consumer and professional recording devices. Using latest low-jitter audio PLLs and low-noise circuit designs, the MC-1.1+ regenerates and acoustically improves digital audio signals with clock rates up to 192.0kHz.

Various operation modes enable the use of the MC-1.1+ in many applications, nearly every imaginable conversion between the involved formats is possible! Apart from standard unidirectional conversions, whereas the input signal is converted to 8 outputs simultaneously, the MC-1.1+ also offers various bidirectional conversion modes for interconnections of e.g. effect processors and consoles or recording and monitoring gear. Additional signal splitting and SCMS status monitoring options are increasing the usability of the MC-1.1+ in total over any other product. Thus, the MC-1.1+ offers best signal performance and highest flexibility to solve interconnections problems in studio environments very easily!

FEATURES

- AES/EBU, AES/EBUid and S/P-DIF interfaces in one box with double outputs
- Signal regeneration and improvement
- Low-jitter PLLs combined with low-noise PCB design

MUTEC
GES. FÜR SYSTEMENTWICKLUNG
U. KOMPONENTENVERTRIEB MBH

SIKEWEG 6/8
12309 BERLIN
GERMANY

FOEN 0049-(0)30-746880-0
FAX 0049-(0)30-746880-99
EMAIL PRESS@MUTEC-NET.COM



PRESS INFORMATION 09-2012-1

For immediate release

- Uni- and bidirectional format conversions
- SCMS processing and status monitoring
- Built-in international power supply

APPLICATIONS

- Interconnection of professional and consumer digital audio devices
- AES3 and S/P-DIF signal conversion and distribution
- Signal quality improvement
- SCMS coding of digital audio productions
- Active signal splitting

For further information, please contact us directly:

MUTEC GmbH
Press Dept.
Siekeweg 6/8
12309 Berlin
Germany

Email Press@MUTEC-net.com
Web www.MUTEC-net.com
Phone 0049-30-746880-0
Fax 0049-30-746880-99



PRESS INFORMATION 09-2012-1

For immediate release

MUTEC liefert ab sofort den neuen MC-1.1+

September 2012, MUTEC aus Berlin, Hersteller professioneller AV-Studiotechnik, präsentiert mit dem MC-1.1+ einen neuen, multifunktionalen Digital-Audio-Formatkonverter.



Der MC-1.1+ ist ein digitaler Audioformatkonverter für AES3-, AES3id- und S/P-DIF-Signale und bildet damit *DIE* Schnittstelle zwischen konsumer- und professionellen Audiogeräten. Mithilfe neuester Low-Jitter-PLLs und eines störungs-optimierten Schaltungs-Designs regeneriert und stabilisiert der MC-1.1+ eingehende Audiosignale mit bis zu 192,0kHz hörbar.

Verschiedenste Arbeitsmodi bieten einzigartige Möglichkeiten, die fast jedes erdenkliche Konvertierungsproblem zwischen den integrierten Formaten beheben können. Neben standardmäßigen, unidirektionalen Konvertierungen, bei denen das Eingangssignal an acht Ausgängen gleichzeitig ausgegeben wird, bietet der MC-1.1+ auch eine Vielzahl bidirektionaler Konvertierungen, um z.B. den Signalaustausch zwischen Effektgeräten und Mischpulten, oder Aufnahme-/Wiedergabegeräten und Abhöreinheiten zu ermöglichen. Zusätzliche Signal-Splitting- und SCMS-Kontrolloptionen erhöhen den Nutzen des MC-1.1+ weit über den vergleichbarer Produkte. Damit bietet der MC-1.1+ derzeit die mit Abstand flexibelste Lösung am Markt für Schnittstellen- und Formatkonvertierungen zwischen konsumer- und professionellen Geräten!

FEATURES

- AES/EBU-, AES/EBUid- und S/P-DIF-Schnittstellen in einem Gerät
- Signal-Regenerierung und -Verbesserung

MUTEC
GES. FÜR SYSTEMENTWICKLUNG
U. KOMPONENTENVERTRIEB MBH

SIEKEWEG 6/8
12309 BERLIN
GERMANY

FO N 0049-(0)30-746880-0
FAX 0049-(0)30-746880-99
EMAIL PRESS@MUTEC-NET.COM

PRESS INFORMATION 09-2012-1

For immediate release



- Low-jitter PLLs kombiniert mit low-noise Leiterplatten-Design
- Uni- und bidirektionale Formatkonvertierungen
- SCMS-Bearbeitung und -Statusanalyse
- Eingebautes, internationales Netzteil

APPLIKATIONEN

- Verbindung professioneller und konsumer Audiogeräte
- AES3- und S/P-DIF- Signalkonvertierung und -Verteilung
- Verbesserung der Signalqualität digitaler Audiosignale
- SCMS-Kodierung von digitalen Audioproduktionen
- Aktives Signal-Splitting

Für weitere Informationen kontaktieren Sie uns bitte direkt:

MUTEC GmbH
Presseabteilung
Siekeweg 6/8
12309 Berlin
Germany

Email Press@MUTEC-net.com
Web www.MUTEC-net.com
Fon 0049-30-746880-0
Fax 0049-30-746880-99