



## Allgemeine Informationen/Besonderheiten

- Hochmoderner, neu entwickelter CD-Player und DA-Wandler
- Große Anzahl an verschiedenen Ein- und Ausgängen für hohe Flexibilität
- CD-Laufwerk als Frontloader mit CD-Slotdrive
- CD-Text-Erkennung und Darstellung der Titelinformationen im Display
- Körperschall-optimierte Laufwerksaufhängung und optimierte Luftschallführung
- Intersample Overload Protection Technologie - keine Übersteuerung bei im Quellsignal enthaltenen Signalspitzen
- Automatische Abschaltung von Oszillatoren, die für den gewählten Eingang nicht benötigt werden
- 3-stufige Jitter-Reduktion
- Psychoakustisch optimierte Digital- und Analogfilter
- Gruppenlaufzeit optimierte analoge Ausgangsfilter
- 3 verschiedene Digitalfilter umschaltbar (minimum phase/smooth transition, slow roll-off/linear phase, fast roll-off/linear phase)
- 4-Pfad DA-Wandler mit weichem Übergang zwischen Delta-Sigma und Multi-Bit
- Vollständig symmetrischer Signalpfad vom DA-Wandler bis zum XLR-Ausgang
- iPhone/iPad als Quellen nutzbar, dabei wird der DA-Wandler des iPhones/iPads umgangen und der hochwertige DA-Wandler des N31 genutzt. Die Wiedergabe erfolgt dann Bit-True und Jitterfrei mit bis zu 24 bit und 192 kHz oder DSD64
- Galvanische Trennung aller digitalen Ein- und Ausgänge
- USB Eingang mit eigener Stromversorgung (self powered), optisch isoliert
- Auflösung und Sample-Raten bis 24 bit / 192 kHz, DSD64
- 5" farbiges TFT-Display, 6 Smart Keys
- MBL SmartLink Version 2.0, dient der Vernetzung der MBL-Geräte untereinander und ermöglicht den Austausch von Statusinformationen
- Einfache und intuitive Bedienung durch intelligentes Fernbedienungskonzept
- SD-Kartenslot für einfaches Aktualisieren der Gerätesoftware
- "Made in Germany" - Entwicklung und Fertigung in MBLs eigener Manufaktur in Berlin



## Ein- und Ausgänge

- 5 digitale Eingänge (Toslink, AES/EBU (XLR), S/P-DIF, USB audio class 1, USB audio class 2)
- 3 digitale Ausgänge (Toslink, AES/EBU (XLR), S/P-DIF)
- 2 analoge Ausgänge (1 x unbalanced (RCA), 1 x balanced (XLR))
- 2 MBL SmartLink Anschlüsse (RJ45)

## Maße

### Gerät:

- Breite: 45,0 cm
- Tiefe (ohne Kabel): 41,5 cm
- Höhe: 15,0 cm

### Verpackung:

- Breite: 58,0 cm
- Tiefe : 52,0 cm
- Höhe: 33,0 cm