

## NORMA CDP-1BR



Gemeinhin wird die geringere Klangqualität der CD-Wiedergabe gegenüber den besten analogen Plattenspielern dem CD-Standard mit 16 Bit Auflösung und 44,1kHz Abtastrate zugeschrieben. Viele Jahre lang hat Norma Audio geforscht, um die höchstmögliche Klangqualität zu erreichen und dabei festgestellt, dass diese Annahme nicht richtig ist. Auch wenn hochauflösende Digitalmedien wie SACD, DVD-Audio oder ein PC-File theoretisch überlegen sind, liegen die Defizite der CD-Wiedergabe in den Abspielgeräten begründet und nicht im Medium selbst.

Der CDP-1BR ist das Resultat von 20 Jahren Erfahrung von Norma mit der Entwicklung von analogen Audio-Geräten höchsten Niveaus. Ganz ähnlich wird im CD-Player in allen Stufen der Abtastung und Verarbeitung des Musiksignals darauf geachtet, ein Maximum an unverfälschter Information zu extrahieren und weiterzuverarbeiten, bis es schließlich als Analogsignal an den Ausgängen anliegt.

Es kann zu einem Aha-Erlebnis werden, bekannte Musik über den CDP-1BR zu hören. Die typisch digitale Rauigkeit fehlt völlig. Dafür hört man deutlich mehr Feininformationen und viel mehr dynamische Abstufungen. Ermüdungsfrei kann man die Musik genießen, die natürlich und frei fließt. Der Player baut keine künstliche Bühne auf, sondern lässt einen die Aufnahmeakustik deutlich hören.

Es ist, als ob endlich ein künstlicher Schleier von der CD-Wiedergabe genommen ist und man die gesamte Ausdrucks- und Farbpalette der Musik genießen kann. Nicht nur in der Preisklasse, sondern absolut einer der besten CD-Player der Welt.

Technische Daten	NORMA CDP-1BR
<b>Anschlüsse</b>	Line Out RCA und XLR symmetrisch
<b>Ausgangsspannung</b>	3.0 V RMS (+10 dBV) RCA (bei 0 dB), 6.0 V RMS (+16 dBV) XLR (bei 0 dB)
<b>Ausgangsimpedanz</b>	200 Ohm
<b>Frequenzgang</b>	0,0 bis 22KHz +/- 0,3 dB (bedingt durch CD Standard)
<b>Analoger Filter</b>	0,0 bis 180 kHz +/- 3 dB
<b>Frequenzgang Ausgangsstufe</b>	0,0 bis 2MHz +/- 3 dB
<b>Oversampling</b>	DF 1706 8-fach Digital Filter
<b>Oversampling Filter</b>	Intern per Jumper umschaltbar, Steile und flache Filtercharakteristik
<b>D/A Converter</b>	PCM 1704 Multibit 24 Bit D/A Konverter
<b>Strom/Spannungswandler</b>	Norma-Eigenentwicklung, diskret aufgebaut
<b>Stromversorgung</b>	230 V AC / 50 Hz
<b>Abmessungen (HxBxT)</b>	75 x 430 x 350 mm
<b>Gewicht</b>	10 Kg
<b>Zubehör</b>	Vollaluminium-Fernbedienung