

## NORMA SC 2



Mit dem Revo SC-2 bietet Norma einen voll fernsteuerbaren, modularen Vorverstärker in einem eleganten, puristischen Design an. Die Konzeption der Vorstufe zielt darauf ab, moderne Funktionalität und Komfort mit einer audiophilen Auslegung der Verstärkerschaltung zu kombinieren und Musiksignale so unverfälscht wie möglich zu übertragen. Herzstück ist die extrem genaue, voll analoge Lautstärkeregelung, die zwischen 0,0dB und -127,5dB in 0,5dB-Schritten mit einer Genauigkeit von +/- 0,01dB arbeitet. Die gesamte Verstärkerschaltung ist diskret, mit der für Norma typischen hohen Bandbreite, aufgebaut.

Wahlweise kann der Vorverstärker aktiv oder passiv betrieben werden. Optional kann die Vorstufe mit einem Phono MM/MC Modul, einem DAC Modul und einem Multikanal Modul ausgestattet werden. Die Mikroprozessorsteuerung macht die Bedienung leicht und komfortabel. Einstellungen werden leicht ablesbar auf dem zweizeiligen, in der Helligkeit einstellbaren, Display dargestellt.

Technische Daten	NORMA SC 2 Vorverstärker
<b>Eingänge</b>	4 RCA, 2 XLR symmetrisch, optional Phono auf INPUT 1
<b>Eingangsimpedanz</b>	47kOhm (Eingang nicht aktiv) / 10 kOhm (Eingang aktiv)
<b>Eingangskonfiguration</b>	Line-In, symmetrisch, optional Phono MM/MC, Multikanal & DAC
<b>Ausgänge</b>	1 RCA, 1 XLR symmetrisch
<b>Ausgangsimpedanz</b>	220 Ohm
<b>Ausgangsspannung</b>	7,5 V rms
<b>Frequenzgang</b>	0 Hz – 2.0 MHz (-3dB, ungefiltert)
<b>Verstärkungsfaktor</b>	17.5 dB active Betriebsart, 0 dB passive Betriebsart
<b>Aufbau</b>	Doppel-Mono, hohe Bandbreite, rauscharm
<b>Stromversorgung</b>	230 V AC / 50
<b>Abmessungen</b>	110 x 430 x 365 mm
<b>Gewicht</b>	15 Kg
<b>Zubehör</b>	Vollaluminium-Fernbedienung

<b>Option PH-3 Phono</b>	Doppel-Mono NMM/MC RIAA-Entzerrer, wird separat von der Vorstufe mit Strom versorgt.
<b>Eingangsimpedanz</b>	47 kOhm, 1 kOhm, 500 Ohm, 100 Ohm, + kundenspezifischer Wert
<b>Verstärkungsfaktor</b>	34 dB, 38 dB, 42 dB, 46 dB, 50 dB, 52 dB, + kundenspezifischer Wert
<b>Ausgangsspannung</b>	24 V pp

<b>Option DAC-1 REVO</b>	High-End D/A-Wandler mit 5 Eingängen
<b>Digitale Eingänge</b>	5 Stück, 1 USB 2.0, 1 SPDIF RCA 75 Ohm, 1 AES/EBU XLR 110 Ohm, 1 TOSLINK optisch 96kHz (192 kHz sind möglich, können aber nicht garantiert werden), 1 SPDIF RCA 75 Ohm auch als SPDIF Ausgang konfigurierbar
<b>Sampling Frequenzen</b>	44,1kHz, 88,2kHz, 176,4kHz, 48,0kHz, 96kHz, 192kHz
<b>Upsampler Frequenzen</b>	44,1kHz, 88,2kHz, 176,4kHz, 48,0kHz, 96kHz, 192kHz u. Auto Mode
<b>Masterclock</b>	+/- 2ppm typ. bei 25°, +/- 10 ppm bei 60°
<b>Deemphase</b>	44,1kHz, 48,0kHz und Auto-Mode
<b>Analoger Filter</b>	0,0 bis 180 kHz +/- 3 dB
<b>Frequenzgang Ausgangsstufe</b>	0,0 bis 2MHz +/- 3 dB