

# DIGITAL INTEGRATED STEREO AMPLIFIER - ROMA 81DC+

Synthesis is set to release a new solid state integrated stereo amplifier ROMA81DC+.

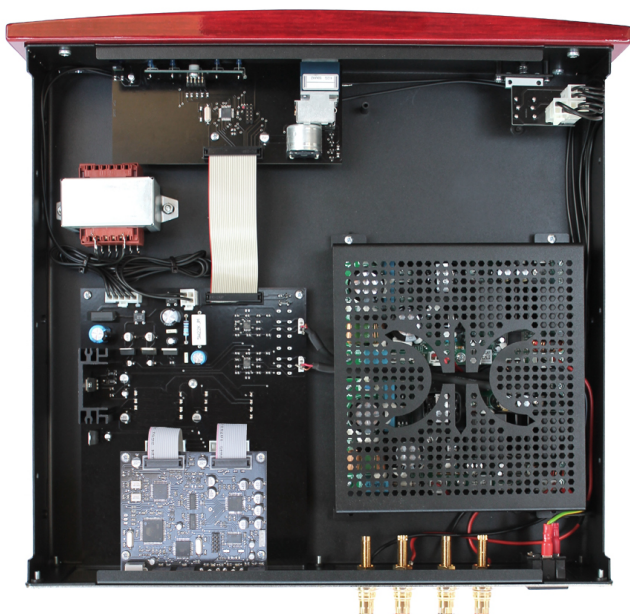
The sound is complete, airy, dynamic, lively, and incredibly musical. The purity of human voices and accuracy of instruments is breathtaking. The Roma81DC+ with its 450W for each channel provides a fast, dynamic presentation without the dryness and sterility of other Class D designs. This is due to the particular configuration of the input stage and the natural sound it develops. Resolution, transparency and detailed sound are above and beyond that which one would expect from an amplifier. The Roma 81DC+ has USB "B" type, DSD 5,6MHz and optical input. 32Bit resolution gives you a fantastic sound stage and beautiful sound reproduction. The Phono Stage combines exceptional sound quality and unique features.

*Synthesis presenta un nuovo amplificatore integrato digitale stereo, il modello ROMA81DC+.*

*Il suono è completo, arioso, dinamico, vivace ed incredibilmente musicale. La purezza delle voci umane e la precisione degli strumenti è mozzafiato. Il Roma81DC+, eroga 450 W per canale ed offre una veloce riproduzione dinamica senza la secchezza e la sterilità di altri progetti in classe D. Ciò è dovuto alla particolare configurazione dello stadio di ingresso e dal suono naturale che lo caratterizza.*

*Risoluzione, trasparenza e suono dettagliato sono al di sopra e al di là di quello che ci si aspetterebbe da un amplificatore. Il Roma81DC+ ha un ingresso USB tipo "B", DSD 5,6MHz ed ottico. Con la risoluzione a 32Bit la scena sonora è ampia e accurata, la riproduzione del suono è sensazionale!*

*Lo stadio phono combina un'eccezionale qualità del suono dalle caratteristiche uniche.*



## Roma 81DC/81DC+

High power digital integrated stereo amplifier

Inputs (81DC/81DC+):	2 Line 1 Phono (MM/MC high impedance)
Dig. inputs (81DC+):	1 Optical Toslink, 1 USB "B" type Windows / Mac / iOS / Android compatible
Max resol. (81DC+):	24Bit 192KHz (Optical) 32Bit 384KHz (USB) DSD up to 5,6 Mhz (USB)
Power output (each ch):	250W (8ohm) - 450W (4ohm)
Frequency response:	20-20KHz +0 dB
Pre output:	Volume controlled
Sensitivity:	200mV for max power
Signal/Noise ratio:	>90dB (A-weight)
Remote control:	included
Power consumption:	1000W max
Dimensions: (w,d,h)	410x390x95mm
Weight:	8 Kg

SYNTHESIS

Via Vanvitelli 14/a - 62010 Morrovalle -MC- ITALY

Phone: +39 0733 567474 - Fax: 0733 567154 www.synthesis.co.it - info@synthesis.co.it

PRODOTTO FATTO A MANO NELLA REPUBBLICA ITALIANA  
MADE IN ITALY