

Basics

DUT Id:	391-GT-18-06
Κατασκευαστής:	North Star Design
Μοντέλο:	Incanto
Τιμή [€]:	1985.00

1. Συνδεσιμότητα-Δυνατότητες									
Αναλογικές Είσοδοι		Ψηφιακές Είσοδοι		Αναλογικές Έξοδοι		Ψηφιακές Έξοδοι		Έξοδος Ακουστικών	
RCA	-	COAXIAL	2x	RCA	1x	-	-	TRS 6.4mm	1x
XLR	-	TOSLINK	2x	XLR	1x	Max. Sample Rate		TRS 3.5mm	-
JACK	-	AES/EBU	-			PCM	DSD	XLR	-
		USB	1x			32/384	DSD 4x		
Gain Selector:		y		Impedance Selector:		y		Κύκλωμα Cross Feed:	
								-	

2. Κατασκευαστικά Στοιχεία					
2.1 Τροφοδοσία		2.2 Ψηφιακό Τμήμα		2.3 Αναλογικό Τμήμα	
Εξωτερικό Pack:	-	USB Interface:	ATSAM3U2C (Atmel)	Line Amp.:	OPA1611
Φίλτρο Γραμμής:	Schurter	SPDIF Interface:	CS8416	Volume Ctrl:	Ψηφιακό
M/T Τροφοδοσίας:	Toroidal	Ψηφιακό Φίλτρο:	XC2C64A (Xilinx) + ISO7640F	DAC Out.	OPA1611
USB P/S	y	ASRC:	-	Power Amp.:	2x LME49610
Χωρητικότητα [μF]:	5x+5x (Line/DAC), 16x (HPA)	DAC:	ES9016		
Σταθεροποίηση:	LM2941/LM2991	Clock:	2x XTAL		

3. Σχόλια:	Έλεγχος DPLL (Anti-Jitter)
------------	----------------------------