

# avmentor.gr

## Group Test

Προενισχυτές / Τελικοί ενισχυτές μέχρι 4.000 ευρώ

### A. Προενισχυτές

Κατασκευαστής Τύπος	NAD C165BEE	Quad Elite Pre	Vincent SA-31MK	Holfi Pre 8	Tsakiridis Devices Alexander	Mystere CA11	Micromega PA-20	Parasound P7
Είσοδοι Line	4x	4x	6x	4x	4x	4x	5x	6x (2x m/ch)
Είσοδοι Balanced	όχι	όχι	όχι	όχι	1x	όχι	όχι	1x
Είσοδος Phono/MM	1x	1x	όχι	ναι	προαίρ.	όχι	1x	1x
Είσοδος Phono/MC	1x	1x	όχι	ναι	προαίρ.	όχι	όχι	1x
Έξοδος Rec.	2x	1x	1x	ναι	ναι	όχι	1x	1x
Έξοδοι Line	2x	1x	1x	4x	1x	1x	1x	1x (1x m/ch)
Έξοδοι Balanced	όχι	όχι	όχι	όχι	1x	όχι	1x	1x (1x m/ch)
Έξοδος ακουστικών	ναι	όχι	όχι	όχι	όχι	όχι	ναι	ναι
Ρυθμιστικά τόνου	ναι	ναι	ναι	όχι	όχι	όχι	όχι	ναι
Ρυθμιστικό ισορροπίας	ναι	ναι	όχι	όχι	όχι	όχι	όχι	ναι
Τηλεχειρισμός	ναι	ναι	ναι	ναι	ναι	όχι	ναι	ναι
Ευαισθησία [Vrms] (1kHz/1Vrms)	0.31200	0.95130	0.15190	0.40300	0.10410	0.10444	0.28728	0.19900
Υπερφόρτωση [Vrms] (1kHz/3% thd+N)	17.66740	3.13430	6.17390	3.33170	26.54730	28.94050	3.06770	9.98460
thd+N [%], (1kHz/1Vrms)	0.00215	0.00233	0.02624	0.27466	0.13740	0.82320	0.00552	0.00611
imd [%], (1Vrms/SMPTE)	0.00043	0.00057	0.01957	0.15568	0.08146	0.01744	0.00079	0.00102
Λόγος S/N [dB] Line In (0dB: 1kHz/0.1Vrms, A)	-85.44400	-80.60500	-72.47100	-48.00400	-58.65700	-58.93900	-77.71200	-70.08700
Λόγος S/N [dB] Phono MM (0dB: 1kHz/1Vrms, A)	-76.74100	-84.30000		-67.25400			-68.57100	-73.27000
Λόγος S/N [dB] Phono MC (0dB: 1kHz/1Vrms, A)	-61.30600	-65.70000		-59.09000				-64.17300
Volume tracking (χειρότερη τιμή) [dB] (0dB: L ch.)	0.23400	0.15800	0.22700	0.37300	1.34300	0.05400	0.05600	0.17700
Hum (50Hz) [dB] (0dB: 1kHz, 0.1Vrms, shorted in)								
Διαφορές καναλιών [dB]								
Τιμή [ευρώ]	895	950	990	1700	1079	1500	1290	2000

### B. Τελικοί Ενισχυτές

Κατασκευαστής Τύπος	NAD C275BEE	Quad Elite QSP	Vincent SP-331MK	Holfi Power 8 Xtended	Tsakiridis Devices Apollon x2	Mystere PA11	Micromega PW400	Parasound A 21
Είσοδος Line	1x	1x	1x	1x	1x	1x	1x	1x
Είσοδος Balanced	όχι	όχι	όχι	όχι	όχι	όχι	1x	1x
Ομάδες ακροδεκτών ηχείων	2x	1x	2x	1x	1x	1x	2x	1x
Μέγιστη Ισχύς [Wrms] (1kHz, 3% thd+N, 8Ω)	190.02600	154.18400	192.09680	116.13560	84.43610	45.48200	205.56780	301.56520
Μέγιστη Ισχύς [Wrms] (1kHz, 3% thd+N, 4Ω)	181.00000	220.95000	311.58000	162.83000	22.42000	21.31000	335.50000	460.00000
Ευαισθησία [Vrms] (1kHz, 3% thd+N, 8Ω)	1.40000	0.79800	1.48000	0.92000	0.33000	0.83000	2.00000	1.83000
	1.00190	1.00030	1.00010	1.00700	1.00680	1.00000	1.00060	1.00170
	1.00610	1.00210	1.00180	1.04560	1.30770	1.52290	1.00090	1.00500
Συντελεστής απόσβεσης	238.54762	555.72222	588.29412	26.08808	3.34596	1.91241	3335.33333	303.54545
thd+N [%], (1kHz/Pmax/3, 8Ω)	0.00343	0.00352	0.19838	0.21069	0.98082	0.57850	0.06765	0.00354
thd+N [%], (1kHz/Pmax/3, 4Ω)	0.00498	0.00549	0.19607	0.22319	1.65630	0.95299	0.03575	0.00640
imd [%], (1kHz/Pmax/3 /SMPTE)	0.00205	0.00440	0.15164	0.18582	1.14002	0.36454	0.03573	0.00275
Λόγος S/N [dB] (0dB: 1kHz/1Vrms, A)	-91.24800	-85.22200	-90.56200	-81.89700	-68.09400	-78.24700	-60.67400	-83.06300
Χρονος ανόδου [μS] (1kHz, Τετράγωνο, max p-p)	1.57000	4.16000	2.45000	5.13000	14.60000	7.64000	6.52000	1.93000
Ρυθμός ανύψωσης [V/μS] (1kHz, Τετράγωνο, max p-p)	46.00000	20.27000	32.00000	20.10000	7.80000	10.80000	13.00000	41.50000
Hum (50Hz) [dB] (0dB: 1kHz/1Vrms/8Ω, shorted in)								
Τιμή [ευρώ]	1190	1500	1550	1500	2148	1750	2100	2400
Σύνολο [ευρώ] (ζεύγος)	2085	2450	2540	3200	3227	3250	3390	4400