

Mehrkanal-Endstufen



Eton
PA 800.4



Eton
PA 1600.2

Vertrieb		Eton Neu-Ulm	Eton Neu-Ulm
Hotline		0731 70785-20	0731 70785-20
Internet www.		etongmbh.com	etongmbh.com
Klang	40 %	1,1 ■■■■■	1,1 ■■■■■
Bassfundament	8 %	1,0 ■■■■■	1,0 ■■■■■
Neutralität	8 %	1,5 ■■■■■	1,5 ■■■■■
Transparenz	8 %	1,0 ■■■■■	1,0 ■■■■■
Räumlichkeit	8 %	1,0 ■■■■■	1,0 ■■■■■
Dynamik	8 %	1,0 ■■■■■	1,0 ■■■■■
Labor	35 %	1,3 ■■■■■	0,8 ■■■■■
Leistung	20 %	1,5 ■■■■■	0,5 ■■■■■
Dämpfungsfaktor	5 %	1,0 ■■■■■	1,0 ■■■■■
Rauschabstand	5 %	1,0 ■■■■■	1,0 ■■■■■
Klirrfaktor	5 %	1,0 ■■■■■	1,5 ■■■■■
Praxis	25 %	1,0 ■■■■■	1,0 ■■■■■
Ausstattung	15 %	1,0 ■■■■■	1,0 ■■■■■
Verarb. Elektronik	5 %	1,0 ■■■■■	1,0 ■■■■■
Verarb. Mechanik	5 %	1,0 ■■■■■	1,0 ■■■■■

Technische Daten

	4	2
Kanäle	4	2
Leistung 4 Ohm (x4/x2)	158	302
Leistung 2 Ohm (x4/x2)	287	575
Leistung 1 Ohm (x4/x2)	0	0
Brückenleistung 4 Ohm (x2/x1)	572	1137
Brückenleistung 2 Ohm (x2/x1)	0	0
Empfindlichkeit max. mV	440	470
Empfindlichkeit min. V	9,2	10,2
THD+N (<22 kHz) 5 W	0,028	0,044
THD+N (<22 kHz) Halblast	0,016	0,022
Rauschabstand dB(A)	96	95
Dämpfungsfaktor 20 Hz	4291	4306
Dämpfungsfaktor 80 Hz	4441	4455
Dämpfungsfaktor 400 Hz	4457	4470
Dämpfungsfaktor 1 kHz	4457	4473
Dämpfungsfaktor 8 kHz	891	744
Dämpfungsfaktor 16 kHz	304	238

Ausstattung

	40 - 400, 800 - 8k Hz	40 - 400, 800 - 8k Hz
Tiefpass	40 - 400, 800 - 8k Hz	40 - 400, 800 - 8k Hz
Hochpass	20 - 200, 400 - 4k Hz	20 - 200, 400 - 4k Hz
Bandpass	20 - 8k Hz	20 - 8k Hz
Bassanhebung	-	-
Subsonicfilter	via HP	15 - 40 Hz
Phaseshift	0 - 180°	0 - 180°
High-Level-Eingänge	*, Cinch schaltbar	*, Cinch schaltbar
Getrennte Pegelsteller	-	-
Cinchausgänge	-	-
Abmessungen (L x B x H in mm)	450 x 270 x 50	450 x 270 x 50
Sonstiges	-	Bassfernbedienung

Bewertung

	um 550 Euro	um 600 Euro
Klang	1,1 ■■■■■	1,1 ■■■■■
Labor	1,3 ■■■■■	1+ ■■■■■
Praxis	1,0 ■■■■■	1,0 ■■■■■
Preis/Leistung	sehr gut	sehr gut

CAR & HIFI
Ausgabe 1/2011

Absolute Spitzenklasse Absolute Spitzenklasse

1,1

1,0

„Verarbeitung, Leistung, Klang -
Etons PA-Serie spielt auf allerhöchstem Niveau.“