

MB QUART

M O B I L E A U D I O

CAR&HIFI
GERÄTETEST



MB Quart Nano NSC2100

Test in Car&Hifi 04/2010

Oberklasse · Preis/Leistung: sehr gut · Note 1,3

"Zunächst einmal sehen die Verstärker einfach im Inneren toll aus und gefallen durch ihre saubere Anordnung und die exzellente Bauteileauswahl ..."

"Klar, unverfälscht, mit Nachdruck gesegnet – das ist keine Notlösung, sondern ein ernstes Setup."

"Der Hochpass kann auch als Subsonicfilter wirken – in Brücke hat man einen feinen Monoamp."

"Für eine Endstufe dieser Größe hervorragende Leistungswerte..."

"Fazit: Die drei schwarzen Verstärker aus der Nano-Serie von MB Quart sind genau das, was der Markt gerade will: Klein, leistungsstark, und klanglich muss man auch keine Kompromisse eingehen. Alles richtig gemacht."

Mehrkanal-Endstufen		MB Quart NSC 2100	
Vertrieb		Audio Design Kronau	
Hotline		07253 94650	
Internet		audiodesign.de	
Klang		1,3	■■■■■
Bassfundament	40 %	1,0	■■■■■
Neutralität	8 %	1,5	■■■■■
Transparenz	8 %	1,5	■■■■■
Räumlichkeit	8 %	1,5	■■■■■
Dynamik	8 %	1,0	■■■■■
Labor		1,6	■■■■■
Leistung	35 %	1,5	■■■■■
Dämpfungsfaktor	20 %	2,0	■■■■■
Rauschabstand	5 %	1,5	■■■■■
Klirrfaktor	5 %	1,5	■■■■■
Praxis		1,3	■■■■■
Ausstattung	25 %	1,5	■■■■■
Verarb. Elektronik	15 %	1,0	■■■■■
Verarb. Mechanik	5 %	1,0	■■■■■
Technische Daten			
Kanäle		2	
Leistung 4 Ohm (x2)		111	
Leistung 2 Ohm (x2)		182	
Leistung 1 Ohm (x2)		-	
Brückenleistung 4 Ohm (x1)		312	
Brückenleistung 2 Ohm (x1)		-	
Empfindlichkeit max. mV		198	
Empfindlichkeit min. V		5,6	
THD+N (<22 kHz) 5 W		0,076	
THD+N (<22 kHz) Halblast		0,048	
Rauschabstand dB(A)		86	
Dämpfungsfaktor 20 Hz		211	
Dämpfungsfaktor 80 Hz		198	
Dämpfungsfaktor 400 Hz		222	
Dämpfungsfaktor 1 kHz		231	
Dämpfungsfaktor 8 kHz		189	
Dämpfungsfaktor 16 kHz		184	
Ausstattung			
Tiefpass		30 – 250 Hz	
Hochpass		15 – 250 Hz	
Bandpass		15 – 250 Hz	
Bassanhebung		0 – 12 dB/45 Hz	
Subsonicfilter		via HP	
Phaseshift		-	
High-Level-Eingänge		-	
Getrennte Pegelsteller		-	
Cinchausgänge		-	
Abmessungen (L x B x H in mm)		275 x 205 x 50	
Bewertung			
Preis		um 170 Euro	
Klang	40 %	1,3	■■■■■
Labor	35 %	1,4	■■■■■
Praxis	25 %	1,3	■■■■■
Preis/Leistung		sehr gut	
CAR&HIFI		Oberklasse	
Ausgabe 4/2010		1,3	
„Die Nano-Amps von MB Quart schaffen es, durch ihre Kompaktheit leicht verbaubar zu sein und mit den ‚Großen‘ zu konkurrieren.“			