

KENWOOD

CAR HiFi '93

KAC-644

PRODUKTINFORMATION

Mono/Stereo
Umschaltung

Tri-Mode-Prinzip

neues Design

Doppel-Stereo-Endstufe KAC-644



Unverbindliche
Preisempfehlung: DM 419,-

Zur Erweiterung der Produktlinie im neuen Design bietet Kenwood als Nachfolger der erfolgreichen KAC-642 die 4-Kanal Endstufe KAC-644 an. Neben den vielfältigen Einsatzmöglichkeiten verfügt sie auch über die Tri-Mode-Funktion, die eine problemlose Erweiterung des vorhandenen Lautsprechersystems mit einem zusätzlichen Subwoofer ermöglicht.

Die getrennte Mono/Stereoumschaltung der beiden integrierten Endstufen erlaubt Zwei-, Drei- oder Vierkanalbetrieb. Selbstverständlich sind sämtliche Anschlußterminals vergoldet. Zur optimalen Anpassung an verschiedene

Signalquellen läßt sich die Eingangsempfindlichkeit der KAC-644 stufenlos regeln. Die geringen Abmessungen, sowie das Gewicht von nur 2,1 kg erlauben den Einbau an fast jeder Stelle im Fahrzeug.

Auch die „Innereien“ können sich sehen lassen: Diskret aufgebaute Endstufen, die auch mit 2 Ohm Lasten mühelos fertig werden, Isolation Amps zur Verhinderung von Störeinstreuungen im Signalweg durch die Fahrzeugelektrik, sowie Vorverstärker in Class A Schaltung.

Das Ergebnis: Klangqualität und Verarbeitung in bester Kenwood Tradition.

Beipack:

Stromanschlußkabel
(E30 - 4024 - 05)

Audio-Anschlußkabel (Cinch)
(E30 - 4031 - 05)

Befestigungsschrauben
(N99 - 1599 - 05)

Technische Daten:

Max. Ausgangsleistung	
Vierkanalbetrieb	4 x 40 Watt
Dreikanalbetrieb	2 x 40 Watt + 90 Watt
Zweikanalbetrieb	2 x 90 Watt
Effektivleistung (4 Ohm)	
Vierkanalbetrieb	
20 Hz - 20 kHz / 0,08 % Klirr	4 x 16 Watt
Dreikanalbetrieb	
20 Hz - 20 kHz / 0,08 % Klirr	2 x 16 Watt
1 kHz / 0,8 % Klirr	1 x 45 Watt
Zweikanalbetrieb	
1 kHz / 0,8 % Klirr	2 x 45 Watt
Frequenzgang	5 Hz - 35 kHz (-3 dB)
Geräuschspannungsabstand	100 dB
Eingangsempfindlichkeit	0,15 - 3 Volt regelbar
Eingangsimpedanz	10 kOhm
Dämpfungsfaktor	> 100 (100 Hz)
Allgemein	
Betriebsspannung	14,4 V (11 - 16 V zul.)
Abmessungen (B x H x T)	220 x 48 x 185 mm
Gewicht	2,1 kg