



harman/kardon®

LOGIC 7®

PREMIUM SURROUND SOUND

Mercedes-Benz

Because Life is 360 Degrees



R-Class tuned. Every detail of the entire system is specially designed and acoustically tuned for the R-Class.

Because life is 360 degrees. Unsurpassed surround sound experience with every recording, no matter whether you enjoy stereo or 5.1 recordings*, from CD or DVD*.

Every seat is the best seat. Optimum enveloping sound field for all passengers, in both front and rear seats – no complicated adjustments needed.

100% true to life. Authentic listening pleasure with all the realism, ambience and detail that characterize a live performance.

R-Klasse optimiert. Jedes einzelne Detail des Gesamtsystems ist speziell für die R-Klasse konzipiert und exakt auf den Fahrzeuginnenraum abgestimmt.

Weil das Leben 360 Grad ist. Unübertroffenes Surround-Musikerlebnis mit jeder Aufnahme, seien es Stereo- oder 5.1-Aufnahmen*, von CD oder DVD*.

Jeder Sitzplatz ist der beste. Optimaler Surround-Klangeindruck auf jedem Platz, vorne und hinten – ganz ohne kompliziertes Justieren.

100% lebensecht. Authentischer Hörgenuss – so realistisch, atmosphärisch und detailreich wie eine Live-Darbietung.

Mercedes-Benz
R-Class.





harman/kardon®

LOGIC 7®

Mercedes-Benz

PREMIUM SURROUND SOUND

Because Life is 360 Degrees



High-power Harman Kardon® multichannel DSP amplifier and booster with 610-watt total output.

12 high-performance loudspeakers for accurate, faithful music dynamics and excellent linearity.

Discrete Logic7® audio processing technology for optimum surround presentation with every stereo and multichannel recording* at every seat.

Playback of DVD-Audio*, DVD-Video* and CD in the digital standards MLP 5.1*, DTS® 5.1*, Dolby® Digital 5.1*, PCM and MP3** for maximum flexibility.

Digital Transmission Content Protection (DTCP) via MOST® for lossless handling of audio information.*

Speed-Sensitive Volume Adjustment (SSVA) for optimum audio impression at any time, thanks to continuous adjustment of loudness in response to the speed of the car.

Kraftvoller Harman Kardon® Mehrkanal-DSP-Verstärker und Booster mit 610 Watt Gesamtleistung.

12 Hochleistungs-Lautsprecher für präzise, authentische Dynamik und exzellente Ausgewogenheit des Klangs.

Diskrete Logic7® Audioprozessing-Technologie für optimalen Surround-Genuss mit jeder Stereo- und Mehrkanal-Aufnahme* auf jedem Sitzplatz.

Wiedergabemöglichkeit von DVD-Audio*, DVD-Video* und CD in den digitalen Standards MLP 5.1*, DTS® 5.1*, Dolby® Digital 5.1*, PCM und MP3** für maximale Flexibilität.

Volldigitale, kopiergeschützte Signalübertragung (DTCP) via MOST® zur verlustfreien Verarbeitung der Audio-Informationen.*

Geschwindigkeitsabhängige Lautstärkeanpassung (GAL) für gleichbleibenden Klangeindruck zu jeder Zeit durch permanente Anpassung der Lautstärke an die Fahrgeschwindigkeit.



- 1 1x80 mm metal matrix center speaker, front
1x80 mm Metall-Matrix Center-Lautsprecher, vorne
- 2 4x43 mm dome tweeters, front & side rear
4x43 mm Hochtöner, vorne & seitlich hinten
- 3 2x168 mm metal matrix wide-band transducers with double voice-coil, front
2x168 mm Metall-Matrix Tiefmitteltöner mit Doppelschwingspule, vorne
- 4 2x168 mm metal matrix wide-band transducers, side rear
2x168 mm Metall-Matrix Tiefmitteltöner, seitlich hinten
- 5 2x80 mm metal matrix surround speakers, rear
2x80 mm Metall-Matrix Surround-Lautsprecher, hinten
- 6 1x168 mm double-voice-coil subwoofer in closed box, rear
1x168 mm Doppelschwingspulen-Subwoofer in geschlossener Box, hinten
- 7 Harman Kardon high-performance DSP amplifier and booster with 610 watt total output (450 watt main amplifier + 160 watt booster). DSP with discrete Logic 7 audio processing, Digital Transmission Content Protection (DTCP) and Speed-Sensitive Volume Adjustment (SSVA)
Harman Kardon Hochleistungs-DSP-Verstärker mit 610 Watt Gesamtleistung (450 Watt Hauptverstärker + 160 Watt Booster). DSP mit diskretem Logic 7 Audioprozessing, verlustfreier, kopiergeschützter Signalübertragung (DTCP) und Geschwindigkeitsabhängige Lautstärkeanpassung (GAL)

harman/kardon
by HARMAN

* COMAND ** Minimum 128 kbit/s