

# Kappa®-Serie

Multi-Element-Lautsprecher

 **Infinity**  
TECHNOLOGY • PERFORMANCE • DESIGN



## Maximale Leistung von jedem Verstärker oder jeder Head-Unit

Sie möchten Autolautsprecher mit maximaler Leistung und minimaler Verzerrung? Dann sind die Infinity® Kappa®-Lautsprecher die richtige Wahl. Alle Multi-Element-Lautsprecher arbeiten mit verringerter Impedanz, um aus allen Quellen das Beste herauszuholen, ganz gleich, ob alt oder neu. Die Kappa-Serie bietet ein innovatives Tieftonantrieb-Design, das die Verzerrung bei jeder Lautstärke reduziert, sodass der Bass klarer herauskommt, sowie einen MMD8 (Metal Matrix Diaphragm)-Kalottenhochtöner mit UniPivot (Patent Nr. 6.002.780) für eine Hochtonwiedergabe bis 25kHz. Darüber hinaus wird die Installation durch eine qualitativ hochwertige, fertig vorverdrahtete Frequenzweiche vereinfacht.

## Highlights

- Ultra-Breitband-UHF-Hochtöner
- Schalter zur Regelung der Hochton-Lautstärke
- Tieftöner mit minimierter Verzerrung
- Design mit hohem Wirkungsgrad
- Separate Frequenzweichen höchster Qualität

# Kappa

# Kappa®-Serie

## Multi-Element-Lautsprecher



### Features

- Neues Design – Grill in Mattschwarz mit Textilbespannung sowie Einlage und Logo in elegantem Chrom-Finish
- Ultra-Breitband-UHF-Hochtöner für einen präzisen Klang bis 30kHz für das Drei-Wege-Modell K693.9i
- Die MMD®-Kalottenhochtöner für alle neuen Kappa-Multi-Element-Lautsprecher wurden für maximale Linearität und sanftes Ausblenden bei 25kHz exakt abgestimmt. Die Hochton-Lautstärke kann mit einem Schalter angepasst werden
- Der neue Keramik-Tieftonantrieb mit einer viel längeren Schwingspule sorgt für drastisch reduzierte Verzerrungen bei hohen Lautstärken (um bis zu 15dB!), wodurch der Bass viel klarer zur Geltung kommt
- Separate Frequenzweichen-Anschlüsse mit leicht zugänglichem Schalter zur Regelung der Hochton-Lautstärke bei allen Modellen
- Die qualitativ hochwertigen Schraubklemmen an allen Modellen eignen sich perfekt für alle Arten von Lautsprecherkabeln
- Das 2-Ohm-Design in Kombination mit den PlusOne®-Tieftöner-Glasfasergewebemembranen verleiht diesem Kappa-Lautsprecher einen extrem hohen Wirkungsgrad und stellt gleichzeitig die volle Kompatibilität mit Standard-Ansteuerungsgeräten sicher.

### Technische Daten

	K42.9i	K52.9i	K62.9i	K652.9i	K693.9i
<b>Größe</b>	100mm	130mm	160mm/170mm	165mm	6" x 9"
<b>Typ</b>	2-Wege-Koaxial	2-Wege-Koaxial	2-Wege-Koaxial	2-Wege-Koaxial	3-Wege-Koaxial
<b>Nennbelastbarkeit, RMS</b>	50W	55W	75W	75W	–
<b>Spitzenbelastbarkeit</b>	150W	165W	225W	225W	330W
<b>Frequenzgang</b>	75Hz – 25kHz	55Hz – 25kHz	45Hz – 25kHz	45Hz – 25kHz	35Hz – 30kHz
<b>Wirkungsgrad (@2,83 V/1 m)</b>	93dB	94dB	95dB	95dB	96dB
<b>Nennimpedanz</b>	2 Ohm				
<b>Direkter Frequenzweichen-Anschluss</b>	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
<b>Externe Frequenzweiche</b>	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
<b>Hochtöner mit UniPivot-Drehmechanik</b>	Nein	Ja	Ja	Ja	Nein
<b>Breitband-UHF-Hochtöner</b>	Nein	Nein	Nein	Nein	Ja
<b>Hochton-Lautstärkeregelung (0/–6 dB)</b>	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
<b>Hochton-Lautstärkeregelung (0/–3 dB)</b>	Nein	Ja	Ja	Ja	Ja
<b>Hochtönerschutz (PTC)</b>	Nein	Nein	Nein	Nein	Ja



Harman Consumer Group, Inc.  
8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329 USA  
www.infinitysystems.com

**H** A Harman International Company

© 2008 Harman International Industries, Incorporated. Alle Rechte vorbehalten. Infinity, Kappa, PlusOne (Patent angemeldet) und MMD sind Handelsmarken von Harman International Industries, Incorporated, eingetragen in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern. Metal Matrix Diaphragm und UniPivot sind Handelsmarken von Harman International Industries, Incorporated.

Änderungen vorbehalten.