

# Ultra Series



Ultra 213



Ultra 216



Ultra 102

Ultra 132



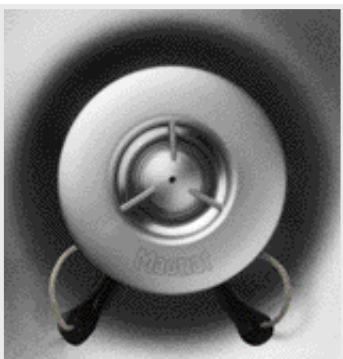
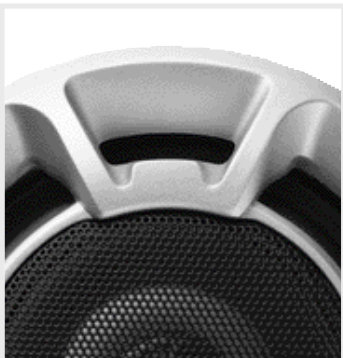
Ultra 162

**Magnat**<sup>®</sup>

Car HiFi

# Ultra Series

2



## Besonderheiten

- **Design-Lautsprecherabdeckung**
- **Hochflexible Schaumsicke**
- **Gehärteter Stahlkorb**
- **Hochbelastbare Schwingspule**

## Highlights

- **Design speaker cover**
- **Highly flexible foam surround**
- **Hardened steel basket**
- **High power voice coil**

Car HiFi

**Magnat**<sup>®</sup>

Magnat Audio-Produkte GmbH • Lise-Meitner-Str. 9 • D-50259 Pulheim • Tel: 02234/807-0 •

Fax 02234/807-399 [www.magnat.de](http://www.magnat.de) • [Info@Magnat.de](mailto:Info@Magnat.de)

# Ultra 213

3

Art.Nr. : 111 413

EAN: 40 18843 11413 2

## Technische Daten

Prinzip	2 Wege Komponenten-System
Nenn-/Musikbelastbarkeit	50 / 100 Watt
Impedanz	4 Ohm
Frequenzbereich	48 - 21.000 Hz
Übergangsfrequenz	5.000 Hz
Schalldruck	90 dB
DIN- durchmesser	130 mm Basslautsprecher, 13 mm Hochtöner
Außendurchmesser	162 mm Basslautsprecher, 39 mm Hochtöner
Lochausschnitt	114 mm Basslautsprecher, 34 mm Hochtöner
Einbautiefe	52 mm Basslautsprecher, 21 mm Hochtöner
Membranmaterial	Woofer: Spezialbeschichtete Zellulose Hochtöner: Polycarbonat

## Specifications

Principle	2 way component system
Power Handling	50 / 100 Watts
Impedance	4 Ohms
Frequency Response	48 - 21,000 Hz
Crossover Frequencies	5,000 Hz
Sound pressure level	90 dB
DIN-diameter	5.25" woofer, 0.5" tweeter
Outer diameter	162 mm woofer, 39 mm tweeter
Cutting Out	114 mm woofer, 34 mm tweeter
Mounting depth	51 mm woofer, 21 mm tweeter
Membran Material	Woofer: specially coated cellulose
Cone material	Tweeter: Polycarbonate

**Magnat**

Car HiFi

Magnat Audio-Produkte GmbH • Lise-Meitner-Str. 9 • D-50259 Pulheim • Tel: 02234/807-0 •

Fax 02234/807-399 www.magnat.de • Info@Magnat.de

# Ultra 216

4

Art.: 111 416

EAN: 40 18843 11416 3

## Technische Daten

Prinzip	2 Wege Komponenten-System
Nenn-/Musikbelastbarkeit	70 / 140 Watt
Impedanz	4 Ohm
Frequenzbereich	38 - 21.000 Hz
Übergangsfrequenz	5.000 Hz
Schalldruck	90 dB
DIN-durchmesser	165 mm Basslautsprecher, 13 mm Hochtöner
Außendurchmesser	178 mm Basslautsprecher, 39 mm Hochtöner
Lochausschnitt	146 mm Basslautsprecher, 34 mm Hochtöner
Einbautiefe	59 mm Basslautsprecher, 21 mm Hochtöner
Membranmaterial	Woofer: Spezialbeschichtete Zellulose Hochtöner: Polycarbonat

## Specifications

Principle	2 way component system
Power Handling	70 / 140 Watts
Impedance	4 Ohms
Frequency Response	38 - 21,000 Hz
Crossover Frequencies	5,000 Hz
Sound pressure level	90 dB
DIN-diameter	6.5" woofer, 0.5" tweeter
Outer diameter	178 mm woofer, 39 mm tweeter
Cutting Out	146 mm woofer, 34 mm tweeter
Mounting depth	59 mm woofer, 21 mm tweeter
Cone material	Woofer: specially coated cellulose Tweeter: Polycarbonate

# Car HiFi

## Magnat

Magnat Audio-Produkte GmbH • Lise-Meitner-Str. 9 • D-50259 Pulheim • Tel: 02234/807-0 •

Fax 02234/807-399 www.magnat.de • Info@Magnat.de

# Ultra 102



Art-Nr.: 111 402

EAN: 40 18843 11402 6

## Technische Daten

Prinzip	2 Wege Koaxial-System
Nenn-/Musikbelastbarkeit	30 / 70 Watt
Impedanz	4 Ohm
Frequenzbereich	62 - 21.000 Hz
Übergangsfrequenz	5.000 Hz
Schalldruck	89 dB
DIN- durchmesser	100 mm Basslautsprecher, 13 mm Hochtöner
Außendurchmesser	129 mm
Lochausschnitt	101 mm
Einbautiefe	50 mm
Membranmaterial	Woofer: Spezialbeschichtete Zellulose Hochtöner: Polycarbonat

## Specifications

Principle	2 way coaxial system
Power Handling	30 / 70 watts
Impedance	4 ohms
Frequency Response	62 - 21,000 Hz
Crossover Frequencies	5,000 Hz
Sound pressure level	89 dB
DIN-diameter	4" woofer, 0,5" tweeter
Outer diameter	129 mm
Cutting Out	101 mm
Mounting depth	50 mm
Cone material	Woofer: Specially coated cellulose Tweeter: Polycarbonat

# Car HiFi

## Magnat

Magnat Audio-Produkte GmbH • Lise-Meitner-Str. 9 • D-50259 Pulheim • Tel: 02234/807-0 •

Fax 02234/807-399 www.magnat.de • Info@Magnat.de

# Ultra 132

6

Art.Nr.: 111 432  
EAN: 40 18843 11432 3

## Technische Daten

Prinzip	2 Wege Koaxial - System
Nenn-/Musikbelastbarkeit	40 / 80 Watt
Impedanz	4 Ohm
Frequenzbereich	48 - 21.000 Hz
Übergangsfrequenz	5.000 Hz
Schalldruck	90 dB
DIN-durchmesser	130 mm Basslautsprecher, 13 mm Hochtöner
Außendurchmesser	162 mm
Lochdurchschnitt	114 mm
Einbautiefe	52 mm
Membranmaterial	Woofer: Spezialbeschichtete Zellulose Hochtöner: Polycarbonat

## Specifications

Principle	2 way coaxial system
Power Handling	40 / 80 Watts
Impedance	4 Ohms
Frequency Response	48 - 21,000 Hz
Crossover Frequencies	5,000 Hz
Sound pressure level	90 dB
DIN-diameter	5.25" woofer, 0.5" tweeter
Outer diameter	162 mm
Cutting Out	114 mm
Mounting depth	52 mm
Cone material	Woofer: specially coated cellulose Tweeter: Polycarbonate

## Car HiFi

## Magnat

Magnat Audio-Produkte GmbH • Lise-Meitner-Str. 9 • D-50259 Pulheim • Tel: 02234/807-0 •

Fax 02234/807-399 [www.magnat.de](http://www.magnat.de) • [Info@Magnat.de](mailto:Info@Magnat.de)

# Ultra 162

7

Art.Nr: 111 462

EAN: 40 18843 11462 0

## Technische Daten

Prinzip	2 Wege Koaxial-System
Nenn-/Musikbelastbarkeit	50 / 100 Watt
Impedanz	4 Ohm
Frequenzbereich	38 - 21.000 Hz
Übergangsfrequenz	5.000 Hz
Schalldruck	90 dB
DIN-durchmesser	165 mm Basslautsprecher, 13 mm Hochtöner
Außendurchmesser	178 mm
Lochausschnitt	146 mm
Einbautiefe	59 mm
Membranmaterial	Woofer: Spezialbeschichtete Zellulose Hochtöner: Polycarbonat

## Specifications

Principle	2 way coaxial system
Power Handling	50 / 100 Watt
Impedance	4 Ohms
Frequency Response	38 - 21,000 Hz
Crossover Frequencies	5,000 Hz
Sound pressure level	90 dB
DIN-diameter	6.5" woofer, 0.5" tweeter
Outer diameter	178 mm
Cutting Out	146 mm
Mounting depth	59 mm
Cone Material	Woofer: specially coated cellulose Tweeter: Polycarbonate

# Car HiFi

## Magnat

Magnat Audio-Produkte GmbH • Lise-Meitner-Str. 9 • D-50259 Pulheim • Tel: 02234/807-0 •

Fax 02234/807-399 [www.magnat.de](http://www.magnat.de) • [Info@Magnat.de](mailto:Info@Magnat.de)