

MONITOR SUPREME

1



Magnat

MONITOR SUPREME

2



Magnat

MONITOR SUPREME

3



MS 2000



MS 1000



MS CENTER 250



MS 800



MS 100



MS 200



MS SUB 201 A



MS SUB 301 A

Magnat

MONITOR SUPREME

4



MS 2000



MS 1000



MS CENTER 250



MS 800



MS 100



MS 200



MS SUB 201 A



MS SUB 301 A

Magnet

MONITOR SUPREME

5



MS 2000



MS 1000



MS CENTER 250



MS 800



MS 100



MS 200



MS SUB 201 A



MS SUB 301 A

Magnet



BESONDERHEITEN

- Stabiles und resonanzarmes MDF-Gehäuse
- Hochwertige Holzdekore, kontrast-schwarz abgesetzte Schallwand
- Abnehmbare Stoffbespannung
- Hochtöner mit 25 mm Gewebemembran und ERA-Frontplatte für ausgewogene Hochtonwiedergabe und gleichmäßige Abstrahlung
- MS Center und MS 100: Hochtöner mit ultraleichter Mylar-Kalotte und ERA-Frontplatte für präzise Hochtonwiedergabe
- Tief- und Tiefmitteltöner mit resonanzarmen, beschichteten Papiermembranen
- Tiefreichende, präzise Basswiedergabe durch Bassreflex-Konstruktion (außer MS 100)
- Hochwertige Frequenzweiche mit Phasenkorrektur
- Vergoldete Schraubanschlüsse (außer MS 100)
- Metall- und Gummisspikes im Lieferumfang enthalten (Metallspikes für MS 2000, 1000, 800)

Magnat



HIGHLIGHTS

- Low resonant, stable MDF cabinet
- High-quality wood decors, highlighted with a black baffle
- Removable cloth grille
- Tweeter with 25 mm silk dome and ERA front plate for a balanced reproduction and constant radiation
- MS Center and MS 100: Tweeter with ultra-light mylar dome and ERA front plate
- Woofer and woofer-midrange with low-distortion, coated cellulose cones
- Very low, precise bass reproduction per bassreflex construction (except MS 100)
- High quality crossover with phase correction
- Gold-plated screw terminal (except MS 100)
- Metal- and rubber spikes included (metal spikes just MS 2000, 1000, 800)

PARTICULARITES

- Coffret stable en MDF à faible résonance
- Décors en bois de haute qualité, écran acoustique noir
- Grille amovible en tissu
- Tweeter avec une membrane en soie du 25 mm et technologie ERA pour une reproduction équilibrée des sons aigus
- MS Center et MS 100: Tweeter avec calotte en mylar extrêmement légère technologie ERA pour une reproduction précise des sons aigus
- Woofer et bas-médium avec membranes traitées à faible résonance
- Construction (sauf MS 100) pour une reproduction profonde et précise des sons graves
- Filtre de haute qualité avec correction de phase
- Bornes à vis dorées
- Pointes en métal et en caoutchouc inclus (en métal pour MS 2000, 1000, 800)

Magnat



AUSSTATTUNG & BESONDERHEITEN

- Lautstärke und Übergangsfrequenz regelbar
- Hochpegel- Eingang
- Hochpegel-Ausgang
- Niederpegel-Eingang
- Standby-Schaltung
- Netzspannung wählbar 115/230 V
- Stabiles und resonanzarmes MDF-Gehäuse
- Hochwertige Holzdekore, kontrast-schwarz abgesetzte Schallwand
- Abnehmbare Stoffbespannung
- Front-Fire-Prinzip
- High-Power-Langhubwoofer
- Strömungsoptimiertes Reflexrohr
- Resonanzdämpfende Gummifüße

FEATURES & HIGHLIGHTS

- Level and crossover-frequency adjustable
- High-level input
- High-level output
- Low-level input
- Standby circuit
- Switchable mains voltage 115/230 V
- Solid low-resonance MDF-cabinet
- High-quality wood decor, black baffle
- Removable cloth front cover
- Front-fire construction
- High-power long-throw woofer
- Airflow optimized reflex-port
- Anti-resonant rubber feet

PARTICULARITES

- Volume et fréquence de recouvrement réglables
- Entrée à haut niveau
- Sortie à haut niveau
- Entrée à bas niveau
- Réglage sur pause
- Tensions du secteur 115/230 V au choix
- Coffret stable en MDF à faible résonance
- Décors en bois de haute qualité, écran acoustique noir
- Grille amovible en tissu
- Principe frontfire
- Woofer à haute excursion de haute performance
- Tube bassreflex à courant optimisé
- Pieds en caoutchouc qui affaiblissent la résonance



Magnat

Technische Daten/Features

Prinzip Principle	3 Wege Bassreflex 3 way bass reflex
Bestückung Equipment	2 x 200 mm Tieftöner 170 mm Mitteltöner 25 mm Hochtöner 2 x 8" woofer 6.5" midrange 1" dome-tweeter
Belastbarkeit (RMS/Max.) Power Handling (RMS/Max)	220 / 450 Watt(s)
Impedanz Impedance	4 – 8 Ohm(s)
Frequenzbereich Frequency Response	18 – 38.000 Hz
Übergangsfrequenz Crossover Frequencies	350 Hz, 3.500 Hz
Empfohlene Verstärkerleistung Recommended Amplifier Output	ab/from 30 Watt(s)
Wirkungsgrad (2.8V/1m) Sensitivity	93 dB
Ausführung Cabinet surface	Schwarz, mocca, kirsche Black, mocca, cherry
Maße (BxHxT) Dimensions (WxHxD)	267 x 1080 x 335 mm
Gewicht Weight	23 kg
Schwarz/black	ART. NR.: 144 7200 EAN: 40 18843 47200 3
Kirsch/cherry	ART. NR.: 144 7201 EAN: 40 18843 47201 0
Mocca	ART. NR.: 144 7203 EAN: 40 18843 47203 4

Magnat

Technische Daten/Features

Prinzip Principle	3 Wege Bassreflex 3 way bass reflex
Bestückung Equipment	2 x 170 mm Tieftöner 170 mm Mitteltöner 25 mm Hochtöner 2 x 6.5" woofer 6.5" midrange 1" dome-tweeter
Belastbarkeit (RMS/Max.) Power Handling (RMS/Max)	180 / 360 Watt(s)
Impedanz Impedance	4 – 8 Ohm(s)
Frequenzbereich Frequency Response	19 – 38.000 Hz
Übergangsfrequenz Crossover Frequencies	500 Hz, 3.500 Hz
Empfohlene Verstärkerleistung Recommended Amplifier Output	ab/from 30 Watt(s)
Wirkungsgrad (2.8V/1m) Sensitivity	92 dB
Ausführung Cabinet surface	Schwarz, mocca, kirsche Black, mocca, cherry
Maße (BxHxT) Dimensions (WxHxD)	210 x 950 x 320 mm
Gewicht Weight	17 kg
Schwarz/black	ART. NR.: 144 7100 EAN: 40 18843 47100 6
Kirsch/cherry	ART. NR.: 144 7101 EAN: 40 18843 47101 3
Mocca	ART. NR.: 144 7103 EAN: 40 18843 47103 7

Magnat

Technische Daten/Features

Prinzip Principle	2 ½ Wege Bassreflex 2 ½ way bass reflex
Bestückung Equipment	170 mm Tieftöner 170 mm Tief-Mitteltöner 25 mm Hochtöner 2 x 6.5" woofer 6.5" woofer-midrange 1" dome-tweeter
Belastbarkeit (RMS/Max.) Power Handling (RMS/Max)	160 / 320 Watt(s)
Impedanz Impedance	4 – 8 Ohm(s)
Frequenzbereich Frequency Response	22 – 38.000 Hz
Übergangsfrequenz Crossover Frequencies	500 Hz, 3.500 Hz
Empfohlene Verstärkerleistung Recommended Amplifier Output	ab/from 30 Watt(s)
Wirkungsgrad (2.8V/1m) Sensitivity	92 dB
Ausführung Cabinet surface	Schwarz, mocca, kirsche Black, mocca, cherry
Maße (BxHxT) Dimensions (WxHxD)	210 x 850 x 280 mm
Gewicht Weight	14 kg
Schwarz/black	ART. NR.: 144 7080 EAN: 40 18843 47080 1
Kirsch/cherry	ART. NR.: 144 7081 EAN: 40 18843 47081 8
Mocca	ART. NR.: 144 7083 EAN: 40 18843 47083 2

Magnat

Technische Daten/Features

Prinzip Principle	2 Wege Bassreflex 2 way bass reflex
Bestückung Equipment	170 mm Tief-Mitteltöner 25 mm Hochtöner 6.5" woofer-midrange 1" dome-tweeter
Belastbarkeit (RMS/Max.) Power Handling (RMS/Max)	90 / 180 Watt(s)
Impedanz Impedance	4 – 8 Ohm(s)
Frequenzbereich Frequency Response	34 – 38.000 Hz
Übergangsfrequenz Crossover Frequencies	3.500 Hz
Empfohlene Verstärkerleistung Recommended Amplifier Output	ab/from 30 Watt(s)
Wirkungsgrad (2.8V/1m) Sensitivity	91 dB
Ausführung Cabinet surface	Schwarz, mocca, kirsche Black, mocca, cherry
Maße (BxHxT) Dimensions (WxHxD)	210 x 355 x 280 mm
Gewicht Weight	6.2 kg
Schwarz/black	ART. NR.: 144 7020 EAN: 40 18843 47020 7
Kirsch/cherry	ART. NR.: 144 7021 EAN: 40 18843 47021 4
Mocca	ART. NR.: 144 7023 EAN: 40 18843 47023 8

Magnat

Technische Daten/Features

Prinzip Principle	2 Wege Regallautsprecher 2 way bookshelf speaker
Bestückung Equipment	110 mm Tief-Mitteltöner 13 mm Hochtöner 4.5" woofer-midrange ½" dome-tweeter
Belastbarkeit (RMS/Max.) Power Handling (RMS/Max)	55 / 110 Watt(s)
Impedanz Impedance	4 – 8 Ohm(s)
Frequenzbereich Frequency Response	42 – 34.000 Hz
Übergangsfrequenz Crossover Frequencies	3.500 Hz
Empfohlene Verstärkerleistung Recommended Amplifier Output	ab/from 30 Watt(s)
Wirkungsgrad (2.8V/1m) Sensitivity	89 dB
Ausführung Cabinet surface	Schwarz, mocca, kirsche Black, mocca, cherry
Maße (BxHxT) Dimensions (WxHxD)	145 x 235 x 195 mm
Gewicht Weight	2.8 kg
Schwarz/black	ART. NR.: 144 7010 EAN: 40 18843 44710 0
Kirsch/cherry	ART. NR.: 144 7011 EAN: 40 18843 44711 7
Mocca	ART. NR.: 144 7013 EAN: 40 18843 47013 9

Magnat

Technische Daten/Features

Prinzip
Principle 2 Wege Centerlautsprecher
2 way center speaker

Bestückung
Equipment 110 mm Tief-Mitteltöner
13 mm Hochtöner
4.5" woofer-midrange
½" dome-tweeter

Belastbarkeit (RMS/Max.)
Power Handling (RMS/Max) 75 / 150 Watt(s)

Impedanz
Impedance 4 – 8 Ohm(s)

Frequenzbereich
Frequency Response 40 – 34.000 Hz

Übergangsfrequenz
Crossover Frequencies 3.500 Hz

Empfohlene Verstärkerleistung
Recommended Amplifier Output ab/from 20 Watt(s)

Wirkungsgrad (2.8V/1m)
Sensitivity 90 dB

Ausführung
Cabinet surface Schwarz, mocca, kirsche
Black, mocca, cherry

Maße (BxHxT) 420 x 145 x 195 mm

Gewicht
Weight 4.9 kg

Schwarz/black ART. NR.: 144 7250
EAN: 40 18843 47250 8

Kirsch/cherry ART. NR.: 144 7251
EAN: 40 18843 47251 5

Mocca ART. NR.: 144 7253
EAN: 40 18843 47253 9

Magnat

Technische Daten/Features

Prinzip
Principle Aktiver Bassreflex Subwoofer, 'frontfire'
Powered bass reflex subwoofer, frontfire

Bestückung
Equipment 300 mm Tieftöner
12" woofer

Ausgangsleistung (RMS/Max.)
Power output (RMS/Max) 100 / 220 Watt(s)

Frequenzbereich
Frequency Response 16 – 200 Hz

Übergangsfrequenz
Crossover Frequencies 50 - 150 Hz regelbar/adjustable

Ausführung
Cabinet surface Schwarz, mocca, kirsche
Black, mocca, cherry

Maße (BxHxT)
Dimensions (WxHxD) 355 x 440 x 395 mm

Gewicht
Weight 16 kg

Schwarz/black ART. NR.: 144 7300
EAN: 40 18843 47300 0

Kirsch/cherry ART. NR.: 144 7301
EAN: 40 18843 47301 7

Mocca ART. NR.: 144 73012
EAN: 40 18843 73012 7

Magnat

Technische Daten/Features

Prinzip
Principle Aktiver Bassreflex Subwoofer, 'frontfire'
Powered bass reflex subwoofer, frontfire

Bestückung
Equipment 200 mm Tieftöner
8" woofer

Ausgangsleistung (RMS/Max.)
Power output (RMS/Max) 75 / 160 Watt(s)

Frequenzbereich
Frequency Response 20 – 200 Hz

Übergangsfrequenz
Crossover Frequencies 50 - 150 Hz regelbar/adjustable

Ausführung
Cabinet surface Schwarz, mocca, kirsche
Black, mocca, cherry

Maße (BxHxT)
Dimensions (WxHxD) 265 x 365 x 345 mm

Gewicht
Weight 9.5 kg

Schwarz/black ART. NR.: 144 7280
EAN: 40 18843 47280 5

Kirsch/cherry ART. NR.: 144 7281
EAN: 40 18843 47281 2

Mocca ART. NR.: 144 72812
EAN: 40 18843 72812 4

Magnat