

Magnat

Cinema Star 5.1



KOMPAKTES 5.1 HEIMKINOSYSTEM MIT AKTIVEM SUBWOOFER



KOMPAKTES HEIMKINO FÜR JEDEN RAUM

- 5.1 Subwoofer-Satellitensystem mit kompakten Abmessungen
- Hochtonkalotten mit Gewebemembran
- Tiefmitteltöner mit beschichteten Papiermembranen und kräftigen Doppelmagneten
- Aktiver Subwoofer mit 170 mm großem Tieftöner und Downfire-Technik
- Subwoofer-Verstärker mit 100 Watt Maximalleistung
- Pegel, Übergangsfrequenz und Phase regel- bzw. schaltbar
- Laser-optimierte Gesamtkonstruktion



KINOERLEBNIS PUR

Richtige Kinostimmung braucht den richtigen Sound. Genau den liefert unser Subwoofer-Satellitensystem, das sich mit eurem AV-Equipment nach Wahl kombinieren lässt. Mit vier identischen und somit tonal perfekt abgestimmten Satelliten für die Front- und Rearkanäle, einem sehr leistungsfähigen Centerspeaker mit identischen Komponenten und dem kräftigen, aktiven Subwoofer wird jeder Raum zum Heimkino.



VOLLER KINOSOUND, KOMPAKTE TRAUMMASSE

Netflix, Prime Video und Disney plus bringen uns nahezu täglich neue Blockbuster und den großen Bildschirm dazu habt ihr alle schon zu Hause. Unser Surround-Lautsprechersystem Cinema Star 5.1 liefert den passenden raumfüllenden Kinosound in eure eigenen vier Wände und das bei ultrakompakten Abmessungen. Darin steckt, wie immer bei Magnat, die Erfahrung aus mehreren Jahrzehnten Audioentwicklung.

DIE LEISTUNGSFÄHIGE TECHNIK DES SYSTEMS

Mit dem Subwoofer-Satelliten-System Magnat Cinema Star 5.1 und einem passenden AV-Verstärker oder Receiver seid ihr für alle erdenklichen Surround-Formate gerüstet. Die Elektronik muss noch nicht einmal besonders leistungsstark sein, denn die Satelliten unseres Systems haben einen ausgezeichneten Wirkungsgrad und der aktive Subwoofer mit seiner Verstärkerleistung von 100 Watt entlastet den Receiver von der Aufgabe, tiefe Frequenzen wiedergeben zu müssen.

WARUM EIN SUBWOOFER- SATELLITENSYSTEM?

Die aktuellen Kinotonformate bieten mindestens 5 Kanäle sowie ein zusätzliches Tieftonsignal. Um diese im Heimkino wiederzugeben, benötigt man eine entsprechende Anzahl von Lautsprechern. Nicht nur aus Platzgründen, sondern auch wegen der Optik sind Subwoofer-Satellitensysteme dafür eine optimale Lösung. Hohe und mittlere Frequenzen, die das menschliche Ohr sehr gut orten kann, kommen jeweils aus eigenen Lautsprechern. Der Bassbereich hingegen aus dem aktiven Subwoofer. Auf diese Art genießt man den Vorteil präzise ortbarer Signale bei minimalem Platz.

SAT & CENTER:

- Faserverstärktes ABS-Gehäuse
- Bassreflex-Konstruktion
- Massive Anschlussklemmen
- Magnetisch geschirmt
- Neuentwickelter Koaxial-Lautsprecher (Sat) bzw. Tieftöner und Hochtöner (Center):
15 mm Hochtöner mit Gewebemembran und akustisch optimiertem Hornansatz,
Tiefmitteltöner mit starkem Doppelmagnet-Antrieb,
hochbelastbarer Schwingspule und beschichtete Papiermembran
- Klippel®-optimierte Gesamtkonstruktion
- Überlastungsschutz (Center)

SUBWOOFER:

- Sehr kompakter Aktiv-Subwoofer mit stabilem MDF-Gehäuse
- Einfache ‚AV-plug & play‘-Bedienung
- ‚Downfire‘-Prinzip
- Real Time Limiter
- LPC-Technologie
- Standby-Schaltung mit geringem Stromverbrauch
- Langhub-Bass
- Strömungsoptimiertes Bassreflexrohr
- High-Level-Eingang
- Low-Level-Eingang
- Lautstärke und Übergangsfrequenz regelbar
- Akustische Phase schaltbar



CINEMA STAR 5.1

Kompaktes 5.1 Heimkinosystem mit aktivem Subwoofer

	SUBWOOFER	2 X FRONT / 2 X SURROUND	CENTER
PRINZIP	Bassreflex, Downfire	2 Wege Speaker	2 Wege Speaker
BESTÜCKUNG	170 mm Subwoofer	85 mm Tieftöner 15 mm Hochtöner	85 mm Tieftöner 15 mm Hochtöner
BELASTBARKEIT (SATELLITEN)		50/100 Watt	60/120 Watt
AUSGANGSLEISTUNG (SUBWOOFER)	40/100 Watt		
IMPEDANZ	Aktiv	4 – 8 Ω	4 – 8 Ω
FREQUENZBEREICH	32 – 200 Hz	90 – 32000 Hz	80 – 32000 Hz
ÜBERGANGSFREQUENZ	50 – 150 Hz	5000 Hz	5000 Hz
EMPFOHLENE VERSTÄRKERLEISTUNG	Aktiv	> 15 Watt	> 15 Watt
WIRKUNGSGRAD (2.8V/1M)	Aktiv	88 dB	89 dB
AUSFÜHRUNG	Schwarz	Schwarz	Schwarz
MASSE (BxHxT)	225 x 380 x 350 mm	90 x 110 x 110 mm	210 x 90 x 110 mm
GEWICHT	7,7 kg	0,9 kg	1,6 kg
ART.NR./EAN	D158 880 / 40 18843 58880 3		

