

HiFi
Test
TV-HIFI
3/13
Deutschland € 2,80
Austria € 3,00
CHF 3,50
www.hifitest-magazin.de

**HiFi
Test**
TV-HIFI

Magnet

Quantum 757

- + hochwertige Verarbeitung
- + zweischichtige Schallwand



**HiFi
Test**
TV-HIFI

Spitzenklasse

Preis/Leistung

Note

sehr gut

1,1

Magnat

Quantum 757

HiFi Test TV·HIFI	Spitzenklasse	
	Preis/Leistung	Note
	sehr gut	1,1

Mit seinen Quantum-Serien bietet Magnat elegante Lautsprecher an, die mit ausgefeilter Technik und feinsten Klangqualität den anspruchsvollen HiFi-Fan begeistert.

Ausstattung

Die Quantum 757 ist rund 106 Zentimeter hoch und verfügt über zwei Tieftöner, einen Mitteltöner sowie eine Hochtonkalotte in einer 3-Wege-Bassreflexkonstruktion. Für Resonanzarmut bei geringem Gewicht wurden die 140-mm-Membranen aus einem Verbundmaterial aus Keramik-Alu gefertigt. Als Hochtoner kommt in allen Modellen der Serie ein Treiber mit 25-mm-Gewebe-Kalotte zum Einsatz, die über einen hohen Dynamikumfang verfügt. Der große Befestigungsflansch aus Aluminium-/ABS-Verbundmaterial des Hochtoners wurde sauber in die lackierte Frontplatte eingelassen. Aus optischen Gründen werden die ebenfalls bündig eingelassenen Tief- und Mitteltöner mit einer geschraubten Aluminiumblende umrandet. Auf der Rückseite bietet die Quantum 757 kräftige Bi-Wiring-Schraubklemmen in vergoldeter Metall-Ausführung.

Klang

Mit hohem Wirkungsgrad und satter Basswiedergabe geht die Quantum 757 im Hörraum sehr lebendig ans Werk. Bassgitarren-Grooves und Schlagzeugsounds scheinen der Magnat zu liegen, denn Dave Weckls "Heads Up" reproduziert die Quantum 757 mit livehafterer Dynamik. Die neutrale Wiedergabe von Stimmen erledigt die Quantum 757 mit Bravour und liefert zudem eine realistische Abbildung des Musikgeschehens.

Labor

Mit gutem Rundstrahlverhalten, geringen Verzerrungen und linearer Wiedergabe sammelt die Quantum 757 im Messlabor Punkte. Der sanft abfallende Pegel bei Frequenzen unterhalb von 100 Hertz sorgt für präzise Basswiedergabe.

Fazit

Kompromisse zwischen wohnraumtauglichem Design und dynamischer Performance bei Lautsprechern haben mit der Magnat Quantum 757 ein Ende. Dieser elegante Lautsprecher bietet umwerfende Dynamik, satten Tiefgang, beste Detailauflösung und enorme Pegelreserven. Mit perfekt verarbeitetem Gehäuse bereichert die Quantum 757 dank Hochglanzlackierung und gelungenen Proportionen jeden Wohnraum.



Saubere Arbeit: der Metallflansch des Hochtöners ist flächenbündig eingelassen

Im Testfeld: Canton, Teufel, Elac, Magnat, Nubert, Quadral