

3/08 März 2008

www.audio.de

Deutschland 5,30 €

**AUDIO**

**AUDIO**

DAS MAGAZIN FÜR HIFI • HIGH END • SURROUND • MUSIK

**AUDIO**

**KAUF**

**TIPP**

AUSGABE 03/2008

# Magnat<sup>®</sup>

## Quantum 603



**KAUFTIPP**

Preis/Leistung „überragend“

# Magnat®

## Quantum 603



„Magnat setzt auf ein klassisches Zwei-Wege-Modell. Frei von Sparmaßnahmen präsentiert sich die Quantum-Kompaktbox. Mit der von einem Filzstern umgebenen Seidenkalotte profitiert sie technologisch von den edleren 700er und 900er Serien: Die Höhen bleiben dank der Filzbedämpfung weitgehend von schädlichen Kantenreflexionen verschont, da sie gar nicht erst – verstärkt von der Schallwand – dorthin gezwungen werden.

Für ein ungewöhnlich schmales Budget bietet die Magnat zudem einen audiophilen Schlüsselreiz: die mattweiße Keramikoberfläche auf den Membranen, die man traditionell eher an richtig teuren High-End Lautsprechern sieht. Diese harte Schicht soll in Kombination mit dem Aluminium darunter für mehr Steifigkeit und innere Dämpfung des 18 Zentimeter Tiefmitteltöners sorgen. Der spielt naturgemäß umso sauberer, je weniger Hub er vollführen muss, weshalb unterhalb 60 Hertz die Luft in einem überdimensionierten Bassreflexrohr zum Schwingen gebracht wird. Zum sauberen Tieftönen trägt aber auch das Gehäuse bei, das im Falle der Quantum 603 ebenfalls keinerlei Sparmaßnahmen offenbart: Beim Klopfertest zeigt es sich resonanzhemmend und akustisch weitgehend „tot“. Trotzdem bieten die hochglanzlackierte Front und die qualitativ überdurchschnittliche Vinyl-Folie einen überaus lebendigen Anblick ... die Quan-

tum 603 umschmeichelte die Hörer aber besonders mit ihrem seidig transparenten Hochtonbereich ...“



*Ein schöner Rücken: Das stattliche Reflexrohr, eine gut bestückte Frequenzweiche und das stabile Bi-Wiring-Terminal erinnern an audiophil konstruierte Lautsprecher.*

### Fazit

Schönheit oder Wahrheit? Ersteres kann die Magnat am besten. Ihre Genieserqualitäten sind fast schon Vergnügungssteuerpflichtig.

Im Testfeld sind angetreten:  
Jamo C 603, JBL ES 30