

# HOBBY HiFi

FASZINIERENDE LAUTSPRECHER ERFOLGREICH SELBST BAUEN

Ausgabe 1/2016

www.hobbyhifi.de



## Desktop-Monitor

Pegelfest dank  
10-cm-Breitband

## GHP mit Visaton

Klanglich souveräner Kompaktmonitor



Mit passiver  
und DSP-Korrektur

Vergleich: 13-cm-Chassis



Ganz groß:  
Kleine Tieftöner

## Digitalbox selbst gebaut



Frequenzgang perfekt mit MiniDSP

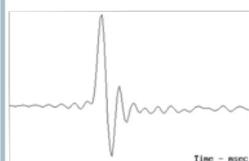
- Laut und leise: Referenz-Qualität
- Besonders klar dank aufwändiger Frequenzweiche
- Grandiose Breiten- und Tiefenstaffelung

Lautsprecher selbst bauen wie die Profis

## Leserprojekt High End mit Scan Speak

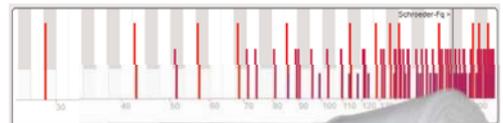


## Grundlagen



Digitaler  
Fingerabdruck  
DSP-Einfluss erkennen

## Serie: Raumakustik-Grundlagen



Teil 4: Schallschlucker & Hohlraumabsorber



## Laborpraxis

Frequenzgang optimieren:  
passiv und mit DSP

## Bassfalle gegen Dröhnen

Bauanleitung, Grundlagen, Berechnung