



D.

DEFINITIVE TECHNOLOGY®



DEMAND | SERIE

High-Performance-Kompaktlautsprecher

www.definitivetechnology.de



DEMAND D9

SEITLICH VERSETZTE
HOCHTÖNER

Seit fast 30 Jahren folgt Definitive Technology einer einzigen Leidenschaft: den perfekten Sound zu erreichen und Ihnen das reinste Hörerlebnis zu bieten – ohne Kompromisse und mit allem, was dazugehört. Woher kommt die Motivation, immer wieder neu auf den Stärken unserer dauerhaften Errungenschaften aufzubauen? Wir ruhen uns nicht auf unseren klanglichen Lorbeeren aus und geben uns niemals mit dem Status quo zufrieden. Intelligentes Design, hochwertige Materialien, präzise Verarbeitung, modernste Technologie, Sound für höchste Ansprüche – all dies steht für uns im Mittelpunkt. Bei jedem Produkt, das wir entwickeln, und bei allem, was wir tun.

Die High-Performance-Kompaktlautsprecher der Definitive Technology Demand-Reihe liefern einen raumfüllenden Full-Range-Sound und ein präzises Klangbild in einem modernen, eleganten Styling. Dank der technischen Weiterentwicklungen unserer Aluminium-Kalottenhochtöner- und Mittelton/Woofers-Bereiche liefert jeder Lautsprecher einen unvergleichlichen Optimalpunkt, eine sanftere Hochfrequenzwiedergabe und eine dreidimensionale Abbildung für das technisch fortschrittlichste Premium-Hörerlebnis bei Regallautsprechern.

HAUPTMERKMALE

BDSS™ (Balanced Double Surround System) Mid-Bass Drivers

Der patentierte BDSS-Mitteltöner/Woofers (Balanced Dual Surround System) bietet eine größere Auslenkung und Leistung, was im Vergleich zu Treibern ähnlicher Größe zu überlegenen Details im Mitteltonbereich sowie druckvolleren Bässen führt.

Passive Bassmembranen (D11 & D9)

Die integrierten Passivmembranen in jedem Lautsprecher erzeugen kraftvollere Bässe. Außerdem reduziert der Einsatz eines größeren Korbes Vibrationen und erhöht die Linearität für eine kraftvolle und saubere Basswiedergabe.

Seitlich versetzte Hochtöner

Durch das Versetzen des Hochtöners um 5° wird ein präziseres Center-Stereobild erzeugt, indem eine unerwünschte symmetrische Beugung von den Ecken der vorderen Schallwand verhindert wird.



Extrudierte Aluminium-Frontblende

Ein klares, modernes Industriedesign mit perlgestrahltem Finish sorgt für ein zeitloses Erscheinungsbild, das zu jedem Einrichtungsstil passt. Die dreischichtige Blendenkonstruktion ermöglicht eine inerte Verbundstruktur des Treibergehäuses mit minimalistischer Farbgebung.

Linear Response Waveguide™

Die patentierte Linear Response Waveguide™-Technologie erweitert den On- und Off-Axis-Frequenzgang und verbessert gleichzeitig die Abstrahlung für einen natürlicheren mittleren Frequenzbereich und eine präzisere Klangabbildung.

20/20 Wave Alignment Lens™

Die neue 20/20 Wave Alignment Lens™ bietet einen weichen Hochtonbereich und eine verbesserte Abstrahlung und sorgt so überall im Raum für ein sattes und ausgewogenes Klangerlebnis.

Schwarzes Hochglanzgehäuse

Jedes Gehäuse ist in Handarbeit gefertigt, um sich Ihrem Lifestyle perfekt anzupassen – sorgfältig geschliffen, mit fünf Schichten hochwertigen schwarzen Glanzlacks überzogen und anschließend nahezu spiegelglatt geschliffen (Grad 6) für einen kompromisslosen Look in Ihrem Zuhause.

Akustisch transparentes, magnetisches Gitter

Die mitgelieferten akustisch transparenten, schwarzen, magnetischen Lautsprechergitter sorgen für einen natürlichen, ungefärbten Klang. Sie lassen sich leicht entfernen, wenn Sie Ihre Lautsprecher lieber unbedeckt betrachten möchten.



SCHWARZES HOCHGLANZGEHÄUSE



	D7	D9	D11
SPEZIFIKATIONEN			
Abmessungen (H x B x T) in cm	24,77 x 13,97 x 22,23	29,75 x 16,61 x 30,4	33,02 x 18,42 x 31,75
Hochtöner	1" Aluminium-Kalottenhochtöner	1" Aluminium-Kalottenhochtöner	1" Aluminium-Kalottenhochtöner
Mittel-/Tieftöner	4.5" Polypropylen BDSS/LRW	5.25" Polypropylen BDSS/LRW	6.5" Polypropylen BDSS/LRW
Bass-Verstärkung	Bassreflex	Passivmembran	Passivmembran
Wirkungsgrad	85dB	88dB	90dB
Frequenzgang (-3dB)	67Hz – 21kHz	64Hz – 22kHz	61Hz – 22kHz
Nennimpedanz	Kompatibel mit 8 Ohm	Kompatibel mit 8 Ohm	Kompatibel mit 8 Ohm
Empfohlene Verstärkerleistung	20 – 125 W	20 – 150 W	20 - 200 W



Auch in weiß erhältlich