



# D.

DEFINITIVE TECHNOLOGY®



## DEMAND SERIE | D15

High-Performance Standlautsprecher

[www.definitivetechnology.de](http://www.definitivetechnology.de)



#### SPEZIFIKATIONEN

Abmessungen (H x B x T)	1036 x 230 x 327mm
Gehäuse (H x B x T)	990 x 165 x 304mm
Gewicht	23,6kg
Hochtöner	1" / 25mm
Mitteltöner	5,25" / 133mm
Carbonfaser-Woofer	5,25" / 133mm (x2)
Passivmembranen	8" / 200mm (x2)
Frequenzgang (- 3dB)	48-22.000Hz
Wirkungsgrad	85 dB
Nennimpedanz	4 Ohm
Trennfrequenzen	450 / 2.500Hz
Empfohlene Verstärkerleistung	40 - 300 Watt

EAN      Schwarz DEMANDD15LBK 0747192131968  
             Schwarz DEMANDD15RBK 0747192131975

Weiß DEMANDD15LWT 0747192132002  
 Weiß DEMANDD15RWT 0747192132019  
 (separate linke und rechte Lautsprecher)

Die Demand D15 Standlautsprecher mit modernem, minimalistischem Design bieten raumfüllenden Full-Range-Sound. Sie füllen selbst größere Räume mit detailliertem Hi-Fi- oder Heimkino-Sound und kontrolliertem Bass, großer Dynamik sowie einer breiten, präzisen Klangbühne. Die Demand Serie bietet im Vergleich zu den Produkten anderer Hersteller in ihrer Preisklasse eine präzise Darstellung mit höherer Bass-Performance bei gleichzeitig schlanker Bauweise.

#### DRUCKVOLLER, KONTROLLIERTER BASS

##### Neu entwickelte Carbonfaser-Woofer

Carbonfaser bietet eine größere Festigkeit zur Wiedergabe tiefer Bassnoten. Zudem verhindert sie die bei anderen, weniger starren Materialien entstehende Membranverzerrung.

##### Zwei bipolare Passivmembranen

Zwei integrierte, seitlich abstrahlende Passivmembranen sorgen für eine überlegene Tieftonwiedergabe ohne Störgeräusche bei kompaktem Gehäuse.

##### Robustes Gehäuse, flexible Aufstellmöglichkeiten

Die exakt berechneten Kompartimente und Verstrebungen im Gehäuse reduzieren die Vibrationen erheblich. Dank der Passivmembranen anstelle von Bassreflexöffnungen können die Lautsprecher so nah an der Wand platziert werden, wie Sie es wünschen, für maximale Flexibilität.

#### GROSSE DYNAMIK

##### BDSS™ (Balanced Double Surround System) Mitteltöner

Der patentierte BDSS™-Mitteltöner (Balanced Double Surround System) bietet eine größere Auslenkung und Leistung, was im Vergleich zu Treibern ähnlicher Größe zu überlegenen Details im Mitteltonbereich führt.

#### BREITE, PRÄZISE KLANGBÜHNE

##### 1" Aluminium-Kalottenhochtöner mit 20/20 Wave Alignment Lens™

Der Aluminium-Kalottenhochtöner liefert einen klaren, präzisen Hochtonbereich, während die 20/20 Wave Alignment Lens™ eine verbesserte Abstrahlung sowie ein ausgewogenes Klangerlebnis an jeder Stelle im Raum ermöglicht.

##### Seitlich versetzte Hochtöner

Ein einzigartiges Klangmerkmal der Demand Serie: Durch das seitliche Versetzen des Hochtöners wird ein präziseres Center-Image erzeugt, indem eine unerwünschte symmetrische Beugung von den Ecken der vorderen Schallwand verhindert wird.

##### 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.