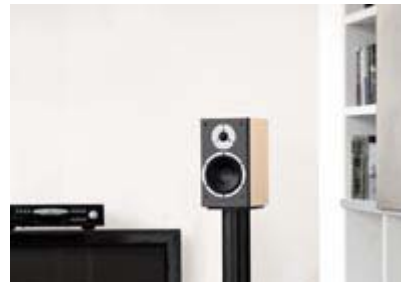


DYNAUDIO Excite X 16

(Abbildung in Standardausführung Ahorn inklusive optionalem Dynaudio Stand⁴)



Performance ist alles: der Kompakt-Lautsprecher Dynaudio Excite X 16 steht für maximale Spielfreude.



Kraftvolle Bässe, intensive Mitten und transparente Höhen - mit jeder Musik, mit jeder Anlage.

Mit dem vollkommen neu entwickelten, 18,0 cm großen Tieftöner erreicht die Dynaudio Excite X 16 ganz souverän tiefe, kraftvolle Bässe auch in großen Räumen. Dabei sorgt eine Besonderheit des vollkommen neu entwickelten Chassis für hörbare Dynamik: der extrem große Magnet aus hochverdichtetem Ferrit mit einer besonders langen Aluminiumschwingspule.

Dadurch bewegt sich die Spule selbst bei extremen Dynamiksprüngen immer konstant innerhalb des Magnetfeldes. So klingt der Lautsprecher selbst bei sehr impulsiver Musik und bei hohen Lautstärken stets absolut unverzerrt, detailgenau und präzise.

Dieser leistungsstarke Antrieb ist dabei so effizient, dass höhere Lautstärken erzielt werden, ohne große Verstärkerleistung zu benötigen. Das kraftvolle und hochauflösende Hochtchassis mit Gewebemembran sorgt für einen vollkommen homogenen und ausgeglichenen Klangeindruck bis in die höchsten Frequenzen.



Mit der kompakten Dynaudio Excite X 16 wird jede Musikaufnahme zu einer eindrucksvollen Performance.

Die Dynaudio Excite X 16 ist standardmässig in vier hochwertigen Echtholzfurnieren lieferbar: Ahorn, Kirsche, Palisander oder Esche schwarz. Zum Lieferumfang gehören akustisch-transparente, abnehmbare, schwarze Frontbespannungen.

Philippsheimer Str. 7
D-54647 Gondorf
Telefon 06565-2124
Telefax 06565-9569849
info@hifihenkes.de
www.hifihenkes.de

Technische Daten und Ausstattung der DYNAUDIO Excite X 16	
Konstruktionsprinzip:	Zwei-Wege-Bassreflex Kompakt-Lautsprecher
Bass-/Mittelton-Chassis:	1x 17,0 cm Polypropylen-Membran mit 75mm-DynaCoil-Aluminium-Schwingspule, in einen Druckgusskorb eingebaut, aus einem einzigen Stück gefertigte Membran
Hochton-Chassis:	1x 2,8 cm DYNAUDIO Gewebe-Kalotte mit Aluminium-Schwingspule und massiver Metall-Frontplatte, Dämpfung und Kühlung durch eine spezielle magnetische Flüssigkeit
Nominal-Impedanz:	4 Ohm
Empfohlene Verstärkerleistung:	mindestens 25 Watt (in kleinen Räumen) mindestens 65 Watt (in mittelgroßen Räumen)
Belastbarkeit:	150 Watt (IEC Long Term)
Frequenzgang:	40 Hz bis 23 kHz (+/- 3dB)
Übergangsfrequenz:	1800 Hz
Empfindlichkeit:	87 dB (in ein Meter Abstand und mit 2,83 Volt)
Aufstellung:	freistehend auf hochwertigen Ständern (z. B. DYNAUDIO Stand1 oder DYNAUDIO Stand4), im Regal
Abdeckung:	schwarz, akustisch-transparent, abnehmbar
Ausführungen:	hochwertige Echtholzfurniere Ahorn, Kirsche, Palisander oder Esche schwarz
Abmessungen (B x H x T):	20,5 x 35,0 x 29,0 cm
Gewicht pro Stück:	9,0 kg

DYNAUDIO Excite X 16

(Abbildung in Standardausführung Ahorn inklusive optionalem Dynaudio Stand⁴)

Philippsheimer Str. 7
D-54647 Gondorf
Telefon 06565-2124
Telefax 06565-9569849
info@hifihenkes.de
www.hifihenkes.de



DYNAUDIO Excite X 16

(Abbildung in Standardausführung Ahorn inklusive optionalem Dynaudio Stand⁴)

Philippsheimer Str. 7
D-54647 Gondorf
Telefon 06565-2124
Telefax 06565-9569849
info@hifihenkes.de
www.hifihenkes.de



DYNAUDIO Excite X 16

(Abbildung in Standardausführung Ahorn inklusive optionalem Dynaudio Stand⁴)

Philippsheimer Str. 7
D-54647 Gondorf
Telefon 06565-2124
Telefax 06565-9569849
info@hifihenkes.de
www.hifihenkes.de



DYNAUDIO Excite X 16

(Abbildung in Standardausführung Ahorn inklusive optionalem Dynaudio Stand⁴)



klaus henkes

klangkonzepte

klaus henkes · klangkonzepte · Philippsheimer Str. 7 · D-54647 Gondorf

Philippsheimer Str. 7
D-54647 Gondorf
Telefon 06565-2124
Telefax 06565-9569849
info@hifihenkes.de
www.hifihenkes.de

DYNAUDIO Excite X 16

