

Rausch der Tiefe





Knapp über dem Boden münden die beiden Reflexrohre für perfekte Ankopplung an den Raum



Der 15-Zoll-Treiber ist ein speziell für Nubert entwickelter Subwoofer-Spezialist



In Schwarz wirkt der nuZeo 8W fast noch autoritärer

Subwoofer sind zu oft nur eine notwendige Ergänzung, um dem Klangbild das nötige Fundament zu verleihen. Mit dem nuZeo 8W liefert Nubert ein Statement ab, das unterstreicht, dass ein Subwoofer das gesamte Hörerlebnis neu definieren kann.

Seit jeher steht der schwäbische Hersteller Nubert für eine konsequente, auf besten Messwerten und originalgetreuer Wiedergabe basierende Klangphilosophie. Die nuZeo-Serie als Speerspitze der aktiven und kabellosen Lautsprecher vervollständigt nun ihr Portfolio mit dem mächtigen 8W, einem Subwoofer, der diese Qualitäten auf die Spitze treibt. Er wurde für anspruchsvolle Heimkino-Enthusiasten und audiophile Hörer gleichermaßen entwickelt und beweist, dass sich Präzision, pure Kraft und charmanter Klang auf höchstem Niveau nicht ausschließen müssen. Mit seiner modernen Wireless-Anbindung per X-Connect Surround fügt er sich nahtlos in ein bestehendes nuZeo-Setup ein und eröffnet dabei eine Flexibilität, die für einen 70-kg-Koloss absolut bemerkenswert ist.

Technik und Konstruktion Das Herzstück des nuZeo 8W ist ein massiver 15-Zoll-Frontfire-Tieftöner mit einer doppel-lagigen Carbonfaser-Membran. Dieses Chassis wurde von Nubert eigens für den 8W entwickelt, um eine ideale Balance aus Steifigkeit und geringer Masse zu erzielen. Dadurch kann die Membran auch bei extremen Hüben präzise und verzerrungsarm agieren. Unterstützt wird dies über eine Sicke und Zentrierspinne, die extreme lineare Hübe erlauben. Angetrieben wird der Tieftöner von einem eingebauten Verstärker mit satten 3.200 Watt Musikleistung – Leistungsreserven, die selbst in den anspruchsvollsten (Heimkino-)Szenarien für eine mühelose Performance sorgen.



Die Startseite der App ermöglicht schnellen Zugriff auf alle Funktionen

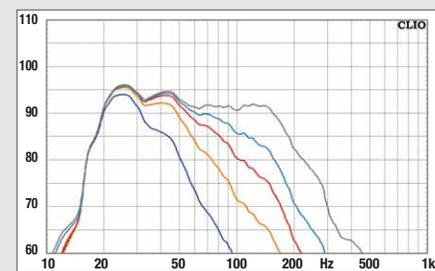


Die automatische Raumeinmessung zeigt die gemessenen Frequenzgänge und Kompensation an



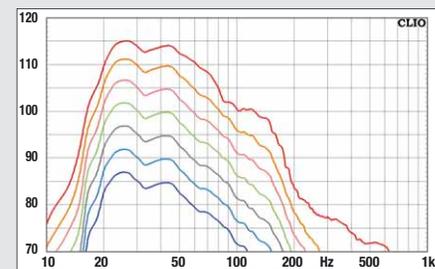
Die Trennfrequenz zu den Satelliten lässt sich zwischen 34 und 140 Hertz einstellen

TEST INFORMATION



Trennfrequenzen

Schon ohne Raumeinmessung ergibt sich ein linearer Frequenzgang mit perfekter Übereinstimmung zur gewählten Übergangsfrequenz, die zwischen 35 und 140 Hertz liegen darf.



Pegel

Bis hinauf zu atemberaubenden 115 Dezibel verrichtet der Nubert-Subwoofer seine Arbeit – das sind genügend Reserven auch für anspruchsvolles Heimkino.

Um eine beeindruckend tiefe und druckvolle Basswiedergabe zu ermöglichen, setzt Nubert auf ein Bassreflex-Gehäuse mit zwei rückwärtigen, großzügig dimensionierten Reflexöffnungen. Die Resonanzarmut des Gehäuses ist

dabei essenziell, um Verfärbungen zu vermeiden. Mit einem Gewicht von über 70 kg und einem resonanzarmen Gehäuse, das wahlweise in Hochglanz-Schwarz oder -Weiß erhältlich ist, steht der Subwoofer felsenfest. Das Design

wird durch elegante, justierbare Traversenfüße abgerundet, die nicht nur für sicheren Stand sorgen, sondern auch die Optik des nuZeo 8W veredeln.

Die Steuerung des nuZeo 8W erfolgt bequem über die Nubert X-Remote App (Bluetooth LE), die nicht nur Pegel und Trennfrequenz regelt, sondern auch eine vollautomatische Raumeinmessung via „X-Room Calibration“ ermöglicht. Diese Funktion passt den Subwoofer präzise an die akustischen Gegebenheiten des Raumes an und optimiert das Zusammenspiel mit den Hauptlautsprechern. Habe ich überprüft – in unserem Hörraum wurden während der einmütigen Messprozedur die beiden „großen“ Raummoden zuverlässig erkannt und anschließend aus dem Signal herausgerechnet. Das war übrigens eines der seltenen Male, wo eine Aktivelektronik sich um die leichte Betonung knapp über 20 Hertz kümmern musste, da diese normalerweise nie angeregt wird. Aber das zeigt auch den erklärten Anspruch dieses Ausnahmesubwoofers.

Messlabor Die Messwerte bestätigen, was die technischen Daten aus dem Katalog versprechen: Der nuZeo 8W erreicht eine untere Grenzfrequenz von unter 20 Hertz, was ihn in die Topklasse seiner Zunft einreihet. Die Frequenzgänge sind, hier in unserer Messhalle noch ohne die DSP-Entzerrung gemessen, über den relevanten Bereich extrem linear und ermöglichen eine perfekte Anbindung an die Satellitenlautsprecher. Im Gegensatz zu vielen



Reichhaltige Anschlussmöglichkeiten, auch zum Ansteuern weiterer Subwoofer, findet man an der Rückseite



Die weiße Version des nuZeo 8W passt in moderne Wohnumgebungen

Konkurrenten zeigt der 8W auch bei hohen Pegeln eine beeindruckende Verzerrungsarmut. Selbst bei deutlich über 100 Dezibel bleiben Klirrwerte in allen relevanten Frequenzen auf einem bemerkenswert niedrigen Niveau, sodass die Wiedergabe auch bei extremer Lautstärke sauber und präzise bleibt. Auch die Impulstreue ist dank des leistungsstarken Treibers und der kräftigen Endstufe exzellent. Nennenswerte Resonanzen sucht man vergebens. Strömungsgeräusche sind aufgrund des großen Querschnitts und der Anordnung an der Rückseite des Gehäuses kein Thema. Innerhalb seiner Größen- und Gewichtsklasse sticht der Nubert mit seinem Maximalpegel von 115 Dezibel heraus – und selbst hier halten sich Kompressionseffekte noch in Grenzen – ehrlich gesagt, mache ich mir da schon mehr Sorgen um mein Messmikrofon.

Klang In der Praxis überzeugt der nuZeo 8W mit einer Souveränität, die man von einem Subwoofer dieser Güte und Gewichtsklasse erwartet. Ob im Stereo-Setup oder als Fundament eines Heimkinosystems – er integriert sich so nahtlos ins Klangeschehen, dass er schon nach kurzer Zeit nicht mehr als separates Gerät wahrgenommen wird. Der Bass ist knochentrocken, präzise und blitzschnell, ohne dabei hart oder unmusikalisch zu wirken. Bei Musikstücken verleiht er dem Klang eine unerreichte Autorität und Tiefe, die man nicht nur hört, sondern auch spürt. Im Heimkino entfesselt er bei Explosionen oder anderen Effekten eine schier unbegrenzte Dynamik, die einen förmlich in den Sitz drückt. Die Raumeinmessung per App ist hier ein Segen, denn sie sorgt in jedem Raum für eine optimierte Basswiedergabe und verhindert das gefürchtete Dröhnen.

Trotz seiner schieren Kraft bleibt der nuZeo 8W immer musikalisch. Er liefert nicht einfach nur „Wumms“, sondern differenziert feinste Nuancen und Texturen. Egal ob es die subtilen Schwingungen eines Kontrabasses sind oder der fulminante Schlag auf die Bassdrum – der Subwoofer bildet jede Facette der Aufnahme mit überragender Detailtreue ab. Er ist ein Meister des Tiefgangs und der Dynamik, der keine Genre Grenzen kennt und jedes System auf ein neues Niveau hebt.

Fazit Der Nubert nuZeo 8W ist ein kompromissloser Subwoofer der absoluten Referenzklasse. Er vereint brachiale Kraft mit höchster Präzision und modernster Technologie. Wer eine souveräne Tieftonquelle für sein Musik- oder Heimkinosystem sucht: Hier ist sie!

Thomas Schmidt

Aktiv-Subwoofer Nubert nuZeo

Ausstattung

· Ausführungen	Hochglanz-Schwarz, Hochglanz-Weiß
· Abmessungen (B x H x T in mm)	515 x 800 x 695 (mit Füßen)
· Gewicht	70,3 kg
· Bauart	Bassreflex-Subwoofer mit Frontfire-Chassis
· Tieftöner	15-Zoll-Chassis mit Carbonfaser-Membran
· Verstärkerleistung	3.200 W (Musik) / 1.200 W (Dauer)
· Untere Grenzfrequenz (-6dB)	18 Hz
· Garantie	5 Jahre

Bewertung

Klang	70 %	1,0
Labor	15 %	1,0
Praxis	15 %	1,0

- + sensationelle Tiefbasswiedergabe
- + gewaltige Leistungsreserven
- + präzise Raumanpassung per App und Wireless-Option

Referenzklasse 1,0

HiFi
5/25
Test
TV·HiFi

Preis/Leistung:
hervorragend

· Stückpreis	3.390 Euro
· Vertrieb	Nubert
· Internet	www.nubert.de