



ICON 12

iAUDIO

HANDBUCH

Ein Gruß vom Ø Audio-Team

Willkommen in der Ø Audio-Familie!

Wir fühlen uns sehr geehrt, dass Sie sich für den Ø Audio ICON 12 als Ihren Lautsprecher entschieden haben. Dieses Produkt ist das Ergebnis unzähliger Entwicklungsstunden, strenger Tests und vor allem einer tiefen Leidenschaft für authentische Klangwiedergabe.

Unser Ziel war es, einen Lautsprecher zu entwickeln, der ein außergewöhnliches Musikerlebnis bietet – eines, das Sie Ihren Lieblingsaufnahmen näherbringt und jede Hörsitzung zu einem unvergesslichen Erlebnis macht.

We hope you enjoy your ICON 12 as much as we enjoyed creating it.

Sollten Sie Fragen zu Ihren neuen Lautsprechern haben oder Hilfe bei der Optimierung ihrer Klangqualität benötigen, steht Ihnen Ihr Ø Audio-Händler gerne zur Seite.

Mit freundlichen Grüßen,

The Ø Audio Team

Auspacken und Aufbewahrung

Bitte bewahren Sie die Originalverpackung auf und lagern Sie sie an einem trockenen Ort. Die vollständige Verpackung gewährleistet einen sicheren Transport und trägt dazu bei, den Wiederverkaufswert zu erhalten, falls Sie umziehen oder auf ein neues Modell umsteigen sollten.

Richtlinien zur Einrichtung und Aufstellung

Die akustische Umgebung und die Aufstellung der Lautsprecher spielen eine entscheidende Rolle für die Klangwiedergabe. Der ICON 12 wurde entwickelt, um in realen Wohnräumen – und nicht in sterilen Testkammern – zu glänzen. Er ist zwar unkompliziert und einfach einzurichten, doch eine durchdachte Positionierung hebt seine Leistung auf ein außergewöhnliches Niveau.

Ein Grundprinzip, das Sie beachten sollten

Scheuen Sie sich nicht vor den Raumgrenzen. Die perfekte Aufstellung ist eine Balance aus Wissenschaft und Kunst – und oft führt das Arbeiten mit den Gegebenheiten des Raums zu besseren Ergebnissen als der Kampf gegen sie.

Allgemeine Empfehlungen zur Aufstellung:

1. Anfängliche Aufstellung

Stellen Sie den ICON 12 zunächst in einem Abstand von etwa 35 cm (14 Zoll) zur Rückwand auf.

Stellen Sie die Lautsprecher so weit auseinander auf, wie es in Ihrem Raum praktikabel ist, und berücksichtigen Sie dabei Ihren Hörabstand.

Wenn Sie die Lautsprecher in der Nähe von Seitenwänden aufstellen, richten Sie sie leicht zur Hörposition hin.

Bei solchen Aufstellungen sollten die Bassreflexöffnungen nach innen zeigen.

Empfohlener Mindesthörabstand: 150 cm

Tipp: Als Faustregel gilt: Setzen Sie sich nicht näher zur Mitte zwischen den Lautsprechern als die Hälfte des Abstands zwischen ihnen.

2. Bass- und Klangband-Einstellung

Bewegen Sie die Lautsprecher schrittweise weiter von der Rückwand weg, bis Sie eine verbesserte Basspräzision, mehr Tiefe im Klangbild und eine größere Klarheit im Mitteltonbereich feststellen.

Sollte das Klangbild aufgrund einer zu großen Entfernung zwischen den Lautsprechern diffus oder unscharf wirken, rücken Sie die Lautsprecher etwas näher zusammen und passen Sie die Neigung an, um ein kohärentes Hörerlebnis zu gewährleisten

3. Abschließende Einstellungen

Schon kleine Positionsänderungen können spürbare Verbesserungen bewirken. Vertrauen Sie Ihren Ohren und nehmen Sie sich Zeit, um den optimalen Hörpunkt für Ihren Raum und Ihre Vorlieben zu finden.

Einstellungsmöglichkeiten für den Bassreflex

Der ICON 12 bietet zwei Möglichkeiten, das Bassverhalten an Ihre Umgebung anzupassen:

1. Ausrichtung der Bassreflexöffnungen

- Durch die Anpassung der Ausrichtung der Bassreflexöffnungen – nach innen oder nach außen – lässt sich das Verhalten im Tieftonbereich subtil verändern.
- Wenn Sie den ICON 12 in der Nähe von Seitenwänden aufstellen, sorgen nach innen gerichtete Öffnungen in der Regel für eine kontrolliertere Basswiedergabe.

2. Schaumstoff-Portstopfen

- Jedes Paar ICON 12 wird mit vier Schaumstoffstopfen geliefert, mit denen sich der Bass feinabstimmen lässt:
 - Ein Stopfen pro Lautsprecher: Senkt die Abstimmungsfrequenz, nützlich in Räumen mit übermäßigen Reflexionen oder wenn die Lautsprecher nahe an Wänden aufgestellt werden müssen.
 - Zwei Stopfen pro Lautsprecher (vollständig verschlossen): Wandelt das System in ein geschlossenes Design um. Der Bass fällt früher ab, jedoch allmählicher – ideal bei der Kombination mit Subwoofern oder zur Bewältigung schwieriger Raumakustik.

Anschluss Ihrer Lautsprecher

Für eine optimale Leistung empfehlen wir die Verwendung hochwertiger Lautsprecherkabel eines vertrauenswürdigen Herstellers. Wenn Ihre Kabel vorkonfektioniert sind, achten Sie darauf, dass sie robuste, gut verarbeitete Stecker haben.

Ihr Ø Audio-Händler kann Sie bei der Auswahl von Kabeln beraten, die zu Ihrem System und Ihren persönlichen Vorlieben passen.

Hinweis:

Der ICON 12 unterstützt ausschließlich Ein-Draht-Anschlüsse über hochwertige, versilberte Kupfer-Anschlussklemmen.

Wartung und Pflege

Damit Ihr ICON 12 stets seine beste Leistung erbringt und gut aussieht:

- Gehäuse: Mit einem weichen, fusselfreien Mikrofaser Tuch abwischen
 - Fahrer: Verwenden Sie zum Abstauben der Pedale eine sehr weiche Bürste.
 - Vermeiden Sie aggressive Chemikalien oder scheuernde Materialien.
-

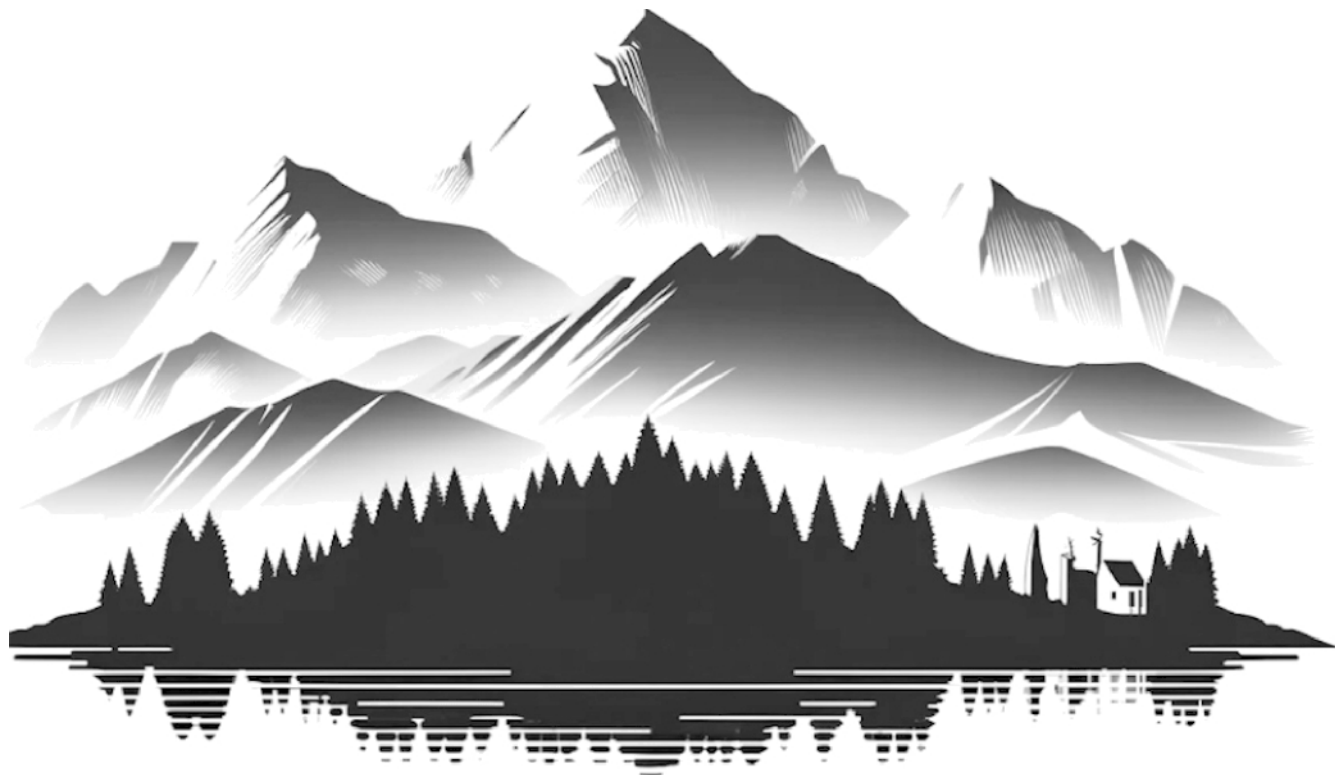
Wichtige Sicherheitshinweise

Um Schäden zu vermeiden und den Garantieanspruch zu wahren, tun Sie bitte Folgendes nicht:

- Den Lautsprecher in keiner Weise zerlegen oder modifizieren.
 - Schließen Sie den Lautsprecher nicht an eine Steckdose an.
 - Verwenden Sie kein Wasser oder Reinigungsmittel auf den Treibern.
 - Die Lautsprecher in feuchten oder nassen Umgebungen lagern.
 - Üben Sie keine Gewalt auf die Treiber aus – es handelt sich um Präzisionskomponenten, die durch unnötigen Druck beschädigt werden können.
-

Technische Daten

Empfindlichkeit	92 dB
Frequenzgang	28 Hz – 20 kHz
Nennimpedanz	8 Ohm
Horn	Quad-Vertex-Schallfeld – konstante Richtcharakteristik
Kompressionstreib	3,4-Zoll-TPCD-Membran
Tieftöner	12-Zoll-Ultra-Linear-Langhub
Fuß	Aluminium-Ausleger mit erweitertem Frequenzbereich
Abmessungen (H x B x T)	111 x 37 x 51 cm (ohne Füße)
Tiefe (obere Blende)	34 cm
Breite (inkl. Standfüße)	52 cm
Gewicht	55 kg



Im Vertrieb von
AUDIO-TRADE Hi-Fi Vertriebsgesellschaft mbH
Villa Belvedere
Wallufer Straße 2
D-65343 Eltville am Rhein
www.audiotra.de



Ø Audio
Askerveien 61
Asker 1384
Norwegen