

## Focal stellt Clear Mg Professional Kopfhörer vor



Der Clear Mg Professional ist ohrumschließender Kopfhörer in offener Bauweise. Die „M“-förmige Magnesium-Kalotte sorgt für eine herausragende Dynamik und ist zudem in der Lage, selbst minimalste Details im gesamten Frequenzspektrum abzubilden. In puncto Mechanik wird durch das Design des Kopfbandes und der Bügel sichergestellt, dass der Kopfhörer für maximalen Tragekomfort am ganzen Kopf perfekt sitzt. Ohrpolster der neuesten Generation aus perforierten Mikrofasern sorgen für ein extrem offenes Design. Der Clear Mg Professional Kopfhörer verfügt über neue Wabengitter. Die Öffnung der externen Ohrmuschel ist noch breiter und verstärkt dadurch das Gefühl von Räumlichkeit bei einem verbesserten Klangbild. Das interne „M“-förmige Gitter folgt dem Profil des Lautsprechertreibers und sorgt so für eine noch präzisere Höhenwiedergabe: Sie werden völlig vergessen, dass Sie einen Kopfhörer tragen. Stattdessen profitieren Sie von demselben Hörerlebnis, die

Sie sonst nur mit den besten Monitorlautsprechern erzielen.

Er beschleunigt aufgrund seiner Dynamik den Entscheidungsprozess und stellt sicher, dass die maximale Qualität über den gesamten Übertragungsprozess erhalten bleibt.

Die neue Membran sorgt in Kombination mit der rahmenlosen Schwingspule aus Kupfer mit einem Durchmesser von 1" und einer Höhe von 0,25" für ein noch präziseres Klangerlebnis und liefert gleichzeitig bei einer hervorragenden Klangbalance beeindruckende Details über das gesamte Spektrum.

Die Flexibilität der Sicke sorgt für Leichtigkeit und damit für mehr Dynamik und Druck über das gesamte Frequenzspektrum. Das offene Gitter auf der Innenseite der Hörmuschel erweitert den Hochtonbereich und ist dem „M“-Profil der Membran nachempfunden, um unerwünschte Effekte weiter zu reduzieren. Mit einer Ansprache bis 24 kHz werden die Höhen besonders linear übertragen und Transienten bleiben unangetastet.

Alles ist auf maximalen Arbeitskomfort und Ästhetik ausgelegt. Das Kopfband-Design weist eine konstante Biegung auf und verteilt das Gewicht des Kopfhörers gleichmäßig auf den Schädel. Der solide Aluminiumbügel ist mit einem schwarzen, kratzfesten Strukturlack überzogen. Anstelle der traditionellen vertikalen Drehmechanik wurden diese zugunsten eines noch höheren Komforts in das Kopfband verschoben. Dadurch wird eine hervorragende Abdichtung erreicht, während das rot-schwarze Design die perfekte Mischung zwischen klassischer und moderner Optik darstellt.

Die thermogeformte Transporttasche ist passgenau auf den Clear Mg Professional abgestimmt, mit kleinerem Muster gewebt und farblich auf den Kopfhörer abgestimmt. Schließlich werden noch zwei niederohmige OFC 24 AWG Kupferkabel mitgeliefert.

### Lieferumfang

- 2 x OFC 24 AWG Kupferkabel im Lieferumfang:
  - 1 x Spiralkabel, 5 m
  - 1 x gerades Kabel, 1,2 m, mit 3,5 mm Miniklinkenstecker
- Adapter von 3,5 auf 6,35 mm Klinke
- Robuste Tragetasche
- 1 Paar Ersatz-Ohrpolster

### Technische Spezifikationen

Typ: Ohrumschließender offener Kopfhörer

Impedanz: 55 Ohm

Empfindlichkeit: 104 dB SPL / 1mW @ 1 kHz

THD (Klirrfaktor): 0,25 % @ 1 kHz / 100 dB SPL

Frequenzgang: 5 Hz bis 28kHz

## Focal stellt Clear Mg Professional Kopfhörer vor

Dienstag, 16. Februar 2021 15:32

---

Lautsprechertreiber: 40 mm Magnesium-Kalotte mit M-Profil  
Gewicht: 450 g  
Abmessungen: 250x240x120mm

[www.sound-service.eu](http://www.sound-service.eu)

[www.focal.com](http://www.focal.com)