

ortofon

Produktankündigung MC X-Serie

Diese Ankündigung und alle damit verbundenen Inhalte unterliegen bis zum 15.05.25 strenger Vertraulichkeit.

MC X- S E R I E



Globale Markteinführung | High End München | 15. Mai 2025



Produktankündigung MC X-Serie

Diese Ankündigung und alle damit verbundenen Inhalte unterliegen bis zum 15.05.25 strenger Vertraulichkeit.

MC X- SERIE



MIT STOLZ PRÄSENTIERT ORTOFON

Die Ortofon MC X-Serie – MC-Tonabnehmer der Premium-Klasse

In der Welt der Vinyl-Wiedergabe beginnt die Reise mit dem Tonabnehmer, einem entscheidenden Punkt, an dem Musik aus der Schallrinne aufsteigt und sich in immersive Klanglandschaften verwandelt. Mit der **MC X-Serie** setzt Ortofon neue Maßstäbe beim Design von MC-Tonabnehmern und hebt die Premium-Moving-Coil-Technologie auf ein beispielloses Leistungsniveau.



MC X10 – Beginnen Sie Ihre Reise

Das MC X10 legt die Basis für einen hochwertigen Klang. Sein elliptischer Abtastdiamant sorgt für Klarheit und Präzision und erweckt Ihre Schallplatten mit atemberaubenden Details zum Leben. Das System ist der perfekte Ausgangspunkt für eine außergewöhnliche Klangreise.



MC X20 – Erschließen Sie neue Dimensionen

Tauchen Sie mit dem MC X20 tiefer in Ihre Musik ein. Dank seines nackten elliptischen Diamanten enthüllt er mehr Definition und Tiefe und lässt Sie den vollen Charakter eines jeden Titels erfahren. Entdecken Sie Ihre Lieblingsplatten mit frischer Begeisterung und lebendiger Präzision neu.



MC X30 – Heben Sie Ihren Klang auf ein neues Level

Erleben Sie Musik auf einem neuen Niveau mit dem MC X30. Ausgestattet mit einem nackten Fine-Line-Diamanten bietet es außergewöhnliche Präzision und Auflösung – und gibt jede einzelne Spur Ihrer Musik mit atemberaubender Detailtreue und Dynamik wieder.



MC X40 – Erreichen Sie ultimative Klangtreue

Das MC X40, das Spitzenmodell der MC X-Serie, wurde für die anspruchsvollsten Audiophilen entwickelt. Ausgestattet mit einem nackten Shibata-Diamanten auf einem steifen und leichten Bor-Nadelträger bietet dieser Tonabnehmer unvergleichliche Transparenz, Schnelligkeit und Reaktionsfähigkeit.

Erleben Sie die Tiefe. Hören Sie jedes Detail.

Die **MC X-Serie** liefert einen satten, vollen Klang mit außergewöhnlicher Klarheit – fachmännisch abgestimmt für echte High-Fidelity-Klangqualität



Produktankündigung MC X-Serie

Diese Ankündigung und alle damit verbundenen Inhalte unterliegen bis zum 15.05.25 strenger Vertraulichkeit.

MC X- SERIE



TECHNISCHE EINBLICKE

MIM - Gegossenes Gehäuse mit wabenförmiger Struktur

Das Herzstück der MC X-Serie ist ihr fortschrittliches Edelstahlgehäuse mit Wabenstruktur, das mit einer Metall-Spritzguss-Technologie (MIM) hergestellt wird. Diese neuartige Konstruktion gewährleistet eine überragende mechanische Stabilität und bietet eine ideale Grundlage für eine präzise und genaue Klangwiedergabe. Nach dem Gießen und Sintern folgt eine PVD-Oberflächenbehandlung (Physical Vapor Deposition), um das Erscheinungsbild der Oberfläche zu verbessern und Langzeitstabilität sicherzustellen.

Spulensystem aus Reinsilber-Draht

Alle MC X-Tonabnehmer verfügen über Spulen aus hochreinem Silberdraht. Die Verwendung hochwertiger Materialien sorgt für eine außergewöhnliche Signalklarheit, die den Klang mit unübertroffener Präzision wiedergibt und jedes Detail störungsfrei bewahrt.

Optimiertes Magnetsystem

Die MC X-Serie verfügt über ein neu entwickeltes Magnetsystem mit einem in das hintere Magnetjoch integrierten einteiligen Polzylinder. Das sorgt für maximale Magneteffizienz und, gepaart mit reinen Silberspulen, für einen sauberen, kraftvollen Signalweg, der die Klangqualität wahrnehmbar erhöht.

Eigens entwickelte Gummidämpfer

Die für die MC X-Serie von uns selbst entwickelten und gefertigten Gummimischungen sind das zentrale Element des mechanischen Dämpfungssystems der neuen Serie. Gummidämpfer sind essentiell für die Kontrolle der Spulenbewegungen im Magnetfeld, die Stabilität der Abtastung und die Minimierung unerwünschter Resonanzen. Das Ergebnis ist eine hervorragende Spurtreue, geringere Verzerrungen und eine höhere musikalische Präzision.

Die Form des Klangs

Die MC X-Serie verkörpert moderne Eleganz mit einem unverwechselbaren Design. Aus der Ferne zeugt ihre Silhouette von minimalistischer Kultiviertheit, aus der Nähe offenbaren seine filigranen Details großartige Handwerkskunst. Gemäß der für Ortofon typischen Ästhetik zeigt die Serie eine überaus gelungene Verschmelzung von Form und Funktion.

Ein neuer Maßstab für analoge Perfektion

Die MC X-Serie kombiniert hohe Entwickler-Kunst mit hochwertigsten Materialien und bietet damit ein Klangerlebnis von bemerkenswerter Klarheit, Tiefe und Präzision. Sie wurde für diejenigen entwickelt, die nichts Geringeres als herausragende Qualität verlangen, und setzt einen neuen Standard in der High-End-Vinyl-Performance

MC X-

SERIE



TECHNISCHE DATEN

MC X-Serie				
Modellbezeichnung:	MC X10	MC X20	MC X30	MC X40
Ausgangsspannung:	0,4 mV	0,4 mV	0,4 mV	0,4 mV
Material Nadelträger:	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Bor
Abtastdiamant:	Elliptisch	Elliptisch, nackt	Fine-Line, nackt	Shibata, nackt
Radien Abtastdiamant:	r/R 8/18 µm	r/R 8/18 µm	r/R 8/40 µm	r/R 6/50 µm
Aufhängung des Nadelträgers:	Eigenentwicklung	Eigenentwicklung	Eigenentwicklung	Eigenentwicklung
Spulensystem:	Vierfach-Spule	Vierfach-Spule	Vierfach-Spule	Vierfach-Spule
Spulendraht:	Hochreines Silber	Hochreines Silber	Hochreines Silber	Hochreines Silber
Kanalbalance bei 1 kHz:	0,5 dB	0,5 dB	0,5 dB	0,5 dB
Kanaltrennung bei 1 kHz:	24 dB	25 dB	26 dB	26 dB
Frequenzgang 20 Hz - 20 kHz:	+/-2 dB	+/-1 dB	+/-1 dB	+/-1 dB
Nadelnachgiebigkeit, dynamisch	13 µm/mN	15 µm/mN	15 µm/mN	15 µm/mN
Empfohlene Auflagekraft:	2,0 Gramm	2,0 Gramm	2,0 Gramm	2,0 Gramm
Empfohlener Lastwiderstand:	> 50 Ω	> 50 Ω	> 50 Ω	> 50 Ω
Gleichspannungs-Innenwiderstand:	6 Ω	6 Ω	6 Ω	6 Ω
Tonabnehmer-Gewicht:	8,6 Gramm	8,6 Gramm	8,6 Gramm	8,6 Gramm
UVP:	EUR 299,-	EUR 399,-	EUR 599,-	EUR 999,-

Die obigen Angaben beziehen sich auf typische Werte; diese und die Preise der Produkte können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.