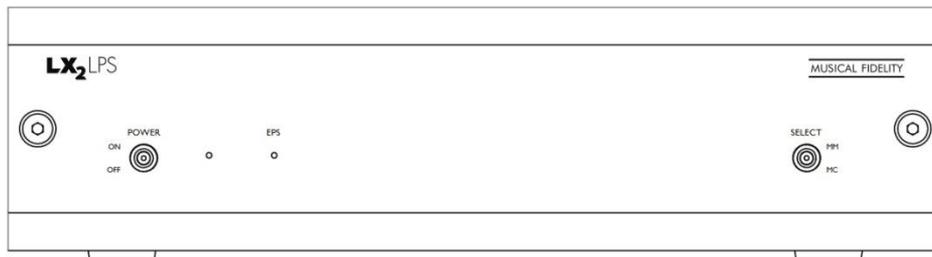


Bedienungsanleitung

LX2-LPS



Sehr geehrter Hifi-Freund,

vielen Dank, dass Sie sich für ein Gerät aus dem Hause MUSICAL FIDELITY entschieden haben.

Der MUSICAL FIDELITY LX2-LPS ermöglicht Hören auf Referenzniveau. Durch die äußerst genaue und ausgeglichene RIAA-Korrektur betragen die Abweichungen über den ganzen Frequenzbereich maximal $\pm 0,25\text{dB}$. Außerdem erstreckt sich die RIAA-Korrektur bis 45 kHz. Dies führt zu absolut klaren hohen Frequenzen ohne Intermodulation oder andere störende Artefakte.

Der Rauschabstand sowohl bei MM (besser als 80 dB) als auch bei MC (besser als 70 dB) ist hervorragend und bei jeder Lautstärkeinstellung praktisch unhörbar. Die Verzerrungen des LX2-LPS sind verschwindend gering – über das ganze Audiofrequenzband weniger als 0,01%.

Der LX2-LPS bietet die Möglichkeit, den Tonabnehmer korrekt abzuschließen. Sowohl für den Betrieb mit MM- als auch MC-Tonabnehmern gibt es an der Rückseite eigene Buchsen, in die RCA-Stecker (separat erhältlich) mit den entsprechenden Kapazitäten und Widerständen zusätzlich gesteckt werden können.

Bei sachgemäßer Behandlung wird Sie dieses Gerät viele Jahre lang mit feinsten Klängen verzaubern.

Wir wünschen Ihnen viele wunderbare musikalische Momente mit MUSICAL FIDELITY.

Aufstellung des Gerätes und Vorsichtsmaßnahmen

Achten Sie vor der Inbetriebnahme des Gerätes auf die korrekte Spannung entsprechend der Stromversorgung Ihres Landes.

Grundlegende Sicherheitshinweise: **GEFAHR!**

Da das Gerät mit elektrischem Strom betrieben wird, ist es wichtig, folgende Sicherheitshinweise zu beachten:

- Gerät nicht mit nassen bzw. feuchten Händen berühren.
- Den Netzstecker nicht mit feuchten Händen berühren.
- Den Netzstecker immer am Stecker selbst aus der Steckdose ziehen. Niemals am Kabel ziehen.
- Bei Defekten des Gerätes wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder den deutschen MUSICAL FIDELITY Vertrieb, Fa. REICHMANN AudioSysteme.
- Zum Verschieben bzw. Verstellen des Gerätes nicht am Netzanschlusskabel ziehen.
- Netz-Verlängerungen oder mehrere Mehrfachsteckdosen hintereinander vermeiden.
- Die Lufteintritts- und Luftaustrittsgitter nicht verstopfen

Nehmen sie alle Audioverbindungen ausschließlich bei getrenntem Netz vor. Verlegen Sie alle zum Gerät führenden Kabel derart, dass sie nicht gequetscht werden, Strom und Audiokabel sich möglichst nicht kreuzen und keine Stolperfallen entstehen.

Positionieren Sie das Gerät auf einer waagerechten, stabilen Oberfläche. Vermeiden Sie möglichst direkte Sonneneinstrahlung. Trennen Sie das Gerät bei Wassereintritt sofort vom Netz und verbringen sie es zu einer autorisierten Fachwerkstatt.

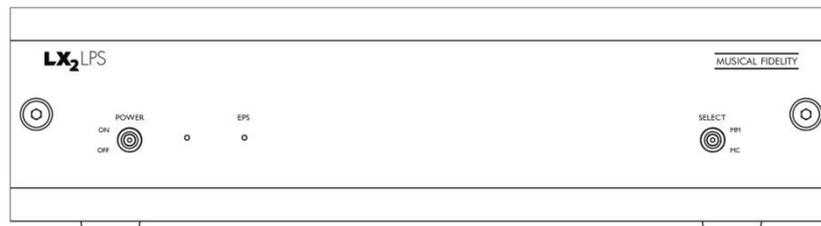
Im Inneren des Gerätes befinden sich keine vom Benutzer zu wechselnden oder zu wartenden Bauteile, öffnen Sie das Gehäuse des Gerätes daher nicht.

Trennen Sie das Gerät bei Gewitter bzw. bei Blitzschlag vom Netz.

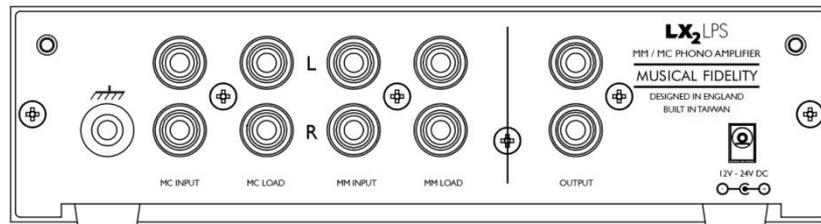
Beachten Sie alle Warnungen auf der Rückseite des Produkts. Hinweis: Durch unbefugtes Öffnen des Geräts erlischt jeglicher Garantieanspruch.

Entfernen Sie Staub oder Schmutz auf dem Gerät niemals mit chemischen Reinigern oder Polituren. Verwenden Sie ausschließlich weiche Tücher, z.B. Mikrofaser, zur Reinigung der Oberfläche des Gerätes. Ihr Fachhändler berät Sie gerne weitergehend zu diesem Thema.

Anschlüsse und Bedienelemente



- POWER** Netzschalter mit nebenliegender Kontroll-LED
- EPS** Kontroll-LED Extended Power Supply
- SELECT MM / MC** Wahlschalter für MM- oder MC-Eingang
Bitte informieren Sie sich in der Bedienungsanleitung ihres Tonabnehmers über die korrekte Einstellung.



Anschluss der Masseleitung des Plattenspielers

- MC INPUT** Eingang für MC-Tonabnehmer
- MC LOAD** Anschlüsse für Abschlusswiderstände MC
- MM INPUT** Eingang für MM- Tonabnehmer
- MM LOAD** Anschlüsse für Abschlusskapazitäten MM
- OUTPUT** RCA-Cinch-Ausgänge rechts und links
- 12-24 V DC** Netzteil-Eingangsbuchse

Bedienhinweise und Besonderheiten des LX2-LPS

- # Schließen Sie die Ausgänge des LX2-LPS an einen Hochpegeleingang Ihres Verstärkers an.
- # HINWEIS: Verbinden Sie sich NICHT mit Eingängen, die mit PHONO oder MIC gekennzeichnet sind, da dies zu Überverstärkung, Verzerrung und möglichem Rauschen bis hin zu Schäden an Lautsprechern oder Endverstärkern führt.
- # Verbinden Sie die Kabel Ihres Plattenspielers / Tonabnehmers entweder mit den mit MC INPUT oder mit MM INPUT gekennzeichneten RCA-Eingängen.
- # Wählen Sie dementsprechend an der Front mit dem Schalter SELECT MM/MC.
- # In die RCA(Cinch)-Buchsen MC LOAD und MM LOAD können Sie mit Kapazitäten oder Widerständen versehene RCA(Cinch)-Stecker stecken (nicht im Lieferumfang), um Ihren Tonabnehmer korrekt abzuschließen. Hierfür belassen Sie die Anschlüsse Ihres Plattenspielers an den jeweiligen Anschlüssen MC- oder MM-Input und stecken die Abschlussstecker daneben in die Buchsen MC- oder MM LOAD. So werden diese zusätzlichen Abschlusswerte dem Tonabnehmersignal parallelgeschaltet.
- # Zur Ermittlung der korrekten Werte ziehen Sie bitte das Datenblatt oder die Bedienungsanleitung Ihres Tonabnehmers zu Rate. Wir bieten für Ihren Tonabnehmer korrekt dimensionierte Abschlussstecker als Individualanfertigung an. Schreiben Sie uns: info@reichmann-audiosysteme.de
- # High-Output MC: Diese Art von Tonabnehmern wird in jüngster Zeit immer beliebter. Es handelt sich hierbei um MC-Tonabnehmer mit höherer Ausgangsspannung (nahe dem Niveau von MM-Tonabnehmern). Deshalb schließen Sie Ihren High-Output-MC-Tonabnehmer bitte an die Anschlüsse MM an und wählen an der Front INPUT MM. So wird der richtige Verstärkungsfaktor verwendet. Technisch gesehen bleibt es aber natürlich ein MC-Tonabnehmer und wird deshalb trotzdem mit Widerständen parallel abgeschlossen. Diese Abschlussstecker dann bitte auch in MM-LOAD stecken.
- # Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Netzteil, um Schäden bei der Benutzung des Gerätes zu vermeiden.
- # Verbinden Sie das Erdungskabel Ihres Plattenspielers mit dem Erdungsanschluss des LX2-LPS. Probieren Sie aber dennoch, ob es ohne Erdung auch brummfrei klingen würde – dann darf die Erdung entfallen. Dies resultiert in einem offeneren, stressfreieren Klangbild.

Bedienhinweise und Besonderheiten des LX2-LPS

Für optimalen Klang darf das Gerät auch dauerhaft eingeschaltet bleiben. Die Elektronik ist auf diesen Dauerbetrieb ausgelegt. Die leichte Erwärmung des Netzteils ist normal.

Der Hersteller sowie der deutsche Vertrieb, REICHMANN AudioSysteme übernehmen keine Verantwortung für Schäden, die durch Nichtbeachtung dieser Hinweise entstehen.

Geräte von MUSICAL FIDELITY erfreuen sich höchster Qualität und größter Zuverlässigkeit. Sollte das Gerät dennoch einmal seinen Dienst verweigern, können Sie das Gerät zur offiziellen Werkstatt des Generalimporteurs senden. Näheres hierzu auf www.reichmann-audiosysteme.de, oder kontaktieren Sie Ihren HIFI Fachhändler.

Technische Daten

MM	Eingangswiderstand:	47 K Ω
	Eingangskapazität:	30 pF (ohne Abschlussstecker)
	Eingangsempfindlichkeit:	3.0 mV
	Harmonische Verzerrungen:	0.01%
	Rauschabstand:	> 80 dB
	mögliche Übersteuerung am Eingang:	15 dB
MC	Eingangswiderstand:	8000 Ω (ohne Abschlussstecker)
	Eingangsempfindlichkeit:	300 μ V
	Harmonische Verzerrungen:	0.01%
	Rauschabstand:	> 70 dB
	mögliche Übersteuerung am Eingang:	22 dB
	RIAA Entzerrungsgenauigkeit:	\pm 0.25 dB
	Stromaufnahme:	12-24 V / 100 mA reguliert
Eingänge:	MM-Eingang:	1 Paar RCA / Cinch
	MM-Abschluss:	1 Paar RCA / Cinch
	MC-Eingang:	1 Paar RCA / Cinch
	MC-Abschluss:	1 Paar RCA / Cinch
	Erdung:	4 mm Banana oder blank
Ausgänge:		1 Paar RCA / Cinch
Stromversorgung:		DC-Buchse (1.3 mm/3,5 mm/+ innen)
Abmessungen B x H x T (mm):		172 x 46,5 x 197 (incl. Anschlüsse)
Gewicht:		1,05 kg (1,5 kg Brutto)
Ausführungen:		Silber oder Schwarz

Technische und optische Änderungen jederzeit ohne Vorankündigung möglich.

MUSICAL FIDELITY



DISPOSAL

The crossed out wheeled bin label that appears on the back panel of the product indicates that the product must not be disposed of as normal household waste. To prevent possible harm to the environment please separate the product from other waste to ensure that it can be recycled in an environmentally safe manner. Please contact local government office or retailer for available collection facilities.



DISPOSITION

La poubelle sur roulettes barrées X, qui apparaît en logo sur le panneau arrière du produit, indique que celui-ci ne doit pas être traité comme un déchet domestique commun. Afin de protéger l'environnement, ce produit électronique devra être géré séparément et donc recyclé selon les nouvelles normes Européennes Rohs concernant les déchets d'appareils électroniques. Prière de contacter les services concernés gouvernementaux ou votre point de vente pour l'élimination et l'enlèvement de déchets électroniques équipés de composants électroniques.



DISPOSAL

La etiqueta cruzada hacia fuera del compartimiento que aparece en el panel trasero del producto indica que el producto no se debe reciclar como basura normal de la casa. Para prevenir daños posible al ambiente separe por favor el producto de otras basura para asegurarse de que puede ser reciclada de una manera ambientalmente segura. Entre en contacto por favor a su oficina gubernamental local o a su minorista para las instalaciones disponibles de la colección.



RIFIUTI

L'etichetta del cassonetto barrato riportato sul retro dell'apparecchio indica che il prodotto non deve essere smaltito tramite la procedura normale di smaltimento dei rifiuti domestici. Per evitare eventuali danni all'ambiente, separare questo prodotto da altri rifiuti domestici in modo che possa venire riciclato in base alle procedure di rispetto ambientale. Per maggiori dettagli sulle aree di raccolta disponibili, contattate l'ufficio govenativo locale od il rivenditore del prodotto.



FACHGERECHTE ENTSORGUNG:

Das auf der Geräterückseite angebrachte Label deutet darauf hin, dass das Produkt nicht mit konventionellem Hauskehricht entsorgt werden darf. Um Schäden und Verschmutzungen an Umwelt und Mensch zu vermeiden, muss das Produkt fachgerecht entsorgt und von anderem Abfall getrennt werden. Wenden Sie sich bei Fragen hierzu an Ihren Fachhändler oder an eine öffentliche Informationsstelle.



AFVAL

Het label op de achterzijde van dit apparaat, een afvalbak op wielen met een kruis doorgehaald, geeft aan dat dit apparaat niet samen met gewoon huishoudafval mag worden weggegooid. Om mogelijke schade aan onze leefomgeving te voorkomen dient dit apparaat, gescheiden van gewoon huishoudelijk afval, te worden afgevoerd zodat het op een milieuvriendelijke manier kan worden gerecycled. Neem voor beschikbare inzamelplaatsen contact op met uw gemeentelijke reinigingsdienst of met uw elektronica leverancier.



HÄVITTÄMINEN

Yliuksattua jäteastiaa kuvaava tarra tuotteen takalevyssä kertoo, että tuotetta ei saa käsitellä normaalina talousjätteenä. Ympäristön suojelemiseksi on tuote pidettävä erillään muusta jätteestä ja se on kierrätettävä ekologisesti kestäväällä tavalla. Ota yhteyttä laitteen myyjään tai Pirkanmaan Ympäristökeskukseen lähimmän kierrätyskeskuksen löytämiseksi.



AFSKAFNING

Logoet med en skraldespand med kryds over på bagsiden af apparatet indikerer at dette produkt ikke må kasseres som normal husholdningsaffald. For at forebygge mulig skade på miljøet, bedes De separere dette produkt fra andet affald, og sikre at det bliver genbrugt på en miljørigtig måde. Kontakt venligst de lokale myndigheder eller din forhandler for oplysning om nærmeste tilgængelige opsamlingssted for elektronikaffald.



ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ

ΤΟ ΣΗΜΑ ΜΕ ΤΟΝ ΔΙΑΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟ ΤΡΟΧΗΛΑΤΟ ΚΑΔΟ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΠΙΣΩ ΟΨΗ ΤΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ ΤΟ ΠΡΟΙΟΝ ΑΥΤΟ ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΘΕΙ ΣΑΝ ΣΥΝΗΘΙΣΜΕΝΟ ΟΙΚΙΑΚΟ ΑΠΟΒΛΗΤΟ. ΠΡΟΣ ΑΠΟΦΥΓΗ ΕΝΔΕΧΟΜΕΝΗΣ ΕΠΙΒΑΡΥΝΣΗΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΞΕΧΩΡΙΣΤΕ ΤΟ ΠΡΟΙΟΝ ΑΠΟ ΤΑ ΑΛΛΑ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΑ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΣΘΕΙ Η ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΤΟΥ ΜΕ ΤΟΝ ΠΡΕΠΟΝΤΑ ΤΡΟΠΟ. ΠΑΡΑΚΑΛΟΥΜΕ ΝΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΗΣΕΤΕ ΜΕ ΤΗΝ ΤΟΠΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ Η ΜΕ ΤΟ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΑΓΟΡΑΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ.



REICHMANN AudioSysteme

KONZENTRATION AUF DAS WESENTLICHE.

07728-1064 INFO@REICHMANN-AUDIOSYSTEME.DE
WWW.REICHMANN-AUDIOSYSTEME.DE