

M6 Encore 225



M6 Encore 225 – Übersicht

Der MUSICAL FIDELITY M6 Encore 225 ist ein Multi-Format Audio-Streamer. Er ist eine moderne High-End-Kompletanlage oder ein High-End-All-in-One-Gerät. Der Encore beinhaltet alle Funktionen einer modernen Stereo-Musikanlage.

Der M6 Encore 225 vereint die Funktionen eines Verstärkers, CD-Spielers, Internetradios, Streamingclients, Digital-/Analog-Wandlers und eines Kopfhörerverstärkers – und dies alles in absolut höchster Fertigungs- und Klangqualität. Er richtet sich an den anspruchsvollen Musikliebhaber, der seine umfangreiche Sammlung mühelos und intuitiv in einem Gerät handhaben will.

- Endverstärker-Einheit auf Basis des Musical Fidelity M6si
- Ausgangsleistung pro Kanal: 2 x 225 Watt an 8 Ohm
- einfach zu bedienen
- vielseitige Anschlussmöglichkeiten
- interner 2 TB Speicherplatz für über 5500 CDs
- optimales Rippen per eingebautem CD-Laufwerk
- Analog Vorstufe mit fixpegel- und variablen Ausgängen
- Kompatibel mit Netzwerklautsprechern wie Sonos und Bluesound
- großes HD-Farbdisplay
- Bedienung am Gerät, über IR-Fernbedienung oder per App

M6 Encore 225 – Die Ausstattung

Der MUSICAL FIDELITY M6 Encore 225 besitzt einen hochwertigen analogen Vorverstärker mit drei Hochpegeleingängen (Cinch/RCA) sowie einem Fixpegelausgang und einem lautstärkegeregelten Vorverstärkerausgang. Die eingebauten Doppel-Mono-Endverstärker leisten je Kanal 225 Watt an 8 Ohm. Sie stammen aus unserem hochdekorierten Vollverstärker MUSICAL FIDELITY M6si.

Das Gerät spielt alle Standard-CDs oder rippt diese auf Wunsch automatisch. Die daraus entstehenden FLAC-Musikdateien werden zur besseren Erkennung vollautomatisch mit Metadaten versehen und in die eigene Medienbibliothek abgelegt. Dies geschieht auf der eingebauten 2 TB Festplatte, auf der ca. 5.500 CDs in voller, unkomprimierter Klangqualität Platz finden.

Selbstverständlich können auf diesem Speicher auch schon vorhandene Musikdateien abgelegt werden. Auf diesem Wege kann der Encore auch mit hochauflösenden Musikdateien (bis 24 Bit / 192 kHz) bestückt werden. Unterstützt werden die Audio-Codecs FLAC, ALAC, M4A, AAC, MP3, WAV & Ogg-Vorbis.

Die so abgelegten Dateien, aber auch Dateien von externen NAS-Laufwerken werden von der innovativen Streamingkomponente in höchster Qualität abgespielt. Natürlich versteht sich der MUSICAL FIDELITY M6 Encore 225 auch auf das Abspielen von Internetradio nebst deren Podcasts. Außerdem sind die Streamingdienste Tidal, Spotify und Qobuz integriert.

Auch ein hochwertiger Kopfhörerverstärker ist an Bord des M6 Encore. So können Sie Ihre Lieblingsmusik ungestört genießen. Vier digitale Eingänge erlauben den Anschluss externer digitaler Quellen, die dann ebenso vom exzellenten 32 Bit / 384 kHz D/A-Wandler profitieren, wie die eingebauten digitalen Datenlieferanten. An den 4 USB-Anschlüssen können Smartphones und Tablets geladen und Musikdateien (alle gängigen Codecs) auf die interne NAS überspielt werden.

M6 Encore 225 – Technischer Hintergrund

Der MUSICAL FIDELITY M6 Encore 225 ist nicht nur ein technisch aufwändiges und vielseitiges Gerät - er ist, im Gegenteil zu vielen anderen computerbasierten HiFi-Produkten, darüber hinaus eine erstklassige HighEnd-Komponente, welche sich durch allerhöchste Klanggüte auszeichnet. Entwicklungsziel war es aber auch, die Bedienung so einfach wie möglich zu gestalten, weshalb alle Prozesse, die sonst das Archivieren von Musikdateien kompliziert machen, vollautomatisch im Hintergrund ablaufen. Die gerippten Daten werden direkt in das verlustfreie FLAC-Format abgelegt – somit bleibt die volle Klanggüte der originalen CD erhalten.



Softwareupdates werden, wenn sie zur Verfügung stehen, automatisch geladen. Somit sind Sie von den sonst üblichen, manuellen Updateanfragen, die ja grundsätzlich zur Unzeit kommen, befreit.

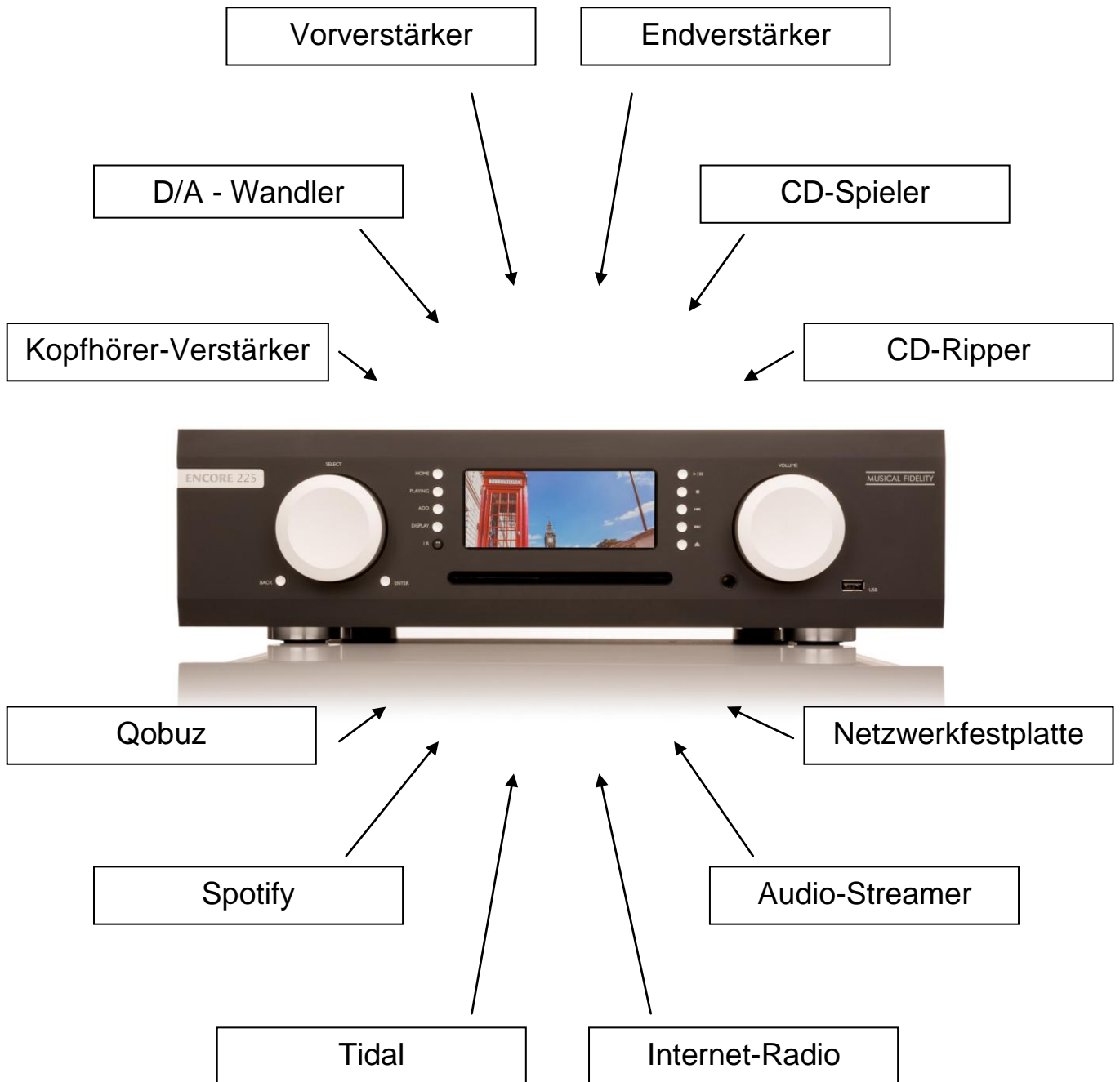
Der M6 Encore 225 besticht, wie alle Geräte von MUSICAL FIDELITY, durch die Kombination von hoher Transparenz und müheloser Kraftentfaltung. Das Klangbild sprüht vor Musikalität und ermöglicht es, die Aufnahme so zu hören, wie es durch den Künstler beabsichtigt war. Durch die einfache, eingängige Bedienbarkeit und den vollautomatischen Ablauf aller IT-Vorgänge wird Ihnen der Einstieg ins Streaming-HiFi leicht gemacht!

M6 Encore 225 – Technische Daten

Ausgangsleistung:	225 W pro Kanal an 8 Ohm
Verzerrungen (THD):	< 0.007 % (20Hz - 20 kHz)
Rauschabstand:	> 107dB (A)
Übertragungsbereich:	+0, -0.1dB, (10 Hz - 20 kHz)
Eingänge:	3 x RCA / Cinch analog Hochpegel 2 x optisch Digital bis zu 24 Bit 96kHz 2 x coax Digital bis zu 24 Bit 192kHz 1 x USB 3.0 Typ „A“ 1 x USB 3.0 Typ „B“ (für zukünftigen Ausbau) 3 x USB 2.0 Typ „A“ (1 Front, 2 Rückseite) 1x Ethernet (10/100/1000)
Ausgänge:	1x RCA / Cinch variabler Pegel 1x RCA / Cinch Fixpegel 1x 6,3 mm Stereoklinke für Kopfhörer ab 8 Ohm 1 Paar Lautsprecherausgänge 1 x optisch Digital 1 x coax Digital
Interner Speicher:	2.5" 2 TB SATA II Festplatte – wechselbar
Stromversorgung:	230 V, 50 Hz
Abmessungen B x H x T (mm):	440 x 125 x 400
Gewicht:	16,6 kg (22,3 kg Brutto)
Ausführungen:	Silber oder Schwarz

MUSICAL FIDELITY

M6 ENCORE 225



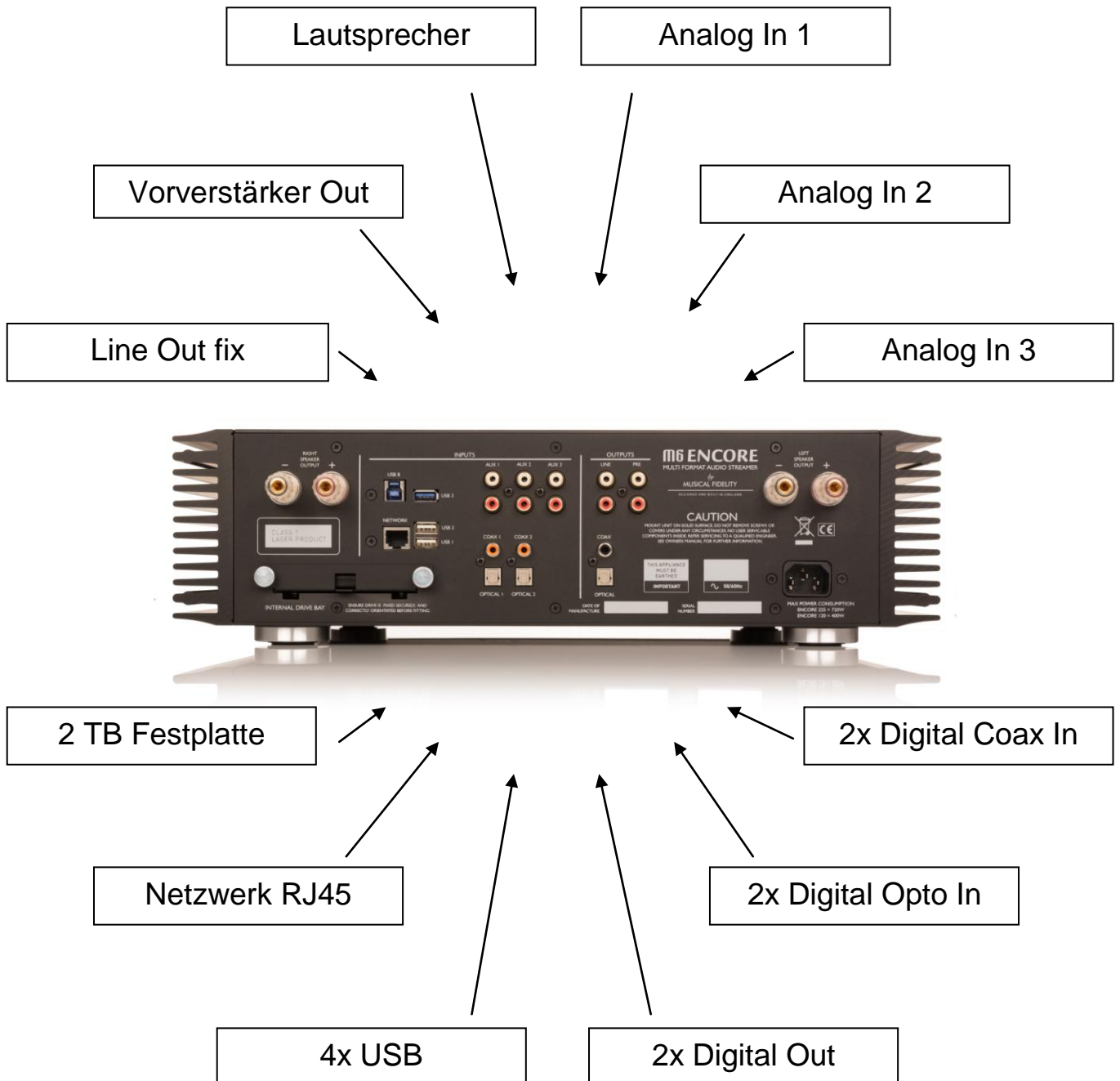
REICHMANN AudioSysteme

KONZENTRATION AUF DAS WESENTLICHE.

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

MUSICAL FIDELITY

M6 ENCORE 225



REICHMANN AudioSysteme

KONZENTRATION AUF DAS WESENTLICHE.

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