

## dCS Lina Network DAC 2.0 mit Streamer im Test

Der dCS Lina Network DAC 2.0 bietet fortschrittliche Technologie in einem eleganten Design für eine klare und detailreiche Klangwiedergabe. Er verfügt über vielfältige Anschluss- und Streaming-Optionen für ein High-End-Audioerlebnis.



### dCS Lina Network DAC 2.0 Test

Ein anspruchsvolles Audio-Setup erfordert ein Gerät, das technische Brillanz mit der Fähigkeit verbindet, die Musik in all ihren Nuancen einzufangen. Der dCS Lina Network DAC verkörpert diese Qualitäten mit seiner RingDAC-Technologie und maßgeschneiderten Filteroptionen, die das Hörerlebnis auf ein neues Niveau heben. Dieser Testbericht erkundet die Leistungsfähigkeit des Lina Network DAC.

Der dCS Lina Network DAC ist das zentrale Element im Lina-System von dCS, einer speziell für Kopfhörerliebhaber entwickelten High-End-Audio-Reihe. Dieses System umfasst neben dem Lina DAC auch den dCS Lina Headphone Amplifier und eine Master Clock. Jedes dieser Komponenten ist darauf ausgelegt, eine optimale Klangqualität für anspruchsvolles Head-Fi zu liefern, wobei der Lina DAC eine Schlüsselrolle in der Wandlung von digitalen Audiodaten in hochwertige analoge Signale spielt.



## Exquisites Design und Verarbeitung

Das schwarze Aluminiumgehäuse des dCS Lina Network DAC strahlt Eleganz und Stabilität aus. Das Glaspanel auf der Vorderseite und die funktionale Touch-Bedienoberfläche verleihen dem Gerät einen modernen und zeitlosen Look. Dieses Design kombiniert Ästhetik mit Langlebigkeit und ist ein Blickfang in jeder HiFi-Anlage.

## Benutzerfreundlichkeit

Die einfache Bedienbarkeit des Geräts wird durch berührungsempfindliche Tasten und ein strukturiertes LCD-Display gewährleistet. Die logische Benutzeroberfläche ermöglicht einen schnellen Zugriff auf alle Funktionen und eine mühelose Navigation für alle Nutzer. Eine Fernbedienung gibt es allerdings nicht.

## Anschlussmöglichkeiten

Der Lina DAC bietet eine Vielzahl von Anschlussmöglichkeiten, darunter Dual AES, USB-B, USB-A, S/PDIF-Eingänge, Ethernet-Port (ohne WLAN) sowie XLR- und Cinch-Ausgänge. Dadurch lässt er sich nahtlos in bestehende Audio-Umgebungen integrieren.

Streaming-Kapazitäten

Mit Roon Ready, Apple AirPlay 2 und Unterstützung für Streaming-Dienste wie TIDAL, Deezer, Qobuz und Spotify eröffnet der Lina DAC Zugang zu einer breiten Auswahl an Online-Musikbibliotheken und hochauflösenden Audiodateien.



## Filter und Technologie

### RingDAC: Präzise Klangwiedergabe

Der RingDAC des dCS Lina Network DAC verwendet eine eigens entwickelte Technologie. Diese besteht aus einer Anordnung von 48 identischen Stromquellen, die auf einem Ring angeordnet sind. Die Technik ermöglicht eine präzise Steuerung der digital-analogen Wandlung und reduziert Jitter und Verzerrung auf ein Minimum.

### Filteroptionen: Anpassbare Klanglandschaften

Die erweiterten Filteroptionen des Lina Network DACs ermöglichen eine individuelle Anpassung des Klangs an persönliche Vorlieben und Musikstile. Zur Auswahl stehen verschiedene „Klangfilter“ sowie Filter in Abhängigkeit der Samplerate. Diese, kombiniert mit der Möglichkeit des DSD-x2-Upsampling, bieten sehr umfangreiche Optionen zur Klanganpassung.

Bei orchestraler oder akustischer Musik können Filter 1 oder 2 geeignet sein, während wir bei dynamischeren Genres wie Pop, Rock oder Elektro die Filter 3 oder 4 empfehlen. Diese helfen, die Lebendigkeit und Energie der Aufnahmen zu bewahren. Filter 2 und 3 sind ein guter Ausgangspunkt für vielfältige Musikgeschmäcker. Nachdem Sie Ihre Vorlieben bei Filtern 1-4 gefunden haben, probieren Sie auch die weiteren verfügbaren Filteroptionen für verschiedene Sampleraten und MQA-Wiedergabe aus.



## Klangqualität: Detailreichtum und Klarheit

Die Klangqualität des dCS Lina Network DAC ist geprägt durch seine außergewöhnliche Klarheit und Detailtreue, die Musik in all ihren Facetten zum Leben erweckt. Der RingDAC sorgt für eine präzise Wiedergabe, die sowohl subtile Details als auch die dynamischen Aspekte eines Stücks hervorhebt. Beim Hören von komplexen Kompositionen wie beispielsweise orchestralen Werken offenbart der DAC eine beeindruckende räumliche Tiefe und Breite, die es ermöglicht, einzelne Instrumente eindeutig zu lokalisieren. Bei modernen Aufnahmen, etwa in Genres wie Elektro oder Pop, zeigt sich die Fähigkeit des DACs, tiefe Bässe und klare Höhen ohne Verzerrungen oder Verlust an Details wiederzugeben. Insgesamt bietet der Lina Network DAC ein immersives, emotionales Hörerlebnis, das sowohl bei audiophilen Stücken als auch bei alltäglicher Musik seine Stärken ausspielt.



## Fazit: Ein Meilenstein der Audiotechnik

Der dCS Lina Network DAC 2.0 setzt Maßstäbe in der Audiotechnik mit innovativer Technologie, benutzerfreundlichem Design, vielfältigen Anschluss- und Streaming-Optionen sowie exzellenter Klangqualität. Er ist eine Investition in ein unvergleichliches Hörerlebnis in der Welt des modernen HiFis.