ESOTERIC

N-03T Network Audio Transport

156313

Massive, qualitativ hochwertige modulare Systeme sind die Schlüsselphilosophie, die Esoteric seit seiner Gründung verfolgt. Mit dem digitalen Netzwerk-Audiotransportsystem N-03T bringen wir diese Philosophie nun auch auf Netzwerk-Wiedergabesysteme. Ihr bevorzugter D/A-Wandler oder Super-Audio-CD-Player kann über USB digital angeschlossen werden, so dass Sie sich genau das richtige System zusammenstellen können, um Dateien oder Streaming-Inhalte auf Ihre Weise abzuspielen. Esoteric hebt den digitalen Transport auf eine neue Ebene mit endlosen Optionen und noch mehr Möglichkeiten für die Audiowiedergabe.

PRODUKTDETAILS

Netzwerk-Audio
Der N-03T erfüllt den Traum eines jeden Musikliebhabers: vom Wohnzimmersessel aus frei auf Musik zugreifen zu können und dabei die beste Audioqualität zu genießen. Die DSD-Master-Audioquelle sorgt für ein kristallklares Klangerlebnis, Ihre CD-Sammlung ist in einer Bibliothek angeordnet, auf die Sie leicht zugreifen können, und Streaming-Dienste stellen Ihnen neue Musik zur Verfügung. Der N-03T ist ein Netzwerk-Audiotransportsystem, das speziell für die Verbindung mit einem externen DAC oder dem integrierten DAC eines Super Audio CD-Players über eine USB-Verbindung entwickelt wurde. Außer Ihrem Audiosystem benötigen Sie nur noch ein Heim-LAN (Wi-Fi-Router usw.), ein Tablet oder Smartphone und einen NAS (Musikserver) zum Speichern Ihrer Musikbibliothek. Das ist alles, was Sie für ein einfaches, komfortables Musikerlebnis brauchen, bei dem Sie keine Kompromisse bei der Qualität eingehen müssen.

Kompatibel mit einer breiten Palette von Audio-Quellen
Bei der Entwicklung wurde auf jedes Detail geachtet, um eine Audioqualität zu erreichen, die für die Wiedergabe über ein High-End-Netzwerk geeignet ist. Der N-03T ist mit einer Vielzahl von Formaten kompatibel (DSF, DSDIFF, FLAC, Apple Lossless, WAV, AIFF, MP3 und AAC) und unterstützt die Wiedergabe von DSD 22,5MHz und PCM 768kHz/32-bit über den USB-Ausgang. Die Gapless-Wiedergabe wird auch für alle verlustfreien Formate unterstützt, um eine unterbrechungsfreie Wiedergabe von Live- oder Opernaufnahmen zu ermöglichen.

ESOTERIC Sound Stream
Esoteric Sound Stream ist eine Apple iOS- und eine Google Android-Netzwerkwiedergabe-App für Tablets und Smartphones, bei deren Entwicklung der Schwerpunkt auf intuitiver Bedienbarkeit lag. Wählen Sie einfach Musiktitel mit Ihrem Tablet oder Smartphone aus, um eine benutzerdefinierte Wiedergabeliste zu erstellen, und spielen Sie die Wiedergabeliste dann ab. Alle Bildschirme sind intuitiv gestaltet, um die Bedienung und den Zugriff auf Wiedergabelisten und Bibliotheken zu vereinfachen, so

© 2025 Alle Rechte und Änderungen ohne Ankündigung vorbehalten.

dass die App für jeden leicht zu bedienen ist. Darüber hinaus verfügt die Software über eine breite Palette fortschrittlicher Funktionen, die auch den Ansprüchen erfahrener Nutzer gerecht werden.
Ein wichtiges Merkmal ist die hervorragende Such- und Abruffunktion, die Tag-Informationen vollständig nutzt. Auch Bilder werden in der App gespeichert, so dass Sie sofort durch Album-Cover und Bibliotheken nach Kategorien wie Künstler, Aufnahmejahr, Komponist oder Kategorie
blättern können.

Digitaler Ausgang mit hoher Abtastrate
er N-03T verfügt über einen USB-Anschluss, der eine digitale Ausgabe bis zu DSD 22,5MHz und PCM 768kHz/32-bit ermöglicht. Damit kann der N-03T an einen USB-DAC oder einen Disc-Player mit USB-Anschluss angeschlossen werden.
Zwei weitere digitale Ausgänge (XLRx1 und RCAx1) sind ebenfalls vorhanden und unterstützen PCM bis zu 192kHz/24-bit und DSD2.8MHz (DoP).

Musik-Server-Funktion
Der N-03T kann auch als vereinfachter Musikserver verwendet werden, in den ein Player und eine Bibliothek integriert werden können, indem Speichermedien mit großer Kapazität an zwei USB-Anschlüsse an der Vorder- und Rückseite des Geräts angeschlossen werden.

Kompatibel mit einer breiten Palette von Streaming-Diensten und Audiocodecs
Esoteric unterhält Partnerschaften mit einer Vielzahl von Anbietern von Streaming-Diensten und Audiocodecs und bereitet die Kompatibilität mit neuen Diensten vor.
** Informationen zu neu unterstützten Diensten werden auf der Esoteric-Website veröffentlicht. Bei einigen Diensten kann es jedoch zu regionalen Einschränkungen kommen.

TIDAL

Beginnen Sie Ihre Begegnungen mit neuer Musik über TIDAL, einen High-End-Musik-Streaming-Dienst, der offiziell mit ESOTERIC zusammenarbeitet. Der verlustfreie Musikvertriebsservice von TIDAL arbeitet auf einer Festpreisbasis. TIDAL bietet sofortigen Zugriff auf seine enorme Soundbibliothek und ermöglicht es den Nutzern, ihre Lieblingsmusik online in hervorragender Klangqualität zu genießen.

qobuz

ESOTERIC ist offizieller Partner von Qobuz, dem führenden Hi-Res-Musik-Streaming- und Download-Service in Europa.

Roon bereit*

Roon ist die ansprechendste und angenehmste Art, Ihre Musik zu hören. Roon Ready zu sein bedeutet, dass Esoteric-Netzwerkplayer Roon transparent erkennen und sich mit ihm verbinden, ohne dass eine Netzwerkkonfiguration erforderlich ist, und dass die Audiosignale bitgenau an Ihren Dac übertragen werden. Gemeinsam bieten Roon und Esoteric die Leistungsfähigkeit, Flexibilität und die Leistungsvorteile von vernetztem Audio, mit der einfachsten Einrichtung und der höchsten Zuverlässigkeit, die es gibt.
Ab Oktober 2020 wird Roon Ready mit der Firmware V1.04 unterstützt. Weitere Details finden Sie auf der Download-Seite.

Spotify

Spotify ist ein Online-Musik-Streaming-Dienst, der über 40 Millionen Musikstücke anbietet. Es werden zwei Arten von Diensten angeboten: ein kostenloser Basisdienst namens "Spotify Free" und ein Abonnementdienst für Musik auf Abruf und in hoher Qualität namens "Spotify Premium" zum Pauschaltarif.

MQA

© 2025 Alle Rechte und Änderungen ohne Ankündigung vorbehalten.

MQA ist eine preisgekrönte Technologie, die Audio in Masterqualität in einer Datei liefert, die klein genug ist, um sie zu streamen oder herunterzuladen. MQA stützt sich auf bahnbrechende wissenschaftliche Forschungen über das menschliche Gehör und erfasst und authentisiert den Klang der ursprünglichen Studioleistung.
Der N-03T dekodiert MQA-Daten von 44,1k/48kHz in 88,2k/96kHz, die mit herkömmlichen PCM-D/A-Wandlern kompatibel sind.

Ausgestattet mit zwei leistungsstarken unabhängigen Stromversorgungen
Der N-03T ist mit zwei großen, unabhängigen Ringkerntransformatoren ausgestattet, einem für das interne Netzwerkmodul und einem für die anderen digitalen Schaltkreise, die eine ideale Stromversorgung für jeden Schaltkreisblock ermöglichen. Im Gegensatz zu einem Standard-Schaltnetzteil sind diese großen linearen Netzteile mit hochwertigen Komponenten wie großen Filterkondensatoren und Schottky-Barrieredioden ausgestattet. Die spezielle Stromversorgung für das Netzwerkmodul verfügt außerdem über einen EDLC (Electric Double-Layer Capacitor), einen Superkondensator mit einer Kapazität von 1F (1.000.000F). Diese sorgen für eine dramatische Verbesserung der Audioqualität.

Hochstabile Fahrgestellkonstruktion
Das untere Chassis, das zur Befestigung der Schaltungskomponenten dient, hat eine zweischichtige Struktur mit zwei Stahlplatten (5 mm und 2 mm). Der Netzteiltransformator und andere Komponenten sind dreidimensional auf den beiden Lagen angeordnet, um Interferenzen zwischen den Komponenten zu vermeiden, und jede Lage ist mit lasergeschnittenen Schlitzen versehen, um Vibrationen wirksam zu dämpfen. Ein dickes, schweres Aluminiumgehäuse und die einzigartigen Pinpoint-Füße von Esoteric (Patente Nr. JP4075477 und JP3778108) sorgen für eine gründliche mechanische Erdung gegen Vibrationen.

Vielseitiges Angebot an Systemplänen
Seit der Gründung von Esoteric ist die Philosophie des Unternehmens auf modulare Audiosysteme ausgerichtet, die in einzelne Geräte unterteilt sind, um so eine maximale Audioqualität zu erzielen. Das Netzwerk-Audiotransportsystem N-03T kann mit den D/A-Wandlern (D-Serie) und den Super-Audio-CD-Playern (K-Serie) von Esoteric kombiniert werden, um Ihr System genau nach Ihren Wünschen zusammenzustellen.

Spezifikationen

Produktattribute

EAN:	4907034221912
Herstellernummer:	N-03T
Produkt Gewicht:	18.0 kilogramm
Stk. pro Überkarton:	1 Stück

© 2025 Alle Rechte und Änderungen ohne Ankündigung vorbehalten.