

cocktail Audio X45



カクテルオーディオ
マルチメディアプレーヤー

X45 新製品

希望小売価格 380,000 円 (税抜)

JAN コード: シルバー 4521296100060

ブラック 4521296100053

NOVATRON CO. LTD は、今までにない新しくユニークなマルチメディア ハイファイ オーディオシステムを開発し、製造するために 2003 年に創設されました。cocktail Audio は NOVATRON のハイファイオーディオ製品専用ブランドです。その cocktail Audio から、最先端のデジタルフォーマットに対応し、音質に磨きかけたマルチメディアプレーヤーが新登場です。

■簡単 CD リッピング

CD を簡単に FLAC、ALAC、WAV、MP3 など様々なフォーマットでリッピングできます。CD 情報 (アルバム名、曲名、アーティスト名、カバーアートなど) は、FreeDB、Gracenote その他インターネットなどの情報から取り込めます。また、通常の CD プレーヤーとしての CD 再生も可能です。



■パソコン無しで、楽々リモコン操作

パソコンが無くても様々な操作や編集などが、付属のリモコンで簡単に行えます。



■様々なハイレゾフォーマットに対応

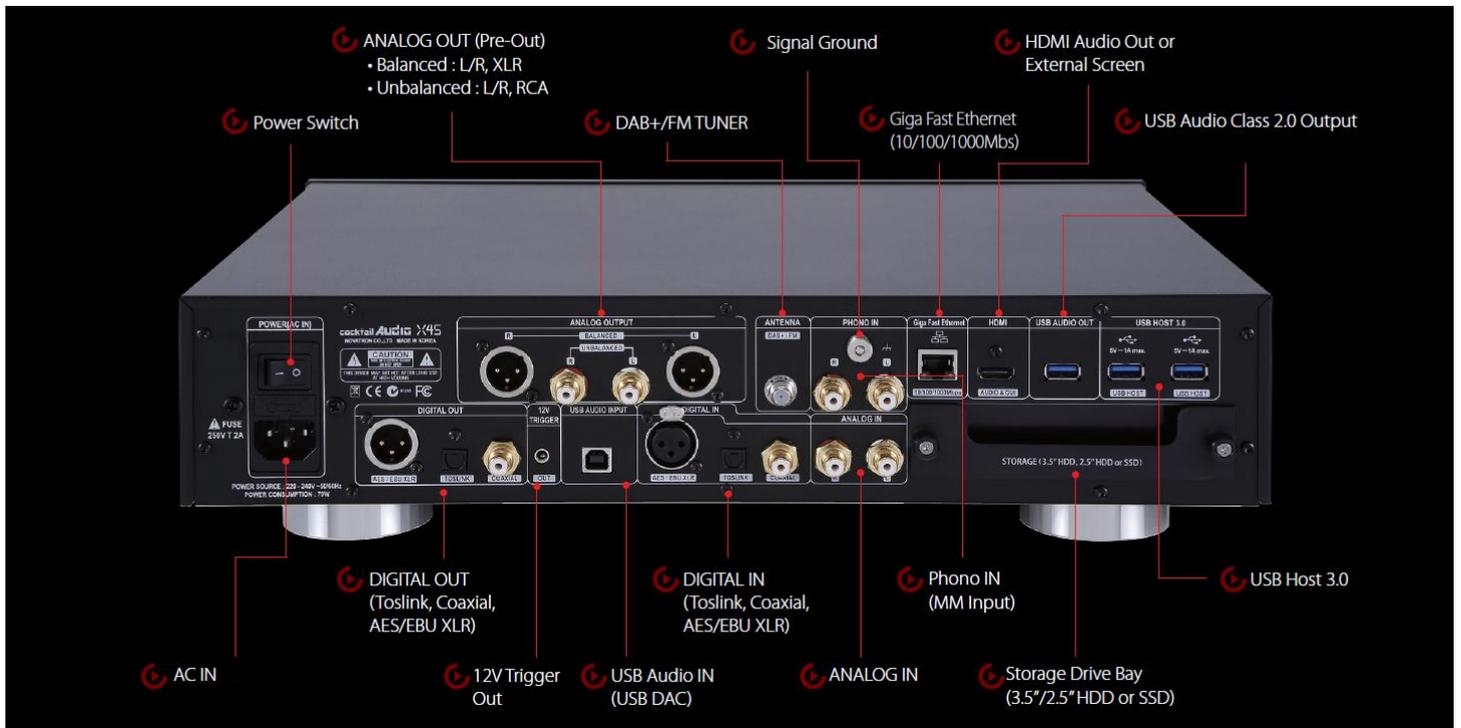
DSD (64/128/256)、DXD (24bit/352.8kHz)、HD FLAC (24bit/192kHz)、HD WAV (24bit/192kHz)、PCM (32bit/384kHz)、MQA などハイレゾフォーマットを含む様々なフォーマットに対応しています。



■ミュージックデータベース

取り込んだ音楽データは、カバーアート表示、文字表示、使い易い検索などができる独自のミュージックデータベースに蓄積され、管理できます。





■多彩なデジタル入出力とインターフェース

デジタル音声入力と同軸、TOSLINK、AES/EBU、USBの4系統、デジタル音声出力は同軸、TOSLINK、AES/EBU、USB、HDMIの5系統を装備。さらにEthernet、USB3.0×2、USB2.0など多彩なインターフェースにより様々なシステムを構成することができます。

■USB DAC 機能も搭載

USB AUDIO INPUT にパソコンなどからのデジタル音声信号を入力し、X45 を USB DAC として使用することも可能です。PCM32bit/384kHz、DSD Native256、MQA まで対応しています。



■ESS Sabre³²Reference DAC を左右独立のデュアル搭載

音質を左右する重要な DA コンバーターは、大変評価の高い最新の ESS Sabre³² Rference DAC ES9018K2M を左右チャンネルそれぞれに独立で搭載しています。繊細な表現から壮大な空間の広がり、余韻まで、しっかり再現します。



■トロイダルトランス搭載の高音質電源部

電源回路はアナログ系とデジタル系を分離した独立電源構成で、音楽信号へのノイズの干渉を可能な限り排除しています。アナログ系の電源トランスには大容量のトロイダルトランスを採用し、静粛で安定した強力な電源供給を実現しています。



■PHONO 入力装備でレコードのハイレゾ録音

2系統のアナログ入力に加え、MM型対応のPHONO入力端子を装備。アナログレコードを192kHzのハイレゾで録音が可能です。また、内蔵のFMチューナーの録音もできます。



■ネットワークプレーヤー、ミュージックサーバー、ストリーミング再生

ネットワークに接続することにより、ネットワークプレーヤーあるいはミュージックサーバーとして機能します。また、最近話題の音楽ストリーミングサービスやインターネットラジオを楽しむことができます。



■見やすい7インチ大型液晶ディスプレイ

フロントパネルには7インチの液晶ディスプレイを搭載。操作画面や音楽ファイル情報、カバーアートなどが表示されます。また、HDMI出力をお手持ちの大型ディスプレイに接続してさらに大きな画面に映し出すことも可能です。



■専用のリモートコントロールアプリ

NOVATRON「MusicX」をiOS/Androidデバイスにダウンロードすれば、ネットワーク経由で操作が可能です。使い易い操作画面、カバーアート、ファイル情報を手元で見ながら操作ができます。また、Roon Labsの「roon remote」アプリによる操作も可能です。

■便利なフロント端子

フロントパネルにUSB2.0、アナログAUX IN、ヘッドホン端子を装備。USBメモリーや外部機器の接続が簡単にできます。



■着脱可能なHDD、SSD

本体背面に記録媒体用のスロットを装備しています。SATA2.5インチSSD、HDDドライブでは2TBまで、3.5インチHDDドライブでは8TBまで対応しています。ご自身で簡単に着脱が可能ですので、複数のドライブを使い分けることも可能です。



Storage Drive Bay



3.5inch HDD



2.5inch HDD



2.5inch SSD

ご注意：HDD や SSD 等の記録媒体は付属していません。



X45 の主な仕様

Model name : cocktailAudio X45

Host CPU & Memory : CPU: Dual Core ARM Cortex A9 running at 1.0GHz

Main Memory: DDR-1066 1GByte, NAND Flash 8GByte

CD Player : Front Loading Supported media :CD, CD-DA, CD-R, CD-RW, DVD-R/RW

Display : 7.0" TFT LCD(1,024 x 600pixels)(* able to connect to ext. screen via HDMI out)

Interface : Key & Jog(Volume/Scroll), IR Remote Control, Customized Remote App for iOS and Android devices, Web Interface

Analog Output : (Sabre³² ES9018K2M Dual DAC)

PRE-OUT : Balanced (XLR, Dynamic Range 130dB, Max4.5Vrms, Stereo, THD+N:0.0004%)

Unbalanced (RCA, Dynamic Range: 130dB(Max 2Vrms, Stereo, THD+N: 0.0004%)

Headphone Out(6.35mm Jack, 100mW+100mW@1kHz, 600ohm, 0.1% THD)

Digital Output : COAXIAL x 1 (S/PDIF, 75ohm, RCA, Sample rate: up to 24bit/192kHz)

(Variable/ TOSLINK x 1 (S/PDIF, Sample rate: up to 24bit/192kHz)

Fixed) AES/EBU x 1 (XLR, 110ohm, Sample rate: up to 24bit/192kHz)

USB Audio x 1 (USB Audio Class 2.0 Output)

HDMI Out x 1 (HDMI Audio Out(*Shared with HDMI Out for external screen))

Analog Input : LINE In x 1 (L&R RCA at the rear, default 2Vrms(controllable 1~4Vrms))

AUX In x 1 (3.5mm Phone Jack on the front, default 1Vrms(controllable 0.5~2Vrms))

PHONO In x 1 (MM Input, default 7.5mVrms(controllable 3.75~15mVrms))

Digital Input : COAXIAL x 1 (Sample Rate: up to 24bit/192kHz)

TOSLINK x 1 (Sample Rate: up to 24bit/192kHz)

AES/EBU x 1 (XLR, Sample Rate: up to 24bit/192kHz)

USB Audio Input: USB B type connector, USB Class 2.0 Input, up to PCM 32bit/384kHz, DSD Native256, MQA file

Supported Storage : Hard Disk 2.5" SATA, up to 2TB / 3.5" SATA, up to 8TB

SSD 2.5" SATA, up to 2TB

Tuner : FM Radio (Selectable for FM Radio or DAB/DAB+)

Connectivity : USB Host: USB3.0(5V/1A) x 2 at rear

USB2.0(5V/1A) x 1 at front

Network :Wired Giga Fast Ethernet(10/100/1000Mbps)

HDMI Out :Connect to external screen(* Shared with HDMI Audio Out)

Internet Services : Internet Radio: Airable

Online Music Services: TIDAL, TIDAL MQA, Deezer, Qobuz, Spotify Connect, Napster

Codec & Format supported : MQA, PCM 32bit/384kHz, DSD(DSD64, DSD128, DSD256), DXD(24Bit/352.8KHz),

HD WAV(24Bit/192KHz), HD FLAC(24Bit/192KHz),

APE/CUE, WAV, FLAC, ALAC, AIFF, AIF, AAC, M4A, MP3, WMA,

Ogg Vorbis, PCM, M3U, PLS, etc

Network Protocols Supported : UPnP(DLNA) Server/Client/Media Renderer, Samba Server/Client,

FTP Server, Web Server, etc

Power Source / Consumption : AC100V, 50/60Hz / 25W

Dimension / Weight : 441mm(W) x 365mm(D) x 111mm(H) / 7.9kg

※製品の外観、仕様は改善のため予告なく変更することがあります。

カクテルオーディオ輸入総代理店

株式会社トライオード

〒343-0032 埼玉県越谷市袋山 609-3

TEL : 048-940-3852 FAX : 048-940-3853

<http://www.triode.co.jp>

Ver. 1.0 2018年3月