

HD MUSIC
24Bit/192Khz
High Resolution Audio

DXD
Digital eXtream Definition

DSD
Direct Stream Digital

cocktail Audio X50

Hi-Res Music Ripper - Server - Player



Musikserver, CD Ripper, Streamer
und vieles mehr...

P o w e r e d b y N O V A T R O N

High Performance System

- Dual Core ARM Cortex A9 Prozessor 1 GHz
- DDR-1066 1 GByte Hauptspeicher und 8 GByte Nand Flash Memory
- Interne High-Speed Datenverarbeitung für Backup, Kopieren, etc
- maximale Speicherkapazität 12 TB (2 x 6 TB)

Hi-Res Audio Formate

- DSD64, DSD128, DSD256 werden unterstützt per DSD zu I²S Hardwarekonvertierung
- Hi-Res WAV und FLAC Unterstützung

Bedienung

- 7 Zoll TFT LCD(1024x600 Pixel) Display für intuitive Bedienung
- Bedienmöglichkeit über Smartphone und Tablet
- HDMI Ausgang zur externen Darstellung der Benutzeroberfläche

Features & Funktionen

- dezidiertes USB Audio Class 2.0 Ausgang
- DAB+/FM Tuner eingebaut
- CD Archivierung mit CD Metadaten und Alumbildern
- Airplay Unterstützung
- Vielfältige Softwarefunktionen

Online Musik Dienste

- TIDAL, Deezer, Qobuz und Airable sind integriert
- Spotify Connect Unterstützung

Unterstützte Netzwerkprotokolle

- UPnP(DLNA) Server/Client/Media Renderer für Streaming über Netzwerk
- Samba Server/Client
- FTP
- HTTP (Webinterface)

Anschlüsse

- 2x Koaxial Ausgang, 1x Optischer Ausgang, 1x AES/EBU/XLR
- 2x I²S Ausgang (HDMI, RJ45)
- Word Clock
- 12V Trigger Eingang/Ausgang
- USB Audio Class 2.0 Ausgang für externen USB DAC
- USB Host 3.0 x 2 Rückseite
- USB Host 2.0 x 1 Vorderseite

Digital Music Ripper - Server - Player



Hauptschalter

WORD CLOCK

DIGITALE AUSGÄNGE

- KOAXIAL #1/#2
- OPTISCH
- AES/EBU XLR

DAB+/FM

HDMI Ausgang

Externer Bildschirm für GUI,
oder Audio Ausgang

USB AUDIO Ausgang
Anschluss an USB DAC



I²S Ausgang

12V TRIGGER
Eingang/Ausgang

HDD/SSD
Einschub #1

Stromanschluss (AC100-240V,
50-60Hz)

HDD/SSD Einschub #2

GIGA FAST
ETHERNET

USB HOST 3.0

Technische Daten

| | | | | |
|--------------------------------------|---|--|---|--|
| Modellbezeichnung | cocktailAudio X50 | | | |
| Prozessor & Speicher | Prozessor: Dual Core ARM Cortex A9 1 GHz | | | |
| | Arbeitsspeicher: DDR-1066 1 GByte | | | |
| CD Player | NAND Flash 8 GByte | | | |
| | Type | Fronteinschub | | |
| | Supported media | CD, CD-DA, CD-R, CD-RW, DVD-R/RW | | |
| Display | 7.0" TFT LCD(1,024 x 600 Pixel) (* Anschluss externer Bildschirm über HDMI) | | | |
| Bedienung | Fernbedienung, PC, iOS, & Android Gerät mit angepasstem Webinterface und vielen freien UPNP Anwendungen auf Smartphones und Tablets | | | |
| digitale Ausgänge | COAXIAL x 2 | SPDIF 75ohm RCA, Abtastrate: bis zu 24bit/192KHz | | |
| | TOSLINK x 1 | SPDIF, Abtastrate: bis zu 24bit/192KHz | | |
| | AES/EBU/XRL x 1 | 110ohm, Abtastrate: bis zu 24bit/192KHz | | |
| | I ² S Out x 2 | Abtastrate: bis zu 24bit/192KHz | | |
| | USB Audio x 1 | USB Audio Class 2.0 Ausgang (Unterstützung bis zu DSD256) | | |
| | HDMI Out x 1 | HDMI Video/Audio Ausgang | | |
| | Word Clock Out | bis 192KHz | | |
| Unterstützte Speichermedien | HDD | 2.5" SATA, bis zu 6 TB | 2 Einschübe für Festplatten RAID Mode verfügbar (2 Modi: BIG, Raid 1) | |
| | | 3.5" SATA, bis zu 6 TB | | |
| | SSD | 2.5" SATA, bis zu 6 TB | | |
| Radio-Tuner | DAB+/FM | DAB+/FM Tuner integriert | | |
| | USB Host | USB3.0(5V/1A) x 2 Rückseite USB2.0(5V/1A) x 1 Vorderseite | | |
| Verbindungen | Netzwerk | kabelgebunden | Giga Fast Ethernet(10/100/1000Mbs) | |
| | | kabellos (Option) | ※ 802.11b/g/n WiFi USB dongle (Option) | |
| | 12V Trigger | Ausgang | Max 200mA, 12V | |
| | | Eingang | Max 12V | |
| HDMI Ausgang | Anschluss externer Bildschirm | | | |
| unterstützte Formate und Kodierungen | 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 | | | |
| unterstützte Netzwerkprotokolle | UPnP(DLNA) Server/Client/Media Renderer, Samba Server/Client, FTP Server, Web Server, etc | | | |
| Internetdienste | Internet Radio | Airable | | |
| | Online Music Services | TIDAL, Deezer, Qobuz, Spotify Connect | | |
| Menüsprachen | Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Polnisch, Niederländisch, Chinesisch, Russisch, Koreanisch, etc (weitere Sprachen auf Anfrage möglich) | | | |
| Spannungsversorgung | 100 V - 240V / 50 - 60Hz | | | |
| Maße | inklusive Fuß: 441mm(B) x 330mm(T) x 100mm(H) | | | |
| Zertifikate | CE, FCC, EMI, etc | | | |

※ Die technischen Daten können sich ohne Ankündigung ändern.