

HD MUSIC
24Bit/192Khz
High Resolution Audio

DXD
Digital eXtream Definition

DSD
Direct Stream Digital

cocktail Audio X50

Hi-Res Music Ripper - Server - Player



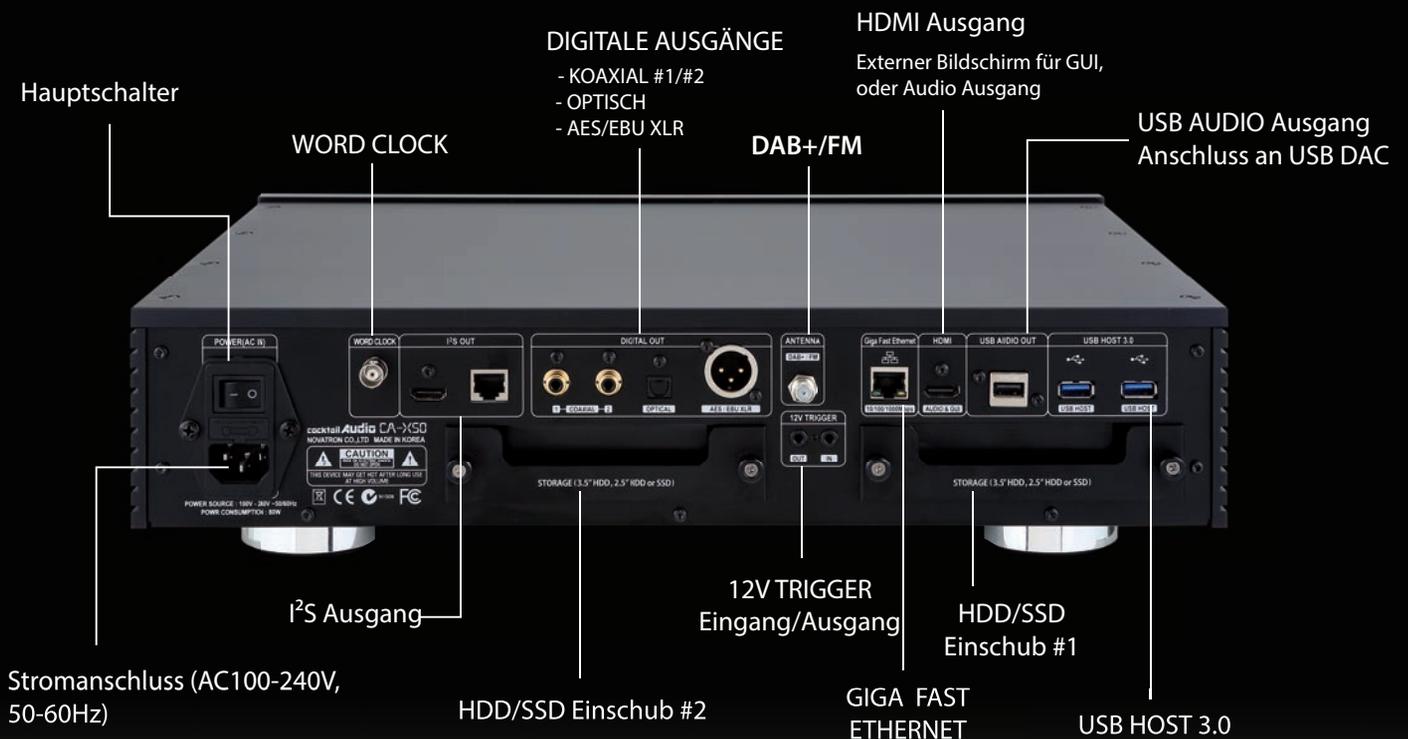
Musikserver, CD Ripper, Streamer
und vieles mehr...

HD music
24Bit/192Khz
High Resolution Audio

DXD
Digital eXtream Definition

DSD
Direct Stream Digital

Digital Music Ripper - Server - Player



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, MQA 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 Albumbildern
- Airplay Unterstützung
- Vielfältige Softwarefunktionen

Online Musik Dienste

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

Unterstützte Netzwerkprotokolle

- UPnP(DLNA) Server/Client/Media Rendererer 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

Technische Daten

Modellbezeichnung	cocktailAudio X50		
Prozessor & Speicher	Prozessor: Dual Core ARM Cortex A9 1 GHz Arbeitsspeicher: DDR-1066 1 GByte		
	NAND Flash 8 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(10/100/1000Mbps)
		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, DSD 256), DXD (24Bit/352.8 kHz), HD WAV (24Bit/192 kHz), HD FLAC (24Bit/192 kHz), APE/CUE, FLAC, ALAC, AIFF, AIF, AAC, M4A, MP3, MQA, 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.

cocktailAudio

www.cocktailaudio.de

e-mail : info@cocktailaudio.de



NOVELTECH

Novel-Tech GmbH | Am Krautgarten 4 | 91717 Wassertrüdingen

Tel.: +49 (0) 9832 - 706 814 | info@noveltech.de