

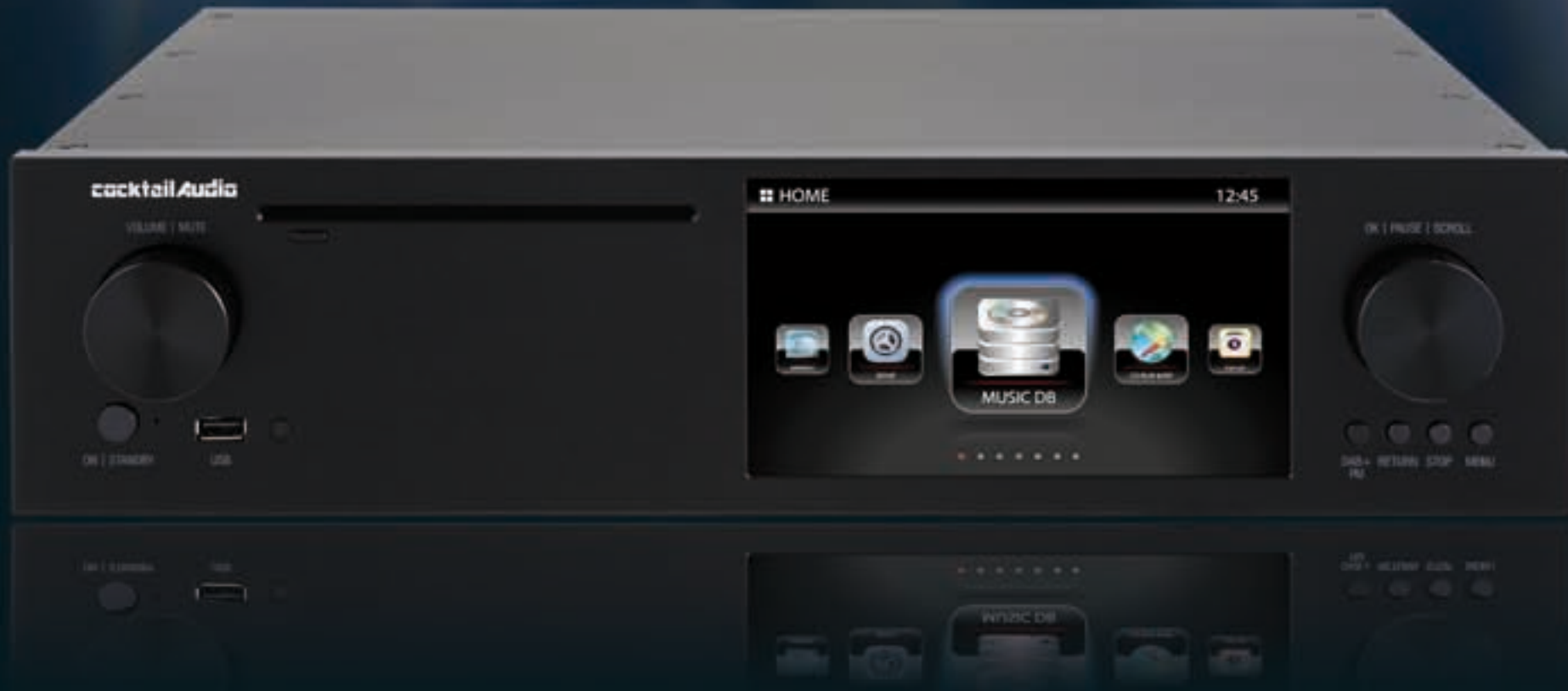
HD MUSIC
24Bit/192Khz
High Resolution Audio

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

HD MUSIC
24Bit/192Khz
High Resolution Audio

DXD
Digital eXtream Definition

DSD
Direct Stream Digital

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

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 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			
CD Player	NAND Flash 8 GByte			
	Type	Fronteinschub		
	Supported media	CD, CD-DA, CD-R, CD-RW, DVD-R/RW		
	NAND Flash 8 GByte			
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.