

CocktailAudio N25 (AMP)

HiFi Streamer N25 - Wandelbar wie ein Chamäleon



Modell Name	CocktailAudio N25 (AMP)	
Prozessor und Speicher	Prozessor	Dual Core ARM Cortex A9 mit 2 x 1.0 GHz
	Arbeitsspeicher	DDR-1066 1 GB
	Festspeicher	8 GB NAND
Display	4,6" TFT LCD (800x320px), größeres Display alternativ per HDMI anschließbar	
Interface	Tasten und Drehregler, IR Fernbedienung, App für iOS 9+ und Android 7+	
Analoger Ausgang (Sabre ³² ES9018K2M DAC)	Unbalanced (PRE-OUT)	RCA, Dynamische Bandbreite: 127 dB (Max 2Vrms, Stereo) THD +N: -110 dB (0.0003%) Frequenzspektrum: 20~80 kHz (± 0.2 dB)
Lautsprecheranschluss (nur AMP Version)	vergoldet, Schraubanschluss oder Bananenstecker	Verstärker Class-D 2x 75W @1kHz, 8Ohm, 0.1% THD (4-8 Ohm möglich)
Digitale Ausgänge (Variabel/Fest)	1x Koaxial	S/PDIF 75 Ohm RCA, Sample rate: bis zu 24 Bit/192 kHz
	1x Toslink (optisch)	S/PDIF, Sample rate: bis zu 24 Bit/192 kHz
	1x USB Audio	USB Audio Class 2.0
	1x HDMI 2.1 eARC	HDMI Audio Ausgang (geteilt, entweder Display oder Audio)
Digitale Eingänge	1x Koaxial	Sample Rate: bis zu 24 Bit/192 kHz
	1x Toslink (optisch)	Sample Rate: bis zu 24 Bit/192 kHz
	1x HDMI ARC	Bis zu PCM 192 kHz/24 Bit
USB Audio Eingang (USB DAC)	USB-B Anschlussbuchse, USB Audio Class 2.0 (unterstützt bis zu PCM 384 kHz / 32 Bit, DSD Nativ 256 und DoP 128 (DSD over PCM))	



Bluetooth Empfänger	Version 5.0	Profile : A2DP/AVRCP	Technisch bedingt max. 48 KHz
		Audio Codec: SBC, AAC, aptX, aptX LL, aptX HD	
Radio Empfänger	DAB+ / FM Radio	Wählbar zwischen DAB/DAB+ oder FM Radio	
Anschlüsse Datenübertragung	USB Host	USB 3.0 (5V/1A) 2x an der Rückseite	
		USB 2.0 (5V/1A) 1x an der Frontseite	
	Netzwerk	kabelgebunden	Giga Fast Ethernet (10/100/1000 Mbps)
		optional Kabellos (WLAN)	** 802.11b/g/n WLAN USB Dongle (Optional)
Unterstützte Codecs und Formate	MQA, PCM 384 kHz/32 Bit, DSD (DSD64, DSD128, DSD256), DXD (24 Bit/352.8 kHz), HD WAV (24 Bit/192 kHz), HD FLAC (24 Bit/192 kHz), APE/CUE, WAV, FLAC, ALAC, AIFF, AIF, AAC, M4A, MP3, WMA, CAF, Ogg Vorbis, PCM, M3U, PLS, etc		
Netzwerk Protokolle	UPnP (DLNA) Server/Client/Media Renderer, Samba Server/Client, FTP Server, Web Server, etc		
Internet Dienste	Internet Radio	Airable	
	Online Musik Anbieter	Amazon Music (kein HD/Ultra), TIDAL, TIDAL MQA, Deezer, Qobuz, Napster, HighResAudio, Spotify Connect	
Unterstützte OSD Sprachen	English, German, French, Spanish, Italian, Polish, Dutch, Russian, Traditional Chinese, Simplified Chinese, Japanese, Korean, (weitere auf Anfrage)		
Abgeschirmte Netzteile	Lineares Netzteil	für analogen Audioteil	
		36 W Schaltnetzteil mit SMPS	für digitalen Audioteil
		400 W Schaltnetzteil mit SMPS (AMP Version)	

Stromanschluss	Wechselstrom 220V-240V oder Wechselstrom 110V -120V, 50/60 Hz		
Stromverbrauch	Standby 0,1W		
Gehäuse	Material	Front	10mm CNC-gefrästes Aluminium
		Schalter	CNC-gefrästes Aluminium
		Gehäuse	Metall
	Maße	ohne Füße	440mm(B) x 260mm(T) x 61mm(H)
		mit Füße	440mm(B) x 260mm(T) x 73mm(H)
Optionales Zubehör			
WLAN USB Dongle	nur der von CocktailAudio angebotene WLAN USB Dongle (802.11b/g/n) wird unterstützt		
Externes USB CD-Laufwerk	die meisten handelsüblichen USB-CD/DVD/BD Laufwerke werden unterstützt (Gerät kann nur CD auslesen)		
Externer USB Speicher	die meisten handelsüblichen USB-Speicher wie Festplatten und USB-Sticks werden unterstützt		
Zubehör			
Fernbedienung, Antenne DAB+ und FM, Netzkabel, Bluetooth Sender Modul			
<i>** Die technischen Daten können sich ohne Ankündigung ändern.</i>			