

# NODE

Bezdrátový hudební streamer



**ODEMKNĚTE SVĚT STREAMOVÁNÍ HUDBY.** NODE je ultimátní HiFi streamer, známý pro svůj výjimečný poměr ceny a výkonu. Snadno ho připojíte k jakékoli stereo sestavě a objevíte svět streamování hudby. NODE pomocí všech svých vstupů a výstupů připojí každého vášnivého audiofila k veškeré hudbě, která kdy byla nahrána. NODE přináší nekonečné možnosti přehrávání pomocí vestavěných prémiových hi-res hudebních služeb jako jsou Tidal®, Spotify®, and Qobuz® a virtuálně všech ostatních populárních hudebních služeb, internetových rádií a osobních digitálních hudebních knihoven uložených na počítači nebo síťovém disku NAS.

**PŘEJDĚTE SE SVÝM HIFI NA WIFI.** Nový NODE má vylepšenou dual band WiFi s nejlepším výkonem ve své třídě v prostorech zahlcených signály různých sítí. Bluetooth profituje z nejmodernějšího protokolu aptX HD s podporou 24 bitového streamování přímo z telefonu nebo tabletu a schopností přenášet hudbu ve studiové kvalitě do Bluetooth sluchátek nebo reproduktorů. Snadná integrace do Apple ekosystému je možná díky vestavěné funkci AirPlay 2. High-end technologie DAC převodníku, vestavěná v každém přehrávači Bluesound, umožňuje dekodovat a streamovat hudbu ve formátu MQA v celé její bezdrátové kráse.

**ODKUDKOLI KAMKOLI.** Připojte NODE bezproblémově pomocí BluOS aplikace v češtině k dalším reproduktorům a přehrávačům Bluesound ve vašem domově a vytvořte si intuitivní multiroom hudební systém. NODE lze nyní ovládat snadněji než předtím - pomocí chytrých telefonů, tabletů a počítačů s aplikací BluOS, dotykovým panelem s předvolbami, hlasovými asistenty jako jsou Siri, Alexa nebo Google Voice nebo naprogramováním na vaše infračervené dálkové ovládání. NODE lze také integrovat do mnoha řídicích systémů pro inteligentní domy.

ČTYŘJÁDROVÝ 1.8GHz ARM® CORTEX™ A53 PROCESOR

32-BIT/384kHz PREMIUM DAC DESIGN

HDMI eARC, OPTICKÝ A ANALOGOVÝ VSTUP

STEREO ANALOGOVÝ VÝSTUP

OPTICKÝ, KOAXIÁLNÍ & USB VÝSTUP

BluOS™ BEZDRÁTOVÝ MULTIROOM HUDEBNÍ SYSTÉM

PODPORA MQA A HI-RES AUDIO STREAMINGU

PODPORA AIRPLAY 2

FUNGUJE S AMAZON ALEXA A GOOGLE ASSISTANT

DUAL-BAND WI-FI + GIGABIT ETHERNET

DVOUSMĚRNÝ aptX™ HD BLUETOOTH

MOŽNOST IR DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ S FUNKCÍ UČENÍ

VSTUP PRO INFRAČERVENÝ SENZOR

12V TRIGGER VÝSTUP

VÝSTUP PRO KABELOVÁ A BEZDRÁTOVÁ SLUCHÁTKA

VÝSTUP PRO KABELOVÝ A BEZDRÁTOVÝ SUBWOOFER

DOTYKOVÉ OVLÁDÁNÍ S PŘEDVOLBAMI

ČERNÉ NEBO BÍLÉ PŘEVEDENÍ



Přední strana



Zadní strana

## NODE specifikace

Operační systém:	BluOS
Podporované OS pro ovládací aplikaci:	iOS, Android, Windows Vista, 7, 8, 10, macOS 10.10-10.15, 11
Podporované zvukové formáty:	MP3, AAC, WMA, WMA-L, OGG, ALAC, OPUS
Podporované hi-res zvukové formáty:	FLAC, MQA, WAV, AIFF, MPEG-4 SLS
Podporované síťové sdílení souborů:	Server Message Block (SMB)
Nativní vzorkovací frekvence:	až 192 kHz
Bitové hloubky:	16-24
Integrované hudební služby:	23+
Integrované služby třetích stran:	AirPlay 2
Integrace do řídicích systémů:	Apple Wireless Accessory Configuration (WAC)
Integrace do hlasových asistentů:	Crestron, Control 4, RTI, ELAN, URC, Push, Lutron, iPort Amazon Alexa Skills; Actions on Google

### Vlastnosti

Stavový indikátor	LED x 2
Tlačítko přehrávání/pauza:	Doteková LED
Tlačítka ovládání hlasitosti:	Dotekový posuvník LED
Tlačítka předchozí/následující skladba:	Dotekové LED
Tlačítka předvoleb:	5x doteková LED
Snímač přiblížení ruky k dotykovému panelu:	Ano
Ovládání zvuku a EQ:	V aplikaci
Procesor:	ARM® Cortex™ -A53, čtyři jádra, 1.8GHz na jádro
DAC:	32-Bit, 384kHz
Poměr signál/šum:	-113dBA
Zkreslení:	THD+N, 0.002%

### Připojení

Napájení:	Univerzální dvoupólová zásuvka (100-240V střídavých)
Ethernet/LAN:	Ethernet RJ45, GigE 1000 Mbps
Vestavěná Wi-Fi:	Wi-Fi 5 (802.11ac), dual-band
Bluetooth kvalita:	Bluetooth 5.0 aptX HD
Bluetooth konektivita:	Obousměrná (vstup i výstup)
Vestavěný IČ senzor:	Na předním panelu, funkce učení pro libovolné IČ dálkové ovládání
Vstup pro externí IČ senzor:	3.5mm Jack
Optický/analogový vstup:	Kombo Mini TOSLINK; 3.5mm Analogový linkový
HDMI vstup:	HDMI eARC
USB vstup:	Typ A (formátování Fat32)
Linkový výstup:	Analogový RCA Stereo s možností pevné výstupní úrovně
Koaxiální digitální výstup:	RCA
Optický digitální výstup:	TOSLINK
Trigger výstup:	12 V
Sluchátkový výstup:	3.5mm Stereo; Bluetooth
Výstup pro subwoofer:	RCA x 1; bezdrátový výstup pro PULSE SUB+

Povrchové provedení:	Černé nebo bílé
Verze produktu:	N130

\*Všechny specifikace jsou předmětem změny bez předchozího upozornění



### Rozměry produktu

220 x 46 x 146 mm (Š x V x H)

8.7 x 1.8 x 5.7 in (Š x V x H)\*

**Hmotnost:** 1.09kg/2.4lbs

### Příslušenství v balení

- 120V AC napájecí kabel
- 230V AC napájecí kabel
- Ethernet kabel
- Stereo RCA - RCA kabel
- Adaptér TOSLINK Optický na 3.5mm Mini jack

\* Rozměry v palcích jsou jen přibližné

# BLUESOUND

© Bluesound International. Bluesound, the stylized wordmark and "B" logotype, the phrase "HiFi for a wireless generation", NODE and all other Bluesound product names and taglines are trademarks or registered trademarks of Bluesound International, a division of Lenbrook Industries Limited. All other logos and services are trademarks or service marks of their respective owners. 20-081 © 04/23 Bluesound.