

# POROVNÁNÍ VLASTNOSTÍ

## NODE NANO

Bezdrátový hudební streamer

## NODE GEN4

Výkonný hudební streamer

## NODE ICON

Referenční hudební streamer

### Hardware

Displej	-	-	5" barevný, nedotykový
DAC	Bluesound Stereo DAC; ESS ES9039Q2M	Bluesound Stereo DAC; ESS ES9039Q2M	Bluesound Dual-Mono DAC; 2x ESS ES9039Q2M
Sluchátkový zesilovač	-	THX AAA-78	THX AAA-78
Napájecí zdroj	Externí napájecí modul	Integrovaný napájecí zdroj s nízkým šumem	Integrovaný napájecí zdroj s ultra nízkým šumem

### Audio parametry

Odstup signál / šum	-118dB	-118dB	Bude upřesněno později
Zkreslení THD+N	0.0007%	0.0007%	Bude upřesněno později
Trvalý výstupní výkon sluchátkového zesilovače (THD<0.1%)	-	160mW, 16Ω 230mW, 32Ω 53mW, 250Ω 22mW, 600Ω	Bude upřesněno později

### Audio rozhraní

Analogový RCA výstup	Ano	Ano	Ano
Symetrický XLR výstup	-	-	Ano
Výstup pro subwoofer	-	Ano	Ano
Výstup pro sluchátka	Bluetooth	Ano, 6.35mm jack a Bluetooth	Ano, 2x 6.35mm jack a Bluetooth
Optický výstup	Ano	Ano	Ano
Koaxiální výstup	Ano	Ano	Ano
USB-A výstup	Ano	Ano	Ano
RCA analogový vstup	-	-	Ano, 1x
Optický vstup	-	-	Ano, 1x
HDMI eARC vstup	-	Ano, 1x	Ano, 1x
3.5mm kombo vstup (analogový/digitální toslink)	-	Ano, 1x	Ano, 1x
USB-C Audio vstup (PC)	-	-	Ano, 1x
USB-A (Digitální výstup/úložistiště)	Ano, 1x	Ano, 1x	Ano, 2x

## NODE NANO

## NODE GEN4

## NODE ICON

### Software

**Dirac Ready** - Ano

**DSD** Ano - budoucí BluOS update Ano - budoucí BluOS update Ano

**Dolby Digital** - Ano Ano

### Uživatelské rozhraní

**Senzor přiblížení ruky** - Ano Ano

**Přehrát/Pauza** Ano, tlačítko s více funkcemi, modré kolečko Ano, tlačítko s více funkcemi, modré kolečko Ano, tlačítko s více funkcemi, modré kolečko

**Hlasitost** Ano, dvě tlačítka - zvýšit/snížit Ano, dotykový posuvník Ano, dotykový posuvník - úroveň zobrazena na displeji

**Předvolby** Ano, 2 Ano, 5 Ano, 5

**Přeskakování skladeb** - Ano Ano

### Obecné

**Ethernet/LAN** Ethernet RJ45, Gigabit 1000Mbps Ethernet RJ45, Gigabit 1000Mbps Ethernet RJ45, Gigabit 1000Mbps

**Vestavěná Wi-Fi** WiFi 5 (802.11ac), dual-band WiFi 5 (802.11ac), dual-band WiFi 5 (802.11ac), dual-band

**Kvalita Bluetooth** Bluetooth 5.2 aptX Adaptive Bluetooth 5.2 aptX Adaptive Bluetooth 5.2 aptX Adaptive

**Bluetooth konektivita** Obousměrný (přenos a příjem) Obousměrný (přenos a příjem) Obousměrný (přenos a příjem)

**Infračervené dálkové ovládání** Vestavěný IR senzor na předním panelu s funkcí učení pro libovolné DO Vestavěný IR senzor na předním panelu s funkcí učení pro libovolné DO Vestavěný IR senzor na předním panelu s funkcí učení pro libovolné DO

**IR vstup** 3.5mm jack 3.5mm jack 3.5mm jack