

Nucleus / Nucleus+

Musikserver

- Verwaltet Musikbibliotheken aus Netzwerk, USB, Internet
- Nutzbar für „Roon-ready“ Netzwerkspieler (>60 Marken) & Sonos, Devialet AIR, Meridian, Squeezebox sowie Airplay-taugliche Endgeräte
- Steuerung über Android, Apple, Windows
- „Roon“-Softwarelizenz erforderlich
- RJ45-Ethernet Netzwerkanschluss (Router)
- 2x USB 3.0 Highspeed Schnittstellen
- 2,5“ Festplatte integrierbar (nicht im Lieferumfang)
- Audioanschluss per HDMI oder USB (DAC)
- Wohnzimmergeeignet da ohne Lüfter
- Vollmetallgehäuse
- Externes Netzteil (im Lieferumfang)

Technische Daten:

	Nucleus	Nucleus+
Eingänge & Ausgänge	(2x) USB 3.0 (für Festplatten und/oder DACs) HDMI (Stereo & Mehrkanal) Gigabit Ethernet LAN	(2x) USB 3.0 (für Festplatten und/oder DACs) HDMI (Stereo & Mehrkanal) Gigabit Ethernet LAN
Internes Laufwerk	2.5" SATA SSD oder HDD mit bis zu 9mm Bauhöhe	2.5" SATA SSD oder HDD mit bis zu 9mm Bauhöhe
Größe der Musikbibliothek	Bis zu 12,000 Alben (120,000 Songs)	Bis zu 12,000 Alben (120,000 Songs)
Multiroomstreaming	bis zu 5 Zonen gleichzeitig	mehr als 5 Zonen gleichzeitig
DSP Funktionalität	Eingeschränkte DSP-Funktionen (EQ, Crossfeed, Delay, etc)	Komplette DSP-Funktionalität (Upsampling, Raumkorrektur, etc)
Stromversorgung	12-19V DC	12-19V DC



TIDAL
HIGH FIDELITY MUSIC STREAMING

SONOS

AirPlay

squeezebox

HDMI

USB

Nucleus
UVP
1.499,00 €

Nucleus +
UVP
2.599,00 €

Roon-Musikserver für alle Plattformen

Die bereits von Roon Labs bekannte Software bzw App-Steuerung wird ab sofort durch passende Hardware ergänzt: „Nucleus“-Musik-Server stellen allen Netzwerkteilnehmern Musik aus unterschiedlichen Quellen zur Verfügung, die nicht nur „Roon-ready“-Netzwerkspielern (von inzwischen über 60 Partner-Marken) wiedergegeben werden können, sondern auch von Sonos, Devialet AIR, Meridian und Squeezebox sowie Airplay-tauglichen Endgeräten. Alternativ kann man einen USB-DAC direkt an die Nucleus-Server anschließen. „Nucleus“ Server sind unglaublich schnell und in jeder Beziehung auf Roon Core optimiert. Damit macht machen sich die Musikhörenden unabhängig vom PC. Gesteuert werden sie aus der Roon-App für iOS oder Android oder aus dem Windows-PC oder Mac. Das Modell „Nucleus“ kann Musikbibliotheken mit bis zu 12.000 Alben verwalten und Multiroom-Systeme bis zu fünf Zonen bedienen. Der „Nucleus+“ bewältigt auch noch größere Sammlungen und mehr Zonen und bietet zusätzliche DSP-Funktionen wie Upsampling etc. Beide Modelle haben 2 USB-3.0-Ports und eine Thunderbolt-3-Buchse sowie einen 2,5-Zoll-Schacht für eine interne Festplatte oder SSD (nicht enthalten). Alternativ kann die Musik auf einem externen USB- oder NAS-Speicher lagern. Dank des Kühlrippen-Gehäuses kommen beide Modelle ohne Lüfter aus.

