

Musikarchiv. Multiroom. Hörgenuss.

Die von Roon Labs bekannte Software und App-Steuerung wird jetzt durch die auf den Roon Core optimierten Nucleus Musik-Server perfekt ergänzt.



- Verwalten und Abspielen von Musikbibliotheken unabhängig von PC oder Laptop
- Verwaltet Musikbibliotheken aus einem Netzwerk, von Datenspeichern mit einer USB-Schnittstelle und von Diensten aus dem Internet (z.B. TIDAL). **WICHTIG:** Zur Nutzung ist eine Roon Software-Lizenz erforderlich.
- Die Roon-Software ist bereits vorinstalliert. Sie wird durch die Eingabe des Lizenzschlüssels freigeschaltet.
- Steuerung über die kostenlose Roon App für iOS (kompatibel mit iOS 11.0 oder neuer). Roon und der Nucleus sind selbsterklärend. Probieren Sie alle Möglichkeiten, Sie können nichts falsch machen.
- Ist bereits ein Roon Musik-Server in Verwendung, können Inhalte wie z.B. Play-Listen überspielt werden
- Ausgabe der Musikdaten über USB oder über Ethernet (Netzwerk). Über eine HDMI-Schnittstelle kann Mehrkanal-Ton z.B. über einen Heimkino-Receiver wiedergegeben werden.
- Wiedergabe über Roon Tested D/A-Wandler mit USB-Schnittstelle (z.B. Pro-Ject Pre Box S2 Digital)
- Verwendbar für Roon Ready Netzwerkspieler. Derzeit bieten mehr als 60 Hersteller Roon Ready und Roon Tested Geräte an. Darunter finden sich Marken wie z.B. Sonos®, Devialet, Meridian, Squeezebox™ und Pro-Ject Audio. Airplay®-taugliche Endgeräte können ebenfalls verwendet werden. Ihr Wunschgerät ist sicher auch dabei.



- Hauseigenes, ausschließlich auf die Gerätefunktion hin entwickeltes Betriebssystem. Der Server ist nach dem Einschalten in ca. 1,8 Sekunden zur Musikwiedergabe bereit.
- Wohnzimmer-tauglich, völlig lautlos, da ohne Lüfter. Das massive Metallgehäuse wirkt als Kühlkörper.
- Multiroom-Funktion. Sechs und mehr Zonen (nur Nucleus Plus) können gleichzeitig verwaltet werden.
- DSP-Funktion wie z.B. Upsampling, Equalizer oder Raumkorrektur (Nucleus, je nach geforderter Rechenleistung mit Einschränkungen. Nucleus Plus ohne jegliche Einschränkung*)
- Einbau einer optionalen HDD- oder einer SSD-Festplatte (2,5-Zoll) in das Gehäuse möglich. Wir empfehlen, ausschließlich SSD-Festplatten zu verwenden, da diese geräuschlos arbeiten. Festplatte nicht im Lieferumfang.

Schalter und Anschlüsse von links

- | | |
|--|---|
| 1 Ein-/Ausschalter mit Betriebsanzeige | 4 Netzwerkanschluss (Ethernet-Port) |
| 2 Anschluss für das Netzteil | 5 Anschlüsse für Festplatte, USB-Stick oder D/A-Wandler |
| 3 Stereo/Mehrkanal-Tonausgang, Diagnoseschnittstelle | 6 Stereo/Mehrkanal-Tonausgang, Diagnoseschnittstelle |



Technische Daten

Prozessor:

RAM:

SSD für Betriebssystem:

Musikbibliothekverwaltung:

Externe Schnittstellen:

Interner 2,5"-Schacht:

Max. Höhe Festplattenschacht:

Kapazität angeschl. Festplatten:

Multiroom-Zonen:

DSP-Funktionen:

Netzanschluss:

Stromversorgung:

Maße B x H x T:

Gewicht:

Nucleus

Intel® Core™ i3

4GB

64GB

bis 10.000 Alben, 100.000 Stücke

2x USB 3.0 (Typ A-Buchse)

2x HDMI (Typ A-Buchse)

1x Gigabit Ethernet LAN (RJ45)

1x Thunderbolt 3

1x SATA SSD-/HDD-Festplatte

15mm

beliebig

bis zu sechs gleichzeitig

*Equalizer, Crossfeed Delay, Upsampling, Raumkorrektur

Externes Netzteil (im Lieferumfang)

12-19V/DC

267 x 61 x 267mm

3,2kg

Nucleus Plus

Intel® Core™ i7

8GB

128GB

mehr als 10.000 Alben, 100.000 Stücke

2x USB 3.0 (Typ A-Buchse)

2x HDMI (Typ A-Buchse)

1x Gigabit Ethernet LAN (RJ45)

1x Thunderbolt 3

1x SATA SSD-/HDD-Festplatte

15mm

beliebig

mehr als sechs gleichzeitig

Equalizer, Crossfeed Delay, Upsampling, Raumkorrektur


Externes Netzteil (im Lieferumfang)

12-19V/DC

267 x 61 x 267mm

3,2kg

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten
1" = 2,54cm

 Wir leisten keinen Support für die Roon-Software. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an die Hotline des Anbieters oder Ihren Händler. Eine in den 2,5"-Schacht eingesetzte Festplatte muss zur Verwendung mit dem Nucleus formatiert werden. Dabei werden alle Daten gelöscht. Erstellen Sie deshalb im Vorfeld eine Sicherung.

Die Liste der Roon Ready/Roon Tested Partner zeigt den Stand Anfang 2018. Es können Partner weggefallen und/oder hinzugekommen sein.