

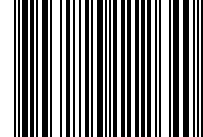
## OBERON VOKAL C BLACK ASH DALI



280924.2126.547032

Categorie: Luidspreker  
Merk: Dali  
Model: 231123

5 7 0 3 1 2 0 1 1 2 6 4 0



5 703120 112640 >

**€ 749,00**



SCAN OM TE  
BESTELLEN

Afgedrukt op: 28/09/2024 21:26

## BESCHRIJVING

ACTIVE VOKAL/ CENTER SPEAKER | Frequency Range 47 - 26,000| WIRELESS full 24bit 96 khz

### PRODUCTDETAILS

De OBERON VOKAL C is ontworpen met TV-audio in gedachten en ondanks de compacte afmetingen zijn de weergegeven audioprestaties vergelijkbaar met aanzienlijk grotere luidsprekers.

De luidsprekerkast heeft een compact en laag profiel - voorzien van een 5,25" DALI houtvezel conus driver met SMC, en een DALI ultra lichtgewicht 29mm soft dome tweeter.

De compactheid van de kast maakt hem gemakkelijk te integreren in elke ruimte. Om een breed spreidingspatroon in de luisterzone te bereiken, zijn de drivermaterialen en de geometrie die in de OBERON VOKAL C zijn toegepast, zorgvuldig geselecteerd. Dezelfde principes zijn toegepast bij het ontwerp van het wisselfilter.

Het resultaat is dat u een goed geïntegreerd geluid ervaart, zelfs wanneer u luistert onder een aanzienlijke hoek buiten de as. Dit is belangrijk omdat u zelden recht voor uw luidsprekers zit wanneer u naar muziek luistert. Een bijkomend voordeel is een sterk verminderde harmonische vervorming en diffracties die frequentievervalsing veroorzaken, aangezien deze altijd sterker zullen zijn in een on-axis respons.

EENVOUDIG TE PLAATSEN

De materialen voor de luidsprekerunits, het filterontwerp en de toegepaste geometrie van de OBERON C serie zijn gekozen om een brede afstraling te creëren. Dit zorgt voor een uitstekend samenhangend geluid, zelfs als je niet midden voor de luidsprekers zit. Een bijkomend voordeel is dat harmonische vervorming en diffractie - die frequentie-vervorming veroorzaken - aanzienlijk afnemen. Daarom zijn DALI luidsprekers geen van allen ontworpen om te worden ingedraaid.

#### LOW LATENCY

The SOUND HUB COMPACT transmits to OBERON C speakers using a proprietary 30 bit wireless protocol derived from the acclaimed DALI SOUND HUB. Audio transmission latency from input to speaker is typically less than 15 mS, and inter-speaker timing is accurate to the single sample period of the broadcast audio data.

#### GEPATENTEERD SMC

Het ijzeren poolstuk in de magneet van de OBERON C woofer is gekroond met een schijf van DALI gepatenteerd SMC, die het negatieve effect van ijzer minimaliseert. De toepassing van de SMC schijf verlaagt de mechanische vervorming aanzienlijk, waardoor derde-orde vervorming minder wordt. Hierdoor biedt de OBERON serie langer luistergenot, een relaxed middengebied en verrassend veel detaillering voor deze prijsklasse.

#### ACTIVE SPEAKER

The OBERON C power amplification comprises two 50 Watt peak, closed-loop Class-D power amplifiers chosen specifically for their sound quality and dynamic ability. One amplifier powers the high frequency driver, one powers the bass/mid driver (or twin drivers in the case of the OBERON 7 C).

## SPECIFICATIES

### Algemeen

Type speaker

Center