



Merk: **Dali**  
Model: 247010



## Omschrijving

De OPTICON 1 MK2 is een compacte stand-mount luidspreker die is ontworpen om dicht bij de kamergrenzen te worden geïnstalleerd, terwijl de Dual Flare reflex-geladen behuizing ervoor zorgt dat de OPTICON 1 MK2 opmerkelijke basprestaties levert voor zijn grootte die perfect integreert met de inherente midden- en hoge frequentiekwaliteit van drivers.

De OPTICON MK2-luidsprekerserie staat voor heldere, onvervormde, plezierige en coherente audio - perfect als aanvulling op muziek-, radio-, streaming-, tv- of filmbronnen. De luidsprekerserie voldoet aan elke eis en biedt een luidspreker voor elke kamer en elke gelegenheid. Bestaande uit zes modellen, variërend van een compacte luidspreker voor aan de muur tot een torenhoge vloerstaander.

### HYBRIDE TWEETER

De nieuwe OPTICON MK2 hybride tweeter combineert de CALLISTO-afgeleide 29 mm soft dome met een op maat gemaakt lint van 17 x 45 mm - gemonteerd op een gegoten aluminium frontplaat met details over de dispersiecontrole. Deze combinatie biedt de helderheid, snelheid en dynamiek van een dome-tweeter, met het zeer hoge frequentiedetail en de soepele finesse van een ribbon-tweeter.

### REFLEX Ports

De nieuw geïntroduceerde OPTICON MK2 Dual Flare-techniek brengt poortontwerp naar het rijk van de aerodynamica - met uit- en ingangsfakkels die zorgvuldig zijn ontworpen om turbulentie te minimaliseren. Dual Flare zorgt ervoor dat OPTICON MK2-reflexpoorten laminair blijven en effectief werken om lage frequentieprestaties te versterken tot een aanzienlijk hoger volumenniveau dan anders mogelijk zou zijn.

### IN PAAR GEMONTEERD

Luidsprekers die in paren worden gebruikt en genoten, moeten ook als paren worden gebouwd! Ons productieproces is ontworpen om ervoor te zorgen dat stereoparen luidsprekers opeenvolgend worden gebouwd en getest door één enkele fabricagetechnicus, met behulp van componenten die in dezelfde volgorde uit dezelfde batch zijn genomen. Het is een proces dat zorgt voor de ultieme visuele en akoestische match tussen paren.

**SMC-TECHNOLOGIE**

De SMC die wordt gebruikt in het magneetmotorsysteem van OPTICON MK2 heeft een zeer hoge magnetische permeabiliteit en een zeer lage elektrische geleidbaarheid. Het werkt voornamelijk door wervelstromen in het poolstuk van het magneetsysteem te minimaliseren. Dit verbetert de fluxlineariteit, waardoor de magnetische hysteresis wordt verminderd. Dit resulteert in een aanzienlijke vermindering van elektro-akoestische vervorming.

## Specificaties

**ALGEMEEN**

Aantal luidsprekers in de doos	1 speaker	Type speaker	Boekenplank, Opbouw
--------------------------------	-----------	--------------	---------------------

**AUDIO**

Frequentiebereik	62 - 26500 Hz
------------------	---------------

**FYSIEKE KENMERKEN**

Breedte	15,2 cm	Diepte	23,1 cm
Gewicht	4500 g	Hoogte	26,1 cm
Kleur	Wit		

**LUIDSPREKEROPBOUW**

Actieve speaker	Nee	Luidsprekerfilters	2-weg
-----------------	-----	--------------------	-------

**LUIDSPREKERPRESTATIES**

Aanbevolen versterker vermogen	25 - 100 W	Gevoeligheid	86 dB
Impedantie	4 ohm		