Elektro Smets
Statiestraat 16-16-18
2560 Nijlen
+32 3 481 84 90
info@elektrosmets.be



IO-12 Over-Ear Head-Fi koptelefoon Bluetooth Noise-Cancelling (ANC) Chocolate Dali

Merk: Dali
Model: 203122

999,00€

SCAN OM TE BESTELLEN

OMSCHRIJVING

DALI IO-12 – over-ear head-fi-koptelefoon met Bluetooth, noise-cancellation (ANC), een comfortabel ontwerp en schitterend hifi-geluid
De DALI IO-12 is een exclusieve over-ear head-fi-koptelefoon met een schitterend hifi-geluid en effectieve noise-cancellation (ANC). Dit is de meest ambitieuze koptelefoon van DALI tot nog toe, en je krijgt een schitterend geluid – of je nu via een kabel of draadloos luistert. Met de IO-12 zit je niet langer vast aan je bank of een aparte koptelefoonversterker, gewoon omdat je echte high-end kwaliteit wilt horen.

DALI is in eerste instantie een uitstekende luidsprekerfabrikant, en daarom is de IO-12 ontworpen als een paar echte hifi-luidsprekers – maar dan in een vorm die comfortabel op je hoofd past. De geïntegreerde drivers zijn van de grond af door DALI ontworpen – een compleet luidsprekersysteem met een rubberen conusophanging, spreekspoelen, spreekspoelfolie en een membraan van papier.

En dit is ook de eerste keer dat DALI’s unieke en legendarische SMC-magneetmateriaal (Soft Magnetic Compound) wordt gebruikt voor een koptelefoon. SMC geleidt magnetisme, maar is zelf niet elektrisch geleidend. En dat, in

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

	Elektro Smets
MA	9u tot 12u en 13u tot 18u
DI	9u tot 12u en 13u tot 18u
WOE	GESLOTEN
DO	9u tot 12u en 13u tot 18u
VRIJ	9u tot 12u en 13u tot 18u
ZAT	9u tot 17u
ZON	GESLOTEN

combinatie met een neodym-magneetsysteem zonder ijzer, zorgt voor een veel lagere vervorming. Het resultaat is een kristalhelder en ultragedetailleerd geluid dat je bijna nergens anders hoort.

De IO-12 heeft een echt head-fi-geluid. Hij klinkt heel driedimensionaal en gedetailleerd en daarom lijkt het alsof je in een echte luisterkamer met echte luidsprekers zit. Dat is natuurlijk waar het bij head-fi allemaal om gaat – maar het is wel heel bijzonder dat het nu ook draadloos kan!

Dagenlang schitterend geluid
De accu van de IO-12 gaat wel 35 uur mee (ANC uitgeschakeld). En dankzij automatische stand-by hoef je je geen zorgen te maken dat de accu langzaam leegloopt als je de koptelefoon vergeet uit te zetten. Met ANC actief is de accu pas na 12 uur leeg. Dit betekent dat je de koptelefoon kunt gebruiken als ruisonderdrukking in een vliegtuig – ook zonder signaal, bijvoorbeeld als je slaapt.

En als je dan toch zonder stroom komt te zitten, kun je blijven luisteren naar muziek met de bijgeleverde mini-jack-kabel, net als een gewone, passieve koptelefoon. In tegenstelling tot veel andere modellen heeft IO-12 een analoog filter en is hij afgesteld om ook in passieve modus (uit) een schitterend geluid te geven. Hierdoor kun je maximaal profiteren van een goede, aparte koptelefoonversterker. Zet IO-12 aan en je hebt ANC, lokale volumeregeling en je kunt telefoongesprekken voeren. Of sluit een USB-kabel aan vanaf je computer, voor een ongeëvenaard goed digitaal geluid. De keuze is aan jou!

DALI IO-12 is verkrijgbaar in Dark Chocolate (donkerbruin). Inclusief speciaal ontworpen transportetui.

Comfortabel en ongestoord genieten met ANC
De IO-12 is een gesloten koptelefoon met zachte, over-ear oorkussens van traagschuim en zacht leer. Dit helpt alle geluiden uit de directe omgeving te onderdrukken. De bediening is doodeenvoudig met de grote multifunctionele plaat en toegankelijke knoppen op een van de oorschelpen.

En als je wilt, kun je met één druk omschakelen naar Transparency Mode, zodat je hoort wat er om je heen gebeurt. Of gebruik de ANC-functie om storende geluiden uit je omgeving buiten te sluiten. En met Clear Voice Capture (CVC) zijn ook je telefoongesprekken altijd helder en duidelijk.

Echt hifi-geluid – met en zonder kabel
De Bluetooth-functie van de IO-12 ondersteunt aptX, aptX HD, aptX Adaptive en Apple AAC. Je krijgt dus altijd de allerbeste Bluetooth-kwaliteit, welke telefoon of muziekstreamer je ook gebruikt. Hij heeft ook een uitstekende geïntegreerde versterker met chipsets van Qualcomm en Sony, en de ANC-functie doet wat ze moet doen, zonder

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

	Elektro Smets
MA	9u tot 12u en 13u tot 18u
DI	9u tot 12u en 13u tot 18u
WOE	GESLOTEN
DO	9u tot 12u en 13u tot 18u
VRIJ	9u tot 12u en 13u tot 18u
ZAT	9u tot 17u
ZON	GESLOTEN

negatieve gevolgen voor de geluidskwaliteit. Met de twee EQ-presets ‘Hi-Fi’ en ‘Bass’ kun je met één druk op de knop kiezen tussen een neutraal en een meer bas-gericht geluid. Meer heb je eigenlijk niet nodig voor een goed geluid in alle situaties.

Je kunt de IO-12 ook aansluiten op je computer met de bijgeleverde USB-kabel en genieten van ongecomprimeerd digitaal geluid met een resolutie van 24-bit/96kHz. Een leuk detail dat je treinreis of kantoorbaan kan veranderen in een oase van goed geluid. Zo haal je de allerlaatste druppels topkwaliteit uit de IO-12, zonder dat je hoeft te investeren in een aparte D/A-converter. Sommige Android-telefoons kunnen via USB zelfs direct muziek afspelen op de IO-12.

Gebouwd als een luidspreker – klinkt als een luidspreker
De exclusieve FreeEdge-drivers van 50 mm hebben een membraan van papiervezels, conusophanging met ‘low-loss’-principe en een geoptimaliseerde spreekspoel in het magneetsysteem – net als de fullsize luidsprekers van DALI. Ook is de achterkamer gedempt met vilt – zoals het hoort dus – en zorgen rubber en verstevigingen ervoor dat trillingen tot een minimum worden beperkt.

DALI heeft alles op alles gezet om de passieve constructie zo optimaal mogelijk te maken en digitale signaalbehandeling (DSP) alleen te gebruiken voor de laatste puntjes op de i. In tegenstelling tot andere fabrikanten die goedkope componenten gebruiken en proberen om deze met DSP nog een beetje fatsoenlijk te laten klinken. Ook al zien ze er op papier hetzelfde uit, je hoort meteen dat de IO-12 een veel grotere ‘motor’ en veel meer ‘headroom’ heeft.

De oorschelpen van de IO-12 werken zelfs als echte luidsprekers, maar dan in miniatuurformaat. Omdat de ‘behuizing’ zo goed gedempt en doordacht is, krijg je het open en heldere geluid van een open-back-model, terwijl de gesloten constructie omgevingsgeluiden effectief buitensluit. Je kunt dus luisteren op ieder volume – je weet zeker dat jij en je omgeving geen last van elkaar zullen hebben.

SPECIFICATIE

Accessoires

Opbergetui	✅

Algemeen

Active Noise Cancelling	✅
Draagwijze	Hoofdband

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

	Elektro Smets
MA	9u tot 12u en 13u tot 18u
DI	9u tot 12u en 13u tot 18u
WOE	GESLOTEN
DO	9u tot 12u en 13u tot 18u
VRIJ	9u tot 12u en 13u tot 18u
ZAT	9u tot 17u
ZON	GESLOTEN

hoofdtelefoon	
Type hoofdtelefoon	Hoofdtelefoon
Type oorkussen	Over-ear

Audio

Frequentiebereik	10 - 48000 Hz

Connectiviteit

Bluetooth	✅
Bluetooth profielen	aptX, aptX HD, AAC, SBC, aptX Adaptive
Bluetooth-versie	5.2

Fysieke kenmerken

Afneembare kabel	✅
Beschermingsklasse (IP)	52
Kleur	Bruin
Kleur/Stijl	Chocolate brown

Garantie

Garantie	5 Jaar

Gebruiksgemak

Draadloos	✅
Ingebouwde microfoon	✅
Opvouwbare hoofdtelefoon	✅
Waterbestendig	❌

Luidsprekerprestaties

Akoestisch systeem	Gesloten
Gevoeligheid	94 dB
Impedantie	25 ohm

Stroom

Maximale batterijduur	35 uur
Oplaadtijd	110 min

Bovenstaande informatie is uitsluitend informatief/indicatief en aan wijziging onderhevig

	Elektro Smets
MA	9u tot 12u en 13u tot 18u
DI	9u tot 12u en 13u tot 18u
WOE	GESLOTEN
DO	9u tot 12u en 13u tot 18u
VRIJ	9u tot 12u en 13u tot 18u
ZAT	9u tot 17u
ZON	GESLOTEN