

### TOP-TIPS

# GROOT GELUID VOOR JE GROTE SCHERM EN BLUETOOTH-STREAMING – ALLEMAAL UIT EEN GEMAKKELIJK TE INSTALLEREN APPARAAT



Tv's worden steeds intelligenter en flexibeler, en ze worden steeds meer gebruikt als het centrum van onze entertainmentsystemen. Je kunt ze gebruiken om op internet te surfen en muziek van vrijwel iedere bron af te spelen. Ze geven je direct toegang tot al je digitale bestanden en een heel universum aan streaming-services, internetradio en videosites. Maar tv's worden platter en platter, waardoor ze geen ruimte meer hebben voor een paar fatsoenlijke ingebouwde luidsprekers. Dit betekent dat de meeste nieuwe tv's blikkiger klinken, met een vlak en levenloos geluid.

De TV2 en TV5 zijn een geweldige upgrade voor je flatscreen. Als je een eenvoudige oplossing zoekt, zonder het gedoe met surroundluidsprekers, is de TV2 of TV5 de oplossing voor jou! In tegenstelling tot soundbars leveren ze indrukwekkende prestaties zonder dat je een externe subwoofer nodig hebt, en dus zonder extra kabels in je woonkamer.

Met de TV2 en TV5 kun je zelfs Bluetooth-audio streamen op hoge resolutie, zodat je draadloos muziek kunt spelen vanaf iedere telefoon, tablet of computer.

## Cambridge Audio: ons verhaal

Sinds het bedrijf in 1968 werd opgericht, heeft Cambridge Audio één overtuiging als drijfveer: dat muziek altijd geweldig moet klinken.

Cambridge Audio is voor mensen die echt naar muziek luisteren. Onze producten worden in Groot-Brittannië ontworpen en over de hele wereld gebruikt door mensen net als jij; mensen met een passie voor muziek.

We hebben een uitstekende reputatie op het gebied van innovaties en al onze technici werken vol overtuiging om je de meest authentieke en allerbeste geluidservaring te bieden. Als je naar een product van Cambridge Audio luistert, hoor je niet alleen het verschil – je voelt het! En wij willen dat gevoel met iedereen delen.

We zijn gek op muziek en trots op wat we doen.



**GREAT BRITISH  
SOUND** SINCE 1968

Onze passie voor goede muziek en het plezier dat we hebben bij het ontwerpen en ontwikkelen van onze producten is geen geheim. Je kunt het zien en horen in alles wat we doen.

We houden gewoon van muziek en willen die passie graag met je delen. Want als mensen die van muziek houden hifi-apparatuur ontwikkelen, ontstaan er hele mooie dingen!

# Cambridge Audio

## Grenzeloze connectiviteit

### Digitale audio

De TV2 en TV5 hebben een optische Toslink-input, zodat je het digitale signaal direct uit je tv kunt halen. De TV2 en TV5 verwerken dit hoge-resolutie audiosignaal tot een veel beter geluid dan je normaal gesproken krijgt uit de ingebouwde luidsprekers van je tv. Ze worden zelfs geleverd met een optische kabel!

### Bekabelde verbindingen

De TV2 en TV5 hebben ook een analoge audio-ingang, RCA of 3,5 mm. Dit is erg handig als je tv geen digitale audio-uitgang heeft, en bijvoorbeeld ook voor oudere iPods. Met de analoge ingangen van de TV2 en TV5 kun je een externe bron, zoals een tv of mp3-speler, aansluiten en het geluid afspelen via je TV2 of TV5 met een geweldige, ruimtevullende kwaliteit.

**Let op: als de 3,5 mm-aansluiting wordt gebruikt, heeft deze prioriteit boven de RCA-ingang die 'gemute' wordt.**

### Bluetooth-streaming

De TV2 en TV5 kunnen zelfs Bluetooth-audio streamen! De meeste smartphones, tablets en computers zijn uitgerust met stereo Bluetooth. Dus zolang je apparaat binnen bereik (maximaal 10 meter) is, is draadloos muziek streamen een fluitje van een cent.

Naast de Standard Bluetooth Codec (SBC) ondersteunen de TV2 en TV5 ook het kwalitatief veel betere Bluetooth-systeem aptX, dat nog beter klinkt en zelfs de allerkleinste digitale details uit je Bluetooth-muziek haalt.



### Wist je dat?

De TV2 en TV5 onthouden tot wel vier verschillende Bluetooth-apparaten waaraan ze gepaard zijn geweest, zodat ze automatisch verbinding maken zodra je het apparaat aanzet.

### Muziek precies zoals de artiest het bedoeld heeft

Met de superieure geluidskwaliteit van de TV2 en TV5 beleef je YouTube en muziekanalen, bijvoorbeeld VEVO, als nooit tevoren – precies zoals de artiest het bedoeld heeft.

## Achter de schermen – Geavanceerde technologie

Tv-fabrikanten zijn zo gericht op het ontwikkelen van steeds plattere tv's dat ze lijken te vergeten dat de steeds kleinere luidsprekers een erg slecht geluid geven. Maar met de TV2 en TV5 is dat geen probleem!

### Echt vermogen, echte luidsprekers

De digitale 100W-versterker van de TV2 en TV5 beschikt over een indrukwekkend vermogen en heeft maximale controle, terwijl de ingebouwde subwoofers tv-programma's en films groot genoeg laten klinken voor zelfs de meest extreme actiescènes. En de twee gepatenteerde 57 mm (2,25 inch) BMR-drivers (Balanced Mode Radiator) leveren een breed en massief geluid, indrukwekkende muzikale prestaties en een ongelooflijk heldere dialoogweergave – je hoeft je tv nooit meer harder te zetten om de dialoog te kunnen volgen.

### Serieuze subwoofers

De TV2 heeft een actieve 165 mm-subwoofer (6,5") aan de onderkant die de twee BMR-drivers perfect aanvult met een volle en gedetailleerde basweergave. De TV5 gaat nog een stapje verder en heeft zelfs twee

actieve 165 mm-subwoofers (6,5"). De twee subwoofers van de TV5 verdubbelen het oppervlak van de basdriver en de efficiëntie van de basrespons. Dit staat garant voor een geluid dat groot genoeg is om iedere kamer te vullen met een echte bioscoopervaring.

### Digital Signal Processing (DSP)

De TV2 en TV5 maken gebruik van geavanceerde technologie die speciaal is ontworpen voor muziek- en filmproducties. Hierdoor leveren ze een maximale output, ondanks de compacte behuizing. De resultaten zijn verbluffend: het geluid klinkt harder, helderder en voller dan bij andere compacte tv-systemen.



# Speel je favoriete muziek, waar hij ook staat, af met de TV2 en TV5

Dankzij ingebouwde, draadloze Bluetooth-streaming zijn de TV2 en TV5 veel meer dan fantastische tv-audiosystemen. Beleef de muziek op je smartphone, tablet of laptop en vul de kamer met je favoriete nummers via de TV2 en TV5.

Je kunt nu alles vanaf je Bluetooth-apparaat op de TV2 en TV5 afspelen: je eigen muziek, maar ook streaming-apps zoals Spotify, Pandora of BBC iPlayer.

Alles wat je hoort op je smartphone, tablet of laptop klinkt onvergelijkbaar veel beter op de TV2 en TV5!



## Gemakkelijk te bedienen

De TV2 en TV5 worden zelfs geleverd met een optische kabel voor je tv en een ergonomische afstandsbediening om het volume, de input en de geluidsinstellingen te regelen.



### Onze visie



'Het platte, gestroomlijnde ontwerp van moderne flatscreens bekend helaas ook dat het geluid steeds dunner wordt. Daarom wilden we een handige luidsprekerbasis ontwikkelen die je televisie weer laat klinken zoals het hoort! Je Netflix, YouTube en televisiezenders klinken nu dieper en helderder dan ooit tevoren. Hij is bovendien uitgerust met Bluetooth-functionaliteit zodat je de muziek op je smartphone of laptop draadloos kunt streamen!'

Dave, Electronic Engineer

## Vier verschillende geluidsinstellingen

De TV2 en TV5 hebben vier verschillende geluidsinstellingen (die je selecteert met je afstandsbediening) voor een nog intensere geluidservaring, afhankelijk van het materiaal en je persoonlijke voorkeur. Iedere instelling past de equalizer van de ingebouwde 100W-versterker aan zodat het geluid nog beter klinkt.

**Voice:** Deze instelling verbetert de helderheid en duidelijkheid van dialogen en is ideaal voor mensen die ver van hun tv vandaan zitten of geen gevoelige oren hebben

**TV:** Geoptimaliseerd voor het geluid uit je tv

**Music:** Verbetert muziek en videoclips met stereogeluid

**Film:** Ontworpen voor het beste filmgeluid

## Automatische in- en uitschakelfunctie

De TV2 en TV5 hebben een milieuvriendelijke automatische uitschakelfunctie (Auto Power Down). Om stroom te besparen, schakelen de TV2 en TV5 automatisch uit als ze een aantal seconden lang geen geluid hebben afgespeeld. En dankzij de intelligente audioregistratietechnologie gaan de TV2 en TV5 automatisch aan als je weer tv gaat kijken of naar muziek luistert.

## BMR-drivers

De gepatenteerde BMR-luidsprekerdrivers (Balanced Mode Radiator) geven een groter geluid dat de kamer beter vult dan traditionele luidsprekers van hetzelfde formaat – ideaal voor een compact TV-, film- en muzieksysteem. Normale luidsprekers, die je bijvoorbeeld vindt in tv's en soundbars, gebruiken een 'pistonische', voorwaartse en achterwaartse beweging om geluid te creëren. Onze BMR-drivers creëren niet alleen geluid door naar voren en achteren te bewegen, maar ook met horizontale en verticale trillingen – voor een veel breder geluid. Dit levert een veel grotere 'sweet spot' op: waar je ook zit, de TV2 en TV5 klinken altijd geweldig.

## Geen gedoe met afstandsbedieningen

De TV2 en TV5 kunnen via IR de volumecommando's van de afstandsbediening van je tv of Sky leren. Dit betekent dat je de afstandsbediening van je tv, Sky of satelliet kunt gebruiken om het volume van de TV2 en TV5 te regelen, zonder extra afstandsbediening.

## Megabas!

### 6,5 inch-subwoofer

De TV2 heeft een ingebouwde subwoofer aan de onderkant, voor extra veel bas. In tegenstelling tot bij soundbars hoef je geen externe sub aan te sluiten. En omdat de poort naar beneden gericht is, maakt het niet uit waar je hem neerzet en is de luidsprekerconus altijd goed beschermd.

### Twee 6,5 inch-subwoofers

De TV5 gaat nog een stapje verder en heeft zelfs twee actieve 165 mm-subwoofers (6,5"). De twee subwoofers van de TV5 verdubbelen het oppervlak van de basdriver en de efficiëntie van de basrespons.



## Eenvoudig te plaatsen

De TV2 en TV5 zijn heel eenvoudig en gemakkelijk te plaatsen, onder je tv of op de bovenste plank van je tv-meubel.



## Waarom de TV2 en TV5 perfect bij jou passen...

De TV2 en TV5 leveren een uitzonderlijke geluidskwaliteit voor je tv en Bluetooth-apparaten.

Hier volgen 10 redenen waarom je beter een Cambridge Audio TV2 en TV5 kunt kopen dan een ander systeem...

1

### Luister naar al je muziek, waar hij ook vandaan komt...

De TV2 en TV5 spelen al je muziek af, of het nu van je smartphone, tablet of computer is. Ze zijn voorzien van digitale en analoge audio-ingangen, en Bluetooth-streaming. Je bent dus niet beperkt tot een bepaald type tv of apparaat – de TV2 en TV5 spelen muziek en films vanaf alle apparaten!

2

### Geen gedoe met afstandsbedieningen

De TV2 en TV5 kunnen via IR de volumecommando's van de afstandsbediening van je tv of Sky leren. Dit betekent dat je de afstandsbediening van je tv, Sky of satelliet kunt gebruiken om het volume van de TV2 en TV5 te regelen, zonder extra afstandsbediening.

3

### Automatische in- en uitschakelfunctie

De TV2 en TV5 hebben een milieuvriendelijke automatische uitschakelfunctie (Auto Power Down). Om stroom te besparen, schakelen de TV2 en TV5 automatisch uit als ze een aantal seconden lang geen geluid hebben afgespeeld. En dankzij de intelligente audioregistratietechnologie gaan de TV2 en TV5 automatisch aan als je weer tv gaat kijken of naar muziek luistert.

4

### Geweldige basweergave

De TV2 heeft een actieve 165 mm-subwoofer (6,5") aan de onderkant die de twee BMR-drivers perfect aanvult met een volle en gedetailleerde basweergave. De TV5 gaat nog een stapje verder en heeft zelfs twee actieve 165 mm-subwoofers (6,5"). De twee subwoofers van de TV5 verdubbelen het oppervlak van de basdriver en de efficiëntie van de basrespons. Dit staat garant voor een geluid dat groot genoeg is om iedere kamer te vullen met een echte bioscoopervaring.

5

### Kwaliteitscomponenten

Voor het best mogelijke geluid zijn de TV2 en TV5 uitgerust met een krachtige 100W DSP-gestuurde versterker die twee hoogstaande, gepatenteerde BMR-drivers (Balanced Mode Radiator) aanstuurt.

6

### Eenvoudig zonder gedoe

De TV2 en TV5 zijn een geweldige upgrade voor je flatscreen. Als je een eenvoudige oplossing zoekt, zonder het gedoe met surroundluidsprekers, is de TV2 of TV5 de oplossing voor jou! In tegenstelling tot soundbars leveren ze indrukwekkende prestaties zonder dat je een externe subwoofer nodig hebt, en dus zonder extra kabels in je woonkamer.

7

### Streaming-services, apps en muziek

Door je apparaat met Bluetooth te paren met de TV2 en TV5, kun je de apps en streaming-services op je smartphone voorzien van een schitterende geluidskwaliteit, bijvoorbeeld Spotify, Pandora or BBC iPlayer. Alles wat je hoort op je smartphone, tablet of laptop klinkt onvergelijkbaar veel beter op de TV2 en TV5.

8

### Games

Als je computerspellen op je TV, telefoon of tablet speelt, weet je hoe slecht de geluidskwaliteit kan zijn. Maar vanaf nu kun je het geluid naar de TV2 of TV5 sturen en alle knallen, explosies en effecten tot in het kleinste detail horen!

9

### Verskillende geluidsinstellingen

De TV2 en TV5 hebben vier verschillende geluidsinstellingen (die je selecteert met je afstandsbediening) voor een nog intensere geluidservaring, afhankelijk van het materiaal en je persoonlijke voorkeur. Iedere instelling past de equalizer van de ingebouwde 100W-versterker aan zodat het geluid nog beter klinkt.

10

### Digitale audio

De TV2 en TV5 hebben een optische Toslink-input, zodat je het digitale signaal direct uit je tv kunt halen. De TV2 en TV5 verwerken dit hoge-resolutie audiosignaal voor een veel beter geluid dan je normaal gesproken krijgt uit de ingebouwde luidsprekers van je tv. Ze worden zelfs geleverd met een optische kabel.