

## PERSBERICHT

### Drie fantastische soundbars met Dolby Atmos, DTS:X en ingebouwde Chromecast

- De SC-HTB900 en SC-HTB700 produceren een intens geluidsbeeld met Dolby Atmos- en DTS:X-content
- De SC-HTB900 is getuned door Technics voor een schitterend geluid
- De SC-HTB900 en HTB510 hebben ingebouwde Chromecast-technologie voor moeiteloos draadloos streamen

**Frankfurt, Duitsland, 18 februari 2019** – Panasonic onthult vandaag de SC-HTB900, SC-HTB700 en SC-HTB510 soundbars. Drie home cinema-audiosystemen die de mooiste film- en muziekbeleving tot nu toe mogelijk maken. De HTB900 en HTB700 ondersteunen Dolby Atmos en DTS:X. Deze nieuwe geavanceerde audioformaten produceren een intense geluidservaring door het geluid op de meest natuurlijke manier weer te geven.

In de SC-HTB900 en HTB510 is Chromecast ingebouwd voor bediening en streaming vanaf een smartphone of tablet. De soundbars werken ook met Google Assistent, wat betekent dat de modellen handsfree bediend kunnen worden via spraakopdrachten.

Het topmodel HTB900, waaraan is meegewerkt door de befaamde geluidsspecialisten van Technics, is niet alleen ontworpen voor een optimale geluidservaring bij films, maar biedt ook uitkomst voor de muzikliefhebber. Het resultaat is een ultieme entertainmentbeleving. Dit model biedt een nieuwe Berlin Philharmonic Hall-modus\*, die het fantastische geluidsveld van één van 's werelds beste concertzalen nabootst. Van de HTB510 is de uitvoer verbeterd voor een helder, dynamisch geluid.

\*Mogelijk gemaakt door software-update

### Geluidsfunctionaliteiten

---

#### Geavanceerde surround sound met Dolby Atmos en DTS:X

De HTB900 en HTB700 ondersteunen de nieuwste audioformaten Dolby Atmos en DTS:X, die de home cinema-beleving drastisch veranderen. Naast standaard naar voren gerichte drivers zijn er ook omhooggerichte drivers gebruikt. Hierdoor kunnen de HTB900 en HTB700 geluid vanaf het plafond laten weerkaatsen. De

luisteraar hoort daardoor afzonderlijke geluidseffecten uit alle richtingen komen. Het resultaat is dat tijdens het kijken naar films het geluid van stemmen, objecten en zelfs muziek tot leven komt, wat de kijker het gevoel geeft dat hij middenin de actie zit.

## **Getuned door de experts van Technics**

Als geluidskwaliteit essentieel is, is het een groot voordeel wanneer er gebruik gemaakt kan worden van de meest gerespecteerde geluidstechnici en -designers op aarde. En dat is precies wat Panasonic tijdens de ontwikkeling van de HTB900 deed: de hulp inroepen van experts van haar eigen befaamde hifi-merk, Technics. Virtuozen van Technics hebben de HTB900 zo afgesteld dat het geluid niet alleen zo goed mogelijk gefinetuned is. Ze hebben er ook voor gezorgd dat de audio-uitvoer van het model perfect is afgestemd op het beeld en het geluid levensecht klinkt. De HTB900 is trotse drager van het label 'Tuned by Technics'.

## **Berlin Philharmonic Hall-modus\***

De nieuwe Berlin Philharmonic Hall-modus\* van de HTB900 bootst het geweldige geluidsveld van een van 's werelds beste concertzalen getrouw na. Thuis in hun eigen stoel kunnen luisteraars het gevoel krijgen dat ze in een concertzaal zitten en luisteren naar de krachtige resonantie en het prachtige timbre van de verschillende instrumenten van een orkest.

\*Mogelijk gemaakt door software-update

## **Luidsprekersysteem van hoge kwaliteit**

De SC-HTB900 heeft een immense krachtreserve en een zorgvuldig ontworpen set luidsprekerdrivers die samen een dynamisch en toch akoestisch geraffineerde geluidservaring creëren. Het vermogen van de soundbar bedraagt niet minder dan 505 W, dat wordt verdeeld over 6 mid-range luidsprekers van 6,5 cm die naast elkaar aan de voorkant zijn geplaatst. Aan de uiteinden bevindt zich een hi-res audio compatibele tweeter. De SC-HTB700 heeft een vermogen van 376 W verdeeld over drie aan de voorkant geplaatste mid-range speakers van 6,5 cm, die samen een indrukwekkend geluid produceren. De compacte (4,5 x 12 cm) SC-HTB510 heeft twee full range drivers met een vermogen van 240 W. Deze produceren een krachtig basgeluid en een geluidsbeeld dat heldere stemmen mogelijk maakt, zodat kijkers hun aandacht bij de film kunnen houden.

## **Een nieuw design voor betere lage frequentie-weergave**

Zowel de HTB900 als de HTB700 hebben nieuwe kasten en conussen en het lage frequentie-bereik is uitgebreid in de hoofdunit. Door deze finetuning klinken stemmen helderder. Kijkers kunnen daardoor alle dialogen via de hoofdunit horen en naar de film kijken zonder te worden afgeleid.

## **Een zeer stijve kast voor kristalhelder geluid**

De stijfheid van de HTB900 en HTB700 is verhoogd door toepassing van een honingraatstructuur, het gebruik van een lange poort in de kast en het vergoten van de dikte van de onderdelen. Alle trillingen die de geluidskwaliteit kunnen beperken zijn onderdrukt, wat resulteert in een helderder geluid. Dit kristalheldere geluid zorgt voor een realistische bioscoopbeleving.

## **Krachtig basgeluid met draadloze flexibiliteit**

De HTB900 en HTB700 hebben een draadloze subwoofer die geen onhandige verbindingkabels nodig heeft. De naar de vloer gerichte subwoofer maakt een krachtig basgeluid mogelijk doordat het geluid uit de luidsprekerunit en -poort naar beneden wordt gericht. De unit produceert ook een helder geluid dankzij de zeer sterke kast die de invloed van trillingen beperkt. De HTB510 heeft eveneens een draadloze subwoofer, die filmkijkers trakteert op een dynamisch en robuust basgeluid, ongeacht waar de sub wordt neergezet in de kamer.

## **Optimaal geluid vanaf een meubel of de muur**

De HTB900 en HTB700 kunnen zowel op een meubel worden geplaatst als aan de muur worden bevestigd. Dankzij een schuine van circa 7° wordt het geluid onder de meest optimale hoek op de oren gericht voor een breed, ruimtevullend effect.

## **Design**

---

### **Minimalistische perfectie**

Het design van de HTB900 en HTB700 is minimalistisch en puur. Deze soundbars passen daardoor perfect bij hedendaagse tv's.

De metalen mesh grille van de HTB900 en de stoffen grille van de HTB700 creëren een elegant contrast door de combinatie van materialen met een hoogwaardige matte, glanzende en geborstelde afwerking.

De compacte HTB510 is plat en slank en past perfect bij elke tv. Een donkere metallic afwerking en zwart luidsprekerdoek creëren een geraffineerd en naadloos design dat aansluit bij het home entertainment-systeem van de gebruiker.

## Verbindingsmogelijkheden

---

### Ingebouwde Chromecast

In de HTB900 en HTB510 is de Chromecast-technologie ingebouwd, waardoor gebruikers eenvoudig hun favoriete muziekstreamingservices, radio-uitzendingen of podcasts kunnen streamen vanaf een smartphone of ander mobiel apparaat. Omdat de gegevens rechtstreeks naar de soundbar worden gestreamd vanaf de router, vermindert de geluidskwaliteit niet. Dankzij de ondersteuning van hi-res audio kunnen luisteraars genieten van de meest optimale geluidskwaliteit. Door Multi-room sync te gebruiken bij luidsprekers met ingebouwde Google Chromecast, kan hetzelfde nummer in verschillende ruimtes worden afgespeeld.

### Werkt met Google Assistent

Als een Google Home of andere luidspreker waarop Google Voice is ingeschakeld via het netwerk wordt verbonden met de HTB900 of HTB510, kan Google Assistent worden gebruikt om muziek af te spelen en andere functies te bedienen. Via spraakopdrachten kunnen podcasts en streamingservices, zoals Google Play Music en Spotify, worden afgespeeld.

### Panasonic Music Control App\*

Als de Panasonic Music Control App gebruikt wordt in combinatie met de HTB900, kan de luisteraar een afspeellijst samenstellen met muziek die op een telefoon, tablet of muziekserver staat. Met deze app wordt de geluidskwaliteit nog beter en kan muziek nog gemakkelijker worden bediend.

\*Mogelijk gemaakt door software-update

### 4K-signaaldoorgifte

De HTB900 en HTB700 ondersteunen 4K-signaaldoorgifte. HD 4K-videobeelden kunnen vanaf een 4K-bron (bijv. PVR of UHD Blu-ray-speler) via de soundbar worden doorgegeven aan een 4K-tv. Beide modellen ondersteunen ook HDR-signaaldoorgifte.

## Beschikbaarheid

---

Model	Kleur	EAN	RRP	Beschikbaar vanaf
SC-HTB510EGK	Zwart	5025232889624	€ 299,-	Mei 2019
SC-HTB700EGK	Zwart	5025232886876	€ 549,-	Juli 2019
SC-HTB900EGK	Zwart	5025232886845	€ 799,-	Juni 2019

-EINDE-

## Over Panasonic

---

Panasonic Corporation is een wereldwijde leider in de ontwikkeling van verschillende elektronische technologieën en oplossingen voor klanten op het gebied van consumentenelektronica, woningbouw, automotive-toepassingen en B2B-activiteiten. De onderneming die in 2018 haar 100<sup>e</sup> verjaardag vierde, heeft zich sinds haar oprichting internationaal uitgebreid. Ze bestaat nu wereldwijd uit 591 dochterondernemingen en 88 gelieerde bedrijven, die samen een geconsolideerde netto-omzet boekten van 61,4 miljard euro voor het boekjaar dat werd afgesloten op 31 maart 2018. Door innovatie binnen de divisies streeft het bedrijf ernaar toegevoegde waarde te bieden en past het zijn technologieën toe om een beter leven en een betere wereld te creëren voor haar klanten. Ga voor meer informatie over Panasonic naar <http://www.panasonic.com/global>.