

12  
A N SN°1 Mondial  
barres de sonroon  
ready

## Barre de son HW-Q990H/ZF, 11.1.4Ch

### La nouvelle ère de l'immersion sonore Samsung

La barre de son HW-Q990H offre une expérience home-cinéma avec un système 11.1.4Ch. Avec un caisson de basse avec 2 woofers actifs & ses enceintes arrières 4.0.2ch, elle embarque les dernières innovations Samsung en matière d'acoustique, de connectivité et de design pour une immersion à 360°.

## Q-Series : l'Expérience repensée



### Design innovant

Découvrez un design épuré pour une intégration optimale alliant discrétion et élégance grâce à une finition dentelure supérieure.



### Caisson de basse sans fil<sup>(1)</sup>

Le caisson de basse Samsung offre une expérience basses fréquences puissante dans un format compact et discret. 58% plus petit que le modèle 2024, il s'intègre facilement dans votre intérieur sans compromis sur la puissance sonore.



### Un son optimisé par l'IA

Les barres de son Q-Series<sup>(2)</sup> placent l'IA<sup>(3)</sup> au cœur de leurs fonctionnalités : découvrez AI Q-Symphony, SpaceFit Sound Pro, AVA Pro & bien d'autres...

(1) Un câble d'alimentation est nécessaire pour brancher le caisson de basse

(2) A partir de HW-Q600H/ZF

(3) IA = Intelligence Artificielle

Visuels non contractuels.

R.C.S. BOBIGNY B 334 367 497 - Fiches produit provisoire. Les informations contenues sur cette fiche sont données à titre purement indicatif et sont sujettes à modifications sans préavis - 2024

## Qualité Sonore



### Un son immersif

La barre de son Q990H possède 23 haut-parleurs, dont un haut-parleur central, 4 verticaux, 4 latéraux et 2 angulaires. Vibrez devant vos films grâce aux enceintes arrières sans fil avec les haut-parleurs verticaux et latéraux. Profitez des basses profondes avec le caisson de basse sans fil.



### Dolby Atmos sans fil

Un son surround 3D pour vous transporter au cœur de l'action. Profitez du son Dolby Atmos sans fil (1) en Wi-Fi, sans câble HDMI.



### Eclipsa Audio (2)

Découvrez Eclipsa, un codec open source développé par Samsung & Google pour profiter d'un son surround 3D sur les contenus OTT.



### SpaceFit Sound Pro

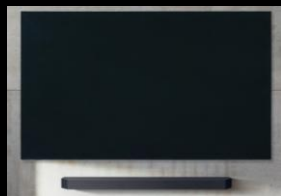
La barre de son analyse et optimise le son et les basses en fonction de votre intérieur. Un son adapté et calibré à votre espace.

## Synergies avec la TV



### Q-Symphony (3)

Synchronisez les haut-parleurs de votre barre de son avec ceux de votre TV pour une immersion sonore à 360°. Profitez d'un son plus immersif grâce à l'IA (4) qui optimise les voix et les sons ambiants.



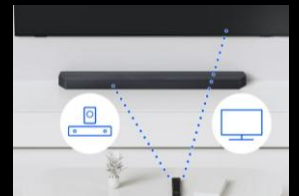
### Connexion TV sans fil

Dites adieu aux câbles encombrants, partagez vos contenus facilement via Bluetooth et Wi-Fi.



### Sound Elevation

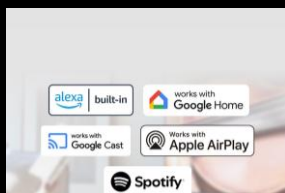
Créez un champ sonore plus large et plus immersif grâce à des filtres avancés permettant de rediriger le son de la barre de son vers le téléviseur. Réduisez au minimum le déséquilibre sonore en synchronisant chaque son avec l'image à l'écran.



### Télécommande unique

La télécommande unique permet de contrôler à la fois votre barre de son et votre téléviseur.

## Connectivité



### Chromecast et Airplay 2 intégrés (5)

Partagez facilement vos musiques favorites instantanément en conservant une qualité sonore optimale.



### HDMI 2.1 / 4K 120Hz

Une expérience de jeu fluide avec un son sans décalage en 4K 120 Hz.



### Contrôle vocal

Contrôlez votre barre de son à l'aide de votre voix en utilisant l'assistant Alexa intégré.



### SmartThings Hub intégré (6)

Contrôlez les appareils connectés (Wi-Fi) de votre maison grâce à la barre de son.

Visuels non contractuels.

(1) Le Dolby Atmos sans fil via Wi-Fi est compatible avec les téléviseurs Samsung à partir des modèles 2022 (QLED Q80, NeoQLED, OLED, The Frame (hors le 32")). Contenu source Dolby Atmos requis.

(2) Eclipsa compatible à partir de la barre de son HW-Q5710F, la barre de son doit être connectée avec un téléviseur Samsung (TV U8005H).

(3) La technologie Q-Symphony est compatible avec les téléviseurs Samsung à partir de 2021 (TV 2021 AU7000 et plus, TV 2022 BU8000 et plus, TV 2023 CU7000 et plus, TV 2024 DU7000 et plus, TV 2025 U8000F et plus et TV 2026 U8005H et plus & The Frame 2022 - 2026). Elle nécessite une connexion HDMI, optique ou Wi-Fi au téléviseur.

(4) IA = Intelligence Artificielle.

(5) Google et Chromecast built-in sont des marques commerciales de Google LLC. LLC. Amazon, Alexa et tous les logos associés sont des marques commerciales d'Amazon.com, Inc. ou de ses partenaires.\* Apple, AirPlay, iPhone, iPad et Mac sont des marques d'Apple Inc. déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. Cette barre de son Samsung prend en charge AirPlay 2 et nécessite iOS 11.4 ou une version ultérieure. La disponibilité de ce service peut varier selon la région / le fournisseur de services / la langue.

(6) Compatible avec les Smartphones Android 9.0 ou plus ou iOS 15.0 ou plus (sous réserve de modifications lors de la mise à jour du logiciel) avec l'application SmartThings installée.

Les fonctions disponibles peuvent varier en fonction de la région, du fournisseur de services, de l'environnement réseau ou de l'appareil mobile, et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

**SAMSUNG**

# Q-Symphony

Téléviseur et barre  
de son en parfaite  
harmonie



## Q-Symphony

Synchronisez les haut-parleurs du téléviseur avec ceux de la barre de son pour un son immersif à 360°.

Connectez jusqu'à 5 produits en Q-Symphony s'ils sont tous issus de la gamme Samsung 2026, et jusqu'à 3 produits si les appareils sont issus des gammes Samsung 2023 à 2025.

## Compatibilités Q-Symphony (1)

### TV Samsung

- TV 2020 à partir de TU8000
- TV 2021 à partir de AU7000
- TV 2022 à partir de BU8000
- TV 2023 à partir de CU7000
- TV 2024 à partir de DU7000
- TV 2025 à partir de U8000F
- TV 2026 à partir de U8000H
- The Frame & The Frame Pro 2022 - 2026.

### Barres de son Samsung

- Barres de son S-Series 2021 - 2024 (à partir de S50A)
- Barres de son Q-Series 2020 à 2026 (à partir de Q60T)
- Barres de son B-Series 2025 (B650F, B660F, B760F, B66CF)

### Enceintes Samsung

- Music Frame 2024 (LS60D)
- Music Studio 2026 (LS50H, LS51H, LS70H, LS71H)

## AI Q-Symphony (2)

### Séparation des sons et effets surrounds

La technologie Q-Symphony utilise l'IA (3) pour un son surround 3D plus détaillé et clair. Le processeur NPU du téléviseur va séparer les voix et les effets surround pour une lecture optimale sur les différents haut-parleurs de votre écosystème (barre de son + TV).

## Compatibilités AI Q-Symphony

### TV Samsung

- TV 2023 (à partir de Q70C)
- TV 2024 (à partir de Q70D)
- TV 2025 (à partir de QN70F)
- TV 2026 (à partir de M80H)
- The Frame & The Frame Pro 2024 - 2026

### Barres de son Samsung

- Barres de son S-Series 2021 - 2024 (à partir de S50A)
- Barres de son Q-Series 2020 à 2026 (à partir de Q60T)
- Barres de son B-Series 2025 (B650F, B660F, B760F, B66CF)

Visuels non contractuels.

(1) La technologie Q-Symphony nécessite une connexion HDMI, optique ou Wi-Fi au téléviseur.

(2) AI Q-Symphony s'appuie sur le processeur NPU d'un TV Samsung Compatible.

(3) IA = Intelligence Artificielle

R.C.S. BOBIGNY B 334 367 497 - Fiches produit provisoire. Les informations contenues sur cette fiche sont données à titre purement indicatif et sont sujettes à modifications sans préavis - 2024

**SAMSUNG**

# HW-Q990H/ZF

## Caractéristiques générales

Nombre de canaux	11.1.4
Puissance totale (W)	N/C
Nombre de Haut-parleurs	23
Haut-parleur Central	Oui
Caisson de basse	Inclus
Type de caisson de basse	Sans-fil
Puissance du caisson de basse (W)	N/C

## Formats audio compatibles

MP3	Oui
AAC	Oui
OGG	Oui
FLAC	Oui
AIFF	Oui
WAV	Oui
ALAC	Oui

## Connectiques

Nombre de port HDMI 2.1 (Entrée)	2
Nombre de port HDMI 2.1 (Sortie)	1
HDMI eARC	Oui
HDMI-CEC	Oui
USB	Service uniquement
Version du port USB	N/C
Entrée audio numérique (optique)	1
Entrée audio analogique	N/C

## Consommation électrique

Consommation en veille (W)	0.5W
Consommation en marche (W)	41W
Consommation du caisson en veille (W)	0.5W
Consommation du caisson en marche (W)	48W

## Spécifications techniques et logistiques

Dimensions de la barre de son (L*H*P) en mm	1232.0 x 70.8 x 138.0
Dimensions du caisson de basse (L*H*P) en mm	249.0 x 251.8 x 249.0
Dimensions des enceintes arrières (L*H*P) en mm	129.5 x 201.3 x 140.4
Dimensions du carton (L*H*P) en mm	1309.0 x 423.0 x 296.0
Poids de la barre de son (kg)	7,3
Poids du caisson de basse (kg)	8,3
Poids des enceintes arrières (kg)	3,4
Poids du carton (kg)	23,8

## Connectivité

Bluetooth	Oui
Version Bluetooth	5,3
Wi-Fi	Oui
4K Pass-Through	120Hz
HDR	HDR 10+
Airplay / Chromecast / Alexa	Oui
Spotify Connect	Oui
Service Roon	Roon Ready
Télécommande unique	Oui

## Caractéristiques sonores

Dolby Atmos	Dolby ATMOS, Dolby TrueHD, Dolby Digital Plus, Dolby 5.1ch
DTS Digital Surround	DTS:X, DTS-HD HRA, DTS-HD MA, DTS Express, DTS 5.1ch
Modes sonores	Surround Sound Expansion, Game Pro, Standard, AI Adaptive Sound, Sound Elevation, Auto Volume
SpaceFit Sound Pro	Oui
Q-Symphony	Oui
AVA (Active Voice Amplifier) Pro	Oui

## Accessoires

Câble optique inclus	Non
Câble HDMI inclus	Oui
Accroche murale incluse	Oui
Télécommande incluse	Oui
Kit enceintes arrières sans fil inclus	Oui

## Informations produit

Origine	Vietnam
Couleur	Noir Titane
Référence produit	HW-Q990H/ZF
Code EAN	8806099027247

