

L'expertise Samsung au service  
d'une expérience sans limite !

**1** Samsung N°1  
des ventes de  
Barres de son en France  
Services Source 2018 à Mars 2019 © Harman France Consulting

L'innovation de Samsung en matière de divertissement s'associe aux 65 années d'expertise d'Harman Kardon dans le domaine de l'audio pour parfaire l'expérience ultime du consommateur en délivrant le son plus que parfait.

Cette alliance représente le début d'une nouvelle ère en matière d'avancées technologiques, d'innovations acoustiques afin de proposer la plus parfaite des expériences aux utilisateurs.



Adeptes de cinéma, profitez pleinement de vos séries et films favoris et plongez au coeur d'une expérience optimale grâce à une barre de son puissante, à la pointe de la technologie et au design atypique.

Son but : retranscrire à la perfection les effets sonores grâce à ses compatibilités Dolby Atmos et DTS:X. Celles-ci vous plongeront dans une immersion totale avec un son en mouvement et une nouvelle dimension verticale dans le champ sonore. La trajectoire d'une voiture de course ou les bruits d'un hélicoptère ne vous auront jamais paru aussi réalistes et saisissants.

Grâce à cette barre de son, profitez pleinement des fonctionnalités d'un système audio polyvalent, qui saura combler sans failles, votre passion pour le divertissement.

- DOLBY ATMOS®
- dts
- True 7.1.4ch Sound
- Sound from Around and Above
- Powerful Bass
- Built-in Center Speaker
- WIRELESS SUBWOOFER
- IN OUT HDMI
- Wireless Rear Speaker Kit Included
- 4K PASS-THROUGH
- Wireless TV Connection via Wi-Fi
- BLUETOOTH®
- STREAMING MUSIC SERVICE
- One Remote Control
- Game Mode Pro



Barre de son 7.1.4 - 510W - Dolby Atmos - DTS:X - Wifi - Caisson de basse et kit d'enceintes arrière sans fil

## L'expertise Samsung



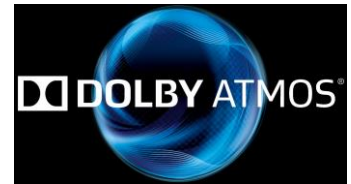
### Harman/Kardon Co-Branding

L'innovation technologique Samsung s'associe aux 65 années d'expertise d'Harman kardon pour délivrer le son plus que parfait. Une expérience cinéma garantie !



### Un son tridimensionnel

Immergez vous au cœur de l'action avec votre barre de son 7.1.4ch grâce à ses haut-parleurs **verticaux** et **latéraux**. Profitez d'un son à 360° grâce à au **kit d'enceintes arrière sans fil inclus**. Devenez le nouvel acteur principal de votre contenu favoris grâce à un son exceptionnellement enveloppant et saisissant.



### Son révolutionnaire

Entrez dans une nouvelle dimension sonore grâce à la compatibilité Dolby Atmos. Vivez une expérience immersive totale grâce au son en mouvement. Autour de vous et au dessus de vous, Dolby Atmos retranscrit un réalisme époustouflant.

## L'expérience Samsung

### Adaptive Sound



### Son optimisé pour chaque scène

Votre barre de son analyse le signal de fréquence de votre contenu de façon automatique afin d'optimiser l'effet sonore scène par scène et vous offrir une expérience sonore inédite.

### Mode Gaming Pro



### L'expérience Gaming ultime

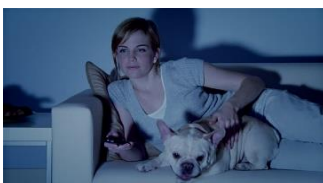
Avec le mode Gaming Pro de la barre de son HW-Q90R, découvrez un son plus directif et immersif qui vous transporte au cœur du jeu. Branchez votre console de jeu et profitez d'une expérience Gaming exceptionnelle grâce aux réglages automatiques.

### Plus de compatibilité



### Au cœur de la maison connectée

Intégrez votre barre de son dans votre maison connectée et pilotez tous vos produits avec l'application SmartThings. De plus, contrôler simplement par la voix votre barre de son avec Bixby\* ou Alexa\*\*.



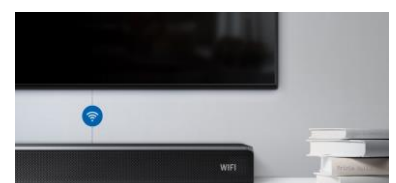
### Optimisation du volume sonore

Cette technologie vous permettra de conserver les dialogues et la clarté des voix même lorsque vous augmentez le volume sonore.



### Une expérience 4K UHD hors du commun

La fonction 4K pass-through intégrée qui fonctionne même avec les sources HDR 10+, vous permettra de profiter d'une qualité d'image identique à celle de votre source. Une seule connexion HDMI et le tour est joué.



### Connexion TV sans fil

Connectez votre barre de son sans fil avec votre TV Samsung via Bluetooth/Wifi. Vous pourrez également profiter de la musique en continu sans fil, où que vous soyez.

\* Bixby sera disponible après le lancement via mise à jour OTN.  
\*\* Amazon Alexa et tous les logos associés sont des marques commerciales d'Amazon.com, Inc. ou de ses filiales.

### HW-Q90R/ZF

#### Caractéristiques Générales

Nombre de canaux	7.1.4 Ch
Puissance totale (W)	510W
Nombre de Haut-parleurs	17
Haut-parleur Central	Oui
Type de caisson de basse	Sans fil
Puissance du caisson de basse	160W
Plage de fréquence	34Hz ~ 17kHz

#### Formats Audio compatibles

MP3	Oui
WMA	Oui
AAC	Oui
OGG	Oui
WAV	Oui

#### Connectiques

HDMI	Oui
Nombre de port HDMI (Entrée/Sortie)	2 / 1
Version de la prise HDMI	2.0a
HDMI-CEC	Oui
USB	Non
Version du port USB	N/A
Entrée Optique	1

#### Consommation Electrique

Consommation en veille (W)	4,5
Consommation en marche (W)	35
Consommation du caisson en veille (W)	0,5
Consommation du caisson en marche (W)	28

#### Spécifications techniques et logistiques

Dimension de la barre de son (L*H*P) en mm	1225 * 83 * 137
Dimension du caisson de basse (L*H*P) en mm	205*403*403
Dimension du carton (L*H*P) en mm	1292 * 606 * 262
Poids de la barre de son (kg)	8,5
Poids du caisson de basse (kg)	9,8
Poids du carton (kg)	27,7

#### Connectivité

Bluetooth	Oui
Version Bluetooth	4
Connexion TV sans fil (BT)	Oui
4K Pass-Through	Oui
HDR 10+	Oui
3D Pass-Through	Oui
ARC (Audio Return Channel)	Oui
Allumage Automatique (BT)	Oui
Télécommande unique	Oui

#### Caractéristiques sonores

Dolby Digital	Dolby Digital Plus
DTS Digital Surround	DTS 5.1
Dolby Atmos	Oui
DTS:X	Oui
Surround Sound Expansion	Oui
Nombre de pré-réglages sonores (DSP)	4
Modes sonores	SSE, Gaming Pro, Standard, Adaptive

#### Accessoires

Câble Optique	Non
Accroche murale	Oui
Télécommande	TM1640
Compatible kit enceintes arrière sans fil	Non

#### Informations Produit

Origine	Chine
Couleur	Slate Black + Carbon Silver
Référence produit	HW-Q90R/ZF
Code EAN	8801643884475

