

### Accessoire : Micro-Casque 7H, Haut de gamme selon SteelSeries

#### Dossier

Posté par : JerryG

Publié le : 5/7/2010 0:00:00

Lors du CeBIT 2010 du 2 Mars 2010, **SteelSeries**, leader des équipementiers pour cybersportifs, a annoncé la disponibilité de son **nouveau micro-casque haut de gamme, le SteelSeries 7H**. Conçu et fabriqué pour répondre aux plus hautes exigences des joueurs, le SteelSeries 7H fait bénéficier les joueurs d'un environnement sonore supérieur tout en proposant un design exclusif étudié pour faciliter son transport.



Malgré ses capacités de portabilité, **le SteelSeries 7H** offre deux oreillettes rembourrées de grand diamètre pour recouvrir totalement les oreilles dans le plus grand confort ainsi qu'une isolation sonore de premier plan. Le Journal de la Next-Gen, grand amateur de jeux vidéo et de musique, vient de se doter de ce casque.

Car si même SteelSeries a notre faveur en matière de périphériques pour nos PC (Clavier - Souris - Tapis) en ce qui concerne le micro-casque, il faut reconnaître que SteelSeries n'est vraiment pas connu dans ce domaine et que de grands noms régneront déjà sur le marché, alors c'est avec un œil étonné et un petit sourire que nous nous sommes lancés dans l'aventure avec ce SteelSeries 7H, à l'occasion d'une Lan privée sur le jeu d' **Electronic-Arts : BulletStorm**, un jeu d'antenne ou la bande son vaut le détour.

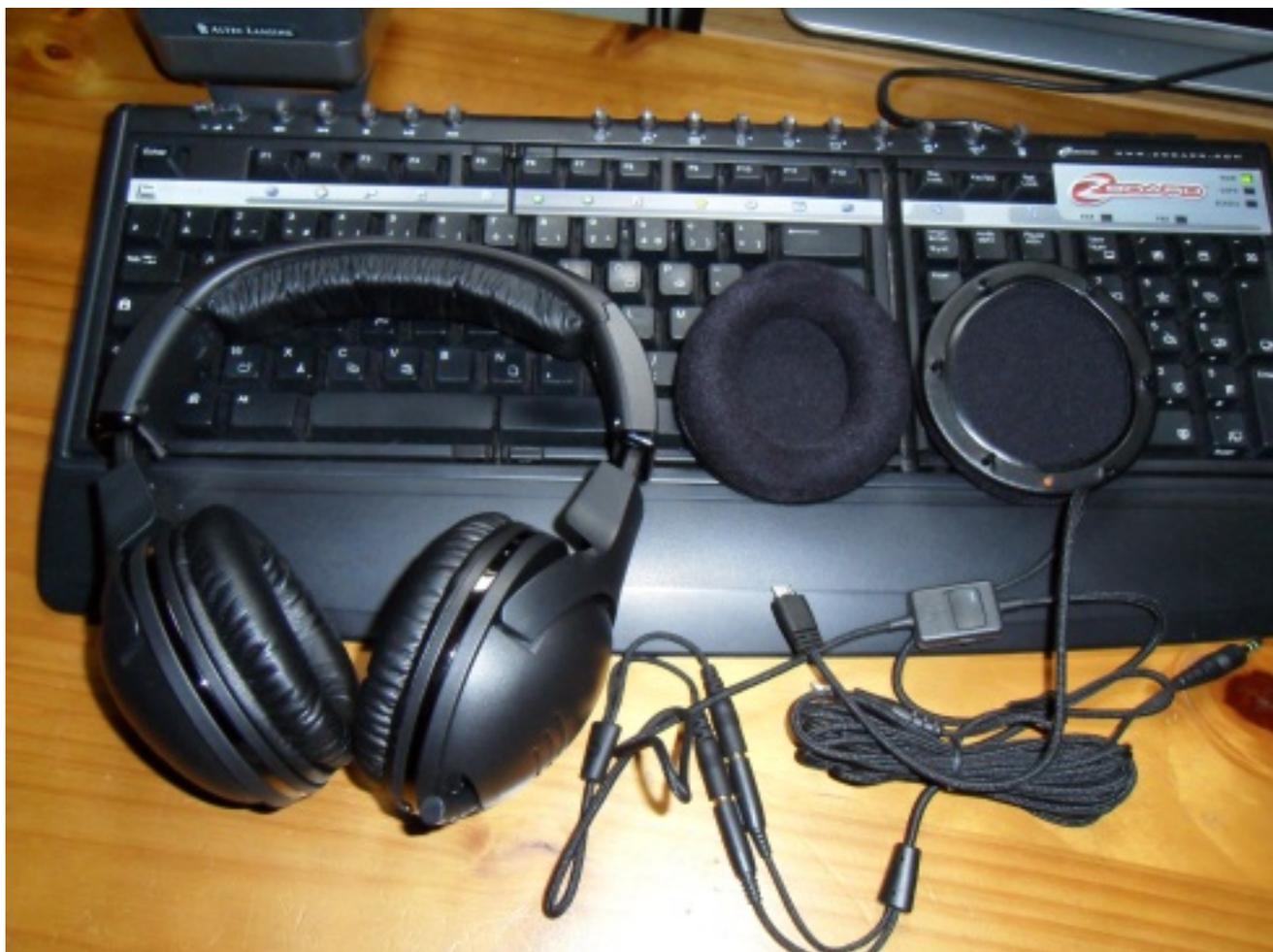


Si chacun des membres d'une même famille s'adonne à sa musique préférée, la maison devient vite une véritable cacophonie, aussi afin de mettre tout le monde d'accord, SteelSeries bien connu dans le monde des gamers, propose un micro-casque de son cru, pouvoir goûter la volupté de leurs titres musicaux grâce au casque audio 7H de dernière génération, ne saurait que ramener la paix.

**Mais la paix ne s'obtient pas à n'importe quel prix**, nous ne sommes pas des Pyrrhus, même si dans ce domaine nous ne faisons pas de concession, seul le plaisir guide nos pas (enfin, plutôt nos oreilles), car supporter un casque pendant les 3 heures du BR d'Avatar, vaut pour nous toutes les données techniques.

D'ailleurs à ce propos, **le casque SteelSeries 7H** se compose de deux oreillettes de grand diamètre pour totalement recouvrir les oreilles, même monsieur Spock devrait apprécier. Les haut-parleurs de 50 mm assurent une reproduction sonore riche et détaillée permettant ainsi de clairement définir les différents aspects d'une scène sonore complexe comme on peut en trouver dans un MMO ou un FPS.

Le type « fermé » du SteelSeries 7H permet aux joueurs de totalement s'isoler des bruits extérieurs lors de Lan party à l'environnement sonore particulièrement bruyant.



## Accessoire : Micro-Casque 7H, Haut de gamme selon SteelSeries

<https://www.info-utiles.fr/modules/news/article.php?storyid=13966>

---

De plus le SteelSeries 7h est fourni avec deux paires de coussinets d'oreilles interchangeables, dont l'une est en cuir pour optimiser l'isolation des bruits extérieurs. Avec son micro-casque haut de gamme, SteelSeries entend se frayer un chemin dans le domaine et pour y arriver, le leader des équipementiers pour cybersportifs n'y va pas avec le dos de la cuillère en argent, ce micro-casque se destine avant tout aux joueurs, mais aussi aux gamers, car le système HiFi embarqué en tonnera plus d'un, d'abord crânement, nous avons vite fait de nous rendre compte, qu'une fois encore, SteelSeries ne faisait pas dans la dentelle.

**Le micro-casque 7H de SteelSeries allie 2 grandes qualités**, un confort optimal sur les oreilles, sans jamais avoir l'impression d'être coincé dans un casque et une restitution sonore digne des plus grandes salles de cinéma, le tout miniaturisé dans un micro-casque.

**Bruce Hawver**, CEO de SteelSeries nous confie :

« Nous proposons le SteelSeries 7H comme notre solution haut de gamme pour tous les joueurs à la recherche de confort et de qualité sonore exceptionnelle. Les fonctionnalités du 7H ont été développées à partir des informations fournies par les joueurs Counter-Strike et QuakeLive que nous sponsorisons, ces derniers ayant besoin d'entendre leurs équipes pendant l'entraînement et de s'isoler totalement des bruits extérieurs pendant leur participation aux tournois. »

**Pour les joueurs que nous sommes**, la première qualité d'un micro-casque réside dans sa fonctionnalité à nous permettre de distinguer le vin de l'ivraie, à savoir discriminer le son ambiant de la partition musicale ou des voix du jeu et dans les ordres à donner via le micro, sans un "brouhaha" qui vient perturber l'ambiance même de l'immersion dans un jeu.



## Accessoire : Micro-Casque 7H, Haut de gamme selon SteelSeries

<https://www.info-utiles.fr/modules/news/article.php?storyid=13966>

---

A sa sortie de son emballage, **le casque 7H de SteelSeries**, respire la santé, son réglage en fonction de la morphologie de la tête ne souffre d'aucun défaut, le casque s'ajuste avec souplesse sur les oreilles, chaque côté du casque coulisse sur un rail plat cranté pour un réglage sans faille, même les sauvages ne trouveront rien à dire.

Les deux oreillettes de bonnes tailles sont gainées d'un cousin rembourré souple en cuir (ou velours) de bonne facture qui n'agresse pas, SteelSeries a pensé à nos oreilles délicates, il suffira de faire pivoter les oreillettes de 0 à 90° pour qu'elles prennent leur position sur la tête.



Pour changer les oreillettes, il suffira de dégrafer les coussinets et l'on pourra même ajuster la position relative des coussinets en fonction des besoins de tout un chacun, on distingue le module enceinte de bonne taille (un coaxial de 50 mm), il ne fait aucun doute que la restitution sonore doit être à la hauteur des espérances attendues par un amateur éclairé.

Les joueurs sur PC qui sous addiction de WoW et/ou de Counter-Strike, ne seront pas étonnés, un micro amovible à tout à prévu par SteelSeries, de quoi donner des ordres à ses troupes sans se pencher sur un micro de table, pas toujours facile d'accès.

## Accessoire : Micro-Casque 7H, Haut de gamme selon SteelSeries

<https://www.info-utiles.fr/modules/news/article.php?storyid=13966>

---

Le micro fixé sur l'oreillette gauche du casque, sait se faire discret, il est rétractable et arrive exactement à la hauteur de la commissure des lèvres, inutile de crier pour se faire entendre, le micro omnidirectionnel comblera les plus exigeants, à défaut si vous ne l'utilisez pas, rangez le dans son compartiment prévue et goûtez la qualité sonore du casque SteelSeries.



L'oreillette gauche intègre un micro rétractable unidirectionnel totalement caché lorsque qu'il ne sera pas utilisé. Le cordon est tressé pour assurer sa solidité sur le long terme et se détache du casque lors de vos déplacements. Sur un pavé Design on trouve le mode : réglage du volume "+" et "-" et une commande pour la mise en route du micro. Il faudra brancher le micro-casque sur un port "Casque" de votre PC, ainsi que sur un port "Micro", les 2 connecteurs sont en Or et le micro-casque sera autoalimenté.



**Question Design, le 7 H de SteelSeries sait se distinguer;** Le nouveau SteelSeries 7H est totalement habillé de noir avec juste deux accents chromés.

Facilement démontable en 4 parties, au niveau de l'arceau, des deux oreillettes et du cordon, le SteelSeries 7H est idéal pour les joueurs voyageant souvent. Enfin un câble de 2 mètres est aussi fourni pour plus de flexibilité.



À Les joueurs nomades qui "trimballent" moult matériel, trouveront dans cette innovation appréciable le fait de pouvoir démonter leur micro-casque sans risque de détérioration et un gain de place, non négligeable.

**Quelques caractéristiques techniques :**

**Le casque :**

## Accessoire : Micro-Casque 7H, Haut de gamme selon SteelSeries

<https://www.info-utiles.fr/modules/news/article.php?storyid=13966>

---

Fréquence de 10 à 28.000 Hz

Impédance de 32 Ohms

Signal/Bruit : 112 db

Longueur de câble

Connecteur Jack de 3.2, plaqué Or



### Le microphone :

Fréquence de 50 à 16.000 hz

Unidirectionnel

Sensibilité de -38 db

### Conclusion :

**Ce casque SteelSeries 7H, dédié à la musique et aux jeux vidéo** avec une restitution Dolby-Surround 5.1 haut de gamme et un microphone ajustable vous apportera confort, réalisme et sensations tout au long de vos jeux, car c'est une fois sur les oreilles que vous entrez dans la magie de l'espace sonore des actions d'un jeu.

Une fois sur les oreilles, le port de casque reste somme toute confortable, pas de pression sur les oreilles et vous êtes envahi par l'ambiance sonore, musique, effets spéciaux des films.

Zappez entre le Mode Stéréo et 5.1 de ce casque, notamment pour les parties vocales à l'écoute d'un DVD par exemple et optez d'entrée pour le Mode 5.1, la restitution en stéréo est plutôt classique, ajustez ce paramètre pour peaufiner la restitution via l'équaliser.



**Par contre la musique codée sur une Acoute 5.1**, nous a littéralement subjugué, profondeur des graves et des médiums, surtout nous qui sommes des amateurs de grandes musique et de Jazz. Mais il faudra ajuster vos paramètres (pour les maniaques) à chaque type de musique et d'effets souhaités, la simulation du "caisson de base" n'est pas prise en compte par le 7H.

Quand aux films d'action codés en Dolby-Surround, c'est ici que vous apprécierez ce casque de SteelSeries, les effets d'explosion ( **Top Gun** ) sont tels que vous aurez l'impression d'être au milieu de la tourmente, les avions et les hélicoptères ( **les larmes du soleil** ) virevoltent au milieu du salon.

Les dialogues demeurent clairs et nets même dans le déluge d'effet ( **le transporteur** ).( **Riddick** )

Par rapport à notre casque d'un autre grand constructeur de Hi-Fi, on doit rendre à César ce qui appartient à César et le casque de SteelSeries vaut le détour et risque bien de s'imposer chez les amateurs de cinéma et de jeux vidéo en Lan.



**Pour le Tchat sur Windows Live Messenger**, le micro se révèle être une arme redoutable comme

sur les Lan parties avec vos potes, la voix est claire et sans distorsion, un réel gal.

Un petit reproche tout de même (commun à tous les casques), le port du casque pendant une longue durée "saoule" un peu, son ajustement bien ferme et précis grâce au rail incorporé dans les branches vous laisse libre de vos mouvements notamment en pleine conversation.

Il vous faudra compter près de **99.99** euros pour l'acquisition de ce casque haut de gamme, mais le jeu en vaut la chandelle notamment due à sa double utilisation, écoute et dialogue incorporé à ce SteelSeries 7H, la restitution sonore étant sa principale qualité.

Une fois encore les amateurs de SteelSeries y trouveront leur nirvana, quoi demander d'autres à ce genre de gadget Hi-Tech !

### **Remarque :**

**Une version avec carte son USB 7.1** est aussi proposée au prix de **129.99** euros.

La version USB du SteelSeries 7H offre des performances sonores optimisées par la carte son 7.1 intégrée. Ces améliorations sont particulièrement adaptées aux joueurs de FPS, de MMO ou de RTS. Le son produit est alors en 7.1 et quel que soit le PC ou le jeu utilisé, la gestion de l'environnement sonore étant totalement prise en charge par la carte son externe reliée en USB au PC.

Entre performance sonore, transportabilité et confort, ce SteelSeries 7H s'impose en maître chez les joueurs, quant aux mélomanes, ils sauront en tirer la substantifique moelle d'une écoute via un casque HiFi sérieux.