

<https://www.musitechnic.com/sennheiser-ambeo-orbit/>

AMBEO ORBIT DE SENNHEISER – PLUGIN GRATUIT

Note: Ambeo a été remplacé par DearVR MICRO, basé sur le même code et incluant les mêmes fonctions.

Vous pouvez toujours utiliser les anciens liens de téléchargement pour la version original d'Ambeo Orbit si vous le souhaitez.



AMBEO Orbit, tout comme son évolution DearVR MICRO, est un plugin de panoramique binaural développé par Sennheiser afin de faciliter le mixage de contenu binaural immersif.

Il offre des contrôles flexibles et intuitifs sur le positionnement des sources mono ou stéréo dans le champ sonore 3D en permettant de placer le son : Gauche-Droite / Avant-Arrière (Azimuth) ainsi que Haut-Bas (Elevation).

On trouve au bas du plugin quelques paramètres additionnels permettant de gérer : la largeur de l'image sonore, la clarté du signal ainsi que de simuler des réflexions de salle binaurales avec différents types de matériaux et des contrôles sur la taille et la quantité de réflexions. Ce système de réverbération permet d'améliorer considérablement la précision spatiale par rapport à un plugin de reverb plus classique.

Le plugin est disponible gratuitement pour Mac et Windows aux formats : AAX, VST, VST3 et AU.

<https://www.lesonbinaural.fr/EDIT/LOGICIEL>



AMBEO

Elevation 0° 45° 0°

Up Down

Front Left Right Back

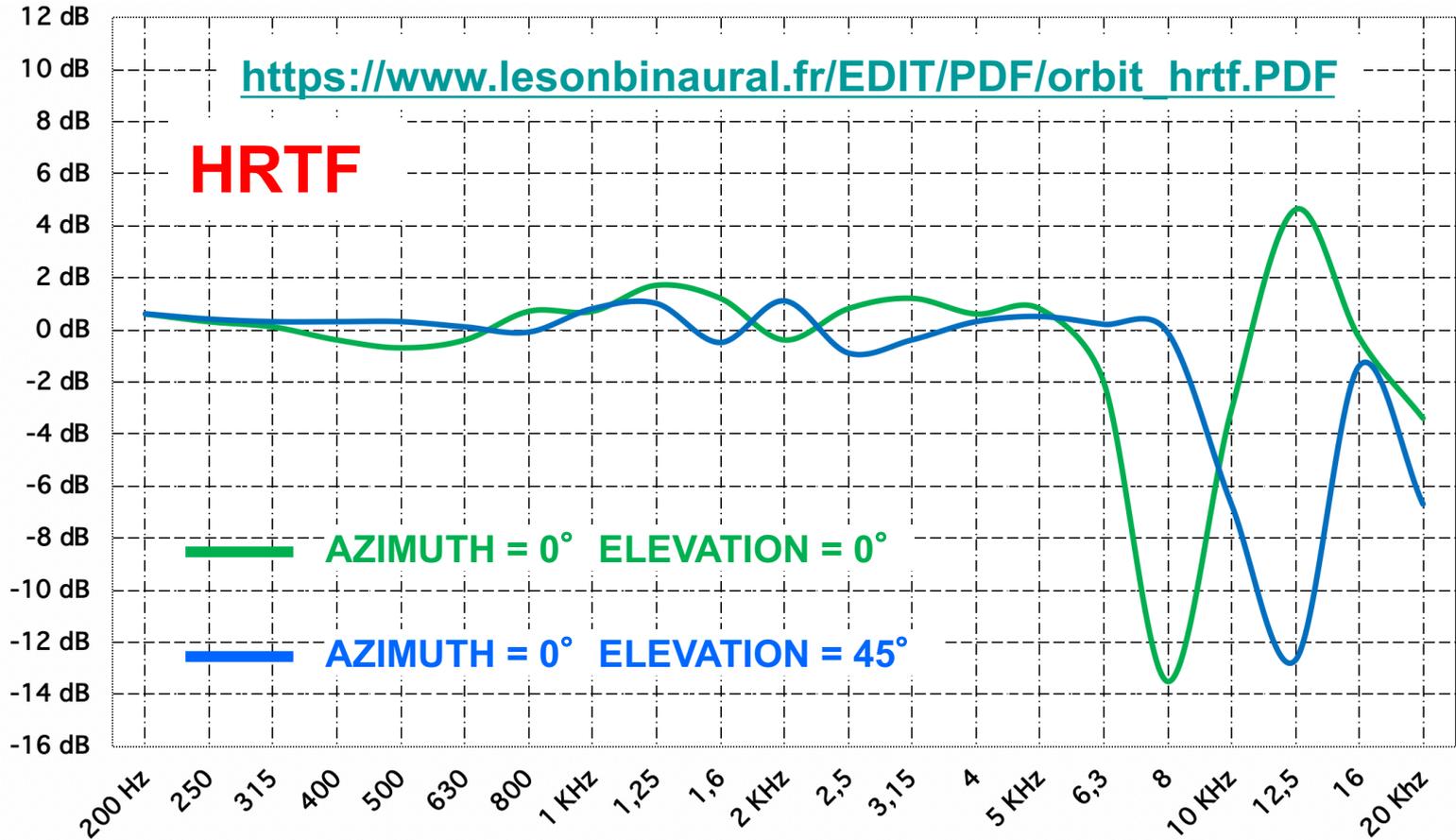
Azimuth 0°

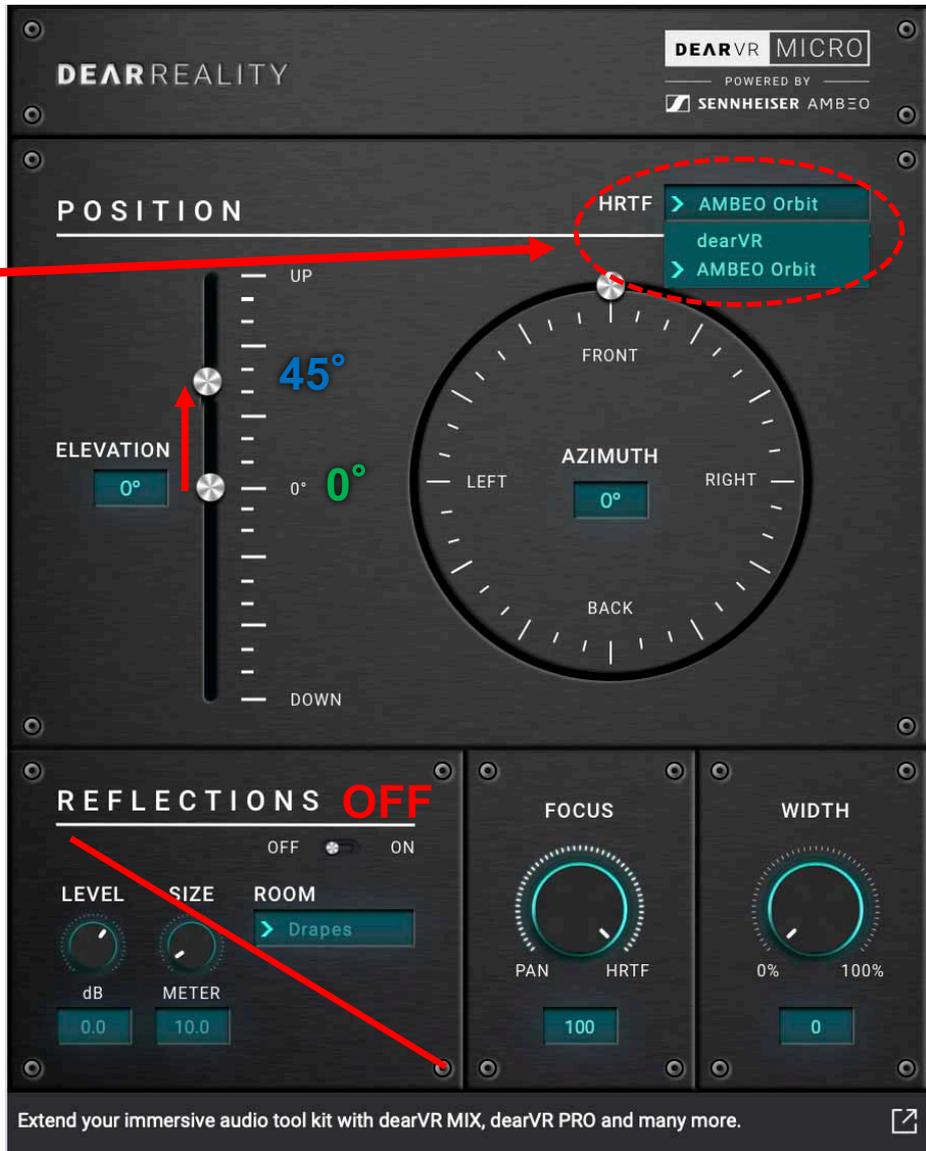
Reflections OFF

Level Size Room

Clarity 0%

Width 0%

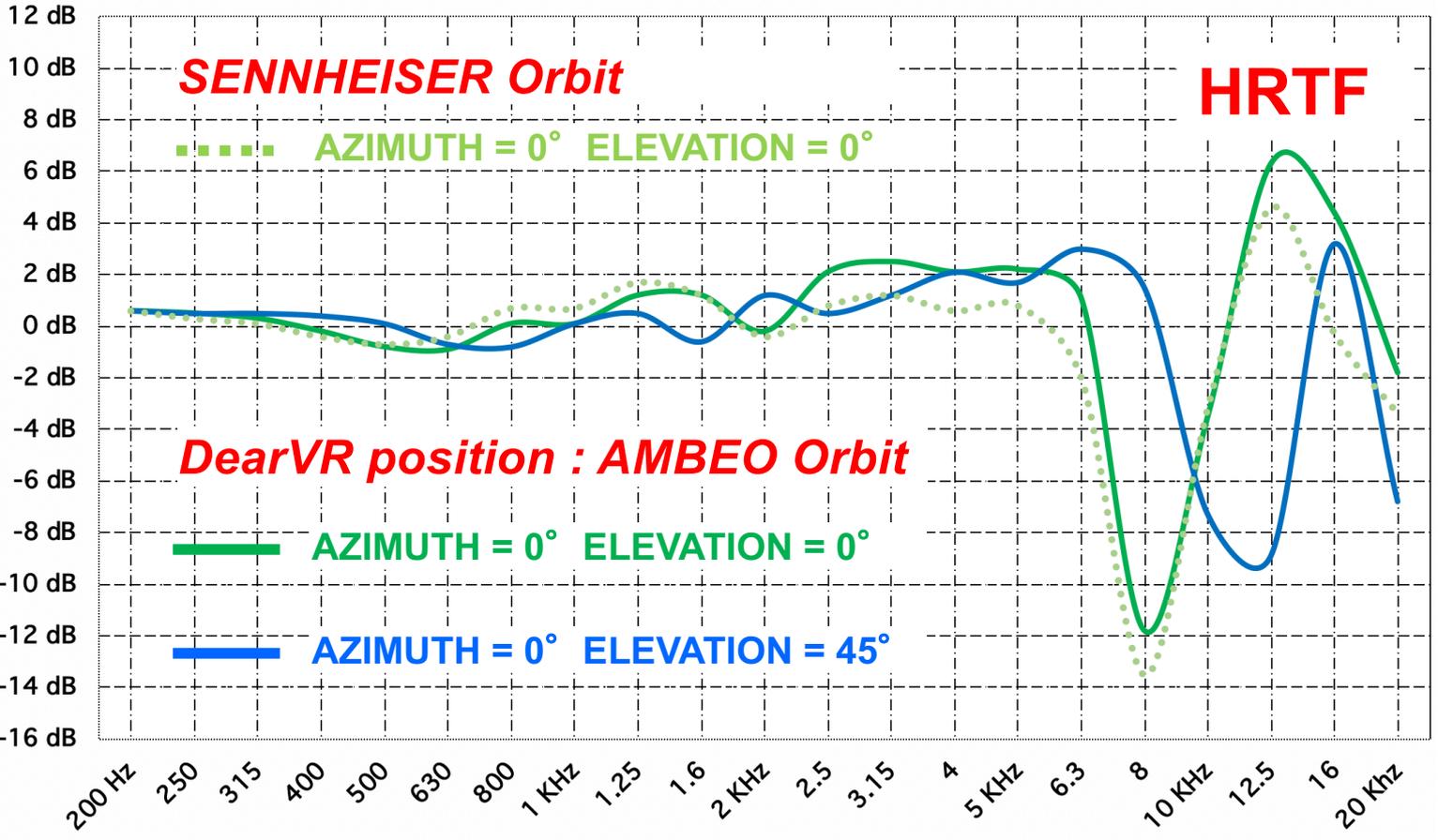




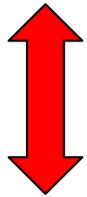
POSITION HRTF :
AMBEO Orbit

Rendu binaural de haute qualité

Choisissez entre les HRTF avancés de Dear Reality ou les célèbres HRTF AMBEO Orbit de Sennheiser basés sur la célèbre tête factice NEUMANN KU100.



POSITION HRTF :
dearVR

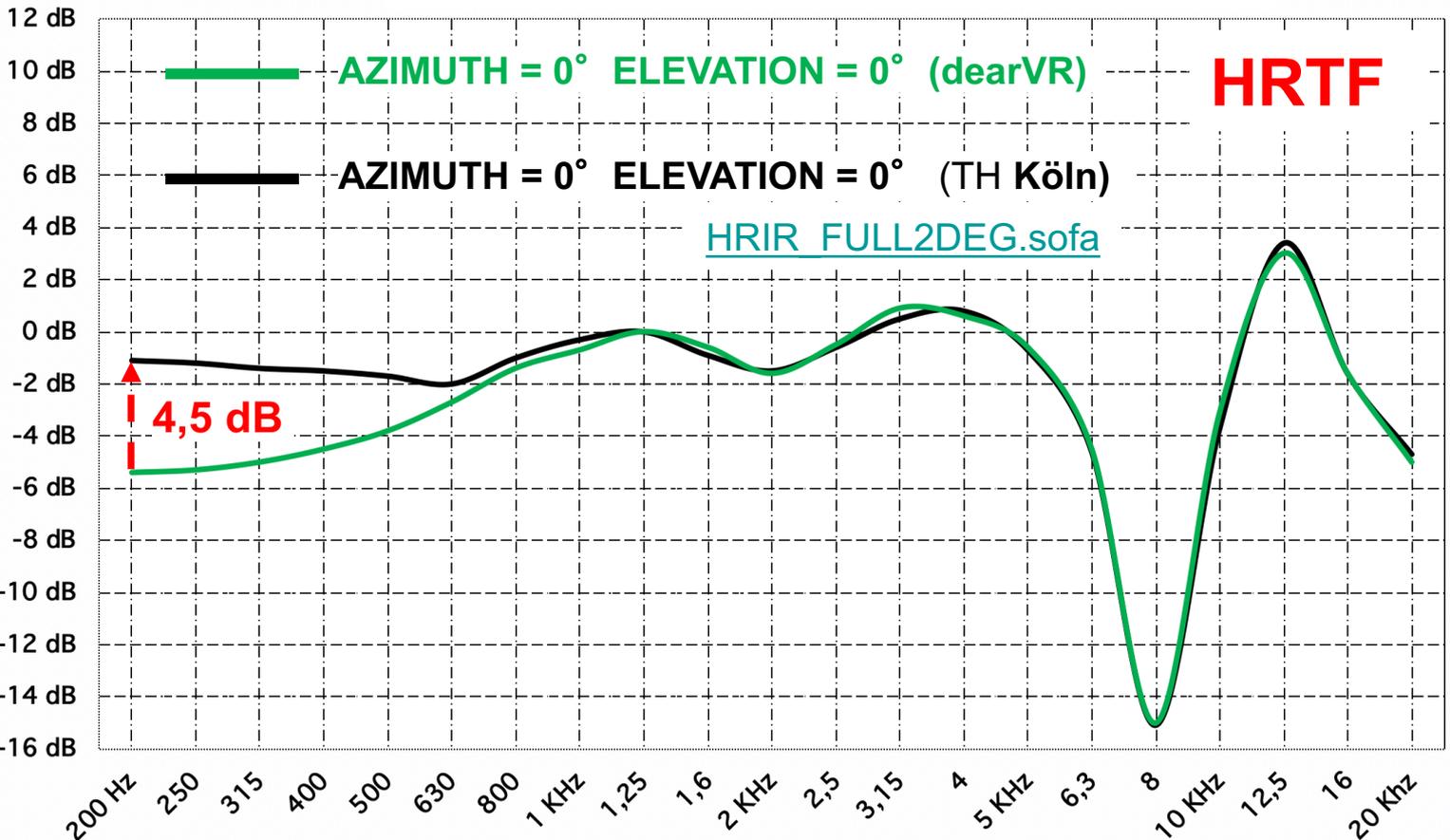


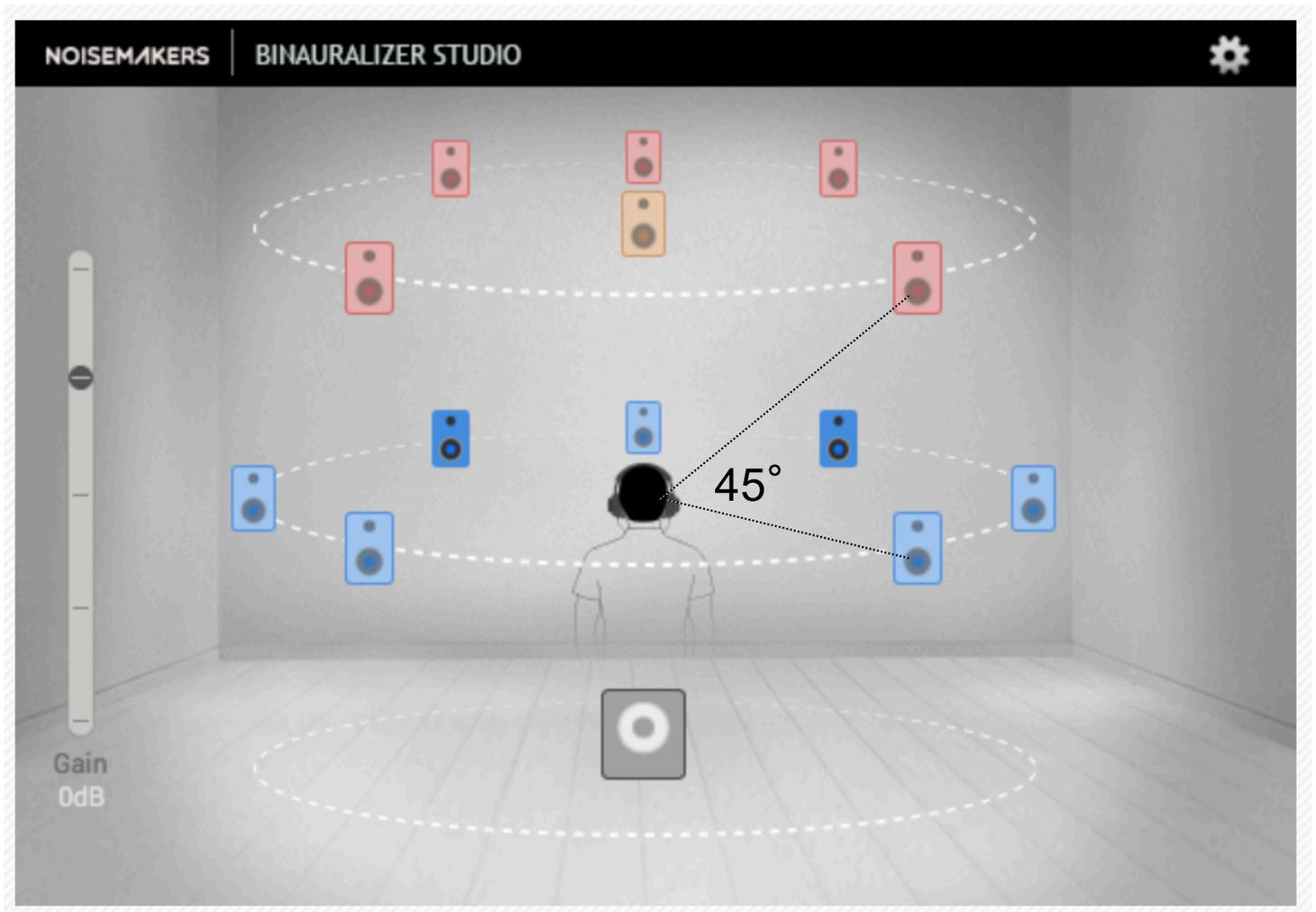
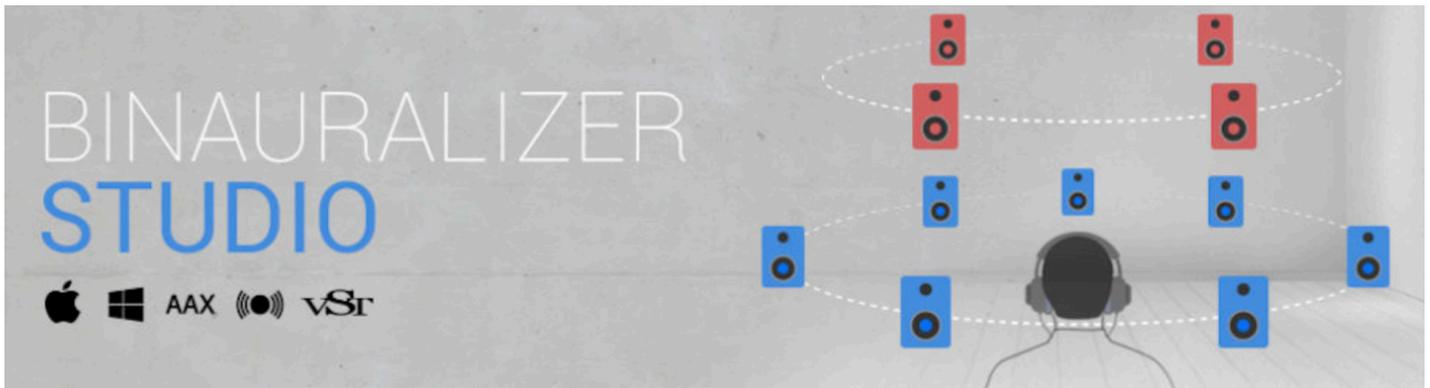
> à 1 KHz
en AZIMUTH

TH Köln :

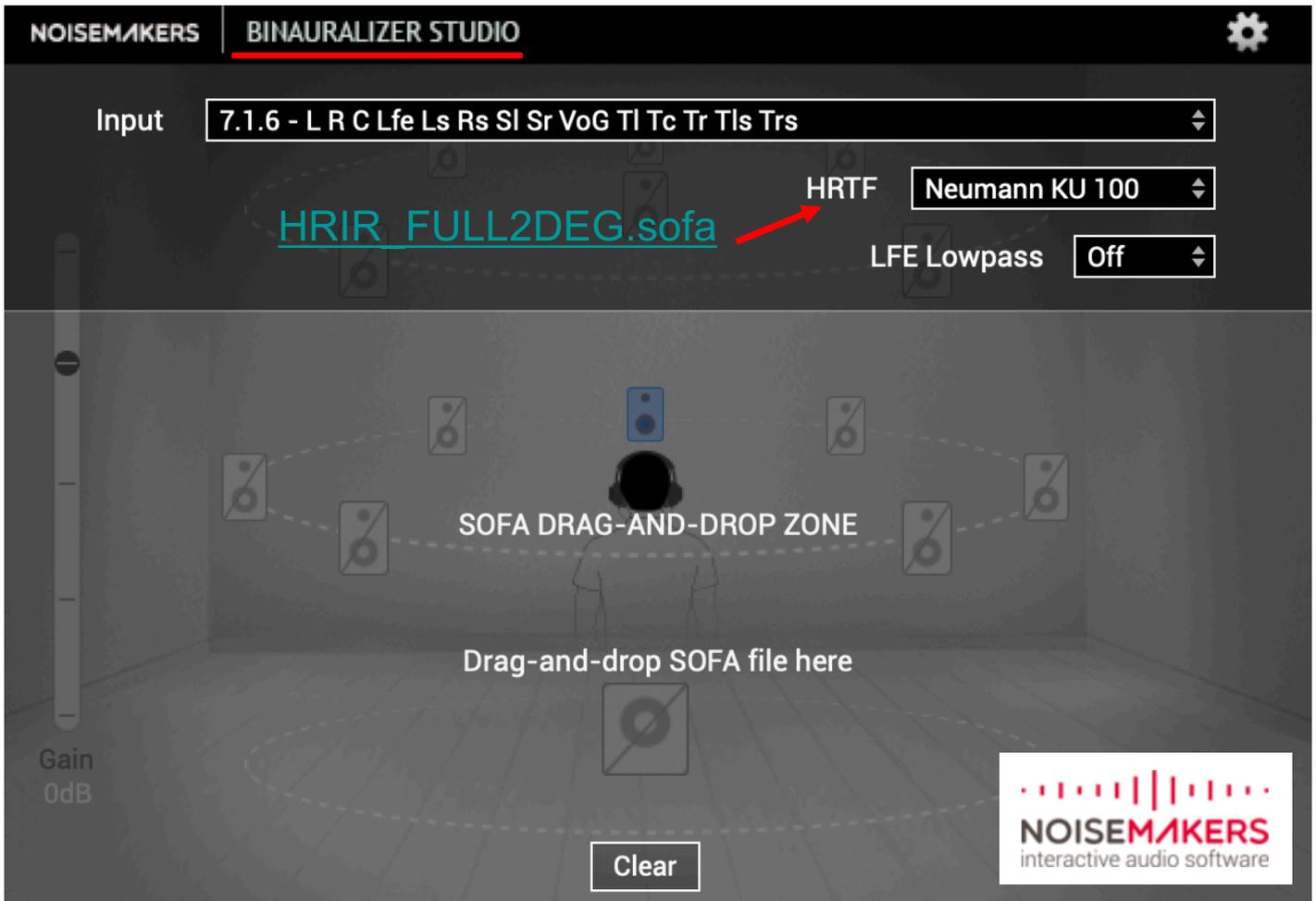
HRIR_FULL2DEG.sofa

inversion G/D !!?

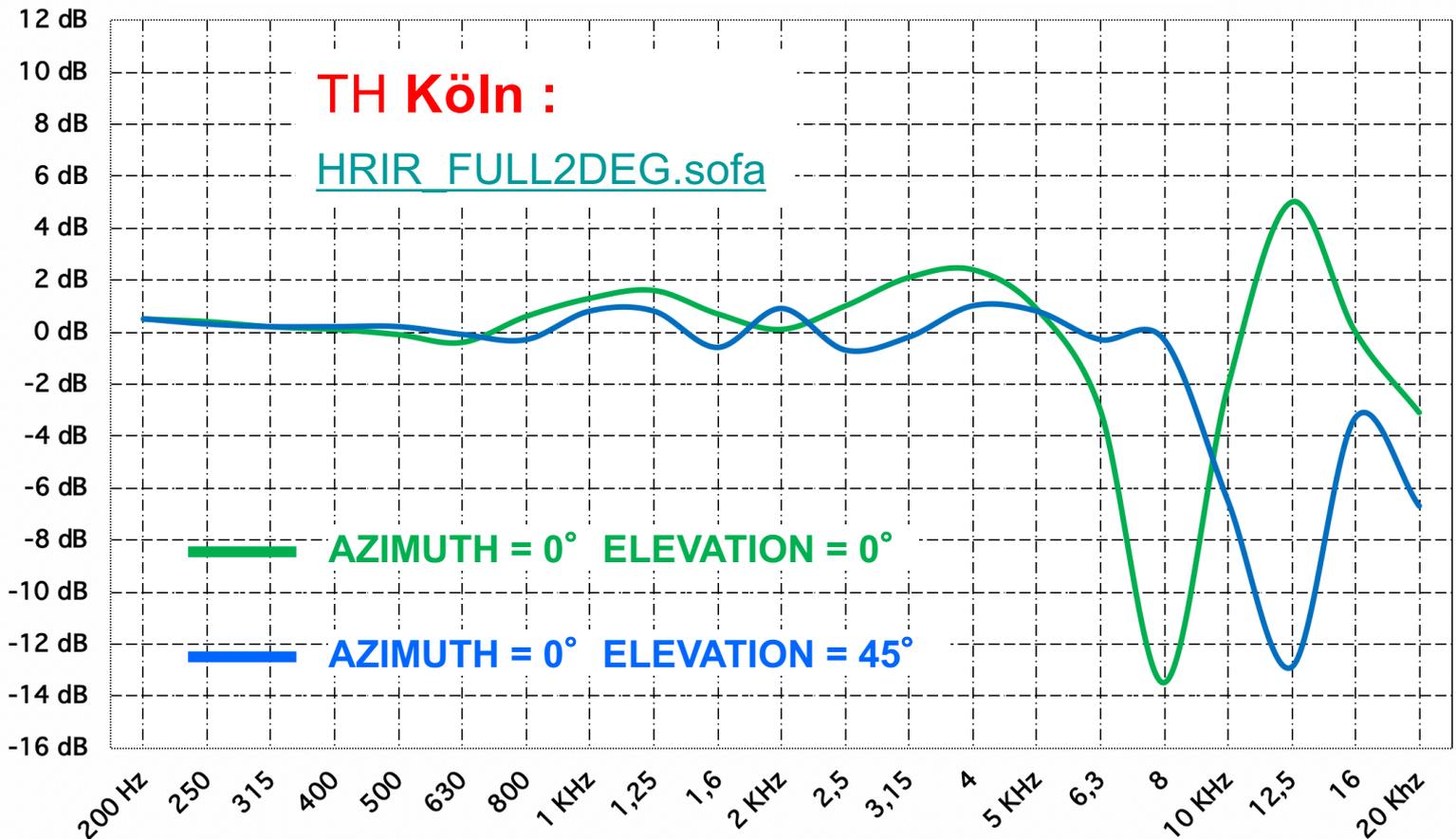




Binauralizer Studio utilise les fonctions de transfert liées à la tête (HRTF) pour le traitement binaural. Les mesures précises de la tête factice Neumann KU 100 (crédit Audio Group TH Köln) ont été soigneusement modélisées et incluses dans le plugin. Les réponses HRTF et Binaural Room Impulse Responses (BRIR) personnalisées peuvent également être chargées au format SOFA, pour des sous-mixages binauraux personnalisés.



<http://audiogroup.web.th-koeln.de/ku100nfhrr.html>
<http://sofacoustics.org/data/database/fhk/>

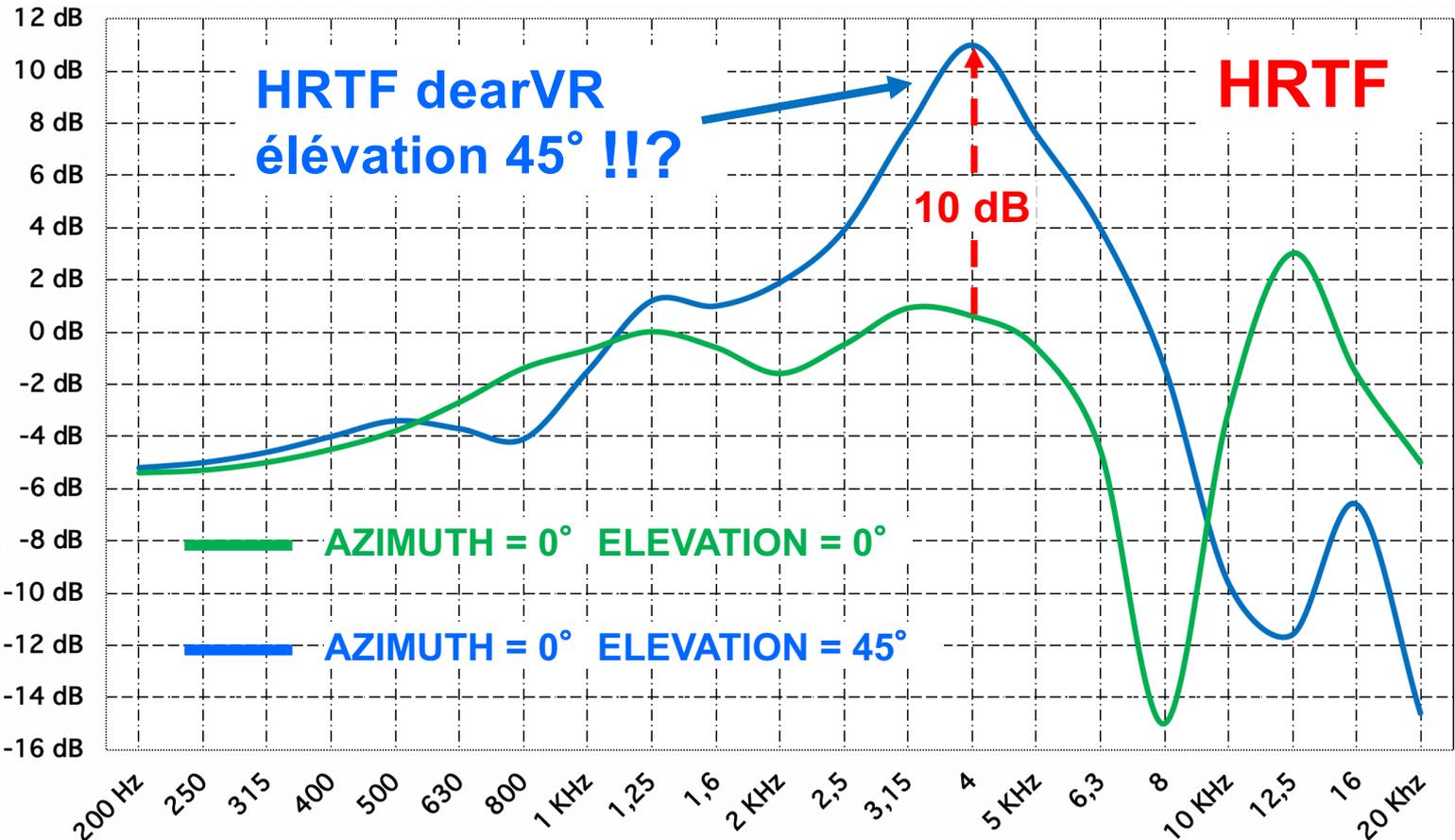


POSITION HRTF :
dearVR

Rendu binaural de haute qualité

dearVR MICRO vous offre le même rendu HRTF avancé que les plug-ins binauralizer haut de gamme de Dear Reality dearVR PRO et dearVR MUSIC.

Choisissez entre les HRTF avancés de Dear Reality ou les célèbres HRTF AMBEO Orbit de Sennheiser basés sur la célèbre tête factice NEUMANN KU100.



La même HRTF « dearVR » pour le binaural...

DearVR PRO

[Learn more](#)



DearVR MONITOR

[Learn more](#)



dearVR AMBI MICRO

[Learn more](#)



dearVR MIX

[Learn more](#)



dearVR MICRO

[Learn more](#)



dearVR MUSIC

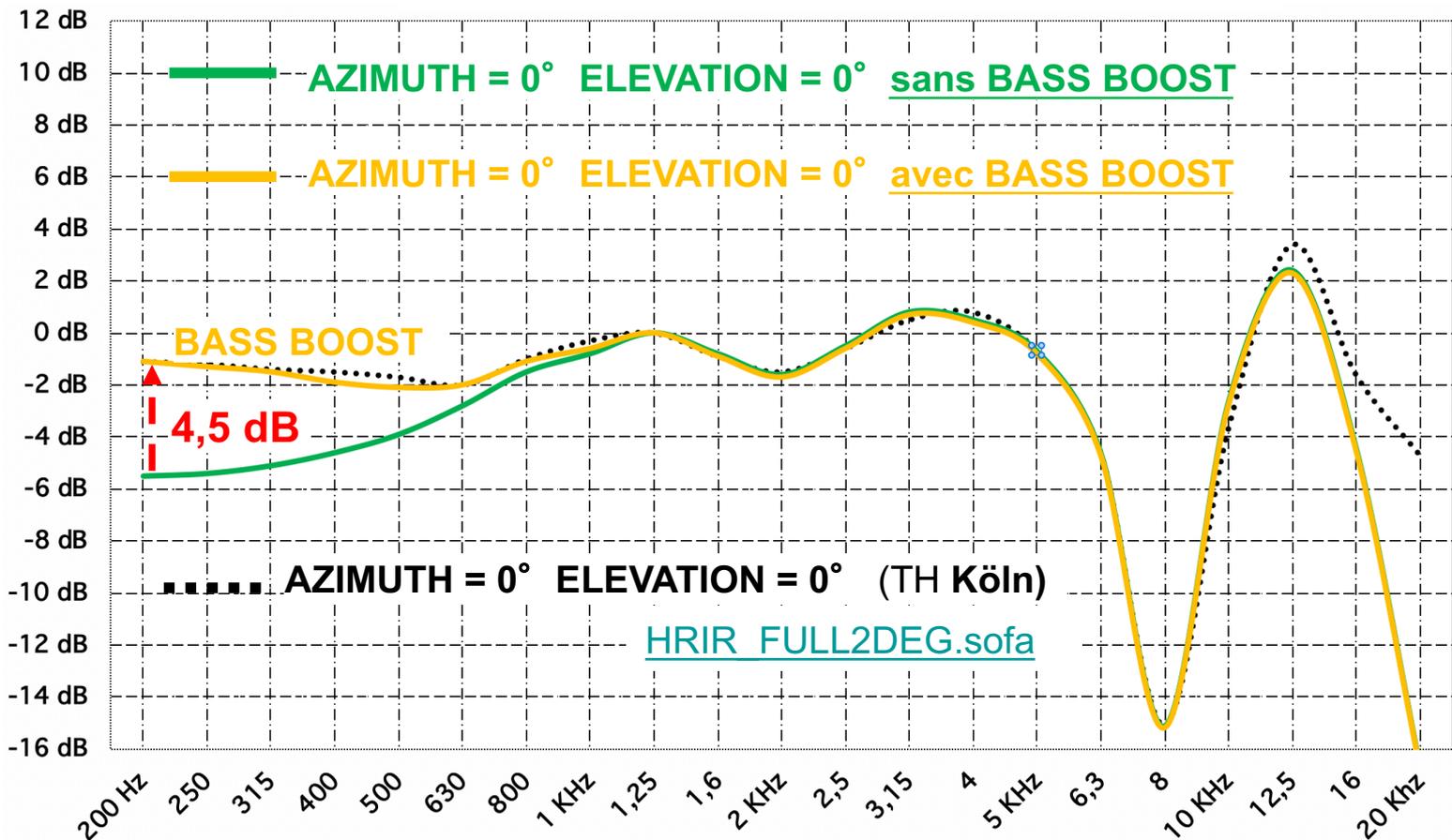
[Learn more](#)



DearVR PRO



https://www.lesonbinaural.fr/EDIT/PDF/dear_vr_pro.PDF



Plugin Doctor

<https://ddmf.eu/plugindoctor/>

