

# System Audio SA 2K

Avec cette enceinte compacte aux performances d'écoute impressionnantes, le danois System Audio entre de plain pied dans le peloton de tête des meilleures productions mondiales.



## SPECIFICATIONS

Enceinte 2 voies,  
2 haut-parleurs. Charge accordée.

### HAUT-PARLEURS

1 H.P. de grave Ø X170 mm.  
1 Tweeter dôme Ø 30 mm.

### RÉPONSE EN FRÉQUENCE

40 Hz ~ 30 kHz (± 1,5 dB).

● **IMPÉDANCE NOMINALE** 4 Ω.  
● **SENSIBILITÉ**

87 dB/2,83 V/1 m.

● **PUISSANCE ADMISSIBLE**  
200 W max.

### DIMENSIONS

195 x 345 x 300 mm.

### ORIGINE

Danemark.

### PRIX INDICATIF

2 970 € la paire.

## Conseils d'utilisation

Bien que sa taille soit compacte, cette enceinte peut convenir aussi bien à des petites pièces, exemple 15 m<sup>2</sup>,

qu'à d'autres de plus grand volume. Une électronique réputée pour le raffinement de ses timbres s'impose.

Il y a une vingtaine d'années, la miniaturisation des enceintes acoustiques impulsée par Acoustic Research avec son AR 3 était déjà une tendance nettement affirmée. Le corollaire de cette compacité fut une perte conséquente de sensibilité. On ne peut entièrement compenser cette perte de sensibilité par une débauche de watts. Les circuits magnétiques arrivent vite à saturation, les transducteurs de faible diamètre sont poussés dans leurs derniers retranchements avec à la clef des taux de distorsion que les revues spécialisées répugnent à publier. Ceux qui ont écouté ces enceintes portant des noms prestigieux se souviennent de ce rendu bien terne de la palette dynamique, de la mesquinerie de l'image stéréophonique. Cette absence de vie a longtemps frustré les mélomanes assidus du concert et a fortiori les musiciens. Ole Whithoft, le fondateur de System Audio en 1984, compris très vite qu'il fallait redonner la priorité au respect des nuances dynamiques, à la restitution de la «vie». Nous avons testé naguère quelques colonnes de ce constructeur et avons pu découvrir que sans revendiquer tout à fait le haut rendement ces enceintes étaient tout le contraire des enceintes étouffoirs qui inondent le marché.

## L'enceinte compacte redéfinie

Avec la SA 2K System Audio place la barre très haut et ambitionne de détrôner les meilleures enceintes compactes du moment. Sans déflorer l'écoute, il apparaît que cette enceinte sonne beaucoup plus «grand» que ne le laissent supposer ses modestes dimensions: 195 x 345 x 300 mm. Le coffret extrêmement rigide est renforcé par plusieurs cadres horizontaux. L'amor-



tissement est confié à quelques panneaux de mousse judicieusement répartis dans les recoins de la charge. Le panneau avant en Médium de 4 cm d'épaisseur constitue une excellente référence mécanique. Vue de dessus, la SA 2 K rappelle la forme d'une goutte d'eau. L'absence de parois parallèles contrecarre les effets "ping-pong" des ondes internes. Montés dans des feuillures les deux transducteurs affleurent à la surface du baffle-support empêchant ainsi toute diffraction sur des angles vifs pour le plus grand bénéfice de la réponse polaire. Le transducteur de grave est une magnifique unité de 13 cm de Ø spécialement développée pour la circonstance. Ce haut-parleur est capable d'encaisser des excursions de 22 mm, ce qui signifie qu'il déplace 5 à 6 fois plus d'air que les haut-parleurs concurrents de même diamètre. La membrane très légère est à base de fibres de bois. Elle reçoit des saignées vernies afin de casser toute velléité de fractionnement. Il est chargé par un volume de 8 litres décomprimé par un évent tubulaire. Le saladier en métal injecté embarque une ferrite pratiquement de même diamètre que la membrane.



# LES SALONS DU TROISIEME

INVITATION



NOS PROCHAINS RENDEZ VOUS EN NOS  
SALONS DE FONTENAY MAUVOISIN.

\*\*\*

**SAMEDI 16 NOVEMBRE de 14 heures à 19 heures :**

**LA GAMME AYRE ACOUSTICS**

*(Lecteur CD/DVD D1x, préampli K1x, ampli multi-canaux V6x,  
câbles REFERENCE BALANCED).*

**- LES EXCEPTIONNELLES ENCEINTES SNELL XA REFERENCE.**

*(Voir BE de la Revue du Son, septembre 2002).*

\*\*\*

**SAMEDI 14 DECEMBRE de 14 heures à 19 heures :**

**JOURNEE HOME CINEMA HORS PAIR :**

**- PROJECTEUR JVC DILA 150 HAUTE DEFINITION.**

**- GOLDMUND :**

*(Lecteur CD/DVD EIDOS 38D comprenant une sortie vidéo progressive et une sortie  
numérique DVI. Processeur multi-canaux de nouvelle génération,  
32 canaux programmables le MIMESIS 27. Enceintes LOGOS asservies).*

*Spécialiste Emblématique de Réputation Mondiale*

Depuis 1969

**AYRE ACOUSTICS, GOLDMUND, APERTURA KALIBRATOR, REVEL ULTIMA,  
JM LAB UTOPIA, PROCEED, SNELL, STELLAVOX, TAG Mc LAREN  
AUDIO, FAROUDJA, LEXICON, DALITE, JVC DILA, MICROMEGA ...**

WWW.STATION 2001.COM - 14 , rue du Moutier - 78200 FONTENAY MAUVOISIN