



Contour miniature de gain moyen – pile 13 et digital SurroundZoom

## Données sur simulateur d'oreille

EN / IEC 60118 et IEC 60711

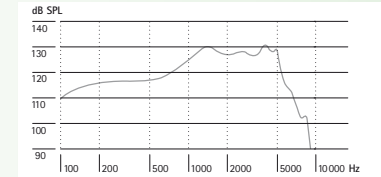
## Niveau acoustique de sortie

(Entrée 90 dB SPL)

Maximum	1600 Hz
131 dB SPL	129 dB SPL

## Courbe de réponse

— Gain max.  
(Entrée 90 dB SPL)



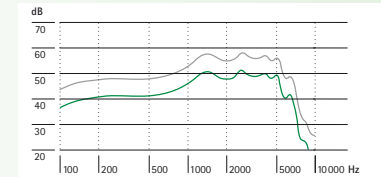
## Gain acoustique

(Entrée 50 dB SPL)

Maximum	1600 Hz	RTG (Max.-7 dB)
58 dB	57 dB	50 dB

## Courbes de réponse

— Gain max.  
(Entrée 50 dB SPL)  
— Gain de référence (RTG)  
(Entrée 60 dB SPL)  
(Max.-7 dB)



Bande passante (DIN 45605) &lt;100 – 7000 Hz

Distorsion harmonique totale	500 Hz	800 Hz	1600 Hz
	2,0%	1,0%	1,0%

Consommation	Repos	Fonctionnement
	1,0 mA	1,1 mA

Bruit d'entrée équivalent 19 dB SPL

Sans autre spécification, toutes les données ont été mesurées avec le coude HE7 680 et en mode d'amplification linéaire.

Remarque: Les courbes de réponse mesurées en sons purs peuvent présenter des irrégularités. Ces artefacts résultent de l'emploi de signaux d'entrée à bande très étroite, mais ne reflètent pas les performances réelles obtenues avec des signaux d'entrée large bande.

Données mesurées en août 2006. Tous droits de modification sans préavis réservés.

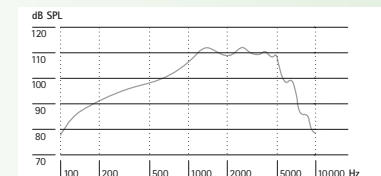
## Sensibilité du capteur téléphonique

(Entrée 1 mA/m)

Maximum	1600 Hz
89 dB SPL	88 dB SPL

## Courbe de réponse

— Gain de référence (RTG)  
(Entrée 31,6 mA/m)



## Caractéristiques dynamiques

Compression	Temps de réponse	Temps de retour
	1 ms	10 ms

# Savia Art™ 211 dSZ

## Données sur coupleur de 2 cm<sup>3</sup>

ANSI S3.22-1996

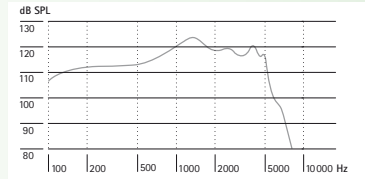
### Niveau acoustique de sortie

(Entrée 90 dB SPL)

Maximum	HFA
125 dB SPL < 128 dB SPL	120 dB SPL

### Courbe de réponse

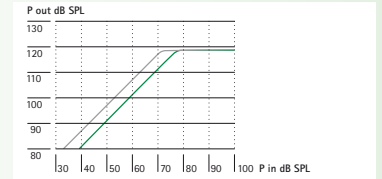
— Gain max. (FOG)  
(Entrée 90 dB SPL)



## Données sur coupleur de 2 cm<sup>3</sup>

### Caractéristique entrée / sortie à 2000 Hz

— Gain max. (FOG)  
— Gain de référence (RTG)



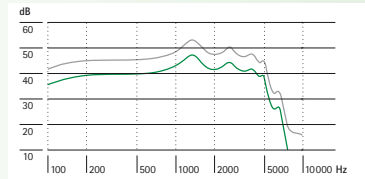
### Gain acoustique

(Entrée 50 dB SPL)

Maximum	HFA	RTG
53 dB	49 dB	43 dB

### Courbes de réponse

— Gain max. (FOG)  
(Entrée 50 dB SPL)  
— Gain de référence (RTG)  
(Entrée 60 dB SPL)



### Bande passante

<100 – 6800 Hz

### Distorsion harmonique totale

500 Hz	800 Hz	1600 Hz
2,0% < 5,0%	1,0% < 4,0%	1,0% < 4,0%

### Consommation

Repos	Fonctionnement
1,0 mA	1,1 mA < 1,3 mA

### Bruit d'entrée équivalent

19 dB SPL < 22 dB SPL

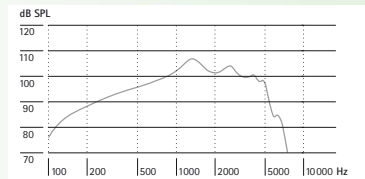
### Sensibilité du capteur téléphonique

(Entrée 31,6 mA/m)

HFA – SPLIV	TLS
103 dB SPL	0 dB

### Courbe de réponse

— Gain de référence (RTG)  
(Entrée 31,6 mA/m)



### Caractéristiques dynamiques

#### Compression

Temps de réponse	Temps de retour
1 ms	10 ms