

## **PRIO 112 BTE VC**

## **PRIO 105 BTE DM VC**

## **PRIO 105 BTE DM**

Les aides auditives PRIO fournissent les meilleures performances automatiques de tous les appareils numériques d'entrée de gamme. PRIO affiche un concept de programmation automatique, unique et individualisé, complété par une série de stratégies de traitement du signal prédéfinies et optimisées en fonction des besoins de vos clients. La vaste gamme de produits avec des directivités adaptatives et des performances omnidirectionnelles vous permet de répondre à presque n'importe quelle perte auditive.

### **Caractéristiques de l'aide auditive:**

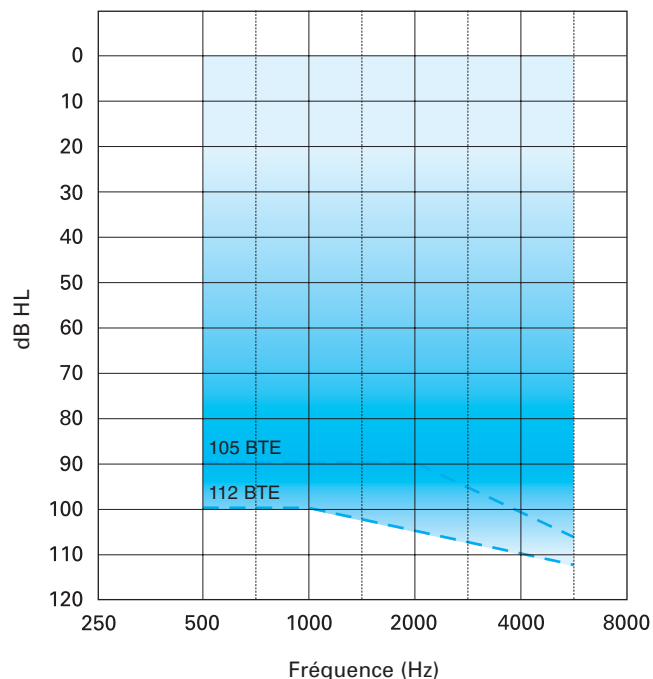
- Signal très précis agissant sur 7 canaux de fréquences
- Programme automatique adaptable avec 5 Priorités de Performances
- Programme Musique, Téléphone ou Auditorium
- Directivité Bi bande adaptable (les modèles directionnels)
- Réduction adaptative du bruit
- Gestionnaire des sons faibles
- Gestionnaire adaptatif de Larsen
- Unification Adaptative du Signal
- OpenFit avec compensation des basses fréquences
- Traceur (enregistrement des données) avec recommandations

### **Fonctions de Personnalisation:**

- Profil Client avec priorités de style de vie
- Simple, outils de réglage fin intuitifs
- Priorités aux Performances dans le Programme Automatique
- Programmes ajustables individuellement pour l'audio, la FM et le téléphone
- Un choix de systèmes ouverts esthétiques avec SPIRA flex
- Un choix complet de produits, de l'intra CIC au contour d'oreille puissant
- Modèles directionnels et omnidirectionnels hautement performants
- Télécommande en option pour tous les modèles
- Palette de couleurs pour les contours

# **bernafon**

**Innovative Hearing Solutions**



### **PRIO 112 BTE VC**

Un contour compact avec un micro omnidirectionnel, une pile 13 et un contrôle du volume pour corriger les déficiences auditives légères à sévères/profondes.



### **PRIO 105 BTE DM VC**

Un contour compact avec un micro adaptatif directionnel, une pile 13 et un contrôle du volume, pour corriger les déficiences auditives légères à sévères.



### **PRIO 105 BTE DM**

Un contour compact avec un micro adaptatif directionnel, une pile 13, sans VC, pour corriger les déficiences auditives légères à sévères.



### **SPIRA flex**

La solution la plus esthétique et possibilité d'adaptation ouverte avec le tube mince SPIRAflex. Disponible pour tous les contours PRIO.

# Information sur PRIO

PRIO BTE								
			112 BTE VC		105 BTE DM VC		105 BTE DM	
			IEC 60118-7 (2cc)	IEC 60118-0 (Sim. d'oreille)	IEC 60118-7 (2cc)	IEC 60118-0 (Sim. d'oreille)	IEC 60118-7 (2cc)	IEC 60118-0 (Sim. d'oreille)
Sortie	OSPL 90, crête	dB SPL	133	137*	123	127	123	127
	OSPL 90, 1600 Hz	dB SPL	123	131	112	121	112	121
	HFA OSPL 90, ANSI	dB SPL	126	—	113	—	113	—
Gain	Gain maximum, crête	dB	71	76	60	63	60	63
	Gain maximum, 1600 Hz	dB	61	69	52	58	52	58
	HFA, gain maximum, ANSI	dB	65	—	53	—	53	—
	Gain test référence, IEC	dB	47	55	36	44	36	44
	Gain test référence, ANSI	dB	49	—	35	—	35	—
Courant	Courant de repos	mA	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
	Courant de service, IEC	mA	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
	Courant de service, ANSI	mA	1.4	—	1.2	—	1.2	—
	Type de pile		13		13		13	
Distorsion	500/800/1600 Hz typ., IEC	%	<2 / <1 / <1	<2 / <1 / <1	<1 / <1 / <1	<1 / <1 / <1	<1 / <1 / <1	<1 / <1 / <1
	500/800/1600 Hz typ., ANSI	%	<2 / <1 / <1	—	<1 / <1 / <1	—	<1 / <1 / <1	—
Information générale	Gamme de fréquences, ANSI	Hz	140 – 5200		100 – 5800		100 – 5800	
	Bruit d'entrée équiv., IEC/ANSI <sup>1)</sup>	dB	17/12		15/13		15/13	
	Bobine tél., 1 mA/m 1600 Hz, IEC dB SPL		94	101	83	92	83	92
	Bobine tél., HFA SPLITS, ANSI dB SPL		109	—	96	—	96	—
Information supplémentaire	Bobine de réception télécommande		oui		oui		oui	
	Coude		8 dB (std.), 0 dB (opt.)		8 dB (std.), 0 dB (opt.)		8 dB (std.), 0 dB (opt.)	
	Coude enfant		8 dB (opt.), 0 dB (opt.)		8 dB (opt.), 0 dB (opt.)		8 dB (opt.), 0 dB (opt.)	
	Tube mince SPIRA <sup>flex</sup> 0.9/1.3		en option		en option		en option	
	Bobine de réception télécommande		oui		oui		oui	
	Bouton poussoir		oui		oui		oui	
	Communication FM		oui		oui		oui	
	DAI		oui		oui		oui	
	Contrôle de volume		oui		oui		—	

<sup>1)</sup> Les données techniques sont mesurées avec extension, correspondants au niveau 3 de la Gestion des bruits.

Sauf indication contraire, toutes les mesures sont faites en conformité avec la norme IEC 60118. ANSI S3.22-2003.

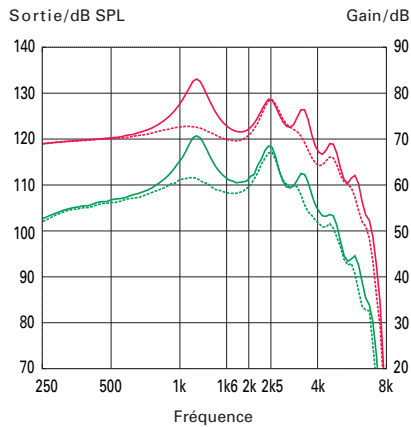
A des fins de vérification, le réglage Gain maximum peut être programmé dans l'appareil auditif à partir du logiciel OASIS plus.

Toutes les mesures sont faites avec coude sans filtre.

\* Une attention particulière devrait être exercée dans le choix et l'appareillage d'une solution auditive dont le niveau de pression maximum excède 132 décibels, mesuré avec IEC 60711 : 1981 simulateur d'oreille occluse, parce qu'il peut altérer l'audition restante de l'utilisateur de solution auditive.

# Courbes de réponses en fréquences

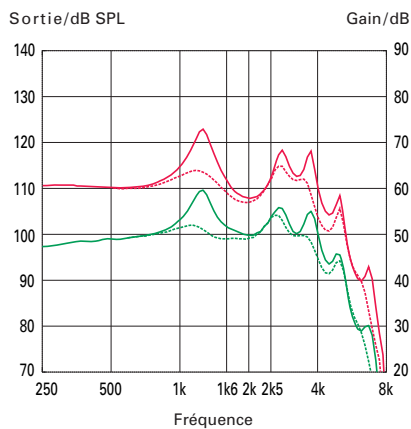
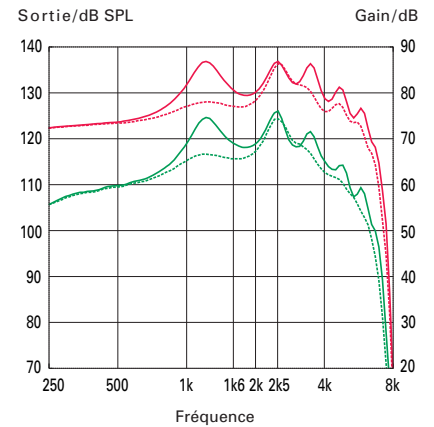
## IEC 60118-7 2cc Coupleur (IEC)



## PRIO 112 BTE VC

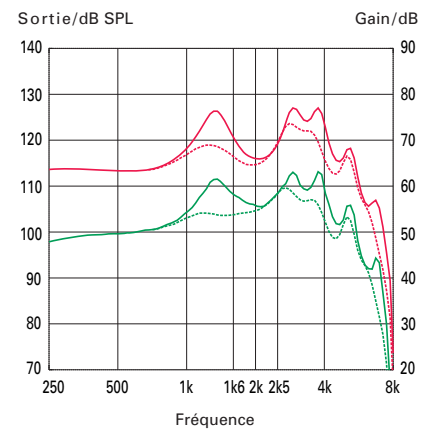
Output OSPL 90  
Full-On Gain

## IEC 60118-0 Sim. d'oreille (IEC 60711)



## PRIO 105 BTE DM VC PRIO 105 BTE DM

Output OSPL 90  
Full-On Gain



—— Mesures faites avec une coude standard sans filtre  
----- Mesures faites avec un coude standard avec filtre

## Palette couleurs des Contours PRIO



beige



gris-brun



gris anthracite



noir

## Le système de tube mince SPIRA<sup>flex</sup>



### Le système de tube mince SPIRA<sup>flex</sup>

pour une adaptation ouverte plus esthétique.

Veuillez consulter

**la Brochure Produit SPIRA<sup>flex</sup>**

**REF. 951-18-720-00**

ou

**l'Information Produit SPIRA<sup>flex</sup>**

**REF. 951-18-620-00**



### Le Kit d'Adaptation SPIRA<sup>flex</sup>

qui contient tous les éléments SPIRA<sup>flex</sup>

**REF. 890-80-060-00**



## Adaptateurs DAI/FM



### **Adaptateur FMA3**

Uniquement pour les systèmes de communication FM  
**REF. 399-50-570-00**



### **Adaptateur DAI3**

Pour raccordement aux chaînes Hi-Fi, télévisions, PC, etc.  
**REF. 399-50-580-00**

## Télécommande

Tous les systèmes PRIO peuvent être pilotés par la télécommande Bernafon optionnelle, modèle RC-S.

Télécommande standard REF. **REF. 160-02-310-00**

Les patients qui veulent disposer de plus d'une télécommande (par exemple, une à la maison et une autre au bureau) doivent commander une télécommande sur mesure.

Télécommande sur mesure **REF. 160-02-320-00**



## Adaptateurs et câbles

Pour programmer PRIO, il faut utiliser OASIS plus, Version 7.0 ou une version plus récente – sous Windows et compatible NOAH. Vous devez disposer de NOAH 2.0 ou NOAH 3.0 avec une interface Hi-Pro ou NOAHlink™



### **Adaptateur de programmation**

Adaptateur de programmation **REF. 390-01-151-00**



### **Câbles de programmation**

Nr. 2, NEW STANDARD (HiPro)

Bleu, gauche

**REF. 384-20-033-00**

Rouge, droite

**REF. 384-20-032-00**

Nr. 2, NEW STANDARD (NOAHlink)

Bleu, gauche

**REF. 384-20-035-00**

Rouge, droite

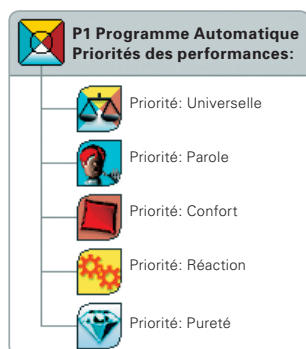
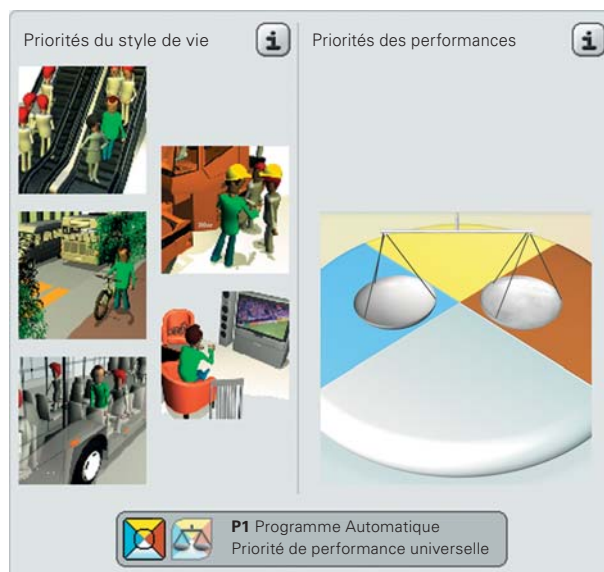
**REF. 384-20-034-00**

Nota: Pour programmer, vous devez toujours utiliser des piles neuves.

# Adaptation avec OASIS plus

Pour bénéficier de vos priorités, OASIS plus offre un déroulement amélioré.

- **Le profil du style de vie:** offre un cadre structuré pour identifier les besoins de communication spécifiques de votre client. Ce sont ces informations qui gèrent le comportement du système PRIO.
- **Allocation automatique des programmes:** OASIS plus définit les programmes utilisateur qui doivent être assignés pour répondre aux priorités du style de vie du client.



- **Priorités des performances:** OASIS plus définit automatiquement les priorités de performances à l'intérieur même du programme automatique.
- **Réglage fin total:** Des outils généraux permettant d'optimiser simultanément la réponse fréquentielle pour tous les programmes.
- **Contrôles spécifiques environnement:** Contrôles proposés pour optimiser spécifiquement des environnements et des programmes différents.

**bernafon**<sup>®</sup>  
Innovative Hearing Solutions

Fabricant:

**Bernaфон AG**  
Morgenstrasse 131  
3018 Bern  
Suisse  
Tél. +41 (0)31 998 15 15  
Fax +41 (0)31 998 15 90  
[www.bernaфон.com](http://www.bernaфон.com)

**Prodifon S.A.S.**  
37-39, rue Jean-Baptiste  
Charcot  
92402 Courbevoie cedex  
France  
Tél. 01 41 88 00 80  
Fax 01 41 88 00 86  
[www.bernaфон.fr](http://www.bernaфон.fr)



## PRIO 106 BTE DM



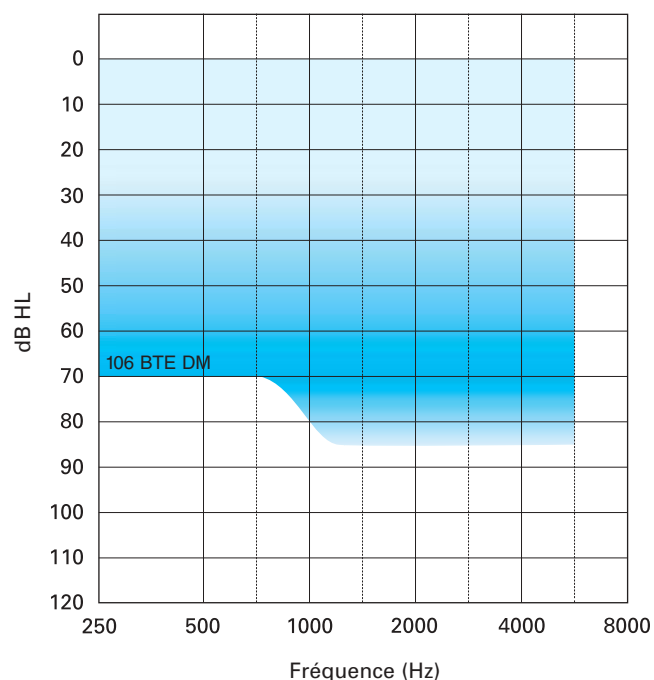
Les aides auditives PRIO fournissent les meilleures performances automatiques de tous les appareils numériques de leur catégorie. PRIO affiche un concept de programmation automatique, unique et individualisé, complété par une série de stratégies de traitement du signal prédéfinis et optimisés en fonction des besoins de vos clients. PRIO 106 BTE DM une solution esthétique et évolutive qui dure pendant des années, même avec une perte auditive progressante.

### Caractéristiques de l'aide auditive:

- Signal très précis agissant sur 7 canaux de fréquences
- Programme automatique adaptative avec 5 Priorités de Performances
- Programme Musique, Téléphone ou Auditorium
- Directivité Bi bande adaptable
- Réduction adaptative du bruit
- Gestionnaire des sons faibles
- Gestionnaire adaptatif de Larsen
- Unification Adaptative du Signal
- OpenFit avec compensation des basses fréquences
- Traceur (data logging) avec recommandations

### Fonctions de Personnalisation:

- Profil Client avec priorités de style de vie
- Simple, outils de réglage fin intuitifs
- Priorités aux Performances dans le Programme Automatique
- Programmes ajustables individuellement pour le DAI
- Un choix de systèmes ouverts esthétiques avec SPIRA<sup>flex</sup>
- Un choix de modèle directionnel hautement performant
- Télécommande en option pour tous les modèles
- Palette de couleurs pour les contours



### PRIO 106 BTE DM

Un micro contour avec un système de microphone directionnel adaptatif, une pile de type 312, appropriée pour des pertes légères à moyennes.

# PRIO Information

PRIO 106 BTE DM						
			SPIRA <sup>flex</sup> 0.9		SPIRA <sup>flex</sup> 1.3	
			IEC 60118-7 ANSI S3.22 (2cc)	IEC 60118-0 (Sim. d'oreille)	IEC 60118-7 ANSI S3.22 (2cc)	IEC 60118-0 (Sim. d'oreille)
Sortie	OSPL 90, crête	dB SPL	117	123	121	126
	OSPL 90, 1600 Hz	dB SPL	102	112	108	118
	HFA OSPL 90	dB SPL	108	—	113	—
Gain	Gain maximum, crête	dB	47	54	50	57
	Gain maximum, 1600 Hz	dB	36	45	41	51
	HFA Gain maximum	dB	41	—	46	—
	Gain test référence	dB	30	37	36	42
Courant	Courant de repos	mA	1.2	1.2	1.2	1.2
	Courant de service	mA	1.3	1.2	1.3	1.2
	Type de pile		312			
Information supplémentaire	Distortion 500/800/1600 Hz typ.	%	<1 / <1 / <1	<1 / <1 / <1	<1 / <1 / <1	<1 / <1 / <1
	Gamme de fréquences	Hz	100–5000	—	100–5300	—
	Bruit d'entrée équiv. <sup>1)</sup>	dB	16	19	12	16
	Bobine de réception télécommande		oui			
	Bouton poussoir		oui			
	DAI		oui			
	Contrôle de volume		par télécommande			

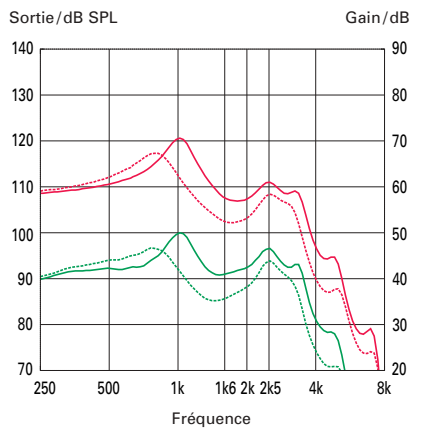
<sup>1)</sup> Les données techniques sont mesurées avec extension, correspondants au niveau 3 de la Gestion des bruits.

Toutes les mesures sont faites en conformité avec la norme IEC 60118. ANSI S3.22-2003 avec un tube SPIRA <sup>flex</sup> #2.  
Le réglage Gain maximum peut être programmé dans l'appareil auditif à partir du logiciel OASIS plus.



# Courbes de réponses en fréquences

## IEC 60118-7 Coupleur 2 cc (IEC 60318-5)



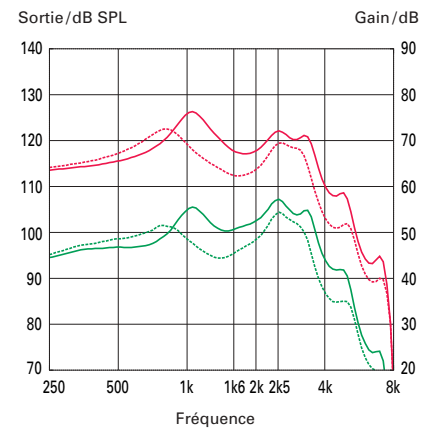
—— Mesures faites avec un tube 1.3 mm  
----- Mesures faites avec un tube 0.9 mm

## PRIO 106 BTE DM

Output OSPL 90  
Full-On Gain



## IEC 60118-0 Sim. d'oreille (IEC 60711)



# Le système de tube mince SPIRA<sup>flex</sup>



## Le système de tube mince SPIRA<sup>flex</sup>

pour une adaptation ouverte plus esthétique.

Veuillez consulter

**la Brochure Produit SPIRA<sup>flex</sup>**

**REF. 951-18-720-00**

ou

**l'Information Produit SPIRA<sup>flex</sup>**

**REF. 951-18-620-00**



## Le Kit d'Adaptation SPIRA<sup>flex</sup>





qui contient tous les éléments SPIRA<sup>flex</sup>

**REF. 890-80-060-00**

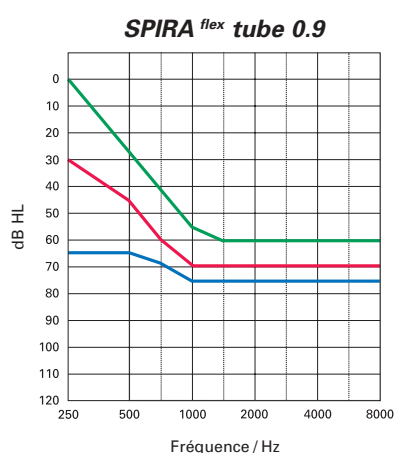


# Guide d'Adaptation Rapide

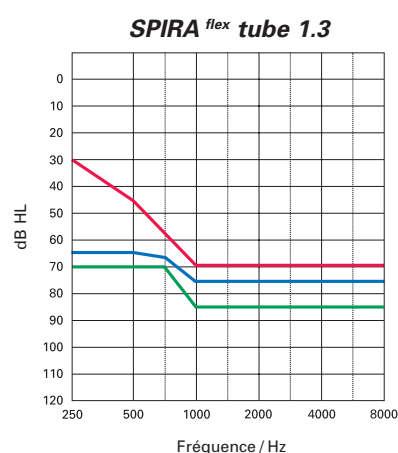
## Différentes options acoustiques donnent différents résultats

Dôme Ouvert	Dôme Tulipe	Embout Personnalisé Court	Coque moulée
			
		Event < 3 mm	Event = 10 mm
SPIRA <sup>flex</sup> 0.9		SPIRA <sup>flex</sup> 1.3	
		Plage d'Adaptation Maximum	
		Risque Minimum d'Effet Larsen	
Esthétique Maximum			
Minimum d'Effet d'Occlusion			

## Suggestion d'adaptation idéale avec différentes combinaisons acoustiques



- Avec Dôme Ouvert
- Avec Dôme Tulipe
- Avec Embout personnalisé court ou Coque Moulée



- Avec Dôme Tulipe
- Avec Coque Moulée, événement large
- Avec Coque Moulée, pas d'événement

## ***Palette couleurs de PRIO 106 BTE DM***



beige



gris-brun



noir



titane

## ***Télécommande***

Tous les systèmes PRIO peuvent être pilotés par la télécommande Bernafon optionnelle, modèle RC-S.

Télécommande standard REF.

**REF. 160-02-310-00**

Les patients qui veulent disposer de plus d'une télécommande (par exemple, une à la maison et une autre au bureau) doivent commander une télécommande sur mesure.

Télécommande sur mesure

**REF. 160-02-320-00**



## ***Câbles et adaptateurs***

Pour programmer PRIO, il faut utiliser OASIS plus, Version 8.0 ou une version plus récente – sous Windows et compatible NOAH. Vous devez disposer de NOAH 2.0 ou NOAH 3.0 avec une interface Hi-Pro ou NOAHlink.



### ***Câbles de programmation***

Nr. 2, NEW STANDARD (HiPro)

Bleu, gauche

**REF. 384-20-033-00**

Rouge, droite

**REF. 384-20-032-00**

Nr. 2, NEW STANDARD (NOAHlink)

Bleu, gauche

**REF. 384-20-035-00**

Rouge, droite

**REF. 384-20-034-00**



### ***Adaptateur de programmation***

Adaptateur de programmation

**REF. 399-50-640-00**



### ***Adaptateur DAI 4***

Pour raccordement aux chaînes Hi-Fi, télévisions, PC, etc.

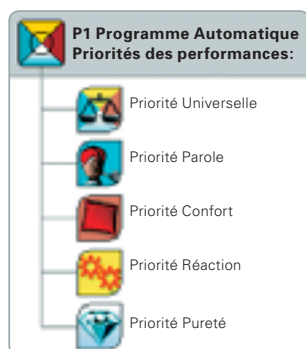
**REF. 399-50-521-00**

Nota: Pour programmer, vous devez toujours utiliser des piles neuves.

# Adaptation avec OASIS plus

Pour bénéficier de vos priorités, OASIS plus offre un déroulement amélioré.

- **Le profil du style de vie:**  
offre un cadre structuré pour identifier les besoins de communication spécifiques de votre client. Ce sont ces informations qui gèrent le comportement du système PRIO.
- **Allocation automatique des programmes:**  
OASIS plus définit les programmes utilisateur qui doivent être assignés pour répondre aux priorités du style de vie du client.



- **Priorités des performances:**  
OASIS plus définit automatiquement les priorités de performances à l'intérieur même du programme automatique.
- **Réglage fin total:**  
Des outils généraux permettant d'optimiser simultanément la réponse fréquentielle pour tous les programmes.
- **Contrôles spécifiques environnement:**  
Contrôles proposés pour optimiser spécifiquement des environnements et des programmes différents.

**bernafon**<sup>®</sup>  
Innovative Hearing Solutions

Fabricant:

**Bernaфон AG**  
Morgenstrasse 131  
3018 Bern  
Suisse  
Tél. +41 (0)31 998 15 15  
Fax +41 (0)31 998 15 90  
[www.bernaфон.com](http://www.bernaфон.com)

**Prodution S.A.S.**  
37-39, rue Jean-Baptiste Charcot  
92402 Courbevoie cedex  
France  
Tél. 01 41 88 00 80  
Fax 01 41 88 00 86  
[www.bernaфон.fr](http://www.bernaфон.fr)



# Information produit



## **PRIO 202 ITE VC**

## **PRIO 205 ITE DM VC**

## **PRIO 322 ITC VC**

## **PRIO 315 ITC DM VC**

## **PRIO 305 ITC DM**

## **PRIO 415 MC DM**

## **PRIO 400 CIC**

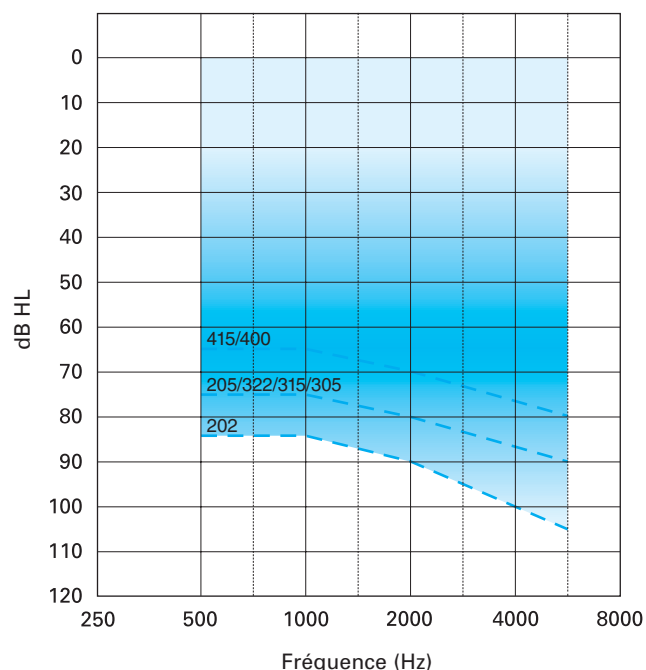
Les aides auditives PRIO fournissent les meilleures performances automatiques de tous les appareils numériques d'entrée de gamme. PRIO affiche un concept de programmation automatique, unique et individualisé, complété par une série de stratégies de traitement du signal prédéfinies et optimisées en fonction des besoins de vos clients. La vaste gamme de produits vous permet de répondre à presque n'importe quelle perte auditive.

### **Caractéristiques de l'aide auditive:**

- Signal très précis agissant sur 7 canaux de fréquences
- Programme automatique adaptable avec 5 Priorités de Performance
- Programme Musique, Téléphone ou Auditorium
- Directivité Bi bande adaptable (modèles directionnels)
- Réduction adaptative du bruit
- Gestionnaire des sons faibles
- Gestionnaire adaptatif de Larsen
- Unification Adaptative du Signal
- OpenFit avec compensation des basses fréquences
- Traceur (enregistrement des données)

### **Fonctions de Personnalisation:**

- Profil Client avec priorités de style de vie
- Simple, outils de réglage fin intuitifs
- Priorités aux Performances dans le Programme Automatique
- Programmes ajustables individuellement pour l'audio, la FM et le téléphone
- Programme téléphone automatique pour les intras
- Un choix de systèmes ouverts
- Un choix complet de produits, du CIC au ITE
- Modèles directionnels et omnidirectionnels performants
- Télécommande en option pour tous les modèles



### **PRIO 202 ITE VC**

Un appareil auditif omnidirectionnel conçu avec une pile 13 et un contrôle de volume rotatif pour corriger les déficiences auditives légères à sévères.



### **PRIO 205 ITE DM VC**

Un appareil auditif adaptatif conçu avec une pile 13 et un contrôle de volume rotatif pour corriger les déficiences auditives légères à modérément sévères.



### **PRIO 322 ITC VC**

Un appareil auditif omni demi-conque avec une pile 312 et un contrôle de volume rotatif pour corriger les déficiences auditives légères à modérément sévères.



### **PRIO 315 ITC DM VC**

Un appareil auditif adaptatif directif demi-conque avec une pile 312 et un contrôle de volume rotatif pour corriger les déficiences auditives légères à modérément sévères.



### **PRIO 305 ITC DM**

Un appareil auditif adaptatif et directionnel avec une pile 312 pour corriger les déficiences auditives légères à modérément sévères.



### **PRIO 415 MC DM**

Un appareil auditif mini canal, adaptatif et directionnel avec une pile 10 pour corriger les déficiences auditives légères à modérément sévères.



### **PRIO 400 CIC**

Un appareil auditif omnidirectionnel avec une pile 10 pour corriger les déficiences auditives légères à modérément sévères.

# bernafon®

**Innovative Hearing Solutions**

# Informations sur PRIO

PRIO ITE						
			202 ITE VC		205 ITE DM VC	
			IEC 60118-7 (2cc)	IEC 60118-0 (Sim. d'oreille)	IEC 60118-7 (2cc)	IEC 60118-0 (Sim. d'oreille)
Sortie	OSPL 90, Crête	dB SPL	120	129	112	122
	OSPL 90, 1600 Hz	dB SPL	113	121	105	113
	HFA OSPL 90, ANSI	dB SPL	115	—	107	—
Gain	Gain maximum, Crête	dB	55	64	46	58
	Gain maximum, 1600 Hz	dB	44	53	40	49
	HFA, Gain maximum, ANSI	dB	47	—	41	—
	Gain test référence, IEC	dB	37	45	29	38
	Gain test référence, ANSI	dB	37	—	29	—
Courant	Courant de repos	mA	1.3	1.3	1.2	1.2
	Courant de service, IEC	mA	1.3	1.3	1.2	1.2
	Courant de service, ANSI	mA	1.3	—	1.2	—
	Type de pile		13		13	
Distorsion	500/800/1600 Hz typ., IEC	%	<1 / <1 / <1	<1 / <1 / <1	<1 / <1 / <1	<2 / <2 / <1
	500/800/1600 Hz typ., ANSI	%	<1 / <1 / <1	—	<1 / <1 / <1	—
Information générale	Gamme de fréquences, ANSI	Hz	100 – 7000	—	100 – 7400	—
	Bruit d'entrée équiv., IEC/ANSI <sup>1)</sup>	dB	20/15		14/14	
	Bobine tél. 1 mA/m 1600 Hz, IEC	dB SPL	76	84	72	81
	Bobine tél. HFA SPLITS, ANSI	dB SPL	94	—	85	—
Information supplémentaire	Bobine de réception Télécommande		en option		en option	
	Bobine tél. programmable		en option		en option	
	Auto Téléphone		en option		en option	
	Bouton poussoir		oui		oui	
	Contrôle de volume		oui		oui	

<sup>1)</sup> Les données techniques sont mesurées avec extension, correspondants au niveau 3 de la Gestion des bruits.

Sauf indication contraire, toutes les mesures sont faites en conformité avec la norme IEC 60118. ANSI S3.22-2003.

A des fins de vérification, le réglage Gain maximum peut être programmé dans l'appareil auditif à partir du logiciel OASIS plus.

# Informations sur PRIO

PRIO ITE								
			322 ITC VC		315 ITC DM VC		305 ITC DM	
			IEC 60118-7 (2cc)	IEC 60118-0 (Sim. d'oreille)	IEC 60118-7 (2cc)	IEC 60118-0 (Sim. d'oreille)	IEC 60118-7 (2cc)	IEC 60118-0 (Sim. d'oreille)
Sortie	OSPL 90, Crête	dB SPL	115	125	112	122	110	120
	OSPL 90, 1600 Hz	dB SPL	105	113	105	113	102	111
	HFA OSPL 90, ANSI	dB SPL	107	—	107	—	104	—
Gain	Gain maximum, Crête	dB	44	53	43	54	41	52
	Gain maximum, 1600 Hz	dB	34	43	38	47	34	43
	HFA, Gain maximum, ANSI	dB	37	—	38	—	34	—
	Gain test référence, IEC	dB	27	35	29	38	27	35
	Gain test référence, ANSI	dB	33	—	29	—	27	—
Courant	Courant de repos	mA	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1
	Courant de service, IEC	mA	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2
	Courant de service, ANSI	mA	1.2	—	1.2	—	1.2	—
	Type de pile		312		312		312	
Distorsion	500/800/1600 Hz typ., IEC	%	<1 / <1 / <1	<1 / <1 / <1	<1 / <1 / <1	<2 / <2 / <1	<1 / <1 / <1	<1 / <1 / <1
	500/800/1600 Hz typ., ANSI	%	<1 / <1 / <1	—	<1 / <1 / <1	—	<1 / <1 / <1	—
Information générale	Gamme de fréquences, ANSI	Hz	100 – 7000	—	100 – 7500	—	100 – 7500	—
	Bruit d'entrée équiv., IEC/ANSI <sup>1)</sup>	dB	19/16		14/15		14/15	
	Bobine tél. 1 mA/m 1600 Hz, IEC	dB SPL	66	75	70	79	67	75
	Bobine tél. HFA SPLITS, ANSI	dB SPL	83	—	85	—	84	—
Information supplémentaire	Bobine de réception Télécommande		en option		en option		en option	
	Bobine tél. programmable		en option		en option		en option	
	Auto Téléphone		en option		en option		en option	
	Bouton poussoir		oui		oui		oui	
	Contrôle de volume		oui		oui		—	

<sup>1)</sup> Les données techniques sont mesurées avec extension, correspondants au niveau 3 de la Gestion des bruits.

Sauf indication contraire, toutes les mesures sont faites en conformité avec la norme IEC 60118. ANSI S3.22-2003.  
A des fins de vérification, le réglage Gain maximum peut être programmé dans l'appareil auditif à partir du logiciel OASIS plus.

# Informations sur PRIO

PRIO ITE						
			415 MC DM		400 CIC	
			IEC 60118-7 (2cc)	IEC 60118-0 (Sim. d'oreille)	IEC 60118-7 (2cc)	IEC 60118-0 (Sim. d'oreille)
Sortie	OSPL 90, Crête	dB SPL	104	115	104	115
	OSPL 90, 1600 Hz	dB SPL	97	106	97	105
	HFA OSPL 90, ANSI	dB SPL	98	—	98	—
Gain	Gain maximum, Crête	dB	34	45	34	45
	Gain maximum, 1600 Hz	dB	30	39	30	39
	HFA Gain maximum, ANSI	dB	30	—	31	—
	Gain test référence, IEC	dB	22	31	22	31
	Gain test référence, ANSI	dB	22	—	21	—
Courant	Courant de repos	mA	1.1	1.1	0.8	0.8
	Courant de service, IEC	mA	1.1	1.1	0.8	0.8
	Courant de service, ANSI	mA	1.1	—	0.8	—
	Type de pile		10		10	
Distorsion	500/800/1600 Hz typ., IEC	%	<1 / <1 / <1	<1 / <1 / <2	<1 / <1 / <1	<1 / <1 / <1
	500/800/1600 Hz typ., ANSI	%	<1 / <1 / <1	—	<1 / <1 / <1	—
Information générale	Gamme de fréquences, ANSI	Hz	110 – 7500		110 – 7500	
	Bruit d'entrée équiv., IEC/ANSI <sup>1)</sup>	dB	14/14		19/17	
	Bobine tél. 1 mA/m 1600 Hz, IEC	dB SPL	—	—	—	—
	Bobine tél. HFA SPLITS, ANSI	dB SPL	—	—	—	—
Information supplémentaire	Bobine de réception Télécommande		En option		En option	
	Bobine tél. programmable		—		—	
	Auto Téléphone		—		—	
	Bouton poussoir		En option		En option	
	Contrôle de volume		—		—	

<sup>1)</sup> Les données techniques sont mesurées avec extension, correspondants au niveau 3 de la Gestion des bruits.

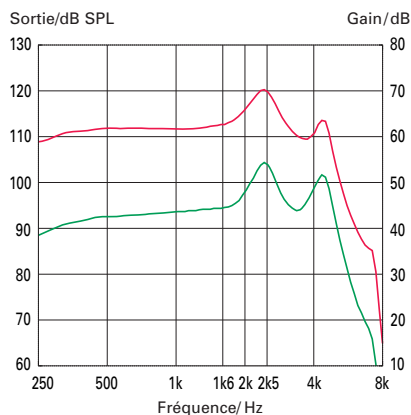
Sauf indication contraire, toutes les mesures sont faites en conformité avec la norme IEC 60118. ANSI S3.22-2003.

A des fins de vérification, le réglage Gain maximum peut être programmé dans l'appareil auditif à partir du logiciel OASIS plus.



# Courbes de réponse en fréquences

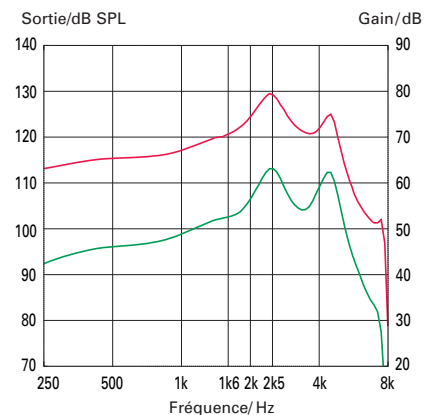
## IEC 60118-7 Coupleur 2cc (IEC 60126)



### PRIO 202 ITE VC

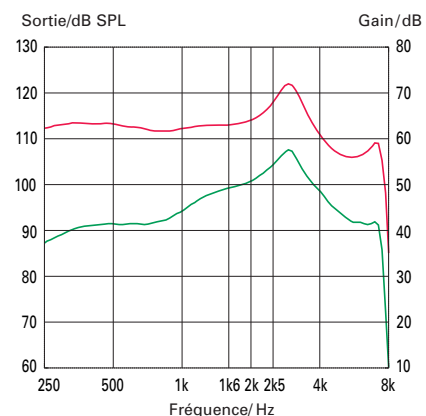
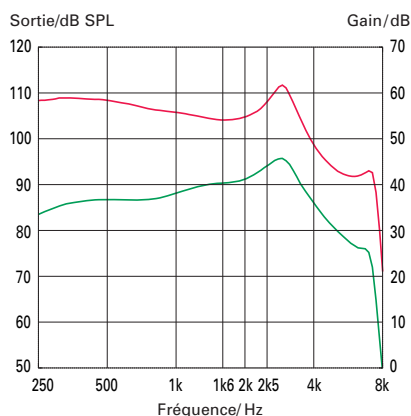
Output OSPL 90  
Full-On Gain

## IEC 60118-0 Simulateur d'oreille (IEC 60711)



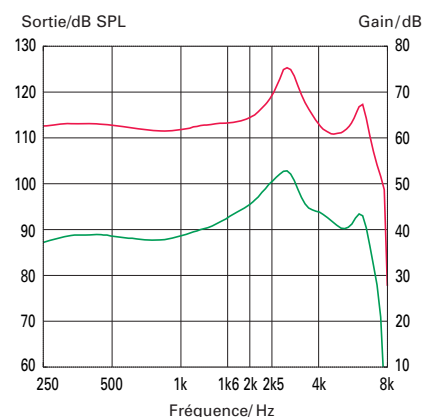
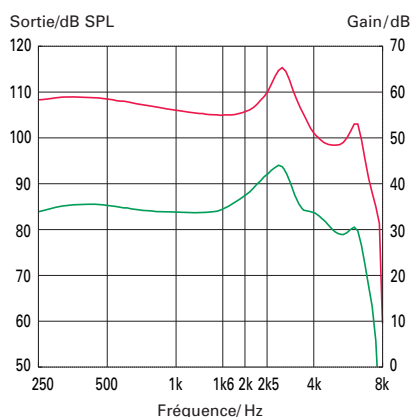
### PRIO 205 ITE DM VC

Output OSPL 90  
Full-On Gain



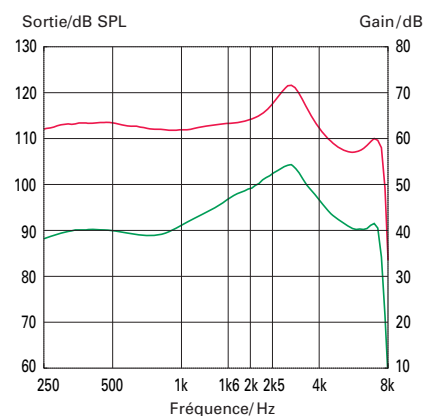
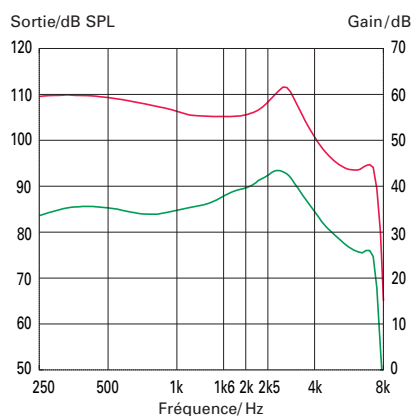
### PRIO 322 ITC VC

Output OSPL 90  
Full-On Gain



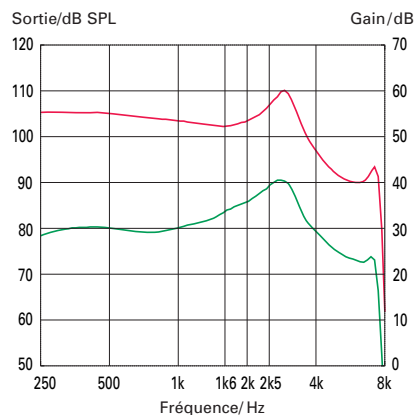
### PRIO 315 ITC DM VC

Output OSPL 90  
Full-On Gain



# Courbes de réponse en fréquences

## IEC 60118-7 Coupleur 2cc (IEC 60126)

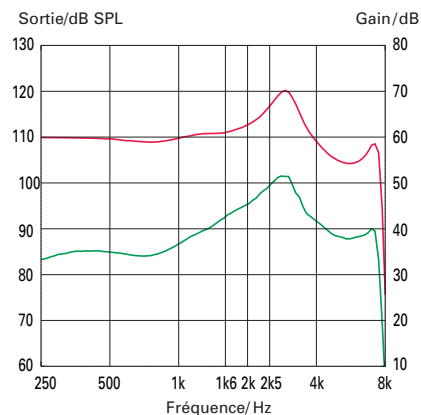


### PRIO 305 ITC DM

Output OSPL 90  
Full-On Gain

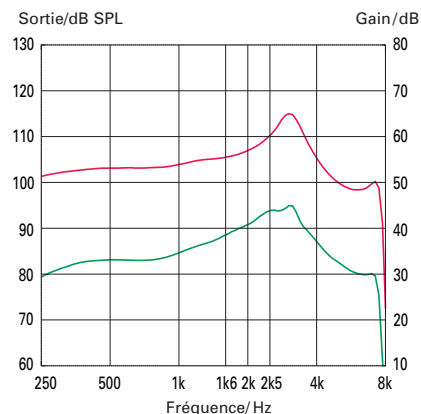
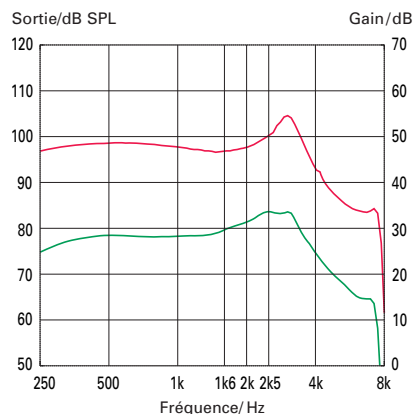


## IEC 60118-0 Simulateur d'oreille (IEC 60711)



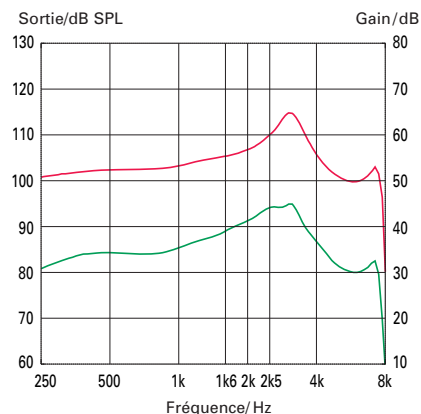
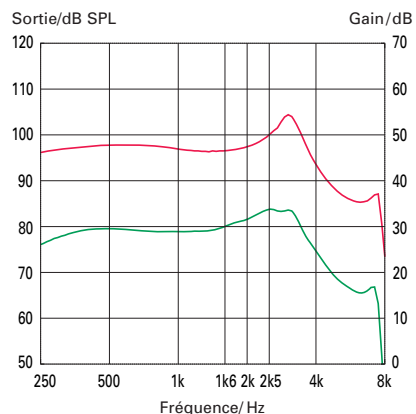
### PRIO 415 MC DM

Output OSPL 90  
Full-On Gain



### PRIO 400 CIC

Output OSPL 90  
Full-On Gain



# Couleurs des appareils PRIO

Toutes les couleurs sont disponibles pour tous les appareils.



beige



rose



marron



marron foncé

## Adaptateurs et câbles

Pour programmer PRIO, il faut utiliser OASIS plus, Version 7.0 ou plus récente – sous Windows et compatible avec NOAH.

Vous devez disposer de NOAH 2.0 ou NOAH 3.0 avec une interface Hi-Pro ou NOAHlink™.

### Câbles de programmation

Nr. 2, NEW STANDARD (HiPro)

Bleu, gauche **REF. 384-20-033-00**

Rouge, droite **REF. 384-20-032-00**



### Adaptateur de programmation pour tous les ITE

FlexConnect **REF. 390-01-180-05**

### Câbles de programmation

Nr. 2, NEW STANDARD (NOAHlink)

Bleu, gauche **REF. 384-20-035-00**

Rouge, droite **REF. 384-20-034-00**

Nota: Pour programmer, vous devez toujours utiliser des piles neuves.

## Télécommande

Tous les systèmes PRIO peuvent être pilotés par la télécommande Bernafon optionnelle, modèle RC-S.

Télécommande standard **REF. N° 160-02-310-00**

Les patients qui veulent disposer de plus d'une télécommande (par exemple, une à la maison et une autre au bureau) doivent commander une télécommande sur mesure.

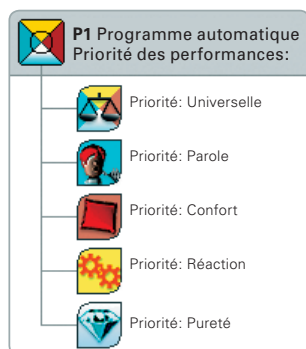
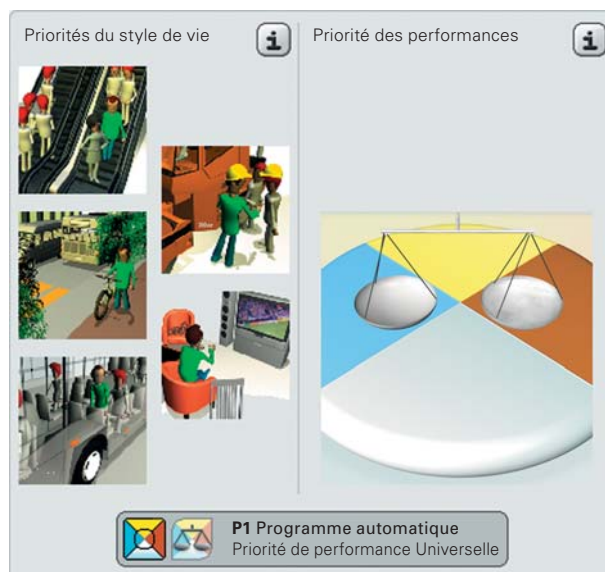
Télécommande sur mesure **REF. N° 160-02-320-00**



# Adaptation avec OASIS plus

Pour bénéficier de vos priorités, OASIS plus offre un déroulement amélioré.

- **Le profil du style de vie:** offre un cadre structuré pour identifier les besoins de communication spécifiques de votre client. Ce sont ces informations qui gèrent le comportement du système PRIO.
- **Allocation automatique des programmes:** OASIS plus définit les programmes utilisateur qui doivent être assignés pour répondre aux priorités du style de vie du client.



- **Priorités de performances:** OASIS plus définit automatiquement les priorités des performances à l'intérieur même du programme automatique.
- **Réglage fin total:** Des outils généraux permettant d'optimiser simultanément la réponse fréquentielle pour tous les programmes.
- **Contrôles spécifiques environnement:** Contrôles proposés pour optimiser spécifiquement des environnements et des programmes différents.

## bernafon®

Innovative Hearing Solutions

Fabricant:

**Bernaфон AG**  
Morgenstrasse 131  
3018 Bern  
Suisse  
Tél. +41 (0)31 998 15 15  
Fax +41 (0)31 998 15 90  
[www.bernaфон.com](http://www.bernaфон.com)

**Prodution S.A.S.**  
37-39, rue Jean-Baptiste  
Charcot  
92402 Courbevoie cedex  
France  
Tél. 01 41 88 00 80  
Fax 01 41 88 00 86  
[www.bernaфон.fr](http://www.bernaфон.fr)

