

The diagram illustrates the Aana A1000 earphone from two perspectives: a top view and a rear view. The top view shows the earphone's profile with a 3.5mm jack (1), a 4.4mm balanced output (2), a central display screen (3), and a 3.5mm jack (4). The rear view shows the internal components, including a 6.35mm g5.1t jack (5), a 4.4mm balanced output (6), a display screen (7), a DC power input (8), a USB-C port (9), and a line output (10).

1 6.35 mm@g5.1t	2 4.4mm平衡耳机输出	3 显示屏
R Rm :0B04 R/DMA'A. &TJM. fifitk%,BéVifIPO/LO#b		4 DC 电源接口
5 光纤输入接口	6 同轴输入/输出接口	7 USB-C
		8 线路输出接口

❶ RVB&U

❷

简体中文

台式解码耳机电功率放大器

操作说明

一、开/关机

插上DC电源后，短接电源键（音量旋钮），设备开机；开机状态下，长按电源键约5秒，设备关机。

二、旋钮操作

1. 切换工作模式：开机后在主界面状态下，短按旋钮即可进入工作模式菜单，短按旋钮后可依次切换USB IN/COAX IN三种工作模式。选中需要的模式时，短按音量旋钮，即可切换到相应工作模式并返回主界面。

若不选择任何模式，长按旋钮可返回主界面。

2. 设置音量：开机后在主界面状态下，长按旋钮约2秒，即可进入设置音量，转动旋钮可切换设置项，需要更改当前设置项时，短按音量旋钮，菜单显示设置项会有字符闪烁显示，此时转动旋钮即可切换不同设置项，然后短按旋钮确认，此时设置生效，且字符将不再闪烁，可以继续修改其他设置项内容。

在设置菜单下，长按音量旋钮约2秒可返回主界面。

三、调节音量：在主界面时，转动旋钮即可实时感知和调节音量的调节。

4、快速切换输出：在主界面时，双击旋钮按钮可立即切换PO和LO输出。

三、设置菜单介绍

设置菜单	参数说明
GAIN:增益	H:高增益，推荐使用高阻耳机 M:中增益，推荐使用普通阻抗耳机 L:低增益，推荐使用低阻耳机
OUT:输出切换	PO:前置耳机输出，音量可调 LO:后级线路输出，音量可调
FILT:数字滤波器	1:初级反峰滤波器 2:二级相位补偿滤波器 3:宽带平滑滤波器 6:过冲校正滤波器
UAC : USB1766	1 : UAC1.0 2 : UAC2.0
LCD-B: @ @ @ @	1*3 @ @ @

3

简体中文		台式解码耳机电力驱动大			
LCD-T: 显示屏背光时间	1/2/5/10/30 分钟可调, 0 表示常亮				
RGB-M: RGB 色 @ 8R	0/1/2/3/4/5/6/7/8 分别代表: 珊瑚色、红色、蓝色、青蓝色、紫色、黄色、白色、绿色、循环				
RGB-P: RGB 色 @ 2@	Y: RGB 色 @	N: RGB 色 @			
RV8-b: RV8 色 @	0/1/2/3/4/5/8R 色 @; Ar1/18/218/348/4/5/8 @				
UPDATE: 固件升级入口	短按按钮进入后, 在“Y/N”菜单中选择“Y” (yes) 即可进入固件升级模式				
RESET: 1 @ 5amp 5	短按按钮进入后, 在“Y/N”菜单中选择“Y” (yes) 即可将 K11 恢复出厂设置				
FW Voz	固件版本显示				
RETURN	返回主界面				

注1: 同轴输出模式, 仅在USB接口下有效, 在光纤解码或同轴解码模式下, 同轴无信号输出。
 2: K11D1@gwindows10&mp:@@.@s@ Windows_@amp;/h@.@.@.@@.@.@S85Rt1@
 Ptt1@.@amp;@Tt1&tg:@@.@.fio.com/Driver_Download.OSX∓XtB65 Ptt1@./.

注意事项

- ★当系统出现异常时, 请尝试重新开机或插接电源即可恢复正常使用。
- ★建议耳机前建议不要佩戴耳机, 长时间可能会产生较大的瞬间中声耳蜗损伤的听力
- ★不可自行拆卸, 拆卸和插接产品存在较大的电击。
- ★当您正在使用耳机时, 会因此听不清外界环境声音, 为了您的人身安全, 请避免在危险的环境下使用耳机。

包装内物品清单 (请核对包装内是否包括以下物品)

- K11主机
- 电源线
- 电源适配器
- USB线 @
- 耳机转接头
- 快速入门
- 售后服务卡

4

简体中文

台式解码蓝牙耳机放大器

WN2S

- 有关K11的相关视频说明和常见问题解答 (FAQ)，请扫描K11 FAQ 二维码。
- 了解产品更多信息，请访问：www.filo.com



K11 FAQ



www.filo.com

产品名称：台式解码蓝牙耳机功率放大器

%A6M%F303K

尺寸：约147x133x32.3mm

重量：约407g

额定输入：DC 12V-3A

执行标准：GB4943.1-2022

制造商：广州飞傲电子科技有限公司

地址：广州市白云区归德街道夏良龙景路21号

有害物质						
部件名称	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr, VI)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
PCB	X	○	○	○	○	○
PCBA @**	X	○	○	○	○	○
元器件	X	○	○	○	○	○
@**	X	○	○	○	○	○
zig *	X	○	○	○	○	○
?UMC*	○	○	○	○	○	○
配件*	X	○	○	○	○	○

注:表中标记“X”的部件,皆因全球技术发展水平限制而无法实现有害物质的替代。带“*”号的部件表示您在您所购买的產品中无该部件,请您略读中该部件信息。

X:表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T26572-2022规定的限量要求以下。

○:表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超过GB/T 26572-2011规定的限量要求。

根据中国电子行业标准SJ/T 11364-2014和相关的中国政府法规,本产品及其某些内部或者外部组件上可能含有环保使用期限标识。取決于组件的组件制造商,产品及其组件上的使用期限标志可能有所不同。组件上的使用期限标识优先于产品上任何与之相冲突的或不明的环保使用期限标识。



此环保使用期限只适用于产品在规定的条件下工作。

Anglais

DAC de bureau et amplificateur pour casque

Boutons et ports étiquetés

The diagram shows the front panel of the DAC and amplifier. It includes a top view and a side view. The top view shows a central display screen, a volume knob, and a power button. The side view shows the input ports: optical, coaxial, USB, and a line output. The labels are as follows:

- 1. Sortie casque 6,35 mm (6.35 mm headphone output)
- 2. Sortie casque symétrique 4,4 mm (4.4 mm balanced headphone output)
- 3. Ecran d'affichage (Display screen)
- 4. Bouton de volume avec bouton physique : tournez pour régler le volume/changer de sous-menu, appuyez brièvement pour allumer, maintenez enfoncé pour éteindre, appuyez deux fois pour passer de PO à LG (Volume button with physical button: turn to adjust volume/change sub-menu, press briefly to turn on, hold to turn off, press twice to switch from PO to LG)
- 5. Entrée optique (Optical input)
- 6. Entrée/sortie coaxiale (Coaxial input/output)
- 7. Entrée d'alimentation CC (DC power input)
- 8. Port USB (USB port)
- 9. Sortie ligne (Line output)

1. Sortie casque 6,35 mm	2. Sortie casque symétrique 4,4 mm	3. Ecran d'affichage
4. Bouton de volume avec bouton physique : tournez pour régler le volume/changer de sous-menu, appuyez brièvement pour allumer, maintenez enfoncé pour éteindre, appuyez deux fois pour passer de PO à LG		5. Entrée d'alimentation CC
6. Entrée optique	7. Entrée/sortie coaxiale	8. Port USB
		9. Sortie ligne

Anglais _____ DAC de bureau et amplificateur casque



① Voyant lumineux RVB

Anglais

DAC et amplificateur casque de bureau

Explication du fonctionnement

1. Mise sous tension/hors tension
Branchez une alimentation CC et appuyez brièvement sur le bouton d'alimentation (bouton de volume) pour allumer l'appareil. Lorsque l'appareil est allumé, maintenez le bouton d'alimentation enfoncé pendant environ 5 secondes pour l'éteindre.
2. Fonctionnement du bouton de volume
 - (1) Changer de mode de fonctionnement : Allumez l'appareil. Sur la page d'accueil, appuyez brièvement sur le bouton de volume pour accéder au mode des modes de fonctionnement. Tournez le bouton pour passer successivement entre USB IN, OPT IN et GAIN IN. Après avoir sélectionné le mode souhaité, appuyez brièvement sur le bouton de volume pour terminer le changement et revenir à la page d'accueil.
 - Si aucun mode n'est sélectionné, maintenez le bouton enfoncé pour revenir à la page d'accueil.
2. Menu Paramètres : allumez l'appareil. Sur la page d'accueil, maintenez le bouton de volume enfoncé pendant environ 2 secondes pour accéder au
Menu Paramètres. Tournez le bouton pour passer d'un paramètre à l'autre. Lorsque le paramètre actuel doit être modifié, appuyez brièvement sur le bouton de volume et des caractères clignotants apparaîtront dans le menu. À ce moment-là, tournez le bouton pour passer d'un réglage à l'autre et appuyez brièvement sur le bouton pour confirmer le réglage. Le nouveau réglage prendra alors effet et les caractères ne clignoteront plus. Les autres réglages peuvent toujours être modifiés.
- Dans le menu des paramètres, maintenez le bouton de volume enfoncé pendant environ 2 secondes pour revenir à la page d'accueil.
- (3) Réglage du volume : sur la page d'accueil, tournez le bouton de volume pour augmenter ou diminuer le volume.
- (4) Changer rapidement de sortie : sur la page d'accueil, appuyez deux fois sur le bouton de volume avec le bouton poussoir pour passer immédiatement de PO à LO.

3. Présentation du Menu Couleur

Menu Paramètres	Introduction
GAIN	H : gain élevé, recommandé pour les casques à haute impédance P : gain moyen, recommandé pour les casques à impédance courante L : gain faible, recommandé pour les casques à faible impédance
OUT : Commutateur de sortie	PO : sortie casque en façade, volume réglable LO Sortie ligne en façade arrière, volume réglable

Anglais		DAC de bureau et amplificateur pour casque	
FLIT : Filtre numérique	1) Filtre à atténuation rapide à phase minimale 2) Filtre à atténuation rapide et compensation de phase 3) Filtre à atténuation lente à phase minimale 4) Filtre à atténuation lente et compensation de phase 5) Filtre à large bande et à platitude 6) Filtre sans suréchantillonnage		
UAC : mode de fonctionnement USB	1 : UAC1.0	2 : UAC2.0	
LCD-b : luminosité de l'écran	1 à 3 niveaux réglables		
LCD-T : délai d'extinction de l'écran	12/25/30 minutes réglable, « 0 » signifie allumé en permanence		
RGB-M : Réglage de l'état RGB	0/1/2/3/4/5/6/7/8 Chaque valeur correspond à : Suivre l'audio, Rouge, Bleu, Cyan, Violet, Jaune, Blanc, Vert, Suspendre un cycle		
RGB-P : état des impulsions RVB	Y : impulsions lumineuses RVB N : Luminance RVB allumée en permanence		
RGB-b : luminosité de la lumière RVB	0/1/2/3/4/5 représentent respectivement : Éteint/1/2/3/4/5 niveaux de luminosité		
MISE À JOUR : entrée de mise à jour du micrologiciel	Appuyez brièvement sur le bouton de volume pour accéder au menu. Sélectionnez « W » (oui) dans le menu « W/N » pour accéder au mode de mise à jour du micrologiciel.		
RESET : réinitialisation d'usine	Appuyez brièvement sur le bouton de volume pour accéder au menu. Sélectionnez « W » (oui) dans le menu « W/N » pour réinitialiser le K11 aux paramètres d'usine.		
FW Voix	Version du micrologiciel		
RETOUR	Retour à la page d'accueil		
Remarques :			
(1) La sortie coaxiale fonctionne uniquement en mode USB. En mode de décodage optique/coaxial, la sortie coaxiale n'émet aucun signal. (2) Le K11 fonctionne sous Windows 10 et les versions supérieures. Lorsque vous connectez le K11 à un ordinateur Windows pour la première fois, veuillez d'abord télécharger le pilote USB sur notre site officiel à l'adresse http://www.flir.com/Driver_Download . Le système OS fonctionne sans pilote.			

Françai

DAC de bureau et amplificateur casque

Remarques et précautions

6 En cas d'erreurs système, essayez soit d'allumer le K11, soit de débrancher et rebrancher le câble d'alimentation pour rétablir un état normal.

6 Veuillez régler le volume (volume réglable en sorte ligne) à un niveau approprié avant de porter un casque afin de protéger votre audition.

6 Veuillez ne pas porter d'écouteurs lorsque vous branchez ou débrazchez les écouteurs, car un bruit impulsif soudain pourrait endommager votre audition.

6 Éle n'épuez pas et ne démontez pas le produit vous-même et gardez-le à l'abri de l'eau. Évazus risques de ne pas entendre les sons autour de vous lorsque vous portez des écouteurs. Pour votre sécurité, il est déconseillé d'utiliser des écouteurs dans des environnements dangereux.

Liste des éléments **inclus** (veuillez vérifier si les éléments suivants sont inclus)

• K11 secteur	• Câble d'alimentation	• Adaptateur	• Câble USB
------------------	------------------------	--------------	-------------

de l'adaptateur pour casque • Guide de démarrage rapide

• Carte de garantie

Pour en savoir plus

- Pour obtenir des instructions vidéo relatives au RU et consulter la FAQ (Pour une question, veuillez scanner le code QR ci-dessous).
- Pour en savoir plus sur le produit, veuillez consulter notre site Web : www.fraio.com




[www.fraio.com](#) [www.fraio.com](#)

À la fin de sa durée de vie utile, ce produit ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers ou les déchets généraux. Il doit être remis au point de collecte approprié pour le recyclage des équipements électriques et électroniques, ou renvoyé au fournisseur pour être éliminé.

Dispositif DEEE et élimination des produits

Cet appareil électrique et électronique contient des composants qui peuvent contenir des substances dangereuses. Ces substances doivent être traitées conformément aux réglementations locales, nationales et internationales en matière de gestion des déchets.

Anglais **DAC de bureau et amplificateur pour casque**

AVIS DE LA FCC :

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites applicables aux appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre des ondes radioélectriques et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en allumant et en éteignant l'équipement, l'utilisateur est invité à essayer de corriger les interférences en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne réceptrice.
- Augmentez la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Branchez l'équipement sur une prise appartenant à un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Demandez l'aide du revendeur ou d'un technicien radio/TV expérimenté.

L'équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements FCC définies pour un environnement non contrôlé. L'équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

Par la présente, Guangzhou FIO Electronics Technology Co., Ltd déclare que cet appareil est conforme à la directive 2014/30/UE. Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse suivante : www.fio.com/doc



