

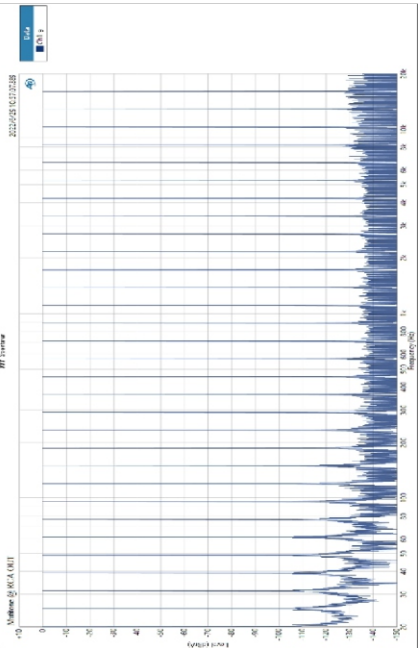
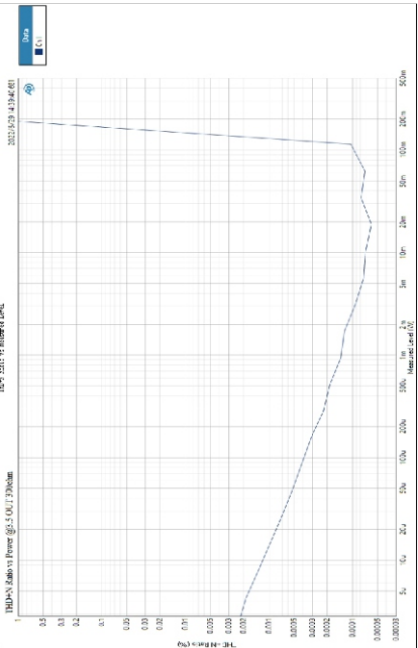
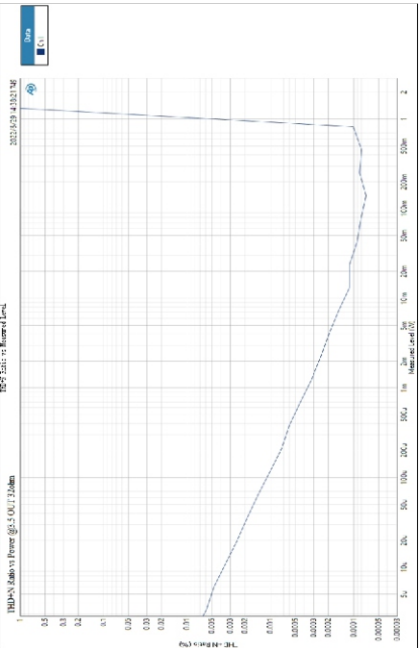
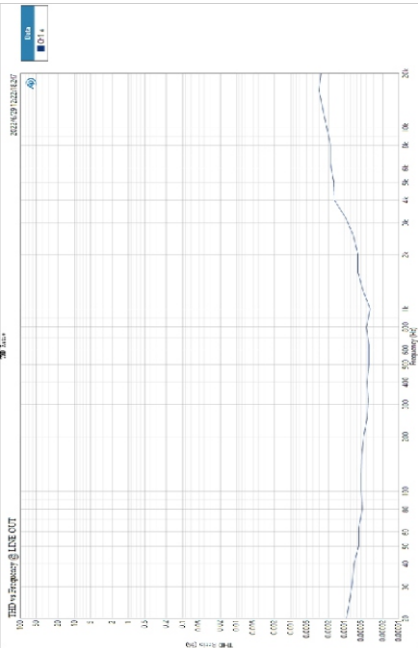
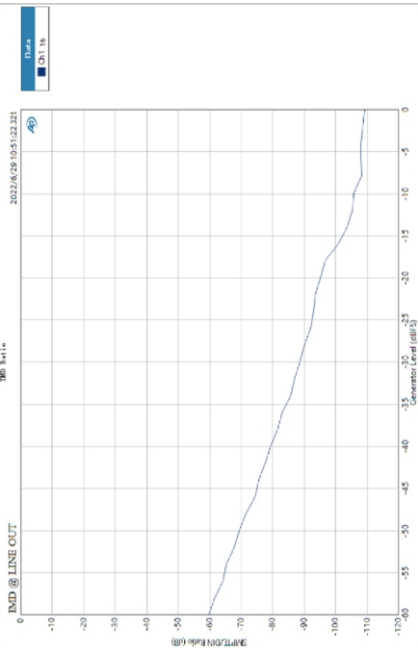
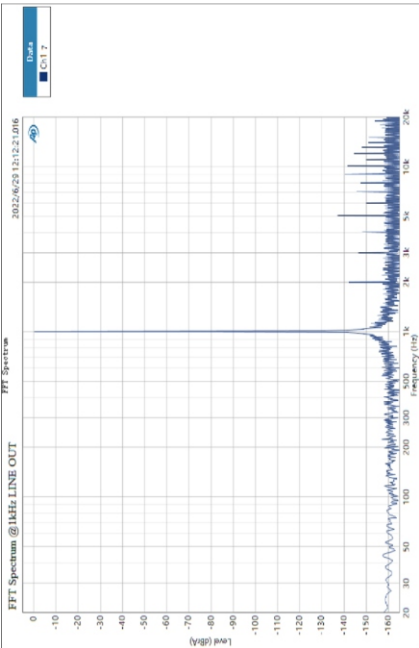
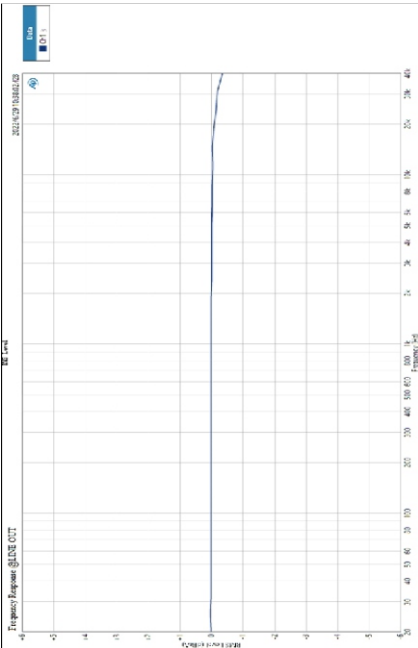
TOPPING™

G5

Model: TP504

解码耳放一体机
Audio DAC amp
デコーディングアンプ

使用指南 User manual 説明書



简体中文

感谢您购买拓品G5便携式解码耳放一体机！
G5是一款具有USB、蓝牙、AUX输入，Line Out输出、耳放输出的高性能便携解码耳放一体机。配备两种不同类型的耳机接口以及增益选择功能。可连接PC、各种音频播放器及手机对其音频信号进行处理、放大，从而起到改善音质、提升功率的作用，并且输出可驱动各类耳机。我们相信G5会给您带来更多的音乐体验和乐趣。现在我们建议您先阅读本说明书，以便您正确使用G5的所有功能。

包装内物品清单

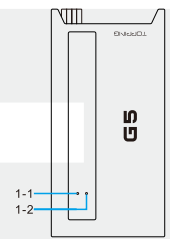
- G5主机 x 1
- 3.5对录线 x 1
- USB充电线 x 1
- Type C转Type C直头数据线 x 1
- Type C转Type C弯头数据线 x 1
- 绑带 x 2
- （用于捆绑G5和播放设备）软胶片 x 1
- （当捆绑G5和播放设备时，用于防止设备之间的摩擦）产品说明书 x 1
- 产品保修卡 x 1
- 说明：TOPPING产品的电子档说明书和驱动可以到 <http://www.topping.audio/> 上下载。

产品基本属性

尺寸	14.0cm x 7.0cm x 1.8cm
单机重量	265g
电源	DC5V/1.2A (USB TypeC接口)
输入接口	USB/BT/AUX
Line out输出接口	3.5mm耳机接口

耳放输出接口	3.5mm耳机接口，4.4mm耳机接口		
电池容量	4000mAh		
充满电时间	<5H		
续航	USB	G=L/M	>9H
		G=H	>6.5H
	BT	G=L/M	>10H
		G=H	>8H
	AUX	G=L/M	>25H
		G=H	>13H
音量控制	模拟电位器		

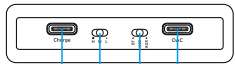
指示灯说明



- 1-1 电源指示灯
- 黄灯常亮：正在充电
 - 绿灯常亮：电量充足或充电充满
 - 红灯常亮：电量不足
- 1-2 状态指示灯
- 蓝光闪烁：未连接输入
 - 蓝光常亮：输入连接成功
 - 播放PCM—蓝灯；
 - 播放DSD—红灯

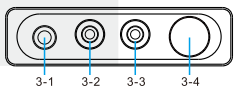
注：AUX输入时,状态指示灯熄灭

后面板



- 2-1 USB Type-C充电接口
2-2 增益切换
H/M/L分别对应-18.2dB/6.4dB/-8dB (Vrms/FS)三种增益模式
2-3 输入切换
可切换蓝牙输入/USB输入/AUX输入
2-4 USB输入接口

前面板

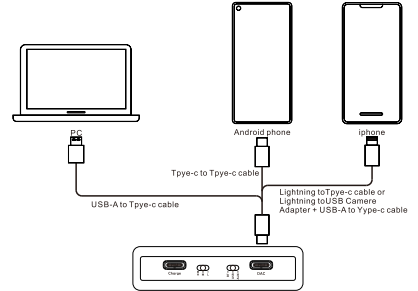


- 3-1 4.4mm耳机接口
3-2 3.5mm耳机接口
3-3 LINE IN/OUT接口
- AUX输入时，用作输入接口
 - USB/蓝牙输入时，用作输出接口，且输出固定为最大音量并且不可调节，所以请不要将耳机接到此接口，以免损坏耳机。
- 3-4 电源开关/音量旋钮
旋转控制开关机和调节音量

连接说明

USB输入

- 开机后，将G5切换为USB输入。
- 连接电脑时需要安装驱动，连接手机无需安装驱动。驱动可以到<http://www.topping.audio/>上下载。
- 使用USB线将电脑/手机连接到G5。（部分安卓设备可能与G5不兼容）
- USB输入时，LINE OUT接口和耳机接口均有输出。



蓝牙输入

- 开机后，将G5切换为蓝牙输入。
- 在手机/电脑等具有蓝牙发射功能的设备上配对连接G5，G5的状态指示灯常亮说明连接成功。
- 蓝牙输入时，LINE OUT接口和耳机接口均有输出。
- 蓝牙清除功能：当蓝牙已连接时，5S内切换增益低→中→低→中→低→中，状态指示灯从常亮到闪烁表示已清除蓝牙连接。



AUX输入

- 开机后，将G5切换为AUX输入。
- 用3.5mm对录线将G5和手机/播放器等设备进行连接。
- 连接耳机，即可聆听美妙的音乐



支持规格

USB IN	PCM	44.1kHz-768kHz/16bit-32bit
	DSD	DSD64-DSD512 (Native), DSD64-DSD256 (DoP)
BT IN	AAC/SBC/APTX/APTX LL/APTX HD/APTX-Adaptive/LDAC	

参数

G5 解码参数一览表 (Lineout/USB In@96kHz)	
总谐波失真加噪声 @1kHz (A-wt)	<0.00010%
总谐波失真 @20-20kHz 90dBw	<0.0002%
信噪比 @1kHz (A-wt)	124dB
动态范围 @1kHz (A-wt)	124dB
频率响应	20Hz-20kHz(±0.1dB)
	20Hz-40kHz(±0.8dB)
输出幅值	2.1Vrms @0dBFS
底噪 (A-wt)	<1.3uVrms
声道串扰	>104dB @1kHz
声道平衡度	0.3dB
输出内阻	50Ω

G5耳放参数一览表		
	3.5mm耳机接口	4.4mm耳机接口
总谐波失真加噪声 @1kHz (A-wt)	<0.00010% @Output=145mW(32Ω)	<0.00010% @Output=145mW (32Ω)
	<0.00009% @Output=15mW(300Ω)	<0.00009% @Output=15mW (300Ω)
总谐波失真 @20-20kHz (90dBw)	<0.00080% @Output=145mW(32Ω)	<0.00080% @Output=145mW(32Ω)
	<0.00060% @Output=15mW(300Ω)	<0.00060% @Output=15mW(300Ω)
信噪比 @MAX OUT 1kHz (A-wt)	124dB @1kHz	124dB @1kHz
	20Hz-20kHz(±0.1dB)	20Hz-20kHz(±0.1dB)
动态范围 @1kHz (A-wt)	124dB @1kHz	124dB @1kHz
	20Hz-40kHz(±0.4dB)	20Hz-40kHz(±0.4dB)
声道串扰	-114dB @1kHz	-114dB @1kHz
	-8dB (Vrms/FS) G=L	-8dB (Vrms/FS) G=L
增益	6.4dB (Vrms/FS) G=M	6.4dB (Vrms/FS) G=M
	18.2dB (Vrms/FS) G=H	18.2dB (Vrms/FS) G=H
声道平衡度	0.3dB	0.3dB
	<0.1D	<0.1D
输出功率	1000mW x 2 @16Ω THD+N<0.1%	
	1200mW x 2 @32Ω THD+N<0.1%	
	720mW x 2 @64Ω THD+N<0.1%	
	175mW x 2 @300Ω THD+N<0.1%	
	90mW x 2 @600Ω THD+N<0.1%	
适配阻抗	>8Ω	

*说明：实际噪声值是将经过噪声放大器放大40dB (100倍)的G5的噪声信号输入到APx555B，并将读数除以100倍。

故障排除

故障现象	原因分析	排除方法
电源灯不亮	电池电量耗尽	连接电源充电
AUX IN输入，无声	输入输出接口反	重新接线
	信号线连接不当	检查或更换信号线
	信号源无输出	调整信号源
	USB连接不当	检查或更换USB线
USB不识别	电脑USB接口坏	换一个接口
	驱动没安装好	重新安装驱动
	电脑的问题	检查或尝试连接其他的电脑
USB输入，无声	没有启用手机的OTG功能	在手机上启用OTG功能
	电脑音量太小	调整音量
USB输入，无声	电脑上输出设备没有选择为G5	将播放软件或者电脑的默认输出设备选择为G5
	没有将G5设置为蓝牙输入	将G5切换到蓝牙输入
蓝牙无法连接	G5已经和其他蓝牙设备连接	先使用G5的蓝牙清除功能断开已有连接
	手机音量太小	调整音量
如果依然无法解决问题，请联系我们（service@tpdz.net）		

日常注意事项

- 不得将本产品搁置在高温、潮湿的的环境，更不得淋雨或者受强烈冲击。
- 不得自行维修、拆卸本产品，如需维修应请专业的维修人员处理。
- 若长时间没有使用本产品，应定期对其进行充电，以保证电池寿命。
- 当您在使用耳机时无法听清外界环境的声音，为了您的人身安全，请避免在危险的环境使用耳机。
- 附件里的USB线为定制线，不可以用在其他设备，以免造成损坏。

- 对因产品的故障而直接或间接引起的任何损失或损坏不予负责。
- 因产品改进，规格及功能若有变动恕不另行通知。

English

Thank you for purchasing the Topping G5!

G5 is a high-performance device which has USB, Bluetooth and AUX inputs, it also provide Line out and Headphone out. Outstanding performance and rich interface allow you to enjoy music anywhere. We believe that high-quality G5 could bring you more fun at enjoying HIFI music. Now we recommend first to read this manual for you to correctly use all the functions of G5.

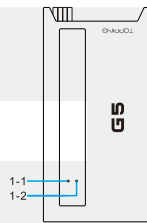
Contents list

G5	x 1
3.5 to 3.5 audio cable	x 1
USB charging cable	x 1
Straight Type C to Type C cable	x 1
Elbow Type C to Type C cable	x 1
Rubber band	x 2
(Used to binding G5 and the player)	
Rubber pad	x 1
(Place between G5 and the player avoid friction between them)	
User manual	x 1
Warranty card	x 1
Note: You can download the user manual and driver on http://www.topping.audio/ .	

Attribute

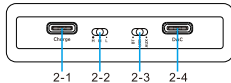
Measured	14.0cm x 7.0cm x 1.8cm
Weight	265g
Power input	DC5V/1.2A (USB TypeC port)
Signal input	USB/BT/AUX
Line out output	3.5mm headphone output jack

Indicator Description



- 1-1 Power indicator
- Steady yellow light: Charging
 - Steady green light: Enough power or fully charged
 - Steady red light: Low battery
- 1-2 Status indicator
- Flashing blue light: Input not connected
 - Steady blue light: Input connected
 - PCM-Blue; DSD-Red
- Note that when switching to AUX the input, status indicator goes out.

Rear panel



2-1 USB-C charging port

2-2 Gain switch

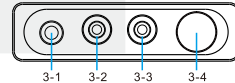
H / M / L respectively corresponds to -18.2dB / 6.4dB / -8dB (Vrms/FS)

2-3 Input switch

BT/USB/AUX input

2-4 USB input

Front panel



3-1 4.4mm headphone output jack

3-2 3.5mm headphone output jack

3-3 LINE IN/OUT

- When G5 is switched to AUX input, it is used as LINE IN.
- When USB/Bluetooth input, it is used as LINE OUT. The output is fixed at maximum volume and is not adjustable, so please do not connect your headphone to this port to avoid damaging it.

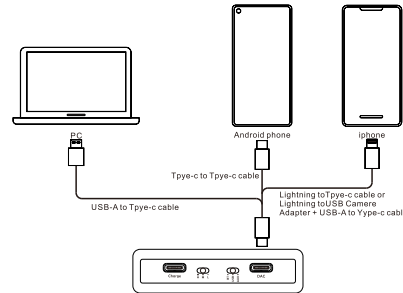
3-4 Power switch & volume control

Rotate it to control power and volume.

Connection

USB Input

- Turn on the G5 and switch to USB input.
- G5 needn't a driver for IOS and Android, but you need to install a driver for Windows OS. You can download the driver on <http://www.topping.audio/>.
- Connect your PC/mobile phone to the G5 using the USB cable. (Some Android devices may not be compatible with G5)
- Both the LINE OUT and headphone jacks have outputs.



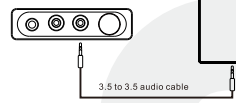
Bluetooth Input

- Turn on the G5 and switch to Bluetooth input.
- Search and connect by your mobile phone/computer. The status indicator stops flashing meaning Bluetooth is connected.
- Both the LINE OUT and headphone jacks have outputs.
- Enter pairing mode: Switch Gain L → M → L → M within 5 seconds, status indicator flashes to mean G5 has entered pairing mode.



AUX input

- Turn on the G5 and switch to AUX input.
- Connect the G5 to the phone/player etc. with a 3.5 to 3.5 audio cable.
- Insert the headphone into the headphone jack, then you can enjoy the music.



Input range

USB IN	PCM 44.1kHz-768kHz/16bit-32bit DSD DSD64-DSD512 (Native), DSD64-DSD256 (DoP)
BT IN	AAC/SBC/APTX/APTX LL/APTX HD/APTX-Adaptive/LDAC

Specifications

G5 DAC parameters(LineOut/USB In@96kHz)	
THD+N @1kHz (A-wt)	<0.00010%
THD @20-20kHz 90dBw	<0.0002%
SNR @1kHz (A-wt)	124dB
Dynamic range @1kHz (A-wt)	124dB
Frequency Response	20Hz-20kHz(±0.1dB) 20Hz-40kHz(±0.8dB)
Output Level	2.1Vrms @0dBFS
Noise (A-wt)	<1.3uVrms
Channel Crosstalk	-104dB @1kHz
Channel Balance	0.3dB
Output Impedance	50Ω

G5 Headphone Amplifier specifications(USB In@96kHz)		
	3.5mm headphone output	4.4mm headphone output
THD+N @1kHz (A-wt)	<0.00010% @Output=145mW(32Ω) <0.00009% @Output=15mW(300Ω)	<0.00010% @Output=145mW(32Ω) <0.00009% @Output=15mW(300Ω)
THD @20-20kHz(90dBw)	<0.00080% @Output=145mW(32Ω) <0.00060% @Output=15mW(300Ω)	<0.00080% @Output=145mW(32Ω) <0.00060% @Output=15mW(300Ω)
SNR @MAX OUT 1kHz (A-wt)	124dB @1kHz	124dB @1kHz
Dynamic Range @1kHz (A-wt)	124dB @1kHz	124dB @1kHz
Frequency Response	20Hz-20kHz(±0.1dB) 20Hz-40kHz(±0.4dB)	20Hz-20kHz(±0.1dB) 20Hz-40kHz(±0.4dB)
Output Level	1.1Vpp @G=L	1.1Vpp @G=L
	6Vpp @G=M	6Vpp @G=M
	21Vpp @G=H	21Vpp @G=H
Noise (A-wt)	<1.5uVrms @G=L	<1.5uVrms @G=L
	<1.8uVrms @G=M	<1.5uVrms @G=M
	<5.0uVrms @G=H	<5.0uVrms @G=H
Channel Crosstalk	-114dB @1kHz	-114dB @1kHz
	-8dB(Vrms/FS) G=L	-8dB(Vrms/FS) G=L
	6.4dB(Vrms/FS) G=M	6.4dB(Vrms/FS) G=M
Gain	18.2dB(Vrms/FS) G=H	18.2dB(Vrms/FS) G=H
	0.3dB	0.3dB
Channel Balance	<0.1D	<0.1D
	1000mW x 2 @16Ω THD+N<0.1%	1200mW x 2 @32Ω THD+N<0.1%
	720mW x 2 @64Ω THD+N<0.1%	175mW x 2 @300Ω THD+N<0.1%
Output Power	90mW x 2 @800Ω THD+N<0.1%	
	>8Ω	
*Note:The actual noise level is obtained by boosting the noise of G5 by 40dB using a low noise amplifier in front of the APx555B then dividing the measured noise by 100 times.		

Trouble shooting

Phenomenon	Cause	Solution
Power light off	G5 need to be charge	Charge G5
AUX in input, no sound	Input and output are reversed	Connect to correct port
	Signal cable did not connected properly	Check or change the cable
	The player did not output	Check the player
USB did not recognize	USB cable did not connected properly	Check or change the cable
	PC's USB port damaged	Change another port
	Driver problem	Reinstall the driver
USB input, no sound	The OTG function of the phone is not enabled	Enable OTG function
USB input, no sound	G5 is not selected as the output device on the PC	Set the G5 as the default output device
Cannot pair G5 Bluetooth	G5 does not switch to Bluetooth input	Switch to Bluetooth input
	G5 is already connected to other Bluetooth device	Let G5 enter pairing mode first
Bluetooth input, no sound	Too low volume on phone	Adjust volume
If you still have problems or questions, please contact us (service@tpdz.net)		

Precautions for daily use

- You must not keep the G5 in a hot, humid environment or drop it.
- Opening the case instantly voids the warranty!
- If you are not going to use G5 for a long time, it should be regularly charged to have a better battery life.
- Never use the headphones in places where the inability to

日本語

G5は性能の高い携帯型DACヘッドホンアンプとして、USB DAC、BT DAC、ゲイン選択機能をもってあり、PC、各種のオーディオプレーヤー及び携帯電話と接続可能で、音声信号を処理して拡大させ、音質を改善するほか出力を向上させる。また各種ヘッドホンと接続し利用できる。G5があなたに異なる感覚と経験をもたらすことを心から願っています。G5を正しくご使用のため、この取扱説明書をよくお読みください。

同梱物

G5本体	x 1
3.5mmケーブル	x 1
USB充電ケーブル	x 1
TypeC-TypeCストレートケーブル	x 1
TypeC-TypeCエルボケーブル	x 1
バンド	x 2
(G5とプレーヤーを結ぶ)	
ゴムシート	x 1
(G5とプレーヤーを固定する時、設備間の摩擦を防止)	
取扱説明書	x 1
修理保証書	x 1

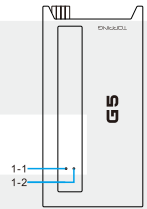
*TOPPING製品の取扱説明書は<http://www.topping.audio/>でダウンロードしてください。

製品の基本情報

サイズ	14.0cm x 7.0cm x 1.8cm
重量	265g
電源	DC5V/1.2A (USB TypeC端子)
入力ポート	USB/BT/AUX
リニア出力ポート	3.5mmヘッドホン端子

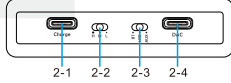
ヘッドホンアンプ出力端子	3.5mmヘッドホン端子, 4.4mmヘッドホン端子		
電池容量	4000mAh		
満充電時間	<5H		
再生時間	USB	G=L/M	>9H
		G=H	>6.5H
	BT	G=L/M	>10H
		G=H	>8H
	AUX	G=L/M	>25H
		G=H	>13H
音量コントロール	アナログボリューム		

インジケーター表示について



- 1-1 電源ライト
- 黄ランプ点灯: 充電中
 - 緑ランプ点灯: 電力量が十分である
 - 赤ランプ点灯: 電力不足
- 1-2 ステータスライト
- 青ランプ点滅: 未接続入力
 - 青ランプ点灯: 接続成功を入力
 - PCM—青: DSD—赤
- 注: AUX入力時はステータスライトが消灯します。

裏パネル



2-1 USB-C充電ポート

2-2 ゲインスイッチ

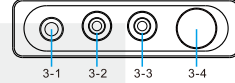
H/M/Lは、それぞれ-18.2dB/6.4dB/-8dB (Vrms/FS)に対応します

2-3 入力選択スイッチ

Bluetooth入力/USB入力/AUX入力

2-4 USB入力

前パネル



3-1 4.4mmヘッドホン端子

3-2 3.5mmヘッドホン端子

3-3 LINE IN/OUT

- AUX入力の場合、入力端子として使います。
 - USB/Bluetooth入力の場合、出力端子として使います。この時、出力は最大音量で調節できない状態になりますので、イヤホンの破損を防ぐためにイヤホンをこの端子に接続しないでください。
- 3-4 電源スイッチ/ボリュームつまみ
- コントロールスイッチ操作と音量調整を回転させる。

接続方法

USB入力

- 電源をオンにした後、G5をUSB入力に切り替えます。
- PCと接続する場合、ドライバをインストールが必要があり、携帯と接続する場合はドライバのインストールは不要。あなたは <http://www.topping.audio/> にドライバをダウンロードすることができます。一部のAndroid端末はG5に対応していない場合があります。
- USBケーブルによってパソコン/携帯電話をG5に接続します。
- USB入力の場合、LINE OUT端子とイヤホン端子は出力となります。

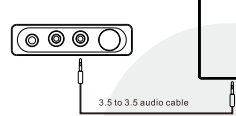
Bluetooth入力

- 電源をオンにした後、G5をBluetooth入力に切り替えます。
- Bluetooth発信機能を持つ携帯/パソコンでは、G5とペアリング・接続し、G5のインジケーターが点灯すると接続完了を示します。
- Bluetooth入力の場合、LINE OUT端子とイヤホン端子は出力となります。
- Bluetooth接続の切断: Bluetooth接続中の時、5S間内にゲイン低→中→低→中→低→中を切り替え、インジケーターが点灯の状態から点滅の状態になると、Bluetooth接続の切断済を示します。



AUX入力

- 電源をオンにした後、G5をAUX入力に切り替えます。
- 3.5mmのケーブルでG5と携帯電話/プレイヤーなどのデバイスに接続します。
- イヤホンを接続し、美しい音楽を楽しめます。



対応できるスペック

USB IN	PCM 44.1kHz-768kHz/16bit-32bit DSD DSD64-DSD512 (Native), DSD64-DSD256 (DoP)
BT IN	AAC/SBC/APTX/APTX LL/APTX HD/APTX-Adaptive/LDAC

パラメータ

G5オーディオパラメータ一覧(LineOut/USB In@96kHz)	
全高調波歪み+ノイズ@1kHz (A-wt)	<0.00010%
全高調波歪み @20-20kHz 90dBw	<0.0002%
信号対雑音比@1kHz (A-wt)	124dB
ダイナミックレンジ@1kHz (A-wt)	124dB
周波数応答	20Hz-20kHz(±0.1dB) 20Hz-40kHz(±0.8dB)
出力範囲	2.1Vrms @0dBFS
底のノイズ (A-wt)	<1.3uVrms
クロストーク	-104dB @1kHz
チャネルバランス	0.3dB
出力インピーダンス	50Ω

G5ヘッドフォンAMPパラメータリスト(USB In@96kHz)		
	3.5mmイヤホンポート	4.4mmイヤホンポート
全高調波歪み+ノイズ@1kHz (A-wt)	<0.00010% @Output=145mW(32Ω) <0.00009% @Output=15mW(300Ω)	<0.00010% @Output=145mW(32Ω) <0.00009% @Output=15mW(300Ω)
全高調波歪み @20-20kHz(90dBw)	<0.00080% @Output=145mW(32Ω) <0.00060% @Output=15mW(300Ω)	<0.00080% @Output=145mW(32Ω) <0.00060% @Output=15mW(300Ω)
信号対雑音比 @MAX OUT 1kHz (A-wt)	124dB @1kHz	124dB @1kHz
ダイナミックレンジ @1kHz (A-wt)	124dB @1kHz	124dB @1kHz
周波数応答	20Hz-20kHz(±0.1dB) 20Hz-40kHz(±0.4dB)	20Hz-20kHz(±0.1dB) 20Hz-40kHz(±0.4dB)
出力範囲	1.1Vpp @G=L	1.1Vpp @G=L
	6Vpp @G=M	6Vpp @G=M
	21Vpp @G=H	21Vpp @G=H
底のノイズ (A-wt)	<1.5uVrms @G=L	<1.5uVrms @G=L
	<1.8uVrms @G=M	<1.5uVrms @G=M
	<5.0uVrms @G=H	<5.0uVrms @G=H
チャンネルクロストーク	-114dB @1kHz	-114dB @1kHz
ゲイン	-8dB(Vrms/FS) G=L	-8dB(Vrms/FS) G=L
	6.4dB(Vrms/FS) G=M	6.4dB(Vrms/FS) G=M
	18.2dB(Vrms/FS) G=H	18.2dB(Vrms/FS) G=H
チャネルバランス	0.3dB	0.3dB
	<0.1D	<0.1D
出力インピーダンス	1000mW x 2 @16Ω THD+N<0.1%	1200mW x 2 @32Ω THD+N<0.1%
	720mW x 2 @64Ω THD+N<0.1%	175mW x 2 @300Ω THD+N<0.1%
	90mW x 2 @800Ω THD+N<0.1%	
>8Ω		

*説明: 実際のノイズ値は、ノイズアンプで増幅されたG5ノイズ信号がAPx555Bに40dB (100倍) 入力された場合の測定値を100で割った値です。

トラブルシューティング

故障の現象	原因分析	解決する
電源ランプが点灯しない	バッテリーの電量がない	充電する
	入力と出力が逆	接続を直す
	信号ケーブルの接続異常	検査及び信号ケーブルを交換
AUX in入力、音がでない	信号源は出力しない	信号源を調整する
	USB接続不良	USBケーブルを検査或いは交換
	PCのUSB端子の故障	ほかの端子に挿す
USB認識しない	ドライバが原因	ドライバを用インストールする
	パソコンの問題	チェックし、それとその他のパソコンと接続することを試してください
	携帯電話のOTG機能をオンにしませんでした	スマホでOTG機能をオンにします
USB入力、音がでない	PCの音量が小さい	音量を調整する
	パソコンの出力デバイスをG5に選んでみませんでした	プレイヤーソフトウェアまたはパソコンの既定デバイスをG5に選んでいます
	G5はBluetooth入力を設定しませんでした	G5はBluetooth入力に切り替えます
Bluetoothは接続できません	G5はBluetooth接続のバ イスに接続しました	G5とのBluetooth接続を切断します
	携帯電話の音量が小さい	音量を調整する
問題を解決できない場合、私たちに連絡ください (service@tpdz.net)		

日常の注意事項

- 保管時には高温、多湿の環境を避け、特に雨と、衝撃にご注意ください。
- ご自分での修理、解体は避けてください。修理する必要がある場合、専門修理者にお任せください。
- 長い時間使用しない場合、定期的に充電し、バッテリー寿命を保証しましょう。

hear ambient sounds presents a serious risk.

- USB cable of accessory are specially designed for G5, you should not use them at other devices to avoid damage.
- Topping accepts no liability for any loss or damage arising directly or indirectly from the failure of G5.
- For improvement purpose, specifications subject to changes without prior notice.

FCC WARNING

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement. The device can be used in portable exposure condition without restriction