T20plus说明书，尺寸100×160mm,材质：128克铜版纸，钉骑马钉，共计16页

封底

封面

十度音响

天猫 T20Plus 官方旗舰店

多功能乐器音响

Multi-functional Instrument Audio User Manual

使用说明

关注十度微信公众号
回复型号"T20Plus"
获取产品使用说明书

深圳市十度数码科技有限公司
Shenzhen SHIDU digital Co.,Ltd.
Tel:+86 · 755 · 21635866　Hot line:4008 939 488

地址：深圳市宝安区福海街道和平社区新兴工业园二区第八栋
Building 8, Zone 2, Xinxing Industrial Park, Heping Community, Fuhai Street, Bao'an District, Shenzhen, China

本说明书内的图片及文字说明仅供参考，如与实际情况有差别，敬请谅解。本公司有权修改产品的功能及外观，产品型号及外观设计以实际为准。"SHIDU"、"十度"、"10°"为我公司注册商标，受知识产权保护，未经公司允许不得使用，违者必究。若因使用说明书内容引起的纠纷，我方不承担责任。使用说明书内容有变更恕不另行通知，请登陆我公司官网查询。

尊敬的用户：

您好！
欢迎您使用SHIDU十度数码产品！
SHIDU十度数码产品将以高科技的品质和优良的服务进入您的工作和生活，您一旦拥有，就会真切地感受到它的卓越性能和优良品质，让您时刻都能享受到生活的轻松愉快。为了能让您更好的体验十度数码的精工品质，请您在使用本产品前，认真阅读本说明书，如有不解之处，您可向本公司客服咨询。

无损保声明：

本手册中的内容，除非适用法律要求，十度数码科技对本手册中的所有内容不提供任何明示或暗示的保证，在法律允许的范围内，十度数码科技在任何情况下，都不对因使用本手册相关内容而产生的任何特殊的、附带的、间接的、隐发性的损害进行赔偿，也不对任何利润、数据、商誉或可预期的

进出口管制：

若需将此产品手册中描述的产品出口、再出口或者进口，您应遵守适用的进出口管制法律法规。

安全警告：

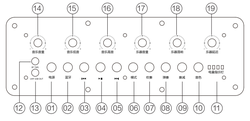
1.请勿将产品及配件靠近火源或任何过热的环境中。
2.请勿将产品及配件接触水及湿气,不要在靠近水的地方使用本设备,也不要将产品浸入任何液体中。避免产品及配件受到水滴或水溅。
3.请勿自行打开或任意拆解、维修电池组件,如果电池要换不当会有爆炸危险,严禁将电池投入水、火中或靠近任何过热的环境中。
4.本产品由外接电源适配器(5V/2AViaType-CPort)充电后使用,充完电后可方便的通过拔掉电源适配器插头断开电网电源。
5.当用户暂不使用本产品时,请将产品"电源开关"关闭(参见产品操控示意图),避免电池电量的流失。
6.当禁止使用无线设备或设备的使用会引起电子设备的干扰与安全隐患时,请关闭本产品。
7.在易燃易爆区域,请关闭本产品,并遵守相关标示说明,以免引起爆炸或火灾。易燃易爆区域包括但不限于:加油站、易燃或化工制品运输及存储设施、有爆炸危险标志的区域,有"关掉双向无线电设备"标志的区域。
8.乘坐飞机时,请遵守航空公司有关规定和条例,在飞机起飞前关闭本产品,以免造成安全隐患。
9.电源线不能被挤压、拉扯、弯曲、打结、悬挂重物或被人践踏。以防止电源线的绝缘层被损坏导致触电。
10.如机器发生冒烟或其他异常现象,请迅速拔出电源插头,避免引起意外事故,并联系当地经销商进行维修。
11.若使用电源适配器供电,应购买配套使用获得CCC认证并满足要求的电源适配器。

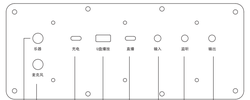
产品特性：

01. 60W功率
02. 4寸低音+2寸高音喇叭
03. 11.1V 2500mAh动力电池
04. AUX音频输入/输出接口，支持U盘播放功能
05. 支持OTG直播功能/监听功能
06. 支持音效调节
07. 音乐音量、高/低音、乐器音量、乐器混响、乐器延迟独立调节功能
08. 电量指示灯、蓝牙指示灯、模式指示灯独立显示

面板功能说明：

产品（顶部）功能面板说明：





按键操作说明：

按 键	操 作	功 能 说 明		LED显示灯
01.电源	长按3秒	开/关机		
02.蓝牙	短按	进入蓝牙等待配对状态		左测第一个蓝灯快闪
		蓝牙连接成功		左测第一个蓝灯常亮
	长按	断开当前蓝牙		左测第一个蓝灯快闪
	注意:在蓝牙等待配对状态下,5分钟后不连接蓝牙,机器会自动关机			
03.上一曲	短按	上一曲		
04.暂停/播放	短按	暂停/播放		
05.下一曲	短按	下一曲		
06.模式	短按	切换蓝牙/U盘/音频模式		
07.欢奏	短按	切换欢奏	乐器/麦克风模式下的音效修改不可改变音乐效果	
08.弹奏	短按	切换弹奏		
09.衰减	短按	切换衰减		
10.音色	短按	切换音色		
11.电量指示灯显示	充电电量显示(白灯)	电池电量为10%~25%	第一盏灯闪,第二,三,四盏灯熄灭	
		电池电量为25%~50%	第一两、二盏灯闪,第三,四盏灯熄灭	
		电池电量为50%~75%	第一,二两、三盏灯闪,第四盏灯熄灭	
		电池电量为75%~100%	第一,二,三两、四盏灯闪	
	低电电量显示灯(红灯)	电池电量低于10%	一盏灯闪烁,直到关闭	
12.蓝牙指示灯	蓝灯亮为U盘模式,绿灯亮为音频模式			
13.模式指示灯				

按 键	操 作	功 能 说 明
14.音乐音量旋钮	转动	向左旋转旋钮(减少音量) 向右旋转旋钮(增加音量)
15.音乐低音旋钮	转动	向左旋转旋钮(减少低音) 向右旋转旋钮(增加低音)
16.音乐高音旋钮	转动	向左旋转旋钮(减少高音) 向右旋转旋钮(增加高音)
17.乐器音量旋钮	转动	向左旋转旋钮(减少音量) 向右旋转旋钮(增加音量)
18.乐器混响旋钮	转动	向左旋转旋钮(减少混响) 向右旋转旋钮(增加混响)
19.乐器延迟旋钮	转动	向左旋转旋钮(减少延迟) 向右旋转旋钮(增加延迟)
20.乐器接口		
21.麦克风接口		
22.type-C充电口		
23.U盘接口	开机插入U盘,设备自动识别文件并播放曲目（仅限数据传输）	
24.直播接口	将机器通过直播线与手机连接,即可打开手机直播APP软件进行直播操作	
25.音频输入	连接 3.5mm 插孔的音频设备,接入AUX 音频线播放	
26.监听接口		
27.音频输出		

产品保修须知：

为了让您更好的享受我公司的各项服务，请详细阅读以下内容：十度数码科技产品的保修服务由全国各地的十度数码授权技术服务中心负责提供。本产品自销售之日起计保修期和"三包"有效期，在"三包"有效期内。正常状态下使用本产品而发生故障，可依据"三包"规定予以维修、更换、退货。在产品保修期内，可依照本保修条款的内容，在十度数码授权技术服务中心享受无偿维修服务（随机附件不在保修范围内）。本品保修期限规定为一年。

在保修期（含"三包"有效期）内以下情况将实施有偿维修服务，同时不享受"三包"服务：
1）不能出示有效保修卡原件和有效发票。
2）购买产品日期、销售单位名称（盖章有效）等项目未能完整填写或涂改保修卡。
3）由于不可抗拒的自然灾害造成的故障、损伤。
4）在运输、搬卸过程中造成的故障、损伤。
5）由于未能按照《产品使用说明书》上所写的使用方法和注意事项操作而造成的人为故障。
6）未经本公司授权地进行的产品拆卸、维修、改装而造成的故障。

需要保修时请将机器与本保修卡（原件）及购机凭证（复印件）一起送往十度数码科技有限公司授权技术服务中心，运输费由用户承担。

产品注意事项：

1.为了达到话筒扩音最佳效果，请将咪头放置嘴正面前方1~2CM处对准咪头处发音，若有啸叫，可适当调小音量或将机器与咪头的距离稍微拉开，以防互相干扰;
2.尽量避免频繁插拔麦克风插口，以免造成插口松动而引起接触不良，不可将话筒和音源插错;
3.为保证锂电池使用寿命，建议使用完两天电，频繁充电将加速电池芯片老化，长时间不用时应每隔两个月充一次电;
4.因喇叭磁性较强，不可将机器和银行卡等带磁性的东西放一起，以免造成夹磁而带来不必要的麻烦;
5.本产品所有配件皆按本机工作需要设计，如需更换配件尽量使用本公司原装配件，以达到最佳工作状态;
6.本产品在安装和正常使用过程中可能会轻微变热，这属于正常现象;
7.请使用扬静电软布来清洁擦拭本产品，在清洁本产品时请先关闭电源开关，并断开所有外部连接。请勿用化学物质擦拭(如:酒精、苯等化学洗剂或有着较性的清洁擦拭剂);
8.请勿摔落、挤压或者踩踏本产品，请勿擅自拆解本产品，否则不能享受本公司的免费保修服务。
9.符合"微功率短距离无线电设备设备目录和技术要求"的具体条款和使用场景，采用的天线类型和性能，控制、调整及开关等使用方法;
10.不得擅自改变使用场景或使用条件，扩大发射频率范围，加大发射功率(包括额外加装射频功率放大器)，不得擅自更改发射天线;
11.不得对其他合法的无线电台(站)产生有害干扰，也不得提出免受有害干扰保护;
12.应当承受辐射射频能量的工业，科学及医疗(ISM)应用设备的干扰或其他合法的无线电台(站)干扰;
13.如对其他合法的无线电台(站)产生有害干扰时，应立即停止使用，并采取措施消除干扰后方可继续使用;
14.在航空器内和使能法律法规、国家有关规定，标准划设的射电天文台、气象雷达站、卫星地球站(含测控、测距、接收、导航站)等军民用无线电台(站)、机场等的电磁环境保护区域内使用微功率设备，应当遵守电磁环境保护及相关行业主管部门的规定;
15.禁止在以机场跑道中心点为圆心，半径5000米的区域内使用各类模型遥控器
16.请勿非设备使用时温度和湿度的环境条件。
17.制造型号:T20plus。

技术规格：

额定功率:60W
信噪比:≥80dB
频率响应:40Hz~18KHz
输入规格:5V ⎓2A via Type-C Port
以上规格为样机技术规格，仅供参考。

故障自我检查：

用户在使用本机过程中，如发现有问题，请按下面的故障检修表逐一检查。仍然不能解决问题，请找本公司在当地的经销服务商或做打本公司的客服热线咨询。故障检修表具体详见下表所示；

故障现象	可能原因	处置方法
打开电源无任何声音	a.主机没电。 b.没有输入音源。 c.音量调节处于最小位置。	a.给主机充电后检查显示灯是否点亮正常开机。 b.重新检查设置音频输入信号。 c.适当调节音量。
声音失真	a.音量调节过大。 b.音响可能损坏。	a.用主音量调小。 b.检查音响是否损坏，若损坏，请联系维修。
插放无声	a.U盘歌曲格式不对。 b.插件不当引起程序混乱。 c.U盘没有插好。	a.格式仅U盘、重新拷贝歌曲文件，将歌曲格式转成MP3格式。 b.开机重启机器。 c.插好U盘。
充电后仅能使用几分钟就被迫配接好才能使用	a.电池损坏。 b.电池连接线松脱。 c.未将电量充足。	a.更换同型号的电池。 b.找本公司当地经销服务。 c.将电量充足后再使用。

产品保修卡

购买产品时，请认真填写此卡，并予以妥善保存。

用户档案

用户姓名	
性别	
通讯地址	
邮编	
联系电话	
购买地点	
购买日期	
品名及规格	
销售单号	
机身编号	
经销商签名	
用户签名	

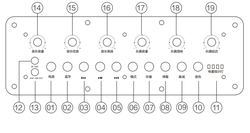
Welcome to use SHIDU portable speaker. T20PLUS is a multifunctional portable speaker with Bluetooth, also can play music through TF card and USB flash drive, AUX in/out. Please enjoy it after reading the user manual.

Product Features:

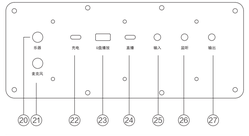
1.60W power output
2.4-inch woofer + 2-inch tweeter
3.11.1V 2500mAh battery
4.AUX audio input/output interface, supports USB flash drive playback
5.Supports OTG live streaming/monitoring function
6.Supports sound effect adjustment
7.Independent adjustment functions for music volume, music treble/bass, instrument volume, instrument reverb, and instrument delay.
8.Independent display for battery indicator, Bluetooth indicator, and mode indicator

Specification:

Panel Function Description
Product (Top) Function Panel Description:



Button	Operation	Function	LED indicator lights
01.Power	Long press 3 secs	Power on/off	
02.Bluetooth	Short press	Enter into Bluetooth status	The first blue light on the left side flashes quickly.
		Bluetooth paired	The first blue light on the left side is on.
	Long press	Bluetooth is disconnected	The first blue light on the left side flashes quickly.
	Note: The speaker will automatically shut down if no pairing with Bluetooth device within 5 mins while in Bluetooth pairing mode.		
03.Previous Track	Short press	Previous Track	
04.Pause/Play	Short press	Pause/Play	
05.Next Track	Short press	Next Track	
06. Mode	Short press	BT/U disk/AUX in	
07.Wind mode	Short press to switch		Sound effect modification in MIC mode/ Instrument mode cannot change the music effect.
08.Guitar mode	Short press to switch		
09.Decay mode	Short press to switch		
10.Tone mode	Short press to switch		
11.Battery indicator light display(white light)	Charging	Battery 10-25%	1st light flash, 2rd, 3rd, 4th off.
		Battery 25-50%	1st light on, 2rd flash, 3rd, 4th off.
		Battery 50-75%	1st, 2rd light on, 3rd flash , 4th off.
		Battery 75-100%	1st, 2rd,3rd light on, 4th flash.
	Low battery	Low battery than 10%	1 light flashing till no power.
12.Bluetooth indicator light	Blue light indicates USB drive mode, green light indicates audio mode.		
13.Mode indicator light			



Button	Operation	Function
14.Music volume knob	Turn the knob	Turn left reduce Vol, turn right increase Vol.
15.Music bass knob	Turn the knob	Turn left reduce bass, turn right increase bass.
16.Music Treble knob	Turn the knob	Turn left reduce treble, turn right increase treble.
17.Instrument volume knob	Turn the knob	Turn left reduce Vol, turn right increase Vol.
18.Instrument ECHO knob	Turn the knob	Turn left reduce ECHO, Turn right increase ECHO.
19.Instrument delay knob	Turn the knob	Turn left reduce delay, turn right increase increase delay.
20.Instrument interface		
21.Mic interface		
22.Type C charged port		
23.U disk port	Insert the USB drive after power on; the device will automatically recognize the file and play the track (data transfer only).	
24.Live streaming port	Simply connect the device to your mobile phone via a live streaming cable, and you can then open the live streaming app on your phone to start live streaming.	
25.Aux in	Connect an audio device with a 3.5mm jack and plug in an AUX audio cable for playback.	
26.Monitor interface		
27.Aux out		

Kind tips:

- Please check the charger specifications before charging. Do not use fast chargers or high-voltage chargers.
- For hearing protection, avoid prolonged use at maximum volume.
- Do not use near fire or in high-temperature environments to avoid permanent damage to the product.
- Please strictly follow the instructions in the user manual and do not modify or disassemble the product without permission.
- Do not drop, impact, knock, squeeze, or otherwise severely damage the product structure to avoid compromising its strength and reliability.
- If any abnormalities such as high temperatures, deformation, or corrosion occur during use, stop use immediately and contact the retailer for proper handling.

SHIDU After sales service:
If you have any questions, please feel free to contact us, we will try our best to provide best service.
www.10shidu.com Email:service@10shidu.com