

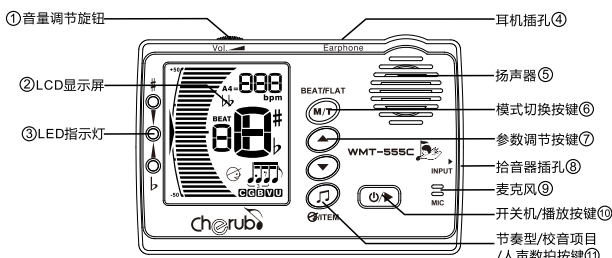


WMT-555C 多功能音准仪 使用说明书

感谢您购买小天使全新升级的WMT-555C多功能音准仪。作为小天使的经典畅销三合一型号，新版WMT-555C添加了Sound Back音准训练功能以及人声数拍功能，更将显示界面升级至超大双色带背光LCD屏，带给您全新的音准训练体验。

请在您首次使用本产品前，花几分钟时间阅读本说明书，并保留它以备日后查阅。

产品界面



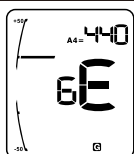
产品特点

- 造型轻巧，色彩时尚，集校音、定音、节拍功能于一体。
- 特有Sound Back功能，是您训练音准的好帮手。
- 人声数拍功能。
- 超大双色带背光LCD显示屏，视觉效果更佳。
- 五分钟无操作，本机自动关机。
- 关机自动保存设置。

操作说明

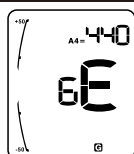
校音模式

1. 长按⑩键开机，首次开机默认进入校音模式，再长按⑩键则关机。
2. 短按⑪键切换校音项目：C(Chromatic)、G(Guitar)、B(Bass)、V(Violin)、U(Ukulele)。
3. 吉他、贝司模式下，短按⑥键调节降半调：b、bb。
4. 按⑦键调节A4值，范围430-450Hz。
5. 校音时，音准时背光显示绿色；偏高或偏低时背光显示橙色。
6. 带Sound Back功能，即在校音音准时，校音器会发出一个相等频率的声音。



定音模式

1. 在校音模式下，短按⑩键进入定音模式，再次短按⑩键返回校音模式。
2. 在定音模式下按⑪键切换定音项目：C(Chromatic)、G(Guitar)、B(Bass)、V(Violin)、U(Ukulele)。
3. 按⑦键切换音名：C 2A~6A
G 6E 5A 4D 3G 2B 1E
B LB 4E 3A 2D 1G HC
V 4G 3D 2A 1E
U 4G 3C 2E 1A
4. 用①音量控制旋钮调节音量大小。



节拍模式

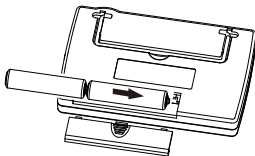
1. 校音模式下，长按⑥键进入节拍模式。
2. 短按⑩键播放/停止节拍器。
3. 短按⑥键调节拍数，范围：0、1、2、3、4、5、6。
4. 短按⑪键切换节奏型：♪♪♪♪♪♪♪♪♪♪
5. 长按⑪键，开启/关闭人声数拍功能。
6. 按⑦键调节速度，范围：30-250 bpm。
7. 用①音量控制旋钮调节音量大小。



电池安装

当显示屏变暗时，请更换电池，更换方法见下图：

- 注意：**
1. 更换电池时，请注意电池的极性。
 2. 若要长期放置产品，请把电池取出。



技术规格

- 校音项目：十二平均律、吉他、贝司、小提琴、尤克里里
- A4范围：430-450Hz
- 降半调：b、bb
- 校音范围：A₀ (27.5Hz) - C₈ (4186Hz)
- 校音精度：±1音分
- 定音范围：十二平均律：2A~6A
吉他：6E 5A 4D 3G 2B 1E
贝司：LB 4E 3A 2D 1G HC
小提琴：4G 3D 2A 1E
尤克里里：4G 3C 2E 1A
- 定音误差：< 1‰
- 节奏型：♪♪♪♪♪♪♪♪♪♪
- 速度值：30-250bpm
- 节拍：0-6
- 节拍误差< 1%
- 电流：校音平均电流< 20mA
节拍平均电流< 50mA
定音平均电流< 80mA
- 电源：3V 2 x AAA电池
- 体积：98(L)x 64(W)x 15(H)mm
- 重量：65g

*技术规格如有变更，恕不另行通知。

注意事项

- 使用环境：
 1. 避免在高温、潮湿、零下等恶劣的环境中使用。
 2. 避免在强光下使用。
- 请勿自行拆卸本机。
- 请保存好本手册以便以后查阅。

随机附件

- 操作说明书 ●2xAAA电池 ●拾音器
- 合格证

有关产品中所含有害物质的说明

本资料就本公司产品中所含的特定有害物质及其安全性予以说明。

本资料适用于2007年3月1日以后本公司所制造的产品。

环保使用期限



此标志适用于在中国国内销售的电子信息产品，表示环保使用期限的年数。所谓环保使用期限是指在制造日起的规定期限内，产品中所含的有害物质不致引起环境污染，不会对人体、财产造成严重的不良影响。环保使用期限仅在遵照产品使用说明，正确使用产品的条件下才有效。不当的使用，将会导致有害物质泄漏的危险。

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有害有毒物质或元素					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
外壳(壳体)	×	○	○	○	○	○
电子部件(印刷电路板等)	×	○	×	○	○	○
附件(电源线、交流适配器等)	×	○	○	○	○	○

- ：表示该有害有毒物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363-2006 标准规范的限量要求以下。
×：表示该有害有毒物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求。
因根据现有的技术水平，还没有什么物质能够代替它。

质量承诺

亲爱的小天使用户，在您使用本产品时，请仔细参阅产品说明书，当您有疑问和困难时，请拨打售后服务热线：400-990-9866。

- 一周内出现质量问题可退货退款
- 一月内出现质量问题可调换
- 一年内出现质量问题可免费维修
- 终身享有咨询和维修服务

* 请向销售商索取有效购买凭证并予以保存。

换修政策

一、包换政策：

1. 消费者自购机之日起1个月之内，在正常使用情况下，出现非人为的产品性能故障，且产品外观及包装保持完好的可向所购机的经销商换机。
2. 消费者在换机时应出示由经销商开出的购机收据及保修卡，否则经销商可以不予更换。

二、保修政策：

产品在购买之日起1年内，可免费享有维修服务；对于超过1年的产品及人为或不可抗力因素造成损坏的产品，我司可提供有偿维修服务。

售后服务地址：
广东省珠海市高新区唐家湾镇科技九路10号
珠海市蔚科科技开发有限公司 售后服务部
邮编：519085

制造商：珠海市蔚科科技开发有限公司
制造商地址：广东省珠海市高新区唐家湾镇科技九路10号
邮箱：mail@cherubtechnology.com
电话：0756-3689866



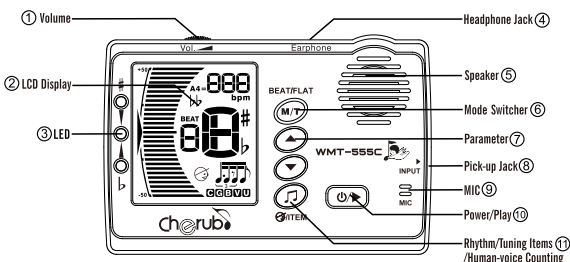
www.cherub.cn
中国制造



WMT-555C 3 in 1 Intonation Trainer Owner's Manual

Thank you for choosing Cherub new generation WMT-555C Multi-function Intonation Trainer. As one of the most popular 3 in 1 model, the new WMT-555C adds Sound Back function & human voice counting function. The screen display upgrades to 2-color LCD screen with backlit. It will bring your a new experience for intonation training. Please take your time to read this manual. We recommend you to keep it for future reference.

Product Description



Features

- 3 in 1 Metronome, Tuner and Tone Generator combo.
- Sound Back function. WMT-555C can be a good helper for your intonation training.
- Human voice counting function.
- Ultra large 2-color LCD screen with backlit provides you a better view.
- AUTO power off in 5 minutes if there is not any input signal or operation.
- AUTO save settings upon power off.

Operation Instruction

Tuner

1. Long press button ⑩ to power on, the default mode for the first time power on is tuning mode.
Long press button ⑩ again to power off.
2. Press button ① to switch the tuning items: (C)Chromatic, (G)Guitar, (B)Bass, (V)Violin, (U)Ukulele.
3. Under Guitar/Bass item, short press button ⑥ to adjust flat tuning : ♭, ♭♭.
4. Press button ⑦ to adjust A4: 430-450Hz.
5. When it is in tune, the LCD backlit is green. If it is sharp or flat, the LCD backlit is orange.
6. SOUND BACK function: When it is in tune, the tuner will make a sound with same frequency.



Tone Generator

1. In tuning mode, short press button ⑩ to enter tone generator mode, short press button ⑩ again to quit and enter tuning mode again.
2. Press button ① to choose the tone generator items: C, G, B, V, U.
3. Press button ⑦ to choose the standard notes: C 2A~6A
G 6E 5A 4D 3G 2B 1E
B 1B 4E 3A 2D 1G 1C
V 4G 3D 2A 1E
U 4G 3C 2E 1A
4. Use ① Volume Controller to adjust volume.



Metronome

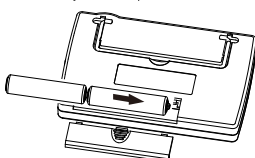
1. In tuning mode, long press button ⑥ to enter metronome mode.
2. Short press button ⑩ to play/stop metronome.
3. Short press button ⑥ to change the beat: 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6.
4. Short press button ⑦ to change the rhythm pattern:
5. Long press button ⑩ to turn on/off human voice counting function.
6. Press button ⑦ to change the tempo: 30~250bpm.
7. Use ① Volume Controller to adjust volume.



Installing the battery

When the battery charge is low, the LCD will become dim. Please replace the battery as soon as possible.

- NOTE:**
1. Pay attention to polarity when replacing battery.
 2. Remove the battery if the product will not be used for a long period.



Specifications

- Tuning item: Chromatic, Guitar, Bass, Violin, Ukulele
- A4 range: 430-450Hz
- Flat tuning: ♭, ♭♭
- Tuning range: A₄(27.5Hz)- C₆(4186Hz)
- Tuning accuracy: ±1 cent
- Reference tone: C: 2A~6A
G: 6E 5A 4D 3G 2B 1E
B: 1B 4E 3A 2D 1G 1C
V: 4G 3D 2A 1E
U: 4G 3C 2E 1A
- Sound tolerance: < 1%

*Specification may change without notice.

- Rhythm Pattern:
- Tempo range: 30-250bpm
- Beat: 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6
- Metronome tolerance: < 1%
- Current: Tuner average current < 20mA
Metronome average current < 50mA
Tone Generator average current < 80mA
- Power Supply: 3V (2 x AAA batteries)
- Dimensions: 98mm(L) x 64mm(W) x 15mm(D)
- Weight: 65g(Without batteries)

Precautions

- Environment:
 1. Do NOT use the tuner in high temperature, or high humidity, or subzero environments.
 2. Do NOT use the tuner in the direct sunlight.
- Please do NOT disassemble the tuner by yourself.
- Please keep this manual for future reference.

Accessories

- Owner's manual
- Pick-up
- 2xAAA battery

THE FCC REGULATION WARNING (for U.S.A.)

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.

CE mark for European Harmonized Standards

CE Mark which is attached to our company's products of Battery mains the product is in fully conformity with the harmonized standard(s) EN 61000-6-3:2007+A1:2011 & EN 61000-6-1:2007 Under the Council Directive 2004/108/EC on Electromagnetic Compatibility.