



SNORE CIRCLE

Manufacturer: WFLY Electronics Co., Ltd.
Address: Unit 2103-2104, Changhong Sci-tech Building, Science
and Technology Park, Nanshan District, Shenzhen, China
Service email: kf@wfly.cn

sleepbreathe (YS20) User Manual

English Product instruction	01~16
中文产品说明书	17~29
日本語取扱説明書	30~42

Hereby, we VVfly Electronics Co.,Ltd.
declares that this device is in compliance with the essential requirements and
other relevant provisions of Directive 2014/53/EU. This product can be used
across EU member states.Adapter shall be installed near the equipment and
shall be easily accessible.
The operating temperature of the device between -10°C to 50°C.

YS20-A

Contents

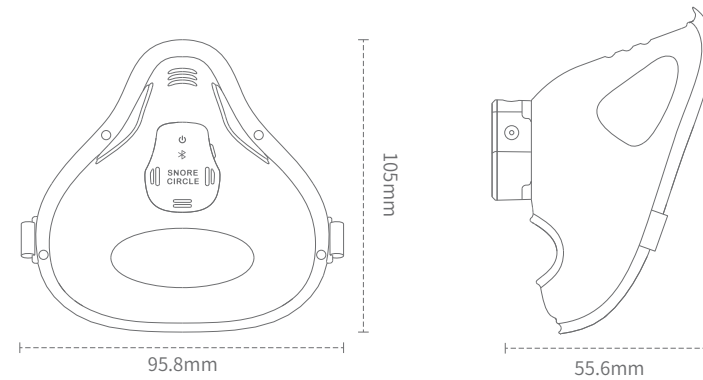
1. Overview	05
2. Introduction	05
3. Power On/Off	07
4. Battery Instructions	08
5. App download	09
6. Pairing	09
7. App Functions	10
8. Wearing Instructions	11
9. FAQ	12
10. Troubleshooting	13
11. Precautions	14
12. After-sales Service	14
13. Declaration of Hazardous Substances or Elements	15

1.Overview

Snore Circle YS20 (hereinafter "this device") is a smart wearable device specially designed to monitor breathing at home. It allows you to monitor your breathing snoring, sleep duration, sleeping position, and other data in real time, and provides personalized suggestions to help improve your quality of sleep. We hope this device can help you sleep better!

2.Introduction

This device is composed of the main component (including face mask), straps and the magnetic charging cable.



Product parameters

【Product name】: sleepbreathe

【Brand】: Snore Circle

【Model】: YS20

【Size of main component】: 29.4*24.5*11.5MM

【Size of mask】: 105.0*95.8*55.6MM

【Weight】: 18.5 g

【Battery capacity】: 3.7V/55mAh

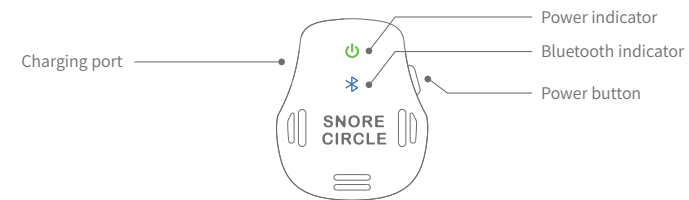
【Run time】: About 16 hours

【Product components】: Main component (including face mask) x1, User Manual x1, Quick Start Guide x1, charging cable x1, white strap (S) x4, white strap (M) x4, white strap (L) x4.

3.Power On/Off

Power On/Off

Press and hold the power button for 3 seconds to turn on the device.
The power indicator will turn on for 10 seconds and the Bluetooth indicator will flash for 10 seconds before turning off.



Power Off

Press and hold the power button for 3 seconds to turn off the device.
The power and Bluetooth indicators will turn off when the device is powered off.

- (1) The power indicator will automatically turn off after 10 seconds to save power. You can press the power button to turn it on again.
- (2) Press the power button to check the status of the device. A solid light indicates the device is working.

4. Battery Instructions

(1) Checking the battery level

You can determine the battery level by checking the color of the power indicator. A yellow light indicates the device has low battery and requires charging.



A green light indicates the device has sufficient battery and does not require charging.



Pair the device with the sleepbreathe App and go to the Monitor interface to view the specific battery level

- (2) This device uses a rechargeable lithium polymer battery.
- (3) It takes approximately 2 hours to fully charge the battery.
- (4) Connect the magnetic charging cable to the USB port to charge the device.

A power indicator will flash when the device is charging and stay on when it is fully charged.

5. App download

How to download:

- (1) iPhone: Search for sleepbreathe via the App Store to download and install the app.
- (2) Android: Search for Sleepbreathe in Google Play to download and install the App.
- (3) Scan the QR code below.



sleepbreathe

6. pairing

- (1) Open the sleepbreathe App and ensure Bluetooth is on.
- (2) The Bluetooth indicator will flash for 10 seconds when the device is powered on, indicating that the device is ready for pairing.
- (3) Hold your phone close to the device and follow the instructions on the App to pair the device. A solid Bluetooth light indicates pairing is successful.
- (4) If your device cannot be found, please check it is powered on, move it close to your phone, and try again. Follow the instructions on the App to pair the device.

Pairing your device with the App allows you to view device data.

- (1) Only phones with iOS 8.0 or above or Android 4.3 or above are supported.
- (2) Due to operating system requirements, some Android phones require you to grant the App access to your location. Access to Bluetooth is required to search for the device.
- (3) The device only needs to be paired once. Unless otherwise unpaired, it will automatically connect to your phone the next time it is used.
- (4) The device will automatically reconnect with the App when it is turned on and close to your phone.

7.App Functions

- (1) Ensure your phone's Bluetooth is enabled and the device is turned on.
- (2) Open the sleepbreathe App and move your phone close to the device.
- (3) Click "Pair" to pair the device.
- (4) You can start monitoring your sleep when the device status is "Connected".
- (5) The Monitor interface displays real-time sleep data such as suspected respiratory events and snoring.
- (6) The Reports interface allows you to view the quality of your sleep and statistical analysis. Detailed sleep data and suggestions are provided based on the data report.
- (7) You can view the definitions for technical terms on the Device interface.

8.Wearing Instructions

Three types of straps are included with this device. Please choose the type that is right for you. A very loose or tight strap will lead to inaccurate monitoring data. The strap should be slightly taut when worn.

- (1) Choose two white straps of the same length and feed them through the round holes on each side of the mask. Press the end of the straps to flatten them.



- (2) Position the mask with the white straps behind your ears. When you pull the mask forward, the distance between the tip of your nose and the top of the mask should be roughly the width of three fingers.



- (3) Reposition the mask to your face to start monitoring.



9.FAQ

(1) Does the device have to be connected to the App when used?

A: Yes, the device must be connected to the App during use. The App can display monitored data in real time and store previous data, so you can check your sleep data at any time. Once paired, your device will automatically connect to your phone when turned on.

(2) Is the App compatible with all phones?

A: The App supports phones with either iOS 8.0 or above or Android 4.3 or above. It is currently compatible with 99% of phones on the market.

(3) Does the power indicator stay lit once powered on?

A: No. Once the device is powered on, the power indicator and Bluetooth indicator will turn on for about 10 seconds before automatically turning off. Press the power button to turn on the power indicator and Bluetooth indicator for another 10 seconds.

(4) How do I know if the device is working?

A: The Monitor interface in the App will display real-time data when the device is operating.

(5) How long does it take to charge the device and how long can it be used for once fully charged?

A: It takes about two hours to fully charge the device, after which it can typically be used for up to 16 hours. If you use the device for more than 8 hours a day, it is recommended to charge it once a day.

(6) How do I select the right strap for me?

A: Three types of straps are included with this device. Please choose the one that is right for you. When you pull the mask forward, the distance between the tip of the nose and the top of the mask should be roughly the width of three fingers. If the data report shows that the device is misplaced or falls off for a prolonged period of time, it is recommended to use a smaller strap.

(7) Can the App run in the background?

A: Yes, it can. However, to improve your user experience, it is not recommended to run it in the background as this may increase the risk of real-time monitoring being interrupted by other programs.

(8) Why the ideal working temperature of the equipment is room temperature (25°C)?

A: Temperature sensor is used to collect respiratory data from the user's mouth and nose. This sensor is extremely sensitive to the ambient temperature, which may affect the accuracy of the collected data. If the temperature is too low, the mask will produce water droplets.

10.Troubleshooting

(1) The device doesn't turn on/off

Try charging the device using the USB cable. If the problem persists, please contact the manufacturer.

(2) The device cannot be charged

Please check that the magnetic charging cable is properly connected and that the power adapter works. If the problem persists, please contact the manufacturer.

(3) Real-time data is not displayed on the App.

Please restart the device and pair it with the App again.

How to restart the device: Press and hold the power button for 3 seconds to turn off the device, then turn it on again and reconnect it to the App.

How to restart the App: Close the app from the background processes and open it again.

(4) The device cannot connect to the App

Please restart the device and your phone's Bluetooth and try again.

11.Precautions

- (1) The ideal working temperature of the equipment is room temperature (25°C), and the storage temperature is -10°C ~ 50°C.
- (2) Keep the main component away from direct sources of airflow, such as fans.
- (3) Keep the device away from sources of fire or high temperatures (e.g. electric heaters, microwaves, ovens, etc.).
- (4) Keep the device away from high impact or strong vibration to avoid damage.
- (5) Do not use chemicals, detergents, etc. to clean the device. Keep the device dry; do not wash it.
- (6) Do not attempt to remove or replace the built-in lithium polymer battery on your own so as to avoid damage.
- (7) Do not throw the device into fire to prevent the possibility of an explosion.
- (8) This device is not a toy. Please keep it out of the reach of children to prevent accidental swallowing or other dangerous incidents.
- (9) The device cannot be used while charging.
- (10) The adapter or other power output for charging dock must be less than 5 watts and comply with local safety standards.
- (11) Please unplug the special magnetic charging cable as soon as charging is complete to avoid any potential danger.
- (12) Charge the battery within a temperature range of 5°C to 45°C.
- (13) When the device and its accessories reach the service life, they should be disposed of in accordance with the relevant local laws and regulations. Do not discard them at will.
- (14) If you experience any discomfort while using this device, stop using it immediately.
- (15) Read the instructions carefully before using this device.

This product is not a medical device. It only provides data for reference and does not diagnose diseases.

12.After-sales Service

- (1) This product is covered under a one-year warranty from the date of purchase.
- (2) Artificial damage is not covered by warranty.

13. Declaration of Hazardous Substances or Elements

In accordance with the relevant regulations and requirements of the Administrative Measures on the Control of Pollution Caused by Electronic Information Products of the People's Republic of China, the following table includes the component names of the electronic product and the toxic and hazardous substances contained within..

Component Name	Toxic and Hazardous Substances and Their Concentration					
	Lead (Pb)	Mercury (Hg)	Cadmium (Cd)	Hexavalent Chromium (Cr6+)	Polybrominated Biphenyls (PBB)	Polybrominated Diphenyl Ethers (PBDE)
Housing	○	○	○	○	○	○
Buttons	○	○	○	○	○	○
User Manual	○	○	○	○	○	○
Standard Battery	○	○	○	○	○	○
face mask	○	○	○	○	○	○
straps	○	○	○	○	○	○
Package box	○	○	○	○	○	○
Metallic Components	○	○	○	○	○	○

1. "○" indicates that the concentration of the hazardous substance in all homogeneous materials in the component is below the limit requirement of the SJ/T11363-2006 standard.
2. "×" indicates that the content of the toxic and hazardous substance in at least one homogeneous material of the component exceeds the limit requirement of the SJ/T11363-2006 standard.

Environmental Friendly Use Period

Component	Environmental Friendly Use Period
sleepbreathe	10

* The above use period is based on normal operating conditions (temperature/humidity)

Product Standard: Q/YZFD 006-2020

FCC Caution

§ 15.19 Labelling requirements. 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.

§ 15.21 Information to user.

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

§ 15.105 Information to the user.

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.

* RF warning for Portable device:

The device has been evaluated to meet general RF exposure requirement.

The device can be used in portable exposure condition without restriction.



目录表

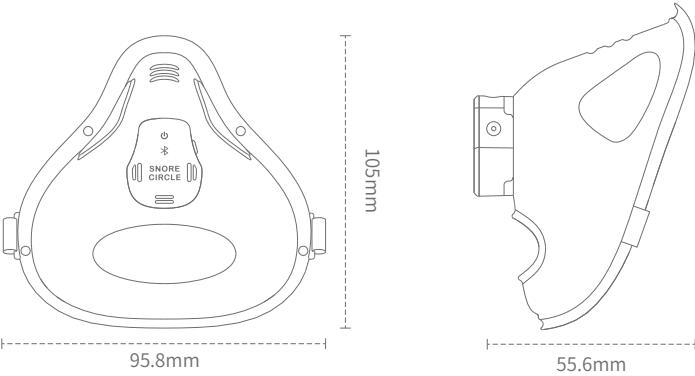
1 产品概况	19
2 产品介绍	19
3 开机与关机	21
4 电池和电量说明	22
5 App下载	23
6 产品绑定	23
7 App功能介绍	24
8 佩戴说明	25
9 常见问答	26
10 常见故障排除	27
11 使用注意事项	28
12 售后服务说明	28
13 有害有毒物质及元素声明	29
14 生产厂家及联系方式	29

1.产品概况

呼噜圈YS20 (以下简称产品) 是一款专门针对家庭使用的呼吸监测智能穿戴电子产品,可以实时监测呼吸、鼾声、睡眠时长和体位运动等睡眠情况,并根据睡眠异常情况提出改善睡眠建议,提高睡眠质量,希望我们的产品能帮助到您,给您带来健康优质睡眠!

2.产品介绍

本产品主要由主机(含面罩)、系带和磁吸充电线组成。



产品参数

【产品名称】：睡眠呼吸监测仪

【产品品牌】：呼噜圈

【型号规格】：YS20

【主机尺寸】：29.4*24.5*11.5MM

【面罩尺寸】：105.0*95.8*55.6MM

【产品重量】：18.5 g

【电池容量】：3.7V/55mAh

【工作时长】：约16小时

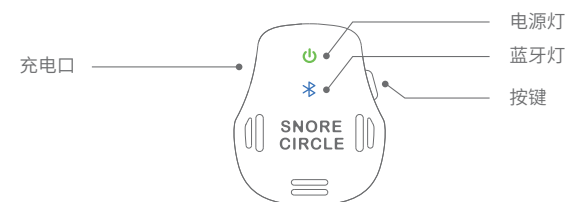
【包装清单】：主机1台(含面罩)，产品说明书1份，快速入门指南1份，充电线1条，白色系带(S) 4条，白色系带(M) 4条，白色系带(L) 4条。

3.开机与关机

开机

长按开关键3秒，产品即开机。

开机后，电源灯常亮10秒，蓝牙灯闪烁10秒，然后熄灭。



关机

长按电源键3秒，即关机。

关机后，电源灯和蓝牙灯熄灭。

- (1) 电源灯在开机时或是开机后短按一次电源键时，常亮10秒，为节省电量，常亮后会自动熄灭。
- (2) 如需确认产品是否在工作状态，可通过短按电源键(1秒)查看电源灯是否亮起，亮起即说明产品在工作状态。

4. 电池和电量说明

(1) 电量判断

可长按电源键或是开机后短按电源键,通过电源灯的颜色来判断电量是否充足。

电源灯黄色,表示电量不足,需要及时充电。



电源灯绿色,表示电量充足,可以不用充电。



如需要详细了解电量,可将产品连接「呼噜圈呼吸监测」App 软件,在监测界面查看。

- (2) 本产品使用锂聚合物电池,支持多次充电使用。
- (3) 充电约2小时可充满。
- (4) 将产品专用磁吸充电线连接USB充电口进行充电。

电源灯闪烁表示正在充电,电源灯绿色常亮表示充电完成。

5. App下载

下载方法:

- (1) 苹果手机在App store中搜索「呼噜圈呼吸监测」下载安装。
- (2) 安卓手机在应用市场搜索「呼噜圈呼吸监测」下载安装。
- (3) 扫描下面二维码进下载「呼噜圈呼吸监测」App。



呼噜圈呼吸监测

6. 产品绑定

- (1) 打开「呼噜圈呼吸监测」App软件并保持蓝牙功能开启状态。
- (2) 产品开机时,蓝牙灯会闪烁10秒,表示产品可以进行绑定。
- (3) 将产品靠近手机,按照App指示操作绑定。如产品上蓝牙灯由闪烁变为常亮,则代表已经成功绑定。
- (4) 未搜索到产品时,请确认产品处于开机状态,将产品靠近手机,重新搜索,按照App指引绑定产品。

产品绑定App后可查询监测数据

- (1) 要求IOS8.0以上系统版本的苹果手机,和安卓4.3及以上系统版本的安卓手机才可以连接产品。
- (2) 部分安卓手机因为手机操作系统的原因,需要同意授权App获得位置信息;搜索产品时需要开启手机蓝牙权限进行搜索。
- (3) 产品仅需绑定一次,绑定后除非解绑,否则无须再次绑定。
- (4) App与绑定的产品断连后,当处于开机状态的产品再次靠近手机时可自动连接。

7.App功能介绍

- (1) 确保手机蓝牙和产品处于打开状态。
- (2) 打开「呼噜圈呼吸监测」App软件,靠近产品。
- (3) 进入App界面,点击“绑定”按钮,绑定产品。
- (4) App界面显示已连接,即可开始监测数据。
- (5) 监测界面可查看疑似呼吸事件、鼾声等睡眠实时数据。
- (6) 日报表界面可查看睡眠质量,并进行统计分析,根据日报概况查看睡眠详情及睡眠建议。
- (7) 设备界面可查看睡眠呼吸专业名词解析。

8.佩戴说明

本产品提供三种不同的系带,用户可以根据自身情况选择合适的系带。太松或太紧都会造成监测数据不准,佩戴后有略微的紧绷感为宜。

- (1) 取两条同样长度的白色系带,分别穿过面罩两边的圆孔,压横系带头。



- (2) 白色系带挂在耳后,用力往前拉面罩,鼻尖离面罩顶部的距离在3指左右为宜。



- (3) 将面罩贴合脸部即可开始监测。



9. 常见问题

(1) 产品使用时需要和App连接吗？

答：产品在使用过程中必须和 App 连接，App 可以实时展示您在使用过程所监测到的数据并存储，随时查看睡眠情况。绑定后开机状态下的产品会自动与手机连接，非常省心。

(2) App 可以适配所有手机吗？

答：App 支持 iOS 8.0 以上或安卓 4.3 系统以上版本的手机，目前市面上 99% 的手机均可使用。

(3) 开机后，电源灯会常亮吗？

答：不会。当产品开机时，电源灯和蓝牙灯会点亮 10 秒左右，然后会自动熄灭。短按一次电源键，电源灯和蓝牙灯会再次点亮 10 秒。

(4) 怎么知道产品有没有在工作？

答：产品工作时，App 监测界面会实时显示数据。

(5) 充电需要多久，充满后可以使用多久？

答：充满电需要 2 小时左右；充满后，在典型场景中可使用 16 个小时。若使用 8 小时以上，建议一天一充。

(6) 如何选择合适的系带？

答：系带是为了将产品固定在特定的位置，以保证产品不脱落。本产品配置 3 种长短不同的系带，您可根据脸型大小选择不同长度的系带，佩戴后，用力往前拉面罩，鼻尖离面罩顶部的距离在 3 指左右为宜。若日报数据报告显示脱落时间过长，建议改用小一号的系带。

(7) 应用软件可在后台运行吗？

答：可以在后台运行。但为了您更好的体验不建议您后台运行，会增加实时监控中会被其他程序打断的风险。

(8) 为什么产品工作的理想环境温度是室温(25℃)？

答：产品采集人口鼻气息的传感器为温度传感器，此传感器对环境温度极其敏感，环境温度会影响采集数据的准确性。另外，温度过低面罩上会产生水珠，影响佩戴。

10. 常见故障排除

(1) 产品无法正常开机、关机

请将产品连接充电线，进行充电。如果充电后指示灯没亮，请联系厂家。

(2) 产品无法充电

请确认专用磁吸线连接良好，并确认电源适配器能正常工作，如都没问题，请联系厂家。

(3) App 无法看到实时监测数据

请您把产品重启，App 重新绑定产品。

产品重启方法：长按电源键 3 秒钟关机，然后再正常开机并重新连接 App。

App 重启方法：将 App 在后台进程关闭后重新打开。

(4) 产品无法连接 App

请您把产品重启，手机蓝牙重启后再连接 App。

11.使用注意事项

- (1) 本产品工作的理想环境温度为室温 (25℃) , 储存温度为:-10℃~50℃。
- (2) 使用本产品时避免主机暴露于直接气流源, 如风扇。
- (3) 请勿将本产品靠近火源或者温度过高的地方 (如电暖气、微波炉、烤箱等)。
- (4) 请勿使本产品受到强烈冲击或震动, 避免产品损坏。
- (5) 请勿使用化学制品、清洁剂等清洗产品, 请保持产品干燥, 主机部分请勿水洗。
- (6) 本产品内置锂聚合物电池, 请勿自行拆卸或更换, 以免产品损坏。
- (7) 请勿将本产品丢入火堆, 以防爆炸。
- (8) 本产品非玩具, 请放置在合适的位置, 避免儿童吞食或导致其它危险。
- (9) 本产品充电时不能工作。
- (10) 用于充电座的适配器或其他电源输出必须小于5瓦, 并符合当地安全标。
- (11) 充电完毕后请及时拔下专用磁吸充电线, 以免造成危险。
- (12) 在5℃至45℃的环境温度范围内对电池充电。
- (13) 本产品及其附件到达使用年限时在处理时, 应符合当地有关法规, 废弃时勿随意处置。
- (14) 监测过程中, 如果感觉有任何不适, 应停止使用。
- (15) 请仔细阅读说明书后再使用。

本产品非医疗器械, 仅提供数据参考, 不对病症进行诊断。

12.售后服务说明

- (1) 本产品自购买开始, 主机享受1年保修服务。
- (2) 人为损坏不在保修范围内。

13.有害有毒物质及元素声明

根据中华人民共和国《电子信息产品污染控制管理办法》的相关规定要求, 提供如下包括电子产品部分名称及有害物质的样式。

部分名称	产品中有毒有害物质成分及含量					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6+)	多溴联苯 (PBB)	多溴联苯醚 (PBDE)
外壳	○	○	○	○	○	○
按键组件	○	○	○	○	○	○
使用说明书	○	○	○	○	○	○
标准电池	○	○	○	○	○	○
面罩	○	○	○	○	○	○
系带	○	○	○	○	○	○
包装盒	○	○	○	○	○	○
五金件组件	○	○	○	○	○	○

- 1、“○”表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T11363-2006标准规定限量要求以下。
- 2、“x”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出SJ/T11363-2006标准规定的限量要求。

构成部分环境安全使用期限

构成部分	环境安全使用期限
睡眠呼吸监测仪	

*上方标志中的使用期限以正常使用条件 (温/湿度) 为基准

产品执行标准: Q/YZFD 006-2020

14.生产厂家及联系方式

生产厂家: 深圳市云中飞电子有限公司
厂家地址: 深圳市南山区科技园科技南十二路长虹科技大厦 2103-2104
客服电话: 400-8058192
加盟代理邮箱: kf@vufly.cn



扫码关注 云中飞官方微信
(咨询微信人工客服)

合格证
已检验



目次

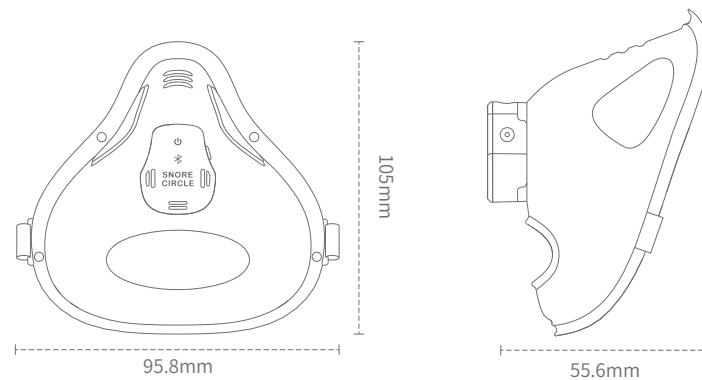
1 はじめに	32
2 本製品について	32
3 電源オン/オフについて	34
4 バッテリーについて	35
5 アプリのダウンロード	36
6 Bluetooth接続 (ペアリング)	36
7 アプリ機能紹介	37
8 装着方法	38
9 FAQよくある質問	39
10 問題が発生したら	40
11 使用上の注意	41
12 保証について	41
13 アフターサービス	42

1.はじめに

スノアサークル スリーププレス (以下「本製品」) は、自宅での呼吸を監視 (モニタリング) するために特別に設計されたスマートウェアラブルデバイスです。呼吸、いびき、睡眠時間、寝姿勢、等データをリアルタイムでモニタリングし、睡眠の質を向上させるためのサポートをします。本製品があなたの睡眠改善に役立つことを願っております。

2.本製品について

本製品には、製品本体 (マスク含む)、ストラップ、およびマグネット式充電ケーブルが同梱されています。



製品仕様

【製品名】：スノアサークルスリーププレス

【ブランド】：スノアサークル

【型番】：YS20

【本体サイズ】：29.4*24.5*11.5MM

【マスクサイズ】：105.0*95.8*55.6MM

【重量】：18.5 g

【バッテリー】：3.7V/55mAh

【連続稼働時間】：About 16 hours

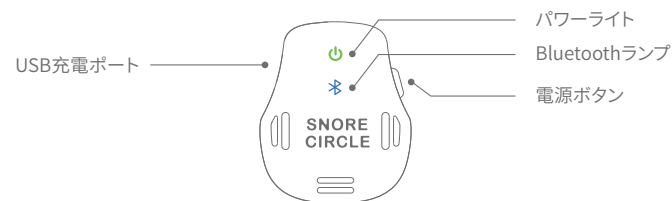
【同梱物】：製品本体 (マスク含む) ×1、ユーザーマニュアル×1、
クイックユーザーガイド×1、充電ケーブル×1、白ストラップ (S) ×4、白ストラップ (M) ×4、
白ストラップ (L) ×4。

3.電源オン/オフについて

電源オン

電源をオンにするには、本体電源スイッチを3秒間押してください。

電源を入れると、電源ランプが10秒間点灯し、Bluetoothランプが10秒間点滅した後、消灯します。



電源オフ

電源をオフにするには、電源スイッチを3秒間押してください。

本体の電源が正常にオフになりましたら、電源およびBluetoothランプが消灯します。

- (1) 電源LEDインジケータは10秒後に自動的に消灯します。(省電力のため) 電源ボタンを押すと、再びLEDオンになります。
- (2) 電源ボタンを押すことで製品本体の状態を確認できます。
LEDが点灯している場合は、本体が作動していることを表します。

4.バッテリーについて

(1) バッテリー残量の確認

バッテリー残量の確認は電源をオンの状態で電源スイッチを押してください。

電源LEDが黄色の場合、バッテリー残量が不足しています、速やかに充電してください。



電源LEDが緑色の場合、バッテリー残量は十分です。



詳細なバッテリー残量を確認するには本体をSleepbreathアプリとペアリングし、モニタリング画面にて確認してください。

- (2) 本製品は充電式リチウムポリマー電池を使用しています。
- (3) バッテリーが完全に充電されるまで約2時間かかります。
- (4) 充電するにはマグネット式充電ケーブルをUSBポートに接続してください。

充電中は製品本体電源LEDインジケータが点滅します。充電が完了されるとLEDインジケータが点灯したままになります。

5.アプリのダウンロード

アプリの ダウンロード方法:

- (1) iPhone: App StoreでSleepbreathを検索し、アプリをダウンロードしてインストールしてください。
- (2) Android: Google PlayでSleepbreathを検索し、アプリをダウンロードしてインストールしてください。
- (3) QRコードをスキャンしてダウンロードしてください。



6. Bluetooth接続 (ペアリング)

- (1) Sleepbreathアプリを開き、Bluetoothがオンになっていることを確認してください。
- (2) 電源を入れるとBluetoothインジケータが10秒間点滅し、ペアリングの準備ができたことを示します。
- (3) スマートフォンを本体に近づけ、アプリの指示に従ってデバイスをペアリングしてください。Bluetoothインジケータが点灯している場合は、ペアリングが成功したことを示します。
- (4) 製品本体が見つからない場合は、電源がオンになっていることを再度確認し、スマートフォンに近づけてからもう一度お試しください。アプリの指示に従って、デバイスをペアリングしてください。

製品本体をアプリとペアリングすると、本体データを表示できます。

- (1) アプリはiOS8.0以降またはAndroid4.3以降のスマートフォンのみ対応です。
- (2) スマートフォンOSのバージョンにより、一部Androidスマートフォンでは、アプリに現在地へのアクセスを許可する必要があります。また、デバイスを検索するには、Bluetoothへのアクセスが必要です。
- (3) ペアリングが必要なのは1回だけです。ペアリングが解除されない限り、次回使用時に降、自動的にペアリングします。
- (4) 本体の電源を入れスマートフォンに近づけると、本体は自動的にアプリと再接続します。

7. アプリ機能紹介

- (1) スマートフォンのBluetoothが有効になっており、製品本体の電源がオンになっていることを確認してください。
- (2) Sleepbreathアプリを開き、スマートフォンを製品本体に近づけます。
- (3) 「ペアリング」をクリックして接続本体とアプリを接続します。
- (4) 製品本体の状態が「接続済み」になると、睡眠のモニタリングを開始できます。
- (5) モニタリング画面には、呼吸やいびきなどの睡眠データがリアルタイムで表示されます。
- (6) レポート画面では、睡眠の質と統計分析を表示します。詳細な睡眠データは、本体データに基づき分析されます。
- (7) 技術用語の定義はデバイス画面で確認できます。

8.着用方法

本製品には3種類のストラップが含まれています。ご自身に合ったタイプをお選びください。ストラップが非常に緩んでいるか、きつい場合、モニタリングデータが不正確になります。ストラップは着用時に少しびんと張る必要があります。

(1) 同じ長さの付属ストラップを2本選び、マスクの両側にある丸い穴に通してください。ストラップの端を平らにし本体から外れないようにしてください。



(2) 白いストラップを耳にかけ、マスクを前方に引っ張ってください。鼻先がマスクの上部からの約指3本程度離れている状態が推奨です。



(3) マスクをしっかりと顔にフィットさせ、モニタリングを開始してください。



9.FAQよくある質問

(1) 本製品は使用時アプリに接続する必要がありますか？

A: はい、本製品は使用中にアプリに接続する必要があります。本アプリは、モニタリングされたデータをリアルタイムで表示・保存するため、いつでも過去の睡眠データを確認できます。一度ペアリングをすると、電源を入れるだけで本製品は自動的にスマートフォンと接続します。

(2) アプリはすべてのスマートフォンに対応していますか？

A: このアプリは、iOS8.0以降またはAndroid4.3以降のスマートフォンにのみ対応です。

(3) 電源を入れた後、電源LEDインジケータは点灯したままですか？

A: いいえ。製品本体の電源がオンになると、電源LEDインジケータとBluetoothインジケータは約10秒間点灯し、その後自動的に消灯します。電源ボタンを押すことで、電源インジケータとBluetoothインジケータをさらに10秒間点灯することができ、本体のオン・オフ状態が確認できます。

(4) デバイスが機能しているかどうかはどうすればわかりますか？

A: アプリのモニタリング画面は、デバイスが動作しているときにリアルタイムデータを表示します。

(5) 製品本体の充電にはどのくらいの時間がかかりますか？また、完全に充電されてからどのくらいの時間使用できますか？

A: 製品本体を完全に充電するには約2時間かかります。充電完了後、通常最大16時間使用できます。本体を1日8時間以上使用する場合、1日1回充電することをお勧めします。

(6) 最適なストラップの長さを選ぶにはどうすれば良いでしょうか？

A: 本製品は長さの異なる3種類のストラップを同梱しております。推奨するストラップの長さは、マスク装着後前方に引っ張った際、鼻先がマスクの上部から約指3本ぐらい離れている状態です。本製品ご使用后、睡眠データ上マスクが脱落した時間が長いと表示された場合、一つ小さいサイズのストラップに変更し、再度お試しください。

(7) アプリはバックグラウンドで実行できますか？

A: はい、できます。ただし、バックグラウンドでの実行は、リアルタイムのモニタリングが他のアプリによって中断される可能性が高まるためお勧めいたしません。

(8) なぜ本製品の理想的な動作環境温度は25℃なのでしょう？

A: 本製品は口と鼻からの息を感知する温度センサーを搭載しています。温度センサーは極めて敏感なため、環境温度が睡眠データの正確性に影響を及ぼす場合があります。

10.問題が発生したら

(1) 製品本体の電源が入らない

USBケーブルを使用して製品本体を充電してみてください。問題が解決しない場合は、製造/販売元にお問い合わせしてください。

(2) 充電ができません

マグネット式充電ケーブルが正しく接続されていること、および電源アダプタが機能していることを確認してください。問題が解決しない場合は、製造/販売元にお問い合わせしてください。

(3) アプリでリアルタイムモニタリングデータが見られません。

本体を再起動し、アプリと再度ペアリングしてください。

本体の再起動方法: 電源ボタンを3秒間押し本体電源をオフにします。もう一度3秒間押しオンにした後、アプリに再接続してください。

アプリの再起動方法: アプリを強制終了し、再度開いてください。

(4) 製品本体をアプリに接続できない

製品本体とスマートフォンのBluetoothを再起動して、再度接続をお試しください。

11.使用上の注意

(1) 本製品の推奨使用環境温度は 25℃、保管温度は-10℃~50℃です。

(2) 製品本体がエアコン、扇風機など直接風の当たらない場所で使用してください。

(3) 本製品を火、電気ヒーター、ストーブ、電子レンジ、オーブンなどの近く、または温度が高すぎる場所に置かないで下さい。

(4) 本製品に強い衝撃や振動を与えないで下さい。

(5) 本製品に薬品や洗剤などは使用しないで下さい。

(6) 製品にはリチウムポリマー電池が内蔵されておりますので、ご自身で解体や分解、交換をしないで下さい。

(7) 火の中に本製品を入れると爆発する可能性があります。

(8) 本製品は玩具ではありません。誤使用やその他の危険を防ぐため、お子様の手の届かないところに保管してください。

(9) 本製品は充電中使用できません。

(10) 充電にご使用するアダプターまたはその他電源出力は5ワット未満、及び地域の安全基準に準拠している必要があります。

(11) 充電が終了したら速やかに充電ケーブルを外してください。

(12) 充電は気温5℃~45℃の範囲内で行ってください。

(13) 本製品および付属品は耐用年数に達したとき、地域の法律および規制に従って廃棄してください。

(14) 本製品の使用中に不快感を感じた場合は、直ちに使用を中止してください。

(15) 本製品を使用する前に、必ず説明書をよくお読みください。

本製品は医療機器ではありません。睡眠データは個人の参照用とし、病気を診断する目的ではありません。

12.保証について

(1) 本製品は、購入日から1年間の保証が適用されます。

(2) 人為的な故障、損傷は保証の対象外となります。

13.アフターサービス

製造元: 深圳市雲中飛電子有限公司

住所: 深圳市南山区科技园科技南十二路長虹大廈2103-2104

客服电话: 400-8058192

メール: kf@vvfly.cn

アフターサービスについてはメーカー、
もしくは国内代理店にお問い合わせください。

下記の欄を記入し大切に保管してください。

販売店: _____

お買上げ日: _____