ecosphere® 净水器

# 使用手册

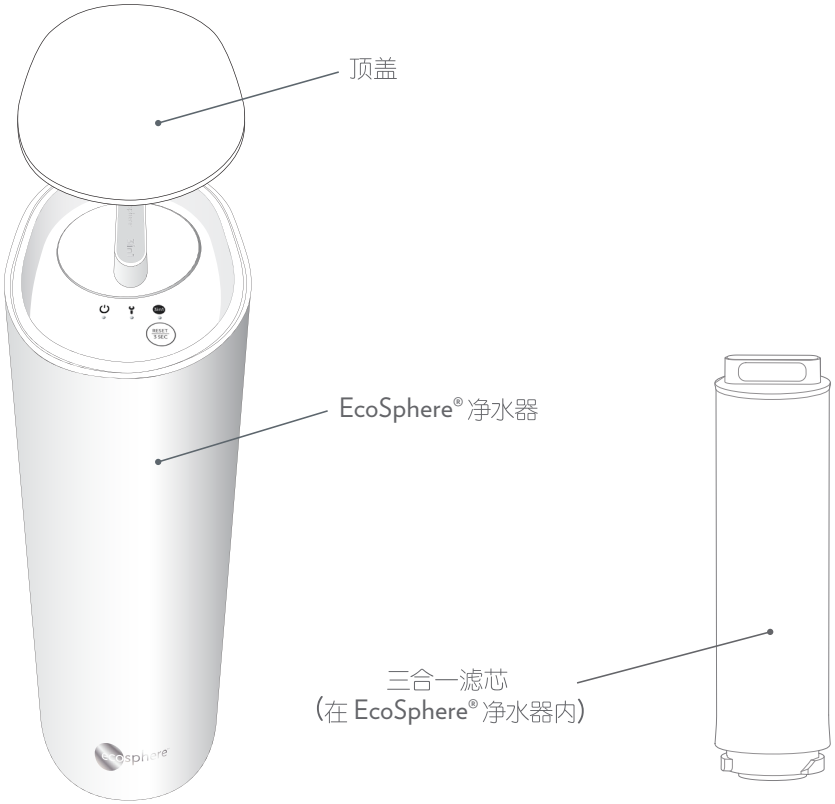
System Tested and Certified by NSF International against NSF/ANSI Standard 42,53,55. See Performance Data Sheet for individual contaminant reduction.

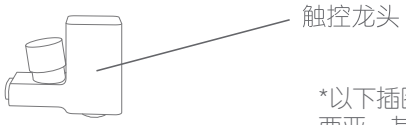
# 目录


| | |
|---|---|
| 产品及配件 | 3 |
| 功能概述 | 4 |
| 如何设置您的净水器 | 6 |
| 三合一滤芯设置 | 7 |
| 初次使用 | 8 |
| 使用 | 8 |
| 净水 | 8 |
| 自来水 | 8 |
| 须更换三合一滤芯 | 9 |
| 三合一滤芯更换周期 | 10 |
| 如何更换三合一滤芯 | 10 |
| 产品保养 | 11 |
| 排除故障 | 11 |
| 注意事项 | 12 |
| 产品规格 | 14 |
| 更换和保修信息 | 14 |




# 产品及配件




*以下插图仅适用于新加坡和马来西亚。其他市场可能会有所不同。

转接龙头配件盒

# 功能概述

蓝灯: 使用自来水
蓝灯: 使用净水
橙灯: 净水器正在启动； 超过72小时未使用净水器；三合一滤芯已经超出使用寿命。
闪烁的橙灯: 水温过高
净化水
自来水
电源指示灯: 当蓝灯亮起， 表示净水器已开启。
维修指示灯: 当橙灯亮起， 表示净水器需要维修。
3in1
三合一滤芯指示灯: 当橙灯亮起，表示须更换三合一滤芯。
RESET
3 SEC
三合一滤芯重设: 安装新的三合一滤芯后，请按住此键长达三秒钟以重设净水器。这是为了准确地追踪三合一滤芯的使用寿命。

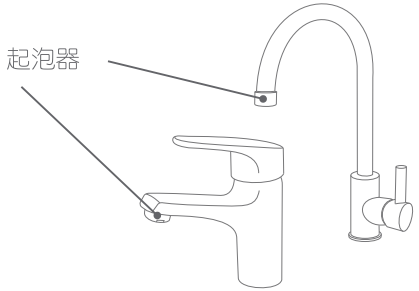
# 如何设置您的净水器

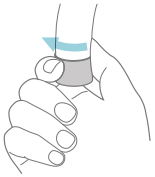
## 拆卸起泡器

### 什么是起泡器?

多数的水龙头都有起泡器。起泡器可让流动的自来水和空气充分混合，让水流有发泡的效果。

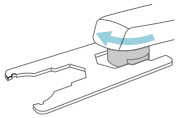
**注意:** 一些旧款的水龙头不具有起泡器

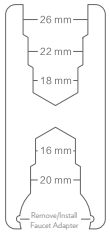


外表光滑的起泡器，可徒手拆卸。

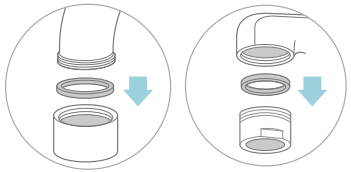
**小提示:** 可使用毛巾以增加摩擦力






如果难以拆卸起泡器，请使用内附的小扳手。

**小提示:** 小扳手是专门为拆卸起泡器和安装转接头而设计的工具。



记得拆卸起泡器上方的垫圈

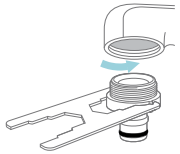
**注意:** 以下自来水龙头不适于安装 *EcoSphere®* 净水器。

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 花洒式水龙头 | | 大于24mm的水龙头 |
| | 方形水龙头 | | 水龙头高度不足15mm |
| | 椭圆形水龙头 | | 抽拉式水龙头 |

## 安装转接头

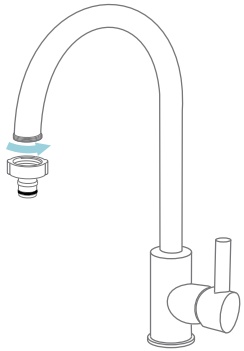
安装合适的转接头，使用小扳手以拧紧。

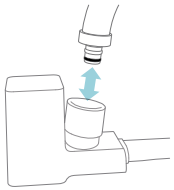
从转接头配件盒中选择合适的转接头。



使用小扳手拧紧于水龙头上。

**小提示:** 确保螺纹吻合以防漏水。

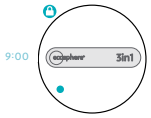




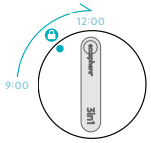
一手扶住水龙头，另一手握住触控龙头，将快接口插入已安装好的转接头。当听到咔嚓声后，即表示安装完成。

如需拆卸，一手扶住触控龙头，另一手将快接口向下拉，即可拔出触控龙头。

该系统的安装应符合使用地的所有州和地方法律法规。

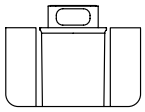



图一




图二

三合一滤芯与表面齐平



图三

图四

## 三合一滤芯设置

拆开三合一滤芯包装袋。

将三合一滤芯轻轻放入净水器内 (图一)。

轻压三合一滤芯并顺时针旋转90°即可。

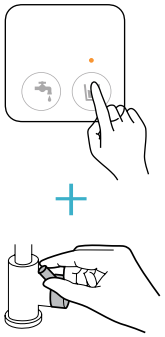
三合一滤芯圆点指向锁标并对齐(图二)。

确保滤芯顶面与净水器顶面平齐 (图三)。

安装三合一滤芯后，务必用净水功能冲洗至清澈状态即可(图四)。

**注意:** 冲洗是为了清洗三合一滤芯和管路。出水可能呈灰黑色或气泡状，这属正常现象。

# 初次使用



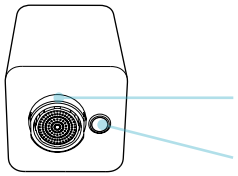
轻触“净水”键。净水指示灯即会亮起橙色灯。

打开自来水龙头开关。

冲洗净水器30分钟以准备3合1滤芯正常使用。当净水指示灯由橙色转变为蓝色时，就能开始使用净水器。

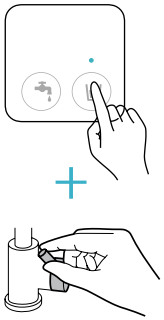
**注意:** 第一次冲洗是为了清洗三合一滤芯和管路。出水可能呈灰黑色或气泡状，这属正常现象。

# 使用




触控龙头分两个出水口：一个为净化后的净水出口，一个为自来水出水口。

# 净水



轻触“净水”键，净水指示灯会亮起蓝色灯。

打开自来水龙头开关，即可出净水。

**注意事项:**

- 若水温超过38℃，净水器将自动切换成自来水以保护三合一滤芯的使用寿命。
- 使用净水时，若自来水的温度和水压较低，净水流量将有所减少。用水时若净水指示灯变为橙色，请继续至净水指示灯变为蓝色，即可恢复正常状态。
- 若龙头被关上长达10秒，净水器将自动切换回自来水。

# 自来水

待机状态：轻触“自来水”键以切换自来水。

打开自来水龙头后，您可轻触按键以切换自来水和净水。

当使用自来水时，净水器不会受到水温所影响。

# 更换三合一滤芯

当三合一指示灯开始闪橙灯时， 这表示三合一滤芯已接近更换时期 。

当三合一指示灯持续亮着橙灯时，这表示三合一滤芯需要更换了。

## 购买三合一滤芯

如何购买三合一滤芯：

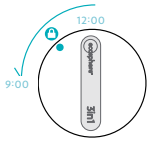
- 于如新网络上订购 (www.nuskin.com)
- 于如新展销处购买

# 三合一滤芯更换周期

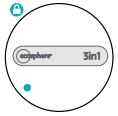
| | 更换周期 |
|---|---|
| 3in1 三合一滤芯 | 12个月 |

**注意:** 以上的更换周期是官方推荐周期。 更换周期将根据您的国家和地区、水质、季节和使用频率而有所不同。

# 如何更换三合一滤芯



图一



图二

图三

关闭水龙头后，请稍等2分钟。然后拆卸旧滤芯。

轻压滤芯并逆时针旋转90°即可（图1）。

将合滤芯小心取出（图2）。

按照第7页的说明进行滤芯安装。

请按住复位键三秒钟以重新设置净水器（图3）。

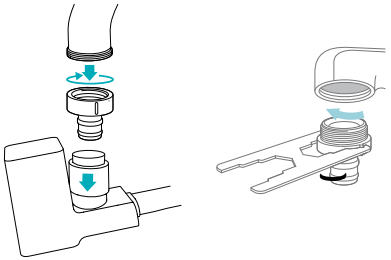
安装新滤芯后，务必用净水功能冲洗至清澈状态即可。

**注意: 出水可能呈灰黑色或气泡状，这属正常现象。**

# 产品保养

## 清转接头

请定期用自来水冲洗转接头内的硬水沉淀物、杂质等，以防堵塞。



一手扶住触控龙头，另一手将快接口向下拉，即可拔出触控龙头。

可用小扳手拆卸转接头。

清转接头及祛除硬水沉淀物积。

# 排除故障

## 指示灯识别

| 标志 | 指示灯 | 状况 | 原因 | 解决方案 |
|---|---|---|---|---|
| | ● | 橙灯持续亮着 | 净水器处于异常状况 | 联络如新展销处。 |
| 3in1 | ☀ | 橙灯闪烁 | 三合一滤芯寿命快到 | 购买新三合一滤芯。 |
| | ● | 橙灯持续亮着 | 三合一滤芯寿命已到 | 更换三合一滤芯。 |
| | ○ | 没有灯光 | 三合一滤芯正常运作 | |
| | ☀ | 橙灯闪烁 | 水温高于38°C | 降低水温度。 |
| | ● | 橙灯持续亮着 | 净水器正在启动或超过72小时未使用净水器 | 轻触净水键。接着让水流至橙灯转为蓝灯。 |
| | | | 三合一滤芯寿命已到 | 更换三合一滤芯。 |
| | ● | 蓝灯持续亮着 | 净水器正常运作 | |

# 排除故障

| 状况 | 确认事项/原因 |
|---|---|
| 无法制净水 | 电源线是否连接到位。<br>是否有故障指示灯。<br>是否正确安装滤芯。<br>是否打开自来水龙头阀门。<br>是否是使用三合一滤芯。 |
| 蓝色指示灯闪烁 | 请检查进水阀门是否打开。 |
| 净水流量小 | 请检查三合一滤芯是否堵塞。<br>请检查三合一滤芯是否已超出更换周期。<br>自来水是否水压过低。<br>自来水是否温度过低。<br>可适当加温自来水，并保证在38℃以下。<br>请检查转接头是否有杂质。如有，请进行清洗。 |
| 净水功能跳转到自来水功能 | 请检查自来水温度是否超过38℃ 。<br>净水器长时间运作而过热，待温度下降可继续使用。<br>请检查三合一滤芯是否安装到位。 |

# 注意事项

## 存放

- 请勿使用、存放储藏或暴露EcoSphere®净水器在0℃或以下的环境中。

## 水源或水压

- EcoSphere®净水器用于过滤自来水，请勿用作其它用途。
- 为保证出水水质，请在水压为0.1~0.4MPa的自来水下使用净水器，高于此水压时，请在净水器进水端安装减压阀。

## 日常维护

- EcoSphere净水器出现故障时，请联系如新展销处。
- 请勿自行维修。否则保修将不被保证。
- 移动或搬运EcoSphere®净水器时，需包装妥当以避免产品被损坏。
- 请定期清理转接头及其他有关部位以避免损坏。
- 如对EcoSphere®净水器表面进行清洗，请避免在清洗过程中有水从滤芯桶流入净水器内部。
- 勿用自来水清洗滤芯桶内，否则容易造成内部有异味或细菌滋生。
- 指示灯亮橙色时，请更换三合一滤芯。

## 使用

- 如果您将会长时间不使用EcoSphere®净水器，请将水龙头关闭，并关闭电源。
- 若EcoSphere®净水器长时期在无用的状态，务必用自来水功能冲洗以冲洗掉水龙头内可能堵塞三合一滤芯的任何颗粒。
- 若自来水的质量差、低温或极低水压，净水的流量将较弱。 这是正常的。
- 当使用新的3合1滤芯时，出水可能呈灰黑色或气泡状，这属正常现象。正常使用前请继续冲洗净水器30分钟。
- 请勿将EcoSphere®净水器放在其侧面或上下颠倒。
- 请勿在水温低于5°C或高于38°C的状态下使用EcoSphere®净水器，因为这将损坏净水器。
- 请勿掉落EcoSphere®净水器和三合一滤芯。
- 丢弃所有运送包装。请勿让小孩玩EcoSphere®净水器。当小孩运作净水器时，需被监督。
- 不适用于公共场所。

## 配件和滤芯

- 务必使用符合EcoSphere®净水器的附件和三合一滤芯。

## 存放

- 避免被阳光直射，这会缩短EcoSphere®净水器的使用寿命。
- 请勿在水温低于5°C或高于38°C的状态下使用EcoSphere®净水器，因为这将损坏净水器。
- 避免靠近火源或磁性物件。
- 避免靠近潮湿或多尘的地方。
- 请勿将重物放在EcoSphere®净水器顶部。

## 其他

- 如果电源线潮湿的话，请勿使用。
- 请勿以任何方式弯曲、扭曲或损坏电源线。
- 如果电源线有任何损坏，请停止使用并与如新展销处联系。
- 请勿拉电源线来拔出插头。
- 8岁以上的儿童及残障人士可以使用EcoSphere®净水器。但他们需要对净水器的安全使用进行监督或指导。避免小孩玩净水器。未经指导的儿童不得进行清理净水器维护。
- 务必监督儿童使用净水器，以确保他们不玩净水器。
- 净水器内设有紫外线C发射器。
- 用户不能自行替换紫外线C发射器。
- 故意弄坏净水器或损坏外壳可能导致危险的紫外线C泄漏。即使在很小的剂量，紫外线C也可能对眼睛和皮肤造成伤害。
- 勿用有明显受损的净水器。

• 在上述型号00001703运行期间使用的吸收介质不得再生和重复使用。
• 在系统前后没有充分消毒的情况下，不要与微生物不安全或质量未知的水一起使用。
• 经认证的囊肿降低系统可用于可能含有可过滤囊肿的消毒水。
• EcoSphere® 净水器达到减少99.99%囊肿。

# 主要规格

| | |
|---|---|
| **名称** | EcoSphere® 净水器 |
| **型号** | 00001703 |
| **产品尺寸** | 宽134 X 高410 X 直径202毫米 (MM) |
| **重量** | 2.95 公斤 (KG) - 净水器 |
| | 1.1公斤 (KG) - 三合一滤芯 |
| **水源** | 市政自来水类 |
| **总净水量** | 5200 升 (L) |
| **净水流量*** | 每分钟为1.7升 (L) (0.45加仑/分钟) |
| **适用水压** | 0.1–0.4 兆帕 (MPa) (14.5–58.0 PSIG) |
| **适用水温** | 5-38度 (°C) (41–100.4°F) |
| **电压和频率** | 100-240伏特 (V) 50/60赫兹 (Hz) |
| **功率** | 18瓦特 (W) |
| **IEC保护类型** | II类 |
| **型号更换部件** | [#00001702，三合一滤芯生态净水器] |
| **UV灯型号** | 斯坦利电气UC/4F150/Z |

* 在实验室测试条件下测试净水流量。
测试条件：水源为市政自来水，进水压力为0.2MPa，水温度为25℃，连续运行2分钟以上再进行测试。

所述型号#00001703符合NSF/ANSI 42–2019《饮用水处理装置的美学效果》、NSF/ANSI 53–2019《饮用水处理装置的健康效果》和NSF/ANSI 55–2019《紫外线微生物水处理系统》。

# 更换和保修信息

**有限一年保修:** 如新保证您的EcoSphere®净水器在购买一年内不会出现材料和工艺上的缺陷。本保修不包括由于误用或意外而导致的产品损坏。 如果产品在一年保修期内发生故障，请致电于您当地的如新展销处询问。请保留您的购买证明（如正版发票）以认领您的更换和保修。

佛山市云米电器科技有限公司
佛山霞石村民委员会，新熹四路北2号，7号楼第四层
邮编：44 528308 中国
电话：0757–66833887

# 性能数据表

EcoSphere® 净水器 **型号**: 00001703

该系统已根据NSF/ANSI标准42、53和55进行测试，以减少下列物质。根据NSF/ANSI标准42、53和55的规定，进入系统的水中指示物质的浓度降低到小于或等于离开系统的水的允许限值。

System tested and certified by NSF International against NSF/ANSI Standard 42 for the reduction of chlorine and Nominal Particulate Class I, Standard 53 for Cysts and standard 55 for UV disinfection performance.

| **物质还原美学效果** | **流入水挑战浓度** | **最高允许过滤水浓度影响** | **平均降低百分比** |
|---|---|---|---|
| 氯 | 2.0mg/L ± 10% | 降低 ≥50% | 97.4% |
| 颗粒，I类颗粒 .5至<1um | 至少10000粒/mL | 降低 ≥85% | 99.8% |
| **污染物降低** | **流入水挑战浓度** | **最高允许过滤水浓度影响** | **平均降低百分比** |
| 活囊肿 | 最低 50,000/L | 99.95% | >99.99% |

**供水参**
**工作流量:** 1.7L/分钟
**使用寿命:** 5,200L (1373.7 gal)
**流动水压范围:**
0.1Mpa to 0.4Mpa (14.5 psig – 58.0 psig)
**操作温度范围:** 5°C to 38°C (41.0°F – 100.4°F)
操作湿度: ≤90%

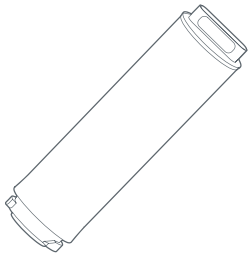
EcoSphere®净水器由一系列用于机械过滤和化学吸附的过滤器组成：聚丙烯折叠预过滤器、压缩活性炭块过滤器、聚醚砜膜过滤器和紫外线灯。

更换过滤器型号#00001702必须每12个月或5200L (1373.7 gal) 更换一次，以先到者为准。更换滤水器后，必须进行系统冲洗。详情请参阅用户手册。

必须执行制造商建议的安装、维护和过滤器更换要求，以使产品按广告所示运行。有关保修信息，请参阅用户手册。

水系统的安装必须符合当地法律法规。

如需更换滤芯或维修设备，请致电当地如新经销商中心或访问www.nuskin.com。



虽然测试是在标准实验室条件下进行的，但实际性能可能会有所不同。过滤器中使用的废吸附介质不会再生和使用。

在系统前后没有充分消毒的情况下，不要与微生物不安全或质量未知的水一起使用。

经认证的囊肿降低系统可用于可能含有可过滤囊肿的消毒水。

有关设备上性能指示器的信息，请参阅用户手册。

**电气要求**
电源适配器 100–240V 50/60Hz 1.0A
[输出: 12V ⎓ 2000mA] 电源: 24W

净水器单元: 100–240V 50/60Hz 0.8A
[输出: 220V ⎓ 800mA] 电源: 18W

该B类系统或部件符合NSF/ANSI 55，用于补充已经过杀菌处理消毒的公共饮用水或其他饮用水，这些饮用水已经过测试，并被具有管辖权的州或地方卫生机构认为可供人类饮用。

该系统仅设计用于减少正常发生的非致病性有害微生物。B类系统不用于处理污染水。

**制造商**

佛山市云米电器科技有限公司
佛山霞石村民委员会，新熹四路北2号，7号楼第四层
邮编：44 528308 中国
电话：0757–66833887

Scan QR code to download
User Manual in other languages.

NU SKIN®

NU SKIN ENTERPRISES SINGAPORE PTE. LTD.,
331 NORTH BRIDGE ROAD, #18-01
ODEON TOWERS, SINGAPORE 188720
NU SKIN (MALAYSIA) SDN. BHD.,
LOT 01-05, LEVEL 1, PNB PERDANA
(COMMERCIAL CENTRE), NO. 10,
JALAN BINJAI, 50450 KUALA LUMPUR, MALAYSIA

©2020 NSE PRODUCTS, INC.
75 WEST CENTER STREET, PROVO, UT 84601 NUSKIN.COM
1-800-487-1000
001703 94507300/5

INDEPENDENTLY NSF® CERTIFIED®

System Tested and Certified by NSF International against NSF/ANSI Standard 42,53,55. See Performance Data Sheet for individual contaminant reduction.