

# 目录

心肺复苏 模拟人 .....	2
----------------	---

# 心肺复苏 模拟人

## PRESTAN 专业成人型模拟人2000系列

SKU: PP-AM-2000-1-MS

## 新专业成人型模拟人2000系列



同样高质量、逼真的专业成人模拟人现已配备高级反馈功能，包括速率、深度、回弹、通气、无按压时间和胸部按压分数。这些反馈通过蓝牙®支持的 PRESTAN 心肺复苏反馈应用程序提供，可在苹果和安卓设备上使用。

完全符合当前行业指南，包括加拿大心脏与中风基金会 2021 年 2 月发布的复苏培训课程中使用反馈设备政策以及最近的 AHA 综合反馈指令。

提供中肤色或深肤色选择，仅配备心肺复苏反馈功能，并有单个或 4 个包装配置。

所有 PRESTAN 心肺复苏培训模拟人均在美国制造。

[https://prestan-china.com/wp-content/uploads/2021/04/2021-02-19-mm-prestan-products-series-2000-sales-v5\\_3.mp4](https://prestan-china.com/wp-content/uploads/2021/04/2021-02-19-mm-prestan-products-series-2000-sales-v5_3.mp4)

## 其他相关信息：重新设计的 PRESTAN 心肺复苏反馈应用程序

通过蓝牙®连接提供高质量、实时、先进的心肺复苏反馈，适用于“新升级”的 PRESTAN 专业成人型模拟人2000系列。

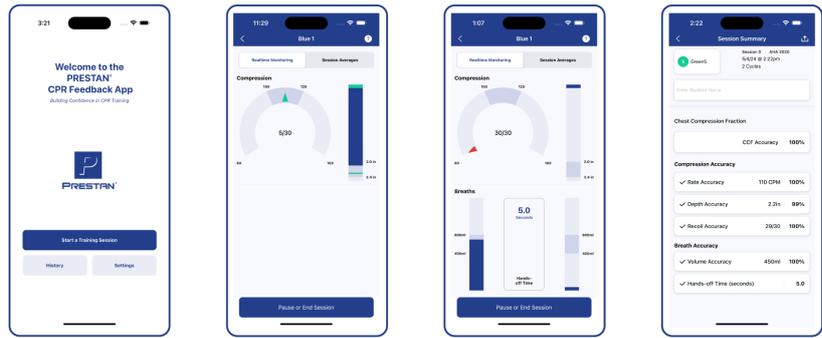
高级心肺复苏反馈（包括速率、深度、回弹、通气、无按压时间和胸部按压分数）被监控、轻松显示并可用于报告，帮助学生自我监控表现并在心肺复苏培训中建立信心。

该应用允许讲师对多达(6)名学生进行全面心肺复苏培训，同时监控心肺复苏表现，并配备报告功能，可直接从应用程序下载心肺复苏培训结果。

重新设计的 PRESTAN 心肺复苏反馈应用程序提供了：

- 改进的用户体验
- 更简单的设置 - 无需校准呼吸
- 更直观的心肺复苏反馈 - 增加了胸部按压分数
- 可用语言列表扩展

当前支持的语言包括：德语、英语（国际）、英语（美国）、西班牙语、法语、意大利语、荷兰语、俄语、韩语、阿拉伯语、马来语、泰语、越南语、白俄罗斯语、克罗地亚语、捷克语、丹麦语、芬兰语、希腊语、匈牙利语、挪威语、波兰语、葡萄牙语、罗马尼亚语、斯洛伐克语、斯洛文尼亚语、土耳其语、乌克兰语和中文。



通过扫描以下二维码便可下载“重新设计”的 PRESTAN心肺复苏反馈应用程序。



PRESTAN心肺复苏反馈应用程序符合AHA仪器化指令反馈装置IDFD的最新要求。同时也符合加拿大心脏和中风基金会2021年2月的《反馈装置在复苏培训课程中使用之政策》。

本设备符合 FCC 第 15 部分规则。操作需满足以下两个条件：(1) 本设备不会造成有害干扰；(2) 本设备必须接受任何接收到的干扰，包括可能导致意外操作的干扰[FCC ID# QOQ-BGM220S2 / FCC ID# 2ASY3AK2G-PA]

新PRESTAN专业成人型模拟人2000系列心肺复苏速率显示器 LED 序列

### PRESTAN 模拟人2000系列LED序列表

	连接模式	断开模式
<b>睡眠模式/无电源连接</b>	○ ○ ○ ○	
<b>智能设备连接模式</b> (从左到右依次循环)	● ● ● ●	无
<b>第一次完整按压, 未连接模式</b> (唤醒模式/LED测试模式)	无	● ● ● ●
<b>CPM* &lt; 60</b>	○ ● ○ ○	
<b>CPM* 60 - 79</b>	○ ○ ● ○	
<b>CPM* 80 -99</b>	● ○ ○ ○	
<b>CPM* 100 - 120</b>	● ○ ○ ●	
<b>CPM*&gt; 120</b>	● ○ ● ●	
<b>按压停止</b>	○ ● ○ ○	

\* CPM = 每分钟按压率  
● = 闪烁

结合安装在肩部的 PRESTAN 传统心肺复苏反馈信号灯系统，模拟人2000系列提供了一种独特的双用途培训方案，为讲师提供高级版或基础版反馈训练的选择。

视觉反馈装置为学生提供了每分钟实施 100 - 120 次按压的真实感受。信号灯会持续显示按压速率的进展，确认按压是否在行业指南推荐的 100 - 120 次/分钟范围内。如果超过120 次/分钟的上限，黄灯将闪烁，提醒学生放慢速度。讲师可以快速且轻松地监控多个学生的表现。

除了视觉反馈装置，当胸外按压达到2.0-2.4英寸的深度时，学员会听到提示音，让他们实际体验胸外按压所需的准确力度。

## 2000系列附加套件

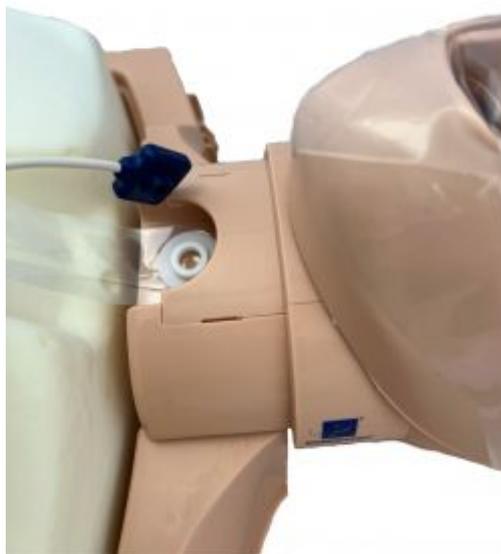
PRESTAN专业成人型模拟人2000系列附加套件为讲师提供了升级现有 PRESTAN 专业成人型和下颌推举模拟人以增加新高级反馈参数的选项。

PRESTAN 成人型2000系列附加套件推荐用于 2018 年及之后的模拟人型号。

请注意：最新版本的2000系列附加套件包含连接到白色通气管末端的蓝色连接器；然而，安装步骤保持不变。

## 2000系列肺袋

PRESTAN 专业成人型系列2000系列肺袋使用了相同的易于安装的 PRESTAN 设计，并新增了呼吸传感器。2000系列肺袋是通过 PRESTAN 心肺复苏反馈应用程序提供通气反馈的必要组件。







## PRESTAN ULTRALITE® 超轻巧型模拟人

SKU: PP-ULM-100-MS

这是PRESTAN系列产品中最轻便携带的心肺复苏模拟人！非常容易安装，轻巧的包装设计，适合用于随时随地进行培训。这款非常实惠耐用的模拟人不含乙烯基和乳胶。这是负担得起，且又具有高品质保证的心肺复苏培训工具。PRESTAN极佳品质，绝不让您失望。

特点:

- 独有的快速简易安装。
- 可堆叠的躯干与头部，更节省空间，容易携带。
- 躯干拥有翻盖式开口，更容易快速地安装肺袋。
- 逼真的皮肤设计，可防尘、防污垢和油脂。
- 宽敞的胸腔部位提供足够的空间，放置AED电极贴片及进行培训。
- 显而易见的解剖学界标，加强胸外按压手按位置的准确性。
- 头部倾斜度给予学员清楚指标，只有采用正确的仰头提颞法，才能打开呼吸道，让胸腔鼓起。
- 经过50万次胸外按压的寿命测试。
- 模拟人容易清理。





## PRESTAN ULTRALITE® 超轻巧型 模拟人 4 件组合装

**SKU:** PP-ULM-400-MS

PRESTAN 专业培训用模拟人系列超群出众，与市面上的模拟人大为不同。独特设计给予高质感的真实体验，可以单一购买或选择4件组合套装，适用于小组培训。模拟人的设计旨在提供最具真实感的心肺复苏体验。

PRESTAN Ultralite® 超轻巧型模拟人非常容易安装，4件组合轻巧的包装设计，可让您随时随地进行培训。这款非常实惠耐用的模拟人，是绝佳的心肺复苏培训工具。PRESTAN 品质保证，绝不让您失望。

特点:

- 可堆叠的躯干与头部，更节省空间，方便携带。
- 精准解剖学界标，包括剑突。
- 经过50万次胸外按压的寿命测试。
- 使用肺袋时，清楚可见的胸腔起伏。
- 可与AED培训器电极贴片配合使用。



## PRESTAN 成人型模拟人4件组合套装

**SKU:** PP-AM-400M-MS



PRESTAN专业培训用模拟人系列超群出众，与市面上的模拟人大为不同。独特设计给予高质感的真实体验，可以单一购买或选择4件组合套装，适用于小组培训。模拟人的设计旨在提供最具真实感的心肺复苏体验。

PRESTAN成人型专业模拟人无论在视觉或触觉上都具真实感。设计独特的翻盖式开口，更容易快速安装面罩和肺袋。

Prestan革新的心肺复苏速率显示器给予导师与学员实时反馈，显示学员是否有掌握正确的胸外按压速率。此仪器可个别测量每个学员的心肺复苏按压速率，并允许导师同时观察几个学员。

透过我们获得专利的仰头提颏法，Prestan专业成人模拟人可模拟在真实情况下，需施行心肺复苏患者的头部会如何转动。

加上我们模拟人的特有机制，可帮助学员使用恰当的力度和速度进行胸外按压。附有50片A/C面罩膜和肺袋，及1个锦龙手提箱。

特点:

- 高度仿真的特征和重量让成人/儿童心肺复苏培训更具真实感。
- 外形与皮肤的触感都栩栩如生，能帮助学员更容易投入真实的救援行动。
- 设计独特的翻盖式开口，更容易快速安装面罩和肺袋。
- 心肺复苏反馈显示器给予导师和学员实时反馈，显示学员的胸外按压速率。
- 包括4个配有心肺复苏反馈显示器的模拟人，面罩和肺袋，以及锦龙手提箱。



## PRESTAN 婴儿型模拟人4件组合套装

SKU: PP-IM-400M-MS



这款符合AHA标准的4件装PRESTAN婴儿型模拟人（中等肤色）配有按压深度提示音反馈装置和按压速率反馈显示器。

这款4件装模拟人设有两个独立反馈装置，将让您的培训课程发挥最大果效。学员的按压深度达标就会有提示音出现，按压速率则有LED指示灯提示。附加商品为：50个婴儿肺袋，一份说明书，和一个锦纶手提箱。

通过PRESTAN 专业的革新技术，婴儿型心肺复苏模拟人附加了速率显示器。LED指示灯让导师和学员都能得到即时的反馈，确定他们的胸外按压速率是否正确。导师可以非常轻易地同时观察好几位学员，而学员则可直接看到他们的按压速率，从中自我调整，再以正确的技巧不断加强练习。

按压深度也是非常关键的技能。学员可透过模拟人的提示音来判断自己是否达到标准的按压深度，并从中学习。当按压深度符合ECC建议的深度，模拟人的提示音能让学员知道他们已经达到目标。正确的按压速率和深度，对学习心肺复苏来说是两个非常重要的达标元素。透过Prestan的视觉与听觉提示，将强化学员心肺复苏的技能，让他们更据信心去执行急救任务。

特点:

- 设在婴儿尿布上的LED指示灯，让导师和学员得到胸外按压是否达标的实时反馈。
- 这个按照真实比例制作的婴儿模拟人100%不含乳胶，并有可揉捏的鼻子。“轻拍足部”提醒学员检查患者的意识状态 – 可轻易完成任务，因为模拟人已有完整的双脚。可转动的双臂甚至可以进行脉搏检查。
- 以拍打婴儿背部上方，练习婴儿哽塞拍背法。
- 容易安装的肺袋缩短模拟人的装置时间。
- 固定式面罩不会滑落，完全无需粘合。
- 仿真的皮肤可防尘、污垢、油脂，甚至来自AED电极贴片的沾粘物！
- 清晰的解剖学界标，精准标明锁骨、乳头线、胸骨和剑突等位置。这有助于学员练习哽塞急救技巧，并加强手指正确的按压位置。
- 可倾斜的头部可展示如何正确打开呼吸道，让每个学员观察，在真实情况下采用对的仰头提颏法，胸腔将是如何起伏。
- 婴儿头部设计可用于示范下颌推出法。
- 提示音机制提高学员在掌握胸外按压力度和深度的信心。
- 模拟人可根据CDC指南进行清理。





## PRESTAN 儿童型模拟人

**SKU:** PP-CM-100M-MS

PRESTAN 专业儿童型模拟人的设计与成人模拟人相比，其身体结构更轻柔，脸部特征也更贴近孩童。比PRESTAN 专业成人型模拟人更瘦小。无论在视觉或触觉上都具真实感。

**特点:**

- 高度仿真的模拟人更容易被导师与学员接受。
- 方便携带，可轻易快速地在培训场地完成安装。
- 获得专利的仰头提颏法可模拟在真实情况下，患者需施行心肺复苏时的头部转动，来教导学员如何正确的打开呼吸道。
- 容易安装的面罩和肺袋，让胸腔会明显起伏，确保学员可体验最精准及真实的训练。
- 固定式面罩不会滑落，完全无需粘合。
- 此模拟人配置心肺复苏反馈显示器。
- PRESTAN模拟人非采用天然乳胶制作。





## PRESTAN 婴儿型模拟人

**SKU:** PP-IM-100M-MS

高度仿真的特征和重量让婴儿心肺复苏培训更具真实感。外形与皮肤的触感都栩栩如生，能帮助学员更容易投入真实的救援行动。完全模拟真实婴儿头部转动的方式。脸部和头部的倾斜度，加强心肺复苏培训的学习经验，让学员明白在施行心肺复苏时如何正确的打开呼吸道。可单一购买或选择4件组合套装。

### 特点:

- 高度仿真的模拟人更容易被导师与学员接受。
- 方便携带，可轻易快速地在培训场地完成安装。
- 获得专利的仰头提颏法可模拟在真实情况下，患者需施行心肺复苏时的头部转动，来教导学员如何正确的打开呼吸道。
- 容易安装的面膜和肺袋，让胸腔会明显起伏，确保学员可体验最精准及真实的训练。
- 固定式屏障面膜不会滑落，完全无需粘合。
- 模拟人配有心肺复苏反馈显示器 – 显示器可个别购买，并轻易安装于无显示器装置的PRESTAN专业模拟人。
- PRESTAN模拟人非采用天然乳胶制作。



## PRESTAN 心肺复苏模拟人收藏系列

**SKU:** PP-FM-300M-MS



PRESTAN专业培训用模拟人系列超群出众，与市面上的模拟人大为不同。独特设计给予高质感的真实体验，可以单一购买或选择4件组合套装，用于小组培训。模拟人的设计旨在提供最具真实感的心肺复苏体验。

在心肺复苏培训中，一个精准的反馈设置是非常重要的。Prestan革新的心肺复苏速率显示器给予导师与学员实时反馈，显示学员是否有掌握正确的按压深度。此仪器可个别测量每个学员的心肺复苏按压速率，并允许导师同时观察几个学员。设有独特机制，发出提示音提醒按压深度已达到标准。这将确保学员使用正确的力度进行心肺复苏胸外按压。

特点:

- 符合2015年 AHA心肺复苏指南的心肺复苏反馈显示器，适用于成人模拟人。
- 备有成人，儿童和婴儿三种型号
- 高度仿真的模拟人更容易被导师与学员接受。
- 方便携带，可轻易快速地在培训场地完成安装。
- 获得专利的仰头提颏法可模拟在真实情况下，患者需施行心肺复苏时的头部转动，来教导学员正确的打开呼吸道。
- 容易安装的屏障面膜和肺袋，让胸腔会明显起伏，确保学员可体验最精准及真实的训练。
- 固定式面膜不会滑落，完全无需粘合。
- PRESTAN模拟人非采用天然乳胶制作。



## PRESTAN 心肺复苏模拟人家庭组合套装

SKU: PP-FM-500M-MS



PRESTAN专业培训用模拟人系列超群出众，与市面上的模拟人大为不同。独特设计给予高质感的真实体验，可以单一购买或选择4件组合套装，用于小组培训。模拟人的设计旨在提供最具真实感的心肺复苏体验。

在心肺复苏培训中，一个精准的反馈设置是非常重要的。Prestan革新的心肺复苏速率显示器给予导师与学员实时反馈，显示学员是否有掌握正确的按压深度。此仪器可个别测量每个学员的心肺复苏按压速率，并允许导师同时观察几个学员。设有独特机制，发出提示音提醒按压深度已达到标准。这将确保学员使用正确的力度进行心肺复苏胸外按压。

特点:

- 符合2015年AHA心肺复苏指南的心肺复苏反馈显示器，适用于成人模拟人。
- 备有成人，儿童和婴儿三种型号
- 高度仿真的模拟人更容易被导师与学员接受。
- 方便携带，可轻易快速地在培训场地完成安装。
- 获得专利的仰头提颏法可模拟在真实情况下，患者需施行心肺复苏时的头部转动，来教导学员如何正确的打开呼吸道。
- 容易安装的面膜和肺袋，让胸腔会明显起伏，确保学员可体验最精准及真实的训练。
- 固定式面膜不会滑落，完全无需粘合。
- PRESTAN模拟人非采用天然乳胶制作。





## PRESTAN 成人型模拟人

**SKU:** PP-AM-100M-MS

PRESTAN专业培训用模拟人系列超群出众，与市面上的模拟人大为不同。独特设计给予高质感的真实体验，可以单一购买或选择4件组合套装，适用于小组培训。心肺复苏模拟人的设计旨在提供最具真实感的心肺复苏体验。

### 特点:

- 符合2015年 AHA指南的心肺复苏反馈显示器。
- 具真实感的模拟人让导师和学员更容易投入学习。
- 方便携带，可轻易快速地在培训场地完成安装。
- 获得专利的仰头提颏法可模拟在真实情况下，患者需施行心肺复苏时的头部转动，来教导学员如何正确的打开呼吸道。
- 容易安装的面罩和肺袋，让胸腔会明显起伏，确保学员可体验最精准及真实的训练。
- 固定式面罩不会滑落，完全无需粘合。
- 模拟人配有心肺复苏反馈显示器 – 显示器可个别购买，并轻易安装于无显示器的PRESTAN专业模拟人。
- PRESTAN心肺复苏模拟人非采用天然乳胶制作。





# 索引

## P

- PRESTAN Ultralite® 超轻巧型 模拟人 4 件组合装 7
- PRESTAN Ultralite® 超轻巧型模拟人 6
- PRESTAN 儿童型模拟人 10
- PRESTAN 婴儿型模拟人 11
- PRESTAN 婴儿型模拟人4 件组合套装 9
- PRESTAN 心肺复苏模拟人家庭组合套装 13
- PRESTAN 心肺复苏模拟人收藏系列 12
- PRESTAN 成人型模拟人 14
- PRESTAN 成人型模拟人4 件组合套装 8
- PRESTAN 专业成人型模拟人2000系列 1