

Philips Screeneo U5  
家用投影仪

高达 150 英寸屏幕  
4K UHD 分辨率  
Wi-Fi 和 Android 连接

SCN550



## 超短焦投影，出色 4K 体验！

令人惊叹的 120 英寸（305 厘米）画面尺寸，距离墙壁仅 28 厘米（11 英寸），画面可达 150 英寸。Rec.709 HDR10 和 Dolby Vision 确保了非凡的色彩精确度。Android 和蓝牙 5.1 可提供 2 个 10 瓦功率动人心弦的音效，配备 4 个声道的杜比全景声。

### 轻松连接

- 无线功能

### 令人沉醉的音效

- 杜比全景声和 DTS HD
- 丰富连接
- U5 充斥房间的音响效果

### 震撼人心的画面

- 前沿的影像品质
- Flow Motion 4
- 小空间呈现非凡图像
- 4K 激光技术

### Android 系统

- Android 操作系统体验
- Wi-Fi 屏幕镜像，实现智能共享
- U5 语音识别

**PHILIPS**

## 家用投影仪

高达 150 英寸屏幕 4K UHD 分辨率, Wi-Fi 和 Android 连接

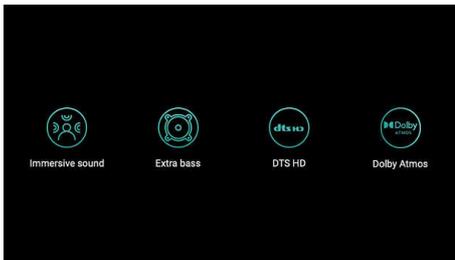
# 产品亮点

### 前沿的影像品质



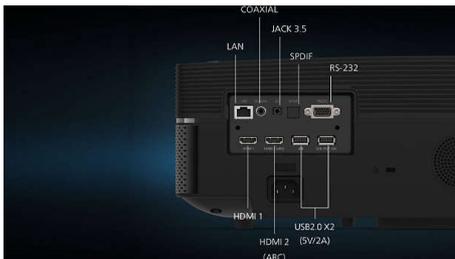
Screeneo U5 可在高达 150 英寸屏幕上提供精准的色彩精确度和令人难以置信的对比度, 是世界上首款能够提供与 REC709、Dolby Vision、HDR10 和 HLG 兼容的图像的投影仪, 可确保高达 12 位的出色色彩再现性能。配备眼部保护传感器, 用于自动调光。

### 杜比全景声和 DTS HD



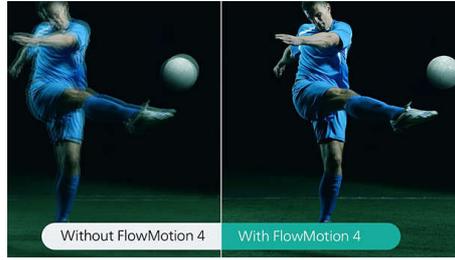
Screeneo U5 为您带来先进的音效, 在杜比全景声和 DTS HD 的加持下, 让您畅享真正的 4K 体验。

### 丰富连接



通过 HDMI 连接所有您喜爱的设备 (如智能手机、平板电脑、笔记本电脑、游戏机), 并通过内置多媒体播放器从 USB 播放所有视频、图片和音频文件。还有 2 个 HDMI、2 个 USB、SPDIF 和插孔 3.5, 用于连接外部扬声器。RS-232 端口支持家庭影院和家庭自动化系统。

### Flow Motion 4



我们的全新 Flowmotion 4 在现有图片帧之间添加了人工帧, 使视频能够以更高的帧速率呈现。我们的技术可自动识别动态图片并插入帧, 确保您看到的动作平滑流畅, 很适用于观看体育赛事或动作电影等快速移动的图像。

### 小空间呈现非凡图像



在家就能享受真实影院体验。借助 0.21 超短焦激光技术, Screeneo U5 投影仪可在距离墙壁或投影表面仅 11 英寸的位置提供 120 英寸的大尺寸屏幕投影, 甚至可达 150 英寸! 将 Screeneo U5 放在桌面、电视架或卧室衣柜上, 让您能以前所未有的方式观赏您喜爱的电视节目、体育赛事和游戏画面! 借助激光技术, 即使您在房间内行走, 您也不会再受到投射阴影的影响, 从而确保获得不间断的观看体验。

### 无线功能



得益于其蓝牙 5.1 功能, 您可以轻松连接到无线扬声器、鼠标、游戏手柄、键盘或其他遥控器。此外, Wi-Fi MIMO 双频段

## SCN550/CN

(2.4 和 5 Ghz) 技术可减少缓冲, 是畅玩在线游戏或观看全高清电影的理想选择。

### Android 操作系统体验



借助自带的 Android 系统, 您可以随时随地安装所需的应用程序。我们的 OSD 采用全新的直观用户界面设计, 让您可以轻松浏览。

### Wi-Fi 屏幕镜像



以无线方式连接平板电脑、智能手机甚至电脑等移动设备, 获得屏幕镜像并共享您的所有内容。视频在您手机上? 不要担心, 只需通过 Wi-Fi 进行投射即可! (iOS、Android、Mac 和 PC)

### 4K 激光技术



以真正的 4K UHD 清晰度观看电影和更多内容, 画面中满是在较低分辨率下可能会看不到的精细节。在高达 120 英寸或更大的屏幕中显示时, 仍能确保画面栩栩如生, 文字清晰。Texas Instrument DLP 影院技术可提供非凡的家庭影院观看体验, 在任何条件下都能确保呈现生动的图片、高对比度和明亮的图像。激光光源可显示丰富、鲜艳的色彩, 并能持续使用长达 25,000 小时; 不需要遮光窗帘!

# 规格

## 技术

- 显示技术: DLP 影院芯片
- 光源: 激光 (超过 25,000 小时)
- 对比度: (FOFO) 1483:1
- 分辨率: 真正的 4K UHD (3840x2160 像素)
- 投影比: 0.21: 1
- 宽高比: 4:3 和 16:9
- 投影模式: 正投、背投、吊装投影
- 对焦调节: 电气
- 内存: 2GB RAM / 32GB ROM
- 梯形失真校正: 手动或数字\*, 是 (8 点)
- 操作系统: Android
- 3D 技术: 沉浸式 3D 内容实现
- 投影图像大小: 高达 150 英寸 (380 厘米)
- 建议使用: 暗室内达 120 英寸
- 数码变焦
- REC.709
- FlowMotion 4: 是 (MEMC)
- 游戏模式
- 修正: 140%
- 眼部保护传感器

## 连接

- Wi-Fi: 802.11a/b/g/n/ac 2.4 + 5GHz, 无线屏幕镜

## 像

- 蓝牙: 连接外置扬声器, 蓝牙 5.1
- 连接: 1 个 3.5 毫米音频输出插孔, 1 个同轴, 1x LAN, 1x RS232, 1x SPDIF, 2xHDMI 2.1 (eARC, CEC), 2xUSB 2.0 (5V2A)

## 声音

- 蓝牙扬声器连接
- 内置扬声器: 2x10 瓦: 2.2 通道
- 杜比全景声 / 杜比解码
- DTS 解码
- DSP
- 风扇噪音较低: 25dBA (环保节能模式)

## 物流信息

- 标准套件包括: 投影仪, 遥控器, 2 节 AAA 电池, 电源线, 快速入门指南, 保修卡
- 重量: 9.7 千克 / 21.38 磅
- 尺寸 (宽 x 厚 x 高): 485x151x325 毫米 / 19x5.9x12.8 英寸

## 电源

- 功耗: 最大 220 瓦时
- 电源: 100-250V AC 50/60Hz 2.8A/1.2A



发行日期 2023-05-04

版本: 2.2.1

© 2023 Koninklijke Philips N.V.  
保留所有权利。

规格如有更改, 恕不另行通知。所有商标是  
Koninklijke Philips N.V. 或它们各自所有者的财产。

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* 术语 HDMI、HDMI 高清多媒体接口、HDMI 商业外观和 HDMI 标识为 HDMI Licensing Administrator, Inc. 的商标或注册商标。