



## 自选无线通道 实时多屏互动 专业级无线显示接收器

### 选用ScreenBeam 750的N+1个理由

聪明教学、效力简报，从现在开始。

#### 移除“线制”畅快讨论

无线显示充分实现对教室及会议室的解放，老师不再被绑在讲台或多媒体讲桌上，重要会议中IT人员不再为寻找适配转换器或线材而手忙脚乱，演示者更不必挪移座位到投影机旁。

操控手上的行动智慧终端，或坐、或站、或动，你都能在场景情境(scenarios)中尽情发挥。贯穿整个课程的互动是直接的、简报是深刻的、教学是有趣的。

#### 双向无线显示是第三代课堂改造的核心

融合跨界思维，打破师生之间、学科之间、班级之间的界限，让学生高度参与，享受的教育资源得以最大化，这样的智慧互动是未来教室的核心议题。

双向无线显示让智能互动可立即实现，多人互动流程被大福简化，学习意愿大幅提升。

#### 无线投影也要有规矩

授课或会议中无法容忍凌乱的投影行为，例如演讲或授课中途无故被打断，或者屏幕被不知名者占用，这也是导入无线显示后首要面对的秩序问题。ScreenBeam 750提供PIN码多重机制，是一个弹性而有效的管理方案。



ScreenBeam | 750

经销商号码: SBWD 750  
型号: SBWD100B



## 自选无线通道如入无人之境

大量行动终端的普及以及学校与办公处所大规模无线覆盖，导致无线信号充斥，就像塞车的快速道路，效率极低。ScreenBeam 750支持点对点AGO，允许自选无线通道，有如自建高速公路，优化并保障投影效能。

## 大量布建可以很轻松

网络设备布建牵扯议题甚多，问题考虑方方面面，准入性、安全性、大规模布建能力、可管理范围等。布建后设备的持续维护、更新、问题解决更是重点。ScreenBeam 750搭配CMS(中央管理系统)可实现IT部门所需的强大安全性及管理力。

## 较长的可操作距离

ScreenBeam 750超过10米的无线显示支持效能，不仅可提供一个标准教室的移动投影，更足以支持数百人的中大型会议，是真正专业级无线显示接收器。

## 创新教学模式 智能双向为你开路

课堂不再是老师的独角戏，每天跟孩子们沟通聊天，点燃、唤醒他们，设计思维的教学将是处处可见。只因为ScreenBeam 750简化且易化了创新所需的双向操作机制，创新教学模式不再是少数人的权利。

## 随时随地的现代化会议

产业竞争瞬息万变，企业面对如此不安的年代，并没有一套快速可靠的应对方式，越发依赖团队合作(team play)，随时召开会议，利用手边的行动终端进行有效讨论、寻找云端的决策资源、立即讯息传送。决策当下简报往往不存在，得立即组合(team up)上场，边说边做。一个现代化的简报，是多人且动态的表现，企业除了简报，还要有协作讨论的工具。ScreenBeam750双向无线显示是行动会议的基石，助你达成任务。

## 产品特色

ScreenBeam 750支持无线显示Miracast国际标准，具业界最高向前、向后兼容性，保障IT设备投资，不占用宝贵的企业网络带宽，简化网络管理。产品即插即用(plug and play)高度可靠，点对点专用联机让你无须担心当机、传输延迟、速度起伏或视讯冻结等问题，节省使用者与管理者双重时间。

- Miracast<sup>1</sup>认证：与Windows 8.1/10与Android Miracast设备直接兼容<sup>2</sup>
- 面向商业应用的精心设计：高密度无线环境中最可靠的解决方案
- 最高支持1080P30 HD分辨率
- 可设定隐藏PIN码，对投影行为进行管控
- 支持AGO(Autonomous Group Owner)，可自定义Miracast使用之无线通道<sup>3</sup>，优化无线显示效能
- 支持WPA2、HDCP 2.x等无线与内容之产业安全标准
- 内建对中央管理系统(CMS)的支持，便于进行远、近端设备管理

\* 注意：ScreenBeam全系列支持Miracast开放性国际标准，AirPlay属Apple私有协议，仍未兼容于Miracast。ScreenBeam目前无法与AirPlay发射端联机。

## ScreenBeam 为你带来

- 高效的行动会议
- 顺畅的教与学
- 实时的双向互动
- 无线协作
- 无缝融合式智慧教室改造
- 即插即用 不依赖无线路由器
- 高效能、高速连接
- 明确提升专注度与生产力

1. Wi-Fi Alliance, www.wi-fi.org

2. Windows 10, 8.1及Android 4.2(或更高) 已具备无线显示功能, Windows 7/8 需要ScreenBeam USB 发射器(独立贩卖)

3. 即将提供

## 技术规格

### 支持的设备/兼容性

支持无线显示的Windows 10笔记本电脑、平板电脑、2合1电脑  
 微软Surface和Surface Pro 3/4  
 配备ScreenBeam USB无线显示发射器的Windows 7/8电脑  
 支持无线显示的Android移动设备

### 需求

配备HDMI端口或VGA端口的高清电视或投影仪

### 系统需求

Windows 10/8.1 (支持Miracast无线显示)  
 配备ScreenBeam USB无线显示发射器 (需另购) 的Windows 7/8电脑

### 硬件规格

视频	H.264压缩算法 最高支持1080p30全高清分辨率
音讯	LPCM
影音接口	HDMI Type-A 母接头 VGA, 使用转接头 (HDMI转VGA转接头附送)
无线	802.11n双频 WPA2、WPS 虚拟 PBC、AES 128 位
内容保护	HDCP 2.x
电源输入	输入: 5V/2A 功耗: 低于 5W

HDMI转VGA转接头 (型号YZ-050)  
 支持VGA输出, 10位分辨率, 最高可达165MHz 像素速率 (1080p及UXGA)  
 支持LPCM及压缩环绕音效  
**支持VGA输出:** 480i/P、576i/P、720P、1080i/P、640x480、800x600、1024x768、1280x720、1280x768、1280x800、1280x960、1360x768、1366x768和1920x1080  
 不支持播放受保护的媒体内容

### 法规与合规性

FCC, IC, UL, CE, SRRC, C-Tick, RoHS, WEEE, TELEC, EAC, IDA, WPC, NCC, OFTA  
 主要地区认证 (大中华区, 北美, 欧盟, 中东, 非洲, 亚太地区, 澳大利亚, 俄罗斯和南美)

### 认证

Wi-Fi Miracast 认证中

### 免责声明

VGA输出不支持受保护的内容 (HDCP)  
 实际显示分辨率受多个因素影响: 包括信号源质量等  
 必须符合最低系统要求  
 不兼容iOS设备

### 保修

1年 (可购买一年或二年之延长保修)

## 无线显示的先行者与领导者

2012年Miracast标准制定, 该年10月ScreenBeam取得全球第一个认证, 之后持续每年推出新产品, 从消费性到行业性产品全线覆盖, ScreenBeam是唯一真正实现安全且具IT可管理性的商业级无线显示解决方案。

ScreenBeam为无线显示建立了效能与设备互操性的产业标杆, 获得微软、Intel与主要PC OEM, 还有行动芯片大厂与行动设备公司的共同采用, 作为其产品无线显示功能的验证平台。

Actiontec是微软Windows无线显示技术的工程合作伙伴, 基于我们领先的产业技术关系链、深耕的行业经验以及对制造商持续的支持, 采用ScreenBeam你就可确保在组织中部署的是, 最高兼容性且具最富功能展示的无线显示平台。





更多信息，请关注微信公众号：  
Actiontec无线显示ScreenBeam

ScreenBeam 产品小至可放入口袋随身携带、大到可以安装于教室或会议室的商业级产品，从简单的休闲投影看影片使用，到于会议室或教室中分组讨论教学使用到的 16 人同时联机的复杂功能；老师或商务人士不仅可以随身携带，也可以固定安装在教室或会议室中使用。尤有甚者，ScreenBeam 更广泛的兼容于 Win7 以及 Android4.2 以上平台的所有设备，而支持大规模的布建，让 IT 人员可一键管理所有设备更是各公司、学校的首选！

## 消费性产品



### ScreenBeam Mini2 (迷你 2)

- USB 供电
- 同等级产品最佳价格
- 特别适合观赏戏剧等之休闲使用



### ScreenBeam Mini2 Continuum Edition (迷你 2 Continuum 版)

- Continuum(双向)无线显示功能，休闲商务两相宜
- 微软认证，可使 Microsoft 手机无线投出 PC 桌面



### ScreenBeam Pro

- 高性价比
- 特殊散热设计
- 长时间使用依然维持高稳定度



### ScreenBeam Kit

- 1Pro+1 USB 发射器特惠组合包
- 近乎所有设备皆可无线显示

## 行业产品



### ScreenBeam Pro Education Edition2 (教育版 2)

- 可命名装置
- 提供 PIN 码管制投影行为
- 专为教育行业而设计
- 支持 CMS(选购)



### ScreenBeam 750 (菁英版)

- AGO 指定信道功能，WiFi 资源利用优化
- 支持 CMS



### ScreenBeam 960 (企业版)

- Windows 10 平台最佳企业级方案
- 未来可增挂加值方案
- 内建 CMS

## 专业配件



### ScreenBeam USB 发射器二代

- 安装在无 Miracast 功能的 Windows 7/8/10 计算机上使之实现双向无线显示

## 公司总部

Actiontec Electronics, Inc.  
3301 Olcott Street  
Santa Clara, CA 95054

## 亚太营运总部

台北市106大安区敦化南路  
2段76号22楼  
电话: +886-2-2709-0000  
业务咨询: sales@actiontec.com.tw  
技术支持: support@actiontec.com.tw

## 上海办公室

中国上海市浦东新区峨山路  
91弄120号9楼  
电话: +86-21-58206778 #800  
业务咨询: sales@actiontec.com.tw  
技术支持: support@actiontec.com.tw  
维修客服电话: 400-832-0871

授权经销商



© 2018 年保留所有权利。Actiontec 和 Actiontec 标志为注册商标，而ScreenBeam 为 Actiontec Electronics, Inc. 的商标。所有其他名称为各自所有者的资产。规格如有变更恕不另行通知。