

ClickShare

安全手册

Barco nv

Noordlaan 5, B-8520 Kuurne

电话: +32 56.36.82.11

传真: +32 56.36.883.86

支持: www.barco.com/esupport

通过 Web 访问我们: www.barco.com

1. 安全

关于本章

请仔细阅读本章。本章介绍了在使用 ClickShare 时如何预防人身伤害的重要信息。此外，还包含多项避免 ClickShare 产品损坏的注意事项。使用 ClickShare 之前，请务必了解并遵守本章中的所有安全准则、安全指示和警告信息。

涵盖的 ClickShare 产品

区域版本	包含	包含的配件
R9861017xx ¹	<ul style="list-style-type: none"> R9861017 2x R9861006D01 	<ul style="list-style-type: none"> 带 A、C、G 和 I 型交流插头的直流适配器 含有用户文档的 USB 存储棒 印刷版安全手册 壁挂式安装架 2 个天线

请联系您当地的销售代表，了解在不同区域中，您的环境需要注意的准确事项。

关于本指南

部件号	说明	级别
R5900019	安全指南	任何会接触到 ClickShare 产品的人



请务必经常检查本手册是否有最新版本，检查方式是访问 www.barco.com/clickshare，单击访问 ClickShare 产品页面，然后转到下载选项卡。

可用 ClickShare 文档列表

ClickShare 文档包含下列手册：

指南	订货号
用户指南	R5900013
安装指南	R5900014
安全指南 (本手册)	R5900019
服务指南	R5900016 (仅限客户服务合作伙伴使用)
按钮指南	R5900007
回收手册	R5900009 (需另行索要)



ClickShare 包装箱内提供《安全指南》印刷本一份。请在线查阅其他文档。

1.1 安全通则

安全警告

安装本设备必须遵守 ClickShare 《安装指南》(R5900014) 中的指导原则。

1. xx=EU、CN、NA、WW

1. 安全

- 请仅使用 ClickShare 设备附带的直流电源适配器。
- 为了预防人身伤害和物理损害，在将电源插头插入电源插座之前务必阅读本手册以及系统上的所有标签。
- ClickShare 产品仅适用于办公环境或室内环境。
- 请仅使用设备附带的电源线。虽然其他电源线与之相似，但未在工厂中进行过安全测试，因而不能用于为本设备供电。若要更换电源线，请与当地经销商联系。
- 本设备应使用交流电源。电源输入范围为 100 至 240 伏，功率为 50 到 60 赫兹。
- 请勿将任何物品置于电源线上。不要将本设备放在电源线上会被踩到的位置。要断开电源线的连接，请将插头拔出。而绝不要拉扯电源线本身。
- 如果本设备需要使用延长线，应确保插入该延长线的产品总额定安培数不超过延长线的额定安培数。
- 请不要将任何液体溅撒在本设备上。如果任何液体或固体掉入机壳中，请拔出插头，并让合格的维修人员进行检查，然后才能继续使用。
- 闪电 - 在雷雨天气或无人看管及长时间不用的情况下，为了更好地保护本设备，请将电源插头从电源插座中拔下。这可防止闪电和交流电涌现象损坏本设备。
- 仅可使用制造商指定的附件/配件。
- ClickShare 型号 R9861008 对 ESD（静电放电）敏感。如果发生静电放电，该装置可能会重启，然后恢复到可供最终用户使用的稳定状态。



警告：务必了解并遵循本产品文档中的所有安全准则、安全指示、警告及注意事项。



警告：无论采用何种安装模式，都必须将与电源插座相连的主电源插头放在易于接触到的位置。

环境

请不要将本设备放置在不牢固的车子、架子或桌子上。本产品一旦掉落，就会受到严重损坏。

1.2 维修

电击危险

禁止开启。为了减少电击的危险，请勿拆除盖板。设备内部没有用户可维修的零部件。应让合格的服务人员进行维修。

发生以下情况时，请将设备电源插头从电源插座中拔出，并让合格的维修人员进行维修：

- 当电源线或电源插头出现损坏或磨损时。
- 当有液体溅入设备中时。
- 当设备遭雨淋或进水时。
- 在遵循操作指示的情况下，如果设备无法正常运转，请仅调节操作指示中提及的调节装置，因为错误地调节其他装置可能会造成损坏，而且通常会要求合格的技术人员将设备恢复到正常运转状态，从而增加技术人员的工作量。
- 当设备摔到地上或者机壳损坏时。
- 如果设备性能发生了明显变化，请向维修人员寻求帮助。
- 替换零部件：如果需要使用替换零部件，请确保维修技术人员使用的是 BARCO 原厂替换零部件或与 BARCO 原厂零部件特性相同且经批准的替换零部件。未经批准的替代品可能导致性能和稳定性降低，引起火灾、电击或其他危险。未经批准的替代品会导致保修失效。
- 安全检查：当设备的维修或修理工作完成时，请让技术服务人员执行安全检查，以确定设备已恢复到正常的操作状态。

1.3 热害与火灾

热害与火灾

警告 - 火灾危险：请不要在设备附近放置易燃材料！

Barco 产品的设计与制造符合最严格的安全规程。

在正常操作过程中，设备可通过外表面释放热量，这样是正常的，很安全。将易燃材料放在设备附近可能导致材料自燃，从而引起火灾。因此，完全有必要在设备的所有外表面周围留出一个“隔离区”，在隔离区内，不得放置任何易燃材料。所有 Barco 设备的隔离区不得窄于 40 厘米（16 英寸）。在设备运行过程中，请不要用任何材料覆盖。

将设备安放在通风良好、远离火源且无阳光直射的位置。

一旦失火，务必使用沙土、CO₂ 或干粉灭火器灭火；发生电气火灾时绝不能用水灭火。

1.4 检查环境条件

检查环境条件

如果将设备安装在灰尘过多的环境中，强烈建议首先清除这些灰尘，以免它们污染设备的清洁气源。必须安装能够抽除或屏蔽过量灰尘的设备或架构，如果这不是可行的解决方案，请考虑将设备重新安装到空气清洁的其他环境中。

客户有责任在任何情况下保护设备免受其所在环境中有害空气粒子的侵害。如果设备被丢弃、保管不当或使用不当，制造商保留拒绝维修的权利。

周围环境温度条件

最高周围温度：+40°C 或 104°F

最低周围温度：0°C 或 32°F

存放温度：-10°C 至 +60°C (-14°F 至 140°F)

湿度条件

存储：0% 至 90% 的相对湿度，非冷凝

操作：0% 至 85% 的相对湿度，非冷凝

环境



ClickShare 产品仅适用于办公环境或室内环境。

不要将设备安装在热源（如散热器或通风管道）附近，或阳光直射、灰尘过多、湿度过高的地方。请注意，在室内越接近屋顶，温度就相对越高；确保安装位置周围的温度不能过高。

1.5 适配器类型



请访问 <http://www.iec.ch/worldplugs> 了解类型参考信息。

电源输入钳形交流



图像 1-1
A 型



图像 1-2
C 型



图像 1-3
G 型



图像 1-4
I 型

1.6 合规性 FCC

联邦通讯委员会干扰声明

敬请注意，未经负责合规性的相关方明确批准，任何修改或调整都会导致用户失去对本设备的操作权限。

根据 FCC 规则的第 15 部分，此设备已经过测试且符合 A 类数字设备的限制。这些限制旨在提供合理保护，避免商业环境运作造成的有害干扰。该设备生成，使用，并能发射无线电频率能量，如果没有按照说明书安装和使用，可能会对无线电通讯产生有害干扰。在一个居民区操作此设备可能产生有害干扰，在这种情况下，用户应对自己的行为 and 后果负责。

如果本设备对无线电通讯服务造成有害干扰（可通过关闭再开启本设备确定是否存在干扰），用户可以采用一项或多项下列措施排除干扰：

- 调整接收天线的方向或位置。
- 延长设备与接收器之间的距离。
- 连接设备时请选择与接收器所连接的插座处于不同电路的插座。
- 请咨询经销商或经验丰富的无线电/电视技术人员，以获取帮助。

1. 安全

本设备符合 FCC 规则第 15 部分的规定。使用本设备时需遵循以下两个条件：

1. 本设备不能造成有害干扰；
2. 本设备必须接受任何接收到的干扰，包括可能导致设备异常工作的干扰。

FCC RF 辐射声明：此设备可在 802.11a 模式下正常运行。如果 802.11a 设备在 5.15 - 5.25 GHz 的频率范围下运行，将被限制为只能执行室内操作，以减少对美国移动卫星服务 (MSS) 的任意潜在有害干扰。允许设备在 802.11a 模式下 (5.15 - 5.25 GHz 频带) 的 WIFI 接入点只针对室内使用情况进行了优化。如果 WIFI 网络可在此模式下运行，请限制为仅在室内使用 WIFI，以防违反旨在保护移动卫星服务的联邦规定。

底座 FCC ID：2AAED-R9861017

控制钮 FCC ID：XF6-RS9110N1103

1.7 EN55022-CISPR22 A 类 ITE (信息技术设备)

声明

A 类信息技术设备仅满足 A 类的限制，不满足 B 类的限制。这些设备的销售不应该受到限制，但下述的使用说明应包括警告：

警告：本产品为 A 类产品。国内环境里，这种产品可能会导致无线电干扰，在这种情况下，用户可能需要采取适当的措施。

1.8 国际安全标准

标准概述

本设备符合国际安全标准 IEC60950-1、EN60950-1、UL60950-1 和 CAN/CSA C22.2 No.60950-1 的要求。这些标准是关于信息技术设备 (包括电子商务设备在内) 的安全标准。它们在使用重要的安全组件、材料和绝缘体方面作出了严格要求，以便保护用户或操作人员免受电击和能量危害，并防止其接触到带电部件。此外，这些安全标准还在许多方面提出了限制，如内部和外部温度升高程度、辐射级别、机械稳定性和强度、外围构造以及防火装置等。即使设备的正常操作失败，单故障状况模拟测试也可以确保设备对用户的安全性。

1.9 CE 认证

CE 证书

R9861017EU 适合在所有欧盟国家/地区、挪威和瑞士使用。



图像 1-5

CE 证书可在以下页面找到。