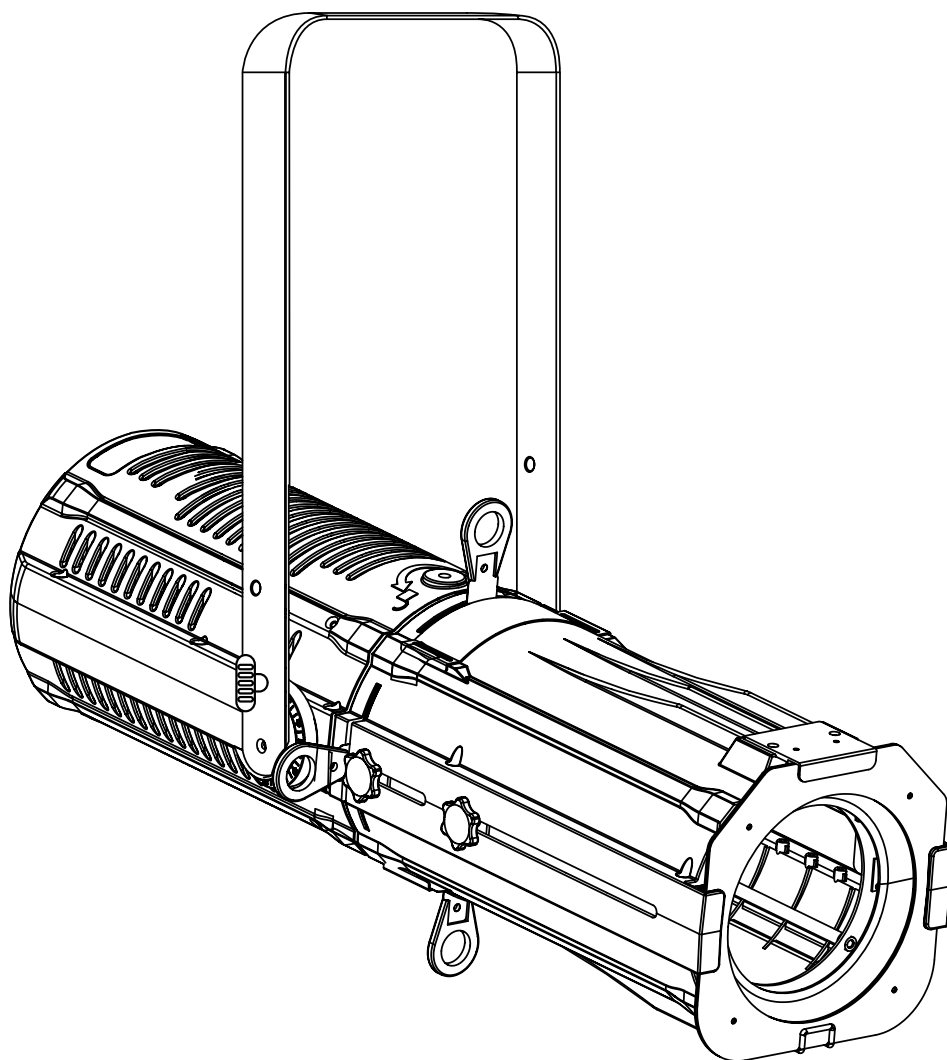


HONOR 300 ZOOM

300W LED 变焦成像灯

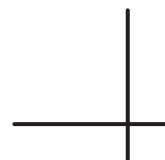
用户 手册

CE IP20



REV 1.0 - 24

中文版



目录

注意事项！	3
简介	3
安全说明	3
安装	4
XLR 连接	4
电源连接	5
电源要求.....	5
控制菜单	5
DMX 通道.....	6
灯具清洁	6
故障排除	7
技术规格	7
参数.....	7

注意事项！



小心操作。在危险电压下，触碰电线可能会造成危险的点击！



避免直视光源！
在灯具上或灯具附近工作时，请佩戴防护眼镜和其他个人防护设备（PPE）。



请务必按照本手册或产品规格标签上的规格将本产品连接到适当的电压上！
打开外壳前，请拔下电源插头！
确保电源线没有卷边或被尖锐边缘损坏。不时检查灯具和电源线。
确保更换相同类型和额定值的保险丝。



为了您的安全，请在初次启动前仔细阅读本用户手册。请遵守操作安全注意事项，并注意用户手册上的警告标志方法和设备。



警告！此符号表示热表面。在操作过程中，外壳的某些部分可能会发热。使用后，请至少等待 10 分钟冷却后再处理或运输设备。



T = 45°C

仅限室内使用！为防止火灾或电击风险，请勿将本产品暴露在雨水或潮湿环境中。防护等级 IP20。
环境温度必须始终保持在 -5°C 至 +45°C 之间

- 参与本设备安装、操作和维护的每个人员都必须
- 合格
 - 遵守本手册的说明
 - 将本手册视为整个产品的一部分
 - 在产品的整个使用寿命期间保存本手册
 - 将本手册转交给产品的其他所有者或 用户
 - 从互联网上下载最新版本的用户手册

简介

感谢您选择 HONOR 300 ZOOM。您将发现自己获得了一款功能强大、用途广泛的设备。
打开包装，初次启动前，请确保运输过程中没有造成损坏。如有任何损坏，请咨询经销商并停止使用该设备。

安全说明

本设备在离开我们的工厂时绝对完好无损。为了保持这种状态并确保安全操作，用户绝对有必要遵守本用户手册中的安全说明和警告提示。设备不使用或清洁之前，请务必切断电源。请勿让儿童和业余爱好者靠近设备！设备内部没有可维修部件。维护和维修操作只能由授权经销商进行。

HONOR 300 ZOOM

安装

安装灯具前，请阅读“安全信息”。
灯具只能在室内使用，必须在通风良好的干燥场所使用。确保灯具的通风槽没有被堵塞。
将灯具固定在安全的结构或表面上。不要将其放置在表面上，也不要将其放置在可以移动或翻倒的地方。如果将灯具安装在掉落时可能会造成伤害或损坏的位置，请按照本用户手册中的说明使用安全锚定缆绳将其固定，该缆绳将在主要固定方法失效时固定住灯具。

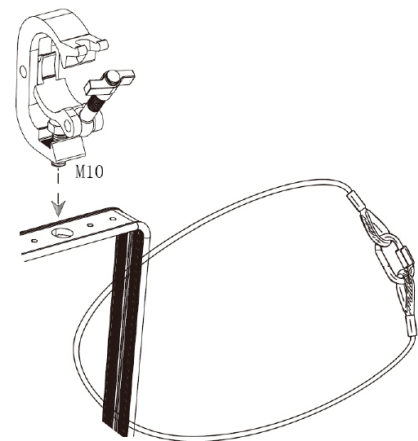
将夹具固定在平面上
夹具可以固定在坚硬、固定、平坦的表面上，该表面可以任意角度调整方向。确保表面和使用的所有紧固件至少能承受 10 倍于其上要安装的所有固定装置和设备重量。

牢牢固定夹具。不要将其放置在表面上，也不要将其放置在可以移动或翻倒的地方。如果将灯具安装在掉落时可能会造成伤害或损坏的位置，请按照下面的指示用安全缆绳将其固定，如果主要固定方法失效，安全缆绳将固定住灯具。

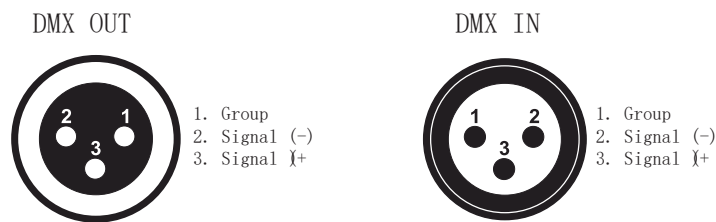
将夹具安装在架子上
灯具可以以任何方向夹在桁架或类似的索具结构上。在垂直向下安装灯具时，可以使用开放式夹具，例如 G 型夹。以任何其他方向安装时，必须使用完全环绕桁架弦线的半耦合夹具。

- 将夹具夹在架子上的方法**
1. 检查索具结构是否能够支撑至少 10 倍于其上要安装的所有固定装置和设备的重量。
 2. 封锁工作区下方的通道。
 3. 将安装支架的支脚折叠在一起，用螺栓将索具夹牢固地固定在安装支架上。使用的螺栓必须是 M10。螺栓必须穿过安装支架的两个支腿，并用自锁螺母固定。
 4. 在稳定的平台上将夹具连同夹钳一起挂在架上，并牢牢固定夹钳。
 5. 按照下面的指示用安全缆绳固定夹具。

用安全缆绳固定
用安全缆绳（或其他辅助附件）固定灯具，安全缆绳应能承受灯具的重量，以便在主要附件失效时固定灯具。
将安全缆绳穿过灯具背面的吊环螺栓，绕过安全的固定点。不要只将安全缆线绕在灯具的安装支架上，因为如果灯具从支架上脱落，安全缆线将无法固定住灯具。



XLR 连接：



如果您使用的是带有该接口的控制器，您可以将控制器的 DMX 输出直接连接到 DMX 链中第一个灯具的 DMX 输入。如果希望连接带有其他 XLR 输出的 DMX 控制器，则需要使用适配器电缆。

建立串行 DMX 链：
将 DMX 链中第一个灯具的 DMX 输出连接到下一个灯具的 DMX 输入。
始终将一个输出连接到下一个灯具的输入，直到所有灯具都连接好。

使用 DMX 终结器连接 DMX-512：
对于 DMX 电缆必须长距离铺设或处于电气噪声环境中的安装，如舞厅，建议使用 DMX 终结器。这有助于防止电噪声对数字控制信号的破坏。DMX 终结器只是一个 XLR 插头，在插脚 2 和 3 之间连接了一个 120 电阻器，然后将其插入链条中最后一个灯具的输出 XLR 插口。

注意：在最后一个灯具上，DMX 电缆必须使用终端器进行终端。在信号 (-) 和信号 (+) 之间焊接一个 120 Ω 电阻器，将其插入一个 3 针 XLR 插头，并将其插入最后一个灯具的 DMX 输出端。

电源连接

电源要求

HONOR 300 ZOOM 灯具的工作电压为 100 至 240 伏交流电 (+/- 10%，自动量程)。灯具包含一个自动范围调节电源。
与电源连接：
用附带的电源线将设备连接到电源上。

连接电缆的占用情况如下：

电缆颜色	线相	国际标识
棕色	相线	L
蓝色	零线	N
黄色 / 绿色	地线	

控制菜单

主菜单	一级菜单	二级菜单	三级菜单	说明
DMX	001-512			设置 DMX 地址码
模式	DMX	1/2/3		通道模式
	自动	测试程序	001-008	预设程序
		速度	001-009	程序速度
	手动	亮度	000-255	调光 0-100%
		频闪	000-255	速度慢到快
调光	曲线	0.3-3.0		调光曲线
	模式	标准		调光模式
		舞台		
		电视		
		建筑		
		剧院		

HONOR 300 ZOOM

主菜单	一级菜单	二级菜单	三级菜单	说明
高级设置	授权	开 / 关		高级设置 / 校准 (仅合格技术人员方可执行此功能。请向当地经销商咨询密码。)
	信号优先	DMX		DMX 信号优先级设置
	信号保持	开 / 关		信号保持开关
	RDM	开 / 关		RMD 功能开关
	屏幕超时	30 秒		屏幕背光设置
		永远		
	屏幕亮度	25%-100%		屏幕亮度设置
	调光频率	1.20-24.0 Hz		调光频率设置
复位	是 / 否			灯具复位
倒显	是 / 否			显示屏反转 180°

DMX 通道

1 通道模式	功能	功能说明
CH1	调光	000-255: 调光, 由暗到亮

2 通道模式	功能	功能说明
CH1	调光	000-255: 调光, 由暗到亮
CH2	频闪	000-255: 频闪, 频率由慢到快

3 通道模式	功能	功能说明
CH1	调光	000-255: 调光, 由暗到亮
CH2	调光微调	000-255: 调光微调
CH3	频闪	000-255: 频闪, 频率由慢到快

灯具清洁

由于雾气残留、烟雾和灰尘的影响，应定期清洁内部和外部光学镜片和反射镜，以优化光输出。清洁频率取决于灯具的使用环境（如烟雾、残留雾气、灰尘、露水）。在俱乐部大量使用的情况下，我们建议每月清洁一次。定期清洁可确保灯具的使用寿命和清晰的输出。

清洁灯具：

1. 断开灯具电源，使其冷却至少 10 分钟。
2. 用真空吸尘器或低压压缩空气轻轻吹走灯具外部的灰尘和松散颗粒。
3. 用蘸有弱洗涤剂溶液的柔软、干净的无绒布轻轻擦拭表面。不要用力擦玻璃表面：用软布反复按压，将颗粒擦掉。用柔软、干净的无绒布或低压压缩空气擦干。用蘸有玻璃清洁剂或蒸馏水的无香味纸巾或棉签清除粘住的微粒。
4. 重新通电前，检查夹具是否干燥。

故障排除

以下是您可能会遇到的一些常见问题及解决方案。
灯具不工作，无光
检查电源和主保险丝的连接。确保外部保险丝没有烧断。
测量主连接器上的电源电压。

技术规格

参数

产品:	Honor 300 Zoom
额定电压:	AC100-240V, 50/60Hz
灯珠:	300W
色温:	3200K-5600K
变焦:	18° - 38°
显色性:	CRI 97
电源连接:	PowerCON 进
信号连接:	3 芯 XLR 输入 & 输出
通道:	1/2/3 通道
控制模式:	旋钮、DMX、RDM
外壳:	黑色，工程塑料
尺寸:	745x 294 x 294mm
净重:	8.7 kg
防护等级:	IP 20

请注意：所有信息如有更改，恕不另行通知。

