

# 固件变更内容功能说明

Dyno 650C

版本V1.10.24

版本号	变更内容	固件版本	日期
V1.0	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 优化硬件底层通讯。</li> <li>2. 修正 BUG。</li> </ol>	Dyno_650C_FW_V1.02.82	2021-12-15
V2.0	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 增加蓝牙控制功能。</li> <li>2. 增加内置无线 DMX 功能。</li> <li>3. 增加 Lumenradio 开关功能。</li> <li>4. 增加 2.4G 开关功能。</li> <li>5. 增加 DMX 闪烁通道。</li> <li>6. 增加 DMX 简化通道功能。</li> <li>7. 增加 DMX 顺滑调光功能。</li> <li>8. 增加 2.4G 遥控 V2 协议支持。</li> <li>9. 增加新 LCD 屏幕的显示支持。</li> <li>10. 调增菜单功能及布局。</li> <li>11. 修复 BUG。</li> </ol>	Dyno_650C_FW_V1.10.14	2022-07-09
V3.0	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 修复部分设备卡顿的 BUG。</li> <li>2. 修复 Lumenradio 发射异常的 BUG。</li> <li>3. 修复部分界面内容显示错误的 BUG。</li> </ol>	Dyno_650C_FW_V1.10.24	2022-07-30

## ● Dyno\_650C\_FW\_V1.02.82

### 更新内容介绍：

1. 优化底层硬件通讯速率，提高可靠性。
2. 修改特效-火焰低于 2700K 时输出错误色温的 BUG。

## ● Dyno\_650C\_FW\_V1.10.14

### 更新内容介绍：

1. 增加蓝牙控制功能，可以使用 NANLINK APP 控制灯具。可以在“菜单 - 无线控制 - 启用蓝牙”中开启或者关闭蓝牙功能，可以在“菜单 - 无线控制 - 重置蓝牙”对蓝牙进行重置。
2. 增加内置无线 DMX 功能，可以使用 WS-DMX-T1 等无线 DMX 发射器实现无线 DMX 控制。可以在“菜单 - 无线控制 - 无线 DMX”中开启或者关闭无线 DMX 功能（当 2.4G 开启时才有此菜单项），使用该功能时需将无线 DMX 组别设置与发射器相同的组别才能正确受控。
3. 增加 Lumenradio 开关功能，可以在“菜单 - 无线控制 - 启用 LUMENRADIO”中开启或者关闭 Lumenradio 功能。
4. 增加 2.4G 开关功能，可以在“菜单 - 无线控制 - 启用 2.4G”中开启或者关闭 2.4G 功能。
5. 增加 2.4G 遥控 V2 协议支持，在 2.4G 功能开启的状态下，可以在“菜单 - 无线控制 - 无线控制协议”中选择 V1 或者 V2 的无线协议，以此适应不同的遥控控制。
6. 增加 DMX 闪烁通道，详见：Dyno 650C / 1200C DMX 通道表 V2 版本。
7. 增加 DMX 简化通道功能，可以在“菜单 - 地址码/DMX - DMX 简化通道”中选择打开或者关闭该功能，当开启该功能时，所有与控制灯光效果无关的通道将被关闭，以此来减少灯具对 DMX 通道占用的数量。
8. 增加 DMX 顺滑调光功能，可以在“菜单 - 地址码/DMX - DMX 顺滑调光”，打开或者关闭该功能，当开启该功能时，通过 DMX 对灯具的调光将会顺滑些，但响应速度会对应的降低。
9. 增加新 LCD 屏幕的显示支持。
10. 调增菜单功能及布局。
11. 修复部分已知 BUG。

## ● Dyno\_650C\_FW\_V1.10.24

### 更新内容介绍：

1. 修复了部分设备，在蓝牙设备开启未连接的状态下卡顿的 BUG。同时也解决了因为卡顿导致蓝牙连接容易失败的问题。
2. 修复了 Lumenradio 在发射模式下，偶发的短暂切换到接收模式导致发送发送中断的 BUG。
3. 修复了预设界面及菜单界面的显示错误的 BUG。