

TempMaster™ M1 Plus 控制器快速指南



主屏幕和菜单

配置控制器

- 创建新的工具
- 配置控制卡
- 配置工具参数
- 配置控制器参数
- 配置区域设置
- 设置探针和歧管温度
- 保存至工具库

操作控制器

- 启动程序
- 更改或设置区域温度
- 更改模式 - 单个区域
- 更改模式 - 多个区域
- 检查区域性能
- 关闭程序

全球支持

主屏幕和菜单

<p>主页面</p>	<p>功能:</p> <ul style="list-style-type: none"> 显示器 - 观察区域状况 控制 - 选择模式 导航 - [Menu] (菜单) 按钮打开导航页面
<p>工具存储页面</p>	<p>描述:</p> <p>带有名称和已保存设置的工具列表</p>
<p>实用工具页面</p>	<p>访问:</p> <ul style="list-style-type: none"> Exit (退出) Config (配置) Export (导出) Quad IO
<p>设置页面</p>	<p>描述:</p> <p>用户可以配置和更改全局和特定工具参数。</p>
<p>图表页面</p>	<p>描述:</p> <p>显示最近30分钟的运行历史记录</p>

配置控制器

创建新的工具

1. 选择 [Menu] (菜单) 打开ToolStore (工具存储) 页面。
2. 选择空白工具槽, 然后选择 [Detect] (检测)。
3. 输入系统密码。
4. 输入工具的新名称。
5. 选择 [Enter] (确定)。

配置控制卡

1. 选择第一个待配置区域。
2. 选择最后一个待配置区域。
3. 选择 [Range] (范围) 以纳入其间的所有区域。
4. 选择 [Set] (设置) 以查看Configure Card Slot (配置卡插槽) 菜单。
5. 选择区域类型: 歧管、鼻尖、显示器, 专用或未使用。
6. 选择标题颜色。
7. 选择 [OK] (确定)。
8. 重复步骤1至4, 直到配置完所有区域。

注意: 区域填充了可接受或可更改的默认值。

配置工具参数

1. 选择相同类型的区域。
2. 选择参数。
3. 选择 [Set] (设置)。
4. 设定数值。
5. 选择 [Enter] (确定)。

注意: 关于工具参数的完整列表和说明, 请参见用户手册。

配置控制器参数

1. 选择 [Config] (配置) 查看全局参数。
2. 如需查看全局参数及其当前设置, 请选择 [List] (列表)。
3. 选择设置和所需选项/功能。
4. 选择 [OK] (确定) 保存更改或选择 [Cancel] (取消) 离开而不进行更改。

注意: 关于全局参数的完整列表和说明, 请参见用户手册。

配置区域设置

1. 选择第一个待配置区域。
2. 选择最后一个待配置区域。
3. 选择 [Range] (范围) 以纳入其间的所有区域。
4. 选择 [Set] (设置)。
5. 设置所需数值。
6. 选择 [Enter] (确定) 以保存新设置, 或选择 [Esc] (退出) 退出页面而不保存。

设置探针和歧管温度

1. 选择 [Set] (设置), 并在出现提示时输入密码。
2. 选择 [Auto] (自动), 并使用键盘设置新温度。
3. 选择 [Enter] (确定) 以保存新温度, 或选择 [Esc] (退出) 退出页面而不保存。

保存至工具库

1. 选择 ToolStore (工具存储) 页面。
2. 选择所需的工具。
3. 选择 [Save] (保存)。

操作控制器

启动程序

1. 使用主开关为机柜通电。
2. 开启机柜后, 按下控制台开关, 直到显示屏亮起。

在显示屏屏幕打开后, 控制台提供两个选项:

- 如果控制台启动设置为 Stop (停止), 则工具将保持在零功率, 并且不会加热。
- 如果控制台启动设置为 Startup (启动)、Standby (待机) 或 Run (运行), 则控制器会为区域供电以使其加热。

更改或设置区域温度

1. 选择一个区域。
2. 选择其他区域。
3. 选择 [Range] (范围)。
4. 选择 [Set] (设置)。
如果出现提示, 请输入系统密码。
5. 选择以下选项之一:
 - [Set] (设置) - 设置新的温度
 - [Add] (增加) - 提高整体温度
 - [Sub] (减小) - 降低整体温度
6. 输入所需数值。
在主页面上显示新的温度。

改变模式 - 单个区域

1. 选择一个或多个区域。
2. 选择 [Set] (设置), 并在出现提示时输入密码
3. 选择以下选项之一:
 - [Set] (设置) - 设置新的温度
 - [Plus] (加) - 提高整体温度
 - [Minus] (减) - 降低整体温度
4. 输入所需数值。
在主页面上显示新的温度。
5. 选择 [Enter] (确定) 以保存新温度, 或选择 [Esc] (退出) 退出页面而不保存。

改变模式 - 多个区域

1. 在主页面中, 选择 [Button One] (按钮一) 或 [Mode] (模式), 然后选择所需的模式按钮。
2. 选择 [OK] (确定) 进行确认, 或选择 [Cancel] (取消) 离开而不更改设置。

模式选项	
[Run] (运行)	打开所有区域
[Stop] (停止)	关闭所有区域
[Standby] (待机)	在配置待机温度的情况下降低所有区域的温度
[Startup] (启动)	开始在设置页面上配置的启动顺序
[Shutdown] (关闭)	开始启动模式确定的关闭顺序
[Boost] (提高)	在配置提高温度的情况下暂时增加区域温度
[Purge] (清除)	指导用户完成换色程序

检查区域性能

控制器记录温度历史记录并显示最近30分钟时间段内的温度图表。

1. 最多可选择六个区域。
2. 选择 [Graph] (图表)。
3. 选择 [Key] (按键) 以扩展图表大小。
4. 选择前四个 [Zoom] (缩放) 按钮中任意一个以扩大温度范围的时间。
5. 拖动任一刻度以切换显示。

注意: 在使用缩放按钮时, 图表会及时锁定并且不会更新。

关闭程序

1. 在主页面上, 选择 [Stop] (停止) 模式将加热降至零。
2. 在实用工具页面上, 选择 [Exit] (退出) 关闭控制台电脑。
3. 使用主电源开关切断对整个系统的所有供电。

全球支持

全球总部 加拿大 Mold-Masters (2007) Limited 电话: +1 905 877 0185 canada@moldmasters.com	欧洲总部 德国/瑞士 Mold-Masters Europa GmbH 电话: +49 7221 50990 germany@moldmasters.com
亚洲总部 中国/香港/台湾 Mold-Masters (KunShan) Co, Ltd 电话: +86 512 86162882 china@moldmasters.com	南美总部 巴西 Mold-Masters do Brasil Ltda. 电话: +55 19 3518 0699 brazil@moldmasters.com
印度 Mold-Masters Technologies Private Limited 电话: +91 422 423 4888 india@moldmasters.com	日本 Mold-Masters K.K. 电话: +81 44 986 2101 japan@moldmasters.com
英国 Mold-Masters (UK) Ltd 电话: +44 1432 265768 uk@moldmasters.com	美国 Mold-Masters Injectioneering LLC 电话: +1 800 450 2270 (仅限美国) 电话: +1 (248) 544-5710 usa@moldmasters.com