

## DataTraveler® Locker+ G3 用户手册



# 目录

关于本用户指南.....	3
系统要求.....	3
建议 .....	3
安装（Windows 环境） .....	4
设备初始化（Windows 环境） .....	5
USB-to-Cloud 初始化和使用（Windows 环境） .....	9
设备使用（Windows 环境） .....	11
设备选项（Windows 环境） .....	12
安装（Mac 环境） .....	14
设备初始化（Mac 环境） .....	15
USB-to-Cloud 初始化和使用（Mac 环境） .....	19
设备使用（Mac 环境） .....	21
设备选项（Mac 环境） .....	22
帮助和故障排除.....	24
设备锁定.....	24
设备锁定.....	25
盘符冲突（Windows 操作系统） .....	26

## 关于本用户指南 (06122023)

本用户手册适用于 DataTraveler® Locker+ G3（之后简称为 DTL+ G3），基于出厂外观，没有进行定制。

### 系统要求

#### PC 平台

- 等同于 Pentium III（或更快的）处理器
- 15MB 可用磁盘空间
- USB 2.0 / 3.0 端口
- 在最后一个物理驱动器之后有两个连续的驱动器号\*

#### PC 操作系统支持

- Windows 11
- Windows® 10
- 有效的互联网连接

#### Mac 平台

- 15MB 可用磁盘空间
- USB 2.0 / 3.0 端口

#### 操作系统支持

- macOS 10.15.x – 13.x.x

### 建议

为了确保为 DTL+ G3 设备提供足够的供电，请将其直接插在笔记本电脑或台式机的 USB 端口中，如 **图 1.1** 所示。避免将 DTL+ G3 连接到任何具有 USB 口的外设，如键盘或 USB 集线器，如 **图 1.2** 所示。

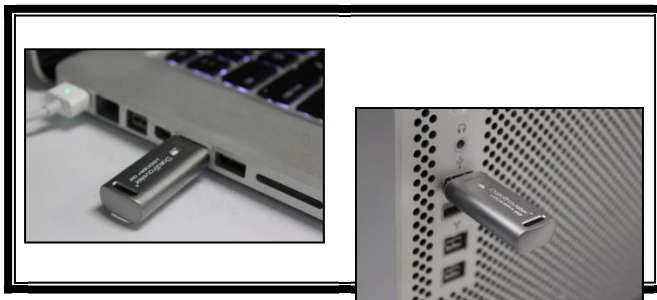


图 1.1 - 建议使用方法



图 1.2 - 不建议

\*注意：参见第 24 页的“盘符冲突”。

## 安装（Windows 环境）

1. 将 DTL+ G3 插入笔记本电脑或台式机的USB接口，等待 Windows 检测到该闪存盘。
  - Windows 11/10 用户将收到设备驱动程序通知，如 **图 2.1** 所示。



图 2.1 – 设备驱动程序安装

新硬件检测完成之后，Windows 会开始初始化过程。

- 如果启用了 Windows 自动运行功能，那么您可以跳过下一步并前往第 5 页 – 设备初始化。
- 您可以看到 AutoPlay（自动播放）窗口与 **图 2.2** 中的类似。

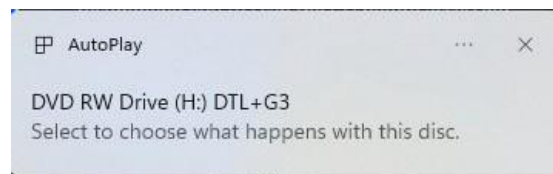


图 2.2 – AutoPlay（自动播放）窗口

2. 选择选项 “运行 DTLplus\_Launcher.exe”。

如果 Windows 没有自动播放，只需浏览到 DVD-RW 分区（**图 2.3**）并手动执行 DTLplus\_Launcher 程序。这同样能够开始初始化过程。

（注意：AutoPlay（自动播放）窗口中的菜单选项根据计算机上目前安装程序的不同可能有所差异。如果启用，自动运行将自动启动初始化过程。）

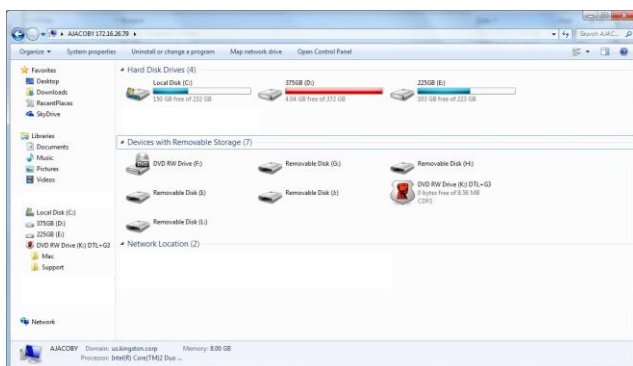


图 2.3 – DTL+ G3 内容

## 设备初始化（Windows 环境）

1. 从下拉菜单中选择您的语言偏好，并单击“下一步”（图 3.1）。



图 3.1 – 语言选择

2. 查看许可协议并单击“下一步”（图 3.2）。（注意：您必须接受许可协议才能继续操作；否则“下一步”按钮将一直处于禁用状态。）



图 3.2 – 许可证协议

3. 创建密码保护 DTL+ G3 中的数据。在“密码”字段中输入密码，然后在“密码确认”字段中再次输入，如下图 3.3 所示。创建的密码必须符合以下条件，然后才能继续进行初始化过程：

1. 密码必须包含 6 个或更多字符（最多 16 个字符）。
2. 密码必须包含下列标准选项中的三 (3) 种条件：
  - 大写、小写、数字和/或特殊字符 (!、\$ 等)

您还可以输入密码提示，但不是必填字段。提示字段在忘记密码时很有用，它可以提供有关密码的提示。（注意：提示内容不得与密码完全相同。）



图 3.3 – 密码设置

4. 在提供的文本框中输入您的联系信息（参见图 3.4）（注意：您在这些字段中输入的信息可能不包含您在步骤 3 中创建的密码字符串。但是，这些字段是可选的，如果需要，可以留空。）

- “姓名”字段最多可包含 32 个字符，但不得包含确切密码。
- “公司”字段最多可包含 32 个字符，但不得包含确切密码。
- “详情”字段最多可包含 156 个字符，但是不得包含确切密码。



图 3.4 – 联系信息

5. 单击“完成”继续设备初始化过程。

DTL+ G3 现在将格式化安全数据分区（图 3.5）并在完成时发出通知（图 3.6）。



6. 单击“确定”继续。



图 3.5 – 格式化 DTL+ G3

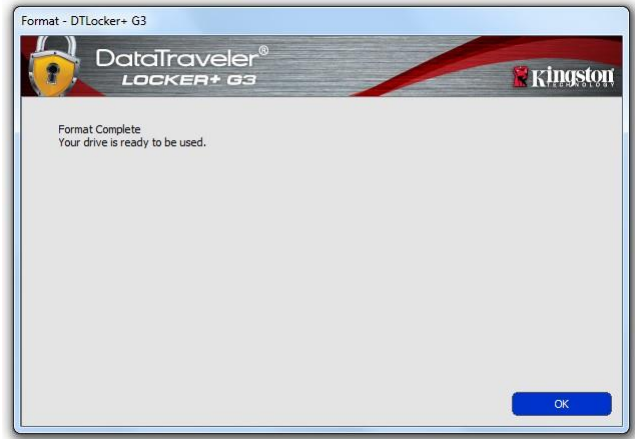


图 3.6 – 格式化完成

初始化完成。

*\*注意：时间具体取决于系统硬件和DTL+ G3 闪存盘的存储容量。*



## USB ↔ Cloud 初始化（Windows 环境）

一旦设备完成初始化，USB-to-Cloud 应用程序将会出现，如右侧图 3.7 所示。请在继续前确保您拥有有效的互联网连接。

要继续安装，单击 clevX 窗口底部右侧的绿色“接受”按钮。

要拒绝安装，单击 clevX 窗口底部左侧的红色“拒绝”按钮。

（注意：如果您单击红色的“拒绝”按钮，USB-to-Cloud 安装将会取消。这样做，将在数据分区创建一个名为 `USBtoCloudInstallDeclined.txt` 的特殊文本文件。此文件的存在将阻止应用程序今后提醒您进行安装。）

如果初始化过程中弹出以下“Windows 安全警报”窗口，请单击“允许访问”继续（或创建 Windows 防火墙例外），以继续安装 USB-to-Cloud 应用程序。



图 3.7 – USB-to-Cloud



图 3.8 – Windows 安全警报

## (续……) USB ↔ Cloud 初始化 (Windows 环境)

一旦安装完成，您将看到一个包含一系列选项的应用程序窗口（用于同步您的 DataLocker+ G3 数据）。

选择您期望使用的云选项作为备份应用程序，并提供验证所需的凭证。

*(注意：如果您当前尚未创建所列云选项的帐户，您现在可以使用您喜欢的互联网浏览器创建一个，并随后完成此选项。)*

一旦您选定云选项并完成对应服务的验证，USB-to-Cloud 程序将对数据分区和云中存储的内容执行初次比较。只要 USB-to-Cloud 服务运行在任务管理器中，写入数据分区的内容将自动备份（同步）到云中。



## USB-to-Cloud 使用

USB-to-Cloud 应用程序提供以下附加服务：

- 暂停备份（暂停数据备份）
- 恢复（将数据从云恢复到设备）
- 设置（数据备份的额外选项）
- 退出（退出 USB-to-Cloud 服务）

## 设置

- 更改当前使用的语言
- 何处备份
- 备份什么
- 启用/禁用显示通知
- 启用/禁用自动软件更新和立即检查更新

*(注意：如果您重置（或格式化）DTL+ G3，设备上的所有数据将会丢失。不过，云中存储的所有数据都是安全、完整的。)*



图 3.10 - 设置

## 设备使用（Windows 环境）


对 DTL+ G3 进行初始化之后，便可以访问安全数据分区并使用密码登录设备以使用设备选项。为此，请执行以下步骤：

1. 将 DTL+ G3 插入笔记本电脑或台式机的 USB 接口，并输入密码（参见图 4.1）。
2. 键入密码后，单击“登录”按钮继续。
  - 如果输入了正确的密码，DTL+ G3 将解锁，您便可以开始使用设备。
  - 如果输入了错误的密码，将在“提示”字段下方出现一条错误消息，说明登录失败（参见图 4.2）。



图 4.1 – 登录窗口

在登录期间，如果输入了错误的密码，您还有机会输入正确的密码；但是，内置安全功能会记录失败登录尝试的次数\*。如果失败尝试次数达到了预先配置的 10 次，DTL+ G3 将锁定设备并要求设备格式化安全数据分区，之后才能再次使用。

 这意味着 DTL+ G3 上存储的所有数据都将丢失。

更多有关该功能的信息，请参见第 22 页的“设备锁定”。)



图 4.2 – 登录失败

\*注意：成功通过设备的身份认证之后，失败登录计数器将重置。

## 设备选项（Windows 环境）

登录到设备之后，在 Windows 任务栏的右下角将出现一个“DTL+ G3”图标（图 5.1）。

（注意：Windows 11/10 用户需要单击任务栏中向上箭头按钮才能访问“DTL+ G3”图标（图 5.2））。

单击一次 DTL+ G3 图标将显示以下菜单：

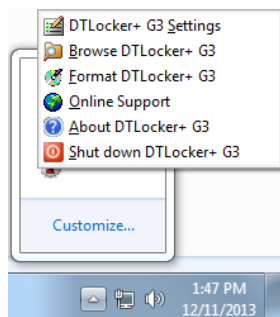


图 5.1 – 任务栏中的 DTL+ G3 图标



图 5.2 – 任务栏中的 DTL+ G3 图标

## DTL+ G3 设置

- 允许您更改密码和/或提示（图 5.3）
- 允许您添加/查看/更改联系信息（图 5.4）
- 让您可以更改当前语言选择（图 5.5）

（注意：出于安全考虑，在更新和/或修改上述设置时需要提供 DTL+ G3 密码）。



图 5.3 更改密码

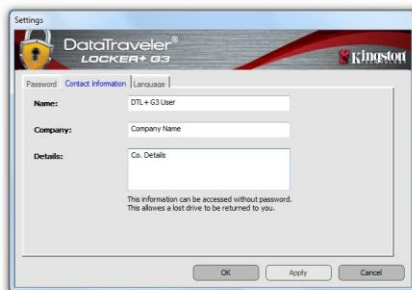


图 5.4 联系信息



图 5.5 – 选择语言

## 浏览 DTL+ G3

- 允许您在登录后浏览安全数据分区中的内容

## 格式化 DTL+ G3\*

- 允许您格式化安全数据分区（警告：所有数据都将被抹除。）（图 5.7）

## 在线支持（需要互联网接入）

- 打开互联网浏览器并导航至 <http://www.kingston.com/support/>，从中可以获取更多的支持信息



图 5.7 – 格式化警告

## 关于 DTL+ G3

- 提供有关 DTL+ G3 的特定详细信息，包括应用程序和固件版本信息（图 5.8）

## 关闭 DTL+ G3

- 正确关闭 DTL+ G3，允许您将其安全地从系统上删除



图 5.8 – 关于 DTL+ G3

-Windows 部分完成-



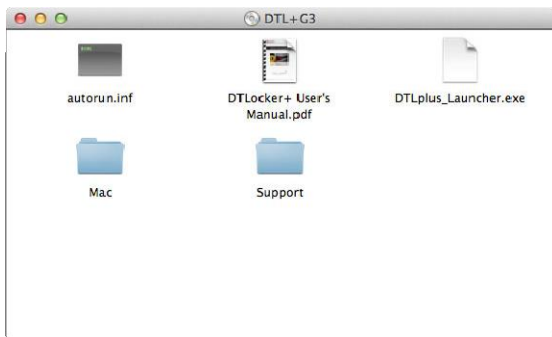
## 安装（Mac 环境）

将 DTL+ G3 插入笔记本电脑或台式机的USB接口，等待 Mac 操作系统检测到该闪存盘。检测到之后，您将看到 DTLplus 标符出现在桌面上，如**图 6.1**所示。

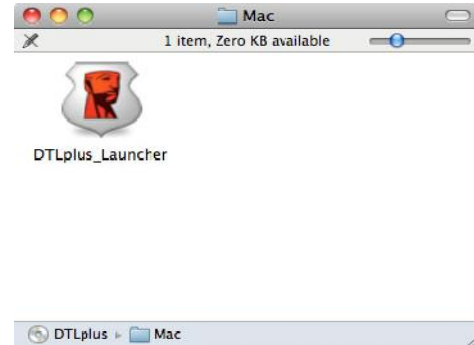


**图 6.1 – DTLplus**

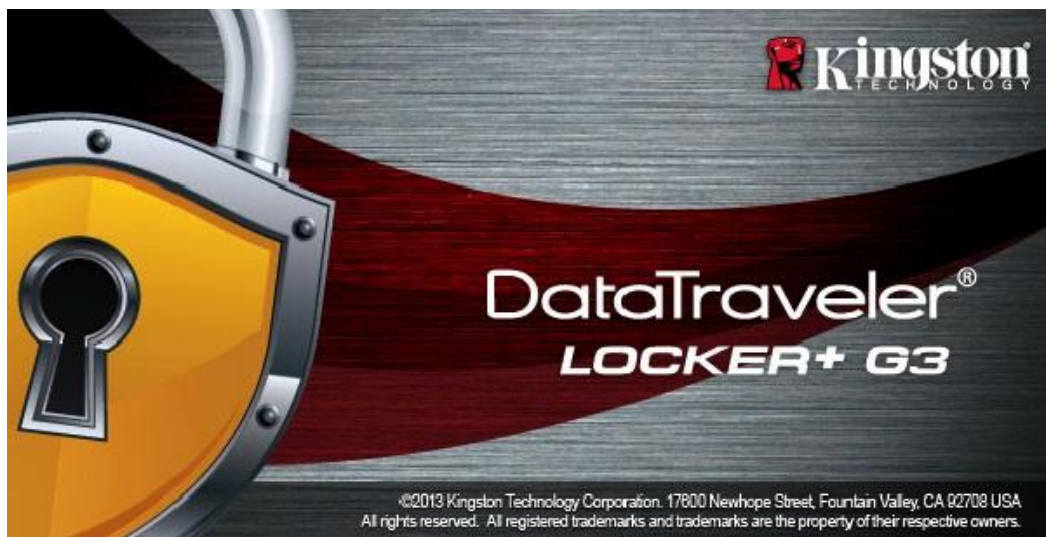
1. 双击 DTL+ G3 DVD 图标。
2. 双击**图 6.2**所示窗口中找到的 Mac 文件夹。
3. 双击**图 6.3**所示窗口中找到的 DTLplus 应用程序图标。  
这会开始初始化过程。



**图 6.2 – DTL+ G3 内容**



**图 6.3 – DTL+ G3 应用程序**



## 设备初始化（Mac 环境）

1. 从下拉菜单中选择您的语言偏好，并单击“下一步”（图 7.1）。



图 7.1 – 语言选择

2. 查看许可协议并单击“下一步”（图 7.2）。（注意：您必须接受许可协议才能继续操作；否则“下一步”按钮将一直处于禁用状态。）

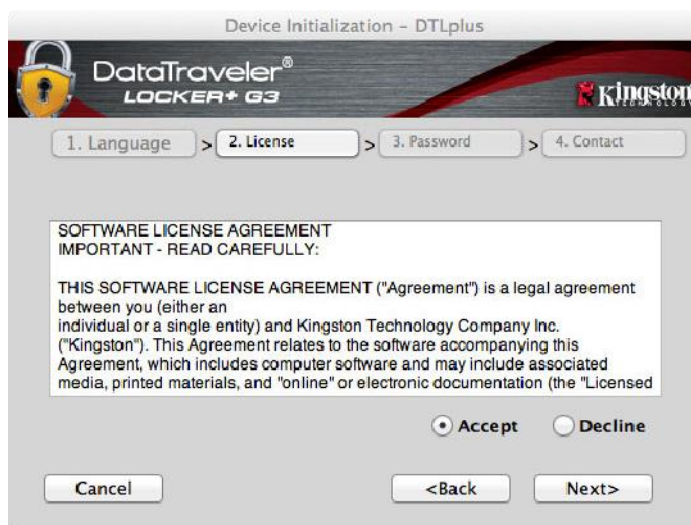


图 7.2 – 许可证协议



3. 创建密码保护 DTL+ G3 中的数据。在“密码”字段中输入密码，然后在“密码确认”字段中再次输入，如下 **图 7.3** 所示。创建的密码必须符合以下条件，然后才能继续进行初始化过程：

1. 密码必须包含 6 个或更多字符（最多 16 个字符）。
2. 密码必须包含下列标准选项中的三 (3) 种条件：
  - 大写、小写、数字和/或特殊字符 (!、\$ 等)

您还可以输入密码提示，但不是必填字段。提示字段在忘记密码时很有用，它可以提供有关密码的提示。（注意：提示内容不得与密码完全相同。）



**图 7.3 – 密码设置**

4. 在提供的文本框中输入您的联系信息（参见图 7.4）（注意：您在这些字段中输入的信息可能不包含您在步骤 3 中创建的密码字符串。但是，这些字段是可选的，如果需要，可以留空。）
- “姓名”字段最多可包含 32 个字符，但不得包含确切密码。
  - “公司”字段最多可包含 32 个字符，但不得包含确切密码。
  - “详情”字段最多可包含 156 个字符，但是不得包含确切密码。

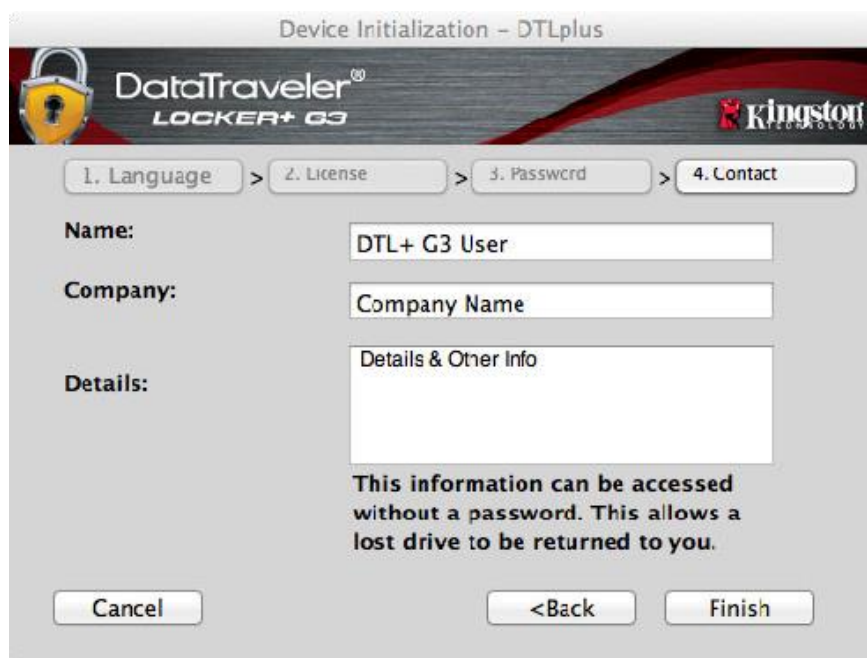


图 7.4 – 联系信息

5. 单击“完成”以完成设备初始化过程。

DTL+ G3 现在将格式化安全数据分区（图 7.5）并在完成时发出通知（图 7.6）。

6. 单击“确定”继续。



图 7.5 – 格式化 DTLocker+ G3



图 7.6 – 格式化完成

初始化完成。

*\*注意：时间具体取决于系统硬件和DTL+ G3 闪存盘的存储容量。*

## USB ↔ Cloud 初始化 (Mac 环境)

一旦设备完成初始化，USB-to-Cloud 应用程序将会出现，如右侧图 7.7 所示。请在继续前确保您拥有有效的互联网连接。

要继续安装，单击 clevX 窗口底部右侧的绿色“接受”按钮。

要拒绝安装，单击 clevX 窗口底部左侧的红色“拒绝”按钮。

*(注意：如果您单击红色的“拒绝”按钮，USB-to-Cloud 安装将会取消。如此一来，在数据分区中会创建一个名为 'DontInstallUSBtoCloud' 的特殊文件。此文件的存在将阻止应用程序今后提醒您进行安装。)*



图 7.7 – USB-to-Cloud

一旦安装完成，您将看到一个包含一系列选项的应用程序窗口（用于同步您的 DataLocker+G3 数据）。图 7.8

选择您期望使用的云选项作为备份应用程序，并提供验证所需的凭证。

*(注意：如果您当前尚未创建所列云选项的帐户，您现在可以使用您喜欢的互联网浏览器创建一个，并随后完成此选项。)*

一旦您选定云选项并完成对应服务的验证，USB-to-Cloud 程序将对数据分区和云中存储的内容执行初次比较。只要 USB-to-Cloud 服务运行在任务管理器中，写入数据分区的内容将自动备份（同步）到云中。



图 7.8 – 云选项

(续……) USB ↔ Cloud 初始化 (Mac 环境)

## USB-to-Cloud 使用

USB-to-Cloud 应用程序提供以下附加服务

(图 7.9) :

- 暂停备份 (暂停数据备份)
- 恢复 (将数据从云恢复到设备)
- 备份 (打开云选项) 参见第 19 页的图 7.8
- 退出 (退出 USB-to-Cloud 服务)



图 7.9 – 选项

在“设置”菜单中，您可以 (图 7.10) :

- 更改当前使用的语言
- 启用/禁用声音通知
- 启用/禁用在应用退出时取消挂载闪存盘
- 启用/禁用故障排除日志记录
- 启用/禁用防病毒保护
- 启用/禁用自动软件更新和立即检查更新

(注意: 如果您重置 (或格式化) DTL+ G3, 设备上的所有数据将会丢失。不过, 云中存储的所有数据都是安全、完整的。)

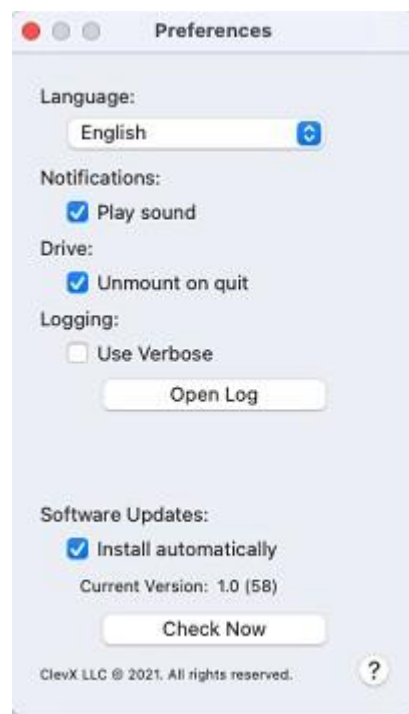


图 7.10 - 设置


## 设备使用（Mac 环境）

对 DTL+ G3 进行初始化之后，便可以访问安全数据分区并使用密码登录设备以使用设备选项。为此，请执行以下步骤：

1. 将 DTL+ G3 插入 USB 端口。
2. 双击 DTL+ G3 卷图标 
3. 打开 Mac 文件夹并双击 **DTLplus\_Launcher** 应用。
4. 在“登录”窗口文本框中输入您的密码（参见图 8.1）。
5. 键入密码后，单击“登录”按钮继续。

- 如果输入了正确的密码，DTL+ G3 将解锁，您便可以开始使用设备。
- 如果输入了错误的密码，将在“提示”字段下方出现一条错误消息，说明登录失败（参见图 8.2）。

在登录期间，如果输入了错误的密码，您还有机会输入正确的密码；但是，内置安全功能会记录失败登录尝试的次数\*。如果失败尝试次数达到了预先配置的 10 次，DTL+ G3 将锁定设备并要求设备格式化安全数据分区，之后才能再次使用。

 这意味着 DTL+ G3 上存储的所有数据都将丢失。

更多有关该功能的信息，请参见第 22 页的“设备锁定”。)

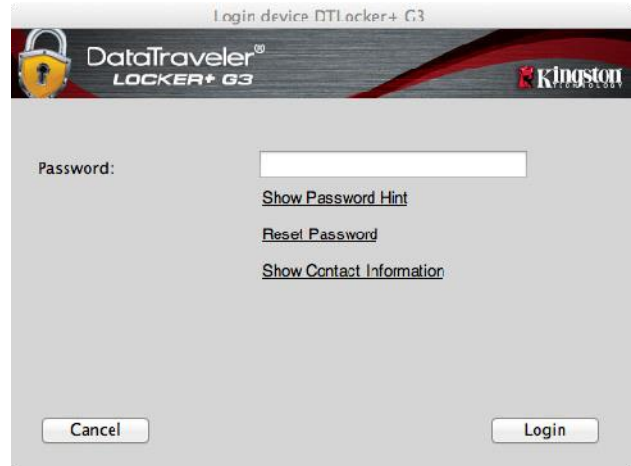


图 8.1 – 登录窗口



图 8.2 – 登录失败



\*注意：成功通过设备的身份认证之后，失败登录计数器将重置。

## 设备选项（Mac 环境）

登录到设备之后，Mac OS X Dock 上将出现一个 *DTLplus\_Launcher* 图标，如下 **图 9.1** 所示：



**图 9.1 – Mac OS X Dock 中的 DTL+ G3 图标**

按住键盘上的 *control* 键并单击 *DTLplus\_Launcher* 图标，将显示右侧 **图 9.2** 所示的菜单。



**图 9.2**  
**DTL+ G3 选项**

## DTL+ G3 设置

- 允许您更改密码和/或提示（**图 9.3**）
- 允许您添加/查看/更改联系信息（**图 9.4**）
- 允许您更改语言首选项（**图 9.5**）



**图 9.3 – 更改密码**



**图 9.4 – 联系信息**



**图 9.5 – 选择语言**



(注意：出于安全考虑，在更新和/或修改上述设置时需要提供DTL+ G3密码)。

## 浏览 DTL+ G3

- 允许您在登录后浏览安全数据分区中的内容

## 格式化 DTL+ G3

- 允许您格式化安全数据分区（警告：所有数据都将被抹除。）（图 9.7）

## 在线支持（需要互联网接入）

- 打开互联网浏览器，导航至 <http://www.kingston.com/support/>，从中可以获得更多支持信息

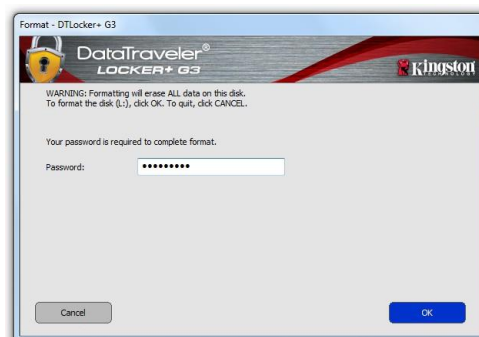


图 9.7 – 格式化警告

## 关于 DTL+ G3

- 提供有关 DTL+ G3 的特定详细信息，包括应用程序和固件版本信息（图 9.8）

## 关闭 DTL+ G3

- 正确关闭 DTL+ G3，允许您将其安全地从系统上删除

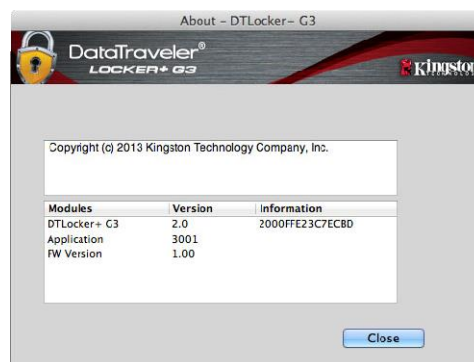


图 9.8 – 关于 DTL+ G3

-Mac 部分完成-

## 帮助和故障排除

### 设备锁定

DTL+ G3 具有一项安全功能，可以在达到最大**连续**失败登录尝试次数（简称为 *MaxNoA*）之后禁止未经授权访问数据分区；默认的“实际”配置采用了预配置的值 10（尝试次数）。

“锁定”计数器记录每次的失败登录，并且在满足下列两种条件之一时重置：**1)** 达到 *MaxNoA* 之前成功登录或 **2)** 达到 *MaxNoA* 并格式化设备。\*

如果输入了错误的密码，将在“提示”字段下方出现一条错误消息，说明登录失败。

参见图 10.1。

如果出现第 7 次失败尝试，您将看到另外一条错误消息，提醒您在达到 *MaxNoA* 之前还可以尝试 3 次（默认被设置为 10）。参见图 10.2。

在第 10 次登录尝试失败之后，DTL+ G3 将永久性地隔离数据分区，并要求设备进行格式化，之后才能再次使用。这意味着 DTL+ G3 上保存的所有数据都将丢失，且您需要新建一个密码。

这一安全措施限制了他人（没有您的密码）无休止地尝试登录并取得您的敏感数据访问权。

如果您是 DTL+ G3 的所有者，但忘记了密码，那么相同的安全措施将同样会生效，包括设备格式化。\*

更多有关该功能的信息，请参见第 23 页的“忘记密码”。



图 10.1 – 登录失败

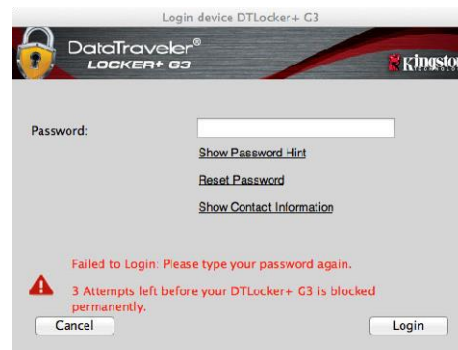


图 10.2 – 第 7 次登录失败

\*注意：设备格式化将擦除 DTL+ G3 安全数据分区中保存的所有信息。

## 忘记密码

如果忘记密码，您可以单击执行 DTLplus\_Launcher 时出现在设备登录窗口中的“重置密码”链接（参见图 10.3）。

您可以通过这一选项新建密码，但是为了保护您数据的隐私，DTL+ G3 将被格式化。这意味着在这个过程中所有数据会被擦除。\*

单击“重置密码”之后，将出现一个消息框（图 10.4）并询问您是否要在进行格式化之前输入新密码。此时，您可以 1) 单击“确定”以确认，也可以 2) 单击“取消”以返回登录窗口。

如果选择继续，系统将提示您新建一个复杂的密码和提示。提示不是必填字段，但是该字段在忘记密码时有用，可以提供有关密码是什么的线索。

（注意：提示内容不得与 DTL+ G3 设备密码完全相同。）



图 10.3 – 忘记密码



图 10.4 – 格式化之前提示

\*注意：设备格式化将擦除 DTL+ G3 安全数据分区中保存的所有信息。

## 驱动器号冲突（Windows 操作系统）

如本手册“系统要求”部分（第 3 页）所述，DTL+ G3 需要使用两个连续的驱动器号（在驱动器号分配“空缺”之前出现的最后一个物理磁盘之后）（参见图 10.5）。这不适用于网络共享，因为它们特定于用户配置文件而不是系统硬件配置文件本身，因此对操作系统而言看起来是可用的。

这意味着，Windows 可能会给 DTL+ G3 分配已经被网络共享或者通用命名约定 (UNC) 路径使用的驱动器盘符，从而导致驱动器盘符冲突。如果发生这种情况，请联系您的管理员或帮助台部门，以便在 Windows 磁盘管理中更改驱动器号分配（需要管理员权限）。

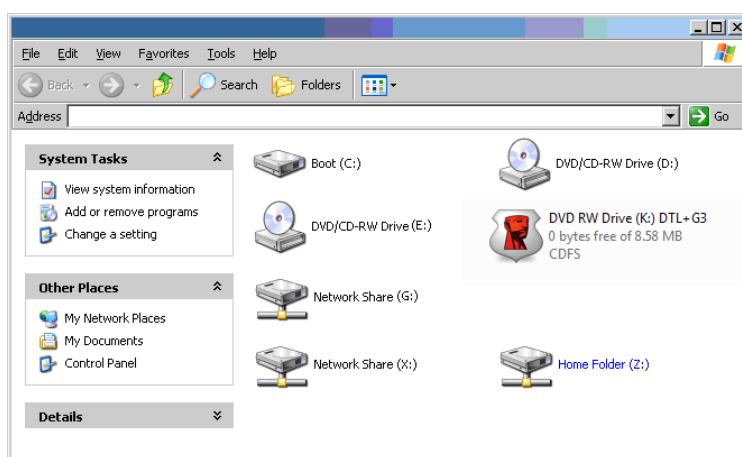


图 10.5 – 我的计算机

在本例中，DTL+ G3 使用驱动器 F:，这是驱动器 E: 之后第一个可供使用的驱动器盘符（E: 是驱动器号空缺之前的最后一个物理磁盘。）因为驱动器号 G: 是网络共享的，不是硬件配置文件的一部分，所以 DTL+ G3 可能会尝试将它用作其第二个驱动器号，从而导致冲突。

如果您的系统中没有网络共享，但 DTL+ G3 仍然不能加载，那可能是读卡器、可移动磁盘或者其他以前安装的设备正在占用驱动器盘符分配，并仍然导致冲突。

请注意，驱动器盘符管理（或 DLM）在 Windows 11/10 中已大大改善，因此您可能不会遇到此问题，但是如果无法解决冲突，请联系金士顿技术支持部门获取进一步的协助。

Copyright © 2023 Kingston Technology Corporation, 17600 Newhope Street, Fountain Valley, CA 92708 USA. 保留所有权利。

Windows 是 Microsoft Corporation 的注册商标。  
所有其他商标的版权归各自所有者，是他们的财产。

对于本文包含的技术或编辑错误和/或遗漏，或由于提供或使用本材料而造成的附带或间接伤害，金士顿不承担责任。本文提供的信息如有变更，恕不另行通知。金士顿无法保证本文任何信息在发布日期之后的准确性。本文仅供参考之用。金士顿不在本文中提供任何明示或默示的保证。

除非事先获得版权持有人的许可，否则禁止以任何标准（纸质）图书形式出于商业目的发行作品或派生作品