

技术手册

Maxwell® CSC平板电脑 配置手册



Maxwell® CSC平板电脑配置手册

所有技术资料均可在以下网址找到: www.promega.com/protocols/

请访问本网站以确认您使用的是最新版本的技术手册。

如您对本系统使用方法有任何疑问, 请发送电子邮件至Promega技术服务部: techserv@promega.com

1. Maxwell® CSC仪器和平板电脑	2
2. 术语表.....	3
3. 配置日期和时间设置	5
4. 配置语言设置	8
5. 管理本地Windows®用户账户.....	12
5.A. 创建本地Windows®用户账户	12
5.B. 移除本地Windows®用户账户	17
5.C. 为新Windows®用户账户更改“Desktop (桌面)”屏幕外观.....	22
6. 管理Windows®用户账户的Maxwell® CSC访问权限级别.....	23
6.A. 分配帐户到Promega访问权限级别组.....	23
6.B. 从Promega访问权限级别组移除账户	29
7. 管理当前的活跃账户	32
8. 关闭和重启	34
9. 连接至网络	35
10. 添加网络打印机.....	37
11. 变动摘要	39

1. Maxwell® CSC仪器和平板电脑

Maxwell® CSC仪器由Maxwell® CSC软件在配有系统的触屏平板电脑上加以控制。本文档对配有Maxwell® CSC系统的平板电脑的设置和配置选项加以描述。



您的IT部门或现场管理员应该根据您所在现场的IT规则和程序来配置平板电脑。以下是供您的IT人员或现场管理员使用的一系列以下是供您的IT人员或现场管理员使用的一系列指导方针。

我们不建议在平板电脑上加载其它程序，因为这些程序可能会干扰仪器操作。

一些机构要求在机构内的电脑上安装杀毒软件。若安装杀毒程序，请确保其设置为手动而非自动更新。

杀毒软件会减慢平板电脑的性能并且影响Maxwell® CSC仪器在处理样本时的性能。

其它建议：

- 禁用自动Windows®更新和病毒扫描。
- 禁用自动关机、睡眠或休眠设置。
- 禁用“Fast Startup（快速启动）”。将电源按钮设置为“Shut Down（关闭）”而非“Sleep（睡眠）”。
- 禁用其它任何会在操作时消耗电脑资源的自动或手动启动的软件。
- 确保任何域名政策均不会重写以上任何设置。

注意：平板电脑配有已对上文所列的设置进行配置的Maxwell® CSC系统。

根据您所在机构的IT政策，您可以/不可以在平板电脑连接至您的现场网络域名的情况下配置或更改平板电脑的设置。不要在平板电脑上加载其它程序，因为这样可能会干扰仪器操作。

在您首次使用Maxwell® CSC仪器和平板电脑时，您应检查以下选项的配置。如有必要，稍后可再次根据以下说明更改设置。

本文档提供的信息并非安装和配置平板电脑方面的单一说明。事实上，本文提供的说明旨在用于对如何配置平板电脑环境中的众多选项加以个别描述。执行适用于您所在的具体现场的说明集。

2. 术语表

针对不熟悉Windows® 10操作系统的用户，此章节对该操作系统常用的术语和操作加以描述。

“Lock (锁定)”屏幕: 平板电脑上一经配置了具有密码保护功能的本地Windows®用户账户或网络域名用户账户，则用户须登录平板电脑以访问Maxwell® CSC软件。平板电脑启动、重新启动，或者处于锁定状态时，将显示“Lock (锁定)”屏幕。从“Lock (锁定)”屏幕底部向上滑动，以访问系统当前已配置的Windows®用户账户并选择一个账户登录。

滚动: 虽然Windows® 10已并入多个触摸手势以供具有触控兼容性的设备使用，但滚动是我们在本手册中将重点介绍的内容。要想滚动某一区域，把手指放在屏幕上您想要滚动的该区域，并沿您想要移动屏幕上的项的方向移动手指。

触摸: 在配有Maxwell® CSC的有触摸功能的设备（如触屏平板电脑）上，触摸某一项相当于在标准电脑上单击鼠标左键。在被提示触摸某一项时，用手指轻击该项并立即移开手指。

双触: 在配有Maxwell® CSC的有触摸功能的设备（如触屏平板电脑）上，双触某一项相当于在标准电脑上双击鼠标。在被提示双触某一项时，用手指轻而快速地敲击该项两次并立即移开手指。

触摸并按住: 在配有Maxwell® CSC的有触摸功能的设备（如触屏平板电脑）上，触摸并按住某一项相当于在标准电脑上单击鼠标右键。在被提示触摸并按住某一项时，把手指放在该项上并按住约2秒钟。2秒钟后，该项周围将出现一个方块，该项的右击菜单将显示。

滑动: 如需使用位于平板电脑屏幕底部的任务栏，须采用滑动手势。触摸屏幕底部，并向上移动手指以向上滑动。

触控笔: 您的Maxwell® CSC系统配有钢笔状的触控笔。该设备可用于执行手册中所述的任何触摸和滑动操作。触控笔十分方便，可用于与呈现小复选框以及触屏平板电脑上其它精细功能的屏幕进行交互。

“Desktop Screen (桌面屏幕)”: “Desktop (桌面)”屏幕（图1）是本文档所提供说明的起点。从屏幕底部向上滑动，可访问“Desktop (桌面)”屏幕底部的Taskbar (任务栏)。通过Taskbar (任务栏) 显示的图标可访问本文档所述的众多功能。任务栏左侧是**Start (开始)** 按钮和**Search (搜索)** 按钮。任务栏右侧是**Wi-Fi**按钮和**Keyboard (键盘)** 按钮。这些按钮将在本文档通篇内提到。

注意: 如果从屏幕底部向上滑动时未出现Taskbar (任务栏)，则触摸屏幕的其它任何部分，然后再次从屏幕底部向上滑动。

2. 术语表 (续)



图1. “Desktop (桌面)”屏幕。“Desktop (桌面)”屏幕底部是Taskbar (任务栏)。要想使用本文档提到的选项和设置, 请按Taskbar (任务栏) 内的**Start (开始)**、**Search (搜索)**、**Wi-Fi**, 以及**Keyboard (键盘)**按钮。从屏幕底部向上滑动以显示Taskbar (任务栏)。

开始菜单: Start (开始) 菜单(图2)是平板电脑设置和功能的主要接入点。Start (开始) 菜单左侧包含**Accounts (账户)**、**Settings (设置)**和**Power (电源)**按钮。

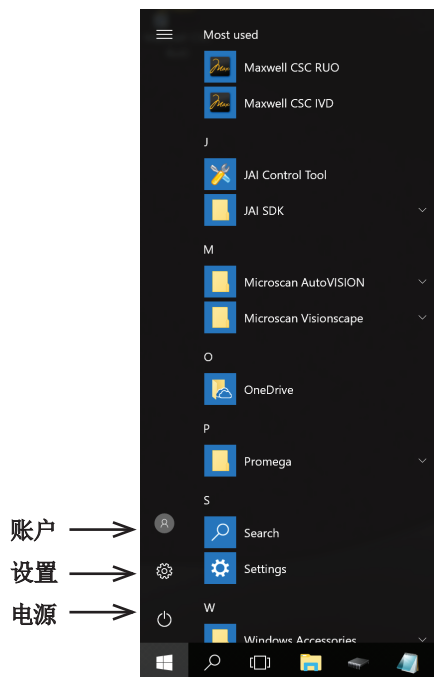


图2. Start (开始) 菜单。 Start (开始) 菜单左侧显示**Accounts (账户)**、**Settings (设置)**和**Power (电源)**按钮。

3. 配置日期和时间设置

平板电脑上设置的日期和时间可用于仪器报告和仪器运行日志，指明何时曾在Maxwell® CSC仪器上执行过某一功能。这些说明旨在用于Maxwell® CSC系统以单机设备的形式运行（即未连接至网络域名）时。要想连接至您的现场互联网域名，请咨询您的IT部门并遵循章节9的说明。连接至网络。连接至网络域名时，平板电脑将采取该域名指定的日期和时间设置。

注意：如果平板电脑连接至您的现场互联网域名，应就日期和时间设置事宜咨询您的IT部门。如果平板电脑连接至您的现场互联网域名，请勿使用这些说明。

1. 如果Maxwell® CSC软件开启，则将其关闭。如果不是位于“**Home (主)**”屏幕，触摸用户界面左上角的**Home (主)**按钮。触摸屏幕左上角的**X**，然后确认您想要退出。
2. 在“**Desktop (桌面)**”屏幕上，从屏幕底部向上滑动以显示**Taskbar (任务栏)**，然后触摸以显示**Taskbar (任务栏)**左侧的**Start (开始)**按钮。触摸**Settings (设置)**按钮以打开“**Windows Settings (Windows设置)**”屏幕(图3)。
3. 触摸“**Windows Settings (Windows设置)**”屏幕上的**Time & language (时间和语言)**按钮以打开“**Time & language (时间和语言)**”屏幕(图4)。

3. 配置日期和时间设置(续)

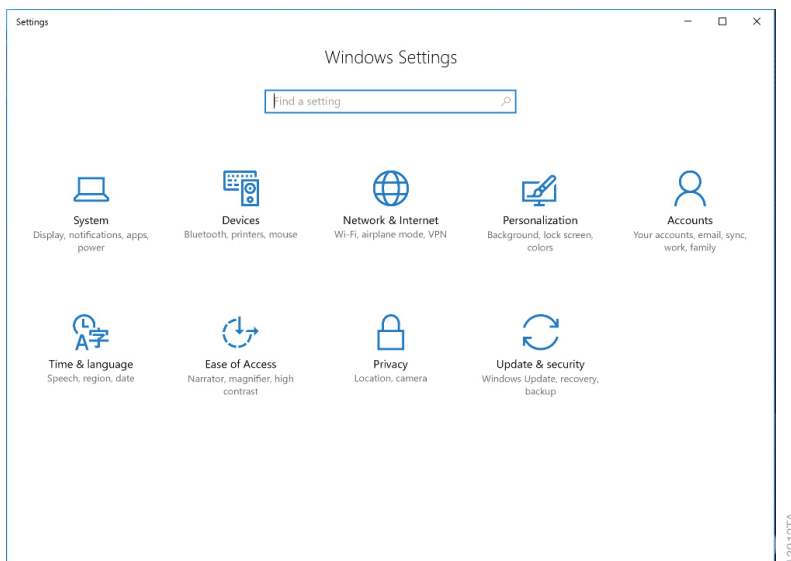


图3. “Windows® Settings (Windows®设置)”屏幕。“Windows® Settings (Windows®设置)”屏幕提供平板电脑配置选项及设置方面可用的多个功能。

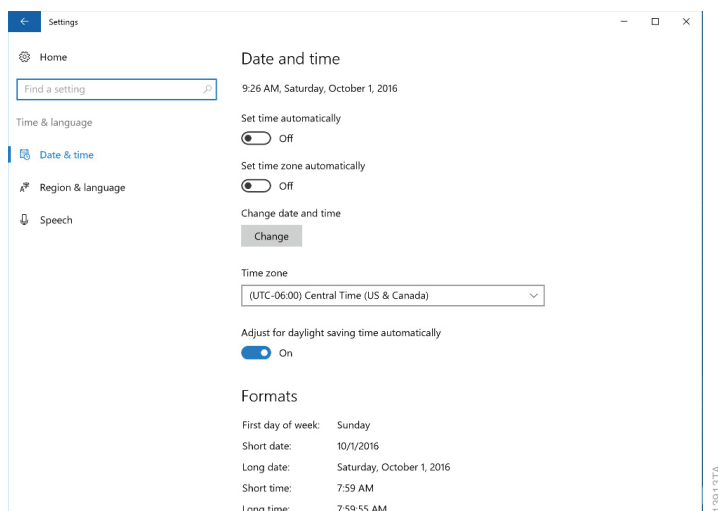


图4. “Time & language (时间和语言)”屏幕。可在该屏幕上对日期及时间设置加以修改。

4. “Date and time（日期和时间）”屏幕显示平板电脑上当前的日期、时间、时区，以及夏令时设置。检查这些项是否与您所在地区当前的日期、时间、时区，以及夏令时设置相符。

更改时区和夏令时设置

5. 使用 *Time Zone（时区）* 标题下的下拉菜单，选择与您所在地区对应的时区。
6. 时区设置下方方框下方是 **Adjust for daylight saving time automatically（自动调整夏令时）** 开关。如果您所在地区在夏季遵循夏令时，则确保该开关处于开启位置，反之则确保该开关处于关闭位置。

设置日期和时间

7. 如果“Time & language（时间和语言）”屏幕上显示的日期和时间仍未准确地反映出您所在地区的日期和时间，则先确认 *Set Time Automatically（自动设置时间）* 标题下的开关处于关闭位置，然后触摸 *Change date and time（更改日期和时间）* 标题下的 **Change（更改）** 按钮。
8. 在“Change date and time（更改日期和时间）”屏幕（图5）上，使用下方方框，选择与您所在地区对应的日期和时间。
9. 一旦对日期和时间设置感到满意，触摸 **Change（更改）** 按钮以保存日期和时间设置。若想放弃您的更改，则触摸 **Cancel（取消）** 按钮。
10. 系统会返回至“Date and Time（日期和时间）”窗口。触摸屏幕右上角的 **X** 按钮以返回到“Desktop（桌面）”屏幕。

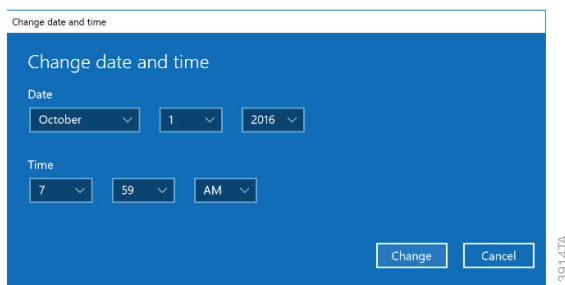


图5. 调整日期和时间。使用“Change date and time（更改日期和时间）”屏幕上的下拉菜单，调整平板电脑上显示的日期和时间。

4. 配置语言设置

平板电脑上的语言设置决定着Maxwell® CSC软件显示的语言设置。遵循以下说明，以更改Maxwell® CSC软件显示的语言。

注意：如果平板电脑连接至您的现场互联网域名，应就语言设置事宜咨询您的IT部门。如果平板电脑连接至您的现场互联网域名，请勿使用这些说明。

1. 如果Maxwell® CSC软件开启，则将其关闭。如果不是位于“Home（主）”屏幕，触摸用户界面左上角的**Home（主）**按钮。触摸屏幕左上角的**X**，然后确认您想要退出。
2. 在更改Maxwell® CSC软件的显示语言之前，从此网址下载您所选语言对应的Maxwell® CSC语言包安装程序：www.promega.com/resources/software-firmware/maxwell-csc-language-pack。把语言包安装程序转移到平板电脑桌面。双击安装程序可执行文件并遵循屏幕说明以安装Maxwell® CSC语言包。
3. 在“Desktop（桌面）”屏幕上，从屏幕底部向上滑动以显示Taskbar（任务栏），然后触摸Taskbar（任务栏）左侧的**Start（开始）**按钮。选定**Settings（设置）**图标以打开“Windows® Settings（Windows®设置）”屏幕。
4. 触摸“Windows® Settings（Windows®设置）”屏幕上的**Time & language（时间和语言）**按钮以打开“Time & language（时间和语言）”屏幕（图6）。

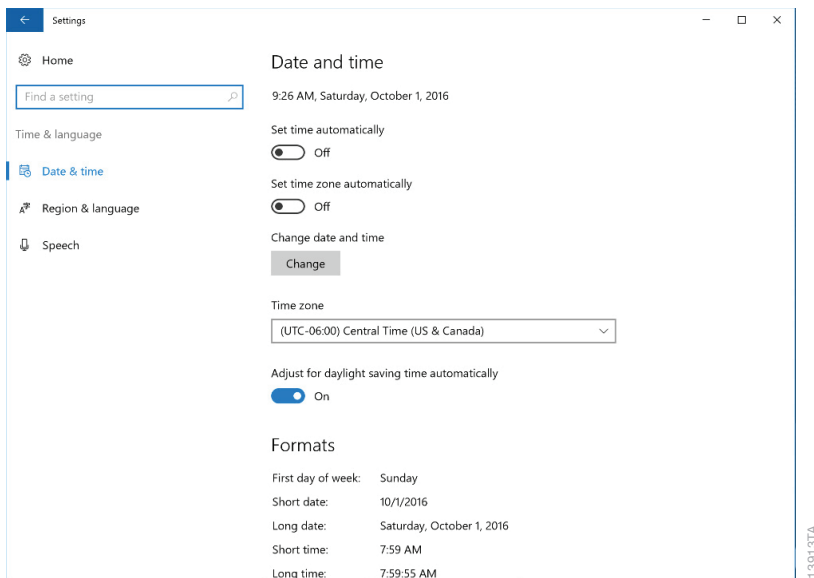


图6. “Time & language（时间和语言）”屏幕。该屏幕用于调整平板电脑的时间和语言设置。

5. 触摸“Date and time（日期和时间）”屏幕左侧的**Region & language（地区和语言）**按钮，访问地区和语言设置（图7）。

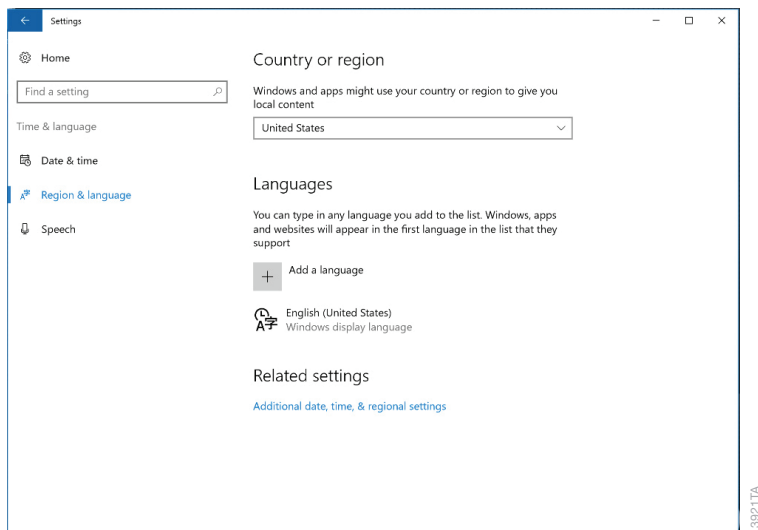


图7. **Region & language（地区和语言）**选项卡。在“Time & language（时间和语言）”屏幕内，可使用Region & language（地区和语言）选项卡，更改与应用程序内和平板电脑上显示的语言相关的设置。

6. 触摸屏幕底部的**Additional date, time, & regional settings（其它日期、时间和地区设置）**按钮以打开“Clock, Language, and Region（时钟、语言和地区）”屏幕（图8）。

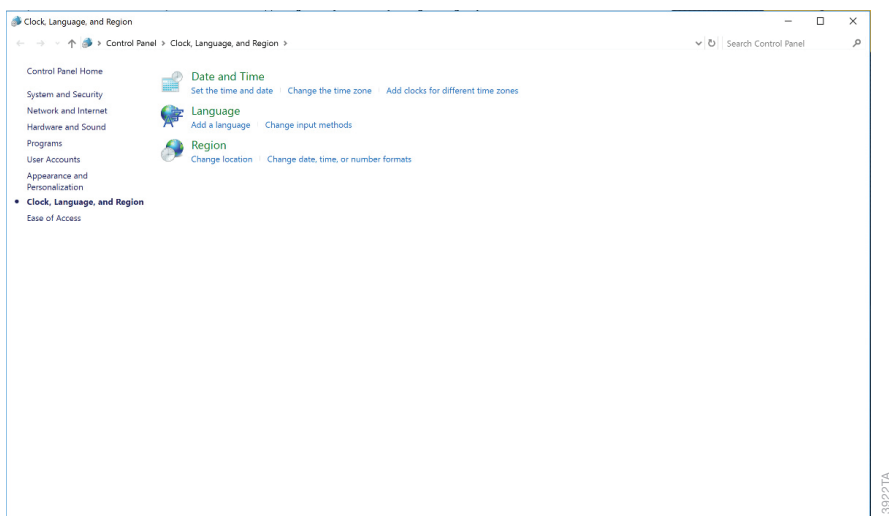


图8. **“Clock, Language, and Region（时钟、语言和地区）”**屏幕。可在该屏幕上对时间、语言和数字格式进行多种设置。

4. 配置语言设置

7. 在 *Region* (地区) 标题下, 触摸 **Change date, time, or number formats** (更改日期、时间或数字格式) 按钮以打开“*Region* (地区)”屏幕 (图9)。

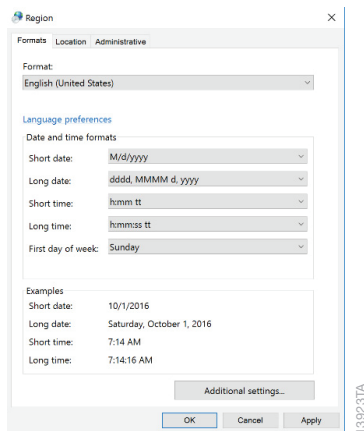


图9. “Region (地区)”屏幕。在“*Region* (地区)”屏幕上, 使用 *Format* (格式) 标题下的下拉菜单, 选择将在 Maxwell® CSC 软件内显示的语言。

8. “*Region* (地区)”屏幕顶部是一个下拉列表, 标题为 *Format* (格式):。使用该下拉列表, 选择您想在查看 Maxwell® CSC 软件时所使用的语言。如果语言包含多个地区变体, 则选择与说该语言的本土国家相匹配的地区变体。例如, 德语包含奥地利、比利时、德国、列支敦士登、卢森堡以及瑞士的地区变体。要想以德语显示 Maxwell® CSC 软件, 则从下拉列表选择德语 (德国) 这一项。
9. 从下拉列表选定一种语言后, 触摸 **OK (确定)** 按钮以接受该更改, 或触摸 **Cancel (取消)** 按钮以放弃任何语言更改。
10. 触摸“*Clock, Language, and Region* (时钟、语言和地区)”屏幕右上角的 **X** 按钮以关闭该屏幕。触摸“*Time & language* (时间和语言)”屏幕右上角的 **X** 以关闭该屏幕。

11. 在“Desktop（桌面）”屏幕上，双击**Maxwell® CSC IVD**或**Maxwell® CSC RUO**图标，以打开Maxwell® CSC 软件并确认所选语言现已显示。如未显示，则确认所选语言对应的Maxwell® CSC软件语言包已安装。
 - a. 在“Desktop（桌面）”屏幕上，从屏幕底部向上滑动以显示Taskbar（任务栏），然后触摸Taskbar（任务栏）左侧的**Start（开始）**按钮。选定**Settings（设置）**图标以打开“Windows Settings（Windows设置）”屏幕。
 - b. 触摸“Windows Settings（Windows设置）”屏幕上的**System（系统）**按钮以打开“System（系统）”屏幕。
 - c. 在该屏幕的左侧菜单内，触摸**Apps & features（应用程序和特性）**按钮以显示Apps & features（应用程序和特性）设置（图10）。
 - d. 已安装的任何Maxwell® CSC软件语言包均会显示于“System（系统）”设置屏幕Apps & features（应用程序和特性）选项卡上的程序列表内。
 - e. 触摸“System（系统）”屏幕右上角的X以关闭该屏幕。
 - f. 如果您需要的语言对应的Maxwell® CSC软件语言包未安装，则返回此章节步骤1，并在步骤2从此网址下载所需的语言包：
www.promega.com/resources/software-firmware/maxwell-csc-language-pack。
 - g. 如果语言包已安装，则复查此章节内的说明。如果您的语言仍未在Maxwell® CSC软件内显示，请联系Promega技术服务部以获取支持。

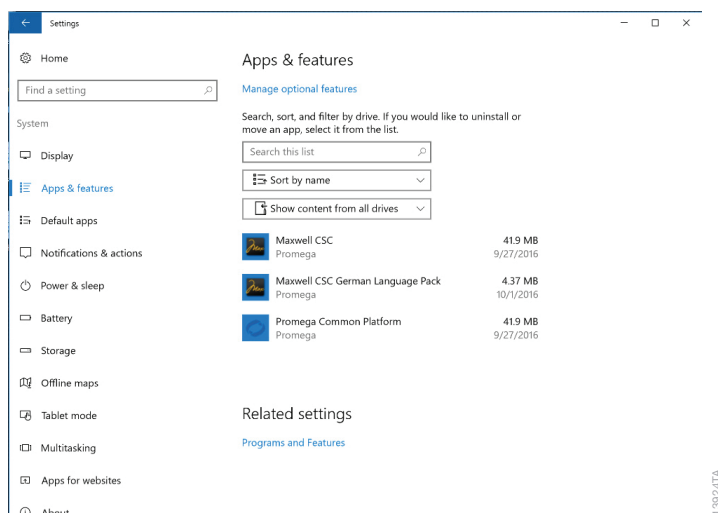


图10. Apps & features（应用程序和特性）系统设置。 已安装的任何语言包均会显示于“System（系统）”设置屏幕Apps & features（应用程序和特性）选项卡上的项列表内。

5. 管理本地Windows®用户账户

Maxwell® CSC软件的操作员凭证和访问权限级别的控制途径为：把Windows®操作系统内的账户分配给两大Promega访问权限级别组中的一个组。以下章节详细介绍对可分配给Maxwell® CSC软件访问权限级别组的本地Windows®用户账户进行添加和移除的过程。本地Windows®用户账户添加和移除方面的说明旨在用于Maxwell® CSC系统以单机设备的形式运行（即未连接至网络域名）时。要想连接至您的现场互联网域名，请咨询您的IT部门并遵循章节9“连接至网络”的说明。

您的Maxwell® CSC系统抵达时，平板电脑会配置有一个名为User（用户）的Windows®用户账户。该账户不受密码保护，并且被设置为具有Windows®管理员访问权限以及Maxwell® CSC软件管理员访问权限。

注意：如果平板电脑连接至您的现场互联网域名，应向您的IT部门咨询如何在平板电脑上添加或移除用户。如果用您的公司域名上的账户访问平板电脑，请勿使用这些说明。

5.A. 创建本地Windows®用户账户

如果Maxwell® CSC系统以单机设备的形式运行（即未连接至您的现场域名），您可以在平板电脑上为该系统的每个用户创建本地Windows®用户账户。要想在Maxwell® CSC软件内创建新用户，您首先必须在Windows® 10内创建一个新账户，然后把该账户分配给某一Maxwell® CSC访问级别组。以下是关于在Windows® 10操作系统内创建新的本地账户的说明。

注意：

1. 如果平板电脑连接至您的现场互联网域名，应向您的IT部门咨询如何把用户添加至可在平板电脑上使用的域名。如果用您的公司域名上的账户访问平板电脑，请勿使用这些说明在平板电脑上创建新的本地账户。
2. 仅限具有Windows®管理员级别访问权限的Windows®用户账户能够在Windows®操作系统内创建新的本地账户。

创建本地Windows®用户账户

1. 如果Maxwell® CSC软件开启, 则将其关闭。如果不是位于“Home (主)”屏幕, 触摸用户界面左上角的**Home (主)**按钮。触摸屏幕左上角的**X**, 然后确认您想要退出。
2. 在“Desktop (桌面)”屏幕上, 从屏幕底部向上滑动以显示**Taskbar (任务栏)**, 然后触摸**Taskbar (任务栏)**左侧的**Start (开始)**按钮。选定**Settings (设置)**图标以打开“Windows Settings (Windows设置)”屏幕 (图11)。

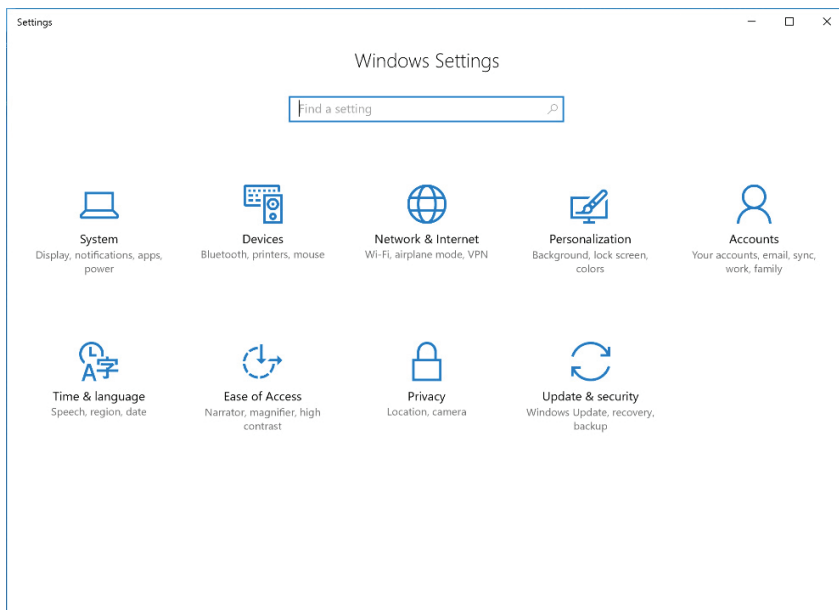


图11. “Windows Settings (Windows设置)”屏幕。“Windows® Settings (Windows®设置)”屏幕提供平板电脑配置选项及设置方面可用的多个功能。

5.A. 创建本地Windows®用户账户（续）

3. 触摸“Windows® Settings (Windows®设置)”屏幕上的**Accounts (账户)** 按钮以打开“Accounts (账户)”屏幕（图12）。

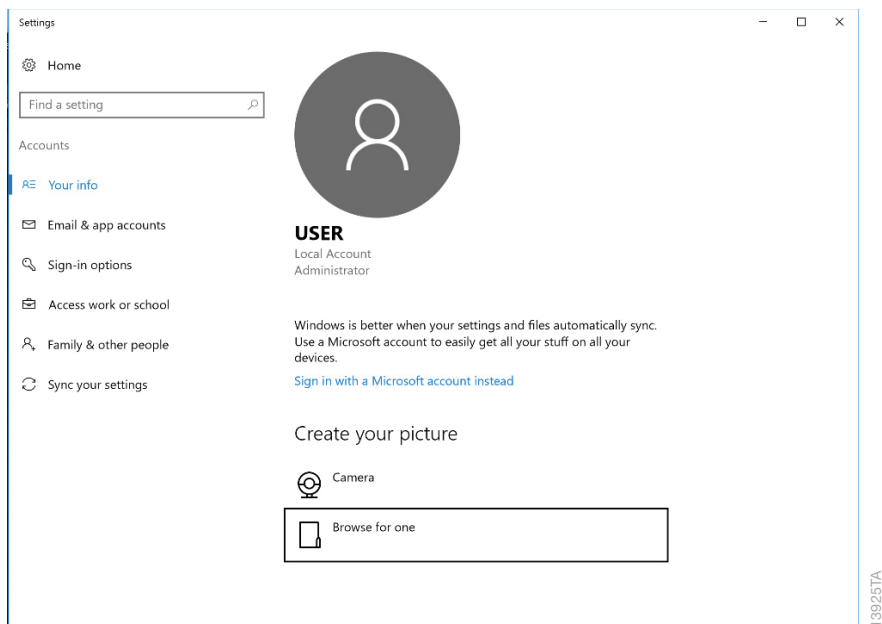


图12. “Accounts (账户)”屏幕。与Windows®用户账户有关的设置可在“Accounts (账户)”屏幕上进行管理。

4. 在该屏幕的左侧列表内，触摸**Family & other people (家人和他人)**按钮以显示该电脑的用户设置（图13）。

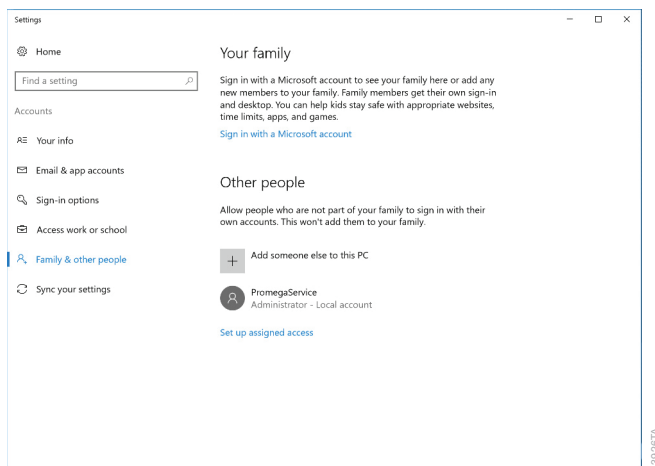


图13. 管理账户。可在“Accounts（账户）”屏幕的Family & other people（家人和他人）选项卡上创建、移除和管理Windows®用户账户。

5. 要想添加新用户账户，触摸*Add someone else to this Pc（把他人添加至本电脑）*标题旁的+符号。此举将打开“Create an account for this PC（为本电脑创建账户）”屏幕（图14）。

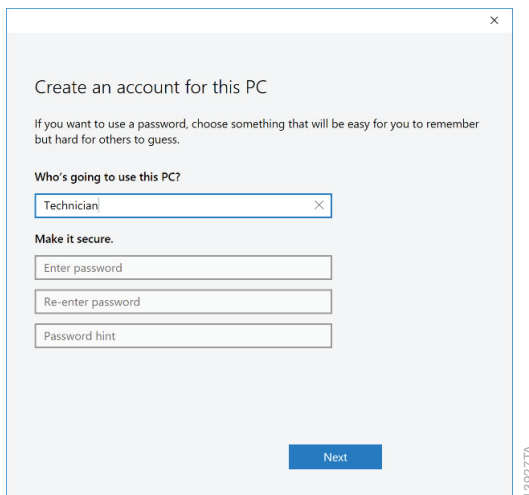


图14. 创建新账户。在“Create an account for this PC（为本电脑创建账户）”屏幕上输入姓名和密码信息以定义新Windows®用户账户的登录设置。

5.A. 创建本地Windows®用户账户（续）

6. 在“Create an account for this PC（为本电脑创建账户）”屏幕上，在所示区域为新的本地用户账户输入用户姓名、密码，以及密码提示。然后触摸**Next（下一步）**以创建新用户账户并返回到“Accounts（账户）”屏幕。
注意：触摸屏幕右侧底部的**Keyboard（键盘）**图标，打开用于把信息输入文本框的屏幕键盘。触摸屏幕键盘右上角的**X**以关闭该键盘。
7. 新用户账户现在应列于“Accounts（账户）”屏幕的**Other people（他人）**标题下。
8. 默认情况下，新用户账户将在Windows® 10操作系统内具有用户访问权限级别权利。如果您想让新用户账户具有管理员权利，请触摸**Other people（他人）**标题下的用户账户以打开该用户的选项（图15）。

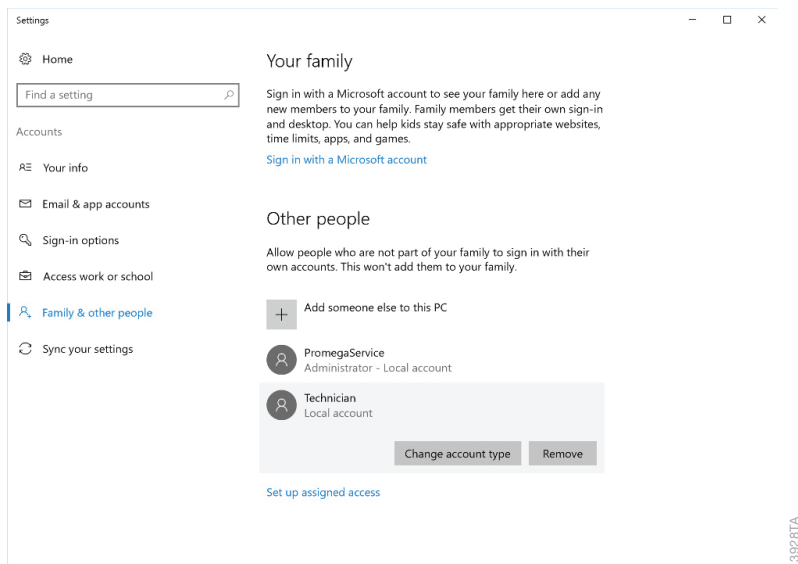


图15. 分配账户选项。触摸列出的任何Windows®用户账户以访问账户类型更改方面的选项。

9. 触摸**Change account type (更改账户类型)**按钮以打开“Change account type (更改账户类型)”屏幕 (图16)。使用**Account type (账户类型)**标题下的下拉菜单, 选择该用户在Windows® 10操作系统内应具有**Administrator (管理员)**还是**Standard User (标准用户)**访问权限权利。触摸**OK (确定)**以保存这些更改, 或者触摸**Cancel (取消)**以放弃对该用户所做的更改并返回到“Change account type (更改账户类型)”屏幕。

注意: 更改用户的账户类型只影响其在Windows® 10操作系统内的访问权限级别, 而不影响其在Maxwell® CSC软件内的访问权限级别。遵循章节6的说明以更改Maxwell® CSC软件内的访问权限级别权利。

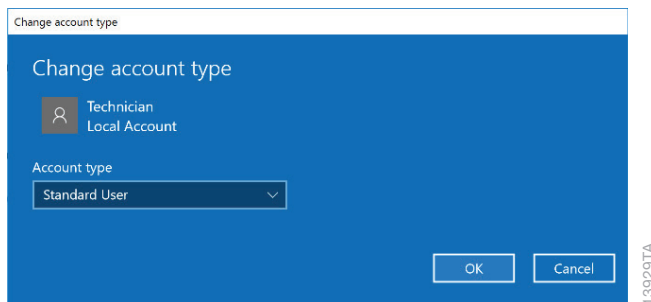


图16. 更改账户类型。使用“Change account type (更改账户类型)”屏幕上的下拉菜单, 为Windows®用户账户分配Windows®操作系统内的标准用户或管理员访问权限权利。

10. 您现已把新账户添加至Windows® 10。触摸“Accounts (账户)”屏幕右上角的**X**以关闭该屏幕。前往章节6, 把Maxwell® CSC软件访问权限级别分配给该新账户, 或者重复这些步骤以创建其他账户。

5.B. 移除本地Windows®用户账户

如果Maxwell® CSC系统以单机设备的形式运行 (即未连接至您的现场域名), 则您可以移除平板电脑上不再需要的本地Windows®账户。以下是关于在Windows® 10操作系统内移除本地Windows®用户账户的说明。

注意:

1. 仅限具有Windows®操作系统管理员级别访问权限的Windows®用户账户能够移除账户。
2. 如果平板电脑连接至您的公司互联网域名, 应向您的IT部门咨询如何限制平板电脑访问权限。对于登录平板电脑的域名用户, 除非他们已被添加至某一Promega访问组 (章节6), 否则他们不具有运行Maxwell® CSC软件的权限。如果用您的公司域名上的账户访问平板电脑, 请勿使用这些说明移除平板电脑上的账户。
3. 确保有待删除的本地Windows®用户账户从平板电脑上登出 (参见章节7“管理当前活跃账户”)。

5.B. 移除本地Windows®用户账户（续）

1. 如果Maxwell® CSC软件开启，则将其关闭。如果不是位于“Home（主）”屏幕，触摸用户界面左上角的**Home（主）**按钮。触摸屏幕左上角的**X**，然后确认您想要退出。
2. 确认有待移除的Windows®用户账户未登录Windows®。在“Desktop（桌面）”屏幕上，从屏幕底部向上滑动以显示Taskbar（任务栏），然后触摸Taskbar（任务栏）左侧的**Start（开始）**按钮。选择Start（开始）菜单左侧的**Accounts（账户）**图标以打开账户信息弹窗（图17）。如果账户当前在平板电脑上登录，则其他用户账户将列出并显示为登录。

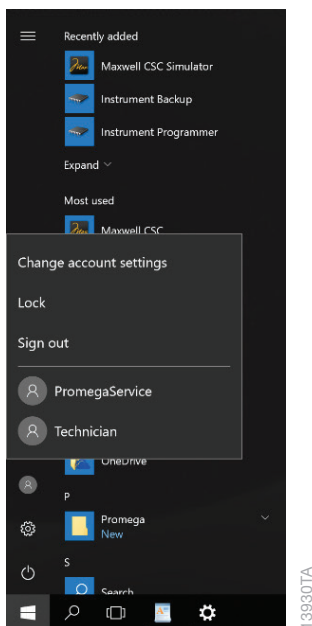


图17. 账户信息弹窗。从Start（开始）菜单上进行访问时，账户信息弹窗显示平板电脑上的Windows®用户账户并指明登录的账户。

3. 如果有待移除的账户在平板电脑上登录，在账户信息弹窗内触摸该账户名以切换至该账户。一经更改为有待移除的账户，在“Desktop（桌面）”屏幕上，从屏幕底部向上滑动以显示Taskbar（任务栏），然后触摸屏幕左下角的**Start（开始）**按钮。选择Start（开始）菜单左侧的**Accounts（账户）**图标以打开账户信息弹窗。触摸**Sign Out（登出）**，登出将移除的账户。
4. 登出后，用具有Windows®操作系统管理员级别访问权限的账户再次登录。
5. 在“Desktop（桌面）”屏幕上，从屏幕底部向上滑动以显示Taskbar（任务栏），然后触摸Taskbar（任务栏）左侧的**Start（开始）**按钮。选定**Settings（设置）**图标以打开“Windows Settings（Windows设置）”屏幕（图18）。

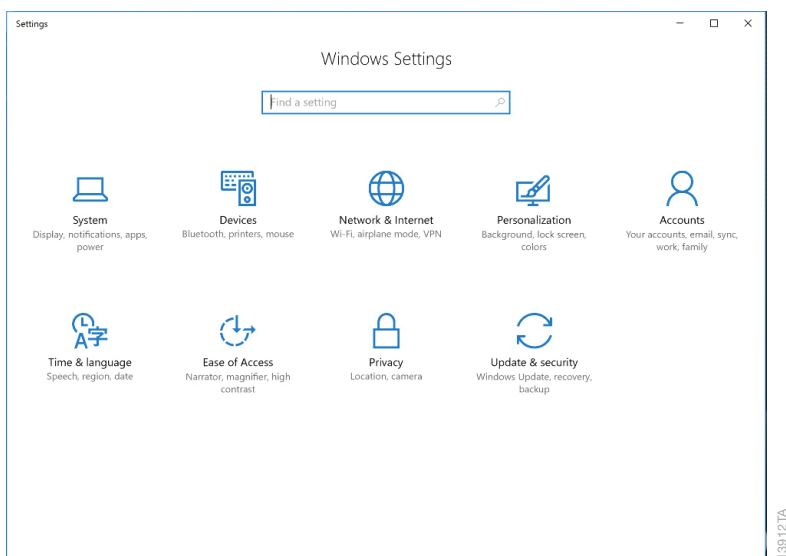


图18. “Windows Settings（Windows设置）”屏幕。“Windows® Settings（Windows®设置）”屏幕提供平板电脑配置选项及设置方面可用的多个功能。

5.B. 移除本地Windows®用户账户 (续)

6. 触摸“Windows Settings (Windows设置)”屏幕上的Accounts (账户) 按钮, 打开“Accounts (账户)”屏幕 (图19)。

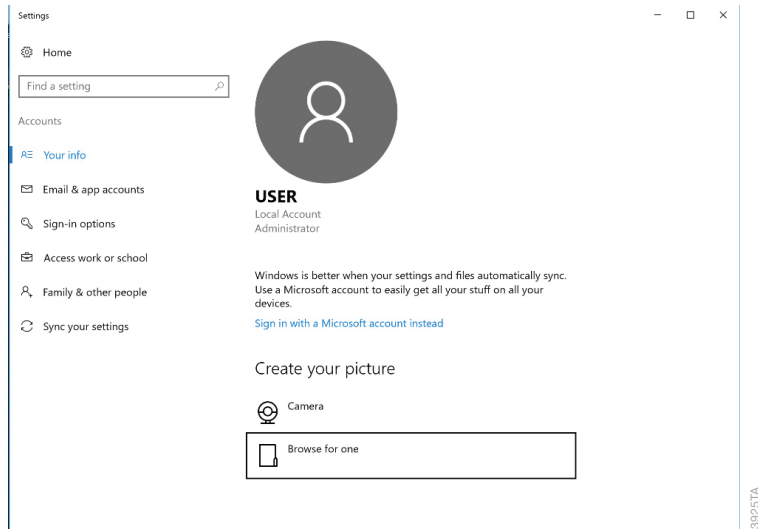


图19. “Accounts (账户)”屏幕。与Windows®用户账户相关的设置可从“Accounts (账户)”屏幕加以管理。

7. 在该屏幕的左侧列表内, 触摸**Family & other people (家人和他人)** 按钮以显示该电脑的账户设置。
8. 在**Other people (他人)** 标题下, 触摸您想要移除的用户账户以打开该用户的选项 (图20)。

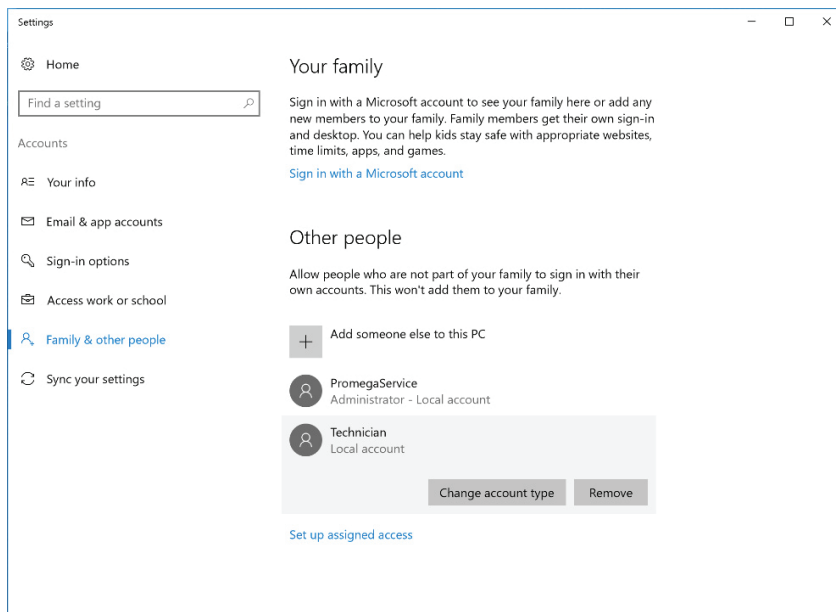


图20. 移除帐户。 触摸列出的任何Windows®用户账户以使用账户移除功能。

9. 触摸**Remove (移除)**按钮以打开“Delete account and data? (删除账户和数据?)”屏幕。系统将提示: 移除用户账户会导致其全部数据从电脑上被移除。触摸**Delete account and data (删除账户和数据)**以移除所选账户, 或触摸**Cancel (取消)**以保留该账户并返回到“Accounts (账户)”屏幕。

注意: 移除Windows®用户账户只会使用该用户账户在Windows®内的数据被移除, 不会影响该用户在Maxwell® CSC软件内生成的任何数据。

10. 若按下**Delete account and data (删除账户和数据)**, 则一个本地Windows®用户账户现已从Windows® 10移除, 该账户不会再出现在“Accounts (账户)”屏幕**Other people (他人)**标题下的账户列表内。触摸“Accounts (账户)”屏幕右上角的**X**以关闭该屏幕。

5.C. 为新Windows®用户账户更改“Desktop（桌面）”屏幕外观

新账户首次登录时，在Windows®准备新用户账户的同时会出现几秒钟的延迟，然后该用户将看到Windows®“Desktop（桌面）”屏幕。Maxwell® CSC软件图标不会在“Desktop（桌面）”屏幕上出现。遵循以下说明，把Maxwell® CSC软件图标添加至Windows®“Desktop（桌面）”屏幕。

着手开始使用Maxwell® CSC软件

1. 如果不把Maxwell® CSC软件图标添加至Windows®“Desktop（桌面）”屏幕，就必须访问Start（开始）菜单以打开Maxwell® CSC IVD或RUO软件。
2. 在“Desktop（桌面）”屏幕上，从屏幕底部向上滑动以显示Taskbar（任务栏），然后触摸Taskbar（任务栏）左侧的**Start（开始）**按钮。
3. 找到Start（开始）菜单主要部分安装的程序，向下滚动以查看Promega文件夹。触摸**Promega**文件夹以扩展文件夹内的项。
4. 触摸并按住**Maxwell® CSC IVD**项两秒钟，然后松开以打开选项弹窗。触摸**Pin to Start（固定到开始界面）**项（图21，面板A）。此举会在Start（开始）菜单右侧创建一个Maxwell® CSC IVD图标（图21，面板B）。

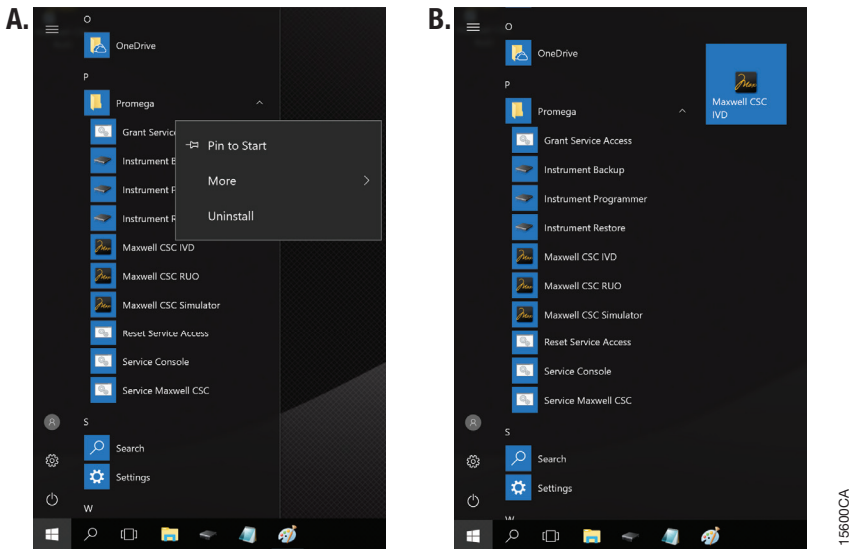


图21. 创建Maxwell® CSC软件图标。面板A。 在平板电脑上已安装项列表内所示的Promega文件夹内识别Maxwell® CSC IVD或Maxwell® CSC RUO图标。触摸并按住所需的图标以打开选项弹窗。**面板B。** 触摸**Pin to Start（固定到开始界面）**后，指定图标将在Start（开始）菜单内已安装项右侧出现。

5. 要想把Maxwell® CSC IVD图标添加至Desktop（桌面），触摸并按住Start（开始）菜单右侧的Maxwell® CSC IVD图标，直至看到显示的Name（姓名）组标题。现在触摸并拖曳Maxwell® CSC IVD图标至“Desktop（桌面）”屏幕上。
6. Maxwell® CSC IVD软件图标会在桌面上出现。双触Maxwell® CSC IVD软件图标以打开Maxwell® CSC IVD软件。或者，您可以触摸Start（开始）按钮并触摸Start（开始）菜单右侧的Maxwell® CSC IVD图标以打开Maxwell® CSC IVD软件。
7. 对于Maxwell® CSC RUO图标，重复第4–6步。

6. 管理Windows®用户账户的Maxwell® CSC访问权限级别

Maxwell® CSC软件访问权限级别的控制途径为：把Windows®用户账户分配给一个Promega访问权限级别组。Maxwell® CSC软件支持以下用户角色。

PromegaUser: PromegaUser有以下权限：

1. 选择并运行预加载的方法
2. 查看并导出结果

PromegaAdministrator: PromegaAdministrator有以下权限：

1. 所有PromegaUser功能
2. 导入/删除纯化方法
3. 特定样本跟踪要求
4. 设置软件选项
5. 确定UV消毒选项

您的Maxwell® CSC系统抵达时，平板电脑会配置有一个名为User（用户）的Windows®用户账户。该账户不受密码保护，并且被设置为具有Windows®管理员访问权限权利以及Maxwell® CSC软件管理员级别访问权限权利。

注意： PromegaService组仅限Promega服务代表使用。请勿把用户分配至PromegaService组。

6.A. 分配帐户到Promega访问权限级别组

以下说明详细介绍把（本地或域名）Windows®用户账户添加至平板电脑上某一Promega访问权限级别组方面涉及的步骤。所有具有Maxwell® CSC软件访问权限的Windows®用户账户必须添加至PromegaUsers或PromegaAdministrators组。

注意：

1. 仅限具有Windows®操作系统管理员级别访问权限的Windows®用户账户能够分配账户至Promega访问权限级别组。
2. 执行以下步骤时，用触控笔可能最为容易。
3. PromegaService组仅限Promega服务代表使用。请勿把用户分配至PromegaService组。

6.A. 分配账户Promega访问权限级别组 (续)

1. 如果Maxwell® CSC软件开启, 则将其关闭。如果不是位于“Home (主)”屏幕, 触摸用户界面左上角的**Home (主)**按钮。触摸屏幕左上角的**X**, 然后确认您想要退出。
2. 在“Desktop (桌面)”屏幕上, 从屏幕底部向上滑动以显示Taskbar (任务栏), 然后触摸Taskbar (任务栏) 左侧的**Search (搜索)**图标。
3. 触摸“Search (搜索)”文本框, 然后触摸Taskbar (任务栏) 右侧的**Keyboard (键盘)**图标以打开屏幕键盘并输入文本lusrmgr.msc (图22, 面板A)。触摸屏幕键盘上的**X**以关闭该键盘。在**Best match (最佳匹配)**标题下应出现一个名为lusrmgr.msc的项, 触摸该项以打开“Local Users and Groups (Local) (本地用户和组 (本地))”屏幕 (图22, 面板B)。

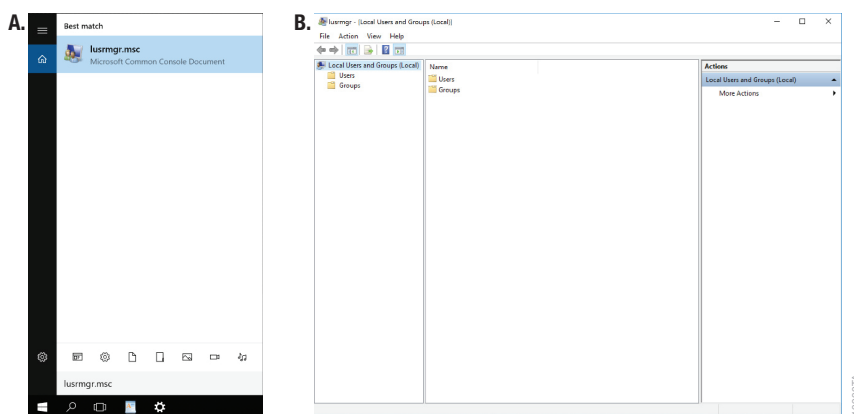


图22. 访问Users (用户) 和Groups (组)。面板A. 触摸任务栏内的**Search (搜索)**按钮并在搜索窗口内输入lusrmgr.msc以显示lusrmgr.msc项。面板B. 在搜索列表内触摸**lusrmgr.msc**项, 打开“Local Users and Groups (Local) (本地用户和组 (本地))”屏幕。

4. 双触窗口正中的**Groups (组)** 文件夹以打开该文件夹（图23）。

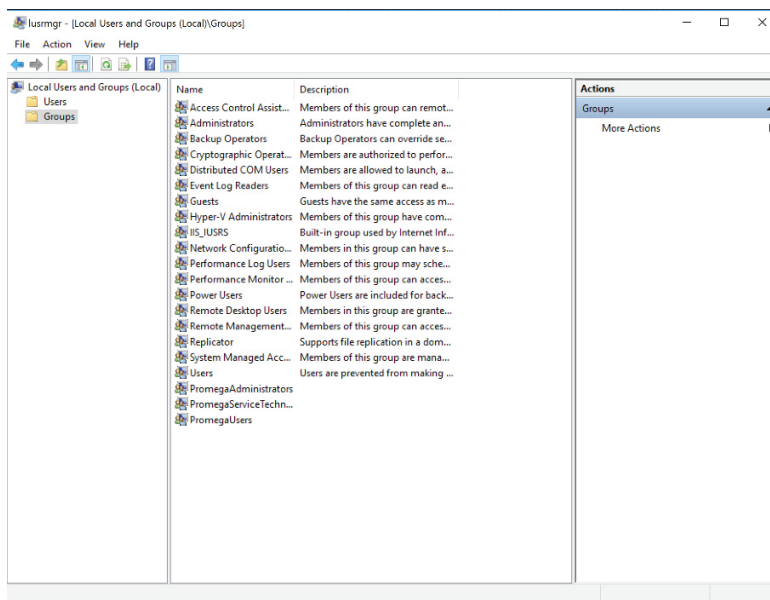


图23. 组文件夹。找到“Local Users and Groups (Local)（本地用户和组（本地））”屏幕上的Groups（组）文件夹，访问PromegaAdministrators和PromegaUsers组。

5. 屏幕正中将显示组列表。列表底部附近可见两个组（**PromegaAdministrators**以及**PromegaUsers**），这两个组用于为Windows®用户账户分配Maxwell® CSC软件访问权限级别权利。
注意： PromegaService组仅限Promega服务代表使用。请勿把用户分配至PromegaService组。
6. 根据您想要为某一特定用户账户启用的访问级别而定，双触**PromegaAdministrators**或**PromegaUsers**列表项。

6.A. 分配帐户到Promega访问权限级别组 (续)

7. 此举将打开“PromegaAdministrators Properties (PromegaAdministrator属性)”或“PromegaUsers Properties (PromegaUsers属性)”屏幕 (图24, 面板A)。在窗口的“Members: (会员:)”章节下, 触摸**Add (添加) ...**按钮。
8. 现在您将看到“Select Users (选择用户)”屏幕 (图24, 面板B)。在名为*Enter the object names to select (输入要选择的对象名)*的屏幕章节: 您应输入想要添加至所选组的账户的用户名。

注意: 从屏幕底部向上滑动以显示Taskbar (任务栏), 然后触摸Taskbar (任务栏) 右侧的**Keyboard (键盘)**图标, 打开用于把信息输入文本框的屏幕键盘。触摸屏幕键盘右上角的**X**以关闭该键盘。

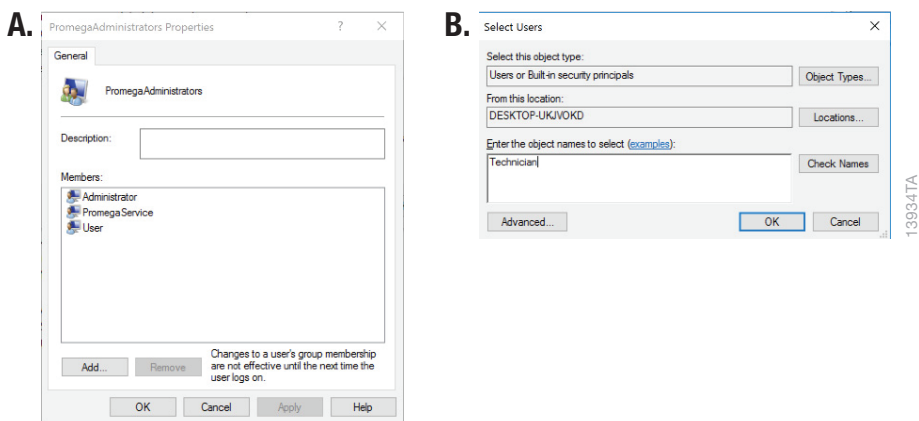


图24. 添加用户到Promega组。面板A.“PromegaAdministrators Properties (PromegaAdministrator属性)”或“PromegaUsers Properties (PromegaUsers属性)”屏幕列出当前分配至该指定组的Windows®用户账户。触摸**Add (添加) ...**, 把新的Windows®用户账户添加至该组。**面板B.**在“Select Users (选择用户)”屏幕上, 输入有待添加至文本框内所选组的Windows®用户账户名。

9. 要检查已输入的用户名是否被Windows®识别, 触摸**Check Names (检查姓名)**按钮。如果用户名不被识别, 则会打开“Name Not Found (未发现姓名)”窗口。二次检查用户名拼写, 并再次输入。
10. 触摸**OK (确定)**以接受已分配至该组的用户名, 然后触摸“Properties (属性)”屏幕内的**OK (确定)**并关闭“Local Users and Groups (Local) (本地用户和组 (本地))”屏幕。
11. 您已分配至该指定组的用户名现在应该能够以指定的访问权限级别运行Maxwell® CSC软件。
12. 重启平板电脑, 以使新账户访问权限级别生效。具体做法是, 触摸屏幕左下角的**Start (开始)**按钮, 然后触摸**Power (电源)**图标并选择**Restart (重启)**项 (图25)。

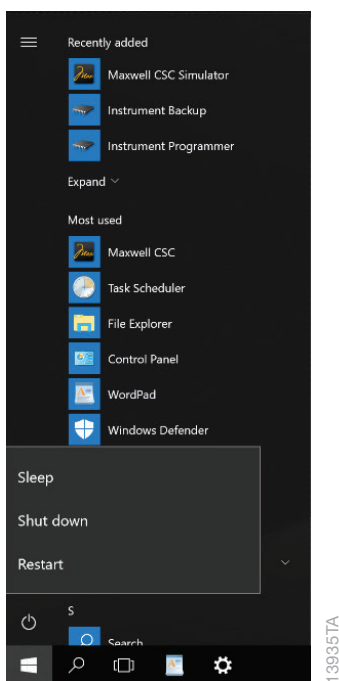


图25. 电源选项弹窗。触摸Start (开始) 菜单上的**Power (电源)**按钮, 打开Power (电源) 选项弹窗。该弹窗显示平板电脑电源状态管理方面的选项。

6.A. 分配帐户到Promega访问权限级别组 (续)

13. 要想检查账户恰当的访问权限级别，以该账户登录平板电脑 (参见下文的**Managing the current account (管理当前账户)**) 并打开Maxwell® CSC IVD或Maxwell® CSC RUO软件。
14. 触摸Maxwell® CSC软件“Home (主)”屏幕上的**Settings (设置)**按钮。如果账户具有Maxwell® CSC软件管理员级别访问权限，“Settings (设置)”屏幕 (图26) 上将出现**Administrator (管理员)**按钮。如果账户仅具有Maxwell® CSC软件用户级别访问权限，“Settings (设置)”屏幕上将不会出现**Administrator (管理员)**按钮。

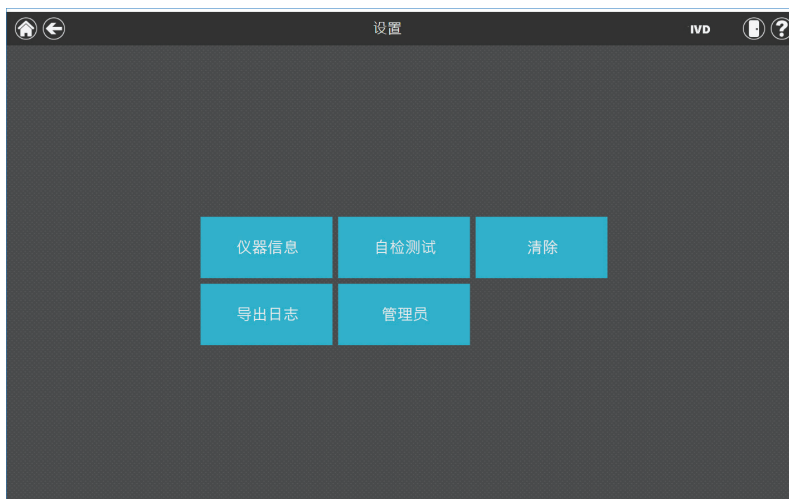


图26. Maxwell® CSC软件“Settings (设置)”屏幕。已添加至PromegaAdministrators组的Windows®用户账户能够在Maxwell® CSC软件“Settings (设置)”屏幕上看到**Administrator (管理员)**按钮。

6.B. 从Promega访问权限级别组移除账户

Maxwell® CSC软件访问权限级别的控制途径为：把Windows®用户账户分配给一个Promega访问权限级别组。以下说明详细介绍把Windows®用户账户从某一Promega访问权限级别组内移除方面涉及的步骤。一旦从Promega访问权限级别组内移除，指定的Windows®用户账户将无法再访问Maxwell® CSC软件。

注意：

1. 仅限具有Windows®操作系统管理员级别访问权限的Windows®用户账户能够从Promega访问权限级别组移除账户。
2. 执行以下步骤时，用触控笔可能最为容易。

从Promega访问权限级别组移除账户

1. 如果Maxwell® CSC软件开启，则将其关闭。如果不是位于“Home（主）”屏幕，触摸用户界面左上角的**Home（主）**按钮。触摸屏幕左上角的**X**，然后确认您想要退出。
2. 在“Desktop（桌面）”屏幕上，从屏幕底部向上滑动以显示Taskbar（任务栏），然后触摸Taskbar（任务栏）左侧的**Search（搜索）**图标。
3. 触摸“Search（搜索）”文本框，然后触摸Taskbar（任务栏）右侧的**Keyboard（键盘）**图标以打开屏幕键盘并输入文本lusrmgr.msc（图27，面板A）。触摸屏幕键盘上的**X**以关闭该键盘。在Best match（最佳匹配）标题下应出现一个名为lusrmgr.msc的项，触摸该项以打开“Local Users and Groups (Local)（本地用户和组（本地））”屏幕（图27，面板B）。

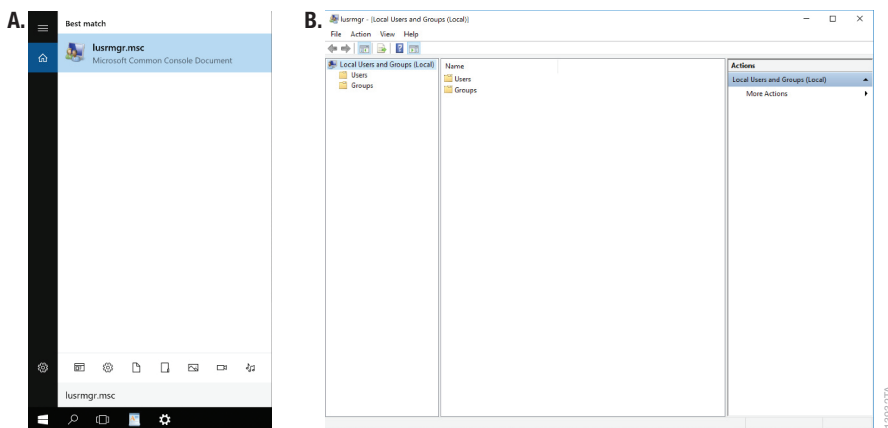


图27. 访问Users（用户）和Groups（组）。面板A. 触摸任务栏内的**Search（搜索）**按钮并在搜索窗口内输入lusrmgr.msc以显示lusrmgr.msc项。面板B. 在搜索列表内触摸**lusrmgr.msc**项，打开“Local Users and Groups (Local)（本地用户和组（本地））”屏幕。

6.B. 从Promega访问权限级别组移除账户（续）

4. 双击窗口正中的**Groups（组）**文件夹以打开该文件夹（图28）。

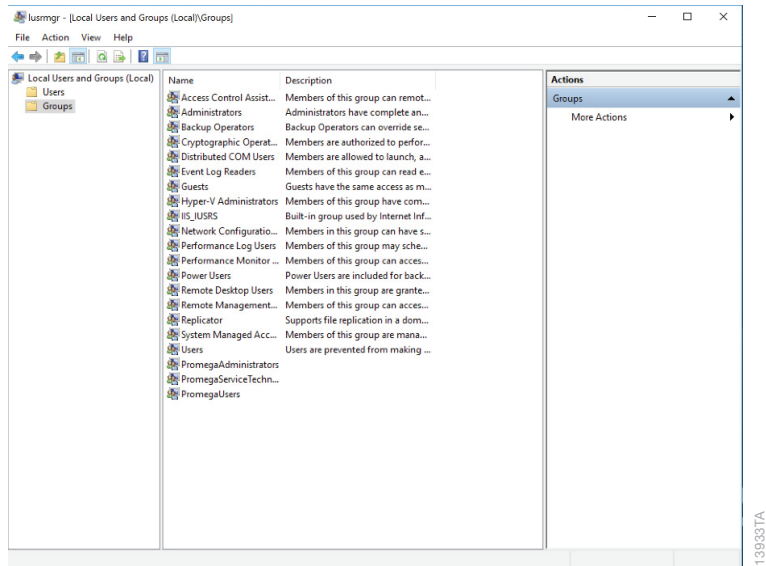


图28. 组文件夹。找到“Local Users and Groups (Local)（本地用户和组（本地））”屏幕上的Groups（组）文件夹，访问PromegaAdministrators和PromegaUsers组。

- 5. 屏幕正中将显示组列表。列表底部附近可见两个组（PromegaAdministrators以及PromegaUsers），这两个组用于为Windows®用户账户分配Maxwell® CSC软件访问级别权利。
- 6. 根据您想要从哪一访问权限级别移除某一特定用户，双触PromegaAdministrators或PromegaUsers列表项。

7. 此举将打开“PromegaAdministrators Properties (PromegaAdministrator属性)”或“PromegaUsers Properties (PromegaUsers属性)”屏幕。在屏幕的**Members: (会员:)**章节下, 触摸您想要从该Promega访问级别组移除的用户姓名(图29)。

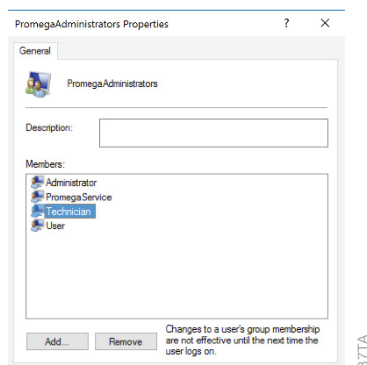


图29. 从Promega访问权限级别组移除Windows®用户账户。 触摸您想要从所选的Promega访问权限级别组移除的Windows®用户账户, 然后触摸Remove (移除) 按钮。

8. 触摸**Remove (移除)**按钮, 把该用户从该Promega访问级别组移除。
9. 触摸“Properties (属性)”屏幕上的**OK (确定)**以接受更改, 或者触摸**Cancel (取消)**以放弃更改。无论在二者中作何选择, 您都将返回到“Local Users and Groups (Local) (本地用户和组(本地))”屏幕。
10. 通过触摸屏幕右上角的**X**, 关闭“Local Users and Groups (Local) (本地用户和组(本地))”屏幕。

6.B. 从Promega访问权限级别组移除账户（续）

11. 重启平板电脑，以使新账户访问权限级别生效。具体做法是，触摸屏幕左下角的**Start（开始）**按钮，然后触摸**Power（电源）**图标并选择**Restart（重启）**项（图30）。

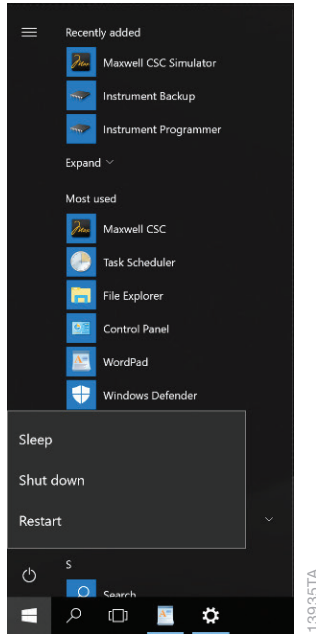


图30. 电源选项弹窗。触摸Start（开始）菜单上的**Power（电源）**按钮，打开Power（电源）选项弹窗。该弹窗显示平板电脑电源状态管理方面的选项。

7. 管理当前的活跃账户

要想用执行Maxwell® CSC软件功能的用户来为该功能做正确地注释，Windows®用户须在Maxwell® CSC软件上的会话之间切换至其账户。创建受密码保护的本地Windows®用户账户之后或者连接至网络域名以使用域名账户时，操作员须登录Windows®操作系统。采用以下步骤以切换用户或登出。

从当前登录的账户开始操作时

1. 在“Desktop（桌面）”屏幕上，从屏幕底部向上滑动以显示Taskbar（任务栏），然后触摸Taskbar（任务栏）左侧的**Start（开始）**按钮。
2. 触摸**Accounts（账户）**图标以打开Account（账户）选项弹窗（图31）。

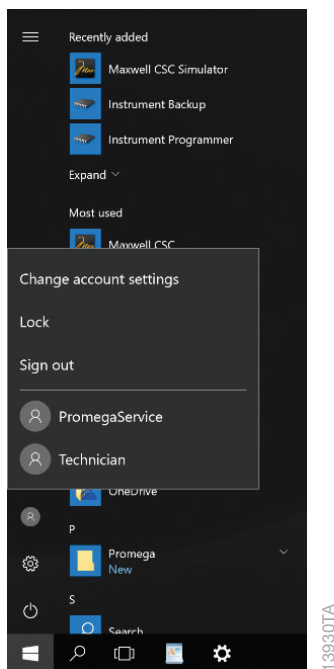


图31. 账户信息弹窗。从Start（开始）菜单进行访问时，账户信息弹窗显示平板电脑上的Windows®用户账户，并使当前用户得以**Sign out（登出）**Windows®操作系统。

3. 若想登出平板电脑，触摸列表上的**Sign out（登出）**项。此举将使当前用户登出平板电脑并返回到平板电脑锁定屏幕。
4. 若想保持平板电脑登录状态，但想把当前用户切换为另一账户，则在用户列表上触摸您想要打开的账户对应的用户名。如果该账户当前已登录，则平板电脑可当即打开该账户。如果该账户当前未登录，在打开该账户前可能须输入密码。如果需要的话，输入该账户密码以继续。

注意：在平板电脑上一次只能运行Maxwell® CSC软件的一个实例。

从平板电脑“Lock（锁定）”屏幕开始操作时

1. 在平板电脑“Lock（锁定）”屏幕上，从平板电脑底部向上滑动，查看平板电脑上的账户列表。
2. 触摸所需账户的用户名以打开，然后触摸**Sign In（登录）**按钮。
3. 您可能须输入该账户的密码以解锁平板电脑。

8. 关闭和重启

您偶尔须关闭或重启平板电脑。以下说明详细介绍关闭或重启平板电脑的流程。

1. 如果Maxwell® CSC软件开启，则将其关闭。如果不是位于“**Home（主）**”屏幕，触摸用户界面左上角的**Home（主）**按钮。触摸屏幕左上角的**X**，然后确认您想要退出。
2. 在“Desktop（桌面）”屏幕上，从屏幕底部向上滑动以显示Taskbar（任务栏），然后触摸Taskbar（任务栏）左侧的**Start（开始）**按钮。
3. 触摸**Power（电源）**图标以打开**Power（电源）**菜单（图32）。

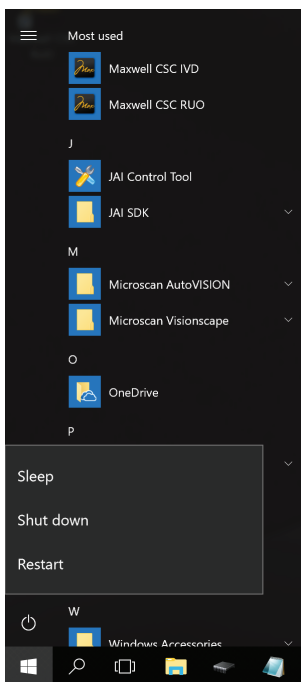


图32. 电源选项弹窗。触摸Start（开始）菜单上的**Power（电源）**按钮，打开Power（电源）选项弹窗。该弹窗显示平板电脑电源状态管理方面的选项。

4. 若想关闭平板电脑，请在Power（电源）菜单内触摸**Shut down（关闭）**项。
5. 若想重启平板电脑，请在Power（电源）菜单内触摸**Restart（重启）**项。
6. 平板电脑将执行所选的项，关闭或重启。

9. 连接至网络

Maxwell® CSC平板电脑可通过Wi-Fi连接或者使用USB以太网适配器（目录编号AS8403）和以太网电缆通过有线连接与本地网络相连接。若想使用Wi-Fi连接把平板电脑连接至现场网络，请遵循以下说明。

注意：

1. 连接至网络时，请咨询您的现场IT部门，以遵循您所在现场关于网络访问的规章制度。
2. 当使用USB以太网适配器（目录编号AS8403）连接到网络时，无需执行这些步骤。网络连接将自动识别。可能需要输入网络凭据。

以下是供您的IT人员或现场管理员使用的一系列指导方针。

我们不建议在平板电脑上加载其它程序，因为这样可能会干扰仪器操作。

一些机构要求在机构内的电脑上安装杀毒软件。若安装杀毒程序，请确保其设置为手动而非自动更新。

杀毒软件会减慢平板电脑的性能并且影响Maxwell® CSC仪器在处理样本时的性能。

其它建议：

- 禁用自动Windows®更新和病毒扫描。
- 禁用自动关机、睡眠或休眠设置。
- 禁用“Fast Startup（快速启动）”。将电源按钮设置为“Shut Down（关闭）”而非“Sleep（睡眠）”。
- 禁用其它任何会在操作时消耗电脑资源的自动或手动启动的软件。
- 确保任何域名政策均不会重写以上任何设置。

注意：平板电脑配有已对上文所列的设置进行配置的Maxwell® CSC系统。

9. 连接至网络（续）

1. 如果Maxwell® CSC软件开启，则将其关闭。如果不是位于“Home（主）”屏幕，触摸用户界面左上角的**Home（主）**按钮。触摸屏幕左上角的**X**，然后确认您想要退出。
2. 在“Desktop（桌面）”屏幕上，从屏幕底部向上滑动以显示Taskbar（任务栏），然后触摸Taskbar（任务栏）右侧的**Wi-Fi**按钮以打开Wi-Fi菜单（图33）。

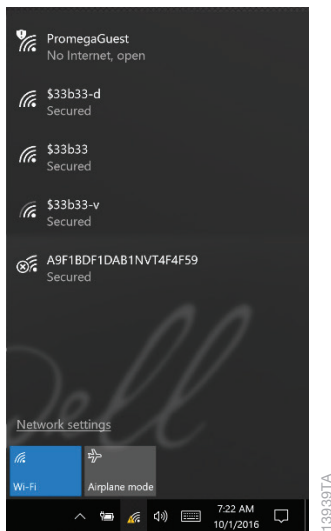


图33. Wi-Fi菜单。Wi-Fi菜单显示平板电脑无线网络连接状态。触摸**Wi-Fi**按钮以打开或关闭平板电脑Wi-Fi连接。触摸任何显示的网络以尝试连接至该网络。

3. 如果平板电脑Wi-Fi当前处于开启状态，您会在Wi-Fi菜单顶部看到可用网络列表。如果平板电脑Wi-Fi当前处于关闭状态，触摸**Wi-Fi**按钮以打开Wi-Fi。一旦启用Wi-Fi，可用网络将显示在Wi-Fi菜单顶部。
4. 在可用网络中选择一个，以尝试进行网络连接。
5. 按要求输入任何用户名和密码信息，以连接至该网络。连接至现场网络时咨询您的现场IT部门。
6. 触摸**Connect（连接）**按钮，平板电脑将尝试连接至指定网络。

10. 添加网络打印机

在Maxwell® CSC软件中, 可使用网络打印机打印报告。您想要与Maxwell® CSC软件共同使用的打印机须位于您的网络并且平板电脑应连接至您的网络。

注意: 连接至网络打印机时咨询您的现场IT部门。

1. 如果Maxwell® CSC软件开启, 则将其关闭。如果不是位于“Home (主)”屏幕, 触摸用户界面左上角的**Home (主)**按钮。触摸屏幕左上角的**X**, 然后确认您想要退出。
2. 在“Desktop (桌面)”屏幕上, 从屏幕底部向上滑动以显示Taskbar (任务栏), 然后触摸Taskbar (任务栏) 左侧的**Start (开始)**按钮。
3. 触摸**Settings (设置)**按钮以打开“Windows® Settings (Windows®设置)”屏幕 (图34)。

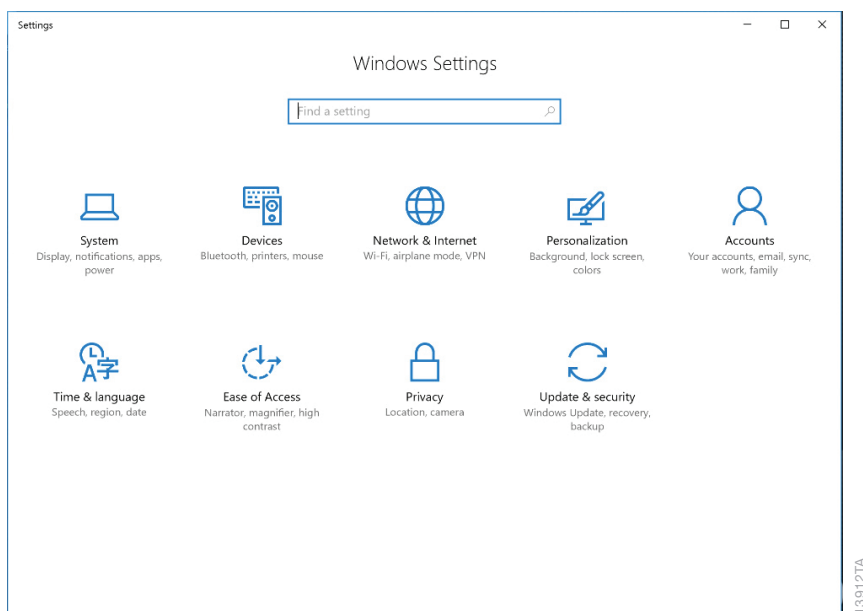


图34. “Windows® Settings (Windows®设置)”屏幕。“Windows® Settings (Windows®设置)”屏幕提供平板电脑配置选项及设置方面可用的多个功能。

10. 添加网络打印机 (续)

4. 触摸“Windows® Settings (Windows®设置)”屏幕上的**Devices (设备)**按钮, 打开“Devices (设备)”屏幕 (图35)。

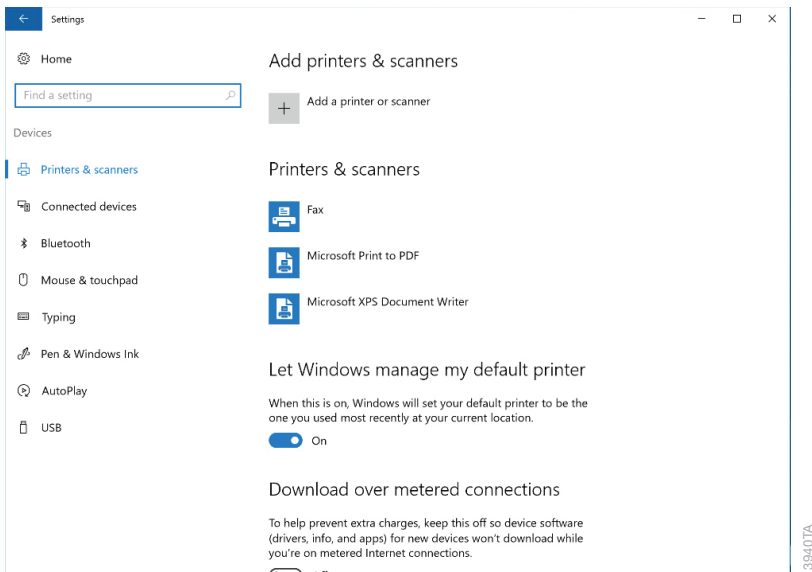


图35. “Devices (设备)”屏幕。网络打印机连接可在“Devices (设备)”屏幕上执行。平板电脑必须连接至网络以访问网络打印机。

5. 触摸*Add a printer or scanner (添加打印机或扫描仪)*标题旁的+按钮。平板电脑将自动搜索网络, 寻找可供选择的可用打印机。这可能需要一些时间。
6. 一旦找到可用的打印机, 请从列表内选择需要的打印机并按下**Next (下一步)**按钮。如果需要的打印机未在网络内找到, 请咨询您的IT部门以解决该问题。
7. 遵循屏幕说明, 把该打印机添加至平板电脑。

11. 变动摘要

本文档的10/19修订版作出以下变动:

1. 已更新, 加入了对IVD和RUO模式选项的引用。

制造商有责任向客户或用户提供设备电磁兼容性信息。

用户有责任确保为设备维持兼容的电磁环境, 使设备能够执行预期功能。

© 2016-2019 Promega Corporation。保留所有权利。

Maxwell是Promega Corporation的注册商标。

Windows是Microsoft Corporation的注册商标。

产品可能涉及申请中或已颁布的专利, 或有某些限制。请访问我们的网站了解更多信息。

所有价格和规格有可能更改, 恕不提前通知。

产品索赔有可能更改。请联系Promega技术服务部或访问Promega在线目录, 了解最新的Promega产品信息。