

用户指南

© Copyright 2019 HP Development Company, L.P.

Chrome 和 Google Cloud Print 是 Google Inc. 的商标。

本文档中包含的信息如有更改，恕不另行通知。随 HP 产品和服务附带的明确有限保修声明中阐明了此类产品和服务的全部保修服务。本文档中的任何内容均不应理解为构成任何额外保证。HP 对本文档中出现的技术错误、编辑错误或遗漏之处不承担责任。

第一版：2019 年 2 月

文档部件号：L51893-AA1

产品通告

本指南介绍大多数机型的常用功能。您的计算机上可能未提供某些功能。

软件条款

如果安装、复制、下载或以其他方式使用此计算机上预安装的任何软件产品，即表明您同意受 HP 最终用户许可协议 (EULA) 条款的约束。如果您不接受这些许可条款，唯一的补救办法是在 14 天内将全部产品（硬件和软件）原封不动地退回经销商处，并依据经销商的退款政策获得全额退款。

有关任何其他信息或申请计算机的全额退款，请联系您的经销商。

安全警告声明

⚠ 警告！ 为了尽可能避免灼伤或计算机过热，请不要将计算机直接放在膝盖上，也不要阻塞计算机的通风孔。使用时，应将计算机放置在坚固的平面上。不要让坚硬物体（例如旁边的打印机选件）或柔软物体（例如枕头、毛毯或衣物）阻挡空气流通。另外，在使用时避免交流电源适配器接触到皮肤或者柔软物体，例如枕头、毛毯或衣物。此款计算机和交流电源适配器符合信息技术设备安全性国际标准 (IEC 60950) 中规定的用户可接触的表面温度限制。

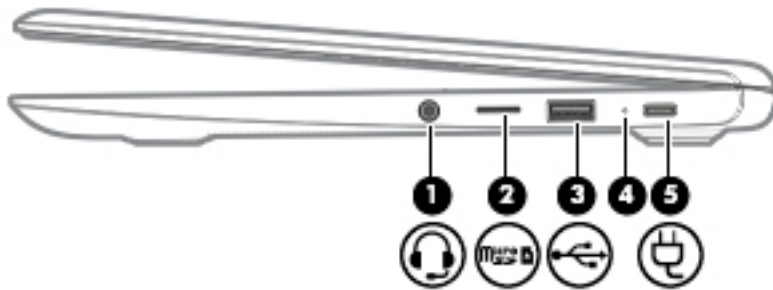
目录




1 了解计算机	1
右侧	1
左侧	3
显示屏	4
触摸板	5
按钮	6
底部	7
特殊键	7
操作键	8
标签	8
2 在屏幕中导航	10
使用触摸板和触摸屏手势	10
点击	10
滚动（仅限触摸板）	11
单指滚动（仅限触摸屏）	12
单指轻扫（仅限触摸屏）	12
双指张合缩放（仅限触摸屏）	13
3 电源和电池	14
出厂时密封的电池	14
为电池充电	14
4 打印	15
从 Google Chrome 浏览器进行打印	15
使用 Google Cloud Print Web 打印服务进行打印	15
5 更多 HP 资源	16
更多 HP 资源	16
6 静电放电	17
7 辅助功能	18
辅助功能	18


查找所需技术工具	18
HP 承诺	18
国际无障碍专业人员协会 (International Association of Accessibility Professionals, IAAP)	18
查找最佳的辅助技术	19
评估您的需求	19
HP 产品的辅助功能	19
标准和法规	20
标准	20
指令 376 – EN 301 549	20
Web 内容无障碍指南 (WCAG)	20
法规和规定	20
美国	20
《21 世纪通信和视频无障碍法案》 (CVAA)	21
加拿大	21
欧洲	21
英国	21
澳大利亚	21
全球	22
相关无障碍资源和链接	22
组织	22
教育机构	22
其他残障资源	22
HP 链接	23
联系支持部门	23
索引	24

1 了解计算机

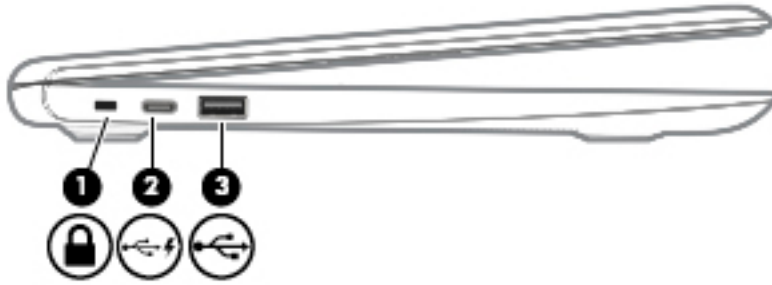
右侧





组件	说明
(1) 	<p>音频输出（耳机）/音频输入（麦克风）组合插孔</p> <p>连接可选的有源立体声扬声器、耳机、耳塞、头戴式受话器或电视音频线。也可以连接可选的头戴式受话器麦克风。该插孔不支持可选的独立麦克风设备。</p> <p>警告！ 为降低造成人身伤害的风险，请调节音量后再戴上耳机、耳塞或头戴式受话器。有关其他安全信息，请参阅《管制、安全和环境通告》。</p> <p>包装箱中包含本指南。</p> <p>注： 将设备连接到此插孔时，将会禁用计算机扬声器。</p>
(2) 	<p>MicroSD 存储卡读取器</p> <p>读取存储、管理、共享或访问信息的可选存储卡。</p> <p>要插入存储卡，请执行以下操作：</p> <ol style="list-style-type: none">1. 握住卡，使带标签的一面朝上，并使连接器朝向计算机。2. 将卡插入存储卡读取器，然后向里推卡，直至其牢固就位。 <p>要取出存储卡，请执行以下操作：</p> <p>▲ 拔出卡。</p>
(3) 	<p>USB 端口</p> <p>连接手机、摄像机、活动追踪器或智能手表等 USB 设备，并提供数据转移。</p>
(4)	<p>交流电源适配器和电池指示灯</p> <ul style="list-style-type: none">● 白色：已连接交流电源适配器，并且电池已充满电。● 琥珀色：已连接交流电源适配器，并且电池正在充电。

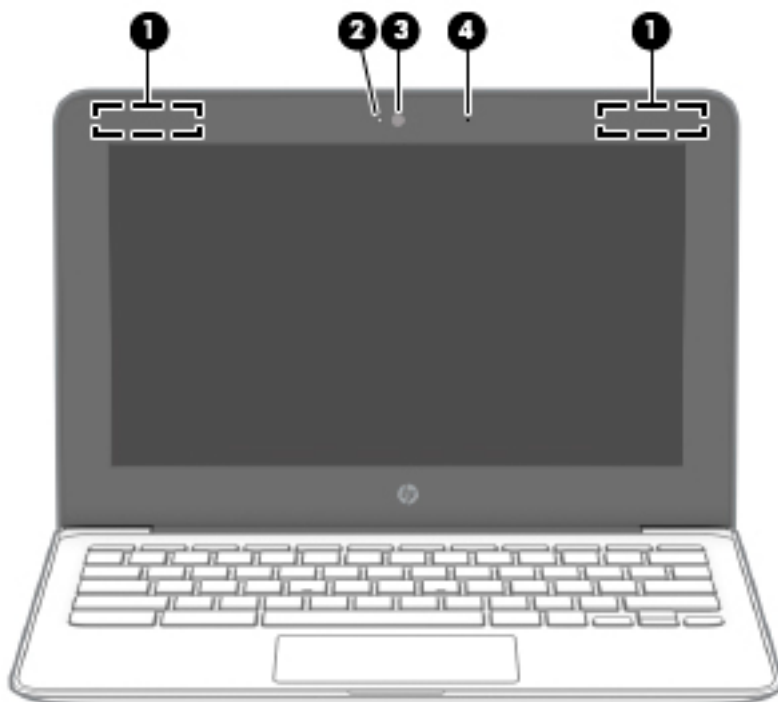
组件		说明
(5) 	USB Type-C 电源连接器和端口	<ul style="list-style-type: none">● 熄灭：计算机正在使用电池电源。 <p>连接具有 USB Type-C 接口的交流电源适配器，为计算机供电，还可以为计算机的电池充电（如果需要）。</p> <p>- 及 -</p> <p>连接带 Type-C 接口的 USB 设备，如手机、摄像机、活动追踪器或智能手表，并提供数据传输。</p> <p>- 及 -</p> <p>连接带有 USB Type-C 接口的显示设备，提供 DisplayPort 输出。</p> <p>注：可能需要线缆和/或适配器（需单独购买）。</p>

左侧



组件		说明
(1)	Nano 安全保护缆锁槽口	在计算机上连接安全保护缆锁选件。 注： 安全保护缆锁只能作为一种防范措施，并不能防止计算机被误拿或被盗。
(2)	 USB Type-C 电源连接器和端口	连接具有 USB Type-C 接口的交流电源适配器，为计算机供电，还可以为计算机的电池充电（如果需要）。 - 及 - 连接带 Type-C 接口的 USB 设备，如手机、摄像机、活动追踪器或智能手表，并提供数据传输。 - 及 - 连接带有 USB Type-C 接口的显示设备，提供 DisplayPort 输出。 注： 可能需要线缆和/或适配器（需单独购买）。
(3)	 USB 端口	连接手机、摄像机、活动追踪器或智能手表等 USB 设备，并提供数据转移。

显示屏

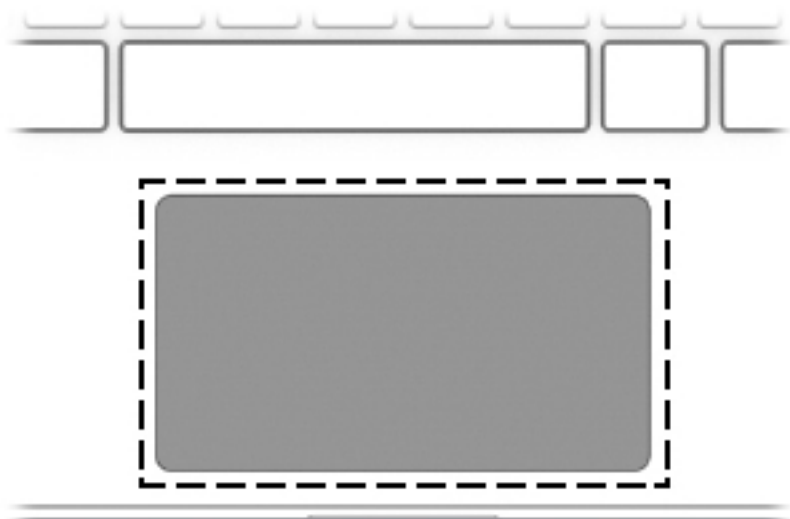


组件	说明
(1) WLAN 天线*	发送和接收无线信号以便与无线局域网 (WLAN) 通信。 注： 根据产品的不同，WLAN 天线的位置也各不相同。
(2) 摄像头指示灯	亮起：正在使用摄像头。
(3) 摄像头	您可以进行视频聊天、录制视频以及记录静态图像。 注： 摄像头功能可能会有所不同，具体取决于摄像头硬件和产品上安装的软件。
(4) 内置麦克风	录制声音。

* 从计算机的外部看不到天线，天线的位置可能会有所不同。为使信号传输达到最佳，请确保天线附近没有障碍物。

要查看无线设备管制通告，请参阅您所在国家/地区所采用的《管制、安全和环境通告》中的相关部分。

触摸板



组件	说明
触摸板区域	移动屏幕上的指针，并选择或激活屏幕上的项。 注： 如需详细信息，请参阅 第 10 页的使用触摸板和触摸屏手势 。

按钮



组件

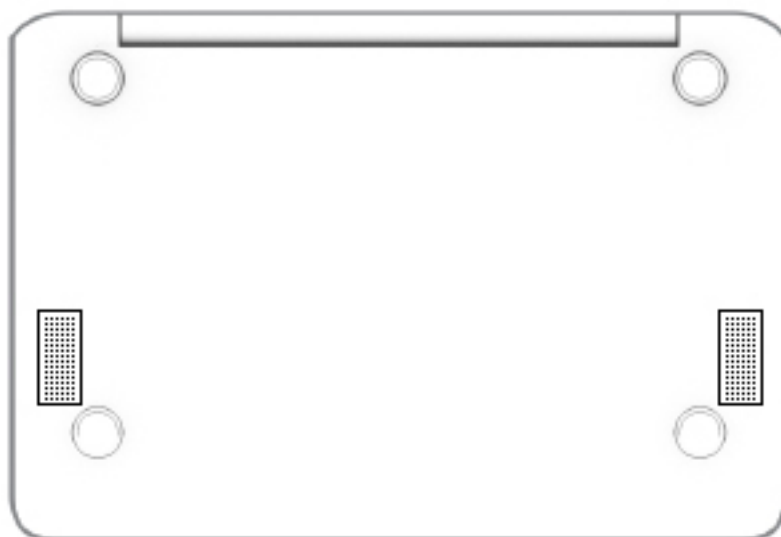


电源按钮

说明

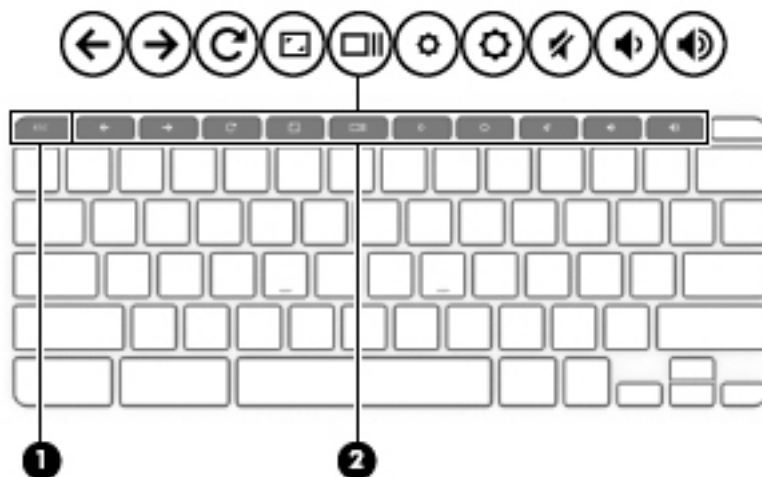
- 当计算机关闭时，按此按钮将打开计算机。
 - 当计算机处于睡眠状态时，快速按一下此按钮将退出睡眠。
 - 当计算机处于开机状态时，如果要锁定屏幕，请按下电源按钮直到出现登录屏幕。当屏幕处于锁定模式时，按电源按钮将关闭计算机。
 - 当计算机处于开机状态时，如果要关机，请按住电源按钮以锁定屏幕，然后继续按该按钮，直到计算机关闭。
-

底部



组件	说明
扬声器（两个）	发出声音。











特殊键



组件	说明
(1) <code>esc</code> 键	与其他按键（如 <code>Tab</code> 或 <code>Shift</code> ）一同按下时可激活特定的计算机功能。
(2) 操作键	执行常用的系统功能。


操作键

有关操作键和键盘快捷键的更多信息，请访问 <https://support.google.com/chromebook/answer/183101>。在页面底部选择您使用的语言。

图标	按键	说明
	返回	显示浏览器历史记录中的上一页。
	前进	显示浏览器历史记录中的下一页。
	重新加载	重新加载当前页面。
	全屏	以全屏模式打开页面。
	显示应用	显示打开的应用。 注： 同时按下此按钮和 ctrl 将生成屏幕截图。
	降低亮度	按住该键可逐渐降低屏幕亮度。
	提高亮度	按住该键可逐渐提高屏幕亮度。
	静音	将扬声器设为静音。
	减小音量	按住该键时将逐渐减小扬声器音量。
	增大音量	按住该键时将逐渐增大扬声器音量。

标签

计算机上粘贴的标签提供了排除系统故障或携带计算机出国旅行时可能需要的信息。

 **切记：**本节描述的所有标签都粘贴在计算机底部。

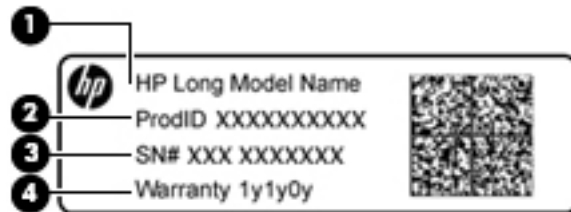
- 服务标签—提供重要的计算机识别信息。联系支持部门时，系统可能会要求您提供序列号，并且还可能要求提供产品编号或型号。请在联系支持部门前先找到这些编号。

服务标签类似于如下所示的示例之一。请参阅与您计算机上的服务标签最接近的插图。



组件

- (1) 序列号
 - (2) 产品编号
 - (3) 保修期
 - (4) 型号（仅限部分产品）
-



组件

- (1) 型号名称（仅限部分产品）
 - (2) 产品编号
 - (3) 序列号
 - (4) 保修期
-

- 管制标签—提供有关计算机的管制信息。
- 无线认证标签—提供有关可选无线设备的信息，以及已批准使用这些设备的国家或地区的许可标志。

2 在屏幕中导航

您可以通过以下方式在屏幕中导航：

- 直接在计算机屏幕上使用触摸手势（仅限部分产品）。
- 使用可选鼠标或键盘（需单独购买）。
- 在触摸板上使用触摸手势。

使用触摸板和触摸屏手势

使用触摸板，通过简单的触摸动作便可导航计算机屏幕和控制指针。您还可以使用触摸板左右按钮，其使用方式与外接鼠标上对应按钮的使用方式相同。要导航触摸屏（仅限部分产品），请使用本节所述手势直接触摸屏幕。

点击

指向屏幕中的一个项目，然后用手指点击触摸板区域或触摸屏，将该项目选定。双击某项将其打开。



用两根手指点击触摸板区域或触摸屏以显示上下文相关菜单。



滚动（仅限触摸板）

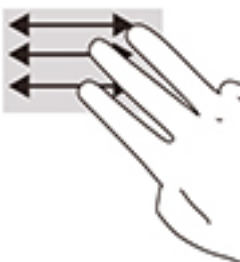
滚动功能对于上下或左右移动页面或图像非常有用。两指左右滚动即可滚动屏幕。如果任一侧有更多内容可视，将通过 Web 浏览器历史记录来回移动。

要进行滚动，请将两指稍微分开放在触摸板上，然后向上、向下、向左或向右拖动手指。

 **注：**滚动速度是由手指速度控制的。



要在 Chrome 中各打开的选项卡之间滚动，可在触摸板上向左或向右滑动三根手指。



单指滚动（仅限触摸屏）

用一根手指向左或向右滚动可在 Web 浏览器历史记录中向后或向前翻动。

要滚动，请将手指放在触摸屏上，然后朝左或朝右横向移动手指。

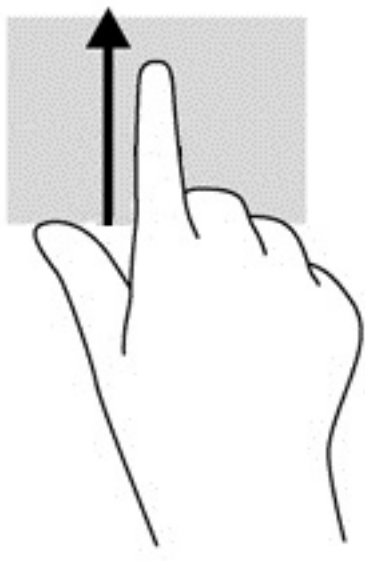
 **注：**滚动速度是由手指速度控制的。



单指轻扫（仅限触摸屏）

用一根手指向上轻扫可隐藏或显示您的任务栏。任务栏包括常用的应用快捷方式列表，以便于您轻松找到它们。

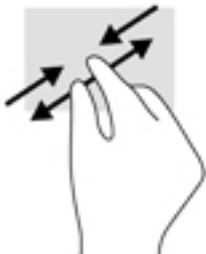
要轻扫，请将手指放在屏幕底部，在短距离内向上快速滑动您的手指，然后抬起手指。



双指张合缩放（仅限触摸屏）

使用双指张合缩放手势可以放大或缩小图像或文本。

- 要进行缩小，请将两个手指分开放在触摸屏上，然后收拢手指。
- 要进行放大，请将两个手指并拢放在触摸屏上，然后分开手指。



3 电源和电池

出厂时密封的电池

用户自己不太容易更换此产品中的电池。移除或更换电池可能会影响保修范围。如果电池无法充电，请联系支持部门。当电池达到使用寿命期限时，不要将电池与日常生活垃圾一起弃置。请遵守当地关于电池处置的法律法规。

为电池充电

1. 将电源适配器连接到计算机上。
2. 检查交流电源适配器指示灯以确定电池正在充电。该指示灯位于计算机右侧的电源接口旁边。

交流电源适配器指示灯	状态
白色	已连接交流电源适配器，并且电池已充满电。
琥珀色	已连接交流电源适配器，并且电池正在充电。
熄灭	计算机正在使用电池电源。

3. 电池一旦开始充电，请保持交流电源适配器的连接状态直到其指示灯变成白色。

4 打印

可使用以下方法之一从您的计算机进行打印：

- 从 Google Chrome™ 浏览器进行打印
- 使用 Google Cloud™ Print Web 打印服务进行打印

 **注：**如果使用 HP Print for Chrome，则打印机将无法注册 Google Cloud Print。

从 Google Chrome 浏览器进行打印

要从 Google Chrome 浏览器进行打印，请使用 HP Print for Chrome 应用。您可以从 Chrome 网上应用店安装 HP Print for Chrome 应用。如需其他信息，请参阅 HP 网站。

1. 访问 <http://support.hp.com/us-en/document/c04683559?openCLC=true>。
2. 选择您所在的国家/地区。
3. 选择语言，然后按照屏幕上的说明进行操作。

使用 Google Cloud Print Web 打印服务进行打印

Google Cloud Print Web 打印服务是一项免费服务，使用该服务可以从您的计算机安全地打印文档和照片。有关使用 Google Cloud Print 的前提条件和步骤，请参阅 HP 网站。

1. 访问 <http://support.hp.com/us-en/document/c02817255?openCLC=true>。
2. 选择您所在的国家/地区。
3. 选择语言，然后按照屏幕上的说明进行操作。

5 更多 HP 资源

更多 HP 资源

要查找产品详细信息、操作方法信息等资源，请使用此表。

资源	目录
《设置说明》	<ul style="list-style-type: none">• 如何设置计算机• 帮助识别计算机组件
HP 网站 要获取最新版本的用户指南，请访问 http://www.hp.com/support ，然后按照说明查找您的产品。然后选择 用户指南 。	<ul style="list-style-type: none">• 支持信息• 订购部件和寻求其他帮助• 设备可用的附件
全球支持 要获得您所用语言的支持，请访问 http://www.hp.com/support ，然后选择您的国家/地区。	<ul style="list-style-type: none">• 与 HP 技术人员在线交谈• 支持电话号码• HP 服务中心的所在地
《安全与舒适操作指南》 访问 http://www.hp.com/ergo 。	<ul style="list-style-type: none">• 正确的工作站布置• 有关提高舒适度和降低人身伤害风险的姿势和工作习惯的准则• 电气和机械安全信息
《管制、安全和环境通告》 此指南在包装箱内提供。	<ul style="list-style-type: none">• 管制和安全信息• 电池处置信息
有限保修* 访问 http://www.hp.com/go/orderdocuments 。	<ul style="list-style-type: none">• 保修信息

*您可以在产品上和/或包装盒内提供的 CD 或 DVD 光盘上的用户指南中，找到“HP 有限保修声明”。在某些国家或地区，包装盒中可能随附印刷版保修声明。对于不提供印刷版保修声明的国家或地区，可从 <http://www.hp.com/go/orderdocuments> 索取副本。对于在亚太地区购买的产品，可以写信至 HP，地址为：POD, PO Box 161, Kitchener Road Post Office, Singapore 912006。请告知您的产品名称以及您的姓名、电话号码和邮寄地址。

6 静电放电

静电放电是指两个物体接触时静电的释放—例如，当您走过地毯或触摸金属门把手时感觉到的电击。来自手指或其他静电导体的静电放电可能会损坏电子元件。

为降低计算机损坏、驱动器损坏或信息丢失的风险，请遵循以下防范措施：

- 如果移除或安装说明指导您拔出计算机电缆，请先确保计算机已正确接地。
- 在安装之前，请将组件存放在防静电容器中。
- 避免触摸栓销、铅制品和电路。尽量避免触碰电子元件。
- 使用无磁工具。
- 在处理组件之前，请触摸裸露的金属表面以释放静电。
- 如果拆下了某个组件，请将其放置在防静电容器中。

7 辅助功能

辅助功能

HP 致力于将多元性、包容性和工作/生活平衡融入公司肌理中，并且我们所做的一切都能体现这一点。从以下几个示例中可以看出，我们如何利用差异来创造包容环境，专注于在世界各地为人们展现技术的力量。

查找所需技术工具

技术可以释放人的潜能。辅助技术可扫除障碍，并帮助您在家里、公司和社区中获得独立。辅助技术有助于提高、维护和改进电子和信息技术的功能。有关详细信息，请参阅[第 19 页的查找最佳的辅助技术](#)。

HP 承诺

HP 承诺为残障人士提供辅助产品和服务。此承诺是公司多元化目标的基础，并有助于确保人人得以享受技术带来的福音。

辅助功能目标在于设计、制造和销售包括残障人士在内的每个人都能有效使用的产品和服务，确保他们能在单个设备上或者在适当辅助设备的帮助下使用。

为实现我们的目标，此辅助功能策略制定了七个关键目标作为公司的行动指导。所有 HP 管理人员和员工都应支持这些目标并应根据其角色和职责支持目标的实施：

- 提高公司内部对辅助功能问题的认识水平，并为员工提供设计、生产、销售和交付辅助产品和服务所需的培训。
- 为产品和服务制定辅助功能准则，并在确保竞争力、技术和经济方面可行的情况下，要求产品开发团队负责实施这些准则。
- 让残障人士参与制定辅助功能准则以及设计和测试产品与服务。
- 记录辅助功能特征，并以无障碍的形式公开提供有关产品和服务的信息。
- 与领先的辅助技术和解决方案供应商建立关系。
- 支持内部和外部研发，以改进与产品和服务相关的辅助技术。
- 支持并促成制定业界标准和无障碍准则。

国际无障碍专业人员协会 (International Association of Accessibility Professionals, IAAP)

IAAP 是一个非营利性协会，专注于通过网络、教育和认证推进无障碍职业的发展。协会的目标在于帮助无障碍专业人员推动其职业生涯的发展与进步，并更好地协助组织将辅助功能整合到其产品和基础设施中。

HP 是协会的创始成员之一，与其他组织一起共同推进辅助功能领域的发展。此承诺是公司辅助功能目标的基础，具体目标为设计、制造和销售包括残障人士在内的每个人都能有效使用的产品和服务。

IAAP 将在全球范围内联系个人、学生和组织来相互学习，发展壮大我们的行业。如果您有兴趣了解更多信息，请前往 <http://www.accessibilityassociation.org> 加入在线社区、注册订阅新闻简报及了解会员选项。

查找最佳的辅助技术

每个人，无论是残障人士还是年龄限制人士，都应该能够传递、表达自己的意思，并利用技术与世界联系。HP 致力于提高其内部及其客户与合作伙伴对辅助功能的认识。无论是容易看见的大字体，可解放双手的语音识别功能还是任何其他帮助您解决具体问题的辅助技术，各种辅助技术均使 HP 产品更易于使用。您该如何选择？

评估您的需求

技术可以释放您的潜能。辅助技术可扫除障碍，并帮助您在家里、公司和社区中获得独立。辅助技术 (AT) 有助于提高、维护和改进电子和信息技术的功能。

可供选择的 AT 产品有很多。AT 评估应该允许您评估几种产品、解答您的疑问，并帮助您根据自己的情况选择最佳解决方案。您可以看到，合格的 AT 评估专业人士来自多个领域，其中包括物理治疗、职业治疗、言语/语言病理学和其他专业领域许可或认证的专业人员。此外，其他未经认证或许可的人员也可能提供评估信息。您需要询问其经验、专业领域和收费标准，以确定他们是否符合您的需求。

HP 产品的辅助功能

以下链接提供各种 HP 产品中有关辅助功能和辅助技术（如果适用）的信息。这些资源可帮助您根据自己的情况选择最适合的特定辅助技术功能和产品。

- [HP Elite x3 – 辅助选项（Windows 10 移动版）](#)
- [HP PC - Windows 7 辅助选项](#)
- [HP PC - Windows 8 辅助选项](#)
- [HP PC - Windows 10 辅助选项](#)
- [HP Slate 7 平板电脑 - 在 HP 平板电脑 \(Android 4.1/Jelly Bean\) 上启用辅助功能](#)
- [HP SlateBook PC – 启用辅助功能 \(Android 4.3, 4.2/Jelly Bean\)](#)
- [HP Chromebook PC - 在您的 HP Chromebook 或 Chromebox（Chrome 操作系统）上启用辅助功能](#)
- [HP Shopping–HP 产品外部设备](#)

如果您需要额外的 HP 产品辅助功能支持，请参阅[第 23 页的联系支持部门](#)。

可能提供额外协助的外部合作伙伴和供应商相关链接：

- [Microsoft 无障碍信息（Windows 7、Windows 8、Windows 10、Microsoft Office）](#)
- [Google 产品无障碍信息（Android、Chrome、Google 应用程序）](#)
- [按障碍类型分类的辅助技术](#)
- [按产品类型分类的辅助技术](#)
- [辅助技术供应商与产品说明](#)
- [辅助技术行业协会 \(ATIA\)](#)

标准和法规

标准

《联邦采购条例》(FAR) 第 508 条标准由美国无障碍委员会制定，旨在解决有身体、感官或认知障碍的人士使用信息技术 (ICT) 的问题。该标准包含各类特定技术的技术标准，也包含对产品功能的性能要求。特定标准涵盖软件应用程序和操作系统、基于 Web 的信息和应用程序、计算机、电信产品、视频和多媒体以及独立封闭产品。

指令 376 – EN 301 549

EN 301 549 标准由欧盟在指令 376 中建立，作为 ICT 产品公共采购在线工具包的依据。标准规定了适用于 ICT 产品和服务的无障碍要求，并描述了每项无障碍要求的测试程序和评估方法。

Web 内容无障碍指南 (WCAG)

Web 内容无障碍指南 (WCAG) 源自 W3C 的 Web 无障碍倡议 (WAI)，可帮助 Web 设计和开发人员创建能够更好地满足残障人士或年龄限制人士需求的网站。WCAG 推动了所有 Web 内容（文本、图像、音频和视频）和 Web 应用程序的无障碍发展。WCAG 可以精确测试，易于理解和使用，并允许 Web 开发人员灵活创新。WCAG 2.0 也获批准成为 [ISO/IEC 40500:2012](#)。

WCAG 专门解决视力、听力、身体、认知和神经障碍者以及有辅助功能需求的年龄限制 Web 用户访问网络时所遇到的障碍。WCAG 2.0 规定了无障碍内容的特征：

- **可感知**（例如，解决替代图像的文本描述、音频的字幕、演示的适应性以及颜色对比）
- **可操作**（解决键盘访问、颜色对比、输入时机、避免卡机和导航）
- **可理解**（解决可读性、可预测性和输入帮助）
- **稳健**（例如，解决辅助技术的兼容性）

法规和规定

IT 和信息无障碍领域的立法重要性日益凸显。本节提供了有关重要法规、规定和标准信息链接。

- [美国](#)
- [加拿大](#)
- [欧洲](#)
- [英国](#)
- [澳大利亚](#)
- [全球](#)

美国

《康复法案》第 508 条规定，各机构必须确定适用于 ICT 采购的标准，进行市场调研以确定辅助产品和服务的可用性，并记录其市场调研结果。以下资源有助于满足第 508 条的要求：

- www.section508.gov
- [Buy Accessible](#)

美国无障碍委员会目前正在更新第 508 条标准。此项工作将涉及新技术和其他需要修改标准的领域。有关详细信息，请参阅[第 508 条更新](#)。

《电信法》第 255 条规定，电信产品和服务应能够为残障人士所用。FCC 规则涵盖家庭或办公室中使用的所有硬件和软件、电话网设备和电信设备。此类设备包括电话、无线电话、传真机、应答机和寻呼机。FCC 规则还涵盖基本和特殊的电信服务，包括常规电话呼叫、呼叫等待、快速拨号、呼叫转移、计算机提供的查号服务、呼叫监控、呼叫者识别、呼叫跟踪、重复拨号以及语音邮件和为呼叫者提供选择菜单的互动语音应答系统。有关详细信息，请参阅[联邦通信委员会第 255 条信息](#)。

《21 世纪通信和视频无障碍法案》(CVAA)

为促进残障人士对现代通信的使用，CVAA 更新了联邦通信法，对 20 世纪 80 年代和 90 年代制定的无障碍法律进行更新，纳入新的数字、宽带和移动创新举措。规定由 FCC 执行，并记录为 47 CFR 第 14 部分和第 79 部分。

- [FCC 关于 CVAA 的指南](#)

其他美国法规和倡议

- [《美国残疾人法案》\(ADA\)、《电信法案》、《康复法案》等](#)

加拿大

《安大略省残疾人无障碍法案》(AODA) 旨在制定和实施无障碍标准，使安大略省残障人士能够无障碍获得物品、服务和设施，并帮助残障人士参与制定无障碍标准。AODA 的第一个标准是客户服务标准；但是，运输、就业和信息及通信标准也正在制定当中。AODA 适用于安大略省政府、立法议会、各个指定的公共部门组织以及为公众或其他第三方提供物品、服务或设施且在安大略省至少有一名雇员的各其他人员或组织；无障碍措施必须在 2025 年 1 月 1 日或之前实施。有关详细信息，请参阅[《安大略省残疾人无障碍法案》\(AODA\)](#)。

欧洲

EU 指令 376 ETSI 技术报告 ETSI DTR 102 612：“人机因素 (HF)；欧洲 ICT 领域产品和服务的公共采购无障碍要求（欧盟委员会指令 M 376 第 1 阶段）”已经发布。

背景：三个欧洲标准化组织已经成立了两个并行项目小组，负责执行欧盟委员在“给 CEN、CENELEC 和 ETSI 的指令 376，以支持 ICT 领域产品和服务公共采购的无障碍要求”中规定的工作。

ETSI TC 人机因素专家工作组 333 (STF333) 已经出具了 ETSI DTR 102 612 报告。有关 STF333 所完成工作的详细信息（例如职权范围、详细工作任务的说明、工作时间计划、先前的草案、收到的意见清单以及工作组的联系方式），可以在[特别工作组 333](#) 中找到。

有关合适测试和符合性方案评估的部分由一个并行项目实施，详见 CEN BT/WG185/PT。有关详细信息，请访问 CEN 项目团队网站。这两个项目之间配合紧密。

- [CEN 项目团队](#)
- [欧洲委员会电子无障碍指令 \(PDF 46KB\)](#)

英国

颁布 1995 年《反残障歧视法》(DDA) 的目的在于确保英国的视障和残障用户可以无障碍访问网站。

- [W3C UK 政策](#)

澳大利亚

澳大利亚政府已宣布实施 [Web 内容无障碍准则 2.0](#) 的计划。


所有澳大利亚政府网站将在 2012 年之前达到 A 级标准，并在 2015 年之前达到双 A 标准。新标准取代于 2000 年作为机构的强制性要求出台的 WCAG 1.0。

全球

- [JTC1 无障碍特别工作组 \(SWG-A\)](#)
- [G3ict: 全球包容性信息与通信技术倡议](#)
- [意大利无障碍法规](#)
- [W3C 无障碍网页倡议 \(WAI\)](#)

相关无障碍资源和链接

以下组织可能是有关残障人士和年龄限制人士信息的良好资源。

 **注：**本清单并非详尽无遗。其中提供的组织仅供参考。对于您在互联网上可能找到的信息或联系人，HP 不承担任何责任。在此页面上列出组织名称并不意味着 HP 为其背书。

组织

- 美国残疾人协会 (AAPD)
- 辅助技术法案计划协会 (The Association of Assistive Technology Act Programs, ATAP)
- 美国听觉损伤协会 (Hearing Loss Association of America, HLAA)
- 信息技术技术援助和培训中心 (Information Technology Technical Assistance and Training Center, ITTATC)
- 灯塔国际
- 美国失聪人士协会
- 美国盲人联合会
- 北美康复工程与辅助技术学会 (RESNA)
- 失聪和重听人士电信公司 (Telecommunications for the Deaf and Hard of Hearing, Inc., TDI)
- W3C 无障碍网页倡议 (WAI)

教育机构

- 加利福尼亚州立大学北岭分校，残疾人中心 (CSUN)
- 威斯康星大学麦迪逊分校，跟踪中心
- 明尼苏达大学计算机设施项目

其他残障资源

- ADA (《美国残疾人法案》) 技术援助计划
- 商业与残障网络
- EnableMart
- 欧洲残疾人论坛
- 工作适应网络

- Microsoft Enable
- 美国司法部 - 残疾人权利法律指南

HP 链接

[联系人表单](#)

[HP 舒适和安全指南](#)

[HP 公共部门销售](#)

联系支持部门

 **注：**支持人员仅使用英语。

- 失聪或重听客户如对 HP 产品的技术支持或辅助功能有疑问，请：
 - 使用 TRS/VRS/WebCap 致电 (877) 656-7058，时间为山地时间星期一至星期五，早上 6 点至晚上 9 点。
- 其他残疾人士或年龄限制人士如对 HP 产品的技术支持或辅助功能有疑问，可选择以下方案之一：
 - 致电 (888) 259-5707，时间为山地时间星期一至星期五，早上 6 点至晚上 9 点。
 - 填写 [残疾人士或年龄限制人士联系表](#)。

索引

- A**
 - AT (辅助技术)
 - 查找 19
 - 用途 18
 - 按键
 - esc 7
 - 按钮, 电源 6
- B**
 - 标签 9
 - WLAN 9
 - 服务 8
 - 管制 9
 - 无线认证 9
 - 序列号 8
 - 标准和法规, 辅助功能 20
- C**
 - 操作键
 - 重新加载 8
 - 返回 8
 - 减小音量 8
 - 降低亮度 8
 - 静音 8
 - 前进 8
 - 全屏 8
 - 识别 7
 - 提高亮度 8
 - 下一个窗口 8
 - 增大音量 8
 - 插槽
 - microSD 存储卡读取器 1
 - Nano 安全保护缆锁 3
 - 插孔
 - 音频输出 (耳机) 1
 - 音频输入 (麦克风) 1
 - 重新加载操作键 8
 - 产品名称和编号, 计算机 8
 - 触摸板和触摸屏手势, 点击 10
 - 触摸板区域, 识别 5
 - 触摸板手势, 滚动 11
 - 触摸屏手势
 - 单指滚动 12
 - 单指滑动 12
 - 双指张合 13
 - 存储卡, 识别 1
- D**
 - 打印 15
 - 底部 9
 - 第 508 条无障碍标准 20
 - 点击手势 10
 - 电池
 - 充电 14
 - 出厂时密封 14
 - 照明灯 1
 - 电源按钮, 识别 6
 - 电源连接器, 识别 2
 - 端口
 - USB Type-C 电源接口和充电端口 3
 - USB 端口 1, 3
- E**
 - esc 键, 识别 7
 - 耳机 (音频输出) 插孔 1
- F**
 - 返回操作键 8
 - 服务标签, 定位 8
 - 辅助功能 18
 - 辅助功能需要评估 19
 - 辅助技术 (AT)
 - 查找 19
 - 用途 18
- G**
 - 管制信息
 - 管制标签 9
 - 无线认证标签 9
 - 滚动触摸板手势 11
 - 滚动触摸屏手势 12
 - 国际无障碍专业人员协会 18
- H**
 - HP 辅助策略 18
- J**
 - 滑动触摸屏手势 12
- J**
 - 减小音量操作键 8
 - 降低亮度操作键 8
 - 交流电源适配器指示灯 1
 - 接口, 电源 2
 - 静电放电 17
 - 静音操作键 8
- K**
 - 客户支持, 辅助功能 23
- M**
 - microSD 存储卡读取器, 识别 1
 - 麦克风 (音频输入) 插孔, 识别 1
- N**
 - Nano 安全保护缆锁槽口, 识别 3
 - 内置麦克风, 识别 4
- Q**
 - 前进操作键 8
 - 全屏操作键 8
- S**
 - 摄像头, 识别 4
 - 摄像头指示灯, 识别 4
 - 双指张合缩放触摸屏手势 13
- T**
 - 提高亮度操作键 8
- U**
 - USB Type-C 电源接口和充电端口 3
 - USB Type-C 电源接口和端口, 识别 2
 - USB 端口, 识别 1, 3
- W**
 - WLAN 标签 9
 - WLAN 设备 9
 - WLAN 天线, 识别 4
 - 无线认证标签 9

X

- 下一个窗口操作键 8
- 携带计算机外出旅行 9
- 序列号 8
- 序列号, 计算机 8

Y

- 扬声器, 识别 7
- 音频输出 (耳机) 插孔, 识别 1
- 音频输入 (麦克风) 插孔, 识别 1

Z

- 增大音量操作键 8
- 支持 16
- 指示灯
 - 交流电源适配器和电池 1
 - 摄像头 4
- 资源 16
- 资源, 辅助功能 22
- 组件
 - 按钮 6
 - 底部 7
 - 显示屏 4
 - 右侧 1
 - 左侧 3