

(<https://www.vsdiffer.com>)

Windows 10家庭版和Windows 10专业版

您是否应该选择Windows 10 Home的基本版本或更复杂的Windows 10 Pro版本？

无疑，由于它们的易用性和安全性，两者都是最普遍但最受欢迎的操作系统。

Windows 10 Home和Pro都提供完全相同的功能，除了一些仅限于Pro版本的附加功能。

两者都有很多共同点，因此很难在两者之间进行选择。

大多数人都会对Windows 10 Home感到满意，但是Pro版本中的其他功能使升级值得，特别是对于将从Windows高端版本中受益的PC爱好者而言。

Windows 10 Home：简要说明

家庭是Windows 10的标准版本，可在所有设备(无论是家用计算机还是笔记本电脑)上无缝运行。这是Windows的最基本版本，主要针对在家中使用Windows的个人用户量身定制。

它是Windows的带回家版本，它提供了所有基本但必不可少的功能，例如Microsoft Edge，Cortana，虚拟桌面，省电，设备加密，Windows Update等。

与传统的Internet Explorer相比，它是一个重大更新，而新的“任务视图”选项则是一个主要优点，它使用户可以非常轻松地在其PC上创建不同的工作区。在两个Windows版本中都可以找到的另一个主要升级是通用应用程序。

Windows 10 Pro：简要说明

顾名思义，Pro是Windows 10的更高级和专业版本。它是Windows的更高级版本，专为PC爱好者和小型企业以及可以充分利用Pro版本的承包商而设计。

Pro并没有从家庭用户那里得到任何东西；实际上，它只是添加了一些仅限于Pro版本的功能。额外的功能肯定要付出代价。它具有Home版本提供的所有基本功能，以及一些与安全和管理服务有关的额外功能。

它使用称为BitLocker驱动器加密的高级加密级别，该级别通过防止不必要的访问来保护敏感数据。

Windows 10 Home和Windows 10 Pro的区别

两种版本的Windows 10都有一些共同的功能，例如Cortana（Microsoft的语音助手），Microsoft Edge，Snap Assist，开始菜单，虚拟桌面，设备加密等。

但是，它们在安全性和易用性方面确实有相当大的差异。

1. BitLocker

这是一种先进的驱动器加密技术，与操作系统集成在一起，可以防止未知用户未经授权访问磁盘驱动器，从而帮助保护您的机密数据和信息。如果没有适当的授权，它只会使您的数据对任何人都不可读。计算机必须装有TPM（受信任的平台模块）芯片。此功能仅适用于Pro用户。

2. 远程桌面

家庭和Pro用户均可在其计算机上建立远程桌面连接，但是，仅Windows 10 Pro计算机可被远程控制。它仅在运行Pro或Enterprise版本的计算机上可用。家用版未选中“远程桌面”选项。运行Home版本的计算机将能够启动远程连接，但只能连接到Pro计算机。

3. 分配的访问

它限制了非管理员帐户只能访问一个应用程序。它创建了一个锁定环境，以限制用户运行Universal Windows应用程序或在构建信息亭PC时。可以将“分配的访问权限”配置为设置单功能设备，从而允许您选择的应用程序以全屏模式运行。它还禁用不必要的通知 v s D i f f e r。此功能仅在Pro版本中可用。

4. Hyper-V

它取代了Microsoft Virtual PC，可以在Windows 10上高效地创建虚拟机。它是本机虚拟机管理程序，允许您在Windows上使用虚拟机运行多个操作系统。虚拟化是Pro用户的重要更新，Pro用户可能需要运行多个操作系统，而无需将物理硬件专用于他们的每台计算机。Hyper-V虚拟化技术仅限于Pro用户。相对于家庭版而言，这是一大优势 v S d I F f e R。

5. Windows Update for Business

它允许IT专业人员等专业用户使用基于云的Windows更新服务来管理Windows更新。这是一项仅限Windows 10 Pro用户的免费服务，管理员可以通过将客户端计算机划分为“快速”或“慢速”分发环来控制客户端计算机何时接收更新。Windows 10的家庭版中没有此选项。

总结

Windows 10家庭版和专业版都是最常用的操作系统，虽然让专业用户充分利用专业版是有意义的，但额外的功能可能不值得额外的花费，尤其是对于只想要家庭用户的家庭而言。上网，做一些事情并存储他们的媒体文件。家庭版足以满足大多数在家中使用Windows的个人的需求。Pro完全专注于安全性和兼容性以及易用性。最后，一切都取决于您打算要做什么。

欢迎任何形式的转载，但请务必注明出处，尊重他人劳动成果。

转载请注明：文章转载自 有区别网 [<http://www.vsdiffer.com>]

本文标题：**Windows 10家庭版和Windows 10专业版**

本文链接：<https://www.vsdiffer.com/vs/windows-10-home-vs-windows-10-pro.html>

免责声明：以上内容仅是站长个人看法、理解、学习笔记、总结和研究收藏。不保证其正确性，因使用而带来的风险与本站无关！如本网站内容冒犯了您的权益，请联系站长，邮箱：769728683@qq.com，我们核实并会尽快处理。

相关主题

- Blackberry专业版和企业服务器 (<https://www.vsdiffer.com/blackberry-professional-vs-enterprise-server.html>)
- Microsoft Project 2010标准版和专业版 (<https://www.vsdiffer.com/microsoft-project-2010-standard-vs-professional.html>)
- MS Office学生版和专业版 (<https://www.vsdiffer.com/ms-office-student-vs-professional.html>)
- MS Office标准版和Office专业版 (<https://www.vsdiffer.com/ms-office-standard-vs-office-professional.html>)
- Windows 11和Windows 10的区别 (<https://www.vsdiffer.com/windows11-vs-windows10.html>)
- Windows 7专业版和旗舰版 (<https://www.vsdiffer.com/windows-7-professional-vs-ultimate-edition.html>)
- RTM和Final Windows 7 (<https://www.vsdiffer.com/rtm-vs-final-windows-7.html>)
- Windows 7 旗舰版和企业版 (<https://www.vsdiffer.com/ultimate-vs-enterprise-windows-7.html>)

随机

- DB2和Oracle (<https://www.vsdiffer.com/db2-vs-oracle.html>)
- 免费与付费 WordPress 主题的区别 (<https://www.vsdiffer.com/free-vs-paid-wordpress-themes.html>)
- MMC和SD卡 (<https://www.vsdiffer.com/mmc-vs-sd-card.html>)
- 编译器和解释器的区别 (<https://www.vsdiffer.com/compiler-vs-interpreter.html>)
- Xbox和the DBox2 (<https://www.vsdiffer.com/xbox-vs-the-dbox2.html>)
- Udemy和Udacity的区别 (<https://www.vsdiffer.com/udemy-vs-udacity.html>)
- 前端与全栈的区别 (<https://www.vsdiffer.com/front-end-vs-full-stack.html>)
- 试算表和资产负债表的区别 (<https://www.vsdiffer.com/trial-balance-vs-balance-sheet.html>)
- 根和茎之间的区别 (<https://www.vsdiffer.com/roe-vs-caviar.html>)

- Gradle与maven的区别 (<https://www.vsdiffer.com/gradle-vs-maven.html>)
- 安全与隐私的区别 (<https://www.vsdiffer.com/security-vs-privacy.html>)
- 基于进程和基于线程的多任务处理的区别 (<https://www.vsdiffer.com/process-based-vs-thread-based-multitasking.html>)

最新更新
Angular 1和Angular 2 (https://www.vsdiffer.com/angular-1-vs-angular-2.html)
Git和GitHub (https://www.vsdiffer.com/git-vs-github.html)
Azure和AWS (https://www.vsdiffer.com/azure-vs-aws.html)
构造函数和析构函数 (https://www.vsdiffer.com/constructor-vs-destructor.html)
Web服务器和应用程序服务器 (https://www.vsdiffer.com/web-server-vs-application-server.html)
防火墙和防病毒 (https://www.vsdiffer.com/firewall-vs-antivirus.html)
前端和后端 (https://www.vsdiffer.com/frontend-vs-backend.html)
轮询和中断 (https://www.vsdiffer.com/polling-vs-interrupt.html)
开源软件和商业软件 (https://www.vsdiffer.com/open-source-vs-proprietary-software.html)
PowerShell和CMD (https://www.vsdiffer.com/powershell-vs-cmd.html)
数组和字符串 (https://www.vsdiffer.com/array-vs-string.html)
Git和Subversion (https://www.vsdiffer.com/git-vs-subversion.html)
GitHub和GitLab (https://www.vsdiffer.com/github-vs-gitlab.html)
主键和外键 (https://www.vsdiffer.com/primary-key-vs-foreign-key.html)
栈和队列 (https://www.vsdiffer.com/stack-vs-queue.html)
静态网站和动态网站 (https://www.vsdiffer.com/static-website-vs-dynamic-website.html)
栈和堆 (https://www.vsdiffer.com/stack-vs-heap.html)
git fetch和git pull (https://www.vsdiffer.com/git-fetch-vs-git-pull.html)
测试用例和测试场景 (https://www.vsdiffer.com/test-case-vs-test-scenario.html)

逻辑地址和物理地址 (https://www.vsdiffer.com/logical-address-vs-physical-address.html)
Dispose和Finalize方法 (https://www.vsdiffer.com/dispose-vs-finalize.html)
PhoneGap和Cordova (https://www.vsdiffer.com/phonegap-vs-cordova.html)
Python2和Python3 (https://www.vsdiffer.com/python-2-vs-python-3.html)
绝对路径和相对路径 (https://www.vsdiffer.com/absolute-vs-relative-path.html)
栈和数组 (https://www.vsdiffer.com/stack-vs-array.html)
Adobe Reader和Adobe Acrobat (https://www.vsdiffer.com/adobe-reader-vs-adobe-
iTunes和iCloud (https://www.vsdiffer.com/itunes-vs-icloud.html)
多媒体和超媒体 (https://www.vsdiffer.com/multimedia-vs-hypermedia.html)
final和static (https://www.vsdiffer.com/final-vs-static.html)
IMAP和POP3 (https://www.vsdiffer.com/imap-vs-pop3.html)
操作系统的死锁和饥饿 (https://www.vsdiffer.com/deadlock-vs-starvation-in-operating-system-
Linux软链接和硬链接 (https://www.vsdiffer.com/soft-link-vs-hard-link-in-unix-in-os.html)

优点和缺点
充气饮料的优点和缺点 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-aerated-
腺样体切除的好处和坏处 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-removing-
马来西亚留学的优点和缺点 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-studying-in-
澳大利亚的优点和缺点 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-studying-in-
荷兰留学的优点和缺点 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-studying-in-
美国留学的优点和缺点 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-studying-in-
日本留学的优点和缺点 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-studying-in-
加拿大留学的优点和缺点 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-studying-in-
印度留学的优点和缺点 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-cons-studying-in-india.html)

新加坡留学的优点和缺点 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-studying-in-
阿根廷留学的优点和缺点 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-studying-in-
英国留学的优点和缺点 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-cons-studying-in-uk.html)
橡子的优点和缺点 (https://www.vsdiffer.com/proscons/acorns-advantages-and-
狗鹿角磨牙棒的优点和缺点 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-antlers-for-
强生疫苗的优点和缺点 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-johnson-and-
增强现实的优点和缺点 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-augmented-
吸脂的好处和坏处 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-liposuction.html)
网络中立的好处和坏处 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-net-
守望者(Watchman)设备的优点和缺点 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-
绝缘车库的优点和缺点 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-insulating-
Linux手术的优点和缺点 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-linux-surgery.html)
可穿戴技术的优点和缺点 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-wearable-
电子图书馆的优点和缺点 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-e-libraries.html)
早起的好处和坏处 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-waking-up-early.html)
买房的好处和坏处 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-buying-house.html)
针灸的好处和坏处 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-acupuncture.html)
小睡的好处和坏处 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-power-naps.html)
私人健身教练的好处和坏处 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-hiring-a-
深呼吸练习的好处和坏处 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-deep-
跑步机的优点和缺点 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-treadmill.html)
保健品的好处和坏处 (https://www.vsdiffer.com/proscons/pros-and-cons-of-health-

关于Hasdiffer

有区别（Hasdiffer）致力于为用户提供事物的比较区别，优点和缺点，好处和坏处，以及对比选择哪个好等等。我们将不断更新文章，以提高质量和正确性。

最新文章

- Bootstrap 4 和 Bootstrap 5 框架的区别
- React和Svelte的区别 (/article/39879)
- 物理文件系统和逻辑文件系统的区别
- 操作系统中共享内存和消息传递的区别
- 德尔塔和Mu变体的区别 (/article/39800)
- 命名空间和类的区别 (/article/39753)
- 基于进程和基于线程的多任务处理的区别
- SQL中简单视图和复杂视图的区别

最新下载

- Marketing
- Visual Assistant
- System Analysis
- Advertise

最新项目

- 马来西亚留学的优点和缺点 (/proscons/pros-cons-malaysia)
- 澳大利亚的优点和缺点 (/proscons/pros-and-cons-australia)
- 荷兰留学的优点和缺点 (/proscons/pros-and-cons-netherlands)
- 美国留学的优点和缺点 (/proscons/pros-and-cons-usa)
- 日本留学的优点和缺点 (/proscons/pros-and-cons-japan)
- 加拿大留学的优点和缺点 (/proscons/pros-and-cons-canada)
- 印度留学的优点和缺点 (/proscons/pros-cons-india)
- 新加坡留学的优点和缺点 (/proscons/pros-and-cons-singapore)

关于网站

- 关于我们
- Find Developers
- 团队
- Advertise
- API