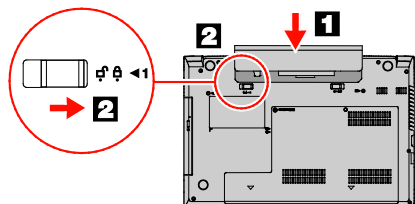
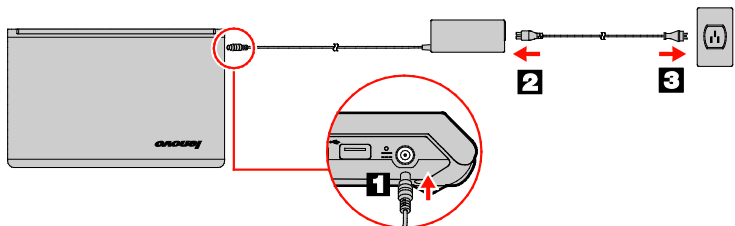


lenovo. 安全、保修和设置指南Lenovo V480、V480c、V580 和 V580c
<http://www.lenovo.com/support>**Lenovo® 电子版手册... 让地球更绿色!**有关详细的产品信息，请参阅电子版《用户指南》，网址为：
<http://www.lenovo.com/UserManuals>**lenovo. FOR**
THOSE WHO DO.**打开包装**

注：未提供恢复光盘。用于恢复出厂安装的文件和应用程序的所有内容都存储在您硬盘的 Lenovo_Recovery 分区上。如果决定删除 Lenovo_Recovery 分区，请务必先创建一张恢复光盘。有关更多信息，请参阅《用户指南》中的“恢复概述”。有关打开计算机上提供的电子版《用户指南》的说明，请参阅“访问《用户指南》”。

初始安装说明**1. 安装电池。**

本系统不支持非 Lenovo 制造或授权的仿冒电池。系统可继续引导，但可能无法为非授权电池充电。
注意：Lenovo 不对未授权电池的性能或安全承担任何责任，对使用此类电池造成的故障或损坏不提供任何保修服务。

2. 连接电源。**3. 按电源按钮 开启计算机。****4. 按照屏幕说明配置操作系统以完成初始设置。此过程将占用您几分钟。**

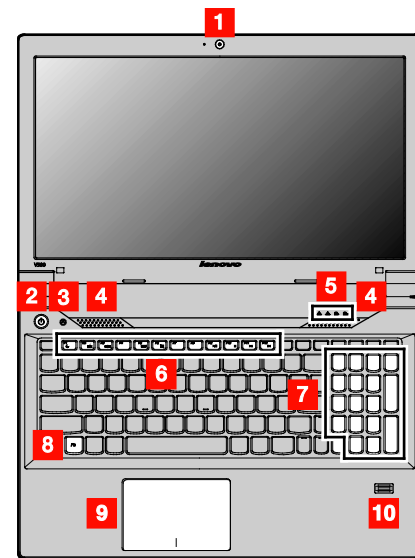
《用户指南》中提供有关使用 Lenovo 计算机的其他信息。请参阅本文档后面的“访问《用户指南》”。

控件和指示灯

- 1** 集成摄像头*
- 2** 电源按钮
- 3** 恢复按钮
- 4** 集成扬声器
- 5** 系统状态指示灯
- 6** 功能键
 - ：更改摄像头和音频设置
 - ：进入睡眠方式
 - ：更改显示背光功能
 - ：更改显示设置
 - ：管理无线连接
 - ：启用或禁用触摸板
 - ：多媒体控制
 - ：更改显示屏亮度
 - ：音量控制
- 7** 数字小键盘*
- 8** Fn 键
- 9** 触摸板
- 10** 指纹读取器*

注：要使用 F1 至 F12 功能，请按住 Fn，然后按所需功能键。然后松开两个键。

* 部分型号配备。

**访问《用户指南》**

《用户指南》中包含有关计算机的详细信息。要访问《用户指南》，请执行以下操作：

Windows® 8:**从桌面上或“开始”屏幕中**

1. 将光标移至屏幕的右上角或右下角以显示超级按钮，然后单击搜索。如果使用的是触摸屏，请从屏幕右侧开始轻扫以显示超级按钮，然后单击搜索。
2. 从“应用”屏幕中，单击或点击帮助和支持，将会打开 Windows“帮助和支持”窗口。
3. 单击或点击 Lenovo User Guide。

从“开始”屏幕中

1. 单击或点击 Lenovo Support 磁贴。随后将打开 Lenovo Support 窗口。
2. 单击或点击用户指南。

Windows 7:

1. 从 Windows 桌面上，单击开始，然后单击帮助和支持。随后将打开“帮助和支持”程序。
2. 单击 Lenovo User Guide。
3. 在 Lenovo User Guide 窗口中，单击您的机型对应的链接，随后将打开相应的《用户指南》。

使用计算机之前请先阅读

以下各节提供有关 Lenovo 计算机的关键性安全和法律法规信息以及有关如何访问针对您所持计算机编制的出版物电子版本的说明。

下载出版物可从 Lenovo 支持 Web 站点获得计算机出版物的电子版。要下载适用于您计算机的出版物，请访问 <http://www.lenovo.com/UserManuals>，然后按照屏幕上的说明进行操作。**服务与支持信息**

以下信息说明产品在保修期内或整个使用期间可以获得的技术支持。有关 Lenovo 保修条款的完整说明，请参阅“Lenovo 有限保证声明”。有关查看完整保修的详细信息，请参阅本文档后面的“Lenovo 有限保证声明”。

在线技术支持产品的整个使用期间均可从 <http://www.lenovo.com/support> 获得在线技术支持。**电话技术支持**

您可以打电话给客户支持中心以获得帮助和信息。联系 Lenovo 技术支持代表之前，请先准备好以下信息：型号和序列号、任何错误消息的准确表述以及问题的描述。

在通电话过程中，如果您在计算机旁，技术支持代表可能希望指导您逐步解决问题。

重要说明：始终可在 <http://www.lenovo.com/support/phone> 上获得客户支持中心的最新电话列表。电话号码如有更改，恕不另行通知。**Lenovo 产品台湾服务信息**

台灣 Lenovo 產品服務資訊如下：
荷蘭商聯想股份有限公司台灣分公司
台北市信義區信義路五段七號十九樓之一
服務電話：0800-000-702

安全信息

本部分介绍有关 Lenovo 产品的重要安全信息。您所持产品的《用户指南》中提供其他安全信息。有关其他信息，请参阅“访问《用户指南》”。

激光一致性声明

警告：
装有激光产品（如 CD-ROM、DVD 驱动器、光纤设备或发射器）时，请注意以下情况：
请勿卸下外盖。卸下激光产品的外盖可能会导致遭受危险的激光辐射。设备中没有可维修的部件。

进行此处未指定的控制或调整，或执行此处未指定的过程，可能会导致遭受危险的辐射。

危险

某些激光产品包含嵌入式 3A 类或 3B 类激光二极管。请注意以下情况：
打开时有激光辐射。请勿直视光束以及使用光学仪器直接观看，并且要避免直接受到激光束照射。

塑料袋声明

警告：
塑料袋有危险。请将塑料袋放在婴儿和儿童接触不到的位置，以避免窒息危险。

充电电池声明（针对笔记本电脑）**危险**

请勿试图拆开或改装电池，否则会导致电池爆炸或电池内液体泄漏。非 Lenovo 指定的电池或经过拆卸和改装的电池不在保修范围之内。如果非正确地更换充电电池，可能有爆炸的危险。电池中含有少量有害物质，为避免可能产生伤害：
• 请仅使用 Lenovo 推荐类型的电池进行更换。
• 使电池远离火源。
• 请勿将电池放入水中或暴露在雨中。
• 请勿试图拆开电池。
• 请勿使电池短路。
• 将电池置于儿童无法触及之处。
• 请勿跌落电池。

请勿将电池丢入以掩埋方式处理的垃圾中。处理电池时，请遵照当地的法令或法规。
应该以室温存储电池，并且将其充电至 30 到 50%。建议每年对电池充电一次以防止过度放电。

纽扣锂电池声明**危险**

如果电池更换不当会有爆炸危险。

更换纽扣锂电池时，请仅使用相同的电池或制造商推荐的同类电池。锂电池含有锂，如果使用、操作或处理不当，可能会发生爆炸。

- 请勿：
- 将电池投入或浸入水中
 - 加热至 100°C (212°F) 以上
 - 修理或拆开电池
 - 请按照当地的法令法规要求处理电池。

以下声明适用于美国加利福尼亚州的客户

加利福尼亚州高氯酸盐相关信息：

使用二氧化锰存储锂电池的产品可能含有高氯酸盐。

高氯酸盐材料 - 可能需要采取特殊的处理方法，请访问 www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate**聚氯乙烯 (PVC) 电缆和电线声明**

警告：接触本产品的电缆或随本产品一起出售的附件的电缆会使您易受铅毒的危害，铅是一种化学物质，加利福尼亚州已发现它会导致癌症、先天缺陷或其他生殖伤害。**接触后请洗手。**

使用头戴式或入耳式耳机**警告：**

如果头戴式耳机或耳塞式耳机的声压过大，会导致用户的听力衰退。将均衡器调整到最大音量会增大入耳式和头戴式耳机的输出电压和声音的压力级别。因此，为了保护您的听力，请将均衡器调整到合适的级别。

如果头戴式或耳塞式耳机接口的输出不符合 EN 50332-2 规范，长时间开大音量使用耳机可能会发生危险。您的计算机的耳机输出接口符合 EN 50332-2 子条款 7。此规范将计算机的最大宽带输出电压有效值限定为 150 毫伏。为了帮助保护您的听力，避免造成听力下降，请确保您使用的头戴式或耳塞式耳机符合 EN 50332-2（条款 7 中的限制）

即变频特征电压 75 毫伏。如果使用不符合 EN 50332-2 规范的耳机，可能会由于声压级别过高而造成危险。

如果 Lenovo 计算机包装中附带了头戴式或耳塞式耳机，则这些耳机作为一个整体，与计算机的组合已符合 EN 50332-1 规范。如果您使用其他头戴式或耳塞式耳机，请确保其符合 EN 50332-1（条款 6.5 中的限制值）。如果使用不符合 EN 50332-1 规范的耳机，可能会由于声压级别过高而造成危险。

Lenovo 有限保证声明

Lenovo 有限保证条款版本 L505-0010-02 08/2011 涉及本产品。请阅读 http://www.lenovo.com/warranty/llw_02 上的 Lenovo 有限保证 (LLW)。从此 Web 站点上查看多种语言的 LLW。首次设置时，还会在计算机上显示 LLW。完成首次设置后，可通过执行以下操作查看计算机上的保修信息：

Windows 8:**从桌面上或“开始”屏幕中**

1. 将光标移至屏幕的右上角或右下角以显示超级按钮，然后单击搜索。如果使用的是触摸屏，请从屏幕右侧开始轻扫以显示超级按钮，然后单击搜索。
2. 从“应用”屏幕中，单击或点击保修查看器。

从“开始”屏幕中

1. 单击或点击 Lenovo Support 磁贴。随后将打开 Lenovo Support 窗口。
2. 单击或点击服务和保修。
3. 单击或点击查看保修。

Windows 7:

从 Windows 桌面中，单击开始 → 所有程序 → Lenovo Device Experience → Lenovo Warranty。

如果无法从 Web 站点或从计算机中查看 LLW，请联系您当地的 Lenovo 办事处或经销商以索取印刷版本的 LLW。

保修信息

Lenovo V480、V480c、V580 和 V580c

机型	购买的国家和地区	保修期	保修服务类型



机型	购买的国家和地区	保修期	保修服务类型
4761 4762 4738 4980 20143 20147 20159 20160	阿尔及利亚、巴林、波斯尼亚和黑塞哥维那、克罗地亚、塞浦路斯、埃及、希腊、中国香港特别行政区、印度、印度尼西亚、肯尼亚、科威特、中国澳门特别行政区、马其顿、马来西亚、尼日利亚、阿曼、菲律宾、卡塔尔、罗马尼亚、沙特阿拉伯、塞尔维亚/黑山、南非、新加坡、斯洛文尼亚、斯里兰卡、泰国、阿联酋、越南、阿根廷、玻利维亚、智利、哥伦比亚、厄瓜多尔、巴拉圭、秘鲁、乌拉圭、委内瑞拉	部件和人力 - 1 年 电池 - 1 年	1, 4
	澳大利亚、奥地利、比利时、丹麦、爱沙尼亚、芬兰、法国、德国、冰岛、以色列、爱尔兰、意大利、日本、立陶宛、拉脱维亚、卢森堡、荷兰、新西兰、挪威、西班牙、瑞典、瑞士、英国	部件和人力 - 1 年 电池 - 1 年	1, 3
	阿塞拜疆、白俄罗斯、巴西、格鲁吉亚、哈萨克斯坦、俄罗斯、土库曼斯坦、乌克兰、乌兹别克斯坦	部件和人力 - 1 年 电池 - 1 年	4
	保加利亚、捷克共和国、匈牙利、波兰、斯洛伐克	部件和人力 - 2 年 电池 - 1 年	1, 4
	加拿大、墨西哥、美国	部件和人力 - 1 年 电池 - 1 年	1, 5
	韩国、中国台湾	部件和人力 - 1 年 电池 - 1 年	3, 4
	土耳其	部件和人力 - 2 年 电池 - 2 年	1, 4
	中国	部件和人力 - 2 年 电池 - 1 年	4

保修服务类型

1. 客户可更换部件（简称“CRU”）服务
2. 现场服务
3. 专人取送服务
4. 客户送修服务
5. 客户寄送服务
6. 客户双向寄送服务

7. 产品调换服务

有关保修服务类型的完整说明，请参阅完整保修。有关访问完整保修的详细信息，请参阅“Lenovo 有限保证声明”。

电子辐射声明

本设备经过测试，证实符合 B 类数字设备限制。本产品的《用户指南》提供适用于本设备的完整 B 类合规性声明。有关其他信息，请参阅“访问《用户指南》”。

韩国 B 类合规性声明

B급 기기 (가정용 방송통신기자재)
이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다

欧盟合规性



回收和环境信息

Lenovo 鼓励信息技术 (IT) 设备的所有者负责回收不再使用的设备。Lenovo 提供多种计划和服务，以帮助设备所有者对他们的 IT 产品进行回收。有关回收 Lenovo 产品的信息，请访问：

<http://www.lenovo.com/recycling>

重要 WEEE 信息

	可从 http://www.lenovo.com/recycling 获得针对不同国家/地区的信息：
--	--

日本的回收信息

日本的回收和处理信息位于：<http://www.lenovo.com/recycling/japan>

中国的回收信息

《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

联想鼓励拥有联想品牌产品的用户当不再需要此类产品时，遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规，将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。更多回收服务信息，请点击进入 <http://support.lenovo.com.cn/activity/551.htm>。

其他回收声明

《用户指南》中提供有关回收计算机组件和电池的其他信息。有关详细信息，请参阅“访问《用户指南》”。

危险物质限制指令 (RoHS)

中国 RoHS

下表中的信息适用于在 2007 年 3 月 1 日及以后生产并在中华人民共和国销售的产品。

为满足中国《电子信息产品污染控制管理办法》（中华人民共和国工业和信息化部第 39 号令）的相关规定和要求，联想公司对其所生产及销售的笔记本电脑产品中有毒有害物质，按部件分类，声明如下：

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
印刷电路板组件*	×	○	○	○	○	○
硬盘	×	○	○	○	○	○
光驱	×	○	○	○	○	○
液晶面板	×	○	○	○	○	○
键盘	×	○	○	○	○	○
内存	×	○	○	○	○	○
电池	×	○	○	○	○	○
电源适配器	×	○	○	○	○	○
鼠标	×	○	○	○	○	○
机箱/外壳/扬声器/附件	×	○	○	○	○	○

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。
 ×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求。
 备注：表中标有“×”的所有部件均符合欧盟 RoHS 法规
 * 印刷电路板组件包括印刷电路板及其零部件，电容和连接器等
 笔记本的锂电池属于可拆离电脑的部件，并且可以单独回收
 根据电脑型号的不同，您所购买的电脑可能不会含有以上的所有部件

在中华人民共和国境内销售的电子信息产品必须标识此标志，标志内的数字代表在正常的使用状态下产品的环保使用期限

土耳其 RoHS

The Lenovo product meets the requirements of the Republic of Turkey Directive on the Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment (EEE).

Türkiye EEE Yönetmeliğine Uygunluk Beyanı

Bu Lenovo ürünü, T.C. Çevre ve Orman Bakanlığı'nın "Elektrik ve Elektronik Eşyalarda Bazı Zararlı Maddelerin Kullanımının Sınırlanmasına Dair Yönetmelik (EEE)" direktiflerine uygundur.

EEE Yönetmeliğine Uygundur.

乌克兰 RoHS

Цим підтверджуємо, що продукція Lenovo відповідає вимогам нормативних актів України, які обмежують вміст небезпечних речовин

印度 RoHS

符合电子废弃物管理与处理条例 2011 中的 RoHS 规定。

ENERGY STAR

	某些型号符合 ENERGY STAR 要求。用户指南中提供其他 ENERGY STAR 信息。请参阅“访问用户指南。”
--	---

法律声明

Lenovo、For Those Who Do. 和 Lenovo 徽标是 Lenovo 在美国和/或其他国家或地区的商标。

Windows 是 Microsoft 公司集团的商标。

其他公司、产品或服务名称可能是其他公司的商标或服务标记。

有关其他法律声明，请参阅计算机的《用户指南》。有关其他信息，请参阅“访问《用户指南》”。