



规范信息及 安全指南

© 2019 版权所有。
规范信息及安全指南

本次修订：2019 年 12 月

目录

舒适使用产品的技巧和信息	4	警告和规范信息	14
找到舒适的区域	4	光驱	14
爱护视力	5	电话线安全性	14
养成良好的工作习惯	5	紧急电话	15
保护听力	6	医疗设备	15
电脑使用的基本保养和建议	7	汽车	15
启动和关闭您的电脑	7	易爆环境	16
保养您的电脑	7	废弃处理说明	16
常规	8	能源之星	16
小心包装电脑	8	无线适配器规范信息	17
安全须知	8	无线频率干扰	17
产品维修	8	Use on aircraft	17
清洁和保养	9	The wireless adapter and your health	18
电池和适配器信息	9	USA — FCC and FAA	18
使用电源	9	FCC radio frequency interference	19
断开电源	10	requirements	19
使用电源	10	Canada — Industry Canada (IC)	21
安全使用电池指南	11	European Union	21
内置电池	13	符合俄罗斯认证	24

舒适使用产品的技巧和信息



重要

本指南中的部分信息可能不适用于您的电脑。

长时间使用电脑后，会出现眼睛疲劳和头疼症状。若一连数小时坐在电脑前工作，身体也可能受到伤害。长时间工作、不良姿势、不好的工作习惯、压力大、不适当的工作条件、个人健康状况和其它因素都会加剧伤害身体。

不正确使用电脑可能导致腕管综合症、肌腱炎、腱鞘炎或其它肌骨失常等不适症状。在手、手腕、臂、肩、颈或背部可能会出现以下症状：

- 麻木，或灼伤 / 刺痛的感觉。
- 隐痛、酸痛或身体一触即痛。
- 疼痛、肿胀或悸痛。
- 身体僵硬或肌肉紧绷。
- 寒冷或虚弱。

如果您有这些症状，或有任何其它反复出现或持久的不适和（或）与电脑使用有关的疼痛，请立即看医生并将通知您的保健和安全部门。

以下部分提供了更舒适地使用电脑的窍门。

找到舒适的区域

通过调整显示器的视角来找到舒适的区域，使用调节支脚或抬高座位高度来获得最大的舒适度。注意以下窍门：

- 不要长时间保持固定姿势。
- 避免前倾后仰。
- 定时起身踱步，消除腿部肌肉紧张。
- 稍事休息，放松颈肩。
- 避免拉紧肌肉或耸肩。
- 正确安装外接显示器、键盘和鼠标，并摆放在能够舒适够到的地方。
- 如果您看电脑多过阅读文件，请将显示器放在书桌正中，尽量减少颈部紧绷。

爱护视力

以下因素都会使眼睛疲劳：长时间看电脑、配戴度数不正确的眼镜或隐形眼镜、屏幕反光、室内光线过强、屏幕未准确对焦、字体过小以及显示屏对比度低。下面将向您分享一些建议，介绍如何纾缓眼睛疲劳。

眼睛

- 经常让眼部休息。
- 按时让眼睛移开显示器看向远处某点，休息片刻。
- 时常眨眼，避免眼睛干涩。

显示

- 保持显示器清洁。
- 头部应该稍微高过显示器顶部，这样，在看显示器中间时，眼球会朝下看。
- 调节显示器亮度和（或）对比度，使眼睛能够舒适地看到更清晰的文字和图片。
- 使用下列方法来消除屏幕反光和折射：
 - 让显示器侧面朝向窗户或任何光源，
 - 在室内挂窗帘、遮帘或百叶窗，降低光线强度，
 - 使用工作专用台灯，
 - 改变显示器的角度，
 - 使用防反光保护屏，
 - 使用屏幕遮光板，例如遮住显示器顶部的一张硬纸板。
 - 不要乱调显示器角度，伤害眼睛。
 - 避免长时间看明亮的光源。

养成良好的工作习惯

养成以下工作习惯以更轻松和有效地使用电脑：

- 经常按时小憩。
- 做一些伸展运动。
- 尽量经常呼吸新鲜空气。
- 定期运动，强身健体。



警告

不建议在沙发或床上使用电脑。如果必须如此，应在工作一会儿之后按时休息，并做一些伸展运动。



警告

要降低灼伤或电脑过热的可能性，请勿将电脑直接置于腿上或堵住电脑通风孔。仅在较硬的平面上使用电脑。不要让另一个较硬的表面（如相邻的可选打印机）或较软的面（如枕头、毛毯或衣服）堵住通风孔。同时，操作时不要让交流适配器接触皮肤或较软的表面，如枕头、毛毯或衣服。

保护听力



警告

如果长时间以高音量使用耳机，可能会造成永久性听力丧失。



为保护听力，请遵循下列注意事项。

- 逐渐调高音量，直至能够清楚舒适地收听。
- 听觉适应后不要再调高音量。
- 不要长时间以高音量收听音乐。
- 不要通过调高音量来掩盖周围噪音。
- 若听不到周围人的讲话，应调低音量。

电脑使用的基本保养和建议

请仔细阅读这些注意事项。保留此文档，以备日后参考。遵守产品上标示的警告和说明。

启动和关闭您的电脑

如要开机，只需按下并释放电源按钮。请参见安装彩图以了解电源按钮的位置。



注

*如果您无法正常关机，按住电源按钮至少四秒钟以上，即可强制关闭电脑。
如果您关闭电脑后又想重新启动，请至少等待两秒钟。*

保养您的电脑

只要用心保养，本电脑必能提供您最好的服务。

- 请勿将电脑直接暴露于日光下。请勿将电脑靠近热源如电暖器等设备。
- 请勿将电脑靠近磁场。
- 请勿将电脑置于雨水或潮气中。
- 请勿将任何液体泼洒到电脑。
- 请勿跌落、撞击、划伤、击打、摇推或在电脑、显示器或外接设备上放置重物。
- 请勿让电脑承受剧烈震荡或撞击。
- 请勿将电脑暴露于满是灰尘的环境中。
- 请勿将物品置于电脑上。
- 请勿过于用力关上显示屏盖。
- 请勿将电脑置于不平稳的地方。
- 如果可能，所有物体离电脑至少 15 厘米以免损坏电脑。

常规

- 请勿在靠近水的地方使用本产品。
- 请勿将本产品放置在不稳定的推车、台架或桌子上。若产品跌落，可能导致严重损坏。
- 开槽和开口用于通风目的，以确保产品稳定运行和防止过热。切勿堵塞或盖住这些开口。此外，请勿将机器置于床褥、沙发、毛毯上或其它类似地方。请勿将本产品放置在散热器或热调节器附近或上方；除非能提供良好通风，否则也不要进行内置安装。
- 请勿将任何物品从机壳上的开槽塞入本产品内，否则它们可能接触到危险电压或使部件短路，引起火灾或触电。切勿使任何液体溅到本产品表面或内部。
- 请勿将本产品放置在震动表面上，以免损坏内部组件和防止电池漏液。
- 请勿在进行体育运动时或在震动环境中使用本产品，否则可能导致短路或损坏转子装置、硬盘驱动器、光驱，甚至存在锂电池组爆炸的危险。
- 底面、通风口周围的区域以及交流电适配器可能会产生热。为避免受到伤害，请确保不要让您的皮肤或身体碰到这些区域。
- 您的设备及其增强组件可能包含小配件。请置于小童不能拿到的地方。
- 正常操作时，基板表面温度将上升，特别是当接通交流电源时。长时间接触会造成皮肤不适或灼伤。

小心包装电脑

使用有足够软垫和保护的优质手提箱。请勿将电脑装进塞满东西的手提箱或包中。

将电脑放进手提箱之前，请确认电脑已关机或处于睡眠模式。请勿将处于开机状态的电脑放进手提箱。

安全须知

产品维修

切勿自己尝试维修本产品，因为打开或拆卸外壳可能使您遭到高压电击或处于其它风险中。一切维修服务应由专业维修人士提供。

发生以下情况时，请拔掉设备在壁装电源插座上的插头并请合格维修人员进行维修：

- 电源线或插头损坏、断切或磨损。
- 液体溅入本产品。
- 有雨水或水溅到本产品。
- 产品不小心掉落地面或外壳有损伤。
- 产品性能明显改变，明显需要维修。
- 若依照说明书进行操作，本产品仍然无法正常运作。
- 产品性能明显改变，明显需要维修。
- 若依照说明书进行操作，本产品仍然无法正常运作。



注

您只能调整说明书中所提及的控制，因为如果调整不当，可能导致设备受损。而这通常需要专业技术人员进行额外的维修才能将设备恢复到原来的状态。

清洁和保养

请按照下列步骤擦拭电脑：

1. 关闭电脑，如适用，取出电池组。
2. 断开 AC 适配器。
3. 使用沾湿的软布擦拭。切勿使用液体或喷雾清洁剂。

防止静电放电：来自手指或其它静电导体的静电放电会严重损坏电池或其它电子元件，并造成硬盘中的信息删除而丢失。处理电子设备之前，通过触摸未喷漆表面来进行静电放电。

电池和适配器信息

使用电源

确保您插入的电源插座能够轻松地够到，并尽量靠近设备操作人员。若要断开设备电源，务必插头从电源插座拔出。

断开电源

连接电源和供电设备或者断开连接时，请遵循以下准则：

安装供电设备，然后连接到交流电源插座。

从电脑上拆卸电源设备前先拔下电源插头。

如果系统有多个电源，应拔出供电设备上的全部电源线，断开电源和系统的连接。

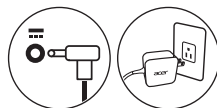
使用电源

- 请勿将其它设备接到电脑所用的适配器。
- 拔下电源线时，切勿拖拽，请握住电源插头将其拔下。
- 本产品应使用产品标示上指定的电源类型。如果您不确定使用何种电源类型，请咨询经销商或当地电力公司。
- 切勿将任何物品放置在电源线上。小心摆放本产品，避免电线被踩。
- 如果使用延长线，接了延长线的设备额定电流总值不应超过延长线本身的额定电流。同时，同插座上所连接的设备的总耗电量不可超过保险丝的总负荷量。
- 切勿在电源插座或电源板上超负荷连接过多设备。系统的总负荷不得超过分支电路额定功率的 80%。如果使用配电板，负荷不得超过配电板额定输入功率的 80%。
- 本产品交流电适配器配有一个三线接地插头。插头仅适用于接地的电源插座。插入交流电适配器插头前，请先确认电源插座已正确接地。切勿将插头插入未接地的电源插座。详情请联系您的电工。



警告

为防止高温和设备损坏，请将交流适配器完全插入笔记本电脑上的直流电源输入插孔，并始终将电源线完全插入电源插座。



警告

接地芯线具备安全防护作用。如果使用的电源插座没有正确接地，可能会导致电击和（或）伤害。

**注**

接地芯线也能很好地阻隔周围电子设备产生的噪音，避免其干扰本产品的性能。

- 本系统可使用范围广泛的电压来供电：100 至 120 或 220 至 240 V 或 100 至 240 V AC。系统所附的电源线符合系统购买地所在国家 / 地区的要求。在其它国家 / 地区中使用的电源线必须符合该国家 / 地区的要求。有关电源线要求的更多信息，请联系授权经销商或服务提供商。

安全使用电池指南

**警告**

当使用充电车或在小空间同时充电或操作多个设备时，必须有良好的通风且温度保持在 0 °C (32 °F) 至 35 °C (95 °F)，当电池容量达到 100% 时充电必须停止。

连续充电会造成电池 / 设备的变形或损坏。

电池充电注意事项

电池的使用寿命会受到以下行为的不利影响：

- 电池 / 设备充电后仍连续充电。
- 在 35 °C (95 °F) 以上或 0 °C (32 °F) 以下的温度环境下对电池 / 设备充电。

以下注意事项可防止损坏：

- 电池 100% 充满后停止充电；长期或经常对充满的电池持续充电可能会造成电池变形或损坏。我们建议当电池电量低于 70% 时再对设备充电。
- 在 35 °C (95 °F) 以上或 0 °C (32 °F) 以下的温度环境下对电池充电。在异常高或异常低的温度下充电会造成电池变形或损坏。
- 充电端口必须清洁且没有碎屑，仅可配合 Acer 充电设备使用。使用非 Acer 电池或充电设备会造成产品损坏并失去保修权利。
- 如果您要长时间储存设备，请关闭设备、拔下交流电源线并将产品储存在室温 (0 °C – 35 °C)、干燥 (湿度：45% – 80%) 和通风良好的区域内。避免阳光直射、高温和高湿。请勿让设备的电池长时间完全放电；这样会造成电池变形或损坏。我们建议每 6 个月对电池进行检查并充电至约 50%。

- 仅在干净和通风良好的区域对电池进行充电。



警告

若电池使用不当，会发生爆炸。

请勿擅自拆解电池或将电池置于火中。

请勿削短外部触头，挤压、穿刺或改装电池。将电池放在远离儿童的地方。

请按照当地规定处理废旧电池。

更换电池注意事项

不当的更换或误处理会损坏电池，造成过热，导致伤害以及火灾或爆炸的风险。

- 带内置电池的设备：内置电池必须由授权的服务中心更换。请勿尝试自行更换或卸下电池。
- 带可拆卸电池的设备：电池只能用 Acer 认可的电池更换。请勿用任何未认可的电池来更换此电池。

本款笔记本电脑使用锂电池。不要在潮、湿或腐蚀性环境中使用。请勿将产品放置或存放在热源附近、高温环境中、直接强烈日照下、微波炉或高压容器中，也不要将其置于温度超过 50°C (122°F) 的环境中。

如果不遵循这些指导原则，可能导致电池漏液、变热、爆炸或起火，并造成伤害和 / 或损坏。请勿刺穿、打开或拆卸电池。如果电池漏液并且您接触到漏液，请立即用水彻底冲洗，然后立即就医。为确保安全并延长电池的使用寿命，请不要在低于 0°C (32°F) 或高于 35°C (95°F) 的温度下为电池充电。

新电池需要经过两次或三次彻底的充电和放电循环过程，才能达到最佳性能。电池可充电和放电数百次，但最终会报废。当使用时间明显变短时，应向授权的经销商购买新电池。

电池只能用于指定用途。切勿使用已损坏的充电器或电池。避免使电池短路。当硬币、夹子或钢笔等金属物体使电池的正负极直接连接时，可能会发生意外短路。（它们类似于电池上的金属条。）例如，当您口袋或钱包里装有备用电池时，就可能发生这种情况。电子端子短接可能会损坏电池或与其连接的物体。

如果电池放置在高温或低温的环境中，如夏季或冬季的封闭车内，会降低电池容量，缩短电池寿命。始终将电池保存在 15° C 至 25° C (59° F 至 77° F) 的环境下。电池温度过高或过低时，即使已充满电，设备也可能暂时无法工作。在零下的温度中，电池的性能会受到很大影响。

请勿将废旧电池投入火中，否则可能会发生爆炸。电池遭到损坏时也可能发生爆炸。请按照当地规定处理废旧电池。请尽可能回收处理。请勿当作生活垃圾处理。

无线设备易受电池干扰，可能会影响性能。



注

请访问 www.acer.com，获取有关运装电池的文档。

内置电池

- 请勿尝试更换内置充电电池，电池更换必须由 Acer 授权的维修处完成。
- 按产品文档中的以下说明对电池充电。

警告和规范信息

光驱

注意：此设备含有激光系统并被定为“1 级激光产品”。如果本设备发生任何故障，请联系最近的授权维修站。为防止受到激光的直接辐射，切勿尝试打开外壳。

1 级激光产品

注意：外壳打开后会有无形的激光辐射。避免置于激光辐射中。

APPAREIL A LASER DE CLASSE 1 PRODUIT

LASERATTENTION: RADIATION DU FAISCEAU LASER INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE. EVITER TOUTE EXPOSITION AUX RAYONS.

LUOKAN 1 LASERLAITE LASER KLASSE 1

VORSICHT: UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET NICHT DEM STRAHLL AUSSETZEN

PRODUCTO LÁSER DE LA CLASE I

ADVERTENCIA: RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE AL SER ABIERTO. EVITE EXPONERSE A LOS RAYOS.

ADVARSEL: LASERSTRÅLING VEDÅBNING SE IKKE IND I STRÅLEN.

VARO! LAVATTAESSA OLET ALTTINA LASERSÄTEILYLLE.

VARNING: LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÅR ÖPPNAD ÅLÅ TUIJOTA SÄTEESEENSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

VARNING: LASERSTRÅLNING NAR DENNA DEL ÅR ÖPPNADSTIRRA EJ IN I STRÅLEN

ADVARSEL: LASERSTRÅLING NAR DEKSEL ÅPNESSTIRR IKKE INN I STRÅLEN

电话线安全性

- 在不使用时和 / 或维修之前，断开所有电话线与设备的连接。
- 为避免闪电导致的间接电击风险，在有闪电或雷雨时切勿将电话线连接到此设备。

紧急电话



警告

本设备不能拨打紧急电话。要拨打紧急电话，应使用手机或其他电话呼叫系统。

医疗设备

使用任何无线传输设备（包括无线电话）可能会干扰保护不足的医疗设备正常地工作。若有任何疑问，请咨询医生或医疗设备厂商，确认医疗设备是否能充分屏蔽外部辐射。若卫生保健机构等区域贴有禁止使用本设备的规定，请关闭设备。医院或医疗场所可能会使用对外部 RF 传输较敏感的设备。

起搏器。起搏器厂家建议无线设备与起搏器之间应至少保持 15.3 厘米 (6 英寸) 的距离，以免对起搏器造成干扰。这些建议与无线技术研究机构的独立研究结果和建议相一致。佩戴起搏器的人士应注意以下事项：

- 始终将本设备与起搏器之间的距离保持在 15.3 厘米 (6 英寸) 以上。
- 当本设备开启时，勿将其靠近起搏器。如果疑有干扰，请关闭设备，移至他处。

助听器。某些数字无线设备可能会对部分助听器造成干扰。如发生干扰，请咨询您的服务提供商。

汽车

RF 信号可能会影响未正确安装或充分屏蔽的机动车辆的电子系统，如电子控制燃油喷射系统、电子防滑（防抱死）制动系统、电子速度控制系统和安全气囊系统。详细信息请咨询汽车或添加设备的厂家或其代表。只有合格人员才能对本设备进行维修或在汽车内安装本设备。安装不当或维修不当可能造成危险，使本设备的保修失效。请定期检查车内的所有无线设备是否正确安装和使用。请勿在放置本设备及其部件或增强附件的同一舱内存放或携带易燃液体、气体或易爆材料。对于装有安全气囊的车辆，请记住安全气囊在大力下会膨胀。请勿在安全气囊上方或安全气囊打开区域放置物体，包括安装的或移动式的无线设备。如果车载无线设备安装不当，安全气囊膨胀，可能会造成严重人身伤害。乘坐飞机时严禁使用本设备。登机前请关闭本设备。在飞机上使用无线设备可能会对飞行带来危险，干扰无线电话网络，并可能是非法行为。

易爆环境



警告

切勿在无防护的雷管附近或在易爆环境下操作便携式发射机（包括线无线适配器），除非发射机经过改装符合此类场合使用。

在易爆环境中，请关闭本设备电源，并遵循所有标志和指示说明。易爆环境通常会要求您关闭车辆引擎的地方。在上述场所，火花可能引起爆炸或火灾，导致人员伤亡。在加油站的油泵附近请关闭笔记本电脑。

在油库、储油和输油地点、化工厂或爆炸作业现场，请遵循关于使用无线设备的限制规定。

可能产生爆炸的场所通常（但非绝对）会有标识。包括船只甲板下、化学品输送或储存设施、使用液化石油气（如丙烷或丁烷）的车辆以及空气中含有化学品或砂粒、灰尘或金属粉末等微粒的区域。

在禁止使用手机或可能造成干扰或危险的地方请勿打开笔记本电脑。

废弃处理说明

在丢弃本电子设备时，请勿将其当作一般垃圾处理。为确保能将污染降至最低，并且对全球环境保护作出最大贡献，请以资源回收垃圾方式处理。有关“电气和电子设备废弃物”（WEEE）指令的更多信息，请访问 www.acer-group.com/public/Sustainability



能源之星



ENERGY STAR

Acer 的“能源之星”认证产品能够降低能源成本，兼具环保效果而无需牺牲产品功能或性能，从而为您省钱。Acer 很自豪能够向客户提供带“能源之星”标志的产品。

什么是“能源之星”？

具备“能源之星”认证的产品符合美国环保署制定的严格的节能方针，消耗较少的能源并能够防止温室气体的排放。Acer 承诺在全球提供的产品和服务能够帮助客户省钱、节能和提高环境质量。我们通过较高的能效而节约更多的能源，就能更多地降低温室气体的排放和气候变化的风险。详情请参见 www.energystar.gov 或 www.energystar.gov/powermanagement。

**注**

本节信息可能不适用于您的电脑。

Acer 能源之星认证产品：

- 产生较少的热量并降低冷却负荷和减轻气候变暖。
 - 停止活动 10 和 30 分钟后，自动进入“显示睡眠”和“电脑睡眠”模式（参见“电源管理”中的设置）。
 - 按下键盘或移动鼠标可将电脑从睡眠模式中唤醒。
 - 在“睡眠”模式下，电脑将节省 80% 以上的能源。
- “能源之星”和“能源之星”的标志是经注册的美国标志。

无线适配器规范信息

无线频率干扰

**警告**

出于安全考虑，当您在下列条件下使用笔记本电脑时请关闭所有无线传输设备。这些设备可能包括但不限于：无线局域网（WLAN）、蓝牙和 / 或蜂窝。

请务必遵循特定环境中实施的所有特殊强制性规定，当禁止使用本设备或者其使用可能导致干扰或危险时，务必关闭本设备电源。只应在本设备的正常工作位置使用本设备。此设备正常使用时符合 RF 暴露准则。为成功传输数据文件或信息，本设备需要优质网络连接。在有些情况下，如果没有优质网络连接，数据文件或信息的传输可能会出现延迟。本设备的有些部位具有磁性。金属物品可能会被吸附到本设备上，戴有助听器的人士不应将本设备靠近戴有助听器的耳朵。请勿将信用卡或其他磁性存储介质放在设备旁边，否则其中存储的信息可能被消除。

Use on aircraft

**警告**

FCC and FAA regulations may prohibit airborne operation of radio-frequency wireless devices (wireless adapters) because their signals could interfere with critical aircraft instruments. Ask the cabin crew before turning on your device's wireless adapter whilst on board.

The wireless adapter and your health

The wireless adapter, like other radio devices, emits radio frequency electromagnetic energy. The level of energy emitted by the wireless adapter, however, is less than the electromagnetic energy emitted by other wireless devices such as mobile phones. The wireless adapter operates within the guidelines found in radio frequency safety standards and recommendations. These standards and recommendations reflect the consensus of the scientific community and result from deliberations of panels and committees of scientists who continually review and interpret the extensive research literature. In some situations or environments, the use of the wireless adapter may be restricted by the proprietor of the building or responsible representatives of the applicable organization. Examples of such situations may include:

- Using the wireless adapter on board airplanes, or
- Using the wireless adapter in any other environment where the risk of interference with other devices or services is perceived or identified as being harmful.

If you are uncertain of the policy that applies to the use of wireless adapters in a specific organization or environment (an airport, for example), you are encouraged to ask for authorization to use the adapter before you turn it on.

USA — FCC and FAA

The FCC with its action in ET Docket 96-8 has adopted a safety standard for human exposure to radio frequency (RF) electromagnetic energy emitted by FCC certified equipment. The wireless adapter meets the Human Exposure limits found in OET Bulletin 65, supplement C, 2001, and ANSI/IEEE C95.1, 1992. Proper operation of this radio according to the instructions found in this manual will result in exposure substantially below the FCC's recommended limits.

- The following safety precautions should be observed:
Do not touch or move antenna while the unit is transmitting or receiving.

- Do not hold any component containing the radio such that the antenna is very close or touching any exposed parts of the body, especially the face or eyes, while transmitting.
- Do not operate the radio or attempt to transmit data unless the antenna is connected; this behavior may cause damage to the radio.
- The use of wireless adapters in hazardous locations is limited by the constraints posed by the safety directors of such environments.
- The use of wireless adapters on airplanes is governed by the Federal Aviation Administration (FAA).
- The use of wireless adapters in hospitals is restricted to the limits set forth by each hospital.

FCC radio frequency interference requirements



注

Applies to device supporting IEEE 802.11a/ac wireless adapters.

This device is restricted to indoor use due to its operation in the 5.15 to 5.25 GHz and 5.470 to 5.725 GHz frequency ranges. FCC requires this product to be used indoors for the frequency ranges 5.15 to 5.25 GHz and 5.470 to 5.725 GHz to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems. High power radars are allocated as primary users of the 5.25 to 5.35 GHz and 5.65 to 5.85 GHz bands. These radar stations can cause interference with and /or damage this device. No configuration controls are provided for this wireless adapter allowing any change in the frequency of operations outside the FCC grant of authorization for U.S operation according to Part 15.407 of the FCC rules.

USA — Federal Communications Commission (FCC)



注

The radiated output power of the adapter is far below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, the adapter should be used in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized. To avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, you should keep a distance of at least 20 cm between you (or any other person in the vicinity), or the minimum separation distance as specified by the FCC grant conditions, and the antenna that is built into the computer. Details of the authorized configurations can be found at www.fcc.gov/oet/ea/ by entering the FCC ID number on the device.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation of the device is subject to the following two conditions:

- This device may not cause harmful interference.
- This device must accept any interference that may cause undesired operation.
- 15.21

You are cautioned that changes or modifications not expressly approved by the part responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Interference statement

This wireless adapter has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This wireless adapter generates, uses, and can radiate radio frequency energy. If the wireless adapter is not installed and used in accordance with the instructions, the wireless adapter may cause harmful interference to radio communications. There is no guarantee, however, that such interference will not occur in a particular installation. If this wireless adapter does cause harmful interference to radio or television reception (which can be determined by turning the equipment off and on), the user is encouraged to try to correct the interference by taking one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna of the equipment experiencing the interference.

- Increase the distance between the wireless adapter and the equipment experiencing the interference.
- Connect the computer with the wireless adapter to an outlet on a circuit different from that to which the equipment experiencing the interference is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Canada — Industry Canada (IC)

This device complies with RSS247 of Industry Canada. Cet appareil se conforme à RSS247 de Canada d'Industrie.

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

European Union

List of applicable countries

This product must be used in strict accordance with the regulations and constraints in the country of use. For further information, contact the local office in the country of use. Please see https://europa.eu/european-union/about-eu/countries_en for the latest country list.

比吸收率信息


本设备符合欧盟为了保护健康而制定的公众电磁场辐射限值的要求。

这些限制是旨在保护公众的众多建议的一部分。这些建议由独立科研机构经过大量全面的科学研究而制定和检验。欧洲理事会建议的移动设备限值的测量单位是“比吸收率”(SAR)，此 SAR 限值为 2.0 W/kg，是基于 10g 人体组织计算的平均值。它符合国际非离子辐射保护委员会 (ICNIRP) 的要求。

本设备在身体上经过测试，在使用专用附件的情况下，符合 ICNIRP 射频辐射导则和欧洲标准。如果使用含有金属的其他附件无法保证符合 ICNIRP 辐射导则。

低波段 5.15 至 5.35 GHz 仅适用于室内。

本设备符合欧盟 2014/53/EU 指令的基本要求。参见欧盟符合性声明，及所附符合性声明的详情。

	AT	BE	BG	HR	CY	CZ	DK
	EE	FI	FR	DE	EL	HU	IE
	IT	LV	LT	LU	MT	NL	PL
	PT	RO	SK	SI	ES	SE	UK

Italy

The use of this equipment is regulated by:

- 1.D.L.gs 1.8.2003, n. 259, article 104 (activity subject to general authorization) for outdoor use and article 105 (free use) for indoor use, in both cases for private use.
- 2.D.M. 28.5.03, for supply to public of RLAN access to networks and telecom services.

L'uso degli apparati è regolamentato da:

- 1.D.L.gs 1.8.2003, n. 259, articoli 104 (attività soggette ad autorizzazione generale) se utilizzati al di fuori del proprio fondo e 105 (libero uso) se utilizzati entro il proprio fondo, in entrambi i casi per uso private.
- 2.D.M. 28.5.03, per la fornitura al pubblico dell'accesso R-LAN alle reti e ai servizi di telecomunicazioni.

Belgium

Dans le cas d'une utilisation privée, à l'extérieur d'un bâtiment, au-dessus d'un espace public, aucun enregistrement n'est nécessaire pour une distance de moins de 300 m. Pour une distance supérieure à 300 m un enregistrement auprès de l'IBPT est requise. Pour les enregistrements et licences, veuillez contacter l'IBPT.

In geval van privé-gebruik, buiten een gebouw, op een openbare plaats, is geen registratie nodig, wanneer de afstand minder dan 300 m is. Voor een afstand groter dan 300 m is een registratie bij BIPT vereist. Voor registraties en licenties, gelieve BIPT te contacteren.

Brazil

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.

Pakistan

Pakistan Telecommunication Authority (PTA) Approved.

Morocco

The operation of this product in the radio channel 2 (2417 MHz) is not authorized in the following cities: Agadir, Assa-Zag, Cabo Negro, Chaouen, Goulmima, Oujda, Tan Tan, Taourirt, Taroudant and Taza.

The operation of this product in the radio channels 4, 5, 6 and 7 (2425 - 2442 MHz) is not authorized in the following cities: Aéroport Mohamed V, Agadir, Aguelmous, Anza, Benslimane, Béni Hafida, Cabo Negro, Casablanca, Fès, Lakbab, Marrakech, Merchich, Mohammédia, Rabat, Salé, Tanger, Tan Tan, Taounate, Tit Mellil, Zag.

Japan

5 GHz 帯は室内でのみ使用のこと

Korea

당해 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음

Taiwan

第十二條

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條

低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線通信。

低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

对产品的改动

对于用户未经授权的可能改变产品符合性的改动和由此造成的后果，Acer 不承担责任。

符合俄罗斯认证

