



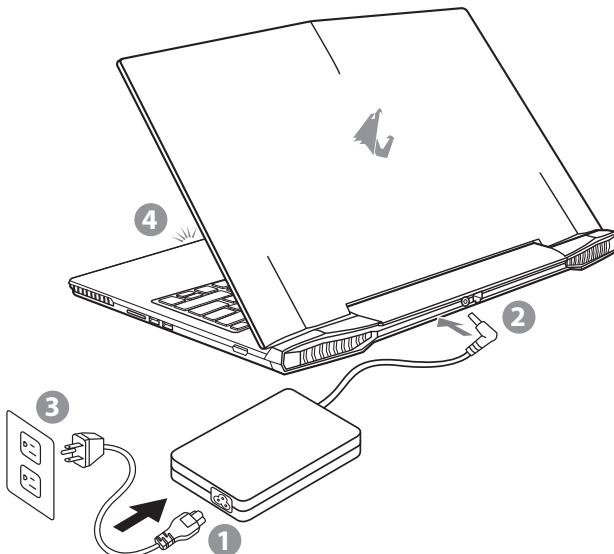
X3

v2.0

感谢您选择AORUS笔记本电脑！

为协助您顺利使用AORUS笔记本电脑，我们特地设计此说明。如果您需要更多关于电脑功能，欢迎上AORUS官方网<http://www.aorus.com>查询。产品实际规格以出货为准，如有异动恕不另行通知。

## 首次使用AORUS笔记本电脑



- 1 将电源线接上电源适配器。
- 2 将电源适配器连接到电脑的电源插孔。
- 3 将电源适配器插入电源插座。
- 4 待电源指示灯亮起后，按下电源按钮启动笔记本电脑。

EN

TC

SC

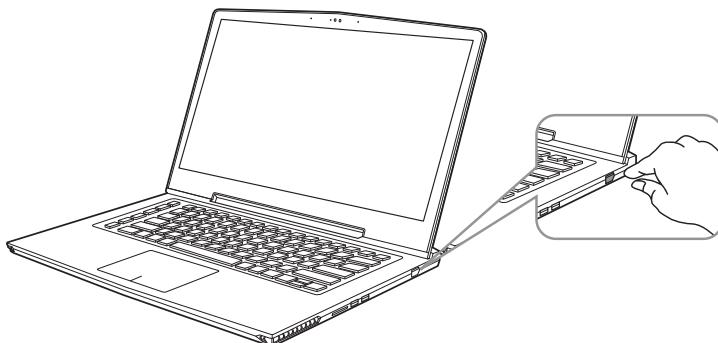
KR

SP

GR

FR

RU

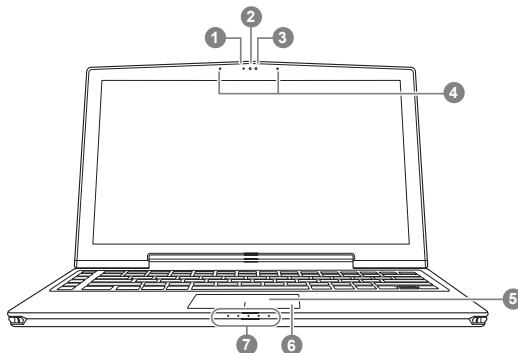


## 开启笔记本电脑

电源指示灯会显示机器是否为通电的状态。第一次开机时，在还未完全进入操作系统前请勿强制关机。  
开启电源后，直到该操作系统配置完成前，音量无法设定。

## 开始第一次使用

根据您的笔记本电脑配置，当您第一次开机，第一个画面会是微软Windows<sup>®</sup>启动画面，按照该屏幕上的提示和指示，完成操作系统的配置。当软件许可条款显示时，请务必阅读并同意后再继续。

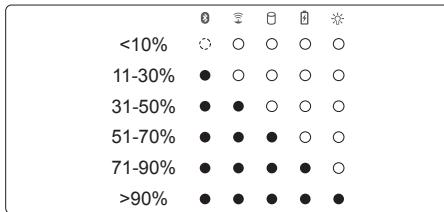


- 1 摄像头指示灯
- 2 摄像头
- 3 光源感应器
- 4 麦克风
- 5 触摸板
- 6 电池电量显示键 ①
- 7 LED 状态指示灯 ②

① 按下右键可检视电池剩余电量。在关机/待命/休眠模式时按下右键可透过指示灯号检视电池剩余电量(电量对照如下图)(电池模式下)



- ② ① 蓝牙指示灯
- ③ ② 无线网络指示灯
- ④ ③ 硬盘存取指示灯
- ⑤ ④ 电池充电指示灯
- ⑥ ⑤ 电源状态指示灯



EN

TC

SC

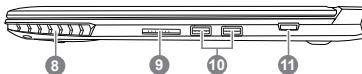
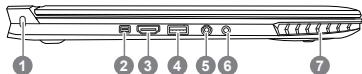
KR

SP

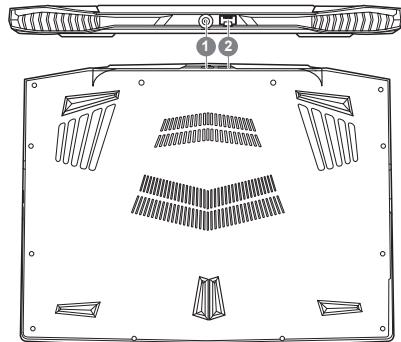
GR

FR

RU



- |    |                |
|----|----------------|
| 1  | Kensington防盗锁孔 |
| 2  | Mini Display接口 |
| 3  | HDMI接口         |
| 4  | USB接口          |
| 5  | 麦克风插孔          |
| 6  | 耳机插孔           |
| 7  | 喇叭             |
| 8  | 喇叭             |
| 9  | SD内存卡读卡器       |
| 10 | USB接口          |
| 11 | 电源开关           |



- |   |             |
|---|-------------|
| 1 | 电源插孔        |
| 2 | 有线网卡(LAN)接口 |



警告：

本机器设备配备的锂电池为不可拆卸装置，请交由Aorus授权专业维修服务中心移除装置中的电池。

# 快速键

许多电脑的设定例如屏幕亮度、喇叭音量等可利用电脑的快速键直接调整。  
如需使用快速键,请依下表先按住 **<Fn>** 键,再按下**<F1>~<F12>** 等按键。

快速键	功能	功能叙述
Fn + F1	睡眠模式	让电脑进入睡眠模式。
Fn + F2	无线区域网络	开启/关闭无线网卡。
Fn + F3	减弱亮度	降低屏幕亮度。
Fn + F4	增强亮度	提高屏幕亮度。
Fn + F5	屏幕显示切换	在电脑屏幕以及外接式显示器之间切换视频输出,或者同时显示。
Fn + F6	屏幕开关	开启/关闭屏幕。
Fn + F7	扬声器静音	将扬声器切换为静音模式。
Fn + F8	减弱音量	降低扬声器音量。
Fn + F9	增大音量	提高扬声器音量。
Fn + F10	触摸板开关	开启/关闭触摸板。
Fn + F11	WiFi/蓝牙通讯开	开启/关闭WiFi/蓝牙通讯装置。
Fn + F12	摄像头	开启/关闭内建摄像头。

## 巨集键

用户可通过Marco Engine自行定义组合设定,并透过各种设定完成复杂的游戏连续操作或一般电脑操作的需求。

巨集键	功能	功能叙述
	巨集群组切换键	切换所设定的巨集群组,压按约三秒可开关巨集键。
	自定义巨集键	使用者自行定义的巨集键

EN

TC

SC

KR

GR

FR

# X3操作说明

X3配备许多特殊功能，能为用户在进行游戏、电竞时，提供更完善的游戏体验操作。

## 巨集键

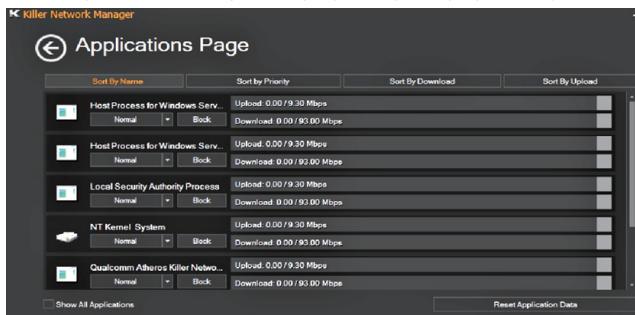
X3配备5个组合键及组合群组切换键，供使用自行定义组合键的使用，最大达25组组合可同时切换使用。透过应用程序Marco Engine可以自行定义、创建组合，以及调整组合键群组的使用等，让玩家于各种游戏中快速制敌先机。

※详细操作说明请参考组合键说明书



## Killer LAN 自动网络封包软件

Killer LAN可自动调整网路封包传输的优先顺序,让使用者有最佳的游戏网络传输速度,有效降低ping值及同时间不同软体要求网路封包传送的顺序控制。您可透过Killer LAN软件手动设定特定的程序拥有最高网路封包优先顺序;同时,也可以设定网路下载、线上影片与游戏封包等的优先顺序,达到最佳的网路优化。



## 使用者升级硬件

用户可自行打开背盖升级模组,或是持机器至维修中心由维修人员协助升级;所支援的厂商模组,请至AORUS官网FAQ参考。

### 注意

升级前请确认已关机并移除电源线,由用户自行升级过程中所造成的损毁或不相容性,皆不在保修条款内容中,用户需自行负担维修费用及更换零件的费用;建议规格的升级可将机器带至维修中心请人员协助。

## 电池保护机制

当电池长时间放电状态(未接适配器电源,而高效能使用)时,短时间的大量放电可能会造成电池温度过高影响电池正常使用寿命,为保护电池使用寿命,当电池温度高于45度C时会无法充电,此为保护电池使用寿命的机制。但使用者将适配器电源接上后,电池停止放电并温度低于45度C,电池才会开始回充电源并维持正常运作。

## X3 Command & Control

Command & Control 是一个汇整使用者日常使用的个人化设定的软件，方便于一个整合的介面调整各种个人化设定，免除至系统各个地方寻找设定点。节省寻找时间及更快速、方便的了解您的个人笔记本设定。

快速键	功能	功能叙述
	背光键盘开关	开启或关闭背光键盘的背光
	安静模式	系统会在不影响您进行文书以及2D画面处理的情况下降低风扇转速，以增加电池续航力以及降低噪音。
	一般模式	系统会自动依照您的使用情境调整风扇转速，并尽量降低风扇噪音。
	遊戲模式	系统会自动依照您的使用情境调整风扇转速，并在不损及系统稳定的情况下让系统释放出最大效能。
	自订模式	使用者可以享受自订最高转速的快感。
	Windows键开关	开启或关闭锁定键盘的Windows键
	滑鼠指标移动速度调整	依使用者行为调整滑鼠指标的移动速度
	音量调整	调整音量大小



萤幕亮度调整

调整萤幕亮度



无线网路开关

开启或关闭无线网路



蓝牙开关

开启或关闭蓝牙



电源计画设定

依使用者行为调整电源计划，以便获得最大的电池续航力或效能



外接萤幕设定

在电脑萤幕以及外接式显示器之间切换影像输出，或者同时显示



System Gauge

System Gauge 使用了全新的跑车仪表外观提供您最清楚的系统资讯，包含了CPU使用率、GPU使用率、主记忆体使用率、硬碟使用率、电池续航力、系统温度以及网路速度。让您即时掌握系统状态，发挥出系统的最佳效能！



去蓝光功能

Color Gerent是Command & Control下全新的功能，只要移动底下的滑杆，就能够轻松调整系统萤幕释出的蓝光亮度，减缓您的眼睛疲劳。



调节显示开关

使用快速键调整设定时，开启/关闭在萤幕上调整值的显示。



USB埠充电设定

设定USB快充埠支援于睡眠模式或休眠模式

# Macro Engine介紹

欢迎使用 Macro Engine ! Macro Engine 能让您轻松控制／存取您 X3 上的 Macro Key , 同时要操作多键的功能让您轻松一键就搞定 , 不论在工作／游戏中都能应付自如。使用 Macro Engine 之前 , 请参考以下之使用说明 , 谢谢

## 1 开启Macro Engine



在您的桌面上找到Macro Engine的图示，并且加以点击

## 2 Macro Engine概观



- 1 基本功能 : 检视你目前的快捷键模式设定
- 2 自定义快捷键模式 : 设定编辑自定义快捷键组合指令功能
- 3 其他设定 : 前往更新Macro Engine或是清除Macro Engine之设定
- 4 Macro Key 群组启动指示灯 : 显示您目前已经启动之Macro Group (已启动之Macro Key 群组灯号会亮起)
- 5 Macro Key 功能 : 显示您目前正在使用之Macro Key群组底下的Macro功能 (共五个) , 从G1到G5

### 3 使用Macro Engine

#### 1 设定Macro Key功能



a. 利用键盘左上方的G键切换至您想要使用的Macro Key群组



b. 点击Macro Key功能区块



c. 在"基本功能"或"自订巨集"功能区块内点选(需连击两次)



EN

TC

SC

KR

GR

FR

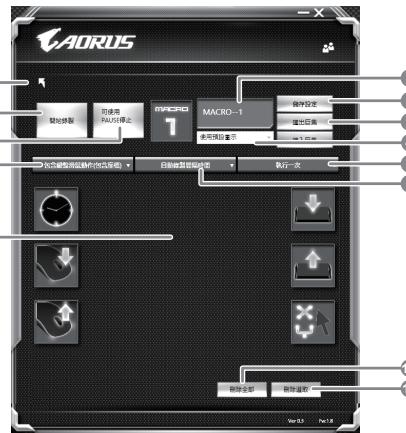


d. 完成设定

## 2 | 设定编辑自订巨集功能



a. 选择“自定义快捷键模式”内的“编辑快捷键”（您至多可以设定100组快捷键来给Macro Key使用）



b. 快捷键模式录制接口概观(您可以在此录制您专属的快捷键)

1. 开始设置：开始设置快捷键模式，点击之后系统会开始设置
2. 停止键开关：使用停止键来停止设置与否
3. 快捷键模式名称：自定义录制快捷键模式的名称
4. 汇入图档：为该快捷键模式设定图像，您可以使用系统内建的图标，也可以上传其他图示
5. 设置范围：您可以设定是否单设置键盘动作/鼠标动作，或是同时设置键盘以及鼠标动作，您同样可以设定是否要同时设置鼠标坐标
6. 间隔时间：您可以设定系统是否要录制每个动作的间隔时间，或是固定每个动作的间隔时间
7. 执行方式：您可以设定当按下快捷键模式时录制动作的执行方式，可以单执行一次、循环多次或是按住快捷键模式时循环执行
8. 导出快捷键：将您录制的快捷键模式导出保存以利下次使用
9. 汇入快捷键：将您之前录制或是别人录制的快捷键模式汇入使用
10. 删除全部：删除快捷键模式内全部的动作
11. 删除选取：删除快捷键模式内特定的动作(删除您点选的动作)
12. 动作列表：显示您所录制的动作(按下键盘/鼠标)
13. 离开此页：离开前会询问您是否要储存录制的快捷键

EN

TC

SC

KR

GR

FR

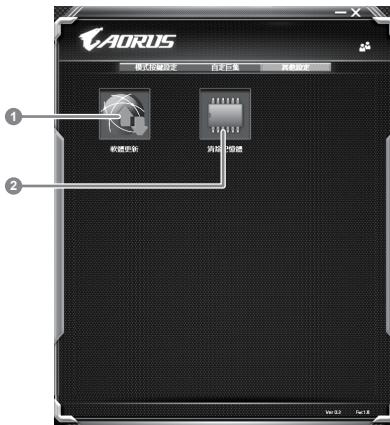


- c. 开始录制快捷键：点下开始录制，系统将会开始录制快捷键，所有动作会显示在动作列表中，您可以视录制范围(键盘/鼠标)来决定用「pause」键结束录制，或是用鼠标点击停止录制按钮来结束录制。完成录制：按下「Save」键储存快捷键功能，便可以完成快捷键之录制。



- d. 完成编辑自定义快捷键模式功能键之录制。

### 3 编辑Macro Engine设定



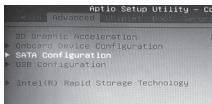
1. 软件更新: 更新Macro Engine版本
2. 清除内存: 清空储存的所有快捷键组合设定

# 系统RAID 0/1设定说明

## △ 警告

- 自行制作RAID 0/1的安装及使用前,请先做好资料备份,以免资料流失。
- RAID 1需要两颗同样规格及相同容量大小的储存装置。
- RAID 0需要两颗同样规格的储存装置,但容量大小可以不一样。

1



- 开机时按【F2】>进入 BIOS 设定。
- 选择【Advanced】>【SATA configuration】。

2



- 将选项【SATA Mode selection】由【AHCI】变更为【RAID】。
- 按【F10】 to save and exit. 后进入 Windows 8。

3



- 进入【应用程序】并开启【Intel 快速储存技术】。

4



- 点选【建立】。

5



- 选取【选取磁碟区类型】>【最佳化的磁碟效能 RAID 0/1】。
- 设定磁碟区名称,并将要做的阵列磁碟勾选。
- 按下【建立磁碟区】。
- 待程式跑完后重新开机,即可完成 RAID 0/1 的建立。

# System Backup 使用说明

## △ 警告

- 为避免储存装置毁损导致原厂的还原映像档遗失，您可以透过此软件来备份原厂的还原映像档。
- 如果您想更换新的储存装置，您可以透过此软件将原厂还原映像档备份至 USB 随身碟，安装好新的储存装置后，再将出厂的预设系统倒回新储存装置。
- 使用本软件所制作的还原 USB 随身碟 将系统还原以前，请先做好资料备份，以免资料流失。
- 利用还原 USB 随身碟进行系统还原时，请勿移除或关掉电源。

1



- 若要制作原厂映像档的还原 USB 随身碟，请先插入容量至少有 20GB 的 USB 随身碟（请先将 USB 随身碟里原有的资料备份，避免因下述操作造成 USB 随身碟里的资料遗失）

2



- 放入驱动程式光盘，执行安装”System Backup”。( 无内建光盘机的机种，请外接 USB 光盘机；若光盘内没有软件，请上 [www.AORUS.com](http://www.AORUS.com) 下载 )。

3



- 安装完成后，执行桌面上的”System Backup”。

4



- 从清单中选取刚刚插入的 USB 随身碟，然后选择建立还原 USB。

5

- 跳出结束视窗后即完成。
- 若要还原您的系统，请在开机时按 F12，选择用【USB 随身碟开机】，【USB 随身碟】会自动完成还原您的系统。
- 还原时间约需 30 分钟（所需时间会因 USB 随身碟种类而有所不同）。

# III 系统还原使用说明

## 系统还原(修复您的笔记本电脑操作系统)

当操作系统使用上出现不稳定的情况,笔记本电脑原厂出货的储存装置里有一个隐藏磁区,其内容为操作系统的完整备份映像档,可以用来救援系统将储存装置里的操作系统还原到出厂预设值。



### 注意

- 如果储存装置有被更换过或删除该隐藏磁区,还原功能将无法使用,需送维修中心还原。
- 出厂规格为预搭操作系统时才有此还原功能,若是DOS销售则不提供此功能。

## 启动系统还原

系统还原功能是笔记本电脑出厂时被预先安装的。该选项可以启动Windows故障还原工具,重新安装操作系统为出厂预设值。以下为简要介绍如何启动还原工具,并开始还原系统。



### 执行还原前请注意

确认笔记本电脑已接上外接电源,还原系统会花费几分钟的时间。

## Windows 7系统还原说明

**1** 关机并重新启动笔记本电脑。



启动笔记本电脑后,接着F9按键几秒钟以启动还原工具。

**2**



进入还原系统模式,工具列会有还原选项,如您确定要系统还原,点选“Recovery”执行。



### 注意

一选择还原后,所有原本的个人资料与档案将被删除,并还原系统及储存装置至出厂预设值。

**4**

还原视窗开启并进行系统还原，在这之时请确认接上适配器确保电力无虞，并请勿关闭电源。

**5**

当完成系统还原时即可重新启动笔记本电脑。

## Windows 8.1系统还原说明

**1**

关机并重新启动笔记本电脑。

**2**

启动笔记本电脑后，接着F9按键几秒钟以启动还原工具。

**3**

选择“Troubleshoot”进入系统还原及进阶选项。

(您也可以选择“Continue”直接进入Windows 8.1操作系统，先行备份个人资料与档案再作还原。或选择“Turn off your PC”关机并重新启动笔记本电脑。)



系统还原有两种方式可供选择

■ Refresh your PC - 重置电脑设定值

如果电脑因软件或设定值不佳而不稳定，您可以重设电脑设定值而不遗失个人档案。

■ Reset your PC - 复原电脑

如果电脑因软件或设定值不佳而不稳定，您可以复原电脑为出厂预设值并移除所有个人档案。

注意：将会遗失所有的个人资料与档案。

**4**

■ Refresh your PC - 选择重置电脑设定值

选择一个使用者帐户后继续。



注意事项

- 笔记本电脑里的个性化设定不会被改变。
- 笔记本电脑的设定值会被还原至出厂预设值。
- 由 Windows 市集所安装的 Apps 会保留。
- 由网页下载或光盘安装的应用程式会被移除。
- 被移除的应用程式的清单会被储存在桌面上。



■ Reset your PC - 复原电脑

- Just remove my files - 只移除个人档案  
只移除个人档案，但保留电脑设定值。

- Fully clean the drive - 完整还原至出厂设定值  
完整还原储存装置至出厂设定值，会花费较长的还原时间。

> [按下“Reset”执行]。



注意事项

- 您所有的个人档案与应用程式将会被移除。
- 所有的电脑设定值将会被还原至系统出厂值。



■ Advanced options 其它或进阶选项

更多系统还原的进阶设定。



System Restore 系统还原

选择系统还原的记录时间，将系统还原至该时间点。



### System Image Recovery 系统备份还原

使用之前备份的系统备份资料还原 Windows 系统。



### Automatic Repair 自动修复程序

自动修复及解决 Windows 系统问题。



### Command Prompt 命令提示字元

使用命令字元集执行进阶的疑难排解。



### UEFI Firmwar SettingsUEFI BIOS 设定

重新启动，变更 UEFI BIOS 设定值。



### Startup Settings 启动设置

更改 Windows 启动行为。

## 附录

### ■ 保修及客服资讯：

相关保修条款及客服资讯请参考随货所附之保修保证书，或参考 AORUS 技术服务区网站。

<http://www.aorus.com/>

### ■ FAQ：

相关常见问题请参考 AORUS 常见问题网站。

<http://www.aorus.com/>

