

如何更新 EC

影响产品: 全机型

当您的笔记本电脑遇到问题且需要透过更新 EC 固件(EC firmware)解决时,微星科技提醒您详阅本文说明并注意以下事项:

- 1.请使用[Help Desk]或[BIOS Setup Utility]查看 EC 版本(详细的使用方式请参阅[此处](#))。
- 2.请依照目前电脑中所使用的版本下载相对应的版本,如电脑中的版本为 1763EMS1 ver3.00,请下载 1763EMS1.3XX 的版本。请特别留意红色粗体字的数字,下载的版本需要与电脑中 EC 固件的数字相符,如果使用错误的版本,可能导致系统无法开机。
- 3.为避免更新失败,请下载并使用该产品网页所提供的更新工具(若下载的档案中有提供),而不要使用旧版本,其他产品的工具以及非微星科技所提供的更新工具。
- 4.这里所提供的固件仅适用于微星科技的产品。微星科技对于因不当使用或缺乏技术所导致的损坏不负任何责任。

微星科技针对不同型号的产品提供不同的方式让使用者进行固件更新。更新模式目前共有下列两种,请您依照下载的固件档案来选择更新方式。

1. Windows Mode: 若下载的档案在解压缩后有 winflash.exe 或是 ECWIN.bat 的档案(如下图),请在操作系统下更新固件。详细的更新方式请参阅[此处](#)。

Name	Date modified	Type
1812EMS1.104	3/4/2015 1...	104 File
ECWIN	3/29/2015 ...	Windows Ba...
Win8 EC Update using WinFlash	9/3/2014 1...	Text Docum...
winflash	10/27/201...	Application
如何更新EC(简体中文)	3/23/2015 ...	Text Docum...
如何更新EC(繁體中文)	9/3/2014 1...	Text Docum...

2. DOS Mode: 若下载的档案在解压缩后可以找到 ecall.bat 的档案(如下图),请在 DOS 下更新固件。详细的更新方式请参阅[此处](#)。

Name	Date modified	Type
1162EMS1.500	1/14/2015 1:18 AM	500 File
Checksum	1/14/2015 1:18 AM	Text Document
ECALL	1/14/2015 1:18 AM	Windows Batch File
ENEF_030	1/14/2015 1:18 AM	Application