

[How To]BIOS、EC 更新及重置 EC

此份文件適用於所有安裝 Windows 10 的 MSI 筆記型電腦及 Vortex 產品。

若發現系統不穩定或出現未知的問題，更新最新版本的 BIOS、EC、重置 EC 或全新安裝驅動程式／軟體可能對問題有所幫助。請參照下方指示來更新 BIOS、EC 及重置 EC。

更新 BIOS, EC 並重置 EC

- 到 [MSI 官網](#) 下載最新版 BIOS 及 EC 並且參照更新說明來進行更新。

-BIOS 更新說明：<https://www.msi.com/files/pdf/How to update bios en.pdf>

-EC 更新說明：<https://www.msi.com/files/pdf/How to update ec en.pdf>

- EC 重置步驟：

1. 關閉系統。
2. 移除 AC 電源。
3. 若電池可以直接拆卸，請移除電池。
若電池無法直接拆卸，將迴紋針放入筆電右側／背面的 EC 重置孔來進行重置。(跳過步驟 4 及 5)
P.S. 若筆電背面找不到 EC 重置孔 (像是 GT80)，請長壓電源按鈕 30 秒直到系統再次關機。(跳過步驟 4 及 5)
4. 等待 10 到 15 分鐘。
5. 將電池放裝回。
6. 連接 AC 電源。
7. 重新啟動系統。