

路由器到底要不要關？這樣擺放，當心信號越來越差

03-03-2021 上海市消保委

現今 WiFi 填滿了生活的每個角落，購物、吃飯、坐車、辦公……無時無刻不與 WiFi 親密接觸，但是如果路由器卡了怎麼辦？趕緊學會這幾招！

01 · 路由器要不要關

一定要關！它是影響路由器運行順暢與否的重要因素。可能生活中有許多小夥伴自從用上路由器就從未主動關過，一直保持開機狀態，這種情況下，網絡變慢就不足為奇了，因為路由器也需要休息啊！



常開路由器，內部緩存會增多

路由器內部有個緩存區，如果長時間不關閉的話，資料就會越來越多，影響資料傳輸速度，導致上網速度變慢變卡。

常開路由器，引起內部過熱

所有電器在運行的時候都會散發出熱量，路由器也不例外。雖然路由器發射功率都很低，但是如果長期不關閉，熱量慢慢累計，等溫度到達一定程度後就會影響工作效率。

常開路由器，降低使用壽命

路由器一直處於開啟的高負荷工作狀態，配件就容易漸漸老化，即便是百兆光纖也有可能變“龜速”，出現網絡延時各種毛病，拖慢網速。

那麼問題來了！路由器要多久關一次呢？建議大夥兒最好每天都要關一下，不用 WiFi 時讓家裡路由器也休息休息。

02 · 路由器怎麼擺放

不光路由器保養很重要，它的擺放還很講究哦！

放置空曠地方

“你擋了我的信號“，這句話是真實存在的。如果物體太大會影響 WiFi 信號的傳播。路由器發射的訊號是向四周擴散，要遠離櫃子、牆壁這些遮擋物，建議將路由器安裝在家庭客廳中央沒有雜物的地方。

遠離電子產品

家裡的電視機、無線滑鼠、電磁爐、微波爐等大部分電器都是直接發射電磁信號的設備，如果把路由器放置他們中間的話，WiFi 信號也會被干擾。

置於偏高位置

路由器的 WiFi 信號會隨著距離的增加而變弱。如果把路由器放置地面或很低的位置，WiFi 信號很容易會被桌椅、沙發等物品阻礙。

建議路由器放置在離地面一米以上的地方，讓信號更好地傳播。

改變天線朝向

路由器的天線朝向也有大學問，天線交叉垂直擺放效果佳。這樣可以擴大 WiFi 信號覆蓋的範圍，不管是橫著玩手機，還是豎著看手機，WiFi 信號都不會受影響。