



احتمالاً شما هم این اتفاق را تجربه کرده‌اید که با گوشی همراهتان وارد اتاق می‌شوید و ناگهان متوجه می‌شوید که دیگر وای فای کار نمی‌کند و سیگنال آن به صفر می‌رسد. در این مقاله قصد داریم به این موضوع بپردازیم و با ارائه برخی از بهترین روش‌ها به شما کمک کنیم تا از شر این نقاط کور وای فای خلاص شوید.

**نقاط کور وای فای** یا همان **dead spot**ها چه هستند؟ **نقطه کور** همان چیزی است که کاربران ممکن است هنگام اتصال به شبکه وای فای در ساختمان یا خانه خود با آن مواجه شوند. **Wireless Dead Zone** یا به اصطلاح **منطقه مرده بی‌سیم**، چیزی نیست جز منطقه‌ای که سیگنال وای فای در آنجا به صفر می‌رسد. بنابراین، اگر از منطقه شبکه بی‌سیم خارج شوید، کاملاً واضح است که سیگنال کمتری دریافت می‌کنید، اما این منطقه **Dead Zone** یا **منطقه مرده** نیست. مناطق مرده بی‌سیم یا وای فای در واقع منطقه‌ای در داخل خانه یا محل کار شماست که قرار است توسط وای فای پوشش داده شود، اما چنین اتفاقی در آن منطقه نمی‌افتد.

بنابراین اگر هنگام استفاده از گوشی هوشمند خود وارد اتاق می‌شوید و به ناگهان وای فای شما قطع می‌شود و سیگنال آن به صفر می‌رسد، آن منطقه منطقه مرده است. البته داشتن **منطقه مرده بی‌سیم** یک امر عادی است، بخصوص اگر در مناطق بسیار شلوغ زندگی می‌کنید. بنابراین، در این مقاله می‌خواهید روش‌هایی را با شما در میان بگذاریم که کمک می‌کنند تا از شر این **نقاط کور وای فای** خلاص شوید. با ما همراه باشید تا ببینید چگونه می‌توانید **نقاط کور وای فای** را از بین ببرید.

## چگونه نقاط کور وای فای را از بین ببریم؟

این روش بسیار ساده و آسان است کفایت فقط مراحل زیر را دنبال کنید تا نقاط کور وای فای شما حذف شوند.

### 1- مناطق مشکل‌دار را بیابید



قبل از آن که سعی کنید تا **نقاط کور وای فای** را حذف کنید، ابتدا باید بدانید که این نقاط مشکل دار کجا هستند. گوشی هوشمند خود را بردارید، به شبکه بی سیم وصل شوید، و در خانه خود قدم بزنید. اگر قدرت سیگنال وای فای به صفر رسید، شما **منطقه مرده** را یافته‌اید.

همچنین، می‌توانید از اپ Wifi Analyzer مختص گوشی‌های اندرویدی استفاده کنید تا اطلاعات کاملی در مورد قدرت سیگنال وای فای بدست بیاورید. Wifi Analyzer مخصوص اندروید همچنین فرکانس شبکه‌های اطراف را نیز نشان می‌دهد.

## 2- روتر را به مرکزی‌ترین نقطه ببرید



اگر روتر در گوشه‌ای از خانه یا دفتر کار شما قرار دارد، و منطقه مرده دقیقاً در گوشه مخالف است، پس باید روتر را به مرکز خانه یا محل کار خود ببرید. همیشه سعی کنید روتر را در مرکز خانه یا آپارتمان یا دفتر کار خود قرار دهید. پس از انجام این کار دوباره بررسی کنید که آیا هنوز سیگنال دستگاه شما ضعیف است یا خیر.

### **3- از کانال بی‌سیم با حداقل ازدحام استفاده کنید**

اگر در منطقه پر جمعیتی زندگی می‌کنید، شبکه‌های بی‌سیم می‌توانند سرعت را تحت تاثیر قرار دهند. اکثر روترهای بی‌سیم جدید به طور خودکار به کانالی که حداقل ازدحام را دارد سوئیچ می‌کند، اما اکثر روترهای ارزان قیمت فقط از کانال از پیش تعریف شده استفاده می‌کنند، حتی اگر کانال درستی نباشد. شما می‌توانید از اپ‌های اندرویدی همچون آنالیزور وای فای برای شناسایی کانال‌های بی‌سیمی که حداقل ازدحام را در شبکه بی‌سیم دارند، استفاده کنید. با این کار می‌توانید **نقاط کور وای فای** را حذف نمایید.

### **4- بررسی موقعیت روتر**



گاهی اوقات زمانی که روتر بین هر وسیله الکترونیکی قرار می‌گیرد، به گونه‌ای رفتار می‌کند که سیگنال در بخشی از منطقه محدود می‌شود و بنابراین در طول آن مسیر کاربران سیگنال پراکنده یا صفر دریافت می‌کنند. اگر شما با **نقاط کور** مواجه می‌شوید، سعی کنید موقعیت روتر خود را بررسی نمایید و آن را دورتر از هر وسیله الکترونیکی قرار دهید.

## 5- بروزرسانی سخت افزار و فریمور

The screenshot shows the administration interface of a wireless router. The top navigation bar includes 'Administration', 'Setup', 'Wireless', 'Security', 'Access Restrictions', 'Applications &amp; Gaming', and 'Ad'. Below this, there are links for 'Management', 'Log', 'Diagnostics', 'Factory Defaults', and 'Firmware Upgrade'. The 'Firmware Upgrade' section is active, displaying the title 'Firmware Upgrade' and the instruction 'Please select a file to upgrade :'. A 'Choose File' button is present, followed by the text 'No file chosen'. A warning message states: 'Warning: Upgrading firmware may take a few minutes, please don't turn off the power or press the reset button.' Below the warning is an empty text input field. At the bottom, a red warning message reads: 'Upgrade must NOT be interrupted!'.

عوض کردن روتر یا هر سخت افزار مربوط به وای فای که بسیار قدیمی شده، می‌تواند راهکار خوبی برای رسیدن به بهترین عملکرد اتصال شبکه باشد. پس باید روتر و همچنین آداپتورهای بی‌سیم را بروز کنید.

## 6- از تقویت کننده وای فای استفاده کنید



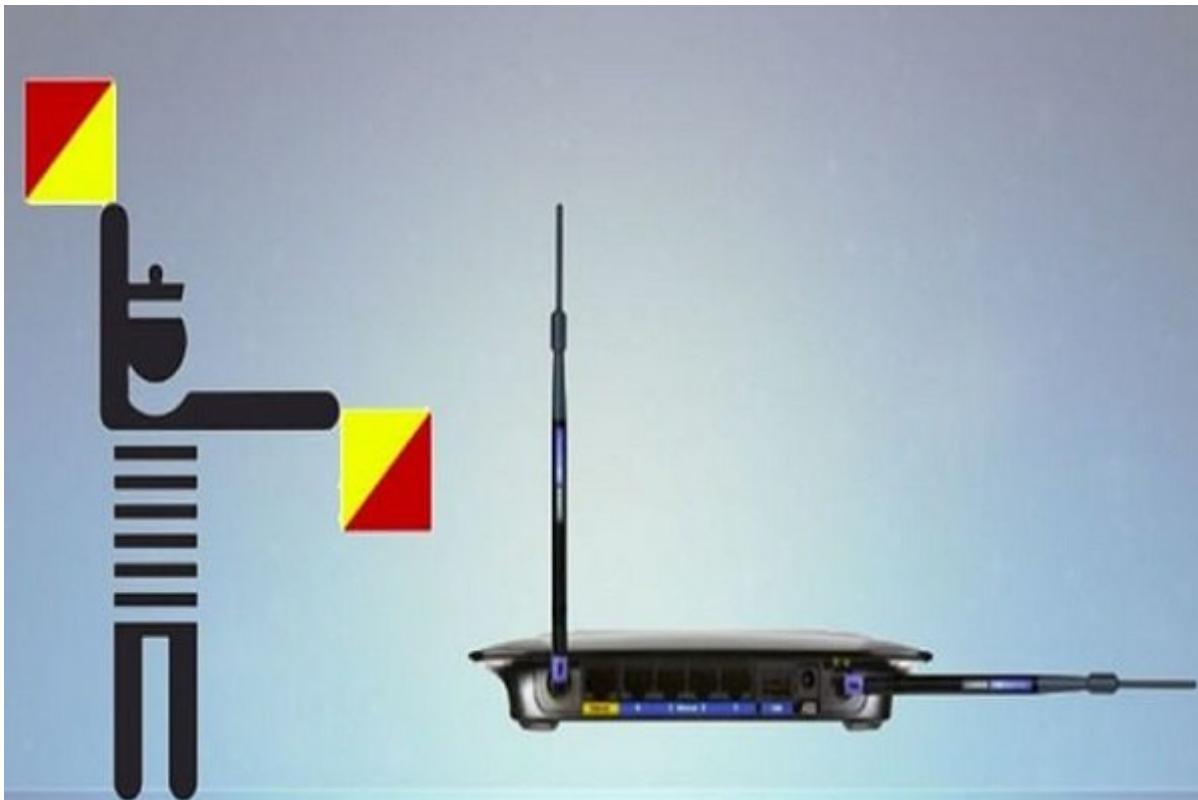
شما می‌توانید از **تقویت کننده‌های (extender) وای فای** استفاده کنید که در واقع دستگاه‌هایی هستند که می‌توانند سیگنال اتصال وای فای را به مناطق بیشتری منتشر کنند. این دستگاه‌ها سیگنال‌ها را دریافت کرده، قدرت آن‌ها را تقویت و سپس در همان جهت منتقل می‌کنند. حالا اگر نقاط کور اتصال وای فای خود را بیابید می‌توانید با تقویت کننده‌ها، آن‌ها را برطرف نمایید.

## 7- آداپتور USB



اگر تا کنون از آداپتورهای وای فای توکار داخلی استفاده می‌کردید، وقت آن رسیده که آداپتورهای وای فای خارجی را هم امتحان کنید. آداپتورهای USB می‌توانند برای افزایش عملکرد و قدرت سیگنال فوق‌العاده باشند، چرا که این سخت افزار خارجی قابلیت آن را دارد تا پایین‌ترین سیگنال پهنای باند را بگیرد.

## 8- تغییر آنتن روتر



اگر از روتری استفاده می‌کنید که دارای آنتن اضافی است و می‌توانید آن‌ها را به جهات مختلف حرکت دهید، سعی کنید جهت آنتن را به گونه‌ای تنظیم کنید که بیشترین قدرت سیگنال را داشته باشید. بهترین وضعیت برای آنتن می‌تواند ایستاده در حالت عمودی باشد، گرچه این حالت بازهم مانع ورود امواج الکتریکی به داخل روتر یا دستگاه‌های دیگر نمی‌شود.

این‌ها کارهایی است که می‌توانید برای رفع مشکلات مربوط به سیگنال وای فای خود در نقاط کور انجام دهید و آن‌ها را از خانه یا ساختمان خود حذف نمایید.

**منبع:**

[techviral](#)

**تاریخ انتشار:**

18 مهر 1398

---

**نشانی منبع:**

<https://www.shabakeh-mag.com/network-tricks/internet-tricks/16147/%DA%86%DA%AF%D9%88%D9%86%D9%87-%D9%86%D9%82%D8%A7%D8%B7-%DA%A9%D9%88%D8%B1-%D9%88%D8%A7%DB%8C-%D9%81%D8%A7%DB%8C-%D8%B1%D8%A7-%D8%AD%D8%B0%D9%81-%DA%A9%D9%86%DB%8C%D9%85%D8%9F>