

# 表二：免費VPN服務測試結果比較表

樣本編號	15	16	17	18	19	20
服務名稱/計劃	 <b>Avira Phantom VPN</b>	 <b>Hide.me Free</b>	 <b>Windscribe Free</b>	 <b>TunnelBear Free</b>	 <b>ProtonVPN Free</b>	 <b>Opera VPN</b>
服務商網站	www.avira.com	hide.me	windscribe.com	www.tunnelbear.com	protonvpn.com	www.opera.com
數據流量限制 [3]	500 MB <b>c</b>	10 GB	10 GB <b>d</b>	500 MB	無限制	無限制
伺服器的所在國家數目 [4]	1 <b>e</b>	4	10	23	3	—
伺服器的所在地區數目 [4]	—	5	—	—	—	3
伺服器總數目 [4]	—	—	—	—	—	—
聲稱總部所在/註冊地	德國	馬來西亞	加拿大	加拿大	瑞士	挪威
總評 [5]	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★☆	★★★★☆	★★★★
上網速度	●●●●	●●●	●●●	●●●	●	●●
下載速度 [6][8]	●●●● (30%)	●●●● (29%)	●●●● (33%)	●●● (19%)	● (4%)	●● (34%)
上載速度 [6][8]	●●●●● (82%)	● (9%)	●● (23%)	●● (30%)	● (6%)	●● (25%)
網絡延遲 [7][8]	●●●●● (2.9毫秒)	●●● (85毫秒)	●●●● (62毫秒)	●●●● (81毫秒)	●●● (136毫秒)	●● (207毫秒)
功能	●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●	●●
基本	●●●	●●●	●●●●	●●●	●●●	●●●
Windows	●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●
Mac	●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●●	●
Android	●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●	●
iOS	●●	●●	●●	●●	●	—
使用方便程度	●●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●
Windows	●●●●●	●●●●●	●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●
Mac	●●●●●	●●●●●	●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●
Android	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●
iOS	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	—
資源佔用	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●	●●●●	●●●●●
佔用處理器	少於5%	少於5%	約5%	約5%	約20%	少於5%
佔用記憶體	322MB	198MB	55MB	367MB	300MB	—
安全	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●
基本	●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	—
Windows	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●
Mac	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●
Android	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●
iOS	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	●●●●●	—
私隱	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●●	●●●●
特色功能 [9]						
銷毀開關(網絡鎖)	—	W M A	W M A	W M A	W M A	—
分隔隧道	—	W M A	A	A	W A	—
零知識域名服務	W M A I	W M A I	W M A I	W M A I	W M A I	W M
匿名BitTorrent下載	W M A I	W M A I	W M A I	W M A I	—	—
廣告攔截功能	—	—	W M A I	—	—	W M A
阻擋惡意網站	W M	—	W M	—	—	—
數據壓縮	—	—	—	—	—	A

註 附註請參閱表一