



Garmin

@GarminTaiwan · 商品 / 服務

■ 聯絡我們

■ garmin.com.tw



Garmin

2022年8月29日 · 地球



【Multi-band GNSS 多頻定位技術】

GNSS多頻定位到底是什麼？

GNSS為Global Navigation Satellite System的縮寫，意旨覆蓋全球的所有衛星系統，Garmin 支援全球三大衛星系統：美國的GPS、俄羅斯的GLONASS及歐洲Galileo(伽利略)。

而今年新機令Garmin玩家們盛讚最有感升級項目之一，就是 [#MultiBandGNSS多頻定位](#)。

過往衛星設計上僅有L1頻段是免費對大眾公開的民用頻率，現在新增加了一個額外的 [#L5頻段](#)，比L1提供更高的精確度，在訊號品質不佳的場域，比如惡劣天候、林立的高樓下，L5頻段的強項可以分辨哪些信號的誤差較小，提高訊號的連續性和準確性。

使用手錶上的「All Systems」功能，裝置就可以運用以上各個可取得的衛星系統定位資訊，確保在任何地方都能有至少四顆衛星以上提供定位資訊以及多頻接收，這將能比單純只使用GPS系統定位來的更準確迅速！

已經入手fenix、Edge1040、Forerunner 955等機款的用戶們，最有感的心得就是更為平滑準確的軌跡曲線，以及瞬間定位完成的超快速度！

想要深入了解更多，請看Garmin工程師帶來的多頻定位技術大解密





Blackcat Chienhung、Jesse Chen和其他193人 9則留言 5次分享

讚 留言 分享

最相關



留言.....



Ben Wu

請問何時支援北斗 2



讚 回覆 24週



Lee Lee

255沒有嗎?



讚 回覆 24週



作者

Garmin

Lee Lee Hi, Forerunner 255同樣也是配有Multi-band Gns 多頻定位技術

讚 回覆 24週



Babala Chan

fenix 6 / crossover 都支援最新的gns 嗎 · gps準確準和

