



財團法人電信技術中心
TELECOM TECHNOLOGY CENTER

低功率射頻電機型式認證證明

- (1) 申請者：新漢股份有限公司
- (2) 公司所在地：新北市中和區中正路 920 號 9 樓
- (3) 製造廠商：NEXCOM International Co., Ltd.
- (4) 器材名稱：IPC(WLAN)
- (5) 廠牌：SOPHOS
- (6) 型號：XG 135w
- (7) 發射功率：參考附件一
- (8) 工作頻率：2.4 GHz: 2412 ~ 2462 MHz
5.0 GHz: 5180 ~ 5240 MHz, 5745 ~ 5805 MHz
- (9) 審定日期：105 年 05 月 05 日
- (10) 審驗合格標籤式樣：



說明：

1. 請依上列標籤式樣自製標籤，標貼或印鑄於器材本體明顯處，始得販賣或公開陳列。
2. 經型式認證合格之電信管制射頻器材，如變更其廠牌、型號、設計或射頻性能時，應重新申請審驗。
3. 違反電波輻射性電機管理辦法之規定，擅自使用或變更無線電頻率、電功率者，除依電信法規定處罰外，驗證機關(構)並得廢止其型式認證證明或型式認證標籤。
4. 送審廠商應保留送審樣品供日後核對。
5. 本型式認證證明及其合格標籤使用權專屬取得本證明者。本證明持有人檢附同意書報請國家通訊傳播委員會備查後，得授權他人於同廠牌同型號之器材，使用其合格標籤。

備註：

- 1 本器材符合低功率射頻電機技術規範 LP0002(3.10.1)&FCC 15.407 之規定。
- 2 本中心僅對無線射頻特性(技術規格)辦理型式認證，其他仍須依本國相關法規辦理。
- 3 WLAN 天線型態：參考附件二。
- 4 本中心係經國家通訊傳播委員會委託之驗證機構(證書號碼 NCC-RCB-10；機構地址：高雄市路竹區路科一路 3 號)，核發本型式認證證明。
- 5 電磁波曝露量 MPE 標準值 $1\text{mW}/\text{cm}^2$ ，送測產品實測值為： $0.19\text{mW}/\text{cm}^2$ 。



財團法人電信技術中心
TELECOM TECHNOLOGY CENTER

附件一

	工作頻率	發射功率
2.4GHz WLAN	2412 ~ 2462MHz	802.11b: 20.51 dBm 802.11g: 21.31 dBm 802.11n (HT20): 19.21 dBm 802.11n (HT40): 19.02 dBm
5.0GHz WLAN	5180 ~ 5240MHz	802.11a: 14.99 dBm 802.11n (HT20): 12.98 dBm 802.11n (HT40): 11.96 dBm 802.11ac (HT80): 9.94 dBm
	5745 ~ 5805MHz	802.11a: 14.75 dBm 802.11n (HT20): 12.77 dBm 802.11n (HT40): 11.83 dBm 802.11ac (HT80): 9.96 dBm

附件二

天線頻帶(MHz)	增益(dBi)	天線類型
2412 ~ 2462	2	Dipole
5180 ~ 5240	5	Dipole
5745 ~ 5805	5	Dipole

