

附件 1 (CCAH17LP2590T7 第一至五次增列)

- 1、本公司依申請者於106年08月23日販賣用電信管制射頻器材型式認證申請書，同意變更器材名稱，由原器材名稱：Intel® Dual Band Wireless-AC 9560，變更為：Intel® Wireless-AC 9560，第一次換發日期：106年08月24日。
- 2、本公司依申請者於106年10月20日販賣用電信管制射頻器材型式認證申請書，同意增列3組 PIFA天線，第二次換發日期：106年10月23日，其廠牌/型號如下：
 - (1) ACON / APM6Y-700006 / 025.9005B.0001 (Main), APM6Y-700006 / 025.9005B.0001 (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 2.89dBi, 5150~5250MHz: 2.92dBi, 5250~5350MHz: 3.19dBi,
5470~5725MHz: 4.41dBi, 5725~5850MHz: 4.22dBi
 - (2) Hong-bo / 73D5F.BAA(260-27140) (Main), 6HR81.BAA(260-27141) (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: -0.68dBi, 5150~5250MHz: 3.33dBi, 5250~5350MHz: 3.52dBi,
5470~5725MHz: 3.61dBi, 5725~5850MHz: 3.61dBi
 - (3) WNC / 73D5F.AAA (81EAA715.G35) (Main), 6HR81.AAA (81EAA715.G36) (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: -1.04dBi, 5150~5250MHz: 2.45dBi, 5250~5350MHz: 2.52dBi,
5470~5725MHz: 2.61dBi, 5725~5850MHz: 2.79dBi
- 3、本公司依申請者於106年11月17日販賣用電信管制射頻器材型式認證申請書，同意增列1組 Dipole天線，因天線型式不同並檢附測試報告符合LP0002規範要求，第三次換發日期：106年11月23日，其廠牌/型號如下：
 - (1) WIESON Technologies co., ltd / GY121HT0321-003-H (Main), (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 2.89dBi, 5150~5250MHz: 2.92dBi, 5250~5350MHz: 3.19dBi,
5470~5725MHz: 4.41dBi, 5725~5850MHz: 4.22dBi
- 4、本公司依申請者於106年11月28日販賣用電信管制射頻器材型式認證申請書，同意增列共24組 PIFA/Dipole天線，第4/5/6/7/9/11組為Dipole天線其他為PIFA天線，第四次換發日期：106年11月30日，其廠牌/型號如下：
 - (1) TE Connectivity / 2195650-1 (Main), 2195650-1 (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 1.63dBi, 5150~5250MHz: 1.72dBi, 5250~5350MHz: 1.72dBi,
5470~5725MHz: 2.22dBi, 5725~5850MHz: 1.75dBi
 - (2) WNC / 350505K00-31T-G(81EAA715.G48) (Main), 350505K00-31T-G(81EAA715.G48) (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 0.57dBi, 5150~5250MHz: 3.10dBi, 5250~5350MHz: 3.42dBi,
5470~5725MHz: 3.74dBi, 5725~5850MHz: 3.97dBi
 - (3) TE Connectivity / 2195650-1(3TJ9N) (Main), 2195650-1(3TJ9N) (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 1.78dBi, 5150~5250MHz: 2.49dBi, 5250~5350MHz: 2.47dBi,
5470~5725MHz: 2.22dBi, 5725~5850MHz: 2.37dBi
 - (4) Hong-bo / 025.9016I.0001(290-80058) (Main), 025.9016I.0001(290-80058) (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 1.97dBi, 5150~5250MHz: 1.73dBi, 5250~5350MHz: 0.70dBi,
5470~5725MHz: 2.98dBi, 5725~5850MHz: 3.32dBi
 - (5) SPEED / 025.9016S.0001 (F.0G.FS-6049-006-00) (Main), 025.9016S.0001 (F.0G.FS-6049-006-00) (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 1.10dBi, 5150~5250MHz: -1.78dBi, 5250~5350MHz: -1.52dBi,
5470~5725MHz: 1.85dBi, 5725~5850MHz: 2.02dBi
 - (6) Hong-bo / 025.9016I.0001(290-80058) (Main), 025.9016I.0001(290-80058) (Aux)

- 天線增益: 2400~2500MHz: 2.06dBi, 5150~5250MHz: 2.76dBi, 5250~5350MHz: 2.08dBi,
5470~5725MHz: 0.56dBi, 5725~5850MHz: 0.56dBi
- (7) SPEED / 025.9016S.0001 (F.0G.FS-6049-006-00) (Main), 025.9016S.0001 (F.0G.FS-6049-006-00) (Aux)
- 天線增益: 2400~2500MHz: 1.51dBi, 5150~5250MHz: -0.07dBi, 5250~5350MHz: -0.07dBi,
5470~5725MHz: 0.77dBi, 5725~5850MHz: 0.88dBi
- (8) HONGB0 / 350505M00-H0B-G(260-25073) (Main), 350505M00-H0B-G(260-25073) (Aux)
- 天線增益: 2400~2500MHz: 1.08dBi, 5150~5250MHz: 3.47dBi, 5250~5350MHz: 3.56dBi,
5470~5725MHz: 3.77dBi, 5725~5850MHz: 3.77dBi
- (9) HONGB0 / 290-30641 (Main)
- 天線增益: 2400~2500MHz: 1.64dBi, 5150~5250MHz: 2.60dBi, 5250~5350MHz: 2.26dBi,
5470~5725MHz: 2.22dBi, 5725~5850MHz: 2.38dBi
- (10) HONGB0 / 290-30639 (Aux)
- 天線增益: 2400~2500MHz: -0.29dBi, 5150~5250MHz: -0.75dBi, 5250~5350MHz: -0.68dBi,
5470~5725MHz: -0.51dBi, 5725~5850MHz: -0.51dBi
- (11) SPEED / F.0G.LS-6008-003-00 (Main)
- 天線增益: 2400~2500MHz: -1.22dBi, 5150~5250MHz: 0.11dBi, 5250~5350MHz: 1.17dBi,
5470~5725MHz: 1.48dBi, 5725~5850MHz: 0.38dBi
- (12) SPEED / F.0G.LS-6008-004-00 (Aux)
- 天線增益: 2400~2500MHz: -5.66dBi, 5150~5250MHz: -4.03dBi, 5250~5350MHz: -3.93dBi,
5470~5725MHz: -4.74dBi, 5725~5850MHz: -4.82dBi
- (13) TE Connectivity / 3TJ9N.AAA (2195650-1) (Main), 3TJ9N.AAA (2195650-1) (Aux)
- 天線增益: 2400~2500MHz: -0.40dBi, 5150~5250MHz: 1.21dBi, 5250~5350MHz: 2.05dBi,
5470~5725MHz: 2.31dBi, 5725~5850MHz: 1.84dBi
- (14) Foxconn / 350504E00-600-G(ANTS2M1-CZZ41-EH) (Main), 350504F00-600-G(ANTS2M1-CZZ40-EH) (Aux)
- 天線增益: 2400~2500MHz: 0.33dBi, 5150~5250MHz: 0.24dBi, 5250~5350MHz: 0.38dBi,
5470~5725MHz: 0.45dBi, 5725~5850MHz: 0.85dBi
- (15) YAGEO / 6036B0179201 (ANTA0HV11482WLAN1) (Main), 6036B0179201 (ANTA0HV11482WLAN1) (Aux)
- 天線增益: 2400~2500MHz: 1.92dBi, 5150~5250MHz: 1.74dBi, 5250~5350MHz: 1.59dBi,
5470~5725MHz: 1.36dBi, 5725~5850MHz: 1.15dBi
- (16) Acon / 6036B0179202(AAM8Y-200000) (Main), 6036B0179202(AAM8Y-200000) (Aux)
- 天線增益: 2400~2500MHz: 1.09dBi, 5150~5250MHz: 0.27dBi, 5250~5350MHz: 0.63dBi,
5470~5725MHz: 0.57dBi, 5725~5850MHz: 0.38dBi
- (17) YAGEO / 6036B0182301(ANTA0HV11492WLAN1) (Main), 6036B0182301 (ANTA0HV11492WLAN1) (Aux)
- 天線增益: 2400~2500MHz: 0.97dBi, 5150~5250MHz: 0.94dBi, 5250~5350MHz: 1.37dBi,
5470~5725MHz: 1.30dBi, 5725~5850MHz: 1.52dBi
- (18) Acon / 6036B0182302(AAM8Y-200001) (Main), 6036B0182302(AAM8Y-200001) (Aux)
- 天線增益: 2400~2500MHz: 1.86dBi, 5150~5250MHz: 1.32dBi, 5250~5350MHz: 1.83dBi,
5470~5725MHz: 1.75dBi, 5725~5850MHz: 1.84dBi
- (19) Foxconn / 350504C00-600-G(ANTS2M1-CZZ43-EH) (Main), 350504D00-600-G(ANTS2M1-CZZ42-EH) (Aux)
- 天線增益: 2400~2500MHz: 0.56dBi, 5150~5250MHz: 1.31dBi, 5250~5350MHz: 1.46dBi,
5470~5725MHz: 0.70dBi, 5725~5850MHz: -1.27dBi
- (20) SPEED / 025.900B1.0001(F.0G.FS-6016-001) (Main), 025.900B2.0001(F.0G.FS-6016-002) (Aux)

- 天線增益: 2400~2500MHz: 0.46dBi, 5150~5250MHz: 1.72dBi, 5250~5350MHz: 2.18dBi,
5470~5725MHz: 4.50dBi, 5725~5850MHz: 3.48dBi
- (21) SPEED / 025.90177.0001 (F.OG.FS-6048-001-00) (Main), 025.90178.0001 (F.OG.FS-
6048-002-00) (Aux)
- 天線增益: 2400~2500MHz: 0.89dBi, 5150~5250MHz: 2.77dBi, 5250~5350MHz: 2.94dBi,
5470~5725MHz: 2.29dBi, 5725~5850MHz: 1.38dBi)
- (22) SPEED / 025.9019Z.0001 (F.OG.FS-6048-003-00) (Main), 025.901A0.0001 (F.OG.FS-
6048-004-00) (Aux)
- 天線增益: 2400~2500MHz: 0.71dBi, 5150~5250MHz: 2.96dBi, 5250~5350MHz: 2.96dBi,
5470~5725MHz: 2.12dBi, 5725~5850MHz: 1.11dBi
- (23) INPAQ / 64451203800070 (Main), 64451203800050 (Aux)
- 天線增益: 2400~2500MHz: 1.05dBi, 5150~5250MHz: 2.90dBi, 5250~5350MHz: 2.80dBi,
5470~5725MHz: 2.05dBi, 5725~5850MHz: 1.20dBi
- (24) Shenzhen South Star Technology Co., LTD / 64451203800020 (Main),
64451203800010 (Aux)
- 天線增益: 2400~2500MHz: 0.85dBi, 5150~5250MHz: 1.31dBi, 5250~5350MHz: 1.31dBi,
5470~5725MHz: 0.95dBi, 5725~5850MHz: 0.97dBi

5、本公司依申請者於106年12月21日販賣用電信管制射頻器材型式認證申請書，同意增列共32組 PIFA天線，第五次換發日期:107年01月01日，其廠牌/型號如下：

- (1) WNC / 73D5F.AAA (81EAA715.G35) (Main), 6HR81.AAA (81EAA715.G36) (Aux)
- 天線增益: 2400~2500MHz: -1.21dBi, 5150~5250MHz: 2.27dBi, 5250~5350MHz: 2.40dBi,
5470~5725MHz: 2.42dBi, 5725~5850MHz: 2.63dBi
- (2) High-Tek / 025.9015N.0011 (Main), 025.90150.0011 (Aux)
- 天線增益: 2400~2500MHz: 0.35dBi, 5150~5250MHz: -1.23dBi, 5250~5350MHz: 0.01dBi,
5470~5725MHz: 1.02dBi, 5725~5850MHz: 0.46dBi
- (3) WNC / 025.9015N.0001 (Main), 025.90150.0001 (Aux)
- 天線增益: 2400~2500MHz: 0.33dBi, 5150~5250MHz: 1.23dBi, 5250~5350MHz: 0.75dBi,
5470~5725MHz: 0.30dBi, 5725~5850MHz: 0.16dBi
- (4) High-Tek / 025.9015N.0011 (Main), 025.90150.0011 (Aux)
- 天線增益: 2400~2500MHz: 0.35dBi, 5150~5250MHz: -1.23dBi, 5250~5350MHz: 0.01dBi,
5470~5725MHz: 1.02dBi, 5725~5850MHz: 0.46dBi
- (5) WNC / 025.9015N.0001 (Main), 025.90150.0001 (Aux)
- 天線增益: 2400~2500MHz: 0.33dBi, 5150~5250MHz: 1.23dBi, 5250~5350MHz: 0.75dBi,
5470~5725MHz: 0.30dBi, 5725~5850MHz: 0.16dBi
- (6) SPEED / 025.900BC.0001 (F.OG.FS-6016-001) (Main), 025.900BD.0001 (F.OG.FS-6016-
002) (Aux)
- 天線增益: 2400~2500MHz: 0.03dBi, 5150~5250MHz: 3.59dBi, 5250~5350MHz: 3.59dBi,
5470~5725MHz: 3.50dBi, 5725~5850MHz: 2.29dBi
- (7) Wistron Neweb Corporation / 025.90175.0001 (81EAA715.G39) (Main), 025.90176.0001
(81EAA715.G40) (Aux)
- 天線增益: 2400~2500MHz: 2.95dBi, 5150~5250MHz: 3.52dBi, 5250~5350MHz: 3.57dBi,
5470~5725MHz: 3.46dBi, 5725~5850MHz: 3.89dBi
- (8) Wistron Neweb Corporation / 025.9017W.0001 (81EAA715.G50) (Main),
025.9017X.0001 (81EAA715.G51) (Aux)
- 天線增益: 2400~2500MHz: 1.50dBi, 5150~5250MHz: 3.51dBi, 5250~5350MHz: 3.61dBi,
5470~5725MHz: 3.52dBi, 5725~5850MHz: 3.46dBi

- (9) Wistron Neweb Corporation / 025.90173.0001 (81EAA715.G41) (Main), 025.90174.0001 (81EAA715.G42) (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 2.73dBi, 5150~5250MHz: 3.61dBi, 5250~5350MHz: 3.61dBi, 5470~5725MHz: 3.69dBi, 5725~5850MHz: 3.66dBi
- (10) Wistron Neweb Corporation / 025.901A5.0001 (81EAA715.G63) (Main), 025.901A6.0001 (81EAA715.G64) (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 1.72dBi, 5150~5250MHz: 3.60dBi, 5250~5350MHz: 3.60dBi, 5470~5725MHz: 3.79dBi, 5725~5850MHz: 3.79dBi
- (11) WNC / DQ6415GAC00(81EAA415.GAC) (Main), DQ6415GAC00(81EAA415.GAC) (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 0.79dBi, 5150~5250MHz: 0.07dBi, 5250~5350MHz: 0.07dBi, 5470~5725MHz: -0.34dBi, 5725~5850MHz: 0.06dBi
- (12) INPAQ / DQ6LB020401(WA-P-LBLB-02-043) (Main), DQ6LB020401(WA-P-LBLB-02-043) (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 1.45dBi, 5150~5250MHz: 1.12dBi, 5250~5350MHz: 1.08dBi, 5470~5725MHz: 1.17dBi, 5725~5850MHz: 1.08dBi
- (13) WNC / DQ6415GAF00(81EAA415.GAF) (Main), DQ6415GAF00(81EAA415.GAF) (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 2.27dBi, 5150~5250MHz: -1.21dBi, 5250~5350MHz: -1.26dBi, 5470~5725MHz: -0.55dBi, 5725~5850MHz: -0.69dBi
- (14) INPAQ / DQ6LB020400(WA-P-LBLB-02-044) (Main), DQ6LB020400(WA-P-LBLB-02-044) (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 0.09dBi, 5150~5250MHz: -0.33dBi, 5250~5350MHz: -0.83dBi, 5470~5725MHz: -0.26dBi, 5725~5850MHz: -0.19dBi
- (15) HONGB0 / 260-23717 (Main), 260-23717 (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 2.32dBi, 5150~5250MHz: 2.26dBi, 5250~5350MHz: 2.26dBi, 5470~5725MHz: 2.14dBi, 5725~5850MHz: 2.56dBi
- (16) Tongda / T-543-9001133-A (Main), T-543-9001133-A (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 1.42dBi, 5150~5250MHz: 0.63dBi, 5250~5350MHz: 1.00dBi, 5470~5725MHz: 1.18dBi, 5725~5850MHz: 2.07dBi
- (17) ACON / ANP6Y-100140 (Main), ANP6Y-100141 (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 1.94dBi, 5150~5250MHz: 1.88dBi, 5250~5350MHz: 1.66dBi, 5470~5725MHz: 1.64dBi, 5725~5850MHz: -0.91dBi
- (18) High-Tek / 0ACCN016037N (Main), 0ACCN016038N (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 0.90dBi, 5150~5250MHz: -0.04dBi, 5250~5350MHz: -0.68dBi, 5470~5725MHz: 0.06dBi, 5725~5850MHz: -0.44dBi
- (19) Hong Bo / 260-24159 (Main), 260-24160 (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 0.29dBi, 5150~5250MHz: -0.64dBi, 5250~5350MHz: 0.32dBi, 5470~5725MHz: 0.62dBi, 5725~5850MHz: 0.62dBi
- (20) Smart Approach / SE-ECS50-001 (Main), SE-ECS50-002 (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 1.54dBi, 5150~5250MHz: -1.83dBi, 5250~5350MHz: -0.89dBi, 5470~5725MHz: -0.22dBi, 5725~5850MHz: -2.25dBi
- (21) Hong-bo / 290-30627 (Main), 290-30627 (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 0.71dBi, 5150~5250MHz: 0.98dBi, 5250~5350MHz: 0.07dBi, 5470~5725MHz: -0.05dBi, 5725~5850MHz: -0.75dBi
- (22) ACON / AAP6Y-200008 (Main), AAP6Y-200008 (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 0.51dBi, 5150~5250MHz: -1.20dBi, 5250~5350MHz: -0.75dBi, 5470~5725MHz: 0.11dBi, 5725~5850MHz: 0.50dBi
- (23) Hong-bo / 290-30628 (Main), 290-30628 (Aux)

- 天線增益: 2400~2500MHz: 2.64dBi, 5150~5250MHz: -0.19dBi, 5250~5350MHz: -0.05dBi,
5470~5725MHz: -0.30dBi, 5725~5850MHz: -0.33dBi
- (24) ACON / AAP6Y-200009 (Main), AAP6Y-200009 (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 2.64dBi, 5150~5250MHz: 1.32dBi, 5250~5350MHz: 0.77dBi,
5470~5725MHz: 1.87dBi, 5725~5850MHz: 1.87dBi
- (25) Hong-bo / 290-30625 (Main), 290-30625 (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 1.21dBi, 5150~5250MHz: 0.47dBi, 5250~5350MHz: -0.22dBi,
5470~5725MHz: 0.09dBi, 5725~5850MHz: 0.95dBi
- (26) ACON / AAP6Y-200006 (Main), AAP6Y-200006 (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 2.49dBi, 5150~5250MHz: 0.15dBi, 5250~5350MHz: 0.65dBi,
5470~5725MHz: 1.45dBi, 5725~5850MHz: 1.78dBi
- (27) Hong-bo / 290-30627 (Main), 290-30627 (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 0.45dBi, 5150~5250MHz: 0.12dBi, 5250~5350MHz: -0.46dBi,
5470~5725MHz: -0.04dBi, 5725~5850MHz: -0.29dBi
- (28) ACON / AAP6Y-200008 (Main), AAP6Y-200008 (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 0.83dBi, 5150~5250MHz: -1.13dBi, 5250~5350MHz: -1.03dBi,
5470~5725MHz: -0.63dBi, 5725~5850MHz: 0.12dBi
- (29) Hong-bo / 290-30628 (Main), 290-30628 (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 2.87dBi, 5150~5250MHz: 1.50dBi, 5250~5350MHz: 1.24dBi,
5470~5725MHz: -0.19dBi, 5725~5850MHz: -0.80dBi
- (30) ACON / AAP6Y-200009 (Main), AAP6Y-200009 (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 2.08dBi, 5150~5250MHz: 0.78dBi, 5250~5350MHz: 0.68dBi,
5470~5725MHz: 1.35dBi, 5725~5850MHz: 0.64dBi
- (31) Acon / 6036B0205101(ANP6Y-100198) (Main), 6036B0205001(ANP6Y-100199) (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: -1.36dBi, 5150~5250MHz: -0.91Bi, 5250~5350MHz: 0.52dBi,
5470~5725MHz: 0.13dBi, 5725~5850MHz: -2.76dBi
- (32) WNC / 6036B0203701(81EAA415.GBZ) (Main), 6036B0204101(81EAA415.GB1) (Aux)
天線增益: 2400~2500MHz: 0.48dBi, 5150~5250MHz: -0.43dBi, 5250~5350MHz: -1.07dBi,
5470~5725MHz: -1.01dBi, 5725~5850MHz: -0.40dBi

(以下空白)