



必維國際檢驗集團

香港商立德國際商品試驗有限公司桃園分公司

Bureau Veritas Consumer Products Services, (H.K.) Ltd.,
Taoyuan Branch

電信終端設備型式認證證明

證照字號：型式字第 AI 號

一、申請者：THALES DIS AIS Deutschland GmbH

二、地址：Werinherstr. 81, 81541 Munich

三、製造廠商：THALES DIS AIS Deutschland GmbH

四、設備名稱：Cinterion MV31-W (For 3G,4G,5G NR)

五、廠牌：Cinterion

六、型號：MV31-W

七、輸出功率(調變技術)：(詳細如備註欄)

八、工作頻率：(詳細如備註欄)

九、審驗日期：109年11月10日

十、審驗合格標籤式樣：




十一、警語或標示要求：(器材本體、使用手冊、外包裝盒等應遵守下列標示要求)

1. 電信終端設備取得審驗證明者、被授權使用審驗合格標籤者，應於本體明顯處標示審驗合格標籤及其型號，並於包裝盒標示主管機關標章。最終產品應於本體明顯處標示非隨插即用限制性通信模組之審驗合格標籤及最終產品型號，並於包裝盒標示主管機關標章。
2. 電信終端設備應依主管機關或相關技術規範規定於指定位置標示正體中文警語。
3. 經授權使用非隨插即用限制性通信模組(組件)之審驗合格標籤者，應於最終產品說明書及包裝盒提供充分與正確之資訊。
4. 於網際網路販賣取得審驗證明之電信終端設備者，應於該網際網路網頁提供審驗合格標籤或符合性聲明標籤資訊。
5. 使用手冊應標示下列資訊：
 - 5.1 設備本體適當位置標示，且於設備外包裝及使用說明書標明下列警語：
 - 5.1.1 減少電磁波影響，請妥適使用。
 - 5.1.2 電波功率密度MPE 標準值：1mW/cm²，送測產品實測值：0.290mW/cm²，建議使用時設備天線至少距離人體20公分。



必維國際檢驗集團

香港商立德國際商品試驗有限公司桃園分公司

Bureau Veritas Consumer Products Services, (H.K.) Ltd.,
Taoyuan Branch

十二、特殊記載事項：

1. 經取得審驗證明之電信終端設備，如變更其廠牌、型號、技術規格或射頻性能時，除電信終端設備審驗管理辦法另有規定外，應重新申請審驗。
2. 電信終端設備或射頻模組(組件)，於相關技術規範修正，並限期重新申請審驗時，應依修正後之技術規範公告所定實施期限及方式辦理重新審驗，未依規定重新審驗者，原驗證機關(構)得廢止其審驗證明。
3. 取得型式認證證明、符合性聲明證明及簡易符合性聲明證明者，應妥善保管申請審驗之電信終端設備或射頻模組(組件)、外接電源、配件、外接天線、與檢驗報告或測試報告相符之測試治具及與檢驗報告或測試報告使用相同版本之測試軟體至該器材停止生產或停止輸入後三年。但電信終端設備或射頻模組(組件)於一般正常使用時未使用外接電源、配件、外接天線或測試時未使用測試治具、測試軟體，得無須保管外接電源、配件、外接天線、測試治具或測試軟體。
4. 取得型式認證證明或符合性聲明證明者授權他人於同廠牌同型號之電信終端設備或射頻模組(組件)使用審驗合格標籤或符合性聲明標籤，應由取得審驗證明者於主管機關指定位置登錄。
5. 貴公司不得以所申請電信終端設備審驗證明之無線射頻硬體功能審驗合格，對外宣稱其資通安全檢測合格，如有違反，主管機關或原驗證機構將令其限期改正，屆期未改正者，由主管機關或原驗證機構廢止其審驗證明。
6. 本機型以非隨插即用限制性行動通訊模組方式辦理認證，故不得直接銷售此模組給消費者，須內嵌於平臺設備內部(例：筆記型電腦)，以非隨插即用限制性行動通訊模組與平臺設備組裝之最終成品方式再經型式認證後始得售予消費者。此行動通訊模組若內嵌於手持式設備或穿戴式設備時(例：手機、PDA、掌上型遊戲機、行動通訊手錶...等)，則該設備類型不歸屬於平臺，應歸屬為最終成品，並以最終成品方式再經型式認證後售予消費者。
7. 平臺：指不組裝非隨插即用限制性通信模組，仍具備該平臺主要功能之設備。

說明：

1. 本公司係經國家通訊傳播委員會委託之驗證機構(驗證機構證書號碼：NCC-RCB-09、機構地址：33383 桃園市龜山區華亞二路19號、電話：(03)3183232)，核發本型式認證證明。本型式認證證明共計14頁，續頁分開使用無效。
2. 請依上列型號、標籤式樣於電信終端設備本體明顯處標示其型號及審驗合格標籤，並於包裝盒標示主管機關標章。但最終產品應於本體明顯處標示最終產品型號及上列標籤式樣，並於包裝盒標示主管機關標章。
3. 本器材之製造或輸入須遵守電信管理法相關規定。

備註：

1. 本器材符合下列技術規範：

1.1 電信終端設備類：

技術規範/標準名稱	技術規範/標準號碼	版本(日期)
第三代行動通信終端設備技術規範	PLMN08	107年08月14日
行動寬頻業務寬頻終端設備技術規範	PLMN10	107年03月12日

2. 本器材詳細輸出功率、工作頻率如下：

工作頻率 (MHz)	輸出功率 (dBm)	屬性
上行：1920-1980；下行：2110-2170	24.85	WCDMA FDD (Band 1)
上行：885-915；下行：930-960	24.86	WCDMA FDD (Band 8)

型式認證號碼：CCAI20Y00070T7

中華民國 109 年 11 月 10 日



必維國際檢驗集團

香港商立德國際商品試驗有限公司桃園分公司

Bureau Veritas Consumer Products Services, (H.K.) Ltd.,
Taoyuan Branch

工作頻率 (MHz)	傳導輸出功率 (dBm)	等效輻射功率 (dBm)	屬性
上行：1920-1980；下行：2110-2170	23.67	25.79	LTE FDD (Band 1)
上行：1710-1785；下行：1805-1880	24.27	26.39	LTE FDD (Band 3)
上行：2500-2570；下行：2620-2690	23.81	26.97	LTE FDD (Band 7)
上行：885-915；下行：930-960	23.69	25.35	LTE FDD (Band 8)
上行：703-748；下行：758-803	24.33	26.59	LTE FDD (Band 28)
2570-2620	24.22	27.38	LTE TDD (Band 38)
2500-2690	26.33	29.49	High Power LTE TDD (Band 41)
	23.91	27.07	Low Power LTE TDD (Band 41)

3. 本器材 IMEI 之TAC碼：35185911。

4. 本機型以行動通訊模組方式認證，故不得直接銷售此模組給消費者，須內嵌於平台設備內部(例：筆記型電腦)，以平台設備之最終成品方式再經型式認證後始得售予消費者。「平台」定義：指設備未安裝此無線模組時仍具備其他複合性功能，則該設備得視為平台設備。此行動通訊模組若內嵌於手持式設備或穿戴式設備時(例：手機、PDA、掌上型遊戲機、行動通訊手錶...等)，則該設備類型不歸屬於平台，應歸屬為最終成品，並以最終成品方式再經型式認證後售予消費者。

5. 本機型非手持式設備，本機型不具備拍照功能。

6. 本器材設備之審驗範圍僅限於無線射頻技術規格、通信介面、不及於器材設備之資通安全檢測。

7. 本公司僅對器材射頻技術規格辦理型式認證，該器材附加定位功能屬設備運用部份，應依相關法律規定辦理。

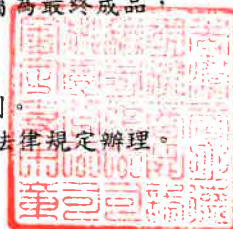
8. 器材販賣不提供隨貨配件：

8.1. 器材與隨貨配件經抽驗不合格者，將廢止審驗證明；

8.2. 若變更隨貨配件，器材及隨貨配件經抽驗不合格者，將廢止審驗證明；

8.3. 若變更隨貨配件，器材及隨貨配件經抽驗合格者，將通知限期重新申請審驗，逾期未重新申請審驗者，將廢止審驗證明。

8.4. 非隨貨配件係由申請者或檢驗機構提供併同檢驗。





**BUREAU
VERITAS**

必維國際檢驗集團

香港商立德國際商品試驗有限公司桃園分公司

Bureau Veritas Consumer Products Services, (H.K.) Ltd.,
Taoyuan Branch

9. 本機型使用下列天線：

Ant No.	商標	型號	天線型式	天線增益(dBi)	Frequency range (MHz)	備註
1	WHA YU	C107-511720-A	PCB	4.41	660~803	
2	WHA YU	C107-511721-A	PCB	3.81 4.03	791~960 1447.9~1606	
3	WHA YU	C107-511722-A	PCB	4.27 5.31	1710~2170 2500~2690	
4	WHA YU	C107-511723-A	PCB	2.99 0.92	2300~2400 3500~3700	
5	WHA YU	C107-511724-A	PCB	6.45	5150~5925	
6	WHA YU	C107-511725-A	PCB	4.89	3400~3700	
7	AVX	5000106-R1-X01	Monopole	2.91	699~803	
8	AVX	5000107-R1-X01	Monopole	2.59	791~960	
9	AVX	5000108-R1-X01	Monopole	2.85	1427~1610	
10	AVX	5000109-R1-X01	Monopole	2.84 2.94	1710~2200 5150~5925	
11	AVX	5000110-R1-X01	Monopole	0.9	2300~2690	
12	AVX	5000111-R1-X01	Monopole	0.87	3300~5000	
13	Ethertronics	5003806	PIFA	0.4 -1.61 0.39 2.95 1.98 0.38 0.83 2.31	698-821 824-960 1425-1515 1710-2200 2300-2690 3300-4200 4400-5000 5150-5925	Tx1/ Rx1
				-2.24 -4.52 2.87 2.99 2.93 2.91 2.23 -0.85 -3.04	716-821 824-960 1425-1515 1557-1610 1805-2200 2300-2690 3300-4200 4400-5000 5150-5925	Rx2
				2.21 2.25 -0.45 2.6	1710-2200 2300-2690 3300-4200 4400-5000	Tx2/ Rx3
				1.38 2.87 0.6 -2.09	1805-2200 2300-2690 3300-4200 4400-5000	Rx4
	Ethertronics	5003807	PIFA			



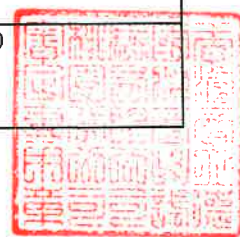


必維國際檢驗集團

香港商立德國際商品試驗有限公司桃園分公司

Bureau Veritas Consumer Products Services, (H.K.) Ltd.,
Taoyuan Branch

Ant No.	商標	型號	天線型式	天線增益(dBi)	Frequency range (MHz)	備註
14	Master Wave	98-016886-00	PCB	2.4 2.2 2.9 2.9 2.9 NA	880~960 1020~2170 2545~2595 3565~3600 3900~4000 GPS	Ant. 0 (TX/RX)
	Master Wave	98-016886-01	PCB	NA 2.2 2.8 2.9 2.8 NA	880~960 1020~2170 2545~2595 3565~3600 3900~4000 GPS	Ant. 2 (TX/RX)
	Master Wave	98-016886-02	PCB	NA 5.3 5.1 4.3 4.5 NA	880~960 1020~2170 2545~2595 3565~3600 3900~4000 GPS	Ant. 1 (RX)
	Master Wave	98-016886-03	PCB	1.3 6.8 3.7 6.4 6.2 3.7	880~960 1020~2170 2545~2595 3565~3600 3900~4000 GPS	Ant. 3 (RX)
15	WNC	81ELAS.G63	PIFA	0.32 -1.71 0.32 2.95 0.67 0.36 0.78 2.29	698-821 824-960 1425-1515 1710-2200 2300-2690 3300-4200 4400-5000 5150-5925	(TX1/RX1)
	WNC	81ELAS15.G64	PIFA	-2.26 2.38 2.83 2.99 2.89 0.93 2.13 -0.92 -0.47	716-821 824-960 1425-1515 1557-1610 1805-2200 2300-2690 3300-4200 4400-5000 5150-5925	(RX2)
	WNC	81ELAS15.G63	PIFA	2.14 0.94 0.61 2.56	1710-2200 2300-2690 3300-4200 4400-5000	(Tx2/RX3)
	WNC	81ELAS15.G66	PIFA	1.38 0.99 0.6 -1.77	1805-2200 2300-2690 3300-4200 4400-5000	(RX4)





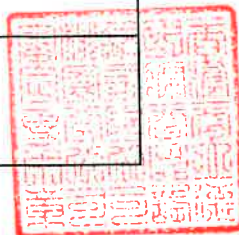
BUREAU
VERITAS

必維國際檢驗集團

香港商立德國際商品試驗有限公司桃園分公司

Bureau Veritas Consumer Products Services, (H.K.) Ltd.,
Taoyuan Branch

Ant No.	商標	型號	天線型式	天線增益(dBi)	Frequency range (MHz)	備註
16	ACON	AUF6Y-100015	PIFA	2.95	617-698	Tx1 (ANT0)
				2.55	704-821	
				1.25	824-960	
				0.41	1470-1515	
				2.95	1710-2170	
				0.95	2305-2360	
				2.61	2500-2690	
				1.05	3300-3800	
	ACON	AUF6Y-100018	PIFA	1.67	4200-5000	Rx1 (ANT3)
				2.77	5150-5925	
				2.76	617-730	
				2.38	734-821	
				1.67	869-960	
				0.27	1470-1515	
				0.79	1565-1612	
				2.91	1805-2170	
	ACON	AUF6Y-100017	PIFA	0.86	2350-2360	Tx2 (ANT2)
				2.07	2500-2690	
				1.33	3300-3800	
				2.77	4200-5000	
	ACON	AUF6Y-100016	PIFA	2.87	5150-5925	Rx2 (ANT1)
				2.85	1710-1785	
				2.55	1805-2170	
				0.98	2305-2690	
17	ACON	AUF6Y-100015	PIFA	-3.30	3300-3800	Tx1 (ANT0)
				-2.08	4200-5000	
				2.94	617-698	
				-1.89	704-821	
				-2.27	824-960	
				-2.55	1470-1515	
				-1.54	1710-2170	
				-2.50	2305-2360	
	ACON	AUF6Y-100018	PIFA	-0.79	2500-2690	Rx1 (ANT3)
				-1.72	3300-3800	
				-2.39	4200-5000	
				2.02	5150-5925	
				1.24	617-730	
				2.76	734-821	
				2.38	869-960	
				1.67	1470-1515	
	ACON	AUF6Y-100017	PIFA	0.27	1565-1612	Tx2 (ANT2)
				0.79	1805-2170	
				2.91	2350-2360	
				0.86	2500-2690	
	ACON	AUF6Y-100016	PIFA	2.07	3300-3800	Rx2 (ANT1)
				1.33	4200-5000	
				2.77	5150-5925	
				2.87	617-730	





必維國際檢驗集團

香港商立德國際商品試驗有限公司桃園分公司

Bureau Veritas Consumer Products Services, (H.K.) Ltd.,
Taoyuan Branch

Ant No.	商標	型號	天線型式	天線增益(dBi)	Frequency range (MHz)	備註
17	ACON	AUF6Y-100016	PIFA	0.76 -0.2 0.33 -2.35	1805-2170 2350-2690 3300-4200 4200-5000	Rx2 (ANT1)
18	WNC	81ELAS.G63	PIFA	0.39 -1.62 0.35 2.94 2.91 0.29 0.82 2.23	698-821 824-960 1425-1515 1710-2200 2300-2690 3300-4200 4400-5000 5150-5925	Main MIMO0) Tx1/ Rx1
	WNC	81ELAS15.G64	PIFA	-2.24 -4.58 2.84 2.90 2.82 0.88 2.18 -0.86 -3.06	716-821 824-960 1425-1515 1557-1610 1805-2200 2300-2690 3300-4200 4400-5000 5150-5925	AUX-MIM 01) Rx2
	WNC	81ELAS15.G63	PIFA	2.20 0.94 -0.47 2.58	1710-2200 2300-2690 3300-4200 4400-5000	MIMO2) Tx2 / Rx3
	WNC	81ELAS15.G66	PIFA	1.33 2.73 0.53 -2.13	1805-2200 2300-2690 3300-4200 4400-5000	MIMO3)
	INPAQ	WA-P-LTE15-02-003 (DC33002DU00)	PIFA	-0.77 -0.92 0.56 1.28 0.70 -2.03 -0.33 0.44 -0.84 0.67 -0.31 0.21 -0.27	824-849 880-915 1710-1785 1850-1910 1920-1980 704-716 746-756 777-787 832-862 1710-1755 2500-2570 2570-2620 2300-2400	Tx1 Main
19	INPAQ	WA-P-LTE15-02-004 (DC33002DU10)	PIFA	-1.96 -1.33 -0.04 -1.24 0.30 -2.44 -2.14 -2.51 0.27 0.00 0.27 0.65	869-894 925-960 1805-1880 1930-1990 2110-2170 734-746 746-756 791-821 2132-2155 2620-2690 2570-2620 2300-2400	Rx2(Aux)
	INPAQ	WA-P-LTE16-02-001 (DC33002DU20)	PIFA	-0.47 0.15 -0.29 -0.81	1930-1990 2110-2170 2132-2155 2300-2400	MIMO2

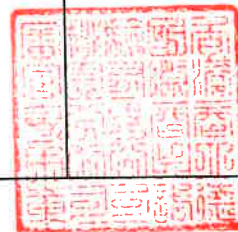


必維國際檢驗集團

香港商立德國際商品試驗有限公司桃園分公司

Bureau Veritas Consumer Products Services, (H.K.) Ltd.,
Taoyuan Branch

Ant No.	商標	型號	天線型式	天線增益(dBi)	Frequency range (MHz)	備註
19	INPAQ	WA-P-LTE16-02-002 (DC33002DU30)	PIFA	0.73 1.30 0.78 1.17	1930-1990 2110-2170 2132-2155 2300-2400	MIMO3
20	INPAQ	WA-P-LTE15-02-003 (DC33002DU00)	PIFA	-2.79 -2.16 -1.20 -1.69 -1.50 -4.27 -4.65 -4.36 -2.15 -1.19 0.16 0.17 -1.81	824-849 880-915 1710-1785 1850-1910 1920-1980 704-716 746-756 777-787 832-862 1710-175 2500-2570 2570-2620 2300-2400	Tx1 Main
	INPAQ	WA-P-LTE15-02-004 (DC33002DU10)	PIFA	-5.13 -5.70 0.54 -1.13 -0.53 -5.99 -6.19 -6.19 -0.67 1.00 1.58 1.48	869-894 925-960 1805-1880 1930-1990 2110-2170 734-746 746-756 791-821 2132-2155 2620-2690 2570-2620 2300-2400	Rx2(Aux)
	INPAQ	WA-P-LTE16-02-001 (DC33002DU20)	PIFA	-3.85 0.10 0.10 2.30	1930-1990 2110-2170 2132-2155 2300-2400	MIMO2
	INPAQ	WA-P-LTE16-02-002 (DC33002DU30)	PIFA	-2.0 -1.69 -1.69 2.82	1930-1990 2110-2170 2132-2155 2300-2400	---
21	AWAN	AUP6Y-100015 (DC33002DS00)	PIFA	-1.42 -1.89 -1.67 -2.43 -1.44 -1.25 -2.26 -1.63 -1.45 -1.54 -2.12 -3.68 -0.94 -2.12 -2.05 -2.99 -0.62	824-849 880-915 1710-1785 1850-1910 1920-1980 704-716 746-756 777-787 832-862 1710-1755 2305-2315 2570-2620 2300-2400 2500-2570 3400-3600 3600-3800 5150-5925	Tx1 Main



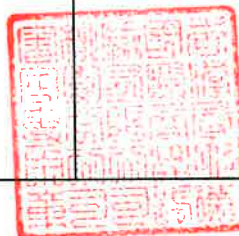


必維國際檢驗集團

香港商立德國際商品試驗有限公司桃園分公司

Bureau Veritas Consumer Products Services, (H.K.) Ltd.,
Taoyuan Branch

Ant No.	商標	型號	天線型式	天線增益(dBi)	Frequency range (MHz)	備註
21	AWAN	AXP6Y-100002 (DC33002DS10)	PIFA	-1.26 -1.18 -1.40 -0.97 -0.69 -0.42 -0.05 -1.02 -0.82 -1.71 -2.46 -0.83 -0.27 -3.04 -0.17	869-894 925-960 1805-1880 1930-1990 2110-2170 734-746 746-756 791-821 2132-2155 2620-2690 2570-2620 2300-2400 3400-3600 3600-3800	Rx2 (Aux)
	AWAN	AXP6Y-100003 (DC33002DS20)	PIFA	-0.59 -0.96 -2.12 -1.79 -2.63 1.75	1805-1880 1930-1995 2110-2200 2300-2400 2496-2690 3300-4200	MIMO2
	AWAN	AXP6Y-100004 (DC33002DS30)	PIFA	0.95 0.34 1.39 0.13 0.18 -0.91 -0.40 -1.10 -1.90	1710-1785 1805-1880 1850-1915 1920-1980 1930-1995 2110-2200 2300-2400 2496-2690 3300-420	MIMO3
	AWAN	AUP6Y-100015 (DC33002DS00)	PIFA	-4.39 -4.51 -2.98 -1.38 0.48 -4.33 -4.97 -2.02 -4.63 -2.76 -2.14 -3.23 -1.13 -2.04 -1.46 -2.45 1.39	824-849 880-915 1710-1785 1850-1910 1920-1980 704-716 746-756 777-787 832-862 1710-1755 2305-2315 2570-2620 2300-2400 2500-2570 3400-3600 3600-3800 5150-5925	Main Tx1 TX/RX



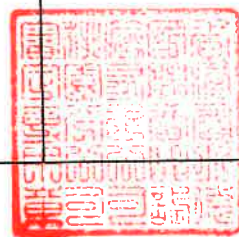


必維國際檢驗集團

香港商立德國際商品試驗有限公司桃園分公司

Bureau Veritas Consumer Products Services, (H.K.) Ltd.,
Taoyuan Branch

Ant No.	商標	型號	天線型式	天線增益(dBi)	Frequency range (MHz)	備註
22	AWAN	AXP6Y-100002 (DC33002DS10)	PIFA	-1.91	869-894	Rx2(Aux), Rx
				-5.06	925-960	
				-3.17	1805-1880	
				-0.82	1930-1990	
				-0.54	2110-2170	
				-4.47	734-746	
				-4.33	746-756	
				-2.86	791-821	
				-0.83	2132-2155	
	AWAN	AXP6Y-100003 (DC33002DS20)	PIFA	-1.14	2620-2690	MIMO2, Rx
				-1.24	2570-2620	
				1.89	2300-2400	
				0.45	3400-3600	
				-2.76	3600-3800	
				-0.37	5150-5925	
				-4.03	1805-1880	
				-2.33	1930-1995	
				-1.02	2110-2200	
	AWAN	AXP6Y-100004 (DC33002DS30)	PIFA	-0.53	2300-2400	MIMO3, Tx/Rx
				-1.05	2496-2690	
				-1.92	3300-4200	
				-0.49	1710-1785	
				-2.07	1805-1880	
				-1.56	1850-1915	
				-3.04	1920-1980	
				-3.52	1930-1995	
				-4.53	2110-2200	
	AWAN	AUF6Y-100023 (6036B0269201)	PIFA	-0.83	2300-2400	Tx5/ Rx5
				-2.22	2496-2690	
				-4.87	3300-4200	
				-4.53	699-715	
				-2.93	703-748	
				-2.49	746-756	
				-2.38	758-803	
				-1.52	791-821	
				-0.89	814-849	
				-0.89	832-862	
				-1.45	859-894	
				-0.65	880-915	
				0.32	925-960	
				2.45	1710-1785	
				1.95	1805-1880	
				1.79	1850-1915	
				1.90	1920-1980	
				1.84	1930-1995	
				2.36	2110-2200	
				2.04	2300-2400	
				0.41	2496-2690	
				-2.06	3300-4200	
				-0.84	5150-5925	



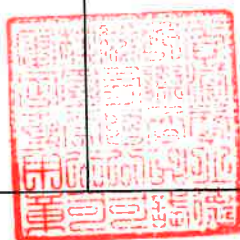


必維國際檢驗集團

香港商立德國際商品試驗有限公司桃園分公司

Bureau Veritas Consumer Products Services, (H.K.) Ltd.,
Taoyuan Branch

Ant No.	商標	型號	天線型式	天線增益(dBi)	Frequency range (MHz)	備註
23	AWAN	AUF6Y-100024 (6036B0269101)	PIFA	-4.55 -3.88 -3.76 -3.80 -4.05 -3.15 -2.06 -2.18 2.14 1.56 1.83 2.43 2.53 -0.99 -1.79	717-728 729-745 734-746 746-756 758-803 791-821 859-894 925-960 1805-1880 1930-1995 2110-2200 2300-2400 2496-2690 3300-4200 5150-5925	Rx6
24	AWAN	AUF6Y-100023 (6036B0269201)	PIFA	-7.42 -5.99 -5.47 -5.25 -5.07 -3.38 -3.65 -3.75 -4.52 -3.65 -1.40 -1.20 -1.15 -2.16 -2.23 -4.16 -4.79 -5.71 -1.18 0.53	699-715 703-748 746-756 758-803 791-821 814-849 832-862 859-894 880-915 925-960 1710-1785 1805-1880 1850-1915 1920-1980 1930-1995 2110-2200 2300-2400 2496-2690 3300-4200 5150-5925	Tx5/ Rx5
	AWAN	AUF6Y-100024 (6036B0269101)	PIFA	-8.94 -9.03 -8.83 -8.24 -6.37 -6.35 -4.19 -3.61 -2.67 -4.95 -4.67 -2.20 -2.61 -0.59 2.05	717-728 729-745 734-746 746-756 758-803 791-821 859-894 925-960 1805-1880 1930-1995 2110-2200 2300-2400 2496-2690 3300-4200 5150-59	Rx6





必維國際檢驗集團

香港商立德國際商品試驗有限公司桃園分公司

Bureau Veritas Consumer Products Services, (H.K.) Ltd.,
Taoyuan Branch

Ant No.	商標	型號	天線型式	天線增益(dBi)	Frequency range (MHz)	備註
25	AWAN	AUP6Y-100062 (6036B0269001)	PIFA	-2.39 -2.22 -2.67 -0.94 0.34 1.90	1805-1880 1930-1995 2110-2200 2300-2400 2496-2690 3300-4200	Rx7
	AWAN	AUP6Y-100063 (6036B0269401)	PIFA	1.68 1.86 1.77 0.56 0.97 -0.33 -4.02 0.07 0.28	1710-1785 1805-1880 1850-1915 1920-1980 1930-1995 2110-2200 2300-2400 2496-2690 3300-4200	Tx8/ Rx8
26	AWAN	AUP6Y-100062 (6036B0269001)	PIFA	-6.11 -4.51 -3.21 -6.45 -2.70 -0.91	1805-1880 1930-1995 2110-2200 2300-2400 2496-2690 3300-4200	Rx7
	AWAN	AUP6Y-100063 (6036B0269401)	PIFA	0.41 0.77 0.36 0.33 0.19 -4.65 -6.56 -6.47 -3.25	1710-1785 1805-1880 1850-1915 1920-1980 1930-1995 2110-2200 2300-2400 2496-2690 3300-4200	Tx8/ Rx
27	Grand-Tek	OA -L71 -12 -05 -C5 -5G	Omni-Dir rectional	2.10 1.30 2.90 3.00 3.00 3.00 2.80	617~960 1427~1559 1690~2200 2300~2690 3300~3800 4400~5000 5150~5850	-
28	Grand-Tek	OA -L71 -17 -04 -C5 -5G	Omni-Dir rectional	2.00 0.00 3.00 2.90 2.90 3.00 3.00	617~960 1427~1559 1690~2200 2300~2690 3300~3800 4400~5000 5150~5850	-
	Grand-Tek	R-AN-L17-02-5G -A	Omni-Dir rectional	2.98 1.90 3.00 3.00 2.80 2.60 2.80	617~960 1427~1559 1690~2200 2300~2690 3300~3800 4400~5000 5150~5850	-
29	Grand-Tek	R-AN-L17-02-5G -A	Omni-Dir rectional	2.98 1.90 3.00 3.00 2.80 2.60 2.80	617~960 1427~1559 1710~2200 2300~2600 3300~3800 4400~5000 5150~5850	-

型式認證號碼：CCAI20Y00070T7

中華民國 109 年 11 月 10 日

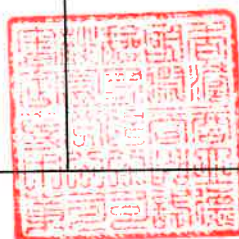


必維國際檢驗集團

香港商立德國際商品試驗有限公司桃園分公司

Bureau Veritas Consumer Products Services, (H.K.) Ltd.,
Taoyuan Branch

Ant No.	商標	型號	天線型式	天線增益(dBi)	Frequency range (MHz)	備註
30	INPAQ	DQ6PS6G1S00 (WA-P-S6G1S6G 1S6G2S6G2-02- 002)	PIFA	0.79	824-849	Main
				-0.37	880-915	
				0.85	1710-1785	
				-1.24	1850-1910	
				-1.92	1920-1980	
				-2.74	704-716	
				1.06	777-787	
				0.60	832-862	
				0.85	1710-1755	
				-0.36	2500-2570	
				0.46	2305-2315	
				1.15	788-798	
				1.26	814-849	
				-1.81	3300-4200	
				-1.81	3300-3800	
				-1.54	4400-5000	
	INPAQ	DQ6PS6G1S00 (WA-P-S6G1S6G 1S6G2S6G2-02- 002)	PIFA	-1.69	869-894	Aux 1
				-2.46	925-960	
				-0.51	1805-1880	
				-1.90	1930-1990	
				-0.28	746-756	
				0.10	791-821	
				-1.92	2620-2690	
				0.17	3300-4200	
				0.17	3300-3800	
				-1.69	4400-5000	
	INPAQ	DQ6PS6G1S00 (WA-P-S6G1S6G 1S6G2S6G2-02- 002)	PIFA	-1.02	1805-1880	Aux 2
				-0.40	1930-1990	
				-2.08	2620-2690	
				-2.13	2496-2593	
				0.50	3300-4200	
				-0.35	3300-3800	
				0.33	4400-500	
	INPAQ	DQ6PS6G1S00 (WA-P-S6G1S6G 1S6G2S6G2-02- 002)	PIFA	2.58	1710-1785	Aux 3
				2.75	1850-1910	
				0.56	1920-1980	
				2.55	1710-1755	
				-1.36	2500-2570	
				-0.93	2305-2315	
				0.20	3300-4200	
				0.20	3300-3800	
				1.	4400-5000	





必維國際檢驗集團

香港商立德國際商品試驗有限公司桃園分公司

Bureau Veritas Consumer Products Services, (H.K.) Ltd.,
Taoyuan Branch

10. 本產品電磁波曝露量(MPE)標準值 $1\text{mW}/\text{cm}^2$ ，送測產品實測值為 $0.290\text{mW}/\text{cm}^2$ ，建議使用時至少距離人體 20cm 。

頻段 (MHz)	評估距離 (cm)	送測產品實測值(mW/cm^2)	MPE標準值(mW/cm^2)	屬性
700	20	0.149	0.35	LTE
900	20	0.112	0.45	LTE
1800	20	0.142	0.90	LTE
2100	20	0.124	1.00	LTE
2500	20	0.290	1.00	LTE
2600	20	0.290	1.00	LTE

(以下空白)

影本