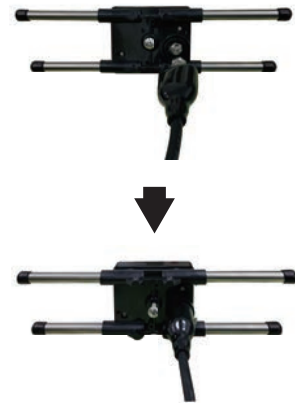
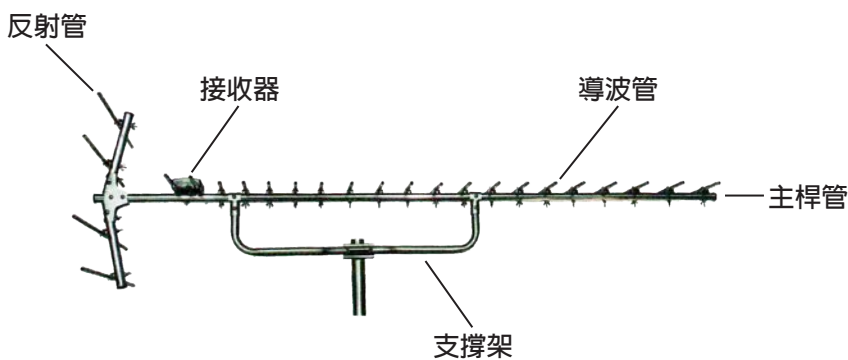


DTV 數位電視不銹鋼二十列天線 USA-20C

安裝接法：

- 1、將各固定導波管之螺絲鬆開，轉動導波管使其與主桿管成 90° 並鎖緊。
- 2、各分段接好後再相接成一線完成天線組合。
- 3、將天線中間之固定套螺絲鬆開穿入固定柱成 90° 角兩邊螺絲暫略鎖緊。
- 4、將天線支架鎖上天線附有之螺絲。
- 5、拿去支幹固定架一邊之螺絲，取出 U 形支桿上之鐵片，再將 U 形支桿穿過天線桿套上鐵片架上支架，以螺絲鎖緊即成。



接收器固定於主桿管

天線尺寸 (CM)：

- | | |
|--------------------------|---------------------|
| (1) 主桿管長：151.5 | (4) 接收器：長：33 寬：6.5 |
| (2) 導波管長：16.2 | (5) 支撐架：高：11.2 寬：54 |
| (3) 反射桿及管：桿長：42 / 管：37.5 | |

收訊及調整

- (1). 調整天線收訊方向及位置，使天線朝向發射站電波來源。
- (2). 如收視不良或無法收視，請改變天線位置或將天線移至高處。(請遠離建築物阻擋接收方向)
- (3). 重複 (1) — (2) 項既可完成收視。
- (4). 須配合高畫質數位電視機上盒或電視內建高畫質數位電視接收設備，才可以收看高畫質的電視節目。

注意事項

- 1、哪些環境收訊容易 (強電波區)？
接近發射站以及可以直視發射站的開闊環境、頂樓…等電波直射送達的位置。
- 2、哪些環境收訊困難 (弱電波區)？
遠離發射站及因為地貌及地物隔離無法直視發射站的位置。
例如：背對發射站的稠密建築區中的較低樓層、街道、巷弄…等。
- 3、哪些環境收訊較不穩定？
交通流量大及靠近機電設備的環境電波較不穩定、及下雨天電波容易被干擾，所以收訊較不穩定。

數位無線電視電波涵蓋範圍

區域	發射站	補隙站	發射功率	服務涵蓋地區	建置狀況
大台北區	竹子山發射站		5kW	大台北區、桃園、大溪、八德、龍潭、大浦	已建置完成
		丹鳳山轉播站	100W	北投、天母、忠義	已建置完成
		南港山轉播站	400W	南港、大直、內湖、東湖、汐止、文山	已建置完成
		紅淡山轉播站	100W	基隆、八堵、七堵、暖暖、安樂區	已建置完成
		野柳岬轉播站	100W	金山、萬里沿岸村落	已建置完成
		八里轉播站	100W	八里、淡水、竹圍	已建置完成
		石碇員潭子轉播站	50W	石碇地區與國道五號	已建置完成
		石碇鄉排療轉播站		排療村、中民村	已建置完成
		瑞芳轉播站		瑞芳鎮市區	已建置完成
		靈鷲山轉播站		北部濱海公路福隆段、雙溪地區	已建置完成
		平溪轉播站		平溪地區	已建置完成
	坪林和尚山	50W	坪林地區，以及國道五號與台 9 線道路	已建置完成	
北中區	五指山轉播站			新竹縣市、關西、峨眉、芎林等地區	已建置完成
		店子湖發射站	3.4kW	桃園、中壢、大園、觀音、新屋、湖口、新竹	已建置完成
中區	火炎山發射站		3.4kW	苗栗市、三義、造橋、後龍、通霄、苑裡、竹南、新竹市(部份)	已建置完成
	南投發射站		5kW	台中市、潭子、烏日、大里、快官、芬園、草屯、南投、霧峰、彰化、花壇、員林、北斗、斗南、雲林縣	已建置完成
		集集大山轉播站	400W	埔里、水里、魚池、集集、竹山、鹿谷、信義	已建置完成
		台中清水	100W	台中縣清水鎮宇沙鹿鎮地區	已建置完成
		台中吊神山	100W	台中東勢鎮、和平鄉、苗栗卓蘭鎮	已建置完成
		苗栗大湖	100W	苗栗大湖地區	已建置完成
	嘉義番路鄉隙頂站			番路鄉、阿里山鄉	已建置完成
	阿里山鄉茶山村站			茶山村	已建置完成
中南區	枕頭山發射站		3.4Kw	雲林縣、嘉義縣市、台南縣市	已建置完成
南區	85 大樓發射站		5kW	高雄市	已建置完成
	中寮發射站		5KW	台南縣市、高雄縣市、屏東縣市(東港、竹田、枋寮、崁頂、南州)	已建置完成
	赤牛嶺轉播站	100W		枋山、車城、恆春	已建置完成
	高雄六龜美濃山	100W		高雄六龜鄉、荖濃村、桃源鄉等地區	已建置完成
	屏東貓鼻頭	50W		墾丁市區、鵝鑾鼻，以及屏鵝公路	已建置完成
東區	宜蘭發射站		3.4Kw	宜蘭市、頭城、外澳、北關、礁溪、三星、羅東、蘇澳	已建置完成
		宜蘭南澳	50W	南澳地區	已建置完成
	花蓮發射站		3.4Kw	花蓮縣市(南華、吉安、佳山、新城、壽豐、林榮、鳳林、光復、瑞穗、玉里)	已建置完成
	富里轉播站	100W		富里、玉里、池上、關山、鹿野	已建置完成
	瑞穗轉播站			瑞穗地區	
	台東發射站	綠島轉播站	800W	三仙台、成功、東河、都蘭、富崗、長濱、豐濱、大武、佳樂	已建置完成
			3.4Kw	台東市、豐田、美和、知本農場、大武、初鹿、富崗、鹿野、關山	已建置完成
外島		澎湖石泉站	100W	澎湖本島及周圍小島	已建置完成
		澎湖西嶼站		西嶼地區	已建置完成
		金門	100W	金門本島及周圍小島	已建置完成
		馬祖			



參考 DTVC 社團法人台灣數位電視協會

無線數位電視節目表

電視台	頻道名稱	頻道	頻率	畫質
中視	中視 (主頻)	CH24	533MHz (530Mhz~536MHz)	HD
	中視新聞台			HD
	中視經典台			HD
	中視菁采台			HD
公視	公視 PTS	CH26	545MHz (542Mhz~548MHz)	HD
	公視 台語台			HD
	公視 3 台 PTS3	CH30	569MHz (566Mhz~572Mhz)	HD
	客家電視台			HD
	原住民族電視台			HD
民視	民視綜合台 (主頻)	CH28	557MHz (554~560MHz)	HD
	民視第一台			HD
	民視新聞台			SD
	民視台灣台			HD
台視	臺灣電視台 (主頻)	CH32	581MHz (578Mhz~584MHz)	HD
	台視新聞台			HD
	台視財經台			HD
	台視綜合台			HD
華視	華視 (主頻)	CH34	593MHz (590Mhz~596MHz)	HD
	華視教育文化台			HD
	華視新聞資訊台			HD
	國會頻道 1 台			SD
	國會頻道 2 台			SD

註：原住民族電視台節目委託公視播出

2021/03/18 製