

智能社區共同天線

學校電視共同天線 智能教學型 (5-1)

項次	品名	單位	數量	單價	複價	備註
—	(一) 本系統為弱電整合系統，包括電視共同天線系統、宅內智能箱系統以及無線寬頻網路系統..等弱電系統 (二) 共同電視天線系統廠商須符合 CNS 13439 或 CNS 13438 國家標準之專業廠商認證，送審時須提出CNS公證指定機關認證之相關證件接受送審 (三) 宅內智能箱送審時須檢附 CNS 13438 與 BSMI轉接電源線組安規認證、RoHS 危害物質以及中華電信檢測合格等四項認證書備齊接受送審					下列廠商須符合 CNS 13439 與 CNS 13438 之國家標準
1	DTV 數位電視不銹鋼十四列天線 USA-14C	支	1			優你視,大通,金鋒
2	避雷保安器 PN-1C	只	1			優你視,大通,金鋒
3	不銹鋼伸縮型天線固定架含基礎固定座(2M高) SM-2AC+SM-102AC	座	1			優你視,大通,金鋒
4	數位電視前級放大器(含供電器),須符合 CNS 13439 國家標準 LA-30AC	只	1			優你視,大通,金鋒 須符合 CNS13439
5	240公分 SMC 梯型座衛星碟型天線 (950~3224MHz)，可同時接收2K4K8K日本BS衛星與亞太5R衛星等衛星電視，本系統除 SMC 碟盤外，另附共碟型配件熱浸鍍鋅落地型固定支座、防颱加強桿以及集波器 DS-240SMCK	組	1			優你視,大通,金鋒
7	2K4K8K 前級放大器 (950~3224MHz),須符合 CNS 13439 國家標準 LA-120CK	只	3			優你視,大通,金鋒 須符合 CNS13439
8	數位電視單頻修整處理主機(機櫃型)，須符合 CNS 13439 國家標準，具六個頻道個別放大及個別微調 SAVPC-BBC	台	1			優你視,大通,金鋒 須符合 CNS13439
9	HD可調式數位雙頻調變主機(機櫃型)，須符合 CNS 13439 國家標準 DVBT-602HMC	台	16			優你視,大通,金鋒 須符合 CNS13439
10	2K4K8K 多頻道處理主機(機櫃型) (950~3224MHz) MPS-104CK	台	1			優你視,大通,金鋒
11	BS 2K4K8K 衛星數位接收主機	台	9			東芝,Panasonic
12	2K4K8K 修整處理主機(機櫃型)，須符合 CNS 13439 國家標準 SAVPC-BBK	台	1			優你視,大通,金鋒 須符合 CNS13439
13	衛星接收數位調變主機(機櫃型)，須符合 CNS 13439 國家標準 SAVPC-BBT2	台	4			優你視,大通,金鋒 須符合 CNS13439
14	可調式衛星電視轉頻主機(機櫃型)，多衛星共碟混頻接收可同時收看多衛星混頻節目 SAVPC-BBS	台	2			優你視,大通,金鋒
15	八埠網路主機(機櫃型) SHC-108C	台	3			優你視,大通,金鋒
16	八路KVM電腦切換主機(機櫃型) KVM-108	台	2			優你視,大通,金鋒
17	多媒體播放主機(含軟體)(機櫃型) MTM-101C	台	4			優你視,大通,金鋒
18	網頁型多媒體播放主機(含軟體)(機櫃型) LN-101C	台	14			優你視,大通,金鋒
19	軟體編輯設定與及教育訓練費	式	1			優你視,國際,金鋒
20	HD可調式數位調變主機(機櫃型)，須符合 CNS 13439 國家標準 DTV-601HMC	台	2			優你視,大通,金鋒 須符合 CNS13439
21	3kVA不斷電系統 FT-1030GU	台	1			優你視,大通,金鋒
22	2K4K8K 八路混合主機(機櫃型) (5~3224MHz)，須符合 CNS 13439 國家標準，具有 2K4K8K 八路混頻功能 MIXS-8CK	台	1			優你視,大通,金鋒 須符合 CNS13439
23	有線/數位電視手動切換器,須符合 CNS 13439 國家標準 SW-102	只	1			優你視,大通,金鋒 須符合 CNS13439
24	通用型衛星接收主機 DVB-S2	台	1			優你視,大通,金鋒

智能社區共同天線

學校電視共同天線 智能教學型 (5-1)

項次	品名	單位	數量	單價	複價	備註
25	數位電視機上盒 DTV-101RC	台	1			優你視,大通,金鋒
26	15吋液晶電視機	台	1			旅行者,維特,優派
27	19"國際標準主機櫃 19"-41U 標準配備：機櫃、風扇組、電源組、輪子、後鐵門附鎖及螺絲組 選購配件：前鐵門、壓克力前門、層板、通風面板、固定面板、螢幕面板、抽屜及抽拉式支撐板	組	3			優你視,大通,金鋒
28	2K4K8K 雙向放大器 (5~3224MHz),須符合 CNS 13439 國家標準 UHD-120K	只	4			優你視,大通,金鋒 須符合 CNS13439
29	2K4K8K 二路分配器 (5~3224MHz),須符合 CNS 13439 國家標準 UHD-12K	只	1			優你視,大通,金鋒 須符合 CNS13439
30	2K4K8K 四路分配器 (5~3224MHz),須符合 CNS 13439 國家標準 UHD-14K	只	8			優你視,大通,金鋒 須符合 CNS13439
31	2K4K8K 八路分配器 (5~3224MHz),須符合 CNS 13439 國家標準 UHD-18K	只	2			優你視,大通,金鋒 須符合 CNS13439
32	2K4K8K 一路分歧器 (5~3224MHz),須符合 CNS 13439 國家標準 UHD-21K	只	1			優你視,大通,金鋒 須符合 CNS13439
33	2K4K8K 二路分歧器 (5~3224MHz),須符合 CNS 13439 國家標準 UHD-22K	只				優你視,大通,金鋒 須符合 CNS13439
34	2K4K8K 四路分歧器 (5~3224MHz),須符合 CNS 13439 國家標準 UHD-24K	只				優你視,大通,金鋒 須符合 CNS13439
35	2K4K8K 八路放大分配器 (5~3224MHz),須符合 CNS 13439 國家標準 UHD-108CK	只	-			優你視,大通,金鋒 須符合 CNS13439
36	2K4K8K 十六路放大分配器 (5~3224MHz),須符合 CNS 13439 國家標準 UHD-116CK	只	-			優你視,大通,金鋒 須符合 CNS13439
37	2K4K8K 八路放大分歧器 (5~3224MHz) · 須符合 CNS 13439 國家標準 UHD-208CK	只	-			優你視,大通,金鋒 須符合 CNS13439
38	2K4K8K 十六路放大分歧器 (5~3224MHz) · 須符合 CNS 13439 國家標準 UHD-216CK	只	-			優你視,大通,金鋒 須符合 CNS13439
39	2K4K8K 雙八路混頻放大電視分享器 (5~3224MHz) · 須符合 CNS 13439 國家標準 · 具雙組系統輸入、雙組信號放大、有線電視/衛星電視混頻、電源提供及雙組八分配輸出 · 在住戶區可同時收看無線數位電視、2K4K8K 衛星電視以及有線電視 · 在公共地區可個別選擇接收無線數位電視以及 2K4K8K 衛星電視或個別選擇接收有線電視以及 2K4K8K 衛星電視 UHD-288CK	只	1			優你視,大通,金鋒 須符合 CNS13439
40	嵌壁式無線漫遊分享器(內建隱藏式天線) · 具無線及有線雙網路輸出功能 APC-102	只	14			優你視,大通,金鋒
41	2K4K8K 三進三出 MOD 衛星電視資訊整合器 (5~3224MHz) · 須符合 CNS 13439 國家標準 · 配合2K4K8K 雙八路混頻放大電視分享器安裝時 · 可同時收看數位電視、2K4K8K 衛星電視、有線電視以及MOD 網路電視 UVL-733RK	只	-			優你視,大通,金鋒 須符合 CNS13439
42	2K4K8K 雙孔衛星電視整合器 (5~3224 MHz) (末端型) · 須符合 CNS 13439 國家標準 · 配合2K4K8K 雙八路混頻放大電視分享器安裝時 · 可個別選擇接收數位電視以及2K4K8K 衛星電視或個別選擇接收有線電視以及2K4K8K 衛星電視 UHD-72RK	只	1			優你視,大通,金鋒 須符合 CNS13439
43	通用型單連三孔數位電視整合器蓋板	只	1			訂製品
44	四角接線盒 T:2.0mm	只				

智能社區共同天線

學校電視共同天線 智能教學型 (5-1)

項次	品名	單位	數量	單價	複價	備註
45	八埠PoE網路模組10/100/1000Mbps(具八路線上供電)·須符合 CNS 13438 國家標準·本機必須具有8埠 RJ-45連埠 10/100/1000Mbps 網速及線上帶電傳輸功能 PoEC307C	台	4			優你視,大通,金鋒 須符合 CNS13438
46	電話C型複合式10P端子板 TEL-110PT	只				優你視,大通,金鋒
47	五金另料及雜項	式				
48	模組接頭結線及測試工資	式				
49	模組組立按裝工資	式				
50	RG 同軸電纜線 (5~3300MHz)·須符合 CNS 防輻射標準,送審時須檢附CNS國家標準、ETC檢測以及RoHS環保安全認證等合格檢測報告並附進口證明文件。					須符合 CNS 13439 及通過 ETC 公證單位 (5~3300MHz) 檢測 以及通過 RoHS 危害 物質檢測
a	2K4K8K RG-11U 100%雙鋁箔雙編織同軸電纜線 (5~3300MHz) 須符合 CNS 13439 國家標準	米				Channel Master、TFC
b	2K4K8K RG-6U 95% 168編織網同軸電纜線 (5~3300MHz) 須符合 CNS 13439 國家標準	米				Channel Master、TFC
c	同軸電纜線配線另料	式				
d	同軸電纜線配線工程費	式				
51	Cat.6資訊對絞線					
a	Cat.6資訊對絞線	米				
b	資訊對絞線配線另料	式				
c	資訊對絞線配線工程費	式				
52	衛星碟型天線按裝測試工程費	式				
53	電視器材按裝工程費	式				
54	系統測試調整工程費	式				
55	工程另料及運管費	式				
56	教育訓練及竣工資料文書費	式				
57	梯間TV弱電箱,尺寸:50(H)×45(W)×14(D)cm 電源 AC110V	只				專業廠商
58	PVC管					南亞、大洋、華夏
a	PVC管 16m/m*2.0mm (1/2")	米				
b	PVC管 20m/m*2.0mm (3/4")	米				
c	PVC管 28m/m*3.0mm (1")	米				
d	PVC管 41m/m*3.5mm (1.5")	米				
e	PVC管 52m/m*4.0mm (2")	米				
59	配管吊掛及固定另件	式				
60	切割,打鑿,洗孔及修補費用	式				
61	配管另料(含穿引水線)	式				
62	配管工程費	式				
	小計					

智能社區共同天線

學校電視共同天線 智能教學型 (5-1)

項次	品名	單位	數量	單價	複價	備註
— —	<u>雲端保固責任</u> (1) 本系統除原有紙本保固資料外，另須免費建構雲端保固平台，以利日後保固維修之用。 (2) 本系統必須建構具有雲端保固APP平台之功能，在保固期間內免費雲端保固。 (3) 雲端保固 APP 是一套行動化的工程專用應用程式，透過手機與平板電腦等行動裝置，在工程進行時能隨時隨地管控最即時的工程進度資訊，在完工以後將各項弱電系統保固移交資料上傳雲端並在雲端作雲端線上保固，以方便日後維修紀錄與查詢。	式	1	0	0	本系統必須建構具有雲端保固APP平台之功能，在保固期間內免費雲端保固 優你視或具同等雲端保固軟體廠商