

2K4K8K 分配分歧器

一、產品外觀及規格

- 2K4K8K 二路分配器 (5~3224MHz)
UHD-12K



- 2K4K8K 四路分配器 (5~3224MHz)
UHD-14K



- 2K4K8K 八路分配器 (5~3224MHz)
UHD-18K



型號	UHD-12K	UHD-14K	UHD-18K
頻率範圍	5~3224MHz	5~3224MHz	5~3224MHz
分配損失	數位 / 有線電視	4.0 ~ 4.5dB	8.0 ~ 8.5dB
	衛星電視	6.0 ~ 8.5dB	10.0 ~ 17.0dB
反射損失	5.0 ~ 12.0dB	5.0 ~ 10.0dB	6.0 ~ 12.0dB
隔離度	12.0 ~ 22.0dB	18.0 ~ 28.0dB	15.0 ~ 25.0dB
特性阻抗	75Ω, F 型接座	75Ω, F 型接座	75Ω, F 型接座
尺寸 (mm)	60(H) × 52(W) × 23(D)	60(H) × 75.5(W) × 23(D)	60(H) × 120(W) × 23(D)

- 2K4K8K 一路分歧器 (5~3224MHz)
UHD-21K



- 2K4K8K 二路分歧器 (5~3224MHz)
UHD-22K



- 2K4K8K 四路分歧器 (5~3224MHz)
UHD-24K



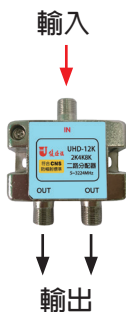
型號	UHD-21K	UHD-22K	UHD-24K
頻率範圍	5~3224MHz	5~3224MHz	5~3224MHz
幹線損失	數位 / 有線電視	2.2 ~ 2.5dB	2.5 ~ 3.0dB
	衛星電視	4.0 ~ 8.0dB	4.5 ~ 8.0dB
支線損失	數位 / 有線電視	8.0dB	11.5 ~ 12.0dB
	衛星電視	8.5 ~ 10.0dB	13.0 ~ 17.0dB
反射損失	6.0 ~ 15.0dB	7.0 ~ 14.0dB	6.0 ~ 12.0dB
隔離度	16.0 ~ 23.0dB	15.0 ~ 25.0dB	18.0 ~ 25.0dB
特性阻抗	75Ω, F 型接座	75Ω, F 型接座	75Ω, F 型接座
尺寸 (mm)	60(H) × 52(W) × 23(D)	60(H) × 52(W) × 23(D)	60(H) × 75.5(W) × 23(D)

三、分配器的接法：

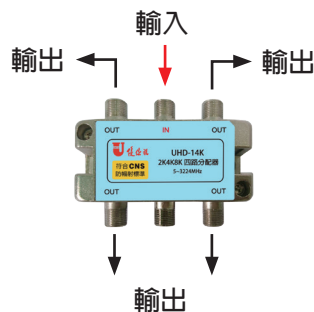
功能特點：分配器：由於分配損失較大，一般用來做幹線的前端分段或末端的分配，使各段信號平均分配輸出。

- 1、如接頭作法，做好接頭。
- 2、電纜線中心，銅線對準單面接座之略凹處（即塑膠中心夾片）鎖緊即可。
- 3、接線信號來源接輸入 (IN)，分配輸出 (OUT) 至下一個接線端。

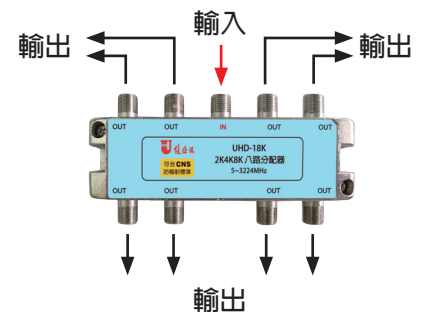
● 2K4K8K 二路分配器
(5~3224MHz) UHD-12K



● 2K4K8K 四路分配器
(5~3224MHz) UHD-14K



● 2K4K8K 八路分配器
(5~3224MHz) UHD-18K

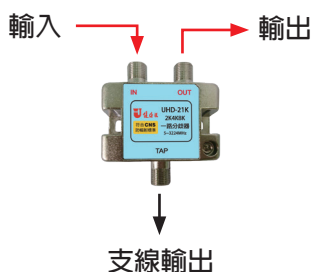


四、分歧器的接法：

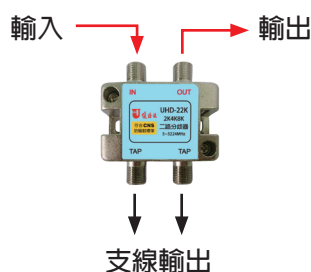
功能特點：由於分歧器幹線損失較小，支線損失較大，一般用在幹線的中繼串連至下一樓層使用，將支線用在水平至住戶端。

- 1、如接頭作法，做好接頭。
- 2、電纜線中心，銅線對準單面接座之略凹處（即塑膠中心夾片）鎖緊即可。
- 3、接線信號來源接輸入 (IN)，輸出 (OUT) 至下一個接線端，BR 則分給支線使用。

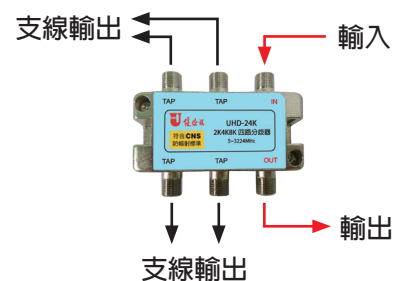
● 2K4K8K 一路分歧器
(5~3224MHz) UHD-21K



● 2K4K8K 二路分歧器
(5~3224MHz) UHD-22K



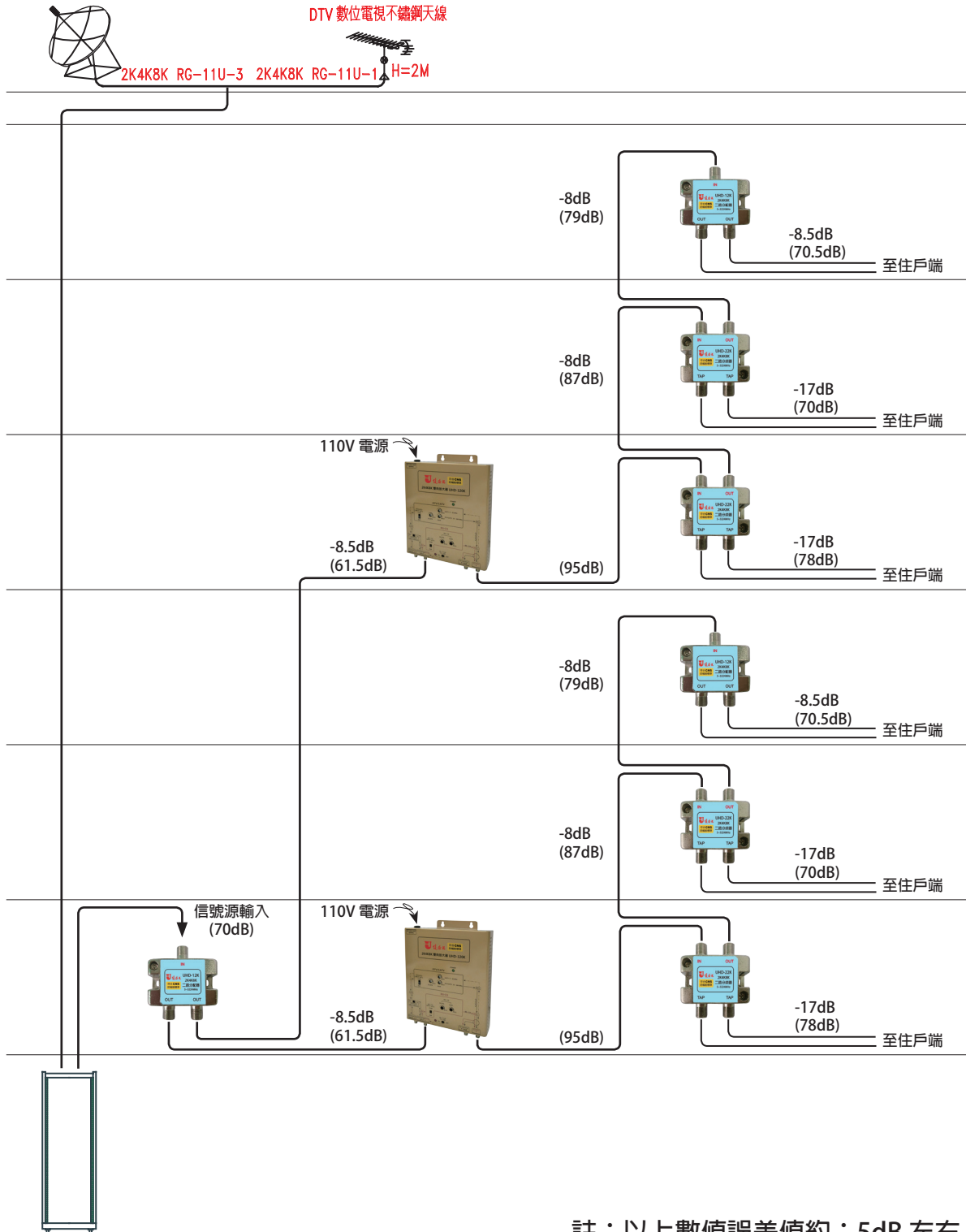
● 2K4K8K 四路分歧器
(5~3224MHz) UHD-24K



五、數值計算示意

2K4K8K日本BS衛星/
亞太5R衛星 雙星共碟

DTV 數位電視不鏽鋼天線



註：以上數值誤差值約：5dB 左右