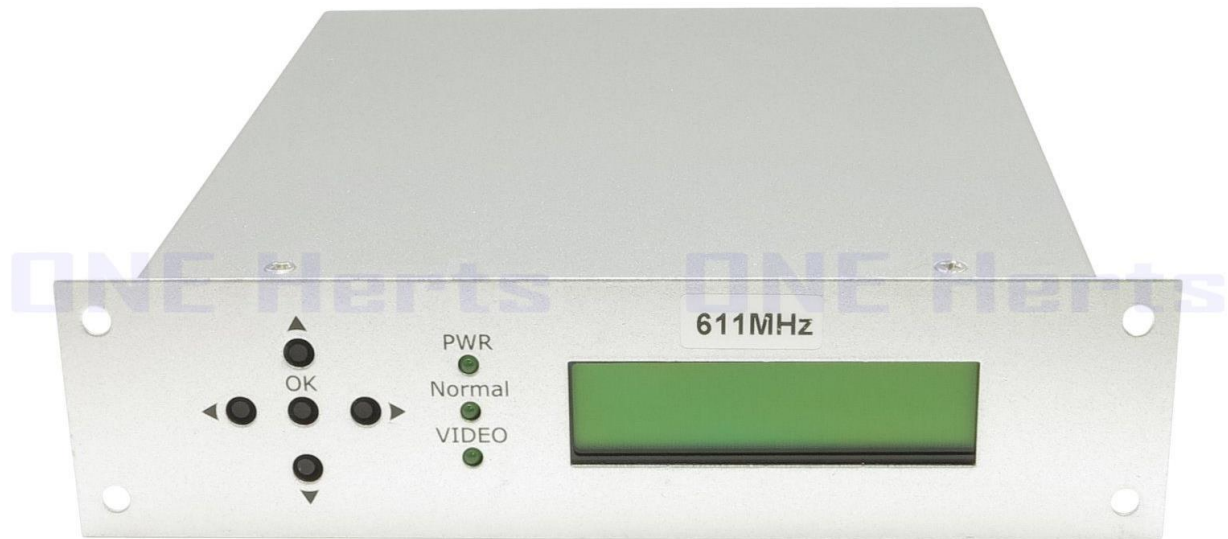


■ 數位調變主機

MODEL：SD-HD-T1

ONE Herts



產品尺寸：180*176*45mm(±1mm) 重量：900(g)

產品應用：

SD-HD-T1 為一符合 DVB-T 標準的 1080P 高解析度數位調變器。其採用 H.264 編碼與 COFDM 調變技術，能編碼/調變來自於衛星接收器、監視器(DVR)、媒體播放器的影音訊號並發送 DVB-T 射頻訊號至液晶電視或是數位機上盒，具備相當的可靠性和穩定性。輸出頻率範圍可依用戶需求從 100 至 860 兆赫中做選擇。

產品特點：

- 支持數位電視及 PC 高達 1080P 解析度
- 可編輯與設定之頻道名稱及邏輯頻道參數
- 整合 H.264 編碼器與 COFDM 調變器於一體
- 人性化 LCD 顯示面板以及簡單易懂的按鈕使用介面
- 自動識別輸入影像來源之解析度(CVBS/HDMI 二擇一)
- 可搭配 2U 機櫃型 2 合 1 面板或 4U 機櫃型 8 合 1 面板使用
- 適用於飯店旅館、監控系統、教育機構系統架構或家庭、大樓的監控系統等使用
- 包裝內容：SD-HD-T1 * 1 台 + 電源 DC12V/1A * 1 個 + 說明書 * 1 份

■ 數位調變主機

MODEL：SD-HD-T1

ONE Herts

產品技術規範參考：

視頻輸入	
輸入型式	CVBS/HKMI(可自動識別二擇一)
編碼格式	H.264/AVC
視頻解析度	1080p@30MHz PC 解析度：800*600、1024*768、 1280*600、1280*720、1280*768、1360*768、1366*768
接頭型式	RCA/HDMI A Type
音頻輸入	
輸入型式	CVBS/HDMI
編碼格式	MPEG-1 Audio Layer II(ISO/IEC11172-3)
接頭型式	RCA/HDMI A Type
調變輸出	
規格標準	DVB-T 符合 ETSI EN300 744 規範
載波寬度	6/7/8MHz
載波數	2K/8K
星狀圖	QPSK/16QAM/64QAM
保護間隔	1/4 1/8 1/16 1/32
編碼率	1/2 2/3 3/4 5/6 7/8
頻率範圍	100~860MHz
輸出強度	75`90dBuV
接頭型式	F 母接頭
MER(調變錯誤率)	>36dB
系統	
基本設置	國家 頻率 輸出準位 LCN 頻道名稱
頻道名稱/邏輯頻道數目	最多 15 個字元/最高可達到 1023
PID 設定	PNT/Vido /audio /PCR
PSI	NID/ONID/P.D.S./TS ID
控制	
面板按鈕操作	LCD 面板(16 個字*2 行)/按鈕(上/下/左/右/OK 按鈕)
一般	
型式	機櫃式(可搭配 2U 機櫃型 2 合 1 面板或 4U 機櫃型 8 合 1 面板使用)
電源需求/功率消耗	DC12V/1A/10W