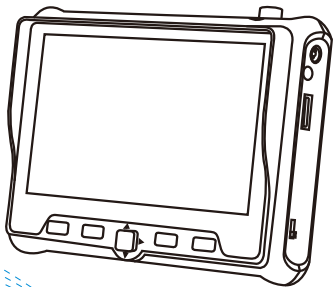


高清視頻監控測試儀

高清碼流測試



HD Tester 使用手冊

1、概述

全新高清碼流同軸監控測試儀器，支持 ADH, TVI, CVI, CVBS 視頻格式，最大支持 8MP 高清視頻。同時具有視頻顯示、RS485PTZ控制、DC12V 電源輸出、音頻測試、UTC控制、網綫測試、LED橙夜晚照明等功能

產品功能

- 視頻信號測試功能

- 高清視頻監控測試儀，內置高清晰 5.0 英寸 800 (RGB) *480 廣視角顯示屏，支持 PAL/NTSC 制式的圖像信號

- 雲臺控制功能

視頻監控測試儀內置 Pelco-D/P 等 PTZ 控制協議，通過 RS485接口，可以控制雲臺的上、下、左、右及變焦、聚焦、光圈大小

- DC12V 1A 電源輸出功能

視頻監控測試儀專門為攝像機的供電而設計了 12V 1A 的電源輸出端口，為攝像機提供臨時的供電

- 音頻測試功能

視頻監控測試儀的音頻測試功能，可以對視頻監控前端的拾音器等音頻設備進行測試。

- 增強型網綫測試功能

網綫測試功能，通過儀表上的UTP STAN 測試端口，可以測試網綫通斷，測試距離100 ~150米

- UTC控制

支持同軸UTC菜單控制/同軸控制

- TVI 攝像機測試

TVI同軸高清視頻監控測試，支持720P /1080P/3MP/4MP/5MP /8MP (*選配) 分辨率攝像機圖像測試

- AHD 攝像機測試

AHD同軸高清視頻監控測試,支持720p /1080p/4MP/5MP/8MP (*選配) 分辨率攝像機圖像測試

- CVI 攝像機測試

CVI同軸高清視頻監控測試,支持720p /1080p/4MP/5MP/8MP (*選配) 分辨率攝像機圖像測試

- 電池

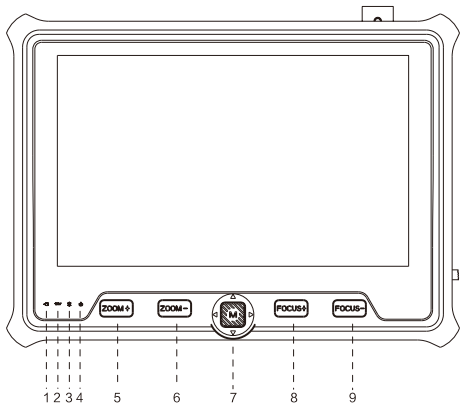
內置 3.7V 3000 mAh 聚合物鋰電池，一次充電 2 ~ 3 小時，可正常使用8小時

2、產品配件

- 測試儀主機
- 充電器 DC5V 1A (帶 USB 連接綫)
- 3.7V 3000mA 電池
- BNC 綫
- RS485 連接頭
- 12V 輸出綫
- 音頻綫
- 腕帶
- 說明書

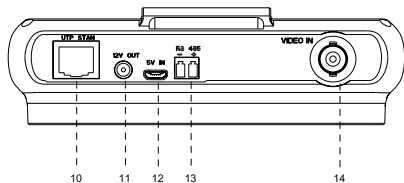
注：* 代表選配

3、儀表各部位名稱和功能



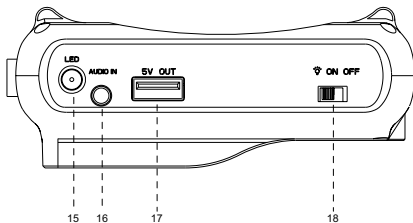
1		充电指示灯
2	12V	12V 输出指示灯
3		数据发送指示灯
4		电源指示灯







注：* 代表選配



5		变焦 +
6		变焦 -
7		功能菜单
8		聚焦 +
9		聚焦 -
10		網纜測試
11		12V 最大 1A 电源输出
12		MIC USB 充電



注：* 代表選配

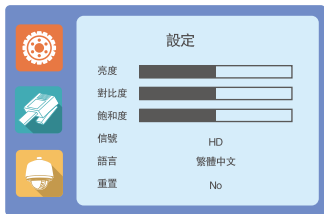




13		RS485 通訊端子
14		ADH , TVI , CVI , CVBS 信號輸入
15		LED 燈
16		音頻測試
17		5V 1A 輸出
18		LED燈-開機-關機

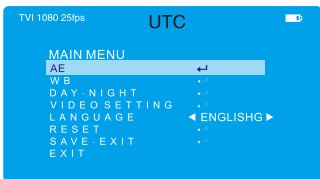
* 代表選配

4、功能菜單操作

按  按鍵，進入菜單頁面，可以設置亮度，對比度，灰度，語言，重置，按  按鍵，退出菜單。

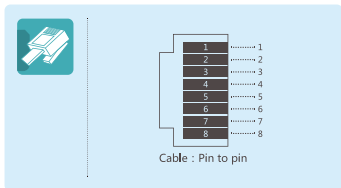


長按  菜單鍵5秒，进入到UTC模式，屏幕上方显示“UTC”，按一下菜单键，可调出摄像机菜单，通过摇杆的上/下/左/右/确定，对UTC菜单进行操作。再长按  菜单键5秒，退出UTC模式。

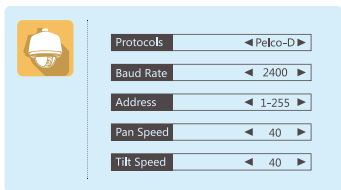


注：* 代表選配

- 2、選擇 ，進入網纜 /BNC 測試頁面自動開始網纜，按  按鍵退出菜單。



- 3、選擇  設置，進入雲臺設置頁面操作搖杆上，下，左，右進行參數設置，按  按鍵退出菜單。



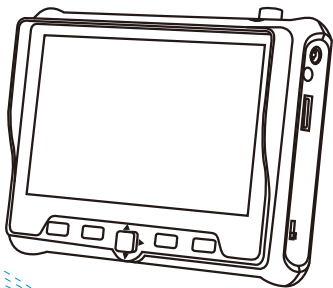
注：* 代表選配

5英寸		4.3英寸(*可選)
顯示屏幕	800 (RGB)* 480	480 (RGB)*272
視頻制式	NTSC/PAL 自動適應	
視頻輸入	1 路 Video IN BNC 輸入	
視頻測試		
AHD, TVI, CVI	720P/1080P 3MP/4MP/5MP/8MP(*可選配)	
其它測試		
音頻測試	支持	
雲臺控制測試	RS485控制、兼容Pelco-D/P協議,波特率2400,4800,9600,14400,19200 bps	
UTP 網綫測試	支持 100~150 米	
UTC 同軸控制	支持TVI/CVI/AHD UTC OSD/同軸控制	
電源		
12V 電源輸出	輸出 12V 1A 直流電源	
外接電源	DC 5V (1A)	
電池供電	3.7V 3000mA 電池	
充電	充電2-3小時,可正常使用8小時	
語言		
語言	簡體中文、繁體中文、英語、土耳其、俄語、日語、韓語、法語、意大利、波蘭、葡萄牙、德語、西班牙等語言可選	
工作環境及規格		
工作溫度	10℃ — +50℃	
工作濕度	30% – 90%	
外形尺寸	138 mm x 103mm x 41mm / 0.5kg	

注：* 代表選配

高清視頻監控測試儀

高清碼流測試



HD Tester 使用手冊