

# X1000 PLUS

## 工業用內視鏡

全新觸控功能



### 規格

#### X1000 PLUS 主機

|          |                         |
|----------|-------------------------|
| 規格       | 7" LED (800 x 480)      |
| 顯示螢幕     | 640*480, jpeg           |
| 拍照       | 640*480, MPEG4 (含錄音)    |
| 錄影       | 240*154*47mm            |
| 尺寸       | 1.3kg (2.86 lb)         |
| 重量       | IP57                    |
| IP 防護    | 1m                      |
| 落摔測試     | 可充電鋰電池                  |
| 電源       | 0~60 °C                 |
| 工作溫度     | 0~60 °C                 |
| 儲存溫度     | 10~60 °C                |
| 充電溫度     | Max 95%, non condensing |
| 相對濕度     | 資料存取 / 支援 Skype 通訊      |
| USB      | SD 卡 (SDHC)             |
| 儲存介面     | NTSC / PAL 可支援至 32G     |
| 影像輸出     | 內建麥克風                   |
| 音源輸入     | 8 段式 (5+3 Boost levels) |
| LED 光源調整 |                         |

### 配件



同時也包括：USB 連接線, AV 傳輸線, 清潔盒, 說明書, SD 卡, 安裝軟體等

#### 360 全方向探測管

|       |                       |
|-------|-----------------------|
| 規格    |                       |
| 探測頭管徑 | 6.0mm                 |
| 長度    | 2m/3m                 |
| 方向    | 全方向, ≥110°            |
| LED   | 前視 / 側視               |
| 按鍵    | 拍照鍵 / LED 增亮 / LED 減亮 |



#### PRM100 管道檢測探測管

|        |                               |
|--------|-------------------------------|
| 規格     |                               |
| 探測頭管徑  | 10mm (不含鏡組)<br>10.5mm (含側視鏡組) |
| 探測頭管長度 | 15m                           |
| LED    | 前視 / 側視                       |
| 按鍵     | 電源<br>公尺 / 英尺切換<br>LED 背光     |



**Mitcorp**  
INSPECTION REDEFINED



### 特色

- 7吋大螢幕（解析度 800x480）
- 640x480 照片/影片解析度
- 可充電鋰電池
- 1米落摔測試
- 支援SKYPE 通訊，即時分享檢測結果
- USB 資料讀取：連接電腦可即時讀取 SD 卡資料，無需使用讀卡機
- LED 背光按鍵，方便環境光線不足時探測
- 即時拍照及錄影，可存取於 SD 卡
- 肩/頸兩用背帶，方便使用與攜帶
- 輕量化設計：僅 1.3 公斤



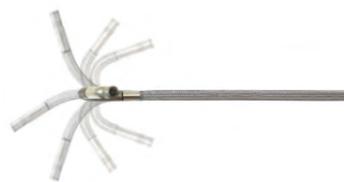
觸控式螢幕操作



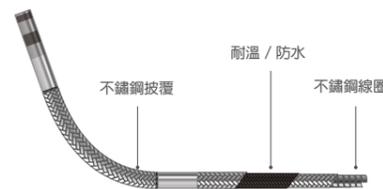
抗反光設計，可於戶外強光下操作



- 搖桿設計，快速方便檢測
- 把手上控制鍵：亮度 +，亮度 -，拍照
- IP55 防護



- 360° 全方向探測管，視覺無死角



- 高精度不鏽鋼編織探測管：耐用、防水、防鏽蝕、抗高溫

### 更清晰

### 更銳利

### 更明亮



Mitcorp 創新的影像處理技術，提供更清晰，更銳利的影像品質，大幅提升檢測的精準度。

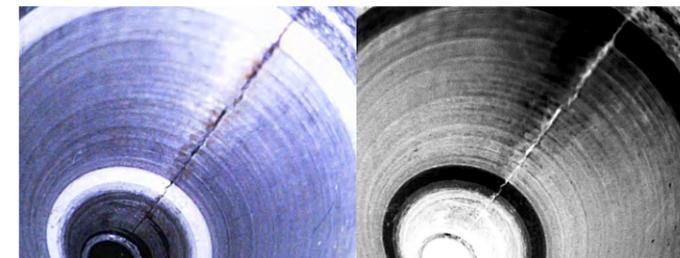
### BOOST+ 一鍵增亮

當待測環境極幽暗或光源不足時，按下補光鍵可即時提高亮度，讓檢測可以順利進行



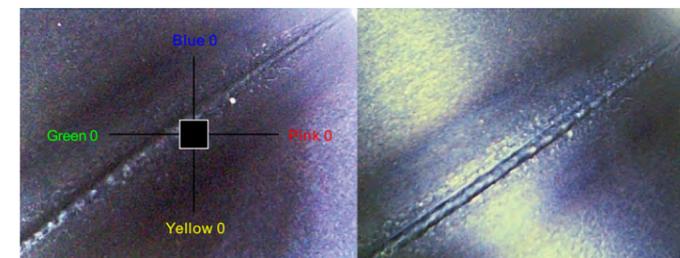
### 反差效果

提供負片效果反差影像



### 白平衡調整

使用者可由操作介面自行調整白平衡



操作介面

暖色溫

### 支援 Skype™ 通訊

將主機與電腦連結，即可透過網路與遠端電腦分享即時檢測影像



### 影像比對功能

除即時影像外，螢幕可同時顯示已存取影像視窗（該視窗並可左右平移），用於對比檢測前後狀況



\*您可以在螢幕上檢視及調整儲存的圖像

### 雙視效果

搭配 Mitcorp 獨創的雙視鏡組，可同時觀察正向及側向影像



### hyperion®



(搭配鏡組使用)

### 一鍵除塵功能



使用鏡組時，常因鏡面塵污影響檢測進行

即時一鍵除塵，無須拆下鏡組清潔

### 影像註記

在已存取的影像上加註，紀錄檢測狀況，供日後參考

