

# 資料收集器

## 設計您的氣象站

### 不需全套的費用!

WatchDog 資料收集器只測量所需參數!



**3684PDSR**

## WatchDog 植物病害氣象站

可選擇兩種型式植物病害氣象站來觀測現今或歷史資料的病害指數。

WatchDog 2000系列植物病蟲害氣象站 (Not Shown) 收集即時條件並設定條件發送警報至電腦。需要 SpecWare軟體來啓動,下載並分析資料。2450型迷你氣象站的強化液晶螢幕可以檢視歷史記錄或於植物病害模式檢查其精確指數。電腦上可顯示選購的無線傳輸、即時的條件與警示項目。(見 24頁迷你氣象站的詳細說明)。可無線傳輸(見 28-29頁)。

Item 3684WDPD WatchDog 2000 Series Plant Disease Station

WatchDog植物病蟲害氣象站現今或歷史資料的病害指數的資料。包含 Watchdog450 型資料收集器、溫度、溼度、葉濕、盒與量感測器。需要 SpecWare軟體來下載並分析資料。可增購 University-validated 病害模組加強病蟲害的精確性。

Item 3684PD WatchDog Plant Disease Station

## WatchDog 灌溉氣象站

經濟型的觀測器,比較並評估使用者自訂的土壤深度水份值。

WatchDog 2400 WaterScout 灌溉氣象站包含WatchDog Model 2400 迷你氣象站和 (2) WaterScout SM 100 土壤水份感測器。選購的無線傳輸設備可遠端觀察即時條件。

Item 3685SM2 WatchDog 2400 WaterScout 灌溉氣象站

WatchDog 400 灌溉氣象站 (3-Sensors) (not shown) 包含WatchDog Model 400 資料收集器, Watermark土壤水份感測器 (3)和3658 滑蓋式收納盒。

Item 3685SM WatchDog 400 灌溉氣象站

WatchDog 200 灌溉氣象站(2-Sensors) 包含WatchDog Model 200 資料收集器, Watermark土壤水份感測器 (2) 和3658 滑蓋式收納盒

Item 3680SM WatchDog 200 灌溉氣象站



**3680SM2**



**3680SM**

# 資料收集器

## WatchDog<sup>®</sup> 130 葉濕/溫度收集器

在作物樹冠內觀察並記錄葉濕與溫度。適用於噴霧時程規劃與蟲害模組。包含 WatchDog130 資料收集器，葉濕感測器與迷你輻射防護罩，可增購University-validated病害模組做更精確的病蟲害觀測(見34頁)。需 SpecWare 軟體。  
病蟲害模組需SpecWare Pro 軟體模組(見35頁)

Item 3610TLW Leaf Wetness/Temperature Logger

## WatchDog<sup>®</sup> 土壤/氣溫氣象站

安裝迷你資料收集站於多重微氣象內以研究土壤和溫度的趨勢。包含WatchDog125 資料收集器和迷你輻射防護罩。  
需 SpecWare 軟體(見34頁)。

Item 3617WDRS Soil/Air Temperature Station

## WatchDog<sup>®</sup> 降雨量資料收集器

提供高精度低維護需求的尖端雨筒設計

精確的記錄和觀測降雨，低維護的排空雨筒收集器。直徑20.5公分的收集筒符合世界氣象組織的規範。包含WatchDog雨量收集器紀錄記錄每次測量間隔的累積雨量，每次測量間隔最多6.5公分。操作者可自行設定1~120分鐘間隔。資料收集器可儲存7000次間隔的測量值。  
需 SpecWare 軟體(34頁)可下載資料、分析、作報表。

包含安裝架與硬體。電池可使用8個月。降雨量資料收集器和SpecWare軟體可做英制或公制記錄其值。  
精度:  $\pm 2\%$  (2.54cm)每小時。

Item 3554WD Data-Logging Rain Gauge

## WatchDog<sup>®</sup> 115 降雨量收集器

接到現有的雨量計記錄累積的降雨量。可選擇1~120分鐘的測量間隔。每個間隔的最大雨量為6.5公分。最大容量可存7000個間隔的測值。LED閃燈確認儀器正常操作。  
包括防水收納盒及8個月壽命的電池。  
需 SpecWare 軟體(見34頁)可下載資料、分析、作報表。

Item 3635WD WatchDog 115 Rain Logger

