


蓋瑞特 PD 6500i®

美國製造 

增強定位型步行通過式金屬探測器 (金屬探測門)

多品牌兼容性

可直接加入到現有檢查站與它牌機器併用，無需考慮相容與否。內含多組頻道和2,300個可選用的工作頻率。

最佳性能

以最科學的方式設計了超過20個以上的標準程序的設定，足以滿足機場、法院、監獄、學校、設施、特殊事件、公共交通、防竊損失和其他應用等等的需要。

導引指示燈

在入口處具有通用之“等待(紅手勢或紅燈)”和“繼續(小綠人或綠燈)”符號用於流量管控。

高級網路聯控(可選購)

單獨或作為群組管理演練，並通過網路與CMA模組執行統計分析。主管可以遠端網路管控，系統提供圖形化直覺式報警和統計。

方向計數器

計數受檢者的四個設定：僅計算正向，僅計算反向，反向減少和雙向。

PD 6500i™

步行通過式金屬探測器 (金屬探測門)

美規版本 / 國際版本*
(如圖) 灰色 PN 1168414 / 1168424*

★高級寬頻帶技術

由於分析廣泛頻率範圍內的目標，因此提高了檢測精確度。提供卓越的鐵類和有非鐵類屬檢測。辨識能力的改進可減少假警報誤動作和更高的通過流量。

★更準確的定位

憑藉比它牌超過四倍速度運作的探測線圈，PD 6500i提供均勻的檢測和精確的定位。兩側面板上的獨立區域指示燈不僅識別穿過探測門的一個或多個物體的高度，還識別左、中和右位置。

★雙向檢測

探測門兩側皆有可單獨開關之發射和接收器組，藉以使用獨特的雙向檢測技術，允許從探測門板兩側或單側進行掃描，從而在整個探測門上進行均勻的檢測與避免單側外來的干擾。並且提供優異的雜訊消除，可以更容易的設定安置(也就是說，不需要藉由旋轉放置探測門即可規避來自於其它金屬探測門或X光行李檢查儀或附近其它設備的干擾)。

卓越的多功能性

不需要使用電腦即可基於選單的功能選擇設置，如報警指示、計數方法和語言等。現場可編程，允許系統升級。多組探測門可近貼安裝在2英寸(約5公分)內距離內。

國際安全標準

PD 6500i符合世界最高的測試認證，包括以下國際機場：



PD6500i的選購配備可參考蓋瑞特網站www.garrett.com 或本公司網站www.richerfire.com

*可選附歐規接頭

防止篡改

所有設定皆由鑰鎖和兩組輸入密碼來保護。而進一步的安全性則通過機械鎖實現，用以防止未經授權而操控實體電線、連接器與電子設備。

組裝方便

PD 6500i的模組化設計僅使用8個螺釘和3個內部電纜連接來快速簡單地組裝4個組件。

使用數位信號處理器 (DSP) 技術

數位信號處理器(DSP)提供更高的靈敏度、抗雜訊性能、辨識鑑別，檢測均勻性和整體產品可靠性。

法規訊息：PD 6500i符合美國和國際電磁安全的監管要求。大量研究沒有發現蓋瑞特產品對懷孕，醫療設備(如心律調整器)或磁性記錄媒體有不良影響的信息。然而，應遵循醫生和醫療設備製造商關於金屬探測器的指令。

蓋瑞特 PD 6500i™

增強定位型步行通過式金屬探測器 (金屬探測門)

符合世界上最高的測試認證

蓋瑞特的PD 6500i是行業領導者，具有卓越的精確技術和無與倫比的鑑別特性。這種探測器已經證明了它有效地通過諸如奧運會，2010年南非世界杯和墨西哥泛美運動會等大量遊客。

PD 6500i還被信任保護國際機場，酒店，政府大樓和監管設施。憑藉其先進的網路控制系統和能夠定位33個檢測區域中的目標，PD 6500i是全球安全專業人員的首選。



米色 (特殊訂製色)

美規版本 / 國際版本*
PN 1168411 / 1168421*



標準檢測程式	內含至少20多個應用程式
靈敏度	高達200段調整
指示顯示區	33個獨立指示顯示區
符合IP55標準	對於潮濕，異物之保護
頂部控制器	包含LED顯示器、報警燈、條狀LED、控制面板以及電子模組組合在一個可上鎖的頂蓋內，以避免電線及電子模組外露。
防篡改設置	三組系統操控安全密碼
自我檢測程式	可自動完成自我診斷程序
區域靈敏度增減	共11區手動、聯動調整
電池電力 (選配)	10小時或30小時備用
保固期	非天災與人為損壞保固36個月
人行通道尺寸	寬 30" (0.76 公尺) 高 80" (2.03 公尺) 深 23" (0.58 公尺)
外部尺寸	寬 35" (0.90 公尺) 高 87" (2.21 公尺) 深 23" (0.58 公尺)
包裝尺寸	寬 35.5" (0.90 公尺) 高 91.5" (2.32 公尺) 深 6.25" (0.16 公尺)
運送重量	165磅 (74公斤)
溫度	操作溫度：-4°F(-20°C)到149°F(65°C) 濕度 95%無凝結 存儲溫度：-40°F(-40°C)到158°F(70°C)
電源	100到240VAC、50或60Hz、45W，完全自動操作，不需要接線或切換開關或調整
法規資訊	符合美國機場TSA，和國際機場ECAC、TAC、AENA、CJIAC、DFT的要求。並且符合CE，FCC，CSA，IEC，ICNIRP和IEEE的電氣安全和兼容性要求。
氣候防護	符合IP55、IEC標準。“外殼防護等級”、IEC 529。*另有IP65版本可選購。
施作結構	採用雅緻防刮耐磨層壓板，探測頭支架皆採用負重型鋁製。
控制輸出	可同步控制外部報警或操控設備用的固態開關(低壓交流或直流)。
遙控器 (選配)	帶區域指示燈的桌上型遠端控制器/或通過具有CMA介面模組的網路來操控/或手持遙控器。
網控系統 (選配)	管理單個或群組，並對進出流量執行統計分析。
報警指示器/隨機報警功能	33區，音量可調整報音，高亮度LED警示視覺和遠程報警。隨機報警功能;可從0到50%調節。



PD 6500i™

美規版本 / 國際版本	說明	顏色
1168414 / 1168424*	PD 6500i 30" (如圖)	灰色
1168411 / 1168421*	PD 6500i 30"	米色
1168416 / 1168426*	PD 6500i EZL†(豪華版)	灰色
1168412 / 1168422*	PD 6500i EZL†	米色
1168432 / 1168427*	PD 6500i 32.5***	灰色
1168433 / 1168429*	PD 6500i 32.5***	米色

其他規格(比如IP 65規格)一樣提供訂購

* 如需要，提供歐規接頭

† EZL版本 -- 標準30"寬，提供了雙向警示燈號，供操作人員全方位檢視警示燈號所在位置

** 32" ADA -- 通道加寬版本



1.800.234.6151 (USA and Canada)
1.972.494.6151
1881 W. State Street
Garland, TX 75042
Email: security@garrett.com

Made in the USA

PD 6500i是架構在“安全法規”下符合的“國土安全認證產品”。

239009 新北市鶯歌區光明街15巷12號 Tel/Fax: 02-26777798 orlando@richerfire.com



台灣總代理 華鉅金探有限公司 www.richerfire.com