

TD-2000B

3D 智能客流感應器



TD-2000B 是一款性能突出同時價格優越的3D（雙鏡頭）影像智能客流感應器，可幫助廣泛的實體商業和組織機構以相對節省的投入用來構建基於高精準度的3D客流應用。

基於ARM架構和邊緣計算，一體式嵌入平台集合影像圖像捕獲和強大解析能力，TD-2000B可用來實現最主流的客流應用，如：雙向客流統計、高度過濾（以區分成人和孩童等）、滯留統計和熱區展示，並達到世界一線水平雙鏡頭影像客流感應器的精準度。

- 一款具備超高性價比的世界級3D（雙鏡頭）影像客流感應器
- 鏡頭視野更寬、有效計數範圍比同系列3D擴大20%，為您節省整體部署成本
- 支持雙向進/出客流統計、高度過濾、滯留統計等最主流應用
- 便利系統部署、維護、升級和整合

該產品的鏡頭視野較之同系列3D多20%、覆蓋更大範圍為您節省整體部署數量和成本；針對寬通道和區域可無縫拼接3台設備，最大程度避免重疊區域重複計數以提升準確率；其它特色性能包括設置多區域統計以及遠程輸出錄像進行準確度校驗等。

類似其它TD系列智能感應器，該產品實施便捷、後期管理和升級可經由網絡遠程批量管理。採集的數據可通過開放式接口和您的ERP，BI等系統進行整合應用。

產品規格

硬體	
材質和外觀	正面、側面：（白色）防火PC外殼 (UL94 V-0 防火等級) 背面：（黑色）鋁片散熱背殼
尺寸	單機： 162毫米 x 78毫米x 44毫米 包裝盒：204毫米x 107毫米x 70毫米
重量	單機：375克；包裝設備：475克
鏡頭（選項）	1.9毫米廣角鏡頭
存儲	8GB EMMC Flash 及 512M DDR3 內存
供電	POE (5W, 48~52V)
LED指示燈	2個雙色 LED
斷電後RTC 工作時間	最少3天
網路連接	
線材	超5類網線
網路	10/100Mb 以太網
IP	DHCP 或 固定IP
數據傳輸協議	HTTP, FTP, HTTPs, FTPs
硬體升級協議	HTTP
環境參數	
環境溫濕度	0-50° 環境溫度 20%-80% 相對濕度
安裝高度	2.3米 - 5米
安裝角度	支持水平安裝和±10°以內的X/Y軸傾斜

主要特性

- 邊緣計算一體式智能機，數據採集和立體解析計算
- 高度過濾（區分大人和孩童、排除倒影、反光等）
- 支持最多3台設備拼接，適用大面積區域或寬通道客流統計時最大程度降低重複計數
- 視野和有效計數範圍更寬（較TD2000寬20%），相同高度只需部署更少數量的設備
- 支持設置最多8個客流統計區和8個滯留統計區
- 光照要求低，適用室內復雜環境和戶外垂直安裝環境
- 支持隱藏式和監控支架進行靈活安裝
- 支持指定時段影像錄製和遠程導出，校驗計數準確性
- 可通過網路瀏覽器進行本地及遠程批量管理
- 通過網線供電及傳輸數據，網路頻寬要求低；網口位於背面，方便連接和美觀
- 設備內置存儲空間，存儲數據可達90天
- 數據以XML格式封裝，可經由多種協議（HTTP/HTTPs, FTP/FTP_s）傳輸
- API接口，便於系統集成，呈現豐富的商業報表

