



任務型錄 · CB-000038

AGT-BTVC4105-1930 車載先進智慧型感測器紅外線攝影機

一款堅固的車載雙感測器 PTZ 攝影機，結合遠距離熱成像儀與 2 MP 30x 可見光攝影機，適用於嚴苛環境下的全天候監控。具備 360° 連續水平旋轉、IP66 防護及智慧偵測功能。

型號 AGT-BTVC4105-1930

主要優勢

- 遠距離全天候監控
- 細膩流暢的影像
- 安裝與應用便利
- 360° 全方位雲台
- 高強度鋁合金，IP66 防護
- 更高靈敏度
- 適用於各種環境

說明

AGT-BTVC4105-1930 是一款車載高速雙感測器 PTZ 攝影機，採用第五代 FPA VOx 非製冷熱感測器與 1/2.8 吋星光級 CMOS 可見光成像器。提供 360° 連續水平旋轉與 +9° 至 -90° 俯仰，具備自適應旋轉速度、255 個預設點及多種巡航模式，適合整合至雷達連動監控系統。內建 SDE 數位影像處理、AGC、2x 數位放大及可選假彩色調色盤以強化熱影像；智慧影像分析支援越界/入侵偵測、目標追蹤、射擊點/火災偵測，並可設定警報閾值。一體式鋁合金外殼達 IP66 密封等級，運作溫度 -25°C 至 +60°C（可選 -40°C），確保在海港、邊境、公路及其他嚴苛環境中可靠運作。

概述

- VOx 非製冷熱感測器，解析度 384 × 288（可選 640 × 512），NETD ≤50 mK @25°C F1.0
- 1/2.8" 星光級 CMOS 可見光攝影機，解析度 1920 × 1080，彩色 0.05 Lux / 黑白 0.01 Lux 感光度，4.5-135 mm 30x 光學變焦
- 雙串流網路輸出，透過 RJ45 10/100 Base-T 並具 RS422/485，支援 TCP/IP、UDP、IPv4/v6、HTTP、RTP、RTSP、ONVIF2.0、GB28181 等協定
- 高速 PTZ：360° 連續水平旋轉、+9° 至 -90° 俯仰、水平速度 0.01-100°/s、俯仰速度 0.01-60°/s、0.1° 精度、255 個預設點、6 條巡航路線、蘋果皮掃描及線性巡航
- 智慧功能：越界/入侵偵測、目標追蹤、射擊點/火災偵測與警報；255 級警報閾值
- 一體式鋁合金外殼，IP66 防水防塵，運作溫度 -25°C 至 +60°C（可選 -40°C）

應用

- 海港與機場監控
- 水系統監控
- 倉儲監控
- 油田與油庫安全
- 生態與環境監測
- 邊境與海岸防禦
- 公路與鐵路監控

技術規格

ENVIRONMENT	
Operating Temperature	-25°C~+60°C (-40°C Optional)
Storage Temperature	-45°C ~ 70°C
Protection Level	IP66
POWER	
Power Consumption	50W
Power Supply	AC/DC24V, anti-reverse connection protection
Weight	≤8.5 kg (include PTZ)

文件管制頁

發行機構	
組織	Volls Global Inc
登記地址	1207 Delaware Ave #5352
所在地	Wilmington, DE 19806
國家	美國
聯絡窗口	info@circuitbull.com
品牌	Circuitbull®
母機構	Volls Global · volls.us

矩陣碼 · 掃描以開啟			
01	02	03	04
			
本產品 circuitbull.com/.../ agt-btvc4105-1930-48876971	登記地址 1207 Delaware Ave #5352	主網站 circuitbull.com	VOLLS GLOBAL volls.us

分發聲明
列印後即為非受控副本。採購或使用前，請於產品網址確認現行版本。本頁標示發行機構及本文件的數位地址。