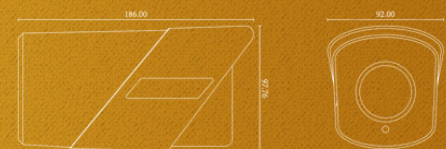


黑光全彩超寬動態攝影機 **定焦**

• 規格表 •



NS-IP40AIB-3900			
系統核心	雙核心Cortex-A55@850MHz	AI 智慧	專業智慧深度學習算法
記憶體	外掛16Gb DDR 2T算力 / 16G EMMC	人臉數量檢測	同時檢測 ≤50個人臉目標
影像感測器	1/1.8"大靶面高感光CMOS 支援自動電子快門	人臉大小檢測	人臉像素 ≥40像素
動態範圍	支援HDR高動態 / 寬動態範圍 140dB	人臉特徵檢測	支持預測年齡、性別及戴眼鏡、鬍鬚、微笑等檢測
日夜模式	無補光燈	人臉庫容量	內建≤20000人臉數，支援黑白名單布控
鏡頭	F1.0 / 可選 4或6mm (2.8 / 8 / 12mm需加價)	人臉比對識別率	1萬人底庫識別率≥99% / 2萬人底庫識別率≥98%
視場角 4mm	水平87° / 垂直47° / 對角102°	人臉姿態	識別人臉抬頭、低頭、左轉、右轉等姿態識別
視場角 6mm	水平54° / 垂直28° / 對角62°	安全帽檢測數量	可同時檢測 ≤50個人形目標
影片壓縮	H.265 / H.264	安全帽邏輯判定	於人形檢測對安全帽形狀、顏色、佩戴狀態進行識別
音訊	G.711alaw / AAC 64Kpbs	車型辨識	卡 / 轎車
降噪	3D	車牌顏色辨識	白 / 綠 / 黃 / 藍
最高分辨率	MAX 2688*1520@30fps	防水	IP67
OSD訊息	自定義	TF卡	最高512G (TF卡出廠前預先內建,無法自行插拔)
網路接口	RJ 45	報警信號	2路報警輸入 / 出
電源	DC 12V	音訊	1路輸入 / 出
產品尺寸	186 x 92 x 97.7mm	工作溫度	-30°C~60°C / ≤95% 未凝結

• 應用場景 •

昏暗區域：

魚塢、山區、工地、廠房、牧場、邊境、海防、溫室、交通要道



黑光全彩超寬動態攝影機 **定焦**

• 規格表 •



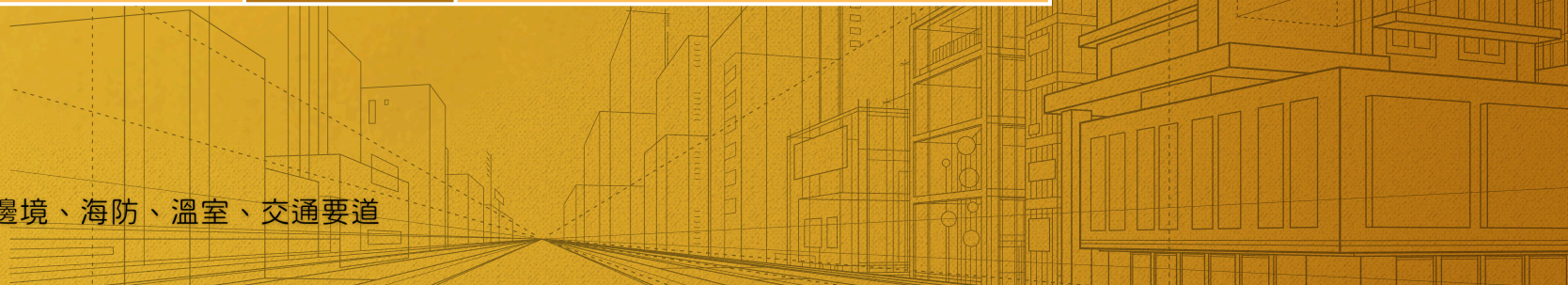
NS-IP40AIB-3800

系統核心	雙核心Cortex-A55@850MHz	AI 智慧	專業智慧深度學習算法
記憶體	外掛16Gb DDR 2T算力 / 16G EMMC	人臉數量檢測	同時檢測 ≤50個人臉目標
影像感測器	1/1.8"大靶面高感光CMOS 支援自動電子快門	人臉大小檢測	人臉像素 ≥40像素
動態範圍	支援HDR高動態 / 寬動態範圍 140dB	人臉特徵檢測	支持預測年齡、性別及戴眼鏡、鬍鬚、微笑等檢測
日夜模式	補光燈	人臉庫容量	內建≤20000人臉數，支援黑白名單布控
鏡頭	F1.0 / 可選 4或6mm (2.8 / 8 / 12mm需加價)	人臉比對識別率	1萬人底庫識別率≥99% / 2萬人底庫識別率≥98%
視場角 4mm	水平87° / 垂直47° / 對角102°	人臉姿態	識別人臉抬頭、低頭、左轉、右轉等姿態識別
視場角 6mm	水平54° / 垂直28° / 對角62°	安全帽檢測數量	可同時檢測 ≤50個人形目標
影片壓縮	H.265 / H.264	安全帽邏輯判定	於人形檢測對安全帽形狀、顏色、佩戴狀態進行識別
音訊	G.711alaw / AAC 64Kpbs	車型辨識	卡 / 轎車
降噪	3D	車牌顏色辨識	白色 / 綠色 / 黃色 / 藍色
最高分辨率	MAX 2688*1520 @30fps	防水	IP67
OSD訊息	自定義	TF卡	最高512G
網路接口	RJ 45	報警信號	2路報警輸入 / 出
電源	DC 12V	音訊	1路輸入 / 出
產品尺寸	276.6 x 93.4 x 84.6mm	工作溫度	-30°C~60°C / ≤95% 無凝結

• 應用場景 •

昏暗區域：

魚塢、山區、工地、廠房、牧場、邊境、海防、溫室、交通要道



黑光全彩超寬動態攝影機 **變焦**

• 規格表 •



NS-IP40AIB-3000			
系統核心	雙核心Cortex-A55@850MHz	AI 智慧	專業智慧深度學習算法
記憶體	外掛16Gb DDR 2T算力 / 16G EMMC	人臉數量檢測	同時檢測 ≤50個人臉目標
影像感測器	1/1.8"大靶面高感光CMOS 支援自動電子快門	人臉大小檢測	人臉像素 ≥40像素
動態範圍	支援HDR高動態 / 寬動態範圍 140dB	人臉特徵檢測	支持預測年齡、性別及戴眼鏡、鬍鬚、微笑等檢測
日夜模式	24/7 全彩	人臉庫容量	內建≤20000人臉數，支援黑白名單布控
鏡頭	8-32mm光學變焦鏡頭 @MAX F1.7	人臉比對識別率	1萬人底庫識別率≥99% / 2萬人底庫識別率≥98%
最廣視角	水平43° / 垂直28° / 對角52°	人臉姿態	識別人臉抬頭、低頭、左轉、右轉等姿態識別
最遠視角	水平13° / 垂直8° / 對角16°	安全帽檢測數量	可同時檢測 ≤50個人形目標
影片壓縮	H.265 / H.264	安全帽邏輯判定	於人形檢測對安全帽形狀、顏色、佩戴狀態進行識別
音訊	G.711alaw / AAC 64Kpbs	車型辨識	卡 / 轎車
降噪	3D	車牌顏色辨識	白 / 綠 / 黃 / 藍
最高分辨率	MAX 2688*1520@30fps	防水	IP67
OSD訊息	自定義	TF卡	最高512G
網路接口	RJ 45	報警信號	2路報警輸入 / 出
電源	DC 12V	音訊	1路輸入 / 麥克風 / 喇叭
產品尺寸	140 x 140 x 107mm	工作溫度	-30°C~60°C / ≤95% 無凝結

• 應用場景 •

室內區域：

商場、車站、銀行、廠房、牧場、邊境、海防、溫室、交通要道

