

EFR-T3A

人臉辨識系統



雙鏡頭、快又準確

來自可見光以及紅外光的雙頻譜高解析度輸入。
99.99%精確辨識一秒內完成。



活體偵測

RealFX™ 技術有效拒絕相片、影片、甚至高擬真3D面具。



超高容量

單機能儲存多達100,000+ 用戶以及 300,000 影像紀錄。可用於大型專案。



增強的API設計

大幅增強的API具有SSL加密及防火牆保護，可高速傳輸用戶模板及系統資料。



友善的用戶介面

五吋高解析度的電容觸控以及語音引導，友善的用戶介面降低用戶學習時間。



高速聯網能力

內建Gigabit Ethernet，並具雙頻 Wi-Fi以及Bluetooth 4.0的選配支援。

■ 產品規格

尺寸 / 重量	97(W) x 34(W) x 208(H)mm, 650g
耗電	DC 12V/1.5A
1:N 模式容量	600人
1:1 模式容量	EFR-T3A : 3,000人 EFR-T3B : 30,000人 EFR-T3C : 100,000人
警報	內建防拆警報，語音及蜂鳴器警示音
數位IO接點	2 x Input (門衛警報、開門開關) 2 x Output (開門繼電器及警報繼電器)
Wiegand介面	1 x Input, 1 x Output
鍵盤&讀卡機	內建觸控鍵盤&內建讀卡機(Mifare/EM等格式)
網路介面	Gigabit Ethernet, Dual-band Wi-Fi IEEE 802.11 a/g, Bluetooth 4.0
週邊通訊	RS-232 或 RS-485
Wiegand格式支援	Wiegand 26/34 bits, 高達64-bit Wiegand客製格式

■ 技術規格

技術	PSP Security之IdenFace3™近紅外人臉辨識核心&RealFX™ 活體偵測技術
註冊時間	<15秒
認證時間	<1秒
辨識率(FAR)	<0.001%(閾值可調)
辨識率(FRR)	<0.5%
人臉學習	內建主動學習機制學習人臉變化
用戶姿態容忍度	15度Tilt, Roll&Yaw
外觀變化容忍度	對於眼鏡、蓄鬍、化妝、以及髮型變化具高容忍度
支援認證模式	人臉、刷卡/PIN加人臉、刷卡/PIN加拍照
環境光源	0-8000 LUX

