

直覺性操作

在中文顯示銀幕上，指引訪客如何呼叫
並指引住戶如何密碼開門



R28A：標準版

R28A 數位鍵盤 SIP 音視頻門禁對講機

4.3 英吋 TFT 彩色螢幕、鋁合金材質

功能特色

- 門禁、監控及視頻通話整合為一，提高進出建築入口、商業場所、住宅門禁安全性
- 彩色螢幕 4.3 英吋 TFT，導引訪客操作呼叫
- 物理按鍵 16 個包刮 12 數字按鍵、1 個上按鈕、1 個下按鈕，1 個清除鍵，1 個撥出鍵
- 超廣角鏡頭 200 萬高像素，管轄範圍廣畫面清晰
- 鋁合金材質，防塵防水、散熱快、耐用性高
- 多種便利開鎖方式，包括 DTMF、IC/ID 卡、PIN 碼
- 防破壞機身，附沖洗按鈕
- 視訊角度：116° (水平)、60° (垂直)
- 透過 IP 網路進行雙向音訊通信，具有迴聲消除功能
- 標準 IEEE802.3at POE 乙太網線接入電源
- 標準 SIP 協定可與 SIP IP PBX 整合使用
- 標準 ONVIF 功能方便與任何網路監控系統整合

R28 外觀速覽



規格及特性

硬體規格

- 面板材質：鋁合金
- 顯示螢幕：4.3 英寸 IFT 液晶顯示螢幕
(4 個圖標文字導引呼叫操作畫面)
- 數字鍵盤：16 個按鍵(12 數字按鍵、1 個上按鈕、
1 個下按鈕、1 個清除鍵、1 個撥出鍵)
- 攝像頭：200 萬像素帶自動照明功能
- 光線感應器：支援
- 紅外線感測器：支援
- 韋根介面：支援
- RS485 介面：支援
- 內置讀卡器：13.56MHz & 125kHz
- 繼電器輸入：3 組
- 繼電器輸出：3 組
- 麥克風：1 個、-40dB
- 揚聲器：1 個、8Ω/1.5W
- 電源輸出：12V/400mA
- 網路介面：1 個 RJ45 10/100Mbps 網口自動調整功能
- POE 供電：標準 IEEE802.3at POE 乙太網路接入電源
- 電源供應：DC12V/1A 電壓器 (如果不使用 POE)
- 防水等級：IP65
- 嵌入尺寸：280 x 130 x 68 mm
- 壁掛尺寸：280 x 130 x 38 mm
- 工作濕度：10~90%
- 工作溫度：-40°C ~ +55°C
- 儲存溫度：-40°C ~ +70°C

聲音特性

- SIP 通訊協定：SIP v1 (RFC2543)、SIP v2 (RFC3261)
- 窄頻音訊編解碼器：G.711a、G.711μ
- 寬頻音訊編解碼器：G.722
- DTMF：帶內、帶外 DTMF (RFC2833)、SIP 訊息
- 迴音消除
- 語音啟動檢測
- 舒適噪音生成

視頻特性

- 感測器：1/2.7"、CMOS
- 視訊像素：CIF、QCIF、VGA、4CIF、720p、1080p
- 視訊編解碼器：H.264
- 視訊解析度：高達 1920 x 1080
- 最大圖像傳輸速率 1080p – 30fps
- 視訊角度：116° (水平) /60° (垂直)
- 高強度紅外線 LED 透過內部光感測器在夜間提供圖片照明
- 與第 3 方視訊組件相容，例如 NVR
- 符合 ONVIF 標準，可輕鬆與任何網絡監控系統集成

網路協議

- 協定支援：IPv4、HTTP、HTTPS、FTP、SNMP、DNS、NTP、RTSP、RTP、TCP、UDP、ICMP、DHCP、ARP

門禁功能

- 由 DTMF 音調分別控制繼電器
- 解鎖方式：DTMF、IC/ID 卡、PIN 碼
- 攝像頭永久運行
- 帶有 LED 照明的自動夜間模式
- 白平衡：自動
- 最低照度：0.1LUX

配置&管理

- 自動配置
- 網路管理入口網站
- 基於 Web 的資料包轉儲
- 配置備份/恢復
- 開門記錄匯出
- 訪問表導出/匯入
- 軟體升級
- 系統日誌（包括門禁訪問日誌）

應用場景

- 社區、辦公大樓建築入口
- 公寓、華廈單元樓建築入口



樂得網路電信科技有限公司

地址：新北市深坑區北深路二段 142 號 1 樓

電話：02 7714 3999

E-mail：service@happynet.cc



www.happynet.cc