

# AWTEK

## Wireless & Communication

### Advance Wireless Technology Corp.

### 虹盛科技股份有限公司

# SIP大樓對講通訊& 保全通訊智能家居系統



# **AW700CA**

## **SIP影像管理機**



### 系統特色

內線搭配AWTEK IPBX，可達到通訊的功能，本系統可同時支援室內機etc.

戶戶影視對講功能

可搭配網路行SIP server管理員室對講管理總機

Touch screen(觸控式按鍵)

可同時看8支IP CAM

可儲存聲音、影像或照片

支援SD 卡

9吋TFT LCD

螢幕解析度800\*480

型錄僅供參考，規格會隨用戶搭配不同而稍有異動，本公司保留修改功能權利

### 硬體規格

- 尺寸: 303\*195\*\*30mm
- 解析度: 30萬畫素攝影機(選配100萬畫素攝影機)
- Network: RJ45(10/100 base\_T)
- 低功耗設計，使用小型UPS可提供更久的時間及省電環保，DC12V(6W)
- (音頻)Audio codec: G.711U & G.711A
- (影像)video codec: H.264
- Protocol: SIP/TCP/IP/RTSP/RTP/HTTP/ONVIF
- 防水等級: IP55
- 記憶體: DDR2.1Gbit\*2
- 快閃記憶體: 16G Gbit
- CPU: SOC F20,350MHZ

# AW902 S3

## 10吋安卓室內機



### 產品介紹

AW902 S3 10吋安卓室內機，為新一代VoIP語音影像和資訊整合中心，除可解決各種不同的協定及設備上的搭配相容性外，亦解決傳統式設備空間限制，將不同語音影像和資訊功能擴充到不同的空間，且在佈線及管理、維護上也更加容易更加彈性，除此之外更可透過電信業者，使用網路電話可直撥市話、行動電話或國際電話達到節費功能。

### 系統特色

1. 內線搭配AWTEK IPBX，可達到通訊的功能。本系統可同時控制門口對講機及提供遠傳NGN網路電話服務。
2. 可設定多組撥號習慣，隨地區和國家不同而更動。
3. 提供低話費路由功能，高等級的硬體、Embedded的設計，同時兼具二者的優勢。
4. 建議搭配虹盛科技(AWTEK)IP DECT副機，構成無線通訊環境，使用戶更易於安裝。
5. 本系統含 IP DECT已取得遠傳NGN之合格認證。

戶戶影視對講功能

社區訊息公告功能，社區收費通知

60張訪客照片紀錄，電梯叫車功能(選配)

電容式觸控螢幕，住戶居家自宅語音留言功能

可對個別住戶發送訊息，整合燈控情境功能(選配)

8迴路保全系統，可搭配網路型管理員對講管理總機

型錄僅供參考，規格會隨用戶搭配不同而稍有異動，本公司保留修改功能權利

### 硬體規格

- 主機外觀尺寸：長270\*寬168\*\*高15mm
- 主機軟體：Android作業系統
- 操作溫度：攝氏-10~55度 濕度20~85%
- 電器特性：電力供應：DC 12V,6W

# AW902 S4

## 7吋安卓室內機



### 產品介紹

AW902 S4 7吋安卓室內機，為新一代VoIP語音影像和資訊整合中心，除可解決各種不同的協定及設備上的搭配相容性外，亦解決傳統式設備空間限制，將不同語音影像和資訊功能擴充到不同的空間，且在佈線及管理、維護上也更加容易更加彈性，除此之外更可透過電信業者，使用網路電話可直撥市話、行動電話或國際電話達到節費功能。

### 系統特色

1. 內線搭配AWTEK IPBX，可達到通訊的功能。本系統可同時控制門口對講機及提供遠傳NGN網路電話服務。
2. 可設定多組撥號習慣，隨地區和國家不同而更動。
3. 提供低話費路由功能，高等級的硬體、Embedded的設計，同時兼具二者的優勢。
4. 建議搭配虹盛科技(AWTEK)IP DECT副機，構成無線通訊環境，使用戶更易於安裝。
5. 本系統含IP DECT已取得遠傳NGN之合格認證。

戶戶影視對講功能

社區訊息公告功能，社區收費通知

60張訪客照片紀錄，電梯叫車功能(選配)

電容式觸控螢幕，住戶居家自宅語音留言功能

可對個別住戶發送訊息，整合燈控情境功能(選配)

8迴路保全系統，可搭配網路型管理員對講管理總機

型錄僅供參考，規格會隨用戶搭配不同而稍有異動，本公司保留修改功能權利

### 硬體規格

- 主機外觀尺寸：長205\*寬126\*高18mm
- 主機軟體：Android作業系統
- 操作溫度：攝氏-10~55度 濕度20~85%
- 電器特性：電力供應：DC 12V,6W



# AW280 S4

## 7吋Linux室內機



### 產品介紹

AW280 S4 7吋 Linux 室內機，為新一代VoIP語音影像和資訊整合中心，除可解決各種不同的協定及設備上的搭配相容性外，亦解決傳統式設備空間限制，將不同語音影像和資訊功能擴充到不同的空間，且在佈線及管理、維護上也更加容易更加彈性，除此之外更可透過電信業者，使用網路電話可直撥市話、行動電話或國際電話達到節費功能。

### 系統特色

1. 內線搭配AWTEK IPBX，可達到通訊的功能。本系統可同時控制門口對講機及提供遠傳NGN網路電話服務。
2. 可設定多組撥號習慣，隨地區和國家不同而更動。
3. 提供低話費路由功能，高等級的硬體、Embedded的設計，同時兼具二者的優勢。
4. 建議搭配虹盛科技(AWTEK)IP DECT副機，構成無線通訊環境，使用戶更易於安裝。
5. 本系統含IP DECT已取得遠傳NGN之合格認證。

戶戶影視對講功能

社區訊息公告功能，社區收費通知

60張訪客照片紀錄，電梯叫車功能(選配)

電容式觸控螢幕，住戶居家自宅語音留言功能

可對個別住戶發送訊息，整合燈控情境功能(選配)

8迴路保全系統，可搭配網路型管理員對講管理總機

型錄僅供參考，規格會隨用戶搭配不同而稍有異動，本公司保留修改功能權利

### 硬體規格

- 主機外觀尺寸：長205\*寬126\*高18mm
- 主機軟體：Linux 作業系統
- 操作溫度：攝氏-10~55度 濕度20~85%
- 電器特性：電力供應：DC 12V,6W



# AW902 B3

## 大門口機(玄關機)

### 產品介紹

AW902系列SIP影像大門口機，為新一代VoIP語音影像和資訊整合中心，除可解決各種不同的協定及設備上的搭配相容性外，亦解決傳統式設備空間限制，將不同語音影像和資訊功能擴充到不同的空間，且在佈線及管理、維護上也更加容易更加彈性，除此之外更可透過SIP server做代接服務。

### 系統特色

戶戶影視對講功能，內建30萬畫素攝影機(選配100萬畫素攝影機)  
觸控按鍵操作  
可搭配網路型管理員對講管理總機  
具有紅外線增強功能  
提供撥號語音  
人臉辨識開鎖功能  
4.3吋TFT液晶螢幕

型錄僅供參考，規格會隨用戶搭配不同而稍有異動，本公司保留修改功能權利

### 硬體規格

- 尺寸: 155\*375\*\*46.5mm
- 解析度: 30萬畫素攝影機(選配100萬畫素攝影機)
- Network: RJ45(10/100 base\_T)
- 低耗電設計，使用小型UPS可提供更久的時間及省電環保，DC12V(6W)POE:option
- (音頻)Audio codec: G.711U & G.711A
- (影像)video codec: H.264
- Protocol: SIP,TCP/IP,RTSP,RTP.HTTP,ONVIF
- 防水等級: IP55
- 記憶體: DDR2.1Gbit\*2
- 快閃記憶體: 16GGbit
- 外部按鍵
- RFID 刷卡最多支援10000pcs
- 機構按鍵
- CPU: SOC F20,350MHZ

# AW902 A9

## 大門口機(玄關機)



### 產品介紹

AW902系列SIP影像大門口機，為新一代VoIP語音影像和資訊整合中心，除可解決各種不同的協定及設備上的搭配相容性外，亦解決傳統式設備空間限制，將不同語音影像和資訊功能擴充到不同的空間，且在佈線及管理、維護上也更加容易更加彈性，除此之外更可透過SIP server做代接服務。

### 系統特色

戶戶影視對講功能，內建30萬畫素攝影機(選配100萬畫素攝影機)

觸控按鍵操作

可搭配網路型管理員對講管理總機

具有紅外線增強功能

提供撥號語音

人臉辨識開鎖功能

4.3吋TFT液晶螢幕

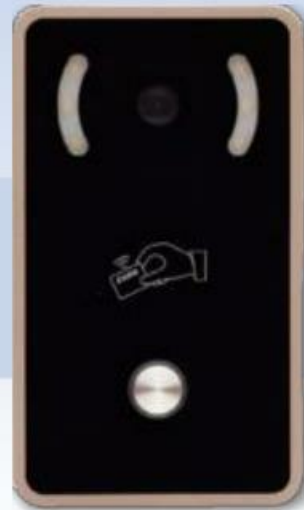
型錄僅供參考，規格會隨用戶搭配不同而稍有異動，本公司保留修改功能權利

### 硬體規格

- 尺寸: 155\*375\*\*46.5mm
- 解析度: 30萬畫素攝影機(選配100萬畫素攝影機)
- Network: RJ45(10/100 base\_T)
- 低耗電設計，使用小型UPS可提供更久的時間及省電環保，DC12V(6W)POE:option
- (音頻)Audio codec: G.711U & G.711A
- (影像)video codec: H.264
- Protocol: SIP,TCP/IP,RTSP,RTP.HTTP,ONVIF
- 防水等級: IP55
- 記憶體: DDR2.1Gbit\*2
- 快閃記憶體: 16GGbit
- 外部按鍵
- RFID 刷卡最多支援10000pcs
- 機構按鍵
- CPU: SOC F20,350MHZ

# AW900 E1

## 影像刷卡小門口機



### 產品介紹

搭配社區專用AWTEK IPBX，可達到VoIP通訊的功能，本系統可同時支援室內機或是IP話機通訊。雙向影像通話。本產品內建Mifare感應讀頭，可與社區門禁卡整合，提供居家警報設定/解除功能，並可依需求設定成緊急對講等功能。

單聯盒預埋方式，搭配兩件式安裝硬體結構設計，更易於安裝。

具備120度廣角百萬畫素攝影機鏡頭設計，搭配LED照明輔助。

內建Mifare感應讀頭

鏡面外觀設計，造型精美

Number of cards : 10000pcs

System : linux

型錄僅供參考，規格會隨用戶搭配不同而稍有異動，本公司保留修改功能權利

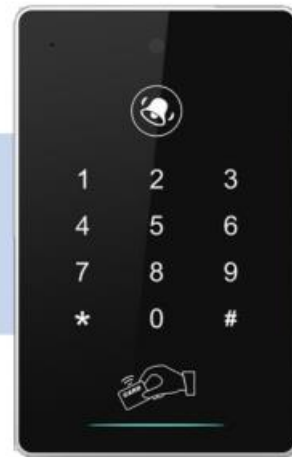
### 硬體規格

- 尺寸: 90\*153\*11mm(不含背部凸出部分)
- 解析度: 百萬畫素高解析廣角(1M)攝影機
- Network: RJ45(10/100 base\_T)
- 低功耗設計，CPU: CortexA7, 1.2GHZ
- (音頻)Audio codec: G.711U & G.711A
- (影像)video codec: H.264.
- Protocol: SIP, TCP/IP, RTSP, RTP, HTTP, ONVIF
- 工作溫度: 攝氏-10~55度，濕度20~85%
- 電力供應: DC 12V，3W. Stand by: 1.5W
- 內建Mifare感應讀頭，可整合住戶保全設定解除功能
- Camera: CMOS
- SDRAM: 64M，DDR2
- FLASH: 128M，NAND FLASH



# AW280 R3

## 全網型小門口機



### 產品介紹

搭配社區專用AWTEK IPBX，可達到VoIP通訊的功能，本系統可同時支援室內機或是IP話機通訊。雙向影像通話。本產品內建Mifare感應讀頭，可與社區門禁卡整合，提供居家警報設定/解除功能，並可依需求設定成緊急對講等功能。

單聯盒預埋方式，搭配兩件式安裝硬體結構設計，更易於安裝。

內建Mifare感應讀頭

Number of cards : 10000pcs

System : linux

支援電磁或電子開門

IP40防水等級

可連接WIFI無線裝置(選配)

型錄僅供參考，規格會隨用戶搭配不同而稍有異動，本公司保留修改功能權利

### 硬體規格

- 尺寸: 145\*92\*25mm(不含背部凸出部分)
- 解析度: 百萬畫素高解析廣角(1M)攝影機
- Network : RJ45(10/100 base\_T)
- 低耗電設計，CPU: CortexA7, 1.2GHZ
- (音頻)Audio codec : G.711U & G.711A
- (影像)video codec : H.264.
- Protocol : SIP, TCP/IP, RTSP, RTP, HTTP, ONVIF
- 工作溫度: 攝氏-10~55度，濕度20~85%
- 電力供應: DC 12V，3W. Stand by : 1.5W
- 內建Mifare感應讀頭，可整合住戶保全設定解除功能
- Camera : CMOS
- SDRAM : 64M，DDR2
- FLASH : 128M，NAND FLASH

# AW900SOS

## 緊急對講機



### 產品介紹

搭配社區專用IP PBX，可達到VoIP通訊的功能，本系統可同時支援與室內機或是IP話機通訊。雙向影像通話。可與社區門禁卡整合，並可依需求設定功能。

- 單聯盒預埋方式，搭配兩件式安裝硬體結構設計，更易於安裝。
- 具備120度廣角百萬畫素攝影鏡頭設計，搭配LED照明輔助。
- 鏡面外觀設計，造型精美。
- System : linux

型錄僅供參考，外觀與部分硬體規格會隨產品推出時間調整，本公司保留修改功能權利。

### 硬體規格

- 尺寸：90mmx153mmx11mm (不含背部凸出部分)
- 解析度：百萬畫素高解析廣角(1M)攝影機
- Network：RJ45(10/100 base\_T)
- 低功耗設計，CPU:CortexA7, 1.2GHZ
- (音頻)Audio codec：G.711U & G.711A
- (影像)video codec：H.264.
- Protocol：SIP、TCP/IP、RTSP、RTP、HTTP、ONVIF
- 工作溫度：攝氏-10~55度 濕度20~85%
- 電力供應：DC 12V,3W. Stand by：1.5W
- Camera：CMOS
- SDRAM：64M, DDR2
- FLASH：128M, NAND FLASH

# IPBX SIP SERVER AW1090



## 產品介紹

IP-PBX為新一代VoIP語音整合中心，除解決各種不同協定及設備上的搭配相容性外，亦解決傳統式交換總機的空間限制，將不同內線及外線功能擴充到不同的空間，且在布線及管理、維護上也更加容易、彈性，除此之外更可透過電信業者，使用網路電話可直撥市話、行動電話或國際電話達到節費功能。

## 系統特色

1. 內線搭配AWTEK IP DECT話機，可達到區域性移動通訊的功能。本系統可同時控制門口對講機及提供11碼070網路電話服務。
2. 可設定多組撥號習慣，隨地區和國家不同而更動。
3. 提供低話費路由功能，當第一節費不通時，自動轉由第二節費外撥，費率較高時可設警示音，避免誤用高費率路由造成畫費損失。
4. 高等級的硬體、Embedded的設計，同時兼具二者的優勢
5. AWTEK IP DECT 構成無線通訊環境，使用戶更易於安裝
6. 本系統供集合式住宅使用並已取得專利，專利號碼為M361177號。
7. 支援電話交換機間之SIP Trunk、SIP line、16FXO(PSTN)&16FXS連線。

## 硬體規格

- 主機外觀尺寸:430\*440\*45mm
- 操作溫度:攝氏5-40度 濕度20-80%
- 電器特性:電力供應AC110-230V