

# 數位六線式顯示型對講機系統使用說明書

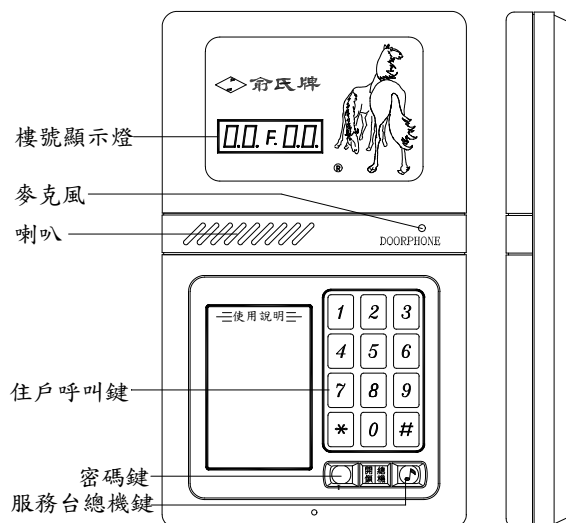
## 一、數位顯示型門口機（總機鍵+密碼鍵）：CD-2301ACSL

規格：

1. 電源使用：DC-12V，由數位電源主裝置提供。
2. 耗電量：待機 3mA，啟動 25mA。
3. 外殼材質：ABS 塑膠。
4. 外觀尺寸：長 322mm × 寬 190mm × 高 42mm。
5. 包裝：0.23 才，毛重 1.3 公斤。

功能：

1. 呼叫住戶室內機：可參照門口機旁之門牌對照表，輸入正確樓別、\*鍵、號數、\*鍵，並顯示該戶樓別、號數，該碼室內機立刻響鈴（杜鵑圓舞曲），提起話筒，既可互相通話 2 分鐘。（如無人接聽，15 秒後自動恢復待機狀態）。
  2. 呼叫服務台總機：不知使用方法或住戶號碼，請直接按服務台總機鍵，服務台總機立刻響鈴（嘟、嘟），提起話筒，既可互相通話。（如無人接聽，40 秒後自動恢復待機狀態）。
  3. 本機型最多可呼叫 400 戶（20 樓×20 號）。
- ※：CD-2301ACSL：本機型多加一個密碼開鎖功能，（密碼設定方法，先至數位電源主裝置處將鎖心組切到 ON 位置，再至門口機鍵盤處設定密碼，設定完畢，再至數位電源主機處將鎖心組切到 OFF 位置）。
4. 數位顯示型門口機（總機鍵+密碼鍵）示意圖：CD-2301ACSL



CD-2301ACSL 數位顯示型門口機

## 二、數位顯示型門口機：CD-2313B-16

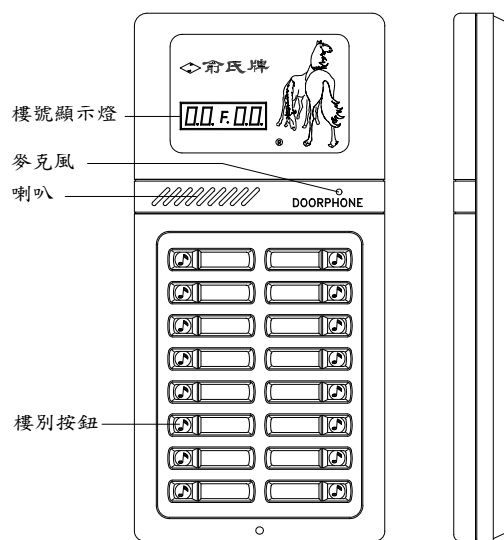
規格：

1. 電源使用：DC-12V，由數位電源主裝置提供。
2. 耗電量：待機 3mA，啟動 25mA。
3. 外殼材質：ABS 塑膠。
4. 外觀尺寸：長 410mm × 寬 190mm × 高 42mm。
5. 包裝：0.28 才，毛重 1.6 公斤。

功能：

1. 呼叫住戶室內機：依樓號直接用單按鈕按，並顯示該戶樓別、號數，該碼室內機立刻響鈴（杜鵑圓舞曲），提起話筒，既可互相通話 2 分鐘。（如無人接聽，15 秒後自動恢復待機狀態）。
2. 呼叫服務台總機：如有加服務台按鈕，請直接按服務台總機鍵，服務台總機立刻響鈴（嘟嘟），提起話筒，既可通話。（如無人接聽，40 秒後自動恢復待機狀態）。
3. 本機可安裝 16 戶。

### 4. 數位顯示型門口機示意圖：CD-2313B-16



CD-2313B-16 數位顯示型門口機

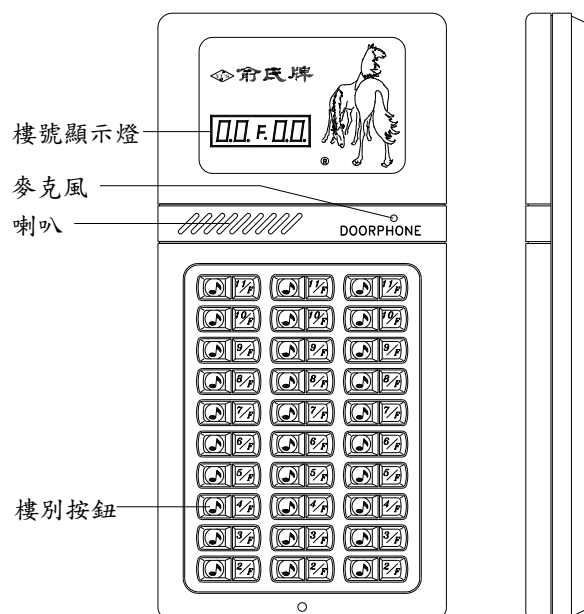
### 三、數位顯示型門口機：CD-2317B-30

規格：

1. 電源使用：DC-12V，由數位主裝置提供。
2. 耗電量：待機 3mA，啟 25mA。
3. 外殼材質：ABS 塑膠。
4. 外觀尺寸：長 401mm × 寬 190mm × 高 42mm。
5. 包裝：0.28 才，毛重 1.6 公斤。

功能：

1. 呼叫住戶室內機：依樓號直接用單按鈕按，並顯示該戶樓別、號數，該碼室內機立刻響鈴（杜鵑圓舞曲），提起話筒，既可互相通話 2 分鐘。（如無人接聽，15 秒後自動恢復待機狀態）。
2. 呼叫服務台總機：如有加服務台按鈕，請直接按服務台總機鍵，服務台總機立刻響鈴（啲、啲），提起話筒，既可通話。（如無人接聽，40 秒後自動恢復待機狀態）。
3. 本機可安裝 30 戶。
4. 數位顯示型門口機示意圖：CD-2317B-30



CD-2317B-30 數位顯示型門口機

#### 四、數位顯示型門口機（樓號分開型）：CD-2319CCS-360

規格：

1. 電源使用：DC-12V，由數位電源主裝置提供。
2. 耗電量：待機 3mA，啟動 25mA。
3. 外殼材質：ABS 塑膠。
4. 外觀尺寸：長 401mm × 寬 190mm × 高 42mm。
5. 包裝：0.28 才，毛重 1.6 公斤。

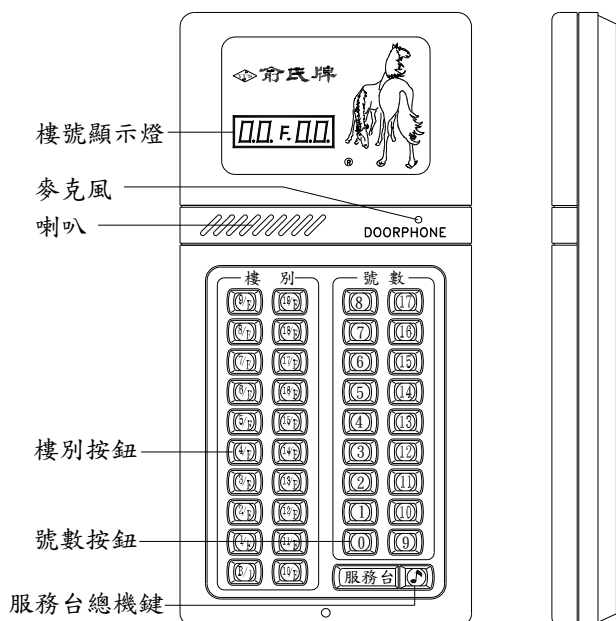
功能：

1. 呼叫住戶室內機：先按樓別再按號數，該碼室內機立刻響鈴（杜鵑圓舞曲），提起話筒，即可互相通話 2 分鐘。（如無人接聽，15 秒後自動恢復待機狀態）。
2. 呼叫服務台總機：不知使用方法或住戶號碼，請直接按服務台總機鍵，服務台總機立刻

響鈴，提起話筒即可互相通話。（如無人接聽，40 秒後自動恢復待機狀態）。

3. 本機型最多可呼叫 360 戶（20 樓 18 號）。

4. 數位顯示型門口機（樓號分開型）示意圖：CD-2319CCS-360



CD-2319CCS-360 數位顯示型門口機

## 五、數位室內機：CT-2308DB

規格：

1. 電源使用：DC-12V 由數位電源主裝置提供。
2. 耗電量：待機 2.4mA，啟動 28mA。
3. 外殼材質：ABS 塑膠。
4. 外觀尺寸：長 223mm × 寬 84mm × 高 76mm。
5. 包裝：0.08 才，毛重 0.6 公斤。

功能：

### 1. 門口機呼叫室內機：

- a. (數字鍵) 門口機可參照門牌對照表，輸入正確樓別\*鍵、號數\*鍵，該碼室內機立刻響鈴(杜鵑圓舞曲)，提起話筒，既可互相通話 2 分鐘。(室內機若無人接聽，15 秒後自動恢復待機狀態)。

例：0701 前二碼代表樓別、後二碼代表號數  鍵為確認鍵。

※：若數字按錯請按 # 鍵清除，重新再按。

- b. (傳統鍵) 門口機可直接按樓別鍵，該碼室內機立刻響鈴(杜鵑圓舞曲)，提起話筒，既可互相通話 2 分鐘。(室內機若無人接聽，15 秒後自動恢復待機狀態)。

- c. (樓號鍵) 門口機可參照門牌對照表，輸入正確樓別、號數，該碼室內機立刻響鈴(杜鵑圓舞曲)，提起話筒，既可互相通話 2 分鐘。(室內機若無人接聽，15 秒後自動恢復待機狀態)。

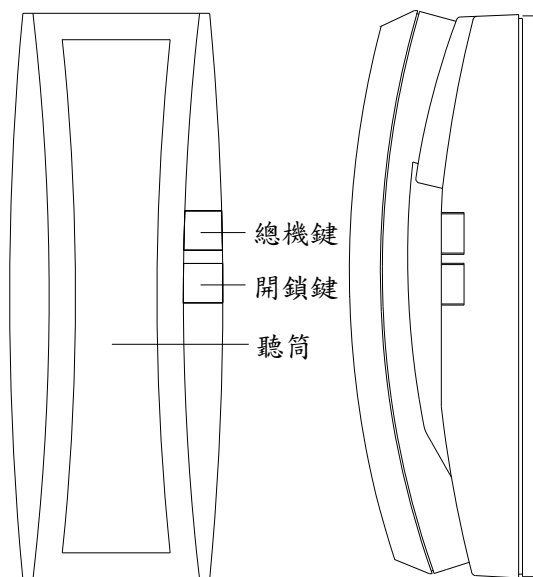
例：0701 前二碼代表樓別、後二碼代表號數。

※：若樓別、號數按錯，請重新再按。

### 2. 室內機功能：

- a. 本室內機設有開鎖按鈕，可開門鎖。門鎖開燈亮，門鎖關燈滅。
- b. 本室內機指撥開關可編 400 個不同號碼。(20 樓 20 號)。
- c. 本室內機設有 T-VOL 半可調電阻，可調整送話大小聲。
- d. 本室內機設有 B-VOL 半可調電阻，可調整電鈴大小聲。
- e. 本室內機設有 RESET 按鈕，可重置信號功能。

### 3. 數位室內機示意圖：CT-2308DB



CT-2308DB 數位室內機

## 六、數位顯示型服務台總機：CS-2301A

規格：

1. 電源使用：DC-12V，由數位電源主裝置提供。
2. 耗電量：待機 3mA，啟動 28mA。
3. 外殼材質：ABS 塑膠。
4. 外觀尺寸：長 218mm × 寬 181mm × 高 95mm。
5. 包裝：0.22 才，毛重 1 公斤。

功能：

### 1. 室內機呼叫總機：

a. 室內機呼叫總機時，總機響鈴（嘟嘟 4 次），LED 顯示幕並顯示住戶樓別及號數，總機

人員拿聽筒即可與住戶對講。（如無人接聽，100 秒後自動恢復待機狀態）。

### 2. 門口機呼叫總機：

a. 如有加服務台按鈕，請直接按服務台總機鍵，服務台總機立刻響鈴（嘟、嘟），提起話筒，既可通話。（如無人接聽，40 秒後自動恢復待機狀態）。

b. 總機也可以開啟門鎖，門未關妥時，開門按鈕燈會亮著，門關妥時開門按鈕燈會熄滅。

c. 總機可以主動按門口按鍵，即可與門口通話。

### 3. 總機呼叫室內機：

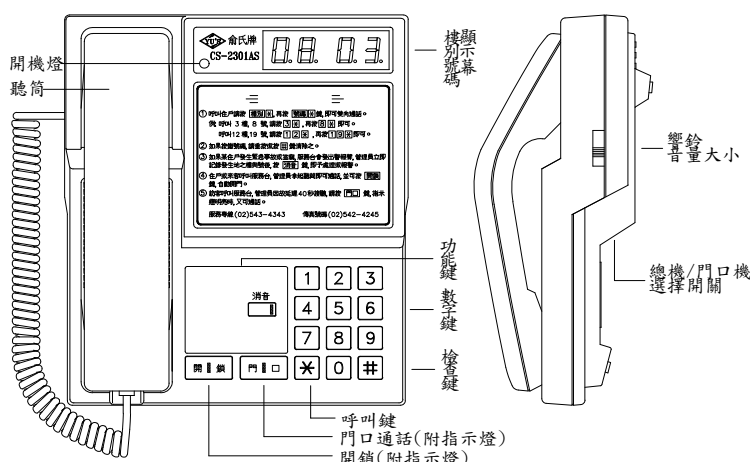
a. 請按數字鍵，依對照表樓別\*鍵、號數\*鍵。

例：呼叫 5 樓 3 號按(數字鍵)05 → \* 字鍵、03 → \* 字鍵。室內機會立刻響鈴（嘟嘟 4 次）、住戶提起話筒、即可互相通話，前二碼代表樓別，後二碼代表號數。（室內機若無人接聽，15 秒後自動恢復待機狀態）。會記憶最後一組號碼。

※：若數字按錯請按#字鍵清除，再重按。

4. 總機鈴聲音量調整：（總機右側方）可調大、中、小聲。

### 5. 數位顯示型服務台總機示意圖：CS-2301A



CS-2301A 數位顯示型服務台

## 七、數位顯示型服務台總機（樓號分開型）：CS-2301C

規格：

1. 電源使用：輸入 110V、輸出 DC-12V，由數位集合式總機提供。
2. 耗電量：待機 3mA，啟動 28mA。
3. 外殼材質：ABS 塑膠。
4. 外觀尺寸：長 475mm × 寬 240mm × 高 157mm。
5. 包裝：0.81 才，毛重 2 公斤。

功能：

### 1. 室內機呼叫總機：

- a. 室內機呼叫總機時，總機響鈴（嘟嘟 4 次），LED 顯示幕並顯示住戶樓別及號數，總機人員拿聽筒即可與住戶對講。（如無人接聽，100 秒後自動恢復待機狀態）。

### 2. 門口機呼叫總機：

- a. 如有加服務台按鈕，請直接按服務台總機鍵，服務台總機立刻響鈴（嘟、嘟），提起話筒，既可通話。（如無人接聽，40 秒後自動恢復待機狀態）。
- b. 總機也可以開啟門鎖，門未關妥時，開門按鈕燈會亮著，門關妥時開門按鈕燈會熄滅。
- c. 總機可以主動按門口按鈕即可與門口通話。

### 3. 總機呼叫室內機：

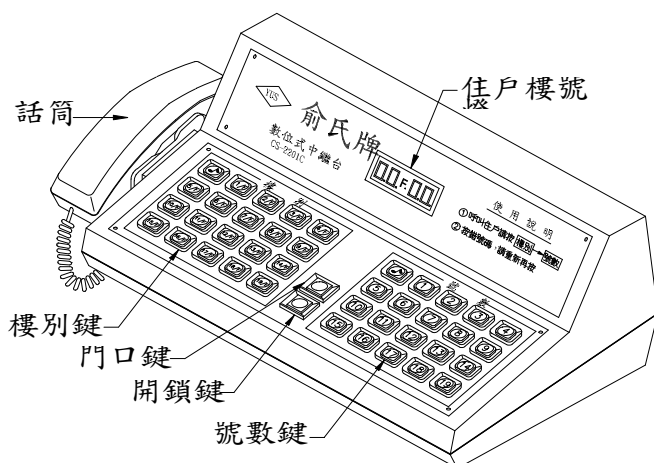
- a. 請按數字鍵，依對照表樓別、號數。

例：呼叫 5 樓 3 號按（樓號鍵）**05 樓** 字鍵、**03** 字鍵。該室內機會立刻響鈴（嘟嘟 4 次）、住戶提起話筒、即可互相通話，前二碼代表樓別，後二碼代表號數。（室內機若無人接聽，15 秒後自動恢復待機狀態）。會記憶最後一組號碼。

※：若數字按錯請再重按。

4. 總機鈴聲音量調整：（總機內部 PC 板上）可調大、中、小聲。

### 5. 數位顯示型服務台總機（樓號分開型）示意圖：CS-2301C



CS-2301C 數位顯示型服務台



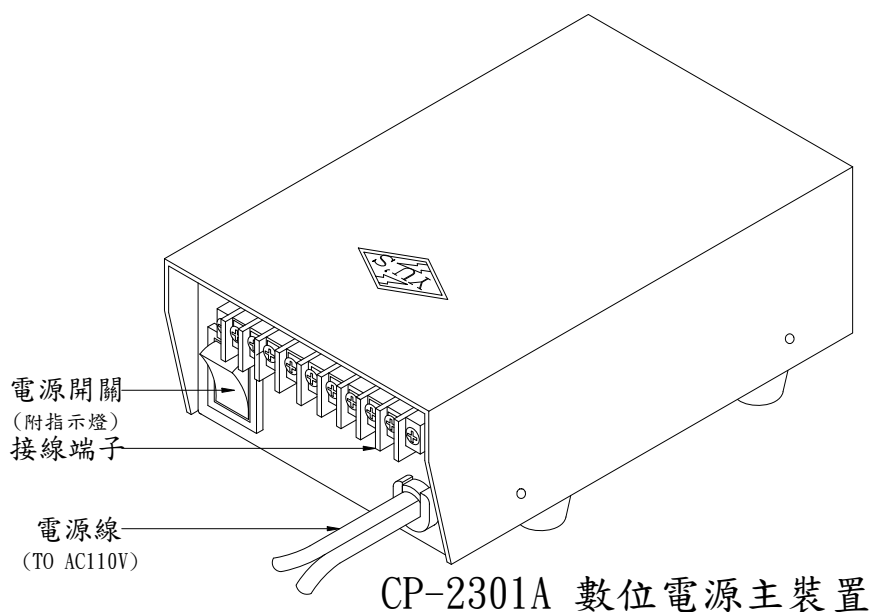
## 八、數位電源主裝置：CP-2301A

規格：

1. 電源使用：輸入 110V、輸出 DC-12V / 1A。
2. 一個輸出電腦插座端子。
3. 外殼材質：SPCC 鐵板。
4. 外觀尺寸：長 200mm × 寬 111mm × 高 71mm。
5. 包裝：0.1 才，毛重 2.2 公斤。

功能：

1. 小黑 GND：提供一組接地電源，可供電鎖電源使用。
2. 大黑 VSS：提供一組負極電源，可供通話及控制用電源使用。
3. 紅 VDD：提供一組正極電源，可供通話及控制用電源使用。
4. 藍 COM：提供一組信號輸出，可控制信號傳輸。
5. 橙 PT：提供一組 AC 電源，可控制電鎖指示燈電源。
6. 棕 A：提供一組 AC 電源，可供電鎖電源使用。
7. 桃 EL：提供一組 AC 電源，可供電鎖電源使用。
8. 本機前面板右邊設有一個撬動開關，平常關電源切在下方，開電源切在上方並亮燈。
9. 數位電源主裝置示意圖：CP-2301A



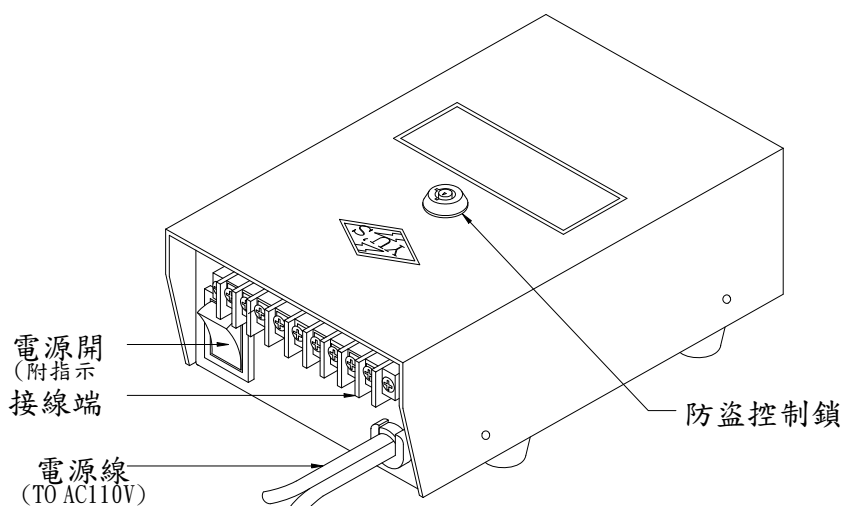
## 九、數位電源主裝置 (密碼鎖): CP-2301AL

規格：

1. 電源使用：輸入 110V、輸出 DC-12V / 1A。
2. 一個輸出電腦插座端子。
3. 外殼材質：SPCC 鐵板。
4. 外觀尺寸：長 200mm × 寬 111mm × 高 71mm。
5. 包裝：0.1 才，毛重 2.2 公斤。

功能：

1. 小黑 GND：提供一組接地電源，可供電鎖電源使用。
2. 大黑 VSS：提供一組負極電源，可供通話及控制用電源使用。
3. 紅 VDD：提供一組正極電源，可供通話及控制用電源使用。
4. 藍 COM：提供一組信號輸出，可控制信號傳輸。
5. 橙 PT：提供一組 AC 電源，可控制電鎖指示燈電源。
6. 棕 A：提供一組 AC 電源，可供電鎖電源使用。
7. 桃 EL：提供一組 AC 電源，可供電鎖電源使用。
8. 本機前面板右邊設有一個撬動開關，平常關電源切在下方，開電源切在上方並亮燈。
9. 上蓋設有一個防盜控制鎖心開關：如需設定密碼要切在”ON” 位置，再到門口設定密碼，設定完畢須切回”OFF” 位置。
10. 數位電源主裝置示意圖 (密碼鎖): CP-2301AL



CP-2301AL 數位電源主裝置(密碼鎖)