

IXG 系統

玄關站台

玄關站台（HID 相容）

IXG-DM7

IXG-DM7-HID

作業手冊

軟體版本 1.00 或更高版本



IXG-DM7



IXG-DM7-HID

! 重要

- 請務必閱讀本文件（作業手冊），以正確的方式使用本產品。
- 此手冊中的圖解及圖像可能與實際物品有所區別。

文件資訊

有關正確作業及您應觀察之內容的重要資訊以下列符號標記。

	表示使用者可能需要注意（包括警告 / 注意）。
	向使用者提醒禁止的動作。
	限制使用者動作 / 提供說明。
	關於操作的提示及附加資訊。

- 顯示在站台及電腦螢幕上之術語及按鍵名稱表示為 [XXXX] 。
- 頁面參考顯示為「[標題 \(→第 XX 頁\)](#)」。
- 在本文件中，視訊站台和沒有攝影機的站台統稱為「大門用。」

注意事項



警告

該符號表示裝置作業不當或忽視這些注意事項可能會造成嚴重的傷害或死亡。



請勿拆解或改裝設備。
這樣可能導致火災或電擊。



在任何情況下都不得打開設備外殼。
否則某些內部組件中的電壓可能會導致電擊。



如有煙霧、異味、異常聲響、或者裝置故障，請
立刻拔除設備上的網路線。
這樣可能導致火災或電擊。



注意

違反可能造成人員傷亡或設備損壞。



請勿嘗試以任何形式蓋住、絕緣、或包覆裝置。
這樣可能導致火災或故障。



請勿用尖銳的物品刺破 LCD 螢幕。
如果螢幕破裂可能會造成人員受傷。



請勿大力按壓 LCD 螢幕。
如果螢幕破裂可能會造成人員受傷。



使用設備時，請勿將耳朵靠近喇叭。
若突然發出很大的噪音，可能對耳朵造成傷害。



若 LCD 破裂，請勿碰觸內部液晶。
這樣會有灼傷的可能。

- 如果吞入液晶請立刻用水漱口，並尋求醫生的協助。
- 如果發生觸碰，徹底用水沖洗接觸到的位置，並尋求醫生的協助。



使用高壓水管清潔牆壁表面時，請小心不要弄濕集合玄關設備。
這樣可能導致火災或電擊。

作業注意事項

請求

- 設備需距離收音機或電視至少 1 米外。
- 設備需距離下列無線裝置 20 公分以上，例如無線路由器或無線電話。這些裝置可能導致畫面或聲音失真。
- 安裝或使用站台時，考慮拍攝對象的隱私權，系統所有者根據當地法規，應張貼標誌告知。
- 為防止因裝置中儲存的唯一資訊洩露而發生意外問題，客戶在丟棄、轉讓或退回裝置時，有責任刪除裝置中儲存的設定、錄製的視訊 / 音訊及其他資訊。若要刪除這些資訊，請聯絡管理室或管理公司。
- 將此系統結合非 Aiphone 品牌的開門或其他裝置使用時，請按照製造商和銷售商提供的規格及方法執行操作。
- 在距離設備 30 公分以下的範圍內通話。若距離太遠，對方可能難以聽見對話。
- 請勿將設備裝設在陽光直射的位置。在不得已的情況下，應遮擋設備上的陽光，否則螢幕畫面將難以清楚觀看。
- 請勿在監控感測器的位置裝飾性植物或其他阻擋物。

注意

- Aiphone 對由本產品的內容或規格導致的任何及所有損害概不負責。
- Aiphone 對由於本產品的故障、瑕疵或誤用而導致的任何及所有損害概不負責。
- 本產品在停電時不能使用。
- 在有商用無線裝置（如發報機或手機）的區域使用本設備，可能會導致故障。
- 本設備不適用於保護生命或財產。AIPHONE 對任何及所有由此造成的嚴重事故、災難事故、或損壞概不負責。
- 要事先提醒的是，LCD 面板有時會出現極小的亮點或暗點。這是正常現象並非故障。
- 主機可能變得略熱，但這並非故障。
- 免持聽筒通話是一種在發射器和接收器之間自動切換的方法，以優先使用二者中較響亮的裝置，使其被二者中較安靜的裝置聽見。若周圍區域很嘈雜，通話可能被中斷，從而難以作出回應。
- 通話時，如果對方仍在發言，這端的發言可能會無法清楚地傳送。應等對方發言完畢後再發言，才能保持通話順暢。
- 降噪功能可以辨別某些音調為噪音並且切斷這些音調的傳輸。這並非故障。
- 對視訊大門站台投射暖色照明可能改變螢幕畫面的色調。
- 光線進入攝影機時，LCD 的亮度可能會閃爍，因為背光的關係攝影機的對象可能會變暗。這並非故障。
- 顯示條紋圖案或其他精細圖案時，背景或顏色可能與實際影像有所差異。這並非故障。
- 如有 LED 燈、螢光燈等燈具的光線投射在視訊大門站台或其他產品上的攝影機時，LCD 上可能會出現黑色條紋，螢幕可能閃爍，或者顏色可能會改變。這並非故障。
- 如果外部溫度迅速下降（例如下雨後），可能會因外部與視訊大門站台、玄關站台或網路攝影機內部的溫差而起霧，導致圖像模糊。但這並非故障，在溫差消失後即會恢復正常。
- Aiphone 不為毀損資料（如刪除或改變已儲存資料）承擔任何責任。使用前請注意。
- 當通訊發生壅塞時，或系統中的多個視訊大門站台同時發出呼叫，音訊可能會中斷、延遲、或無法正常操作。
- AIPHONE 對由於延遲或無法提供此服務或因 AIPHONE 責任以外的以下任何理由造成通訊方式錯誤 / 損失而導致的任何及所有損害概不負責，例如網路裝置或網際網路服務中斷或者線路或通訊方式中斷。
- Aiphone 對由於客戶 PIN 碼或其他傳輸資訊因通過網路網路的通訊路徑上遭受攔截、未經授權之存取或其他原因而洩露導致的任何損害概不負責。
- 依照系統規格的不同，所提供的功能與服務也有所不同。
- 本手冊中使用的插圖和實際的情況可能有所差異。
- 在使用螢光燈的情況下，可能造成螢幕顏色週期性改變（色滾動 color rolling）。這並非故障。
- 斷電 30 分鐘後，產品上顯示的日期和時間將恢復成初始值。

注意

- 本裝置僅限安裝在牆上，不能在桌子上使用。
- 當更新系統設定時，設備可能會無法操作。
- 冬季的冷凍可能導致難以看到圖像。
- 將助聽器放入 T 模式並靠近裝置時，根據安裝環境，對講系統可能受到無線電頻率干擾等的影響。
- 如果呼叫目的地位於容易產生回響的環境中，您的語音和環境噪音可能有回聲，在呼叫期間會被站台聽到。調節此站台上的麥克風音量或其他站台的接收音量可以改善此現象。
- 穿戴手套時可能不便操作 LCD 顯示器。
- 動作感測器會感測其感測範圍內的溫度變化。根據感測範圍內的溫度或環境溫度，靈敏度可能會發生變化，或者感測器完全感測不到任何動作。

目錄

1 注意事項

文件資訊	2
文件資訊	2
注意事項	3
注意事項	3
作業注意事項	4

2 使用前

零組件名稱	9
零組件名稱	9
狀態指示燈	10
狀態指示燈 (僅 IXG-DM7-HID)	10
使用者介面	11
使用者介面	11

3 如何使用

顯示操作畫面	16
顯示操作畫面	16
發出一個呼叫	17
呼叫要拜訪的人	17
呼叫管理室	20
接聽呼叫	21
接聽呼叫	21
收到轉接呼叫	22
傳呼	23
收到一個傳呼	23
發出呼叫、通訊及傳呼期間之操作	24
解開門鎖	24
調整揚聲器音量	26

4 設定與調整

設定與調整	27
選擇顯示語言	27

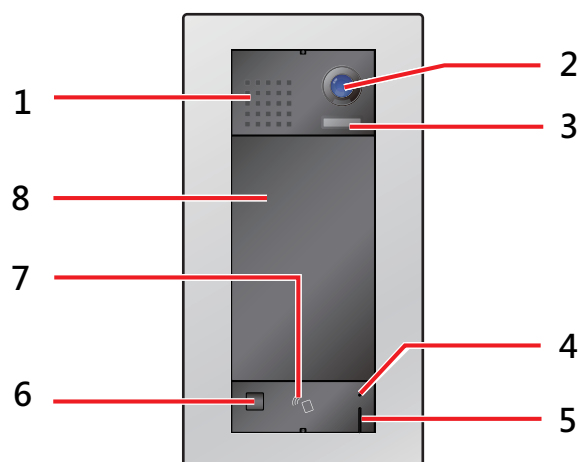
5 其他

疑難排除	29
錯誤畫面故障排除	29
附錄	31
規格	31
維護	31
關於軟體之宣告	32

關於軟體之宣告	32
正確使用站台	35
規定	35
保固條款	36

零組件名稱

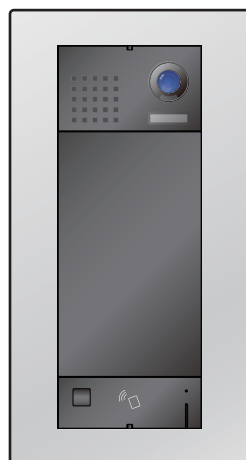
玄關站台 IXG-DM7、玄關站台（HID 相容）IXG-DM7-HID



號碼	名稱與描述
1	揚聲器 / 喇叭
2	攝影機
3	用於夜間照明 LED 燈 當撥出呼叫時，LED 會在光線不足的情況下亮起，並在通訊結束時熄滅。 住戶站台、對講機 App、主控站台、或管理室站台監控時照明燈光也會開啟。 設定不同，LED 可能無法開啟。
4	讀卡器指示燈（紅色 / 綠色）（僅 IXG-DM7-HID） 指示燈為常開（紅色）。如果接近磁卡或金鑰經過驗證，它將開啟（綠色）約 3 秒鐘。
5	麥克風
6	感知器 偵測訪客的動作並顯示畫面。根據設定，可能不會顯示畫面。
7	讀卡器（僅 IXG-DM7-HID） 當卡片通過讀卡器時，允許大門玄關的門鎖解除鎖定。
8	觸控式螢幕 LCD

狀態指示燈（僅 IXG-DM7-HID）

IXG-DM7-HID



☀: 開, □: 關

名稱	狀態（模式）		描述
讀卡器指示燈	紅燈	☀	待機中
	綠燈	☀ 3 秒	卡片已驗證
	紅色閃爍	☀ 0.5 秒 → □ 0.5 秒	子 CPU 錯誤（CRC 檢查錯誤）

使用者介面

螢幕顯示因設定不同而有差異。
在待機模式下，LCD 顯示幕關閉。

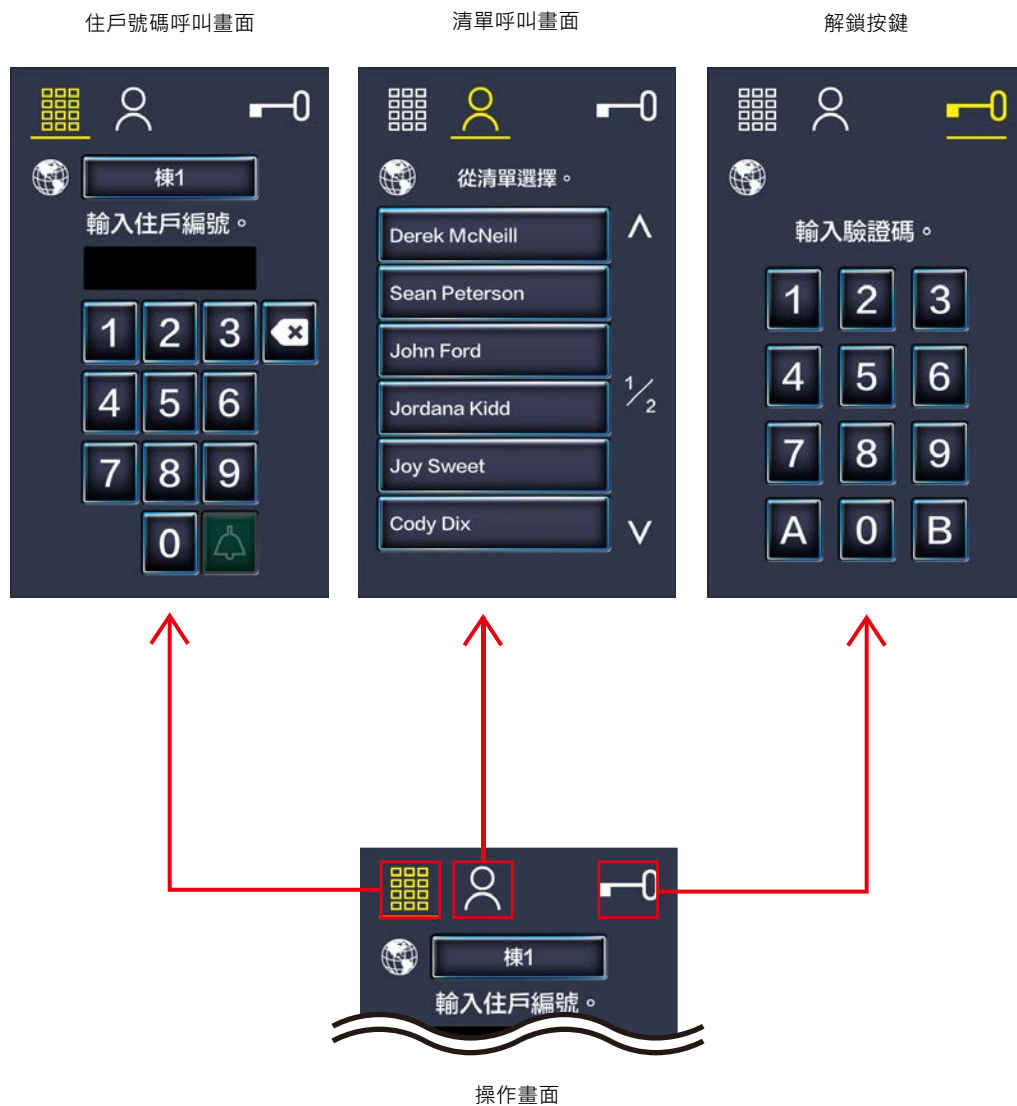


註記

- 當沒有呼叫或其他操作時，在以下情況下顯示幕將切換到待機模式。
 - 當約 15 秒鐘不操作畫面時
 - 在感知器偵測到訪客的動作後經過約 30 秒
 - 當感知器關閉時觸摸待機畫面或歡迎畫面設定後經過約 30 秒鐘
 - 歡迎畫面設定：設定顯示畫面為登錄圖像

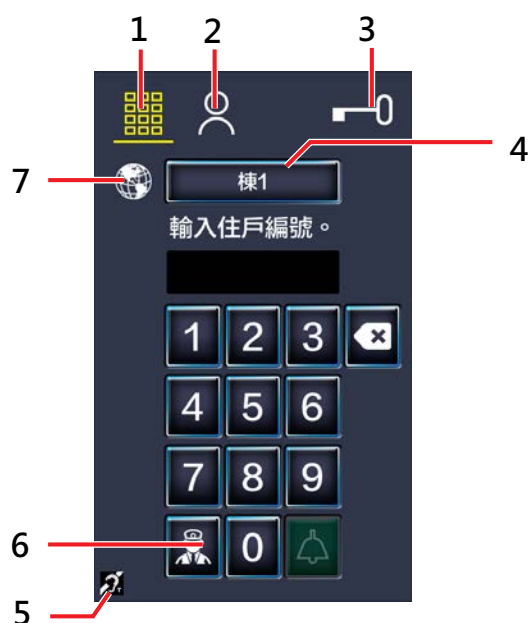
操作畫面

有四種類型的操作畫面：住戶號碼呼叫畫面、清單呼叫畫面、按名稱搜索屏幕 及 解鎖按鍵。
首次顯示的畫面會因管理員設定而異。
輕觸畫面上方的圖示來選擇操作畫面。



操作畫面

範例：住戶號碼呼叫畫面

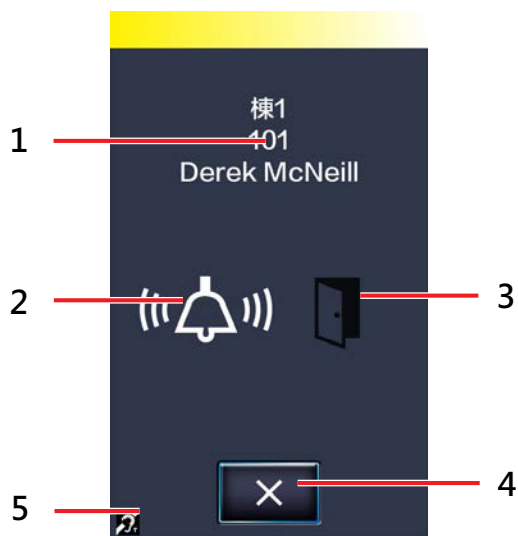


號碼	描述
1	輕觸以顯示住戶號碼呼叫畫面（該畫面）。輸入住戶號碼以呼要拜訪的人。 ^{*1} 「透過鍵盤呼叫（→第 17 頁）」
2	輕觸以顯示清單呼叫畫面。從呼叫清單中選擇要拜訪的人，然後呼叫要拜訪的人。 ^{*1} 「利用呼叫清單進行呼叫（→第 19 頁）」
3	輕觸以顯示解鎖按鍵。輸入解鎖密碼以解除門的鎖定。 「輸入解鎖密碼解鎖（→第 24 頁）」
4	輕觸以選擇棟來呼叫多棟系統。 將會顯示所選的棟名稱。 ^{*1}
5	助聽器（T 模式的相容符號） ^{*1} 建立聽力迴路，讓 T 模式的助聽器更容易聽到音訊。
6	輕觸以呼叫管理室。 ^{*1} 「呼叫管理室（→第 20 頁）」
7	輕觸以選擇顯示語言。 「選擇顯示語言（→第 27 頁）」

^{*1} 由於設定不同，此項可能無法顯示。

傳出呼叫螢幕

呼叫要拜訪的人時顯示以下畫面。

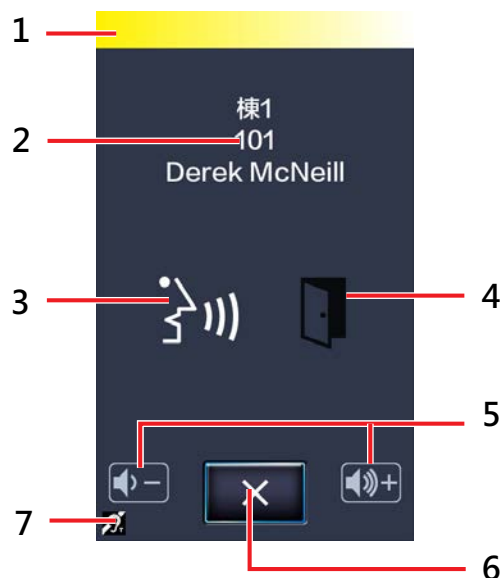


號碼	描述
1	顯示目的地站台的資訊。
2	表示正在傳出呼叫。
3	表示門鎖的狀態。 在解鎖開門期間，將轉為白色約 3 秒鐘。
4	輕觸此按鈕結束傳出呼叫。
5	助聽器（T 模式的相容符號）*1 建立聽力迴路，讓 T 模式的助聽器更容易聽到音訊。

*1 由於設定不同，此項可能無法顯示。

通訊畫面

與對方通訊時顯示以下畫面。



號碼	描述
1	表示通訊優先權等級。(綠色：一般，黃色：優先，紅色：緊急)。如果同時執行多個操作，則優先權最高的操作將會優先處理。
2	顯示有關目的地站台的資訊。 ^{*1}
3	表示通訊中。
4	表示門鎖的狀態。 當使用目的地站台解鎖開門時，將轉為白色約 3 秒鐘。
5	輕觸以調整接收音量。 「調整揚聲器音量 (→第 26 頁)」
6	輕觸以結束通訊。
7	助聽器 (T 模式的相容符號) ^{*1} 建立聽力迴路，讓 T 模式的助聽器更容易聽到音訊。

^{*1} 由於設定不同，此項可能無法顯示。

顯示操作畫面

可以在待機模式下顯示操作畫面。

當感知器偵測到移動時，將顯示「歡迎畫面設定」(根據設定，可能不會顯示「歡迎畫面設定」)。

如果在設定中已停用感知器，請輕觸畫面。

歡迎畫面設定：設定顯示畫面為登錄圖像

1. 輕觸歡迎畫面設定。



2. 顯示操作畫面。

- 施工管理者設定的畫面將顯示。
 - 住戶號碼呼叫畫面「[透過鍵盤呼叫 \(→第 17 頁\)](#)」
 - 清單呼叫畫面「[利用呼叫清單進行呼叫 \(→第 19 頁\)](#)」
 - 解鎖按鍵「[輸入解鎖密碼解鎖 \(→第 24 頁\)](#)」

呼叫要拜訪的人

透過鍵盤呼叫

鍵盤可用於輸入住戶號碼以呼叫租戶。

根據本站台的設定， 可能不會顯示。在這種情況下，將無法使用。

參閱「[顯示操作畫面 \(→第 16 頁\)](#)」，瞭解如何顯示操作畫面的資訊。

如果首先顯示棟選擇畫面，請選擇適當的棟。

1. 輸入「住戶號碼」。



- 利用  刪除輸入錯誤的住戶號碼。

2. 輕觸 。



- 將會播放來電答鈴或語音導引。

3. 與另一方講話。



- 可以播放語音導引。

4. 輕觸 以結束通訊。

利用呼叫清單進行呼叫

選擇住戶的姓名或住戶號碼，可以使用呼叫清單呼叫租戶。

由於設定不同，要拜訪的人可能不會顯示在清單中。

根據本站台的設定， 可能不會顯示。在這種情況下，將無法使用。

參閱「[顯示操作畫面 \(→第 16 頁\)](#)」，瞭解如何顯示操作畫面的資訊。

1. 輕觸要拜訪的人。



- 將會播放來電答鈴或語音導引。

2. 與另一方講話。



- 可以播放語音導引。

3. 輕觸 以結束通訊。

呼叫管理室

利用管理室按鈕呼叫登錄的管理室。

由於配備不同， 可能不會在住戶號碼呼叫畫面上顯示。在這種情況下，無法使用此功能。

參閱「[顯示操作畫面 \(→第 16 頁\)](#)」，瞭解如何顯示操作畫面的資訊。

如果首先顯示棟選擇畫面，請選擇適當的棟。

1. 輕觸 以呼叫管理室。



- 將會播放來電答鈴或語音導引。

註記

- 呼叫逾時可能因設定而異。
- 若在進行傳出呼叫或通訊期間，收到來自另一個站台之具有較高優先權之來電或傳呼，則傳出呼叫或通訊將被中斷，該站台將切換至具有較高有先權之呼叫或傳呼。
- 通訊將在大約 3 分鐘後自動結束。將在通訊結束前約 10 秒鐘播放通知音效。
- 如果目的地站台上的門解鎖，則根據設定，傳出呼叫或通訊將在大約 10 秒鐘後自動結束。
- 根據組態，在目的地站台上解除鎖定門鎖時，可能會播放解鎖音效或語音導引。
- 無法在此站台延長呼叫時間。如果在目的地站台上延長該通訊，則呼叫持續時間將延長約 10 分鐘。
- 根據設定，在撥出呼叫過程中可能會自動錄影。
- 根據設定，在通訊過程中可能會自動錄影和錄音。

2. 與另一方講話。



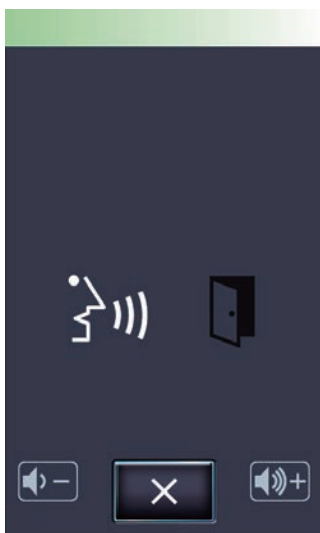
- 可以播放語音導引。

3. 輕觸 以結束通訊。

接聽呼叫

如果有來自管理室、租戶或本地樓盤公共單元的來電呼叫，系統將自動進入通訊。

1. 與另一方講話。



- 可以播放語音導引。

2. 輕觸 以結束通訊。



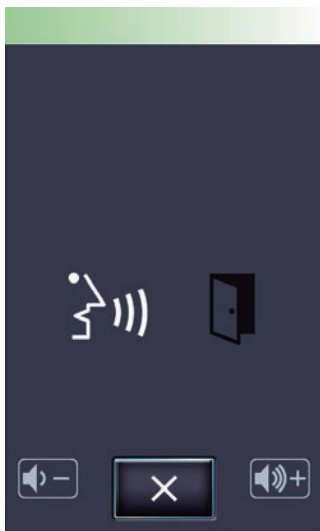
註記

- 若在通訊期間，收到來自另一個站台之具有較高優先權之來電或傳呼，則通訊將被中斷，該站台將切換至具有較高有先權之呼叫或傳呼。
- 如果之前在目的地站台上設定的呼叫時間已到，通訊將自動結束。將在通訊結束前約 10 秒鐘播放通知音效。
- 如果目的地站台上的門解鎖，則根據設定，通訊將在大約 10 秒鐘後自動結束。
- 根據組態，在目的地站台上解除鎖定門鎖時，可能會播放解鎖音效或語音導引。
- 無法在此站台延長呼叫時間。如果在目的地站台上延長該通訊，則呼叫持續時間將延長約 10 分鐘。
- 根據設定，在通訊過程中可能會自動錄影和錄音。

收到轉接呼叫

通訊從另一個站台可被轉接。

1. 從轉接原始站台接收到來電時，開始與轉接站台講話。

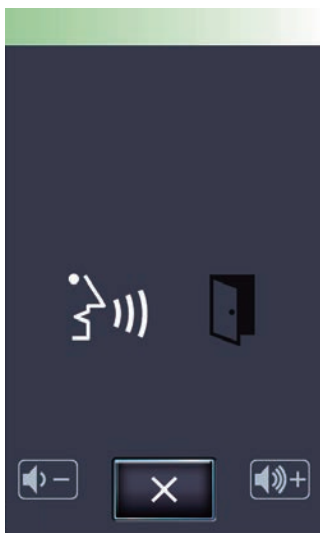


- 可以播放語音導引。

註記

- 如在轉接原始站台之前，呼叫就已在轉接目的地結束，那麼轉接將不會完成。
- 如果之前在轉接原始站台上設定的呼叫時間已到，則通訊將自動結束。將在通訊結束前約 10 秒鐘播放通知音效。
- 在目的地站台上解除鎖定門鎖時，可能會播放解鎖音效或語音導引。
- 根據設定，在通訊過程中可能會自動錄影和錄音。

2. 轉接原始站台掛斷時，通訊即被轉接。開始與另一方講話。



- 可以播放語音導引。

收到一個傳呼

可以接收來自管理室、店鋪或公共部或玄關的傳呼。

收到一個傳呼

傳呼預告鈴聲會響起，然後傳呼就將開始。



註記

- 若在傳呼期間，收到來自另一個站台之具有該較高優先權之來電或傳呼，則，傳呼將被中斷，該站台將切換至具有收入較高有先權之來電或傳呼。
- 由於設定不同， 可能無法顯示。

解開門鎖

輸入解鎖密碼解鎖

利用鍵盤輸入解鎖密碼來釋放電子鎖。

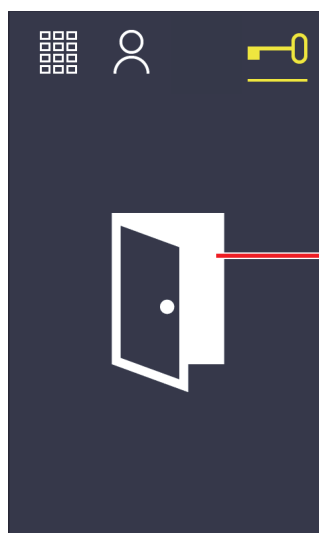
如果沒有登錄解鎖密碼，則無法使用此功能。

參閱「[顯示操作畫面 \(→第 16 頁\)](#)」，瞭解如何顯示操作畫面的資訊。

1. 輸入解鎖密碼。



門已解鎖



門鎖設定圖示



註記

- 解鎖開門持續時間因設定而異。無論設定的持續時間如何，解鎖開門圖示將顯示約 3 秒鐘。

- 解鎖開門時，可能會播放操作音效或語音導引。
- 解鎖開門圖示將顯示約 3 秒鐘。

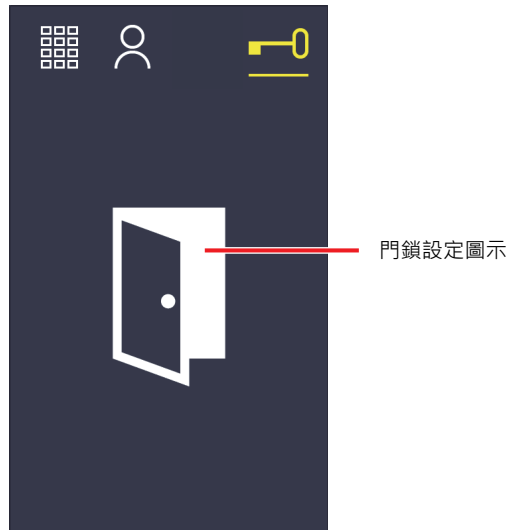
使用解鎖控制憑證（卡片、感應器、標籤、行動裝置）解鎖開門（僅限 IXG-DM7-HID）

傳遞解鎖控制憑證來解鎖開門。

1. 將解鎖控制憑證保留在讀卡器上。



門已解鎖



- 解鎖開門時，可能會播放解鎖音效或語音導引。
- 解鎖開門圖示將顯示約 3 秒鐘。
- 如果接近金鑰經過驗證，讀卡器指示燈將亮起（綠色）約 3 秒鐘。

註記

- 解鎖開門持續時間因解鎖控制系統設定而異。無論設定的持續時間如何，解鎖開門圖示將顯示約 3 秒鐘。
- 解鎖開門圖示可能不會顯示。
- 解鎖控制憑證已登錄到解鎖控制系統。有關詳細資訊，請參閱解鎖控制系統手冊。
- 以下卡片相容。

卡片類型

高頻 (13.56 MHz)

– HID iCLASS

– SEOS

– HID iCLASS SR

– HID iCLASS SE

– HID MIFARE Classic

– HID Mifare DES Fire EV1

低頻 (125 kHz)

– HID Proximity

– Indala Proximity

卡片格式

– H10301（26 位元韋根格式）

- HID 是 HID Global 在美國的商標或註冊商標。

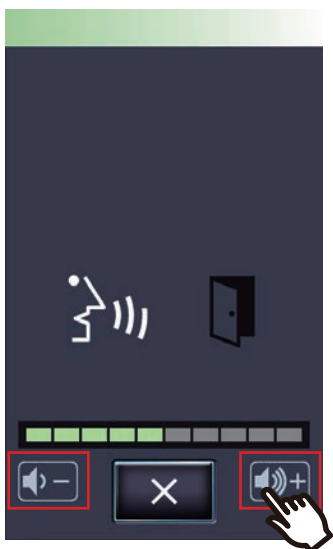
- MIFARE® 是 NXP Semiconductors, Inc. 的註冊商標。

調整揚聲器音量

通訊期間可調整接收音量。

設定值：從「1」到「10」的 10 格
預設值：「6」

1. 輕觸 或 。



- 輕觸  增加一格。
- 輕觸  減少一格。
- 設定將被儲存。



註記

- 調整接收音量也會變更回電鈴聲之音量。

選擇顯示語言

如果需要，訪客可以臨時選擇其他顯示語言。
返回待機模式時，畫面將返回原始顯示語言。如果重新啟動站台，也會恢復為原始語言。

設定值：English/Français/Nederlands/Español/Deutsch/Italiano/Norsk/Suomi/Türk/ 繁體中文 / 简体中文 / 日本語

參閱「[顯示操作畫面 \(→第 16 頁\)](#)」，瞭解如何顯示操作畫面的資訊。

1. 輕觸 。



2. 輕觸顯示語言。



顯示下一頁



顯示上一頁

- 輕觸  以返回至前一個螢幕。此設定將不會變更。



註記

- 當呼叫開始、通訊開始或解鎖開門時播放的語音導引語言也將更改。
- 更改顯示語言時，住戶名稱或其他標籤可能無法正確顯示。可能顯示為空白或亂碼。

錯誤畫面故障排除

如果顯示以下錯誤畫面，請參閱以下資訊以獲得可能的解決方案。

■ 錯誤畫面清單

錯誤畫面	原因	解決方案
 The screenshot shows a dark blue interface with a white exclamation mark icon and the text '編號錯誤，請重新輸入。' (Number error, please re-enter.) in white. Above the message is a button labeled '棟1' (Building 1). Below the message are buttons for numbers 7, 0, and a green bell icon.	• 輸入了錯誤的號碼。 • 系統已中斷連接。 • 號碼設定有問題。	• 輸入正確的號碼。 • 如果輸入正確的號碼不能解決問題，請與管理室或物業管理公司聯絡。
 The screenshot shows a dark blue interface with a white exclamation mark icon and the text '因較優先呼叫的操作，造成占線，請稍後重試。' (Due to higher priority call operation, line is busy, please try again later.) in white. Above the message is the text '棟1 101' (Building 1 101). Below the message are buttons for volume down, a close button (X), and volume up.	• 操作被優先權較高的操作中斷。	• 請稍待片刻，然後重試該操作。

錯誤畫面	原因	解決方案
	• 呼叫目的地忙線。 • 系統已中斷連接。 • 組態有問題。	• 請稍待片刻，然後重試該操作。 • 如果重試操作不能解決問題，請與管理室或物業管理公司聯絡。
	• 系統已中斷連接。 • 組態有問題。	• 與管理室或物業管理公司聯絡。

規格

電源	PoE (IEEE802.3af 0 級標準)
耗電量	用於 PoE、待機 5.3W、最大 11.6W (48 VDC) 用於讀卡器、待機 1.0W、最大 1.6W (12 VDC)
通訊	全雙工音訊 (取決於目的地站台)
顯示器	7 英吋 TFT 液晶顯示器 WVGA 800×480 (約 115 萬像素)
最低照度	5 lux
LAN	乙太網路 (10BASE-T、100BASE-TX)、自動 MDI/MDI-X- 相容
音訊編碼器	G.711 (u-law、A-law)
視訊編碼器	H.264/AVC (僅限主要設定檔)
通訊協定	Ipv4、Ipv6、TCP、UDP、SIP RFC3261、HTTP、HTTPS、RTSP、RTP、RTCP、IGMP、MLD、SMTP、FTP、DHCP、NTP、DNS、TLS
加密系統	TLS1.0、TLS1.1、TLS1.2
封包傳輸系統	單點傳送與多點傳送
通訊錄中之戶數	最多 9,998 位住戶 (可登錄呼叫目的地的站台數量：IX/IXG 站台：最多 9,998 個站台 + 行動應用程式：最多 9,999)
棟數	最多 99 棟
作業溫度	-10 至 +60°C (+14 至 +140°F)
材質	面板：不銹鋼 (垂直毛絲面處理) 主機 / 外殼：防火樹脂 LCD 顯示幕：玻璃 底座：鋁壓鑄
主體：	前面板：銀 主機：黑
尺寸	182 mm (7-3/16") [寬] x 347 mm (13-11/16") [高] x 12.5 mm (1/2") [深] (外露部分)
重量	約 2.4 kg (5.3 lbs)
防水 / 防塵等級	IP65 (防塵 / 防濺)
防撞等級	IK08

維護

- 用柔軟的乾布輕輕清潔站台。對於頑固污漬，將乾布浸入用水稀釋之中性洗滌劑中，擰乾後再清潔設備。
- 擦拭顯示器時，使用柔軟之乾布 (用於擦拭鏡子)。

！ 重要

- 請勿使用苯或油漆稀釋劑等化學藥品。您可能會損壞設備表面或引起變色。

關於軟體之宣告

使用本產品上安裝之軟體已收到協力廠商發出之直接或間接授權。

(1) Apache License 2.0

此軟體包括 Google Protocol Buffers。

您可以在「<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>」上獲取一份授權副本。

請注意，此軟體的一部分是透過更改或修改原始源檔案製作的。

(2) bzip2 與 libbzip2 授權

此檔案是 bzip2 及 / 或 libbzip2 的一部分，這是一個用於無損、區塊排序資料壓縮的程式和庫。

著作權所有 (C) 1996-2002 Julian R Seward。保留一切權利。

只需滿足以下條件，無論是否修改，便可以 and 原二進位形式再次分配並使用：

1. 原始程式碼之再次分配必須保留以上之版權聲明，該條件列表以及以下之免責聲明。
 2. 此軟體原檔案不得被錯誤表述；您不得聲稱您編寫原始軟體。若您在產品中使用此軟體，請於產品文件中確認，但此非必要。
 3. 必須清楚標示原版本被修改的部分，且不得錯誤表述為原始軟體。
 4. 未獲得事先明確書面授權，不得將作者姓名用於標註或推廣該軟體之衍生產品。
- 該軟體由作者「按原樣」提供，軟體供應商不作任何明示或暗示之擔保，包括但不限於對適銷性以及針對特定用途之適用性之暗示擔保。
- 在任何情形下，軟體之作者不對因使用本軟體而以任何方式產生之任何直接、間接、附帶、特殊、懲戒性或衍生性損害（包括但不限於替代物品或服務之採購；使用、資料或利潤之損失；或業務中斷）承擔任何責任，無論因何而起及根據何種責任理論，包括基於合約、嚴格責任及侵權（包括疏忽等），即便已提示過可能引發有關損失也不能有所例外。

(3) GPL/LGPL

本產品中包含之軟體組件符合 GPL/LGPL 之要求。

您可以透過以下連結找到詳情。

<http://www.gnu.org/licenses/gpl.html>

<http://www.gnu.org/licenses/lgpl.html>

客戶可依照 GPL/LGPL 之要求獲取、修改並再次分配軟體組件之原始程式碼。

請登入以下網站以瞭解獲取相關原始程式碼及確認 GPL/LGPL 之方法。

<http://www.aiphone.co.jp/data/software/source/gpl/download/ixg/>

* 下載前，請務必閱讀以下內容。

<< 請確認 >>

- 依照 GPL/LGPL，軟體組件之原始程式碼不受擔保，包括「適銷性」或「適用於某一特定用途」之擔保。
- 軟體組件之原始程式碼「按原樣」並基於 GPL/LGPL 提供。
- 請注意，我們無法回答與軟體組件原始程式碼內容相關之問題。

(4) ISC 授權

著作權所有 (c)2004-2011 Internet Systems Consortium, Inc. (「ISC」)

著作權所有 (c)1995-2003 Internet Software Consortium 使用者獲准許以任何目的免費或付費使用、複製、修改及 / 或分發本軟體，前提是所有副本均含有以上著作權聲明及本准許聲明。

本軟體「按原樣」提供。ISC 不作與本軟體相關之任何擔保，包括對適銷性及適用性之所有暗示擔保。

在任何情形下，ISC 不對因本軟體之使用或性能而產生的或與之相關的任何特殊、直接、間接或衍生性損害或由此而起的使用、資料或利潤損失所導致的任何損害承擔任何責任，無論是在合約訴訟、過失訴訟還是其他侵權訴訟中。

(5) MIT 授權

著作權所有 (c)2018 Aiphone co.,Ltd.

根據 MIT 授權發佈。

MIT 特此免費授予任何獲得本軟體及其相關文檔檔案（簡稱「軟體」）副本之人不受限制地處理本軟體，包括但不限於使用、複製、修改、合併、發佈、分發、再授權及 / 或出售軟體副本的權利，並允許獲提供軟體之人這樣做，但須符合下列條件：

上述著作權聲明和本准許聲明應包含在軟體的所有副本或主要部分中。

該軟體「按原樣」提供，無任何明示或暗示之擔保，包括但不限於對適銷性、針對特定用途之適用性以及不侵權之擔保。

在任何情形下，作者及著作權人均不對由軟體或使用軟體或以其他方式處理軟體而產生的或與之相關的任何索賠、損害或其他責任承擔任何責任，無論是在合約訴訟、侵權訴訟還是其他訴訟中。

(6) NTP 授權

著作權所有 (c) University of Delaware 1992-2011

使用者獲准許以任何目的免費或付費使用、複製、修改及分發本軟體及其文檔，前提是所有副本均含有以上著作權聲明，而輔助文檔中含有該著作權聲明及本准許聲明，且未經事先明確之書面准許，不得將特拉華大學的名字用於與軟體分發相關之廣告或宣傳。

特拉華大學對該軟體是否適用於任何目的未作任何陳述。

該軟體「按原樣」提供，無任何明示或暗示之擔保。

(7) OpenSSL 授權

著作權所有 (c) 1998-2011 The OpenSSL Project。保留一切權利。

只需滿足以下條件，無論是否修改，便可以 and 原二進位形式再次分配並使用：

(a) 原始程式碼之再次分配必須保留以上之版權聲明，該條件列表以及以下之免責聲明。

(b) 以二進位形式進行再次分配必須以隨分配一併提供之文檔和 / 或其它材料之形式再現以上之版權聲明，該條件列表以及以下之免責聲明。

(c) 所有提及該軟體之功能或使用之廣告材料必須顯示以下致謝訊息：

「本產品包括 OpenSSL Project 為在 OpenSSL Toolkit 中使用而開發之軟體。(<http://www.openssl.org/>)」

(d) 未獲得事先明確書面授權，「OpenSSL Toolkit」以及「OpenSSL Project」這兩個名稱不得用於標註或推廣該軟體之衍生產品。如需獲取書面授權，請聯絡 openssl-core@openssl.org。

(e) 沒有 OpenSSL Project 之事先書面許可，該軟體之衍生產品不能被稱為「OpenSSL」，「OpenSSL」也不能出現在其名稱中。

(f) 以任何形式所進行之再次分配必須保留以下致謝訊息：

「本產品包括了 OpenSSL Project 為在 OpenSSL Toolkit 中使用而開發之軟體 (<http://www.openssl.org/>)」

該軟體由 OpenSSL PROJECT「按原樣」提供，軟體供應商不做任何明示或暗示之擔保，包括但不限於對適銷性以及針對特定用途之適用性之暗示擔保。

在任何情形下，OpenSSL PROJECT 或其參與者均不對因使用本軟體而以任何方式產生之任何直接、間接、附帶、特殊、懲戒性或衍生性損害（包括但不限於替代物品或服務之採購；

使用、資料或利潤之損失；或業務中斷）承擔任何責任，無論因何而起及根據何種責任理論，包括基於合約、嚴格責任及侵權（包括疏忽等），即便已提示過可能引發有關損失也不能有所例外。

(8) 原始 SSLeay 授權

著作權所有 (C) 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com)。保留一切權利。

只需滿足以下條件，無論是否修改，便可以 and 源和二進位形式再次分配並使用：

(a) 原始程式碼之再次分配必須保留著作權聲明，該條件列表以及以下之免責聲明。

(b) 以二進位形式進行再次分配必須以隨分配一併提供之文檔和 / 或其它材料之形式再現以上之版權聲明，該條件列表以及以下之免責聲明。

(c) 所有提及該軟體之功能或使用之廣告材料必須顯示以下致謝訊息：

「該產品包括 Eric Young(eay@cryptsoft.com) 編寫之加密軟體」若所用之庫中之程式與加密無關，則可省略「加密」一詞：-)。

(d) 若您使用了 apps 目錄（應用程式碼）中之任何 Windows 特定代碼（或其衍生代碼），則必須包含一則致謝聲明：

「該產品包括 Tim Hudson(tjh@cryptsoft.com) 編寫之軟體」

該軟體由 ERIC YOUNG「按原樣」提供，軟體供應商不做任何明示或暗示之擔保，包括但不限於對適銷性以及針對特定用途之適用性之暗示擔保。在任何情形下，軟體之作者或參與者不對因使用本軟體而以任何方式產生之任何直接、間接、附帶、特殊、懲戒性或衍生性損害（包括但不限於替代物品或服務之採購；使用、資料或利潤之損失；或業務中斷）承擔任何責任，無論因何而起及根據何種責任理論，包括基於合約、嚴格責任及侵權（包括疏忽等），即便已提示過可能引發有關損失也不能有所例外。

此程式碼的任何公共可用版本或衍生版本的授權和經銷條款均不可更改。

即，不能輕易複製此程式碼並置於另一個經銷授權下（包括 GNU 公共授權）。

該產品包括由 Eric Young (eay@cryptsoft.com) 撰寫的加密軟體。

(9) RSA 訊息 - 摘要授權

著作權所有 (C)1990, RSA Data Security, Inc。保留一切權利。

若在所有提及或引用本軟體或本功能之資料中，本軟體被標示為「RSA Data Security, Inc. MD5 訊息 - 摘要算法」，則授權複製及使用本軟體。

若衍生作品在所有提及或引用該衍生作品的資料中被標示為「衍生自 RSA Data Security, Inc. MD5 訊息 - 摘要算法」，則還授權創作及使用衍生作品。

RSA Data Security, Inc. 對該軟體的適銷性及是否適用於任何特定用途未作任何陳述。

該軟體「按原樣」提供，無任何種類之明示或暗示擔保。

這些聲明必須保留在本文檔及 / 或軟體的任何部分的任何副本中。

請注意，本軟體衍生自 RSA Data Security, Inc. 之 MD5 訊息 - 摘要算法。

(10) zlib 授權

zlib.h -- 「zlib」通用壓縮函式庫版本 1.2.5 的介面，2010 年 4 月 19 日版權所有 (C) 1995-2010 Jean-loup Gailly 和 Mark Adler

該軟體「按原樣」提供，無任何明示或暗示之擔保。

作者概不對使用此軟體引起的任何損失負責。任何人都可以出於任何目的（包括商業應用程式）使用本軟體，並可以對其進行更改和自由重新發佈，但受以下限制：

- (a) 此軟體原檔案不得被錯誤表述；您不得聲稱您編寫原始軟體。若您在產品中使用此軟體，請於產品文件中確認，但此非必要。
- (b) 必須清楚標示源版本被修改的部分，且不得錯誤表述為原始軟體。
- (c) 不得從任何原始程式碼發佈中刪除或更改此聲明。

Jean-loup Gailly jloup@gzip.org

Mark Adler madler@alumni.caltech.edu

請參閱以下網站獲得原始程式碼，其中包括根據上述授權授權的軟體變更。

<http://www.aiphone.co.jp/data/software/source/gpl/download/ixg/>

* 下載前，請務必閱讀以下內容。

<< 請確認 >>

– 請注意，我們無法回答與軟體組件原始程式碼內容相關之問題。

(11) tslib

該軟體使用 tslib (<https://github.com/libts/libtslib>)，根據 LGPL 發佈。

客戶可依照 LGPL 之要求獲得、修改並再次發佈軟體組件之原始程式碼。

原始程式碼在以下網站上提供。

<http://www.aiphone.co.jp/data/software/source/gpl/download/ixg/>

有關授權協議和版權聲明，請參閱以下網站。

<https://github.com/libts/libtslib/blob/master/COPYING>

下載時請確認以下內容。

<< 請確認 >>

– 根據 LGPL，不對軟體組件的原始程式碼提供任何保證，包括不保證「可商品化」或「適合特定目的」。

– 請注意，我們無法回答與軟體組件原始程式碼內容相關之問題。

– 您負責支付網際網路存取費、線路使用費以及存取本網站或下載軟體時產生的任何其他費用。

規定

FCC

本設備符合 FCC 規定之第 15 條。操作需符合以下兩種情況：(1) 本設備不可產生有害干擾，且 (2) 本設備必須承受任何收到的干擾，包含可能引起非預期操作的干擾。

附註：本設備經測試後，證明符合 FCC 規定之第 15 條 B 類數位裝置的限制。這些限制旨在提供合理保護，防止在住宅區安裝時產生有害干擾。本設備會產生、使用並輻射射頻能量，如果未按照說明進行安裝及使用，可能會對無線電通訊產生有害干擾。但是，亦無法保證以特定方式安裝便不會發生干擾。將本設備關閉再開啟可檢測是否對無線電或電視收訊造成有害干擾，如果干擾存在，建議使用者嘗試以下一或多個方式排除干擾：

- 調整接收天線之方向或移動其位置。
- 增加設備與接收器之間的距離。
- 將本設備插頭插入與接收器不同的電源插座上。
- 諮詢經銷商或有經驗之無線電 / 電視技術員，以尋求協助。

供應商的符合性聲明 47CFR §2.1077 合規性資訊

唯一識別碼：

商品名稱：AIPHONE

型號：IXG-2C7、IXG-2C7-L、IXG-DM7、IXG-DM7-HID、IXG-MK、IXGW-LC、IXGW-GW

責任方 – 美國聯絡資訊

公司名稱：AIPHONE CORPORATION

辦公室地點：6670 185th Ave NE, Redmond, WA, 98052 · USA

電話號碼：(800) 692-0200

電子郵件地址：tech@aiphone.com

網站：<https://www.aiphone.com/home>

FCC 合規聲明

本設備符合 FCC 規定之第 15 條。操作需符合以下兩種情況：(1) 本設備不可產生有害干擾，且 (2) 本設備必須承受任何收到的干擾，包含可能引起非預期操作的干擾。

加拿大工業部

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

此裝置符合加拿大工業部免許可證 RSS。操作需符合以下兩種情況：(1) 本設備不可產生干擾，且 (2) 本設備必須承受任何干擾，包含可能引起設備預期操作的干擾。

WEEE



的目標區域為歐盟。

保固條款

Aiphone 為使用者提供 2 年的保固服務，若無不當操作，因產品原料或生產工藝造成的品質瑕疵，經公司檢查屬於產品品質問題並在保固期內，將免費提供維修服務，或免費更換產品。Aiphone 保留對是否存在產品原料及 / 或瑕疵以及產品是否在保固期內的獨家最終決策權。本保固條款不適用於遭受誤用、疏忽、事故、電力衝擊，或未按照提供的指示使用以及在工廠以外維修或改動的任何 Aiphone 產品。本保固條款不包含電池或因設備內電池引起的產品問題。本保固條款僅包含產品送修服務，維修工作必須在 Aiphone 書面指定的維修點進行。本保固條款僅限於作業手冊中所列之標準規格。本保固條款不適用於使用者或供應商另加的任何協力廠商產品附加功能。請注意，本保固條款亦不涵蓋由功能故障或與 Aiphone 產品互連而造成的任何損害或其他問題。Aiphone 不承擔上門維修服務造成的各項費用。Aiphone 對因產品使用中的失靈或故障造成的一切損失或損害不承擔任何責任，對由此造成的不便和損失也不承擔任何責任。(當地授權代理商擁有保固年限的解釋權)



<https://www.aiphone.net/>

日本名古屋愛峰有限公司

發行日期：2023 年 8 月 (A)P0823 UA 66141