



5 739 58 - 7 874 79 - 0 672 92

彩色觸摸螢幕

用戶手冊





1 引言	6	3 客製化	58
1.1 觸摸螢幕	6	3.1 設定	58
1.1.1 總體描述	6	3.1.1 鬧鐘	58
1.1.2 首頁	6	3.1.2 哩音	60
1.1.3 功能頁	7	3.1.3 時鐘	60
1.1.4 導航箭頭	7	3.1.4 顯示	61
1.1.5 預設頁	8	3.1.5 密碼	66
2 使用	10	3.1.6 版本	67
2.1 應用	10		
2.1.1 照明	11		
2.1.2 自動化	13		
2.1.3 大門（照明/大門可視對講系統）	15		
2.1.4 場景	17		
2.1.5 改善的場景和預設器	19		
2.1.6 溫度控制+空調	22		
2.1.7 防盜警報	33		
2.1.8 聲音系統	35		
2.1.9 多頻道聲音系統	38		
2.1.10 多媒體內容	40		
2.1.11 大門可視對講系統	45		
2.1.12 能耗管理	46		

引言

1.1 触摸萤幕

6



1.1 觸摸螢幕

1.1.1 總體描述

彩色觸摸螢幕作為房間控制設備，可以讓您以簡單和直觀的方式完成對所有My Home功能的集中化管理。

用手指觸摸大螢幕的圖示，可控制My Home家居設備上的多種解決方案，例如：控制燈光和窗門的驅動器，調用預設的場景，調節溫控區域的溫度，解除、啟動或斷開防盜報警，管理聲音播放系統，進入能耗管理的新功能。

另外，可通過Touch Screen進入多媒體內容，如網路電臺和媒體用戶端。

觸摸螢幕一直保持打開的狀態。一旦您觸摸螢幕，顯示器的背景光就將亮起。

Touch Screen所有流覽頁將根據你的要求並按照MY HOME設備的解決方案由安裝人員進行創建和個性化定制。

本手冊中介紹的導航頁僅供參考。

1.1.2 首頁

首頁上有代表您可以管理的應用的圖標以及設定圖標（一直出現）。當進行程式設定時，您可以輸入諸如日期、時間和溫度等更多的資訊（輸入資訊的可能性取決於圖標空出的空間）。

如果您需要瞭解更多資訊，請聯絡您的安裝者。



1.1.3 功能頁

您可以透過在首頁上選擇需要的應用進入功能頁。

您所需要做的就是觸摸一個指令圖標，以便開燈、拉起百葉窗或啓動一個場景。



自動化頁示例

場景頁示例

1.1.4 導航箭頭

顯示器底部的箭頭具有下列功能：

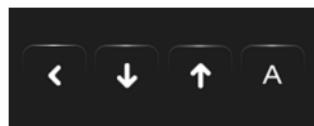


向上滾動顯示頁的內容

向下滾動顯示頁的內容

返回上一頁

在某些頁，還有第四個按鈕，您可以用它們執行特殊功能。



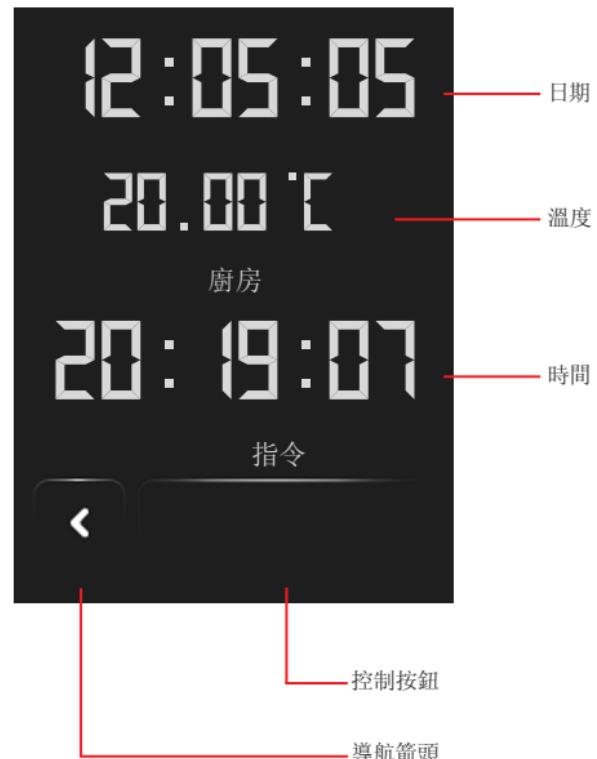
1.1.5 預設頁

TouchScreenConfig規劃軟體可以用來指定一個預設頁。當觸摸螢幕在一段時間內不活動後，它將在顯示器上顯示。

安裝者可以選擇首頁或包含在應用中的一頁作為預設頁；也可以創建一個包含時間、日期和溫度等資訊在內的新頁面。作為可以替代時間和日期的資訊，溫度最多可以被輸入三次，因此您可以監測三個不同房間。

除了導航箭頭（您可以用這個鍵返回首頁）外，這頁的下方還有一個圖標，您可以用它來執行一項指令。為了瞭解更多資訊，或者如果您想知道如何規劃指令，請聯絡您的安裝者。

如果規劃過程中這頁沒有被啓動，則將顯示首頁。



使用

2.1

應用

10



2.1 應用

觸摸螢幕可以用來管理下列系統的應用：



自動化：這個應用功能可以讓你以簡單的方式管理你智慧家居設備上的所有自動系統，如：電動百葉窗、窗門和窗簾、電控插座、澆灌設備等等。



照明：這個應用功能可以讓你點亮、熄滅和調整一個燈光或一組燈光並且做到定時開關。



場景：這個應用功能可以讓你啟用和修改My Home家居設備中的場景。



多媒體播放：這個應用功能可以讓你管理My Home家居設備的播放裝置。



防盜：這個應用功能可以讓你控制和管理防盜系統狀態。



溫度調節：這個應用功能可以讓你控制和管理供暖和空調系統，能夠根據你當時的需要，分區域調節不同的溫度。



能耗管理：這項應用可控制能耗負荷的狀態，顯示能耗和生產的情況並且監控電氣設備，還可以控制重新開機漏電保護開關的裝置。



可視對講系統：根據安裝的可視對講設備裝置上的功能，你可以控制每個外部對講位置上的大門開啟，點亮樓梯燈，與內部對講機通話，與連接的總機通話並且利用你的My Home家居設備連接的攝影機的錄影監控功能。

您可以透過一直存在於首頁的設定圖標進入觸摸螢幕的設定頁(鬧鐘、
噪音、時鐘等等)。



如果需要瞭解更多資訊，請查閱「客製化」章節。

2.1.1 照明

用來打開、關閉、調節一盞燈或一組燈。

觸摸照明圖標 。

顯示器將顯示在哪一頁您可以找到需要控制的照明。



根據設定條件，顯示器可以有七類不同的控制：

單個照明

您可以透過這項控制開關一盞燈。

群組照明

您可以透過這項控制同時開關一組燈。

調光器

您可以透過這項控制開關和調節帶調光器的燈。
使用-和+圖標進行調節；燈光亮度以圖形表示。

根據安裝的調光器（10級或100級），照度將以開/關標記（10級）或照度較低的標記（100級）顯示。

如果照明設備不亮，或是沒有連入，則將出現一個壞燈泡。



燈組調光器

您可以透過這項控制同時開關和調節數盞帶調光器的燈。



使用-和+圖標進行調節；燈光亮度以圖形表示。
燈組的調光器可以被調到各種照度，因此，可以從它們當前的調節出發，透過增加或降低所有調光器的照度對它們進行調節。



最低水準



調光器打開
100%



故障

帶預設時段的定時照明

您可以透過這項控制打開一盞燈 **on**，並用圖標 **Q** 設定工作時間。



帶預定時段的定時未啓動



帶預定時段的定時已啓動

可以設定的時段可以是：

固定的：7個不能改變的時段

可規劃的：20個可以透過軟體規劃的時段

固定定時照明

您可以透過這項控制打開一盞燈 **on**，它只在用規劃軟體設定的唯一一個時段內工作。

圖標  顯示剩餘的工作時間 (百分比)。

圖標  顯示定時工作狀態。



固定定時已關閉



固定定時已啓動
(距關閉還剩約一半時間)

樓梯照明

您可以透過這項控制啓動大門可視對講系統的樓梯照明功能。



2.1.2 自動化

您可以控制百葉窗、大門、門鎖等等。

觸摸自動化控制單位圖標 。

顯示器將顯示在哪一頁您可以找到需要控制的自動化控制單位。



為了便於您馬上識別，我們根據當前自動化控制單位的使用情況為您創建了不同圖標。



窗簾 - 百葉窗 - 大門 - 翻板門

只需用手指輕輕一觸，您就可以透過這些控制打開或關閉窗簾、百葉窗等等。

根據安裝者執行的設定程序，操作可以按兩種不同的方式進行：

安全模式

打開或關閉運動將在相應的圖標被觸摸期間一直進行；圖標變化，從而表明運動。
當圖標被鬆開時，運動將自動停止。

安全模式示例

當您持續按壓圖標時，
窗簾打開



當您擡起手指時，窗簾停止



當您持續按壓圖標時，
百葉窗落下



當您擡起手指時，
百葉窗停止



一般模式

打開或關閉運動將從觸摸相應圖標時開始；在運動期間，圖標變化，顯示停止圖標，同時表明運動正在進行中。

觸摸圖標  停止運動。

一般模式示例

當您觸摸圖標時，大門打開



按停止圖標停止運動



當您觸摸圖標時，大門關閉



按停止圖標停止運動



2.1.3 大門（照明/大門可視對講系統）

打開或關閉運動將從觸摸  圖標時開始。當大門觸到它的停止限位裝置時，運動將自動停止。

自動化組合

使用這個控制功能能夠同時啟用多個自動化系統。例如：一次觸摸按鍵即可降下或抬起室內所有百葉捲簾窗。

觸摸其中一個箭頭圖示即可啟用功能。 觸摸圖示  停止。



風扇

您可以透過這項控制開關風扇。
當風扇正在運轉時，圖標將指出。



受控插頭

透過這項用插頭表示的控制，您可以打開或關閉一個普通設備（如家用電器或其他設備）。

這裡的圖標同樣指明受控設備的狀態。



灌溉系統

您可以透過這項控制打開或關閉灌溉系統。灌溉系統正在運轉時，圖標將指出。



門鎖

當您觸摸圖標 **on** 時，門鎖被打開。

這項控制起到按鈕的作用：當您觸摸圖標時，門鎖打開；當您鬆開圖標時，門鎖關閉。如果它控制的是大門可視對講系統的門鎖，那麼打開時間將由門鎖規劃設定。



聯繫

這個命令可同步查看連接系統設備的某一個聯繫狀態。

聯繫關閉



聯繫打開



2.1.4 場景

您可以啓動事先儲存在My Home系統的一個或多個「場景單位」和「場景模組」中的場景。

觸摸場景圖標 。

顯示器將顯示在哪一頁您可以找到需要啓動的場景。

場景單位的場景



這項指令可以用來啓動場景單位的一個場景。

您可以自由地決定修改單位上的場景設定；然後，觸摸螢幕將執行您設定好的場景。



場景模組的場景



這項指令可以用來啓動場景模組的一個場景。

此外，當您觸摸圖標  時，將出現新圖標，您可以透過它們，根據場景模組的功能模式，取消或設定新場景。

觸摸圖標  啓動場景。



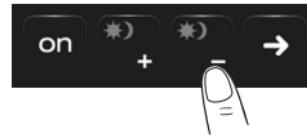
如果圖標  沒有顯示，則表示場景模組受到阻截。

創建新場景



觸摸圖標開始新場景設定操作。

刪除場景



觸摸圖標刪除您設定的場景。



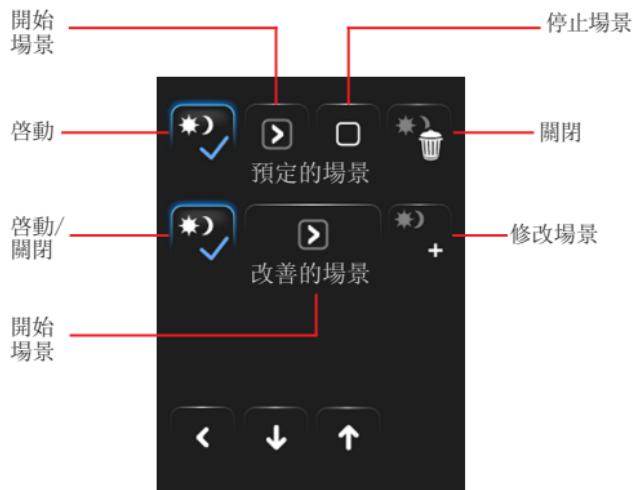
觸摸圖標返回您設定場景的清單。

2.1.5 改善的場景和預設器

根據安裝者完成的規劃以及符合您系統內My Home解決方案的客製化程度，當您選擇這項應用時，您可以控制改善的場景和預設器（至多20個）。

觸摸改善的場景和預設器圖標 。

這個示例頁同時顯示兩項功能：預定的場景和改善的場景。



預定的場景

您可以透過這個場景在一個或多個行動已經發生後或在預定的時間，發送一系列指令。

在場景設定器規劃的300個場景中，您至多可管理其中的20個。在這個場景中，四項可能的行動是：

- 啓動場景 - 關閉場景

您可以透過這些指令，在不操作場景的條件下，啓動/關閉它。如果場景已經被啓動，並且啓動條件出現，那麼場景的行動將得到執行。

- 開始 - 停止

這些是開始/停止指令，它們無關設定的條件。

規劃示例



改善的場景

您可以透過這個場景在預定的時間或在一個行動已經發生後，發送一條指令。

可以至多創建20個場景。

在這個場景中，兩項可能的行動是：

- 啓動/關閉場景

您可以透過這條指令，在不操作場景的條件下，啓動/關閉它。如果場景已經被啓動，並且啓動條件出現，那麼場景的行動將得到執行。

- 開始

場景強制指令。

改善的場景已啓動



改善的場景已關閉



次要條件「設備上的條件」可以連接至照明、調光器、溫度探測器的狀態，或連接至聲音系統的放大器。

改善的場景示例

只有當時間到達20:19 (時間條件)，探測器指示23攝氏度 (設備上的條件) 時，花園的灌溉系統 (行動) 才會打開。

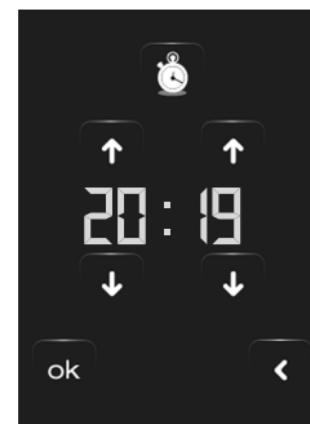
改變時間條件

為了改變時間條件，請觸摸 。



將顯示如下頁面：

使用箭頭設定需要的時間，確認請按 。



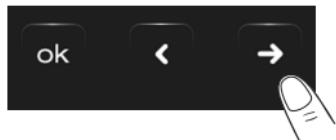
「時間條件」場景



「時間條件」場景 + 「設備上的條件」

改變設備上的條件

如果「設備上的條件」經過了規劃，那麼「時間條件」編輯頁上將出現一個箭頭，用來進入如下頁面中的一個：



照明狀態條件

您可以改變照明狀態。

可以被場景作為開始條件使用的狀態是開和關。



調光值條件

您可以改變調光器的調光值。

允許值為關閉、20%到100%，每次遞增20%



音訊值條件

您可以改變放大器的音訊值。

允許值從0%到100%，每次遞增20%和30%。



溫度值條件

您可以改變探測器的溫度值。

容許值的範圍是從 - 5.0 摄氏度至 50.5 摄氏度，以 0.5 摄氏度遞增。



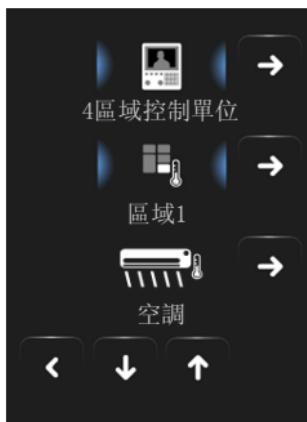
2.1.6 溫度控制+空調

這個指令可以讓你控制全家的溫度並根據實際需要按區域進行調節。另外，如果安裝了空調，還可以單個控制空調上的每台分機，調節分機的溫度、葉片速度等。

觸摸溫度控制圖示



顯示器顯示裝置（中控）、未受控區域（如有）、外設感測器（如有）和空調設備的功能表頁面；如果只有一個中控，則直接進入含有所選中控（4區域/99區域）圖示和區域清單的頁面。



觸摸控制單位圖標進入顯示控制單位狀態的頁面。在這頁上還將顯示圖標，透過它，可以進入可設定模式的列表。



只有啓動遙控器功能，才能對溫度控制進行管理。

每一類模式都有專門的圖示：



週度模式



手動模式



定時模式（只適用於4區域控制單位）



假期模式



節日/週末模式



場景模式（只適用於99控制單位）



關模式



防凍模式



夏季/冬季模式

觸摸圖示 和 可流覽模式
 觸摸圖示 返回上一頁
 觸摸圖示 進入模式子功能表



週度模式

透過選擇3種夏季或冬季程式 (事先在控制單位中設定好) 中的一種，系統可以根據設定編程方式，在自動模式下運行。



觸摸 **ok** 圖標確認需要設定的程式。

夏季程式



冬季程式



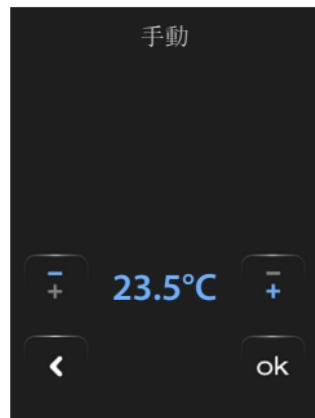
手動模式

這個模式可以用來為系統的所有區域設定恆溫。



觸摸 **+** 和 **-** 圖標，以便以0.5攝氏度為單位降低或提高溫度。觸摸 **ok** 圖標確認所選溫度。

手動



定時模式（只適用於4區域控制單位）

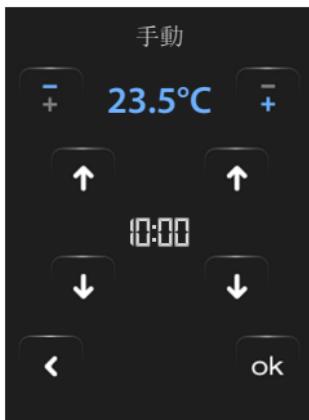
它可以用來在設定的時段內在所有區域執行手動模式。



觸摸 和 圖標，以便以0.5攝氏度為單位降低或提高溫度。

觸摸 和 圖標，以便為控制單位設定在手動模式下運行需要的小時和分鐘。

觸摸 圖標確認所選溫度和時間。



假期模式

這個模式可保持設備提供的防凍或保溫功能（例如長時間不在家，如休假），直到預設的日期和時間結束。

在結束後，將恢復設置為所選的每週程式。



觸摸 和 圖標設定日期。

觸摸 圖標確認。

觸摸 和 圖標設定小時和分鐘。

觸摸 圖標確認並選擇需要設定的程式。



節日/週末模式

可以選擇某一個時期內一種特別的每 天程式。
程式執行到設定的日期和時 間結束，然後恢復之前選擇的每週程 式。



觸摸  和  圖標設定日期。

觸摸  圖標確認。

觸摸  和  圖標設定小時和分鐘。

觸摸  圖標確認並選擇需要設定的程式。



場景模式（只適用於99控制單位）

如果您選擇16種夏季或16種冬季場景中的一種，您的系統將根據所選場景在自動模式下運行。



觸摸  圖標確認所選場景。

夏季場景



冬季場景



關模式

觸摸這個圖標關閉所有系統區域。



防凍模式

觸摸這個圖標為所有系統區域設定防凍溫度。



夏季/冬季模式

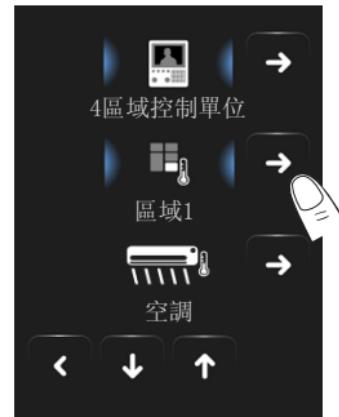
觸摸這個圖標設定系統運行模式 (夏季/冬季)。



區域

可以控制設備上的所有區域。

- 觸摸圖示 和 可流覽輸入的區域。
- 觸摸圖示 返回上一頁。
- 觸摸圖示 進入區域的子功能表。



溫度探測器

探測器出現局部偏差應調整溫度控制系統每個區域探測器上的旋鈕。

如果探測器被設定在 * (防凍/熱保護) 或關位，則不能從觸摸螢幕進行任何調整；為了改變設定，應直接調節探測器的旋鈕。

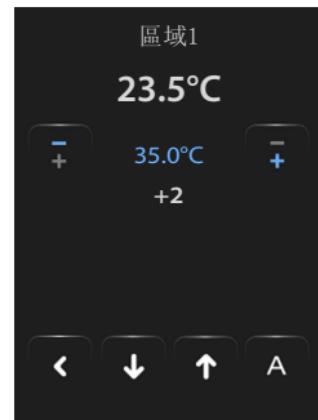
區域（帶風機盤管功能）

如果用於調節風機盤管速度的探測器已經安裝，那麼這頁除了可以顯示區域名稱以及設定和測量到的溫度外，還可以用來選擇下列的一種速度，既最低、中等、最高和自動。



區域（99區域控制單位）

如果您按區域圖標，螢幕上將顯示區域名稱、測量到的溫度、溫度設定、如果是手動模式則顯示手動/自動模式啓動、以及探測器狀態 (-3 -2 -1 0 +1 +2 +3)。



區域 (4區域控制單位)

按區域圖標顯示區域名稱、測量和設定的溫度以及探測器狀態 (-3 -2 -1 0 +1 +2 +3)。

外部探測器

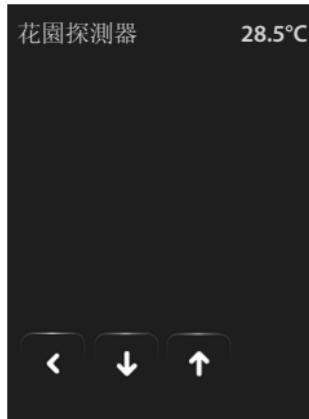
如果系統包括外部無線探測器，那麼由它們偵測到的溫度將透過適當的區域顯示。



區域1

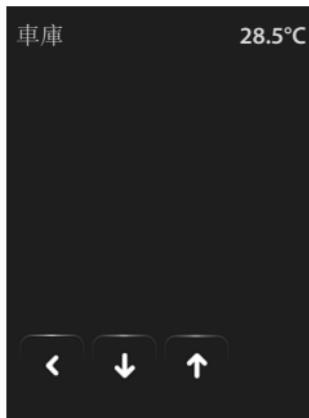


外部探測器



非受控區域

如果系統只包括溫度測量探測器（非受控區域），那麼由它們偵測到的溫度將透過適當的區域顯示。



空調

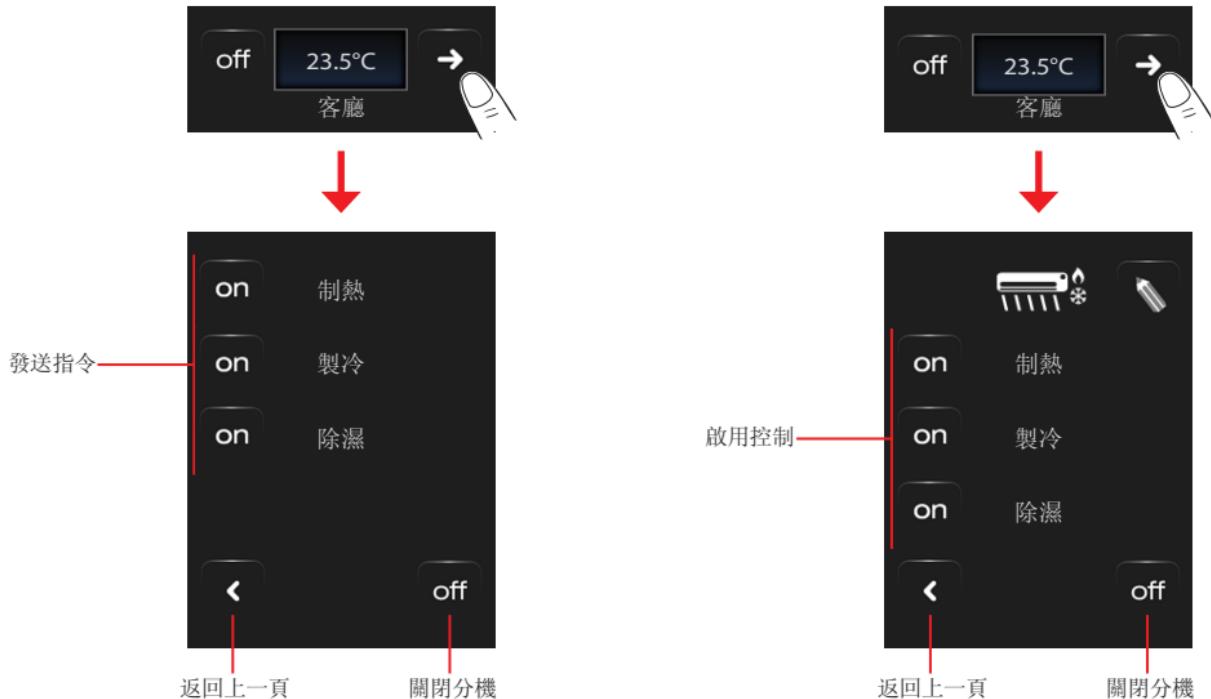
觸摸“空調”圖示進入頁面，可以顯示所有之前通過軟體TouchScreen-Config配置和連接的物件（分機）。如果分機與從屬感測器位址連接，觸控式螢幕上還可以顯示相關區域環境的溫度。



關閉分機

關閉所有
My Home
家居設置
上的分機

高級方式



通過高級方式，可以像直接使用遙控器一樣控制分機。



觸摸圖示 手動控制分機。



觸摸圖示 可以迴圈空調分機的功能模式（自動、製冷、制熱、除濕、吹風）。

使用圖示 和 降低或提高溫度值 0.5°C 或 1°C (取決於安裝的空調分機)。

觸摸圖示 可改變風扇的速度（自動、高速、中速、低速、靜音）。

圖示 停止擺風，圖示 啟用擺風。

返回上一頁

確認所選指令的手動修改

指令功能取決於安裝在設備上的分機類型和通過軟體 TouchScreenConfig 進行的配置。

2.1.7 防盜警報

您可以透過這項控制管理防盜警報系統的狀態（啓動/關閉），並在單區上進行管理。

觸摸防盜警報圖標 .

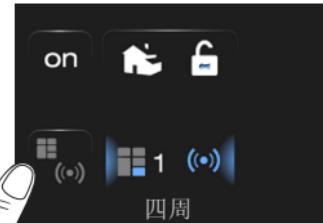
顯示器的上部顯示系統狀態圖標（如果掛鎖打開，則表示系統關閉，如果掛鎖合上，則表示系統啓動）；在中央，您可以滾動查看經過細分的警報區域，並檢查哪些區域已被啓動。



啓動/關閉區域

當防盜設備處於禁用狀態時，可禁用（或重新啟用）一個或多個設備指示的區域，為此可根據需要個性化定制設備的工作狀態。例如：可解除紅外感測器對應區域的防盜狀態，僅啟用週邊區域（大門和窗戶）。因此，它使你可以在居室內自由活動，同時又能保證安全。

這種個性化的定制方案只能在防盜裝置禁用時，按單個區域圖示進行操作（防盜裝置啟用時顯示幕不顯示）。



按確認圖示啟用個性化定制：在出現的頁面上鍵入使用者代碼，確認設備啟用的區域。



個性化定制並同時啟動防盜報警時，按下頁的說明直接觸摸圖示。



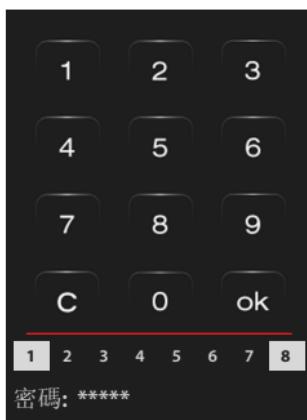
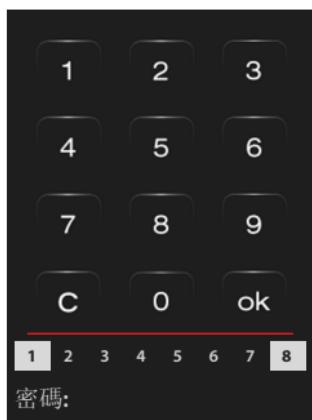
啓動/關閉防盜警報

按圖標改變系統狀態:  (啓動)。  (關閉)。



在顯示的頁面上輸入您的防盜警報單位用戶代碼並用  確認。

如果聲音系統被啓動，您將聽到有聲音訊息:「啓動」或「關閉」。



下方圖示1至8（僅在啟用/禁用防盜裝置頁面中出現）表示區域的狀態。 圖例中區域1和區域8防盜裝置啟用，區域2到區域7防盜裝置禁用/斷開。

發出了什麼類型的警報？

如果警報在您不在家時發出，那麼您一回家，就將看到一個與示例中螢幕類似的螢幕，它上面註有如下資訊: 中央圖標代表發出的警報類型，並指明時間、日期、警報類型以及發出警報的區域。

「防闖入」警報示例



警報類型:

-  防闖入;
-  防拆;
-  應急;
-  技術.

警報訊號將一直儲存到系統被重新啓動。

觸摸首頁的圖標  查看警報存儲。

觸摸圖標  取消警報。

2.1.8 聲音系統

您可以完整查看您的聲音系統。

觸摸聲音系統圖標 。

在顯示器的底部有一個表示音樂來源的圖標；在中部您可以滾動查看您希望檢查的放大器。



音樂來源

您可以選擇廣播調諧頻道或一個外部聲源（輔助），如身歷聲CD光碟或連接RCA輸入的信號。

廣播



外部來源



收聽廣播

您可以透過觸摸螢幕收聽您的聲音系統廣播，並儲存您喜愛的頻道。



放大器

您可以透過這項控制開/關放大器，並使用-和+調整音量；音量級別在顯示器中以圖形顯示。



放大器組合

您可以控制放大器組合。

組合的放大器可以被調到各種音量級別，因此，可以從它們當前的調節出發，透過增加或降低所有放大器的音量對它們進行調節。



擴音器

可以這個控制功能開關和管理新建的擴音器。

出現以下頁面

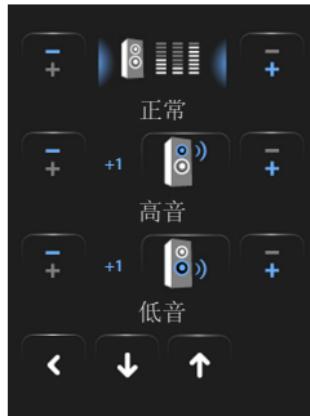


使用開/關圖示開啟或關閉擴音器



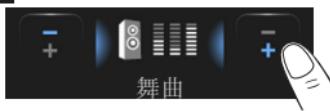
打開擴音器管理功能表

觸摸 圖示進入管理功能表



均衡

觸摸 或 圖示選擇均衡模式：



高音調節

觸摸 或 圖示調節高音水準，在-10和+10之間：



低音調節

觸摸  或  圖示調節高音水準，在-10和+10之間：



平衡

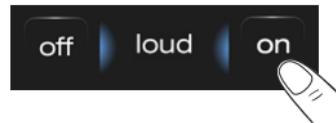
觸摸  或  圖示平衡左聲道和右聲道。



響度 (LOUD)

啟用LOUD模式，在低音量收聽時增強低音和高音頻率。

啟用或禁用LOUD，觸摸  或  圖示。



2.1.9 多頻道聲音系統

您可以完整檢查您的多頻道聲音系統。

觸摸多頻道聲音系統圖標 。

在示例中，顯示兩個被規劃的房間（客廳和臥室），以及所有放大器的組合（總體）。

觸摸  進入單個子清單。



示例：
「總體」子清單

在這個例子中，所選來源是廣播。



示例：
房間1子清單

在這個例子中，所選來源是CD光碟（輔助）。



示例：「廣播」來源子清單
您可以在這個頁面找到所有廣播
收聽控制（詳見第35頁）。



下列功能包含在子清單的上部：

改變來源

打開所選來源
調節清單

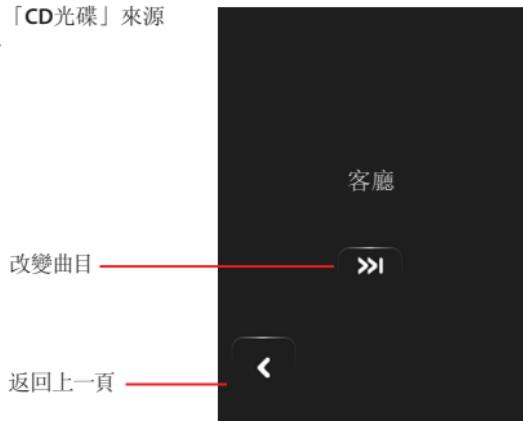
開來源



當您觸摸 **mem** 時，將出現一個
新頁面，您可以透過它儲存5個
廣播臺。



示例：「CD光碟」來源子清單



2.1.10 多媒體內容

除設備正常廣播的聲源外，可從Touch Screen進入網路的多媒體內容，如IP電臺和媒體用戶端。

觸摸聲音系統或多頻道傳播圖標 。

在示例中，顯示器顯示經過規劃的區域（客廳）。選擇 進入單個子清單。



在可供選擇的多媒體聲音來源中進行選擇：



下列功能包含在子清單的上部：

改變來源

打開所選來源
調節清單

開來源

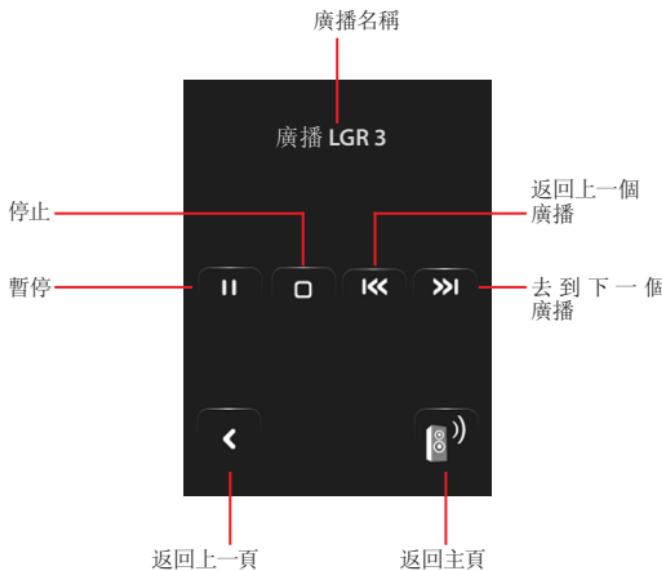


多媒體來源：IP廣播

這頁顯示兩種對使用乙太網路的多媒體來源進行管理的方式。



選擇顯示器上的 ，以便加載可以用來透過播放器控制IP廣播的新頁。



多媒體聲源：媒體用戶端

通過“媒體用戶端”的應用功能，可從連接到網路的電腦收聽音樂 (.mp3)。





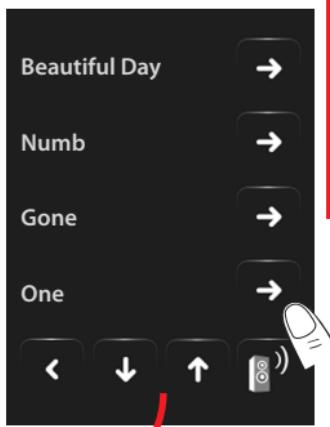
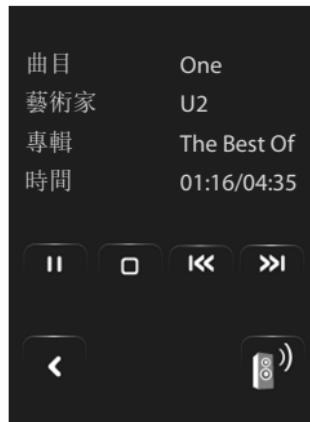
當選擇了一臺個人電腦後（如個人電腦3：羅格朗），顯示器將顯示一個新頁面，頁面上有為聽音樂預設的播放器的所有檔案夾（圖像、音樂、播放列表和視訊）。



選擇一位藝術家（如U2），以便顯示所選藝術家的所有CD光碟。
選擇專輯（如The Best Of），以便顯示CD光碟的所有曲目。



選擇音樂檔案夾和子檔案夾（例如：所有藝術家），以便顯示包含在預設播放器的多媒體名單中的所有藝術家。



選擇希望聽到的曲目（如One）。播放器頁出現，顯示正在播放曲目的細節。

播放樂曲的資訊

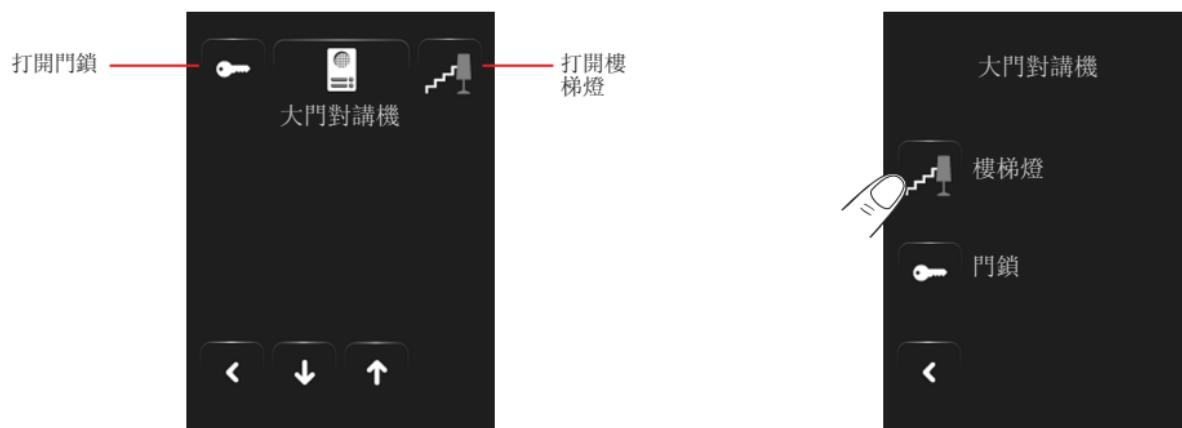


2.1.11 大門可視對講系統

根據系統和規劃的類型，您可以控制每個入口盤門鎖和/或樓梯燈的打開。

觸摸大門可視對講系統圖標 。

將顯示大門可視對講系統的主頁：



在大門對講機呼叫時，顯示幕顯示以下頁面（如果Touch Screen已連接到可視門禁系統的設備上）。

在這個例子中，入口盤將有「樓梯燈」和「門鎖」控制。

觸摸圖標啓動「樓梯燈」和/或「門鎖解鎖」打開控制。

2.1.12 能耗管理

這個功能可控制能耗負荷的狀態，顯示能耗和生產的情況並且監控電氣設備，還可以控制重新開機漏電保護開關的裝置。

觸摸圖示 。



可以顯示並操控啟停裝置（已配置的）並正確控制My Home家居設備上負荷的運行。



可提示各種能耗和生產量：電、燃氣、水、熱制/製冷、家用熱水。



負荷管理（有負荷管理中控）

負荷控制中控可以控制動能，預防跳線並按安裝者設置的優先順序去除負荷。



負荷管理（無負荷中控）

如設備上沒有負荷管理中控，而使用多模交互驅動，這項應用工具可檢查負荷的能耗（如烤箱、洗衣機、微波爐等）。

設備監控

觸摸設備監控圖示 .

顯示器顯示有起停裝置的頁面（是否可見需根據實際安裝的情況）。



每個起停裝置都可以顯示狀態，觸摸圖示  可以進入每個起停裝置的詳情並進行負荷診斷。

每個狀態類型包括以下專門的圖示：



關閉



打開



短路打開



電流超載打開



接地故障打開



卡住打開

起停



起停裝置詳細資料頁面包括  圖示。
這個圖示可以啟用或禁用自動重設功能。



起停裝置高級



在起停裝置狀態顯示問題時，進入起停裝置高級的詳細資料頁面可以強制重設。觸摸  圖示還可以啟用或禁用系統檢測。在起停裝置配置過程中，系統重設之前可能需要一段時間。



起停檢測



進入起停檢測詳細內容頁面可以啟用或禁用自檢功能，觸摸 **T** 圖示。

如果啟用，使用 **-** 和 **+** 圖示設置自檢間隔時間（每次檢測之間間隔的天數）。

負荷診斷

“負荷診斷”的功能可以通過測量負荷吸收的差動電流檢查負荷是否正確運行。



進入負荷診斷頁面，可以顯示負荷狀態。

圖示 **ok** 表示負荷正確運行；

圖示 **!** 表示負荷正確運行，但差動電流已接近規定限值；

圖示 **ko** 表示差動電流超過規定限值並導致跳閘。

顯示能耗/生產

觸摸顯示能耗/生產圖示 。

顯示幕顯示監控能耗的頁面。



觸摸  或  圖示流覽能耗管理頁面。

以下控制功能包括:



電



水



燃氣



熱水



取暖/製冷

顯示電能消耗或設備電能生產的情況。

將脈衝計數器連接到有脈衝輸出的水錶上，就可以顯示裝置上相關用水和生產的情況。

將脈衝計數器連接到有脈衝輸出的燃氣表上，就可以顯示裝置上相關燃氣使用的情況。

將脈衝計數器連接到熱水錶上或公寓使用者模組內相關中央供熱計量的脈衝輸出上（如是中央供暖），就可以顯示設備上能耗的情況。

將脈衝計數器連接到有脈衝輸出的供熱表上，就可以顯示供熱和製冷設備上相關的熱量和製冷量（熱量單位為千瓦時）。



觸摸  圖示設置相應消耗/生產控制的單位值(€/kW, ...):



本手冊只對電能控制特點進行說明。所有能耗控制都可以採用同樣方式通過觸控式螢幕進行管理。

電能

觸摸  圖示顯示電能消耗或生產資訊。

日期

平日資訊顯示分為：

查閱日期/月

全部消耗

瞬間消耗

返回上一頁

更改顯示日期/
月份/最近12
個月

全部消耗圖形顯示

瞬間消耗圖形顯示

更改測量單位

當前日

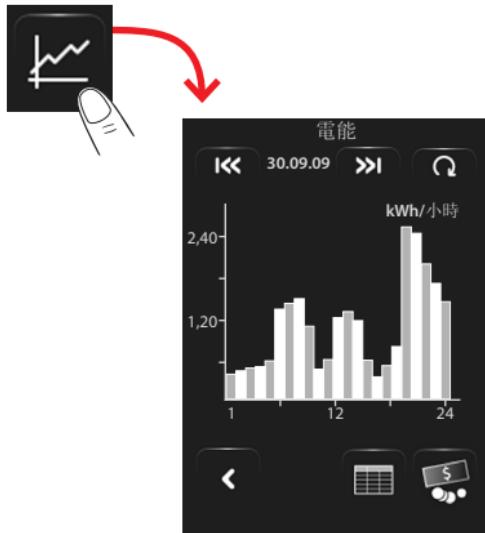


之前日

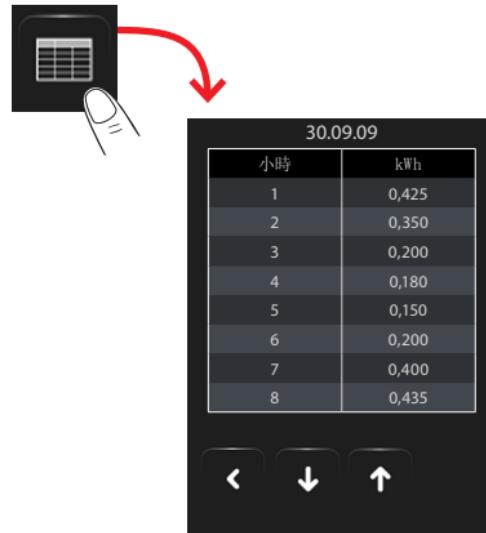


圖形資訊

觸摸  圖示顯示消耗情況的圖形。



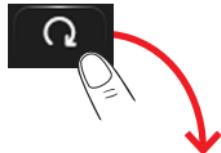
觸摸  圖示顯示消耗情況的清單。



30.09.09

小時	kWh
1	0,425
2	0,350
3	0,200
4	0,180
5	0,150
6	0,200
7	0,400
8	0,435

月

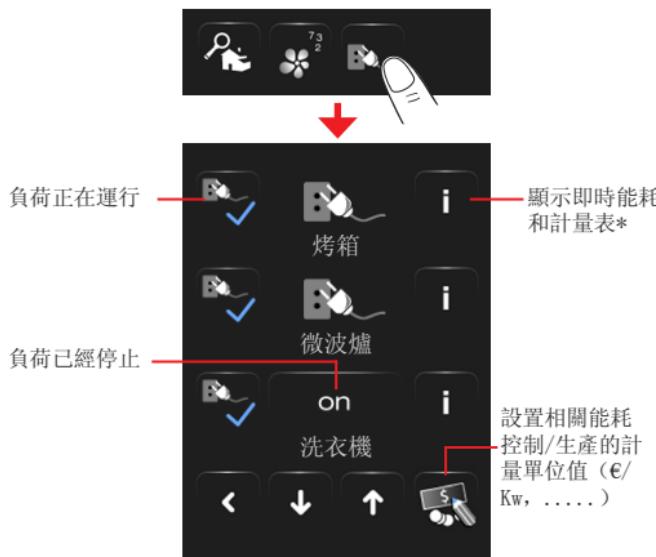
觸摸圖示 ，轉換“日期”顯示為“月份”：

最後12個月

觸摸圖示 ，轉換“月份”顯示為“最近12個月”：

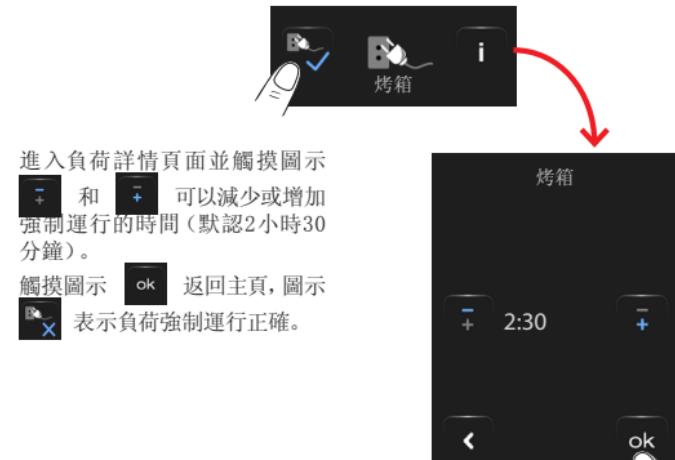
負荷管理（有負荷管理中控）

觸摸“負荷控制”應用工具



如果中控發現設備超載，將按最低的優先等級斷開負荷（之前由軟體TouchScreenConfig設置）並顯示圖示 。觸摸圖示可以強制啟動負荷（執行時間為預設的4小時）。

*僅限於新型的作動器



如果中控探測到負荷仍然超出設置的限制值，有關負荷仍將被禁用。



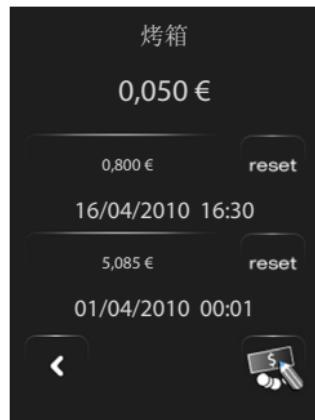
負荷管理（無負荷中控）

觸摸“負荷控制”應用工具



進入負荷資訊頁面，可以顯示瞬間能耗。觸摸圖示  將讓使能耗計量表歸零。

觸摸圖示  可以輪流顯示W和€。



客製化

3.1 設定

58



3.1 設定

您可以進入這個頁面，對觸摸螢幕的某些功能進行客製化處理。

觸摸圖標 。

將顯示設定頁。



3.1.1 鬧鐘

觸摸圖標啓動或關閉鬧鐘。

鬧鐘被啓動

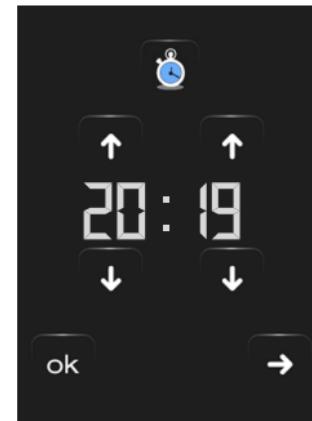


鬧鐘被關閉



觸摸圖標  設定鬧鐘啓動時間。

將顯示如下頁面：



使用箭頭設定時間；每觸摸一次，
您可以增加或減少一個單位的時間；
如果將手指按住不放，增加或減少將變得更快。

觸摸圖標  進入鬧鐘啓動頻率
選擇頁面。



觸摸相應的圖示 選擇是否重複鬧鐘：一次、星期一、星期二、星期三、星期四、星期五、星期六、星期日。

如果聲音系統得到規劃，您可以透過右下角的圖標 進入鬧鐘聲音系統的規劃頁面；如果需要多頻道聲音系統，那麼必須選擇房間。



一旦鬧鐘（來源、放大器、音量）啓動，您就可以選擇聲音系統條件了。



最好不要和鬧鐘一起使用多媒體來源。

當鬧鐘啓動時，音量將增加至預先設定的音量。
如果您在鬧鐘啓動時觸摸顯示器，放大器的音量將被設定至當前值（因此自動音量增長將中斷）。
如果沒有觸摸顯示器，放大器將在兩分鐘後關閉。

3.1.2 嘿音

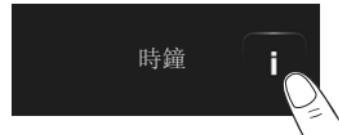
您可以在區域被觸摸時啓動和關閉聲音訊號。



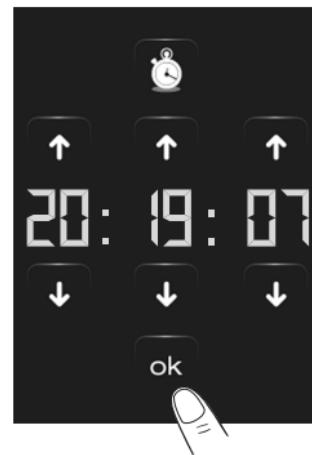
如果嘿音處於關閉狀態，設備將不發出任何聲音訊號。

3.1.3 時鐘

觸摸圖標  進入時鐘設定頁面。



將顯示如下頁面：



使用箭頭設定小時、分鐘和秒鐘；每觸摸一次，您可以增加或減少一個單位的時間；如果將手指按住不放，增加或減少將變得更快。

觸摸圖標  進入日期設定頁面。

設定的時間將出現在首頁和/或預設頁，如果在程式設定期間應用的話。



使用箭頭設定日子、月份年份；
每觸摸一次，您可以增加或減少一個單位的時間；如果將手指按住不放，增加或減少將變得更快。

觸摸圖標  確認。

設定的日期將出現在首頁和/或預設頁，如果在程式設定期間應用的話。

3.1.4 顯示

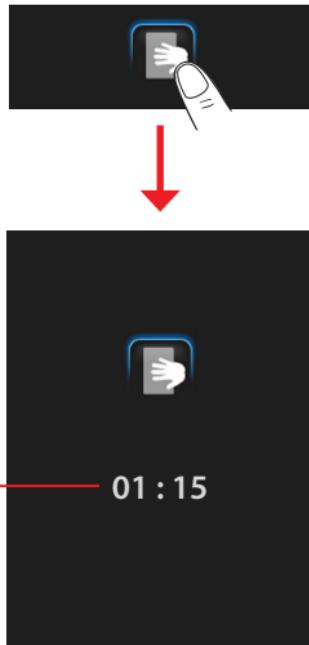
觸摸圖示  進入顯示控制頁面。

出現以下頁面：



螢幕清潔

觸摸  圖示。螢幕將被禁用一段時間，使用者可以使用軟體進行設置。
顯示幕會顯示以下頁面：



允許清潔螢幕
的時間

只能使用軟布清潔。
不要使用溶劑或粗糙/腐蝕性材質。

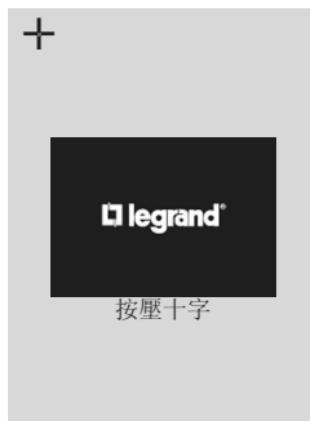


定標

為了進入用來調節顯示器觸摸精確度的頁面，請觸摸  圖示。

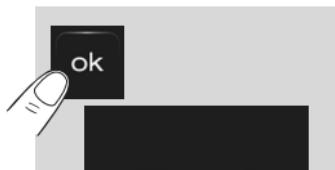


將顯示如下頁面：



觸摸顯示器上的「十字」標記，在所有位置(5)。

 圖標將在顯示器的邊際出現兩次。



觸摸圖標確認。

定標將自動開始。

亮度

選擇螢幕保護裝置模式的亮度水準，觸摸  圖示。



顯示幕顯示選擇螢幕保護裝置的亮度水準。

- 關
- 低
- 正常
- 高

選擇 相應的圖示為需要的亮度水準。

取消選擇觸摸  圖示。確認選擇觸摸  圖示。



儘管這項操作配有按壓控制，但您在執行它時需要格外小心；如果執行不當，設備有可能不能再能察覺用戶的按壓區域，因此將被迫停止它。如果發生這樣的情況，請聯絡技術人員。

螢幕保護

您可以在設置頁面觸摸圖示 ，啟用螢幕保護功能：



顯示以下頁面：

- 沒有螢幕保護：按照設置的亮度，螢幕變為暗色。
- 線條：一個灰色的線條自上而下滑動。
- 氣泡：螢幕出現彩色的氣泡。
- 文字：一個顯示任意文字 (TiTouchScreen中配置) 在的灰色條帶自上而下滑動。

過渡效果

選擇使用換頁的過渡效果時，觸摸圖示 。



顯示如下頁面：

- 無：直接換頁，沒有任何過渡效果。
- 混合效果：從一個頁面轉入另一頁面時的淡出/淡入效果。
- 馬賽克：從一個頁面轉入另一個頁面時，新頁面以小方塊淡入的效果。
- 放大：以放大效果出現的方式載入新頁面。

觸摸相應的圖示  選擇螢幕保護。

取消選擇觸摸  圖示。確認選擇觸摸  圖示。

觸摸相應的圖示  選擇需要的效果。

取消選擇觸摸  圖示或確認選擇觸摸  圖示。

網路

觸摸  圖示顯示觸控式螢幕網路卡設置頁面：



顯示以下頁面：

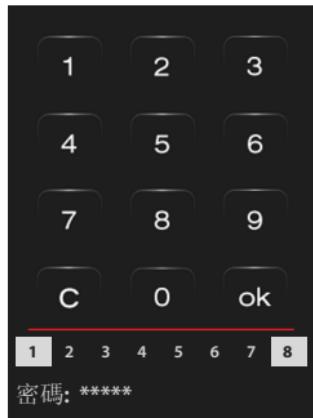


觸摸  圖示啟用或禁用網路卡。

觸摸  圖示返回上一頁。

3.1.5 密碼

如果觸摸螢幕有密碼保護，那麼當顯示器被觸摸時將出現如下頁面。



使用數位鍵輸入密碼（初始密碼12345）。

使用圖示  剪除。

使用圖示  確認。

如果密碼正確，將顯示首頁。

修改密碼

您可以隨時修改密碼。

新密碼必須由5位數字組成。

觸摸圖標。

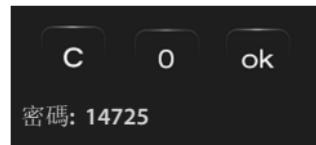


顯示器將顯示密碼輸入頁（見前一頁）：

輸入當前密碼；

用  確認。

如果密碼正確，您可以輸入新密碼（密碼將顯示在顯示器上）。



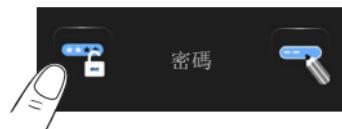
請在按OK確認前認真記住新密碼，因為在啓動保護後，必須鍵入它方能使用觸摸螢幕。

啓動保護

您可以啓動保護以便防止有害行動侵擾觸摸螢幕。

這樣，只有知道密碼的人才能進入這些功能。

關閉



啓動



3.1.6 版本

觸摸圖示  進入頁面，可顯示Touch Screen的信息。



10秒鐘後，Touch Screen自動返回設置頁面。

忘記密碼了？

遇到這種情況，您可以通過斷開觸摸螢幕然後再重新連接解決問題；顯示器打開後，您可以在停止進程開始前使用功能。進入客製化清單，並關閉停止進程或修改密碼。

對按壓沒有反應

遇到這種情況，您可以通過斷開觸摸螢幕然後再重新連接解決問題。
持續並重複定標操作。



請注意：如果使用無線設備，將不能確保觸摸螢幕狀態能正確指示。



World Headquarters and
International Department
87045 LIMOGES CEDEX FRANCE
☎: 33 5 55 06 87 87
Fax : 33 5 55 06 74 55
www.legrandelectric.com

羅格朗保留隨時變更本手冊內容的權利，
並將以任何形式和方式通知上述變更。