

Panasonic®

安裝指南

家用網絡系統

智能插頭

型號 KX-HNA101HM



感謝您購買 Panasonic 產品。

本手冊解說如何正確安裝智能插頭。
有關如何使用系統，詳見 使用者指南（第 10 頁）。

使用主機前，請先參閱本文件，看完後，請儲存文件以便日後參考。



PNQX7428ZA

PNQX7428ZA CC0815WK0 (E)

目錄

重要資訊

關於本系統	3
安全注意事項	3
重要安全說明	4
為達最佳效能	5
其他資訊	5

設定

部件名稱及功能	6
LED 顯示器	6
設定概覽	7
線路連接	7
登記智能插頭	8
無線通訊範圍	9

附錄

測試智能插頭	10
使用 [Home Network] 應用程式 時可享的功能	10
閱讀 使用者指南	10
規格	11
商標	12

關於本系統

- 本系統為輔助系統，並不能完全確保財產免受損失。Panasonic 不會為系統運作期間遭受的財產損失負責。
- 系統的無線功能可能會受干擾，因此不能確保在任何情況下均正常運作。Panasonic 不會為無線通訊錯誤或失敗時遭受的財產損失負責。

安全注意事項

為了避免嚴重傷害，或對您的生命財產造成損害，使用本產品前請詳閱本節，以確保適當並安全地操作本產品。

⚠警告

電源連接

- 請使用本產品上標示的電源。
- 請勿過度負載電源插座。這可能會導致火災或觸電。
- 請將產品完全插入電源插座中。否則可能導致觸電及/或過熱而造成火災。
- 請定期將產品從電源插座拔出，並以乾布擦拭清除灰塵。累積的灰塵可能導致無

法完全隔絕濕氣，因而發生火災。

- 如果冒煙、發出異味或異常的聲音，請將本產品從電源插座上拔下。這些情況可能會導致火災或觸電。確認已停止冒煙，並聯絡經授權的服務中心。
- 從電源插座拔下本機插頭，如果本機外殼已經裂開，切勿碰觸本產品內部。有觸電的危險。
- 請勿以濕手觸摸插頭。有觸電的危險。
- 請勿連接非指定裝置。
- 連接電子裝置到本產品前，確保電子產品符合第 11 頁描述的規格。使用非指定裝置可以導致火災或冒煙。

安裝

- 請依照已提供的指引安裝本產品。
- 為了避免火災或觸電，請勿讓本產品遭受雨淋或任何液體弄濕。
- 請勿在自動控制裝置（例如自動門和火災警報器）附近放置或使用本產品。本產品放射的無線電波可能導致此類裝置故障，因而導致發生意外。

重要資訊

- Panasonic 不會為不正確的連接、安裝或使用而造成的傷害或財產損失負上任何責任。

操作時的安全措施

- 清潔本產品前，請先拔下插頭。請勿使用液體或噴霧式清潔劑。
- 請勿拆解本產品。
- 請勿把金屬品放入產品內。如金屬品進入產品內，請關掉斷路器及聯絡任何獲授權的服務中心。
- 僅使用本產品供電給遙距操作安全的裝置。請勿連接以下物件。
 - 煮食電器、熨斗或其他產生很高熱能的物件。否則有火災、燒傷和受傷的危險。
 - 須小心及直接監察電源工具、電子機器或其他可造成傷害的裝置。
 - 加熱或降溫裝置，或其他可引起健康危險的裝置類型，特別是長老或小童，因此要確定使用情況方可使用產品。
 - 醫療裝置。本產品並非專為醫療服務而設。

醫療

- 請洽詢製造商任何關於個人醫療裝置的資訊，例如心臟節律器和助聽器，以判斷這些裝置是否確實完全不受外部 RF（無線電頻率）能量的干擾。數位增強無線電訊（DECT）功能於 1.88 GHz 和 1.90 GHz 之間運作，最大傳輸率為 250 mW。
- 如果醫療保健機構張貼不可使用本產品的指示，則請勿在該機構內使用本產品。醫院或醫療保健機構可能使用對於外部 RF 能量相當敏感的設備。

⚠️ 小心

安裝與位置

- 請勿於行雷閃電時安裝本產品。
- 插座引出口應安裝在設備附近及易於連接。

重要安全說明

使用本產品時，為避免發生火災、觸電及人身傷害，應遵守基本安全措施，包括下列各項：

1. 請勿在靠近水的地方使用本產品，如浴缸、洗臉盆、廚房水槽或洗衣盆、潮濕的地下室內、游泳池旁等地方。

妥善存放本說明

為達最佳效能

主機位置/避免干擾

主機和其他兼容的 Panasonic 電話機使用無線電波互相通訊。

- 為了取得最大覆蓋範圍及無雜訊的對話，請將主機安放在下列位置：
 - 室內方便且較高和中央的位置，且產品與主機間沒有屏障物。
 - 遠離電視、收音機、個人電腦、無線裝置或其他電話等電子設備。
 - 避免面對著無線電發射裝置，例如戶外的手提電話發射站的天線。（避免將主機置於窗台或窗邊。）
- 若放置主機的位置接收情況欠佳，請將主機移至其他位置以改善接收效果。

使用環境

- 請將本產品遠離任何會產生電器干擾的裝置，如日光燈及馬達。
- 本產品應遠離有濃煙、灰塵、高溫及振動的地方。
- 請勿將本產品直接暴露於陽光下。
- 請勿在本產品上放置任何重物。
- 若長時間未使用本產品，請將電源的插頭從電源插座上拔下。
- 本產品應遠離熱源，如暖氣裝置及電飯煲等。此外，也不應放置在溫度低於 0 °C 或高於 40 °C 的房間。同時也不要放在潮濕的地下室。
- 在電器產品附近操作本產品可能會產生干擾。遠離電器產品。

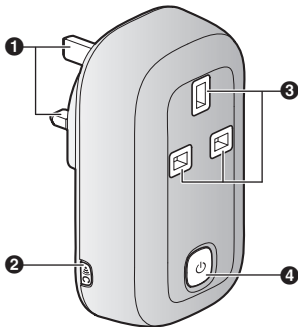
其他資訊

日常維護

- 以軟濕布擦拭本產品表面。
- 請勿使用揮發油、稀釋劑或任何磨料粉。

設定

部件名稱及功能



- ❶ 電源插頭
- ❷ **【●C】**
登記智能插頭至主機時使用。
- ❸ 電源插座
- ❹ **【⏻】**（開啓/關閉）
LED 顯示器
開啟和關閉已連接裝置。
也用作 LED 顯示器。

LED 顯示器

您可使用LED 顯示器來確定智能插頭的狀況。

指示燈	狀態
關閉	未連接到電源，智能插頭關閉或LED 顯示器關閉 *1
綠燈，長亮	開啟了智能插頭 *1
綠燈，緩慢閃爍	登記模式
紅色，閃爍中	智能插頭在主機接收範圍以外
紅燈，急速閃爍	已連接電子裝置的電流或瓦特太大*2

*1 您可以配置智能插頭，讓 LED 顯示器在正常操作下不亮燈。更多相關資訊，請參見 使用者指南（第 10 頁）。

*2 此情況下，智能插頭會自動關閉。要重新啟動智能插頭，和電源插座斷開連接、和已連接的電子裝置斷開連接，然後把智能插頭連接到電源插座。

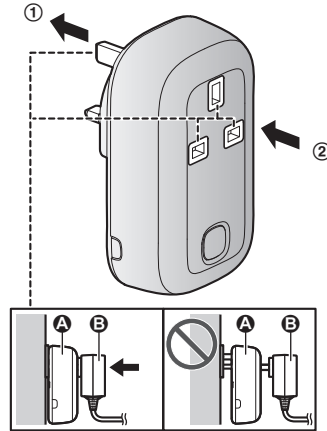
設定概覽

- 1 初始設定
確保您能透過您的流動裝置連接系統。詳細請參照主機附贈的系統設置指南。
- 2 連接
把智能插頭連接到電源插座，然後連接預想的電子裝置到智能插頭。
- 3 登記
僅為單獨購買智能插頭（即非套裝包含部分）才需要進行登記。
- 4 確認安裝的地方
參照本文件內的相關資訊，確保希望安裝的地方適合攝像機運作。

線路連接

- ① 請把智能插頭 (A) 穩固地插入電源插座中。

- ② 請把預想電子裝置的 AC 插頭 (B) 穩固地插入智能插頭中。



注意：

- 您可按 **[⏻]** 以開關智能插頭的電源插座。
- 使用大的 AC 插頭連接裝置時，使用短的延長線，令已連接裝置的 AC 插頭不會擋到 LED 顯示器/**[⏻]**。

有關連接的注意事項

- 智能插頭應連接到垂直或安裝在地面的交流電源插座。請勿將智能插頭連接到安裝在天花板的交流電源插座，

設定

因為智能插頭的重量可能會導致其掉落。

- 如已連接智能插頭的電子裝置抽取電量多於 10 A 或 2,400 W，智能插頭會自行關閉。
- 如有停電，在恢復電力後，智能插頭可能不會重新開啟。因此，冰箱或其他需要恆常電力供應的裝置不應連接到智能插頭。
- 把電子裝置連接到智能插頭後，確保智能插頭穩固地連接到電源插座。

登記智能插頭

如裝置為套裝的一部分則毋須進行此步驟。

使用智能插頭前，您必須把它登記至主機。

如您分開購買不同裝置（即非套裝包含在部分），您必須在主機上登記每一個裝置。

您可以使用登記按鈕或 [Home Network] 應用程式來登記每個裝置。

使用登記按鈕

- 1 主機：
按住 **[●]C OTHER DEVICE**，直到 LED 顯示器緩慢閃爍綠色。
- 2 智能插頭：
按住 **[●]C**，直到 LED 顯示器緩慢閃爍綠色（第 6 頁）。
 - 當登記完成，主機會長響“啱”一聲。

注意：

- 要取消登記智能插頭，請重新按下主機上和智能插頭的 **[●]C**。
- 如登記失敗，主機會發出幾聲短促的“啱啱聲”。

使用應用程式

當您使用 [Home Network] 應用程式登記智能插頭，您可為您的裝置設定名稱及以位置分類。更多相關資訊，請參見使用者指南（第 10 頁）。

無線通訊範圍

主機系統中每個裝置的無線通訊範圍為室內約 50 m，室外約 300 m。當有主機和其他裝置間存在以下障礙物，無線通訊或會變得不穩定：

- 金屬門或屏障
- 含鋁片隔絕材料的牆壁
- 混凝土或波狀鐵皮製成的牆壁
- 雙層玻璃窗
- 多道牆
- 在不同樓層或不同建築物中使用每個裝置時

注意：

- 如 LED 顯示器亮起紅燈且閃爍，代表它在主機接收範圍之外。在此情況下，請確定所有連接妥當，包括主機。

測試智能插頭

在您的手提裝置上安裝 [Home Network] 應用程式後，您可使用該手提裝置開啟和關閉智能插頭。更多相關資訊，請參見使用者指南（第 10 頁）。

- 1 在 [Home Network] 應用程式主頁，點擊 [智能插頭]。
- 2 選擇 [單一] 標籤。
- 3 點擊預想的智能插頭圖標。
 - 確定當您點擊圖標時，所選的智能插頭會開啟或關閉。

使用 [Home Network] 應用程式時可享的功能

使用 [Home Network] 應用程式時，攝像機可享的部分功能如下。更多資訊請參見使用者指南。

- 搖控電源開啓/關閉
即您不在家中也可遙控電子裝置開關。
- 感應器整合
您可配置系統在感應器啟動時開啓電子裝置。（需要感應器。）

- 計時器開/關

您可配置計時器在適當的時間開啓或關閉電子裝置。


- 電力過大通知

智能插頭可監察已連接電子裝置的電力供應。如偵測到流量過大或瓦特數過大，智能插頭會傳送通知到 [Home Network] 應用程式。


閱讀 使用者指南

使用者指南 是一系列網上文件，能助您好好利用 [Home Network] 應用程式。

1 iPhone/iPad

在應用程式主頁面按 。

Android™ 裝置

在應用程式主頁面按  或流動裝置的菜單鍵。

2 點擊 [使用者指南]。

注意：

- 不支援 Microsoft® Windows® Internet Explorer® 8 及其他較舊的版本。
- 建議使用 Android 4.1 或以上版本。

- 您可以經由下列網址瀏覽 使用者指南。



[www.panasonic.net/pcc/
support/tel/homenetwork/
manual/](http://www.panasonic.net/pcc/support/tel/homenetwork/manual/)

規格

- 標準
DECT (Digital Enhanced Cordless Telecommunications : 數碼無線電話機技術)
- 頻率範圍
DECT : 1.88 GHz - 1.90 GHz
- RF 傳送功率
DECT : 約 10 mW (各頻道平均電源)
- 電源 :
220 - 240 V AC、50/60 Hz
- 電源消耗
備用 : 0.8 W
最多 : 1.6 W
- 操作環境
0 °C - 40 °C
20% - 80% 相對濕度 (乾)
- 最大瓦特
約 2,400 W (最多 10 A × 220 - 240 V)
- 最大電流
約 10 A
- IP 等級*1
IP20
- 尺寸 (高度 × 闊度 × 深度)
約 113 mm × 64 mm × 35 mm
| 不包括插腳
- 重量

附錄

約 174 g

*1 IP 等級表示產品的連接保護。此為不防水產品。

注意：

- 設計和規格如有變更，恕不另行通知。
- 本說明書中的圖解可能跟實際產品略有不同。

商標

- iPhone 和 iPad 為 Apple Inc. 於美國及其他國家的註冊商標。
- Android 為 Google Inc. 的商標。
- Microsoft、Windows 及 Internet Explorer 為 Microsoft Corporation 在美國和／或其他國家的註冊商標或商標。
- 此處提到的其他所有商標，皆為個別擁有者的財產。

日後參考使用

建議您妥善保存保養卡，並記錄以下資訊，以便保用期內維修使用。

序號	購買日期
(請見機身背面) 經銷商名稱與地址	

請將購貨收據貼在這裡。

Panasonic System Networks Co., Ltd.

1-62, 4-chome, Minoshima, Hakata-ku, Fukuoka 812-8531, Japan

© Panasonic System Networks Co., Ltd. 2015