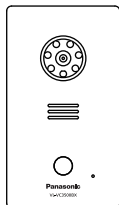


Panasonic®

Operation Instruction

Model: VL-VC3500BX

Door Station



Content

1. Including Items	1
2. Important Information	2
3. External View of Equipment	8
4. Product Wiring Diagram	8
5. Installation Diagram	9
6. Technical Parameters	10
7. Function Characteristics	10
8. Production Introductions	10

Thank you for purchasing this product.

- Read these instructions carefully for optimum performance and safety before use.
- Keep this manual for future reference.

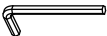
Don't connect to 3rd party PoE
Connect to VL-PC3800BX



Printed in China

1. Including items

The following items are included in addition to the door station.

Part	Name	Count
	Embedded box: Trepanning a hole on the wall, insert the embedded box, and fix it with the cement slurry.	1
	Embedded box adapter board: for fixing the equipment.	2
	2 wire connector: AWG24, for power port.	1
	2 wire connector: AWG26, for 485 port.	1
	3 wire connector: AWG24, for lock port.	1
	3 wire connector: AWG26, for lock release button & door state port.	1
	Screwdriver	1
	Screw & Gasket: M3*8, Locked the Outdoor unit to the embedded box. Remarks: Two sets of regular use.	4
	Screw: M3*6, Fixed embedded box and embedded box adapter board. Remarks: Regular use of two.	4
	Sponge Pad: Paste to the embedded box if the anti-movement button can not touch to embedded box.	1

2. Important Information

2.1 Important safety information

To prevent severe injury or loss of life or property, and to ensure proper and safe operation of your product, read this section carefully before using the product.

WARNING

Preventing fire, electric shock, and short circuits.

- Leave installation work to the dealer. Installation work requires technical knowledge and experience. Electrical connection work should be performed by certified personnel only. Failure to observe this may cause fire, electric shock, injury, or damage to the product. Consult the dealer.
- Use only the power supply unit VL-PC3400.
- Do not place objects on the power cables. Install the product where no one can step or trip on the power cables.
- Do not allow the power cables to be excessively pulled, vent or placed under heavy objects.
- Make sure all connections from the power outlet to the power supply unit are secure.
- Never touch the power supply unit and power cables with wet hands.
- Do not use the power supply unit for outdoor installations (it is for indoor use only).
- Do not disassemble or modify the product. Refer servicing to an authorised service centre when service is required. Disassembling the product or manipulating the product in a way not described in the documentation may expose you to dangerous voltages and other risks.
- Do not touch the product or the power supply unit during an electrical storm. There may be a remote risk of electric shock from lightning.

- Never install wiring during a lightning storm.
- Do not connect non-specified devices.
- When opening holes in walls for installation or wiring, or when securing the power cable, make sure you do not damage existing wiring and ductwork.
- Do not make any wiring connections when the power outlet is turned on.
- Do not install the product and power supply unit in the following places:
 - Places where the product and power supply unit may be splashed with water or chemicals.
 - Places where there is a high concentration of dust or high humidity.
- Do not push any objects through the openings of the product.
- If any of the following conditions occur, disconnect the Ethernet (LAN) cable from the product, disconnect the power supply unit from the power outlet, and then refer servicing to an authorised service centre.
 - The product emits smoke, an abnormal smell or makes unusual noise.
 - The power cables are damaged or frayed.
 - Metal objects have been dropped inside the product.
- When existing wires are used, it is possible that they contain AC voltage. Contact an authorised service centre.

CAUTION

Please note the following three things to prevent the equipment from being destroyed.

- (1) Use the dedicated Power Distributor. (VL-PC3800BX)
- (2) Don't connect to 3rd Party's PoE directly.
- (3) When you connect to 3rd Party PoE, you must change the port status "Disable".

Preventing accidents, injuries, and property damage.

- Do not use the product in unstable areas or areas prone to strong vibrations. This may cause the product to fall, resulting in damage to the product or injury.
- Always connect power cables to the appropriate connection terminals. Incorrectly connecting the power cables may damage the power supply unit.
- Insert the power cables firmly all the way into the terminals. If the cables are not inserted all the way, heat may be generated.
- If the wiring passes outdoors, use a conduit and a surge protector.
- If the wiring passes underground, use a conduit, and do not make any connections underground.
- Install the product securely adhering to the instructions in this document to prevent it from falling off the wall. Avoid installing onto low-strength walls, such as gypsum board, ALC (autoclaved lightweight concrete), concrete block, or veneer (less than 18 mm thick) walls.
- Do not put your ear(s) near the speaker, as loud sounds emitted from the speaker may cause hearing impairment.
- To prevent serious injuries due to the product unexpectedly falling, the product with a wall mount feature must be installed at a height of 2m or lower.

2.2 Important Safety information

When using this product, basic safety precautions should always be followed to reduce the risk of fire, electric shock, or personal injury.

Use only the power supply unit indicated in this document.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

2.3 Privacy and rights of portrait

When installing or using the product, please take into consideration the rights of others with regard to privacy and rights of portrait.

- It is generally said that "privacy" means the ability of an individual or group to stop information about themselves from becoming known to people other than those whom they choose to give the information. "Rights of portrait" means the right to be safe from having your own image taken and used indiscriminately without consent.
- Please observe the legal regulations (data protection, video surveillance) in your country during use.

2.4 Data Security

In order to use the system safely and correctly, the data security guidelines (listed below) must be observed. Failure to do so may result in the following.

- Loss, leakage, falsification or theft of user information.
- Unauthorised or illegal use of the system by a third party.
- Interference or suspension of service caused by a third party.

What is user information?

User information is defined as the following types of information.

- Information stored in the product
 - System event information
 - System and device settings
- Information stored on the computer that is used by the setup tool
 - Resident names and room numbers
 - System and device settings

Data security guidelines

- Observe proper management of passwords.
 - Passwords can be used to program the system, open doors, etc. Select passwords that are difficult to guess, change them regularly, and keep them secret. Assign a unique password to each device.

- You will never receive enquires about passwords from Panasonic.
- Protect user information when sending the product to be repaired, or when handing it over to a third party.
 - Use the product's reset function to initialise the product before when sending the product to be repaired or handing it over to a third party.
 - Note that user information may be deleted or initialized when the product is repaired.
 - Refer all repairs to a trusted Panasonic service centre.
- Protect user information stored on the computer used to configure the system.
 - When user information is stored on a computer, the confidentiality of that information becomes the responsibility of the installer. Take precautions to prevent the unauthorised use of the computer and the setup tool used for performing system configuration or maintenance.
 - Connect the computer to the network only when performing system configuration or maintenance, and disconnect the computer from the network as soon as the work is complete.
 - Use a secure network that is protected by a firewall, etc.
 - To prevent the leaking of personal information, enable a screen saver for the computer that uses a password.
 - Before disposing of the computer, ensure that data cannot be retrieved from it by formatting the hard disk and/or rendering it physically unusable.
- Protect user information when disposing of the product.
 - Use the product's reset function to initialise the product before disposing of the product.

2.5 Disclaimer

- Recorded data may be altered or deleted as a result of incorrect operations, exposure to static electricity, accidents, malfunction, repairs or other operations. To the maximum extent permitted by applicable law, Panasonic assumes no liability for any direct or indirect damages resulting from the loss or alteration of recorded data.
- To the maximum extent permitted by applicable law, Panasonic assumes no responsibility for injuries or property damage resulting from failures arising out of improper installation or operation inconsistent with this document.
- To the maximum extent permitted by applicable law, Panasonic will not be held responsible for any damage or loss due to non-performance or delay in performance, error or failure of network and/or any products.

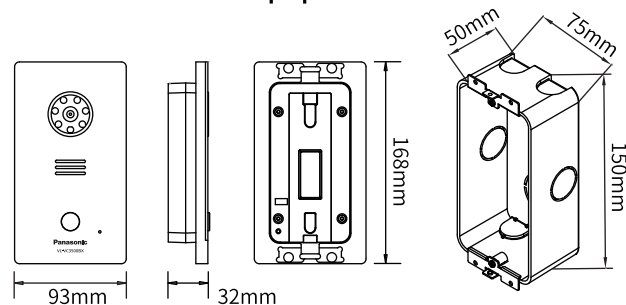
2.6 Other Important Information

- Before attempting to connect or operate this product, please read the nameplate on the bottom or rear of the product.
- When you leave the product unused for a long period of time, unplug it from the power outlet.
- If you stop using this product, remove it from the walls to prevent it from falling off.
- When power fails, this product cannot be used.
- Panasonic may not be liable for damages due to external factors such as power failures.

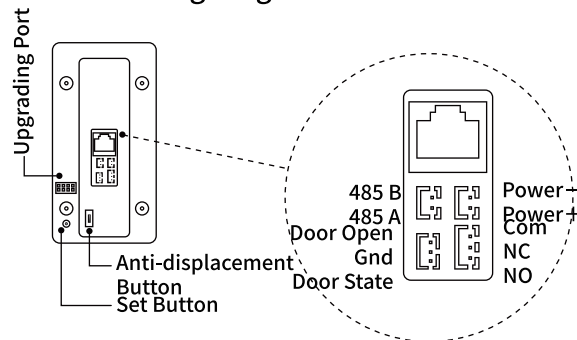
2.7 General Information

- In the event of problems, you should contact your equipment supplier in the first instance.
- After removing the product and any included items from the packaging, store, dispose, or recycle the packaging as necessary. Note that certain types of packaging may be a suffocation or choking hazard.

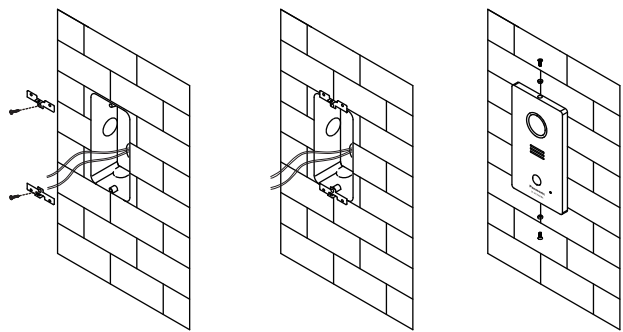
3. External View of Equipment



4. Product Wiring Diagram



5. Installation Diagram



Trepanning a hole(large than the embedded box size and no more than the equipment size: 168*93mm).

Insert the embedded box in the hole, and fix it with the cement slurry.

Connect wires, fix the outdoor station on the pre-embedded box and locked it with M3 screws, then install finished.

CAUTION

- The door station shall not be installed in the sun exposure, rain, high temperature, snow/frost, too much dust or strong magnetic field environment.
- The door station camera shall avoid direct sunlight to prevent poor image quality.
- When the door station is installed, it is recommended that the camera be about 145cm from the ground.
- The lighting at night shall be taken into account during the installation of the door station.
- The door station shall not be installed in the place where the background noise is more than 70dB.

6. Technical Parameters

Parameters	Value
External dimensions	93 x 163 x 82
Embedding box dimensions	75 x 150 x 50
Weight :	0.35 kg
Operating voltage	12 to 27VDC
Maximum power consumption	≤6W
Static power consumption	≤3W
Operating temperature	-40°C to 70°C
IP Grade	IP54

7. Function Characteristics

- It is made of cast aluminum material/tempered glass and has anti-explosion and waterproof function.
- It has the night light capturing function, video image processing function and better intercom quality.
- Support the equipment displacement alarm.
- Support power distributor.

8. Production Introductions

8.1 Outdoor Unit Calls Indoor Unit

The visitor directly presses the call button on the villa door station to call the corresponding room monitor, for video intercom, unlocking and other operations. When the room monitor implements the unlocking operation, the door station will give a beep sound which means opened.

When the room monitor is called, if the room monitor is not answered, the door station will give a voice prompt “Please press the key to leave a message” 25 seconds after the ringing, and you can press the call key to leave a message at this time. The household can view the message information from the visitor on the room monitor.

Note: For the function that the visitor calls the room monitor to leave a message, the called room monitor is required to have the message leaving function.

8.2 Exit Button and Door State Detection

Exit button: After the door opening button interface at the back of the door station is connected to an external exit button switch, when the user presses the exit button, the door station will control the connected lock for the unlocking operation.

Door state detection: After the door state button interface at the back of the door station is connected to the door magnetic probe, in case of is door opening overtime, the door station will send the relevant alarm information to the residence and the management center.

8.3 Parameter Setting Function

Enter the parameter setting: After removing the door station and pressing the setting button on the back of the door station in the case of the door station powered on, the door station will give a beep sound which means that the equipment enters the parameter setting state.

Function switching: During the parameter setting, the user switches the function through the "Call" key on the front of the equipment.

Exit the parameter setting: During the parameter setting, if the user switches to the exit settings, two beep sound will be played. or if the user does not operate for more than 8 seconds, the system will automatically exit the setting and beep sound.

8.4 Description of The Parameter Setting Item

Reset to Factory Mode	When switch to reset factory mode function, press and hold the "Call" button on the door station, and the door station parameters will be reset to the factory defaults..
Prompt IP Address	When switch to prompt IP address function, the door station will play a prompts to show the IP address of the door station.

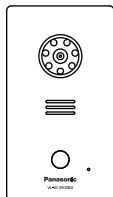
Panasonic®

Hướng dẫn lắp đặt và vận hành

Mã hiệu : VL-VC3500BX

Điện thoại gọi cửa – Bộ phận gọi cửa

Nội dung :



1. Các phụ kiện đi kèm	1
2. Thông tin quan trọng	2
3. Mặt ngoài của thiết bị	7
4. Sơ đồ nối dây thiết bị	8
5. Sơ đồ lắp đặt	8
6. Các thông số kỹ thuật	9
7. Đặc điểm chức năng	10
8. Giới thiệu về sản phẩm	10

Cảm ơn quý khách đã mua sản phẩm này. Xin vui lòng:

- Đọc kỹ các hướng dẫn này để đạt hiệu quả tối ưu và an toàn trước khi sử dụng.
- Hãy giữ cuốn hướng dẫn lắp đặt và sử dụng này để tham khảo trong tương lai.

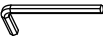
Không kết nối với PoE của bên thứ ba
Kết nối với VL-PC3800BX



In tại Trung Quốc

1. Các phụ kiện đi kèm

Các phụ kiện sau đây được đi kèm bộ phận gắn cửa

Mục	Miêu tả	Số lượng
	Đế âm: Đục một lỗ trên tường, lắp đế âm vào và cố định nó bằng vữa xi măng.	1
	Bảng mạch bộ điều hợp hộp nhúng: để cố định thiết bị.	2
	Đầu nối 2 dây: AWG24, dành cho cổng nguồn.	1
	Đầu nối 2 dây: AWG26, cho cổng 485.	1
	Đầu nối 3 dây: AWG24, dành cho cổng khóa điện	1
	Đầu nối 3 dây: AWG26, cho nút mở khóa và cổng trạng thái cửa.	1
	Cái vặn vít	1
	Vít & gioăng: M3*8, để lắp bộ phận gắn cửa vào đế âm. Nhận xét: hai bộ sử dụng thường xuyên	4
	Vít: M3 * 6, Hộp nhúng cố định và bảng điều hợp hộp nhúng. Nhận xét: sử dụng hai bình thường	4
	Miếng đệm bọt biển: Dán vào hộp được nhúng nếu nút chống di chuyển không thể chạm vào đế âm	1

2. Thông tin quan trọng

2.1 Thông tin an toàn quan trọng

Để tránh thương tích nghiêm trọng, tử vong hoặc hư hỏng tài sản, vui lòng đọc kỹ mục này trước khi sử dụng sản phẩm để đảm bảo sản phẩm hoạt động chính xác và an toàn.

CẢNH BÁO

Để phòng tránh hỏa hoạn, điện giật và đoản mạch

- Hãy để đại lý bán hàng thực hiện công việc lắp đặt sản phẩm. Công việc này đòi hỏi người làm phải có kiến thức về kỹ thuật và kinh nghiệm. Công tác đấu điện phải do kỹ thuật viên có tay nghề thực hiện. Nếu không cẩn thận có thể gây ra hỏa hoạn, điện giật, thương tích hoặc hư hỏng sản phẩm. Hãy liên hệ đại lý bán hàng.
- Chỉ sử dụng bộ cấp nguồn VL-PC3800
- Không đặt các vật trên dây cáp điện. Lắp đặt sản phẩm ở nơi không ai có thể bước hoặc giẫm lên dây cáp điện.
- Không để dây cáp điện bị kéo quá mức, thông gió hoặc đặt dưới vật nặng.
- Đảm bảo tất cả các kết nối từ ổ cắm điện đến bộ cấp nguồn đều được an toàn.
- Không chạm vào bộ cấp nguồn và dây cáp điện bằng tay ướt.
- Không sử dụng bộ cấp nguồn để lắp đặt ngoài trời (chỉ sử dụng trong nhà).
- Không tháo dỡ hoặc điều chỉnh sản phẩm. Khi cần sửa chữa, vui lòng liên hệ trung tâm bảo hành ủy quyền. Tháo dỡ hoặc thao tác sản phẩm không đúng theo mô tả trong tài liệu này có thể gặp nguy hiểm do điện áp cao và các nguy hiểm khác.
- Không chạm vào sản phẩm hoặc bộ cấp điện khi có giông bão. Người dùng có thể bị điện giật do sấm sét.
- Không đấu dây khi có giông bão.
- Không đấu nối các thiết bị không đúng tiêu chuẩn.

- Khi đục lỗ trên tường để lắp đặt hoặc đi dây hoặc cố định dây nguồn, cần chú ý không làm hỏng đường dây và ống dẫn cũ.
- Không đấu nối dây khi bật ổ cắm điện.
- Không lắp sản phẩm và bộ cấp điện trong những trường hợp sau:
 - Vị trí có nước hoặc các chất hóa học có thể bắn vào bộ cấp điện và sản phẩm.
 - Nơi có nhiều bụi bẩn hoặc độ ẩm cao.
- Không đặt bất cứ đồ vật nào vào khe hở của sản phẩm.
- Ngắt kết nối dây cáp Ethernet (LAN) ra khỏi sản phẩm, rút nguồn điện của bộ cấp điện ra khỏi ổ cắm điện, sau đó tham khảo trung tâm bảo hành ủy quyền nếu xảy ra một trong số các trường hợp sau.
 - Xuất hiện khói, mùi lạ hoặc âm thanh bất thường.
 - Các dây nguồn bị hư hỏng hoặc bị tróc vỏ bọc.
 - Vật bằng kim loại rơi vào bên trong sản phẩm.
- Nếu sử dụng dây có sẵn, dây đó có thể chứa điện áp AC. Liên hệ với trung tâm bảo hành ủy quyền.

THẬN TRỌNG

- Hãy lưu ý ba điều sau để thiết bị không bị hỏng hóc
- (1) Sử dụng Bộ phân phối điện chuyên dụng. (VL-PC3800BX)
 - (2) Không kết nối nối trực tiếp với PoE của bên thứ 3.
 - (3) Khi bạn kết nối với PoE của bên thứ 3, bạn phải thay đổi trạng thái cổng “Disable” .
- Phòng tránh tai nạn, thương tích và hư hỏng tài sản
- Không sử dụng sản phẩm ở những khu vực có rung động mạnh hoặc bất ổn. Vì có thể làm rơi sản phẩm, dẫn đến hư hỏng hoặc gây thương tích.
 - Luôn kết nối cáp nguồn với các thiết bị đầu cuối tương thích. Kết nối cáp nguồn không chính xác có thể làm hỏng bộ cấp nguồn.

- Cắm chắc chắn tất cả các cáp nguồn vào các thiết bị đầu cuối. Nếu các dây cáp không được cắm hết, có thể sinh ra nhiệt.
- Nếu đi dây ở ngoài trời, sử dụng ống dẫn và thiết bị chống sét.
- Nếu đi dây ngầm, sử dụng ống dẫn và không thực hiện các mối nối khi đi dây ngầm.
- Lắp đặt thiết bị chắc chắn theo các hướng dẫn trong tài liệu này, tránh để thiết bị rơi khỏi tường. Tránh lắp thiết bị lên tường có tải trọng thấp, như vách thạch cao, bê tông xốp, gạch xi măng rỗng hoặc bột gỗ ép (độ dày nhỏ hơn 18 mm).
- Không được để tai gần loa do âm lượng lớn phát ra từ loa có thể làm giảm thính lực.
- Để tránh thương tích nghiêm trọng do rơi sản phẩm, phải lắp sản phẩm có tính năng treo tường ở thấp hơn hoặc ở độ cao 2 m.

2.2 Một số hướng dẫn an toàn quan trọng

Để giảm nguy cơ xảy ra hỏa hoạn, điện giật hoặc thương tích, cần phải tuân theo các cảnh báo an toàn cơ bản khi sử dụng sản phẩm.

Chỉ sử dụng bộ cấp điện theo chỉ dẫn trong tài liệu này.

CẤT GIỮ CÁC HƯỚNG DẪN NÀY

2.3 Quyền riêng tư và sử dụng hình ảnh cá nhân

Khi lắp đặt hoặc sử dụng sản phẩm, vui lòng xem xét vấn đề quyền riêng tư và sử dụng hình ảnh cá nhân.

- "Quyền riêng tư" có nghĩa là quyền của một cá nhân hoặc một nhóm người nào đó không cho phép người khác biết các thông tin cá nhân của họ, ngoại trừ những người mà họ muốn.
- "Quyền sử dụng hình ảnh cá nhân" có nghĩa là quyền không cho phép chụp và sử dụng hình ảnh cá nhân mà chưa được sự đồng ý của cá nhân đó.
- Hãy tuân thủ các quy định pháp luật (bảo vệ dữ liệu, giám sát video) tại quốc gia của bạn trong quá trình sử dụng.

2.4 Bảo mật dữ liệu

Phải tuân theo các hướng dẫn về bảo mật dữ liệu (liệt kê bên dưới) để sử dụng hệ thống an toàn và chuẩn xác. Không làm vậy có thể dẫn đến các nguy cơ sau.

- Mất mát, rò rỉ, xuyên tạc, đánh cắp thông tin người dùng.
- Bên thứ ba không được ủy quyền sử dụng hệ thống trái phép.
- Bên thứ ba cản trở hoặc làm gián đoạn dịch vụ.

Thông tin người dùng là gì?

Thông tin người dùng là các thông tin sau.

- Thông tin lưu trữ trong sản phẩm
 - Thông tin sự kiện hệ thống
 - Tin nhắn và hình ảnh camera
 - Tên chủ căn hộ và số phòng
 - Các cài đặt hệ thống và thiết bị
- Thông tin lưu trữ tại máy tính dùng làm công cụ cài đặt
 - Tên chủ căn hộ và số phòng
 - Các cài đặt hệ thống và thiết bị

Hướng dẫn bảo mật dữ liệu

- Quản lý mật khẩu đúng cách.
 - Mật khẩu dùng để lập trình hệ thống, mở cửa, v.v. Chọn mật khẩu khó đoán, thay đổi mật khẩu thường xuyên và bảo mật mật khẩu. Đặt mật khẩu riêng biệt cho mỗi thiết bị.
 - Bạn sẽ không bao giờ nhận được yêu cầu về mật khẩu từ Panasonic.
- Cẩn trọng khi nhập hoặc lưu thông tin liên lạc bằng hệ thống.
 - Đảm bảo nhập đúng mọi thông tin khi cấu hình địa chỉ email, số phòng hoặc các thông tin liên lạc khác. Thông tin không đúng có thể khiến thông tin người dùng bị tiết lộ tới người nhận không chủ đích.

- Bảo vệ thông tin người dùng khi mang sản phẩm đi sửa chữa hoặc đưa cho bên thứ ba.
 - Sử dụng chức năng cài đặt lại của sản phẩm để khởi tạo sản phẩm trước khi gửi sản phẩm đi sửa chữa hoặc đưa cho bên thứ ba.
 - Lưu ý rằng thông tin người dùng có thể bị xóa hoặc khởi tạo khi sửa chữa sản phẩm.
 - Tham khảo các cách sửa chữa ở trung tâm bảo hành uy tín của Panasonic.
- Bảo vệ thông tin người dùng được lưu trữ trong máy vi tính dùng để cấu hình hệ thống.
 - Khi thông tin người dùng được lưu trữ trên máy vi tính, việc bảo mật thông tin đó là trách nhiệm của người cài đặt. Phòng ngừa các hành động sử dụng trái phép máy vi tính và công cụ thiết lập để cấu hình hoặc bảo dưỡng hệ thống.
 - Chỉ kết nối máy vi tính với mạng khi thực hiện cấu hình hoặc bảo dưỡng hệ thống, ngắt kết nối mạng cho máy vi tính ngay khi hoàn thành công việc.
 - Sử dụng mạng bảo mật có tường lửa, v.v bảo vệ.
 - Để tránh rò rỉ thông tin cá nhân, bật màn hình chờ cho máy tính sử dụng mật khẩu.
 - Trước khi thải bỏ máy vi tính, đảm bảo không thể truy hồi dữ liệu bằng cách định dạng lại ổ cứng và/hoặc vô hiệu hóa thiết bị.
- Bảo vệ thông tin người dùng khi thải bỏ sản phẩm.
 - Sử dụng chức năng cài đặt lại của sản phẩm để khởi tạo sản phẩm trước khi thải bỏ.

2.5 Miễn trừ

- Dữ liệu được ghi có thể bị thay đổi hoặc xóa do vận hành không đúng cách, phơi nhiễm tĩnh điện, tai nạn, hồng hóc, sửa chữa hoặc các vận hành khác. Trong phạm vi cho phép của pháp luật hiện hành, Panasonic không chịu bất cứ trách nhiệm nào đối với những tổn thất trực tiếp hoặc gián tiếp do mất hoặc điều chỉnh dữ liệu ghi được.

- Trong phạm vi cho phép của pháp luật hiện hành, Panasonic không chịu trách nhiệm đối với các thương tích hoặc hư hỏng tài sản do lắp đặt hoặc vận hành không đúng với tài liệu này.
- Trong phạm vi cho phép của pháp luật hiện hành, Panasonic không chịu trách nhiệm đối với các hư hỏng hoặc mất mát do không thể thực hiện hoặc trì hoãn thực hiện, lỗi mạng và/hoặc bất kỳ sản phẩm nào.

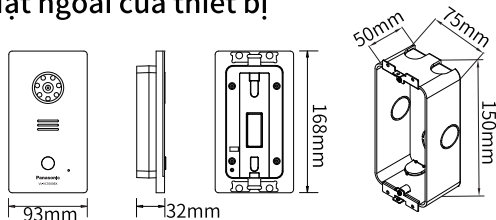
2.6 Thông tin quan trọng khác

- Trước khi kết nối hoặc vận hành sản phẩm này, vui lòng đọc nhãn thông tin ở đáy hoặc phía sau sản phẩm.
- Nếu không sử dụng sản phẩm trong một thời gian dài, hãy rút phích cắm ra khỏi ổ cắm điện.
- Nếu không sử dụng sản phẩm, hãy tháo sản phẩm ra khỏi tường, tránh để sản phẩm tự rơi.
- Không thể sử dụng thiết bị này khi mất điện.
- Panasonic không chịu trách nhiệm cho các hỏng hóc phát sinh từ các yếu tố bên ngoài như mất điện.

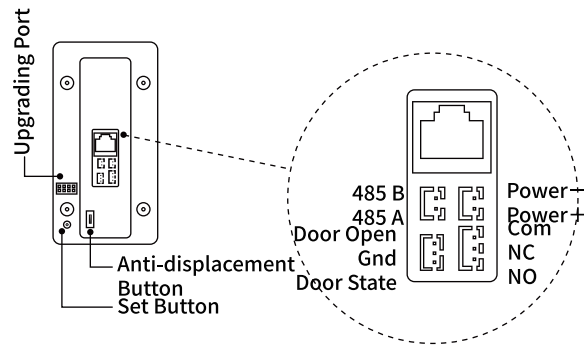
2.7 Thông tin chung

- Trong trường hợp có sự cố, trước hết bạn nên liên lạc với nhà phân phối thiết bị.
- Sau khi lấy sản phẩm hoặc các bộ phận đi kèm ra khỏi bao bì, hãy tích trữ, thải bỏ hoặc tái chế bao bì, nếu cần. Chú ý các loại bao bì có thể gây ra rủi ro hóc nghẹn hoặc nghẹt thở.

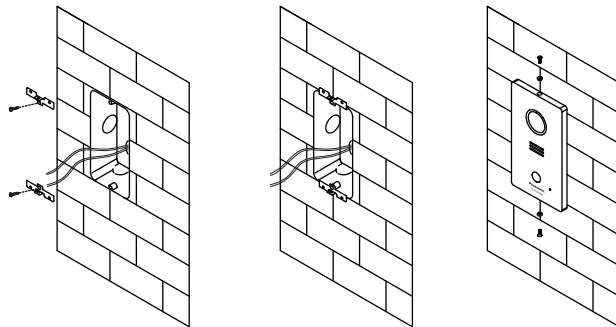
3. Mặt ngoài của thiết bị



4. Sơ đồ nối dây thiết bị



5. Sơ đồ lắp đặt



Cắt lỗ (lớn hơn kích thước để âm và không lớn hơn kích thước thiết bị: 168 * 93mm.

Chèn đế âm vào lỗ và cố định nó bằng vữa xi măng.

Kết nối dây, cố định bộ phận gắn cửa trên để âm trước đó và khóa nó bằng vít M3. Sau đó lắp đặt đã hoàn thành.

THẬN TRỌNG

- Không được lắp đặt bộ phận gắn cửa ở nơi tiếp xúc với ánh nắng mặt trời, mưa, nhiệt độ cao, tuyết / sương mù, quá nhiều bụi hoặc môi trường từ trường mạnh.
- Camera của bộ phận gắn cửa phải tránh ánh nắng trực tiếp để tránh chất lượng hình ảnh kém..
- Khi lắp đặt bộ phận gắn cửa, nên để camera cách mặt đất khoảng 145cm.
- Việc chiếu sáng vào ban đêm phải được tính đến trong quá trình lắp đặt bộ phận gắn cửa.
- Không được lắp đặt bộ phận gắn cửa ở nơi có tiếng ồn xung quanh hơn 70dB..

6. Các thông số kỹ thuật

Parameters	Value
Kích thước phủ bì:	93 x 163 x 82
Kích thước đế âm:	75 x 150 x 50
Khối lượng:	0.35 kg
Hiệu điện thế hoạt động:	12 tới 27VDC
Công suất tiêu thụ tối đa:	≤6W
Công suất tiêu thụ chế độ nghỉ :	≤3W
Nhiệt độ hoạt động :	-40°C tới 70°C
Cấp độ chống thấm nước và chống bụi :	IP54

7. Đặc điểm chức năng

- Thiết bị được làm bằng vật liệu nhôm đúc / kính cường lực và có chức năng chống cháy nổ và chống thấm nước.
- Thiết bị có chức năng chụp ánh sáng ban đêm, chức năng xử lý hình ảnh video và chất lượng liên lạc nội bộ tốt hơn.
- Hỗ trợ cảnh báo dịch chuyển thiết bị.
- Hỗ trợ bộ phân phối điện PoE.

8. Giới thiệu về sản phẩm

8.1 Bộ phận gắn cửa gọi tới màn hình căn hộ

Khách truy cập trực tiếp nhấn nút gọi trên bộ phận gắn cửa biệt thự/ căn hộ để gọi màn hình căn hộ tương ứng để giao tiếp video, mở khóa và các thao tác khác. Khi màn hình căn hộ thực hiện thao tác mở khóa, bộ phận gắn cửa sẽ phát ra âm thanh bíp có nghĩa là cửa đã được mở.

Khi màn hình căn hộ được gọi, nếu màn hình căn hộ không được trả lời, bộ phận gắn cửa sẽ đưa ra lời nhắc bằng giọng nói "Vui lòng nhấn phím để để lại tin nhắn" 25 giây sau khi đổ chuông và khách có thể nhấn phím gọi để để lại tin nhắn. tại thời điểm này. Chủ nhà có thể xem thông tin tin nhắn từ khách trên màn hình căn hộ.

Lưu ý: Đối với chức năng khách gọi màn hình căn hộ để lại tin nhắn, màn hình căn hộ đã gọi bắt buộc phải có chức năng để lại tin nhắn.

8.2 Nút thoát và chức năng phát hiện trạng thái cửa

Nút thoát:

Sau khi giao diện nút nhấn mở cửa [door open] ở phía sau bộ phận gắn cửa được kết nối với nút thoát, khi người dùng nhấn nút thoát, bộ phận gắn cửa sẽ điều khiển khóa được kết nối đến để mở cửa.

Phát hiện trạng thái cửa:

Sau khi giao diện nút trạng thái cửa [door state] ở phía sau bộ phận gắn cửa được kết nối với đầu dò từ tính ở cửa, trong trường hợp cửa mở ngoài giờ, bộ phận gắn cửa sẽ gửi thông tin báo động liên quan đến cư dân và trung tâm quản lý.

8.3 Chức năng cài đặt thông số

Nhập cài đặt thông số :

Sau khi tháo bộ phận gắn cửa và nhấn nút cài đặt [set button] ở phía sau bộ phận gắn cửa trong trường hợp bộ phận gắn cửa được bật nguồn, bộ phận gắn cửa sẽ phát ra âm thanh bíp có nghĩa là thiết bị đã vào trạng thái cài đặt thông số.

Chuyển đổi chức năng :

Trong quá trình cài đặt thông số, người dùng chuyển đổi chức năng thông qua phím "Gọi" ở mặt trước của thiết bị.

Thoát cài đặt thông số :

Trong quá trình cài đặt thông số, nếu người dùng chuyển sang cài đặt thoát, hai tiếng bíp sẽ phát ra. hoặc nếu quá 8 giây người dùng không thao tác, hệ thống sẽ tự động thoát cài đặt và phát ra tiếng bíp.

8.4 Mô tả mục cài đặt thông số

Đặt lại về Chế độ gốc	Khi chuyển sang chức năng đặt lại chế độ gốc, nhấn và giữ nút "Gọi" trên bộ phận gắn cửa, và các thông số của bộ phận gắn cửa sẽ được đặt lại về mặc định ban đầu.
Nhắc địa chỉ IP	Khi chuyển sang chức năng nhắc địa chỉ IP, nút chuông cửa sẽ phát lời nhắc hiển thị địa chỉ IP.