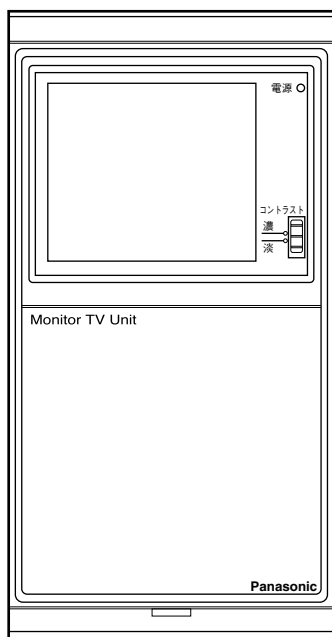


集合住宅用モニターユニット

取扱説明書

工事説明付き

品番 VG-R857



も く じ

安全上のご注意.....	2
各部の名前と働き／付属品.....	4
付属品をご確認ください.....	4
外観寸法図.....	4
ご使用にあたってのお願いとお知らせ.....	5
工事上のお願い.....	5
設置場所のお願い.....	5
取り付けかた.....	6
内部の接続.....	6
付属のコネクター接続コードについて.....	6
接続できる室内親機.....	7
1.映像配線が第1通話路信号重畳方式の場合..	8
2.映像配線を別配線とする場合.....	9
保証とアフターサービス.....	10
仕様.....	裏表紙

保証書別添付

お買い上げいただき、まことにありがとうございました。

この取扱説明書と保証書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

そのあと保存し、必要なときにお読みください。

保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。

工事をされるかたへ

工事説明は本書に記載してあります。

工事終了後は、必ずこの取扱説明書をお客様にお渡しください。

システムにより、必要な項目を参照してください。



また、64戸用制御装置 (VL-M784A) または中央制御装置 (VL-M785A) に付属の工事説明書を併用してください。

安全上のご注意



必ずお守りください

お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを、次のように説明しています。

■ 表示内容を無視して誤った使い方をした時に生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明しています。

 警告	この表示の欄は、「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容です。
 注意	この表示の欄は、「傷害を負う可能性または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容です。

■ お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。

	この絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。
	この絵表示は、必ず実行していただく「強制」内容です。

警告 (使用について)

■ 分解・改造しない



分解禁止

内部には高い電圧の部分があり、火災や感電の原因となります。

● 内部の点検や修理などは販売店へご依頼ください。

■ 異物を入れない



禁止

通風孔などから、金属類や紙類、水などを入れると火災や感電の原因となります。

警告 (工事について)

■ 電源はAC100Vを使用する



指定以外の電圧や電源で使用すると、火災や感電の原因となります。

● 電源配線工事には、電気工事士の資格が必要です。販売店にご相談ください。

■ 電源 (AC100V) を入れ たまま工事配線をしない



禁止

感電や故障の原因となります。

● 電源配線工事には電気工事士の資格が必要です。販売店にご相談ください。

■ 電源電圧 (AC100V) 直結端子のところに指定以外の電圧 (例AC200V) を接続しない



禁止

指定以外の電圧や電源で使用すると火災や感電、故障の原因となります。

● 電源配線工事には電気工事士の資格が必要です。販売店にご相談ください。

警告 (工事について)

■指定以外のヒューズは使 用しない



禁止

指定以外のヒューズを使うと、火災の原因となります。

- 電源配線工事には、電気工事士の資格が必要です。販売店にご相談ください。

■床上配線で踏まれる恐れのある場合は、ワイヤープロテクターで保護する



ショートし、火災の原因となります。

■水や薬品のかかる場所、湿気やホコリの多いところに置かない



禁止

火災や感電、故障の原因となります。

■指定以外の端子に電源 (AC100V) を接続しない



禁止

ショートして火災や感電、故障の原因となります。

■指定以外の別売機器や互換性のない機器は接続しない



禁止

火災や感電、故障の原因となります。

■放熱のための通風口はふさがない



禁止

内部に熱がこもり、火災の原因となります。

- 周囲に空間 (30cm以上) を設けてください。

■重量に耐える指定の取付方法で取り付ける



ゆるみやはずれで落下し、事故の原因となることがあります。

注意 (工事について)

■土中埋設配線する場合は、保護管を使用する



ゆるみやはずれで落下し、事故の原因となることがあります。

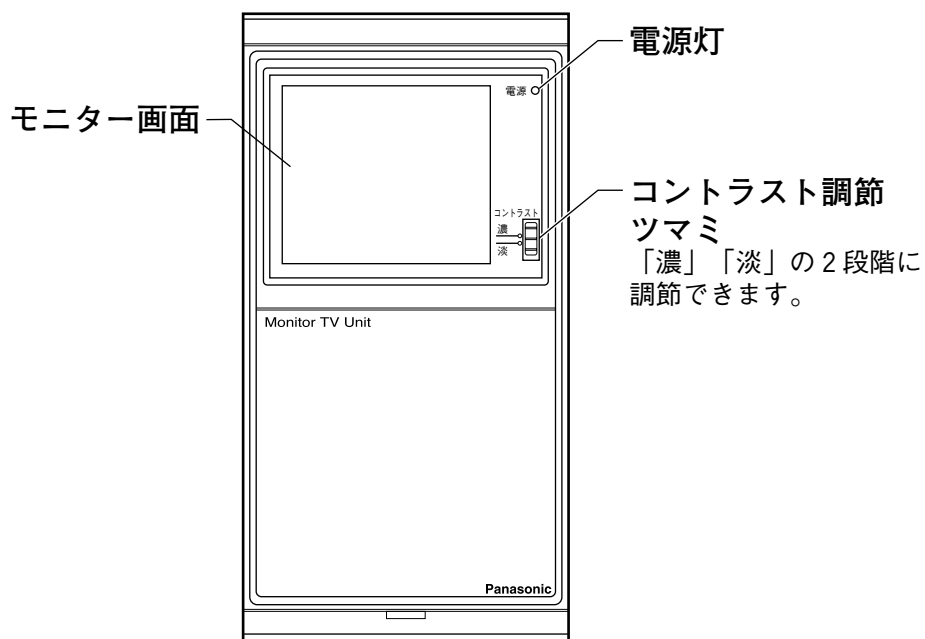
■土中埋設配線する場合は、土中での接続はしない



禁止

絶縁劣化により、感電や故障の原因となります。

各部の名前と働き／付属品

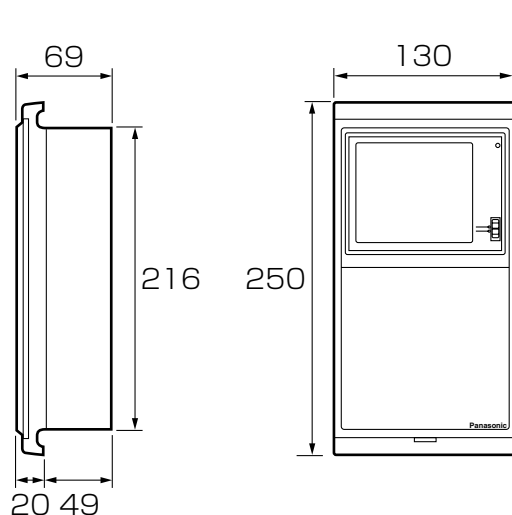


付属品をご確認ください

取扱説明書（本書）1
保証書1

接続ケーブル
6芯1
2芯1
ねじ4

外観寸法図



(単位：mm)

ご使用にあたってのお願いとお知らせ

モニターユニットを約3分間連続して使用すると、映像は自動的に消えます。ただし、通話は切れません。 ●通話時間を3分以上に設定しているときに限りません。	真っ白い壁など、被写体のバックが明るすぎる場合は、モニター画面の左約1/3が暗く感じることがありますが、故障ではありません。
カメラ付玄関子機周囲の温度差によって、子機のパネル部が結露し、画面の写りが悪くなる場合がありますが、常温に戻れば回復します。	ラジオ、テレビ、コンピューター、OA機器、電子レンジ、エアコンなどから2m以上離す。 ●機器からのノイズにより、悪影響を受ける・与える原因となります。
硫化水素の発生する場所で使用しない。 ●故障や機器の寿命が短くなる原因となります。	磁石など磁気を帯びたものを近づけない。 ●雑音の発生や故障、映像の乱れの原因となります。
電源内蔵のため本体が多少熱くなりますが、故障ではありません。	機器に強い衝撃や振動を与えない。 ●故障や破損の原因となります。
日本国外で設置し、使用することはできません。	停電時は使用できません。
乾いた柔らかい布でふいてください。 ●汚れがひどいときは、台所用洗剤（中性）を水で薄め、柔らかい布にしみこませ、固く絞り、軽くふいてください。その後、乾いた柔らかい布で洗剤成分をふき取ってください。 ●ベンジン、シンナーなどでふいたりしますと変質したり、塗料がはげることがありますので避けてください。 ●化学ぞうきんをご使用の際は、その注意書に従ってください。	

工事上のお願い

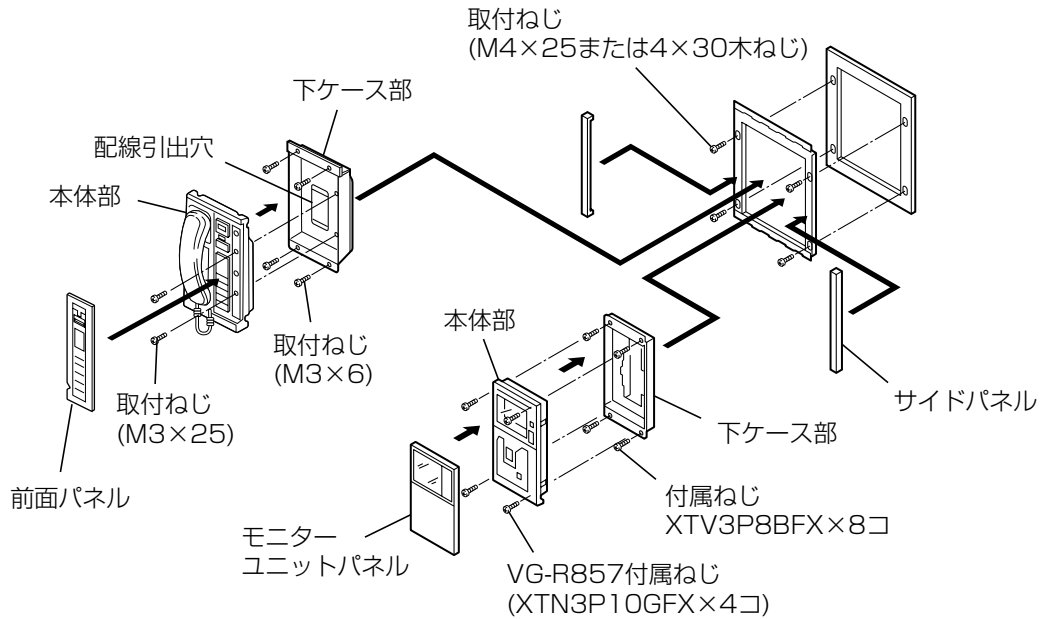
- 電源について：接点距離が3.0mm以上有する分電盤のブレーカーに接続する。
ブレーカーは保護アース導体を除く主電源のすべての極が遮断できるものを使用すること。
- モニターユニットの内部には絶対ふれない。（高電圧あり）
- 本製品は電気設備技術基準189条による施工を行う。
 - ・使用する埋込みボックス（電源線と親機・玄関子機間配線の間）に、堅牢な隔壁を設ける。
 - ・金属ボックスを使用する場合はD種接地を行う。
 - ・線材は600V以上の絶縁電線を使用する。
- ノイズ障害が考えられる場合は、金属配管の中に接続線を通して工事を行う。
（金属管は必ず大地アースをすること）
- AC100V以上の電力線（電灯線）とは、1m以上離して配線工事するか、別々の金属類による配管工事を行う。

設置場所のお願い

- 強電界地域では、モニターユニットの画像や音声にノイズなどが入る場合があります。
- 振動、衝撃のある場所に置かない。
 - ・故障や破損の原因となります。
- ラジオ、テレビ、コンピューター、OA機器、電子レンジ、エアコンなどから2m以上離す。
 - ・機器からのノイズにより雑音の発生など悪影響を受ける・与える原因となります。
- 日本国外で設置し、使用することはできません。
- 誤配線、ショートなどがないことを確認後、モニターユニットの電源を入れてください。
- 硫化水素、リン、アンモニア、硫黄、炭素、酸、塵埃、有毒ガス等の発生する場所に置かない。
 - ・故障や機器の寿命が短くなる原因となります。

取り付けかた

例) VG-R857とVL-M367FAで4Mユニットを構成する場合

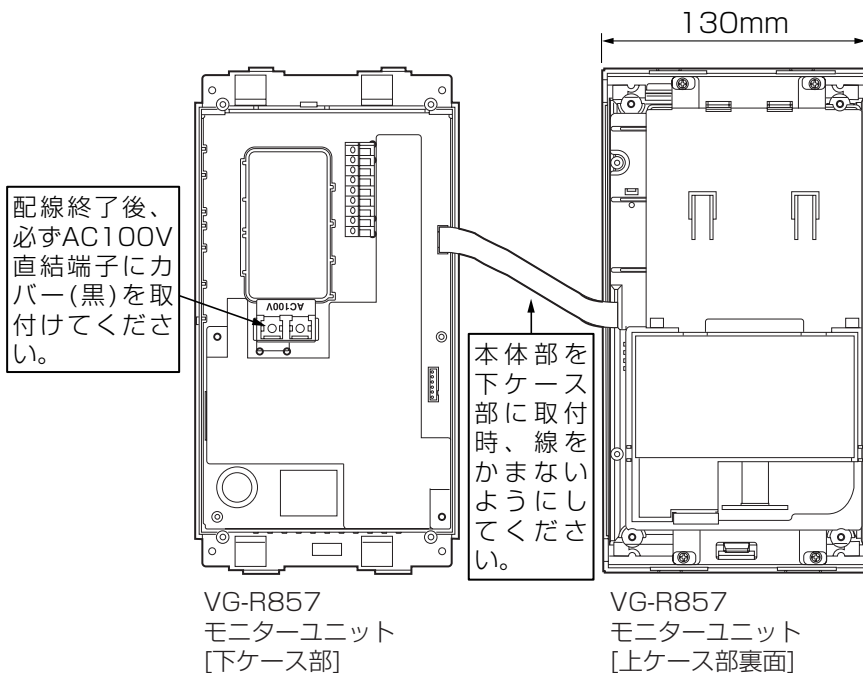


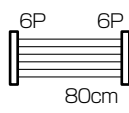
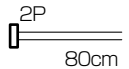
- ① 壁面に取付穴（必要に応じて補強枠組みをする）を開ける。
- ② 取付金具を壁面に付属ねじにて取り付ける。
- ③ 取付金具に付属ねじにてモニターユニット下ケース部、室内親機下ケース部を取り付ける。
※配線はあらかじめ配線引出穴から出しておくこと。
- ④ 下ケースの外接端子板に配線する。
- ⑤ 本体部のコネクタを下ケース部のコネクタに差込む。
- ⑥ 本体部をそれぞれ付属ねじにて下ケース部に固定する。
- ⑦ 機能などを設定後、前面パネルを本体部に取り付ける。
- ⑧ サイドパネルを取付金具に取り付ける。

内部の接続

付属のコネクター接続コードについて

本体は出荷時、上ケース部と下ケース部が分離された状態です。



コネクター接続コード	用途
 6P 6P 80cm	モニターユニット起動用で室内親機との接続に使用
 2P 80cm	映像3P配線時の映像信号伝送用で室内親機との接続に使用

※ケーブル用ロックアウトは、下ケース部上面にあります。

お知らせ

- 本モニターユニットVG-R857と制御装置間の配線方法は、モニターテレビユニットVL-847TVACと同じです。
ただし、**VG-R857にはカメラ付き住戸玄関子機を接続できませんのでご注意ください。**
- 本モニターユニットVG-R857は、第1通話路映像信号重畳方式と従来の方式（映像線（1P）が必要）のどちらにも対応できます。

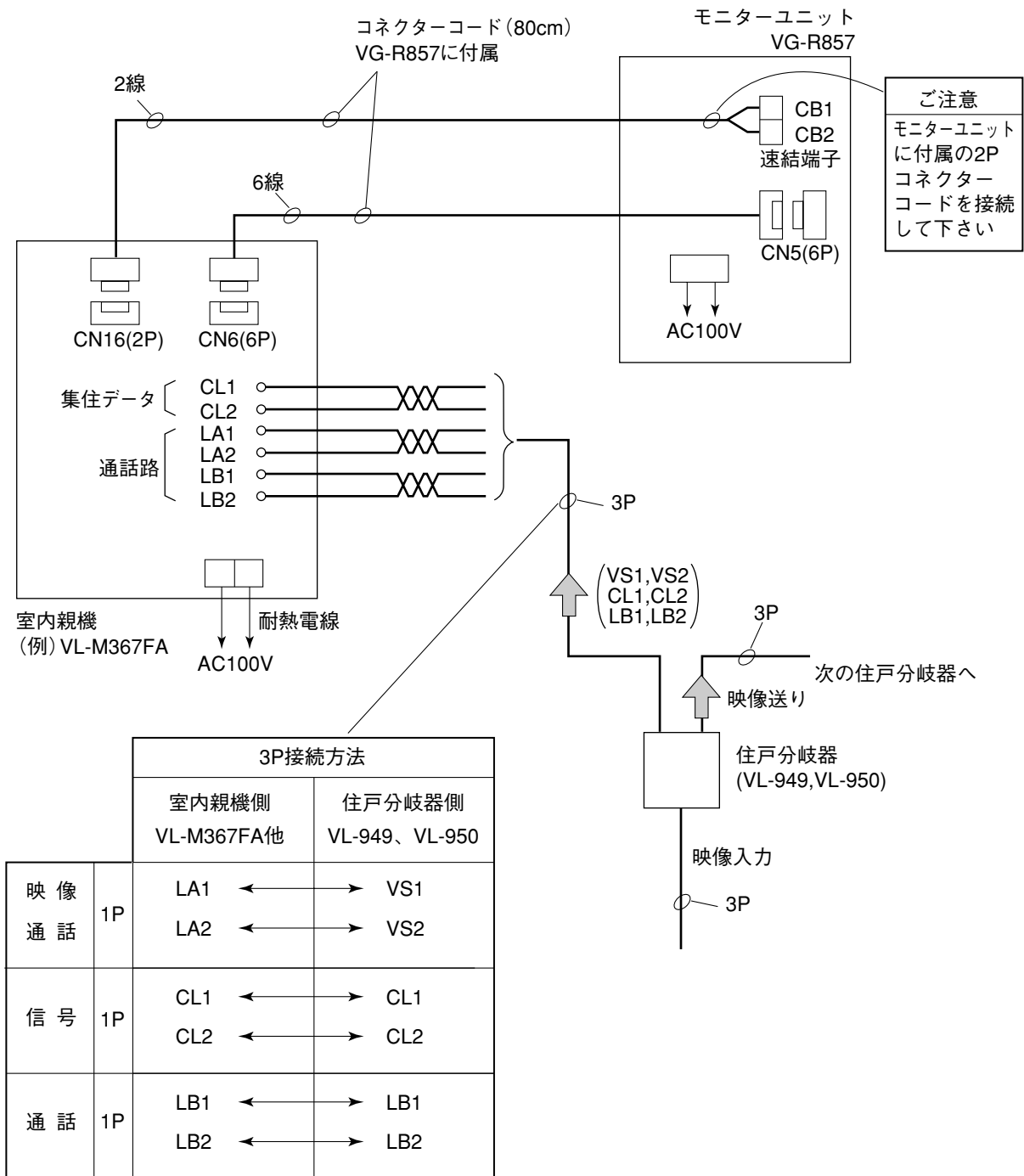
接続できる室内親機

品名		品番
住戸用自火報	標準220号	VL-M367A□□
共同住宅用自火報	標準220号	VL-M367FA□□ VJ-M368FA□□ VL-M367LMA□□ VJ-M368LMA□□ VG-M374LMAB8
	非常電源レス	VG-M371FA□□ VG-J372FA□□ VG-M375FAB8

※□□にはバリエーション記号が入ります。

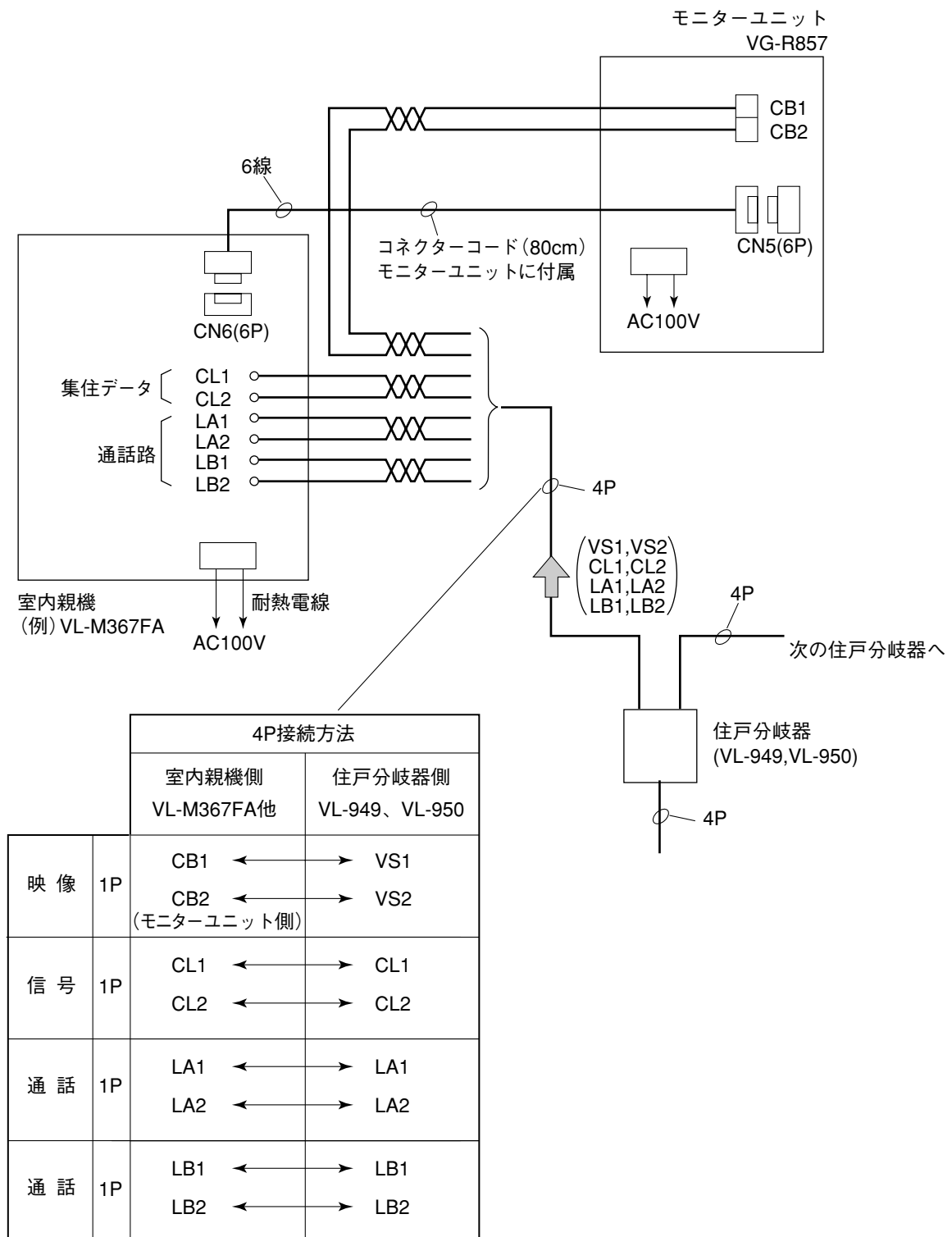
取り付けかた

1. 映像配線が第1通話路信号重畳方式の場合



ご注意
モニターユニットに付属の2Pコネクターコードを接続して下さい

2. 映像配線を別配線とする場合



保証とアフターサービス (よくお読みください)

修理・お取り扱い・お手入れなどのご相談は…

まず、お買い上げの販売店へお申し付けください。

転居や贈答品などでお困りの場合は…

修理は、サービス会社・販売会社の「修理ご相談窓口」へ！

その他のお問い合わせは、「お客様ご相談センター」へ！

■保証書(別添付)

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ず確かめ、お買い上げの販売店からお受け取りください。

よくお読みのあと、保存してください。

保証期間：お買い上げ日から本体1年間

■修理を依頼される時

お買い上げの販売店へご連絡ください。

●保証期間中は

保証書の規定に従って、出張修理をさせていただきます。

●保証期間を過ぎているときは

修理すれば使用できる商品については、ご希望により有料で修理させていただきます。

ただし、集合住宅用モニターユニットの補修用性能部品の最低保有期間は、製造打ち切り後7年です。

(注) 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

●修理料金のしくみ

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。


技術料 は、診断・故障個所の修理および部品交換・調整・修理完了時の点検などの作業にかかる費用です。

部品代 は、修理に使用した部品および補助材料代です。

出張料 は、製品のある場所へ技術者を派遣する場合の費用です。

修理に関するご相談

ナショナル/パナソニック 修理ご相談窓口

ナビダイヤル  **0570-087-087**
(全国共通番号)

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につながります。呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口へ直接おかけください。
- 最寄りの修理ご相談窓口は、次ページをご覧ください。

使いかた・お買い物などのご相談

ナショナル/パナソニック お客様ご相談センター

電話 フリーダイヤル  **0120-878-365**
パナは 365日

FAX フリーダイヤル  **0120-878-236**

365日/受付9時～20時


Help desk for foreign residents in Japan

<外国人/海外仕様商品(ツーリスト商品他)等ご相談窓口>

Tokyo (03) 3256-5444 Osaka (06) 6645-8787

Open: 9:00 - 17:30 (closed on Saturdays/Sundays/national holidays)

ナショナル/パナソニック
修理ご相談窓口

ナビダイヤル (全国共通番号)  **0570-087-087**

- お客様がおかけになった場所から最寄りの修理ご相談窓口につながります。呼出音の前にNTTより通話料金の目安をお知らせします。
- 携帯電話・PHS等からは最寄りの修理ご相談窓口へ直接おかけください。

北海道地区

札幌 札幌市厚別区厚別南2丁目17-7 ☎(011)894-1251	帯広 帯広市西19条南1丁目7-11 ☎(0155)33-8477
旭川 旭川市2条通21丁目左1号 ☎(0166)31-6151	函館 函館市西桔梗589番地241(函館流通卸センター内) ☎(0138)48-6631

近畿地区

滋賀 守山市勝部6丁目2-1 ☎(077)582-5021	奈良 大和郡山市椎木町404-2 ☎(0743)59-2770
京都 京都市南区上鳥羽石橋町20-1 ☎(075)672-9636	和歌山 和歌山市中島499-1 ☎(073)475-2984
大阪 大阪府北区本庄西1丁目1-7 ☎(06)6359-6225	兵庫 神戸市中央区琴ノ緒町3丁目2-6 ☎(078)272-6645

東北地区

青森 青森市第二問屋町3-7-10 ☎(017)739-9712	宮城 仙台市宮城野区扇町7-4-18 ☎(022)387-1117
秋田 秋田市御所野湯本2丁目1-2 ☎(018)826-1600	山形 山形市流通センター3丁目12-2 ☎(023)641-8100
岩手 盛岡市羽場13地割30-3 ☎(019)639-5120	福島 福島県安達郡本宮町字南/内65 ☎(0243)34-1301

中国地区

鳥取 鳥取市安長295-1 ☎(0857)26-9695	岡山 岡山県都窪郡早島町矢尾807 ☎(086)292-1162
米子 米子市米原4丁目2-33 ☎(0859)34-2129	広島 広島市西区南観音8丁目13-20 ☎(082)295-5011
松江 松江市平成町182番地14 ☎(0852)23-1128	山口 山口市鑄銭司字鑄銭司団地北447-23 ☎(083)986-4050
出雲 出雲市渡橋町416 ☎(0853)21-3133	
浜田 浜田市下府町327-93 ☎(0855)22-6629	

首都圏地区

栃木 宇都宮市御幸町194-20 ☎(028)689-2555	千葉 千葉市中央区星久喜町172 ☎(043)208-6034
群馬 高崎市大沢町229-1 ☎(027)352-1109	東京 東京都世田谷区宮坂2丁目26-17 ☎(03)5477-9780
水戸 水戸市柳河町309-2 ☎(029)225-0249	山梨 甲府市下飯田2丁目1-27 ☎(055)222-5171
つくば つくば市花畑2丁目8-1 ☎(0298)64-8756	神奈川 横浜市港南区日野5丁目3-16 ☎(045)847-9720
埼玉 桶川市赤堀2丁目4-2 ☎(048)728-8960	新潟 新潟市東明1丁目8-14 ☎(025)286-0171

四国地区

香川 高松市勅使町152-2 ☎(087)868-9477	高知 南国市岡豊町中島331-1 ☎(088)866-3142
徳島 徳島県板野郡北島町鯛浜字かや108 ☎(088)698-1125	愛媛 松山市土居田町750-2 ☎(089)971-2144

九州地区

福岡 春日市春日公園3丁目48 ☎(092)593-9036	熊本 熊本市健軍本町12-3 ☎(096)367-6067
佐賀 佐賀市本庄町大字本庄896-2 ☎(0952)26-9151	天草 本渡市港町18-11 ☎(0969)22-3125
長崎 長崎市東町1949-1 ☎(095)830-1658	鹿児島 鹿児島市与次郎1丁目5-33 ☎(099)250-5657
大分 大分市萩原4丁目8-35 ☎(097)556-3815	大島 名瀬市矢之脇町10-5 ☎(0997)53-5101
宮崎 宮崎県宮崎郡清武町下加納366-2 ☎(0985)85-6530	

中部地区

石川 石川県石川郡野々市町稲荷3丁目80 ☎(076)294-2683	名古屋 名古屋市瑞穂区塩入町8-10 ☎(052)819-0225
富山 富山市寺島1298 ☎(076)432-8705	岡崎 岡崎市岡町南久保28 ☎(0564)55-5719
福井 福井市開発4丁目112 ☎(0776)54-5606	岐阜 岐阜県本巣郡北方町高屋太子2丁目30 ☎(058)323-6010
長野 松本市大字笹賀7600-7 ☎(0263)58-0073	高山 高山市花岡町3丁目82 ☎(0577)33-0613
静岡 静岡市西島765 ☎(054)287-9000	三重 久居市森町字北谷1920-3 ☎(059)255-1380

沖縄地区

沖縄 浦添市城間4丁目23-11 ☎(098)877-1207	
---	--

所在地、電話番号が変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

0102

仕様

電源電圧	AC100 V(50/60 Hz)
消費電力	待ち受け時2.5 W / 動作時約7.5 W
外形寸法	高さ250 mm 幅130 mm 奥行き69 (埋込部49) mm
質量	約1.1 kg
外觀材質	難燃ABS樹脂
使用環境条件	周囲温度0℃~+40℃ 湿度90%以下
ブラウン管	4型偏平白黒

便利メモ おぼえのため 記入されると 便利です	お買い上げ日	年 月 日	品番	VG-R857
	販売店名	☎ () -		

松下電器産業株式会社
AV&セキュリティビジネスユニット
〒223-8639 横浜市港北区綱島東四丁目3番1号

ASe0502-1023
3TR001082BAA
Printed in China