

# アイホン



空間にとけこむ  
暮らしのスタンダード



小規模マンション・アパート向け  
集合住宅用インターホンシステム

# PATMO

パトモ アルファ

# PATMO α カタログ (新築向け) 改定価格一覧表 (2022年10月1日以降改定)

※ 同カタログ掲載の商品価格につきましては全て改定前価格です。2022年10月1日以降は改定後価格をご参照下さい。

| INDEX | 品番               | 品名                                  | 改定前              | 改定後              | 掲載ページ |
|-------|------------------|-------------------------------------|------------------|------------------|-------|
|       |                  |                                     | 希望小売価格<br>円 (税別) | 希望小売価格<br>円 (税別) |       |
| A     | AXW-815G         | ガス・CO警報器                            | 12,000           | 13,200           | 19    |
| G     | GB-BA            | 玄関子機・住戸アダプター内蔵                      | 10,800           | 11,300           | 22    |
| G     | GB-BAS           | 玄関子機・住戸アダプター内蔵                      | 10,800           | 11,300           | 22    |
| G     | GB-BU            | 玄関子機・パネルなし・住戸アダプター内蔵                | 14,000           | 14,700           | 22    |
| G     | GB-DA            | カメラ付玄関子機・住戸アダプター内蔵                  | 37,000           | 39,000           | 22    |
| G     | GB-DU            | カメラ付玄関子機・パネルなし・住戸アダプター内蔵            | 46,500           | 49,000           | 22    |
| G     | GBM-2A           | 親機 非常ボタン付                           | 40,000           | 42,000           | 18    |
| G     | GBM-2HA          | モニター付子機                             | 53,000           | 56,000           | 18    |
| G     | GBM-2MA          | モニター付親機 録画機能付                       | 56,000           | 59,000           | 18    |
| G     | GBM-2MKA         | モニター付親機 非常ボタン付・録画機能付                | 76,000           | 80,000           | 18    |
| G     | GBM-2MS          | モニター付親機 録画機能付                       | 56,000           | 59,000           | 18    |
| G     | GBW-1AS          | 住戸アダプター・1映像路用                       | 7,000            | 7,400            | 23    |
| G     | GBW-2035P        | 集合玄関機ユニット用パネル (シャンパンシルバー)           | 80,000           | 84,000           | 21    |
| G     | GBW-2035P-K      | 集合玄関機ユニット用パネル (ブラック)                | 80,000           | 84,000           | 21    |
| G     | GBW-2035P-NKY    | 集合玄関機ユニット用パネル・キースイッチ穴なし (シャンパンシルバー) | 80,000           | 84,000           | 21    |
| G     | GBW-2736P        | 集合玄関機ユニット用パネル (シャンパンシルバー)           | 80,000           | 84,000           | 21    |
| G     | GBW-2736P-K      | 集合玄関機ユニット用パネル (ブラック)                | 80,000           | 84,000           | 21    |
| G     | GBW-3035P        | 集合玄関機ユニット用パネル (シャンパンシルバー)           | 80,000           | 84,000           | 21    |
| G     | GBW-3035P-2KY-SQ | 集合玄関機ユニット用パネル・ダブルキー仕様               | 224,000          | 235,000          | 21    |
| G     | GBW-3035P-K      | 集合玄関機ユニット用パネル (ブラック)                | 80,000           | 84,000           | 21    |
| G     | GBW-3035P-NKY    | 集合玄関機ユニット用パネル・キースイッチ穴なし (シャンパンシルバー) | 80,000           | 84,000           | 21    |
| G     | GBW-3040P        | 集合玄関機ユニット用パネル (シャンパンシルバー)           | 80,000           | 84,000           | 21    |
| G     | GBW-3040P-K      | 集合玄関機ユニット用パネル (ブラック)                | 80,000           | 84,000           | 21    |
| G     | GBW-4036P        | 集合玄関機ユニット用パネル (シャンパンシルバー)           | 80,000           | 84,000           | 21    |
| G     | GBW-4036P-K      | 集合玄関機ユニット用パネル (ブラック)                | 80,000           | 84,000           | 21    |
| G     | GBWA-2YS         | 増幅分配器                               | 7,000            | 7,400            | 23    |
| G     | GBW-C            | 制御装置用取付カバー                          | 2,000            | 2,100            | 23    |
| G     | GBW-P-BU         | 玄関子機用パネル                            | 1,500            | 1,600            | 22    |
| G     | GBW-P-DU         | カメラ付玄関子機用パネル                        | 1,500            | 1,600            | 22    |
| G     | GBW-RY           | リレーボックス                             | 8,000            | 8,400            | 23    |
| G     | GBX-2XA          | 制御装置・2系統                            | 50,000           | 52,500           | 23    |
| G     | GBX-4XA          | 制御装置・4系統                            | 50,000           | 52,500           | 23    |
| G     | GBX-4XA-NT       | 制御装置・4系統・非接触キー連動                    | 62,000           | 65,000           | 23    |
| G     | GBX-DLMUA        | カメラ付集合玄関機ユニット                       | 370,000          | 389,000          | 20    |
| G     | GBX-DLUA         | 集合玄関機ユニット                           | 150,000          | 158,000          | 20    |
| G     | GBX-MK           | 管理室親機                               | 90,000           | 94,500           | 23    |
| P     | PS-12A           | 電源アダプター                             | 8,900            | 10,200           | 20    |
| Q     | QEW-BNW          | コールボタン・ノンロック式                       | 6,500            | 7,200            | 19    |
| R     | RP-1826          | リニューアル用プレート                         | 10,000           | 11,000           | 19    |
| R     | RP-2727          | リニューアル用プレート                         | 10,000           | 11,000           | 19    |
| R     | RP-3226          | リニューアル用プレート                         | 12,000           | 13,200           | 19    |
| R     | RY-P-1AB         | リレーアダプター                            | 24,000           | 27,600           | 23    |
| S     | SH5900(トリツケベースA) | ガス警報器用取付ベース                         | 700              | 700              | 19    |
| V     | VAW-S            | 管理室親機用卓上スタンド                        | 1,270            | 1,400            | 23    |
| V     | VGX-DBOX         | 集合玄関機用埋込ボックス                        | 8,000            | 8,800            | 20    |
| V     | VGX-DMBOX        | カメラ付集合玄関機用埋込ボックス                    | 13,000           | 14,300           | 20    |
| V     | VHX-D-BOX        | 集合玄関機用埋込ボックス                        | 8,000            | 8,800            | 20    |
| V     | VX-KB24          | 共同玄関用緊急解錠ボタン (ステンレス製)               | 18,300           | 20,100           | 20    |
| V     | VX-KB44          | 共同玄関用緊急解錠ボタン・案内文付 (ステンレス製)          | 35,000           | 38,500           | 20    |



## インテリアにフィットするこだわりのインターホン

どんな住空間にも違和感なく設置できるようデザインにこだわった「バトモアルファ」。

多種多様なライフスタイルにそっと寄り添うインターホンです。



Smart Life



Elegant Life



パトモが寄り添う新生活

- + Design ..... P04-09
- + Security ..... P10-11
- + Comfortable ..... P12-14

小規模マンション・アパート向け集合住宅用インターホンシステム



パトモ アルファ

## 洗練されたスマートな「居室親機」

さらにスリムに生まれ変わった「居室親機」は、  
防犯性、防災性を高めた「セキュリティタイプ」に加えて、  
壁面に美しく機器を配置できる「コンパクトタイプ」を新たにラインアップ。  
シンプルな居住空間を演出します。

給湯リモコンなどと、  
バランスよく配置できる  
デザイン

### Compact

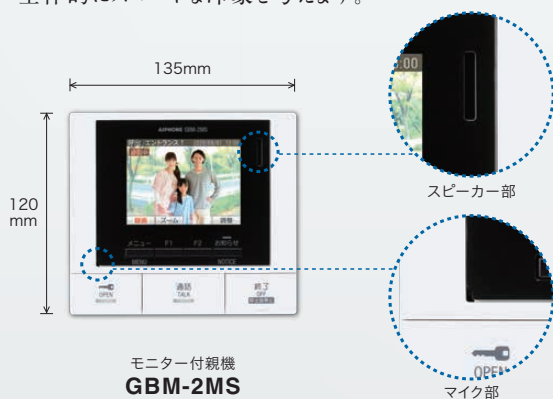
空間に調和する  
「コンパクトタイプ」

モニター付親機 GBM-2MS



### スピーカー、マイク孔が目立たない「スマート」なデザイン

モニター付親機は、スピーカーやマイクの孔が極力目立たない設計とすることで、  
全体的にスマートな印象を与えます。



\*突起部を除く。\*モニター付親機 (GBM-2MS) はJIS1個用スイッチボックス内に埋込設置となります。



「非常ボタン」  
「防犯センサー」  
「コールボタン」  
「住宅用火災警報器」  
「ガス・CO警報器」  
接続に対応

## Security

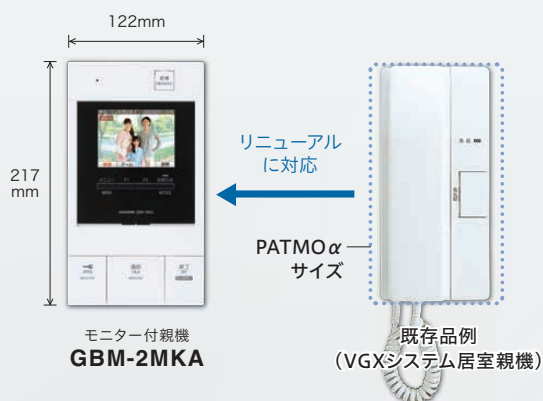
防犯性、防災性を高めた  
「セキュリティタイプ」

モニター付親機 **GBM-2MKA**

既設インターホンからのお取り替えにも対応した「スリム」なデザイン

「セキュリティタイプ」のモニター付親機は奥行23.5mmを実現。

薄さにこだわりつつ、既設インターホンの取り付け跡を隠せる設計とすることで、リニューアルにも配慮しています。



※突起部を除く。

# + Design



# おもてなしの空間にふさわしい「集合玄関機」

エントランスの演出で重要な、集合玄関機のパネルは「ブラック」と「シルバー」の2タイプをラインアップ。  
エントランスのコンセプトカラーに合わせてお選びいただけます。



*Black*

シックな印象を与える  
「ブラックパネル」

カメラ付集合玄関機ユニット **GBX-DLMUA**  
+ 集合玄関機用パネル **GBW-3035P-K**

※非接触キーリーダーは別途(市販品)



*Silver*

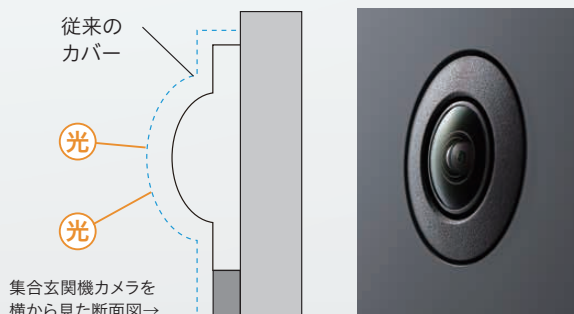
エントランスを明るく演出する  
「シルバーパネル」

カメラ付集合玄関機ユニット **GBX-DLMUA**  
+ 集合玄関機用パネル **GBW-3035P**

※非接触キーリーダーは別途(市販品)

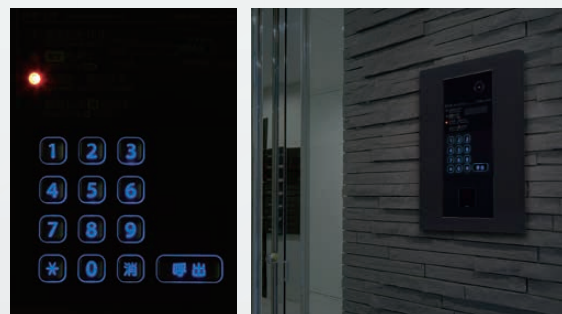
## 映り込みを防止する「カバーレスレンズ」

集合玄関機のカメラには、カバーがなくても使用可能な耐久性の高いレンズを採用。光の乱反射によるレンズの映り込みを防ぎ、見やすい画像を映し出します。また、結露によるレンズの曇りも低減します。



## 高級感を演出する「自照式テンキー」

ボタンのサイズを大きく、形状は窪みをつけることで押しやすくしました。また、ブルーの自照式ライトを搭載することで風除室がない屋外の設置時にも夜間のテンキー操作をサポートします。





# + Design



# デザインと機能で選べる「玄関子機」

よりコンパクトなサイズで、共用廊下にスッキリした印象を与える小型玄関子機。

またデザイン性の高いカメラ付玄関子機もラインアップしました。



## Compact

共用廊下を美しく演出する  
「コンパクトタイプ」

玄関子機 **GB-BAS**



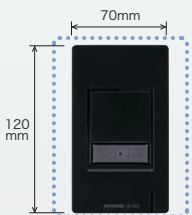
## Security

住戸玄関前も来訪者を映像で確認できる  
「カメラ付タイプ」

カメラ付玄関子機 **GB-DU**  
+パネル **GBW-P-DU**

### 空間意匠に合う「シンプル」なデザイン

コンパクトでシンプルな小型玄関子機を開発。住戸玄関前の狭いスペースにも設置できるようになったことで、設計の自由度が向上しました。



玄関子機  
(住戸アダプター  
内蔵/露出型)  
**GB-BAS**

..... GB-BASの玄関子機サイズ



### 「露出・埋込」どちらの形状にも対応

カメラ付玄関子機、カメラなし玄関子機ともに、「露出型」「埋込型」どちらの設置方法にも対応可能な玄関子機をご用意しています。

露出型



カメラ付  
玄関子機  
(住戸アダプター  
内蔵/露出型)  
**GB-DA**

埋込型



玄関子機 +  
パネル  
(住戸アダプター  
内蔵/埋込型)  
**GB-BU +  
GBW-P-BU**

## 火災警報は「音声」でしっかりお知らせ

住宅用火災警報器と居室親機を接続した場合、警報器が作動すると、居室親機および玄関子機から警報を音声でお知らせ。玄関子機に内蔵されたLEDも点滅するため、建物内で警報音が反響しても、住戸の特定が可能です。



住戸玄関前(警報発報中イメージ)



### 糸魚川大規模火災を受けて消防庁が策定した「屋外警報装置等の技術基準ガイドライン」に準拠

#### ● ガイドラインの内容(抜粋)



- ・警報音の音圧は70 dB以上でありその状態が1分以上継続できること。
- ・警報音とあわせて、音声により火災を周囲に知らせる。



- 屋外に設置するものは、IPX3以上の防水性能を有すること

## 住宅用火災警報器や防犯センサーとつながる「サービス入力端子」

住宅用火災警報器や防犯センサー、コールボタンなどを接続できるサービス入力端子を搭載。さらにガス・CO警報器との連動や警備会社への通報にも対応します。



※1 モニター付親機(GBM-2MKA)のみ接続・表示可能。防犯センサーはサービス1(遅延設定可能)、サービス2(遅延時間なし)に接続可能です。  
 ※2 モニター付親機(GBM-2MS、GBM-2MA)は、非常ボタン(別売)の接続と設定が必要です。

## 「自動録画機能」で最大40件まで録画

呼び出しを受けてから約2秒後より自動録画スタート。1件あたり6画面録画・最大40件まで残すことができるので、留守中の来訪者の確認に役立ちます。

<カメラ付集合玄関機画像>



1件あたり1秒間隔で  
6画面録画

カメラ付集合玄関機画像は以下の設定が可能。

- ズーム 3画面 + ワイド 3画面
- ワイド 3画面 + ズーム 3画面
- ズーム 6画面
- ワイド 6画面

<カメラ付玄関子機画像>



1件あたり1秒間隔で  
6画面録画

カメラ付玄関子機画像は固定画面となります。

- 固定 6画面

※非常連動録画は1回につき5件分使用します。  
※管理室呼出履歴では1回につき1件分使用します。

## 新着情報は「お知らせボタン」で簡単確認

留守中の来訪者の録画などの新着情報があると、お知らせボタンの青色LEDが点滅してお知らせ。録画再生画面では呼び出しのあった日時も表示されるので長時間の留守でも安心です。



2020/09/01 13:00

<お知らせが点滅表示>



## 「非常連動録画」で不審者を記録。音で威嚇も

住戸玄関前に不審者を発見した場合、非常ボタンを押すと玄関子機から警報音の鳴動とLEDの点滅で威嚇。警報音の鳴動とあわせてカメラ付玄関子機の映像を30秒間録画します。

不審者を発見したら



住戸玄関前

非常ボタンを押して撃退



居室

警報音と一緒に映像を記録



### 非常ボタンを押すだけ

音による威嚇は居室親機の非常ボタンを押すだけ。約2秒後から30秒間録画がスタートします。



※カメラ付住戸玄関子機が設置されている場合の機能です。  
※カメラ付玄関子機に内蔵のLEDは録画中は点滅せず、録画が完了してから点滅します。  
※本機能を使用するには初期設定が必要です。  
※モニター付親機(GBM-2MS、GBM-2MA)で本機能を使用するには、非常ボタン(別売)の接続と設定が必要です。

## 着荷時に音と表示で知らせる「宅配ボックス連動」

近年の再配達問題で入居者様からのニーズが高い宅配ボックスとの連動が可能。  
モニター付親機や集合玄関機が荷物が届いたことをお知らせします。

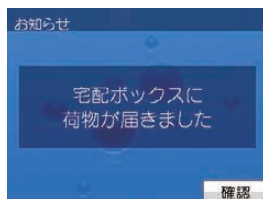


### お部屋で確認

置き配やインターホンで対応できなかった場合でも宅配ボックスに荷物が入ると画面と音声でお知らせします。

※電気式宅配ボックス設置の場合に接続可能です。  
※宅配ボックスはボックス数40までの物に対応します。  
※モニターなし親機(GBM-2A)、モニター付子機(GBM-2HA)は対応しません。

<モニター付親機表示画面>



ピロリ ピロリ ピロリン  
宅配ボックスに  
荷物が届きました。



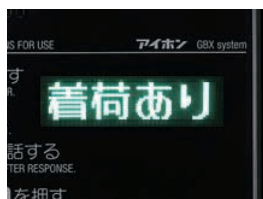
居室

### エントランスで確認

非接触キーリーダーシステムと連動させれば、宅配時に集合玄関機で宅配ボックスに着荷があることをお知らせします。

※1 初期設定では鳴動音は鳴りませんが、設定により1~3回のいずれかを選択できます。  
音量も設定で変更可能です。

<集合玄関機表示画面>



エントランス

<イメージ>

## 「3.5型カラー画面」は夜間も見やすい

居室親機は見やすい3.5型カラー画面を搭載。住戸玄関前のカメラ付玄関子機は呼出ボタンが押されると、夜間は自動でLED照明が点灯。夜だと見えにくい玄関前もカラーでしっかり確認できます。

< 3.5型カラー画面 >



暗い場所では玄関子機のLED照明が自動で点灯



< 夜間もくっきりカラー >



< イメージ >

## ほぼ真横に立った来訪者も映す「パノラマワイド映像」

左右画角約170°のパノラマワイド映像でエントランスの様子を広く確認。離れた場所にいる不審者も映し出します。



左右画角  
約170°

※エントランス(集合玄関機)の広角映像イメージです。  
※本機能はカメラ付集合玄関機の映像のみ可能。

< 画面イメージ >



## ワンタッチで画像切替「ズーム&ワイド切替」

画面を拡大したい時はズームボタンをワンタッチするだけ。顔をしっかりと確認したいときに便利です。

< ワイド画面イメージ >



ズームボタン  
をタッチ

< ズーム画面イメージ >



ワイドボタン  
をタッチ

※エントランス(集合玄関機)の広角映像イメージです。  
※本機能はカメラ付集合玄関機の映像のみ可能。

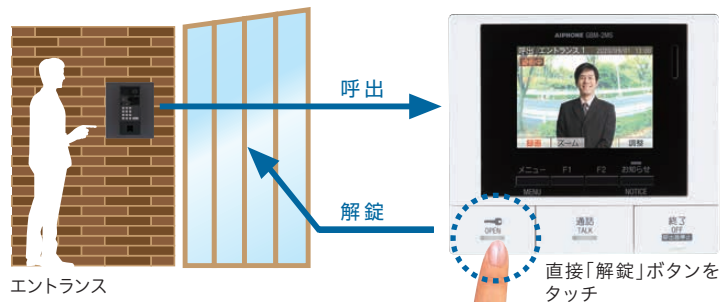
## 光の点滅で操作をガイド「ナビホタル」



- ① 呼び出しを受けると通話ボタンの緑色LEDが点滅します。
- ② 通話中は解錠ボタンの黄色LEDが点滅します。
- ③ 解錠ボタンを押すとオートドアを解錠します。

## すぐにエントランスを解錠する「ダイレクト解錠」

ご家族の帰宅時の呼び出し時などは、通話に入らず「解錠」ボタンを直接押すだけでエントランスのオートドアを解錠できます。



## 音を止めたいときは「呼出音停止」

知らない来訪者からの呼び出しで対応したくない場合、呼出音のみ停止させることができます。他にもお子さまが眠っている場合や、呼出音に反応して犬が吠えてしまう場合に便利です。



## お部屋の声が漏れない「自動終話機能」

オートドア解錠後、終了ボタンを押し忘れてしまい、お部屋の声がエントランスに漏れることを防ぐため、「自動終話機能」を搭載しています。



※自動で終話するまでの設定時間は2秒/5秒/10秒/無効から選択できます。  
 ※モニターなし親機 (GBM-2A) の自動で終話するまでの時間は、10秒固定となります。

# 設置条件

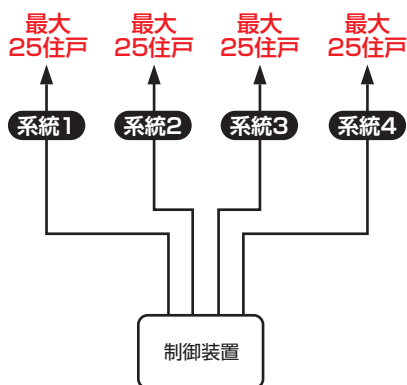
## 配線がシンプルだから、設計・施工がカンタンに。

PATMO $\alpha$ はシンプルな設計・配線系統で、施工性にも配慮。デザイン性、機能性だけでなく、省施工・省コストも実現しました。

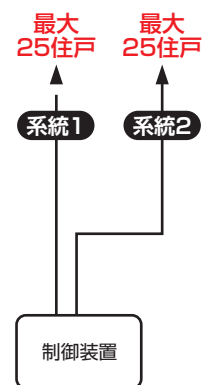
### 「最大100住戸」のマンション・アパートに対応

1系統あたり最大25台、最大100住戸のマンションまで対応可能です。

● GBX-4XA(-NT)を設置する場合



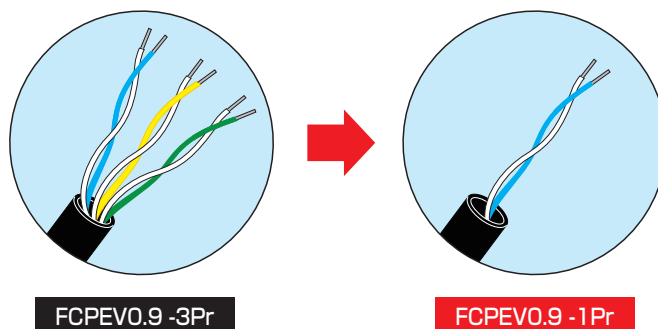
● GBX-2XAを設置する場合



※GBX-2XAは増幅分配器を利用して最大100住戸まで設置することが可能です。

### 住戸幹線は施工がラクな「1Pr配線」

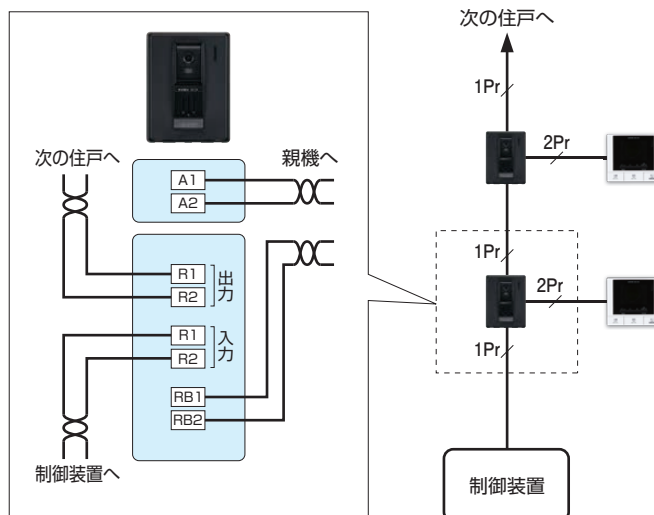
映像付システムでも住戸幹線は1Prとなるため、結線・配線工事が簡単です。



### 玄関子機に「住戸アダプター内蔵」

玄関子機に映像住戸アダプターが内蔵されているため、玄関子機の埋込ボックス内で分岐する場合でも、別途アダプターの設置が不要。省施工・省コストにつながります。

(別設置による設計も可能)



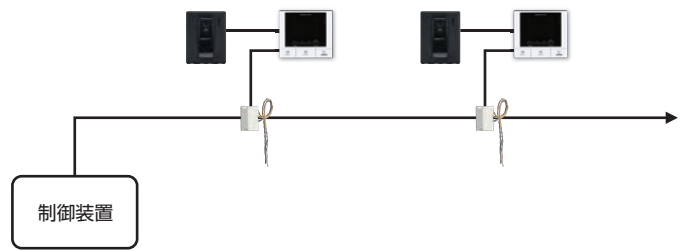
※接続端子の並びは製品と異なります。



# 設置条件

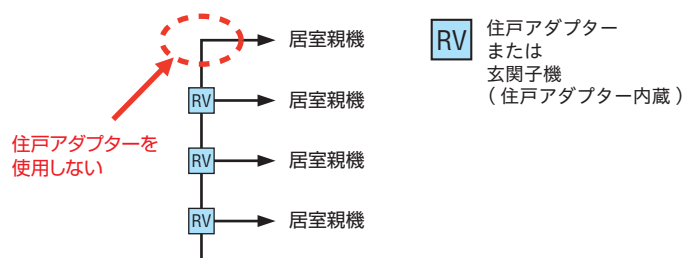
## 別設置の「住戸アダプター」もラインアップ

玄関子機内蔵の住戸アダプターを使用しない場合は、住戸アダプターを別に設置することで、配線経路に応じた施工を行うことができます。



## 住戸アダプターでの「幹線終端不要」

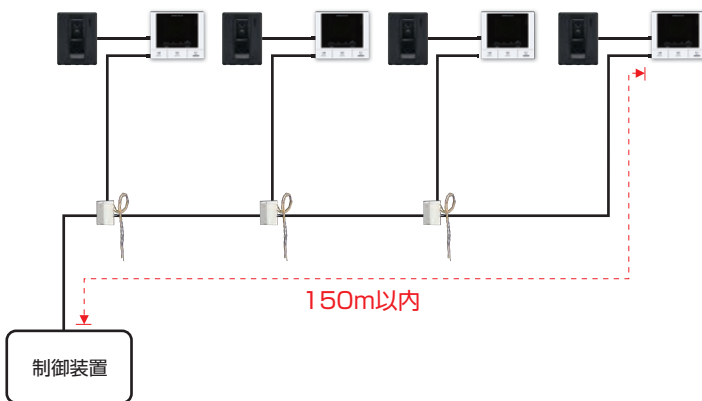
最終端の親機で終端するため、最終端の居室親機には住戸アダプターは不要です。



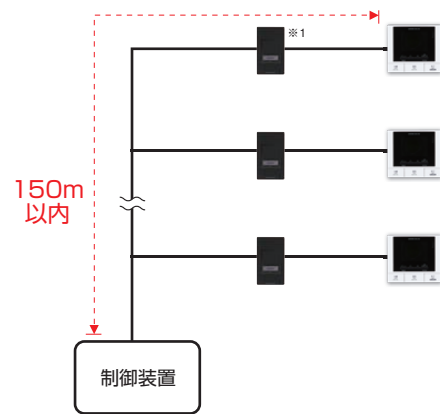
## 面倒な「映像信号損失計算」が不要

映像信号の損失計算が不要です。  
(制御装置から最遠端親機まで150m以内に収めれば線路抵抗の計算不要)

### ● 住戸アダプターを別設置する場合



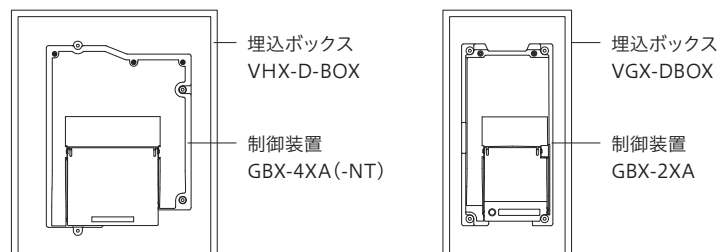
### ● 玄関子機内蔵の住戸アダプターを使用する場合



※1 最終端の住戸は、住戸アダプターの接続は不要です。

## 制御装置は「集合玄関機の埋込ボックス内に取付可能」

PATMO αの制御装置は集合玄関機の埋込ボックス内に設置可能。設置スペースを別に用意する必要はありません。



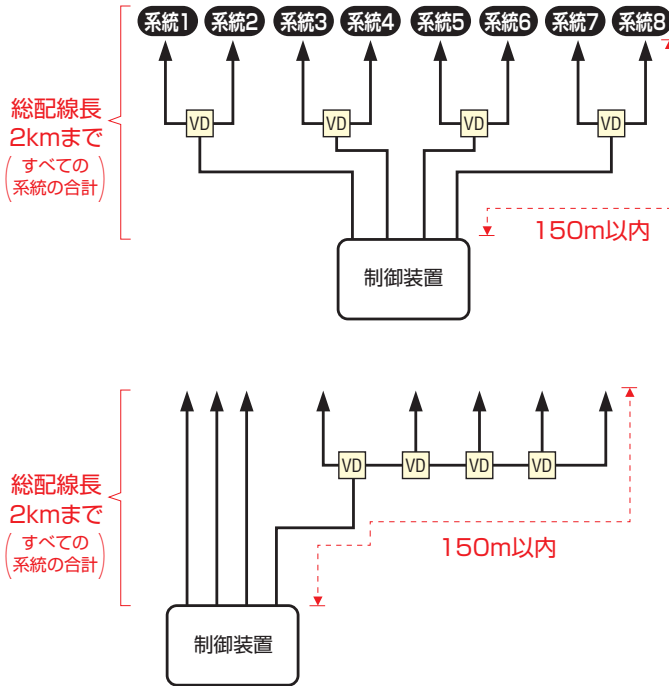
## 増幅分配器は1システム内で「4台」まで設置可能

配線ルートに応じて設計可能です。

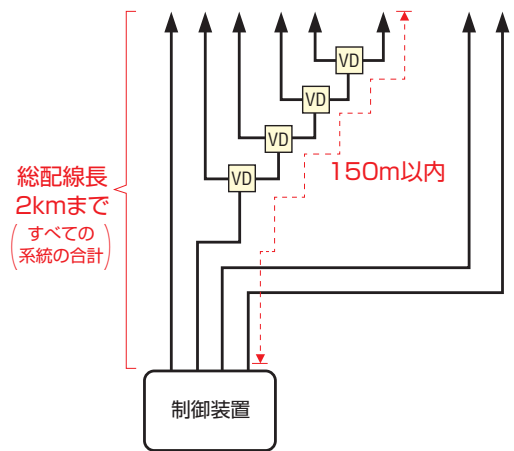
### 系統分配例

#### ● 接続例GBX-4XA(-NT)の場合

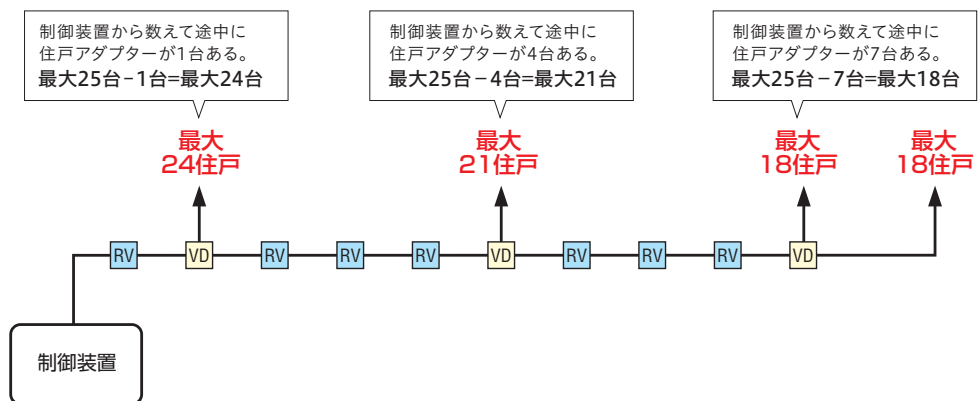
- VD 増幅分配器
- RV 住戸アダプター  
または玄関子機  
(住戸アダプター内蔵)



※分配した先の名系統に最大25台まで設置できます。ただし全系統、合計の最大設置台数は100台までです。

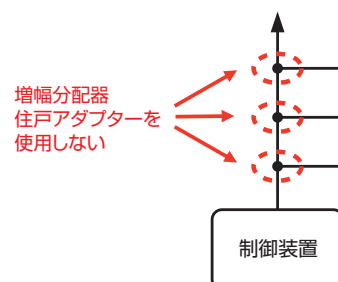


#### ● 増幅分配器と増幅分配器の間に住戸アダプターを設置する場合



## モニターなしシステムは増幅分配器・住戸アダプターの設置が「不要」

全住戸がモニターなしシステムの場合は増幅分配器・住戸アダプターの設置は不要です。



# システム構成機器

## 居室

### モニター付親機



モニター付親機  
**GBM-2MKA**  
希望小売価格  
**76,000**円(税別)  
●非常ボタン付  
●録画機能付  
●露出型



モニター付親機  
**GBM-2MA**  
希望小売価格  
**56,000**円(税別)  
●録画機能付  
●露出型



モニター付親機  
**GBM-2MS**  
希望小売価格  
**56,000**円(税別)  
●録画機能付  
●埋込型

### モニターなし親機



モニターなし親機  
**GBM-2A**  
希望小売価格  
**40,000**円(税別)  
●非常ボタン付  
●露出型

### モニター付子機



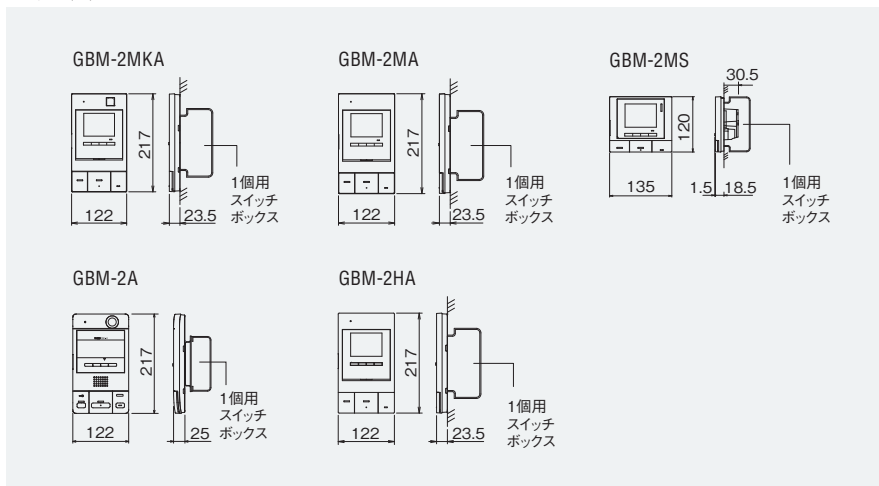
モニター付子機  
**GBM-2HA**  
希望小売価格  
**53,000**円(税別)  
●露出型  
※モニター付親機・GBM-2MKAのみ接続可能

### 居室親機機能比較

| 機能                              | 親機 | GBM-2MKA        | GBM-2MA               | GBM-2MS         | GBM-2A                |
|---------------------------------|----|-----------------|-----------------------|-----------------|-----------------------|
| 録画件数 <sup>※1</sup>              |    | 最大40件(1件あたり6画面) | 最大40件(1件あたり6画面)       | 最大40件(1件あたり6画面) | —                     |
| 録画画像保護件数                        |    | 10件             | 10件                   | 10件             | —                     |
| 非常連動録画 <sup>※2</sup>            |    | ○               | ○ <sup>※4</sup>       | ○ <sup>※4</sup> | —                     |
| 非常ボタン(本体)                       |    | ○               | —                     | —               | ○                     |
| セキュリティ機器(オプション)<br>最大接続数        |    | 3               | 2<br>(1つは非常ボタン(外設)専用) | 1               | 3<br>(1つは非常ボタン(外設)専用) |
| 非常ボタン(外設)                       |    | ○               | ○                     | ○               | ○                     |
| マグネットスイッチ(防犯センサー) <sup>※3</sup> |    | ○               | —                     | —               | —                     |
| 住宅用火災警報器                        |    | ○               | ○                     | ○               | ○                     |
| コールボタン                          |    | ○               | ○                     | ○               | ○                     |
| ガス・CO警報器                        |    | ○               | —                     | —               | ○                     |
| エントランスのオートロック解錠                 |    | ○               | ○                     | ○               | ○                     |
| 管理室呼出                           |    | ○               | ○                     | ○               | ○                     |
| モニター付子機の接続                      |    | ○               | —                     | —               | —                     |
| ワイヤレス呼出システムの接続                  |    | ○               | ○                     | —               | ○                     |

※1 カメラ付集合玄関機・カメラ付玄関子機接続の場合のみ。 ※2 カメラ付玄関機接続の場合のみ。 ※3 防犯警報はサービス端子1(遅延設定可能)とサービス端子2(遅延時間なし)のいずれかに接続することが可能です。  
※4 別途外設ボタンを接続し、サービス設定を「非常」に設定した場合に使用可能。

### ■寸法図(mm)



### ■仕様(GBM-2MKA, GBM-2MA, GBM-2MS, GBM-2HA)

|      |   |
|------|---|
| 電源電圧 | AC100V 50/60Hz  |
| 消費電力 | GBM-2MKA : 最大7.6W 待受時1.7W<br>GBM-2MA : 最大7.2W 待受時1.4W<br>GBM-2MS : 最大8.0W 待受時1.6W<br>GBM-2HA : 最大4.5W 待受時1.4W |
| モニター | 3.5型カラー液晶モニター   |
| 材質   | 自己消火性樹脂   |

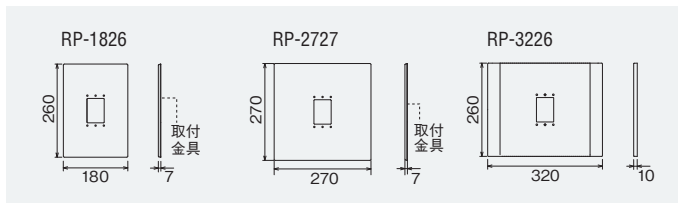
### ■仕様(GBM-2A)

|      |                |
|------|----------------|
| 電源電圧 | AC100V 50/60Hz |
| 消費電力 | 最大5.2W 待受時0.8W |
| 材質   | 自己消火性樹脂        |

## リニューアル用プレート



### ■寸法図 (mm)



### ■仕様 (RP-1826、RP-2727、RP-3226)

|     |         |
|-----|---------|
| 材 質 | 自己消火性樹脂 |
|-----|---------|

## ワイヤレス呼出システム



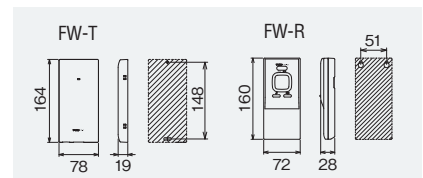
●ワイヤレス受信機は  
4台まで使用できます。

●離れた部屋でも呼出音を確認できます。

ワイヤレス受信機  
**FW-R**  
オープン価格



### ■寸法図 (mm)



### ■仕様 (FW-TR)

|        |                 |        |
|--------|-----------------|--------|
| 電源電圧   | アルカリ単3乾電池3本(別売) | DC4.5V |
| 電波検出距離 | 100m以下(見通し距離)   |        |
| 通信速度   | 1200bps         |        |
| 周波数    | 315MHz(特定小電力)   |        |
| 変調方式   | 2FSK方式          |        |
| 形 状    | 据置・壁取付两用型       |        |
| 材 質    | 自己消火性樹脂         |        |

## 住宅用火災警報器 (移報接点出力付タイプ)



住宅用火災警報器  
**SS-2LTH** [市販品]  
●煙式  
●電池式  
※ホーチキ製



住宅用火災警報器  
**SS-FLH** [市販品]  
●熱式  
●電池式  
※ホーチキ製



住宅用火災警報器  
**KRH-1BS** [市販品]  
●煙式  
●電池式  
※ニッタン製



住宅用火災警報器  
**CRH-1BS** [市販品]  
●熱式  
●電池式  
※ニッタン製



住宅用火災警報器  
**FSKJ225-S-N**  
[市販品]  
●煙式  
●電池式  
※能実防災製



住宅用火災警報器  
**FSLJ015-S-N**  
[市販品]  
●熱式  
●電池式  
※能実防災製

## ガス・CO警報器



ガス・CO警報器  
**AXW-815G**  
希望小売価格  
**12,000**円(税別)  
●不完全燃焼警報機能付  
●取付ベース700円(税別)必要



取付ベース  
**SH5900**  
(トリツケベースA)  
希望小売価格  
**700**円(税別)  
※パナソニック製

## 非常ボタン



非常ボタン  
(プレート別)  
**JEC-B-119 PW**  
[市販品]  
※神保電器製

## 防犯警報用センサー



マグネットスイッチ  
**NS31-GR**  
[市販品]  
●色調:グレー  
※アツミ電気製

## コールボタン



コールボタン  
ノンロック式  
**QEW-BNW**  
希望小売価格  
**6,500**円(税別)

# システム構成機器

## エントランス

### カメラ付集合玄関機

組み合わせ例(キースイッチ取付)



### カメラなし集合玄関機

組み合わせ例(キースイッチ取付)



|      |   |
|------|---|
| 宅配表示 | 適合キースイッチ、非接触キーリダー   |
| —    | 美和ロック(株)製<br>KS-22、KS-222、KS-232、KS-12、KS-112<br>(株)ゴール製 KS-2、3シリーズ<br>(株)シブタニ製 F22KSW-10 |
| ○    | 美和ロック(株)製キーリダー<br>RDNT-B07A、RDNT-B06A、RDNT-B05、NTU-002・D<br>(株)ゴール製キーリダー<br>KRS-H+3       |

\*キースイッチ、非接触キーリダーは別途ご支給ください。

### 集合玄関機ユニット



Hgi  
認定品

カメラ付  
集合玄関機ユニット  
**GBX-DLMUA**  
希望小売価格  
**370,000**円(税別)



Hgi  
認定品

集合玄関機ユニット  
**GBX-DLUA**  
希望小売価格  
**150,000**円(税別)  
●全住戸モニターなしシステム専用

### リニューアルの対応表

|           |                          |                          |                          |                          |                          |
|-----------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 既設の埋込ボックス | VGX-DBOX                 | VX-DLBOX                 | VHX-D-BOX                | VGX-DMBOX                | 他社製品                     |
|           | VX-DLBOX                 | VGX-DBOX                 | VX-DLMBOX                | VX-DLMBOX                |                          |
|           | VEX-DBLBOX               | VEX-DBLBOX               | —                        | VHX-D-BOX                |                          |
| ↓         | ↓                        | ↓                        | ↓                        | ↓                        |                          |
| 適合パネル     | GBW-2035P<br>GBW-2035P-K | GBW-2736P<br>GBW-2736P-K | GBW-3035P<br>GBW-3035P-K | GBW-4036P<br>GBW-4036P-K | GBW-3040P<br>GBW-3040P-K |

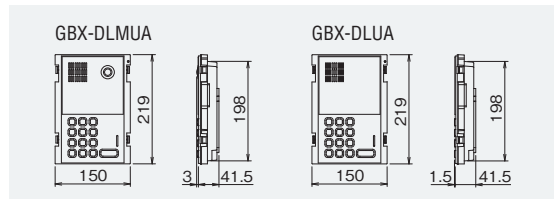
#### ■仕様(GBX-DLMUA)

|         |                         |
|---------|-------------------------|
| 電源電圧    | DC24V(制御装置から供給)         |
| 消費電流    | 最大200mA 待受時70mA         |
| カメラ     | 1/2.7型カラーCMOS           |
| 画素数     | 約200万画素                 |
| 推奨露光感度  | 100ルクス以上                |
| 最低被写体照度 | 約5ルクス                   |
| 選局方式    | テンキー部屋番号選局方式            |
| 防水性能    | 防まつ形(JIS C 0920 IPX4相当) |

#### ■仕様(GBX-DLUA)

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 電源電圧 | DC24V(制御装置から供給)         |
| 消費電流 | 最大120mA 待受時70mA         |
| 選局方式 | テンキー部屋番号選局方式            |
| 防水性能 | 防まつ形(JIS C 0920 IPX4相当) |

#### ■寸法図(mm)



### 埋込ボックス



埋込ボックス  
**VHX-D-BOX**  
希望小売価格  
**8,000**円(税別)  
●D種接地必要  
●制御装置(GBX-4XA-NT)  
取付対応

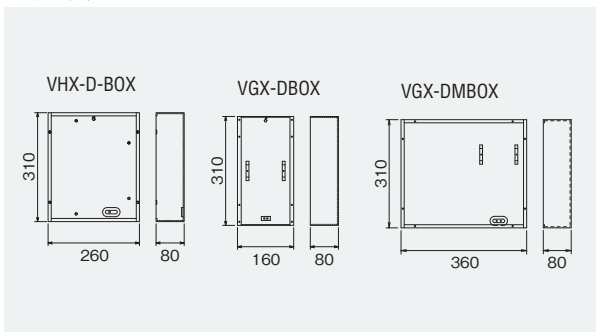


埋込ボックス  
**VGX-DBOX**  
希望小売価格  
**8,000**円(税別)  
●D種接地必要  
●制御装置(GBX-2XA)  
取付対応



埋込ボックス  
**VGX-DMBOX**  
希望小売価格  
**13,000**円(税別)  
●D種接地必要

#### ■寸法図(mm)



### オートロック緊急解錠用非常ボタン



非常ボタン  
(プレート別)  
**JEC-B-119 PW**  
【市販品】  
※神保電器製



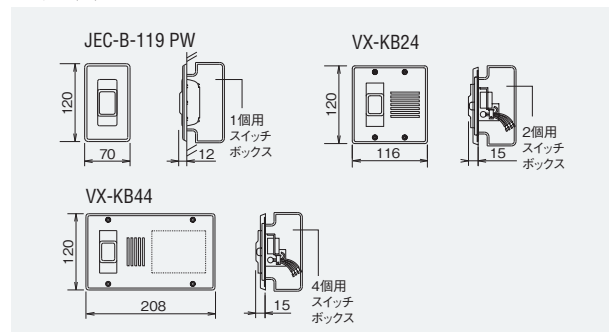
緊急解錠ボタン  
**VX-KB24**  
本体希望小売価格  
**18,300**円(税別)  
●ステンレス製



緊急解錠ボタン  
**VX-KB44**  
本体希望小売価格  
**35,000**円(税別)  
●ステンレス製

\*VX-KB24、VX-KB44を設置する場合、別途電源アダプターPS-12A 8,900円(税別)が必要です。

#### ■寸法図(mm)

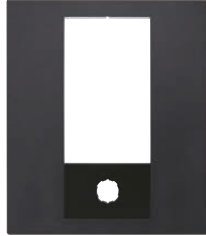


## 集合玄関機パネル

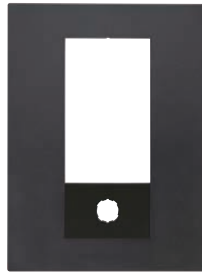
ブラック



集合玄関機用パネル  
**GBW-2035P-K**  
希望小売価格  
**80,000**円(税別)  
●W200×H350  
●対応埋込ボックス  
VGX-DBOX



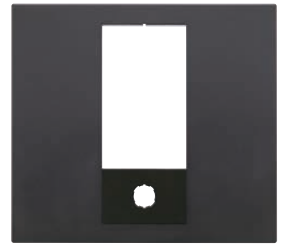
集合玄関機用パネル  
**GBW-3035P-K**  
希望小売価格  
**80,000**円(税別)  
●W300×H350  
●対応埋込ボックス  
VHX-D-BOX



集合玄関機用パネル  
**GBW-3040P-K**  
希望小売価格  
**80,000**円(税別)  
●W300×H400



集合玄関機用パネル  
**GBW-2736P-K**  
希望小売価格  
**80,000**円(税別)  
●W270×H360  
●対応埋込ボックス  
VGX-DBOX



集合玄関機用パネル  
**GBW-4036P-K**  
希望小売価格  
**80,000**円(税別)  
●W400×H360  
●対応埋込ボックス  
VGX-DMBOX

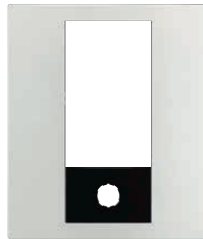
シルバー



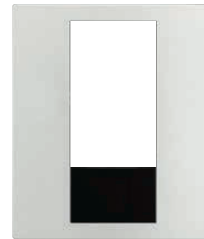
集合玄関機用パネル  
**GBW-2035P**  
希望小売価格  
**80,000**円(税別)  
●W200×H350  
●対応埋込ボックス  
VGX-DBOX



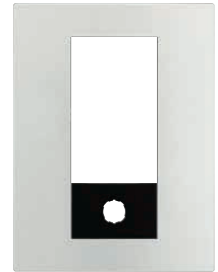
集合玄関機用パネル  
**GBW-2035P-NKY**  
希望小売価格  
**80,000**円(税別)  
●キースイッチ取付穴なし  
●W200×H350  
●対応埋込ボックス  
VGX-DBOX



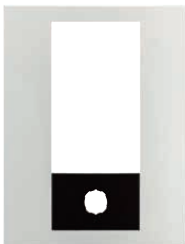
集合玄関機用パネル  
**GBW-3035P**  
希望小売価格  
**80,000**円(税別)  
●W300×H350  
●対応埋込ボックス  
VHX-D-BOX



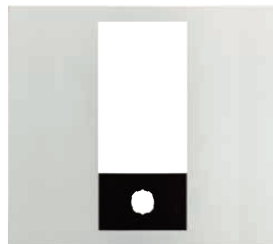
集合玄関機用パネル  
**GBW-3035P-NKY**  
希望小売価格  
**80,000**円(税別)  
●キースイッチ取付穴なし  
●W300×H350  
●対応埋込ボックス  
VHX-D-BOX



集合玄関機用パネル  
**GBW-3040P**  
希望小売価格  
**80,000**円(税別)  
●W300×H400



集合玄関機用パネル  
**GBW-2736P**  
本体希望小売価格  
**80,000**円(税別)  
●W270×H360  
●対応埋込ボックス  
VGX-DBOX



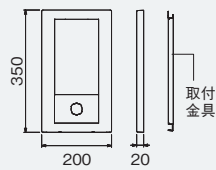
集合玄関機用パネル  
**GBW-4036P**  
本体希望小売価格  
**80,000**円(税別)  
●W400×H360  
●対応埋込ボックス  
VGX-DMBOX

ダブルキー仕様

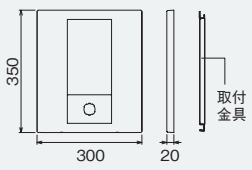


■寸法図 (mm)

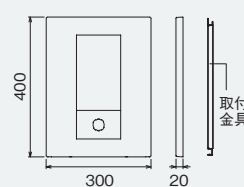
GBW-2035P,GBW-2035P-K,  
GBW-2035P-NKY



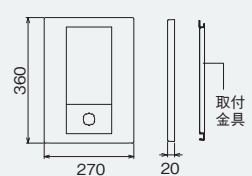
GBW-3035P,GBW-3035P-K,  
GBW-3035P-NKY



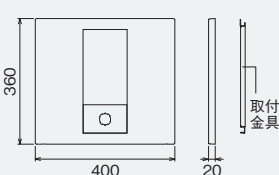
GBW-3040P,GBW-3040P-K



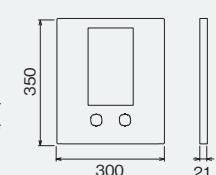
GBW-2736P,GBW-2736P-K



GBW-4036P,GBW-4036P-K



GBW-3035P-2KY-SQ



# システム構成機器

## 住戸玄関

### カメラ付玄関子機

露出型

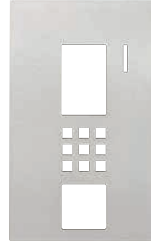


カメラ付玄関子機  
**GB-DA**  
希望小売価格  
**37,000**円(税別)  
●住戸アダプター内蔵

埋込型



カメラ付玄関子機  
**GB-DU**  
希望小売価格  
**46,500**円(税別)  
●住戸アダプター内蔵

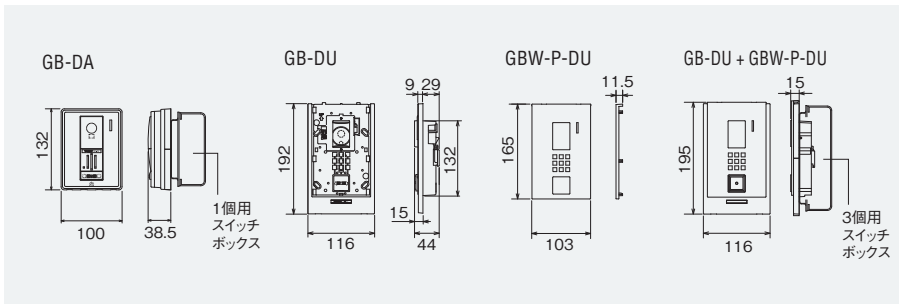


カメラ付玄関子機  
パネル  
**GBW-P-DU**  
希望小売価格  
**1,500**円(税別)



GB-DU  
+ GBW-P-DU  
組み合わせ

■寸法図(mm)



■仕様 (GB-DA、GB-DU)

|         |                             |
|---------|-----------------------------|
| 電源電圧    | 親機から供給                      |
| カメラ     | 1/4型カラー CMOS                |
| 最低撮写体照度 | 約5ルクス                       |
| カメラ角度   | -7°、0°、+7°、+17°             |
| 備考      | 防じん・防まつ形(JIS C 0920 IP54相当) |

### カメラなし玄関子機

露出型



玄関子機  
**GB-BAS**  
希望小売価格  
**10,800**円(税別)  
●住戸アダプター内蔵



玄関子機  
**GB-BA**  
希望小売価格  
**10,800**円(税別)  
●住戸アダプター内蔵

埋込型



玄関子機  
**GB-BU**  
希望小売価格  
**14,000**円(税別)  
●住戸アダプター内蔵



玄関子機パネル  
**GBW-P-BU**  
希望小売価格  
**1,500**円(税別)

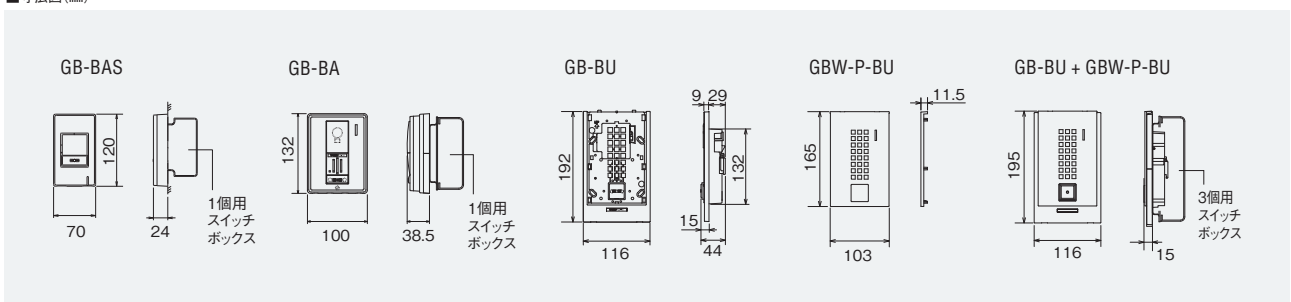


GB-BU  
+ GBW-P-BU  
組み合わせ

■仕様 (GB-BAS、GB-BA、GB-BU)

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 電源電圧 | 親機から供給                      |
| 備考   | 防じん・防まつ形(JIS C 0920 IP54相当) |

■寸法図(mm)



## 管理室

### 管理室親機



HQi  
認定品

●卓上スタンド使用時



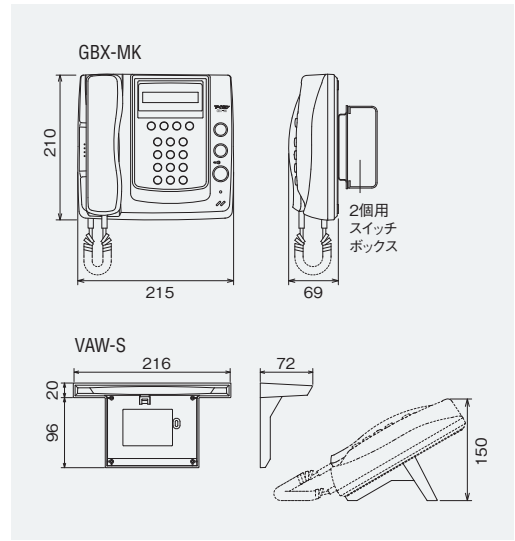
管理室親機  
**GBX-MK**  
希望小売価格  
**90,000円(税別)**

管理室親機  
**GBX-MK**  
+  
卓上スタンド  
**VAW-S**  
希望小売価格  
**1,270円(税別)**

#### ■仕様 (GBX-MK)

|      |                           |
|------|---------------------------|
| 電源電圧 | DC24V(制御装置より供給)           |
| 消費電流 | 最大 85mA 待受時 65mA          |
| 形状   | 壁取付、据置型(卓上スタンド VAW-S を使用) |
| 材質   | 自己消火性樹脂                   |

#### ■寸法図(mm)



## 制御装置・関連機器

### 制御装置



制御装置  
**GBX-4XA-NT**  
希望小売価格  
**62,000円(税別)**  
●非接触キーリーダー運動対応



制御装置  
**GBX-2XA**  
希望小売価格  
**50,000円(税別)**  
●埋込ボックス内  
取付専用

制御装置  
**GBX-4XA**  
希望小売価格  
**50,000円(税別)**

●GBX-4XA-NT、GBX-4XAを埋込ボックス内に取り付けられない場合は、配線カバーが別途必要です。



配線カバー  
**GBW-C**  
希望小売価格  
**2,000円(税別)**  
●GBX-4XA(-NT)専用品



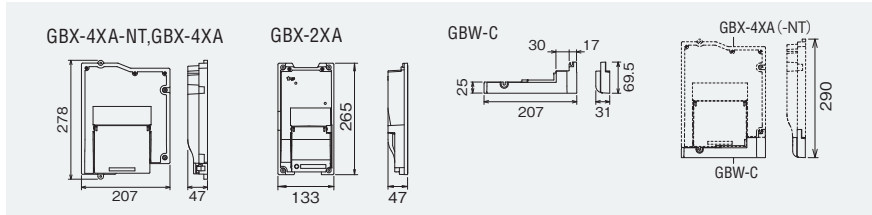
制御装置・  
配線カバー  
組み合わせ

### 制御装置機能一覧

| 品番          | GBX-4XA-NT | GBX-4XA | GBX-2XA |
|-------------|------------|---------|---------|
| 集合玄関機接続台数   | 2          | 2       | 1       |
| 管理室親機接続台数   | 1          | 1       | —       |
| 居室系統数       | 4          | 4       | 2       |
| 非接触キーリーダー運動 | ○          | —       | —       |
| 宅配ボックス運動    | ○※1        | ○※1     | ○※1     |
| 警報発信装置運動    | ○※1        | ○※1     | ○※1     |
| 警報メーク出力     | ○          | ○       | ○       |

※1 宅配ボックスとインターホンシステムを運動する場合、警備会社へ通信での通報はできません。

#### ■寸法図(mm)



#### ■仕様(GBX-4XA、GBX-4XA-NT、GBX-2XA)

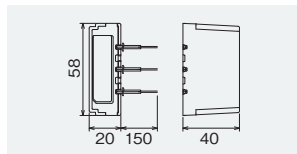
|      |   |
|------|---|
| 電源電圧 | AC100V 50/60Hz  |
| 消費電力 | GBX-4XA：最大22W 待受時16W<br>GBX-4XA-NT：最大22W 待受時16W<br>GBX-2XA：最大17W 待受時12W |
| 材質   | 自己消火性樹脂   |

### 増幅分配器



増幅分配器  
**GBWA-2YS**  
希望小売価格  
**7,000円(税別)**

#### ■寸法図(mm)

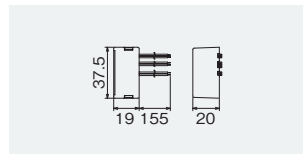


### 住戸アダプター



住戸アダプター  
**GBW-1AS**  
希望小売価格  
**7,000円(税別)**

#### ■寸法図(mm)

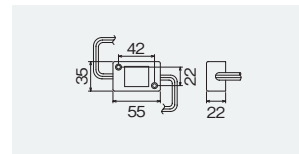


### リレーボックス



リレーボックス  
**GBW-RY**  
希望小売価格  
**8,000円(税別)**

#### ■寸法図(mm)



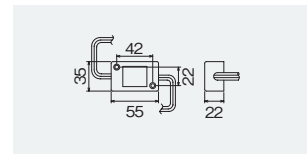
### リレーアダプター



リレーアダプター  
**RY-P-1AB**  
希望小売価格  
**24,000円(税別)**

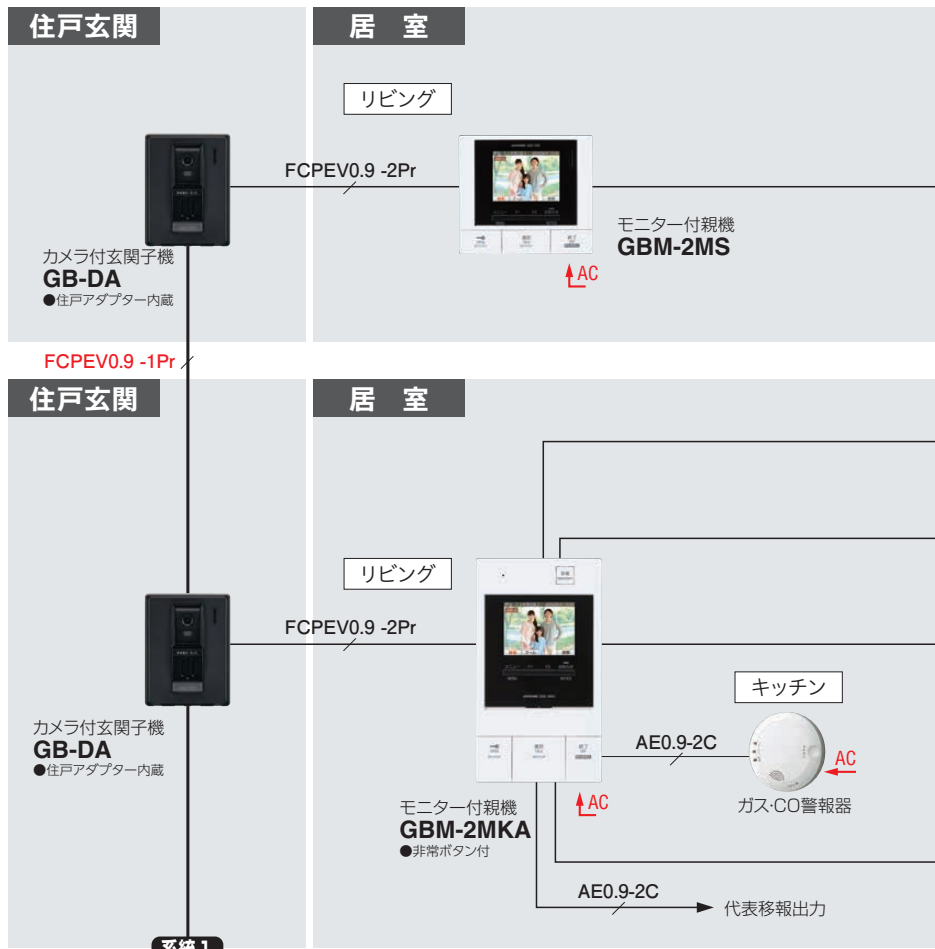
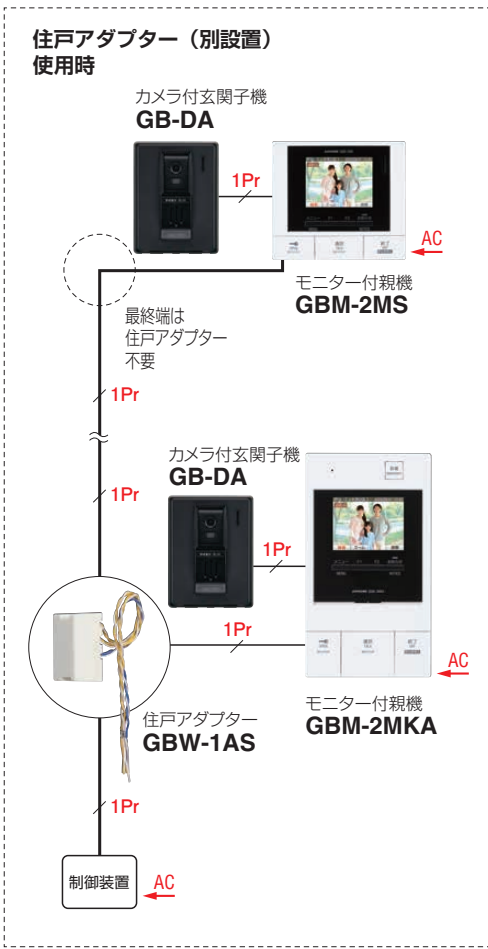
※RY-P-1ABは電源アダプターPS-12A  
8,900円(税別)が必要です。

#### ■寸法図(mm)

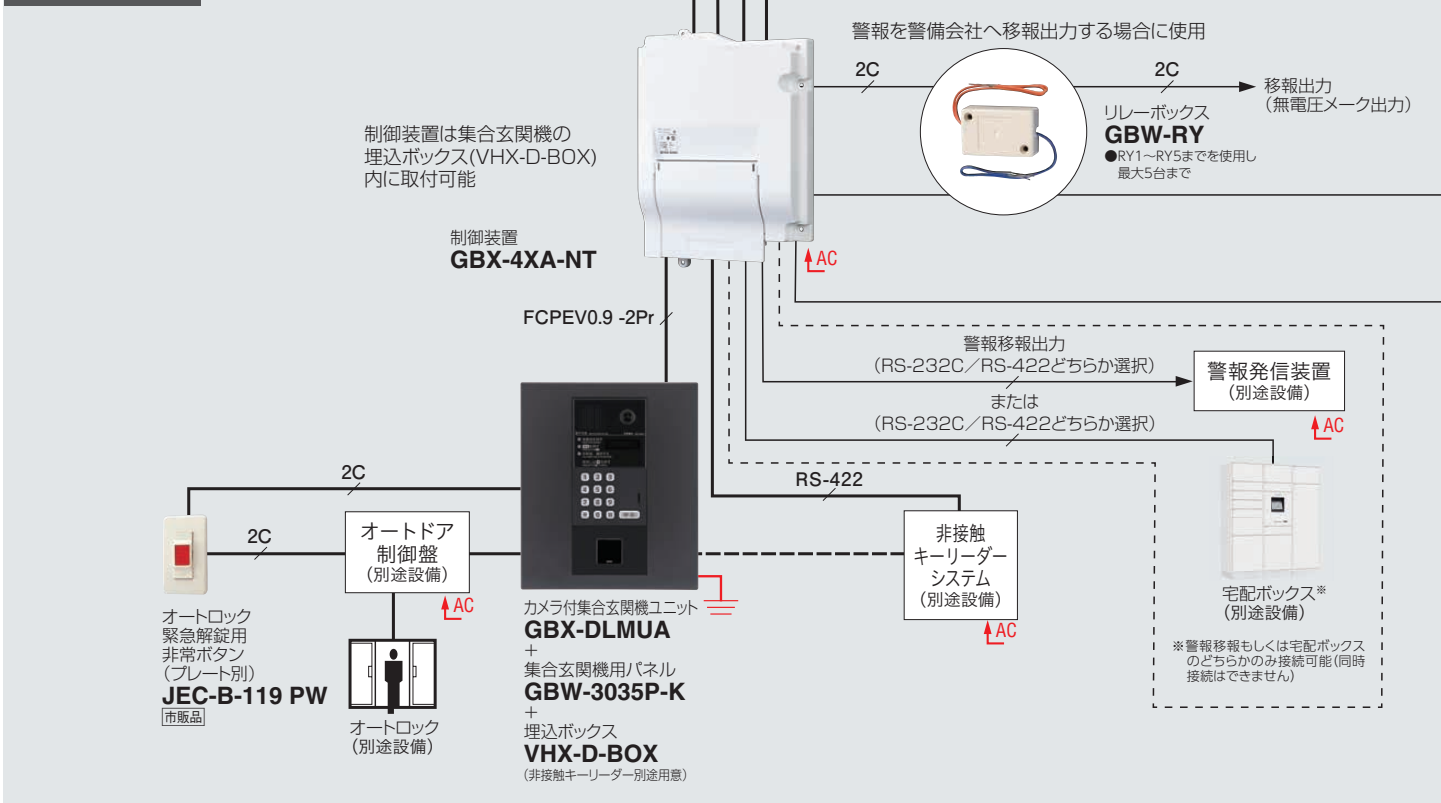




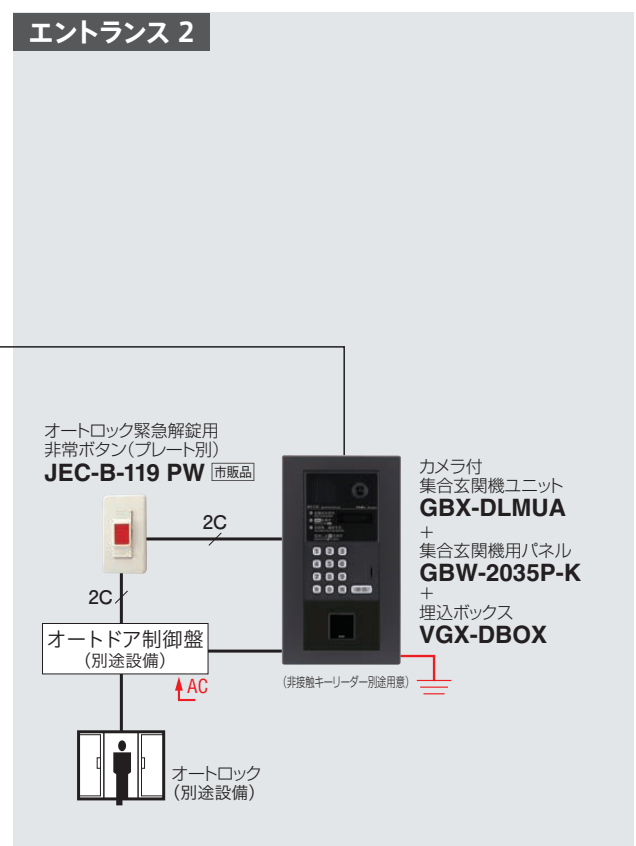
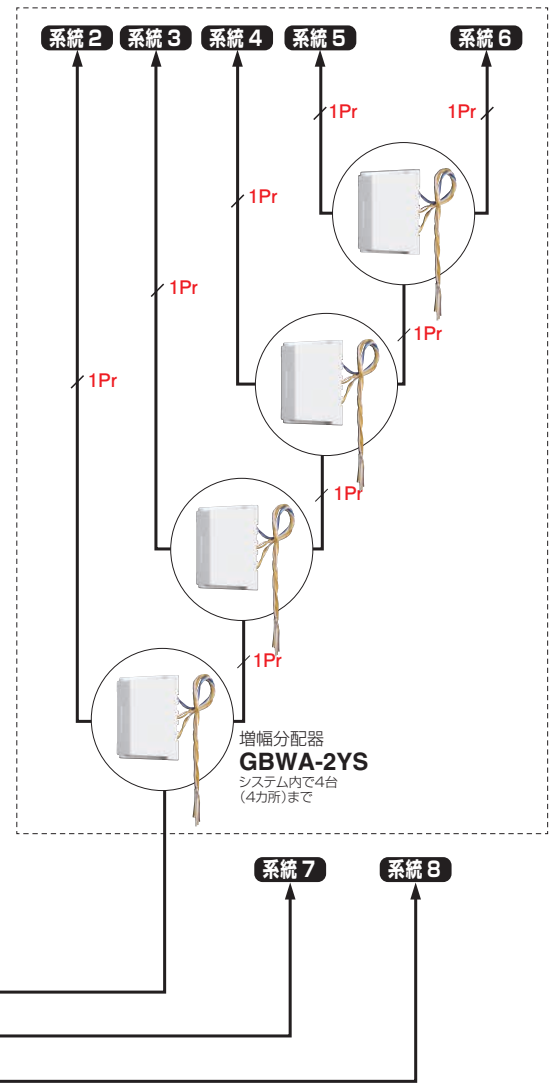
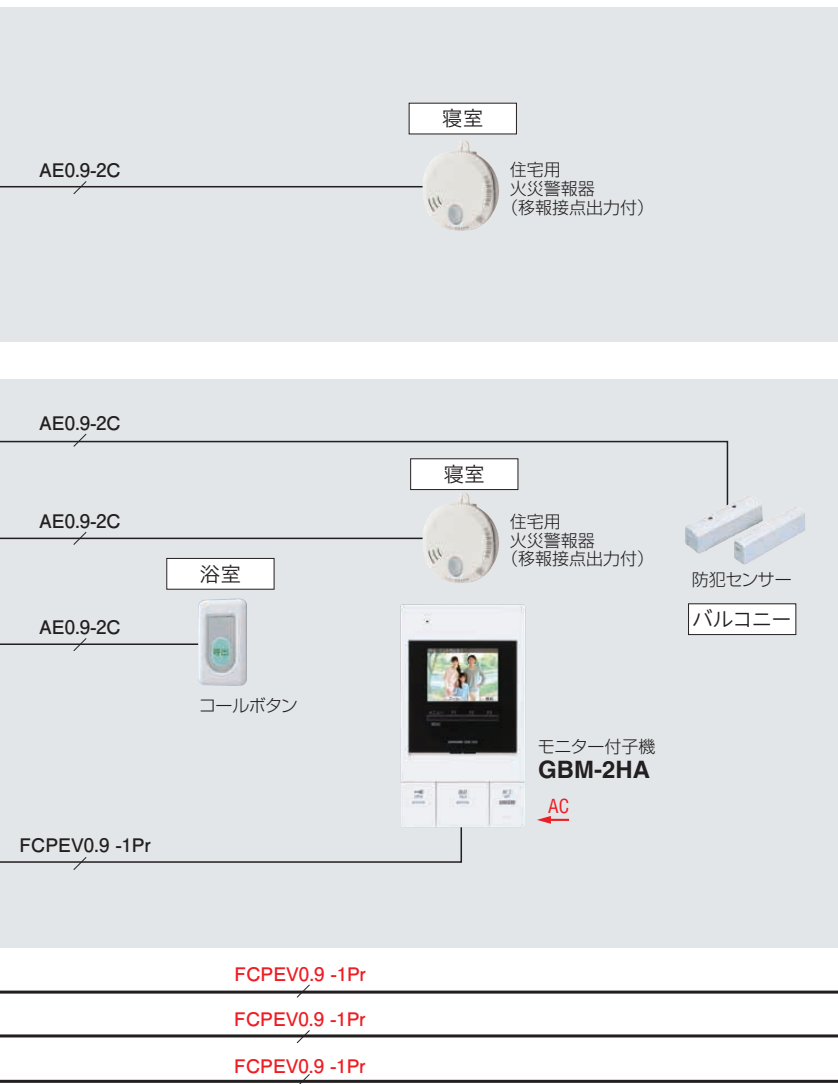
# システム系統図例



## エントランス 1



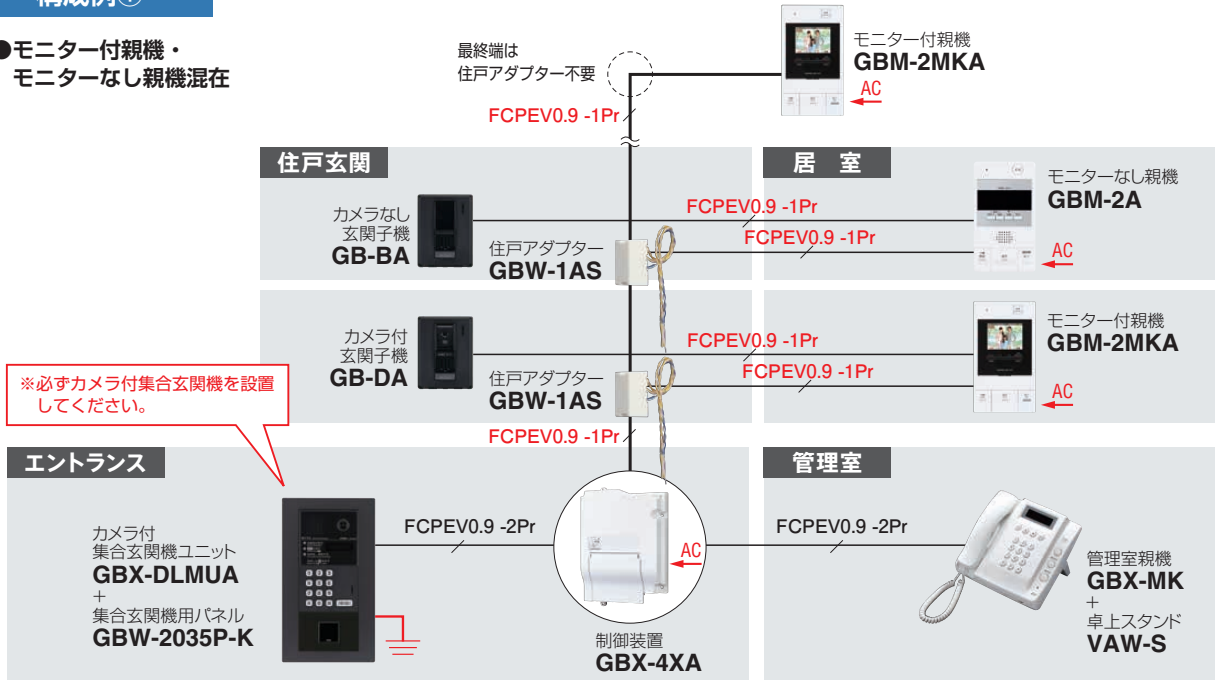
⏏ D種接地 ← AC100V直結



# さまざまなシステム構成例

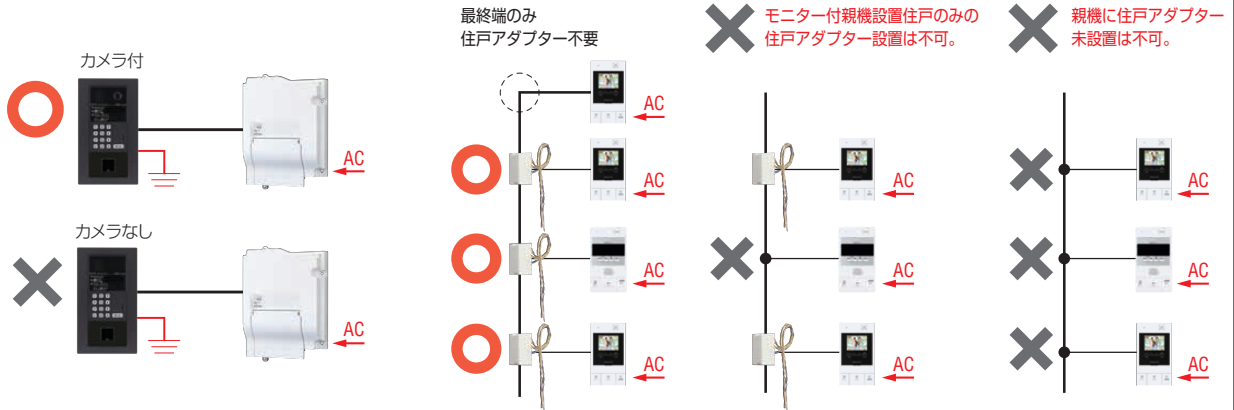
## 構成例①

- モニター付親機・モニターなし親機混在



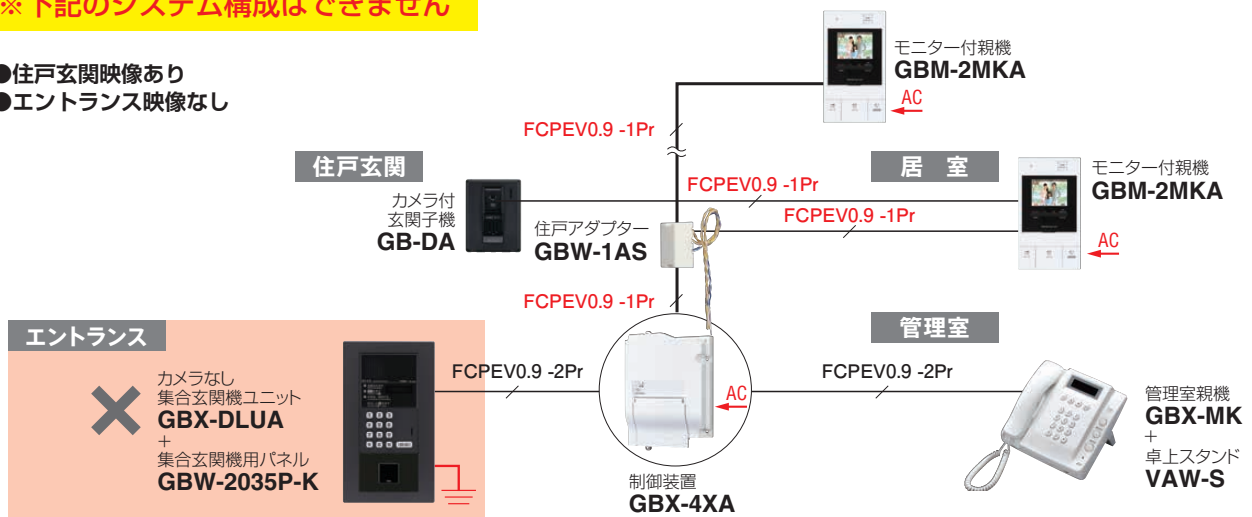
## 【システム構成のポイント】

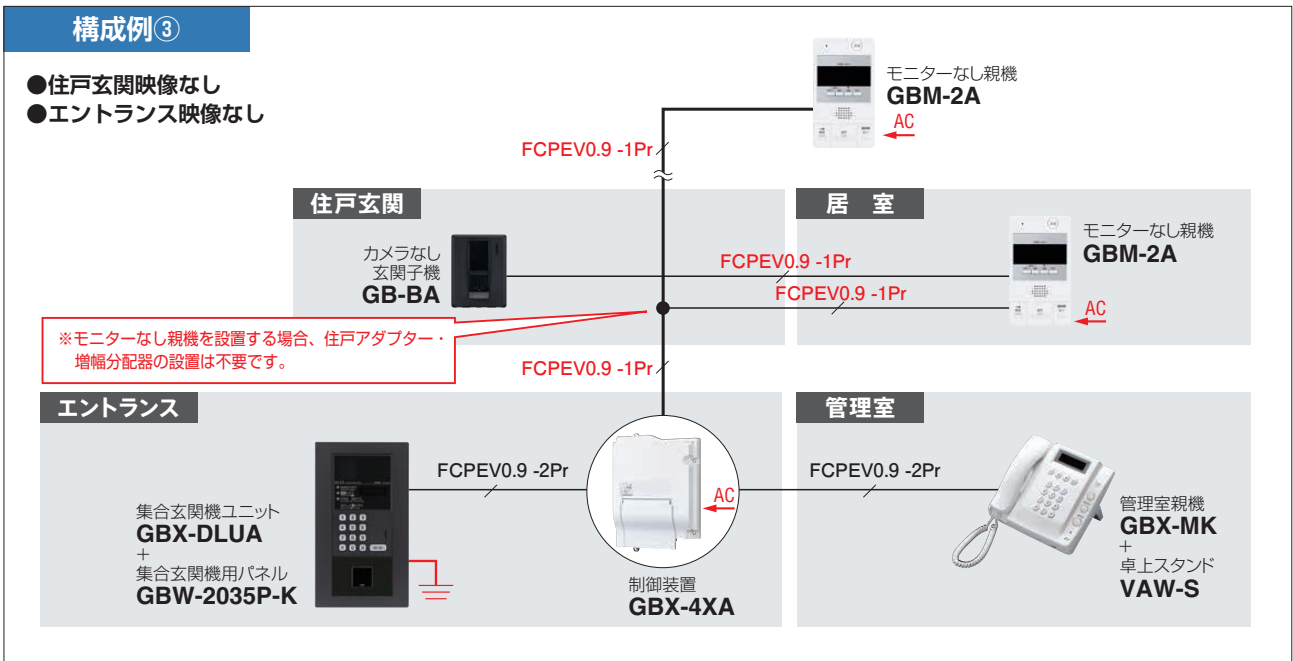
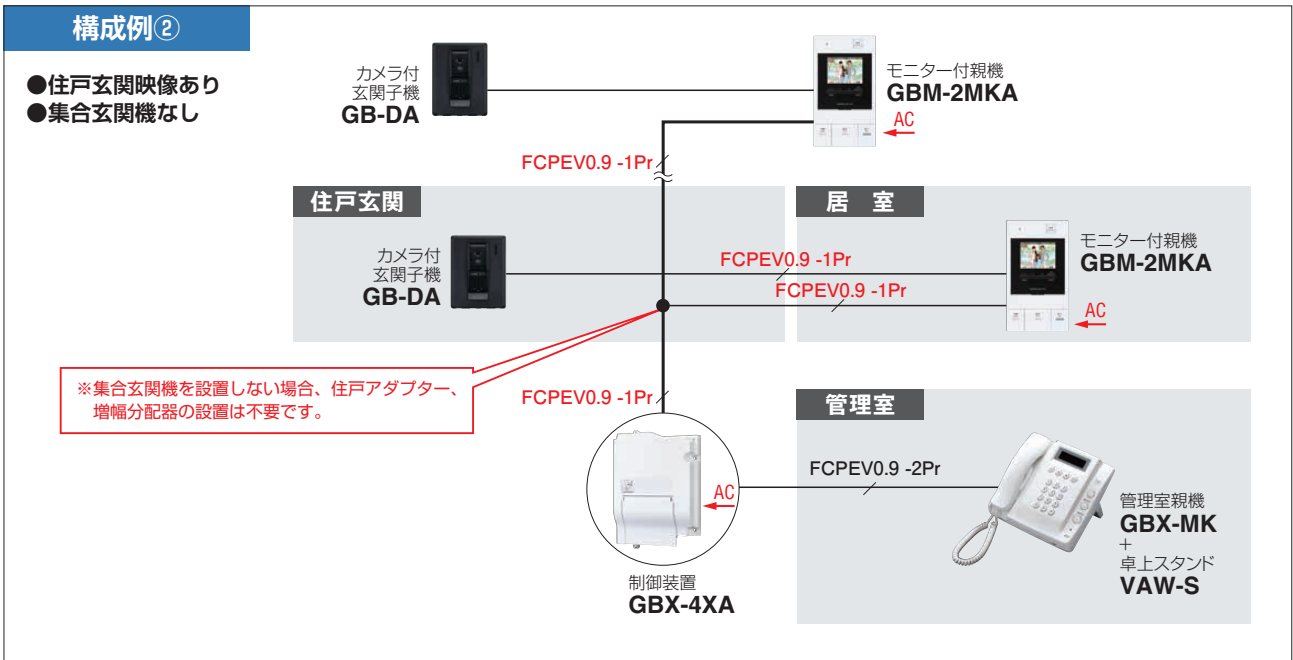
- システム内にモニター付親機・モニターなし親機が混在する場合は、必ずカメラ付集合玄関機が必要です。
- システム内に1台でもモニター付親機を設置する場合は、最終端以外のすべての住戸幹線に住戸アダプターの設置が必要です。



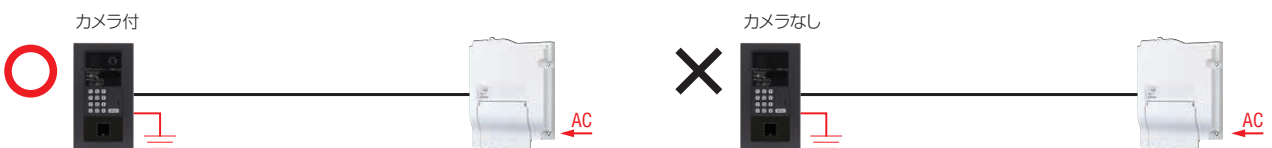
## ※下記のシステム構成はできません

- 住戸玄関映像あり
- エントランス映像なし





●カメラなし集合玄関機の設置を希望する場合でも、カメラ付集合玄関機を設置して下さい。  
 (システム内にモニター付親機を設置するには、カメラ付集合玄関機が必要となります。)





**安全上のご注意**

安全に正しくお使いいただくために、ご使用前に必ず取扱説明書をよくお読みください。

- AC電源直結式の機器の取付工事は「電気工事士」の資格が必要です。無資格者の工事は感電の原因になります。
- チャイム線など既設の配線にはAC100Vが通電されている場合があります。利用する場合は、電気店・電気工事店等の専門の方に依頼してください。機器の破損及び感電の原因になります。

**ハンズフリー通話について**

- モニター付親機と玄関子機のまわりの音が大きく騒がしいとき（子供の泣き声、ステレオの音響、強風時の風雑音など）は、音声かとぎれて聞き取りにくくなる場合があります。
- モニター付親機と玄関子機で通話するときは、相手の話が終わらないうちに話すと、声かとぎれて聞こえる場合があります。相手の話がいったん終わったところで話すと、スムーズな通話ができます。

**液晶画面について**

- 液晶画面（TFT液晶パネル）は、非常に精度の高い技術でつくられています。一部に画素欠けや常時点灯するものがありますが故障ではありません。あらかじめご了承ください。

**お客様相談センター**

**0120-141-092** 携帯電話からはつながりません。

携帯電話からは**0565-43-1390**へおかけください。発信者番号通知にご協力をお願いします。

- 受付時間 午前9:00～午後5:30
- 土・日曜、祝日、およびお盆、年末・年始、ゴールデンウィークを除く。

**修理受付センター**

**0120-037-704**

FAX **0120-098-990**

- 受付時間 午前9:00～午後5:30
- 年中無休（365日）受付

**お客様相談センター・修理受付センターにおける個人情報のお取り扱いについて**

アイホン株式会社およびその関係会社は、お客様よりいただいたお客様の氏名・住所などの個人情報を修理やご相談への対応、その確認や製品、サービスのご案内等のために利用し、記録に残すことがあります。また、修理業務等を委託する場合や正当な理由がある場合は、第三者に個人情報を開示・提供することがありますが、その場合においても個人情報を適切に管理します。お客様がお客様相談センター・修理受付センターにお電話でご連絡いただいた場合には、お客様のお申し出を正確に把握し、聞き漏らすことのないように、通話内容を記録（録音など）させていただくことがあります。

アイホンはさらに、よりよい品質を追い求めています

- このカタログに掲載の価格には、取付工事費は含まれておりません。
- 商品の色は、印刷により現品と多少異なる場合がありますので、ご了承ください。
- 規格および外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。

品質管理の最高賞  
デミング賞受賞

JQA-0291  
該当製品:  
標準品・受注品

JQA-EM0453  
本社部門 豊田工場  
大至サイト 開発センター

対応します J51/121  
19000732

アイホンは  
地球環境の  
保全に取り組んで  
います。

**アイホン株式会社**

本社: 名古屋市中区新栄町一丁目1番 明治安田生命名古屋ビル10階 〒460-0004

ホームページ: <https://www.aiphone.co.jp/>