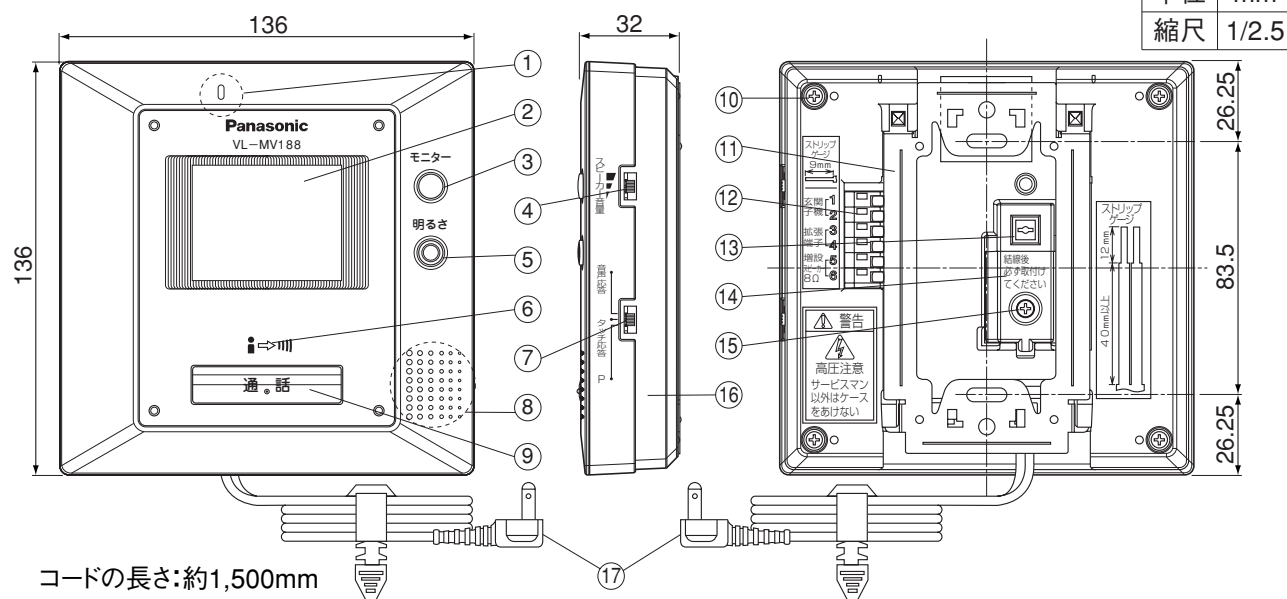
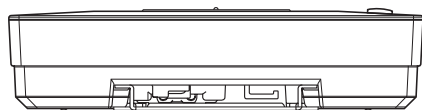




コードの長さ:約1,500mm



仕様

番号	名 称	番号	名 称	番号	名 称
①	マ イ ク	⑦	応 答 切 換 つ ま み	⑬	A C 端 子
②	モ ニ タ ー 画 面	⑧	ス ピ ー カ ー	⑭	A C カ バ ー
③	モ ニ タ ー ボ タ ン	⑨	応 答 ボ タ ン	⑮	ACカバー止めねじ
④	スピーカ-音量つまみ	⑩	下ケース止めねじ	⑯	下 ケ ー ス
⑤	明るさ設定ボタン	⑪	壁 掛 金 具	⑰	A C コ ー ド
⑥	送 話 ラ ンプ	⑫	D C 端 子	—	—

電 源 電 圧	AC100V (50/60Hz) 電源コード式 ACコード取り外し可能 (ACコード取り外しにより、AC電源を直接接続 (速結端子接続))
消 費 電 力	待受時約1.2W 動作時約12W
外 形 寸 法	高さ136×幅136×奥行32mm
質 量	約490g
外 観 色 調	本体:ホワイト
外 観 材 質	難燃ABS樹脂 (パネル部:アクリル樹脂)
取 付 方 法	露出壁掛け (壁掛金具付属/JIS 1 コ用スイッチボックス (カバー付) に適合)
画 面 表 示	2.5 型TFTカラー液晶ディスプレイ
使 用 環 境 条 件	周囲温度 0 ~ 40℃ 湿度90%以下ただし結露しないこと
映像立上がり時間	カラーカメラ玄関子機呼出後約 2 秒
映 像 表 示 時 間	着信時:約30秒 モニター時:約1分 通話時:約1分30秒 プレストーク通話時:約3分 インターホン/ドアホンアダプター接続電話機で通話時:約3分
モ ニ タ ー 機 能	映像および音による
画 面 明 る さ 調 節	5段階 (明るさ調節ボタン) 明 5←4←3←2←1 暗、出荷時:3
通 話 方 式	音声自動切換交互通話 (アナログボイススイッチによる)
呼 出 音	電子チャイム音 (ピンポン) 50cm前方で80ホン以上 (スピーカー音量つまみ「大」設定時)
呼出 (モニター) 音量切換	3段階 (スピーカー音量つまみ) 「大」「中」「小」、出荷時:大
応 答 モ ー ド	タッチ応答または音声応答、プレストーク応答 (応答切換つまみ)、 出荷時:タッチ応答

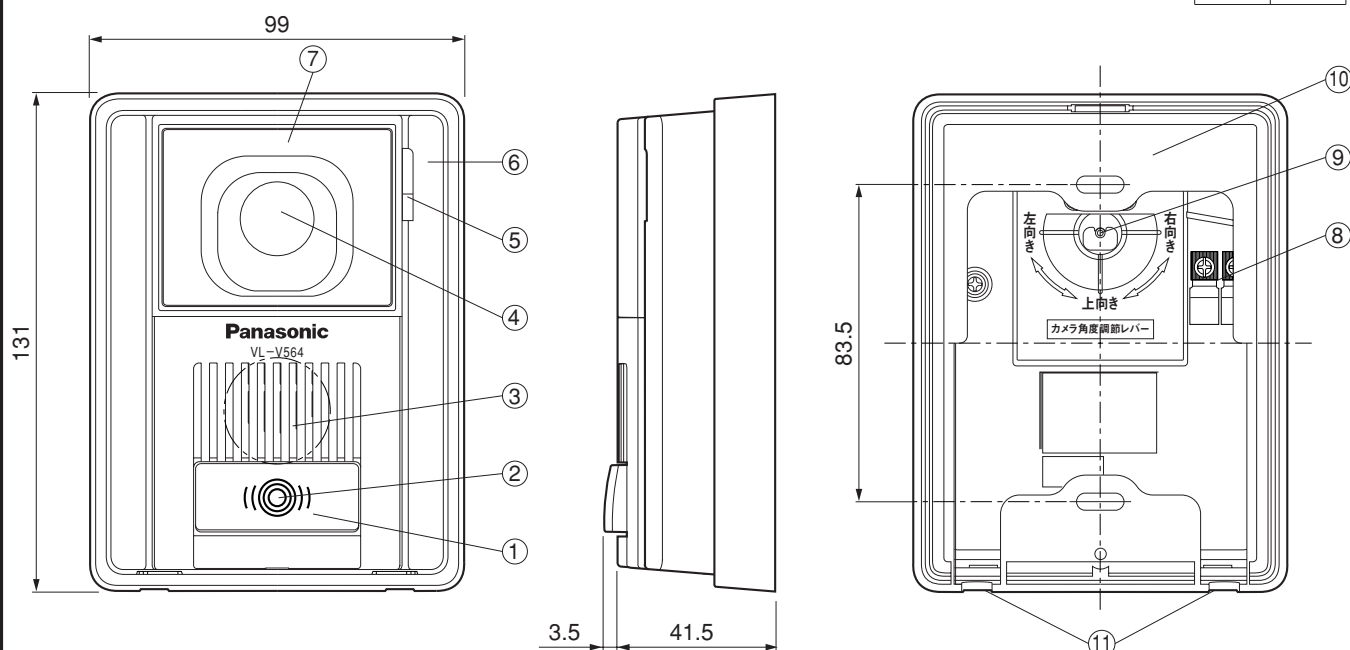
付属品

- 壁掛金具..... 1
- 木ねじ 4mm×16mm..... 2
- 小ねじ 4mm×25mm..... 2
- 棒型圧着端子..... 2

仕様 / 外形寸法図 / 付属品

品 番	VL-SV188KP (VL-MV188K)
品 名	カラーモニター親機 (ACコード式)

単位	mm
縮尺	1/2

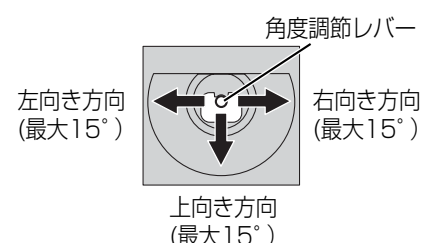


仕様

電源電圧	待受時DC約5V、動作時DC約20V (カラーモニター親機より供給)
消費電流	待受時DC約2mA、動作時DC約180mA
外形寸法	高さ131×幅99×奥行41.5mm
質量	約200g
外観色調	ブラウンブラック
外観材質	難燃ABS樹脂
取付方法	露出形/JIS1コ用スイッチボックス(カバー付)に適合
使用環境条件	周囲温度-10℃～50℃ 湿度90%以下ただし結露しないこと (耐雨構造)
最低照度	1ルクス以下でも可能(カメラから約50cm以内)※
照明方法	赤色LED
有効撮像範囲 (50cm前方正面)	水平:約960mm 垂直:約650mm (カメラ角度:正面の場合)
カメラ角度調節 (カメラ角度調節レバー)	正面、左(右)15°または上向き15° 無段階調節(取付け時設定)/出荷時(正面)

番号	名称
①	呼出ボタン(点字対応)
②	位置表示ランプ
③	スピーカー
④	カメラ部
⑤	マイク
⑥	上ケース
⑦	表面パネル
⑧	接続端子
⑨	カメラ角度調節レバー
⑩	露出ボックス
⑪	水抜き穴

カメラ角度調節レバー⑨の調節



※夜間などの暗闇では映像は白黒になります。その時、カメラの中心部だけ映り周辺および背景は映りません。

付属品

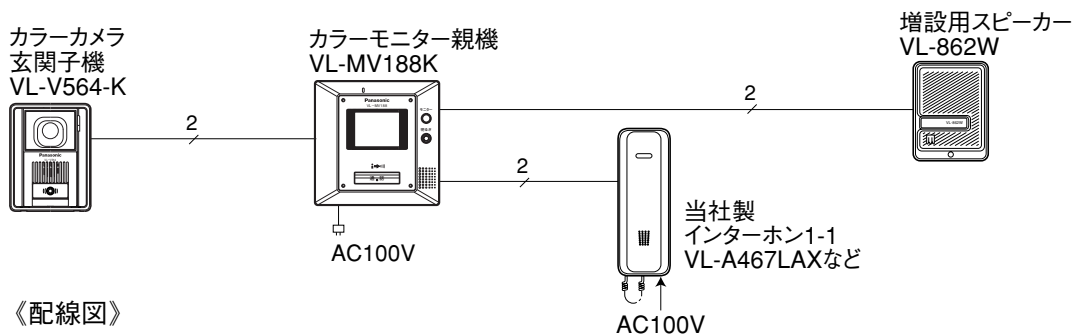
- 小ねじ 4mm×25mm 2
- 木ねじ 3.8mm×20mm 2

仕様 / 外形寸法図 / 付属品

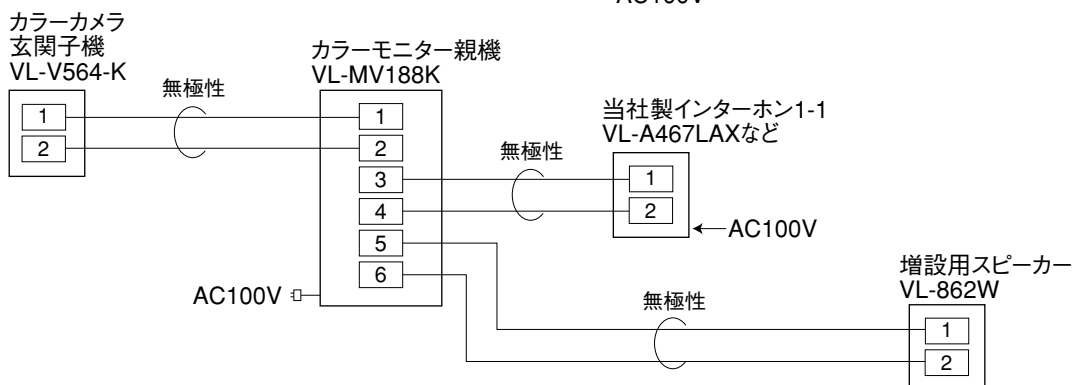
品番	VL-SV188KP (VL-V564-K)
品名	カラーカメラ玄関子機

■システム系統図／配線図

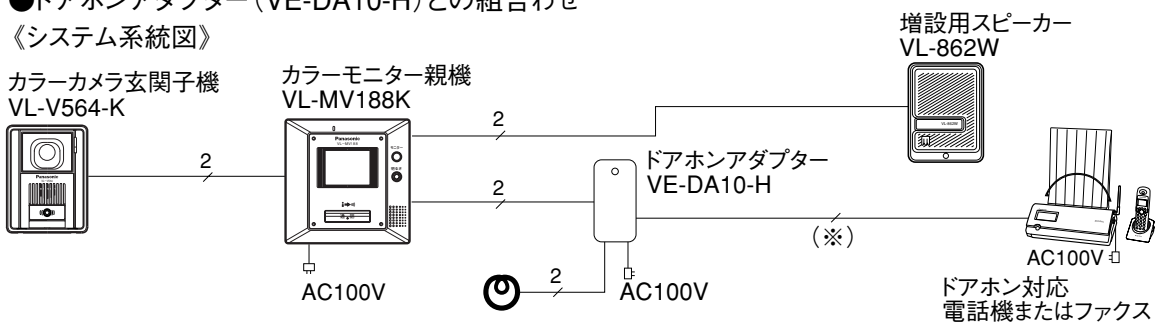
●インターホン1-1 (VL-A467LAX) との組合わせ 《システム系統図》



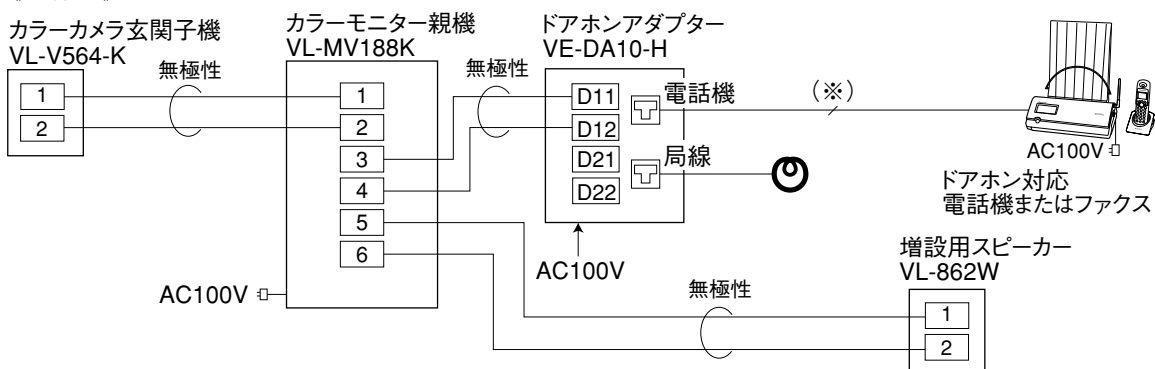
《配線図》



●ドアホンアダプター (VE-DA10-H) との組合わせ 《システム系統図》



《配線図》



(※) ドアホンアダプターに付属の電話機コード(6芯 約2m)を使用します。

システム系統図 / 配線図

品番	VL-SV188KP
品名	カラーテレビドアホン1-1タイプ(電源コード式)

■配線距離

機 器 間		線 材	配線数	配線距離
カラー モニター親機	カラーカメラ玄関子機	インターホン平行2線ケーブル 単線φ0.65mm～φ0.8mm	2(無極性)	100m以内
	インターホン	インターホン平行2線ケーブル 単線φ0.65mm～φ0.8mm	2(無極性)	100m以内
	ドアホンアダプター	インターホン平行2線ケーブル 単線φ0.65mm～φ0.8mm	2(無極性)	100m以内
	増設スピーカー	インターホン平行2線ケーブル 単線φ0.65mm～φ0.8mm	2(無極性)	75m以内

■構成機器

品 名		品 番	備 考		
カラーテレビドアホン 1-1タイプ		VL-SV188KP	カラーモニター親機VL-MV188K(電源コード式)と カラーカメラ玄関子機VL-V564-K各1台のセット		
チャイミー フラッシュ シリーズ	1-1タイプ	VL-A467LAX	AC直結式親機	いずれか1台のみ カラーモニター親機に 接続可能	
		VL-A467LAK	ACコード式親機		
		VL-A468LA	乾電池式親機		
チャイミーは～い! シリーズ	1-1タイプ	VL-F411X-W	AC直結式親機		
ドアホンアダプター		VE-DA10-H	ドアホンアダプターに 対応可能な電話機ま たはファクス接続用		
増設スピーカー		VL-862W	1台接続可能		

■工事上のお願い

- 既存または新設の玄関子機配線等の平行2線式ケーブルをVL-MV188Kに接続して使用する場合は、接続工事の前に必ず大地アースと既存配線との絶縁抵抗、既存配線2線間の絶縁抵抗、および既存配線の線路抵抗値(直流ループ抵抗)を測定の上、下記の抵抗値と照合し、異常のないことを確認してから接続工事を行ってください。

絶 縁 抵 抗 値	DC500Vにて1MΩ以上
線 路 抵 抗 値	直流抵抗計にてループ抵抗10Ω以内

- 既存のチャイム、ベル、ブザーの配線を利用してテレビドアホンに切換える場合は、電池式のチャイム、ベル、ブザー以外は配線にAC100Vが流れている場合がありますので、これを取り除いてから接続してください。
(AC100Vを取り除くには電気工事士資格が必要です)
- 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してください。
(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)は金属管による別配管工事を行うか、または電力線から1m以上離して本システムの配線工事をしてください。
- ドアホンアダプター(VE-DA10-H)を接続して、ドアホン対応電話機またはファクスを接続する場合、通話にノイズが入る場合がありますので、それぞれ1m以上離して設置してください。
- 工事完了後、または接続を変更したときは、必ず呼出、通話などの動作を確認してください。

配線距離 / 構成機器 / 工事上のお願い

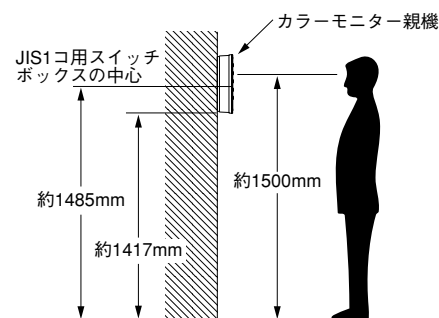
品 番	VL-SV188KP
品 名	カラーテレビドアホン1-1タイプ(電源コード式)

■設置条件(Ⅰ)

[1] カラーモニター親機の取付位置

モニター画面の中心が、ご使用になる方の目の高さになるように設置してください。

[設置例] 床面から約1500mmのところモニター画面の中心がくるように設置する場合(右図)。

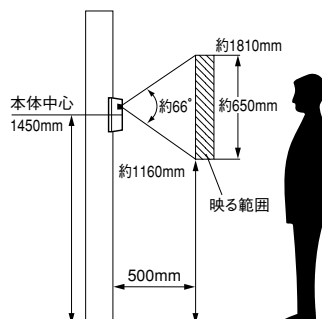


[2] カラーカメラ玄関子機(VL-V564-K)の取付位置と映る範囲

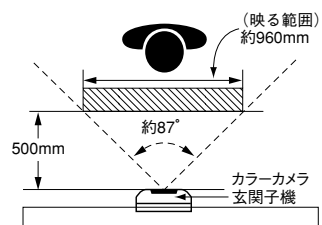
[設定例] 標準位置(本体中心までの高さ1450mm)よりも低い位置(本体中心までの高さ1100mm)に設置することができます。

●標準位置の例

(1) カメラの角度を上下方向0°(正面)の場合

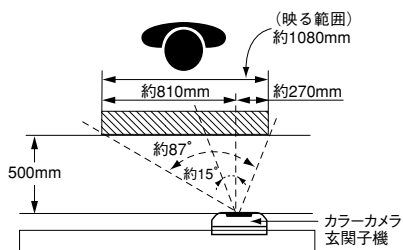


(2) カメラの角度を左右方向0°(正面)の場合

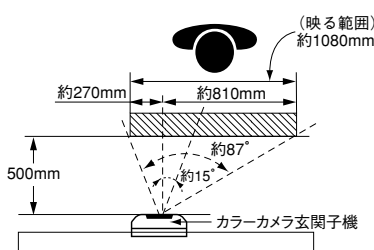


(3) カメラの角度を右(左)15°にした場合

(a) 角度調節レバーを右へ移動

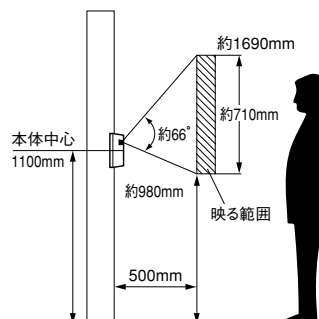


(b) 角度調節レバーを左へ移動



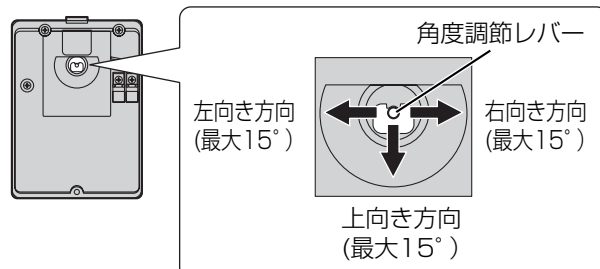
●低い位置の例

(1) カメラの角度上向き15°に設定した場合

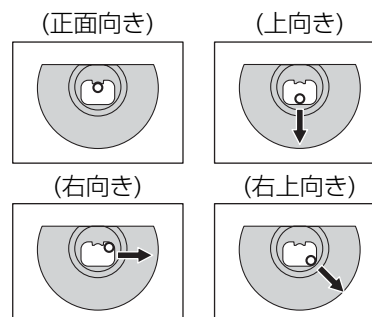


[3] カメラレンズの角度調節

カラーカメラ玄関子機裏面



<角度調節レバーの調節例>



※左上向きにも調節できます。

設置条件(Ⅰ)

品番	VL-SV188KP
品名	カラーテレビドアホン1-1タイプ(電源コード式)

■設置条件(Ⅱ)

[4] カラーカメラ玄関子機取付けに関するお知らせとお願い

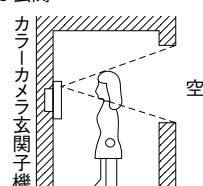
〈お知らせ〉

- カメラ玄関子機周囲の温度差によって、カメラ玄関子機のパネル部が結露し、映像が見えにくくなる場合があります(故障ではありません)。
- カメラ玄関子機の使用温度範囲は-10℃～+50℃(湿度は90%以下)です。
- カメラ玄関子機の映像は、昼間など明るいところではカラー表示されますが、夜間などカメラ玄関子機の周囲が暗いときは、白黒になり周辺部や背景は映りません。
- カメラ部に強い光があたると映像が見えにくくなる場合があります。(例：画面に縦の線や光の反射模様が発生する、画面が白っぽくなるなど)
- カメラ部に顔や手を近づけたとき、またはカメラ玄関子機の周囲が薄暗いときに被写体が少し緑色がかかりますが、故障ではありません。

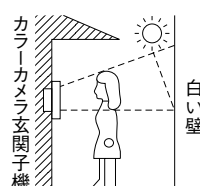
〈お願い〉

- カメラ部に直射日光(太陽)をあてないでください。
- 人物の背景に太陽が直接映らないような場所に設置してください。
- 垂直な壁(面)に設置してください。
- 本体底面の水抜き穴は、ふさがないでください。
- 逆光の場合、訪問者の顔が識別しにくくなりますので、設置場所には注意してください。また、下図のような場所にならないように設置してください。

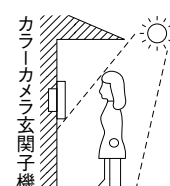
背景に空の占める割合の大きい、マンションなどの階上にある玄関



正面に、直射日光が反射する白い壁がある玄関



明るい南向きの玄関



●カメラ角度調節台

別売のカメラ角度調節台を使用すると、カメラ玄関子機の取付け角度を変えることができます。

品 名		品 番	備 考
カメラ角度調節台	縦用	VL-1301A	補正角度：上下方向6°
	横用	VL-1302A	補正角度：左右方向30°

※ただし、映る範囲はわかりません。(詳しくは、カメラ角度調節台の取付工事説明書をご参照ください。)

設置条件(Ⅱ)

品 番	VL-SV188KP
品 名	カラーテレビドアホン1-1タイプ(電源コード式)