

各部の名称・寸法図 (mm)

**KB-3MRD-T, KB-3HRD-T**

- モニター
- 電気錠ボタン & 解錠表示灯
- 呼出表示灯
- 玄関モニターボタン
- マイク
- リモコンボタン
- 個別呼出ボタン (受話器の下)
- 一斉呼出ボタン
- 音量調節ボタン
- スピーカー (受話器の下)
- 明るさボリューム (本体の下側)
- カメラ
- 夜間照明用LED
- 呼出ボタン/夜間表示灯 (赤)

**KB-DAR**

寸法: 105, 44

**KB-3SD**

寸法: 100, 73.5

設定

**KB-3MRD-T** [左側面]

電源スイッチ (POWER) ONの状態で使用します。

**警告**  
万一、本体に異常が生じた場合は電源スイッチをOFFにしてください。

[下面]

明るさボリューム  
見やすい明るさに調節できます。

モニター音量切替スイッチ  
玄関モニターの音量が調節できます。音を切ることもできます。(3段階切・中)

内蔵設定スイッチ

呼出規制 - 照明

ON

呼出規制: 呼出規制スイッチ1~3  
照明の自動点灯: 照明入切スイッチ  
室内間通話の秘話設定: 一斉呼出ボタン2秒以上押下

- 電気錠の有無
- 未使用 (ONのまま)
- 終端切替
- 内線番号: スイッチA, B, C

取付図

**KB-3MRD-T, KB-3HRD-T**

強電線, 2個用スイッチボックス + セハレター (ぬしろカバー付), 弱電線, 取付高さ (ボックス中心) 1,400mm, 付属ネジ×4, シャーシ

**KB-DAR**

本体, 取付枠, 1個用スイッチボックス, 83.5mm, 取付高さ (ボックス中心) ≈ 1,300mm, 付属ネジ×2, 弱電線

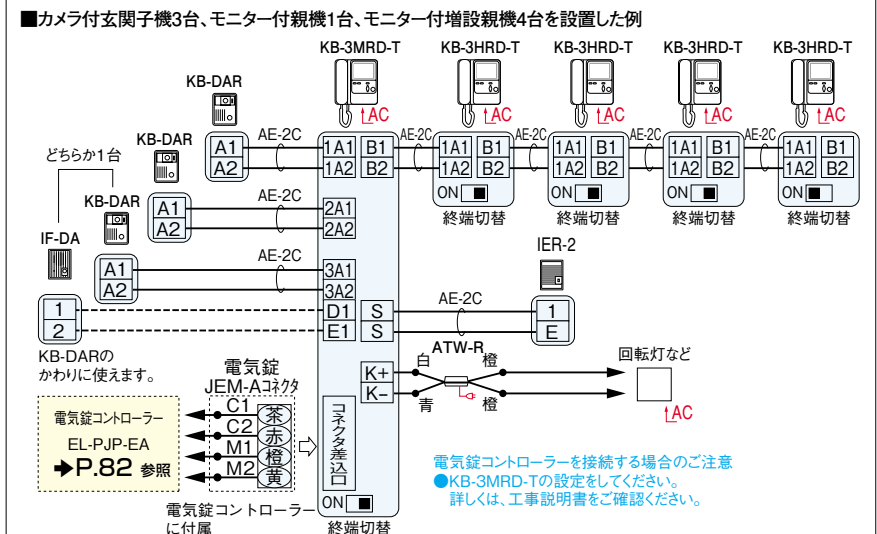
カメラレンズの結露の原因となるので、取付枠の水抜き穴をコーキング処理などでふさがないでください。

**KB-3SD**

取付金具, 1個用スイッチボックス, 取付高さ (ボックス中心) 1,300mm, 付属ネジ×2

接続図例

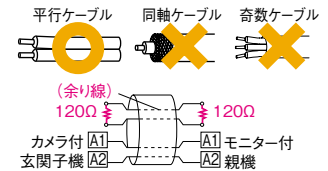
← AC100V直結



ご注意: 増設親機を2台以上接続する場合は必ず内線番号の設定をしてください。

配線上の制約事項

- 配線ケーブルはポリエチレン絶縁ビニール被覆のケーブルを使用すること (例=OP:沖電線, FA:富士電線, AE:伸興電線, CA:中央電線)。同軸ケーブル, 2PカットVうち線, 3芯など奇数のケーブルは使用不可。
- 2芯以外で余り線がある場合は、右図のように余り線の両端に120Ωの抵抗をつなぐこと。(通話ができないなど正常に動作しなくなる恐れがある。)
- 配線ケーブルは強電線 (AC100V, 200V) とは30cm以上離して配線すること。ノイズや誤動作の発生の原因となることがある。既設の配線を利用する場合は、その線の種類によっては正常に動作しないことがある。そのときは配線の入れ替えが必要となる。
- 親機・増設親機の接続は送り配線 (一筆書き) とすること。(送り配線にしないと映像が乱れるなど正常に動作しなくなる可能性がある。)



取付上のご注意

カメラ付玄関子機に内蔵されているカメラの性質上、外部の光や周囲環境により映り具合に影響を与えることがありますので、下記のような設置は避けてください。

背景に空がよく映るマンションなどの階上にある玄関

人物の背面が白いところ

直接日光や強い光が当たるところ

空, 白い壁, 直接日光や強い光が当たるところ

・極端に寒い・暑い場所  
・ゴミやほりの多い場所  
・浴室などの湿度の高い場所

・直接、湯気や油煙のあたる場所  
・硫化水素の発生する場所 (温泉地)

夜間の映りをさらによくするため、玄関灯などの設置をおすすめします。

玄関灯, 門灯

※内部照明以外に最低1ルクス以上の照度が必要です。

カメラ付玄関子機の取付位置と撮像範囲  
取付高さ130cm  
約230cm  
約115cm  
約115cm  
50cm  
130cm

壁面の近くに取り付ける場合  
カメラ角度調整台 (KAW-D・別売品) をご使用ください。

玄関ドア  
約60cm  
30°  
50cm

モニター付親機は、下記のような場所への設置は避けてください。

- ・極端に寒い・暑い場所
- ・ゴミやほりの多い場所
- ・浴室などの湿度の高い場所
- ・直接、湯気や油煙のあたる場所
- ・硫化水素の発生する場所 (温泉地)

直接日光が当たるところ

仕様 KB-3MRD-T, KB-3HRD-T

電源電圧	AC100V 50/60Hz
消費電力	KB-3MRD-T...最大20W 待受7W KB-3HRD-T...最大7W 待受3W
呼出音 (玄関子機)	① ピンポン、ピンポン ② ピンポン ③ ピンポン、ピンポン、ピンポン、ピンポン
呼出音 (増設親機)	個別呼出: 呼出音 (ボン、ボン) 後、音声直接呼出 一斉呼出: 呼出音 (ボン) 後、音声直接呼出
通話方式	受話器による同時通話
モニター	4型TFTカラー液晶
到達距離	カメラ付玄関子機 - モニター付親機: ...0.9~1.2mm線を使用して200mまで ...0.65mm線を使用して100mまで モニター付親機 - 最遠増設親機の合計: ...0.9~1.2mm線を使用して100mまで ...0.65mm線を使用して50mまで
使用周囲温度	0~40°C
材質	自己消火性樹脂
質量	約1.0kg

KB-DAR

電源電圧	親機より供給
通話方式	拡声同時通話
撮像素子	1/4型カラーCCD
最低被写体照度	カメラ前方30cmにて1ルクス
使用周囲温度	-10~60°C
材質	自己消火性樹脂
質量	約350g

KB-3SD

電源電圧	親機から供給
通話方式	受話器による同時通話
使用周囲温度	0~40°C
材質	自己消火性樹脂
質量	約460g
備考	ドアホンの呼出規制不可

※本カタログ掲載商品のモニター画面はハメコミ合成です。※玄関子機の夜間表示灯はハメコミ合成です。