

2017年02月14日

奥行き約23.5mmの薄型を実現したモニター親機

## ワイヤレスモニター付テレビドアホン「どこでもドアホン」

### VL-SWD220Kを発売

留守でも来訪者を録画できる「自動録画機能(8枚連続:最大50件)」搭載



ワイヤレスモニター付テレビドアホン「VL-SWD220K」  
家じゅう「どこでもドアホン」(2017年2月 パナソニック)

品名	ワイヤレスモニター付テレビドアホン
品番	VL-SWD220K
メーカー希望小売価格	オープン価格
内容	モニター親機、カメラ玄関子機、ワイヤレスモニター子機 各1台のセット
発売日	4月20日
月産台数	2,500台

パナソニック株式会社は、DECT(※2)準拠方式採用のワイヤレスモニター付テレビドアホン シンプルタイプの家じゅう「どこでも(※1)ドアホン」VL-SWD220Kを4月20日に発売します。

モニター親機は、お部屋に調和しやすくデザイン性の高い全面クリアパネルを採用し、奥行き約23.5mmの薄型化を実現しました。更に、モニター親機には自動録画機能を搭載し、来客画像を8枚連続の静止画で録画します。また、開閉センサー(※3)(別売)や住宅用火災警報器(※4)(別売)とも連携でき、つながって安心「かんたんホームセーフティ」を実現します。

当社は本製品を、多様化するニーズにお応えし、便利で使いやすいテレビドアホンとして、幅広いユーザーに提案していきます。

## <主な特長>

1. 奥行き約23.5mmの薄型を実現したモニター親機
2. 留守でも来訪者を録画できる「自動録画機能(8枚連続:最大50件)搭載
3. つながって安心「かんたんホームセーフティー」  
・別売の開閉センサー(※3)やドアセンサー(※3)、住宅用火災警報器(※4)と連携し、ホームセーフティーを強化

※1:モニター親機とワイヤレスモニター子機の間には障害物がない場合、約100m以内の距離で使えますが、建物の構造や周囲環境によっては、電波の届く距離が短くなります。例えば、金属製のドアや雨戸、アルミ箔入りの断熱材が入った壁、コンクリートやトタン製の壁、壁を何枚かへだてたところ、モニター親機と別の階や家屋などで使うとき、ブツブツ音・通話の途切れ・映像の乱れ・更新の遅れが生じて使用できない場合があります。また、ノイズによる悪影響を予防するため、テレビ、ラジオ、パソコンなどのOA機器、エアコン、給湯器リモコン(インターホン機能付き)ホームセキュリティ関連装置の近くには設置しないでください。誤動作の原因になります。

※2:DECT(Digital Enhanced Cordless Telecommunications)はETSI(欧州電気通信標準化機構)の商標で、世界で広く普及している無線方式のひとつです。当社の製品はARIB(一般社団法人電波産業会)の標準規格「ARIB STD-T101」に準拠しています。

※3:開閉センサー:品番「KX-HJS100-W」オープン価格、ドアセンサー:品番「ECID30A」オープン価格開閉センサーを本機に登録した場合は「窓センサー」としてのみ機能します。

※4:ワイヤレス連動型用移報接点アダプタ「SH3290」で火災警報器を接続する場合、それぞれ1m以上離してください。

## 【お問い合わせ先】

ファクス・電話・ドアホンご相談窓口  
フリーダイヤル 0120-878-983 (受付9時から20時)

## 【特長】

### 1. 奥行き約23.5mmの薄型を実現したモニター親機

モニター親機は全面クリアパネルを採用し奥行き約23.5mmの薄型を実現しました(従来機種VL-SWD210Kと比べ約15%薄型)

### 2. 留守でも来訪者を録画できる「自動録画機能(8枚連続:最大50件)搭載

モニター親機は来訪者の画像を8枚連続で内蔵メモリーに自動録画(最大50件、400枚)でき、コマ送り再生機能で確認できます。また、モニター中は必要に応じて手動で録画することも可能です。

### 3. つながって安心「かんたんホームセーフティー」

DECT(※2)準拠方式の採用により、開閉センサー(別売品:KX-HJS100-W(※3))やドアセンサー(別売品:ECID30A(※3))との連携に対応しています。センサーを設置した窓やドアが開くと本製品に通知され、親機と子機が報知音とモニター画面表示でお知らせします。本製品1台につき最大20台まで開閉センサーやドアセンサーを登録できます。親機、子機のモニター画面で窓やドアの開閉状態を確認することもできます。また、移報接点アダプタ(※4)の接続で住宅用火災警報器との連動も可能です。

## 【その他の特長】

- ファクスや電話機(※5)で音声での来客応対ができる「ワイヤレスアダプター機能」内蔵
- 「ボイスチェンジ機能」や「モニター機能」などのあんしん機能搭載
- DECT(※2)準拠方式採用の中継アンテナ(別売品)(※6)で電波エリアを拡大可能

※5:当社製でDECT(※2)準拠方式を採用している機種でワイヤレスアダプター機能を有する品番に限ります。

※6:中継アンテナ:品番「KX-FKD3」オープン価格

## 【仕様一覧】

品名	モニター親機
品番	VL-MWD220K
電源	AC100 V(50 Hz / 60 Hz)
消費電力	待受時:約1.2 W、動作時:約6 W
外形寸法 (高さ×幅×奥行)	約186 × 143 × 23.5 (mm)(突起部除く)
質量	約480 g
使用環境条件	周囲温度:0 °C~+40 °C、湿度:90 %以下
画面表示	約3.5型カラー液晶ディスプレイ
通話方式	音声交互自動切替方式
取付方法	露出壁掛け(壁掛け金具付属)
無線通信方式	1.9 GHz TDMA-WB
A接点出力端子(※7)	定格負荷:AC、DC24 V / 0.3 A以下 最小適用負荷:DC5 V / 1 mA
外部入力端子	入力方式:無電圧メーク接点 検出確定時間:0.1秒以上 接点抵抗値:・メーク時:500 Ω以下 ・ブレイク時:15 kΩ以上 端子間短絡電流:5 mA以下 端子間開放電圧:DC 7 V以下

品名	カメラ玄関子機
品番	VL-V566
電源	モニター親機より供給
外形寸法 (高さ×幅×奥行)	約131×99×36.5 (mm)(突起部除く)
質量	約200 g
使用環境条件	周囲温度:-10 °C~+50 °C、湿度:90 %以下
最大画角	水平 約87° 垂直 約66°
取付方法	露出型:JIS1個用スイッチボックス適合
外観材質	難燃樹脂
最低被写体照度	1ルクス(カメラから約50 cm以内)
照明方法	赤外線LED
防水性	IPX3(※8)

品名	ワイヤレスモニター子機
品番	VL-WD613
電源	専用ニッケル水素電池(品番:KX-FAN55) DC 2.4 V/650 mAh
外形寸法(高さ×幅×奥行)	約173 × 52 × 30 mm(突起部除く)
質量	約160 g(電池パック含む)
使用環境条件	周囲温度:0℃～+40℃、湿度:90%以下
画面表示	約2.2型カラー液晶ディスプレイ
無線通信方式	1.9GHz TDMA-WB
通話方式(ドアホン通話)	音声交互自動切替方式
使用時間(※9)	連続使用時間:約2時間、待機時間:約100時間
充電時間(※10)	約10時間
使用可能距離	約100 m/モニター親機との見通し距離

品名	充電台
電源	AC100 V(50 Hz/60 Hz)
消費電力	待受時:約0.25 W (ワイヤレスモニター子機を充電台から外しているとき) 充電時:約0.65 W
外形寸法 (高さ×幅×奥行)	約43 × 81 × 76 (mm)(突起部除く)
質量	約166 g
使用環境条件	周囲温度:0℃～+40℃ 湿度:90%以下

※7:光るチャイムなどを接続したときは、ドアホンから呼び出しがあった場合などに信号を出力します。

※8:防水性規格等級3 鉛直から両側に60°までの角度で噴霧した水によっても有害な影響を及ぼさないレベル。

※9:充電完了の状態、使用環境温度が20℃のとき。

※10:使用環境温度が20℃、電源電圧AC100Vのときの時間です。使用環境温度が低いときや、電源電圧が低いときは、充電時間が長くなります。

以上

プレスリリースの内容は発表時のものです。

商品の販売終了や、組織の変更等により、最新の情報と異なる場合がありますのでご了承ください。