

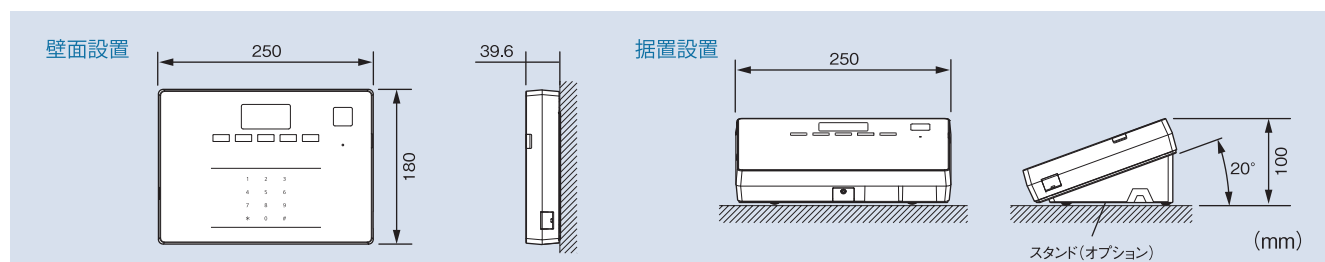
仕様

コントロールコミュニケーター(KFC-021)

基本機能			
監視ゾーン数	11ゾーン(侵入1~5,火災,ガス漏れ,非常,緊急(※1),相談(※1),ライフルズム(※1))	本体センサ接続台数	40ch(接点入力8ch / ワイヤレスセンサ入力32ch)
		個人識別人数	500人
機器仕様			
電源電圧	AC100V±10V 50/60Hz	USB	USB2.0 TypeAコネクタ USBメモリ接続用(ファームウェア書き換え)
消費電力	4.5W(待機時) 7.5W(最大時)	取り付け方式	壁掛方式 据置方式(スタンド オプション)
バッテリー	ニッケル水素蓄電池(DC4.8 V1,100mAh)	寸法	250(W)×180(H)×39.6(D)mm(設置プレート含む)
充電補償時間	15分	質量	約1.0kg(バッテリー,設置プレート含む)
周囲温度	-10℃~50℃(バッテリー動作時:0℃~50℃)	材質	本体 ASA樹脂 UL94V-0
周囲湿度	80%RH以下(結露しないこと)		端子カバー ASA樹脂 UL94V-0
使用環境	屋内		化粧パネル PC UL94V-2
適用回線	電話回線 IP回線		設置プレート SUS304
通信	小電力セキュリティ無線(426MHz帯 16波)、LAN	適合認証番号	端末機器技術基準適合認証番号:A20-0280001 無線設備技術基準適合認証番号:001-A20540
センサ入力	接点入力 8点(無電圧接点入力ループ抵抗:300Ω以下 短絡電流:約3mA) ワイヤレス 32点	安全規格	電気用品安全法適合
汎用出力	1点(1a,1b 無電圧接点 AC/DC24V 0.5A) 制御出力,警報出力,警備開始出力,在室警備開始出力より選択可	付属品	設置用型紙,設置マニュアル,設置プレート,ゾーン名称シール 丸木ネジ×4,絶縁キャップ付き押圧着端子×2
LAN	KFC設定ソフトウェア2接続用		

※1:ホームセキュリティモードのみ設定可能。

■その他,運用にかかわる仕様については,KFC-021設置・運用マニュアルをご覧ください。 ■仕様および外観は,改良のため予告なく変更することがありますが,ご了承ください。



ワイヤレスセンサ

機器仕様					
品名/型式	ワイヤレスパッシブセンサ KP7110W	ワイヤレス接点送信機 TM-02W	ワイヤレス接点送信機 TM-03W	ワイヤレス非常ボタン PP-02W	ワイヤレス緊急ペンダント EP-02W
電池寿命	約5年(※2)	約5年(※2)	約10年(※3)	約5年(※3)	約5年(※3)
寸法(mm)	W120×H120×D57	W30×H170×D25	φ100×H25	W50×H110×D25	W43×H97×D28
質量	約220g	約90g	約125g	約110g	約65g
使用電源	専用二酸化マンガン・リチウム電池				
通信 / 電波到達距離	小電力セキュリティ無線(426MHz帯 16波) / 約100m(見通し距離)				

周辺装置

機器仕様				
品名/型式	小電力ワイヤレスリピーター WS-RP2	ワイヤレス出力装置 WS-EO	ワイヤレス取り消しボタン CB-02W	外出用リモコン WS-RC(2)
使用電源	AC100V±10% 50/60Hz	AC100V±10% 50/60Hz	専用二酸化マンガン・リチウム電池	リチウムコイン電池 CR2032
消費電力	1.8W(待機時) 2.2W(最大時)	5.0W(待機時) 5.5W(最大時)		
電池寿命	-	-	約5年(※3)	約1年(※4)
寸法(mm)	W106×H200×D45	W106×H200×D45	W50×H110×D25	W35×H65×D14
質量	約430g	約370g	約110g	約30g
通信 / 電波到達距離	小電力セキュリティ無線(426MHz帯 16波) / 約100m(見通し距離)			約80m(見通し距離)

※2:1日に100回送信した場合
※3:1日に12回送信した場合
※4:1日に4回送信した場合

安全に関するご注意

製品を安全にお使いいただくため,ご使用前に必ず「設置・運用マニュアル」をよくお読みください。

○外観及び仕様については,改良のため予告無く変更することがありますのでご了承ください。
○カタログと実際の製品の色については,印刷の関係で多少異なる場合もあります。

オフィスにもホームにも
シンプルなデザインと機能でお届けします



操作部一体型のスマートデザイン

ホワイトを基調としたスマートな本体にテンキーを内蔵。操作時にのみボタンが点灯するので,内装や壁色にとらわれず違和感なく設置できます。

安心の在室警備

離れた事務所や就寝時の玄関など,在室時でも目の届かない場所を警戒します。異常発生時には警報音や音声メッセージでお知らせします。

オフィスモード/ホームセキュリティモード

オフィスセキュリティ用の「オフィスモード」と,ホームセキュリティ用の「ホームセキュリティモード」の2つのモードを搭載。設置場所に合わせてお選びいただけます。

ワイヤレスセンサ対応

小電力セキュリティ無線を使用した各種ワイヤレスセンサを,最大32台まで接続可能。無電圧接点入力も最大8chまで接続可能です。

お問い合わせ先

東京営業部 ☎03(3705)8115 札幌営業部 ☎011(807)9681
市場開発部 ☎03(3705)8110 仙台営業部 ☎022(291)0881
大阪支店 ☎06(6763)0081 名古屋営業部 ☎052(934)0381
福岡支店 ☎092(441)5781



特長



オフィスでも、ホームでも、インテリアになじむシンプルなデザイン

ホワイトを基調としたスマートなデザインで、オフィスやご自宅など、あらゆる場所に違和感なく設置が可能。
また、専用のスタンド(オプション)と組み合わせることで据え置きでの設置もできます。
警戒操作ボタンのバックライトとディスプレイは一定時間後に消灯させる自動消灯機能を搭載。外から見ても警備状態は分かりません。



ワイヤレスセンサで配線不要、 お部屋に合わせてアレンジが可能

人体からの体温を検知するワイヤレスパッシブセンサや、ドアや窓の開閉を検知するワイヤレス接点送信機などの各種ワイヤレスセンサを、最大32台まで接続することができます。お部屋の広さ、レイアウト、生活環境に合わせて、最適なセキュリティシステムを構築することができます。



在室時もしっかり監視、異常時にはすぐにお知らせ

残業時間や就寝時など、在室しているときにも監視は必要です。本システムでは無人時の「警備開始」と「警備解除」のほかに人がいながら警備が行える「在室警備」モードを内蔵。在室中でも建物を5つのゾーンに分けて、それぞれ個別に監視ができます。

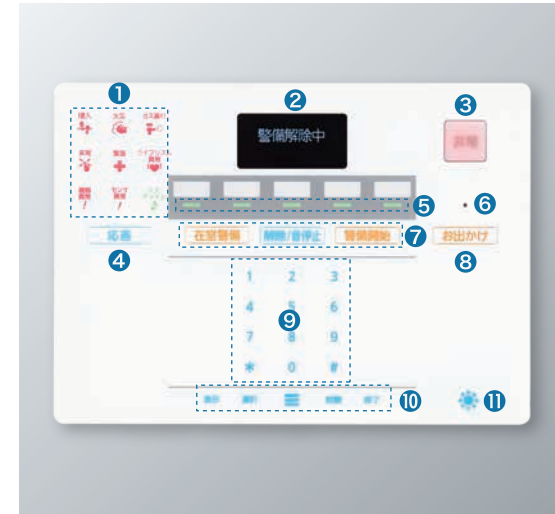


ライフリズムモードで異常を検知すると、すぐに通報

ホームセキュリティモードには、ライフリズム検知機能が搭載されています。異常を検知すると(または、非常ボタンや緊急ペンダントが押されると)、通報先と電話が繋がり、ハンズフリーで通話が可能です。

※ハンズフリー通話を使用する場合は、電話回線が必要です。
※事前に通報先の電話番号の登録が必要です。

各部の名称と機能



- ① **アイコン**
警報や機器異常が発生したときに点灯します。
- ② **ディスプレイ**
警備状態や警報内容、メンテナンス情報を表示します。
- ③ **非常ボタン (常時点灯)**
非常時に押します。
- ④ **応答ボタン**
ハンズフリー通話機能で通話のON/OFFに使用します。
- ⑤ **ゾーンボタン**
ゾーンごとの在室警備開始/解除を行うときに使用します。
- ⑥ **マイク**
ハンズフリー通話用のマイクです。スピーカは本体の左側面に内蔵されています。
- ⑦ **警備操作ボタン**
警備を開始/解除するときに使用します。
- ⑧ **お出かけボタン**
ライフリズム監視のお出かけ中/見守り中を切り換えます。
- ⑨ **テンキー**
暗証番号の入力や、メンテナンス時に使用します。
- ⑩ **メンテナンスボタン**
各種メンテナンス時に使用します。
- ⑪ **点灯ボタン**
警備操作ボタン、ディスプレイが消灯時にボタンをタッチすると再点灯します。

操作方法(警備開始)

1. 点灯ボタン にタッチします。
2. ディスプレイに現在の警備状態と「在室警備」「警備開始」ボタンが表示されます。
3. 「警備開始」ボタンにタッチします。
4. テンキーが点灯します。暗証番号をタッチします。
5. ディスプレイの警備状態が変わり、ゾーンボタンと「解除/音停止」ボタンが点灯します。
6. 設定時間を経過するとディスプレイ、ゾーンボタン、「解除/音停止」ボタンが消灯します。

※ランプ表示設定を自動消灯にした場合。

「ピンポン、警備を開始します。時間内に退出してください。」
※オフィスモードの場合

ワイヤレスセンサ・周辺機器

ワイヤレスパッシブセンサ KP7110W 人体からの体温を検知します。	ワイヤレス接点送信機 TM-Q2W ドアや窓の開閉を検知します。	ワイヤレス接点送信機 TM-Q3W 住宅用火災警報器からの信号を送信します。	ワイヤレス非常ボタン PP-Q2W 身の危険を感じた時に押します。持ち運びも可能です。	ワイヤレス緊急ペンダント EP-Q2W ペンダント型の緊急ボタンです。握ると信号を送信します。
小電カリピーター WS-RP2 ワイヤレスセンサの電波を中継します。	ワイヤレス出力装置 WS-EO 異常発生時に無電圧接点を出力します。	外出用リモコン WS-RC(2) 電波の届く範囲に限り、警備開始/解除操作や取り消し操作が行えます。	ワイヤレス取り消しボタン CB-Q2W 在室警備中に窓を開けるとかや誤って発報させた信号の通報を取り消します。	フラッシュライト FL-3RD FL-3BL 鋭い閃光で侵入者を威嚇し、周囲に異常をお知らせします。

※ワイヤレス取り消しボタンはホームセキュリティモードのみ使用可能です。