

REVEX

ワイヤレスチャイム(Xシリーズ) 315MHz帯特定小電力ワイヤレスチャイムシステム

チャンネル ワイヤレス

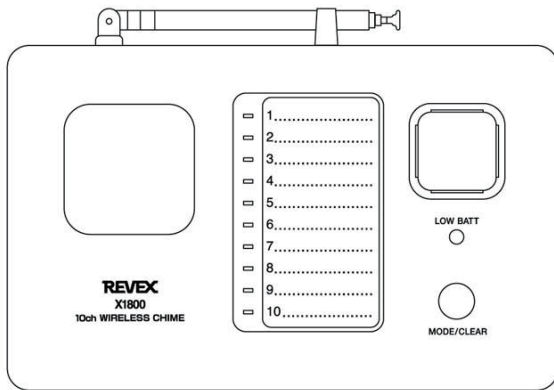
10Ch受信チャイム

品番 X1800(10Chワイヤレス受信チャイム)受信機単体

※受信チャイムには電池が付属していません。ご使用になる前に単2形アルカリ電池3本を別途お買い求めください。

取扱説明書

このたびはX1800をお買い上げいただき誠にありがとうございます。
この取扱説明書を使用前によくお読みください。
また、使用後は大切に保管してください。



重要なお知らせ

- 本製品は連絡・報知用であり、生命救助、事故・犯罪防止を目的とする機器ではありません。死亡、障害、盗難、強盗、犯罪、滅失、毀損、損失などの被害における責任は負いかねますので予めご承知ください。
- 本製品は総務省、電波法技術基準適合品です。総務省の許可なしに改造して使用すると、法律により罰せられます。
- 本製品は心臓ペースメーカーや特殊な医療機器には影響しませんが、安全管理のため送信機を対象機器から50cm以上離してご使用ください。
- 本製品を使用する際は、台紙中面の【安全上のご注意】、【使用上のご注意】をよくお読みください。
- 本製品の保証に関しては、台紙中面の【保証規定】をよくお読みください。

1. 10Chワイヤレス受信チャイム(X1800)外観説明

■前面パネル

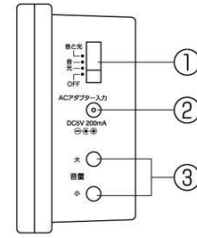
- ①ブルーフラッシュ
受信するとチャイム音やメロディ音、サイレン音の長さに応じて5秒～30秒間ブルーに点滅します。
- ②伸縮ロッドアンテナ
受信状況に応じて伸ばし方向を変え、安定した受信ができるよう調整して使用します。
- ③10Ch表示赤LED
10種類の異なるチャイム音とLED表示で、動作した送信機を識別できます。
10秒間点灯するモードと連続点灯モードの2通りの使い方ができます。
- ④ネームプレート
表面のフィルムを外すと中の紙に送信機名や設置場所名、名前などを表記することができます。
- ⑤スピーカー
チャイム音、メロディ、サイレン音が鳴ります。音量調整付で50dB～75dB/1mの音量がです。
- ⑥電池切れ表示LED
電池切れが近づくと赤いLEDが4秒毎に点滅します。点滅している2～3週間の間に電池を交換してください。
- ⑦MODE/CLEARボタン
(1)モード切替
全てのLEDが消えているときに押しと(A)受信時10秒間点灯(B)受信すると連続点灯(動作履歴)に切り替わります。
(2)LEDクリアー
10Ch赤LEDが点灯しているときに押しと、すべてのLEDが消え、動作履歴がクリアーされます。

■背面

- ①電池ケースと電池蓋
新品の単2形アルカリ電池3本を別途ご用意ください。
- ②IDコード設定スイッチ
使用するセンサー送信機と同一の「記号・数字」に合わせます。
- ③音の選択スイッチ
選曲音/オールチャイム音/オールサイレン音の3通りの音を選べます。
 - 「選曲音」とは、送信機で選曲した16種類のチャイム、メロディ、動物の鳴き声、ブザー、サイレン音の番号に連動してX1800の「10Ch表示赤LED」を10個まで鳴らすモードです。あらゆる用途に使用できます。
 - 「オールチャイム音」とは10Ch全て「ピンポン ピンポン」音が鳴るモードです。店舗などでの業務用に使用できます。
 - 「オールサイレン音」とは10Ch全て「サイレン」音が鳴るモードです。防犯用に使用します。
- ④壁面取付穴
付属の本ネジを壁面に取り付けて本体を引っ掛けます。
取付穴間隔93mm。

■側面(右側)

- ①動作モード切替スイッチ
「音と光/音/光/電源OFF」を選べます。
- ②ACアダプター入力
電池交換が面倒な場合は、別売のACアダプター「X0505」をご使用ください。
- ③音量調整
「大/小」ボタンを押して音量を変えることができます。

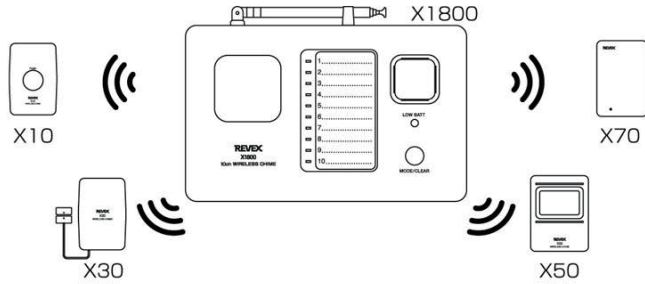


2.X1800を使用するには?

別売の4種類の送信機を、同時に複数個管理できます。

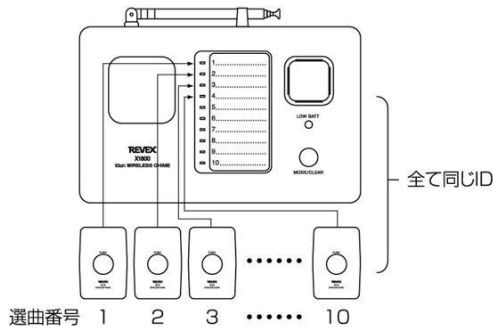
■下記の増設用送信機を別途ご用意ください。
X1800単体では使用できません。

- 増設用Xシリーズ送信機。
 - ①X10 ワイヤレス押しボタン送信機
 - ②X30 ドア窓送信機
 - ③X50 人感送信機
 - ④X70 サウンドセンサー送信機



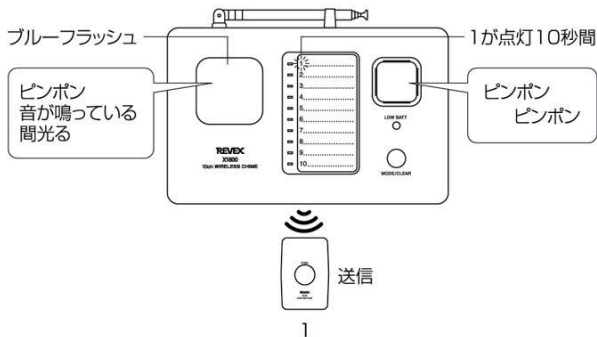
3.X1800の動作概要

- X1800は、同じ[ID]番号に設定した上記の複数個の送信機を音と光で区別します。10種類の異なるチャイム音と該当番号のLED表示で、動作した送信機を識別します。(X1800と組み合わせる送信機は全て、X1800と同一の[ID]記号、番号に設定してご使用ください。)



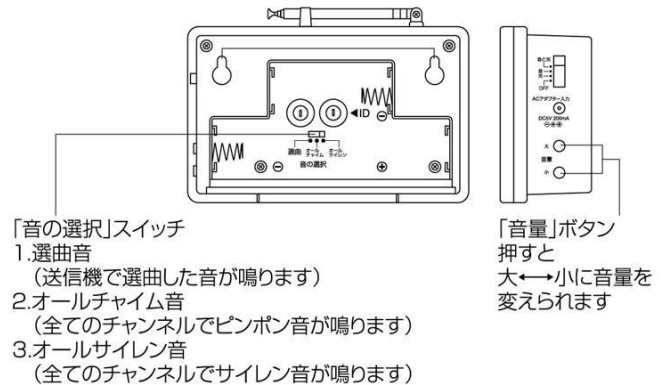
(図はX10ですが他の送信機の場合も同様に動作します)

- X1800と同じ[ID]の送信機が送信した電波を受信すると、ブルーフラッシュが光り、10チャンネル表示赤LEDが10秒間点灯し音が鳴ります。

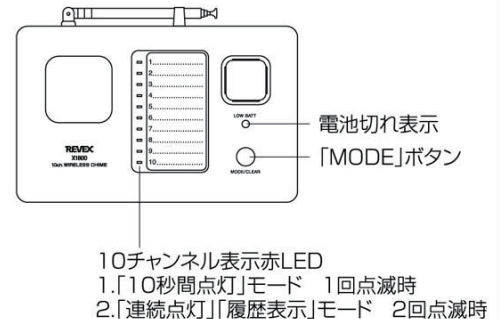


- ブルーフラッシュの光る時間はチャイム音の長さに合わせて5秒間~30秒間とまちまちです。

- 音は背面の[音の選択スイッチ]で選んだ音が鳴ります。音量は側面の[大・小]ボタンを押して50dB~75dB/1mの範囲で調整することができます。



- センサーが動作すると、10チャンネル赤LEDが「10秒間表示するモード」と「点灯し続ける履歴表示モード」が[MODE]ボタンを押すだけで選択できます。



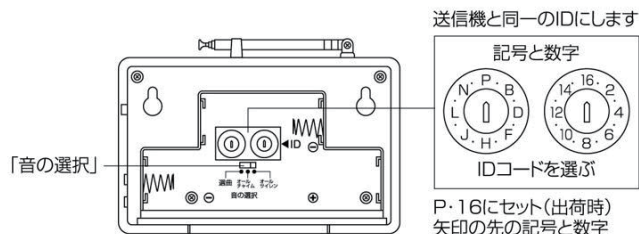
- 点灯しているチャンネルLEDを消す[CLEAR]ボタン。
- 電池[単2形アルカリ電池3本]又は、別売のACアダプター[X0505]の2通りの電源が選べます。
- 電池切れを知らせる[LOW BATT]表示LED付。
- X1800に登録して管理できる送信機数は、各チャンネルとも複数個(電波の届く範囲であれば何個でも可能)です。

4.X1800の使用法

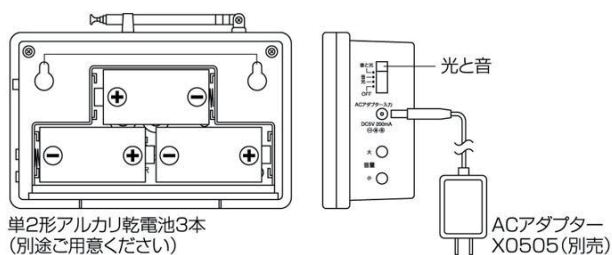
■通電して動作確認

電源は、Xシリーズ専用ACアダプター(X0505)又は単2形アルカリ電池3本をご使用ください。

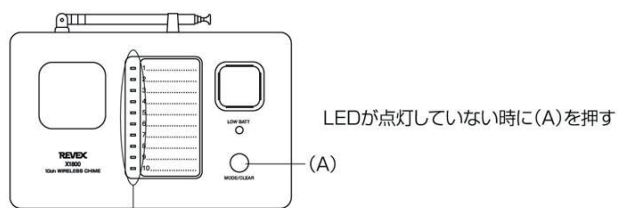
1. [電池蓋]を開けて[ID]を確認します。
中心部の矢印の先が向いている方向が[ID]です(記号と番号)。出荷時は記号が「P」、数字が「16」に設定してあります。混信する場合や混信させたくない場合は、付属の小さな黒い[マイナスドライバー]で他の[ID](記号と番号)に変更してください。
2. 「音の選択スイッチ」で鳴らしたい音を選びます。



3. ACアダプターX0505を[ACアダプター入力]に差し込みます。又は、電池の極性を注意して電池ケースに入れます。
4. 「動作モード切替スイッチ」を[光と音]にします。



5. 通電とセルフチェック。
(A) [MODE/CLEAR] ボタンを押します。全ての[10Ch表示赤LED]が2回点滅します(受信時動作履歴モード)。
(B) もう一度押します。全ての[10Ch表示赤LED]が1回点滅します(受信時10秒間点灯モード)。
(注1) (A)又は(B)の点滅表示後、受信すると、それぞれのモードで動作します。
(注2) LEDが点灯していないときに[MODE/CLEAR]ボタンを押せば、いつでも(A)又は(B)のモードに変更できます。



全てのLEDが2回点滅: 受信すると連続点灯(動作履歴)モード
全てのLEDが1回点滅: 受信すると10秒間点灯モード

- (C) 次に、音量ボタン「大」又は「小」を押すと、チャイム音が鳴り、音量が変わることを確認します。



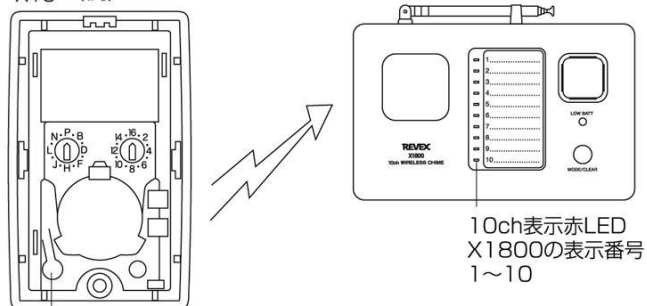
6. 10Ch表示と選曲

(A)「選曲音」を選択した場合

16曲の音は送信機の中に入っています。受信機は同じIDを持つ送信機の曲を受信し、記憶します。
10Ch表示赤LEDの1~10番の曲を、送信機の選曲ボタン順に対応して登録することができます。

X1800の表示番号	送信機の選曲順序とチャイム音/メロディ音/擬音/サイレン音
1	1. ピンポン ピンポン
2	2. ピンポンパンポン
3	3. エリーゼのために
4	4. チャイルドフッド リメンバード
5	5. グリーンスリーブス
6	6. おおスザンナ
7	7. バスカー
8	8. 愛のオルゴール
9	9. ホームスイートホーム
10	10. ジングルベル
10	11. ハッピーバースデー
10	12. 小鳥の鳴き声
10	13. 犬の鳴き声
10	14. プザー音
10	15. サイレン音1 (30秒間)
10	16. サイレン音2 (30秒間)

X10 (例)



選曲ボタン

1回押すたびに1つ曲が進みます(1~16曲まで)。
送信機の選曲番号に応じた表示場所のLEDが点灯します。
受信すると最後に点灯した番号の曲が鳴ります。

- (注1) X1800の表示番号「10」は、送信機選曲10~16のうちどれか1つを登録することができます。
- (注2) X1800の表示番号「10」に複数のセンサー送信機を登録する場合は、送信機毎に10~16のうちどれか1つを選んで登録できます。たとえば、「10」に7個の送信機を登録する場合、選曲10~16の7種類の音を全て登録することもできます。
- (注3) X1800の表示番号「1」~「10」の全てに各々複数個の送信機を登録することもできます。但し、「1」~「9」は全て、送信機の選曲番号と同じ音のみとなります。

(B)「オールチャイム」を選択

このモードでは全てのチャンネルで「ピンポン ピンポン」のチャイム音が鳴ります。
X1800のチャンネル表示番号1~10に、送信機を登録する方法は上記の「選曲音」での登録方法と同じです。

(C)「オールサイレン」を選択

このモードでは全てのチャンネルで「サイレン音」が鳴ります。
X1800のチャンネル表示番号1~10に、送信機を登録する方法は上記の「選曲音」での登録方法と同じです。

5.送信機をX1800に登録するには

1.X10(ワイヤレス押しボタン送信機)の場合

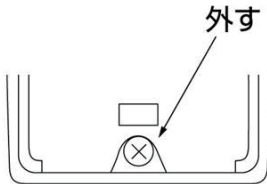
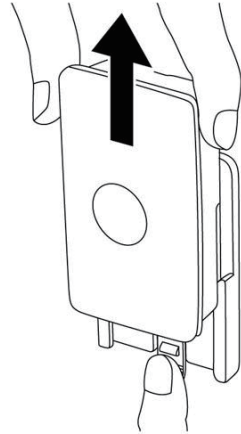
■X10(押しボタン送信機)に電池を入れます。

(A)ワイヤレス押しボタン送信機X10の取付プレートを外します。

(B)本体底面のネジ1本を外します。ネジを外す場合は小さめのドライバーをご用意いただき、ネジの頭にドライバーの先がぴったりはまっているかどうかを確認しながら、ゆっくりと回してください。

(C)裏ケースを取外します。

(D)付属の電池を入れます。ボタン形リチウム電池CR2032×2個を下側が(-)、上側が(+)になるように、差し込んで電池ケースに入れてください。電極パネの反対側の電池ロックの下に電池の(+)面が引っ掛かっていることを確認します。

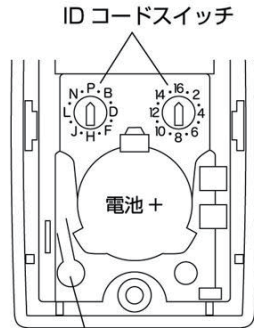


ゆっくりとネジ山にドライバーが食い込んでいることを確認しながらネジを緩める

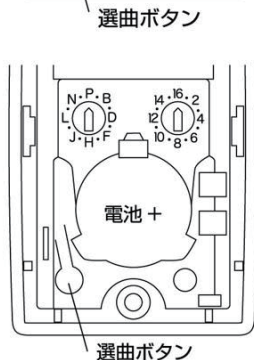
■X10の音をX1800に登録します。

(E) [ID]の設定。

X10のボタン電池上方の[IDコードスイッチ]を、受信機X1800と同じ記号と番号にセットします。回す場合は、付属の黒い小さなドライバーを使用してください。X1800と同じIDに設定されていない場合は受信しませんのでご注意ください。



(F) X1800に押しボタン送信機X10が動作した時に鳴る音を登録します。電池横の[選曲ボタン]を1回しっかりと押すと、X1800の表示番号「1」が点灯し、チャイム音「ピンポン ピンポン」が鳴ります。この音で良ければ、表面の押しボタンを押して「1」が点灯しチャイムが鳴ることを確認します。



(G)別のチャイム音で使用したい場合は。

電池横の選曲ボタンをもう一度しっかりと押します。すると、X1800の表示番号「2」が点灯し、チャイム音「ピンポンパン」音が鳴ります。

更に、別の音を探す場合は次々、同様にして音が鳴り終わったら押して、音を聞きながら進めてください。最後に鳴った音と表示番号でご使用いただけます。

(H)元に戻りたい場合は。

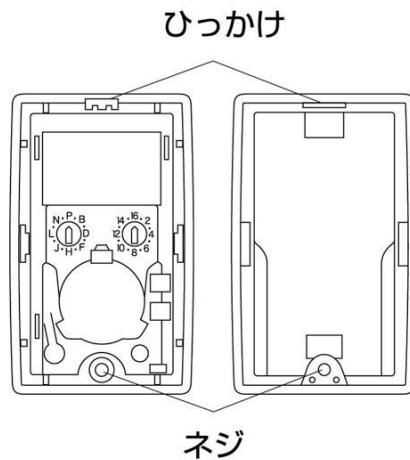
次々に、選曲を進めて行って16番までいけば1番に戻ることができます。

■選曲ボタンの押し方のコツとご注意!

1. 選曲ボタンは確実にしっかりと2秒くらい押ししてください。
2. 1度押して曲が流れなかった時は、何らかの理由で電波状態が悪く受信できなかったためです。この時はもう一度押すと次の曲が鳴ります。
3. 次の曲に進む時は曲が終わってからボタンを押してください。鳴っている途中で押しても曲は変わりません。
4. 選曲ボタンは1回押すたびに次の曲へ進みます。押すと、鳴らなくてもつぎつぎに曲が進みますのでご注意ください。
5. 後日、曲を変更したい場合も同様な方法で選曲できます。
6. 15、16番はサイレンが30秒鳴り響きますので受信機の音量ボタンで音量を小さくして選曲してください。

■X10の裏ケースを閉めて動作確認します。

- 上下の引っ掛けとネジ止め部を確認して、パチンと音がするまで、両方のケースを合わせます。ネジを締めてケースを固定します。ケースに隙間がないことを確認してください(隙間があると防水仕様ではありません)。
- 実際に使う場所で押しボタンを押して動作確認をします。
 1. 押しボタンを押すと、4秒間送信します。4秒後に押しボタンのランプが消えたら、再度押すことができます。
 2. チャイムかメロディが鳴っているかフラッシュしている間は、押しボタンを押しても受信していません。音が鳴り終わり、フラッシュが消えてから押してください。



2. 他の送信機の場合

- (A) X30 ドア窓送信機
- (B) X50 人感送信機
- (C) X70 サウンドセンサー送信機

これらの送信機をX1800に登録する方法については、各送信機の取扱説明書をご覧ください。

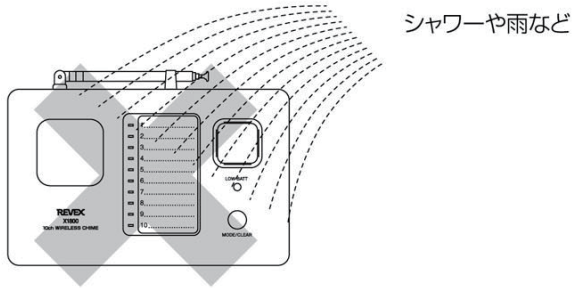
基本的な登録方法は、X10押しボタン送信機と同様です。

6. 取付け方法

動作確認が終わってから最後に取り付けてください。

10Chワイヤレス受信チャイム X1800

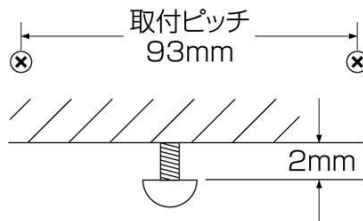
- (設置場所)壁面、床や台の上などに設置。受信機は防沫仕様ではありませんので水濡れにはご注意ください。



- (取付方法)

(A) 壁面に設置

付属の2本の本ネジを、93mmピッチで水平にねじ込み、このネジに本体を引っ掛けてご使用ください。



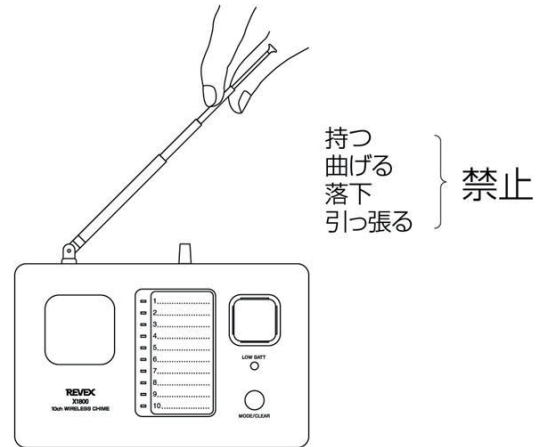
(B) 机や棚に置いて使用

単に、机や棚に置いて、アンテナを伸ばして使用することもできます。この場合、金属製什器等の傍や、スチール家具、ステンレス製厨房機器、壁面に密着させますと受信感が悪く受信できないこともありますので、受信状況を確認して安定した受信ができる場所を選んでください。

(C) 伸縮ロッドアンテナ

アンテナは安定して受信する方向に伸ばしてご使用ください。送受信機間の距離が短い場合はアンテナを伸ばす必要はありません。

(ご注意!)アンテナは薄いパイプでできていますので、アンテナを伸ばしたまま落下させる、曲げる、持つ、引っ掛けるなどをしますと、簡単に曲がり、折れてしまいますので取り扱いには十分ご注意ください。



(ご注意!)冬季の乾燥時期には、通電中にアンテナに触れないようにしてください。人体に大きな静電気が溜まっているとき、高圧の静電気がアンテナを通して受信ICに侵入し、受信不能または受信感度が極端に悪くなるなどの現象が発生します。この場合には、有償修理となりますのでご注意ください。

7. 仕様 (総務省・技術基準認証品・315MHz帯特定小電力無線局)

X1800(10Chワイヤレス受信チャイム)

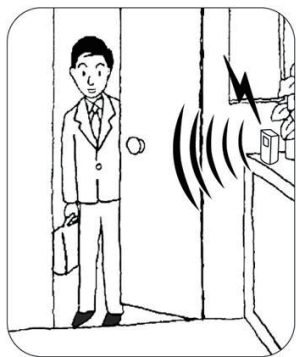
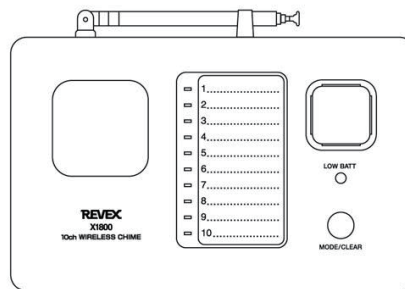
電源(電池)	DC4.5V 単2形アルカリ電池3本 (電池は付属していません)
電源 (外部電源入力)	XシリーズACアダプターX0505使用 DC5V, 0.2A以上センタープラス
電池寿命	6カ月以上(チャイムまたはメロディで1日10回 受信、20℃時、10秒点灯モードで)
電池切れ表示	LOW BATT表示の赤いLEDが4秒毎に 点滅したら電池交換時期です
電源スイッチ	あり
受信周波数	315MHz帯 特定小電力電波送信機と同一の IDコードのみ受信
受信可能距離	屋外見通し最大100m、屋内見通し最大50m
受信時動作	ブルーLEDフラッシュ、チャンネルLED点灯、 チャイムまたはメロディ又はサイレン音
受信待ち	音とフラッシュが停止時に受信可能

IDコード数	256通り
IDコード設定	2種類の「記号と番号」スイッチで設定 使用する送信機と同一の記号・番号で使用
選曲方法	送信機の選曲ボタンを押して選曲
音量可変範囲	音量 大/小ボタンを押して50dB~75dB/1m
音の種類	16種類の音を受信可能
音/光の切替	音/光/音と光に切替可能
フラッシュ	ブルーLEDがフラッシュ 音が鳴り終わると消灯
使用温度範囲	-20℃~+45℃
使用エリア	屋内専用
本体外形寸法	127(W)x75(H)x43(D)mm (突起物は含まず)
本体質量	144g(電池を含まない質量)
アンテナ	外部アンテナ(伸縮ロッドアンテナ)

8.主な用途

●数種類のセンサー送信機を複数個組み合わせると、様々な場所で有効に使用できます。

- ・複数個所の呼び出しチャイムとして。
- ・複数個所の監視、防犯に。
- ・販売店での呼出に。
- ・作業現場の安全管理に。
- ・複数箇所の侵入者監視に。
- ・介護施設での呼出管理や外出監視に。
- ・家屋の防犯管理に。
- ・飲食店での顧客サービスに。



使用上のご注意と保証規定につきましては、台紙中面の記載事項をお読みください。

製品のお問い合わせ先

リーベックス株式会社 〒333-0801 埼玉県川口市東川口 3-10-5
 TEL: 048-294-4945 FAX: 048-294-4948
 時間: 月~金 9:00~17:30
 土、日、祝日 お休みです
<http://www.revex.jp>