

環境制御装置

まなぶくん

開発協力：社会福祉法人横浜市リハビリテーション事業団
横浜市総合リハビリテーションセンター

お身体の状態に合わせたスイッチ・操作方式で家電を操作できます！



- デジタル家電でも余裕の120チャンネル
- 独自の学習方式によりエアコンも操作可能
- 使用する方に合わせて選べる3通りの操作方式
(オートスキャン方式、ステップスキャン方式、ダイレクト方式)
- 介護ベッド用接点ユニットと組み合わせれば電動ベッドも操作可能

環境制御装置まなぶくん (MD-ECS-01) 仕様

構成	本体1個、表示器1個、送信器2個
電源	ACアダプター (出力:DC5V)
消費電力	最大5W
制御方式	ステップスキャン方式 (2スイッチ操作) オートスキャン方式 (1スイッチ操作) ダイレクト方式 (最大11スイッチ操作)
チャンネル数	120チャンネル (12階層×10チャンネル)
赤外線信号学習方式	信号記憶式 ※学習には元となるリモコンが必要です。 ※すべての家電製品への動作を保障するものではありません。
その他の機能・設定	連続送信機能 (有効・無効) 連続送信間隔 (0.00~2.50秒) 赤外線信号キャリア周波数 (35~42kHz) オートスキャン間隔 (0.1~10.0秒) 原点復帰タイマー (無効~60分) 原点復帰ループ回数 (無効~15回) オートスリープタイマー (無効~60分) 本体ブザーボリューム (消音・小・大) 表示器ブザーボリューム (消音・小・大) スイッチフィルター オンディレイ (0.00~2.50秒) スイッチフィルター インターバル (0.00~2.50秒)
外形寸法	本体 : 150×40×110mm 表示器 : 130×65×45mm 送信器 : 50×50×25mm
希望小売価格	¥300,000- (税別)

※スイッチは付属しません、別途ご用意ください。

◎オプション製品

介護ベッド用接点ユニット (MD-RLU-01) 仕様

構成	本体1個、受信器1個、角度センサ1個
電源	ACアダプター (出力:DC5V)
リレー接点数	10接点 ※ベッド操作用に6~7接点、残りは汎用接点になります。
まなぶくんと接続	赤外線信号または有線による接続
介護ベッドとの接続	機種別専用ケーブル (1機種分付属) による接続
対応ベッド	パラマウントベッド (楽匠S、楽匠Z、Q-AURA) ※その他の介護ベッドの場合はお問い合わせください。
安全機能	角度センサによる背上げ角度制限機能
希望小売価格	¥100,000- (税別)

技術で不便を解消します💡

丸山電機

〒195-0063
東京都町田市野津田町1341-5
サニーブリーズA 203号室

Mail: info@maruyama-denki.com
URL : http://maruyama-denki.com

お問い合わせ