

店頭に設置するだけで、  
お客様一人一人のコンシェルジュ

# Robovie-mR2

ロボビー・エムアールツー



ショッピングセンターでお買い物。  
「飲み物が欲しい。でもどれにしようか？」  
こんな時、その日の特価品や人気のある飲み物をご案内できたら？  
さらに、飲み物にあう美味しい食べ物をご紹介できたら？

何気なく入った本屋さん  
お客様の年齢層や性別に合わせた人気のある本を  
勧めることができたなら？



Robovie-mR2 は、卓上・据え置き型の小型コミュニケーションロボットです。「キャラクター性の高い外観」と「豊富な自由度」によって、容易に「表情」、「視線」、「身振り」、「手振り」を豊かに交えた動作が作成可能です。また、誰もが持っている携帯電話とデジタルサイネージを連携させることができます。

店頭に置くだけで、お客様一人一人のコンシェルジュになってくれるそんなコミュニケーションロボットがあったなら？

お客様に、買いたいものを携帯端末に記録して来店していただきます。店頭の「Robovie-mR2」のお腹に端末をセットするだけで、お客様が求めている商品の情報や場所などを身振り手振りでご案内します。

さらに、デジタルサイネージと連携させれば、お客様により分かりやすく情報を伝えることができ、お客様を商品の場所まで誘導しやすくなります。

Robovie-mR2 は、ショップだけではなく、福祉や医療の方面にも活躍できる可能性を秘めており、一人一人のお客様がよりよいサービスの提供を受けられるようにと考え、研究開発されました。

## 仕様詳細



寸法	高さ：420 mm, 奥行：180 mm
重量	2.0 kg
自由度	眼球：3 自由度（左右合計：6 自由度） 頭部：3 自由度 腕：4 自由度（左右合計：8 自由度） 腰：1 自由度 合計：18 自由度
動作電圧	100V～240V
センサ	超小型 CCD カメラ × 1（34 万画素, 水平画角 51°, 垂直画角 39°）
	マイクロフォン × 2（最大ゲイン 20 dB）
	スピーカ × 1（モノラル（2 W））
通信端末	PDA Wi-Fi（802.11b/g）
	ゲーム用 無線コントロールパッド（Bluetooth）
モータ制御ボード	VS-RC003HV（ガイストン社製）（ARM7TDMI LPC2148）
PCとのインターフェース	USB（HID）
RC サーボモータ	DS-386（JR-PROPO 社製）× 12
	VS-S092J（ガイストン社製）× 4
	S3102（Futaba 社製）× 2
付属ソフトウェア	Robovie-Maker2 CPU：Pentium3 以降（1GHz 推奨）、RAM：128MB、 OS：WindowsXP/2000、画像サイズ XGA

### ■お問い合わせ先

株式会社 ATR Creative

〒619-0288 京都府相楽郡精華町光台 2 - 2 - 2

TEL：0774-95-2470（代表） / FAX：0774-66-2320

URL：http://atr-c.jp

E-Mail：info@atr-c.jp

ATR Creative