

ミーレ初代掃除機発売から87年、遂にロボット掃除機登場



2014年9月1日（月）新発売

お掃除は「賢く、速く、徹底的」に隅々まで

ドイツの高級家電ブランド「ミーレ」の日本法人、ミーレ・ジャパン株式会社（本社：東京都目黒区/代表取締役社長：松原秀樹）は、ロボット掃除機「Scout RX1（スカウト アールエックスワン）」を、2014年9月1日より新発売いたします。1927年から87年もの長きに渡り培ってきた、掃除機開発のテクノロジーやノウハウが結集された、ミーレ初のロボット掃除機です。

男女ともに負担を減らしたい家事の上位にランキングされる掃除。ミーレは、創業時1899年から、「家事の負担を軽減させ、人々の暮らしを豊かで快適なものにすること」を原点に、115年の間家庭用家電製品の開発に取り組んでまいりました。すでにロボット掃除機は市場に登場して久しいですが、私たちはお部屋を速く正確にお掃除するために、ナビゲーションシステムが特に重要であると考えています。そして、そのナビゲーションシステムの他、クリーニングやバッテリーのパフォーマンスなどにおいても消費者のニーズを追求し、満足いただけるパワフルで技術的に妥協のない製品として、ようやくここに「Scout RX1」発売の運びとなりました。

共働き世帯の増加や世の中が便利になりスピード感が増すことで、ますます時間に追われることの多い現代社会。家事、特に掃除はできるだけ効率的に手間をかけずに、しかし、きちんとこなしたい。そんなニーズに応えるべく、ミーレ独自の3つのポイントにこだわりました。週末など時間に余裕のある時はキャニスター掃除機を、そして忙しい平日はロボット掃除機を使用して、ライフスタイルに合わせた使い分けをしていただく事で、より効率的にそして徹底的に満足のいく掃除ができる、楽しく快適な掃除ライフをご提案いたします。

【3つの特長】

スマートナビゲーション



室内ポジショニングシステム

搭載されているジャイロセンサーと上向きのデジタルカメラ、革新的なソフトウェアからなるミーレ独自のシステムで今までにないで正確な掃除を実現。精度の高いお掃除ルートが設定されるので、より速くお掃除が完了します。

トリプルクリーニング



「集める」「かき込む」「吸い込む」の掃除の基本動作を、パワフルに正確に行います。



ファニチャープロテクション（衝突・落下回避機能）
家具や段差を感知する10の高性能赤外線センサーを搭載し、衝突や落下を効率的に回避しながらより正確なお掃除を実現します。



コーナークリーニング
室内ポジショニングシステムが正確に壁際も感知し、長い2本のサイドブラシでしっかりかき出して吸引します。



ノンストップパワー

リチウムイオン充電式バッテリーにより1回約2時間の充電で、約150㎡（約93畳）を連続運転。

3つの特長




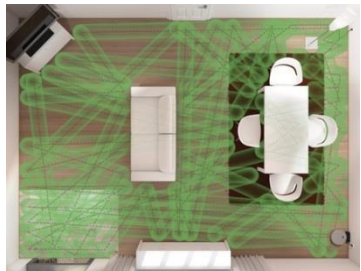
スマートナビゲーション

ミーレ独自の室内ポジショニングシステムがお掃除マップを作成。今までにない緻密さと正確さでScout RX1をナビゲートします。

お掃除中に充電が必要な場合、自律的にお掃除を中断してベースステーションへ戻って充電し、充電が終了すると中断したポイントからお掃除を再開。

- **室内ポジショニングシステム**
搭載されているジャイロセンサーとデジタルカメラでフロアを認識し、部屋全体の状況を分析。現在位置を検出し、部屋の特徴を把握して、お掃除ルートを作成。
- **コーナークリーニング**
室内ポジショニングシステムが壁際までも把握し、2つの長いサイドブラシでしっかりかき出して吸引。
- **ファニチャープロテクション**（衝突・落下回避機能）・・・ 家具や段差を感知する10つの高性能赤外線センサーを搭載。
・衝突防止センサー：正面に搭載された7つの衝突防止センサーが、常時正面180°をスキャンして衝突を防止。
・落下防止センサー：底面に搭載された3つの落下回避センサーが、高低差4cm以上の段差を感知して、落下を回避。

スマートナビゲーションとランダムナビゲーションの比較

【ミーレのスマートナビゲーション】	【ランダムナビゲーション（他社製品に搭載）】
 <p>ゴミを取り残しやすい部屋の隅々から家具の周りまで部屋全体の形状を正確に認識し、並行経路のルートで床をくまなく緻密に掃除。仕事効率の高さも一目瞭然です。</p>	 <p>ランダムな動きで同じ場所を様々な角度から掃除するように設計されていますが、上向きカメラを搭載していないため、部屋の形状を認識できず掃除場所にムラが生じてしまう可能性があります。また、同じ場所を何度も掃除する為、消費電力が増えます。</p>

トリプルクリーニング

優れた吸引力を実現した3段階のクリーニングシステム。

- ① **集める**
毛足の長い2つのサイドブラシが、回転しながら取りにくい部屋の隅や壁際、家具の下のチリやホコリをかき集めます。
- ② **かき込む**
本体中央に配置されたローラーブラシとシーリングリップがチリやホコリを効率的にしっかりとかき込みます。
- ③ **吸い込む**
パワフルなDCファンが微細なチリまでしっかり吸い込みます。



ノンストップパワー

リチウムイオン充電式バッテリーでパワフルなお掃除力が持続します。1回の充電で最長120分の連続運転。カバーできる掃除範囲は、約93畳（150㎡）。充電も約2時間で完了します。



その他の機能



リモコン

抜群の操作性でリモコンで指定した場所に移動させ、重点的にお掃除することができます。



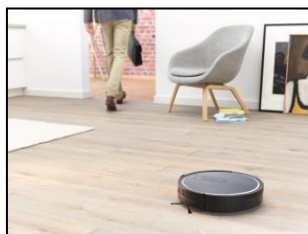
段差乗り越え

カーペットや敷居など、最大2cmまでの段差をスムーズに乗り越えます。乗り越える高さは2cmと4mmで設定可能です。



2タッチ操作

本体のタッチディスプレイまたはリモコンをツータッチするだけで、瞬時に始動します。



タイマー機能

タイマー機能が搭載されているので、好きな時間にロボット掃除機がお部屋を掃除してくれます。



フラットフォルム

本体の高さは薄型の8.9cm。ソファやベッドの下などもラクラクお掃除（高9cm×幅38cm以上のスペースに対応）できます。



エアークリーンフィルター

吸引された全ての空気は、2層構造のフィルターでしっかりろ過して排気されます。交換目安は3ヶ月。



大容量ダストボックス

ボタン1つで着脱可能なダストボックスは、ボタンでしっかりろ過して排気されます。たっぷり入る0.6ℓ。水洗いも可能です。

【便利な4つのお掃除モード】



オートモード ～通常のお掃除に～

掃除するエリアを自動的に認識してお掃除。完了後は自動的に充電ステーションに戻ります。掃除範囲が広い場合は、必要に応じて充電も自動で行います。



スポットモード ～特定スペースのお掃除に～

汚れが気になる特定の範囲（1.8m × 1.8m）だけを重点的にお掃除します。



コーナーモード ～徹底的なお掃除に～

通常のお掃除終了後、チリやホコリが残りやすい部屋の隅や壁ぎわを、もう一度重点的にお掃除します。



ターボモード ～急ぎのお掃除に～

短時間でフロアをお掃除するモード。オートモードに比べて、約50%時間を短縮。

【製品仕様】

製品名	ロボット掃除機 Scout RX1
価格	¥80,000（税抜）
電源（充電ステーション）	100 - 240V 50/60Hz
消費電力（充電ステーション）	22W
電源方式	リチウムイオン充電式バッテリー
掃除機本体外形寸法	W350 x D350 x H89 mm
掃除機本体重量	2.9 kg
ダストボックス容量	0.6 L
充電方式	自動充電 / 手動充電
稼働時間（充電時間）	2時間（2時間）
電源コードの長さ	1.5 m
付属品	<ul style="list-style-type: none"> ・ リモコン ・ 充電ステーション（クリーニングブラシ含む） ・ ACアダプター ・ エアークリーンフィルター x 3枚（1枚装着済） ・ サイドブラシ x 2個 ・ 磁気ストリップ x 1個（1m）