

2019年9月12日

エコバックス VSLAM 技術を応用したカメラビジュアルマッピング機能搭載の
DEEBOT OZMO 750 (ディーボット オズモ 750) を発売



製品名	DEEBOT OZMO 750
型番	DV6G
希望小売価格	オープン価格
発売予定日	2019年9月20日

エコバックスジャパン株式会社（東京都新宿区/代表取締役 諸橋秀宜）は、本格的な水拭きと吸引清掃が同時に可能な1台2役のロボット掃除機 OZMO（オズモ）シリーズから、VSLAM 技術を応用したカメラビジュアルマッピング機能搭載のディーボット オズモ 750 を発売します。

本製品は、VSLAM 技術を応用した Smart Navi™ 2.0（カメラビジュアルマッピング&ナビゲーションテクノロジー）と OZMO™モップシステムを搭載し、あらゆる広さの家も隅々まで徹底的に綺麗に清掃します。新しいモーターの搭載や吸引口、サスペンション等の改良により、これまで以上に広範囲を強力に清掃することができます。

当社は、今後も多様なライフスタイルに合わせた製品の研究、開発に励み、快適で清潔な暮らしを提供していきます。

<主な特長>

1. 日本製の高性能ブラシレスモーター採用
2. VSLAM 技術応用のカメラビジュアルマッピング機能
3. 水拭きも同時にできるオズモモップシステム
4. カーペット自動認識センサー

1. 日本製のブラシレスモーター採用

ディープット オズモ 750 は、日本製の高性能ブラシレスモーターを採用しました。ブラシ式モーターの回転数が 1 分間で約 9,000 回に対しブラシレスモーターの回転数は約 20,000 回と高速で、これまで以上に強力な吸引力であらゆる種類の微細なダストも逃すことなく吸引します。またブラシレスモーターは、ブラシ式モーターの約 3 分の 1 の消費電力でより省エネで、寿命も約 2 万時間とメンテナンスコストが従来のロボット掃除機と比べて大幅に削減します。



2. VSLAM 技術応用のカメラビジュアルマッピング搭載

本製品は VSLAM 技術を応用したカメラビジュアルマッピング&ナビゲーションテクノロジーを搭載しています。超広角 150 度ワイドレンズのカメラで複数の部屋の間取りや家具の位置を把握し、隅々まで清掃します。英 ARM 社製 Cortex-A35 の CPU を採用し、部屋の間取りの測定や距離の計算などの処理のハイスピード化が実現しました。



3. 水拭きも同時にできるオズモモップシステム

タンクに入れた水をポンプで吸い上げ、水量を調節して水拭きを行える当社独自開発のオズモモップシステムを搭載しています。常に一定の水量を正確に出し続けるので、床の状況に合わせて水量を調節して水拭きを行うことができるのでゴミの吸引清掃だけでなく、水拭きも一度に同時に行うことで、お掃除中に舞い上がった細かい塵やほこりも拭き取り、床のざらつきやべたつきもすっきりお掃除します。



4. カーペット自動認識センサー

水拭きを同時に行う場合は、カーペットを自動で回避するので人の手を介することなくカーペットを濡らさず安全に清掃します。吸引清掃のみを行う場合は、カーペットの上に乗り上げ、自動で吸引力を高めてカーペットの毛の間のゴミも強力に吸引清掃します。



5. その他

- ・乗越え可能段差 2.0cm
- ・スマホでタイマー設定可能
- ・自動充電自動再開機能搭載

【製品仕様】

製品名	DEEBOT OZMO 750
型番	DV6G
カラー	ホワイト
ダストボックス	430ml
水タンク	240ml
最大稼働時間	90分
最大稼働面積	150 m ²
本体重量	3.5kg
充電時間	約4時間
本体寸法	350×350×77mm
JANコード	4589914861441
希望小売価格	オープン価格
発売予定日	2019年9月20日

■エコバックスとは

エコバックスは国際的にも権威のある賞を多数受賞し、20年以上にわたりエコバックスでしか作れない製品を研究、開発してきた家庭用ロボットメーカーです。ベルリンで開催された IFA2019 では、「DEEBOT OZMO 950」が “Mapping Technology Innovation Gold Award (マッピング技術イノベーション・ゴールドアワード)” を受賞しました。世界中のお客様に弊社製品の品質を保証するために、知的財産ポートフォリオを拡大し、今日、世界で 345 の商標と 1,000 を超える特許を保有しています。世界で初めて LDS 技術を応用した、エコバックス独自の高性能マッピング&ナビゲーションテクノロジーを搭載したロボット掃除機を発売。また水量を調節しながらゴミの吸引と水拭きを同時に行うオズモモップシステムを開発しました。床用ロボット掃除機以外にも、窓用ロボット掃除機、ロボット空気清浄機などを開発し、ロボットを通して、皆様に安心して快適な暮らしをご提供いたします。

エコバックスは 2019 年 9 月 5 日 (木) に IFA2019 にて新しいブランド VI (ビジュアル・アイデンティティ) を発表しました。

【問い合わせ先】

エコバックスお客様相談センター フリーダイヤル : 0120-539-639 (平日 9 時~18 時)