

オムロンで最もパワフルなモバイルロボット HD-1500が登場。

オムロンで最も強力な最新モバイル ロボットHD-1500を発売。

HD-1500は1,500kgの可搬重量を誇り、重量物の積み込みや運搬が可能です。工業生産用に設計されているため、フォークリフトの必要性を減らし、少ない設備でより多くの作業を行うことができます。

主な機能

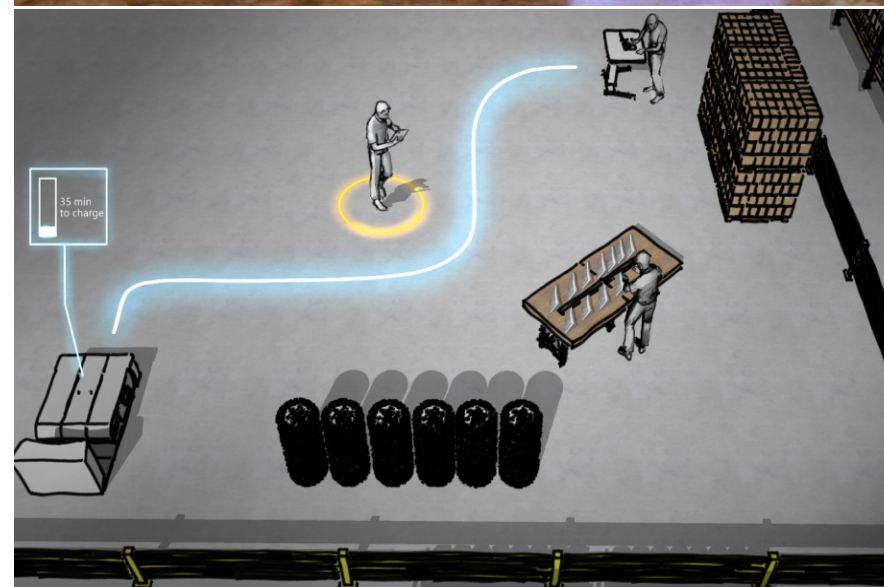
- 可搬重量-1,500kg。
- LDシリーズで使用されているのと同じ、実績のある技術をベースにしています。
- LiDAR技術による360°の安全範囲。
- 39分でフル充電。
- 頑丈な金属の筐体は、より重い衝撃や過酷な作業にも耐えられます。

新しいジョブを自動化。

可搬重量が増えたことで、パレットサイズの荷物やエンジンブロック、その他の重量物や機器の運搬など、これまで不可能だった新しい作業を自動化することが可能になりました。また、従来フォークリフトで行っていた作業を自動化することができ、怪我のリスクを軽減することができます。

工場に合わせた、もっともカスタム性の高いモバイルソリューション

オムロンでは、モバイルソリューションのカスタマイズにHD-1500を搭載することで、お客様の自動化ソリューションの選択肢が広がりました。HD-1500は、各メーカーのニーズに合わせて最適なソリューションを構築することができます。また、HAPSやLiDARなどのパフォーマンスを向上させるアクセサリでフリートをカスタマイズできるのもオムロンの強みです。また、業界をリードする「Fleet Manager」を使用することで、オムロンのモバイルフリートはより多様化し、同一システムで管理することが可能となり、完全な自動化ソリューションを実現しています。



仕様	
幅	1195 mm
長さ	1696 mm
高さ	370 mm
車両重量	585 kg
ペイロード	1500 kg
速度	1.8 m/sec
動作時間	9時間 (完全搭載状態) 12.5時間 (未搭載状態)

産業の最新のニーズを満たすように設計されたオムロンのモバイルロボットは、人と連携、協調した安全な作業環境の実現を促進します。

安全機能

HD-1500には以下の安全機能が備わっています。

- 360° 安全レーザ
- 緊急停止 (プラットフォームに4つ、オペレーターパネルに1つ)
- 警告音
- LED警告表示
- セーフティスキャンレーザ
- 障害物回避機能

本誌には主に機種のご選定に必要な内容を掲載しており、ご使用上の注意事項等を掲載していない製品も含まれています。本誌に注意事項等の掲載のない製品につきましては、ユーザーズマニュアル掲載のご使用上の注意事項等、ご使用の際に必要な内容を必ずお読みください。

- 本誌に記載の標準価格はいくまで参考であり、確定されたユーザー購入価格を表示したものではありません。本誌に記載の標準価格には消費税が含まれておりません。
- 本誌にオープン価格の記載がある商品については、標準価格を決めていません。
- 本誌に記載されているアプリケーション事例は参考用ですので、ご採用に際しては機器・装置の機能や安全性をご確認の上、ご使用ください。
- 本誌に記載のない条件や環境での使用、および原子力制御・鉄道・航空・車両・燃焼装置・医療機器・娯楽機械・安全機器、その他人命や財産に大きな影響が予測されるなど、特に安全性が要求される用途に使用される際には、当社の意図した特別な商品用途の場合や特別の合意がある場合を除き、当社は当社商品に対して一切保証をいたしません。
- 本製品の内、外国為替及び外国貿易法に定める輸出許可、承認対象貨物(又は技術)に該当するものを輸出(又は非居住者に提供)する場合は同法に基づく輸出許可、承認(又は役務取引許可)が必要です。
- 規格認証/適合対象機種などの最新情報につきましては、当社Webサイト(www.fa.omron.co.jp)の「規格認証/適合」をご覧ください。

オムロン株式会社 インダストリアルオートメーションビジネスカンパニー

●製品に関するお問い合わせ先

お客様相談室

フリー電話 **0120-919-066**

携帯電話・PHS・IP電話などではご利用いただけませんので、下記の電話番号へおかけください。

電話 **055-982-5015** (通話料がかかります)

■営業時間：8:00~21:00 ■営業日：365日

●FAXやWebページでもお問い合わせいただけます。

FAX **055-982-5051** / www.fa.omron.co.jp

●その他のお問い合わせ

納期・価格・サンプル・仕様書は貴社のお取引先、または貴社担当オムロン販売員にご相談ください。オムロン制御機器販売店やオムロン販売拠点は、Webページでご案内しています。

オムロン制御機器の最新情報をご覧ください。

www.fa.omron.co.jp

緊急時のご購入にもご利用ください。

オムロン商品のご用命は