

MDU-LC

自動操舵補助システム

まっすぐ
走る、3つの
良いね!

GEOSUR



良いね！

1

いつものトラクターが、自動操舵に

ハンドルタイプの農機であれば、どんな機種*でも取り付けが可能な直進専用の自動操舵補助システムです。GPS (GNSS) 受信機は、SBAS/RTK/VRSに対応。システム本体にジャイロも内蔵し、安定した直進走行性能を提供します。

*一部の機種は専用架台等が必要になります。

直進走行は
M D U - L C
で良いね！

簡単着脱、あれにもこれにも

モンキー1本で取り付け・取り外しも簡単！配線もシンプルです。お持ちのトラクターに付け替えて色々な作業にご利用いただけます。また、あらかじめ配線をしておけば、30分もあれば付け替えは完了。1台で複数のトラクターに利用できるため、圧倒的なコストパフォーマンスを発揮します。IP67グレードで風雨への耐性も抜群です。屋根のないキャビンでの使用もお任せください。

良いね！

2

サポートも簡単だから、
迅速に対応します！

良いね！

3

もちろん、操作だって簡単

ライトバーやプッシュボタンを統合した直観的なユーザーインターフェースで、オペレーターの操作をサポートします。トラクターの燃費は向上し、オペレーターのストレスや疲労を劇的に軽減します。複雑な操作が苦手な方、使用頻度が少ないパートナーでも取り扱いは簡単！



MDU-LC 技術仕様	
表示サポート	
インターフェース	CAN, WiFi
プロトコール	CAPI
GNSS受信機サポート	
インターフェース	CAN
プロトコール	NMEA 2000
環境条件	
保管温度	-40℃~85℃
操作温度	-20℃~60℃
湿度	95% 結露無し
筐体	IP-67
エミッション	FCC パート15クラスA, EN55025
イミュニティ	EN61000-6-2
安全性	EN60950
電源	
入力電圧	9~16 VDC
消費電力	<60W @12VDC
静止電流	<5A @12VDC
LED表示	ライトバー用9パイカラーLED
機械的特性	
寸法	153 mm x 130 mm x 56.52mm
重量	<2kg
コネクタ	4ピンコネクタ M12タイプ
ボタン	セットA、セットBおよびエンゲージ/ディスエンゲージ



ジオサーフ株式会社はAgJunction社の正規代理店として、日本の電波法令で定めている技術基準に適合した製品の販売と技術サポートをします。

GEOSURF

ジオサーフ株式会社

〒106-0047 東京都港区南麻布 2-11-10 OJビル 5F

TEL: 03-5419-3761 FAX: 03-5419-3762

お問合せ先メール: info@geosurf.net

ホームページ: www.geosurf.net

©2017 GEOSURF CORPORATION. All rights reserved.

Your local GEOSURF dealer...