

2021年 3月 8日 公開
2021年 4月 9日 改定
Ver1.1

Farmer Core製品紹介

目次

- 1.機能の紹介
- 2.ご利用環境
- 3.費用のご案内
- 4.注意点・お問い合わせ

Farmer Coreとは？

- Trimble GFXディスプレイのデータをクラウド上で共有し、データを使った農業へ寄与します。



※本書中の画像は一部改編をしています

Farmer Coreの機能

設定項目	クライアント/農場/圃場名/境界線データの管理
	農業資材(農薬 肥料 種子等)の設定および入力
作業項目	ガイダンスラインの管理機能
	AutoSync GFXディスプレイのデータ自動同期機能
	シェープファイル、KMLファイルでのインポートとエクスポート機能
	リアルタイムでの車両運行管理機能
記録・データ	作業データ表示/編集機能
	資材コストの利用状況の確認機能
	作業範囲のマップを含む作業データを使ったレポート作成
	収量データの最適化

主要機能紹介-1 自動データ共有

※本機能はGFXディスプレイをWi-Fi接続する必要があります。

- データの自動共有 AutoSync機能
- 動画は[こちら](#) (YouTube)

- 車両データ
- 作業機データ
- 資材データ
- 圃場データ

※上記データはディスプレイ同士でもデータ共有可能

- 作業データ

※作業データは作業で使ったディスプレイとクラウド間でデータが共有可能



主要機能紹介-2 作業レポートの作成

■ 作業履歴をレポート化

— 作業履歴の項目

- 速度
- 高さ
- その他

— 作業日時を表示

— 単価を設定し概算を表示

※csvやエクセルブック形式での書き出しはできません
シエープファイル、KMLファイルの書き出し対応



圃場1 : 耕起-完了 開始 2021/02/01 11:00 終了 2021/02/01 12:00
トリプルファーム 耕起 圃場1 1.00 ha
稼働 稼働日 2021/02/01

コメント:

機器	距離	ヘクタール	コスト/hr	Cost/ha
トラクター	1.00	1.00	1,500	1,500
ディスク	1.00	1.00	500	500
				Total Cost/ha 2,000



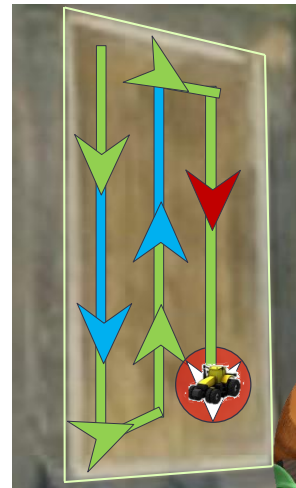
主要機能紹介-3 車両運行管理

※本機能は作業中常にGFXディスプレイをWi-Fi接続する必要があります。

■ 車両の運行状況をリアルタイムで確認

- 移動・作業・停止状態を判断し色分けして表示
- 速度を指定して超過時に色を変えて表示

※移動や速度の判定は距離と時間から算出するため、実際の動きと異なる場合があります



主要機能紹介-4 作業履歴の蓄積

- 作業を日付順に蓄積し、適宜確認ができます

トリプルファーム
未割り当て、未割り当て
ヘクタール 0 システムID 100XXXX
多量生産 1000元
履歴 1000元

+タスクの追加

完了アクティビティ済み

アクティビティ	日付	種別	種別	化学物質	収穫
耕起 耕起	2021/02/01	種別	種別	種別	種別
耕起 耕起	2021/02/10	種別	種別	種別	種別
耕起 耕起	2021/02/24	種別	種別	種別	種別

圃場1 耕起・完了 種別 完了 2021/02/01 11:00
2021/02/01 12:00

トリプルファーム
耕起 1.00 ha

圃場1
種別
種別日
2021/02/01

コメント:

機器	面積	ヘクタール	コスト/ha	Cost/ha
トラクター	1.00	1.00	1,500	1,500
ディスク	1.00	1.00	500	500

Total Cost/ha 2,000



ご利用環境

- 以下を利用者にて準備して頂く必要があります。

必須	パソコン	<ul style="list-style-type: none"> ・インターネット接続 ・ブラウザはGoogle Chrome(他ブラウザは表示に不具合が起こります)
必須	Trimble GFX-750または Trimble GFX-350	<ul style="list-style-type: none"> ・国内トラクターメーカー経由での購入((株)ニコン・トリンブルより出荷) ・Wi-Fi接続(※非接続時はAutoSync等の機能の一部が利用できません)
必須	E-mail(フリーメールのみ)	<ul style="list-style-type: none"> ・Farmer Coreのログインに必要 ・様々なご案内やサポートに必要
推奨	iOS端末 (例iPhone) Android端末 (例:スマートフォン)	<ul style="list-style-type: none"> ・App StoreやGoogle Playを通し、モバイル版のFarmer Coreアプリが利用可能。「Trimble Ag Mobile」にて検索
推奨	USBフラッシュドライブ(USBメモリー)	<ul style="list-style-type: none"> ・試用期間で利用します

※Wi-Fi非接続利用の場合、次回接続時にGFXディスプレイに蓄積されたデータがAutoSyncによって同期されます

年間利用料金

- 1年(12カ月) ¥144,000(税込¥158,400)～
 - GFXディスプレイの接続数によって値段が変わります

基本構成

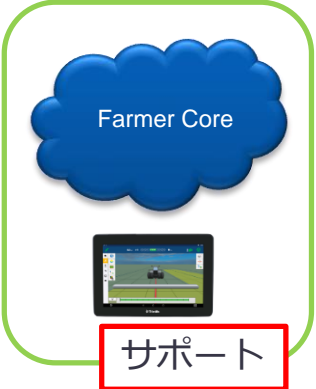
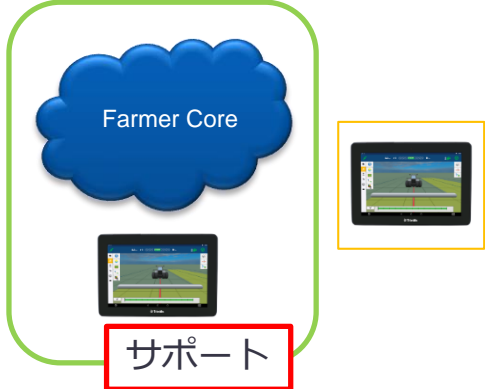
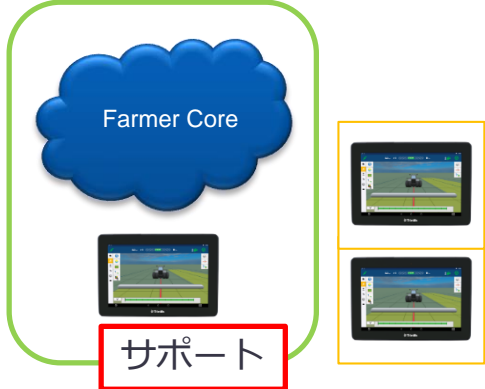
製品名	Farmer Core(+1 Display)	Set up & sup
利用税抜価格 (税込価格)	¥120,000 (¥132,000)	¥24,000 (¥26,400)
内容	Farmer Coreの年間利用 +1ディスプレイアクセス	最適ファームウェアのご提供 製品に関するサポート提供

追加オプション

Display Connection
¥36,000 (¥39,600)
1ディスプレイアクセス ※2台目以降のGFXディスプレイ1台 につき、1つ必要(次頁参照)

+

年間利用料金

	GFXシリーズ1台所有	GFXシリーズ2台所有	GFXシリーズ3台所有
イメージ			
税込費用構成	¥132,000 + ¥26,400	¥132,000 + ¥26,400 + ¥39,600	¥132,000 + ¥26,400 + (¥39,600×2)
税込年間費用	¥158,400	¥198,000	¥237,600

※以降AutoSyncを行いたいGFXディスプレイが1台増えるごとにDisplay Connectionが1個増える

三 注意点・お問い合わせ

- 購入時は販売会社様までご相談ください
- 購入前に試用期間を推奨します
- 購入後にキャンセル及び返金はできません
- その他お問い合わせは

[Farmer Coreサポートサイト](#) 「お問い合わせ」まで

改訂履歴

- Ver1.1 年間利用料金 誤記載の訂正