



世界初!  
リアルタイムドローン教育ソフトウェア  
**DFA-2000 RTK**  
(for outdoor)

完璧なドローンコントロールソリューション: Real-time Drone Training Software

DFA-2000はドローン操縦に慣れてない方や、短期間でドローン資格を取得したい方のためのリアルタイムトレーニングソフトウェアです。  
SYNEREX GNSS RTK装置を通じて、正確な位置情報を受信し、ドローンの正確な位置をリアルタイムで把握することができます。

実技試験コースに  
合わせた正確な案内

ドローン国家資格の実技試験に応じた実技試験コースを基にリアルタイム飛行経路を正確に表示します。

レポート機能

飛行終了後に飛行経路が保存され、飛行分析が容易。

判定員よりも正確な採点

経路離脱時に離脱した経路に対して色および音声で案内をしてくれるので、常に教官の指導を受けているような効果を経験できます。また、正確な離脱軌跡を視覚的に表示し、飛行訓練飛行訓練の効率性が最大化されます。

ヘディング値の取得による進行方向の精密な表示

GNSSデュアルアンテナを一緒に使うと、機体の進行方向が分かるので、より安定した飛行練習が可能です。

手軽な試験場のコース設定

ソフトウェアに登録されている試験場コース情報を活用し、タブレット上での簡単なタッチだけで試験場コースを設定することができます。

全てのドローン  
国家資格に**対応**  
実技試験に  
**一発合格!**

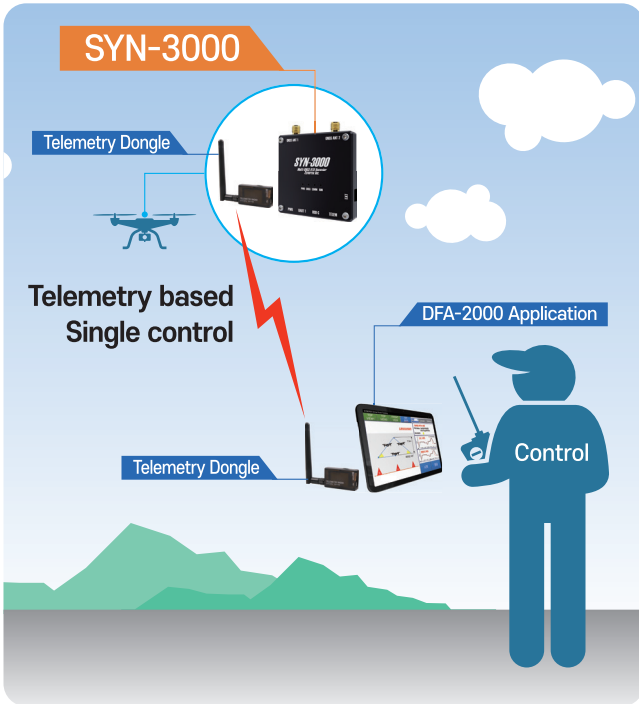


Application(Use Case)

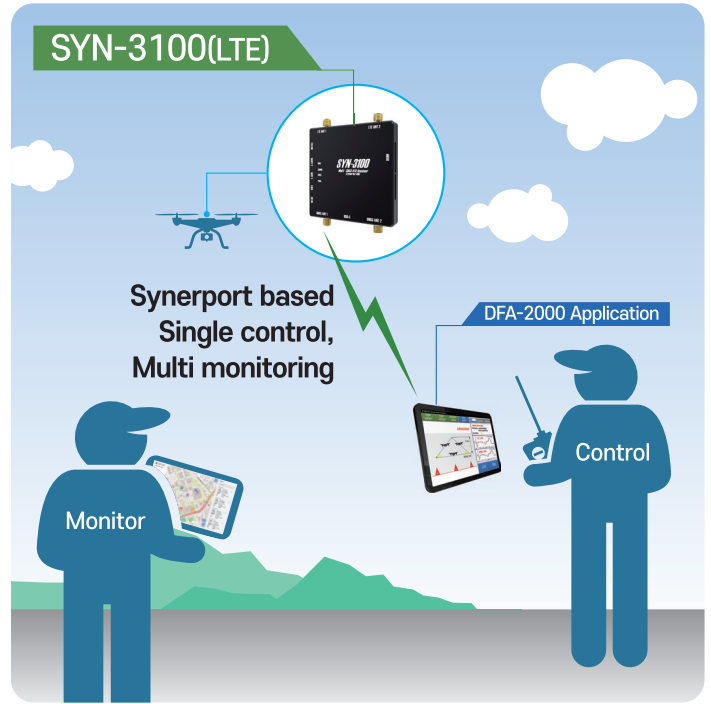
軍用、政府や公共機関用、ドローンスクール用  
→ ドローン飛行訓練の効率性と正確性の最大化

「3cm以内の精度を提供するRTK技術を搭載した装置がドローンに装着され、ドローンの実際の飛行経路をアプリに表示します」

## SYN-3000 version



## SYN-3100 version



## Accessories

### 基本構成

#### SYN-3000 version

- DFA-2000 Software
- SYN-3000 Main Body
- SYN-3000 Cable
- GNSS Antenna (2ea)
- Telemetry (2ea)
- USB Hub

#### SYN-3100 version

- DFA-2000 Software
- SYN-3100 Main Body
- SYN-3100 Cable
- GNSS Antenna (2ea)
- LTE Antenna (2ea)

### 追加構成

- LTE USIM

## Display (User Interface)

飛行中に経路を離脱すると警告音が発生します。

試験場の設定が簡単にできます。

フライト中、画面に表示されるウェイポイントを通じて、正確な位置を把握できます。

DFA-2000を使用すると、アプリで各ユーザーの飛行経路が記録され、フライト後にタイムライン別に飛行経路を確認することができます。

動作ごとに正確な高度が表示されます。

Contact



**SYNEREX Inc.** #510, Yuseong-daero 1689-beongil 70, Yuseong-gu, Daejeon  
 Main contact : JD, Park ☎ +82-2-2088-1182 ✉ jdpark@synerex.kr 🌐 www.synerex.kr