

## 3次元でプログラミング



EDU-Kは、持っている時に作動させてしまうなど不慮の動作においても、怪我を防ぐことができる保護ケース付きです。



小学校高学年～におすすめ!

### プログラミングドローン TELLO (テロー)

1-109-0016 | TELLO EDU-T **バッテリー1個付 ¥19,000** (税込¥20,900)

1-109-0015 | TTELLO EDU-K **バッテリー2個付 保護ケース付 ¥23,600** (税込¥25,960)

- プログラミングで飛行を制御することができるドローンです。
- 本体内蔵のカメラで写真や動画を撮ることができます。(ラジコンモードのみ)
- ブロック式プログラミングに加えPythonやSwift playgroundsといったプログラミング言語にも対応しています。  
※SDK(ソフトウェア開発キット)2.0以降のアプリケーション開発をすることができます。
- ミッションパッドの画像認識により、動作に分岐のプログラミングを組み込むことが可能です。

カメラ	画素数500万画素・720p動画
飛行性能	最大飛行距離:100m 最大速度:8m/s 最大飛行時間:13分 最大飛行高度:30m
充電時間	90分
センサ	IMU:3軸加速度 3軸ジャイロ 気圧センサ 垂直(距離センサ)・赤外線センサ ビジョンシステム(可視センサ)
通信方法	2.4GHz 802.11n Wi-Fi
対応OS	iOS10以上 Android4.4以上 Windows ※
電源	充電式バッテリー(脱着式) 1100mAh 3.8V
大きさ	98×92.5×41mm 80g
内蔵機能	Intel高性能画像プロセッサ ビジョンシステム EIS(電子式映像ブレ補正) DJIフライトコントロールシステム

※ChromeOSの対応については別途お問い合わせ下さい。

(付属品)



- 画像認識用ミッションパッド4枚  
本体腹側のカメラで、絵柄(番号:1~8)を認識することで、プログラミングに分岐を組み込みます。  
使用例)1が見えたら右折  
2が見えたら宙返り



- テキストダウンロード用コード



- 保護ケース\*
- バッテリー
- 交換用バッテリー\*
- MicroUSBケーブル
- プロペラ取り外しツール

※は、EUD-Kのみ付属します。

(別売部品)

1-109-0020 **交換用バッテリー**  
¥3,300 (税込¥3,630)

1-109-0021 **バッテリーチャージャー(3口)**  
¥2,350 (税込¥2,585)

1-109-0022 **交換用プロペラ・プロペラガード 各4枚**  
¥1,380 (税込¥1,518)

※チャージャー(3口)で3本充電する場合の充電時間は120分です。

小学校高学年～におすすめ!



### プログラミングドローン

1-109-0888 | CoDrone Lite **¥26,000** (税込¥28,600)

- 軽量・頑丈・コンパクトなプログラミング教育用ドローンです。専用ソフトウェア(Windows用)によりプログラミングして飛行させることができます。
- 本体は非常に軽量で、プロペラ部には軟質樹脂のガードを搭載していますので、安全性にも優れています。

インターフェース	Bluetooth
対応OS	iOS※ Windows Android 5.0※
電源	3.7V 300mAh 充電式バッテリー 連続稼働時間:約8分 満充電時間:約40分
大きさ	133×133×30mm 約37g
最大飛行高度	約48m
付属	予備プロペラ×4 バッテリー×2 充電器×1 無線操作モジュール×1 プロペラ取り外し工具×1

※iOS、Androidでは操縦のみ可能です。プログラミングは行えません。

(別売部品) 1-109-0889 **CoDroneLite用バッテリー** ¥1,500(税込¥1,650)

△ドローンは安全のため、できる限り障害物の少ない屋内や敷地内で使用して下さい。屋外での使用時には、飛行の前に周りの安全とその場所の規制等をご確認下さい。

**安全** プロペラガード付  
ガード付で安全に飛行できます。



**最新** 超軽量ボディ  
約37gで室内に最適です。

**簡単** オート水平補助  
初めてでも簡単に操作できます。