

Ken's プログラミングドローン

Programming Drone

コード	型式	保護ケース	バッテリー	価格
1-109-0016	TELLO EDU-T	—	1個	¥19,500 (¥21,450)
1-109-0015	TELLO EDU-K	付属	2個	¥24,500 (¥26,950)

■ブロック式プログラミングでドローンを制御

ブロック式プログラミングで飛行を制御します。

■カメラ搭載

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)。

■分岐のプログラムにも対応

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	iOS 10以上 Android 4.4以上 Windows 10
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
付属	ミッションパッド4枚 MicroUSBケーブル 交換用プロペラ4枚 バッテリー(EDU-Kは2個) プロペラ取り外しツール 保護ケース(EDU-Kのみ)



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。



3次元でプログラミング



Windows ChromeOS iOS

【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めます。
使用例)1が見えたら右折
2が見えたら宙返り

●保護ケース*
●テキスト(ダウンロード)
●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、EDU-Kのみ付属します。

【別売部品】

コード	品名	価格
1-109-0020	交換用バッテリー	¥3,400 (¥3,740)
1-109-0021	バッテリーチャージャー(3口)	¥2,400 (¥2,640)
1-109-0022	交換用プロペラ・プロペラガード各4枚	¥1,380 (¥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約120分です。

Ken's プログラミングドローン

Programming Drone

コード	型式	価格
1-109-0888	CoDrone Lite	¥23,000 (¥25,300)

●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



Windowsでプログラミング



Windows ChromeOS iOS

※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】

コード	品名	価格
1-109-0889	CoDroneLite用バッテリー	¥1,500 (¥1,650)

【ワイヤレスで操縦・プログラミング!】

簡単操作のWindows専用プログラミングソフトでは、ブロック方式でのプログラミングが可能です。プロペラの回転や速度、角度などを自由にプログラムしてドローンを飛行させてみましょう。



パソコン・タブレット

無線操作モジュール

[Bluetooth接続]