

makeblock halocode

クイックスタートガイド

1 ソフトウェアをダウンロードする

mBlockの最新バージョンを www.mblock.cc からダウンロードしてください。

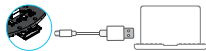
2 マイクロUSBケーブルを用意する

HaloCodeをパソコンに接続するために、マイクロUSBケーブル(パッケージには含まれていません)を用意します。



3 HaloCodeをコンピュータに接続する

HaloCodeをマイクロUSBケーブル経由でコンピュータに接続します。



4 HaloCodeを追加する

mBlockを開き、HaloCodeをデバイスライブラリから追加します。



5 デバイスを接続する

接続を選択し、デバイスを接続します。



6 プログラミングを始める

さあ、プログラミングを完成させましょう！ HaloCodeのLEDライトを赤色に点灯させます。

1 イベントブロックを追加する。



2 LEDライトブロックから紫色のブロックを追加します。点灯する色を赤色に変更します。



7 プログラムを実行する

HaloCodeにプログラムをアップロードすることも、mBlock上でプログラムを実行することもできます。

HaloCodeにプログラムをアップロードします。ソフトウェアから接続を切断して、プログラムを実行してみましょう。

アップロードモードをオンにし、アップロードをクリックしてください。プログラムのアップロードが完了したら、HaloCodeの青いボタンを押してLEDライトが赤色に点灯するか確認しましょう。



mBlockでプログラムを実行します。アップロードには必要ありません。プログラムが実際に動くかどうかリアルタイムで確認できます。

アップロードモードをオフにして、プログラムの色を赤から緑に変更しましょう。HaloCodeの青いボタンを押してLEDの色が変わるか確認しましょう。



オンラインドキュメントを参照する

HaloCodeは複数のセンサーを含んでいます。音声認識、タッチセンサー、その他の機能について学ぶために、QRコードをスキャンするか以下のURLを入力しヘルプドキュメントを確認してください。



<http://docs.makeblock.com/halocode/>

FAQ

HaloCodeにプログラムをアップロードしたのに、予想通りにプログラムが実行されないのはなぜですか？

ファームウェアが最新に更新されていない可能性があります。アップデートをクリックし、最新のファームウェアに更新してください。



HaloCodeの給電方法

HaloCodeの給電方法は2つあります。

- 電池ケース (パッケージには含まれていません) を接続する。
- マイクロUSBケーブル経由でコンピュータや充電器に接続する。

供給電圧条件: DC 3-5V