



FICHE D'INFORMATION

JUILLET 2018

VELLEMAN WATCH KIT

RÉFÉRENCE: K1200

Ne serait-il pas grand temps de créer votre propre montre électronique ?

Assurez-vous d'avoir l'heure exacte tout en ayant du style avec cette montre DIY cool qui s'adapte parfaitement à tous les poignets.

Les composants CMS les plus difficiles sont présoudés. A vous de vous amuser en soudant le reste.

Cette montre à base d'Arduino est préprogrammée d'un jeu de réflexes addictif et d'un affichage du temps que vous activerez grâce au bouton multifonctions, les 24 LEDs ambrées vous permettant de visualiser ces fonctions. De plus, vous pourrez facilement personnaliser ces réglages en utilisant la station d'accueil (K1201) ou un convertisseur USB à UART.

Quant au niveau de programmation, pas de soucis. Utilisez simplement la bibliothèque Arduino à code source ouverte.

N'hésitez donc pas à expérimenter les différents affichages du temps ou à créer votre propre jeu !

La montre se compose d'un élégant bracelet noir tissé et d'une boucle argentée. Avec son diamètre de 35 mm et d'une épaisseur de 9.6 mm, la montre s'adapte ainsi aux poignets les plus fins comme les plus forts.

La pile a une durée de 2 ans, à moins que vous ne soyez accro au jeu de réflexes. Mais attention, le temps passe vite quand on s'amuse !

CARACTÉRISTIQUES

- à base d'Arduino
- 24 LEDs ambrées
- bouton multifonctions
- bracelet noir inclus
- jeu de réflexes et affichage du temps préprogrammés
- reconfiguration facile (avec la station d'accueil K1201 ou un convertisseur USB à UART)
- bibliothèque Arduino disponible
- source ouverte



WEARABLE & ARDUINO COMPATIBLE WATCH!



SPÉCIFICATIONS

- CPU: ATmega328p
- RTC: PCF8523TS
- consommation en veille: 2 μ A
- pile: pile bouton CR20320 (non incl.)
- durée de vie de la pile: 2 ans (utilisation normale)
- diamètre: 35 mm
- largeur du bracelet: 18 mm
- matériau du bracelet: synthetic black fabric
- fermeture du bracelet: boucle en acier
- épaisseur: 9.6 mm

