Notice produit
Kit DIY électronique Canon Expérience



Découvrez l'univers fascinant des technologies modernes d'accélération grâce à notre **expérience électronique DIY « Kanone »** ! Ce kit à souder est idéal pour les passionnés de technologie, les adeptes du bricolage et tous ceux qui souhaitent approfondir leurs connaissances pratiques en électronique.

Fonctionnalité

Plongez dans des concepts physiques passionnants liés à l'énergie, à l'impulsion et à l'accélération ! Grâce à ce kit d'expérimentation, vous générez de brèves impulsions d'énergie puissantes qui propulsent un petit projectile à grande vitesse hors du canon. Ce kit innovant offre :

- **Un circuit de stockage d'énergie amélioré** – pour une charge plus rapide et une efficacité accrue.
- **Circuit d'indication de niveau** – retour visuel clair pendant le fonctionnement.
- **Puissance de tir optimisée** – plus grande portée, fréquence plus élevée et meilleure précision de tir.

Idéal pour les exercices de soudure, les expériences passionnantes et la compréhension des processus physiques fondamentaux.

Consignes de sécurité

Ce canon **n'**est **pas un jouet**. Ne le dirigez jamais vers des personnes, des animaux ou des objets fragiles. Une utilisation responsable est impérative.

Utilisation simple

- **Mise en marche :** activez l'interrupteur d'alimentation (K1) – la LED verte indique que l'appareil est prêt à fonctionner.
- **Chargement :** au bout d'environ 10 à 30 secondes, la LED bleue s'allume – l'énergie est suffisamment stockée.
- **Tir :** insérez le projectile dans le canon et appuyez sur le bouton rond (K2) – le projectile est éjecté.

Remarque

Ce kit de montage favorise la compréhension technique, le travail de précision et le plaisir d’expérimenter. Idéal pour les amateurs, les ateliers techniques et les projets scolaires !

Avec ce kit, vous alliez apprentissage, plaisir du bricolage et technologie moderne pour une expérience DIY passionnante !

Détails

- **Alimentation** : fonctionne avec 2 piles AA (3 V CC). Les piles ne sont pas fournies.
- **Dimensions de la carte de circuit imprimé** :
- Carte A : 85 x 78 mm
- Carte B : 50 x 53 mm
- **Courant de maintien** : 50–65 mA
- **Courant de démarrage** : 70–80 mA
- **Tension de fonctionnement** : 3 V

Contenu de la livraison

- 1 kit : canon électromagnétique – expérience électronique DIY
- 1x boîtier
- 1x guide de démarrage rapide en anglais
- 1 x notice en allemand à télécharger

Caractéristiques

Type de produit	Kit électronique
Niveau de difficulté	Moyens
Alimentation	Piles AA
Tension	DC 3 V
Type de montage	Montage traversante (THT)

EAN

4251755809097