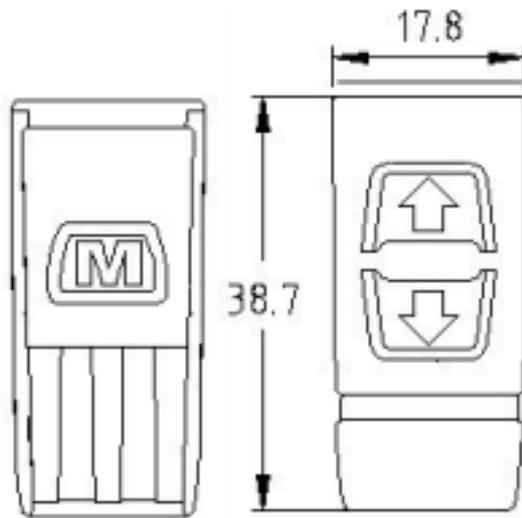


# GUIDE de l'afficheur



## **I - Fonction MARCHÉ / ARRÊT :**

- Appuyer sur  2 seconds pour allumer ou éteindre le système.
- Appuyer sur  pour allumer ou éteindre l'assistance.

## **II- Menu de Configuration :**

Ce menu permet de régler :

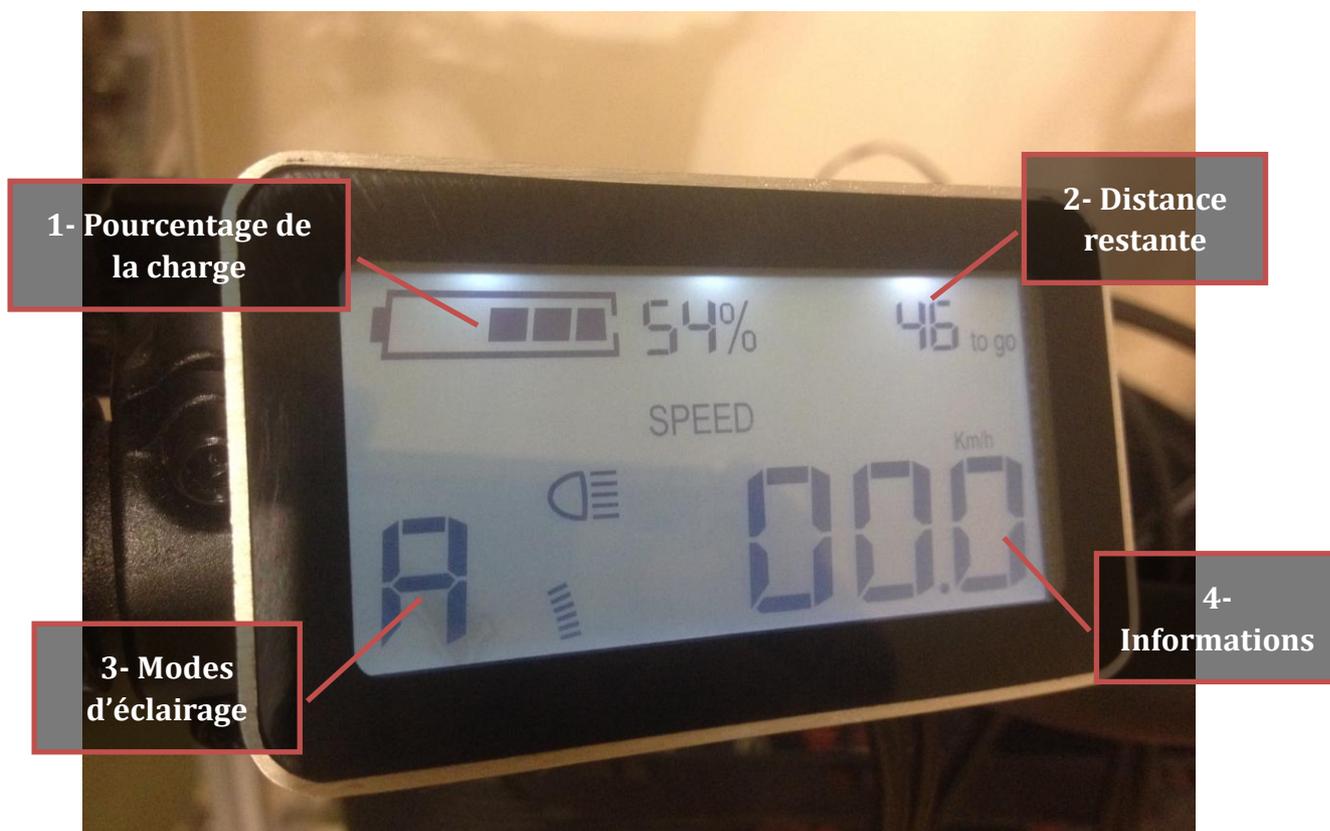
1. **Dimension de la roue** (permet d'ajuster la vitesse et distance)
2. **Niveaux d'éclairage** : il y a 3 niveaux de la lumière sur l'écran.
3. **Unité de vitesse** : on peut choisir l'unité entre « km/h » et « MPH ».

- Maintenir appuyé 2 secondes les boutons  + , puis appuyer sur  pour sélectionner l'une des 3 actions désirée.

- Changer chaque paramètre avec la touches  ou .

- Valider appuyer 2 secondes sur .

### III- AFFICHAGE ECRAN



1. **Pourcentage de la charge** : affiche la charge restante de la batterie en % et représentation jauge d'usure.
2. **Distance restante** : affiche une valeur initiale de la distance restante, puis recalcule les valeurs automatiquement selon la consommation. (Ajustement fait suivant le poids de l'utilisateur et le profil du parcours \*).
3. **Modes d'éclairage** : On peut choisir le mode d'éclairage parmi les 3 modes suivants : « Automatique » / « allumé » / « éteint ». En mode automatique, les éclairages sont déclenchés suivants le niveau de la lumière environnante.
4. **Informations** : Ici on peut avoir les informations comme « vitesse actuelle », « vitesse moyenne », « vitesse maximum » ou « distance totale », « distance journalière (trip) », « temps journalier (trip) ».  
Nb : La "vitesse actuelle" est l'état initial. Pour changer l' affichage de ces informations, appuyer sur le bouton **M**. Pour initialiser les états (RAZ), appuyer 2 secondes sur **↓** + **M**.

*\*La distance restante est calculée de la façon suivante :  
A chaque mise en route la valeur initiale sur la base de 5km/Ah est affichée. Celle ci*

va se corriger tout au long du parcours après chaque consommation de la batterie de 0.2Ah.



Pour examiner les états du vélo, appuyer simultanément 2 secondes sur les boutons **M** et **↑**, et entrer un mot de passe 0512. Ensuite nous avons les informations suivantes:

1. **SOH** : l'état de "santé" de la batterie (%)(la valeur doit être > 95%).
2. **CYC** : le nb de cycle de recharge de la batterie.
3. **FCC** : la capacité totale dans la batterie (Ah) (donnée théorique = 10.7 Ah)
4. **CAP** : la capacité restante dans la batterie (Ah).
5. **VOL** : la tension totale dans la batterie (V).
6. **NCT** : le temps écoulé depuis la dernière recharge (h).
7. **C-1~C-A** : les tensions sur chaque cellules.