

7 MODE D'EMPLOI POUR DP E161.CAN



CONTENU

| | | | |
|--|----------|---|----------|
| 7.1 Avis Important | 2 | 7.6.1 Mise en Marche / Arrêt du Système | 5 |
| 7.2 Introduction de l'écran | 2 | 7.6.2 Sélection des Niveaux d'Assistance | 5 |
| 7.3 Description du Produit | 3 | 7.6.3 Phares / Rétroéclairage | 5 |
| 7.3.1 Spécifications..... | 3 | 7.6.4 Aide à la Marche | 5 |
| 7.3.2 Aperçu des Fonctions..... | 3 | 7.6.5 Indication de la capacité de la batterie | 6 |
| 7.4 Affichage | 4 | 7.6.6 Fonction Bluetooth | 6 |
| 7.5 Définition des touches | 4 | 7.7 Définition des Codes d'Erreur | 7 |
| 7.6 Fonctionnement Normal | 5 | | |

7.1 AVIS IMPORTANT

- Si les informations d'erreur sur l'écran ne peuvent être corrigées selon les instructions, contacter le concessionnaire.
- Le produit est conçu pour être étanche. Il est fortement recommandé d'éviter d'immerger l'écran sous l'eau.
- Ne pas nettoyer l'écran avec un jet de vapeur, un nettoyeur haute pression ou un tuyau d'eau.
- Utiliser ce produit avec précaution.
- Ne pas utiliser de diluants ou d'autres solvants pour nettoyer l'écran. Ces substances peuvent endommager les surfaces.
- La garantie ne couvre pas les dommages dus à l'usure, de l'utilisation normale et du vieillissement.

7.2 INTRODUCTION DE L'ÉCRAN

- Modèle : DP E161.CAN BUS
- Le boîtier est en PC+ABS et acryl, comme suit :



- Le marquage de l'étiquette est le suivant :



- i** **Remarque :** Conserver le code QR attachée au câble de l'affichage. Les informations sur l'étiquette sont utilisées pour une éventuelle mise à jour ultérieure du logiciel.

7.3 DESCRIPTION DU PRODUIT

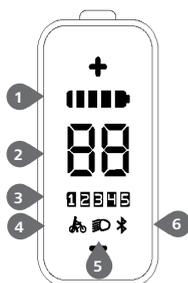
7.3.1 Spécifications

- Température de fonctionnement : -20 °C à 45 °C
- Température de stockage : -20 °C~50 °C
- Étanchéité : IP65
- Humidité de la pièce de stockage : 30 % - 70 % HR

7.3.2 Aperçu des fonctions

- Indicateurs de capacité de la batterie
- Indication du niveau d'assistance
- Aide à la marche
- Explication des capteurs automatiques du système d'éclairage
- Indication des messages d'erreur
- Commande et indication du système d'éclairage
- Fonction Bluetooth

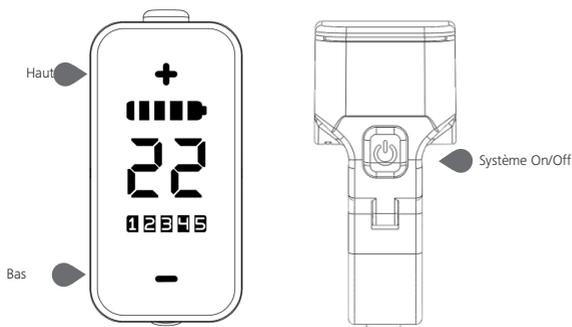
7.4 ÉCRAN



- 1 Indicateurs de capacité de la batterie
- 2 Indicateur de vitesse
- 3 Indicateur de niveau d'assistance
- 4 Aide à la marche
- 5 Indicateur du système d'éclairage
- 6 Indicateur Bluetooth

7.5 DÉFINITION DES TOUCHES

L'écran E161 dispose de trois boutons : Système On/Off , Haut  et Bas .

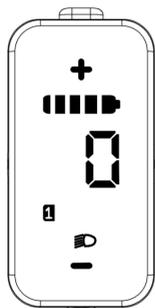


7.6 FONCTIONNEMENT NORMAL

7.6.1 Mise en Marche / Arrêt du Système

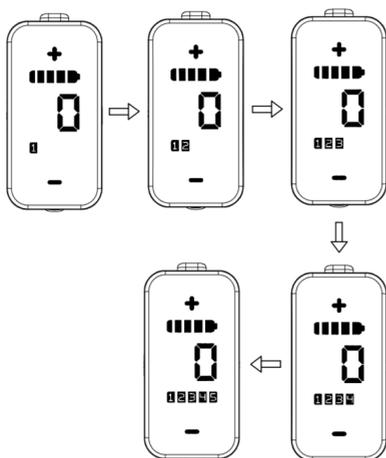
Appuyer sur  et maintenir-le enfoncé (> 2 S) sur l'écran pour allumer le système.

Appuyer à nouveau sur  et maintenir-le enfoncé (> 2 S) pour éteindre le système.



7.6.2 Sélection des Niveaux d'Assistance

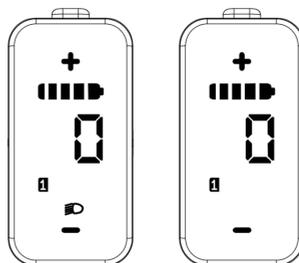
Lorsque l'écran est allumé, appuyer sur la touche  ou  (< 0,5 S) pour basculer niveau d'assistance, le niveau le plus bas est 1, le niveau le plus haut est 5. Lorsque le système est allumé, le niveau d'assistance commence au niveau 1. L'assistance au niveau 0 est indisponible.



7.6.3 Phares / Rétroéclairage

Maintenir le bouton  enfoncé (> 2S) pour allumer les feux avant et arrière.

Maintenir à nouveau le bouton  enfoncé (>2S) pour éteindre les feux avant et arrière. (Si l'écran est allumé dans un environnement sombre, le rétroéclairage d'affichage / le phare s'allumeront automatiquement. Si le rétroéclairage d'affichage / le phare sont éteints manuellement, ils doivent également être allumés manuellement par la suite).



7.6.4 Aide à la Marche

Lorsque le vélo électrique est immobile, appuyer brièvement sur le bouton  jusqu'à ce que l'indicateur d'aide à la marche  s'affiche. À ce moment, en appuyant longuement sur le bouton , le vélo électrique passe en mode d'aide à la marche, l'indicateur clignotera. En relâchant le bouton, cela s'arrêtera ; si aucune opération n'est effectuée dans les 5s, il reviendra automatiquement au niveau 0. Le mode d'aide à la marche est désactivé. (comme ci-dessous)



7.6.5 Indication de la capacité de la batterie

La capacité de la batterie est indiquée par 5 niveaux. Lorsque l'indicateur de niveau minimal clignote, cela signifie que la batterie doit être chargée. La capacité de la batterie est indiquée comme suit :

| Définition de l'indication | SOC | Exemple |
|----------------------------|----------|---------|
| 5 barres | 80%-100% | |
| 4 barres | 60%-80% | |
| 3 barres | 40%-60% | |
| 2 barres | 20%-40% | |
| 1 barre | 5%-20% | |
| 1 clignotement | <5% | |

7.6.6 Fonction Bluetooth

Lorsque le téléphone mobile est connecté à l'écran par Bluetooth, le symbole Bluetooth s'affichera et le symbole de déconnexion disparaîtra automatiquement.

Cet écran peut être connecté à l'APP Bafang Go par Bluetooth. L'APP permet de visualiser plus d'informations, telles que les informations sur la batterie, la capacité restante, la distance d'un seul trajet.



7.7 DÉFINITION DES CODES D'ERREUR



L'écran DP E161.CAN peut émettre un avertissement en cas de défaillance. Le code d'erreur clignote lorsqu'une erreur est détectée.

Remarque : Veuillez lire attentivement la description du code d'erreur. Si vous voyez le code d'erreur, redémarrez d'abord le système. Si le problème n'est pas résolu, veuillez contacter votre revendeur.



| Erreur | Situation | Dépannage |
|--------|--|--|
| 04 | L'accélérateur est défectueuse. | <ol style="list-style-type: none"> Vérifiez que les connecteurs de l'accélérateur sont correctement connectés. Déconnectez l'accélérateur. Si le problème persiste, veuillez contacter votre revendeur. (uniquement avec cette fonction) |
| 05 | L'accélérateur n'est pas revenue à sa position correcte. | Vérifiez que l'accélérateur peut revenir dans sa position correcte. Si la situation ne s'améliore pas, veuillez le remplacer pour un nouvel accélérateur. (Uniquement avec cette fonction) |
| 07 | Protection contre les surtensions | <ol style="list-style-type: none"> Retirez la batterie. Réinsérez la batterie. Si le problème persiste, veuillez contacter votre revendeur. |
| 08 | Erreur avec le signal du capteur à effet hall à l'intérieur du moteur. | Veuillez contacter votre revendeur. |
| 09 | Erreur avec la phase du moteur. | Veuillez contacter votre revendeur. |
| 10 | La température à l'intérieur du moteur a atteint sa valeur de protection maximale. | <ol style="list-style-type: none"> Éteignez le système et laissez le Pedelec refroidir. Si le problème persiste, veuillez contacter votre revendeur. |
| 11 | Le capteur de température à l'intérieur du moteur est défaillant. | Veuillez contacter votre revendeur. |
| 12 | Erreur avec le capteur de courant dans le contrôleur. | Veuillez contacter votre revendeur. |
| 13 | Erreur avec le capteur de température à l'intérieur de la batterie. | Veuillez contacter votre revendeur. |

| Erreur | Situation | Dépannage |
|--------|--|--|
| 14 | La température de protection à l'intérieur du contrôleur a atteint sa valeur de protection maximale. | <ol style="list-style-type: none"> 1. Éteignez le système et laissez refroidir le Pedelec. 2. Si le problème persiste, veuillez contacter votre revendeur. |
| 15 | Erreur avec le capteur de température à l'intérieur du contrôleur. | <p>Veuillez contacter votre revendeur.</p> |
| 21 | Erreur du capteur de vitesse | <ol style="list-style-type: none"> 1. Redémarrez le système 2. Vérifiez que l'aimant fixé au rayon est aligné avec le capteur de vitesse et que la distance est comprise entre 10 mm et 20 mm. 3. Vérifiez que le connecteur du capteur de vitesse est correctement connecté. 4. Si l'erreur persiste, veuillez contacter votre revendeur. |
| 25 | Erreur de signal de couple | <ol style="list-style-type: none"> 1. Vérifiez que toutes les connexions sont connectées correctement. 2. Si l'erreur persiste, veuillez contacter votre revendeur. |
| 26 | Le signal de vitesse du capteur de couple présente une erreur. | <ol style="list-style-type: none"> 1. Vérifiez que le connecteur du capteur de vitesse soit correctement connecté. 2. Vérifiez que le capteur de vitesse ne présente aucun signe de dommage. 3. Si le problème persiste, veuillez contacter votre revendeur. |
| 27 | Surintensité du contrôleur | <p>Veuillez contacter votre revendeur.</p> |
| 30 | Problème de communication | <ol style="list-style-type: none"> 1. Vérifiez que toutes les connexions sont correctement connectées. 2. Si l'erreur persiste, veuillez contacter votre revendeur. |
| 33 | Le signal de frein a une erreur (si des capteurs de frein sont installés) | <ol style="list-style-type: none"> 1. Vérifiez tous les connecteurs. 2. Si l'erreur persiste, veuillez contacter votre revendeur. |

| Erreur | Situation | Dépannage |
|--------|--|---|
| 35 | Le circuit de détection pour 15 V est défaillant. | Veillez contacter votre revendeur. |
| 36 | Le circuit de détection sur le clavier est défaillant. | Veillez contacter votre revendeur. |
| 37 | Le circuit WDT est défectueux | Veillez contacter votre revendeur. |
| 41 | La tension totale de la batterie est trop élevée. | Veillez contacter votre revendeur. |
| 42 | La tension totale de la batterie est trop faible. | Veillez contacter votre revendeur. |
| 43 | La puissance totale des cellules de la batterie est trop élevée. | Veillez contacter votre revendeur. |
| 44 | La tension de la seule cellule est trop élevée. | Veillez contacter votre revendeur. |
| 45 | La température de la batterie est trop élevée. | Veillez contacter votre revendeur. |
| 46 | La température de la batterie est trop basse. | Veillez contacter votre revendeur. |
| 47 | Le SOC (Etat de charge) de la batterie est trop élevé. | Veillez contacter votre revendeur. |
| 48 | Le SOC (Etat de charge) de la batterie est trop faible. | Veillez contacter votre revendeur. |
| 61 | Défaut de détection de commutation | Veillez contacter votre revendeur. (uniquement avec cette fonction) |
| 62 | Le dérailleur électronique ne peut pas être débloquer. | Veillez contacter votre revendeur. (uniquement avec cette fonction) |
| 71 | Le verrouillage électronique est bloqué. | Veillez contacter votre revendeur. (uniquement avec cette fonction) |
| 81 | Le module Bluetooth est défaillant | Veillez contacter votre revendeur. (uniquement avec cette fonction) |