

7 MANUEL D'UTILISATION POUR DP C360.CAN



CONTENU

7.1 Avis Important	2	7.6.2 Sélection des Niveaux d'Assistance	5
7.2 Introduction de l'Écran	2	7.6.3 Mode de Sélection	5
7.3 Description du Produit	3	7.6.4 Phares / Rétroéclairage	5
7.3.1 Spécifications.....	3	7.6.5 Aide à la Marche	6
7.3.2 Aperçu des Fonctions.....	3	7.6.6 Indication de Capacité de la Batterie	6
7.4 Affiche les Informations	3	7.7 Paramètres	7
7.5 Définition des Touches	4	7.7.1 Réglage.....	7
7.6 Fonctionnement Normal	5	7.7.2 Informations.....	8
7.6.1 Mise en Marche / Arrêt du Système.....	5	7.8 Définition des Codes d'Erreur	11

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 C360.CAN
- Le boîtier est en PC noir, la fenêtre est en acrylique de haute dureté, 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

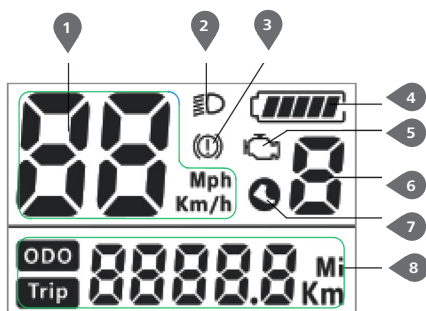
7.3.1 Spécifications

- Température de fonctionnement : -20 °C à 45 °C
- Température de stockage : -20°C à 60°C
- Étanchéité : IP65
- Humidité des roulements : 30 % - 70 % HR

7.3.2 Aperçu des fonctions

- Protocole de communication CANBUS, trois boutons facilitant l'opération
- Indication de la vitesse (y compris la vitesse en temps réel)
- Commutation de l'unité entre km et mile
- Indication de la capacité de la batterie
- Contrôle du système d'éclairage
- Réglage de la luminosité sur 5 niveaux pour le rétroéclairage
- Indication du kilométrage (y compris la distance parcourue « TRAJET », la distance totale « ODO »)
- Indication de 9 niveaux d'assistance électrique
- Aide à la marche
- Indication des messages d'erreur

7.4 AFFICHE LES INFORMATIONS




- 1 Affichage de la vitesse en temps réel
- 2 Indication du phare et du rétro-éclairage
- 3 Indication du freinage
- 4 Indication de la capacité de la batterie
- 5 Indication des messages d'erreur
- 6 Indication du niveau d'assistance
- 7 Aide à la marche
- 8 Sélection du mode : kilométrage quotidien (TRAJET), kilométrage total (ODO), et commutation de l'unité entre Km et Mile.


7.5 DÉFINITION DES TOUCHES



7.6 FONCTIONNEMENT NORMAL



7.6.1 Mise en Marche / Arrêt du Système

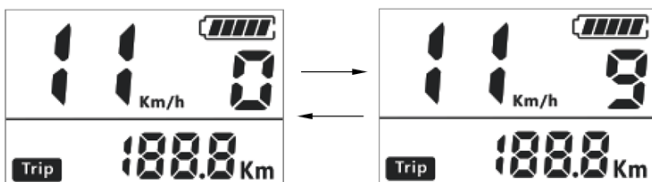
Appuyer sur  et maintenir-le enfoncé (> 2 S) sur l'écran pour allumer le système.

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


Si aucune opération n'est effectuée dans les 5 minutes, l'écran s'éteindra automatiquement. (Le temps d'arrêt automatique peut être défini selon les besoins du client entre 1 et 15 minutes.)

7.6.2 Sélection des niveaux d'assistance

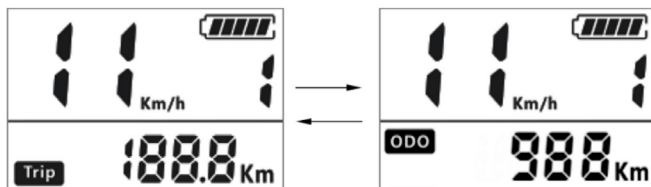
Lorsque l'écran est allumé, appuyez brièvement sur le bouton  ou  (< 0,5 S) pour sélectionner le niveau d'assistance. Le niveau le plus bas est le niveau 0, le niveau le plus élevé est le niveau 5. Le niveau par défaut est le Niveau 1, « 0 » signifie qu'il n'y a pas d'assistance électrique. L'interface est la suivante :



7.6.3 Mode de Sélection


Appuyez brièvement sur le bouton  (< 0,5 s) pour visualiser les différents modes de trajet.

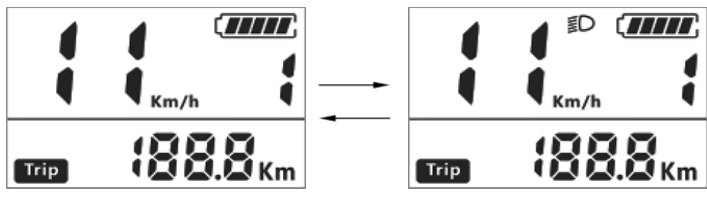
Trajet : kilométrage quotidien (TRAJET) - kilométrage total (ODO).









7.6.4 Phares / Rétroéclairage


Appuyez sur le bouton  (> 2 S) et maintenez-le enfoncé pour allumer le phare et le rétroéclairage.

Appuyez à nouveau sur le bouton  (> 2 S) et maintenez-le enfoncé pour éteindre le phare et le rétroéclairage. La luminosité du rétroéclairage peut être réglée sur 5 niveaux selon les besoins de l'utilisateur. (L'interface de commutation du phare et du rétroéclairage est la suivante :)



7.6.5 Aide à la Marche







Appuyez brièvement sur le bouton  (< 0,5 S) jusqu'à ce que le rapport « P » s'affiche. À ce stade, si vous appuyez sur le bouton  (> 2 S) et maintenez-le enfoncé, le VAE passe en mode d'assistance à la marche. L'indicateur  clignotera et l'indicateur de vitesse affichera la vitesse en temps réel. Si vous relâchez le  bouton, le système arrêtera l'assistance à la marche et l'indicateur  s'éteindra. Appuyez brièvement sur le bouton  (< 0,5 S) pour changer de vitesse et quitter le mode d'assistance à la marche.

Remarque : Le mode d'assistance à la marche ne peut être activé que lorsque le rapport est P et que l'indicateur  s'allume. (L'interface de commutation de l'assistance à la marche est la suivante :)





7.6.6 Indication de capacité de la batterie

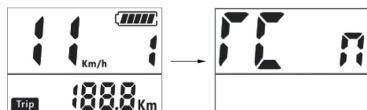
L'indicateur de batterie à 5 barres affiche la capacité en temps réel et son contour s'allume. Si la capacité est inférieure à 5 %, le contour de l'indicateur clignotera, ce qui signifie que la batterie doit être chargée immédiatement. (Comme suit)

Barre	Plage de capacité	Illustration
5	80%-100%	
4	60%-80%	
3	40%-60%	
2	20%-40%	
1	5%-20%	
clignotement	≤5%	






7.7 PARAMÈTRES

7.7.1 Réglage



1) Une fois l'écran allumé, appuyez sur les boutons  et  (> 2 S) et maintenez-les enfoncés pour accéder à l'interface de réglage.



2) Si aucune opération n'est effectuée dans les 10 secondes sur l'interface de réglage, l'interface affichera normalement le paramètre de conduite.




3) Après avoir accédé à l'interface de réglage, le paramètre clignotera. Vous pouvez appuyer sur le bouton  ou  pour ajuster les valeurs et appuyer brièvement sur le bouton  pour modifier les options. Appuyez à nouveau sur le bouton  ou  (> 2 S) et maintenez-le enfoncé pour quitter l'interface de réglage.

7.7.1.1 Réinitialisation du trajet unique

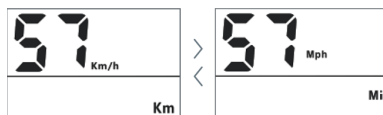
Une fois que « TC » est affiché sur la position de l'indicateur de vitesse, vous pouvez appuyer sur le bouton  pour effacer les données du trajet unique (TRAJET) et « y » s'affiche sur l'interface. Après le réglage, appuyez sur le bouton  (< 0,3 S) pour accéder à l'interface de réglage de l'unité km/mile. Si le kilométrage dépasse 99 999 km, les données seront effacées automatiquement. La valeur par défaut est « n ».






7.7.1.2 Sélection de Km/Mile

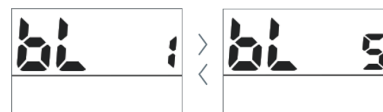
Une fois que « S7 » est affiché sur la position de l'indicateur de vitesse, vous pouvez appuyer sur le bouton  ou  pour basculer l'unité entre km/h et de mile/h. Après le réglage, appuyez sur le bouton  (< 0,3 S) pour accéder à l'interface de réglage de la

luminosité. La valeur par défaut est « km ».






7.7.1.3 Luminosité du rétroéclairage

Une fois que « bL1 » est affiché sur la position de l'indicateur de vitesse, vous pouvez appuyer sur le bouton  ou  pour régler la luminosité du rétroéclairage sur 5 niveaux. Le niveau 1 est le plus sombre et le niveau 5 est le plus lumineux. Après le réglage, appuyez sur le bouton  (< 0,3 S) pour accéder à l'interface de « Arrêt automatique ». La valeur par défaut est « 1 ».





7.7.1.4 Temps d'arrêt automatique

Une fois que « OF » est affiché sur la position de l'indicateur de vitesse, vous pouvez appuyer sur le bouton  ou  pour régler le temps d'arrêt automatique entre 1 et 15 minutes. « OFF » signifie que le temps d'arrêt automatique est nul. Après le réglage, appuyez sur le bouton  (< 0,3 S) pour accéder à l'interface de la sélection des niveaux d'assistance. La valeur par défaut du temps d'arrêt automatique est de 5 minutes.



7.7.1.5 Sélection des niveaux d'assistance


Une fois que « PS » est affiché sur la position de l'indicateur de vitesse, vous pouvez appuyer sur le bouton  ou  pour régler la plage de niveaux d'assistance 3/5/9 qui indique le nombre total de vitesses. Après le réglage,

appuyez sur le bouton  (< 0,3 S) pour accéder à l'interface de la limite de vitesse.




7.7.2 Informations

7.7.2.1 Limite de Vitesse

« SP L » est affiché sur la position de l'indicateur de vitesse, et la valeur de la « limite de vitesse » transmise par le contrôleur est affichée sur la position de l'indicateur de kilométrage. Après la visualisation, appuyez sur le bouton  (< 0,3 S) pour accéder à l'interface de la taille des roues.




7.7.2.2 Diamètre de la roue


« W d » est affiché sur la position de l'indicateur de vitesse (unité : pouce), et la valeur du « diamètre de la roue » transmise par le contrôleur est affichée sur la position de l'indicateur de kilométrage. Après la visualisation, appuyez sur le bouton  (< 0,3 S) pour accéder à l'interface du pourcentage relatif de la batterie.



7.7.2.3 Informations sur la batterie


1) Pourcentage relatif de la batterie
 « b 0 9 » est affiché sur la position de l'indicateur de vitesse, et la valeur du « pourcentage relatif de la batterie » est affichée sur la position de l'indicateur de kilométrage. Après la visualisation, appuyez sur le bouton  (< 0,3 S) pour accéder à l'interface du pourcentage absolu de la batterie.




2) Pourcentage absolu de la batterie
 « b 1 0 » est affiché sur la position de l'indicateur de vitesse, et la valeur du « pourcentage absolu de la batterie » est affichée sur la position de l'indicateur de kilométrage. Après la visualisation, appuyez sur le bouton  (< 0,3 S) pour accéder à l'interface de l'état de la batterie.




3) État de la batterie

« HE » est affiché sur la position de l'indicateur de vitesse, et la valeur de l'« état de la batterie » est affichée sur la position de l'indicateur de kilométrage. (Plage : 0 %-100 %) Après la visualisation, appuyez sur le bouton  (< 0,3 S) pour accéder à l'interface du temps maximum de décharge de la batterie.




4) Durée maximale de la décharge de la batterie
 « b 1 2 » est affiché sur la position de l'indicateur de vitesse, et la valeur de la « durée maximale de la décharge de la batterie » est affichée sur la position de l'indicateur de kilométrage. (Unité : h) Après la visualisation, appuyez sur le bouton  (< 0,3 S) pour accéder à l'interface de la durée de la dernière décharge de la batterie.




5) Durée de la dernière décharge de la batterie
« b1 3 » est affiché sur la position de l'indicateur de vitesse, et la valeur de la « durée de la dernière décharge de la batterie » est affichée sur la position de l'indicateur de kilométrage. (Unité : h) Après la visualisation, appuyez sur le bouton  (< 0,3 S) pour accéder à l'interface de l'indice de cycle de la batterie.




6) Indice de cycle de la batterie
« b1 1 » est affiché sur la position de l'indicateur de vitesse, et la valeur de l'« indice de cycle de la batterie » est affichée sur la position de l'indicateur de kilométrage. (Unité : h) Après la visualisation, appuyez sur le bouton  (< 0,3 S) pour accéder à l'interface de la capacité résiduelle de la batterie.



7) Capacité résiduelle de la batterie
« b0 7 » est affiché sur la position de l'indicateur de vitesse, et la valeur de la « capacité résiduelle de la batterie » est affichée sur la position de l'indicateur de kilométrage. (Unité : Ah) Après la visualisation, appuyez sur le bouton  (< 0,3 S) pour accéder à l'interface de la pleine capacité de la batterie.




8) Pleine capacité de la batterie
« b0 8 » est affiché sur la position de l'indicateur de vitesse, et la valeur de la « pleine capacité de la batterie » est affichée

sur la position de l'indicateur de kilométrage. (Unité : Ah) Après la visualisation, appuyez sur le bouton  (< 0,3 S) pour accéder à l'interface de la température de la batterie.

9) Température de la batterie




« b0 1 » est affiché sur la position de l'indicateur de vitesse, et la valeur de la « température de la batterie » est affichée sur la position de l'indicateur de kilométrage. (Unité : °C) Après la visualisation, appuyez sur le bouton  (< 0,3 S) pour accéder à l'interface du matériel d'affichage.

7.7.2.4 Informations sur l'Affichage




1) Vérification du matériel d'affichage

« dH c » est affiché sur la position de l'indicateur de vitesse, et les trois derniers chiffres (contenant le point décimal 00,0) du « matériel d'affichage » sont affichés sur la position de l'indicateur de kilométrage. Après la visualisation, appuyez sur le bouton  (< 0,3 S) pour accéder à l'interface de vérification du logiciel d'affichage.



2) Vérification du logiciel d'affichage


« dS c » est affiché sur la position de l'indicateur de vitesse, et les cinq derniers chiffres (contenant le point décimal 0000,0) du « logiciel d'affichage » sont affichés sur la position de l'indicateur de kilométrage. Après la visualisation, appuyez sur le bouton

 (< 0,3 S) pour accéder à l'interface de vérification du logiciel du contrôleur.




7.7.2.5 Informations sur le Contrôleur

1) Vérification du matériel du contrôleur
 « CH c » est affiché sur la position de l'indicateur de vitesse, et les trois derniers chiffres ((contenant le point décimal 00,0) du « matériel du contrôleur » sont affichés sur la position de l'indicateur de kilométrage. Après la visualisation, appuyez sur le bouton


 (< 0,3 S) pour accéder à l'interface de vérification du logiciel du contrôleur.



2) Vérification du logiciel du contrôleur
 « CS c » est affiché sur la position de l'indicateur de vitesse, et les cinq derniers chiffres (contenant le point décimal 0000,0) du « logiciel du contrôleur » sont affichés sur la position de l'indicateur de kilométrage. Après la visualisation, appuyez sur le bouton  (< 0,3 S) pour accéder à l'interface de vérification du matériel de la batterie.



7.7.2.6 Informations sur la batterie

1) Vérification du matériel de la batterie
 « bH c » est affiché sur la position de l'indicateur de vitesse, et les trois derniers chiffres (contenant le point décimal) du « matériel de la batterie » sont affichés sur la position de l'indicateur de kilométrage. Après la visualisation, appuyez sur le bouton  (< 0,3 S) pour accéder à l'interface de vérification du logiciel de la batterie.




2) Vérification du logiciel de la batterie
 « bS c » est affiché sur la position de l'indicateur de vitesse, et les quatre derniers chiffres (contenant le point décimal) du « logiciel de la batterie » sont affichés sur la position de l'indicateur de kilométrage.



7.8 DÉFINITION DES CODES D'ERREUR



L'IHM peut afficher les défauts du VAE. Lorsqu'une erreur est détectée, l'indicateur «  » s'allume et le code d'erreur s'affiche sur l'indicateur de vitesse.

Remarque : Lire attentivement la description du code d'erreur. Lorsque le code d'erreur apparaît, redémarrer d'abord le système. Si l'erreur persiste, veuillez contacter votre revendeur ou le personnel technique.

Voir l'Appendice B pour la liste détaillée des codes d'erreur.