

7 MANUALE D'USO PER DP E161.CAN



CONTENUTO

7.1 Avviso Importante	2	7.6.1 Accensione/spengimento del sistema	5
7.2 Introduzione al Display	2	7.6.2 Selezione dei livelli di supporto	5
7.3 Descrizione del prodotto	3	7.6.3 Fari / retroilluminazione	5
7.3.1 Specifiche tecniche	3	7.6.4 Pedalata assistita	5
7.3.2 Panoramica delle funzioni	3	7.6.5 Indicatore della capacità della batteria	6
7.4 Display	4	7.6.6 Funzione Bluetooth	6
7.5 Spiegazione della Chiave	4	7.7 Definizione del codice di errore	7
7.6 Funzionamento	5		

1. AVVISO IMPORTANTE

- Se le informazioni di errore del display non possono essere corrette secondo le istruzioni, rivolgersi al rivenditore.
- Il prodotto è progettato per essere impermeabile. Si consiglia vivamente di evitare di immergere il display sott'acqua.
- Non pulire il display con un getto di vapore, un'idropulitrice o un tubo dell'acqua.
- Si prega di utilizzare questo prodotto con cura.
- Non utilizzare diluenti o altri solventi per pulire il display. Tali sostanze possono danneggiare la superficie.
- La garanzia non è inclusa a causa dell'usura e del normale utilizzo e invecchiamento.

1. INTRODUZIONE AL DISPLAY

- Modello: DP E161.CAN BUS
- Il materiale della base è PC + ABS e acrilico, come segue:
- L'etichetta è contrassegnata come la seguente:



- i** **NOTA:** Si prega di tenere l'etichetta del codice QR attaccata al cavo del display. Le informazioni contenute nell'etichetta vengono utilizzate per un eventuale aggiornamento software successivo.

1. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

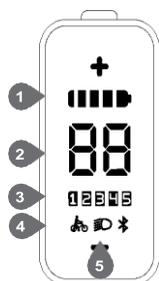
7.1.1 Caratteristiche tecniche

- Temperatura: -20°C~45°C
- Temperatura di stoccaggio: -20°C~50°C
- Impermeabile: IP65
- Umidità del magazzino: 30%-70% RH

7.1.2 Panoramica delle funzioni

- Indicatore della capacità della batteria
- Indicazione del livello di supporto
- Pedalata assistita
- Spiegazione del Sistema di illuminazione mediante sensori
- Indicazione dei messaggi di errore
- Controllo e indicazione dell'impianto di illuminazione
- Funzione Bluetooth

7.2 DISPLAY



1- Indicatore della capacità della batteria

2- Indicatore di velocità

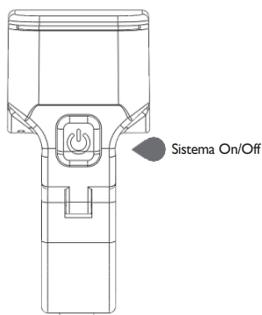
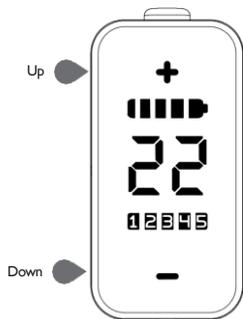
3- Indicatore del livello di supporto

4- Modalità pedalata assistita

5- Indicatore del Sistema di illuminazione

1. SPIEGAZIONE DELLA CHIAVE

E161 Il display ha tre pulsanti: Sistema On/Off  , Sopra  e Sotto  .



1. FUNZIONAMENTO

7.2.1 Accensione/spengimento del sistema

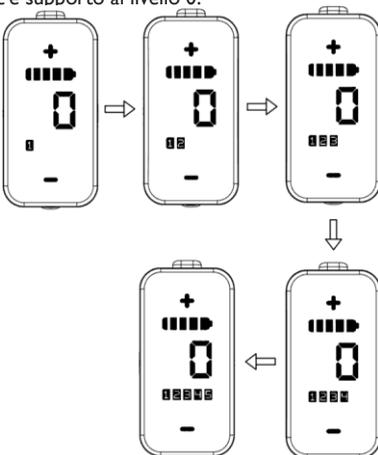
Tenere premuto  (>2S) sul display per accendere il sistema.

Tenere premuto  di nuovo (>2S) per spegnere il sistema.



7.2.2 Scelta dei livelli di supporto

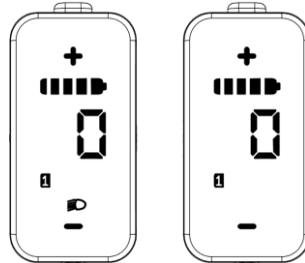
Quando il display è acceso, premere il pulsante  o  (<0.5S) per passare al livello di supporto, il livello più basso è 1, il più alto è il 5. All'accensione del sistema, il livello di supporto inizia va al livello 1. Non c'è supporto al livello 0.



7.2.3 Fari/Retroilluminazione

Tenere premuto il  pulsante (>2S) per attivare il faro anteriore e il fanale posteriore.

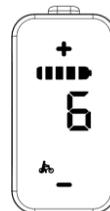
Tenere premuto nuovamente  il pulsante (>2S) per spegnere il faro anteriore e il fanale posteriore. (Se il display viene acceso in un ambiente buio, la retroilluminazione/faro del display si accenderà automaticamente. Se la retroilluminazione del display/il faro vengono spenti manualmente, devono essere accesi manualmente anche in seguito)



7.2.4 Pedalata Assistita

Quando Pedelec è ferma, premere il tasto  finché non compare l'indicatore  di Pedalata Assistita.

Premendo,  la Pedelec entra in modalità di pedalata assistita, la spia lampeggerà. Se si rilascia il pulsante l'operazione si interrompe, se non si effettuerà nessuna operazione entro 5s tornerà automaticamente al livello 0. Questo viene interrotto dalla modalità di pedalata assistita. (come di seguito)



7.2.5 Indicatore della capacità della batteria

La capacità della batteria è indicata con 5 livelli. Quando l'indicatore del livello più basso lampeggia, significa che la batteria deve essere caricata. La capacità della batteria è mostrata come segue:

Indicatore	SOC	Esempio
5 righe	80%-100%	
4 righe	60%-80%	
3 righe	40%-60%	
2 righe	20%-40%	
1 riga	5%-20%	
1 lampeggiamento	<5%	

7.3 DESCRIZIONE DEL CODICE DI ERRORE



i DP E161. Il display CAN può fornire un avviso in caso di guasti. Il codice di errore lampeggia quando viene rilevato un errore.

Nota: si prega di leggere attentamente la descrizione del codice di errore. Quando viene visualizzato il codice di errore, riavviare prima il sistema. Se il problema non viene eliminato, contattare il rivenditore o il personale tecnico.

Errore	Descrizione	Risoluzione del problema
04	L'acceleratore è guasto.	<ol style="list-style-type: none">1. Controllare se i connettori dell'acceleratore sono collegati correttamente.2. Scollegare l'acceleratore, se il problema persiste, contattare il rivenditore. (solo in questo caso)
05	L'acceleratore non è tornato nella sua posizione corretta.	Controllare che l'acceleratore possa tornare nella posizione corretta, se non funziona cambiare l'acceleratore. (solo in questo caso)
07	Protezione da sovratensione	<ol style="list-style-type: none">1. Rimuovere la batteria.2. Reinserire la batteria.3. Se il problema persiste, contattare il rivenditore.
08	Errore con il segnale del sensore all'interno del motore	Si prega di contattare il proprio rivenditore.
09	Errore con la fase del motore	Si prega di contattare il proprio rivenditore.
10	La temperatura all'interno del motore ha raggiunto il suo valore massimo di protezione	<ol style="list-style-type: none">1. Spegnerne il sistema e lasciare raffreddare Pedelec.2. Se il problema persiste, contattare il rivenditore.
11	Il sensore di temperatura all'interno del motore ha un errore	Si prega di contattare il proprio rivenditore.
12	Errore con il sensore di corrente nel controller	Si prega di contattare il proprio rivenditore.

13

Errore con il sensore di temperatura all'interno della batteria

Si prega di contattare il proprio rivenditore.

Errore	Descrizione	Risoluzione del problema
14	La temperatura di protezione all'interno del regolatore ha raggiunto il suo valore massimo di protezione	<ol style="list-style-type: none"> 1. Spegnerne il sistema e lasciare raffreddare il Pedelec. 2. Se il problema persiste, contattare il rivenditore.
15	Errore con il sensore di temperatura all'interno del regolatore	Si prega di contattare il proprio rivenditore.
21	Errore del sensore di velocità	<ol style="list-style-type: none"> 1. Riavviare il sistema 2. Verificare che il magnete fissato al raggio sia allineato con il sensore di velocità e che la distanza sia compresa tra 10 mm e 20 mm. 3. Verificare che il connettore del sensore di velocità sia collegato correttamente. 4. Se l'errore persiste, contattare il rivenditore.
25	Errore del segnale di coppia	<ol style="list-style-type: none"> 1. Verificare che tutti i collegamenti siano collegati correttamente. 2. Se l'errore persiste, contattare il rivenditore.
26	Il segnale di velocità del sensore di coppia ha un errore	<ol style="list-style-type: none"> 1. Controllare il connettore del sensore di velocità per assicurarsi che sia collegato correttamente. 2. Controllare che il sensore di velocità non presenti segni di danneggiamento. 3. Se il problema persiste, contattare il rivenditore.
27	Sovracorrente dal controller	Si prega di contattare il proprio rivenditore.
30	Problema di comunicazione	<ol style="list-style-type: none"> 1. Verificare che tutti i collegamenti siano collegati correttamente. 2. Se l'errore persiste, contattare il proprio rivenditore.
33	Il segnale del freno ha un errore (se i sensori del freno sono montati)	<ol style="list-style-type: none"> 1. Controlla tutti i connettori. 2. Se l'errore persiste, contattare il proprio rivenditore.

Errore	Descrizione	Risoluzione del problema
35	Il circuito di rilevamento per 15V ha un errore	Si prega di contattare il proprio rivenditore.
36	Il circuito di rilevamento sulla tastiera presenta un errore	Si prega di contattare il proprio rivenditore.
37	Il circuito WDT è difettoso	Si prega di contattare il proprio rivenditore.
41	La tensione totale della batteria è troppo alta	Si prega di contattare il proprio rivenditore.
42	La tensione totale della batteria è troppo bassa	Si prega di contattare il proprio rivenditore.
43	La potenza totale delle celle della batteria è troppo alta	Si prega di contattare il proprio rivenditore.
44	La tensione della singola cella è troppo alta	Si prega di contattare il proprio rivenditore.
45	La temperatura della batteria è troppo alta	Si prega di contattare il proprio rivenditore.
46	La temperatura della batteria è troppo bassa	Si prega di contattare il proprio rivenditore.
47	Il SOC della batteria è troppo alto	Si prega di contattare il proprio rivenditore.
48	Il SOC della batteria è troppo basso	Si prega di contattare il proprio rivenditore.
61	Difetto di rilevamento della commutazione	Si prega di contattare il proprio rivenditore. (solo in questo caso)
62	Il deragliatore elettronico non può sbloccarsi	Si prega di contattare il proprio rivenditore. (solo in questo caso)
71	La serratura elettronica è inceppata	Si prega di contattare il proprio rivenditore. (solo in questo caso)
81	Il modulo Bluetooth ha un errore	Si prega di contattare il proprio rivenditore. (solo in questo caso)