

WYŚWIETLACZ KT-LCD4 24/36/48V

24-48V DC

Model: KT-LCD4

Ean: 4081/6665

INSTRUKCJA OBSŁUGI



1. Wstęp
2. Parametry techniczne
3. Programowanie wyświetlacza
4. Zastosowanie
5. Montaż wyświetlacza
6. Bezpieczne użytkowanie
7. Gwarancja

NEXUN.PL

1. WSTĘP

Dziękujemy Państwu za zakup wyświetlacz KT-LCD4 48V. Aby zapewnić prawidłowe i bezpieczne użytkowanie wyświetlacza, przed przystąpieniem do instalacji, prosimy o dokładne zapoznanie się z instrukcją obsługi.

Prosimy o przebudowę roweru na podstawie pełnego zrozumienia poniższej instrukcji.

Przed przystąpieniem do montażu prosimy o sprawdzenie czy przewody i wtyczki wyświetlacza nie są uszkodzone. W przypadku braku któregoś elementu lub podejrzenia uszkodzenia, prosimy o kontakt.

Firma NEXUN Sp. z o. o. nie przyjmuje odpowiedzialności za żadne straty klienta lub strony trzeciej wynikłe z nieprawidłowego montażu wyświetlacza oraz jego nieprawidłowego użytkowania.

2. PARAMETRY TECHNICZNE

- Producent: Suzhou KUNTENG Electronics Co., Ltd
- Maksymalne napięcie pracy: 59V
- Napięcie pracy: 24/36/48V
- Wymiary: 55x40x23mm
- Długość przewodu: 30cm

Instrukcja dla KT-LCD4

Instrukcja obsługi wyświetlacza KT-LCD4 przeznaczona do stosowania wraz ze sterownikami firmy **Kunpeng**.
Napięcie pracy wyświetlacza zależy od modelu

Funkcje i wyświetlanie informacji

Urządzenie korzysta z wyświetlacza do prezentowania aktualnych danych użytkowych oraz Panelu z przyciskami do sterowania działaniami urządzenia



1		Przycisk ŚRODKOWY	9	DST	Dystans wycieczki
2		Przycisk W GÓRĘ	10	ODO	Dystans całkowity
3		Przycisk W DÓŁ	11		Sygnal oświetlenia
4		Naladowanie akumulatora	12	PAS	Poziom wspomagania
5		Sygnal pracy manetki	13	MAX	Prędkość
6		Asysta pieszego 6km/H	14	VOL	Napięcie akumulatora
7		Sygnal hamulca	15	KM	Dystans całkowity
8		Wskaźnik tempomatu			

1. Operacje

1. WŁĄCZ/WYŁĄCZ

Przytrzymaj przycisk aby włączyć wyświetlacz, a wraz z nim sterownik. Urządzenie uruchomi się i jest gotowe do pracy. Ponownie naciśnij przycisk aby wyłączyć sterownik oraz wyświetlacz. Jeśli sterownik oraz wyświetlacz nie są używane dłużej niż 5 min to automatycznie zostaną wyłączone.

2. Wyświetlanie

Naciśnij by włączyć urządzenie



2.1 Włączanie oświetlenia i podświetlenia

Przytrzymaj aby uruchomić podświetlenie oraz oświetlenie. Ponowne naciśnięcie wyłączy podświetlenie i oświetlenie. Funkcja ta dostępna jest tylko w sterownikach posiadających odpowiednie wyjście na oświetlenie.



2.2 Regulacja siły wspomagania

Naciśnij krótko przycisk aby zwiększyć siłę wspomagania. Naciśnij krótko przycisk aby zmniejszyć siłę wspomagania. Minimalna siła wspomagania to „1” a najwyższa siła wspomagania ma wartość „5”.



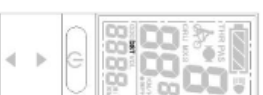
2.3 Asysta piesza 6km/h

Przytrzymaj przycisk aby aktywować tryb asysty pieszego. Ikona zacznie migać. Pojazd uruchomi się i będzie wspomagać jazdę z niewielką prędkością pomagając pieszememu w jego prowadzeniu. Ponowne naciśnięcie wyłączy tryb asysty.



2.4 Wyświetlanie i usuwanie danych

W ciągu 5 sekund od włączenia wyświetlacza naciśnij jednocześnie przyciski oraz aby wyświetlić ekran DST oraz TIM. Naciśnięcie krótko przycisku przewija na następny ekran. Naciśnięcie dłużej przycisku kasuje zapamiętany czas i dystans. Aby wyjść z tego podmenu pozostaw wyświetlacz na 5 sek, pojawi się ekran główny.



3. Ekran 1 i 2

Naciśnij przycisk aby przełączać się między ekranami wyświetlającymi różne informacje



Podczas jazdy ekran 2 i 3 automatycznie przełączą się na podstawowy ekran 1, a pole MOC silnika (WATT) zostanie zastąpiona polem Temperatura silnika (o ile silnik posiada odpowiedni czujnik temperatury i funkcja ta włączona jest w menu serwisowym).



- Ekran 3
- Naciśnij przycisk będąc na ekranie 2 by przełączyć się na ekran 3. Po 5 sekundach jazdy pole **MXS** przełączy się samoczynnie na wskazanie aktualnej prędkości jazdy.

Kody błędów

- Nieprawidłowe zachowanie manetki – Prawdopodobnie manetka nie działa lub uszkodzony został jeden z jej przewodów podłączeniowych.
- Nieprawidłowy sygnał z czujników **halla** – Woda w silniku, przegrzanie silnika, uszkodzenie przewodu lub złącza silnik-sterownik, itp
- Problem ze sterownikiem – został przegrzany, uszkodzenie jednego z przewodów połączeniowych, awaria czujnika PAS, zalanie sterownika wodą, itp

Menu ustawień (więcej na ebike.nexun.pl lub stronie sklepu)

1. Maksymalna prędkość jazdy

W ciągu 5 sekund od włączenia naciśnij jednocześnie przyciski oraz aby wejść na ekran wyświetlania **MXS**, naciśnij przycisk , **MXS** zacznie migać, ustaw prędkość przyciskami oraz a następnie naciśnij przycisk by zapisać. Możesz teraz nacisnąć aby zmienić kolejny parametr.



2. Średnica koła

Będąc w menu ustawiania prędkości maksymalnej, naciśnij przycisk , następnie naciśnij lub aby ustawić odpowiednią wielkość koła z dostępnych opcji wyboru. Aby zapisać wybraną pozycję naciśnij .

3. Ustaw jednostki metryczne / imperialne

Jednostki metryczne / imperialne można ustawić poprzez zaznaczenie pozycji **UNT** i naciśnięcie przycisku . Następnie użyj lub aby dokonać odpowiednich zmian poprzez ustawienie kodu 0,1,2,3, których znaczenie wyjaśnione jest w tabeli poniżej.

Kod	Prędkość	Zasięg
0	Km/H	Km
1	MPH	Mi.l
2	Km/H	Km
3	MPH	Mi.l

4. Naciśnij aby zapisać.

5. Wyjście z MENU

Po dokonaniu zmian dłuższe naciśnięcie przycisku wychodzi z menu oraz zapisuje wszystkie ustawienia powracając do ekranu głównego.

Po 1 minucie bezczynności wyświetlacz zawsze wychodzi z aktualnego menu i wraca do wyświetlania ekranu głównego

Wymiary urządzenia



4.ZASTOSOWANIE

Wyświetlacz stosowany w zestawach do konwersji roweru posiadających jeden ze sterowników firmy KUNTENG model:KT48SVPR o przebiegu sinus i napięciu 24-48V.

Nie stosować z innymi sterownikami np. blokowymi czy wektorowymi.

5.MONTAŻ WYŚWIETLACZA

Wyświetlacz podłączamy do sterownika zgodnie z wytycznymi sterownika (zależnie od modelu).

Przymocowujemy do kierownicy nasuwając LCD4 na kierownicę i dokręcając uchwyt. Po zamontowaniu włączamy wyświetlacz przyciskiem i programujemy go.

Rozszerzona wersja programowania dostępna na stronie nexusun.pl

6.BEZPIECZNE UŻYTKOWANIE

1. Chronić przed działaniem wody pod ciśnieniem - nie kieruj na wyświetlacz wody z myjki ciśnieniowej czy węża ogrodowego używanego do czyszczenia.
2. W przypadku zauważenia pęknięcia czy uszkodzenia obudowy - wymień urządzenie na nowe
3. Zamontuj urządzenie w sposób uniemożliwiający załamywanie lub zbytne naprężenie przewodów połączeniowych

7.GWARANCJA

Sklep gwarantuje naprawę lub wymianę sprzętu do 24 miesięcy dla konsumentów oraz 12 miesięcy dla firm od daty zakupu. Wypełnij formularz reklamacji, który znajduje się na stronie sklepu: www.nexusun.pl

Czego nie obejmuje gwarancja?

- Błędów w montażu lub konserwacji
- Uszkodzenia termicznego (przegrzanie)
- Modyfikacji/ingerencji w obudowę urządzenia
- Modyfikacji/zmian wewnątrz urządzenia
- Uszkodzeń mechanicznych spowodowanych nieprawidłowym użytkowaniem produktu

© NEXUN SP. z o.o.

Niniejsza instrukcja obsługi nie może być powielana w całości ani w części, za wyjątkiem kopiowania jej na potrzeby własne.

Importer:
NEXUN Sp. z o.o.
34-381 Radziechowy
Ul. Maciejków 668
www.nexusun.pl
[tel:+48 335000105](tel:+48335000105)

