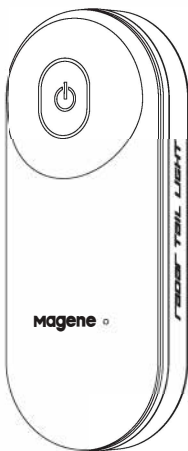


L508

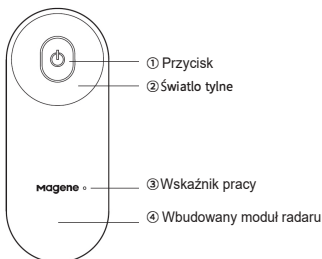
TYLNE ŚWIATŁO Z RADAREM



Opis produktu

Jako urządzenie, które może monitorować zbliżające się pojazdy z tyłu w określonym zasięgu, radarowe światło tylne zawiera mikro-radar i wielotrybowe światło tylne. Może być używane razem z terminalem wyświetlacza, aby poprawić postrzeganie otoczenia podczas jazdy.

Urządzenie to może poprawić wykrywanie otoczenia, ale nie zastępuje uwagi i oceny kierowcy. Należy zawsze zwracać uwagę na warunki drogowe i jeździć bezpiecznie.



① Przycisk	Włączanie/wyłączanie, przełącznik działający	Naciśnij i przytrzymaj 2 sekundy, aby włączyć
② Światło tylne	Tylne światło ostrzegawcze z wieloma trybami migania	Kliknij przycisk, aby przełączyć ustawienie: Solid made → Flash made → Pulse made Peleton made → Single Radar made, przełączanie cykliczne
③ Wskaźnik pracy	Wskaźnik pracy, oparty na wskaźnikach takich jak stan zasilania, stan ładowania, wykonana praca itp.	
④ Wbudowany moduł radaru	Moduł nadajnika radarowego, używany do monitorowania poruszających się obiektów z tyłu	

L508 Wskaźnik pracy

Wskaźnik pracy	Opis
Wskaźnik miga szybko	Niski poziom baterii
Wskaźnik miga wolno	Ładowanie gaśnie po pełnym naładowaniu
Wskaźnik migoczący	Aktualizacja oprogramowania sprzętowego w toku
Wskaźnik gaśnie w stanie pracy	Funkcja radaru wyłączona
Wskaźnik jest zawsze włączony	Awaria radaru

L508 Tylne światło z radarem

Tryb	Luminancja wskaźnika	Domyślne ustawienie lampy błyskowej
Światło stałe	On	Żadne
Światło mrugające	On	Wolne
Światło pulsacyjne	On	Wolne
Peleton	Delikatne	Żadne
Światło pojedyncze	Brak	Żadne
Hamulec	Podświetlenie	Włączony przez 3 sekundy

Wskazówki dotyczące instalacji urządzeń

Lista urządzeń



① Host*1



② Fixed seat*1



③ Gumowa podkładka*1



④ Opaska gumowa*3



⑤ Kabel do ładowania*1

Środki ostrożności przy instalacji

- Wybierz odpowiednie miejsce do zainstalowania urządzenia, aby upewnić się, że nie wpłynie ono na bezpieczeństwo jazdy.

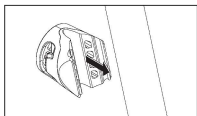
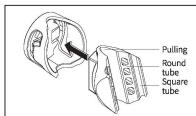
- Zainstaluj urządzenie na odpowiedniej wysokości pręta siedzenia, aby uzyskać optymalny zasięg wykrywania.

- Stałe siedzenie powinno być zainstalowane pionowo, a dopasowane siedzenie instalacyjne może dopasować się do większości typów i kątów prętów fotelika.

- Prawidłowa instalacja - urządzenie skierowane do tyłu i prostopadłe do powierzchni drogi.
- Upewnij się, że przed urządzeniem nie znajdują się żadne przeszkody.

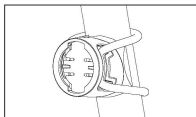


Montaż uniwersalnego fotela stacjonarnego

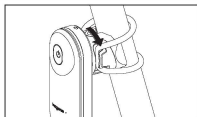


1. Wybierz odpowiednią pozycję gumowej podkładki zgodnie z kształtem drążka fotela i umieść gumową podkładkę na oparciu fotela stacjonarnego.

2. Umieść siedzisko i gumową podkładkę na drążku.



3. Przymocuj go za pomocą gumki.



4. Dopasuj tackę na kartę z tyłu urządzenia do gniazda karty w gnieździe stałym i obróć ją w prawo, aż urządzenie zostanie zablokowane.

Uwaga: Aby zapobiec zgubieniu urządzenia w wyniku starzenia się i pęknięcia gumki, można zamontować razem z nim linkę zabezpieczającą, w którą wyposażony jest produkt.

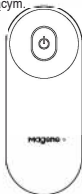
Połączenie z komputerem rowerowym

To urządzenie można połączyć z innymi urządzeniami wyświetlającymi, które obsługują standardowy protokół ANT+ radaru. Dzięki informacjom wyświetlanym na wyświetlaczu można ocenić sytuację pojazdów nadjeżdżających z tyłu w celu zapewnienia bezpiecznej jazdy. Operacje dopasowywania są następujące:

1. Trzymaj urządzenie wyświetlające w odległości 3 metrów od tego urządzenia i włącz oba urządzenia.
2. Wybierz opcję "Add sensors" ("Wyszukaj czujniki") na stronie czujników urządzenia wyświetlającego lub odpowiedniego interfejsu aplikacji.
3. Wybierz to urządzenie w wynikach wyszukiwania, aby nawiązać połączenie.

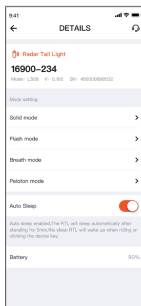
Ostrzeżenia:

- Jeśli urządzenie radarowe nie wysyła informacji o wykryciu radaru do urządzenia wyświetlającego, zaleca się przerwanie jazdy i sprawdzenie urządzenia w bezpiecznym miejscu w celu zapewnienia bezpieczeństwa; można wyłączyć oba urządzenia, uruchomić je ponownie, a następnie spróbować połączyć się ponownie.
- Interfejs urządzenia wyświetlającego ma jedynie charakter poglądowy, a konkretna forma wyświetlania zależy od oznaczeń na urządzeniu wyświetlającym.



Ustawienia i aktualizacje aplikacji

L508 można podłączyć do Magene Utility za pomocą Bluetooth. Można zaktualizować oprogramowanie urządzenia, ustawić preferencje itp. w aplikacji.



Product Specifications

Model	P0108001
Typ akumulatora	Wbudowany akumulator litowy/1S00mAh
Zakres temperatur stosowania	-10°C-50°C (14°F-122°F)
Zakres temperatur ładowania	0°C-45°C (32°F-113°F)
Odpowiednie napięcie	DC 5V, 750mA
Protokół komunikacyjny	ANT+, Bluetooth
Częstotliwość transmisji	24,050 GHz-24,250 GHz (radar) 2,402 GHz-2,480 GHz (Bluetooth)

Pobór mocy transmisji (maksymalna moc transmisji) 10 mW (radar)
2,5 mW (Bluetooth)

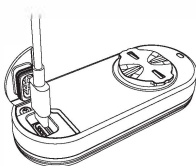
Wodoszczelność IPX7
Strumień świetlny 201 m (w wersji Solid, Flash)
3-20 lm (w wersji Pulse)
61 m (w wersji Peloton)

Uwaga: Parametry produktu dla wyników testów laboratoryjnych, rzeczywiste wykorzystanie czynników środowiskowych, rzeczywiste wyniki mają pierwszeństwo.

Ładowanie urządzenia

Uwagi:

Interfejs USB powinien być suchy przed ładowaniem, aby zapobiec korozji metalu. Po naładowaniu należy dokręcić pokrywę USB aby zapobiec przedostaniu się wody lub uszkodzeniu interfejsu.



Konserwacja i czyszczenie urządzenia

Uwagi:

- Nie należy przechowywać urządzenia w środowisku o ekstremalnej temperaturze przez dłuższy czas, ponieważ może to spowodować jego trwałe uszkodzenie.
- Należy unikać stosowania rozpuszczalników organicznych, chemikaliów lub repelentów, ponieważ może to spowodować uszkodzenie części urządzenia.
- Staraj się unikać gwałtownych uderzeń lub szorstkiego użytkowania, ponieważ może to skrócić żywotność produktu.
- Nie używaj ściereczek ani innych materiałów, które mogą zarysować soczewki optyczne. Zarysowania mogą spowodować spadek wydajności wykrywania radaru.
- Regularne czyszczenie urządzenia z błota lub brudu może wydłużyć jego żywotność.

Wykrywanie radaru

Ostrzeżenia

To urządzenie może poprawić kontrolę otoczenia, ale nie zastępuje uwagi i osądu kierowcy. Należy zawsze zwracać uwagę na warunki drogowe i jeździć bezpiecznie. Niezastosowanie się do odpowiednich instrukcji może spowodować śmierć lub poważne obrażenia.

- Radar może wykrywać zbliżające się pojazdy w odległości około 140 metrów.
- Względna prędkość zbliżających się pojazdów, które mogą zostać wykryte przez radar, musi mieścić się w zakresie 10km/h -120km/h (6-75mph).

Uwaga: radar nie wykryje pojazdów poruszających się z taką samą prędkością jak Ty lub z dala od Ciebie.

- Szerokość wiązki radaru wynosi 40° (-20° - +20°).
- Radar może wykryć maksymalnie osiem zbliżających się pojazdów.

Najczęściej zadawane pytania

Pytanie	Rozwiązanie
Brak odpowiedzi po włączeniu zasilania/ niezdolność do włączenia zasilania	Należy upewnić się, że temperatura pracy urządzenia mieści się w dopuszczalnym zakresie; Sprawdź zasilanie i spróbuj naładować urządzenie, aby upewnić się, że jest w pełni naładowane przed użyciem;
Włączanie zasilania wewnętrznego i alarm wykrywania radaru	Urządzenie może wykrywać pojazdy w środowisku zewnętrznym. Jeśli urządzenie zostanie uruchomione w pomieszczeniu, może wystąpić alarm nasycenia, dlatego należy używać go na zewnątrz;
Nie można naładować urządzenia	Należy sprawdzić kabinę ładowania USB, złącze lub port pod kątem uszkodzeń; Należy upewnić się, że urządzenie znajduje się w dopuszczalnym zakresie temperatury ładowania;
Gumowy pierścień w kształcie litery O jest uszkodzony	Produkt jest wyposażony w gumowy pierścień w kształcie litery O, który należy przechowywać w pogotowiu. Pierścień ten jest produktem eksploatacyjnym, dlatego w przypadku jego zgubienia lub uszkodzenia należy zakupić go we własnym zakresie;
Nie można połączyć się z aplikacją lub komputerem rowerowym	Należy upewnić się, że temperatura pracy urządzenia mieści się w dopuszczalnym zakresie; Spróbuj ponownie podłączyć urządzenie po jego ponownym uruchomieniu; Unikaj wielu źródeł zakłóceń radarowych;
Tylne światło rada nie działa podczas ładowania	Urządzenie jest domyślnie wyłączone podczas ładowania

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa i informacje o produkcie

Ostrzeżenia

Niezauważenie wymienionych poniżej potencjalnych zagrożeń może prowadzić do poważnych obrażeń, a nawet wypadków śmiertelnych.

Ostrzeżenia o rozpraszaniu uwagi

- Urządzenie może poprawić wrażenia z jazdy, jeśli jest używane prawidłowo; ekran może rozpraszać uwagę i spowodować poważne obrażenia lub śmierć, jeśli urządzenie jest używane nieprawidłowo.
- Wystarczy szybko sprawdzić informacje i przez cały czas zwracać uwagę na otoczenie. Nie należy wpatrywać się w wyświetlacz ani rozpraszać się nim.
- Poświęcanie nadmiernej uwagi ekranowi może prowadzić do ignorowania przeszkód lub niebezpieczeństw. W związku z tym należy korzystać z urządzenia w odpowiedni i ostrożny sposób.

Ostrzeżenia dotyczące baterii

- Produkt jest wyposażony w baterię litową wielokrotnego ładowania.
- Niezastosowanie się do poniższych instrukcji może spowodować skrócenie okresu trwałości baterii, uszkodzenie urządzenia, pożar, wyciek elektrolitu lub ryzyko obrażeń.
- Nie wolno demontować, modyfikować, dziurawić ani uszkadzać urządzenia lub baterii w sposób gwałtowny.
- Nie narażać urządzenia ani baterii na działanie ognia, eksplozję lub inne zagrożenia.
- Nie umieszczać ani nie odkładać urządzenia w pobliżu suszarki, w samochodzie narażonym na bezpośrednie działanie światła słonecznego ani w innych środowiskach o wysokiej temperaturze.
- Nie zanurzać baterii w wodzie lub innych płynach.

Ostrzeżenia dotyczące jazdy

- Pamiętaj, aby zachować jak największą uwagę i rozsądek oraz jeździć w najbezpieczniejszy sposób.
- Upewnij się, że rower i wszystkie jego elementy są dobrze utrzymane, a wszystkie części są prawidłowo zamontowane.

Warunki gwarancji

Dziękujemy za zakup produktu MAGENE. Prosimy o uważne przeczytanie poniższych warunków.

Naprawa, wymiana i zwrot:

- Ten produkt został dokładnie przetestowany pod kątem jakości. Zgodnie z niniejszą gwarancją, w okresie gwarancyjnym, jeśli podczas prawidłowego użytkowania produktu wystąpią wady związane z jakością, zapewniony zostanie bezpłatny serwis gwarancyjny.
- Użytkownik może zwrócić lub naprawić produkt bez podania przyczyny w ciągu 7 dni od daty zakupu (włącznie), jeśli produkt ma jakiegokolwiek problemy z jakością.
- Okres gwarancji na produkt główny wynosi 24 miesiące od daty zakupu, a na pozostałe akcesoria wynosi trzy miesiące, z zastrzeżeniem okresu gwarancji podanego na karcie gwarancyjnej [Electron i.e Warranty Card].
- W przypadku napraw objętych gwarancją, produkt musi być transportowany przez określonego przewoźnika. W przeciwnym razie użytkownik ponosi koszty przewozu lub wszelkie straty spowodowane transportem.

Następujące sytuacje nie są objęte gwarancją:

- Okres gwarancji wygaś.
- Wszelkie uszkodzenia spowodowane niewłaściwym użytkowaniem, konserwacją lub przechowywaniem.
- Produkt jest uszkodzony, ponieważ użytkownik nie używał lub nie zainstalował produktu zgodnie z instrukcją obsługi.

- Awaria jest spowodowana nieautoryzowaną naprawą, niewłaściwym użyciem, upadkiem, zaniedbaniem, nadużyciem, przedostaniem się cieczy, wypadkiem, modyfikacją lub niewłaściwym użyciem akcesoriów niedopasowanych do produktu.
- Brak elektronicznej karty gwarancyjnej lub ważnej faktury.
- Numer seryjny produktu lub kod podany na elektronicznej karcie gwarancyjnej jest niezgodny z numerem seryjnym lub kodem podanym na produkcie.
- Wady i uszkodzenia spowodowane innymi problemami projektowymi, produkcyjnymi i jakościowymi niezwiązanymi z produktem.
- Uszkodzenia spowodowane zużyciem lub zabrudzeniem wynikającym z normalnego użytkowania, w tym czynnikami ludzkimi, takimi jak zadrapania, narażenie na działanie odczynników chemicznych lub ostrych przedmiotów, upadek lub nacisk.
- Wszelkie uszkodzenia spowodowane siłą wyższą.

Okres obsługi posprzedażowej:

- Firma zapewnia stałą obsługę posprzedażową produktu.
- Po wygaśnięciu okresu gwarancyjnego za naprawy wynikające z wad produktu naliczane będą tylko koszty, a za naprawy wynikające z czynnika ludzkiego naliczane będą tylko koszty naprawy i akcesoriów.
- Prosimy o podanie dokładnego imienia i nazwiska oraz numeru telefonu podczas wysyłania urządzenia do naprawy, aby centrum serwisowe mogło poinformować o konieczności szybkiego odbioru urządzenia.

Ograniczenia prawne

Użytkownicy muszą przestrzegać wszystkich odpowiednich praw i przepisów podczas instalacji i obsługi sprzętu. Magene nie ponosi odpowiedzialności za grzywny lub straty poniesione przez użytkownika w wyniku naruszenia jakichkolwiek krajowych lub lokalnych przepisów lub rozporządzeń.

Firma zastrzega sobie prawo do zmiany i interpretacji powyższej treści.

