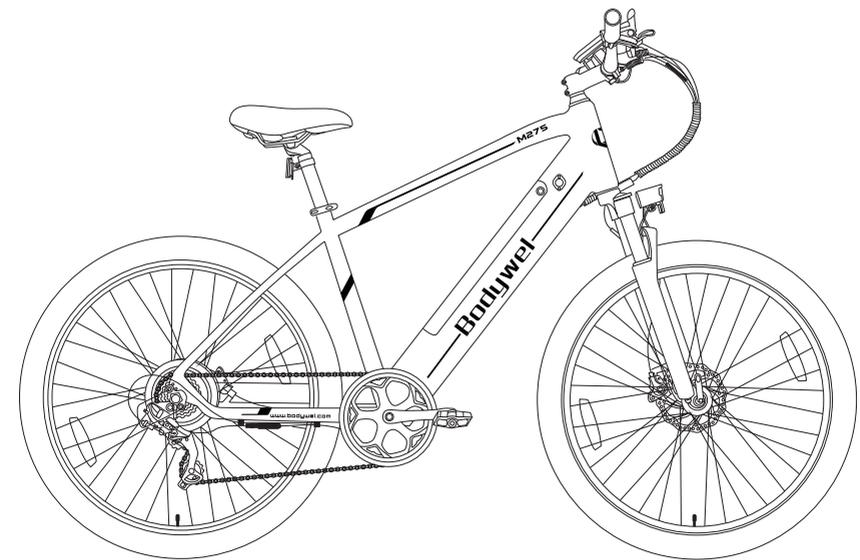


 **Bodywel**

BEDIENANLEITUNG

E-bike
M275



Hersteller: Shenzhen Cycling Man Technology Co., Ltd.
Adresse: Raum 405, Gebäude B, 197 Cultural and Creative Park, Minzhi
Community, Minzhi Straße, Longhua Distrikt, Shenzhen
Fabrik: Shenzhen Chirrey Technology Co., Ltd.
Adresse: 2. Stock, Gebäude A, Yuanchuang Park, Nr. 4 Xiaolong Road,
Dalang Straße, Longhua Distrikt, Shenzhen
Webseite: <https://www.bodywel.com/>
E-Mail: info@bodywel.com
Hergestellt in China

CE RoHS FC   **UK
CA**

1. Sicherheitsanweisung

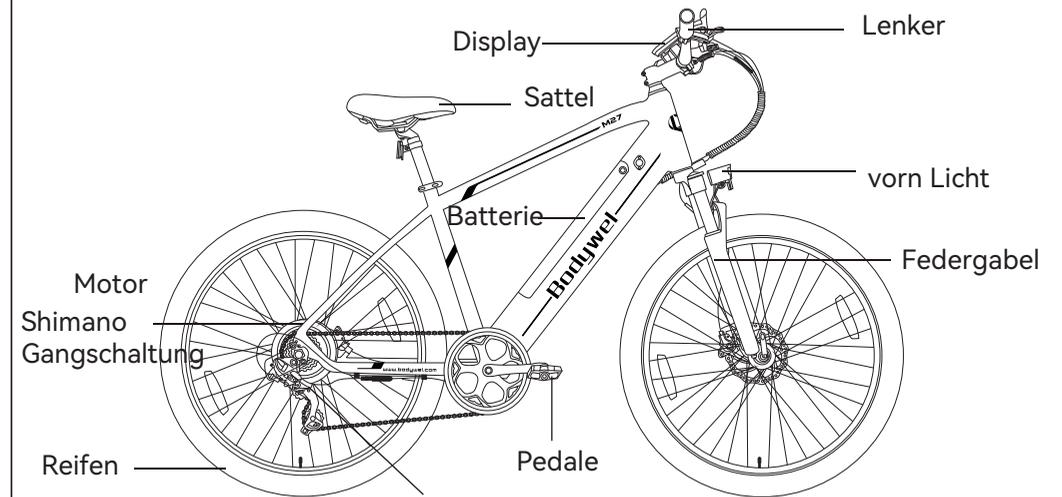
1. Vielen Dank für den Kauf des Bodywel E-Bikes. Dieses Elektrofahrrad integriert die neuesten technologischen Innovationen.
2. Aus Sicherheitsgründen ist es entscheidend, dieses Benutzerhandbuch vor der Inbetriebnahme des Fahrrads sorgfältig zu lesen. Unsachgemäße Handhabung kann die Fahrleistung beeinträchtigen und vor allem Ihre Sicherheit und Gesundheit gefährden.
3. In Bezug auf den Betrieb und die Wartung des Fahrrads verweisen Sie bitte auf Abschnitt 6 dieses Handbuchs, das ein integraler Bestandteil des "E-Bike Benutzerhandbuchs" ist.
4. Unter keinen Umständen sollten Sie e-Bike-Komponenten zerlegen oder auseinandernehmen.
5. Stellen Sie vor der Fahrt sicher, dass alle Komponenten festgezogen und verriegelt sind.
6. Stellen Sie sicher, dass das Batterieladegerät und der Ladeanschluss immer trocken gehalten werden und niemals nass werden.
7. Das Ladegerät sollte nur mit einem trockenen Tuch gereinigt werden. Verwenden Sie niemals ein feuchtes Tuch, Öl oder andere Flüssigkeiten.
8. Wenn Sie eine Installationsanleitung benötigen, scannen Sie bitte den unten stehenden QR-Code zur Anzeige.
9. Die Anwendung zur Steuerung des Bodywel E-Bikes heißt "Tuya Smart". Laden Sie diese App bitte aus dem Google Play Store oder Apple iOS Store herunter.



<https://www.bodywel.com/videos>



APP Herunterladen



2. Display

2.1 Display Funktion

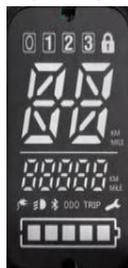
Anzeige: Geschwindigkeit, PAS Stufe, Fehlercode, Licht Anzeige, TRIP/ODO Anzeige, Bluetooth Anzeige, Batterie Status.

2.2 Tasten Funktion

Tasten	Anweisung
	Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste für 2-3 Sekunden, um einzuschalten. Das Armaturenbrett schaltet sich automatisch nach 10 Minuten aus, wenn der Motor steht und das Armaturenbrett nicht bedient wird.
	Ein Klick: Steuern Sie das Ein- und Ausschalten des vorderen Scheinwerfers.
	Doppelklick: Einheit für Geschwindigkeit wechseln (Meile/KM).
	Triple Click: Wechsel zwischen TRIP und ODO.
	Halten Sie "+" und "-" gleichzeitig gedrückt, klicken Sie dann dreimal auf "M": Zurücksetzen Sie den ODO.
	Halte "+" und "-" zusammen gedrückt, klicke dann sechsmal auf "M": Bluetooth zurücksetzen.
	PAS-Stufe Wechseln von Stufe 1 bis Stufe 3 mit einem Klick.
	PAS-Stufe Wechseln von Stufe 3 bis Stufe 1 mit einem Klick.
	Halten Sie die "-"-Taste gedrückt, um den Gehunterstützungsmodus mit 6 km/h zu aktivieren. Lassen Sie die Taste los, um den Gehunterstützungsmodus auszuschalten

2.3 Display Anweisung

2.3.1 Anzeige aller Informationen auf dem Bildschirm (alle innerhalb von 2 Sekunden nach dem Einschalten angezeigt)



2.3.2 Batterie Status Anzeige



3.3.3 PAS Stufe Anzeige



2.3.4 Geschwindigkeit Anzeige(km/h oder Mile/h)



2.3.5 Licht Status Anzeige



2.3.6 TRIP/ODO Anzeige



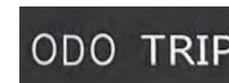
2.3.7 Bluetooth Status Anzeige



2.3.8 Fehler Anzeige



2.3.9 Einzelne Kilometer(TRIP) und Gesamtkilometer(ODO)



3.Fehlercode Beschreibung

E0	Hall Fehler	E5	Motor Fehler
E1	MOS Fehler	E6	Kommunikationsfehler
E2	Bremse Fehler	E7	Null abnormale Fehler
E3	Turn handle Fehler	E8	Feststecken Fehler
E4	Unterspannungsfehler	E9	Überspannungsfehler

⚠ Wichtige Überlegungen

1. Die Schnittstellenverbindung des Instruments muss korrekt sein, und die Verbindung muss sicher sein, ohne jegliche Lockerheit.
2. Stellen Sie sicher, dass das Messgerät eine stabile Spannungsversorgung innerhalb eines vernünftigen Bereichs erhält, um einen ordnungsgemäßen Betrieb des Messgeräts aufrechtzuerhalten.
3. Tragen Sie beim Installieren des Instruments immer ein elektrostatisches Handgelenkband, um Komponentenschäden zu vermeiden und eine unterbrechungsfreie Funktionalität sicherzustellen.

4. Spezifikation

Name	Name	Daten
Dimension	Produkt Größe	184*114*26,5cm
	Paket Größe	156*24,5*77cm
Rahmen	Material	Aluminium
Motor	Leistung	36V 250W
Batterie	Material	Lithium
	Kapazität	36V 15,6Ah
Schaltwerk	Shimano	Tourney 7 Speed
Display	Display	LED
Vorderradgabel	Vorderradgabel	Stoßdämpfer
Reifen	Vorn	27*2,35 zoll
	Rück	27*2,35 zoll
Sonstige	geeignete Höhe	160-190cm
	Maximale Traglast	120kg
	Maximale Geschwindigkeit	25km/h
	Reichweite	70-100km
	geeignetes Gelände	feste Oberfläche, ebene Straße
	Arbeitstemperatur	-10° bis 40°
	Lagertemperatur	-10° bis 40°
	Gewicht	Nettogewicht
Ladegerät	Eingangsspannung	100-240V 47-63HZ
	Ausgangsspannung	42V 3A
	Ladezeit	6-9 Stunden

4.1 Paketinhalt

E Bike	1
Ladegerät	1
Werkzeugkasten	1
2/3/4/5 Inbusschlüssel	1
Handbuch	1

5. Installationsanleitung

Wenn Sie den Karton des Fahrrads öffnen, nehmen Sie das E-Bike heraus und verwenden Sie Werkzeuge, um die Verpackungsschnüre zu durchschneiden.

5.1 Montieren Sie den Lenker

5.1.1 Schrauben Sie den Riegel mit dem M4-Innensechskantschlüssel ab und entfernen Sie ihn. Platzieren Sie den Lenker in der Mitte und fixieren Sie ihn. Passen Sie den Winkel in die richtige Position an und verriegeln Sie dann die Schrauben.



5.2 Installation der vorn Licht

5.2.1 Befestigen Sie das vordere Scheinwerfer an der Halterung der Vorderradgabel mit Schrauben und ziehen Sie sie fest.



5.3 Installieren Sie Fußstand

5.3.1 Befestigen Sie den Fußstand und ziehen Sie die Schrauben fest.



5.4 Vorderrad montieren

5.4.1 Entfernen Sie den Schutz von der Vordergabel (Bitte beachten Sie: Der Vordergabelschutz wird verwendet, um zu verhindern, dass die Gabeln während des Transports verformt werden. Er gehört zum Verpackungsmaterial. Sie können dieses Zubehör einfach wegwerfen.)

5.4.2 Installieren Sie das Vorderrad an der Gabel. Stellen Sie sicher, dass die Gabel am Achsschenkel befestigt ist, und achten Sie darauf, dass die Bremscheibe in der Mitte der Bremse platziert ist.

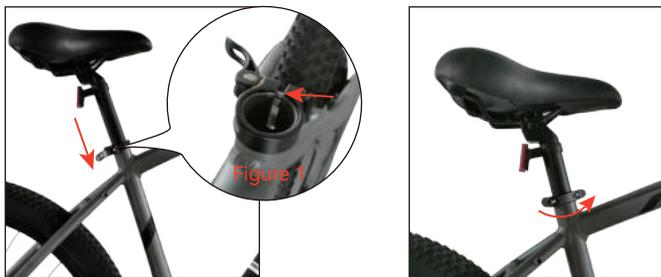


5.4.3 Setzen Sie die Schnellspannachse in die Feder ein und ziehen Sie die Schraube fest (Die Schnellspannmutter sollte am selben Ende wie die Bremse sein).



5.5 Installiere die Sattelstütze

5.5.1 Stellen Sie die Sattelstütze auf die Höhe ein, die Ihrer Fahrposition am besten entspricht, und ziehen Sie den Schnellspanner fest. (Bitte stellen Sie sicher, dass der Schnellspanner fest angezogen ist.) Bevor Sie den Sattel installieren, überprüfen Sie, ob die Nut der Sattelrohrklemme wie in Figure 1 gezeigt ausgerichtet ist:



5.6 Pedale installieren

5.6.1 Überprüfen Sie die beiden Pedale, das mit "L" gekennzeichnete sollte auf der linken Seite und "R" auf der rechten Seite installiert werden. Das linke Pedal wird gegen den Uhrzeigersinn angezogen und das rechte Pedal im Uhrzeigersinn.



Power-Up-Vorgang:



Schalten Sie zuerst den Batterieschalter ein.



Es zeigt die Batterie Status.



Drücken und halten Sie die Taste "E", um das Gerät einzuschalten.

LADEANLEITUNGEN:

1. Dies ist der Batterieladeanschluss. (Figure 1)
2. Verbinden Sie den Ladekopf mit dem Batterieladeende. (Figure 2)
3. Wenn der Ladevorgang gestartet wird, zeigt die rote Leuchte das Laden an. Die grüne Leuchte zeigt an, dass die Batterie vollständig geladen ist. (Figure 3)



Figure 1



Figure 2



Figure 3

WARNUNG:

Der Reifendruck sollte jedes Mal vor der Fahrt oder zumindest einmal pro Woche überprüft werden. Überprüfen Sie den markierten Bereich an den Seitenwänden des Reifens, der den minimalen und maximalen Reifendruck anzeigt, und stellen Sie sicher, dass der Reifendruck im markierten Bereich liegt. Wenn der Reifendruck zu niedrig ist, kann das Rad beschädigt werden oder der innere Fahrradschlauch kann gequetscht werden, was zu einem Platten führen kann. Wenn der Reifendruck zu hoch ist, kann sich der Reifen von der Felge lösen und dadurch das Fahrrad beschädigen oder den Fahrer und Personen in unmittelbarer Nähe verletzen. Es wird empfohlen, eine Fahrradpumpe mit integriertem Luftdruckmessgerät zu verwenden, um sicherzustellen, dass Ihr Reifen immer den gewünschten und korrekten Reifendruck hat.

6. Empfehlung und Wartung

6.1 Reichweite

Die Batteriereichweite nach dem Laden hängt stark von Bedingungen ab, wie zum Beispiel (aber nicht beschränkt auf):

- Straßenbedingungen, wie Fahrbahnoberfläche und Neigung.
- Wetterbedingungen, wie Temperatur und Wind.
- Radbedingungen, wie Reifendruck und Wartungsniveau.
- Fahrradnutzung, wie Beschleunigung, Schalten und Unterstützungsstufe.
- Gewicht des Fahrers und der Last.
- Anzahl der Lade- und Entladezyklen.

6.2 Allgemeine Anforderung

Die E-Bikes von Bodywel verwenden Metallgehäuse, um die elektrischen Komponenten zu schützen. Daher raten wir dringend davon ab, zu viel Wasser zur Reinigung des Gehäuses und der Teile darum herum zu verwenden. Verwenden Sie ein weiches Tuch mit einer neutralen Lösung, um den Schmutz von den Abdeckungen zu wischen. Wischen Sie dann alles trocken mit einem sauberen, weichen Tuch.

Verwenden Sie keine Hochdruckreiniger oder Luftschräume zur Reinigung. Dadurch kann Wasser in die elektrischen Komponenten gelangen, was zu Fehlfunktionen führen kann. Reinigen Sie Kunststoffteile nicht mit zu viel Wasser. Wenn die internen elektrischen Teile von Wasser betroffen sind, kann der Isolator korrodieren, was zu Stromausfällen oder anderen Problemen führen kann.

Verwenden Sie keine Seifenlösungen, um die Metallteile zu reinigen. Nicht neutrale Lösungen können zu Verfärbungen, Verzerrungen, Kratzern usw. führen.

Vermeiden Sie es, das Fahrrad im Freien stehen zu lassen.

Wenn du nicht fährst, bitte bewahre dein Fahrrad an einem Ort auf, wo es vor Schnee, Regen, Sonnenlicht usw. geschützt ist. Schnee und Regen können zu Korrosion am Fahrrad führen. Die UV-Strahlen der Sonne können zu unnötigem Verblässen der Farbe führen oder die Gummi- oder Kunststoffteile am Fahrrad beschädigen.

6.3 Wartungsplan

Um Ihr Bodywel E-Bike in optimaler Verfassung zu halten und Ihr Fahrerlebnis so angenehm wie möglich zu gestalten, empfehlen wir dringend, dass Sie dem empfohlenen Wartungsplan folgen. Sie sollten den Wartungsplan sorgfältig lesen und

Wartungsplan	jede Fahrt	wöchentlich	monatlich	halbjährlich	jährlich
Reifendruck	X				
Reifenzustand	X				
Sichtprüfung	X				
Bremshebel Druck	X				
Schnellspanner	X				
LenkerAusrichtung	X				
Sattelausrichtung	X				
Die Batterie ist gesperrt.	X				
Radüberprüfung	X				
Überprüfen Sie den Rahmenczustand (einschließlich Schweißnähte auf Risse)		X			
Kette reinigen und schmieren		X			
Bremsbeläge testen		X			
Gabeln schmieren			X		
Schmieren Sie Bremsen und Kabel			X		
Schmieren Sie den Klappmechanismus			X		
Überprüfen Sie alle Schrauben- und Drehmomenteinstellungen			X		
Reinige das Fahrrad.			X		
Batterie aufladen			X		
Überprüfen Sie die Speichen des Rades			X		
Überprüfen Sie den Felgenzustand			X		
Überprüfen Sie Sattel, Stangen und Klemme			X		
Schmiere das Tretlager				X	
Überprüfen Sie das Radlager				X	
Überprüfen Sie das untere Tretlager				X	
Ersetzen der Bremsbeläge					X
Austausch der Bremskabel (abhängig vom Gebrauch)					X
Das Ersetzen der Reifen (abhängig vom Gebrauch)					X

6.4 Garantie

Wie bei allen mechanischen Komponenten unterliegen auch elektronisch unterstützte Fahrräder (EPAC) Verschleiß und hohen Belastungen. Unterschiedliche Materialien und Komponenten können auf Verschleiß oder Ermüdung unterschiedlich reagieren. Wenn die Designlebensdauer einer Komponente überschritten wurde, kann es zu einem plötzlichen Ausfall kommen und möglicherweise Verletzungen verursachen. Jede Form von Rissen, Kratzern oder Farbveränderungen in stark belasteten Bereichen deutet darauf hin, dass die Komponente das Ende ihrer Lebensdauer erreicht hat und ersetzt werden sollte.

Änderungen an Komponenten Ihres Fahrrads, wie beispielsweise der Gabel oder dem Rahmen, können die jeweiligen Teile oder das gesamte Fahrrad unsicher machen. Eine schlecht installierte oder modifizierte Komponente kann die Belastung auf alle anderen Komponenten erhöhen und somit die Wahrscheinlichkeit eines Ausfalls erheblich steigern. Änderungen können auch die Handhabung des Fahrrads negativ beeinflussen und zu Kontrollverlust, Stürzen und schweren Verletzungen führen. Bitte fügen Sie keine Komponenten Ihrem Fahrrad hinzu, entfernen Sie diese nicht oder modifizieren Sie sie in irgendeiner Weise. Suchen Sie bei Bedarf einen ausgebildeten Fahrradmechaniker auf. Darüber hinaus empfehlen wir, sich (Bodywel) im Voraus zu kontaktieren, bevor Sie irgendwelche Komponenten ändern oder hinzufügen, um die Sicherheit des Fahrens zu gewährleisten.

6.5 Wichtige Sicherheitshinweise

1. Trage immer einen Helm beim Fahren. Stelle sicher, dass dein Helm den örtlichen Gesetzen entspricht. Halte Körperteile und andere Objekte von beweglichen Fahrradteilen fern, die Schäden verursachen können, wie Räder und Ketten. Platziere keine Gegenstände auf dem Akku oder dem Motor. Versperre den Antrieb in keiner Weise.
2. Trage immer feste Schuhe, die sicher auf den Pedalen haften. Fahre niemals barfuß oder in Sandalen.
3. Mach dich mit den Bedienelementen deines Fahrrads vertraut.
4. Trage helle, gut sichtbare Kleidung, die nicht so locker ist, dass sie versehentlich von beweglichen Teilen des Fahrrads oder von Straßen- oder Straßenrandobjekten erfasst wird.
5. Springe nicht auf dein Fahrrad. Das Springen auf Fahrräder setzt viele Komponenten, wie Speichen und Pedale, großen Belastungen aus. Eine der anfälligsten Teile ist die Vorderradgabel. Fahrer, die darauf bestehen zu springen, werden den Risiken von sowohl Fahrradschäden als auch schweren persönlichen Verletzungen gegenüberstehen.
6. Achte auf deine Geschwindigkeit und halte sie auf einem Niveau, das z. B. den aktuellen Wetterbedingungen angepasst ist. Denke immer daran, dass es eine direkte Beziehung zwischen Geschwindigkeit und Kontrolle sowie Geschwindigkeit und Bauteilbelastung gibt.
7. Befolge immer die örtlichen Verkehrsregeln.
8. Fahre niemals unter dem Einfluss von Alkohol, Medikamenten oder Drogen.
9. Wenn du gesundheitliche Probleme hast, konsultiere bitte deinen Arzt, bevor du fährst.
10. Setze dich und andere niemals durch rücksichtsloses Fahren in Gefahr.
11. Beachte, dass der Bremsweg unter rauen Straßenbedingungen wie Kies oder nassen Oberflächen zunimmt.
12. Überprüfe bitte das Kabelmanagement der Bremsen vor der Fahrt. Stelle sicher, dass beide Bremsen gut funktionieren und in gutem Zustand sind.

Der Hersteller haftet nicht für zufällige oder Folgeschäden aufgrund direkter oder indirekter Nutzung dieses Produkts.