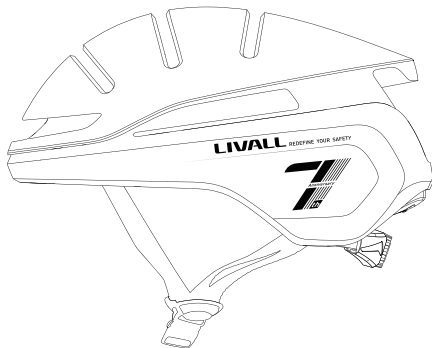


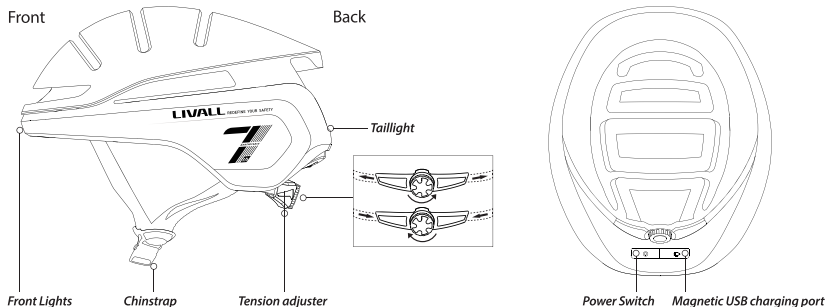


Smart Helmet EVO21

Quick Start Guide
& Warranty Information

I.Introduction

Welcome to the User Guide for LIVALL smart helmets. This Guide will help you better use this product. With continuous improvements of our products, this Guide will be updated from time to time. You can access the latest version and learn more about the helmet on www.livall.com.



Note: The picture is for reference only. If the actual product appears different from the picture, the real product shall prevail.

II. Packing List

Smart Helmet x 1

Quick Start Guide & Warranty Information x 1

Bling Remote Controller BR80 x 1

Magnetic USB charging cable x 1

III. Wearing Instructions



Incorrect



Incorrect



Correct



Adjust the length of the chinstrap



Leave a gap as thick as one finger



Correctly position the helmet



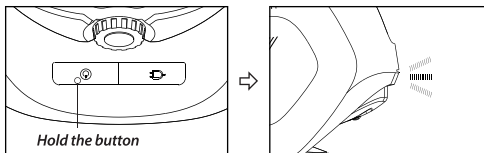
Check whether the buckle is properly fastened

IV. Operation Instructions

Turn On Your Helmet

For the first time to use, press the power on button located at the back of the helmet, once the tail lights illuminate the smart helmet is on.

Note: If it cannot be activated successfully, please charge it and try again.

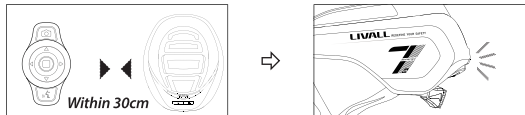


Battery Status

Remaining battery level is shown by the number of light beads in the middle of the tail, that is displayed when a helmet is initially turned on. Full battery is indicated when all of the light beads are on.

Connect the Remote Control BR80 (Control the Turning Signals)

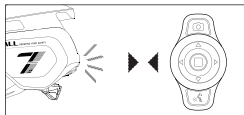
1) First connection



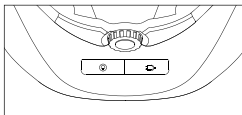
Turn on the BR80. Within the distance of 30cm between the BR80 and the helmet

It will automatically connect to the helmet. After connected successfully, the tail light of the helmet will flash by default light mode

2) Replacing device (When the original BR80 lost or damaged)



Put the power-on BR80 close to the main control of the helmet, and the warning light flashes three times per second, indicating that there is a BR80 that needs to be connected to the helmet.



Press the power button of the helmet within 10s to confirm the connection of the BR80.



Then the tail light of the helmet will continue to flash in the light mode before connection. After connected successfully, the left turn signal or right turn signal can be controlled by the BR80.

Note:

- A. The left and right turn signal of the helmet can be controlled by the BR80's left (L) and right (R) buttons;
- B. The product works mainly by the left (L) and right (R) buttons of BR80, and the red confirmation button in the middle of BR80. Other buttons are applicable for other models of LIVALL helmets.

Automatic Standby

After the helmet powers on and stays stationary for a while, it will automatically begin saving power by going into sleep mode. When the tail light is off, without user interaction, the helmet is in sleep mode.

Automatic Wake Up

To wake up the helmet, shake it several times until the tail lights illuminate.

Note: If the helmet does not wake up, make sure the battery levels are adequate.

Adaptive lighting(The feature is enabled by default and can be closed by the app.)

The helmet has a built-in light sensor,When the helmet is powered on during the day or in a bright environment, only the central LED light of the tail will keep flashing, other LED lights will turn off automatically. During the night, or in a dark environment, the whole taillight will continue to flash by the light mode set last time.

Lighting Mode

After the helmet is turned on, press the power button for a second to switch between the three lighting modes.

Brake warning light

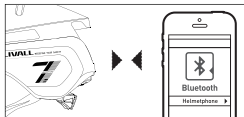
When the helmet detects a smooth deceleration, the whole taillight will light up for several seconds to warn the vehicles behind.

Note: When the helmet shakes too heavy, the built-in sensor detects obvious deceleration to trigger the warning light always on, which is normal.

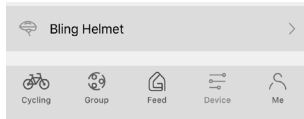
Connect With Your Phone



1) Download the LIVALL Riding App on your smartphone app store;



2) Turn on the Bluetooth on your phone and turn on the helmet;



3) Click "Device" in the LIVALL Riding app, then pair the helmet with your phone through the app by clicking "Helmet." After a successful connection, "Helmet" will display "EVO21".

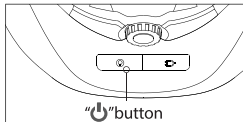
Tips: In order to ensure a stable Bluetooth connection whilst riding, use a smartphone holder and place the phone on your handlebars.

SOS Alert(need to be connected to LIVALL Riding APP)

The helmet has a fall detection sensor which sends a signal to the LIVALL Riding APP via Bluetooth technology when a fall is detected. Then the APP will send an SOS message to a pre-arranged emergency contact.

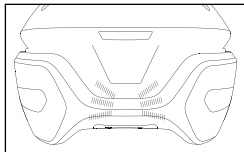
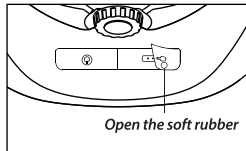
Power off

Hold the power  button at the back of the helmet for several seconds until all the LED taillight turns off.



Charge

When the soft rubber lid with "" image is opened, the Magnetic charging port will be seen. Insert a USB cable into the USB Charging cable interface of the helmet. Charging starts when the middle area LEDs light up. During charging, when the middle area LEDs stop blinking and turns off, charging is completed.



EVO21 Product Feature List

NO	Function	NO	Function
1	Automatic Standby	6	Lighting Mode
2	Automatic Wake Up	7	Turn light
3	Battery Status	8	Brake warning light
4	Adaptive Lighting	9	SOS Alert
5	Front light		

Kind Reminder: Please refer to the Quick Start Guide for more details about the functions.

V.Considerations

1. The helmet contains electronic parts inside. Please do not take a long ride in the rain although the helmet can prevent the rain from splashing.
2. After the helmet gets wet in the rain, the water droplets might occur in the chimney of tail LED lights. The water droplets will disappear when you put the helmet under the ventilation environment for 1-2 days.
3. The helmet contains the battery .The battery capacity varies with temperature change. The battery life can decay when the helmet is used at low temperatures or below Zero degrees Celsius.
4. If the electronic functions do not work, please charge the helmet for 3 hours and then check if it works normally.
5. ★The helmet contains impact detection devices. Only if you connect your helmet with LIVALL Riding App and start ride mode on the App, when your helmet suffers from the heavy impact, SOS alert feature can be triggered. Your emergency contacts set on LIVALL Riding App can accordingly receive your SOS messages.

6. Trying to clean the golden colour contacts of the charging plug sheet with metal or hard tools such as blades or tweezers is strictly forbidden. Please use cotton swabs with clean water or alcohol in case of cleaning. Please make sure the charging plug is clean and dry while charging the helmet.

7. The built-in battery is forbidden to be disassembled, squeezed, heated or burned. It is also forbidden to use screwdrivers and other sharp devices breaking down or prying apart the battery. The above operations may make the battery caught fire.

8. Please do not place the helmet with sharp objects, avoiding to damage the helmet.

Note: 1. Problems such as network anomalies, may result in the failure to successfully send or receive SOS messages.

2. To maintain efficient battery life, it is recommended that the helmet be fully charged before any long-term storage (six months to one year).

VI. Technical Specifications

Charging port : Magnetic USB

Electricity parameter : DC 5V/1A

Battery : 3.7V/600mAh

Charging time : About 3hours

Waterproof class : IPX5

Battery life : about 10 hrs in the default Light Mode

Temperature: Storage Temperature: -20°C ~45°C. Temperature for use: 0°C~40°C. Temperature while charging: 0°C~40°C.

Notes: The above data is measured by LIVALL in a controlled environment, with room temperature at 25°C and specific light patterns. The actual data might be different according to the environment.

VII. Electronic functions troubleshooting

During the usage, if the following troubles occur, please charge the product according to quick guide of the model(the helmet can be reset during the charging). If the problems still can not be solved, please contact the after-sales service center. (After-sales email: riding@livall.com)

Faults:

1. Can not be charged or turn-off normally;
2. The helmet is turn on, but the lights and other functions can not work normally.
3. After power on, it turns off automatically in a short time without reason.

Note: Please refer to the quick guide of the specific model for function details.

Performance standards:

USA: CPSC1203:1998, FCC Part 15 Rules

Europe: EN 1078: 2012+A1:2012

VIII.Instructions for Use and Care

1. That the helmet can only protect if it fits well and that the buyer should try different sizes and choose the size which feels secure and comfortable on the head.
2. That the helmet should be adjusted to fit the user e.g. the straps positioned so that they do not cover the ears, the buckle positioned away from the jawbone and the straps and buckle adjusted to be both comfortable and firm.
3. How the helmet should be position on the head to ensure the intended protection is provided (e.g. that it should be placed so as to protect the forehead and not be pushed too far over the back of the head.)
4. That a helmet cannot always protect against injury.
5. That a helmet subjected to a severe impact should be discarded and destroyed.
6. A statement of the danger of modifying or removing any of the original component parts of the helmet other than as recommended by the manufacturer, and that helmets should not be adapted for the purpose of fitting

accessories in a way not recommended by the manufacturer.

7. This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

8. Take good care of the product, do not wash the surface of the helmet with corrosive solvent, do not strike the helmet;

9. Validity: Valid for 3 years without impact and under normal use.

This helmet is in conformity with the regulation (EU) 2016/425;

This helmet is in conformity with the Personal Protective Equipment (Enforcement) Regulations 2018;



LIVALL Tech Co., Ltd. declare that the full EU Declaration of conformity and UK Declaration of conformity are available on the Internet at <http://www.livall.com/tech/product.html>

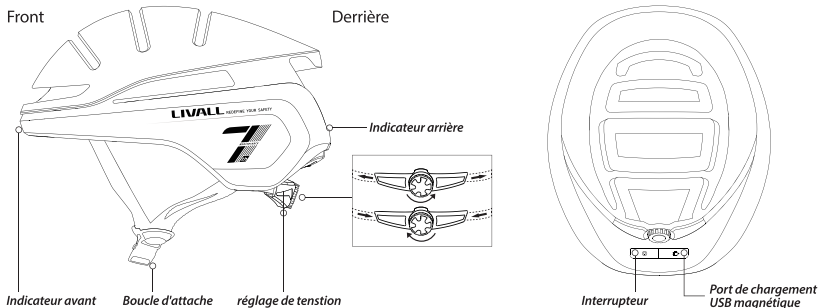
NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

I. Introduction

Nous sommes très heureux que vous puissiez choisir d'utiliser le casque intelligent LIVALL, ce guide vous guidera pour mieux utiliser ce produit. Avec l'amélioration continue des produits de notre entreprise, ce guide sera mis à jour de temps en temps. Vous pouvez obtenir la dernière version et en savoir plus sur les casques sur le site officiel de LIVALL (www.livall.com).



Remarque: cette image est pour référence seulement, si la forme du produit réel est différente de l'image, veuillez vous référer au produit réel.

II. Liste de colisage

Casque intelligent x 1

Guide de démarrage rapide & informations sur la garantie x 1

Télécommande remote controller BR80 x 1

Câble de charge USB magnétique x 1

III. Instructions de port



Incorrect



Incorrect



Correct



*Ajustez la longueur de la
Mentonnière*



*Laissez un espace aussi
épais qu'un doigt*



*Portez correctement le
casque*



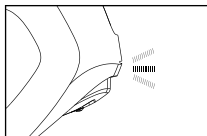
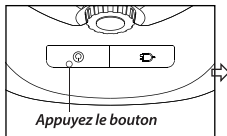
*Vérifiez si la boucle est
correctement fermée*

IV. Instructions d'utilisation

Activez votre casque

Lors de la première utilisation, appuyez sur le bouton d'alimentation à l'arrière pour l'activer et l'indicateur arrière est allumé pour indiquer que l'activation a réussi.

Remarque: si l'activation échoue, veuillez recharger et réessayer.



Affichage de la puissance

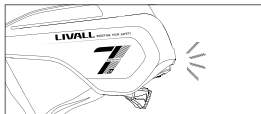
Lorsque vous allumez le casque, vous pouvez vérifier la puissance restante de la batterie du casque par le nombre de lumières allumées au milieu de l'arrière du casque. Si toutes les lumières sont allumées, cela signifie que la batterie est complètement chargée.

Connectez la télécommande BR80(contrôlez les clignotants gauche et droit)

1) Première connexion

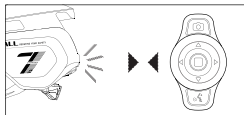


Allumez la télécommande BR80. Si la distance entre le BR80 et le casque est inférieure à 30 cm, il se connectera automatiquement au casque

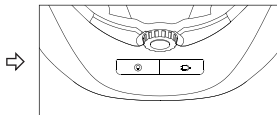


Une fois la connexion établie, l'indicateur arrière du casque clignotera par défaut en mode d'éclairage.

2) Connectez la nouvelle télécommande (en cas de perte et dégradation de la télécommande d'origine.)



Mettez le BR80 sous tension à proximité de la commande principale du casque, le témoin lumineux clignotera trois fois par seconde, indiquant qu'il y a un BR80 qui doit être connecté au casque.



Appuyez sur le bouton d'alimentation du casque pendant environ 10 secondes pour confirmer la connexion du BR80.



Ensuite, l'indicateur arrière du casque continuera à clignoter en mode d'éclairage précédemment réglé. Une fois la connexion établie, les clignotants gauche et droit peuvent être contrôlés par le BR80.

Remarque:

- A. Les clignotants gauche et droit du casque peuvent être contrôlés par les boutons gauche (L) et droit (R) du BR80;
- B. Ce produit fonctionne principalement avec les boutons gauche (L) et droit (R) du BR80 et le bouton rouge de confirmation au milieu du BR80. D'autres boutons sont applicables pour d'autres modèles de casques LIVALL.

Veille automatique

Une fois que le casque est allumé et reste stationnaire pendant un certain temps, il entrera en mode veille automatique. Lorsque l'indicateur arrière est éteint, et il n'y a aucune intervention de l'utilisateur, le casque est en mode veille.

Réveil automatique

Pour réveiller le casque, secouez-le plusieurs fois jusqu'à ce que l'indicateur arrière s'allume.

Remarque: si le casque ne se réveille pas, assurez-vous que la batterie est complètement chargée.

Éclairage adaptatif (la fonction est activée par défaut et peut être fermée par l'application.)

Le casque a un capteur de lumière intégré, lorsque le casque est allumé pendant la journée ou dans un environnement lumineux, seule la lumière LED centrale à l'arrière continuera à clignoter, les autres lumières LED s'éteindront automatiquement. Pendant la nuit ou dans un environnement sombre, l'ensemble de l'indicateur arrière continuera à clignoter selon le mode d'éclairage réglé la dernière fois.

Mode d'éclairage

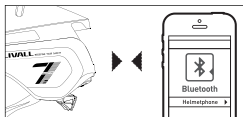
Une fois le casque allumé, appuyez sur le bouton d'alimentation pendant une seconde pour basculer entre les trois modes d'éclairage.

Indicateur d'avertissement de frein

Lorsque le casque détecte une décélération en douceur, l'ensemble de l'indicateur arrière s'allume pendant plusieurs secondes pour avertir les véhicules derrière.

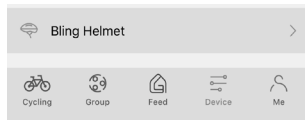
Remarque: lorsque le casque tremble trop, le capteur intégré détecte également la décélération évidente, ce qui peut déclencher les voyants et les rend rester allumés, ce qui est un phénomène normal.

Connectez-vous avec votre téléphone



1) Téléchargez l'application LIVALL Riding App sur la boutique d'applications de votre smartphone;

2) Activez le Bluetooth sur votre téléphone et allumez le casque;



3) Cliquez sur "Device" dans l'application LIVALL Riding, puis associez le casque avec votre téléphone via l'application en cliquant sur "Helmet". Après une connexion réussie, "Helmet" affichera "EVO21".

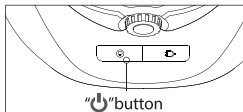
Conseils: afin d'assurer une connexion Bluetooth stable pendant la conduite, utilisez un support pour smartphone et placez le téléphone sur votre guidon.

Alerte SOS (doit être connecté à l'application LIVALL Riding)

Le casque dispose d'un capteur de détection de chute, il enverra un signal à l'application LIVALL Riding via le Bluetooth lorsqu'une chute est détectée. Ensuite, l'APP enverra un message SOS à un contact d'urgence pré-arrangé.

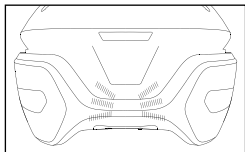
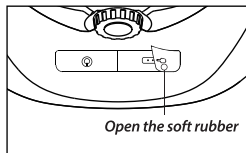
Éteindre

Maintenez le bouton d'alimentation  à l'arrière du casque pendant plusieurs secondes jusqu'à ce que tous les lumières arrière s'éteignent.



Charger

Ouvrez le couvercle en plastique souple avec le logo “” et vous pouvez voir le port de charge. Utilisez un câble de chargement USB magnétique pour connecter le port de chargement du casque. L'indicateur arrière dans la zone centrale s'allume pour indiquer qu'il est en cours de charge et s'éteint pour indiquer que la charge est terminée.



Liste des fonctionnalités du produit EVO21

NO	Function	NO	Function
1	Veille automatique	6	Mode d'éclairage
2	Réveil automatique	7	Allumer la lumière
3	Affichage de la puissance	8	Indicateur d'avertissement de frein
4	Éclairage adaptatif	9	Alerte SOS
5	Lumière de devant		

Rappel aimable: veuillez vous référer au guide de démarrage rapide pour plus de détails sur les fonctions.

V.Précaution

1. Le casque contient des pièces électroniques à l'intérieur. Ne faites pas a long trajet sous la pluie, bien que le casque résiste au projection d'eau.
2. Une fois le casque exposé à la pluie, des gouttelettes d'eau peuvent apparaître dans l'abat-jour de l'indicateur d'avertissement arrière. Veuillez placer le casque dans un environnement ventilé pendant 1 à 2 jours et les gouttelettes d'eau disparaîtront.
3. Le casque contient la batterie. La capacité de la batterie varie avec le changement de température. Lorsque le casque est utilisé à basse température ou en dessous de 0 degrés Celsius, la durée de vie de la batterie peut être atténuée.
4. Si les fonctions électroniques ne fonctionnent pas, veuillez charger le casque pendant 3 heures, puis vérifiez s'il fonctionne normalement.
5. ★ Le casque contient des dispositifs de détection d'impact. Ce n'est que si vous connectez votre casque à l'application LIVALL Riding à l'avance et que vous démarrez le mode de conduite sur l'application, lorsque votre casque souffre d'un impact important, la fonction d'alerte SOS peut être déclenchée. Vos contacts d'urgence définis sur LIVALL Riding App peuvent donc recevoir vos messages SOS.
6. Il est interdit d'utiliser des outils métalliques ou durs, tels que des lames, des pincettes, etc., pour nettoyer les contacts dorés de l'interface de charge. Si vous devez nettoyer, veuillez utiliser un coton-tige imbibé d'eau ou d'alcool pour l'essuyer . Veuillez vous assurer que la prise de charge est propre et sèche lors de la charge.
7. La batterie intégrée ne doit pas être démontée, pressée, chauffée ou brûlée. Il est strictement interdit d'utiliser des objets pointus tels qu'un tournevis pour percer ou soulever la batterie. Les opérations ci-dessus peuvent provoquer un incendie de la batterie.
8. Veuillez ne pas mettre le casque avec des objets pointus pour éviter d'endommager le casque.

Remarque: 1. Des problèmes tels que des anomalies du réseau peuvent entraîner l'échec de l'envoi ou de la réception des messages SOS.
2. Pour maintenir une durée de vie efficace de la batterie, il est recommandé de charger complètement le casque avant tout stockage à long terme (six mois à un an).

VI. Spécifications techniques

Port de charge : USB magnétique

Paramètre d'électricité: DC 5V/1A

Batterie : 3.7V/600mAh

Temps de charge : environ 3 heures

Niveau d'étanchéité : IPX5

Autonomie de la batterie: environ 10 heures en mode d'éclairage par défaut

Température : Température de stockage : -20°C ~45°C. Température d'utilisation : 0°C~40°C. Température pendant la charge : 0°C~40°C.

Remarques : Les données ci-dessus sont mesurées par LIVALL dans un environnement contrôlé, avec une température ambiante à 25°C et des motifs lumineux spécifiques. Les données réelles peuvent être différentes selon l'environnement.

VII. Dépannage des fonctions électroniques

Pendant l'utilisation, si les problèmes suivants surviennent, veuillez charger le produit selon le guide rapide du modèle (le casque peut être réinitialisé pendant la charge). Si les problèmes ne peuvent toujours pas être résolus, veuillez contacter le centre de service après-vente. (Email après-vente : riding@livall.com)

Défauts:

1. Ne peut pas être chargé ou éteint normalement;
2. Le casque est allumé, mais les lumières et autres fonctions ne peuvent pas fonctionner normalement.
3. Après la mise sous tension, il s'éteint automatiquement en peu de temps sans raison.

Remarque : veuillez vous référer au guide rapide du modèle spécifique pour plus de détails sur les fonctions.

Normes de performance:

États-Unis: CPSC1203:1998, FCC Part 15 Rules

Europe: EN 1078: 2012+A1:2012

VIII. Instructions d'utilisation et d'entretien

1. Les casques ne protègent que s'ils sont correctement adaptés à l'utilisateur, lequel se doit d'essayer différentes tailles afin de choisir la taille qui lui assure sécurité et confort.
2. Le casque doit être ajusté à une taille adaptée à l'utilisateur. Par exemple, la position de la sangle doit être telle qu'elle ne couvre pas les oreilles et la position de la boucle doit être éloignée de la mâchoire. La sangle et la boucle doivent être ajustées pour être confortables et fermes.
3. Comment le casque doit être positionné sur la tête pour assurer la protection prévue (par exemple, qu'il doit être placé de manière à protéger le front et ne pas être poussé trop loin sur l'arrière de la tête.)
4. Un casque ne suffit pas toujours à éviter les blessures.
5. Le casque doit être mis au rebut et détruit après un impact violent.
6. On a la déclaration du danger de modification ou de retrait de tout composant d'origine du casque autre que ceux recommandés par le fabricant, et que le casque ne doit pas être modifié d'une manière non recommandée par le fabricant pour installer des accessoires.
7. Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.
8. Prenez soin du produit, n'utilisez pas de solvants corrosifs pour nettoyer la surface du casque et ne frappez pas sur le casque;
9. Validité : Valable 3 ans sans impact et dans des conditions normales d'utilisation.

Ce casque est conforme au règlement (UE) 2016/425 ;

Ce casque est conforme au Règlement sur les équipements de protection individuelle (application) 2018 ;

LIVALL Tech Co., Ltd. déclare que la déclaration de conformité UE complète et la déclaration de conformité du Royaume-Uni sont disponibles sur Internet à l'adresse <http://www.livall.com/tech/product.html>



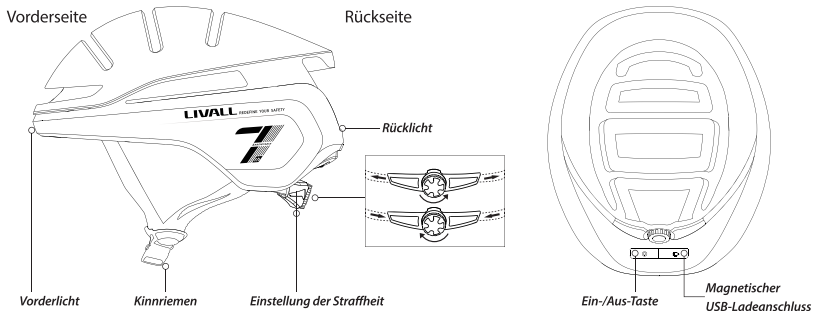
Remarque: Cet appareil a été testé et est conforme aux limites pour un appareil numérique de classe B dans la partie 15 des règles FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans les installations résidentielles. Cet équipement génère des utilisations et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Augmentez la séparation entre l'équipement et le récepteur.
- Connectez l'équipement à une prise sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peuvent faire perdre à l'utilisateur le droit d'utiliser l'équipement.

I. Einführung

Willkommen beim Benutzerhandbuch für LIVALL Smart Helme. Dieses Handbuch kann Ihnen helfen, dieses Produkt besser zu verwenden. Mit kontinuierlichen Verbesserungen unserer Produkte wird dieses Handbuch von Zeit zu Zeit aktualisiert. Für die neueste Version und mehr über diesen Helm besuchen Sie bitte www.livall.com.



Hinweis: Die Abbildung dient nur als Referenz. Wenn das tatsächliche Produkt von der Abbildung abweicht, ist das tatsächliche Produkt maßgeblich.

II. Packliste

Smart Helm * 1

Kurzanleitung & Garantieinformationen * 1

Fernbedienung BR80 * 1

Magnetisches USB-Ladekabel * 1

III. Trageanweisungen



Falsch



Falsch



Richtig



Stellen Sie die Länge des Kinnriemens ein



Lassen Sie einen fingerdicken Spalt



Positionieren Sie den Helm richtig am Kopf



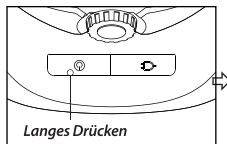
Prüfen Sie, ob die Schnalle richtig geschlossen ist

IV. Verwendung

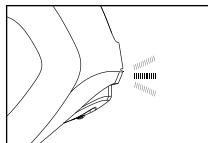
Einschalten Ihres Helms

Drücken Sie zum ersten Mal die Ein-/Aus-Taste auf der Rückseite des Helms, sobald die Rücklichter aufleuchten, ist der Smart Helm eingeschaltet.

Hinweis: Wenn es nicht erfolgreich aktiviert werden kann, bitte laden Sie es auf und versuchen Sie es erneut.



Langes Drücken

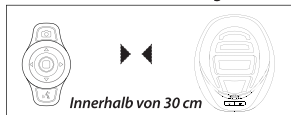


Batteriestatus

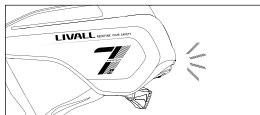
Der verbleibende Batteriestand wird durch die Anzahl der Leuchtperlen in der Mitte der Rückseite angezeigt, die beim ersten Einschalten des Helms angezeigt wird. Wenn alle Leuchtperlen leuchten, bedeutet dies, dass die Batterie vollständig geladen ist.

Verbindung der Fernbedienung BR80 (Steuerung der Fahrtrichtungsanzeiger)

1) Bei der ersten Verwendung

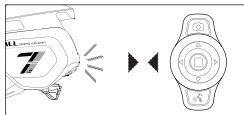


Schalten Sie BR80 ein. Innerhalb des Abstands von 30 cm zwischen dem BR80 und dem Helm wird sich BR80 automatisch mit dem Helm verbinden.

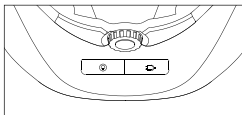


Nach der erfolgreichen Verbindung wird das Rücklicht des Helms standardmäßig im Lichtmodus blinken.

2) Verbindung mit neuer Blitz-Fernbedienung (wenn der Original-BR80 verloren oder beschädigt wurde)



Stellen Sie den eingeschalteten BR80 in die Nähe der Hauptsteuerung des Helms, und die Anzeige wird dreimal pro Sekunde blinken, was bedeutet, dass ein BR80 mit dem Helm verbunden werden muss.



Drücken Sie innerhalb von 10 Sekunden die Ein-/Aus-Taste am Helm, um die Verbindung von BR80 zu bestätigen.



Dann wird das Rücklicht des Helms weiterhin im voreingestellten Lichtmodus blinken. Nach erfolgreicher Verbindung kann der linke Fahrtrichtungsanzeiger oder der rechte Fahrtrichtungsanzeiger durch BR80 gesteuert werden.

Hinweise:

- A. Der linke und rechte Fahrtrichtungsanzeiger des Helms kann über die linke (L) und rechte (R) Taste des BR80 gesteuert werden;
- B. Dieses Produkt funktioniert hauptsächlich über die linke (L) und rechte (R) Taste des BR80 und die rote Bestätigungstaste in der Mitte des BR80. Andere Tasten sind für andere Modelle von LIVALL-Helmen geeignet.

Automatischer Standby

Wenn der Helm sich nach dem Einschalten in Ruhe befindet, wird es zum Energiesparen automatisch in den Schlafmodus wechseln. Wenn das Rücklicht ausgeschaltet ist, befindet sich der Helm ohne Benutzerinteraktion im Schlafmodus.

Automatisches Aufwachen

Um den Helm aufzuwecken, schütteln Sie es, bis die Rücklichter aufleuchten.

Hinweis: Wenn der Helm nicht aufwacht, stellen Sie sicher, dass der Batteriestand ausreichend ist.

Adaptive Beleuchtung (Diese Funktion ist standardmäßig aktiviert und kann über die App deaktiviert werden.)

Dieser Helm verfügt über einen eingebauten Lichtsensor. Wenn der Helm tagsüber oder in einer hellen Umgebung eingeschaltet ist, wird nur das zentrale LED-Rücklicht blinken, und andere LED-Rücklichter werden automatisch erlöschen. In der Nacht oder in einer dunklen Umgebung werden alle Rücklichter im zuletzt eingestellten Lichtmodus blinken.

Lichtmodus

Halten Sie nach dem Einschalten des Helms die Ein-/Aus-Taste eine Sekunde lang gedrückt, um zwischen den drei Lichtmodi zu wechseln.

Bremslicht

Wenn der Helm eine offensichtliche Verlangsamung erkennt, werden alle Rücklichter einige Sekunden lang aufleuchten, um die nachfolgenden Fahrzeuge zu warnen.

Hinweis: Wenn der Helm zu stark wackelt, wird der eingebaute Sensor eine offensichtliche Verlangsamung erkennen und das Bremslicht wird leuchten, was normal ist.

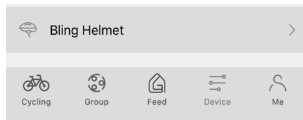
Verbindung mit Ihrem Handy



1) Laden Sie die LIVALL Riding App im App-Store Ihres Handys herunter;



2) Aktivieren Sie Bluetooth auf Ihrem Telefon und schalten Sie Ihren Helm ein;



3) Klicken Sie in der LIVALL Riding App auf "Gerät" und paaren Sie dann den Helm über die App mit Ihrem Handy, indem Sie auf "Helm" klicken. Nach erfolgreicher Verbindung wird "EVO21" auf dem Bereich von "Helm" angezeigt.

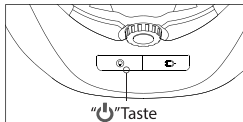
***Tip:** Um eine stabile Bluetooth-Verbindung während der Fahrt zu gewährleisten, legen Sie Ihr Handy mit einer Handy-Halterung auf Ihren Lenker.*

SOS-Alarm (es muss mit der LIVALL Riding APP verbunden werden)

Dieser Helm verfügt über einen Sturzerkennungssensor, der bei Erkennung eines Sturzes ein Signal an die LIVALL Riding APP via Bluetooth-Technologie sendet. Dann wird die APP eine SOS-Nachricht an einen vorab vereinbarten Notfallkontakt senden.

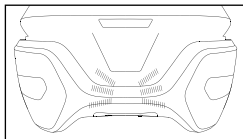
Ausschalten

Halten Sie die Ein-/Aus  Taste auf der Rückseite des Helms einige Sekunden lang gedrückt, bis alle LED-Rücklicht erlöschen.



Aufladen

Wenn der weiche Gummideckel mit dem Bild "☞" geöffnet wird, können Sie den magnetischen Ladeanschluss sehen. Stecken Sie ein USB-Kabel in die USB-Ladeschlus des Helms. Wenn die LEDs im mittleren Bereich leuchten, wird der Ladevorgang beginnen. Wenn die LEDs im mittleren Bereich während des Ladevorgangs erlischn, ist der Ladevorgang fertig.



Funktionsliste von EVO21

Nr.	Funktion	Nr.	Funktion
1	Automatischer Standby	6	Lichtmodus
2	Automatisches Aufwachen	7	Fahrtrichtungsanzeiger
3	Batteriestatus	8	Bremslicht
4	Adaptive Beleuchtung	9	SOS-Alarm
5	Vorderlicht		

Tipp: Weitere Informationen zu den Funktionen finden Sie in der Kurzanleitung.

V. Achtung

1. Der Helm enthält elektronische Teile im Inneren. Bitte fahren Sie damit nicht längere Zeit im Regen, obwohl der Helm das Verspritzen von Regen verhindern kann.
2. Nachdem der Helm im Regen nass geworden ist, werden Wassertröpfchen im Schornstein der LED-Rücklichter erscheinen. Die Wassertröpfchen werden verschwinden, wenn Sie den Helm für 1-2 Tage in eine belüftete Umgebung stellen.
3. Der Helm enthält eine Batterie, deren Kapazität mit der Temperatur variiert. Wenn Sie den Helm bei niedrigen Temperaturen oder unter null Grad Celsius verwenden, kann sich die Lebensdauer der Batterie verringern.
4. Wenn die elektronischen Funktionen nicht funktionieren, bitte laden Sie den Helm für 3 Stunden auf und prüfen Sie dann, ob es normal funktionieren kann.
5. ★ Der Helm enthält Sturzerkennungseinheit. Nur der Helm mit der LIVALL Riding App verbunden ist und der Fahrmodus in der App aktiviert ist, kann bei einem starken Sturz die SOS-Alarmfunktion ausgelöst werden. Ihre in der LIVALL Riding App eingestellten Notfallkontakte werden entsprechend Ihre SOS-Nachrichten empfangen.
6. Reinigen Sie die goldfarbenen Kontakte des Ladeanschlusses nicht mit Metall oder harten Werkzeugen wie Klingen oder Pinzetten. Bitte verwenden Sie zur Reinigung ein Wattestäbchen mit sauberem Wasser oder Alkohol. Bitte stellen Sie vor dem Aufladen des Helms sicher, dass der Ladeanschluss sauber und trocken ist.
7. Entfernen, quetschen, erhitzen oder verbrennen Sie die eingebaute Batterie nicht. Beschädigen oder heben Sie die Batterie mit Schraubendrehern und anderen scharfen Geräten nicht. Andernfalls können dazu führen, dass die Batterie brennt.
8. Bitte legen Sie den Helm nicht mit scharfen Gegenständen, um eine Beschädigung des Helms zu vermeiden.

Hinweise: 1. Probleme wie z.B. Netzwerkanomalien können dazu führen, dass SOS-Nachrichten nicht erfolgreich gesendet oder empfangen werden können.
2. Um eine effiziente Batterielebensdauer zu gewährleisten, wird empfohlen, den Helm vor einer Langzeitlagerung (sechs Monate bis ein Jahr) vollständig aufzuladen.

VI. Technische Daten

Ladeanschluss: Magnetischer USB

Elektrische Parameter: DC 5V/1A

Batterie: 3.7 V/600 mAh

Ladezeit: ca. 3 Stunden

Wasserdichte Klasse: IPX5

Laufzeit der Batterie: ca. 10 Stunden im Standard-Lichtmodus

Temperatur: Lagertemperatur: -20 °C - 45 °C. Arbeitstemperatur: 0 °C - 40 °C. Temperatur beim Laden: 0 °C - 40 °C.

Hinweis: Die obigen Daten werden von LIVALL in einer kontrollierten Umgebung mit einer Raumtemperatur von 25 °C und im bestimmten Lichtmodus gemessen. Die tatsächlichen Daten können je nach Umgebung unterschiedlich sein.

VII. Fehlerbehebung bei elektronischen Funktionen

Wenn bei der Verwendung die folgenden Probleme auftreten, bitte laden Sie das Produkt nach der Kurzanleitung des Modells auf (der Helm kann während des Ladevorgangs zurückgesetzt werden). Wenn die Probleme immer noch nicht behoben werden können, bitte wenden Sie sich an den Kundendienst. (Kundendienst-E-Mail: ride@livall.com)

Fehler:

1. Der Helm kann nicht normal aufgeladen oder ausgeschaltet werden;
2. Der Helm ist eingeschaltet, aber die Lichter und andere Funktionen können nicht normal funktionieren;
3. Nach dem Einschalten schaltet der Helm sich in kurzer Zeit ohne Grund automatisch aus.

Hinweis: Weitere Informationen zu den Funktionen finden Sie in der Kurzanleitung des jeweiligen Modells.

Leistungsstandards:

USA: CPSC1203:1998, FCC Teil 15-Regeln

Europe: EN 1078: 2012+A1:2012

VIII. Tragen und Pflege

1. Wenn der Helm gut passt, kann es Ihnen schützen. Probieren Sie verschiedene Größen aus und wählen Sie die sichere und bequeme Größe.
2. Stellen Sie den Helm ein. Z.B. die Riemen sollte so positioniert werden, dass sie die Ohren nicht bedecken, die Schnalle sollte vom Kieferknochen weg positioniert sein, und die Riemen und die Schnalle sollte bequem und fest eingestellt werden.
3. Der Helm sollte auf dem Kopf so positioniert werden, dass der beabsichtigte Schutz gewährleistet ist (z.B. es so platziert werden sollte, dass es die Stirn schützen kann aber nicht zu weit über den Hinterkopf geschoben wird).
4. Der Helm kann nicht immer vor Verletzungen schützen.
5. Nach einem starken Aufprall sollte der Helm entsorgt und zerstört werden.
6. Es ist gefährlich, dass die Originalteile des Helms anders als vom Hersteller empfohlen verändert oder entfernt werden, und dass das Zubehör des Helms nicht in einer vom Hersteller nicht empfohlenen Weise entfernt oder montiert wird.
7. Dieses Produkt erfüllt die Anforderungen von Teil 15 der FCC-Regeln. Die Bedienung unterliegt den folgenden zwei Bedingungen: (1) Dieses Produkt darf keine schädlichen Interferenzen verursachen und (2) dieses Produkt muss alle empfangenen Interferenzen akzeptieren, einschließlich Interferenzen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.
8. Pflegen Sie das Produkt regelmäßig, waschen Sie die Oberfläche des Helms nicht mit ätzenden Lösungsmitteln, und schlagen darauf Sie nicht.
9. Lebensdauer: 3 Jahre ohne Stöße und bei normaler Verwendung.

Dieser Helm entspricht der Verordnung (EU) 2016/425;

Dieser Helm entspricht den Vorschriften für persönliche Schutzausrüstung (Durchsetzung) 2018.

LIVALL Tech Co., Ltd. erklärt, dass die vollständige EU-Konformitätserklärung und die UK-Konformitätserklärung im Internet unter <http://www.livall.com/tech/product.html> verfügbar sind.



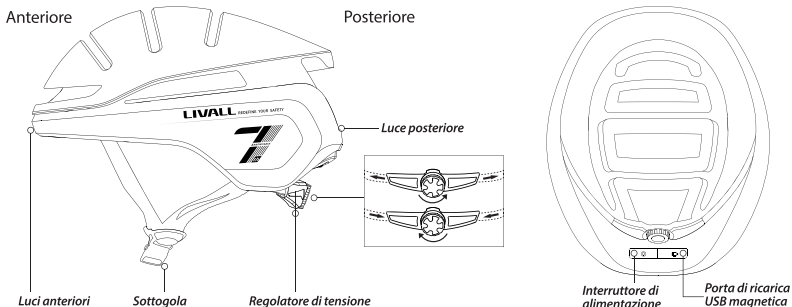
HINWEIS: Dieses Produkt wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse B gemäß Teil 15 der FCC-Regeln. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz gegen schädliche Interferenzen bei einer Installation in Wohngebieten bieten. Dieses Produkt kann Hochfrequenzenergie erzeugen, verwenden und ausstrahlen. Wenn es nicht gemäß den Anweisungen installiert und verwendet wird, kann es die Funkkommunikation schädigen. Aber es gibt keine Garantie dafür, dass bei einer bestimmten Installation keine Interferenzen auftreten. Wenn dieses Produkt beim Radio- oder Fernsehempfang schädliche Interferenzen verursacht, die durch Aus- und Einschalten des Geräts festgestellt werden können, wird dem Benutzer empfohlen, zu versuchen, die Interferenzen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder verlegen Sie sie.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Produkt und dem Empfänger.
- Schließen Sie das Produkt an eine Steckdose eines anderen Stromkreises als der des Empfängers an.
- Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker, um Hilfe zu erhalten.

Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Konformität verantwortlichen Stelle genehmigt wurden, können dazu führen, dass die Berechtigung des Benutzers zur Bedienung des Produkts erlischt.

I. Introduzione

Benvenuti nel Manuale dell'Utente dei caschi intelligenti LIVALL. Questa guida ti aiuterà a usare meglio questo prodotto. Con i continui miglioramenti dei nostri prodotti, questa Guida sarà aggiornata di volta in volta. Puoi accedere all'ultima versione e saperne di più sul casco su www.livall.com.



Nota: l'immagine è solo per riferimento. Se il prodotto reale sembra diverso dall'immagine, prevarrà il prodotto reale.

II. Lista di imballaggio

Casco intelligente x 1

Guida rapida & Informazioni sulla garanzia x 1

Telecomando BR80 x 1

Cavo di ricarica USB magnetico x 1

III. Istruzioni per indossare



Errato



Errato



Corretto



*Regolare la lunghezza
del sottogola*



*Lasciare uno spazio
dello spessore di un dito*



*Posizionare
correttamente il casco*



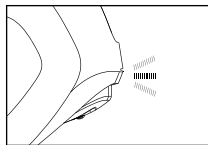
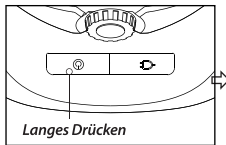
*Controllare se la fibbia è
correttamente allacciata*

IV. Istruzioni per l'uso

Accendere il casco

Per il primo utilizzo, premere il pulsante di accensione sul retro del casco, una volta che le luci posteriori si illuminano, il casco intelligente è acceso.

Nota: se non può essere attivato correttamente, ricarico e riprova.

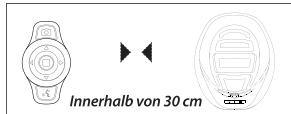


Stato della batteria

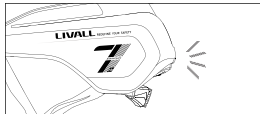
Il livello rimasto della batteria è mostrato dal numero di perline luminose in centro della coda, che viene visualizzato quando un casco viene inizialmente acceso. La batteria è completa quando tutte le perline luminose sono accese.

Collegamento del Telecomando BR80 (Controllo dei Segnali di Svolta)

1) Il primo collegamento

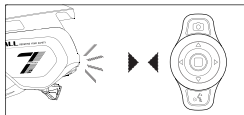


Accendere il BR80. Entro una distanza di 30cm tra il BR80 e il casco. Si collegherà automaticamente al casco.

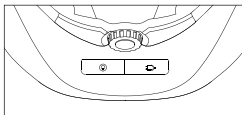


Dopo la connessione riuscita, la luce posteriore del casco lampeggerà in modalità della luce per impostazione predefinita.

2) Sostituzione del dispositivo (quando BR80 originale è stato perso o danneggiato)



Mettere il BR80 acceso vicino al controllo principale del casco e la luce di avvertenza lampeggia tre volte al secondo, indicando che c'è un BR80 da collegare al casco.



Premere il pulsante di accensione del casco entro 10 secondi per confermare il collegamento del BR80.



Poi la luce posteriore del casco continuerà a lampeggiare in modalità della luce prima del collegamento. Dopo aver collegato con successo, il segnale di svolta sinistro o il segnale di svolta destro possono essere controllati dal BR80.

Nota:

A. Il segnale di svolta sinistro e il segnale di svolta destro del casco possono essere controllati con il pulsante sinistro (L) e il pulsante destro (R) del BR80;

B. Il prodotto funziona principalmente con il pulsante sinistro (L) e il pulsante destro (R) di BR80, e il pulsante di conferma rosso in centro di BR80. Altri pulsanti sono applicabili per altri modelli di caschi LIVALL.

Standby automatico

Dopo che il casco si accende e rimane fermo per un po', inizierà automaticamente a risparmiare potenza entrando in modalità di sonno. Quando la luce posteriore è spenta, senza l'interazione dell'utente, il casco è in modalità di sonno.

Risveglio automatico

Per risvegliare il casco, scuoterlo qualche volta fino all'accensione delle luci posteriori.

Nota: se il casco non risveglia, assicurarsi che i livelli della batteria siano adeguati.

Illuminazione adattiva (La funzione è abilitata per impostazione predefinita e può essere disattivata dall'app.)

Il casco ha un sensore di luce integrato, quando il casco è acceso durante il giorno o in un ambiente luminoso, solo la luce LED centrale della coda continuerà a lampeggiare, le altre luci LED si spegneranno automaticamente. Di notte, o in un ambiente buio, l'intera luce posteriore continuerà a lampeggiare con la modalità di illuminazione impostata l'ultima volta.

Modalità di Illuminazione

Dopo aver acceso il casco, premere il pulsante di accensione per un secondo per cambiare tra le tre modalità di illuminazione.

Luce di avvertenza del freno

Quando il casco rileva una decelerazione uniforme, l'intera luce posteriore si accenderà per qualche secondo per avvertire i veicoli dietro.

Nota: quando il casco scuote troppo forte, il sensore integrato rileva una decelerazione evidente per attivare la luce di avvertenza sempre accesa, il che è normale.

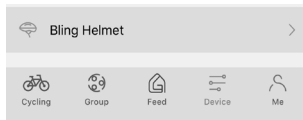
Collegare con il Cellulare



1) Scaricare l'App LIVALL Riding sull'app store dello smartphone;



2) Accendere il Bluetooth sul cellulare e accendere il casco;



3) Fare clic su "Dispositivo" nell'app LIVALL Riding, poi accoppiare il casco al cellulare tramite l'app facendo clic su "Casco". Dopo una connessione riuscita, "Casco" visualizzerà "EVO21".

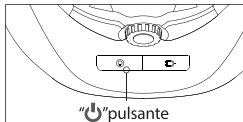
Suggerimenti: per garantire una connessione Bluetooth stabile durante il ciclismo, utilizzare un supporto per smartphone e posizionare il cellulare sul manubrio.

Avviso SOS (deve essere collegato all'APP LIVALL Riding)

Il casco ha un sensore di rilevamento della caduta che invia un segnale all'APP LIVALL Riding con la tecnologia Bluetooth quando viene rilevata una caduta. Poi l'APP invierà un messaggio SOS a un contatto di emergenza prestabilito.

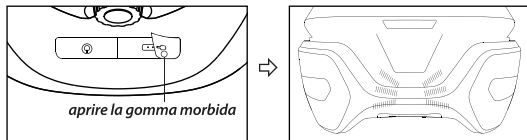
Spegnimento

Tenere premuto il pulsante di accensione  sul retro del casco per diversi secondi finché tutte le luci posteriori a LED non si spengono.



Ricarica

Quando il coperchio in gomma morbida con l'immagine "☞" è aperto, la porta della ricarica magnetica sarà visualizzata. Inserire un cavo USB nell'interfaccia del cavo di ricarica USB del casco. La ricarica inizia quando i LED dell'area centrale si accendono. Durante la ricarica, quando i LED dell'area centrale smettono di lampeggiare e si spengono, la ricarica è completata.



Elenco delle caratteristiche del prodotto EVO21

NUMERO	Funzione	NUMERO	Funzione
1	Standby automatico	6	Modalità di illuminazione
2	Risveglio automatico	7	Accendere luce
3	Stato di Batteria	8	Luce di avvertenza di freno
4	Illuminazione adattiva	9	Allarme SOS
5	Luce anteriore		

Suggerimento Amichevole: fare riferimento alla Guida Rapida per maggiori dettagli sulle funzioni.

V. Considerazioni

1. Il casco contiene parti elettroniche all'interno. Si prega di non fare lunghi viaggi sotto la pioggia, anche se il casco può prevenire gli schizzi della pioggia.
2. Dopo che il casco si è bagnato sotto la pioggia, le goccioline d'acqua potrebbero accadere nel camino delle luci LED posteriori. Le goccioline d'acqua saranno scomparse quando il casco è messo sotto l'ambiente di ventilazione per 1-2 giorni.
3. Il casco contiene la batteria. La capacità della batteria varia con il cambiamento di temperatura. La durata della batteria può diminuire quando il casco viene utilizzato a basse temperature o al di sotto di zero gradi Celsius.
4. Se le funzioni elettroniche non funzionano, si prega di caricare il casco per 3 ore e poi controllare se funziona normalmente.
5. ★ Il casco contiene dispositivi di rilevamento degli urti. Solo se colleghi il tuo casco all'App LIVALL Riding e inizia la modalità di ciclismo sull'App, quando il tuo casco subisce un forte impatto, può essere attivata la funzione di avviso SOS. I tuoi contatti di emergenza impostati sull'app LIVALL Riding possono quindi ricevere i tuoi messaggi SOS.
6. È severamente vietato provare a pulire i contatti dorati del foglio della spina di ricarica con strumenti metallici o duri come lame o pinzette. Si prega di usare tamponi di cotone con acqua pulita o alcool in caso di pulizia. Assicurarsi che la spina di ricarica sia pulita e asciutta durante la ricarica del casco.
7. È vietato smontare, schiacciare, riscaldare o bruciare la batteria integrata. È inoltre vietato usare cacciaviti e altri dispositivi taglienti per rompere o staccare la batteria. Le operazioni di cui sopra possono incendiare la batteria.
8. Si prega di non posizionare il casco con oggetti appuntiti per evitare di danneggiare il casco.

Nota: 1. Problemi come anomalie di rete possono causare l'impossibilità di inviare o ricevere messaggi SOS.
2. Per mantenere un'efficiente durata della batteria, si consiglia di ricaricare completamente il casco prima della conservazione a lungo termine (da sei mesi a un anno).

VI. Specifiche tecniche

Porta di ricarica: magnetica USB

Parametro elettrico: DC 5V / 1A

Batteria: 3,7 V/600 mAh

Tempo di ricarica: circa 3 ore

Classe di impermeabilità: IPX5

Durata della batteria: circa 10 ore in modalità luce predefinita

Temperatura: Temperatura di conservazione: -20 °C ~ 45 °C. Temperatura di utilizzo: 0 °C ~ 40 °C. Temperatura durante la ricarica: 0 °C ~ 40 °C.

Note: I dati di cui sopra sono misurati da LIVALL in un ambiente controllato, con temperatura ambiente a 25 °C e motivi luminosi specifici. I dati reali potrebbero essere diversi in base all'ambiente.

VII. Risoluzione dei problemi delle funzioni elettroniche

Durante l'utilizzo, se si verificano i seguenti problemi, caricare il prodotto secondo la guida rapida del modello (il casco può essere ripristinato durante la carica). Se i problemi non possono ancora essere risolti, si prega di contattare il centro di servizio post-vendita. (Email per post vendita: riding@livall.com)

Difetti:

1. Non può essere caricato o spento normalmente;
2. Il casco è acceso, ma le luci e altre funzioni non possono funzionare normalmente.
3. Dopo l'accensione, si spegne automaticamente in breve tempo senza motivo.

Nota: si prega di fare riferimento alla guida rapida del modello specifico per i dettagli delle funzioni.

Standard di prestazione:

USA: CPSC1203: 1998, FCC Part 15 Rules

Europa: EN 1078: 2012+A1:2012

VIII. Istruzioni per l'Uso e la Cura

1. Che il casco può proteggere solo se si adatta bene e che l'acquirente dovrebbe provare diverse dimensioni e scegliere una dimensione che si sente sicura e confortevole sulla testa.
2. Che il casco deve essere regolato per adattarsi all'utente, per esempio, le cinghie sono posizionate in modo da non coprire le orecchie, la fibbia è posizionata lontano dall'osso mascellare, le cinghie e la fibbia sono regolate per essere confortevoli e salde.
3. Come il casco deve essere posizionato sulla testa per garantire la protezione prevista (per esempio, che deve essere posizionato in modo da proteggere la fronte e non da essere spinto troppo lontano oltre la parte posteriore della testa.)
4. Che un casco non può sempre proteggere da lesioni.
5. Che un casco soggetto a un forte impatto deve essere scartato e distrutto.
6. Una dichiarazione sul pericolo di modificare o rimuovere qualsiasi parte dei componenti originali del casco in modo diverso da quanto consigliato dal produttore e che i caschi non devono essere adattati allo scopo di montare accessori in un modo sconsigliato dal produttore.
7. Questo dispositivo è conforme alla parte 15 delle norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni: (1) Questo dispositivo non può causare interferenze dannose e (2) questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, incluse le interferenze che potrebbero causare un funzionamento indesiderato.
8. Prendere cura del prodotto, non lavare la superficie del casco con solventi corrosivi, non colpire il casco;
9. Validità: Valido per 3 anni senza impatto e in condizioni di utilizzo normale.

Questo casco è conforme al regolamento (UE) 2016/425;

Questo casco è conforme ai regolamenti sui dispositivi di protezione individuale (Applicazione) 2018;

LIVALL Tech Co., Ltd. dichiara che la completa Dichiarazione di conformità con UE e la Dichiarazione di conformità con il Regno Unito sono disponibili su Internet all'indirizzo <http://www.livall.com/tech/product.html>

UK
CA



NOTA: questo apparecchio è stato testato ed è risultato conforme ai limiti per un dispositivo digitale di classe B, ai sensi della parte 15 delle norme FCC. Questi limiti sono progettati a fornire una protezione ragionevole contro le interferenze dannose in un'installazione residenziale. Questo dispositivo genera utilizzo e può irradiare energia a radiofrequenza. Se non è installato o usato in conformità con le istruzioni, ciò potrebbe causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Ma non c'è alcuna garanzia che non si verifichino interferenze in una particolare installazione. Se questo apparecchio causa veramente interferenze dannose alla ricezione di radio o televisione, che possono essere determinate accendendo e spegnendo l'apparecchio, l'utente è incoraggiato a provare a correggere l'interferenza adottando una o più delle seguenti misure:

- Riorientare o riposizionare l'antenna di ricezione.
- Allargare la distanza tra l'apparecchio e il ricevitore.
- Collegare l'apparecchio ad una presa su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Consultare il rivenditore o un tecnico radio/TV esperto per assistenza.

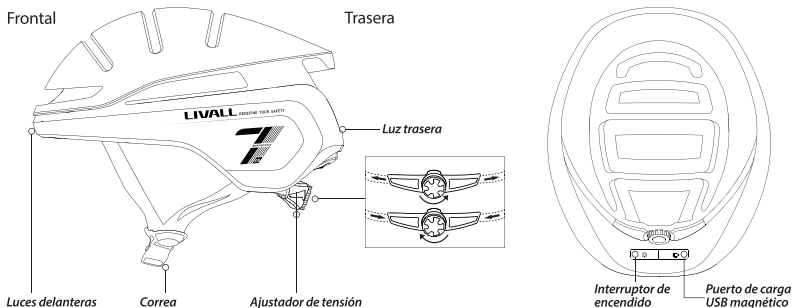
Cambiamenti o modifiche non espressamente approvati dal responsabile della conformità potrebbero invalidare l'autorizzazione dell'utente a usare l'apparecchio.

I. Introducción

Bienvenido a la Guía de Uso de Casco Inteligente LIVALL. Esta Guía le ayudará a aprovechar mejor este producto. No cesamos de mejorar nuestros productos, por lo que esta Guía se actualizará de vez en cuando. Puede acceder a la última versión y consultar más información sobre el casco en www.livall.com.

Frontal

Trasera



Nota: La imagen sólo sirve como referencia. Si el producto real parece diferente de la imagen, prevalecerá el producto real.

II. Lista de embalaje

Casco inteligente x 1

Guía de Uso Rápido e Información de Garantía x 1

Mando a distancia BR80 x 1

Cable de carga USB magnético x 1

III. Instrucciones de uso



Incorrecto



Incorrecto



Correcto



Ajuste la longitud de la correa



Deje un espacio del grosor de un dedo



Póngase correctamente el casco

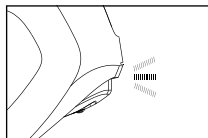
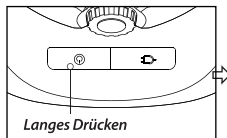


Compruebe si la hebilla está bien apretada

IV. Instrucciones de Uso

Encender el casco

Para la primera vez de uso, pulse el botón de encendido en la parte posterior del casco, una vez iluminada la luz trasera, el casco inteligente está encendido.



Nota: Si no se puede activar el dispositivo, podría cargarlo e intentarlo de nuevo.

Estado de batería

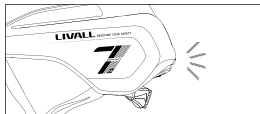
La batería restante se muestra mediante el número de luces en el centro de la parte trasera, que se muestra cuando el casco se enciende al principio. La batería completa se indica cuando todas las luces están encendidas.

Conectar el mando a distancia BR80 (Para controlar las luces de giro)

1) Primera vez de conexión

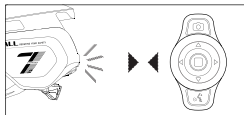


Encienda el BR80 dentro de una distancia de 30 cm entre el BR80 y el casco.

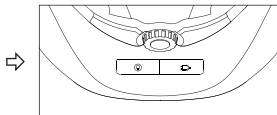


Se conectará automáticamente al casco. Una vez conectado, la luz trasera del casco parpadeará por el modo de luz predeterminada.

2) Cambiar dispositivo (Cuando el BR80 original se pierde o se daña)



Coloque el BR80 encendido cerca del control principal del casco, y la luz de aviso parpadeará tres veces por segundo, indicando que un BR80 está conectándose al casco.



Mantenga pulsado el botón de encendido del casco 10s para confirmar la conexión del BR80.



Entonces, la luz trasera del casco seguirá parpadeando en el modo de luz antes de la conexión. Una vez conectado, puede controlar la luz de giro por el BR80.

Nota:

- A. Las luces de giro a izquierdo y derecho del casco pueden realizarse a través de los botones izquierdo (L) y derecho (R) del BR80;
- B. El producto funciona principalmente por los botones izquierdo (L) y derecho (R) del BR80 ,y el botón rojo de confirmación en el centro del BR80.Otros botones son aplicables para otros modelos de cascos LIVALL.

Modo de Espera Automático

Cuando el casco se encienda y permanezca esperado durante un tiempo, entrará en modo de reposo para ahorrar energía. Cuando la luz trasera está apagada, si no hay interacción del usuario, el casco está en modo de reposo.

Activar Automáticamente

Para despertar o activar el casco, agítelo varias veces hasta que las luces traseras se iluminen.

Nota: Si el casco no se despierta, asegúrese de que hay suficiente batería.

Iluminación adaptativa (La función está activada por defecto y se puede cerrar mediante la aplicación).

El casco está equipado con un sensor de luz, cuando el casco se enciende por el día o en un entorno luminoso, sólo la luz LED central de la cola seguirá parpadeando, las otras luces LED se apagará automáticamente. Por la noche, o en un entorno oscuro, todas las luces traseras seguirán parpadeando según el modo de iluminación establecido la última vez.

Modo de iluminación

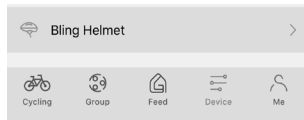
Una vez encendido el casco, mantenga pulsado el botón de encendido un segundo para cambiar entre los tres modos de iluminación.

Luz de Frenado

Cuando el casco detecta una desaceleración suave, todas las luces traseras se mantienen iluminado unos segundos para advertir a los vehículos que vienen detrás.

Nota: Cuando el casco se agita demasiado, el sensor incorporado puede detectar una desaceleración evidente para activar la luz de advertencia siempre encendida, lo cual es normal.

Conectar Con Su Teléfono



1) Descargue la aplicación LIVALL Riding App en la tienda de aplicaciones de su smartphone;

2) Encienda el Bluetooth de su teléfono y encienda el casco;

3) Haga clic en "Dispositivo" en la aplicación LIVALL Riding, y luego conecte el casco con su teléfono a través de la aplicación haciendo clic en "Casco". Una vez conectado, el "Casco" mostrará "EVO21".

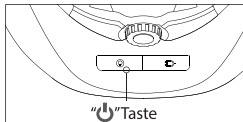
Consejos: Para garantizar la estabilidad de la conexión Bluetooth al montar su bici o motor, hay que utilizar un soporte para smartphones y colocar el teléfono en el manillar.

Alerta SOS (Hay que conectarse) a la APP LIVALL Riding.)

El casco cuenta con un sensor de detección de caídas que envía señal a la APP LIVALL Riding a través de la tecnología Bluetooth cuando se detecta una caída. Entonces, la APP puede enviar un mensaje SOS a un contacto de emergencia preestablecido.

Apagar

Mantenga el botón de encendido  en la parte posterior del casco varios segundos hasta que se apague toda la luz trasera LED.



Cargar

Al abrir la tapa de goma blanda con la imagen “” se verá el puerto de carga magnético. Inserte un cable USB en la interfaz del cable de carga USB del casco. La carga se inicia cuando se encienden los LEDs de la zona central. Durante la carga, cuando los LED de la zona central dejen de parpadear y se apaguen, la carga habrá finalizado.



Lista de Funciones de EVO21

NO	Funciones	NO	Funciones
1	Espera automática	6	Modo de iluminación
2	Despertar automático	7	Luz de giro
3	Estado de batería	8	Luz de frenado
4	Iluminación adaptativa	9	Alerta SOS
5	Luz frontal		

Notas: Consulte la Guía de Uso rápido para consultar más detalles sobre las funciones.

V. Consideraciones

1. El casco contiene piezas electrónicas en su interior. Por favor, no viaje mucho tiempo bajo la lluvia aunque el casco pueda proteger contra las salpicaduras de la misma.
2. Si el casco se moja con la lluvia, pueden aparecer gotas de agua en la chimenea de las luces LED traseras. Las gotas de agua desaparecerán cuando mantiene el casco bajo el ambiente de ventilación 1-2 días.
3. El casco contiene la batería, cuya capacidad varía con los cambios de temperatura. La vida útil de la batería puede decaer cuando el casco se utiliza a bajas temperaturas o por debajo de cero grados centígrados.
4. Si las funciones electrónicas no funcionan, por favor cargue el casco 3 horas y luego compruebe si funciona normalmente.
5. ★ El casco contiene dispositivos de detección de impactos. Sólo si conecta el casco con la aplicación LIVALL Riding y activa el modo de conducción en la aplicación, cuando el casco sufra un fuerte impacto, se activará la alerta SOS. Sus contactos de emergencia predeterminados en la aplicación LIVALL Riding pueden recibir sus mensajes SOS.
6. Está estrictamente prohibido intentar limpiar los contactos de color dorado de la hoja de enchufe de carga con herramientas metálicas o duras, como cuchillas o pinzas. Por favor, limpie con bastoncillos de algodón con agua limpia o alcohol. Por favor, asegúrese de que el enchufe de carga está limpio y seco mientras se carga el casco.
7. Está prohibido desmontar, apretar, calentar o quemar la batería incorporada. También está prohibido utilizar destornilladores y otros dispositivos afilados para romper o separar la batería. Las operaciones anteriores pueden hacer que la batería se incendie.
8. Por favor, no coloque el casco junto con objetos afilados para evitar que se dañe el casco.

Nota: 1. Los problemas, como las anomalías de la red, pueden provocar fallo de envío o recepción de mensajes SOS.
2. Para mantener una vida útil eficiente de la batería, se recomienda cargar completamente el casco antes de cualquier almacenamiento a largo plazo (de seis meses a un año).

VI. Especificaciones técnicas

Puerto de carga : USB magnético

Parámetro de fuente : DC 5V/1A

Batería : 3.7V/600mAh

Tiempo de carga : Cerca de 3 horas

Impermeabilidad : IPX5

Duración de batería : unas 10 horas en el modo de luz por defecto

Temperatura: Temperatura de almacenamiento : -20°C ~45°C. Temperatura de trabajo: 0°C~40°C. Temperatura durante la carga: 0°C~40°C.

Notas: Los datos anteriores son medidos por LIVALL en un entorno controlado, con temperatura ambiente a 25°C y patrones de luz específicos. Los datos reales pueden ser diferentes según el entorno.

VII. Solución de problemas

Durante el uso, si encuentra los siguientes problemas, podría cargar el producto de acuerdo con la Guía Rápida del modelo (el casco se puede reiniciar durante la carga). Si los problemas no se resuelven, póngase en contacto con el centro de servicio postventa. (Correo electrónico de postventa: riding@livall.com)

Problemas:

- 1.No se puede cargar o apagar normalmente;
- 2.El casco se enciende, pero las luces y otras características no pueden funcionar normalmente.
- 3.Después de encenderlo, se apaga automáticamente en poco tiempo sin razón.

Nota: Por favor, consulte la Guía Rápida del modelo específico para los detalles de las funciones.

Normas de rendimiento:

EE.UU.: CPSC1203:1998, Normas Europeas FCC

Parte 15: EN 1078: 2012+A1:2012

VIII. Instrucciones de Uso y Mantenimiento

1. Que el casco sólo puede protegerle si se ponga bien y que el comprador debe probar diferentes tallas y elegir la que se sienta más segura y cómoda en la cabeza.
2. Que el casco debe ajustarse a la medida del usuario, por ejemplo, las correas colocadas de manera que no cubran las orejas, la abrazadera colocada lejos de la mandíbula y las correas y la hebilla ajustadas para que sean cómodas y firmes.
3. Debe predeterminar cómo debe colocarse el casco en la cabeza para protegerle (por ejemplo, que se coloque de forma que proteja la frente y no se pase demasiado por la parte posterior de la cabeza).
4. Que un casco no siempre puede proteger contra las lesiones 100%.
5. Que un casco que sufre un impacto severo debe ser desechado y destruido.
6. Una declaración sobre el peligro de la modificación o eliminación de cualquiera de las piezas originales del casco de forma distinta a la recomendada por el fabricante, y que los cascos no deben ser adaptados con el fin de colocar accesorios de forma no recomendada por el fabricante.
7. Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las que puedan causar un funcionamiento no deseado.
8. Cuide bien el producto, no lave la superficie del casco con disolvente corrosivo, ni golpee el casco;
9. Validez de garantía: garantía de 3 años sin impacto y bajo uso normal.

Este casco está en conformidad con el Reglamento (UE) 2016/425;

Este casco está en conformidad con el Reglamento de Equipos de Protección Personal (Aplicación) de 2018;



LIVALL Tech Co., Ltd. declara que la Declaración de conformidad de la UE completa y la Declaración de conformidad del Reino Unido están disponibles en la página web: <http://www.livall.com/tech/product.html>

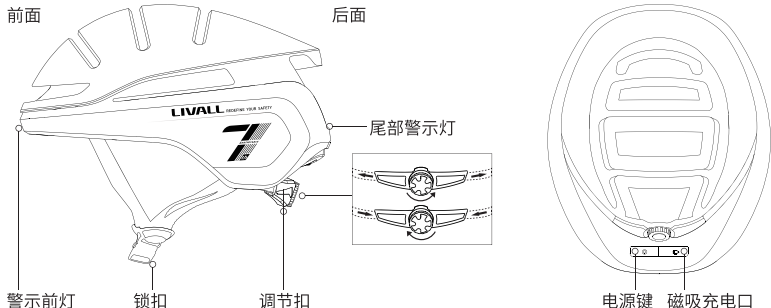
NOTA: Este equipo ha sido sometido a pruebas y se ha comprobado que cumple con las normas de dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con la parte 15 de las normas de la FCC. Dichas normas están diseñadas para proporcionar una protección razonable contra las interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo emite, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no garantizamos que no se produzcan ninguna interferencia aunque se instala correctamente. Si este dispositivo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse por medio de apagar y encender el dispositivo, los usuarios pueden tratar de solucionar la interferencia por medio de una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora
- Ajustarse el dispositivo y el receptor
- Conectar el dispositivo a una toma de corriente en un circuito diferente al que está conectado el receptor
- Consultar al distribuidor o a un técnico de radio/TV experimentado para obtener ayuda

Los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían invalidar la autoridad del usuario a utilizar el dispositivo.

一. 简介

欢迎使用 LIVALL 智能头盔，本指南会指引您如何更好地使用本产品。随着本公司产品的持续完善，本指南将会不定期更新，您可以在 LIVALL 官方网站（www.livall.com）上获取最新版本及了解头盔的更多信息。



温馨提示：本图片仅供参考，如实物外形与图片不同，请以实物为准。

二、包装清单

智能头盔：1 个 闪控：1 个 快速入门指南与保修细则：1 份 磁吸式 USB 充电线：1 条

三. 佩戴说明



错误



错误



正确



调节好拉带的长度



留有一指间的空隙



把头盔扶正



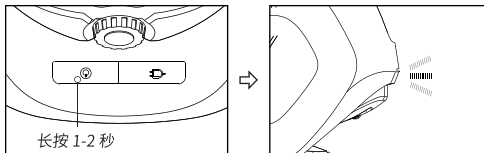
检查扣具是否完好

四. 操作说明

激活头盔

初次使用，需先激活头盔，按尾部电源键即可激活，尾灯亮起表示激活成功。

注：若无法成功激活，请充电后再尝试。

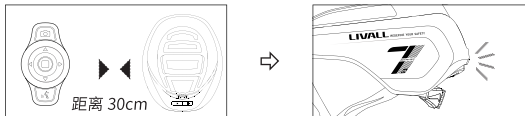


电量显示

开机时可通过尾部中间灯珠的点亮数量查看头盔剩余电量，灯珠全亮表示满电。

连接闪控（控制左右转向灯）

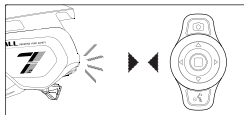
1、首次连接



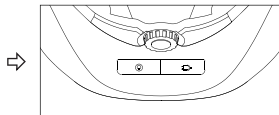
开启闪控，闪控与头盔距离在 30cm 范围内，会自动连接到头盔。

连接成功后，头盔尾灯按默认灯光模式闪烁。

2、连接新闪控：（原闪控丢失或损坏后，需要连接新闪控时）



将开机的闪控靠近主控，预警灯出现 3 次 /S 的闪烁，表示有闪控需要接入头盔。



10s 内按头盔的电源键，确认连接该闪控。



此时头盔尾灯继续按之前设置的灯光模式闪烁，连接成功后，即可控制左右转向灯。

注：A、闪控连接成功后，可通过操作闪控左（L）、右（R）按键控制头盔左右转向灯；

B、此款产品主要需使用闪控左（L）、右（R）、中间红色确认按键，其他按键适用于 LIVALL 其他型号头盔。

自动休眠

头盔开机后，静止一会儿无晃动，即可进入自动休眠（省电）模式，尾灯熄灭表示休眠成功。

自动唤醒

佩戴前轻轻摇晃几下，即可自动唤醒头盔，尾灯亮起表示唤醒成功。

自适应预警灯光（默认开启，可通过 APP 关闭）

头盔内置光线传感器，即在光线良好情况下，只有中间的尾灯闪烁，其余的灯光将自动关闭。在夜间或昏暗环境下，尾部整排灯光将自动开启，按之前设置的灯光模式闪烁。

多种灯光模式

可通过短按尾部电源键切循环切换尾部警示灯 3 种闪烁模式。

刹车警示灯

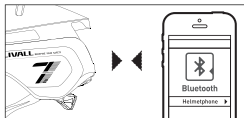
当头盔检测到明显减速时，尾灯将会全部亮起并停留几秒，以警示后方车辆。

注：头盔晃动过大时，内置传感器也会检测到明显减速，可能会触发警示灯常亮，属于正常现象。

连接手机



1、下载“来啊”骑行APP；



2、打开手机蓝牙，将头盔靠近手机；



3、在APP中点击“装备”，点击“头盔”，头盔即可与手机连接，连接成功后“头盔”显示“EVO21”。

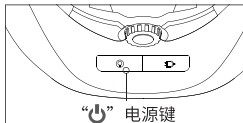
温馨提示：为保障连接信号的稳定性，请尽量将手机放在身体前方。

摔倒求救（需连接“来啊骑行”APP）

头盔内含摔倒检测传感器，当检测到摔倒时，可将摔倒信号通过蓝牙技术发送到“来啊骑行”APP，由“来啊骑行”APP发出求救信息给事先设置好的紧急联系人。

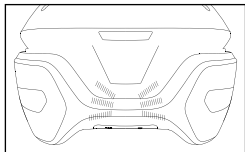
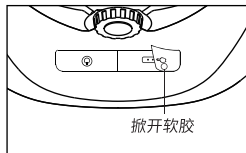
关机

长按尾部电源键即可强制关机头盔，尾灯熄灭关机成功。



充电

掀开带有“☞”字符的软胶，可见充电接口。使用磁吸 USB 充电口连接头盔充电口，中间区域尾灯亮起表示正在充电，熄灭表示充电完成。



EVO21 功能列表

序号	功能	序号	功能
1	自动休眠	6	多灯光模式
2	自动唤醒	7	左右转向灯
3	开机电量显示	8	刹车警示灯
4	光感警示灯	9	SOS 功能
5	前警示灯		

注：具体功能描述详见快速指南对应内容。

五、注意事项

- 1、头盔内含电子功能，有短时间防淋溅雨水的功能，请不要长期在下雨环境骑行；
- 2、头盔淋雨后，尾部警示灯罩内可能会出现水珠，请将头盔放在通风环境下 1-2 天，水珠会自动消除；
- 3、头盔内含电池，电池的容量会随温度变化而改变，在低温或低于 0 摄氏度环境使用时，产品的续航时间可能会不同程度衰减；
- 4、如果出现电子功能无法使用或异常，请充电 3 小时后再继续尝试；
- 5、★头盔内含撞击检测装置，只有提前连接到“来啊骑行”App 并且开启骑行，头盔受到严重撞击后，您在“来啊骑行”App 中设置的“紧急联系人”才会收到求救信息；
- 6、禁止用金属或坚硬工具清洁充电接口金色触点，如刀片、镊子等。如果需清洁请用棉签加清水或酒精擦拭。

充电时，请保持充电口清洁，干燥；

7、产品内置的电池，严禁拆卸、挤压、加热或燃烧电池，严禁使用尖锐物、螺丝刀等刺破、撬电池，以上操作可能会引起电池起火或燃烧；

8、请不要将头盔与尖锐物品一起放置，以免损坏头盔。

注：1、可能因网络异常等问题导致无法成功发送或接收 SOS 信息；

2、为了维持电池的使用寿命，建议头盔每次长期（半年到一年）储存前需充满电。

六、技术规格

充电接口：磁吸式充电口

电气参数：DC 5V/1A

电池：3.7V/600mAh

充电时间：约 3 小时

防水等级：IPX5

续航时间：默认灯光模式 10 小时

温度：储存温度 -20°C ~45°C，使用温度 0°C ~40°C，充电温度 0°C ~40°C

注：以上数据由 LIVALL 实验室在室温 25°C、特定灯光模式下测得，实际使用时因客观环境的变化或有误差。为了维持电池的使用寿命，建议头盔每次长期（半年到一年）储存前需充满电。

七、电子功能故障排除

在使用过程中，如果出现以下功能异常，请按各型号快速指南的充电时长进行充电操作（充电时可对头盔进行复位）。如果还是无法排除，请联系售后服务中心。（售后邮箱：riding@livall.com）

故障现象：

- 1、无法正常充电和开机；
- 2、开机时，灯光等功能异常或无法使用；
- 3、开机后，使用较短时间出现无故关机。

注：各型号具体功能请参考对应的快速指南。

八、佩戴警示及说明

- 1、购买者挑选适合自己头型尺寸的合格头盔；
- 2、使用时必须系紧系带；
- 3、头盔如果发生较大撞击应停止使用或鉴定是否可继续使用；
- 4、注意保管，禁止用腐蚀性溶剂擦洗头盔，不要撞击头盔；
- 5、不得更改头盔的结构；
- 6、正确佩戴运动头盔能有效降低运动伤害，但不能完全避免伤害；
- 7、产品在运输和贮存时要注明防止碰撞、受潮和有机化学物品的侵蚀。
- 8、头盔正常的使用期限为 3 年。



Designed and Manufactured
in Shenzhen, China

Approved body:

ITS Testing Services(UK) Ltd., Centre Court, Meridian Business Park, Leicester LE19 1WD. UKCA AB0362

Notified Body:

Telefication B.V. with its office located at Wilmersdorf 50, 7327 AC Apeldoorn, The Netherlands. Notified Body No. 0560

Original Design Manufacturer:

LIVALL Tech Co., Ltd.

Address:

904, R&D Building Tsinghua Hi-Tech Park, NanShan, Shenzhen, China

Postal Code:

518057

Website:

www.livall.com

Support & Service E-mail:

support@livall.com

EVO21-QO-V1.1