

LIVALL®

Redefine Your Safety



Smart Helmet EVO21

Quick Start Guide
& Warranty Information

EN

FR

DE

IT

ES

中

FI

SE

NO

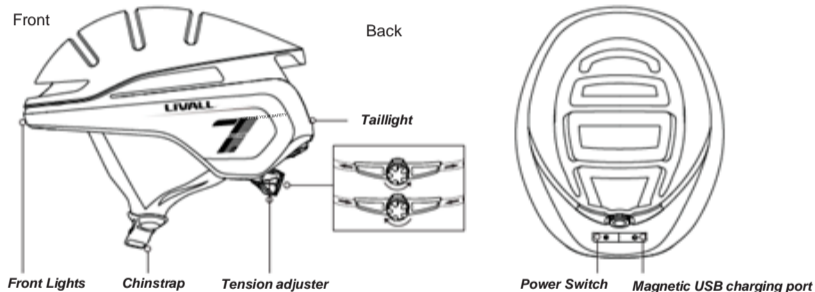
DK

www.livall.no

www.livall.eu

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.eu.



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
- 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*

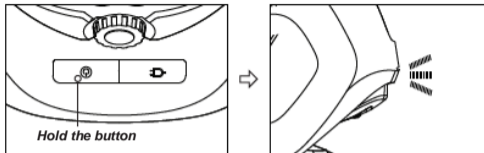


*Check whether the
buckle is properly
fastened*

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

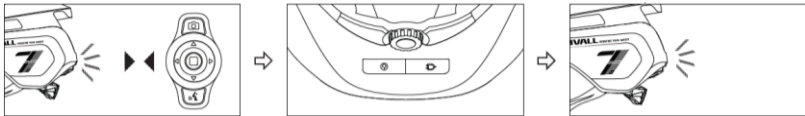


Turn on the BR80. Within the distance of 30cm between the BR80 and the helmet



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.

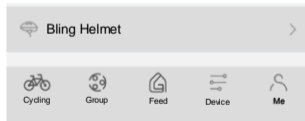
Connect With Your Phone



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".

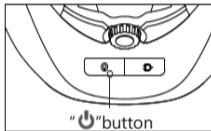
Tips: In order to ensure a stable Bluetooth connection whilst riding, use a smartphone holder and place the phone on your handlebars .

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.

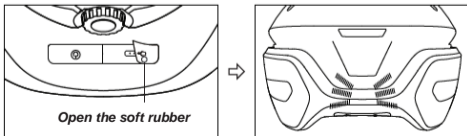
Power off

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: aftersales@livall.eu)

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 2 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 https://www.livall.com/english/tech/product_detail/id/14.html

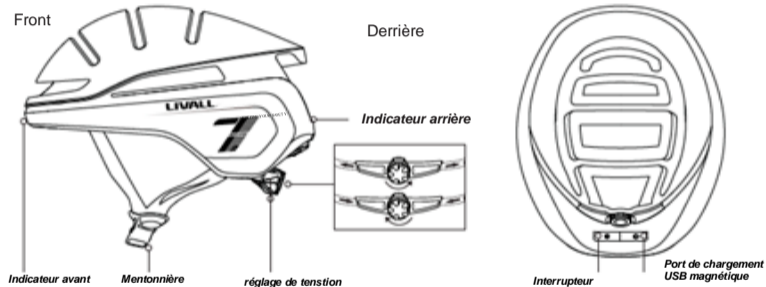
NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate 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.eu).



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 *1

Télécommande remote controller BR80 x 1

Câble de charge USB magnétique x 1

III. Instructions de port



Incorret



Incorret



Correct



Ajustez la longueur de la Mentonnière



Laissez un espace aussi épais qu'un doigt



Portez correctement le casque

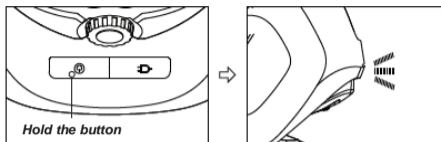


Vérifiez si la boucle est en bon état

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



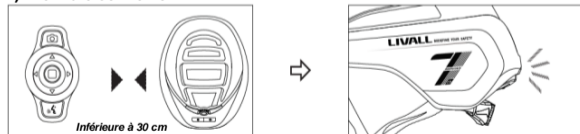
Remarque : si l'activation échoue, veuillez recharger et réessayer.

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 (lorsque le BR80 d'origine est perdu ou endommagé)



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 dans les 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.

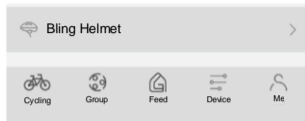
Connectez-vous avec votre téléphone



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".

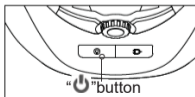
Conseils : afin d'assurer une connexion Bluetooth stable pendant la conduite, utilisez un support pour smartphone et placez le téléphone sur votre guidon.

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.

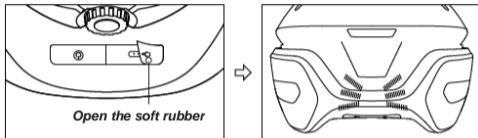
Éteindre

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 "USB" 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.Nota Bene

- 1.Le casque contient des pièces électroniques à l'intérieur. Veuillez ne pas faire de longs trajets sous la pluie, bien que le casque puisse empêcher la pluie pendant une courte période.
- 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 : aftersales@livall.eu)

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. Le casque ne peut protéger l'utilisateur que s'il correspond à sa taille. Les acheteurs doivent essayer différentes tailles et choisir la taille qui leur semble sûre et confortable à porter sur la tête.
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 doit être ajustée pour être confortable et ferme.
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. Qu'un casque ne protège pas toujours contre 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 https://www.livall.com/english/tech/product_detail/id/14.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.

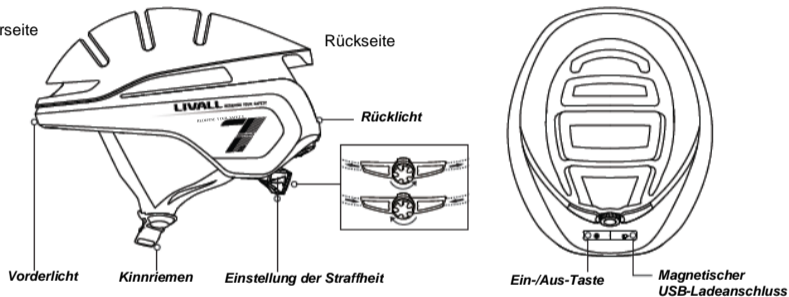
Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peuvent faire perdre à l'utilisateur le droit d'utiliser l'équipement.

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.eu.

Vorderseite

Rückseite



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

Fernbedienung BR80 * 1

Kurzanleitung & Garantieinformationen * 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.

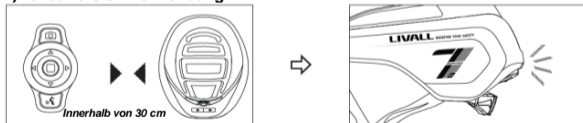


Batteriestatus

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.

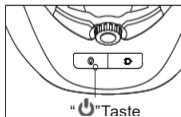
Tipp: Um eine stabile Bluetooth-Verbindung während der Fahrt zu gewährleisten, legen Sie Ihr Handy mit einer Handy-Halterung auf Ihren Lenker.

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.

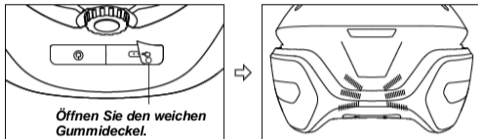
Ausschalten

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-Ladeschluss des Helms. Wenn die LEDs im mittleren Bereich leuchten, wird der Ladevorgang beginnen. Wenn die LEDs im mittleren Bereich während des Ladevorgangs erlischen, 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: aftersales@livall.eu)

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: 2 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 https://www.livall.com/english/tech/product_detail/id/14.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:

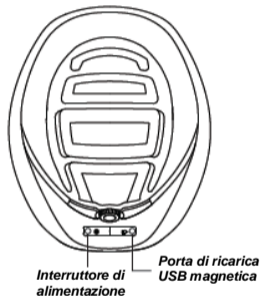
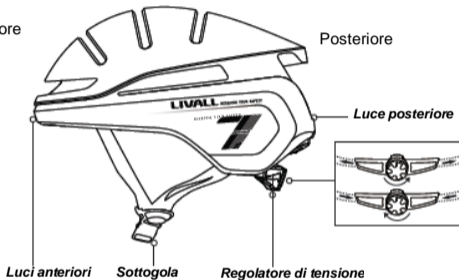
- Richten Sie die Empfangsantenne neu aus oder verlegen Sie sie.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen dem Produkt und dem Empfänger.
- Schließen Sie das Produkt an eine Steckdose eines anderen Stromkreises als der des Empfängers an.
- Wenden Sie sich an den Händler oder einen erfahrenen Radio-/Fernsehtechniker,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

Anteriore



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

Telecomando BR80 x 1

Guida rapida & Informazioni sulla garanzia 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**



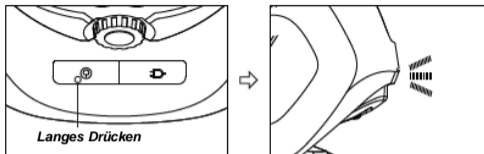
**Controllare se la fibbia è
correttamente allacciata**

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.

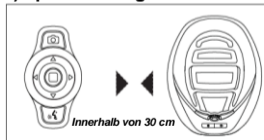


Stato della batteria

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

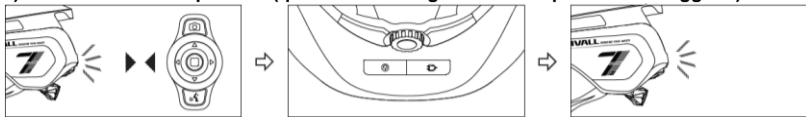


Accendere il BR80. Entro una distanza di 30cm tra il BR80 e il casco. Si collegherà automaticamente al casco.



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.

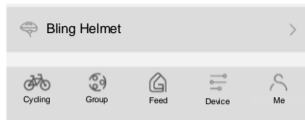
Collegare con il Cellulare



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".

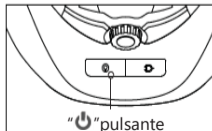
Suggerimenti: per garantire una connessione Bluetooth stabile durante il ciclismo, utilizzare un supporto per smartphone e posizionare il cellulare sul manubrio.

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.

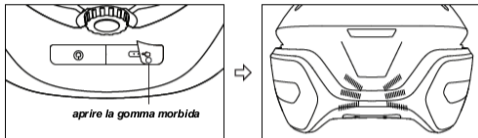
Spegnimento

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: aftersales@livall.eu)

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 2 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 https://www.livall.com/english/tech/product_detail/id/14.html

UK
CA

CE

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:

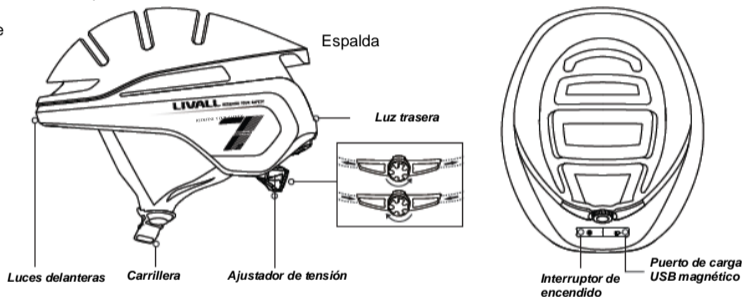
- Riorientare o riposizionare l'antenna di ricezione.
- Allargare la distanza tra l'apparecchio e il ricevitore.
- Collegare l'apparecchio ad una presa su un circuito diverso da quello a cui è collegato il ricevitore.
- Consultare il rivenditore o un tecnico radio/TV esperto per assistenza.

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.eu.

Fronte



Nota: La imagen es 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

Mando a distancia BR80 x 1

Guía de Uso Rápido e Información de Garantía x 1

Cable de carga USB magnético x 1

III. Instrucciones de uso



Incorrecto



Incorrecto



Correcto



Ajustar la longitud de la carrillera



Deje un espacio del grosor de un dedo



Ponga correctamente el casco

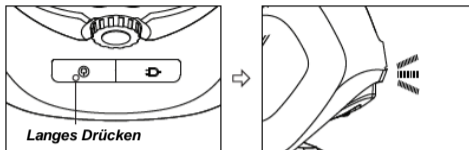


Compruebe si la hebilla está bien apretada

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.



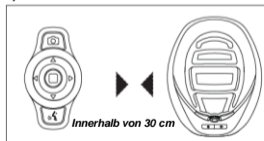
Nota: Si no se puede activar el dispositivo, podría cargarlo e intentarlo de nuevo.

Estado de batería

La batería restante se muestra mediante el número de luces en el centro de la cola, 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 señales de giro)

1) Primera vez de conexión

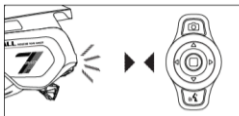


Encienda el BR80 dentro de la distancia de 30 cm entre el BR80 y el casco.

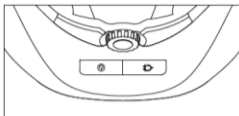


Se conectará automáticamente al casco. Una vez conectado, la luz trasera del casco parpadeará por el modo de luz predeterminada.

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 conectando 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 señal de giro a la izquierda o derecha por el BR80.

Nota:

A. Los señales 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 apagarán 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.

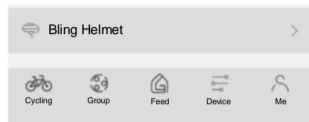
Nota: Cuando el casco se agita demasiado, el sensor incorporado puede detectar una desaceleración evidente para activar la luz de advertencia siempre encendida, lo cual es normal.

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".

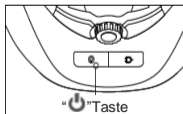
Consejos: Para garantizar la estabilidad de la conexión Bluetooth al montar su bici o motor, hay que utilizar un soporte para smartphones y colocar el teléfono en el manillar.

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. Se le funzioni elettroniche non funzionano, si prega di caricare il casco per 3 ore e poi controllare se funziona normalmente.

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: aftersales@livall.eu)

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 2 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: https://www.livall.com/english/tech/product_detail/id/14.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

-Ajelarse el dispositivo y el receptor

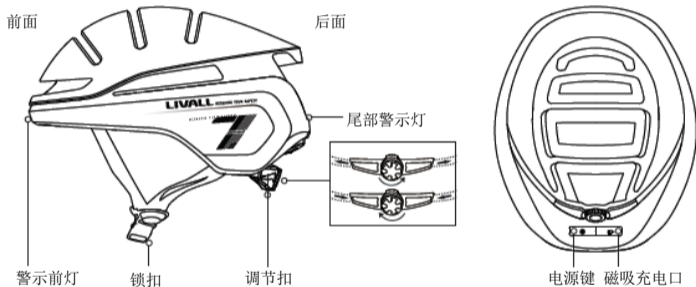
-Conectar el dispositivo a una toma de corriente en un circuito diferente al que está conectado el receptor

-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



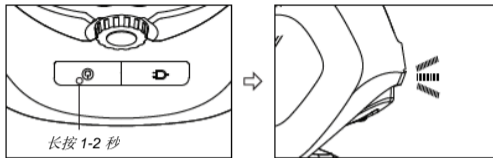
检查扣具是否完好

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

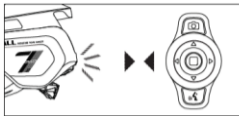


开启闪控，闪控与头盔距离在 30cm 范围内，会自动连接到头盔。

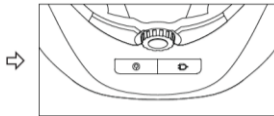


连接成功后，头盔尾灯按默认灯光模式闪烁。

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。

连接手机

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”。

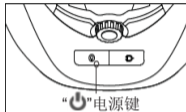
温馨提示：为保障连接信号的稳定性，请尽量将手机放在身体前方。

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。

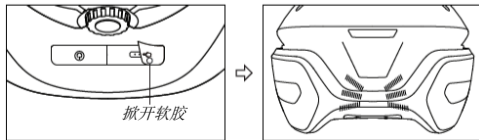
关机

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℃ ~45℃，使用温度 0℃ ~40℃，充电温度 0℃ ~40℃

注：以上数据由 LIVALL 实验室在室温 25℃、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。

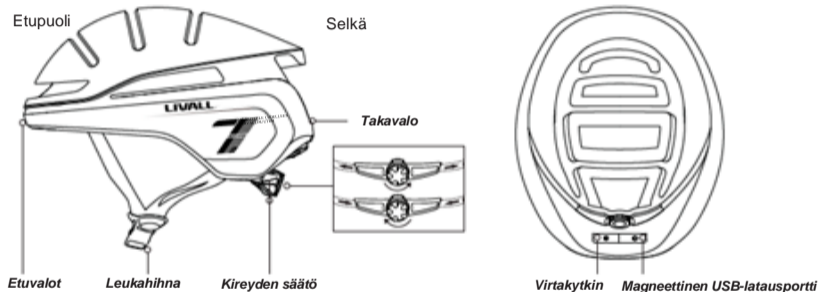
注：各型号具体功能请参考对应的快速指南。

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。

I. Johdanto

Tervetuloa älykkäiden LIVALL-kypäroiden käyttöoppaaseen. Tämä opas auttaa sinua käyttämään tuotetta paremmin. Tuotteitamme parannetaan jatkuvasti, ja tätä opasta päivitetään aika ajoin. Löydät uusimman version ja saat lisätietoja kypärästä osoitteessa www.livall.no.



Huomaa: Kuva on vain viitteellinen. Jos varsinainen tuote eroaa kuvasta, todellinen tuote on määrävä.

II. Pakkausluettelo

Älykypärä x 1

Pika-aloitusopas ja takuutiedot x 1

Bling-kaukosäädin BR80 x 1

Magneettinen USB-latauskaapeli x 1

III. Käyttöohjeet



Väärin



Väärin



Oikein



*Säädä leukahihnan
pituus*



*Jätä yhden sormen
mentävä väli*



*Kohdista kypärä
oikein*

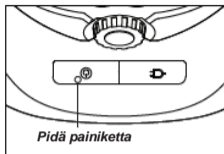


*Tarkista, että solki
on kiinnitetty
oikein*

IV. Käyttöohjeet Kytke kypäräsi päälle

Kun käytät sitä ensimmäistä kertaa, paina kypärän takana olevaa virtapainiketta kunnes älykypärän takavalot syttyvät.

Huomaa: Jos kypärää ei voi aktivoida oikein, lataa se ja yritä uudelleen.

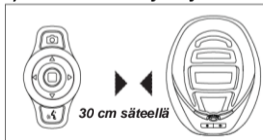


Akun tila

Akun jäljellä oleva varaus näkyy takaosan keskellä olevien valohelmien lukumäärällä, joka näkyvät aluksi, kun kypärä kytketään päälle. Akku on täysi, kun kaikki valohelmet palavat.

BR80-kauko-ohjaimen yhdistäminen (suuntavalojen ohjaus)

1) Ensimmäinen yhteys

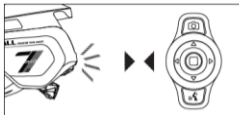


Kytke BR80 päälle. Kun BR80:n ja kypärän väli on enintään 30 cm

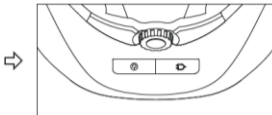


Se muodostaa yhteyden kypärään automaattisesti. Kun yhteyden muodostus on onnistunut, kypärän takavalot vilkkuvat oletusvalotilassa

2) Laitteen vaihtaminen (jos alkuperäinen BR80 katoaa tai vaurioituu)



Aseta päälle kytketty BR80 lähelle kypärän pääohjainta, ja varoitusvalo vilkkuu kolme kertaa sekunnissa, mikä osoittaa, että kypärään on kytkettävä BR80.



Paina kypärän virtapainiketta 10 s kuluessa vahvistaaksesi BR80:n yhteyden.



Kypärän takavalon vilkkuu edelleen valotilassa ennen yhdistämistä. Kun yhteyden muodostus on onnistunut, vasenta ja oikeaa suuntavaloa voidaan ohjata BR80:llä.

Huomaa:

- A.** Kypärän vasenta ja oikea suuntavalon voidaan ohjata BR80:n vasen (L) ja oikea (R) -painikkeilla;
- B.** Tuote toimii pääasiassa BR80:n vasen (L) ja oikea (R) -painikkeilla sekä punaisella vahvistuspainikkeella BR80:n keskellä. Muut painikkeet ovat muita LIVALL-kypärämalleja varten.

Automaattinen valmiustila

Kun kypärä käynnistyy ja pysyy paikallaan jonkin aikaa, se alkaa automaattisesti säästää virtaa siirtymällä lepotilaan. Kun takavalon ei pala, ilman käyttäjän toimia, kypärä on lepotilassa.

Automaattinen herätys

Herättääksesi kypärän ravista sitä muutaman kerran, kunnes takavalon syttyy.

Huomaa: Jos kypärä ei herää, niin varmista akun riittävä varaus.

Mukautuva valaistus (Ominaisuus on oletusarvoisesti käytössä ja se voidaan sulkea sovelluksesta.)

Kypärässä on sisäänrakennettu valoanturi. Kun kypärä kytketään päälle päivällä tai kirkkaassa ympäristössä, vain takaosan keskimmäinen LED-valo vilkkuu jatkuvasti, muut LED-valot sammuvat automaattisesti. Yön aikana tai pimeässä ympäristössä koko takavallo jatkaa vilkkumista viimeksi asetetussa valotilassa.

Valotila

Kun kypärä on kytketty päälle, paina virtapainiketta sekunnin ajan vaihtaaksesi kolmen valaistustilan välillä.

Jarruvalo

Kun kypärä havaitsee tasaisen hidastuvuuden, koko takavallo syttyy muutaman sekunnin ajaksi varoittamaan takana olevia ajoneuvoja.

Huomaa: Kun kypärä tärisee liian raskaasti, sisäänrakennettu anturi havaitsee ilmeisen hidastumisen ja varoitusvalo palaa koko ajan. Tämä on normaalia.

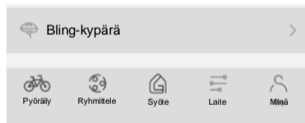
Yhdistäminen puhelimeesi



1) Lataa LIVALL-ajosovellus älypuhelimesi sovelluskaupasta;



2) Kytke puhelimesi Bluetooth päälle ja kytke kypärä päälle;




3) Napsauta "Laite" LIVALL-ajosovelluksessa ja muodosta laitepari kypärän ja puhelimesi välille sovelluksen kautta napsauttamalla kohtaa "Kypärä". Onnistuneen yhteyden muodostamisen jälkeen "Kypärä"-kohdassa näkyy "EVO21".

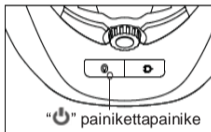
Vihjeitä: Varmistaaksesi vakaan Bluetooth-yhteyden ajon aikana, käytä älypuhelimien pidikettä ja aseta puhelin ohjaustankoon.

SOS-hälytys (on oltava yhdistettynä LIVALL-ajosovellukseen)


Kypärässä on kaatumistunnistin, joka lähettää signaalin LIVALL-ajosovellukselle Bluetoothin avulla, kun kaatuminen havaitaan. Sovellus lähettää hätäviestin esimääritetylle hätäyhteystiedolle.

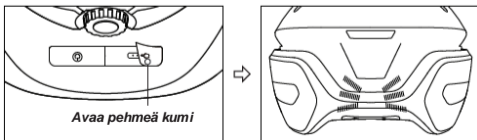
Virta pois päältä

Pidä kypärän takana olevaa virtapainiketta  useiden sekuntien ajan, kunnes kaikki LED-takavalot sammuvat.



Lataus

Kun ""-kuvalla varustettu pehmeä kumikansi avataan, magneettinen latausportti tulee näkyviin. Aseta USB-kaapeli kypärän USB-latauskaapelin liitântään. Lataus alkaa, kun keskialueen LEDit syttyvät. Kun latauksen aikana keskialueen LEDit lakkaavat vilkkumasta ja sammuvat, lataus on valmis.



EVO21 tuotteen ominaisuusluettelo

NO	Toiminto	NO	Toiminto
1	Automaattinen valmiustila	6	Valotila
2	Automaattinen herätys	7	Suuntavallo
3	Akun tila	8	Jarruvalo
4	Mukautuva valaistus	9	SOS-hälytys
5	Etuvall		

Ystävällinen muistutus: Katso pika-aloitusoppaasta lisätietoja toiminnoista.

V. Huomioitavaa

1. Kypärän sisällä on elektronisia osia. Älä aja pitkiä matkoja sateessa, vaikka kypärä voi estää sateen roiskumisen.
2. Kun kypärä kastuu sateessa, vesipisaroita saattaa esiintyä takavalon LED-valojen putkessa. Vesipisarot häviävät, kun asetat kypärän tuuletettuun ympäristöön 1–2 päivän ajaksi.
3. Kypärässä on akku. Akun kapasiteetti vaihtelee lämpötilan muuttuessa. Akun käyttöikä voi heikentyä, kun kypärää käytetään alhaisissa lämpötiloissa tai alle nollassa celsiusasteessa.
4. Jos elektroniset toiminnot eivät toimi, lataa kypärää 3 tuntia ja tarkista sitten, toimiiko se normaalisti.
5. ★Kypärä sisältää törmäyksen havaitsemislaitteita. SOS-hälytystoiminto voidaan laukaista vain, jos yhdistät kypäräsi LIVALL-ajosovellukseen, aloitat ajotilan sovelluksessa ja kypärääsi kohdistuu voimakas isku. LIVALL-ajosovelluksessa asetettu hätäyhteystietosi saa siten hätäviestisi.

6. Latauspistokkeen kullanvärysten koskettimien puhdistaminen metallilla tai kovilla työkaluilla, kuten terillä tai pinseteillä, on ehdottomasti kielletty. Käytä puhdistamiseen pumpulipuikkoja puhtaan veden tai alkoholin kanssa. Varmista, että latauspistoke on puhdas ja kuiva kypärän latauksen aikana.
7. Sisäänrakennettua akkua ei saa purkaa, puristaa, kuumentaa tai polttaa. On myös kiellettyä käyttää ruuvitaltoja ja muita teräviä esineitä, jotka rikkovat tai irrottavat akun. Edellä mainitut toimet voivat aiheuttaa akun syttymisen palamaan.
8. Älä aseta kypärää terävien esineiden lähelle, jotta vältetään sen vaurioituminen.

Huomaa: 1. Ongelmat, kuten verkon poikkeavuudet, voivat johtaa hätäviestien lähettämisen tai vastaanottamisen epäonnistumiseen.
2. Akun tehokkaan käyttöiän säilyttämiseksi on suositeltavaa, että kypärä ladataan täyteen ennen pitkäaikaista säilytystä (kuudesta kuukaudesta vuoteen).

VI. Tekniset tiedot

Latausportti: Magneettinen USB

Sähköliitännän tiedot: DC 5 V/1 A

Akku: 3,7 V/600 mAh

Latausaika: Noin 3 tuntia

Kotelointiluokka: IPX5

Akun kesto: noin 10 h oletusvalotilassa

Lämpötila: Säilytyslämpötila: -20 °C–45 °C. Käyttölämpötila: 0 °C–40 °C. Lämpötila latauksen aikana: 0 °C–40 °C.

Huomautuksia: Edellä annetut tiedot on LIVALL mitannut valvotussa ympäristössä 25 °C huoneenlämpötilassa ja tietyillä valaistuskuvioilla. Todelliset tiedot voivat poiketa ympäristöstä riippuen.

VII. Elektronisten toimintojen vianmääritys

Jos seuraavia ongelmia ilmenee käytön aikana, lataa tuote kunkin mallin pikaoppaan mukaisesti (kypärä voidaan nollata latauksen aikana). Jos ongelmia ei edelleenkään voida ratkaista, ota yhteyttä jälkimarkkinoinnin palvelukeskukseen. (Jälkimarkkinointi email: support@livallnordic.com)

Viat:

1. Ei voi ladata tai sammuttaa normaalisti;
 2. Kypärä on päällä, mutta valot ja muut toiminnot eivät toimi normaalisti.
 3. Kytkeytyäsi virran se sammuu ilman syytä automaattisesti hetken kuluttua.
- Huomaa: Katso toiminnon lisätietoja kunkin mallin pikaoppaasta.

Suorituskykystandardit:

USA: CPSC1203:1998, FCC osa 15 -säännöt

Eurooppa: EN 1078: 2012+A1:2012

VIII. Käyttö- ja hoito-ohjeet

1. Että kypärä voi suojata vain, jos se istuu hyvin, ja että ostajan tulisi kokeilla eri kokoja ja valita koko, joka tuntuu päässä turvalliselta ja mukavalta.
2. Että kypärä on säädettävä sopivaksi käyttäjälle, esim. hihnat on sijoitettava siten, että ne eivät peitä korvia, solki on sijoitettava kauas leukaluusta ja hihnat ja solki on säädettävä mukaviksi ja tiukoiksi.
3. Miten kypärä on sijoitettava päähän, jotta varmistetaan aiottu suoja (esim. että se on sijoitettava otsan suojaamiseksi eikä sitä saa työntää liian pitkälle pään takaosan yli).
4. Että kypärä ei aina pysty suojaamaan vammoilta.
5. Että kovalle iskulle altistunut kypärä on hävitettävä ja tuhottava.
6. Varoitus vaarasta, jos kypärän alkuperäisiä osia muutetaan tai poistetaan muuten kuin valmistajan suosittelemalla tavalla, ja että kypärään ei saa sovittaa lisävarusteiden asentamiseen tavalla, jota valmistaja ei suosittele.

7. Tämä laite täyttää FCC-sääntöjen osan 15 vaatimukset. Käyttö on kahden seuraavan ehdon alaista: (1) Tämä laite ei saa aiheuttaa haitallista häiriötä ja (2) tämän laitteen on hyväksyttävä kaikki vastaanotettava häiriö, mukaan lukien häiriö, joka saattaa aiheuttaa ei-toivottua toimintaa.
8. Pidä tuotteesta hyvää huolta, älä pese kypärän pintaa syövyttävillä liuottimilla, älä kohdistu kypärään iskuja;
9. Voimassaolo: Voimassa 2 vuotta ilman törmäyksiä ja normaalissa käytössä.

Tämä kypärä noudattaa asetuksen (EU) 2016/425 vaatimuksia;

Tämä kypärä on vuoden 2018 henkilökohtaisia suojavarusteita koskevan asetuksen (täytäntöönpano) määräysten mukainen;



LIVALL Tech Co., Ltd. ilmoittaa, että täydellinen EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus ja Yhdistyneen kuningaskunnan vaatimustenmukaisuusvakuutus ovat saatavilla internetissä osoitteessa https://www.livall.com/english/tech/product_detail/id/14.html

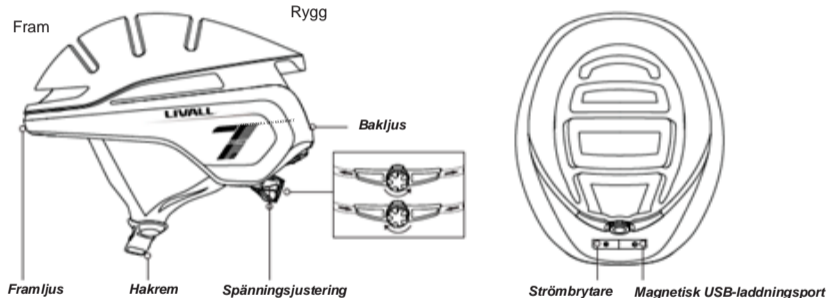
HUOMAUTUS: Huomaa: Tämä tuote on testattu ja sen on todettu noudattavan B-luokan digitaalisia laitteita koskevia rajoituksia, jotka ovat FCC-sääntöjen osan 15 mukaisia. Näiden rajoitusten tarkoituksena on tarjota kohtuullinen suojaus haitallisia häiriöitä vastaan asuinpaikkojen asennuksessa. Tämä laite synnyttää, käyttää ja voi säteillä radiotaajuusenergiaa ja jos sitä ei asenneta ja käytetä ohjeiden mukaisesti, se voi aiheuttaa haitallista häirintää radioviestinnälle. Ei ole kuitenkaan takeita siitä, että häiriöitä ei esiinny määrättyssä asennuksessa. Jos tämä laite aiheuttaa häiriötä radion tai television vastaanotolle, mikä voidaan määrittää kytkemällä laite päälle ja päältä pois, käyttäjää rohkaistaan yrittämään korjata häiriö joillakin seuraavista toimenpiteistä:

- Vastaanottoantennin uudelleensuuntaus tai vastaanottavan antennin uudelleensijoitus.
- Eron kasvattaminen laitteiston ja vastaanottimen välillä.
- Laitteen liittäminen virtapiirissä pistorasiaan, joka on erilainen kuin mihin vastaanotin on kytketty.
- Kysy neuvoa jälleenmyyjältä tai kokeneelta radio-/TV-asentajalta

Jos vaatimustenmukaisuudesta vastuussa oleva osapuoli ei nimenomaisesti hyväksy muutoksia, tämä voi mitätöidä käyttäjän laitteen käyttöoikeuden.

I. Inledning

Välkommen till användarhandboken för LIVALL smarta hjälmar. Den här guiden hjälper dig att bättre använda produkten. Med ständiga förbättringar av våra produkter kan den här guiden ibland uppdateras. Du hittar den senaste versionen och kan lära dig mer om hjälmen på www.livall.no



Obs: Bilden är enbart för referens. Om den faktiska produkten skiljer sig från bilden gäller den faktiska produkten.

II. Packlista

Smart Helmet x 1

Snabbstartguide och garantiinformation x 1

Bling fjärrkontroll BR80 x 1

Magnetisk USB-laddningskabel x 1

III. Användningsinstruktioner



Fel



Fel



Rätt



*Justera längden på
hakremmen*



*Lämna ett utrymme
lika tjockt som ett
finger*



Rätt hjälmposition



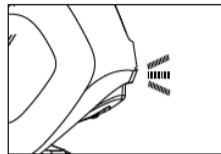
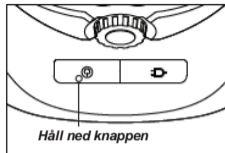
*Kontrollera så att
spännet är
ordentligt fäst*

IV. Användarinstruktioner

Starta hjälmen

När hjälmen används första gången, tryck på strömbrytaren som är placerad på hjälmens baksida, när bakljusen lyser är den smarta hjälmen igång.

Obs: Om den inte kan aktiveras, ladda den och försök igen.

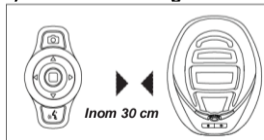


Batteristatus

Återstående batterinivå visas med antalet ljuspärlor i mitten av hjälmens baksida, som lyser när hjälmen startas. Fullt batteri anges när alla ljuspärlor är på.

Anslut fjärrkontrollen BR80 (styr körriktningssignalerna)

1) Första anslutning

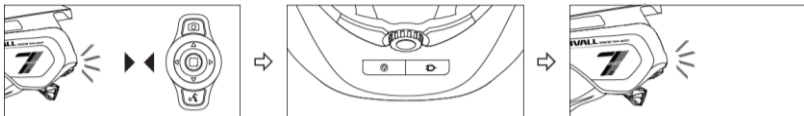


Starta BR80. Inom ett avstånd på 30 cm mellan BR80 och hjälmen



Den kommer automatiskt ansluta till hjälmen. Efter lyckad anslutning blinkar hjälmens bakljus som standardljusläge

2) Byt ut enhet (när den ursprungliga BR80 förloras eller skadas)



Starta BR80 nära hjälmens huvudkontroll och varningslampan blinkar tre gånger per sekund, vilket indikerar att det finns en BR80 som behöver anslutas till hjälmen.

Tryck på hjälmens strömbrytare inom 10 sek för att bekräfta anslutningen till BR80.

Hjälmens bakljus fortsätter att blinka i belysningsläget före anslutning. Efter lyckad anslutning kan vänster och höger körriktningssignal styras med BR80.

Obs:

- A.** Hjälmen vänster och höger körriktningssignal kan styras med BR80:s knappar vänster (L) och höger (R);
- B.** Produkten fungerar huvudsakligen med de vänstra (L) och höger (R) knapparna på BR80 och den röda bekräftelseknappen i mitten på BR80. Andra knappar är tillämpliga för andra modeller av LIVALL-hjälmar.

Automatiskt viloläge

När hjälmen startas och förblir stilla ett tag börjar den automatiskt spara ström genom att gå i viloläge. När bakljuset släcks, utan inblandning av användaren, är hjälmen i viloläge.

Automatiskt uppvaknande

För att väcka hjälmen, skaka den flera gånger tills bakljuset tänds.

Obs: Om hjälmen inte vaknar upp, se till att batterinivån är tillräcklig.

Adaptiv belysning (funktionen är aktiverad som standard och kan stängas av via appen.)

Hjälmen har en inbyggd ljussensor. När hjälmen startas under dagen eller i ljusa förhållanden är det bara det centrala bakre LED-ljuset som fortsätter att blinka, andra LED-lampor släcks automatiskt. Under natten eller i mörka förhållanden fortsätter hela bakljuset att blinka med det ljusläge som ställts in senast.

Belysningsläge

Efter att hjälmen startats, tryck på strömbrytarknappen i en sekund för att växla mellan de tre belysningslägena.

Bromsvarningsljus

När hjälmen upptäcker en mjuk hastighetsminskning tänds hela bakljuset i flera sekunder för att varna fordonen bakom.

Obs: När hjälmen skakar för hårt registrerar den inbyggda sensorn en uppenbar hastighetsminskning för att utlösa en ständigt tänd varningslampa, vilket är normalt.

Anslut till din telefon



1) Ladda ner LIVALL Riding-appen från din smarta telefons app-butik;



2) Starta Bluetooth på din telefon och starta hjälmen;



3) Klicka på "Device" i LIVALL Riding-appen, och parkoppla sedan hjälmen med din telefon via appen genom att klicka på "Helmet." Efter lyckad anslutning visar "Helmet" "EVO21".

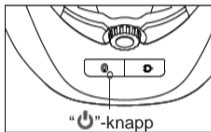
Tips: För att säkerställa en stabil Bluetooth-anslutning under färd, använd en hållare för smarttelefon och placera telefonen på styret.

SOS-varning (behöver vara ansluten till LIVALL Riding-appen)

Hjälmen har en falldetekteringssensor som skickar en signal till LIVALL Riding-appen via Bluetooth när ett fall detekteras. Appen skickar sedan ett SOS-meddelande till en förinställd nödkontakt.

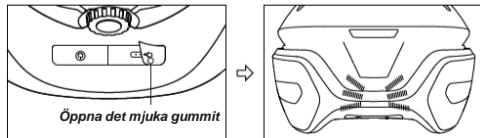
Ström av

Håll in ström -knappen på baksidan av hjälmen i flera sekunder tills alla LED-bakljus slocknar.



Ladda

När det mjuka gummilocket med "☞"-bilden öppnas kommer den magnetiska laddningsporten att synas. Anslut en USB-kabel i USB-laddningskabelgränssnittet på hjälmen. Laddningen startar när de mittersta LED-lamporna tänds. Under laddning, när de mittersta LED-lamporna slutar blinka och slocknar, är laddningen slutförd.



EVO21 produktfunksionslista

NEJ	Funktion	NEJ	Funktion
1	Automatiskt viloläge	6	Belysningsläge
2	Automatiskt uppvaknande	7	Körriktningslampa
3	Batteristatus	8	Bromsvarningsljus
4	Adaptiv belysning	9	SOS-varning
5	Framljus		

Vänlig påminnelse: Se Snabbstartsguide för mer information om funktionerna.

V. Övervägningar

1. Hjälmen innehåller elektroniska delar. Ta inte en lång cykeltur i regnet även om hjälmen kan förhindra regn från att stänka.
2. Efter att hjälmen blivit våt i regnet kan vattendropparna uppstå i lampglaset på de bakre LED-lamporna. Vattendropparna försvinner när du placerar hjälmen i en ventilerad miljö i 1 till 2 dagar.
3. Hjälmen innehåller batteriet. Batterikapaciteten kan variera med temperaturförändringar. Batteritiden kan minska när hjälmen används i låga temperaturer under noll grader.
4. Om de elektroniska funktionerna inte fungerar, försök ladda hjälmen i 3 timmar och se sedan om den fungerar normalt.
5. ★Hjälmen innehåller stötdetekteringsenheter. Endast om du ansluter din hjälm med LIVALL Riding-appen och startar cykelläget i appen, om din hjälm drabbas av kraftig påverkan kan SOS-varningsfunktionen utlösas. Dina

nödkontakter som ställts in i LIVALL Riding-appen kan därmed få dina SOS-meddelanden.

6. Att försöka rengöra de guldfärgade kontaktarna på laddningskontakten med metall eller hårda verktyg som blad eller pincett är strängt förbjudet. Använd bomullspinnar med rent vatten eller alkohol vid behov av rengöring. Se till att laddningskontakten är ren och torr vid laddning av hjälmen.

7. Det inbyggda batteriet får inte demonteras, klämmas, värmas upp eller brännas. Det är också förbjudet att använda skruvmejslar och andra vassa redskap som bryter sönder eller böjer isär batteriet. Ovanstående handlingar kan få batteriet att fatta eld.

8. Placera inte hjälmen med vassa föremål, undvik att skada hjälmen.

Obs: 1. Problem som nätverksfel kan resultera i att SOS-meddelanden inte kan skickas eller tas emot.
2. För att upprätthålla effektiv batteritid rekommenderas att hjälmen är fulladdad före långtidsförvaring (sex månader till ett år).

VI. Tekniska specifikationer

Laddningsport: Magnetisk USB

Elektricitetsparameter: DC 5V/1A

Batteri: 3,7V/600mAh

Laddningstid: Cirka 3 timmar

Vattentäthet: IPX5

Batteritid: cirka 10 tim i standardbelysningsläge

Temperatur: Förvaringstemperatur -20 - 45 °C. Användningstemperatur: 0 °C – 40 °C. Temperatur vid laddning: 0 °C – 40 °C.

Anteckningar: Ovanstående data har uppmätts av LIVALL i en kontrollerad miljö, med en rumstemperatur på 25 °C och specifika ljusmönster. Faktiska data kan skilja sig åt beroende på miljö.

VII. Felsökning för elektroniska funktioner

Om följande inträffar vid användning, ladda produkten enligt snabbguiden för modellen (hjälmens kan återställas under laddningen). Om problemet fortfarande inte kan lösas, kontakta ett servicecenter. (Efterförsäljning e-post: support@livallnordic.com)

Fel:

1. Kan inte laddas eller stängas av normalt;
2. Hjälmens är påslagen men lampor och andra funktioner fungerar inte normalt.
3. Efter att den startats stängs den av automatiskt efter en kort stund utan anledning.

Obs: Se snabbguiden för den specifika modellen för funktionsdetaljer.

Prestandastandarder:

USA: CPSC1203:1998, FCC Part 15 Rules

Europa: EN 1078: 2012+A1:2012

VIII. Instruktioner för användning och skötsel

1. Att hjälmens bara kan skydda om den sitter bra och att köparen ska prova olika storlekar och välja den storlek som känns säger och bekväm på huvudet.
2. Att hjälmens ska justeras för att passa användaren, t.ex. ska remmarna vara placerade så att de inte täcker öronen, spännet placerat bort från käkbenet och remmarna och spännet justeras för att vara både bekväma och fasta.
3. Hur hjälmens ska placeras på huvudet för att säkerställa att det avsedda skyddet tillhandahålls (t.ex. att den ska placeras för att skydda pannan och inte skjuts för långt över bakhuvudet).
4. Att hjälmens inte alltid skyddar mot skador.
5. Att en hjälm som utsätts för kraftiga stötar ska kasseras och förstöras.
6. En förklaring om faran att modifiera eller ta bort någon av hjälmens originaldelar än som rekommenderats av tillverkaren, och att hjälmar inte bör anpassas för att montera tillbehör på ett sätt som inte rekommenderas av tillverkaren.

7. Denna apparat uppfyller del 15 i FCC-reglerna. Användning omfattas av följande två villkor: (1) den här anordningen får inte orsaka skadliga störningar och (2) den här anordningen måste acceptera störningar som tas emot, inklusive sådana som kan orsaka oönskad drift.
8. Ta väl hand om produkten, tvätta inte hjälmens yta med frätande lösningsmedel, slå inte på hjälmen;
9. Giltighet: Giltig i 2 år utan påverkan och under normal användning.

Den här hjälmen uppfyller föreskrift (EU) 2016/425;

Denna hjälm överensstämmer med reglerna för personlig skyddsutrustning (verkställighet) 2018;



LIVALL Tech Co., Ltd. deklarerar att hela EU-försäkran om överensstämmelse och brittisk försäkran om överensstämmelse finns på Internet på https://www.livall.com/english/tech/product_detail/id/14.html

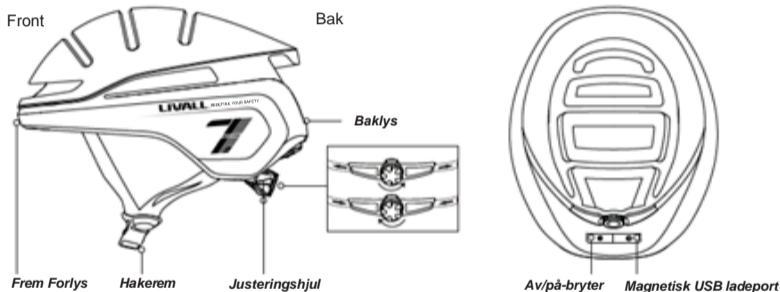
OBS! Denna utrustning har testats och befunnits uppfylla gränsvärdena för digital apparat av klass B, enligt del 15 i FCC-reglerna. Dessa gränsvärden är avsedda att ge rimligt skydd mot skadliga störningar i hemmiljö. Denna utrustning genererar, använder och kan utstråla radiofrekvensenergi, och kan om den inte installeras och används enligt instruktionerna orsaka skadliga störningar på radiokommunikation. Det finns dock ingen garanti att störning inte uppstår i en viss miljö. Om denna utrustning orsakar skadlig störning i radio eller TV-mottagning, vilket kan avgöras genom att slå av och på utrustningen, uppmanas användaren att försöka korrigera interferensen genom en eller flera av följande åtgärder:

- Omorientera eller flytta den mottagande antennen.
- Öka avståndet mellan utrustningen och mottagaren.
- Anslut utrustningen till ett uttag i en annan krets än den som mottagaren är ansluten till.
- Kontakta återförsäljaren eller en erfaren radio/TV-tekniker för hjälp

Ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen godkänts av den part som ansvarar för efterlevnad och kompatibilitet kan ogiltigförklara användarens behörighet att använda utrustningen.

I. Innledning

Velkommen til denne brukerveilederen for LIVALL sykkelhjelme med smartfunksjoner. Veilederen vil hjelpe deg med å få størst mulig utbytte av produktet. Vi forbedrer stadig produktene våre, og veilederen vil derfor bli oppdatert med jevne mellomrom. Du finner siste versjon og kan lese mer om hjelmen på www.livall.no



Merk: Bildet er kun for illustrasjonsformål. Hvis det er uoverensstemmelse mellom brukerveilederen og det faktiske produktet, skal det faktiske produktet ha forrang.

II. Packing List

Smarthjelm x 1

Bling fjernkontroll BM x 1

Hurtigveileder og informasjon om garantien x 1 Magnetisk USB ladekabel x 1

III. Hjelmen må sitte riktig



Feil



Feil



Riktig



Juster hakeremmen



**Det skal være plass
til én finger**



Juster hjelmen



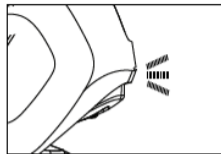
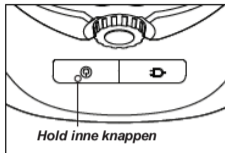
**Sjekk at spennen
er ordentlig festet**

IV. Bruksanvisning

Slå på hjelmen

Første gang du bruker hjelmen må du trykke på av-/på-knappen bak på hjelmen. Når baklyset lyser, er hjelmen på.

Merk: Hvis hjelmen ikke slår seg på, må du lade den og forsøke på nytt.

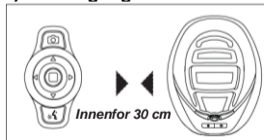


Batteristatus

Antallet lys i midten og bak på hjelmen viser hvor mye batteri som er igjen. De vises når hjelmen slås på første gang. Når alle lysene lyser, er batteriet fulladet.

Koble til fjernkontrollen BR80 (styrer blinklysene)

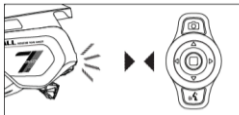
1) Første gang du kobler til enheten



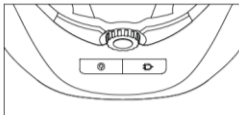
Slå på BR80. Det skal ikke være mer enn 30 cm mellom BR80 og hjelmen

Den vil koble seg opp mot hjelmen automatisk. Når den er tilkoblet, vil baklyset på hjelmen begynne å blinke

2) Skifte enhet (hvis du har mistet den opprinnelige BR80-enheten eller den er ødelagt)



Hold av-/på-knappen på BR80 nært inntil hjelmens hovedkontroll og varsellyset blinker tre ganger per sekund. Det viser at en BR80 nå kobles til hjelmen.



Trykk og hold inne knappen på hjelmen i 10 sek. for å bekrefte at BR80 er koblet til.



Baklysene på hjelmen vil fortsette å blinke til den er koblet til. Etter tilkobling kan det venstre eller høyre blinklyset styres av BR80.

Merk:

A. Venstre og høyre blinklys kan styres ved hjelp av knappene «left» (venstre) (L) og «right» («høyre) (R) på BR80-enheten.

B. Produktet styres hovedsakelig av knappene «left» (venstre) (L) og «right» (høyre) (R) på BR80-enheten og den røde «bekreft»-knappen i midten av enheten. Andre LIVALL-hjelmer kan ha andre knapper.

Automatisk standby

Hvis hjelmen er slått på, men ikke er i bevegelse på en stund, vil den automatisk gå i dvalemodus. Hjelmen er i dvalemodus når baklyset er slått av og brukeren ikke rører noen av knappene.

Automatisk oppheving av dvalemodus

Rist på hjelmen flere ganger til baklysene slår seg på for å oppheve dvalemodus.

Merk: Hvis hjelmen ikke går ut av dvalemodus, må du lade batteriet

Automatisk lysjustering (denne innstillingen er aktivert som standard, og kan slås av i appen)

Hjelmen har innebygget lyssensor. Når hjelmen er på i dagslys eller lyse omgivelser, vil kun det midterste LED-lyset bak på hjelmen blinke. De andre LED-lysene vil slå seg av automatisk. På kvelden, eller i mørket, vil alle baklysene blinke iht. sist innstilte lysinnstilling.

Lys

Etter at hjelmen er slått på, hold inne av-/på-knappen i ett sekund for å veksle mellom tre lysinnstillinger.

Bremselys

Når hjelmen merker jevn nedbremsing vil hele baklyset lyse i flere sekunder for å advare kjøretøyene bak.

Merk: Hvis hjelmen rister for mye, vil den innebygde sensoren tolke det som tydelig nedbremsing og varsellyset vil alltid slå seg på. Dette er helt normalt.

Koble hjelmen opp mot telefonen



1) Last ned appen LIVALL Riding fra app store på telefonen din.5



2) Slå på Bluetooth på telefonen, og slå på hjelmen.



3) Klikk på «Device» i LIVALL Riding-appen, og koble hjelmen opp mot telefonen ved å klikke på «Helmet.» Når enheten er koblet til vil det stå «EV021» på «Helmet.»

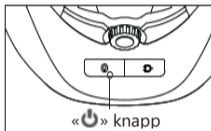
Tips: For å sikre god Bluetooth-tilkobling når du sykler, bør du bruke en smarttelefonholder og plassere telefonen på styret.

SOS-varsling (enheten må være koblet til LIVALL Riding-appen)


Hjelmen har en falldeteksjonssensor som sender et signal til LIVALL Riding APP via Bluetooth -teknologi når det oppdages et fall. Deretter sender APP en SOS-melding til en forhåndsbestilt nødkontakt.

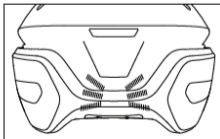
Strømforsyning av

Hold av-/på-knappen  bak på hjelmen inne i flere sekunder til LED-baklyset slår seg av.



Lading

Den magnetiske ladeporten befinner seg under det myke gummilokket merket «». Sett en USB ladekabel inn i hjelmens USB ladeport. Ladingen begynner når LED-lysene i midten begynner å blinke. Når enheten står på lading og de midterste LED-lysene stopper å blinke og slår seg av, er ladingen fullført.



EVO21 Liste over produkttegenskaper

NR.	Funksjon	NR.	Funksjon
1	Automatisk standby	6	Lys
2	Automatisk oppheving av dvalemodus	7	Blinklys
3	Batteristatus	8	Bremselys
4	Lys som tilpasser seg lysforholdene	9	SOS-varsling
5	Forlys		

Merk: Se hurtigveilederen for nærmere informasjon om funksjonene.

V. Vær oppmerksom på følgende:

1. Hjelmen inneholder elektroniske deler inni. Ikke ta en lang tur i regnet, selv om hjelmen kan forhindre at regnet spruter.
2. Hvis hjelmen blir våt, kan det samle seg vanndråper i kanalene til LED baklysene. Vannet vil forsvinne hvis du lar hjelmen stå og tørke i 1-2 dager på et godt ventilert sted.
3. Hjelmen inneholder batteri. Batterikapasiteten varierer med temperaturendringer. Levetiden på batteriet kan forkortes dersom hjelmen brukes ved lave temperaturer eller under null grader.
4. Hvis hjelmens elektronikk ikke virker, kan du lade den i 3 timer og deretter sjekke om den virker som den skal.
5. ★Hjelmen har kollisjonssensorer. SOS-varslingstjenesten vil kun aktiveres så lenge hjelmen er koblet til LIVALL-appen, «Riding»-modus er aktivert og hjelmen blir utsatt for et kraftig støt. Den vil da sende en melding til

de du har oppgitt som «nødkontakter» i LIVALL Riding-appen.

6. De gullfargede kontaktene til ladekontaktplaten må aldri rengjøres med metallverktøy eller andre harde gjenstander som knivblad eller pinsett. Enheten kan rengjøres med bomullspinner og rent vann eller alkohol. Pass på at ladekontakten er ren og tørr når du skal lade hjelmen.

7. Det innebygde batteriet skal ikke tas ut, klemmes, varmes opp eller brennes. Man skal heller ikke bruke skrutrekkere eller andre skarpe gjenstander til å brette opp batteriet. Det kan føre til at batteriet tar fyr.

8. Hjelmen skal ikke oppbevares sammen med skarpe gjenstander da det kan forårsake skader på hjelmen.

Merk: 1. Nettverksproblemer kan medføre at SOS-varsler ikke kan sendes eller mottas.

2. For lengst mulig levetid på batteriet, anbefales det å lade hjelmen helt opp før den lagres over lengre tid (seks måneder til ett år).

VI. Tekniske spesifikasjoner

Ladeport: Magnetisk USB

Elektrisitetsparameter: DC 5V/1A

Batteri :3,7V/600mAh

Ladetid: Ca. 3 timer

Kapslingsgrad: IPX5

Batteritid: Ca. 10 t i vanlig lysmodus

Temperatur: Lagringstemperatur: -20 °C – ca. 45 °C. Brukstemperatur: 0 °C – ca. 40 °C. Temperatur ved lading: 0 °C – ca. 40 °C.

Merknader: Dataene ovenfor er målt av LIVALL i kontrollerte omgivelser, i en romtemperatur på 25 °C og under bestemte lysforhold. De faktiske dataene kan variere i henhold til omgivelsene.

VII. Feilsøking på elektroniske funksjoner

Hvis følgende problemer oppstår under bruk, må produktet lades opp iht. til den aktuelle modellens hurtigveileder (hjelmen kan tilbakestilles under lading). Kontakt kundestøtte dersom problemet vedvarer. (E-post til kundestøtte: support@livallnordic.com)

Problem:

1. Enheten lader ikke eller kan ikke slås av på vanlig måte.
2. Hjelmen er slått på, men lysene eller de andre funksjonene virker ikke som de skal.
3. Enheten slår slå seg av kort tid etter at den er slått på og uten grunn.

Merk: Se hurtigveilederen for den aktuelle modellen for funksjonsopplysninger.

Ytelsesstandarder

USA: CPSC1203:1998, FCC Part 15 Rules

Europa: EN 1078:2012+A1:2012

VIII. Bruks- og vedlikeholdsinstrukser

1. Hjelmen gir bare beskyttelse hvis den passer til brukeren. Brukeren bør prøve ulike størrelser og velge den størrelsen som føles sikker og komfortabel på hodet.
2. Hjelmen må justeres til brukeren. Remmene skal ikke dekke ørene, og spennen skal ikke være helt inntil kjevebeinet. Remmene og spennen må justeres slik at de føles komfortable ut samtidig som de er godt strammet til.
3. Hjelmen må plasseres på hodet på en slik måte at brukeren er godt beskyttet (dvs. slik at den beskytter pannen, og ikke skyves for langt tilbake på hodet.)
4. Hjelmen beskytter ikke alltid mot skader.
5. Dersom hjelmen utsettes for kraftige støt, skal den avhendes og tilintetgjøres.
6. Det er farlig å endre eller fjerne originale deler på hjelmen unntatt slik det anbefales av produsenten. Hjelmen skal ikke på noen måter endres for bruk av tilbehør som ikke er anbefalt av produsenten.

7. Produktet oppfyller kravene i del 15 av FCC-regelverket. Bruk av produktet er gjenstand for følgende to betingelser: (1) Denne enheten skal ikke forårsake skadelig interferens, og (2) denne enheten skal kunne godta interferens, også interferens som kan forårsake uønsket funksjon av enheten.
8. Ta godt vare på produktet. Hjelmens overflate skal ikke vaskes med etsende vaskemidler. Ikke utsett hjelmen for støt.
9. Gyldighet: Ved vanlig bruk og uten at hjelmen utsettes for støt, er garantien gyldig i 2 år.

Hjelmen overholder bestemmelsene i forordning (EU) 2016/425.

Hjelmen overholder bestemmelsene i Personal Protective Equipment (Enforcement) Regulations 2018.



LIVALL Tech Co., Ltd. gjør oppmerksom på at hele EU-samsvarserklæringen og samsvarserklæring for Storbritannia finnes på internett på https://www.livall.com/english/tech/product_detail/id/14.html

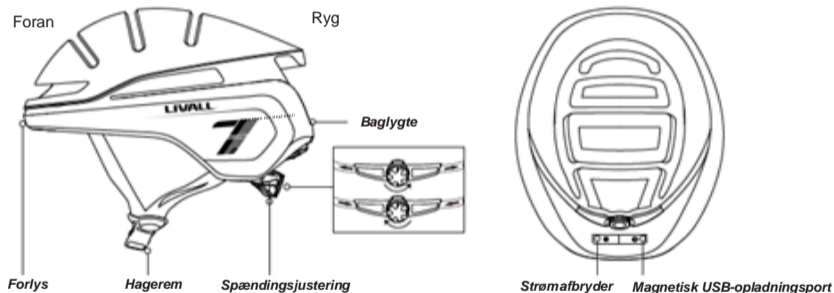
MERK: Utstyret er testet og funnet å overholde grenseverdiene for digitalt utstyr i Klasse B, i henhold til det amerikanske FCC-regelverkets Del 15. Disse grenseverdiene skal gi rimelig beskyttelse mot skadelig interferens i en boliginstallasjon. Dette utstyret genererer, bruker og kan sende ut radiostråling, og hvis det ikke installeres og brukes i henhold til instruksjonene, kan det forårsake skadelig interferens med radiokommunikasjon. Det kan uansett ikke gis noen garanti for at interferens ikke vil forekomme i en bestemt installasjon. Hvis utstyret forårsaker skadelig interferens for radio- eller TV-mottak, noe som kan avgjøres ved å slå utstyret av og på, kan brukeren forsøke følgende for å korrigere interferensen:

- Snu på eller flytte mottakerantennen.
- Øke avstanden mellom utstyret og mottakeren.
- Koble utstyret til et uttak på en annen krets enn den mottakeren er koblet til.
- Kontakte forhandleren eller en erfaren radio/TV-tekniker for hjelp.

Endringer eller modifikasjoner som ikke er uttrykkelig godkjent av instansen som skal sikre overholdelse, kan ugyldiggjøre brukerens rett til å bruke utstyret.

I. Introduktion

Velkommen til brugervejledningen til LIVALL smarte hjelm. Denne vejledning hjælper dig med at bruge dette produkt bedre. Med løbende forbedringer af vores produkter opdateres denne vejledning fra tid til anden. Du kan få adgang til den nyeste version og lære mere om hjelmen på www.livall.no



Bemærk: Billedet er kun til reference. Hvis det faktiske produkt ser anderledes ud end billedet, er det det virkelige produkt der gælder.

II. Pakkeliste

Smart Hjelm x 1

Lynstartguide og garantiinformation x 1

1

Bling fjernbetjening BR80 x 1

Magnetisk USB-opladningskabel x 1

III. Brugsinstruktioner



Forkert



Forkert



Korrekt



*Justér længden af
hageremmen*



*Lad der være et
mellemrum så en
finger passer ind*



*Sæt hjelmen
korrekt*

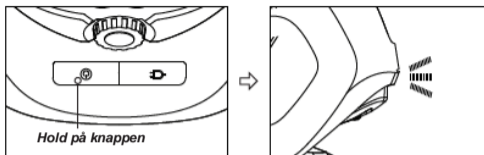


*Kontrollér, om
spændet er korrekt
lukket*

IV. Betjeningsvejledning Tænd din hjelm

For første brug, skal du trykke på tænd/sluk - knappen på bagsiden af hjelmen, og når baglygterne lyser, at smarthjelm er tændt.

Bemærk: Hvis den ikke kan aktiveres, skal du oplade den og prøve igen.

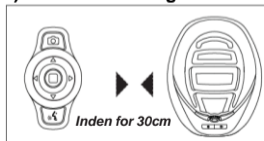


Batteristatus

Det resterende batteriniveau vises med antallet af lysperler i midten af bagsiden, der vises, når en hjelm tændes første gang. Fuldt batteri er angivet, når alle lysperlerne er tændt.

Tilslut fjernbetjeningen BR80 (styr drejesignalerne)

1) Første tilslutning

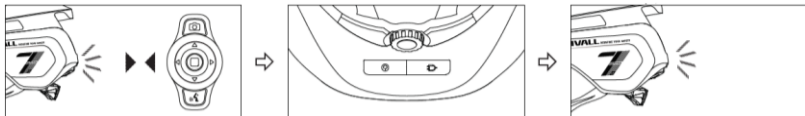


Tænd BR80. Inden for afstanden på 30 cm mellem BR80 og hjelmen



Den vil automatisk oprette forbindelse til hjelmen. Efter korrekt tilslutning blinker hjelmens baglygte som standard-lystilstand

2) Udskiftning af enhed (Når den originale BR80 er gået tabt eller blevet beskadiget)



Sæt tændt BR80 tæt på hjelmens hovedkontrol, og advarslampen blinker tre gange i sekundet, hvilket indikerer, at der er en BR80, der skal tilsluttes hjelmen.

Tryk på tænd/sluk-knappen på hjelmen inden for 10 sekunder, for at bekræfte tilslutning af BR80.

Derefter vil hjelmens baglygte fortsætte med at blinke i lystilstand før tilslutning. Efter tilslutning er lykkedes kan det venstre blinklys eller det højre blinklys styres af BR80.

Bemærk:

- A. Hjelmens venstre og højre blinklys kan styres af BR80s venstre (L) og højre (R) knapper;
- B. Produktet fungerer hovedsageligt med venstre (L) og højre (R) knapper på BR80, og den røde bekræftelsesknop i midten af BR80. Andre knapper kan anvendes på andre modeller af LIVALL-hjelme.

Automatisk standby

Når hjelmen tændes og holder sig stille et stykke tid, begynder den automatisk at spare strøm ved at gå i dvaletilstand. Når baglyset er slukket, uden brugerinteraktion, er hjelmen i dvaletilstand.

Automatisk Opvågning

For at vække hjelmen skal du ryste den flere gange, indtil baglygterne lyser.

Bemærk: Hvis hjelmen ikke vågner, skal du kontrollere, at batteriniveauet er tilstrækkeligt.

Adaptiv belysning (funktionen er aktiveret som standard og kan lukkes af appen.)

Hjelmen har en indbygget lyssensor. Når hjelmen tændes i løbet af dagen eller i et lyst miljø, er det kun bagsiden centrale LED-lys der blinker, andre LED-lys slukker automatisk. I løbet af natten eller i et mørkt miljø vil hele baglygten fortsætte med at blinke med den sidst indstillede lysindstilling.

Belysningstilstand

Når hjelmen er tændt, skal du trykke på tænd/sluk-knappen i et sekund for at skifte mellem de tre belysningstilstande.

Advarselslampe til bremse

Når hjelmen registrerer en jævn bremsning, lyser hele baglygten i flere sekunder for at advare køretøjerne bagved.

Bemærk: Når hjelmen ryster for meget, registrerer den indbyggede sensor en tydelig deceleration for altid at udløse advarselampen, hvilket er normalt.

Tilslut til din telefon



1) Download LIVALL Riding-appen på din smartphones app-store;



2) Tænd for Bluetooth på din telefon, og tænd hjelmen;




3) Klik "Device" i LIVALL Riding-appen, par derefter hjelmen med din telefon gennem appen ved at klikke "Helmet." Efter en vellykket tilslutning viser "Helmet" "EVO21".

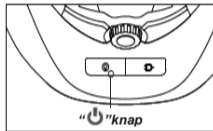
Tips: For at sikre en stabil Bluetooth-forbindelse, mens du kører, skal du bruge en smartphoneholder og placere telefonen på dit styr.

SOS-advarsel (skal tilsluttes LIVALL Riding APP)

Hjelmene har en faldetekteringssensor, der sender et signal til LIVALL Riding APP via Bluetooth-teknologi, når der registreres et fald. Derefter sender APPEN en SOS-besked til en forudbestemt nødkontakt.

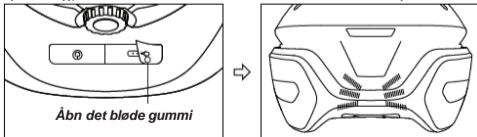
Slukket

Hold tænd/sluk-knappen  på bagsiden af hjelmen inde i flere sekunder, indtil alle LED-baglygter slukker.



Oplade

Når det bløde gummidæksel med "USB"-billede åbnes, kan man se den magnetiske opladningsport. Indsæt et USB-kabel i hjelmens interface til USB-ladekabel. Opladningen starter, når LED'erne i det midterste område lyser. Under opladning, når LED'erne i det midterste område holder op med at blinke og slukker, er opladningen fuldført.



EVO21 Produktfunksionsliste

NO	Funktion	NO	Funktion
1	Automatisk standby	6	Belysningstilstand
2	Automatisk Opvågning	7	Blinklys
3	Batteristatus	8	Advarselslampe til bremse
4	Adaptiv lys	9	SOS-alarm
5	Forlys		

Venlig påmindelse: Se venligst Lynstartguiden for flere detaljer om funktionerne.

V.Overvejelser

1. Hjelmene indeholder elektroniske dele. Kør ikke en lang tur i regnvej, selvom hjelmen kan forhindre regnen i at sprøjte.
2. Efter at hjelmen er blevet våd i regnen, kan der forekomme vanddråber i kanalen til de bagerste LED-lys. Vanddråberne forsvinder, når du sætter hjelmen i ventilationsmiljøet i 1-2 dage.
3. Hjelmene indeholder batteriet. Batterikapaciteten varierer med temperaturændringerne. Batteriets levetid kan forfalde, når hjelmen bruges ved lave temperaturer eller under nul grader celsius.
4. Hvis de elektroniske funktioner ikke virker, skal du oplade hjelmen i 3 timer og derefter kontrollere, om den fungerer normalt.
5. ★Hjelmene indeholder slagdetekteringsenheder. Kun hvis du forbinder din hjelm med LIVALL Riding-appen og starter kørselstilstanden i appen når hvis din hjelm får en kraftige påvirkning, kan SOS-alarmlfunktionen udløses. Dine nødkontakter, der er indstillet på LIVALL Riding-appen, kan derfor modtage dine SOS-meddelelser.

6. Det er strengt forbudt at forsøge at rense de gyldne farvekontakter på opladningspladens ark med metal eller hårdt værktøj, såsom knive eller pincetter. Brug venligst vatpinde med rent vand eller alkohol i tilfælde af rengøring. Sørg for, at opladningsstikket er rent og tørt, mens hjelmen oplades.
7. Det er forbudt at adskille, klemme, varme eller brænde det indbyggede batteri. Det er også forbudt at bruge skruetrækkere og andre skarpe enheder, der ødelægger eller trækker batteriet fra hinanden. Ovenstående handlinger kan få batteriet til at gå i brand.
8. Anbring venligst ikke hjelmen på skarpe genstande, og undgå at beskadige hjelmen.

- Bemærk: 1. Problemer, såsom netværksanomalier, kan betyde, at det ikke lykkedes at sende eller modtage SOS -meddelelser.**
- 2. For at opretholde en effektiv batterilevetid anbefales det, at hjelmen er fuldt opladet inden længere tids opbevaring (seks måneder til et år).**

VI. Tekniske specifikationer

Opladningsport: Magnetisk USB

Elektricitetsparameter: DC 5 V, 1 A

Batteri : 3,7V/600mAh

Opladningstid : Omkring 3 timer

Vandtæt klasse: IPX5

Batteritid : omkring 10 timer i standardlystilstand

Temperatur: Opbevaringstemperatur: -20°C ~45°C. Anvendelsestemperatur: 0°C~40°C. Temperatur under opladning: 0°C~40°C.

Bemærkninger: Ovenstående data er målt af LIVALL i et kontrolleret miljø med stuetemperatur ved 25°C og specifikke lysmønstre. De faktiske data kan være anderledes afhængigt af miljøet.

VII. Elektroniske funktioner fejlfinding

Hvis følgende problemer opstår under brugen, skal du oplade produktet i henhold til modellens lynguide (hjelm kan blive nulstillet under opladningen). Hvis problemerne stadig ikke kan løses, bedes du kontakte kundeservice. (After-sales e-mail: support@livallnordic.com)

Fejl:

4. Kan ikke oplades eller slukkes normalt;
5. Hjelm er tændt, men lys og andre funktioner kan ikke fungere normalt.
6. Efter tænding slukker den automatisk efter en kort tid uden årsag. Bemærk: Se venligst lynguiden til den specifikke model for detaljer om funktioner.

Ydelsesstandarder:

USA: CPSC1203:1998, FCC Del 15 Regler

Europa: EN 1078: 2012+A1:2012

VIII. Brugsanvisning og pleje

1. At hjelmen kun kan beskytte, hvis den sidder godt, og at køberen skal prøve forskellige størrelser og vælge den størrelse, der føles sikker og behagelig på hovedet.
2. At hjelmen skal justeres, så den passer til brugeren f.eks. remmene placeres, så de ikke dækker ørerne, spænde placeret væk fra kæbeknogen og remme og spænde justeret til at være både behageligt og fast.
3. Hvordan hjelmen skal placeres på hovedet for at sikre den påtænkte beskyttelse (f.eks. at den skal placeres for at beskytte panden og ikke blive skubbet for langt ned over hovedets bagside.)
4. At en hjelm ikke altid kan beskytte mod skader.
5. At en hjelm udsat for en alvorlig påvirkning skal kasseres og destrueres.
6. En erklæring om faren ved at ændre eller fjerne nogen af de originale komponentdele i hjelmen, bortset fra det anbefalet af producenten, og at hjelme ikke bør tilpasses med det formål at montere tilbehør på en måde, der ikke anbefales af producenten.

7. Denne anordning overholder afsnit 15 i FCC-reglerne. Betjeningen er underlagt følgende to betingelser:(1) denne anordning må ikke forårsage skadelig interferens og (2) denne anordning skal acceptere enhver modtaget interferens, herunder interferens, der kan forårsage uønsket drift.
8. Pas godt på produktet, vask ikke hjelmens overflade med ætsende opløsningsmiddel, slå ikke på hjelmen;
9. Gyldighed: Gælder i 2 år uden stød og ved normal brug.

Denne hjelm er i overensstemmelse med forordningen (EU) 2016/425;

Denne hjelm er i overensstemmelse med Forordninger om personligt beskyttelsesudstyr (håndhævelse) 2018;



LIVALL Tech Co., Ltd. erklære, at den fulde EU-overensstemmelseserklæring og UK-overensstemmelseserklæring er tilgængelig på Internettet på https://www.livall.com/english/tech/product_detail/id/14.html

BEMÆRK: Dette udstyr er blevet testet og overholder grænseværdierne for en Klasse B-digital enhed i henhold til afsnit 15 i FCC-lovgivningen. Disse grænseværdier er designet for at give passende beskyttelse mod skadelig interferens i en beboelsesinstallation. Dette udstyr generer, bruger og kan udsende radiofrekvensenergi og, ved forkert installation og anvendelse i forhold til instruktionerne, kan forårsage skadelig interferens for radiokommunikationsudstyr. Der er dog ingen garanti for, at interferens ikke vil finde sted i en bestemt installation. Hvis dette udstyr skulle skabe skadelig interferens for radio- eller tv-modtagelse, der kan fastlægges ved at slukke og tænde udstyret, så bør brugeren forsøge at rette interferensen ved hjælp af en eller flere af følgende metoder:

- Genorienter eller flyt den modtagende antenne.
- Forøg adskillelsen mellem udstyret og modtageren.
- Forbind udstyret til en strømforsyning i en anden strømkreds i forhold til den, som modtageren er forbundet til.
- Kontakt forhandleren eller en erfaren radio/TV-tekniker for hjælp

Eller modifikation, der ikke udtrykkeligt er godkendt af den ansvarlige for overholdelse kan ugyldiggøre brugerens ret til at betjene udstyret.



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.no / www.livall.eu

Support & Service E-mail:

support@livallnordic.com / aftersales@livall.eu

EVO21-QO-V1.0