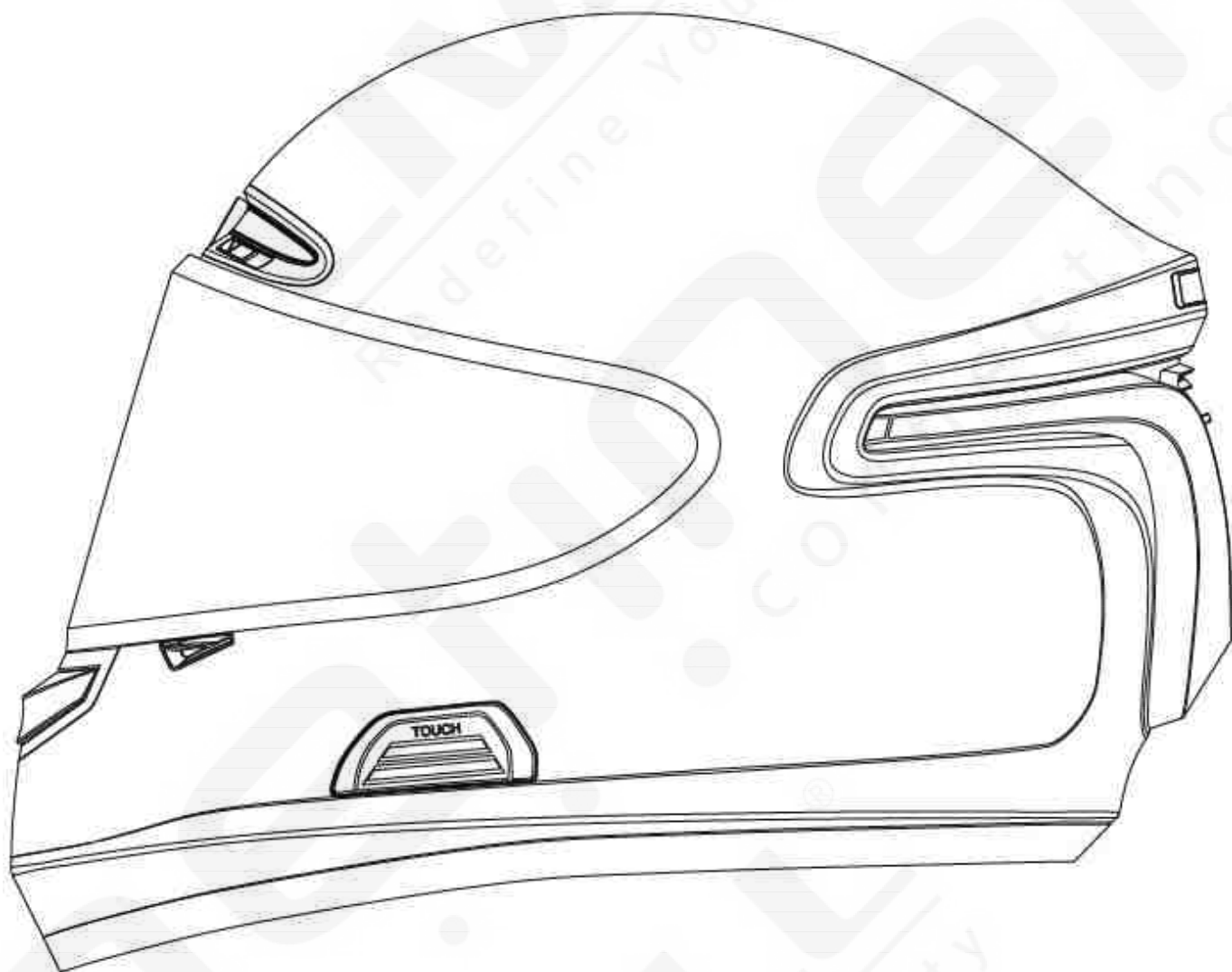


LIVALL

R e d e f i n e Y o u r S a f e t y



Kask Motocyklowy LIVALL MC1 & MC1 Pro

Inteligentne Kaski LIVALL

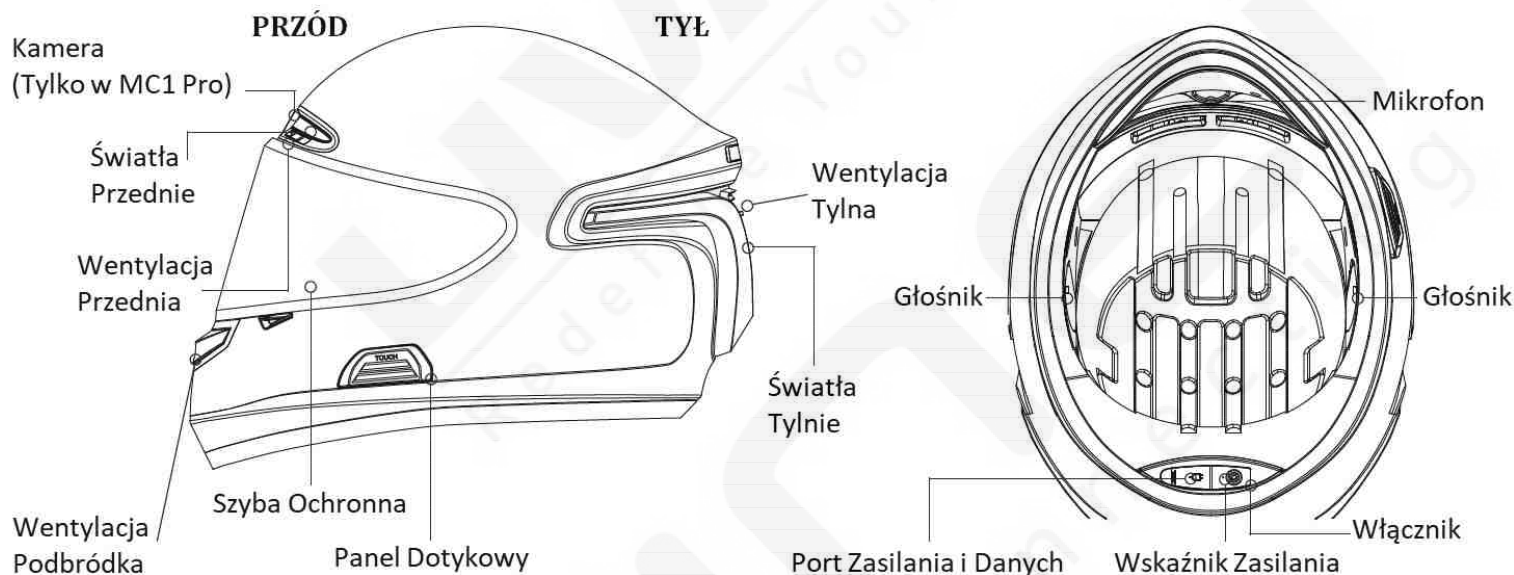
Skrócona Instrukcja Użytkownika

Dystrybutor: Netinet Sp. z o.o.

www.netinet.pl
www.livall.pl

① Wprowadzenie

Drogi Użytkowniku, witamy Cię serdecznie w Instrukcji obsługi inteligentnych kasków LIVALL dziękując jednocześnie za zaufanie jakim nas obdarzyłeś dokonując wyboru naszego produktu. Niniejsza instrukcja pomoże Ci lepiej zrozumieć nasz kask oraz funkcje, w które został wyposażony, jak między innymi Intercom Bluetooth, Walkie-Talkie realizowane przez aplikację, inteligentne oświetlenie czy opatentowany system detekcji upadku i alertu SOS. Instrukcja pozwoli Ci również na prawidłowe korzystanie z naszych produktów. Przeczytaj uważnie instrukcję obsługi i stosuj się do zawartych w niej wskazówek i porad. Nasze produkty są ciągle rozwijane i udoskonalane, dlatego w zależności od poszczególnych partii instrukcje mogą być aktualizowane. Najnowsze informacje dotyczące wszystkich produktów LIVALL uzyskasz na stronie producenta www.livall.com lub stronie dystrybutora www.livall.pl.



Uwaga: Zdjęcie produktu prezentowane jest wyłącznie w celach poglądowych. W zależności od modelu oraz poszczególnych partii produkt w rzeczywistości może różnić się od tego prezentowanego na zdjęciu.

② Zawartość opakowania

1x Smart Kask Livall MC1 lub MC1 Pro
1x Magnetyczny Kabel USB do ładowania
1x Pilot Zdalnego Sterowania BR60 (Tylko w MC1 Pro)

1x Pokrowiec Ochronny
1x Instrukcja Obsługi

③ Zakładanie oraz noszenie




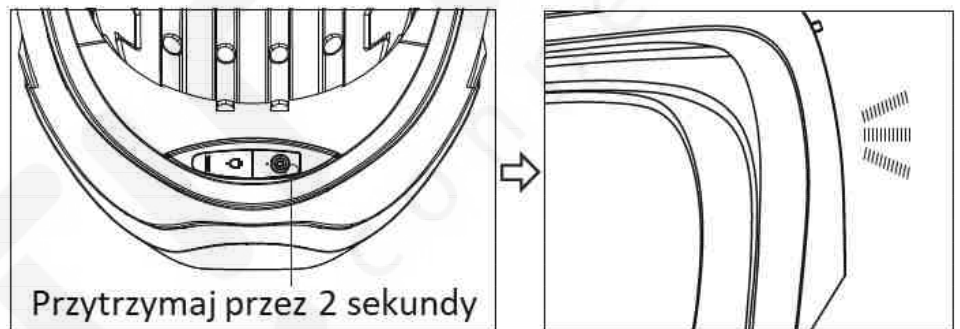
Uwaga: Należy pamiętać, że w przypadku uderzenia żaden kask nie gwarantuje 100% ochrony przed urazami. Aby zapewnić sobie komfort oraz możliwie najwyższy poziom ochrony wybierz kask, który pasuje zarówno do kształtu, jak i rozmiaru Twojej głowy.

1. Aby zagwarantować sobie jak najlepsze dopasowanie kasku przymierz różne rozmiary lub dokonaj starannego pomiaru obwodu głowy. Kask powinien być wygodny, bez nadmiernych luzów, ale również nie powinien uciskać w żadnym miejscu. Jeśli kask nie zapewnia komfortu, zwróć go lub wymień.
2. Przed pierwszym użyciem usuń delikatnie folię ochronną z szyby (jeśli jest dołączona), rozepnij klamrę paska i wyczyść wilgotną szmatką zarówno wewnętrzną jak i zewnętrzną powierzchnię kasku zwracając szczególną uwagę na wyeliminowanie ewentualnie wystających elementów. Wytrzyj kask suchą szmatką i pozostaw w dobrze wentylowanym pomieszczeniu do całkowitego wyschnięcia.
3. W zależności od indywidualnych potrzeb oraz warunków atmosferycznych otwórz lub zamknij otwory wentylacyjne.
4. Aby prawidłowo założyć kask w pierwszej kolejności zdejmij okulary (jeśli takowe nosisz) i ostrożnie otwórz - unieś do góry szybę ochronną kasku. Rozepnij klamrę paska i załóż kask na głowę, od góry do dołu. Przekręć lekko kask w dowolnym kierunku, aby znaleźć pozycję, w której kask gwarantuje komfort i ściśle dopasowanie do głowy. Wyreguluj długość paska i zatrzaśnij klamrę. Opuść szybę ochronną do wygodnej, aktualnie wymaganej i komfortowej pozycji.
5. Zawsze, przed skorzystaniem z kasku sprawdź czy klamra paska jest prawidłowo zatrzaśnięta.
6. O ile to możliwe obchodź się z kaskiem w sposób delikatny, aby uniknąć ewentualnych uszkodzeń mechanicznych. Nie uderzaj kaskiem o twarde powierzchnie i ostre krawędzie.

④ Obsługa


Włączanie

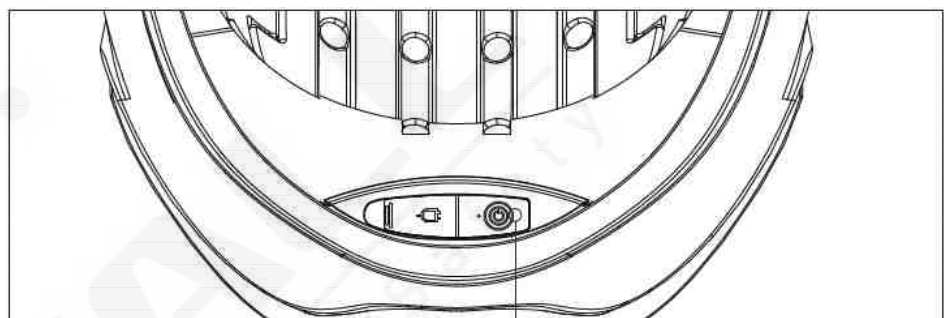
Wciśnij i przytrzymaj przez 2 sekundy przycisk zasilania . Z głośników kasku wydobędzie się komunikat głosowy o treści „**Power on**” oraz zapali się główna linia świateł sygnalizując prawidłowe uruchomienie kasku.



Uwaga: Jeśli kask nie włącza się normalnie naładuj go do pełna i spróbuj ponownie.

Wyłączanie

Wciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania  do momentu, aż zgasną wszystkie światła kasku.



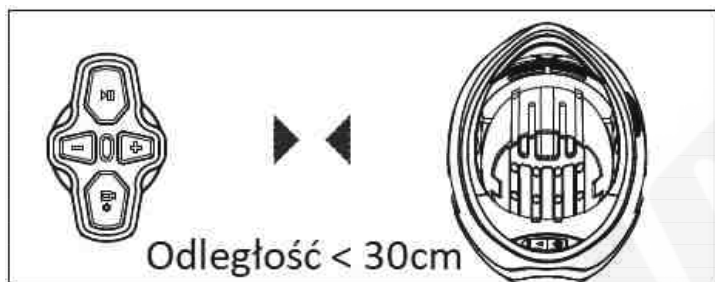
Przycisk zasilania „”

Status baterii

Aktualny poziom naładowania wbudowanego akumulatora jest sygnalizowany zaraz po włączeniu kasku poprzez ilość aktywnych diod w centralnej linii światła tylnego. Jeśli zapalą się wszystkie diody oznacza to, że kask jest w pełni naładowany

Połączenie z pilotem BR60 (jeśli jest dołączony)

1. Pierwsze połączenie z BR60



Aby nawiązać automatyczne połączenie umieść aktywny pilot BR60 w odległości nie większej niż 30 cm od kasku.

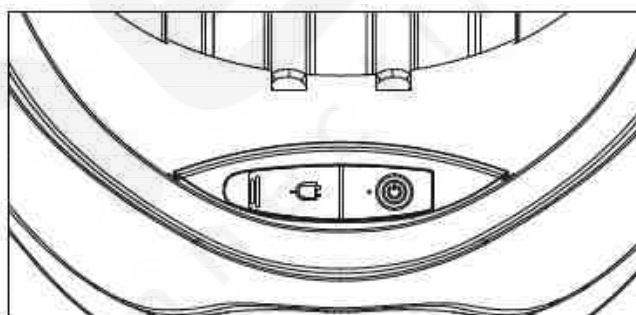



Po nawiązaniu połączenia z głośników kasku wydobędzie się sygnał potwierdzenia.

2. Połączenie z nowym pilotem BR60 (po utracie lub zniszczeniu oryginału)



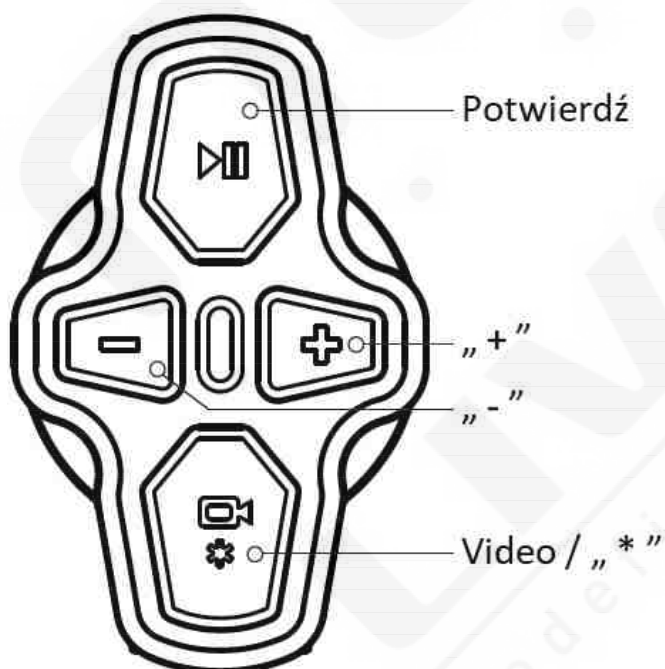
Aktywuj pilot BR60 i umieść go w pobliżu kasku. Światła ostrzegawcze kasku zaczną migać trzykrotnie na sekundę sygnalizując obecność nowego, gotowego do podłączenia pilota BR60.



W ciągu 10 sekund wciśnij przycisk zasilania kasku „”, aby potwierdzić nawiązanie połączenia z nowym pilotem BR60.

Uwaga: a); Po nawiązaniu prawidłowego połączenia z pilotem BR60, przednie światła kasku po obydwu jego stronach błysną na pomarańczowo, każdorazowo po wciśnięciu dowolnego przycisku pilota. b); Kask wymaga używania głównie lewego (-) oraz prawego (+) przycisku pilota BR60. c); Należy używać pilota BR60 dostarczonego wraz z kaskiem lub ewentualnie zamiennika oryginału z oznaczeniem BR60.

Pilot serowania BR60



„Potwierdź” – Kliknij aby, odtworzyć lub wstrzymać odtwarzanie muzyki oraz aby odebrać lub zakończyć połączenie telefoniczne. Wciśnij i przytrzymaj aby odrzucić połączenie przychodzące. Kliknij trzykrotnie, aby uruchomić Asystenta głosowego telefonu.

„+” – Kliknij, aby zwiększyć poziom głośności. Wciśnij i przytrzymaj, aby przejść do następnego utworu.

„-” – Kliknij, aby zmniejszyć poziom głośności. Wciśnij i przytrzymaj, aby przejść do poprzedniego utworu.

„Video / *” – Kliknij, aby rozpocząć nagrywanie video. Wciśnij i przytrzymaj, aby przekazać wiadomość grupie (funkcja realizowane przez aplikację z możliwością modyfikacji).

Tryb automatycznego uśpienia

Po włączeniu kask automatycznie przejdzie w stan uśpienia (ze względu na oszczędność energii akumulatora), jeśli zostanie pozostawiony w bezruchu przez jakiś czas. Automatyczne wyłączenie się wszystkich świateł oznacza, że kask pomyślnie przeszedł w stan uśpienia.


Automatyczne wzbudzenie

Połącz kask z aplikacją „LIVALL Riding” a następnie w ustawieniach włącz opcję „Auto Power On”. Delikatnie potrząśnij kaskiem kilka razy, aby wzbudzić go ze stanu uśpienia. Zapalenie się tylnych świateł oznacza, że kask został prawidłowo wzbudzony.

Adaptacyjny tryb oświetlenia (włączony domyślnie, możliwość wyłączenia z poziomu aplikacji)

Kask posiada wbudowany czujnik oświetlenia. W warunkach dobrego oświetlenia otoczenia migać będzie tylko centralna dioda światła tylnego, pozostałe światła zostaną wyłączone automatycznie. W nocy lub w warunkach słabego oświetlenia otoczenia włączą się wszystkie światła kasku i zaczną migać zgodnie z wcześniej ustalonym trybem oświetlenia.

Tryb oświetlenia

Kask posiada różne tryby oświetlenia, które możesz zmienić poprzez krótkie kliknięcie przycisku zasilania  gdy kask jest włączony lub z poziomu aplikacji.

Światło hamowania STOP

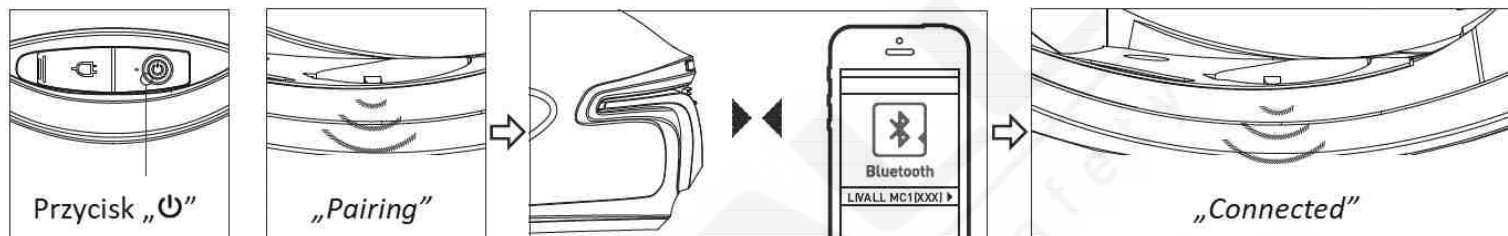
Jeśli wbudowany czujnik przyspieszenia wykryje wyraźne spowolnienie ruchu użytkownika, wszystkie diody światła tylnego kasku zapalą się światłem stałym na kilka sekund aby ostrzec innych uczestników ruchu znajdujących się z tyłu.

Uwaga: Gdy kask jest mocno potrząsany (np. jazda po znacznych wybojach), wbudowany czujnik wykrywa oczywiste przyspieszenia i spowolnienia, po czym aktywuje ostrzegawcze światło hamowania. Jest to zupełnie naturalne zachowanie kasku.

Obsługa funkcji kasku

Funkcja	Status	Obsługa Panelem Dotykowym / Obsługa Pilotem (jeśli jest dołączony)
Poprzedni	Odtwarzanie muzyki	Przesuń palcem do przodu po panelu dotykowym / Wciśnij i przytrzymaj przycisk „+” na pilocie
Następny	Odtwarzanie muzyki	Przesuń palcem do tyłu po panelu dotykowym / Wciśnij i przytrzymaj przycisk „-” na pilocie
Odtwórz	Odtwarzanie muzyki	Dotknij jednokrotnie panel dotykowy / Wciśnij jednokrotnie przycisk „▶ ” na pilocie
Pauza	Odtwarzanie muzyki	Dotknij jednokrotnie panel dotykowy / Wciśnij jednokrotnie przycisk „▶ ” na pilocie
Odbierz połączenie	Połączenie przychodzące	Dotknij jednokrotnie panel dotykowy / Wciśnij jednokrotnie dowolny przycisk na pilocie
Odrzuć połączenie	Połączenie przychodzące	Dotknij i przytrzymaj panel dotykowy / Wciśnij i przytrzymaj przycisk „▶ ” na pilocie
Rozłącz	Trwające połączenie	Dotknij i przytrzymaj panel dotykowy / Wciśnij i przytrzymaj przycisk „▶ ” na pilocie

Połączenie z telefonem po Bluetooth

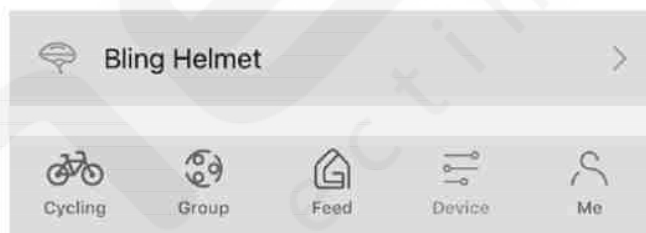
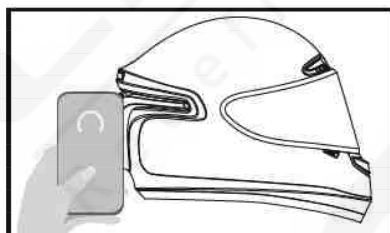


Gdy kask jest wyłączony wciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania „☰” do momentu, aż usłyszysz komunikat głosowy „**Pairing**”.

Włącz moduł Bluetooth w telefonie i wyszukaj nowe urządzenie o nazwie „**LIVALL MC1 (xxxx)**”.

Zaznacz nowo wykryte urządzenie i wybierz opcję „**Połącz**”. Gdy usłyszysz komunikat głosowy „**Connected**”, oznacza to, że kask został prawidłowo połączony z telefonem.

Połączenie z aplikacją LIVALL Riding



1. Pobierz ze sklepu i zainstaluj aplikację „**LIVALL Riding**”. Utwórz nowe konto lub zaloguj się do istniejącego już konta.

2. Włącz kask oraz moduł Bluetooth w telefonie. Umieść kask w pobliżu telefonu.

Otwórz aplikację „**LIVALL Riding**” i przejdź na zakładkę „**Urządzenie**”, następnie wybierz „**Kask Bling**”, aby dodać kask do aplikacji. Po prawidłowym dodaniu kask zostanie wyświetlony w sekcji „**Kask Bling**”.

Wskazówka: Aby zapewnić stabilne połączenie w trakcie jazdy, staraj się trzymać telefon stosunkowo blisko przedniej części kasku, np. na uchwycie przy kierownicy lub w torbie na klatce piersiowej.

Opatentowany system Czujnika upadku & Alert SOS (wymagane połączenie z aplikacją LIVALL Riding)

Kask posiada wbudowany czujnik uderzenia, który w razie upadku może przesłać za pośrednictwem Bluetooth specjalny sygnał do aplikacji LIVALL Riding. Następnie aplikacja wysyła Alert SOS (SMS) do wcześniej zdefiniowanego w aplikacji kontaktu alarmowego.

Uwaga: Funkcja Alertu SOS działa tylko i wyłącznie, gdy kask jest prawidłowo połączony z aplikacją LIVALL Riding.

Walkie-Talkie

Otwórz aplikację LIVALL Riding i przejdź na zakładkę „**Grupa**”. Wybierz opcję „**Create team**”, aby utworzyć nową grupę użytkowników lub opcję „**Join team**”, aby dołączyć do istniejącej grupy użytkowników. Postępuj zgodnie z informacjami wyświetlanymi na ekranie telefonu. Aby przekazać wiadomość głosową pozostałym członkom grupy zacznij mówić po wciśnięciu i przytrzymaniu przycisku „*****” na pilocie BR60.

Wskazówka: Funkcja Walkie-Talkie realizowana przez aplikację i nie ma limitu odległości pomiędzy członkami grupy. Ograniczeniem może być zasięg oraz stabilność sieci mobilnej telefonu.

Polecenia głosowe

Po zestawieniu prawidłowego połączenia (pomiędzy pilotem BR60 i kaskiem oraz pomiędzy kaskiem i telefonem poprzez Bluetooth) kliknij trzykrotnie przycisk „**Confirm**” na pilocie BR60 aby aktywować Asystenta głosowego swojego telefonu.

Grupa Intercom Bluetooth

- **Sposób 1:** Parowanie wielu kasków przy użyciu aplikacji LIVALL Riding

1. Tworzenie grupy Intercom (Kask A):

Uruchom aplikację LIVALL Riding i dodaj do niej Kask A. Przejdź na zakładkę „Urządzenie” i wybieraj kolejno „Kask Bling” -> „Bluetooth Intercom” -> „Initiate Bluetooth Talk” -> „MC1”. Kask wejdzie w tryb parowania Intercom i rozpocznie wyszukiwanie innego kasku znajdującego się w pobliżu. Postępuj zgodnie z informacjami i wskazówkami wyświetlanymi na ekranie telefonu.

2. Dołączenie do grupy Intercom (Kask B, C, D,...)

a). Uruchom aplikację LIVALL Riding i dodaj do niej Kask B. Przejdź na zakładkę „Urządzenie” i wybieraj kolejno „Kask Bling” -> „Bluetooth Intercom” -> „Join Bluetooth Talk” -> „MC1”. Kask wejdzie w tryb parowania Intercom. Postępuj zgodnie z informacjami i wskazówkami wyświetlanymi na ekranie telefonu.

b). Jeśli chcesz dołączyć do grupy kolejny kask (C, D,...) powtórz działania z 2-go kroku.

3. Udań parowanie kasków

a). Po udanym parowaniu kasków, dioda LED panelu dotykowego Kasku A wyłączy się całkowicie. Dioda LED panelu dotykowego Kasku B będzie w dalszym ciągu szybko migać sygnalizując, że Kask B wyszukuje kolejny kask mogący znajdować się w pobliżu.

b). Jeśli w pobliżu nie ma kolejnych kasków, dioda LED panelu dotykowego Kasku B będzie szybko migać jeszcze przez kilka chwil, po czym wyłączy się całkowicie. Stan taki oznacza, że grupa została prawidłowo utworzona i można rozpocząć komunikację Intercom.

- **Sposób 2:** Parowanie wielu kasków przy użyciu przycisków kasku

1. Tworzenie grupy Intercom (Kask A):

a). Po włączeniu i całkowitym uruchomieniu Kasku A, wciśnij i przytrzymaj przez krótką chwilę jednocześnie przycisk zasilania oraz panel dotykowy. Dioda LED panelu dotykowego zacznie migać okresowo, gdy usłyszysz krótki i delikatny sygnał dźwiękowy, oznacza to, że Kask A wszedł w tryb parowania Intercom.

b). Ponownie dotknij i przytrzymaj przez około 4 sekundy panel dotykowy Kasku A. Dioda LED panelu dotykowego zacznie szybko migać, gdy usłyszysz krótki i delikatny sygnał dźwiękowy, oznacza to, że kask wszedł w tryb automatycznego wyszukiwania innego kasku znajdującego się w pobliżu.

2. Dołączenie do grupy Intercom (Kask B, C, D,...)

a). Po włączeniu i całkowitym uruchomieniu Kasku B, wciśnij i przytrzymaj przez krótką chwilę jednocześnie przycisk zasilania oraz panel dotykowy. Dioda LED panelu dotykowego zacznie migać okresowo, gdy usłyszysz krótki i delikatny sygnał dźwiękowy, oznacza to, że Kask B wszedł w tryb parowania Intercom.

b). Jeśli chcesz dołączyć do grupy kolejny kask (C, D,...) powtórz działania z 2-go kroku.

3. Udań parowanie kasków

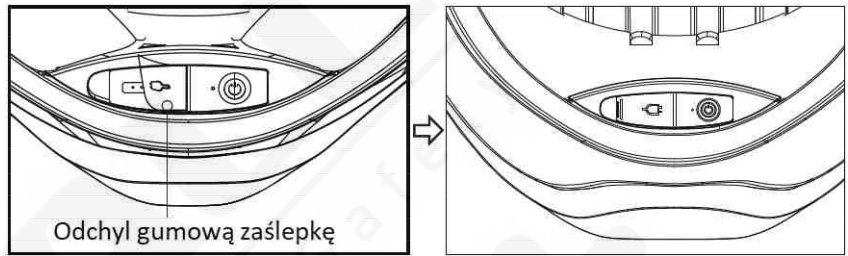
a). Po udanym parowaniu kasków, dioda LED panelu dotykowego Kasku A wyłączy się całkowicie. Dioda LED panelu dotykowego Kasku B będzie w dalszym ciągu szybko migać sygnalizując, że Kask B wyszukuje kolejny kask mogący znajdować się w pobliżu.

b). Jeśli w pobliżu nie ma kolejnych kasków, dioda LED panelu dotykowego Kasku B będzie szybko migać jeszcze przez kilka chwil, po czym wyłączy się całkowicie. Stan taki oznacza, że grupa została prawidłowo utworzona i można rozpocząć komunikację Intercom.

Uwaga: Ponieważ w obydwu sposobach parowania Kask B (po nawiązaniu połączenia z Kaskiem A) w dalszym ciągu wyszukuje kolejny kask, z którym może nawiązać połączenie, cały proces parowania kasków może zająć około minuty. Jest to zupełnie naturalne zachowanie kasków.

Ładowanie

Odchyl gumową zaślepkę z ikoną wtyczki „USB”. Umieść magnetyczną końcówkę kabla USB w magnetycznym porcie ładowania. Podłącz kabel USB-C do źródła zasilania. Proces ładowania będzie sygnalizowany miganiem czerwonej diody obok przycisku zasilania. Po zakończeniu ładowania dioda przestanie migać i zgaśnie.



Nagrywanie Video (Tylko model MC1 Pro)

1. Włącz kask i połącz go z pilotem BR60.
 2. Wciśnij przycisk „Video” na pilocie BR60, kamera włączy się automatycznie po czym usłyszysz krótki sygnał dźwiękowy oznaczający rozpoczęcie nagrywania. W trakcie nagrywania migać będzie niebieska dioda umieszczona obok kamery. Przed zakończeniem nagrywania usłyszysz powtarzający się, krótki sygnał dźwiękowy, po jego ustaniu nagrywanie zostanie zakończone, a kamera przejdzie w tryb czuwania.
 3. Wciśnij przycisk „Video” na pilocie BR60 ponownie, aby rozpocząć kolejne nagranie video.
- Wskazówka: Podstawowe parametry video jak rozdzielczość oraz inne możesz ustawić z poziomu aplikacji LIVALL Riding.

Podgląd nagrań video

1. Podłącz magnetyczną końcówkę kabla USB-C do magnetycznego portu ładowania kasku, podłącz wtyk USB-C kabla do portu USB-C komputera lub telefonu. Wciśnij przycisk zasilania kasku.
2. Odczekaj kilka chwil. Czerwona dioda LED obok przycisku zasilania zacznie szybko migać sygnalizując, że urządzenie przeszło w tryb pamięci przenośnej U-Disc, z poziomu telefonu lub komputera możesz wyświetlić i odczytać pliki video zapisane w pamięci wewnętrznej.

Cechy kasku

Funkcjonalność	MC1 Pro	MC1
Inteligentne oświetlenie	●	●
Połączenia telefoniczne BT	●	●
Odtwarzanie muzyki BT	●	●
Intercom Bluetooth	●	●
Walkie-Talkie przez aplikację	●	●
Polecenia głosowe	●	●
Czujnik upadku & Alert SOS	●	●
Światło hamowania	●	●
Automatyczne uśpienie	●	●
Automatyczne wzbudzenie	●	●
Nagrania video	●	

Więcej informacji na temat poszczególnych funkcji znajdziesz w instrukcji obsługi kasku

⑤ Warunki eksploatacyjne

1. Kask posiada wewnątrz elementy elektroniczne, które są odporne na zachlapanie. Nie należy używać kasku przez długi czas podczas deszczu.
2. Po zamknięciu kasku wewnątrz obudowy świateł LED mogą pojawić się krople wody. Woda powinna odparować w ciągu 1-2 dni po umieszczeniu kasku we względnie ciepłym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu.
3. Wewnątrz kasku znajduje się akumulator. Rzeczywista pojemność akumulatora może być zmienna w zależności od temperatury otoczenia. Żywotność akumulatora może się zmniejszyć, gdy kask jest używany w niskich temperaturach lub podczas mrozu.

4. Jeżeli elektroniczne funkcje kasku nie działają prawidłowo, ładuj go przez około 3 godziny, a następnie sprawdź ponownie, czy działa normalnie.
5. Wewnątrz kasku znajduje się czujnik do wykrywania uderzeń. Tylko po połączeniu kasku z aplikacją LIVALL Riding oraz uruchomieniu trybu jazdy aplikacja może po wykryciu silnego uderzenia wysłać do zdefiniowanego kontaktu alert SOS. Twoje kontakty „alarmowe” zdefiniowane w aplikacji LIVALL Riding mogą bezpośrednio odbierać informacje o zagrożeniu.
6. Używanie metalowych oraz twardych narzędzi, takich jak noże, ostrza czy pincety do czyszczenia styków portu ładowania kasku jest surowo zabronione. Do czyszczenia styków używaj jedynie wilgotnych wacików bawełnianych lub delikatnej szmatki nasączonej czystą wodą lub alkoholem. Przed rozpoczęciem ładowania upewnij się, że port oraz styki nie są zanieczyszczone.
7. Surowo zabrania się demontażu, zgniatania, podgrzewania oraz spalania wbudowanego akumulatora. Zabrania się również używania jakichkolwiek ostrych narzędzi oraz ingerencji w strukturę kasku. Próba demontażu lub wyjęcia akumulatora może doprowadzić do jego zapalenia się.
8. Przechowując kask np. w pojemnikach należy unikać umieszczania wraz z nim ostrych przedmiotów, które mogą go uszkodzić.

Uwaga:

1. Kask jest produktem ochronnym przeznaczonym do użytku nieprofesjonalnego i nie wyczynowego. Problemy z siecią komórkową lub z transmisją danych mogą skutkować niepowodzeniem wysyłania lub odbierania alertów SOS.
2. Aby zwiększyć żywotność akumulatora, zaleca się jego pełne ładowanie przed każdym dłuższym okresem nieużytkowania kasku (sześć miesięcy do roku). Przed rozpoczęciem ładowania upewnij się, że port magnetyczny jest suchy i pozbawiony zanieczyszczeń.

⑥ Parametry techniczne

Symbol, model: MC1 / MC1 Pro

Port ładowania: Magnetyczny USB

Wersja Bluetooth: 5.1

Czas ładowania: ok. 3 godziny

Napięcie ładowanie: 5V DC, 1A

Klasa szczelności: IPX5

Czas pracy: 8-10 godzin w domyślnym trybie oświetlenia

Temperatura użytkowania: 0° - 40°C

Temperatura podczas ładowania: 0° - 40°C

Temperatura magazynowania: -20° - 45°C

Uwaga:

Powyższe parametry zostały zmierzone przez LIVALL w kontrolowanym środowisku pracy w pomieszczeniu o temperaturze 25°C i określonym poziomie natężenia światła. W zależności od środowiska oraz warunków otoczenia parametry te mogą być różne.

Standardy oraz normy:

Standardy oraz normy:

ECE R22.06 / DOT



⑦ Rozwiązywanie problemów

Jeśli w trakcie użytkowania wystąpią jakieś z poniższych problemów, w pierwszej kolejności naładuj kask zgodnie z instrukcją obsługi (kask może zostać zresetowany podczas ładowania). Jeśli ładowanie nie pomoże, skontaktuj się z centrum wsparcia technicznego LIVALL (user@livall.com lub kontakt@livall.pl).

Problemy:

1. Nie można naładować lub wyłączyć kasku.
2. Kask można włączyć normalnie, ale światła oraz innego jego funkcje nie działają prawidłowo.
3. Po chwili od włączenia kask samoczynnie się wyłącza.

Uwaga: Szczegółowe informacje na temat funkcji kasku można znaleźć w instrukcji użytkownika.

Kask ten jest zgodny z postanowieniami dyrektywy EU 2016/425 w sprawie środków ochrony indywidualnej, jak również Dyrektywy 2016/245 ze zmianami obowiązującymi w Wielkiej Brytanii.

LIVALL Tech Co., Ltd. oświadcza, że typ modułu radiowego tego kasku jest zgodny z postanowieniami dyrektywy 2014/53/EU.

Zakres częstotliwości pracy	Maksymalna siła nadawcza RF
Bluetooth 2402 – 2480 MHz	2.43 dBm EIRP

Uwagi:

Urządzenie zostało przetestowane i uznane za zgodne z wymogami dla urządzeń cyfrowych klasy B, zgodnie z Częścią 15 Przepisów FCC. Ograniczenia te mają na celu ochronę przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych. Urządzenie to wytwarza, wykorzystuje oraz może emitować promieniowanie o częstotliwości fal radiowych oraz (jeśli nie jest zainstalowane i używane zgodnie z instrukcją) może powodować zakłócenia w łączności radiowej. Nie ma jednak gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w przypadku konkretnej instalacji. Jeśli urządzenie to powoduje zakłócenia w odbiorze sygnału radiowego lub/i telewizyjnego, co można stwierdzić poprzez czasowe wyłączenie i włączenie urządzenia, zaleca się, aby użytkownik spróbował wyeliminować zakłócenia, wykonując jedną lub kilka wymienionych czynności:

- Zmiana orientacji lub położenia anteny odbiorczej.
- Zwiększenie dystansu pomiędzy urządzeniem i odbiornikiem.
- Podłączenie urządzenia do gniazdka elektrycznego w innym obwodzie niż ten, do którego podłączony jest odbiornik.
- Skonsultowanie problemu ze sprzedawcą sprzętu lub wykwalifikowanym technikiem do spraw radiowo-telewizyjnych w celu uzyskania pomocy.

Zmiany lub modyfikacje dokonane bez wyraźnego zatwierdzenia przez stronę odpowiedzialną za zgodność, może prowadzić do pozbawienia użytkownika prawa do korzystania z tego urządzenia.

LIVALL Tech Co., Ltd. oświadcza, że pełny tekst Deklaracji zgodności EU oraz Deklaracji zgodności UK jest dostępny w Internecie pod adresem <http://livall.com/tech/product.html>

⑧ Informacje dla użytkowników

1. W przypadku uderzeń, szczególnie silnych, żaden kask nie gwarantuje całkowitej ochrony przez urazami. Prawidłowo noszony i dobrze dopasowany kask może jednak znacznie zwiększyć poziom bezpieczeństwa i ochrony oraz zmniejszyć prawdopodobieństwo obrażeń.
2. Przed rozpoczęciem jazdy upewnij się, że kask jest prawidłowo założony a pasek pod brodą solidnie zapięty.
3. Pod żadnym pozorem nie modyfikuj samego kasku oraz jego konstrukcji, wszelkie modyfikacje mogą zmniejszyć właściwości ochronne kasku.
4. Nie należy umieszczać na powłoce kasku żadnych naklejek oraz innych przedmiotów. Nie wolno myć kasku oraz jego powierzchni żadnymi substancjami o właściwościach żrących, jak na przykład rozpuszczalniki.
5. Do czyszczenia kasku używaj wyłącznie neutralnych detergentów oraz wody.
6. Nie wolno ponownie używać kasku uszkodzonego w skutek wcześniejszych silnych uderzeń, należy do wymienić na nowy. Kask został skonstruowany w taki sposób, aby w razie upadku pochłaniać i rozpraszać siłę uderzenia. Skorupa oraz wyściółka kasku mogą zostać uszkodzone w razie uderzenia, nawet jeśli uszkodzenia te nie są widoczne gołym okiem.
7. Kask musi zapewniać odpowiednią widoczność peryferyjną. Dlatego w warunkach słabego oświetlenia otoczenia oraz w nocy nie należy używać np. kolorowych nakładek na szybę ochronną oraz innych osłon ograniczających widoczność.
8. Ze względu na naturalne starzenie się materiałów i związaną z tym utratą właściwości ochronnych normalny okres użytkowania kasku wynosi 3 lata.

- 9.** To urządzenie jest zgodne z 15 częścią przepisów FCC. Działanie urządzenia podlega dwóm następującym warunkom: (1) urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń oraz (2) urządzenie musi przyjmować oraz akceptować wszystkie odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować jego niepożądane działanie.
- 10.** Kask podlega 24 miesięcznej gwarancji, wbudowany akumulator objęty jest 6 miesięczną gwarancją. Produkt nie podlega gwarancji jeśli dokonane zostały w nim jakiegokolwiek zmiany lub modyfikacje, jak również produkt którego uszkodzenie powstało w skutek nieprawidłowego użytkowania. Nie podlega również gwarancji produkt, którego uszkodzenie powstało w skutek działania niszczyielskiej siły mechanicznej oraz produkt, którego uszkodzenie powstało w skutek upadku i uderzenia.

Tłumaczenie za oryginałem instrukcji jest własnością intelektualną firmy Netinet Sp. z o.o. będącej autoryzowanym przedstawicielem marki LIVALL. Wykorzystanie tekstu w całości lub części w celach komercyjnych wymaga zgody właściciela.