INSTRUKCJA OBSŁUGI SMARTWATCHA

CHRONO 4

Nr partii: **201809**

Tworzymy dla Ciebie.
Dziękujemy za wybranie produktu marki HYKKER. Produkt został zaprojektowany z myślą o Tobie, dlatego robimy wszystko, aby korzystanie z niego sprawiało Ci przyjemność. Zadbaliśmy, aby elegancja, funkcjonalność oraz wygoda użytkowania łączyły się z przystępną ceną.
W trosce o Twoje bezpieczeństwo zalecamy uważne przeczytanie poniższej instrukcji obsługi.

© 2018 HYKKER. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Punkt dostarczania sprzętu:
mPTech Sp. z o.o.
ul. Krakowska 119
50-428 Wrocław
Polska

Dane producenta:
mPTech Sp. z o.o.
ul. Nowogrodzka 31
00-511 Warszawa
Polska

Infolinia: (+48 71) 71 77 400
E-mail: kontakt@hykker.com
Strona www: www.hykker.com

Zaprojektowane w Polsce
Wyprodukowane w Chinach

1. Spis treści

1. Spis treści 2
2. Bezpieczeństwo użytkowania 3
3. Specyfikacja techniczna 5
3.1 Dane techniczne 5
3.2 Zawartość opakowania 5
4. Rozmieszczenie elementów smartwatcha 6
4.1 Smartwatch (Rys. 1) 6
4.2 Wnętrze (Rys. 2) 7
5. Korzystanie z ekranu dotykowego 8
5.1 Dotknięcie 8
5.2 Przesunięcie 8
6. Przed pierwszym uruchomieniem 8
6.1 Montaż karty SIM 8
6.2 Montaż karty pamięci 9
6.3 Ładowanie akumulatora 9
7. Obsługa smartwatcha 10
7.1 Włączanie/wyłączanie smartwatcha 10
7.2 Połączenie z komputerem 10
7.3 Aktywacja i wygaszanie ekranu 10
7.4 Tarcze smartwatcha 11
7.5 Pulpit główny 11
7.6 Wykonywanie połączeń 12
7.7 Odbieranie połączeń 13
7.8 Obsługa SMSów 13
7.9 Krokomierz 13
7.10 Kalendarz 14
7.11 Książka telefoniczna 14
7.12 Ustawienia smartwatcha 14
7.13 Robienie zdjęć wbudowanym aparatem 14
7.14 Przeglądanie plików 14
7.15 Odtwarzanie muzyki z plików na karcie pamięci 15
7.16 Historia połączeń 15

7.17 Szukanie smartfona ... 15
7.18 Tryb siedzący ... 15
7.19 Ustawienia Bluetooth ... 16
7.20 Kod QR do pobrania aplikacji na smartfona ... 16
7.21 Powiadomienia ze smartfona ... 17
7.22 Zdalne sterowanie aparatem sparowanego smartfona ... 17
7.23 Profile dźwięku ... 17
7.24 Kalkulator ... 17
7.25 Dyktafon ... 17
7.26 Monitorowanie snu ... 18
7.27 Alarm ... 18
7.28 Przeglądarka zdjęć ... 18
8. Wprowadzanie tekstu - klawiatura wirtualna ... 18
9. Rozwiązywanie problemów ... 19
10. Ochrona danych osobowych i ważnych informacji ... 21
11. Konserwacja urządzenia ... 21
12. Bezpieczeństwo otoczenia ... 21
13. Prawidłowa utylizacja zużytego sprzętu ... 22
14. Prawidłowa utylizacja zużytych akumulatorów ... 22
15. Korzystanie z instrukcji ... 22
15.1 Zgody ... 22
15.2 Wygląd ... 23
15.3 Znaki towarowe ... 23
16. Współczynnik SAR ... 23
17. Deklaracja zgodności z dyrektywami UE ... 23

2. Bezpieczeństwo użytkowania

—NIE RYZYKUJ—

Wszystkie urządzenia bezprzewodowe mogą powodować zakłócenia mogące wpływać na pracę innych urządzeń. Nie włączaj urządzenia w miejscach, w których zabrania się korzystania z urządzeń elektronicznych, ani wtedy, gdy może to spowodować zakłócenia lub inne zagrożenia.

—PROFESJONALNY SERWIS—

Ten produkt może naprawiać wyłącznie wykwalifikowany serwis producenta lub autoryzowany punkt serwisowy. Naprawa urządzenia przez niewykwalifikowany lub nieautoryzowany serwis grozi uszkodzeniem urządzenia i utratą gwarancji.

—STACJE PALIW—

Wyłączaj urządzenie podczas tankowania paliwa na stacji paliw. Nie używaj go również w pobliżu chemikaliów.

—OBSZARY O OGRANICZONYM DOSTĘPIE—

Wyłącz urządzenie w samolocie, ponieważ może zakłócać pracę innych znajdujących się w nim urządzeń. Urządzenie może zakłócać pracę sprzętu medycznego w szpitalach i placówkach ochrony zdrowia. Należy stosować się do wszelkiego rodzaju zakazów, przepisów i ostrzeżeń przekazywanych przez personel medyczny.

—PROWADZENIE POJAZDÓW—

Nie należy korzystać z urządzenia podczas prowadzenia pojazdów.

—OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE RUCHOWO LUB PSYCHICZNIE—

Urządzenie nie powinno być obsługiwane przez osoby (także dzieci) o ograniczonych predyspozycjach ruchowych lub psychicznych, a także przez osoby niemające doświadczenia w obsłudze sprzętu elektronicznego. Mogą one z niego korzystać jedynie pod nadzorem osób odpowiadających za ich bezpieczeństwo.

—DZIECI—

Urządzenie nie jest zabawką. Karta pamięci i karta SIM są na tyle małe, że mogą zostać połknięte przez dziecko lub spowodować zadławienie. Przechowuj urządzenie oraz jego akcesoria z dala od zasięgu dzieci.

—WODA I INNE PŁYNY—

Nie narażaj urządzenia na działania wody i innych płynów. Może to niekorzystnie wpłynąć na pracę i żywotność podzespołów elektronicznych. Unikaj pracy w środowisku o dużej wilgotności – zaparowane kuchnie, łazienki, deszczowa pogoda. Drobinki wody mogą spowodować pojawienie się wilgoci w urządzeniu, a to nie wpływa korzystnie na pracę elektronicznych podzespołów.

—AKUMULATORY I AKCESORIA—

Unikaj wystawiania akumulatora na działanie bardzo niskich lub bardzo wysokich temperatur (poniżej 0°C / 32°F lub powyżej 40°C / 104°F). Ekstremalne temperatury mogą mieć wpływ na pojemność i żywotność akumulatora. Unikaj narażania akumulatora na kontakt z płynami i metalowymi przedmiotami, gdyż może to doprowadzić do całkowitego lub częściowego uszkodzenia akumulatora. Akumulatora używaj tylko zgodnie z jego przeznaczeniem. Nie niszcz, nie uszkadzaj ani nie wrzucaj akumulatora do ognia – może to być niebezpieczne i spowodować pożar. Zużyty lub uszkodzony akumulator należy umieścić w specjalnym pojemniku. Przeładowanie akumulatora może powodować jego uszkodzenie. W związku z tym nie ładuj jednorazowo akumulatora dłużej niż 3 dni. Zamontowanie akumulatora nieodpowiedniego typu grozi jego wybuchem. Nie otwieraj akumulatora. Utylizuj akumulator zgodnie z instrukcją. Nieużywaną ładowarkę odłączaj od zasilania. W przypadku uszkodzenia przewodu ładowarki nie naprawiaj go, tylko wymień ładowarkę na nową. Używaj tylko oryginalnych akcesoriów producenta.

—SŁUCH—

Aby uniknąć uszkodzenia słuchu, nie używaj urządzenia na wysokim poziomie głośności przez dłuższy czas, ani nie przykładaj włączonego i głośno grającego urządzenia bezpośrednio do ucha.

3. Specyfikacja techniczna

3.1 Dane techniczne

Model	CHRONO 4
Ekran	1,22” IPS, 240x240 px, kolorowy, dotykowy, okrągły
Procesor	MTK 6261
Obsługa kart SIM	Tak, jedna karta microSIM
Obsługa częstotliwości GSM	2G, 850/900/1800/1900 MHz
Pamięć RAM/ROM	128 MB / 32 MB
Obsługa kart pamięci	Tak, karta microSD do 32 GB
Kompatybilność	Smartfony i tablety z systemem Android 4.3 lub nowszym
Dodatkowe	Bluetooth 3.0, mikrofon, aparat cyfrowy, głośnik
Obudowa	Metal + tworzywo
Pasek	Silikonowy, regulowany, wymienny
Akumulator	Wymienny, Li-ion 280 mAh 3,7 V ⎓
Zasilanie	USB, 5 V ⎓ 1,5 A
Wymiary obudowy	53 x 44,9 x 13,3 mm
Waga urządzenia	60 g

3.2 Zawartość opakowania

- Smartwatch CHRONO 4
- Akumulator 280 mAh
- Przewód USB-microUSB
- Karta gwarancyjna
- Instrukcja obsługi

⚠ *Jeśli brakuje którejkolwiek z powyższych pozycji lub jest ona uszkodzona, skontaktuj się ze sprzedawcą. Radzimy zachować opakowanie na wypadek ewentualnej reklamacji.*

⚠ *Wygląd produktu (kształt i kolory) i menu mogą odbiegać od prezentowanych na zdjęciach i rysunkach w niniejszej instrukcji.*

4. Rozmieszczenie elementów smartwatcha

4.1 Smartwatch (Rys. 1)

1. Obiektyw kamery
2. Mikrofon
3. Gniazdo microUSB (pod elastyczną zaślepką)
4. Przycisk
5. Dotykowy ekran
6. Zapięcie paska
7. Pasek
8. Głośnik
9. Wycięcie do otwierania pokrywy

4.2 Wnętrze (Rys. 2)

10. Akumulator

11. Gniazdo karty microSIM
12. Gniazdo karty microSD

5. Korzystanie z ekranu dotykowego

Ekran dotykowy urządzenia umożliwia łatwe wybieranie elementów lub wykonywanie operacji. Sterowanie ekranem dotykowym umożliwiają wymienione poniżej czynności.

5.1 Dotknięcie

Dotknij jeden raz, aby uruchomić opcję, uruchomić aplikację, wybrać lub uruchomić menu.

5.2 Przesunięcie

Szybko przewiń w górę, w dół (powrót do pulpitu), w lewo lub w prawo (zmienia ekrany z ikonami), aby przesunąć listę lub ekran.

⚠ *Ekran dotykowy urządzenia zostanie wyłączony po pewnym czasie braku aktywności. Aby włączyć ekran, naciśnij przycisk smartwatcha.*

Można ustawić czas oczekiwania urządzenia przed wyłączeniem ekranu.

Wybierz z menu ikonę . Z otwartego menu wybierz **[Ustawienia] > [ustaw. zegarka] > [Inne ustawienia] > [Podświetlenie].** Tu możesz ustalić czas, po jakim ekran ma zostać zablokowany/wyłączony.

6. Przed pierwszym uruchomieniem

6.1 Montaż karty SIM

Smartwatch Hykker może działać jak prosty telefon komórkowy. Można w nim zainstalować kartę SIM, która pozwala obsługiwać połączenia, a także odbierać i wysyłać wiadomości SMS.

Aby poprawnie włożyć kartę microSIM z wyłączonego smartwatcha, zdejmij pokrywę (podważając paznokciem przeznaczoną do tego celu szczelinę). Wyjmij akumulator. Otwórz klapkę zabezpieczającą kartę za pomocą paznokcia – lekko przesuń ją w kierunku paska i delikatnie podnieś. Włóż kartę microSIM do gniazda zgodnie z wycięciami na ramce. Opuść delikatnie klapkę zabezpieczającą i lekko dociskając przesuń ją do środka smartwatcha. Zainstaluj akumulator zwracając uwagę na położenie styków i zamknij pokrywę.

⚠ *Przy uruchomieniu smartwatcha z kartą SIM zabezpieczoną numerem PIN konieczne będzie podanie tego numeru.*

6.2 Montaż karty pamięci

⚠ *Karta pamięci nie jest elementem zestawu i trzeba ją dokupić. Używaj tylko kart pamięci kompatybilnych oraz zatwierdzonych przez producenta. Użycie niekompatybilnych kart pamięci może uszkodzić urządzenie i usunąć przechowywane na nich dane. Niekompatybilność może dotyczyć m.in nieprawidłowego formatu karty (wymagany format microSD) lub zbyt dużej pojemności karty (powyżej 32 GB).*

Aby poprawnie włożyć kartę pamięci z wyłączonego smartwatcha, zdejmij pokrywę (podważając paznokciem przeznaczoną do tego celu szczelinę). Wyjmij akumulator. Włóż kartę microSD do odpowiedniego gniazda stykami do wnętrza smartwatcha. Zainstaluj akumulator i zamknij pokrywę.

6.3 Ładowanie akumulatora

⚠ *Przed pierwszym włączeniem urządzenia należy naładować akumulator. Akumulator należy ładować przy użyciu przewodu z zestawu. W przypadku problemów z akumulatorem lub w razie konieczności jego wymiany - urządzenie należy dostarczyć do centrum serwisowego producenta. Należy używać wyłącznie ładowarek i przewodów zatwierdzonych przez producenta. Używanie niezatwierdzonych ładowarek lub przewodów może spowodować eksplozję akumulatora lub uszkodzenie urządzenia. Po całkowitym rozładowaniu akumulatora urządzenie może się nie dać włączyć nawet wtedy, gdy rozpocznie się jego ładowanie.*

Aby naładować akumulator otwórz elastyczną zaślepkę portu microUSB w smartwatchu. Podłącz wtyczkę microUSB dołączonego w zestawie przewodu do gniazda w smartwatchu.

⚠ *Nieprawidłowe podłączenie wtyczki USB może spowodować uszkodzenie urządzenia. Żadne uszkodzenia wynikające z nieprawidłowej obsługi nie są objęte gwarancją.*

Podłącz wtyczkę USB umieszczoną na drugim końcu przewodu do gniazda USB w komputerze, laptopie, przenośnej ładowarce lub ładowarce sieciowej. Po rozpoczęciu ładowania w prawym górnym rogu ekranu ikona baterii zmieni się na animowaną.

⚠ *Podczas ładowania urządzenie może się nagrzewać. To normalne zjawisko, które nie powinno wpływać na trwałość ani wydajność urządzenia.*

Gdy animacja ikony się zatrzyma, będzie to oznaczało, że akumulator jest już w pełni naładowany lub wyczerpano energię w źródle (przenośna ładowarka, laptop) i proces można zakończyć. Odłącz przewód USB od źródła energii i smartwatcha. Zamknij pokrywę portu w smartwatchu.

⚠ *Jeżeli urządzenie nie jest prawidłowo ładowane, należy dostarczyć je wraz z przewodem USB do centrum serwisowego producenta.*

7. Obsługa smartwatcha

7.1 Włączanie/wyłączanie smartwatcha

Aby włączyć urządzenie, trzeba wcisnąć i przytrzymać (około 3 sekund) przycisk (4) smartwatcha. Aby wyłączyć urządzenie, trzeba wcisnąć i przytrzymać (około 2 sekund) przycisk (4) smartwatcha i potwierdzić chęć wyłączenia.

⚠ *Wyłączenie urządzenia przed zakończeniem dokonywanych operacji może skutkować niezapisaniem danych lub utratą informacji aktualnie edytowanych.*

7.2 Połączenie z komputerem

Aby połączyć urządzenie z komputerem wyposażonym w system operacyjny Microsoft Windows 7/8/10/Vista/XP przewodem USB należy podłączyć przewód USB znajdujący się w zestawie do wielofunkcyjnego gniazda microUSB w smartwatchu. Drugi koniec przewodu podłączyć do gniazda USB w komputerze. Na smartwatchu pojawi się komunikat o podłączeniu ładowarki USB, a także menu z możliwością wyboru:

- Urządzenia pamięci masowej (ta opcja wyświetla zawartość karty SD w urządzeniu)
- Port COM (opcja systemowa przewidziana dla serwisu)

Wybierz żądaną opcję lub pozostaw bez wyboru, aby naładować akumulator. Gdy zostanie wybrana opcja **[Urządzenie pamięci masowej]**, to w Exploratorze Windows pojawi się dysk –kartą pamięci, jeśli jest zamontowana w smartwatchu. Jeśli pamięć jest dostępna i ma wolne miejsce, to można wymieniać pliki pomiędzy komputerem a smartwatchem. Opcja **[Port COM]** przeznaczona jest do działań serwisowych, w tym aktualizacji oprogramowania wewnętrznego smartwatcha. Każda opcja połączenia z komputerem będzie skutkowała dodatkowo ładowaniem akumulatora w smartwatchu.

7.3 Aktywacja i wygaszanie ekranu

Krótkie wciśnięcie przycisku (4) smartwatcha na ekranie głównym powoduje wygaszenie ekranu. Aby wybudzić urządzenie z uśpienia, wystarczy raz nacisnąć przycisk (4) smartwatcha, a pojawi się tarcza zegarka.

7.4 Tarcze smartwatcha

W smartwatchu można zmieniać wygląd tarcz zegarka. Po aktywacji smartwatcha jednokrotnym wciśnięciem przycisku (4) można wybrać jedną z trzech tarcz zegarka. Aby tego dokonać, trzeba lekko puknąć palcem w ekran. Poniżej zamieszczamy wygląd tarcz smartwatcha.

7.5 Pulpit główny

Pulpit główny smartwatcha aktywować można, wciskając raz przycisk smartwatcha (4), aby uaktywnić ekran i przesuwając ekran palcem od prawej do lewej lub od lewej do prawej.

Na pulpicie, prócz godziny i daty **(3)**, a także ikonek symbolizujących moc sygnału sieci GSM **(1)**, trybu pracy, statusu połączenia Bluetooth, nieodczytanych SMSów, nieodebranych rozmów i poziomu naładowania akumulatora **(2)**, wyświetlane są duże ikony symbolizujące aplikacje obsługi połączeń i wiadomości **(4)**. Przesunięcie ekranu palcem w prawo lub lewo aktywuje menu aplikacji (ikony do poszczególnych aplikacji pogrupowane po 3 na kolejnych ekranach).

7.6 Wykonywanie połączeń

Po zainstalowaniu w smartwatchu karty SIM operatora GSM lub sparowaniu ze smartfonem poprzez Bluetooth, możliwe jest wykonywanie za jego pomocą połączeń głosowych. Smartwatch ma wbudowany mikrofon i głośnik. Funkcję dzwonienia można aktywować poprzez kliknięcie ikony w menu smartwatcha. Pojawi się klawiatura telefonu, którą użytkownik może wybrać numer osoby, do której chce zadzwonić lub kliknąć ikonę wyboru osoby z książki telefonicznej.

Po wpisaniu numeru i wciśnięciu ikony zielonej słuchawki lub wybraniu kontaktu z książki telefonicznej i uruchomieniu z opcji funkcji **[Połącz]** rozpocznie się połączenie, jeśli jest zainstalowana tylko karta SIM albo pojawi się menu z możliwością wyboru połączenia przez zainstalowaną kartę SIM lub smartfon sparowany ze smartwatchem **[Połączenie BT].**

1. Kończenie połączenia.
2. Klawiatura numeryczna.
3. Ustawienia.
4. Wyciszanie głośnika.
5. Wyciszanie mikrofonu.
6. Regulacja głośności.
7. Książka telefoniczna.

7.7 Odbieranie połączeń

Po zainstalowaniu w smartwatchu karty operatora GSM (microSIM) lub sparowaniu ze smartfonem poprzez Bluetooth użytkownik może odbierać na smartwatchu i prowadzić rozmowy przychodzące zarówno na numer karty SIM smartwatcha, jak i na sparowany telefon. Na ekranie wyświetlone zostaną numer dzwoniącego i jego nazwisko (nazwa firmy), jeśli jest wpisane w książce telefonicznej, a także ikonki zielonej i czerwonej słuchawki. Wybranie zielonej spowoduje odebranie połączenia, czerwona sprawi, że połączenie zostanie odrzucone.

7.8 Obsługa SMSów

Po sparowaniu smartwatcha ze smartfonem poprzez Bluetooth lub gdy zainstalujesz w nim kartę operatora GSM, możliwe jest odbieranie i wysyłanie za jego pomocą wiadomości tekstowych SMS. Funkcję obsługi SMSów można aktywować poprzez kliknięcie ikony na pulpicie głównym lub w menu smartwatcha. Pojawi się menu pozwalające na obsługę SMSów. Można je tworzyć, wysyłać, zapisywać, odbierać i odczytywać. Możliwości są niemal identyczne z tymi, które daje smartfon.

7.9 Krokomierz

Smartwatch wyposażony jest w G-Sensor, dzięki któremu można wykorzystać urządzenie do mierzenia aktywności użytkownika. Chodząc, najczęściej machamy rękoma, co urządzenie może odczytywać i zapisywać w swojej pamięci, jako wykonanie kroków. W aplikacji pokazywany jest czas aktywności, a także ilość wykonanych kroków, spalonych kalorii. Odczytywanie danych uruchamiane i wstrzymywane jest ręcznie.

Pamiętaj, że urządzenie odczytuje ruchy ręki podczas marszu lub biegu. Kończąc aktywność, wyłącz odczytywanie danych. Jeśli będziesz siedzieć przy biurku i wykonywać ręką różnego rodzaju ruchy, mogą one być odczytane, jako wykonywanie kroków, co zaburzy dane krokomierza.

Ilość spalanych kalorii wyliczana jest ze wzorów, gdzie przyjęto wagę użytkownika wynoszącą 75 kg, długość kroku 60 cm i prędkość 5,5 km/h.

Aplikację krokomierza można wywołać przez kliknięcie ikony w menu smartwatcha. Pojawi się ekran krokomierza. Można rozpocząć mierzenie aktywności.

7.10 Kalendarz

W smartwatchu jest wbudowana aplikacja kalendarza. Aplikację kalendarza można wywołać przez kliknięcie ikony w menu smartwatcha. Pojawi się ekran kalendarza. Aby wyjść przesuń palcem ekran w dowolną stronę.

7.11 Książka telefoniczna

Po sparowaniu smartwatcha ze smartfonem poprzez Bluetooth lub gdy zainstalujesz w nim kartę operatora GSM (microSIM), możliwe jest obsługiwanie kontaktów zarówno sparowanego smartfona, jak i tych zapisanych w pamięci karty SIM. Funkcję obsługi kontaktów można wywołać poprzez:

- kliknięcie ikony na klawiaturze telefonu (lewy dolny róg),
- kliknięcie ikony w menu smartwatcha.

Pojawi się menu pozwalające na obsługę kontaktów.

7.12 Ustawienia smartwatcha

Aby skonfigurować smartwatcha, trzeba wybrać z menu ikonę . Można zmieniać opcje niemal tak samo, jak ma to miejsce w przypadku większości smartfonów. Dostępne są data, czas, język, blokada i podświetlenie ekranu, opcje dotyczące pisma ręcznego, powiadomień, połączeń (oczekujące, przekierowywanie, blokowanie, przełączanie linii).

7.13 Robienie zdjęć wbudowanym aparatem

Aby uruchomić aparat trzeba z menu wybrać ikonę . Zdjęcia zapisywane są na zainstalowanej karcie pamięci. Aby zrobić zdjęcie trzeba po aktywacji aplikacji aparatu dotknąć palcem ikonki , która pojawi się w dolnej środkowej części ekranu.

Opcja nie działa bez zainstalowanej karty microSD.

7.14 Przeglądanie plików

Wybierając z menu ikonę , użytkownik może przejrzeć pliki, jakie zapisane są na karcie pamięci microSD zamontowanej w smartwatchu. Te, które będzie można uruchomić, będą miały ikonkę zmienioną na głośniczek lub kliszę filmową. Uruchomienie nastąpi po podwójnym kliknięciu danego pliku lub wyborze z opcji **[Odtwórz]** lub **[Podgląd]**.

Opcja nie działa bez zainstalowanej karty microSD.

7.15 Odtwarzanie muzyki z plików na karcie pamięci

Smartwatch może odtworzyć muzykę z plików AMR i MP3.

⚠ *Pamiętaj, że pliki muzyczne mogą być przygotowane za pomocą różnych aplikacji i kodeków, dlatego nie każdy plik z takimi rozszerzeniami zostanie odtworzony przez urządzenie.*

Aby móc odtwarzać muzykę należy w katalogu głównym karty pamięci utworzyć katalog **[My music]** i do niego skopiować pliki audio.

⚠ *Pliki nie muszą być umieszczone w jednym katalogu. Można wgrać muzykę posortowaną w różnych katalogach.*

Potem trzeba uruchomić aplikację, wybierając z menu ikonę . Można sterować odtwarzaniem poprzez wybieranie następnego i poprzedniego utworu, pauzować oraz zwiększać lub zmniejszać głośność.

7.16 Historia połączeń

Wybierając z menu ikonę , użytkownik uzyskuje dostęp do historii połączeń – nieodebranych, wykonanych, odebranych zarówno dla zainstalowanej karty SIM, jak i sparowanego przez Bluetooth smartfona. W każdej z tych opcji można uruchomić podgląd zdarzenia - pokazuje numer, datę, godzinę i czas połączenia. Użytkownik ma także możliwość oddzwonienia, wysłania SMSa, zapisania numeru do książki telefonicznej lub skasowania tego wpisu. Historia połączeń działa zarówno dla karty SIM zainstalowanej w smartwatchu i smartfona sparowanego z nim poprzez Bluetooth.

7.17 Szukanie smartfona

Wybierając z menu ikonę , użytkownik ma możliwość uruchomienia alarmu powiadamiającego użytkownika o zbytnim oddaleniu się od smartfona, a także drugiej przydatnej funkcji, którą jest alarm braku ruchu. Alarm oddalenia się od smartfona przeciwdziałać może jego zgubieniu lub kradzieży. Gdy sparowane urządzenia zostaną oddalone od siebie na taką odległość, przy której połączenie Bluetooth zostanie zerwane, to na smartwatchu zostanie wyświetlony komunikat i włączy się alarm w jednej z wybranych przez użytkownika postaci **[Tylko dzwonek], [Tylko wibracje], [Wibracje i dzwonek].**

7.18 Tryb siedzący

Aplikacja **Tryb siedzący** – ikona w menu aplikacji - przydaje się w sytuacji, w której użytkownik siedzi zbyt długo w jednej pozycji, co może niekorzystnie wpłynąć na kondycję jego organizmu.

Lekarze i specjaliści od ergonomii pracy zalecają, by nie siedzieć zbyt długo bez ruchu i co pewien czas wstać, pochodzić, wykonać kilka ćwiczeń rozciągających. Działa to korzystnie na układ kostno-stawowy, mięśnie, układ krwionośny i pozwala dać odpocząć oczom, gdyż wpatrywanie się w obraz oddalony o tę samą odległość przez dłuższy czas może powodować powstawanie wady wzroku. Osoby korzystające z monitorów rzadko mrugają, przez co oczy nie są poprawnie nawilżane i występuje efekt suchego oka – „piasek w oczach". Użytkownik może dowolnie dobrać czas uruchamiania się alarmu, który jest dla niego optymalny, by mógł chwilę odpocząć, nie dezorganizując swojej pracy.

7.19 Ustawienia Bluetooth

Wybierając z menu ikonę , użytkownik ma możliwość włączenia łączności bezprzewodowej Bluetooth i kontroli nad jej parametrami. Użytkownik może włączyć lub wyłączyć moduł Bluetooth, określić widoczność smartwatcha dla innych urządzeń będących w zasięgu połączenia bezprzewodowego, a także zmienić nazwę prezentowaną tymże urządzeniom.

⚠ *Warto pamiętać o tym, że sparowanie z nowym urządzeniem będzie możliwe tylko, gdy smartwatch nie będzie połączony z żadnym innym smartfonem. Jeśli jest, to należy najpierw rozłączyć go z bieżącym smartfonem, a dopiero później parować z nowym.*

7.20 Kod QR do pobrania aplikacji na smartfona

Aby zainstalować na smartfonie aplikację współpracującą ze smartfonem wystarczy zeskanować zamieszczony poniżej kod QR. Program pozwala na współpracę smartfona ze sparowanym poprzez Bluetooth smartwatchem.

7.21 Powiadomienia ze smartfona

Wybierając z menu ikonę , użytkownik może przejrzeć wszystkie powiadomienia, które przesyłane są ze smartfona. O tym, które programy będą przesyłały powiadomienia do smartwatcha, decyduje aplikacja na smartfonie, którą można pobrać z Google Play, korzystając ze wspomnianego wcześniej w niniejszej instrukcji kodu QR.

7.22 Zdalne sterowanie aparatem sparowanego smartfona

Wybierając tą opcję, użytkownik może sterować kamerą sparowanego ze smartwatchem smartfona. Na ekranie smartwatcha będzie widać podgląd obrazu z obiektywu kamery (z niewielkim opóźnieniem). Można zrobić zdjęcie, które zostanie zapisane w pamięci smartfona. Przed uruchomieniem tej opcji należy pobrać aplikację na smartfona wykorzystując kod QR z poprzedniej strony i sparować smartwatch ze smartfonem, a następnie uruchomić aplikację.

Z menu w smartwatchu należy wybrać ikonę i można używać zdalnej kamery.

7.23 Profile dźwięku

Wybierając z menu ikonę , użytkownik może zdecydować, który z profili dźwiękowych będzie uruchomiony na smartwatchu. Są one podobne do spotykanych w telefonach i smartfonach. Do wyboru są cztery możliwości: Ogólny, Cichy, Spotkanie, Na zewnątrz.

7.24 Kalkulator

Wybierając z menu ikonę , użytkownik uruchomi aplikację kalkulatora. Aplikacja pozwala na wykonywanie podstawowych działań – dodawania, odejmowania, mnożenia i dzielenia.

7.25 Dyktafon

Wybierając z menu ikonę , użytkownik może skorzystać z wbudowanego w smartwatcha dyktafonu. Można nagrać ważną rozmowę, wykład lub notatkę głosową. Jeśli zapisów jest więcej, to można przełączać do następnych lub poprzednich.

⚠ *Opcja nie działa bez zainstalowanej karty microSD.*

7.26 Monitorowanie snu

Wybierając z menu ikonę , użytkownik może uruchomić aplikację monitorującą jakość i długość snu. Po aktywacji rozpoznaje ruchy rąk użytkownika, jeśli smartwatch jest zapięty na nadgarstku śpiącego. Po obudzeniu można pauzować lub resetować licznik czasu snu i ocenę jakości. **Dane NIE są zapisywane w pamięci urządzenia i po wyłączeniu aplikacji lub urządzenia licznik się zeruje.**

7.27 Alarm

Wybierając z menu ikonę , użytkownik może ustawić godziny, w których włączy się alarm. Może on przypominać o ważnych zadaniach, ale też działać jak budzik. Można wybrać dźwięk dzwonka.

7.28 Przeglądarka zdjęć

Wybierając z menu ikonę , użytkownik może przeglądać zdjęcia zapisane w pamięci smartwatcha lub na zainstalowanej karcie pamięci. Powinny być one zapisane w katalogu głównym pamięci smartwatcha lub karty pamięci w katalogu **[Photos]**.

⚠ *Urządzenie obsługuje tylko format **JPG**.*

⚠ *Opcja nie działa bez zainstalowanej karty microSD.*

Aby obejrzeć dane zdjęcie trzeba je dotknąć palcem. Zdjęcia można wykorzystać jako tapety, a także ekrany widoczne przy włączaniu i wyłączaniu smartwatcha. Użytkownik może je także wysyłać do urządzenia sparowanego ze smartwatchem poprzez bezprzewodowe połączenie Bluetooth.

8. Wprowadzanie tekstu - klawiatura wirtualna

Tekst wprowadza się przy użyciu wirtualnej klawiatury alfanumerycznej, którą można uruchomić klikając puste pola, w których można coś zapisać. Dzięki niej można wprowadzać litery duże i małe, a także polskie lub znaki specjalne. Aby wprowadzać polskie znaki lub symbole trzeba wybrać odpowiednią metodę wprowadzania tekstu. O tym, która będzie najlepsza, użytkownik musi zdecydować sam, ale standardowo uruchomi się wersja „Pl".

Lp.	Funkcja
1	Gwiazdka – wywołuje menu z symbolami –znakami specjalnymi.
2	Backspace –kasuje znak, za którym znajduje się kursor.
3	Spacja - odstęp (puste miejsce, pusty znak) lub 0 (zero).
4	Krótkie kliknięcia pozwalają wprowadzić znak z listy lub cyfrę.
5	Menu, w którym ustalić można metodę wprowadzania tekstu.
6	Symbol nazywany krzyżykiem, kratką, płotkiem lub „hash'em".
7	Chowanie klawiatury.

Aby zamknąć klawiaturę i podejrzeć, co jest napisane, gdy przesłania ona część treści, należy kliknąć ikonę .

9. Rozwiązywanie problemów

W razie wystąpienia problemów z urządzeniem warto zapoznać się z poniższymi poradami.

Problemy z obsługą karty microSD	Sprawdź, czy karta jest poprawnie zamontowana. Sprawdź, czy karta jest poprawnie sformatowana. Skorzystaj z innej karty pamięci - zwróć uwagę na szybkość (klasę) i pojemność karty.
Problemy z połączeniem GSM z karty SIM w smartwatchu	Sprawdź, czy karta SIM jest poprawnie zamontowana. Sprawdź, czy na karcie są środki, jeśli jest to karta prepaid. Sprawdź, czy w smartwatchu nie został aktywowany tryb samolotowy.

Nie można połączyć urządzenia ze smartfonem przez Bluetooth	Sprawdź, czy moduł Bluetooth jest uruchomiony w obydwu urządzeniach. Sprawdź opcje widoczności, gdyż jest możliwe, że jakieś urządzenie jest niewidoczne. Sprawdź odległość pomiędzy urządzeniami – w otwartej przestrzeni maksymalnie jest to 10 metrów, ale w domu odległość drastycznie spada przez meble, ściany i instalacje zamontowane w ścianach. Sprawdź, czy w smartwatchu nie został aktywowany tryb samolotowy.
Są problemy z dźwiękiem z wbudowanego głośniczka	Sprawdź, czy nie zostało aktywowane wyciszenie. Sprawdź, czy nie został wybrany tryb cichy. Sprawdź ustawienia głośności powiadomień. Sprawdź, czy pliki ustawione jako dzwonki nie są uszkodzone, jeśli tak, to wybierz inny utwór.
Podczas rozmowy rozmówca mnie nie słyszy	Sprawdź, czy mikrofon nie jest zasłonięty. Sprawdź, czy mikrofon nie jest wyciszony.
Nagrywany dźwięk jest słabej jakości	Sprawdź, czy mikrofon nie jest zasłonięty.
Podczas rozmowy nie słyszę rozmówcy	Sprawdź, czy głośnik nie został wyciszony. Sprawdź, czy wzmocnienie dźwięku nie zostało ustalone na zbyt niskim poziomie.
Smartwatch się nie włącza	Naładuj akumulator. Urządzenie będzie można włączyć, gdy poziom energii w akumulatorze wyniesie minimum kilka procent.
Obraz na ekranie jest słabo widoczny	Sprawdź poziom jasności. Jeśli trzeba, ustaw wyższą wartość podświetlenia.
Nie mogę zapisać niczego w pamięci smartwatcha	Sprawdź ilość miejsca w pamięci smartwatcha. Jeśli jest jej za mało, to zapisz dane na karcie lub zwolnij nieco pamięci, kasując niepotrzebne pliki.
Jeśli problem nadal występuje, skontaktuj się z serwisem.	

10. Ochrona danych osobowych i ważnych informacji

- Zaleca się, aby regularnie wykonywać kopie zapasowe ważnych danych. Producent nie odpowiada za utratę żadnych informacji.
- Przed wyrzuceniem lub sprzedażą urządzenia, skasuj wszystkie dane, klikając w ustawieniach smartwatcha ostatnią pozycję **[Ustaw. fabryczne]**. Należy podać hasło dostępu do urządzenia. Można je ustalić samemu, ale fabrycznie jest ono ustalone na sekwencję **1122.**
  W ten sposób możesz zabezpieczyć się przed dostępem do osobistych informacji ze strony niepowołanych osób.

11. Konserwacja urządzenia

Aby przedłużyć żywotność urządzenia:

- Przechowuj urządzenie oraz jego akcesoria z dala od zasięgu dzieci.
- Unikaj kontaktu urządzenia z cieczami, gdyż mogą one powodować uszkodzenia części elektronicznych urządzenia.
- Unikaj bardzo wysokich temperatur, gdyż mogą one powodować skrócenie żywotności elektronicznych komponentów urządzenia, stopić części z tworzyw sztucznych i zniszczyć akumulator.
- Nie próbuj rozmontowywać urządzenia. Nieprofesjonalna ingerencja w urządzenie może je poważnie uszkodzić lub zniszczyć.
- Do czyszczenia urządzenia używaj tylko suchej ściereczki. Nie używaj środków o wysokim stężeniu kwasowym lub zasadowym.
- Używaj jedynie oryginalnych akcesoriów. Złamanie tej zasady może spowodować unieważnienie gwarancji.

Opakowanie urządzenia można poddać recyklingowi zgodnie z lokalnymi przepisami.

12. Bezpieczeństwo otoczenia

Wyłącz urządzenie w miejscach, gdzie zakazane jest jego używanie lub gdzie może powodować zakłócenia i niebezpieczeństwo.

Uwaga	Oświadczenie
Producent nie jest odpowiedzialny za konsekwencje sytuacji spowodowanych nieprawidłowym użytkowaniem urządzenia lub niezastosowaniem się do powyższych zaleceń.	Wersja oprogramowania może być ulepszona bez wcześniejszego powiadomienia.

13. Prawidłowa utylizacja zużytego sprzętu

Urządzenie oznaczone jest symbolem przekreślonego kontenera na śmieci, zgodnie z Dyrektywą Europejską 2012/19/UE o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (Waste Electrical and Electronic Equipment – WEEE). Produktów oznaczonych tym symbolem po upływie okresu użytkowania nie należy utylizować lub wyrzucać wraz z innymi odpadami z gospodarstwa domowego. Użytkownik ma obowiązek pozbywać się zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, dostarczając go do wyznaczonego punktu, w którym takie niebezpieczne odpady poddawane są procesowi recyklingu. Gromadzenie tego typu odpadów w wydzielonych miejscach oraz właściwy proces ich odzyskiwania przyczyniają się do ochrony zasobów naturalnych. Prawidłowy recykling zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego ma korzystny wpływ na zdrowie i otoczenie człowieka. W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska pozbycia się zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego użytkownik powinien skontaktować się z odpowiednim organem władz lokalnych, z punktem zbiórki odpadów lub z punktem sprzedaży, w którym zakupił sprzęt.

14. Prawidłowa utylizacja zużytych akumulatorów

Zgodnie z dyrektywą UE 2006/66/EC ze zmianami zawartymi w Dyrektywie 2013/56/UE o utylizacji akumulatorów, produkt ten jest oznaczony symbolem przekreślonego kosza na śmieci. Symbol oznacza, że zastosowane w tym produkcie akumulatory nie powinny być wyrzucane razem z normalnymi odpadami z gospodarstw domowych, lecz traktowane zgodnie z dyrektywą i miejscowymi przepisami. Nie wolno wyrzucać akumulatorów razem z niesortowanymi odpadami komunalnymi. Użytkownicy akumulatorów muszą korzystać z dostępnej sieci odbioru tych elementów, która umożliwia ich zwrot, recykling oraz utylizację. Na terenie UE zbiórka i recykling akumulatorów podlega osobnym procedurom. Aby dowiedzieć się więcej o istniejących w okolicy procedurach recyklingu akumulatorów, należy skontaktować się z urzędem miasta, instytucją ds. gospodarki odpadami lub wysypiskiem.

15. Korzystanie z instrukcji

15.1 Zgody

Bez uprzedniej pisemnej zgody producenta żadna część niniejszej instrukcji obsługi nie może być powielana, rozpowszechniana, tłumaczona ani przekazywana w jakiejkolwiek formie czy przy użyciu jakichkolwiek środków elektronicznych bądź mechanicznych, w tym przez tworzenie fotokopii, rejestrowanie lub przechowywanie w jakichkolwiek systemach przechowywania i udostępniania informacji.

15.2 Wygląd

Urządzenie oraz zrzuty ekranu zamieszczone w tej instrukcji obsługi mogą się różnić od rzeczywistego produktu. Akcesoria dołączone do zestawu mogą wyglądać inaczej niż na ilustracjach zamieszczonych w niniejszej instrukcji.

15.3 Znaki towarowe

Wszystkie marki i nazwy produktów są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi danych firm.

16. Współczynnik SAR

Współczynnik SAR jest wielkością wskazującą ilość promieniowania emitowanego przez urządzenie. Poniżej tabela pokazująca maksymalne wartości współczynnika SAR dla smartwatcha CHRONO 4.

GSM 900	GSM 1800	GPRS 900	GPRS 1800
0,124	0,205	0,301	**0,785**

17. Deklaracja zgodności z dyrektywami UE

mPTech Sp. z o.o. niniejszym oświadcza, że smartwatch Hykker Chrono 4 jest zgodny z Dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:

http://www.mptech.pl/certyfikaty