

GRAVITY

SMART WATCH

GT45

User's Manual / Instrukcja Obsługi

Read before first use

Przed pierwszym uruchomieniem
zapoznaj się z instrukcją

Version 1/05

Polski	2
English	22

1. Wprowadzenie

Informacje o zegarku **GRAVITY GT45**

GT45 to inteligentny zegarek, który umożliwia analizowanie wzorców ćwiczeń, dbanie o zdrowie, a także wykonywanie połączeń. Urządzenie **GT45** można połączyć z telefonem, aby znacznie rozszerzyć zakres dostępnych możliwości. Smart Watch **GT45** może również działać samodzielnie, bez połączenia z urządzeniem przenośnym.

2. Przed pierwszym włączeniem

2.1. Naładuj smartwatch za pomocą dołączonej do niego ładowarki przez co najmniej 2 godziny przed pierwszym użyciem.

2.2. Zainstaluj i połącz urządzenie z aplikacją H Band oraz ustaw informacje osobowe w aplikacji przed użyciem. Zapoznaj się z przedstawionymi poniżej instrukcjami oraz korzystaj z urządzenia zgodnie z zaleceniami.

2.3. Zegarek posiada klasę wodoodporności IP68, nie jest przeznaczony do pływania.

2.4. Firma zastrzega sobie prawo do zmiany instrukcji obsługi bez konieczności informowania klienta.

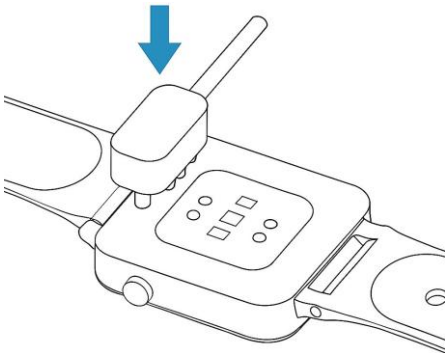
3. Zawartość opakowania

- Smart Watch **GRAVITY GT45**
- Ładowarka
- Instrukcja obsługi w języku polskim.
- Szkiełko hybrydowe na ekran

4. Specyfikacja techniczna

Wyświetlacz	Wysokiej jakości dotykowy wyświetlacz cyfrowy 1.85" cala AMOLED o rozdzielczości 390 x 450 pikseli – dobra widoczność w słońcu
Ekran dotykowy	W pełni dotykowy ekran
Bluetooth	Energooszczędny Bluetooth Chip wersja 5.0
Materiał koperty	Wysokogatunkowy stop metali
Materiał paska	Silikonowa guma + brzoletka mesh stalowa lub silikonowa guma
Bateria i żywotność baterii	180 mAh Czas czuwania: do 15 dni Normalny czas pracy: 7 dni
Tryb ładowania	Ładowanie magnetyczne
Wodoodporność i pyłoszczelność	IP68, nie jest przeznaczony do pływania
Kompatybilność	- Android 5.0 i nowszy - iOS 8.0 i nowszy
Procesor	ZHONGKE 5691
Karta pamięci	128 Mb
APP	„H Band”

5. Ładowanie



W celu naładowania zegarka podłącz kabelek magnetyczny do adaptera o napięciu wyjściowym 5V i wydajności prądowej 1A lub większej, całość podłącz do kontaktu. Podłącz kabel magnetyczny do portu ładowania w zegarku.

WAŻNE: W przypadku zastosowania niewłaściwego napięcia istnieje możliwość uszkodzenia kabla do ładowania lub/i samego smartwatcha.

- Czas pełnego ładowania baterii około 2 godziny
- Przy zbyt długim ładowaniu może powstać zwarcie – uszkodzenie
- Upewnij się, że ładowarka jest odpowiednio zamontowana. Zegarek posiada metalowe elementy, które w przypadku nieodpowiedniego zamontowania ładowarki mogą prowadzić do zwarcia – uszkodzenia
- Jeśli nie można włączyć zegarka po dłuższym okresie nieużywania, należy przetrzeć styki ładujące przewodu ładującego, aby usunąć pozostałości potu lub wilgoci
- Nie ładuj urządzenia powyżej 3 godzin
- Częste całkowite rozładowywanie zmniejsza trwałość ogniw litowo-jonowych. Staraj się rozpocząć ładowanie urządzenia, gdy poziom baterii spadnie do ok. 20%
- W celu utrzymania jak największej i najdłuższej wydajności baterii, staraj się ładować urządzenie często i regularnie. Staraj się odłączać ładowarkę, gdy poziom baterii wynosi ok. 80-90%. Regularne ładowanie zegarka do 100% zmniejsza żywotność ogniw
- Pełne naładowanie urządzenia raz w miesiącu pozwala odpowiednio skalibrować mechanizmy odpowiedzialne za prawidłowy poziom naładowania smartwatcha
- Nie korzystaj z adapterów z funkcją szybkiego ładowania. Ładowanie tego typu powoduje znaczne nagrzanie baterii i całego zegarka. Nadmierne wydzielanie ciepła podczas procesu ładowania jest niekorzystne dla akumulatora.

- Podczas ładowania chroń urządzenie przed mocnymi promieniami słońca, wysoką temperaturą lub mrozem
- Unikaj przechowywania urządzenia z całkowicie rozładowaną baterią. Długi okres bezczynności w pełni rozładowanego urządzenia może spowodować uszkodzenie baterii. Przed wyłączeniem urządzenia zadбай o jego naładowanie do poziomu ok. 50%.

6. Włączenie smartwatcha

Włącz smartwatch przytrzymując przycisk boczny przez kilka sekund. Po uruchomieniu się smartwatcha, dotknij ekranu i przesuwaj palcem z góry na dół, z dołu do góry, z prawej na lewo, oraz z lewej na prawo, aby móc zobaczyć funkcje smartwatcha. Naciśnij palcem daną funkcję, aby ją uruchomić.

7. Pobieranie i pierwsze kroki w aplikacji „H Band”

- Jeśli telefon Apple pozostaje w trybie spoczynku lub hibernacji przez dłużej niż 2 godziny, aplikacja „H Band” zostanie oczyszczona z danych przez system iOS, następnie aplikacja i zegarek zostaną rozłączone, zegarek zostanie automatycznie połączony z aplikacją przy ponownym użyciu
 - Po zainstalowaniu aplikacji na telefonie z Androidem musisz włączyć uprawnienia uruchamiania aplikacji w tle w ustawieniach telefonu komórkowego. Każdy telefon komórkowy różni się. Przykład: telefon komórkowy Huawei.
- Kroki są następujące:
- Ustawienia - Aplikacja - Zarządzanie uruchamianiem aplikacji – H Band, znajdź aplikację, zmień automatyczne zarządzanie na zarządzanie ręczne, wszystkie otwarte uprawnienia (zezwól na samodzielne uruchomienie, zezwól na start, zezwól na działania w tle). To ustawienie jest przeznaczone tylko dla

aplikacji do utrzymania połączenia Bluetooth z zegarkiem, gdy telefon jest w trybie gotowości to nie zostanie wyczyszczony przez system Android.

7.1. Instalowanie

- Użyj telefonu komórkowego, aby zeskanować poniższy kod QR, zeskanuj kod QR z pudełka zegarka lub wyszukaj „H Band” w sklepie Google Play lub App Store, postępuj zgodnie z instrukcją, aby ją zainstalować



- Wejdź do aplikacji i wypełnij swoje dane
- Dodaj swoje urządzenie Gravity GT45
- Połącz aplikację z inteligentnym zegarkiem
- W celu prawidłowego funkcjonowania aplikacji i zegarka wyraż zgodę na dostęp aplikacji do wybranych opcji telefonu.

8. Połączenia telefoniczne Bluetooth

W celu wykonywania połączeń telefonicznych Bluetooth niezbędne jest połączenie smartwatcha z telefonem.

1. Włącz Bluetooth telefonu komórkowego.
2. Otwórz aplikację H Band, dotknij „Dodaj urządzenie”, aby się połączyć.
3. Po sparowaniu urządzenia z aplikacją, telefon zapyta o przyznanie urządzeniu dostępu do kontaktów i uprawnień do

przekazywania rozmów telefonicznych. Po zatwierdzeniu, funkcja rozmów telefonicznych w zegarku zostanie włączona.

Uwagi:

1. Dla lepszego funkcjonowania aplikacji zalecane jest zaktualizowanie jej do najnowszej wersji.
2. Aplikacja jest kompatybilna z oprogramowaniem Android 5.0 i iOS 9.0 lub nowszym.
3. Żądanie parowania Bluetooth zostanie wyświetlone podczas pierwszego połączenia z systemem iOS. Należy kliknąć „Sparuj” w celu połączenia, aby zegarek mógł stale otrzymywać powiadomienia, takie jak połączenia telefoniczne, wiadomości SMS itp.
4. Po pierwszym połączeniu urządzenia z aplikacją, zostanie wyświetlone zapytanie o aktywację uprawnień aplikacji. Postępuj zgodnie z instrukcjami, aby aktywować uprawnienia, w przeciwnym razie może nastąpić niestabilne połączenie lub rozłączenie.

9. Nawigacja

a) Przycisk boczny

- **Włączanie:** Aby włączyć zegarek, naciśnij i przytrzymaj przycisk, aż urządzenie zawibruje.
- **Wyłączanie:** Gdy zegarek jest włączony, naciśnij i przytrzymaj przycisk, a następnie wybierz na ekranie opcję wyłączenia, aby potwierdzić.
- **Krótkie naciśnięcie:** Otwiera menu główne.
- **Dwukrotne naciśnięcie w Menu głównym:** Wybór stylu menu.

b) Ekran dotykowy

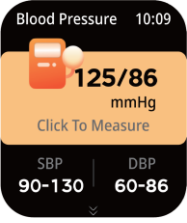
- **Zmiana tarczy zegarka:** Aby zmienić tarczę, dotknij i przytrzymaj aktualną tarczę na ekranie głównym. Przesuwaj

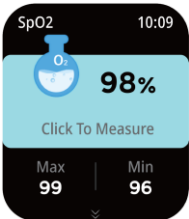
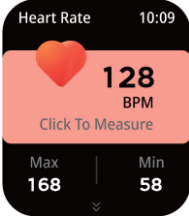
palcem w lewo lub w prawo, aby przeglądać dostępne opcje, i dotknij wybranej, aby ją ustawić.

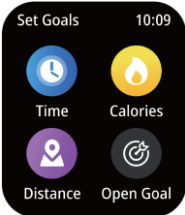
- **Więcej tarcz:** Dodatkowe tarcze, w tym możliwość ustawienia własnego zdjęcia, znajdziesz w dedykowanej aplikacji na smartfonie.

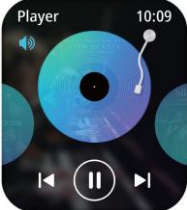


10. Funkcje

 	Wykonywanie i odbieranie połączeń telefonicznych za pomocą smartwatcha: Po połączeniu smartwatcha z telefonem, możesz używać zegarka do wykonywania połączeń telefonicznych, możesz także przeglądać historię połączeń. Podczas korzystania z funkcji rozmowy telefonicznej należy utrzymywać stabilne połączenie Bluetooth między zegarkiem a telefonem.
	Monitorowanie ciśnienia krwi: Na stronie ciśnienia krwi zostaną wyświetlone dane z ostatnich pomiarów. Więcej szczegółowych danych i raportów dostępnych w aplikacji. Uwaga: Otrzymywane wyniki są poglądowe i nie należy ich traktować jako profesjonalnej diagnostyki medycznej.

 SpO2 10:09 98% Click To Measure Max 99 Min 96	Monitorowanie poziomu tlenu we krwi: Na stronie tlenu we krwi zostaną wyświetlone dane z ostatnich pomiarów. Więcej szczegółowych danych i raportów dostępnych w aplikacji. Uwaga: Otrzymywane wyniki są poglądowe i nie należy ich traktować jako profesjonalnej diagnostyki medycznej.
 Weather 10:09 Cloudy 28° Shenzhen 06:15 18:15 THU 27/33°	Pogoda: Możliwość wyświetlania informacji o aktualnej i nadchodzącej pogodzie po uprzedniej synchronizacji zegarka z aplikacją.
 Heart Rate 10:09 128 BPM Click To Measure Max 168 Min 58	Monitorowanie pracy serca: Monitorowanie tętna przez 24 godziny lub w dowolnym momencie, sprawdzanie dziennego rytmu serca. Więcej szczegółowych danych i raportów dostępnych w aplikacji. Uwaga: Otrzymywane wyniki są poglądowe i nie należy ich traktować jako profesjonalnej diagnostyki medycznej.

 Set Goals 10:09 Time Calories Distance Open Goal	Raport aktywności: Podsumowanie danych o codziennej aktywności fizycznej - ilości wykonanych kroków, spalonych kalorii i pokonanego dystansu. Dokładniejsze wyniki raportów aktywności dostępne są z poziomu aplikacji. Uwaga: Dzielne dane o aktywności resetowane są o północy.
 Cycle Tracking 10:09 Period Day 1 < 28-09 > ● Period ● Prediction	Monitor cyklu: Zadbaj o swoje zdrowie i komfort dzięki inteligentnej funkcji śledzenia cyklu menstruacyjnego. Nasz smartwatch pomoże Ci lepiej zrozumieć swój organizm.
 Stand up and move a little for one minute.	Przypomnienie o ruchu: Zegarek co godzinę zawibruje i wyświetli ikonę z przypomnieniem o ruchu. Uwaga: Możesz włączyć lub wyłączyć przypomnienie w aplikacji.

	Monitorowanie snu: Monitorowanie dziennego czasu snu, otrzymywanie informacji o jakości snu. Więcej szczegółowych danych dostępnych z poziomu aplikacji. Ważne: Dane dotyczące snu usuwane są z zegarka o godzinie 20.
	Sterowanie muzyką: Możliwość sterowania muzyką z telefonu po połączeniu z aplikacją.
	Przypomnienie o wiadomościach: Urządzenie może synchronizować powiadomienia przychodzące z Twittera, Facebooka, WhatsApp, Instagram itp. Przechowuje do 5 ostatnich wiadomości. Uwaga: możesz włączyć / wyłączyć przychodzące powiadomienia w aplikacji.

	Zdalne zdjęcie: Po połączeniu z aplikacją, możesz wykonywać zdjęcia za pomocą zegarka.
	Inne funkcje: Pomiar stresu, kalkulator, minutnik, monitoring cyklu miesięcznego.
	Przypomnienie o piciu wody: Zegarek zawibruje w określonych interwałach czasu i wyświetli ikonę z przypomnieniem o wypiciu wody. Uwaga: Możesz włączyć lub wyłączyć przypomnienie w aplikacji.

11. Inne funkcje:

Biblioteka tarcz, alarm, tryb nocny, asystent głosowy – teraz możesz sterować asystentem głosowym w twoim telefonie za pomocą smartwatcha, wybór tarczy, możliwość wgrania

własnego zdjęcia , znajdź mój smartwatch , głośnik, mikrofon, ustawienia dźwięku i wibracji, format czasu – dwie opcje: 12 i 24 godziny, wybór czasu podświetlania ekranu, wybór jasności ekranu, tryb oszczędzania energii, tryb „nie przeszkadzać”, ćwiczenie oddechowe, podświetlanie zegarka przy obrocie nadgarstkiem, stoper, 2 gry, zdalne zdjęcie, kalkulator, minutnik, przypomnienie o piciu wody, przypomnienie o ruchu, 6 motywy menu do wyboru, blokada ekranu, latarka, drenaż wody, HRV(Zmienność rytmu serca), MET(Ekwiwalent Metaboliczny).

12. Rozwiązania problemów z urządzeniem

12.1. Nie można włączyć zegarka

- Naciśnij boczny przycisk przez kilka sekund.
- Upewnij się, że bateria jest naładowana. Naładuj smartwatch i uruchom go ponownie.

12.2. Smartwatch wyłącza się automatycznie

- Urządzenie jest rozładowane
 - Naładuj urządzenie i uruchom je ponownie.
- Krótka wydajność akumulatora

Upewnij się, że bateria jest całkowicie naładowana (ładowanie przez co najmniej 2 godziny).

- Smartwatch nie ładuje się
 - Sprawdź czy bateria jest naładowana. Wydajność baterii może ulec zmniejszeniu po kilku latach
 - Sprawdź czy ładowarka działa prawidłowo (adapter i kabel), jeśli nie – wypróbuj inny zestaw
 - Sprawdź połączenie zegarka i kabla podczas ładowania.
- Smartwatch nie wyświetla się w dostępnych urządzeniach Bluetooth
 - Smartwatch jest rozładowany

- Sprawdź czy na urządzeniu widoczna jest ikona świadcząca o sparowaniu (zamknięty łańcuch), jeśli tak - smartwatch jest już połączony z innym urządzeniem, w takim wypadku trzeba przenieść się wraz z zegarkiem w inne miejsce, aby utracił połączenie z wcześniejszym urządzeniem lub ręcznie odłączyć zegarek w tym urządzeniu
 - Urządzenie jest połączone z telefonem z pominięciem aplikacji. Wejdź w ustawienia telefonu, wybierz Bluetooth i odłącz smartwatch, następnie zaloguj się do aplikacji. Teraz urządzenie powinno być dostępne w wyszukiwanych urządzeniach Bluetooth w aplikacji, jeśli nie – usuń urządzenie w ustawieniach Bluetooth telefonu (dostępne urządzenia > nazwa urządzenia > zapomnij/usuń urządzenie)
 - Dla telefonów z systemem iOS w celu całkowitego zerwania połączenia zegarka z telefonem przejdź do: „Ustawienia” > „Bluetooth” > „Zapomnij urządzenie”
 - Tylko jedna aplikacja do pomiaru aktywności powinna być zainstalowana w telefonie komórkowym, aby mieć pewność co do prawidłowego działania aplikacji. Jeśli istnieje wiele takich połączonych aplikacji, mogą one wpływać na połączenie między zegarkiem, a telefonem komórkowym
 - Jeśli zegarek nadal nie może zostać podłączony nawet po wypróbowaniu powyższych kroków, zamknij aplikację „H Band” i uruchom ponownie telefon komórkowy i zegarek
- Niektóre telefony z Androidem podpowiadają, iż nie można na nich zainstalować aplikacji. Przejdź do „Ustawienia” w telefonie i autoryzuj „Nieznane źródło”
- Ustawianie uprawnień dla telefonów z systemem Android:

Wejdź w Ustawienia, wybierz „Aplikacje i powiadomienia”, następnie wybierz H Band, wejdź w „Uprawnienia” i zezwól na dostęp aplikacji do danych potrzebnych do jej prawidłowego funkcjonowania

- Do prawidłowego działania aplikacji niezbędne jest, aby włączyć opcję „Bez Optymalizacji” dla używania baterii dla aplikacji H Band

- Niektóre smartfony nie połączą się z zegarkiem w trybie niskiego poziomu baterii

- Do prawidłowego działania aplikacji niezbędne jest, aby włączyć opcję wyświetlania nad innymi aplikacjami dla aplikacji H Band

- Do prawidłowego działania aplikacji niezbędne jest, aby włączyć uprawnienia do pracy w tle dla aplikacji H Band,

- Do prawidłowego działania aplikacji niezbędne jest, aby aplikacja H Band była otwarta w tle.

Uwagi

- Firma zastrzega sobie prawo do zmiany instrukcji obsługi bez konieczności informowania klienta

- Proszę naładować zegarek przed użyciem

- Przed użyciem zegarka należy go skonfigurować i zsynchronizować czas oraz dane użytkownika korzystając z aplikacji H Band

- Zegarek posiada klasę wodoodporności IP68, nie jest przeznaczony do pływania

- Produkt nie jest przeznaczony do celów medycznych

- Napięcie wyjściowe 5V

- Wydajność prądowa 1A

- Czas pełnego ładowania baterii około 2 godziny

- Monitor snu został zaprojektowany tak, aby naśladować naturalny wzór zasypiania i budzenia się. W celu otrzymania wiarygodnych pomiarów, należy nosić zegarek regularnie.

Jeżeli użytkownik kładzie się spać późno lub zegarek jest noszony tylko podczas snu, mogą nastąpić odchylenia pomiarów. Dane dotyczące snu mogą nie zostać wygenerowane, jeśli użytkownik kładzie się spać w ciągu dnia.

- Wartości pomiarów są uzależnione od sposobu użytkowania
- Odpowiednie założenie zegarka jest wymagane dla dokładności pomiarów tętna, ciśnienia, natlenienia krwi. Zbyt ciasno lub zbyt luźno zapięty pasek spowoduje wyświetlenie niedokładnych danych. Zbyt ciasno zapięty pasek wpłynie na przepływ krwi, a zbyt luźno zapięty pasek wpłynie na działanie monitora pomiarów w zegarku.
- Niektóre telefony z systemem Android mogą omyłkowo wyłączyć aplikację podczas porządkowania aplikacji. Proszę sprawdzić i upewnić się, że aplikacja działa w tle, wykonując następujące czynności: Ustawienia - Zarządzanie aplikacjami – H Band - Zarządzanie uprawnieniami – Uprawnienia do pracy w tle - Praca w tle (metoda ustawień może się różnić w zależności od modelu i wersji telefonu).

13. Informacje bezpieczeństwa

1. Zagrożenia związane z akumulatorem i ładowaniem
 - Nie podejmować samodzielnych prób naprawy urządzenia ani wymiany akumulatora, aby uniknąć uszkodzenia smartwatcha i ryzyka porażenia prądem.
 - Ładować urządzenie wyłącznie za pomocą oryginalnego kabla dołączonego do zestawu; stosowanie nieoryginalnych akcesoriów może prowadzić do zwarcia lub przegrzania.
 - Unikać nadmiernie długiego podłączania smartwatcha do zasilania; przeładowanie akumulatora może spowodować jego uszkodzenie lub zwarcie.
 - Nie wrzucać akumulatora do ognia ani nie wystawiać go na działanie wysokich temperatur.

2. Eksploatacja w warunkach wilgoci i wysokich temperatur
 - Nie kąpać się, nie brać prysznica ani nie myć rąk w smartwatchu – ciśnienie oraz gorąca woda mogą spowodować uszkodzenie zegarka.
 - Nie wchodzić w zegarku do sauny ani nie wystawiać go na działanie skrajnie wysokiej temperatury, aby uniknąć deformacji elementów i ewentualnej utraty szczelności.
3. Zagrożenia mechaniczne i ogólne zasady korzystania
 - Nie próbować demontować smartwatcha ani ingerować w jego wnętrze, ponieważ może to prowadzić do trwałego uszkodzenia urządzenia i utraty gwarancji.
 - Unikać silnych uderzeń, zgnieceń czy narażania urządzenia na intensywne wibracje, aby zapobiec uszkodzeniu elektroniki i modułów sensorycznych.
4. Ograniczenia funkcji zdrowotnych
 - Informacje dotyczące tętna, snu czy aktywności fizycznej należy traktować wyłącznie jako przybliżone wskazówki. Nie stanowią one profesjonalnej diagnozy medycznej ani nie służą do monitorowania lub leczenia chorób.
 - W przypadku jakichkolwiek niepokojących objawów lub dolegliwości zdrowotnych skonsultować się z wykwalifikowanym personelem medycznym.
5. Konserwacja i postępowanie w razie uszkodzenia
 - Dokonywać przeglądów i napraw wyłącznie w autoryzowanych serwisach, co pozwala zachować gwarancję oraz bezpieczeństwo użytkowania.
 - W razie widocznego uszkodzenia ekranu, obudowy czy złącza ładowania przerwać użytkowanie i skonsultować się z autoryzowanym serwisem.
6. Postępowanie z odpadami i dbałość o środowisko
 - Zużyte akumulatory i inne komponenty smartwatcha oddawać do wyznaczonych punktów zbiórki odpadów elektronicznych zgodnie z lokalnymi przepisami.

- Unikać wyrzucania urządzeń elektronicznych wraz z odpadami komunalnymi, aby zminimalizować negatywny wpływ na środowisko.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Numer deklaracji: 2025-004

1. **Identyfikacja produktu:** Nazwa: Smart watch model: GT40, GT41, GT42, GT43, GT44, GT45, GT46, GT47
2. **Nazwa i adres producenta:** G.ROSSI GROUP UL. Sereno Fenna 6/3, 31-143 Kraków
3. **Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta.**
4. **Przedmiot deklaracji:** Przedmiotem niniejszej deklaracji są produkty opisany w punkcie 1: GT40, GT41, GT42, GT43, GT44, GT45, GT46, GT47
5. **Przedmiot niniejszej deklaracji jest zgodny z odpowiednimi wymaganiami unijnego prawodawstwa harmonizacyjnego:**
Dyrektywa RED 2014/53/UE: Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2014/53/UE z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie harmonizacji ustawodawstw państw członkowskich dotyczących udostępniania na rynku urządzeń radiowych.
Dyrektywa RoHS 2011/65/UE: Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/65/UE z dnia 8 czerwca 2011 r. w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (z późniejszymi zmianami, w tym (UE) 2015/863).
6. **Odniesienia do odnośnych norm zharmonizowanych, w odniesieniu do których deklarowana jest zgodność:**
Zdrowie i bezpieczeństwo (Art. 3.1a Dyrektywy RED):
EN 62368-1:2014+A11:2017
EN 62479:2010
Kompatybilność elektromagnetyczna (Art. 3.1b Dyrektywy RED):
EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09)
Efektywne wykorzystanie widma radiowego (Art. 3.2 Dyrektywy RED):
EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)
Ograniczenie substancji niebezpiecznych (Dyrektywa RoHS):
EN IEC 63000:2018
7. **W stosownym przypadku, jednostka notyfikowana przeprowadziła i wydała certyfikat: -**
8. **W stosownych przypadkach, opis elementów dodatkowych lub komponentów, w tym oprogramowania, które umożliwiają działanie urządzenia radiowego zgodnie z przeznaczeniem i które są objęte deklaracją zgodności UE: -**
9. **Podpisano przez lub w imieniu:**
G.ROSSI GROUP

Miejsce i data wydania:
Kraków, 16.09.2025

Paweł Lorens Właściciel

WARUNKI GWARANCJI

1. Gwarantem oraz podmiotem odpowiedzialnym za produkt jest firma: G. ROSSI GROUP UL. SERENO FENN'A 6/3, 31-143 KRAKÓW, serwis@gravitywatch.pl

Wszelkie pytania dotyczące serwisu gwarancyjnego, a także zwroty produktów, prosimy kierować na powyższy adres.

2. Gwarancja nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z przepisów o rękojmi za wady rzeczy sprzedanej.

3. Firma zapewnia dobrą jakość i sprawne działanie urządzenia w czasie 12 miesięcy od daty zakupu.

4. Wszelkie wady i uszkodzenia urządzenia ujawnione w okresie gwarancji będą usuwane bezpłatnie w ciągu 28 dni od daty dostarczenia zegarka do wskazanego serwisu.

5. Smartwatch jest urządzeniem delikatnym i precyzyjnym. Należy go więc chronić przed zwilgoceniem, wstrząsami, uderzeniami, gwałtownymi zmianami temperatury, przegrzaniem oraz wszelkimi negatywnymi czynnikami środowiskowymi, pod rygorem utraty ochrony gwarancyjnej.

6. Gwarancją objęte są wszystkie wady, które nie powstały z winy Nabywcy.

7. Gwarancją nie są objęte:

- wady powstałe w wyniku niewłaściwego użytkowania produktu, w szczególności niezgodnego z instrukcją obsługi, a także przepisami bezpieczeństwa
- mechaniczne uszkodzenia produktu i wywołane w nim wady
- wady powstałe w wyniku napraw wykonanych przez podmioty nieupoważnione (w tym przez Nabywcę)
- części i akcesoria podlegające normalnemu zużyciu w czasie eksploatacji, w szczególności zarysowania, trudne do usunięcia zabrudzenia, wytarcia napisów, baterie, koperty urządzenia,

bransolety, paski, zapięcia, powłoki galwaniczne kopert lub bransolet oraz szkiełka

– uszkodzenia powstałe w wyniku zdarzeń losowych, takich jak; pożar, powódź, przepięcia sieci energetycznej, wylądowania elektryczne, zalanie, działanie środków chemicznych oraz innych czynników zewnętrznych, powodujących np. korozje czy plamy

– produkty w których została usunięta lub naruszona plomba gwarancyjna

8. Wysyłany produkt należy bezpiecznie zapakować, aby chronić go przed uszkodzeniami w transporcie. Zalecamy użycie oryginalnego opakowania.

9. Zalecamy sprawdzenie przesyłki w obecności kuriera i spisanie protokołu w razie uszkodzeń. Uszkodzenia niewidoczne przy odbiorze można zgłosić również w późniejszym terminie.

10. Nabywca poniesie koszty transportu produktu do Serwisu i z powrotem w przypadku jeżeli:

– przesłany do serwisu w ramach reklamacji gwarancyjnej produkt jest sprawny lub źle skonfigurowany

– Serwis odmówił naprawy gwarancyjnej zgodnie z punktem 7 warunków gwarancji.

11. Nabywca traci uprawnienia z tytułu gwarancji w przypadku:

a) naprawy/konserwacji zegarka we własnym zakresie, przez nieautoryzowany serwis bądź przez osoby trzecie

b) nieprzedstawienia czytelnego dowodu zakupu (np. paragonu, faktury) wraz z produktem, uniemożliwiającego weryfikację daty i miejsca sprzedaży

12. W sprawach nieuregulowanych niniejszymi warunkami zastosowanie znajdą przepisy Kodeksu Cywilnego.

13. Po upływie 12-miesięcznego okresu gwarancji zapewniamy możliwość skorzystania z odpłatnych usług serwisowych. W

celu uzyskania szczegółowych informacji prosimy o kontakt pod adresem: serwis@gravitywatch.pl.

1. Entry

Smartwatch **GRAVITY GT45** overview.

GT45 is a smartwatch that is able to analyze exercise patterns, help with health care and receive phone calls. **GT45** device can be linked to a smartphone to widen the device's features. Smart Watch **GT45** can also be used without a connection to a mobile device.

2. Before first use

2.1. Charge the device with a provided charger for at least hours before first use.

2.2. Install and connect the device to a H Band app and fill in personal information before first use. Get acquainted with instructions and use the device according to recommendations.

2.3. Smartwatch has a water resistance class IP68 and is not suitable for swimming.

2.4. Company reserves the right to change the user's manual without informing the user.

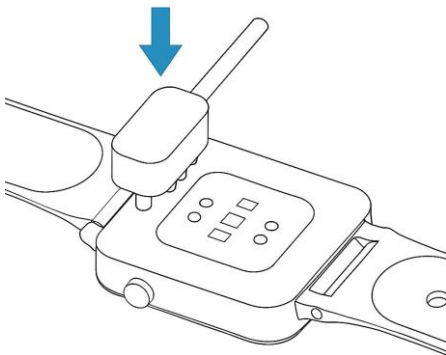
3. Contents

- Smart Watch **GRAVITY GT45**
- Charger
- User's manual.
- Hybrid glass screen protector

4. Technical specifications

Display	High quality 1.85" AMOLED digital touch screen with 390 x 450 pixel resolution – good visibility in the sun
Touch Screen	Full touch screen
Bluetooth	Energy-efficient Bluetooth Chip 5.2
Case material	High-quality metal alloy
Strap material	Silicone rubber + steel mesh bracelet or silicone rubber
Battery and battery life	180 mAh Standby time: up to 15 days Usual one charge work time: 7 days
Charge type	Magnetic charging
Water and dust battery life	IP68, not suitable for swimming
Compatibility	- Android 5.0 or later - iOS 8.0 or later
Processor	ZHONGKE 5691
Memory drive	128 Mb
APP	„H Band”

5. Charging



In order to charge the smartwatch, connect a magnetic cable to an adapter with 5V output voltage and 1A current efficiency, and connect adapter to an outlet. Connect magnetic cable to a charging port in the watch.

CAUTION: In case of using a charger with improper voltage or current, there is a possibility of damaging the cable or/and the watch itself.

- Time to fully charge the watch is about 2 hours
- Charging the device for too long can damage it or create a short circuit
- Make sure the charger is properly mounted. The watch has metal elements that can short-circuit when not mounted correctly
- In case the device does not start after a long period of non-use, cleaning the charging contact is advised to get rid of sweat or dust residue
- Don't charge the device for longer than 3 hours
- Frequently leaving the watch to fully discharge reduces the life of Li-ion cells. Charging the device when the battery drops to 20% will ensure its longevity
- To make sure the battery's life and its efficiency lasts longer try to charge the device often and regularly. Disconnecting the device when the battery level is about 80-90% is advised, Charging the battery up to 100% regularly reduces its life
- Fully charging the battery once a month helps the device to properly calibrate its mechanisms responsible for healthy battery levels
- Charging the device with fast-charge adapters is not advised. Charging the watch this way causes its battery and the watch itself to overheat. Overheating is damaging the accumulator
- Avoid charging the device in strong sun and high or very low temperature
- Avoid keeping the device in storage with battery levels at 0%.

Leaving the device fully discharged for a long time can damage the battery. Before turning off the device, make sure to charge it to about 50% battery level.

6. Turning on the smartwatch

Turn on the device by pressing the side button for a few seconds. After the smartwatch has turned on, press the screen and swipe from top to bottom, bottom to top as well as left to right, right to left to see the devices functions. Press your finger on features to open them.

7. Downloading and first steps in „H Band” app

- If an Apple iPhone stays in sleep mode for longer than 2 hours, „H Band” app’s data will get wiped by the iOS system resulting in the disconnection of the watch and the app. Smartwatch will connect to the app automatically when used again.

- After installing the app in a smartphone with Android operating system you’ll need to change the app's permissions to allow it to work in the background. Every phone is different. Example: Huawei mobile phone. The steps are as follows: Settings - Applications - Application startup management – H Band. Change the automatic app management to manual, and allow every app permission (allow for app self start-up, app start and app working in the background). This setting is intended only to allow the app to connect to the smartwatch by Bluetooth connection, when the mobile phone is in standby mode the data won’t be deleted by the Android system.

7.1. Installing

- Use your mobile phone to scan the QR code below, on the packaging or search „H Band” in Google Play/AppStore. Follow next steps to install the app.



- Enter the app and fill in your details
- Add your Gravity GT45 device
- Connect the app with your smart watch
- In order for the app and watch to function properly, give permission for the app to access specific phone options.

8. Mobile Bluetooth phone calls

In order to make phone calls through Bluetooth, connecting smartwatch with a phone is required.

1. Turn on the Bluetooth on your mobile device.
2. Open the „H Band” app, and find the „Add a device” feature, in order to connect devices.
3. After pairing the device with the app, the phone will ask you to grant the device access to contacts and permission to transfer phone calls. Once approved, the watch's phone calling feature will be enabled.

Remarks:

1. For the best app experience updating to the newest version is advised.

2. The App is compatible with Android 5.0 and iOS 9.0 or later.
3. A Bluetooth pairing request will be sent during the first connection to the iOS operating system. Click „Pair” in order to make a connection and enable smartwatch functions like notifications, phone calls, SMS messages etc.
4. After the device connects to the app for the first time, you will be prompted to activate the app's permissions. Please follow the instructions to activate the permissions, otherwise unstable connection or disconnection may occur.

9. Navigation

a) Side button

- **Power On:** To turn the watch on, press and hold the button until the device vibrates.
- **Power Off:** When the watch is on, press and hold the button, then select the power off option on the screen to confirm.
- **Short press:** Opens the main menu.
- **Double press in the Main Menu:** Menu style selection.

b) Touchscreen

- **Changing the Watch Face:** To change the watch face, touch and hold the current face on the main screen. Swipe left or right to browse the available options, and tap your selection to set it.
- **More Watch Faces:** Additional watch faces, including the option to set your own photo, can be found in the dedicated smartphone app.

Control center



Quick access

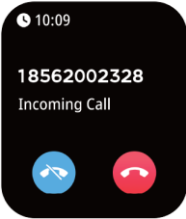


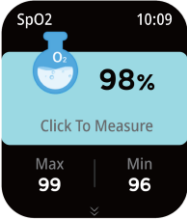
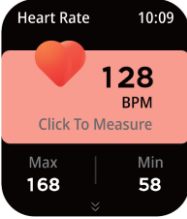
Today's data

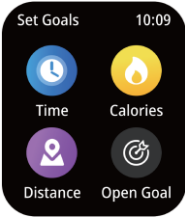
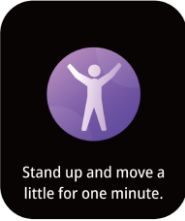


Messages

10. Features

 18562002328 1 2 3 4 5 6 7* 8 9# ⌂ 0+ ☎  🕒 10:09 18562002328 Incoming Call 📞 (blue) 📞 (red)	Making and answering phone calls with your smartwatch: After connecting the smartwatch with your phone, you can use the watch to make phone calls and view the call history. When using the phone call function, please maintain a stable Bluetooth connection between your watch and phone.
 Blood Pressure 10:09  125/86 mmHg Click To Measure SBP DBP 90-130 60-86 ⌵	Blood pressure monitor: Taking a blood pressure measurement, possible at any moment. More accurate data and reports available in the app. Caution: Received results are illustrative and shouldn't be treated as a professional medical diagnostic.

 SpO2 10:09 98% Click To Measure Max 99 Min 96	Oxygen in blood monitoring: Performing a blood oxygenation measurement, possible at any moment. More accurate data and reports available in the app. Caution: Received results are illustrative and shouldn't be treated as a professional medical diagnostic.
 Weather 10:09 Cloudy 28° Shenzhen 06:15 18:15 THU 27/33°	Weather: Weather information panel is shown after pairing the smartwatch with the app.
 Heart Rate 10:09 128 BPM Click To Measure Max 168 Min 58	Monitoring heart health: Heart rate monitoring 24 hours a day or performing a single measure, possible at any moment. Checking daily heart rate rhythm (accurate chart available). More accurate data and reports available in the app. Caution: Received results are illustrative and shouldn't be treated as a professional medical diagnostic.

 The 'Set Goals' app interface is displayed on a black background. At the top, it says 'Set Goals' on the left and '10:09' on the right. Below this are four circular icons arranged in a 2x2 grid: a blue clock icon labeled 'Time', a yellow flame icon labeled 'Calories', a purple location pin icon labeled 'Distance', and a grey target icon labeled 'Open Goal'.	Activity report: Summary of daily physical activity - Steps taken, calories burned and distance traveled counter. More accurate results are available in the app. Caution: Daily activity data resets at midnight.
 The 'Cycle Tracking' app interface is shown on a pink background. At the top, it says 'Cycle Tracking' on the left and '10:09' on the right. Below this is a large white pill-shaped icon with a red circle inside, representing a menstrual cycle. Above this icon, it says 'Period Day 1'. Below the icon are navigation arrows and the date '28-09'. At the bottom, there are two red dots with labels: 'Period' and 'Prediction'.	Cycle Monitor: Take care of your health and comfort with the intelligent menstrual cycle tracking feature. Our smartwatch will help you better understand your body.
 The 'Motion Reminder' app interface is displayed on a black background. It features a large purple circular icon with a white silhouette of a person standing with arms raised. Below the icon, the text reads: 'Stand up and move a little for one minute.'	Motion Reminder: The watch will vibrate every hour and display an icon to remind you to move. Caution: You can enable or disable the reminder in the app.

 The screenshot shows a 'Sleep' app interface. At the top, it says 'Sleep' and '10:09'. Below that is a purple banner with a moon and cloud icon, displaying '07 H 26 M' and 'Total Sleep'. At the bottom, it shows a clock icon and the time '22:56-06:22'.	Sleep Monitoring: Monitoring your daily sleep time, getting information about your sleep quality. More detailed data available from the app. Caution: Sleep data is deleted from the watch at 8 p.m.
 The screenshot shows a 'Player' app interface. At the top, it says 'Player' and '10:09'. Below that is a large vinyl record graphic with a blue and green gradient. At the bottom, there are playback controls: a left arrow, a pause button, and a right arrow.	Music control: Music control from a mobile device after connecting to the app.
 The screenshot shows a 'Message Reminder' app interface. At the top, it says 'Vincent' next to a green speech bubble icon. Below that is a dark gray box containing the text 'Cool, let me check my cal and i'll get back to you!'. At the bottom right, there is a trash can icon.	Message Reminder: The device can synchronize incoming notifications from Twitter, Facebook, Whatsapp, Instagram, etc. Stores up to 5 recent messages. Caution: You can enable/disable incoming notifications in the app.

	Remote photo: After connecting to the app, you can take remote photos with your watch
	Other features: Stress measurement, calculator, timer, monitoring of the monthly cycle.
	Water drinking reminder: The watch will vibrate at selected time intervals and display an icon to remind you to drink water. Caution: You can enable or disable the reminder in the app.

11. Other features:

Watch face library, alarm, night mode, voice assistant, watch face selection, custom photo watch face, find my smartwatch, speaker, microphone, sound and vibration settings, 12 & 24-

hour time format, screen timeout settings, screen brightness selection, power saving mode, do not disturb mode, breathing exercise, raise to wake, stopwatch, 2 games, remote shutter, calculator, timer, drink water reminder, move reminder, 6 menu styles, screen lock, flashlight, water drain, HRV(Heart Rate Variability), MET (Metabolic Equivalent of Task).

12. Troubleshooting

12.1. Smartwatch is not turning on.

- Press and hold the side button for a few seconds.
- Make sure that the battery is charged up. Charge up the battery and turn the smartwatch on again.

12.2. Smartwatch is automatically turning off

- The battery is dead
 - Charge up the device and turn it on again.
- Short battery life
 - Make sure the battery is completely charged up (charge it up for at least 2 hours).
- Smartwatch isn't charging up
 - Make sure the battery is charged up. Battery performance can change after a few years
 - Make sure that the charger is working properly (adapter and cable), if not, try another charging kit
 - Check cable and smartwatch connection.
- Smartwatch is not showing up in available Bluetooth devices
 - The battery is dead
 - Make sure that pairing icon is visible on the device (locked chain), if yes - smartwatch is already connected to another device, in this case you'll need to change your location so the device loses its last connection, or manually disconnect in latest paired device

- Smartwatch is connected to a mobile device without connecting to the app. Go to phone settings, choose Bluetooth and disconnect the smartwatch, then log in inside the app. Now the device should be available inside searched Bluetooth devices, if not – delete the device inside Bluetooth settings (available devices > device name > forget/delete device),
 - For phones with iOS operating system to completely forget the connection with your smartwatch go to: „Settings” > „Bluetooth” > „Forget Device”
 - Only one activity measurement app should be installed on your phone to make sure the app works as intended. If there's more than one connected app there's a possibility it will affect your current phone-smartwatch connection
 - If the smartwatch still cannot be connected, close the app „H Band” and restart both the smartwatch and phone.
- Some Android devices can refuse to install the app. Go to „Settings” in your phone and authorize „Unknown Source”
 - Permissions settings for Android devices:
Go to settings, „Apps and notifications”, choose H Band app, then „Permissions” and allow the app permissions needed to function properly
 - In order for the app to work properly, the "no optimization" option for the app's battery usage must be checked
 - Some smartphones won't connect to the smartwatch in low battery mode
 - In order for the application to work properly, you must allow the application to be displayed above other applications
 - In order for the application to work properly, allow the application to run in the background
 - In order to work properly, the application must be running in the background.

Remarks

- The company reserves a right to change instruction manual without contacting the client
- Please charge the watch before using it
- Before using the smartwatch, you should configure it and synchronize time and user data using the H Band app
- Smartwatch has a water resistance class IP68 and is not suitable for swimming
- Product is not intended for medical purposes
- 5V output voltage
- Current efficiency 1A
- Full battery charging time is about 2 hours
- Sleep Monitoring was designed to follow natural sleeping and waking up patterns. In order to receive accurate measurements the watch should be worn regularly. If the user is sleeping late or the watch is worn only during sleep, measurement deviation is possible. Sleep data cannot be generated if the user is sleeping during day time
- Measurement results depend on the way of usage
- The watch needs to be worn properly to accurately monitor heart rate, pressure and blood oxygenation. Wearing the watch too tightly or too loose will result in inaccurate monitoring results. Wearing the watch too tight will affect blood pressure and wearing it too loosely will affect the watch's ability to measure.
- Some Android devices can sometimes close the app by mistake. Please make sure the app is working in the background by following these steps: Settings - App Management – H Band - Permissions Management – Permission to work in the background - Working in the background (Method of changing the settings can vary upon phone's model and operating system's version).

13. Safety information

1. Battery and charging hazards

- Do not attempt to repair the device or replace the battery yourself to avoid damaging the smartwatch and the risk of electric shock.
- Charge the device only with the original cable included in the package; using non-original accessories may cause short circuits or overheating.
- Avoid connecting the smartwatch to the power supply for too long; overcharging the battery may damage it or short circuit it.
- Do not throw the battery into a fire or expose it to high temperatures.

2. Use in wet and high temperature conditions

- Do not bathe, shower or wash your hands in the smartwatch - pressure and hot water may damage the watch.
- Do not enter a sauna or expose it to extremely high temperatures to avoid deformation of the components and possible loss of tightness.

3. Mechanical hazards and general principles of use

- Do not attempt to disassemble the smartwatch or interfere with its interior, as this may lead to permanent damage to the device and void the warranty.
- Avoid strong impacts, crushing or exposing the device to intense vibrations to prevent damage to the electronics and sensor modules.

4. Health function limitations

- Information regarding heart rate, sleep or physical activity should be considered only as approximate guidelines. They do not constitute a professional medical diagnosis and are not intended for monitoring or treating diseases.
- In the event of any disturbing symptoms or health complaints, consult qualified medical personnel.

5. Maintenance and procedures in the event of damage
 - Only perform inspections and repairs at authorized service centers, which allows you to maintain the warranty and safety of use.
 - In the event of visible damage to the screen, housing or charging connector, discontinue use and consult an authorized service center.
6. Waste treatment and care for the environment
 - Dispose of used batteries and other smartwatch components at designated electronic waste collection points in accordance with local regulations.
 - Avoid disposing of electronic devices with municipal waste to minimize negative impact on the environment.

WARRANTY TERMS

1. The Guarantor and the entity responsible for the product is the company: G. ROSSI GROUP, UL. SERENO FENN'A 6/3, 31-143 KRAKÓW, serwis@gravitywatch.pl. Any questions regarding warranty service, as well as product returns, should be directed to the above address.
2. This warranty does not exclude, limit, or suspend the buyer's rights arising from the provisions of the statutory warranty (statutory warranty) for defects of a sold item.
3. The company ensures the good quality and proper functioning of the device for a period of 12 months from the date of purchase.
4. Any defects and damages of the device revealed during the warranty period will be removed free of charge within 28 days from the date of delivering the watch to the designated service center.

5. A smartwatch is a delicate and precise device. Therefore, it must be protected from moisture, shocks, impacts, rapid temperature changes, overheating, and any negative environmental factors, under penalty of losing warranty protection.
6. The buyer is obliged to send the device in original factory packaging. In other cases the Buyer bears the risk of product damage during the delivery.
6. The warranty covers all defects that have not arisen through the fault of the Buyer
7. Warranty does not cover:
- Defects resulting from improper use of the product, particularly in a manner inconsistent with the user manual or safety regulations.
 - Mechanical damage to the product and defects caused by it.
 - Defects resulting from repairs performed by unauthorized entities (including the Buyer).
 - Parts and accessories subject to normal wear and tear during operation, in particular: scratches, hard-to-remove dirt, worn-off lettering, batteries, device cases, bracelets, straps, clasps, galvanic coatings of cases or bracelets, and crystals (watch glass).
 - Damage resulting from random events, such as fire, flood, power surges, electrical discharges, liquid damage, the action of chemical agents, and other external factors causing, for example, corrosion or stains.
 - Products on which the warranty seal has been removed or tampered with.
8. The product being sent must be securely packaged to protect it from damage during transport. We recommend using the original packaging.
9. We recommend inspecting the shipment in the presence of the courier and drawing up a report in case of damage. Damage not visible upon receipt can also be reported at a later time.

10. The Buyer shall bear the costs of transporting the product to and from the Service Center if:

- The product sent to the service center under a warranty claim is functional or incorrectly configured.

- The Service Center has refused a warranty repair in accordance with point 7 of these warranty conditions.

11. The Buyer loses their rights under this warranty in the event of:

- a) Repairing/maintaining the watch on their own, by an unauthorized service center, or by third parties.

- b) Failing to provide a legible proof of purchase (e.g., a receipt, an invoice) with the product, making it impossible to verify the date and place of sale.

12. In matters not covered by these terms and conditions, the provisions of the Civil Code will apply.

13. After the 12-month warranty period expires, we provide the option of using paid repair services. For detailed information, please contact us at: serwis@gravitywatch.pl.

Lp.	Type of Repair (The Service fills in) Rodzaj Naprawy (wypełnia Serwis)
1	
2	
3	

Smartwatch Gravity GT45

Model:

.....

Date of the Sale / Data sprzedaży:

.....

Seller's signature / Podpis sprzedawcy:

.....

Service Department
Punkt serwisowy

Shop stamp
Pieczęć punktu sprzedaży

GRAViTY

PRODUCENT:

G.ROSSI GROUP
ul. Sereno Fenn'a 6/3
31-143 Kraków

mail: serwis@gravitywatch.pl

