

INSTRUKCJA OBSŁUGI



Nr produktu 1197357

# Radio Outdoorowe, na korbkę FM Karcher KR 110, 808343, Czarny





### Informacje dotyczące bezpieczeństwa

1. Przeczytaj instrukcję – Wszystkie instrukcje bezpieczeństwa i obsługi należy uważnie przeczytać przed użyciem urządzenia
2. Zachowaj instrukcję – Instrukcje bezpieczeństwa oraz obsługi powinny być zachowane do użycia w przyszłości
3. Zwróć uwagę na ostrzeżenia – Należy przestrzegać wszystkich ostrzeżeń na urządzeniu oraz instrukcji
4. Woda i wilgoć - Nie należy używać urządzenia w pobliżu wody (np. wanna, umywalka, basen ) lub w wilgotnych miejscach, w klimacie tropikalnym. Nie stawiaj przedmiotów wypełnionych płynami, takich jak wazon, na górze urządzenia. Nie wolno narażać urządzenia na zachlapanie wodą.
5. Ustawienie – Urządzenie powinno być umieszczone wyłącznie na stabilnej i płaskiej powierzchni. Nie wolno narażać urządzenia na upadek ani wstrząsy
6. Montaż na ścianie lub suficie – Urządzenie powinno być montowane na ścianie lub suficie tylko w przypadku zalecenia producenta
7. Wentylacja – Urządzenie powinno być umieszczone tak aby jego położenie nie kolidowało z jego właściwą wentylacją. Na przykład, urządzenie nie powinno znajdować się na łóżku, sofie, dywanie lub podobnych powierzchniach, które mogą blokować otwory wentylacyjne; lub umieszczone w zabudowanych instalacjach, takich jak półki lub szafki, które mogą utrudniać przepływ powietrza przez otwory wentylacyjne. Należy zapewnić minimalny odstęp 5 cm wokół urządzenia w celu zapewnienia wystarczającej wentylacji. Upewnij się, że wentylacja nie jest utrudniona przez zasłanianie otworów wentylacyjnych takimi przedmiotami jak gazety, obrusy, zasłony itp.
8. Ciepło - Urządzenie powinno być umieszczone z dala od źródeł ciepła, takich jak grzejniki, piece lub inne urządzenia (w tym wzmacniacze), które wytwarzają ciepło.
9. Źródła zasilania - To urządzenie to może być podłączone do źródła zasilania typu opisanego w instrukcji obsługi lub zgodnie z oznaczeniami na urządzeniu.
10. Kable i wtyczki – Wtyczka powinna być łatwo dostępna. Wszystkie kable powinny być przeprowadzone tak, aby nie mogły być zdeptane ani ściśnięte przez przedmioty umieszczone na nich lub przy nich, należy zwrócić szczególną uwagę na przewody przy wtyczkach, gniazdach oraz miejsce

w którym wychodzą z urządzenia.

11. Czyszczenie - Urządzenie powinno być czyszczone wyłącznie w sposób zalecany przez producenta. Czyść je przecierając suchą i czystą szmatką. Nie należy używać chemicznych środków czyszczących ani detergentów. Zawsze należy wyjąć wtyczkę z gniazda przed czyszczeniem urządzenia.

12. Okres bezczynności – W przypadku nieużywania urządzenia przez dłuższy okres czasu należy odłączyć kabel zasilający z gniazda.

13. Wpływ płynów i przedmiotów – Należy zachować szczególną ostrożność aby nie dopuścić żeby na urządzenie spadły jakiegokolwiek przedmioty, oraz należy chronić je przed dostaniem się płynów do wnętrza obudowy przez otwory.

14. Uszkodzenia wymagające naprawy – Urządzenie musi być serwisowane przez wykwalifikowany personel gdy:

- a) Przewód zasilający lub wtyczka została uszkodzona; lub
- b) Ciała obce lub płyny dostały się do urządzenia; lub
- c) Urządzenie zostało wystawione na działanie deszczu ;lub
- d) Urządzenie nie działa normalnie lub wskazuje wyraźne pogorszenie w wydajności; lub
- e) Urządzenie zostało upuszczone na ziemię lub doszło do uszkodzenia obudowy.

16. Naprawa - Użytkownik nie powinien próbować naprawiać urządzenia poza poradami opisanymi w instrukcji obsługi. Wszelkie inne czynności serwisowe powinny być kierowane do wykwalifikowanego serwisu

17. Wpływ otwartego ognia - Trzymaj urządzenie z dala od otwartego ognia. Nie należy umieszczać źródeł otwartego ognia, na przykład zapalonych świec na urządzeniu.

17. Wpływ burzy – Podczas burzy kabel sieciowy powinien być odłączony.

18. Kontrola bezpieczeństwa – Po naprawie technik powinien wykonać kontrole bezpieczeństwa, aby upewnić się że urządzenie działa prawidłowo i bezpiecznie.

19. Baterie – Baterie należy umieszczać zgodnie z zachowaniem odpowiedniej polaryzacji do elementów elektrycznych. W przypadku nieprawidłowej wymiany baterii istnieje niebezpieczeństwo wybuchu. Należy wymieniać baterie tylko tego samego lub równoważnego typu. Nie mieszaj starych wyładowanych baterii i nowych baterii. Zwróć uwagę na aspekty środowiska przy utylizacji baterii. Nie należy wystawiać baterii na działanie wysokich temperatur takich jak światło słoneczne, ogień itp. Przed utylizacją produktu, wyjmij baterie.

20. Słuchawki (jeśli dotyczy) – Nadmierna głośność ustawiona w słuchawkach może powodować utratę słuchu.

**UWAGA** – aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem, nie należy zdejmować obudowy urządzenia . Urządzenie nie posiada części do obsługi w środku. W przypadku otwarcia skontaktuj się z wykwalifikowanym personelem serwisowym.



Błyskawica z symbolem strzałki w trójkącie równobocznym ma na celu poinformowanie użytkownika o obecności niebezpiecznego napięcia wewnątrz obudowy urządzenia, które może być wystarczającą wielkością stanowić ryzyko porażenia prądem.



Wykrzyknik wewnątrz trójkąta równobocznego ma na celu ostrzegać użytkownika o obecności ważnych instrukcji obsługi i konserwacji oraz instrukcje w instrukcji dołączonej do urządzenia.

### **Informacje na temat tej instrukcji obsługi**

1. Niniejsza instrukcja obsługi została opublikowana przez producenta, bez żadnych gwarancji. Poprawki i zmiany w niniejszej instrukcji obsługi w celu usunięcia błędów typograficznych i niedokładności wydawniczych, a także ze względu na (techniczne) udoskonalenia (zmiany) urządzeń mogą być wykonane przez producenta w dowolnym czasie bez uprzedzenia. Zmiany tego typu są uwzględnione w przyszłych wersjach niniejszej instrukcji. Wszelkie prawa zastrzeżone.
2. Wszystkie dane mają jedynie charakter poglądowy i nie zawsze dokładnie przedstawiają produkt.
3. To urządzenie nie jest przeznaczone do użytku przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonej sprawności fizycznej, sensorycznej lub zdolności umysłowej, lub w przypadku braku doświadczenia i wiedzy, chyba że będą one nadzorowane lub zostaną poinstruowane na temat korzystania z tego urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo, Dzieci powinny być nadzorowane, aby nie bawiły się urządzeniem.

### **Dalsze wskazówki dotyczące urządzenia**

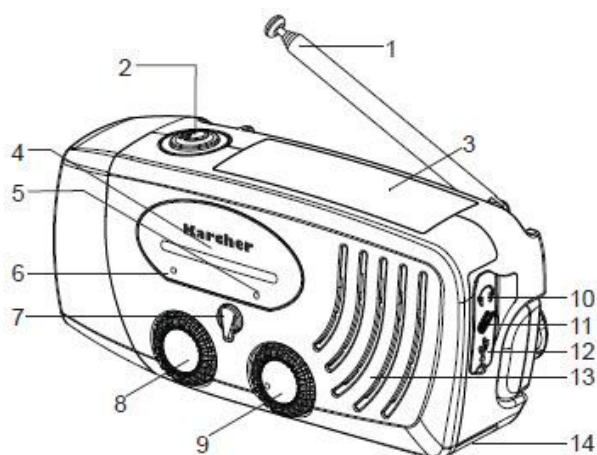
#### **Ustawienie bezpiecznego poziomu dźwięku**

- Jeśli ciągle słuchasz głośnej muzyki, słuch stopniowo dostosowuje się do niej i daje wrażenie że głośność jest mniejsza
- Co wydaje się normalne, ale w przypadku długiego słuchania może być zbyt głośne i szkodliwe dla zdrowia
- Aby się przed tym zabezpieczyć, ustaw głośność na niskim poziomie
- Następnie zwiększ powoli głośność
- Uszkodzenie słuchu może być rozległe i nieodwracalne
- Jeśli pojawiają się problemy ze słuchem, należy skonsultować się z lekarzem.

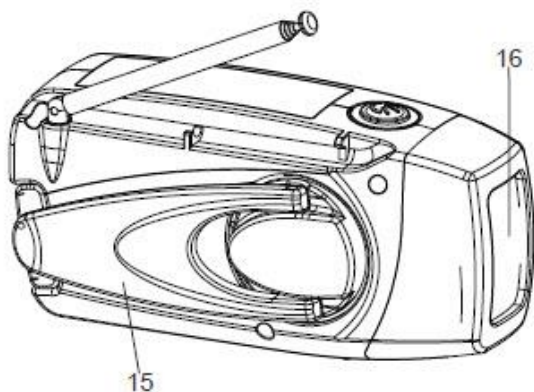
### **Rozpakowanie**

- Wyjmij ostrożnie urządzenie z opakowania. Należy zachować opakowanie do dalszego wykorzystania.
- Ostrożnie usuń ewentualne kartony ochronne i inne elementy opakowania

## Przegląd funkcji



1. Antena FM
2. Przycisk włączenia i wyłączenia latarki
3. Panel solarny
4. Wyświetlacz częstotliwości
5. Wskaźnik ładowania
6. Wskaźnik strojenia
7. Przetącznik pasma AM/FM
8. Pokrętło strojenia
9. Pokrętło głośności/włączenia/wyłączenia
10. Wyjście słuchawkowe
11. Wyjście ładowania telefonu komórkowego
12. Port ładowania USB
13. Głośnik
14. Pokrywa komory baterii
15. Korbka ręczna
16. Wskaźnik LED



## Bateria

Radio posiada wbudowany akumulator (szczegóły opisane są w specyfikacji), akumulator można naładować na 3 sposoby:

**Ładowanie za pomocą korby ręcznej**

Aby naładować akumulator za pomocą korby ręcznej, wystarczy rozłożyć korbę z tyłu urządzenia i kręcić ją przez 120 – 130 obrotów na minutę w dowolnym kierunku.

Podczas rozruchu, wskaźnik ładowania zaświeci się na czerwono.

**Ładowanie za pomocą panelu solarnego**

Radio jest wyposażone w mały panel solarny. Wystaw go na działanie promieni słonecznych aby naładować akumulator. Aby w pełni naładować akumulator przy silnym świetle słonecznym (około 38 000 LUX) należy ładować go około 15 godzin.

**Ładowanie za pomocą USB**

Radio jest wyposażone w złącze USB mini w tylnej części (pod gumową osłonką).

Podłącz je za pomocą kabla USB (nie dołączony w zestawie) do komputera lub innego źródła USB w celu ładowania akumulatora. W ten sposób można ładować wyczerpany akumulator – trwa to ok 3 godzin. Port mini USB nadaje się wyłącznie do ładowania akumulatora. Urządzenie nie może komunikować się z innymi urządzeniami za pomocą portu USB.

## Radio

1. Aby włączyć radio, obróć przełącznik głośność/włączone/wyłączone w kierunku wskazówek zegara i ustaw żądaną głośność.
2. Za pomocą przełącznika wyboru częstotliwości, możesz wybrać odpowiednie pasmo częstotliwości (AM lub FM).
3. Za pomocą pokrętki strojenia wybierz żądaną częstotliwość.
4. Rozłóż antenę teleskopową aby uzyskać najlepszy odbiór.
5. Aby wyłączyć radio obróć przełącznik głośność/włączone/wyłączone w kierunku przeciwnym do wskazówek zegara do pozycji OFF (wyłączone).

Czas pracy radia

Warunki	Czas pracy	Uwagi
W pełni naładowany akumulator	~350 minut	Średnio ustawiona głośność
Gdy poziom naładowania akumulatora spadnie do poziomu w którym radio przestanie pracować, a użytkownik użyje korby do ładowania przez 1 minutę (prędkość $\geq 130$ obrotów na min)	~ 20 minut	Średnio ustawiona głośność

### Podświetlenie

- Aby włączyć latarkę – podświetlenie naciśnij przycisk FLASHLIGHT/ON/OFF (podświetlenie/włączone/wyłączone) na górze urządzenia.
- Naciśnij ponownie przycisk aby wyłączyć latarkę.

Warunki	Czas podświetlenie	Uwagi
W pełni naładowany akumulator	~300 minut	Dopóki natężenie światła spadnie do 200 luksów
Kiedy poziom naładowania akumulatora spadnie do poziomu w którym jasność podświetlenia spadnie do 200 lux, a użytkownik użyje korby do ładowania przez 1 minutę (prędkość $\geq 130$ obrotów na min)	~30 minut	Dopóki natężenie światła spadnie do 200 luksów

- Jeśli jasność latarki jest słabsza, oznacza to że akumulator jest wyczerpany. W takim przypadku należy go naładować.
- Jeśli akumulator jest w pełni naładowany, a zapewnia tylko krótki czas świecenia latarki, może to oznaczać że jest zużyty. W takim przypadku należy wymienić akumulator na nowy.

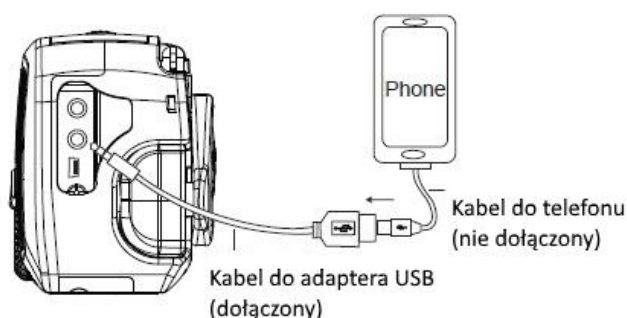
### Ładowanie telefonów komórkowych

To radio umożliwia ładowanie wielu telefonów komórkowych (które można ładować poprzez USB) za pomocą dołączonego kabla adaptera USB .

1. Podłącz złącze typu Cinch do kabla adaptera USB do wyjścia z tyłu urządzenia (pod gumowa osłoną).
2. Drugi koniec kabla adaptera USB jest wtykiem żeńskim, do którego można podłączyć kabel ładowania USB Twojego telefonu.
3. Akumulator telefonu komórkowego będzie teraz zasilany za pomocą radia.
4. Po zakończeniu ładowania odłącz wszystkie kable, aby uniknąć uszkodzenia.

Uwagi:

- Czas ładowania zależy od telefonu, w zależności od akumulatora telefonu.
- Jeśli akumulator radia jest zbyt słaby, ładowanie telefonu nie będzie możliwe. Musisz naładować akumulator radia jako pierwszy.
- Jeżeli ładowanie nie działa, należy sprawdzić, czy wszystkie kable są prawidłowo podłączone.



**Specyfikacja**

Zakres częstotliwości radia.....	FM 88 - 108 MHz, AM 530 - 1700 kHz
Wymiary urządzenia (DxSxW).....	129 x 48 x 62 mm
Waga urządzenia.....	230 g
Maksymalne zasilanie.....	528 mW (z wszystkimi funkcjami radia)
Akumulator .....	akumulator NiMH 3,6V / 350mAh
Panel solarny.....	5,5V / 20mA
Podświetlenie LED.....	Natężenie światła: 2000 Lux (odległość 120 mm), Żywotność LED: ~ 10000 godzin, Maksymalny pobór mocy – 276 mW
Wyjście ładowania telefonu komórkowego.....	DC 5V, +/-0,25V / 400mA

Dane techniczne i wygląd mogą ulec zmianie bez powiadomienia.