Dane aktualne na dzień: 25-11-2026 06:32

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/radio-alarmowe-er20gr-survival-p-411191.html

Radio alarmowe ER20GR SURVIVAL



Cena brutto	**216,99 zł**
Cena netto	**176,41 zł**
Numer katalogowy	**UBBAURPER20GR00**
Kod producenta	**ER20GR**
Kod EAN	**5901750507144**
Odczytywane formaty płyt DVD	**Brak**
Odczytywane formaty płyt CD	**Brak**
Max. moc głośników (sumaryczna)	**0.8**
Liczba kanałów audio	**Mono**
Funkcje specjalne	**Zegar z alarmem Wyłącznik czasowy Sygnalizacja alarmowa SOS (poziom głośności sygnalizacji SOS: 110 dB) Latarka LED z 3 trybami świecenia Lampka LED do czytania Panel solarny do ładowania akumulatora Wskaźnik poziomu naładowania akumulatora Funkcja Power**
Złącza	**1 x USB (Type C)**
Odtwarzanie z USB	**Nie**
Pasma (radia / anteny)	**AM**
Komunikacja bezprzewodowa	**Nie**
Waga	**270**
Wymiary	**145 x 70 x 54 mm**
Pozostałe parametry	**Pamięć 20 stacji (AM) i 50 stacji (FM) Radio AM/FM z cyfrową syntezą PLL Częstotliwość FM: 87,5 ~ 108,0 MHz Częstotliwość AM: 522 ~ 1620 KHz Rozmiar panelu solarnego: 68 x 26 mm Ręczny system ładowania akumulatora Wbudowany akumulator: 3,7V/2000 mAh Zasil**
Kolor (wyliczeniowy)	**Zielony**
Data Act	**Blaupunkt - __BAU%**
Uwaga	**CE+WEEE**
Zasilanie (lista)	**Akumulator wbudowany**
Gwarancja	**24 mc.**
Tuner FM	**Tak**
System (radia / wieże)	**Radio**

Stacja dokująca (wieże / radia)	**Nie**
Pamięć stacji	**70**
Odtwarzacz CD	**Nie**

Opis produktu

Radio alarmowe ER20GR SURVIVAL

Radio alarmowe PLL AM/FM z anteną teleskopową zapewniającą lepszy odbiór sygnału i pamięcią 70 stacji. Urządzenie posiada latarkę LED z 3 trybami świecenia i alarm SOS. Radio zasilane jest z wbudowanego akumulatora o pojemności 2000 mAh i można go ładować na 3 sposoby: poprzez złącze USB-C, panel słoneczny lub za pomocą ręcznie nakręcanego dynama.

Wybierasz się w zagraniczną podróż życia lub na piknik pod miastem? Nieważne w jakiej sytuacji się znajdziesz, ważne, aby mieć to radio ze sobą.

ER20 to małe, przenośne i poręczne urządzenie, które ma wiele zastosowań i może być pomocne w wielu różnych sytuacjach. Będzie idealnym elementem wyposażenia podczas wypraw, zarówno w nieznane, jak i te bardziej oczywiste miejsca. Czy to podczas wypoczynku nad jeziorem, czy podczas górskiego trekkingu, czy w trakcie wędrówki po lesie, na kempingu z dala od miasta, czy będąc w centrum nieoczekiwanych zdarzeń ten radioodbiornik posłuży jako medium do odbioru stacji radiowych, najnowszych wiadomości, ale też może służyć za latarkę, lampkę do czytania lub power bank do podładowania baterii smartfona.

ER20 posiada dwuzakresowy tuner radiowy z cyfrową syntezą PLL, który odbiera programy nadawane w paśmie FM oraz AM. Zakres odbioru częstotliwości FM wynosi 87,5 -108,0 Mhz a zakresu AM 522 - 1620 KHz. Zakres możemy przełączać za pomocą przycisku mode dostępnego na przednim panelu, natomiast żądaną stację możemy dostroić za pomocą przycisków poprzedni lub następny dostępnych w przedniej części urządzenia. Do dyspozycji dostępna jest funkcja automatycznego programowania stacji radiowych wystarczy dłużej nacisnąć przycisk PROG, a urządzenie samo zeskanuje i zaprogramuje dostępne stacje radiowe. Jeśli chcemy zaprogramować stacje radiowe we własnej kolejności - możemy to zrobić manualnie. W zakresie FM możemy wprowadzić do pamięci maksymalnie 50 stacji radiowych, a w zakresie AM - 20. Aktualną częstotliwość można sprawdzić na wyświetlaczu LED zlokalizowanym również na głównym panelu.

W celu zapewnienia jak najlepszego odbioru sygnału radiowego, została wbudowana teleskopowa antena obrotowa, którą można w łatwy sposób rozsunąć i obrócić w dowolnym kierunku.

Radio posiada funkcję zegara z alarmem. Budzik może być realizowany za pomocą brzęczyka lub automatycznie uruchamiając stację radiową. Dostępna jest także funkcja SLEEP - czyli wyłącznik czasowy. Możemy wybrać odpowiedni zakres minut w przedziale od 15 do 90 minut, po którym radio automatycznie się wyłączy.

ER20 posiada możliwość emitowania głośnego sygnału alarmowego SOS. Ta funkcjonalność może mieć zastosowanie w momencie, gdy użytkownik zgubi się w lesie i będzie potrzebował pomocy. Poziom głośności emitowanego sygnału alarmowego SOS wynosi 110 dB. To naprawdę głośny sygnał, który pomoże odszukać zagubioną osobę i zdecydowanie ułatwi pracę odpowiednim służbom ratunkowym.

Radio to posiada również wbudowaną latarkę z trzema trybami świecenia. Pierwszy tryb pozwala na oświetlanie punktowe, a snop światła ma większy zasięg. Drugi tryb oferuje światło bardziej rozproszone, o szerszym, ale nieco krótszym niż tryb pierwszy, zasięgu. Trzeci tryb to połączenie oświetlenia punktowego z oświetleniem rozproszonym, dzięki czemu można uzyskać najlepszy efekt.

Oprócz latarki dostępna jest również wbudowana w panel solarny lampka do czytania. Posiada ona dwanaście jasno świecących diod LED i uruchamia się automatycznie po podniesieniu panelu solarnego.

ER20 zasilany jest z wbudowanego akumulatora litowo-jonowego o pojemności 2000 mAh i posiada potrójny system ładowania. W tylnej części obudowy, pod silikonową zaślepką, dostępne jest standardowe gniazdo do ładowania za pomocą przewodu USB-C. W zestawie dołączony jest odpowiedni przewód, który możemy podpiąć np. do dowolnej ładowarki do smartfona lub każdego innego źródła zasilania, które oferuje prąd ładowania o napięciu 5V i natężeniu 1A. Pełne naładowanie można uzyskać po około 4 - 5 godzinach.

W sytuacjach awaryjnych, gdzie nie ma dostępu do zasilania sieciowego, można użyć kolejnych dwóch opcji ładowania poprzez panel solarny o wymiarach 68x26 mm, który zabudowany jest w górnej części obudowy lub za pomocą wbudowanej prądnicy korbowej.

W przypadku ładowania za pomocą panelu solarnego, pełne ładowanie można osiągnąć po około 60 godzinach ekspozycji radia na pełnym słońcu. Należy jednak pamiętać, aby wcześniej nie dopuścić do całkowitego rozładowania akumulatora.

W razie korzystania z ładowania przy użyciu korby, można jednocześnie korzystać z oświetlenia za pomocą latarki. Po wykonaniu około 360 obrotów, wygenerowana moc może wystarczyć na około 30 minut korzystania z radia przy średnim poziomie głośności lub oświetlania drogi za pomocą latarki.

W zależności od poziomu głośności, w pełni naładowany akumulator wystarcza na około 10 - 15 godzin korzystania z radia.

Na wyświetlaczu LED dostępny jest orientacyjny wskaźnik poziomu naładowania akumulatora, dzięki któremu na bieżąco można kontrolować stan baterii.

Jeśli znajdziemy się w sytuacji kryzysowej i będziemy potrzebowali doładować akumulator w smartfonie, to ER20 posiada taką możliwość. Wystarczy podłączyć telefon do gniazda USB, zlokalizowanego w tylnej części obudowy i poczekać aż jego akumulator przejmie energię zgromadzoną w akumulatorze niniejszego urządzenia.

W zestawie do radia dołączony jest przewód USB-C do ładowania, pasek na nadgarstek, instrukcja obsługi i karta gwarancyjna.