



EVOLUTION

RDS AM/FM TUNER

Dziękujemy za zakup tunera Creek Evolution.

BEZPIECZEŃSTWO

Przeczytaj całą instrukcję zanim podłączysz urządzenie. Zachowaj ją, byś mógł w późniejszym terminie zachować wszelkie środki ostrożności.

WODA I WILGOTNOŚĆ

By zminimalizować zagrożenie zapłonu oraz porażenia prądem chroń urządzenie przed deszczem i wysoką wilgotnością. W przypadku wysokiej wilgotności bezzwłocznie odłącz tuner od zasilania. Zanieś urządzenie do autoryzowanego serwisu w celu inspekcji. Nie dotykaj urządzenia, kabla zasilającego, ani wtyczki mokrymi rękami.

WENTYLACJA

Należy zachować 5 cm odstęp wokół urządzenia, w celu umożliwienia cyrkulacji powietrza. Nie należy kłaść urządzenia na łóżku, sofie, dywanie lub podobnej powierzchni, która może blokować wentylację od spodu.

CIEPŁO

Należy trzymać urządzenie z dala od otwartego ognia, grzejników, pieców, czy innych urządzeń produkujących ciepło (w tym wzmacniaczy).

USTAWIENIE

Umieść urządzenie na stabilnej poziomej powierzchni, która będzie w stanie unieść jego ciężar. Nie stawiaj go na ruchomej podstawie, która może się przewrócić.

CZYSZCZENIE

Odłącz urządzenie od sieci. Obudowa normalnie wymaga jedynie przetarcia miękką, gładką ściereką.

ŹRÓDŁO ZASILANIA

Podłączaj urządzenie jedynie do źródła prądu zgodnego ze specyfikacją, umieszczoną z tyłu urządzenia / w instrukcji.

OKRES BEZCZYNNOŚCI

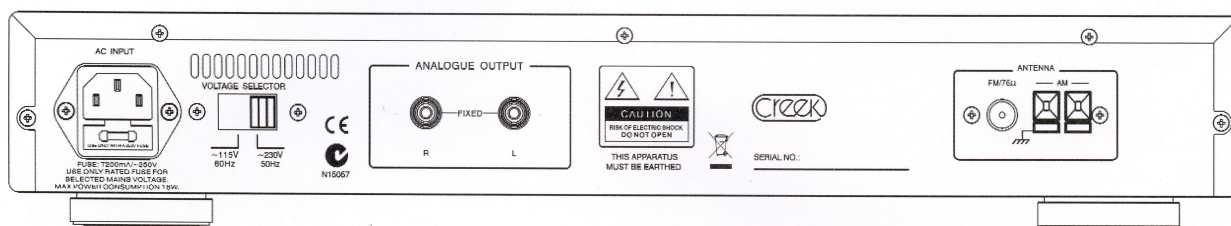
W przypadku gdy urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy odłączyć kabel zasilający z gniazdka w ścianie.

W przypadku następujących uszkodzeń, bezzwłocznie wyłącz urządzenie i oddaj je do autoryzowanego serwisu:

1. Kabel zasilający lub gniazdo zostały uszkodzone.
2. Płyn wylał się na urządzenie.
3. Urządzenie zostało wystawione na deszcz.
4. Urządzenie nie działa poprawnie.
5. Urządzenie upadło lub zostało inaczej uszkodzone.
6. Jeżeli z urządzenia wydobywa się dym lub zaczyna dziwnie pachnieć.

UWAGA: By zminimalizować zagrożenie porażenia prądem elektrycznym nie zdejmuj obudowy. W środku nie ma żadnych części możliwych do wymiany przez użytkownika.

PANEL TYLNY



PODŁĄCZANIE DO INNYCH URZĄDZEŃ

INTERKONEKTY

Aby podłączyć tuner do wzmacniacza niezbędny będzie kabel typu interkonekt. Dowolny kabel odpowiedniej jakości, zaopatrzony w złącza RCA będzie odpowiedni. Jeśli nie jesteś pewien, skonsultuj się ze sprzedawcą.

WYJŚCIE AUDIO

Wyjścia audio znajdują się na tylnym panelu tunera i są oznaczone jako „ANALOGUE OUTPUT”. Podłącz je do wejść oznaczonych jako „INPUT” we swoim wzmacniaczu. Użyj oznaczonego na czerwonego kabla z wyjściem „R-ANALOGUE OUTPUT”, białego z „L-ANALOGUE OUTPUT”.

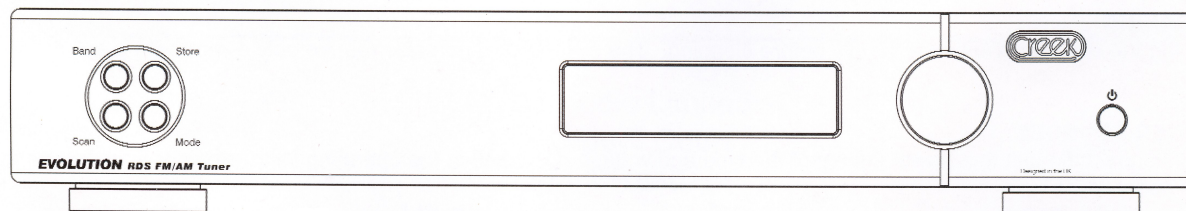
ANTENA

W zestawie znajduje się jedna antena FM oraz jedna AM. Podłącz antenę AM (podwójny kabel) do zacisków AM, zaś antenę FM (pojedynczy kabel) do wejścia FM 75 Ohm. By otrzymać najlepszy sygnał użyj kierunkowej zewnętrznej anteny. Jeśli masz wątpliwości zapytaj sprzedawcy.

PODŁĄCZENIE ZASILANIA

Upewnij się, że przycisk włączający nie jest wciśnięty. Podłącz kabel zasilający do gniazda w tunerze Creek Evolution, upewnij się, że siedzi stabilnie, następnie podłącz kabel zasilający do źródła prądu.

PANEL PRZEDNI



PRZYCISKI I FUNKCJE PANELU PRZEDNIEGO

POWER

Aby wyłączyć urządzenie należy wcisnąć przycisk POWER, po uprzednim podłączeniu kabli do urządzenia i gniazdka.

TUNING

Po uprzednim wciśnięciu przycisku MODE, przekręć gałkę w lewo lub w prawo by ręcznie ustawić częstotliwość. Po osiągnięciu maksymalnej wartości, kręcąc dalej spowodujemy powrót do najniższych częstotliwości, 87,5 Mhz FM.

PRE-SET

By przełączać zaprogramowane stacje, ustaw tryb przyciskiem MODE na „Pre-set” i kręć pokrętką po prawej stronie. Po dotarciu do ostatniej stacji FM, tuner przejdzie do zapisanych stacji AM, a następnie znów do FM.

MODE

Wciśnij ten przycisk, by za pomocą 32 mm gałki znajdującej się z prawej strony wybrać tryb ręcznego ustawiania częstotliwości, lub tryb wyboru zapisanych stacji. Przycisk przełącza tylko między tymi dwoma trybami – wyświetlacz

będzie pokazywał albo numer stacji, np. 12F dla stacji zaprogramowanej pod numerem dwunastym, lub 00F, co oznacza tryb ręcznego wybierania częstotliwości.

SCAN

Wcisnąwszy przycisk SCAN, tuner automatycznie wyszuka następną stację. Jeśli chcesz ją zapisać naciśnij przycisk „STORE”.

STORE

Użyj tego przycisku by zapamiętać wybraną stację i przypisać jej numer. Ustaw odpowiednią częstotliwość, przyciśnij klawisz STORE, następnie przycisk MODE. Pojawi się migający numer stacji, oraz znacznik FM lub AM. Używając gałki po prawej stronie wybierz pożądany numer, do którego chcesz przypisać stację i ponownie naciśnij przycisk STORE. Dostępne są numery od 1 do 80.

Szybsze ustawienie numerów stacji dostępne jest z poziomu pilota.

BAND

Użyj by zmieniać tryby FM auto/stereo, FM mono i AM.

PILOT

NUMERY 0-9.

Pozwalają na bezpośredni dostęp do zapamiętanych stacji.

REP/--

Wciśnij, by bezpośrednio wybrać częstotliwość stacji. Wybierz częstotliwość używając numerów od 0 do 9.

Zwróć uwagę, że tuner musi być ustawiony na odpowiednim paśmie (AM lub FM)

TUNING

Przyciśnij w górę lub w dół, by skorygować częstotliwość. Przyciśnij, by automatycznie wyszukać następną/poprzednią stację.

PROG/MEM

Pozwala zapamiętywać stacje i przypisywać im numery. Ustaw częstotliwość stacji, wciśnij przycisk MEMORY. Pasma (FM/AM) oraz numer stacji będą migać na wyświetlaczu. Używając liczb 0-9 ustaw numer, pod którym chcesz zapisać stację, ponownie wciśnij PROG/MEM by zapisać ustawienia. Dostępne są pozycje od 1 do 80.

DISPLAY

Użyj by ustawić jeden z trzech dostępnych poziomów jasności wyświetlacza.

Specyfikacja techniczna:

FM

Zakres częstotliwości	87,4-108,0 Mhz
Odpowiedź częstotliwościowa	15Hz – 12kHz +/- 1dB
Skuteczność użytkowa	30dB S/N = 30dB, 90MHz FM = 9dBu
Selektywność (IHF)	30dB
Odstęp sygnału od szumów	@90MHz, 60dBu i 75kHz mod = 56db
Zniekształcenia (mono)	40kHz mod = 1%
Separacja stereo	@1kHz 40dB mod = 39dB
Poziom wyjściowy	@75kHz mod = 1.2 V RMS
Liczba zaprogramowanych stacji	80 dla AM i FM

AM

Zakres częstotliwości	520-1720 Hz USA, 531-1620 Hz reszta świata.
Skuteczność użytkowa	20dB S/N = 30dB i 30dB mod = 36dB
Odstęp sygnału od szumów	@30dB mod = 36dB
Zniekształcenia	30dB mod = 1.2%
Poziom wyjściowy	1.0V RMS
Liczba pre-setów	80 dla AM i FM

Pobór mocy 230/115V = 15 W max.

Wymiary Szer x Wys x Dł: 430 x 75 x 330 mm (17" x 3" x 13")

Waga = 5kg

W zestawie:

Kabel zasilający

Pilot + 2 baterie AAA

Antena FM

Antena AM