

Instrukcja obsługi KitchenRadio

Podszafkowe radio kuchenne z funkcją Bluetooth, zestawem głośnomówiącym, oświetleniem podszafkowym i głośnikami stereo.



1. Przedmowa

Szanowna klientko, drogi Kliencie,
gratulujemy wyboru Cyfrowy Ekspert KitchenRadio. Niniejsza instrukcja ma za zadanie pomóc w zapoznaniu się z wieloma funkcjami nowego radia kuchennego i w maksymalnym ich wykorzystaniu. Napisa-
liśmy instrukcję obsługi w możliwie najbardziej zrozumiały sposób i staraliśmy się zachować zwięzłość.

1.1 Przeznaczenie urządzenia

Urządzenie jest przeznaczone do odbioru programów radiowych FM i odtwarzania muzyki przy pomocy funkcji Bluetooth. Urządzenie jest przeznaczone do użytku prywatnego, a nie komercyjnego.

1.2 Grupa docelowa niniejszej instrukcji

Instrukcja obsługi zawiera informacje o:

- ustawianiu urządzenia
- obsłudze urządzenia
- czyszczeniu
- utylizacji

1.3 Cechy konstrukcyjne niniejszej instrukcji obsługi

Różne elementy instrukcji obsługi są zawierają różne formatowanie. Ułatwia to ustalenie, czy instrukcja zawiera:

- normalny tekst
- wyliczenie lub
- > czynności do wykonania.

Klawisze, które mają być naciśnięte, są zaznaczone **pogrubioną czcionką**.

1.4 Kontakt

Zgłoszenia serwisowe TechniSat

tel.: 071 310 41 48

e-mail: serwis@technisat.com

Biuro Obsługi Klienta

tel.: 071 310 41 41

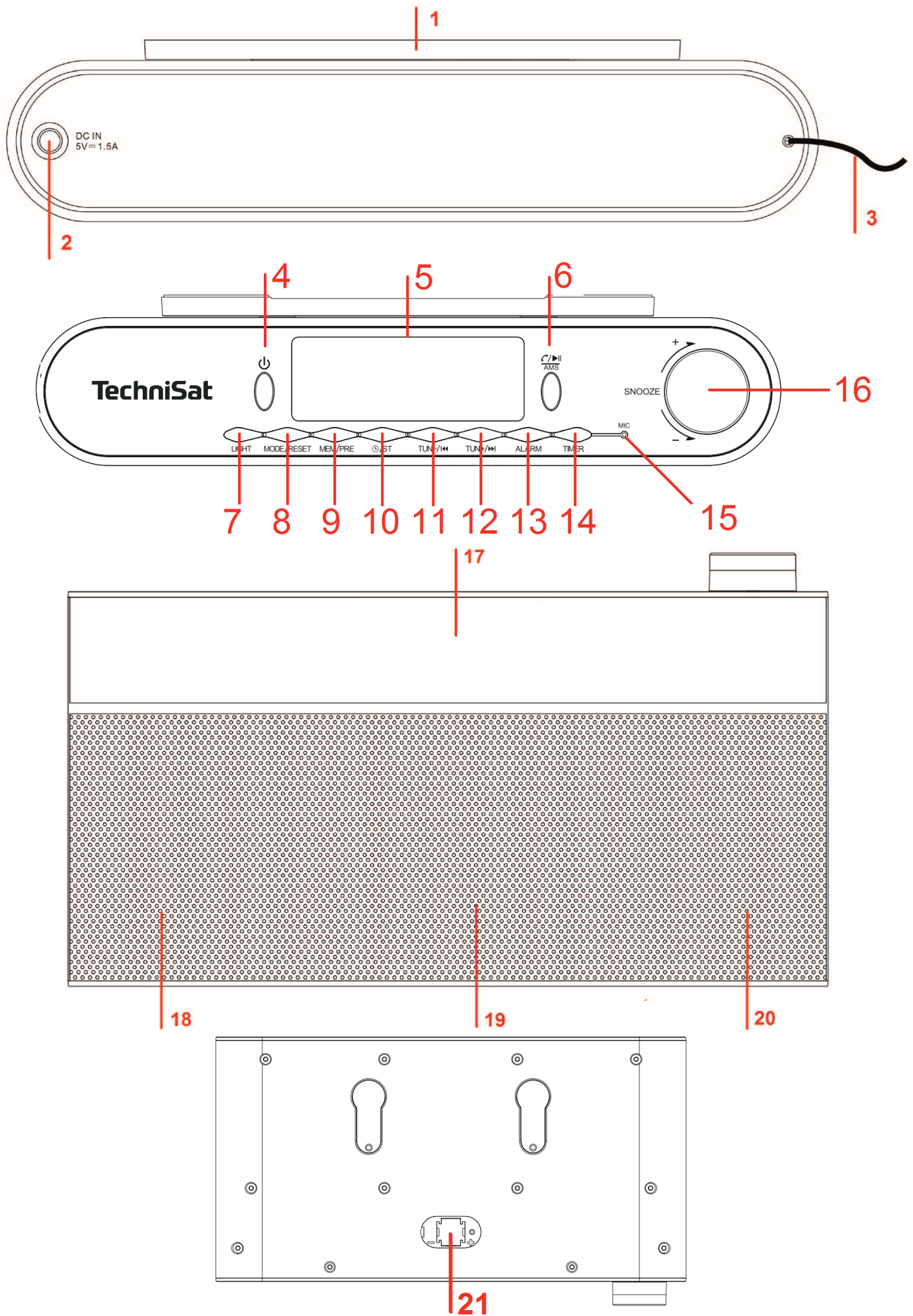
e-mail: biuro@technisat.com

1.5 Informacje prawne

TechniSat nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia produktu spowodowane czynnikami zewnętrznymi, zużyciem lub niewłaściwą obsługą, nieautoryzowanymi naprawami, modyfikacjami lub wypadkami.

Zmiany i błędy wydruku zastrzeżone. Najnowsza wersja instrukcji jest dostępna w formacie PDF w obszarze pobierania na stronie głównej TechniSat pod adresem www.technisat.pl

2. Widok urządzenia



Nr	Opis
1	Gniazdo do montażu uchwyty (do montażu urządzenia wsuwanego do uchwyty pod kuchnią)
2	Złącze zasilania (dla DC 5V 1,5A)
3	Antena drutowa FM
4	Włącz/wyłącz
5	Wyświetlacz LED
6	↶ / ▶ / Przycisk AMS (Odtwarzanie/Pauza, Odbierz/Rozłącz/Ostatnie wybrane połączenie, Auto Memory Stations)
7	Przycisk LIGHT (włącz / wyłącz podświetlenie)
8	Przycisk MODE/RESET (FM / Bluetooth, Reset)
9	Przycisk MEM/PRE (Ulubione stacje / Pamięć stacji)
10	⌚ / ST (Ustawienia zegara / FM Stereo Włącz/Wyłącz)
11	TUN- / ◀◀
12	TUN+ / ▶▶
13	Przycisk ALARM (Ustawienia alarmu 1/2)
14	Przycisk TIMER (Ustawienia timera)
15	Mikrofon (dla funkcji zestawu głośnomówiącego)
16	Pokrętko regulacji (-/+ , Enter/Snooze)
17	Listwa LED (LED biały x 5)
18	Lewy głośnik
19	Bass
20	Prawy głośnik
21	Komora baterii (brak baterii w zestawie)

3. Bezpieczeństwo

Przeczytaj uważnie wszystkie instrukcje bezpieczeństwa i zachowaj je na przyszłość. Należy zawsze stosować się do wszystkich ostrzeżeń i wskazówek zawartych w niniejszej instrukcji obsługi oraz znajdujących się z tyle urządzenia.



Należy zachować ostrożność podczas korzystania z zasilacza sieciowego!

- Urządzenie może być podłączone wyłącznie do sieci zasilającej 100-240 V~, 50/60 Hz. Nigdy nie próbować używać urządzenia do pracy pod innym napięciem.
- Przewód zasilający nie może być podłączony do momentu prawidłowego zakończenia instalacji.
- Jeśli przewód zasilający urządzenia jest uszkodzony lub jeżeli urządzenie jest uszkodzone w inny sposób, nie wolno go uruchamiać.
- Podczas odłączania urządzenia od gniazdka nie wolno ciągnąć za kabel.
- Aby uniknąć ryzyka pożaru i porażenia prądem elektrycznym, nie należy wystawiać urządzenia na działanie deszczu ani wilgoci.
- Nie należy używać urządzenia w pobliżu wanien, basenów i wody.
- Na urządzeniu nie wolno umieszczać pojemników z płynami, takich jak wazonny kwiatowy. Mogą one spaść, a wyciekająca ciecz może spowodować poważne uszkodzenia lub ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- Nie otwierać obudowy. W przeciwnym razie istnieje ryzyko porażenia prądem elektrycznym.
- Nigdy nie próbuj samodzielnie naprawiać uszkodzonego urządzenia. Należy zawsze kontaktować

się z jednym z naszych centrów obsługi klienta.

- Nie otwierać urządzenia w żadnych okolicznościach - może to zrobić tylko specjalista.
- Ciała obce, np. igły, monety itp. nie mogą wpadać do wnętrza urządzenia.
- Nie dotykać styków zacisków z tyłu urządzenia metalowymi przedmiotami lub palcami. Rezultatem tego mogą być zwarcia.
- Na urządzeniu nie wolno umieszczać otwartych źródeł ognia, takich jak palące się świece.
- Nigdy nie dopuszczaj dzieci do korzystania z tego urządzenia bez nadzoru.
- Prace konserwacyjne należy zawsze zlecać wykwalifikowanemu pracownikom. W przeciwnym razie narażasz siebie i innych na niebezpieczeństwo.
- Urządzenie pozostaje podłączone do zasilania sieciowego nawet po jego wyłączeniu. Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy odłączyć zasilacz AC od gniazdka sieciowego.
- Nie słuchaj radia z dużą głośnością. Może to prowadzić do trwałego uszkodzenia słuchu.
- Odłączając zasilacz od gniazda, należy ciągnąć za zasilacz, a nie za kabel.

3.1 Ustawianie urządzenia

- Urządzenie powinno być przymocowane do stabilnej powierzchni. Należy zapewnić dobrą wentylację.
- Nie należy umieszczać urządzenia na miękkich powierzchniach, takich jak dywany, sufity lub w pobliżu zaston i podwieszek ściennych ponieważ można zakryć otwory wentylacyjne. W ten sposób można przerwać niezbędną cyrkulację powietrza. Może to prowadzić do pożaru urządzenia.
- Urządzenie nie może być zasłanianie zastonami, kocami ani gazetami.
- Nie należy umieszczać urządzenia w pobliżu źródeł ciepła, takich jak grzejniki. Należy unikać bezpośredniego nasłonecznienia i miejsc o wyjątkowo wysokim poziomie zapylenia.
- Nie wolno wybierać lokalizacji w pomieszczeniach o wysokiej wilgotności, np. w kuchni lub saunie, ponieważ kondensacja pary wodnej może spowodować uszkodzenie urządzenia. Urządzenie jest przeznaczone do stosowania w środowisku suchym i umiarkowanym i nie może być narażone na kapanie lub rozpryskiwanie wody.
- Urządzenie może być obsługiwane tylko w pozycji poziomej.
- Na urządzeniu nie wolno umieszczać żadnych ciężkich przedmiotów.
- W przypadku przenoszenia produktu z zimnego do ciepłego, wilgoć może gromadzić się wewnątrz produktu. W takim przypadku należy odczekać około godzinę przed rozpoczęciem eksploatacji.
- Przewód zasilający należy poprowadzić tak, aby nikt nie mógł się nad nim potknąć.
- Gniazdo powinno znajdować się jak najbliżej urządzenia.
- W celu podłączenia do sieci należy całkowicie podłączyć wtyczkę sieciową do gniazdka.
- Używaj odpowiedniego, łatwo dostępnego przyłącza sieciowego i unikaj używania wielu gniazd!
- Nie wolno dotykać przewodu zasilającego lub wtyczki mokrymi rękami, niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym!
- W przypadku awarii lub dymu i nieprzyjemnego zapachu z obudowy należy natychmiast odłączyć wtyczkę sieciową od gniazda!
- Przed wybuchem burzy należy odłączyć wtyczkę zasilania.
- Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy okres czasu, np. przed rozpoczęciem długiej podróży, odłącz je od gniazdka sieciowego.
- Zbyt wysoka głośność może spowodować uszkodzenie słuchu.
- Nie należy umieszczać urządzenia w pobliżu urządzeń wytwarzających silne pole magnetyczne (np. silników, głośników, transformatorów).
- Niniejsze urządzenie nie jest przeznaczone do użytkowania przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych lub umysłowych lub nieposiadających doświadczenia i/lub wiedzy, chyba, że są nadzorowane przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo lub otrzymały od tej osoby instrukcje dotyczące sposobu użytkowania urządzenia.

Postępowanie z bateriami

- Upewnij się, że baterie nie znajdują się w rękach dzieci. Dzieci mogły włożyć baterie do ust i połknąć je. Może to spowodować poważne szkody dla zdrowia. Dlatego baterie i pilot należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla małych dzieci. W takim przypadku należy natychmiast skonsultować się z lekarzem!
- Zwykłych baterii nie wolno ładować, reaktywować w inny sposób, rozbierać na części, podgrzewać ani wrzucać do otwartego ognia (niebezpieczeństwo wybuchu!).
- W odpowiednim czasie należy wymienić osłabiające się baterie.
- Przed włożeniem należy oczyścić styki baterii i styki urządzenia.
- Nieprawidłowe włożenie baterii grozi wybuchem! Zużyte baterie należy natychmiast zutylizować. Baterie należy wymieniać wyłącznie na baterie właściwego typu i o właściwym numerze modelu.
- Uważajcie! Nie należy narażać baterii na działanie ekstremalnych warunków.
- Nie umieszczać na grzejnikach, nie wystawiać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych!
- Wyciek lub uszkodzenie baterii może spowodować oparzenia przy kontakcie ze skórą. W tym przypadku należy używać odpowiednich rękawic ochronnych. Komorę baterii należy czyścić suchą ściereczką.

Baterie nie znajdują się w zestawie

3.2 Wskazówki dotyczące utylizacji

Niebezpieczeństwo uduszenia!

Opakowania i ich części nie powinny pozostawiać dzieci. Niebezpieczeństwo uduszenia przez folie i inne materiały opakowaniowe.

3.3 Utylizacja urządzenia

Opakowanie urządzenia składa się wyłącznie z materiałów nadających się do recyklingu. Proszę zwrócić uwagę na odpowiednie posortowanie.



Stare urządzenia nie są bezwartościowymi odpadami. Dzięki przyjaznemu dla środowiska naturalnego unieszkodliwianiu można odzyskiwać cenne surowce. Aby dowiedzieć się, jak utylizować urządzenie w sposób przyjazny dla środowiska i odpowiedni, należy skontaktować się z władzami miejskimi lub lokalnymi.



Pod koniec cyklu życia produktu nie należy go wyrzucać do śmieci z normalnych odpadów domowych, lecz do punktu zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Wskazuje to symbol umieszczony na produkcie, instrukcji obsługi lub opakowaniu. Materiały nadają się do recyklingu zgodnie z etykietą. Dzięki ponownemu wykorzystaniu, recyklingowi lub innym formom recyklingu starego sprzętu w istotny sposób przyczyniacie się Państwo do ochrony środowiska naturalnego.



Baterie/akumulatory mogą zawierać toksyczne substancje szkodliwe dla zdrowia i środowiska. Baterie podlegają Dyrektywie Europejskiej 2006/66/EC. Nie wolno ich usuwać razem z normalnymi odpadami domowymi.

Utylizacja opakowania:



Nowe urządzenie zostało zabezpieczone opakowaniem. Wszystkie użyte materiały są przyjazne dla środowiska i nadają się do recyklingu. Proszę pozbyć się opakowania w sposób przyjazny dla środowiska. Zapoznaj się z aktualnymi metodami utylizacji u sprzedawcy lub w zakładzie utylizacji odpadów komunalnych.



Niebezpieczeństwo uduszenia! Opakowania i ich części nie powinny być pozostawione dzieciom. Niebezpieczeństwo uduszenia przez folie i inne materiały opakowaniowe.

4. Opis urządzenia

4.1 Zawartość zestawu

Upewnij się, że wszystkie poniższe akcesoria są dostępne:

- Cyfrowy Ekspert KitchenRadio,
- antena drutowa UKW,
- instrukcja obsługi,
- zasilacz

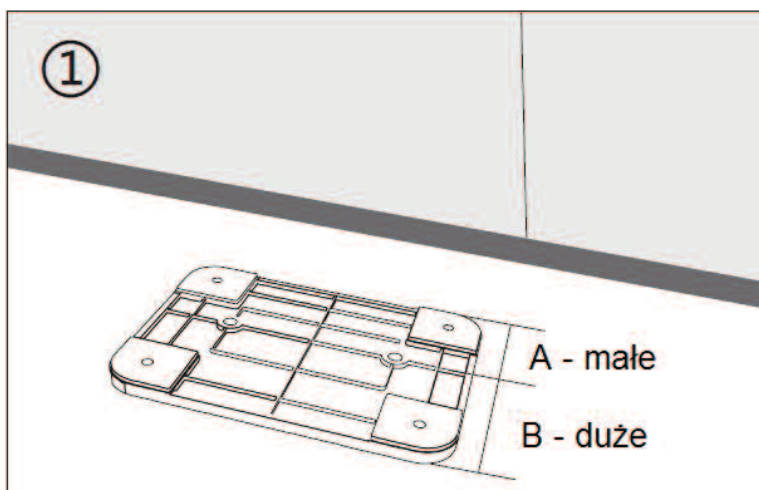
4.2 Właściwości urządzenia

- Wysokiej jakości podszafrkowe radio kuchenne FM.
- Radio odbiera UKW 87,5-108 MHz (analogowo).
- W trybie FM można zapisać po 40 kanałów w ulubionych kanałach.
- Odtwarzanie muzyki przez Bluetooth za pomocą sparowanego smartfona lub tabletu.
- Radio posiada funkcję zestawu głośnomówiącego, pozwala na odbieranie i kończenie połączeń telefonicznych.

4.3 Montaż urządzenia

- > Proszę użyć dostarczonych śrub montażowych i zamontować wspornik i jednostkę dokładnie jak na poniższych ilustracjach. (Kompletny schemat znajduje się na samym końcu instrukcji w dziale specyfikacja).

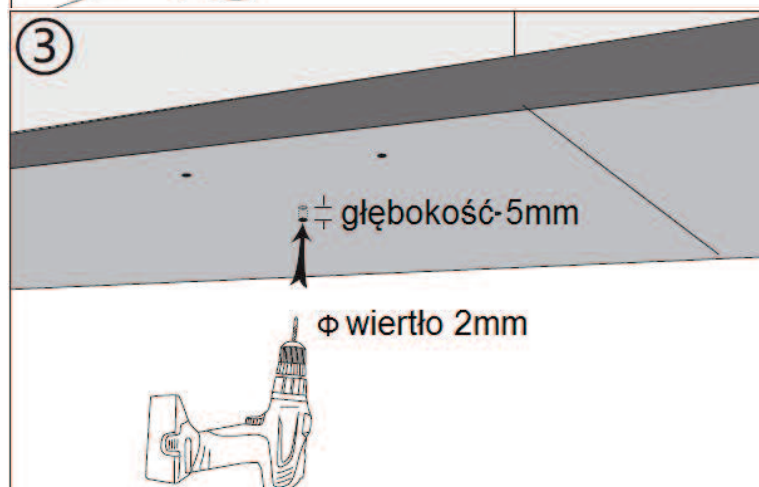
1. Proszę zwrócić uwagę na poprawne umiejscowienie płyty montażowej. Płytę montażową proszę wsunąć pod szafkę stroną A.



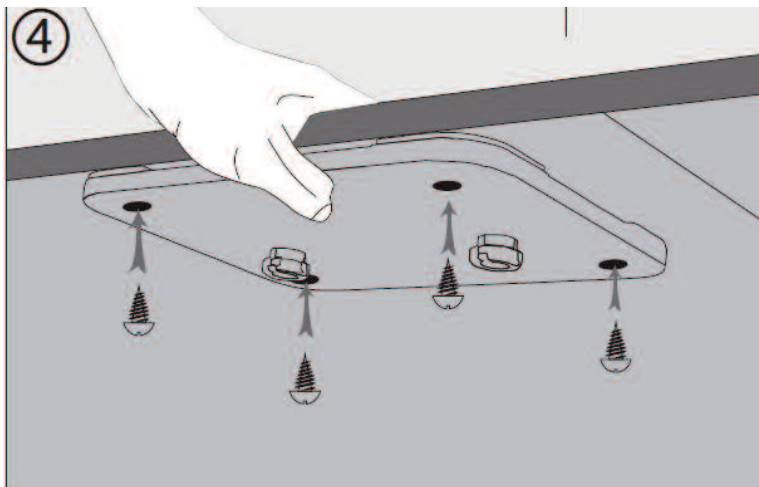
2. Następnie należy zaznaczyć 4 punkty pod przyszłe otwory montażowe.



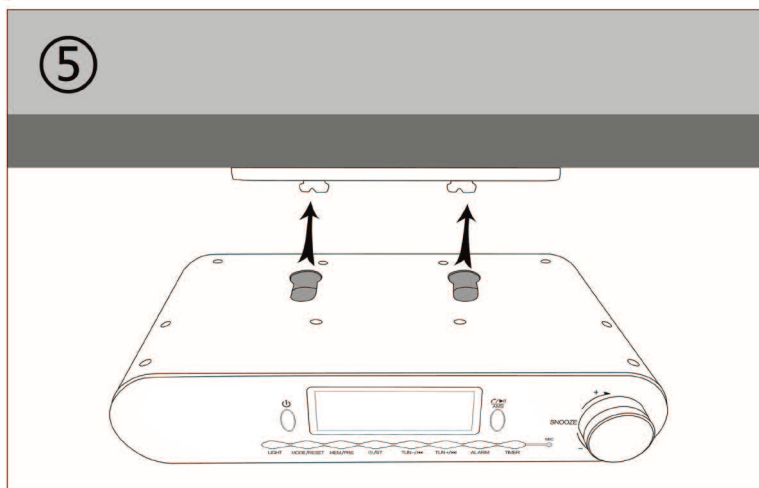
3. Proszę wywiercić otwory montażowe w szafce wg. wcześniej oznaczonych punktów. Głębokość wiercenia to 5mm, proszę zastosować wiertło o średnicy 2mm.



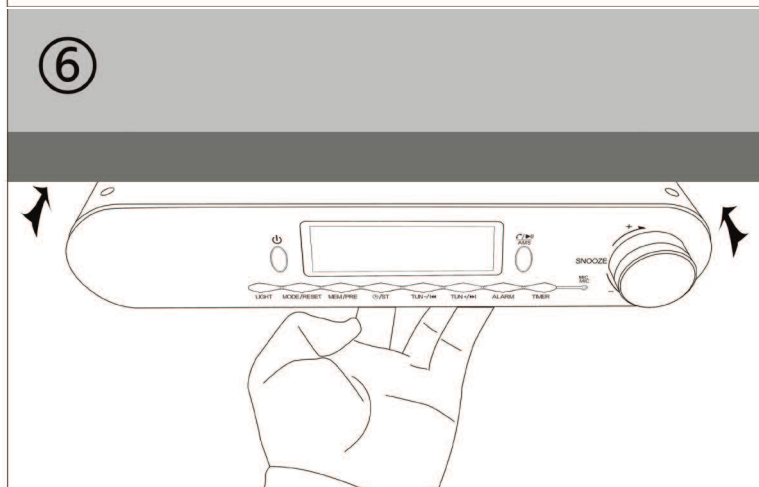
4. Przy pomocy dostarczonych wkrętów proszę przymocować płytę do spodniej części szafki.



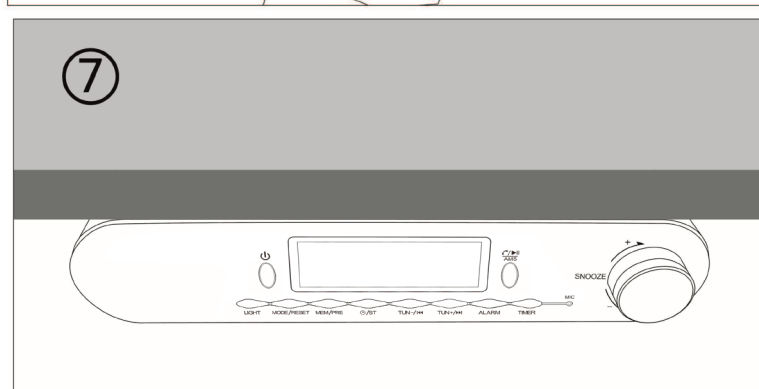
5. Proszę osadzić radio na płytę montażową zwracając uwagę na wypustki montażowe.



6. Gdy radio jest już osadzone na płycie montażowej proszę wsunąć w stronę szafki, zgodnie z rysunkiem nr 6.



7. Prawidłowo zamontowane radio.



5. Przygotowanie do uruchomienia urządzenia

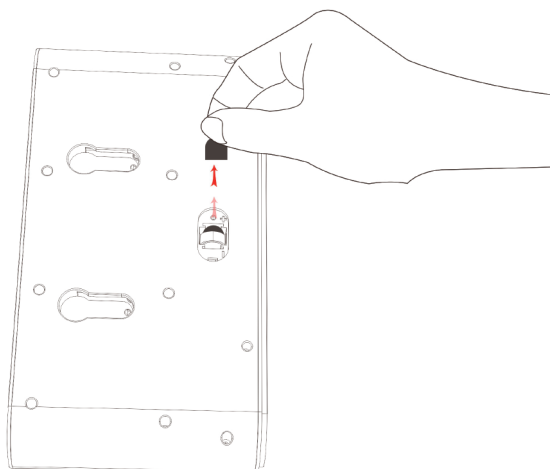
Przed podłączeniem urządzenia do gniazdka sieciowego należy upewnić się, że napięcie robocze zasilacza jest takie samo jak napięcie sieci lokalnej.

- > Proszę podłączyć 5,5 mm wtyczkę dostarczonego zasilacza AC/DC do gniazda DC IN (3), które znajduje się z tyłu urządzenia KitchenRadio.

Radio po włączeniu wyświetli godzinę 00:00.

Montaż baterii

- > W celu zamontowania baterii (LR44) proszę odkręcić śrubę zabezpieczającą śrubokrętem krzyżakowym następnie proszę wsunąć baterię. Proszę zwrócić uwagę na poprawną biegunowość. W przypadku braku baterii lub jej wyczerpania podczas zaniku zasilania zegar powróci do godziny 00:00 (**Bateria nie znajduje się w zestawie**).



Ręczne ustawienie zegara

- > W celu ustawienia poprawnej godziny proszę wcisnąć krótko przycisk **⌚ / Przycisk ST (10)**.
- > Na wyświetlaczu LED przez 5 sekund będzie migać "24H" lub "12H"; (fabrycznie ustawione jest "24H").
- > Przy pomocy **Przycisku pokrętła (16)** proszę wybrać żądany format czasu;



- > Wybór proszę zatwierdzić wciskając **Przycisk pokrętła (16)**. Format czasu zostanie zatwierdzony, urządzenie przejdzie do ustawiania godziny.
- > Kręcąc **przyciskiem pokrętła (16)** proszę ustawić właściwą godzinę, następnie proszę zatwierdzić wybór wciskając **Przycisk pokrętła (16)**. Urządzenie przejdzie do ustawienia minut.
- > Kręcąc **przyciskiem pokrętła (16)** proszę ustawić właściwą minuty, następnie proszę zatwierdzić wybór wciskając **Przycisk pokrętła (16)**.

Regulacja ustawień zegara jest zakończona i czas zegara jest wyświetlany na wyświetlaczu LED.



Zamontowanie baterii (LR44) zapewni utrzymanie czasu nawet podczas zaniku zasilania. Czas zegara nie zostanie zachowany, jeśli bateria przycisku zostanie wyczerpana. Bateria nie znajduje się w zestawie.

5.1 Poprawa odbioru sygnału radiowego

Liczba i jakość odbieranych programów zależy od warunków odbioru w miejscu instalacji. Doskonały odbiór można uzyskać dzięki zastosowaniu anteny drutowej UKW. Antena drutowa musi być rozłożona na

całej długości aby uzyskać najbardziej korzystny odbiór.

- > Wyciągnij antenę wzdłuż. Dokładne ustawienie anteny jest często ważne, zwłaszcza w obszarach o słabym sygnale FM.



W miarę możliwości należy pierwsze skanowanie programów radiowych można uruchomić przy oknie. Przy złej pogodzie odbiór FM może być możliwy tylko w ograniczonym zakresie. Nie dotykaj anteny podczas odtwarzania radia. Może to prowadzić do zakłóceń w odbiorze.

6. Podstawowa obsługa urządzenia

6.1 Włączenie / wyłączenie urządzenia

- > Aby włączyć urządzenie KitchenRadio, naciśnij przycisk **Włącz/wyłącz (4)**. Radio domyślnie uruchomi się w trybie FM. Przy pierwszym uruchomieniu radio rozpocznie automatyczne wyszukiwanie programów radiowych. Przy kolejnych uruchomieniach radio będzie się włączało na ostatnio słuchanej radiostacji (częstotliwości).

6.2 Ręczne strojenie radiostacji FM

- > W trybie FM Proszę wcisnąć przycisk **TUN-/◀◀ (11)** lub **TUN+/▶▶ (12)** w celu zmiany częstotliwości, każde naciśnięcie spowoduje zmniejszenie lub zwiększenie częstotliwości o 0,1MHz.
- > Dłuższe wciśnięcie przycisku **TUN-/◀◀ (11)** lub **TUN+/▶▶ (12)** przez 2 sekundy spowoduje automatyczne przeszukiwanie częstotliwości do momentu odnalezienia pierwszej napotkanej radio stacji.

6.3 Ręczne dodawanie częstotliwości do listy ulubionych

Po ręcznym dostrojeniu częstotliwości można taką częstotliwość zapisać na listę ulubionych.

- > W celu dodania częstotliwości do ulubionych proszę dłużej wcisnąć przycisk **MEM/PRE (9)**, na wyświetlaczu będzie mrugać **P01**. (**P01** oznacza numer na liście ulubionych)
- > Następnie przy pomocy **TUN-/◀◀ (11)** lub **TUN+/▶▶ (12)** proszę wybrać numer pod jakim częstotliwość radiowa ma być zapisana na liście ulubionych.
- > Po wybraniu np. **P30** proszę krótko wcisnąć przycisk **MEM/PRE (9)**, radio powróci do wyświetlenia informacji o częstotliwości.

6.4 Automatyczny zapis częstotliwości radiowych do listy ulubionych

- > W trybie odbioru FM proszę dłużej wcisnąć przycisk **AMS (6)** w celu włączenia funkcji przeszukiwania pasma radiowego i zapisu znalezionych programów do listy ulubionych częstotliwości.
- > Radio rozpocznie automatyczne przeszukiwanie całego pasma. Każdy znaleziony program zostanie przypisany do listy ulubionych.
- > Pierwsza częstotliwość na której nadawany jest program otrzyma numer **P01**, każda kolejna otrzyma numer o jeden większy.



Wszystkie wcześniejsze zaprogramowane częstotliwości radiowe zostaną usunięte przy każdym użyciu funkcji AMS.

Funkcja AMS zostanie zatrzymana wcześniej jeśli liczba osiągniętych częstotliwości dojdzie do 40 (**P40**).

6.5 Wywołanie i zmiana częstotliwości na liście ulubionych

- > Podczas odbioru programu, który znajduje się na liście ulubionych częstotliwości proszę dłużej wcisnąć przycisk **MEM/PRE (9)**.
- > Następnie przy pomocy **TUN- / ◀◀ (11)** lub **TUN+ / ▶▶ (12)** proszę wybrać numer (**P01-P40**) pod jakim częstotliwość radiowa ma być zapisana na liście ulubionych.
- > Po wybraniu np. **P30** proszę krótko wcisnąć przycisk **MEM/PRE (9)**, radio powróci do wyświetlenia informacji o częstotliwości.
- > Ekran LED powróci do wyświetlania częstotliwości.

6.6 Regulacja głośności

- > W celu zmiany głośności proszę obrócić przycisk **Pokrętła (16)**. Obrót zgodny z wskazówką zegara zwiększa głośność, obrót w przeciwną stronę zmniejsza głośność.
- > W celu całkowitego wyciszenia dźwięku proszę krótko wcisnąć przycisk **AMS (6)**. Radio zostanie wyciszone a na ekranie LED będzie mrugać wskazanie częstotliwości.
- > Ponowne krótkie wciśnięcie przycisku **AMS (6)** przywróci poprzednią głośność.



Domyślnie radio ustawione jest na głośność „11”.

6.7 Włączenie / wyłączenie Stereo



W przypadku słabego poziomu sygnału stacja radiowa może mieć zakłócenia. W tym wypadku można wyłączyć opcję Stereo dla stacji o słabym poziomie sygnału aby nieco poprawić odbiór. Gdy odbierana stacja nadawana jest w Stereo na ekranie LCD wyświetlane jest „ST”.



- > W celu wyłączenia opcji Stereo proszę krótko wcisnąć przycisk **🕒 / ST (10)**. Symbol „ST” zniknie, urządzenie będzie odbierać w Mono.
- > W celu ponownego włączenia Stereo, proszę ponownie wcisnąć przycisk **🕒 / ST (10)**, symbol „ST” pojawi się po dwóch sekundach.

7 Tryb Bluetooth

7.1 Włączenie trybu Bluetooth

- > Podczas korzystania z radia w trybie FM proszę krótko wcisnąć przycisk **MODE/RESET (8)**, radio przełączy się na tryb Bluetooth.
- > Ponowne wciśnięcie przycisku **MODE/RESET (8)** przywróci tryb FM.

7.2 Parowanie nowego urządzenia

- > Po wybraniu trybu Bluetooth urządzenie automatycznie przechodzi do połączenia/parowania z telefonem/tabletem.
- > Proszę aktywować tryb Bluetooth na telefonie/tablecie oraz wybrać opcję przeszukiwania dostępnych urządzeń Bluetooth.
- > Telefon/tablet powinien wyszukać radio pod nazwą „KitchenRadio”. Proszę wybrać urządzenie

w celu rozpoczęcia parowania.

- > Urządzenie zapyta o kod parowania. Kod parowania to „0000”.
- > Po zakończonym parowaniu, radio wyda krótki dźwięk a na ekranie LCD wyświetli się napis „BT”.



- > Od tej chwili urządzenie jest gotowe do odtwarzania muzyki z telefonu/tabletu.

7.3 Usuwanie telefonu/tabletu z listy sparowanych urządzeń

- > W celu usunięcia telefonu/tabletu z listy zapamiętanych urządzeń proszę dłużej wcisnąć przycisk **↶/▶/Przycisk AMS**, radio wyda kilka dźwięków informujących o rozłączeniu telefonu/tabletu.
- > Drugą metodą jest „zapomnienie” radia na liście urządzeń sparowanych bezpośrednio na telefonie / tablecie.
- > Po usunięciu telefonu/tabletu z listy urządzeń sparowanych radioodbiornik przejdzie do trybu parowania i będzie gotowy do połączenia z innym telefonem / tabletem. ikona „BT” na wyświetlaczu LED zacznie mrugać.



Przy każdym przejściu w tryb BT radioodbiornik przeszukuje pasmo w poszukiwaniu ostatnio połączonego telefonu / tabletu. Gdy go nie znajdzie przechodzi do trybu parowania.

7.4 Odtwarzanie muzyki przy pomocy połączenia Bluetooth

Odtwarzanie na urządzeniu mobilnym (telefon/tablet)

- > Proszę włączyć odtwarzacz muzyki na telefonie / tablecie i rozpocząć odtwarzanie.
- > Podczas odtwarzania muzyki można ją zatrzymać i wznowić wciskając przycisk **↶/▶(6)**
- > Zmieniaj głośność na przyciskach głośności w telefonie / tablecie

Odtwarzanie na radioodbiorniku

- > Wciśnij przycisk **↶/▶(6)** aby zatrzymać odtwarzanie, ponownie wciśnięcie przycisku pozwoli na wznowienie odtwarzania.
- > Przy pomocy przycisku **Pokrętła (16)** zmieniaj głośność. Obrót zgodny z wskazówką zegara zwiększa głośność, obrót w przeciwną stronę zmniejsza głośność.
- > Wciśnięcie przycisku **TUN-/◀◀** rozpocznie odtwarzanie poprzedniego utworu, wciśnięcie przycisku **TUN+/▶▶** rozpocznie odtwarzanie następnego utworu.

7.5 Funkcja zestawu głośnomówiącego




Radioodbiornik KitchenRadio posiada funkcję zestawu głośnomówiącego. Urządzenie posiada wbudowany mikrofon.





- > Podczas nadchodzącego połączenia odtwarzana muzyka zostanie wyłączona.
- > Aby odebrać połączenie proszę wcisnąć krótko przycisk **↶/▶(6)**. W celu odrzucenia nadchodzącego połączenia proszę przytrzymać dłużej przycisk **↶/▶(6)**. Połączenie zostanie odrzucone.

W trakcie rozmowy (połączenie zostało odebrane)

- > Wciśnięcie przycisku **↶/▶(6)** spowoduje zakończenie rozmowy. Zatrzymane odtwarzanie muzyki Bluetooth z telefonu zostanie wznowione.

-  Mów bezpośrednio do otworu **mikrofonu (15)** z odległości 30 ~ 60 cm, aby w razie potrzeby uzyskać najlepszą wydajność zestawu głośnomówiącego.

Podczas słuchania muzyki Bluetooth

- > Podczas słuchania muzyki wciskając krótko dwukrotnie przycisk  /  (6) radioodbiornik rozpocznie wywołanie ostatnio wybranego numeru telefonu.
- > Odtwarzanie muzyki zostanie zatrzymane.
- > Pojedyncze, krótkie wciśnięcie przycisku  /  (6) zakończy rozmowę i wznowi odtwarzanie muzyki.

8. Ustawienia alarmów i timerów


8.1 Ustawienie czasu dla alarmu

-  Urządzenie pozwala na ustawienie dwóch niezależnych alarmów.


- > Proszę wcisnąć krótko przycisk **ALARM (13)** w celu przejścia do ustawienia alarmu. Jako pierwszy będzie migać Alarm 1.
- > Ponowne wciśnięcie przycisku **ALARM (13)** wywoła Alarm 2.


Przykład ustawienia Alarmu 1

- > Proszę krótko wcisnąć przycisk **ALARM (13)** aby wywołać Alarm 1.
- > Następnie przy pomocy **przycisku pokrętła (16)** ustaw żądaną godzinę Alarmu 1, następnie zatwierdź wybór wciskając **przycisk pokrętła (16)**.
- > Na wyświetlaczu LED migać będą minuty, przy pomocy **przycisku pokrętła (16)** ustaw minuty i zatwierdź wybór wciskając **przycisk pokrętła (16)**. Na wyświetlaczu będzie migać „bU”.
- > Przy pomocy **przycisku pokrętła (16)** należy wybrać źródło dla dźwięku budzika. Do wyboru jest:

 = buzzer (bip, sygnał dźwiękowy)

lub

 = tuner (źródłem alarmu będzie ostatnio wybrana radiostacja FM)

- > Wybór źródła proszę zatwierdzić wciskając **przycisk pokrętła (16)**.
- > Ustawienia dla Alarm 1 zostały wprowadzone. Na wyświetlaczu LED wyświetlana jest ikona Alarmu 1 .
- > Do skonfigurowania Alarmu 2 proszę powtórzyć powyższe kroki.

Podczas budzenia buzzerem


- > W wybranym czasie alarmu, sygnały dźwiękowe budzenia włączą się na 5 minut. Aby zatrzymać Alarm, należy krótko wcisnąć przycisk **ALARM (13)**.

Podczas budzenia radiem FM



- > W wybranym czasie alarmu, radio FM włączy się automatycznie. Aby zatrzymać radio FM, naciśnij krótko przycisk **Wyłączenia (4)**, aby wyłączyć urządzenie.

Funkcja drzemki podczas alarmu

- > W momencie przebudzenia, podczas alarmu proszę nacisnąć **przycisk pokrętła (16)**. Urządzenie przejdzie do drzemki, która trwa około 9 minut. Dodatkowo na wyświetlaczu LED zostanie wyświetlona ikona „Zz”.



-  Funkcja drzemki może być użyta 3 razy pod rząd. Podczas funkcji drzemki wciskając przycisk **Włączenia (4)** funkcja ta zostaje wyłączona.

8.2 Wyłączenie alarmu


- > Przy pomocy krótkich wciśnień przycisku **ALARM (13)** proszę wybrać alarm, który ma być wyłączony.
- > Podczas gdy  lub  miga proszę dłużej wcisnąć przycisk **ALARM (13)**. Tym samym wybrany alarm o wybranym numerze zostanie wyłączony.


-  Funkcja wyłączenia alarmu zadziała tylko wtedy jeśli uprzednio alarm był ustawiony i włączony.

8.3 Ponowne włączenie alarmu

- > Krótko proszę wcisnąć przycisk **ALARM (13)** aby wybrać żądany numer alarmu.
- > Podczas gdy  lub  miga proszę dłużej wcisnąć przycisk **ALARM (13)**. Tym samym wybrany alarm o wybranym numerze zostanie ponownie włączony.

8.4 Timer gotowania

- > Krótkie wciśnięcie przycisku **Timer (14)** wywoła funkcję minutnika (odliczania czasu). Wyświetlacz LED pokaże migający symbol zegara. Domyślnie wyświetlone zostanie „05” minut. (domyślny minutnik wynosi 5 minut)
- > Przy pomocy **przycisku pokrętła (16)** proszę ustawić żądany czas odliczania (można ustawić od 1 minuty do 300 minut).
- > Krótkie wciśnięcie przycisku **Timer (14)** lub wciśnięcie **przycisku pokrętła (16)** spowoduje zapisanie zmian. Na wyświetlaczu LED pojawi się symbol zegara .

-  Podczas odliczania na wyświetlaczu LED na przemian pojawia się czas pozostały do końca odliczania oraz częstotliwość radiostacji.

-  Odliczanie timera rozpoczyna się od ostatnich 60 sekund, a sygnał dźwiękowy rozpoczyna się pod koniec czasu, aż do wyłączenia timera.

- > W celu wyłączenia timera proszę na dłużej wcisnąć przycisk **Timer (14)**. Symbol zegara zniknie z wyświetlacza LED.

9. Podszafkowe oświetlenie LED

- > W celu włączenia podszafkowego oświetlenia proszę wcisnąć krótko przycisk **LIGHT (7)**.
- > Ponowne wciśnięcie przycisku **LIGHT (7)** wyłącza podświetlenie.

10. Resetowanie KitchenRadio

W pewnych okolicznościach urządzenie może się zawiesić i trzeba będzie je zresetować. Aby zresetować urządzenie należy przeprowadzić poniższe kroki.

- > Proszę wcisnąć i przytrzymać przycisk **MODE/RESET (8)** na około 8 sekund.
- > Na wyświetlaczu LED zostanie wyświetlone „F003” identyfikujące, że urządzenie znajduje się w procesie resetowania.
- > Następnie urządzenie przejdzie do wyświetlania czasu. Ustawienie godziny zostanie zresetowane do „00:00”

Wszystkie poprzednie ustawienia zostaną usunięte i przywrócone do domyślnych ustawień fabrycznych. Po usunięciu wszystkich poprzednich zaprogramowanych stacji FM należy użyć funkcji

wyszukiwania stacji, aby odtworzyć listę zaprogramowanych stacji.

11. Rozwiązywanie problemów

Brak zasilania

- Sprawdź, czy wtyczka DC adaptera AC do DC jest wetknięta w **gniazdo DC radia (2)**.
- Sprawdź, czy zasilacz AC/DC jest prawidłowo wetknięty do gniazdka prądowego.

Brak dźwięku

- Sprawdź, czy poziom głośności znajduje się w niższej pozycji na urządzeniu głównym lub przenośnym.
- Sprawdź, czy wybrałeś właściwe źródło dźwięku.
- Upewnij się, że urządzenie Bluetooth znajduje się w efektywnym zakresie działania.
- Sprawdź, czy radio Bluetooth jest sparowane z Twoim telefonem komórkowym.
- Sprawdź, czy urządzenie Bluetooth jest podłączone do twojego mobilnego urządzenia.

Brak stacji radiowych

- Sprawdź, czy stacje FM są dostrojone na prawidłową częstotliwość i zaprogramowane.
- Sprawdź punkt 6.1 Poprawa odbioru sygnału radiowego.

12. Specyfikacja

Wymiary urządzenia: 212mm x 122mm x 42mm

Waga: 460g

Zakres częstotliwości: 87,5 MHz - 108 MHz

Stereo/Mono: TAK, możliwy wybór

Lista ulubionych częstotliwości: 40 stacji (maksymalnie)

Typ anteny: Antena drutowa

Budzik: alarm 1 , alarm 2 (budzenie radiem lub buzzerem)

Timer gotowania: 1-300 minut (buzzer)

Wersja Bluetooth: 5.0

Profile Bluetooth: A2DP, AVRCP, HFP

Zasięg Bluetooth: 10m (w otwartej przestrzeni)

Zasilanie: 5V DC/1,5A

Moc Audio: 2x 2,5W (4 Ohm)

Częstotliwość przenoszenia: 80Hz - 16 000Hz

Częstotliwość Bluetooth: 2,402 - 2,480 GHz

Moc nadawania Bluetooth: 4dBm

Temperatura otoczenia: od 0°C do 50°C

Typ baterii dla podtrzymania zegara: LR44

13. Wskazówki

Ten produkt jest sprawdzony pod względem jakości i posiada ustawowy okres gwarancji wynoszący 24 miesiące od daty zakupu. Fakturę lub paragon należy zachować jako dowód zakupu. W przypadku roszczeń gwarancyjnych należy skontaktować się z dystrybutorem produktu.

TechniSat Digital Sp. z o.o. niniejszym oświadcza, że podszafkowe radio KitchenRadio jest zgodna z dyrektywą 2014/53/WE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym : https://www.technisat.com/assets/medias/docus/134/CE_TECHNISAT_KITCHENRADIO.pdf



14. Zasilacz

Ten produkt jest sprawdzony pod względem jakości i jest zgodny z rozporządzeniem 2019/1782 z dnia 1 października 2019r ustanawiające wymagania dotyczące ekoprojektu dla zasilaczy zewnętrznych na podstawie dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE.

Zasilacz wejście: 100-240V~50/60Hz 0,3A

Zasilacz wyjście: 5.0V DC - 1,5A (7,5W)

Zużycie energii w stanie bez obciążenia: 0,08W

Średnia sprawność podczas pracy: 77,05%

Sprawność przy obciążeniu 10%: 67,64%

Model zasilacza: QX15WG050150V

Producent: Shenzhen Qi Xin Electronics Co., LTD

Adres producenta: North 3F, Bldg. A6, Xinfu Ind. Zone Chongqing Rd., Fuyong Ind. Thoroughfare, Fuyong St., Baoan Dist Shenzhen, Guangdong 518013 China.

User manual

KitchenRadio

Under cabinet FM radio with Bluetooth function, handsfree speaker, under cabinet lighting and stereo speakers.



TechniSat

1. Foreword

Dear customer,
congratulations on choosing KitchenRadio Digital Expert. This manual is intended to help you familiarise yourself with the many functions of your new kitchen radio and make the most of them. We have written the manual in the most comprehensible way possible and have tried to be as concise as possible.

1.1 Purpose of the device

This device is intended for receiving FM radio programmes and playing music via Bluetooth. This device is intended for private, not commercial use.

1.2 Target group of this manual

The manual contains information about:

- setting up the device
- staff
- cleaning
- disposal

1.3 Design features of these user manual

Different elements of the manual contain different formatting. This makes it easier to determine what manual includes:

- normal text
- enumerations
- > actions to be taken.

The keys to be pressed are indicated in **bold**.

1.4 Contact

In case of a failure, please contact with your local distributor of TechniSat products.

TechniSat service requests

phone: 071 310 41 48

e-mail: serwis@technisat.com

Customer Service Office

phone: 071 310 41 41 41

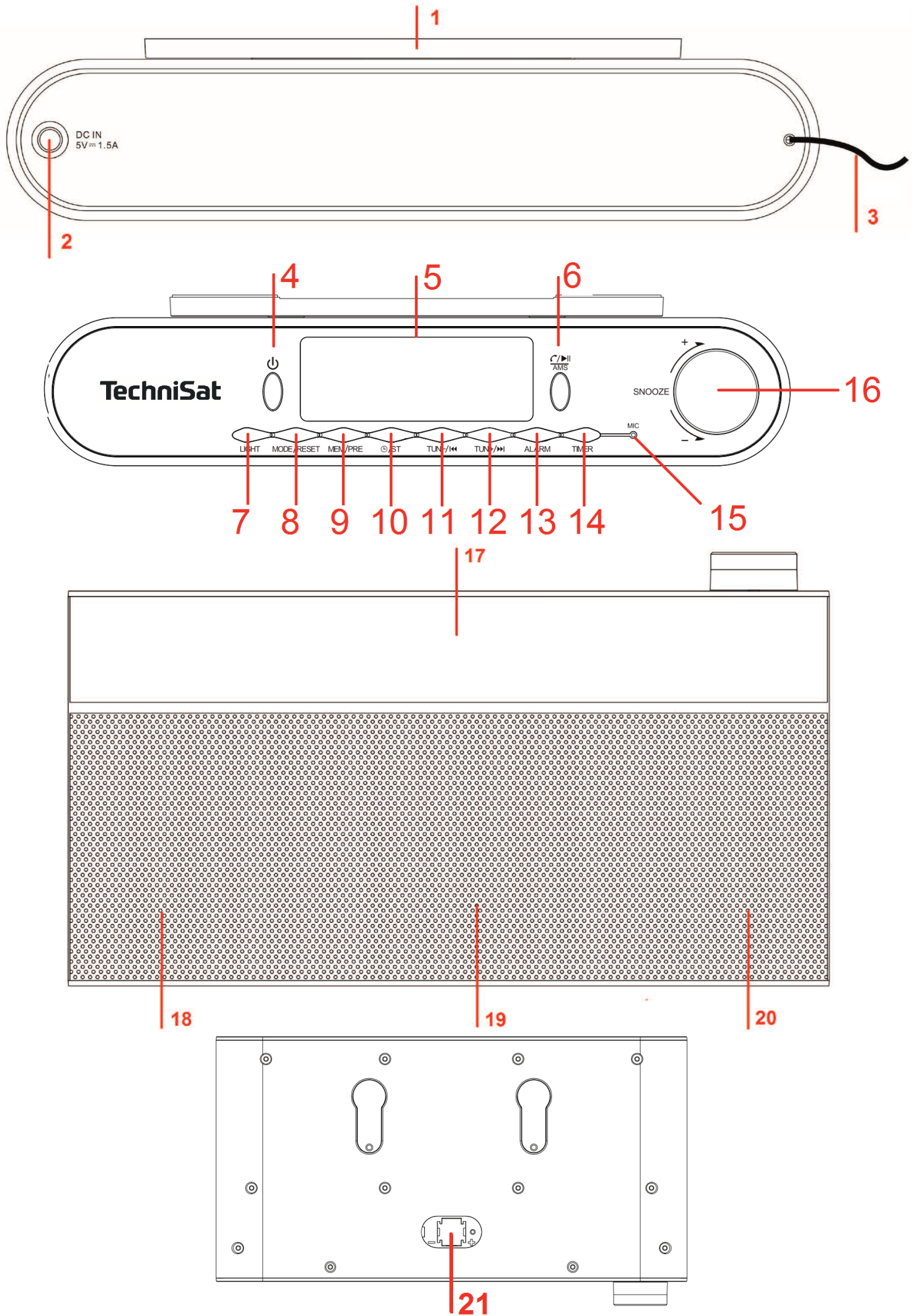
e-mail: biuro@technisat.com

1.5 Legal information

TechniSat shall not be liable for damage to the product caused by external factors, use or improper handling, unauthorized repairs, modifications or accidents.

Changes and printing errors are reserved. The latest version of the manual is available in PDF format in the download area of the TechniSat home page at www.technisat.pl

2. View of the device



Nr	Description
1	Socket for mounting the handle (for mounting the appliance slides into the handle under the kitchen)
2	DC socket (DC 5V 1,5A)
3	FM wire antenna
4	On/Off
5	LED display
6	↶/▶/AMS (Playback/Pause, Answer/Disconnect/Last dialed, Auto Memory Stations)
7	LIGHT (ON / lighting off)
8	MODE/RESET (FM / Bluetooth, Reset)
9	MEM/PRE (fav stations / station memory)
10	⌚/ ST (clock settings / FM Stereo ON/Off)
11	TUN- /
12	TUN+ /
13	ALARM (Alarm 1/2 settings)
14	TIMER (Timer settings)
15	Microphone (for handsfree)
16	Adjustment knob (-/+ , Enter/Snooze)
17	LED lighting (LED white x 5)
18	Left speaker
19	Bass
20	Right speaker
21	Battery compartment (Battery is not included)

3. Safety

Read all safety instructions carefully and keep them for future reference. Always follow all warnings and instructions in this manual and in the back of the unit.



Be careful when using the AC adapter!

- The unit may only be connected to the mains supply 100-240 V~, 50/60 Hz. Never attempt to use the device for operation under any other voltage.
- The power cord must not be connected until the installation is setup correctly.
- If the power cord of the unit is damaged or if the unit is otherwise damaged, do not start it.
- Do not pull the cable when unplugging the device from the socket.
- To avoid the risk of fire and electric shock, do not expose the unit to rain or moisture.
- Do not use the unit near baths, pools or water.
- Do not place containers with liquids such as flower vases on the device. They may fall, and escaping liquid may cause serious damage or risk of electric shock.
- Do not open the case. Otherwise there is a risk of electric shock.
- Never attempt to repair a defective device yourself. Always contact one of our customer service centers.

- Do not open the device under any circumstances - this can only be done by a specialist.
- Foreign bodies, e.g. needles, coins, etc. must not fall into the device.
- Do not touch the terminal contacts on the back of the unit with metal objects or fingers. This may result in short circuits.
- Do not place open fire sources such as burning candles on the unit.
- Never allow children to use this device without supervision.
- Always have maintenance work carried out by qualified personnel. Otherwise, you will put yourself and others at risk.
- The device remains connected to the mains power supply even after it is switched off. If the device will not be used for an extended period of time, disconnect the AC adapter from the mains socket.
- Do not listen to the radio at high volume. This can lead to permanent hearing damage.

3.1 Device setting

- The device should be fixed to a stable surface. Ensure good ventilation.
- Do not place the unit on soft surfaces such as carpets, ceilings, or near curtains or wall hangers as the ventilation openings can be covered. This can interrupt the necessary air circulation. This can lead to a fire in the unit.
- The device must not be covered by curtains, blankets or newspapers.
- Do not place the unit near heat sources such as radiators. Avoid direct sunlight and areas with extremely high dust levels.
- Do not select a location in rooms with high humidity, such as kitchens or saunas, as condensation may damage the unit. The unit is designed for use in dry and moderate environments and must not be exposed to dripping or splashing water.
- The device can only be operated in a horizontal position.
- Do not place any heavy objects on the unit.
- When moving the product from cold to warm, moisture can accumulate inside the product. In this case, wait about an hour before operating the product.
- Route the power cord so that no one can trip over it.
- The socket should be as close to the device as possible.
- To connect to the network, the mains plug must be fully inserted into the socket.
- Use a suitable, easily accessible network connection and avoid using multiple outlets!
- Do not touch the power cord or plug with wet hands, danger of electric shock!
- In the event of a malfunction or smoke and odour from the housing, immediately unplug the mains plug from the socket!
- Unplug the power plug before the storm breaks out.
- If the device is not to be used for an extended period of time, e.g. before starting a long journey, unplug it from the power outlet.
- Too loud can cause hearing damage.
- Do not place the device near devices that generate a strong magnetic field (e.g. motors, speakers, transformers).

3.2 Guidelines for disposal

Danger of suffocation!

Packaging and its parts should not be left by children. Risk of suffocation from films and other packaging materials.

Battery handling

- Make sure that the batteries are not in the hands of children. Children could put batteries in their mouths and swallow them. This can cause serious damage to health. Keep batteries and the remote control out of the reach of small children. In this case, consult a doctor immediately!
- Ordinary batteries must not be charged, reactivated in any other way, disassembled, heated or thrown into open flames (danger of explosion!).
- Replace weakening batteries in good time.
- Clean the battery contacts and contacts of the device before insertion.
- Batteries can explode if they are inserted incorrectly! Dispose of used batteries immediately. Replace batteries only with batteries of the correct type and model number.
- Be careful! Do not expose batteries to extreme conditions.
- Do not place on radiators, do not expose them to direct sunlight!
- Leaking or damaging batteries can cause burns on contact with skin. In this case use suitable protective gloves. Clean the battery compartment with a dry cloth.

Batteries are not included in the delivery.

3.3 Disposal of the device

The packaging of the appliance consists of recyclable materials only. Please make sure to sort it properly.



Old equipment is not worthless waste. Thanks to environmentally friendly disposal, valuable raw materials can be recovered. To find out how to dispose of your appliance in an environmentally friendly and appropriate way, please contact your municipal or local authorities.



At the end of the product's life cycle, it should not be disposed with normal household waste, but should be disposed of at a collection point for waste electrical and electronic equipment. This is indicated by the symbol on the product, user manual or packaging. Materials can be recycled according to the label. By reusing, recycling or other forms of recycling of old equipment, you make an important contribution to the protection of the environment.



Batteries/accumulators may contain toxic substances harmful to health and the environment. Batteries are subject to European Directive 2006/66/EC. They must not be disposed of with normal household waste.

Disposal of the packaging:



The new device has been secured with packaging. All materials used are environmentally friendly and recyclable. Please dispose of the packaging in an environmentally friendly way. Please check with your dealer or municipal waste disposal company for the latest disposal methods.



Danger of suffocation! Packaging and its parts should not be left to children. Risk of suffocation from films and other packaging materials.

4. Device description

4.1 Set contents

Make sure that all the following accessories are available:

- KitchenRadio
- UKW wire antenna
- User manual
- Power supply

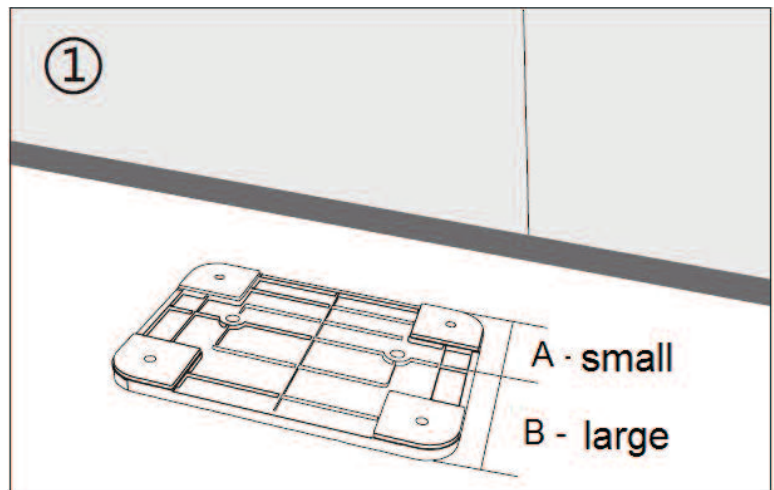
4.2 Device features

- High quality FM kitchen radio.
- The radio receives UKW 87.5-108 MHz (analogue).
- In FM mode, you can save 40 channels each in your favourite channels.
- Music playback via Bluetooth with a paired smartphone or tablet.
- The radio has a handsfree function, allowing you to answer and end phone calls.

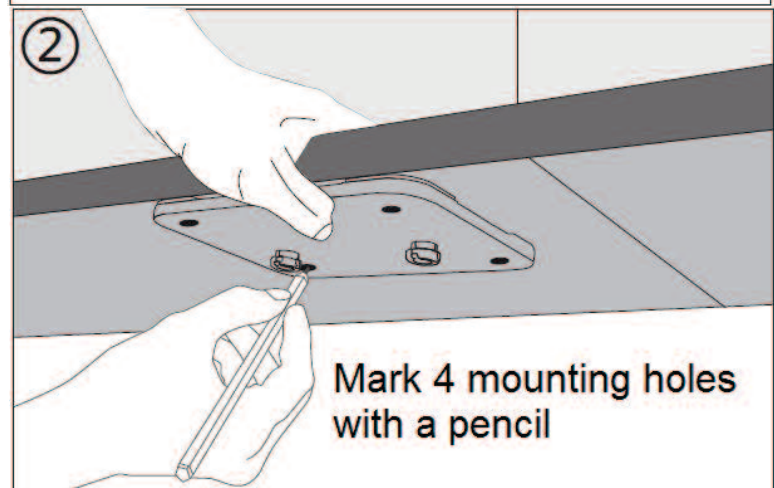
4.3 Device installation

- > Use the supplied mounting screws and install the bracket and unit exactly as shown in the illustrations below. (The complete diagram can be found at the very end of the manual in the specification section.)

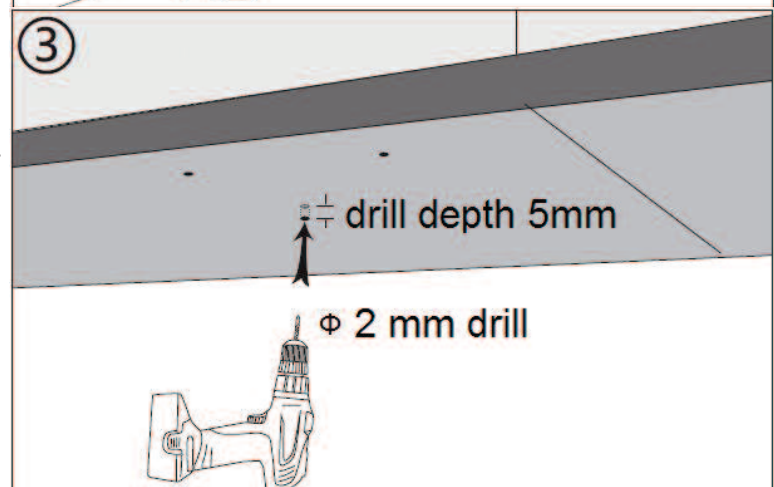
1. Please make sure that the mounting plate is correctly positioned. Slide the mounting plate under the cabinet with side A.



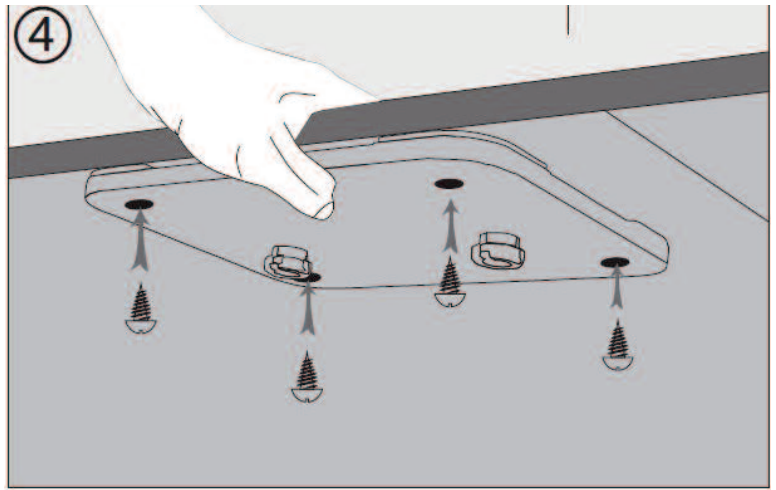
2. Then mark 4 points for future mounting holes.



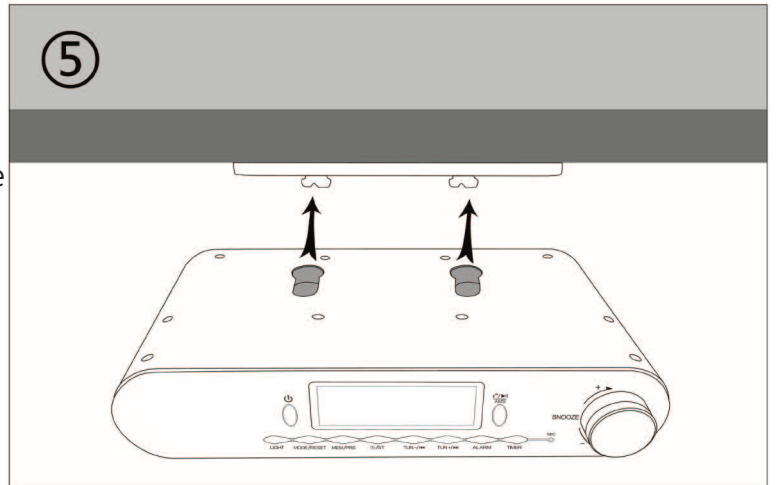
3. Please drill the mounting holes in the cabinet according to the previously marked points. Drilling depth is 5mm, please use a 2mm diameter drill bit.



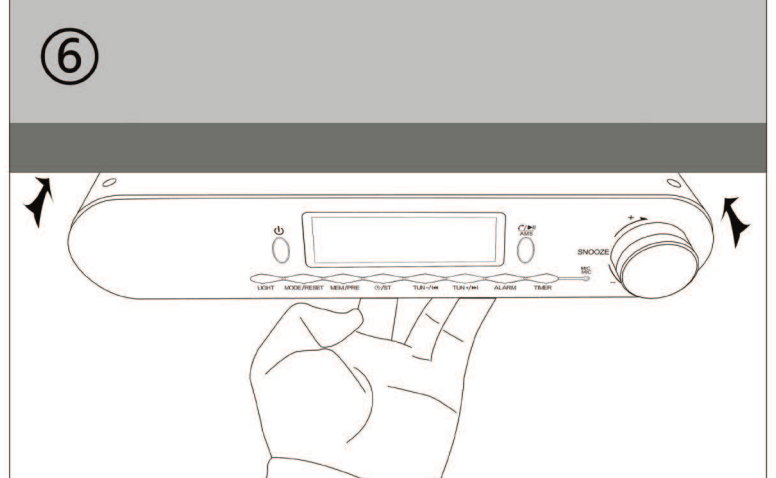
4. With the screws provided, please attach the plate to the bottom of the cabinet.



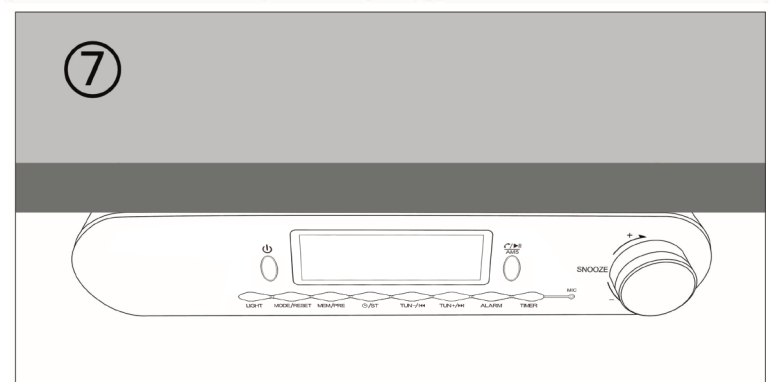
5. Please place the radio on the mounting plate paying attention to the mounting tabs.



6. When the radio is already mounted on the mounting plate, slide it towards the cabinet as shown in Figure 6.



7. Correctly installed radio.



5. Preparation for starting the device

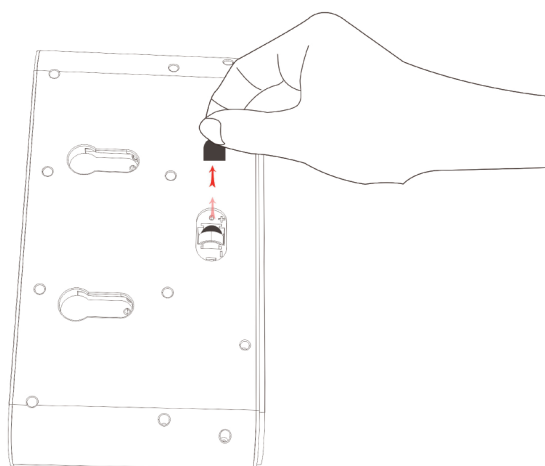
Before connecting the device to a power outlet, make sure that the operating voltage of the power supply unit is the same as the local network voltage.

- > Please connect the 5.5 mm plug of the supplied AC/DC adapter to the DC IN socket (3), which is located on the back of the KitchenRadio.


The radio will display 00:00 when switched on.

Montaż baterii

- > To install the battery (LR44), loosen the safety screw with a screwdriver and insert the battery. Please ensure the correct polarity. If the battery is missing or exhausted during a power outage, the clock will return to 00:00 (**Battery not included**).



Manual time setting

- > To set the correct time, briefly press the button  / **ST (10)**.
- > The LED display will flash "24H" or "12H" for 5 seconds; (factory set to "24H").
- > Use the **knob button (16)** to select the desired time format;



- > Confirm your selection by pressing the **knob button (16)**. The time format will be confirmed, the unit will proceed to the time setting.
- > Set the correct time by turning the **knob button (16)**, then confirm the selection by pressing the **knob button (16)**. The device will move to the minute setting.
- > Set the correct minutes by turning the **knob button (16)**, then confirm the selection by pressing the **knob button (16)**.

Adjustment of the clock settings is completed and the clock time is displayed on the LED display.



Installing the battery (LR44) will keep time even during a power failure. The clock time will not be maintained if the button battery is depleted. The battery is not included.

5.1 Improving radio signal reception

The number and quality of received programs depends on the reception conditions at the installation site. Excellent reception can be achieved by using UKW wire antenna. The wire antenna has to be spread out over the whole length to obtain the most favorable reception.

- > Pull the antenna out along. Accurate positioning of the antenna is often important, especially in areas with weak FM signals.



If possible, the first radio program scan can be run at the window. In bad weather, FM reception may be possible only in a limited range. Do not touch the antenna while playing the radio. This can lead to interference in reception.

6. Basic device operation

6.1 Device turn ON / turn off

- > To turn on the KitchenRadio, press the **On/Off button (4)**. By default, the radio will start in FM mode. The first time you start the radio, it will automatically search for radio programs. At subsequent start-ups, the radio will start up on the last radio station (frequency) you were listening to.

6.2 Manual tuning of FM radio stations

- > In FM mode, press **TUN-/◀◀ (11)** or **TUN+/▶▶ (12)** button to change the frequency, each press will reduce or increase the frequency by 0.1MHz.
- > Pressing **TUN-/◀◀ (11)** or **TUN+/▶▶ (12)** for 2 seconds will cause an auto-matic frequency search until the first radio station is found.

6.3 Manually add frequencies to your favourites

Once you have manually adjusted the frequency, you can save it to your favourite list.

- > To add a frequency to your favourites, press the **MEM/PRE button (9)** longer, **P01** will blink on the display. (**P01** is the number in the favourites list)
- > Then use **TUN-/◀◀ (11)** or **TUN+/▶▶ (12)** to select the number at which the radio part should be saved in the favourite list.
- > After selecting e.g. **P30**, briefly press the **MEM/PRE button (9)**, the radio will return to the frequency information display.

6.4 Automatic adding of radio frequencies to favourite list

- > In FM reception mode, press the **AMS button (6)** for a longer period of time to activate the radio band search and save found programmes to the favourite frequency list.
- > The radio will automatically start searching the entire band. Each program found will be assigned to a favorites list.
- > The first frequency on which the programme is broadcast will be given the number **P01**, each subsequent frequency will be given one more number.



All previously programmed radio frequencies will be deleted each time the AMS function is used. The AMS function will be stopped earlier if the number of frequencies reached reaches 40 (**P40**).


6.5 Call up and change frequency in the favourites list

- > When receiving a program that is in the list of favourite frequencies, press the **MEM/PRE button (9)** longer.
- > Then use **TUN-/◀◀ (11)** or **TUN+/▶▶ (12)** to dial the number (**P01-P40**) at which the radio frequency is to be saved in the favourite list.
- > After selecting e.g. **P30**, briefly press the **MEM/PRE button (9)**, the radio will return to the fre-


- > quency information display.
- > The LED screen will return to the frequency display.

6.6 Volume control



- > To change the volume, turn the **knob button (16)**. Clockwise rotation increases the volume, counter-clockwise rotation decreases the volume.
- > To mute the sound completely, briefly press the **AMS button (6)**. The radio will be muted and the frequency display will blink on the LED screen.
- > Pressing the **AMS button (6)** again briefly will restore the previous volume.

 Default volume level is set to „11”.

6.7 Stereo turn ON/OFF

 If the signal level is low, the radio station may have interference. In this case, you can deactivate Stereo for stations with weak signal level to slightly improve reception. When the station being received is broadcast in Stereo, "ST" is displayed on the LCD.



- > To deactivate the Stereo option, briefly press the  / **ST (10)**. The "ST" symbol disappears, the device will receive in Mono. .
- > To turn the Stereo back on, press the  / **ST (10)** again, the symbol "ST" will appear after two seconds.

7 Bluetooth mode

7.1 Turning on Bluetooth mode

- > While using the radio in FM mode, briefly press the **MODE/RESET button (8)**, the radio will switch to Bluetooth mode.
- > Pressing the **MODE/RESET button (8)** again will restore FM mode.


7.2 Pairing a new device

- > When the Bluetooth mode is selected, the device automatically switches to phone/tablet connection/pairing.
- > Please activate the Bluetooth mode on your phone/tablet and select the option to search for available Bluetooth devices.
- > The phone/tablet should search for a radio under the name "KitchenRadio". Please select the device to start pairing.
- > The device will ask for the pairing code. The pairing code is "0000".
- > When pairing is complete, the radio will beep and the LCD screen will show "BT".



- > From now on, the device is ready to play music from the phone/tablet.

7.3 Removing the phone/tablet from the paired devices list


- > To remove the phone/tablet from the list of stored devices, press the /▶|/AMS button, the radio will make a few beeps to indicate that the phone/tablet has been disconnected.
- > The second method is to "forget" the radio in the list of paired devices directly on the phone/tablet.
- > When you remove the phone/tablet from the paired device list, the radio will go into pairing mode and be ready to connect to another phone/tablet. The "BT" icon on the display will start blinking.




Each time you enter BT mode, the radio searches the band for the last connected phone/tablet. If it does not find it, it enters pairing mode.

7.4 Music playback via Bluetooth

Playback on a mobile device (phone/tablet)

- > Turn on the music player on your phone/tablet and start playing.
- > While the music is playing, you can stop and resume it by pressing the button /▶|(6)
- > Change the volume on the volume buttons on your phone/tablet



Playback on the radio

- > Press /▶|(6) to stop playback, press the button again to resume playback.
- > Change the volume with the **knob button (16)**. Clockwise rotation increases the volume, counter-clockwise rotation decreases the volume.
- > Pressing **TUN- / ◀◀** starts playing the previous song, pressing **TUN+ / ▶▶** starts playing the next song.


7.5 Handsfree function



The KitchenRadio radio has a handsfree function. It has a built-in microphone.

- > During an incoming call, the music will be turned off.
- > To answer the call, briefly press the /▶|(6). To reject an incoming call, hold down the /▶|(6) button longer. The call will be rejected.



During the call (call was answered)

- > Pressing /▶|(6) will end the call. The stopped Bluetooth music playback from the phone will resume.




Speak directly into the **microphone (15)** from a distance of 30 ~ 60 cm to get the best performance from your HFCK if necessary.

When listening to Bluetooth music

- > While listening to the music, briefly press the /▶|(6) button twice to start calling the last dialled phone number.
- > Music playback will stop.
- > A single short press of the button /▶|(6) will end the call and resume playing music.

8. Alarm and timer settings


8.1 Alarm time setting

 The device allows you to set two independent alarms.


- > Briefly press the **ALARM button (13)** to move to the alarm setting. Alarm 1 will flash first.
- > Pressing the **ALARM button (13)** again will trigger Alarm 2.


Example of Alarm 1 setting

- > Briefly press the **ALARM button (13)** to call Alarm 1.
- > Then use the rotary **knob button (16)** to set the desired time for Alarm 1, then confirm your selection by pressing the rotary **knob button (16)**.
- > The LED display flashes in minutes, set the minutes using the **knob button(16)** and confirm your selection by pressing the **knob button (16)**. The display shows "bU" flashing.
- > Use the **knob button (16)** to select the source for the alarm clock sound. There is a following choice:

 = buzzer (beep signal)

lub

 = tuner (the alarm source will be the last selected FM radio station)

- > Confirm source selection by pressing the rotary **knob button (16)**.
- > Settings for Alarm 1 have been made. The LED display shows the Alarm 1 icon .
- > To set up Alarm 2, please repeat the above steps.

When waking up the buzzer


- > At the selected alarm time, the alarm beeps will sound for 5 minutes. To stop the alarm, briefly press the **ALARM button (13)**.

When waking up the FM radio



- > At the selected alarm time, the FM radio will switch on automatically. To stop the FM radio, shortly press the **Off button (4)** to switch off the unit.

Snooze function during an alarm

- > When waking up, press the **knob button (16)** during the alarm. The device will go to sleep, which takes about 9 minutes. In addition, the "Zz" icon will appear on the LED display.



 The snooze function can be used 3 times in a row. During the snooze function, by pressing the **On/Off button (4)** this function is deactivated.

8.2 Turn off alarm


- > Use short presses on the **ALARM button (13)** to select the alarm to be switched off.
- > While  or  blinking, press the ALARM button (13) longer. The selected alarm of the selected number will thus be disabled.

 The alarm shutdown function will only work if the alarm was previously set and activated.

8.3 Re-activating the alarm

- > Briefly press the **ALARM button (13)** to dial the desired alarm number.
- > While  or  blinking, press the **ALARM button (13)** longer. The selected alarm with the selected number will thus be activated again.

8.4 Cooking timer

- > Briefly pressing the **Timer button (14)** will call the timer function (countdown). The LED display will show a flashing clock symbol. By default, "05" minutes will be displayed. (The timer is 5 minutes).
- > Use the **knob button (16)** to set the desired countdown time (can be set from 1 minute to 300 minutes).
- > Briefly press the **Timer button (14)** or press the **knob button (16)** to make changes. The LED display will show the clock symbol .



During the countdown, the LED display alternately shows the remaining countdown time and radio frequency.



The timer countdown starts from the last 60 seconds and a beep starts at the end of the time until the timer is turned off.

- > To switch off the timer, press the **Timer button (14)** for longer. The timer symbol will disappear from the LED display.

9. LED lighting

- > Briefly press the **LIGHT button (7)** to switch on the lounge lighting.
- > Pressing the **LIGHT button (7)** again switches off the illumination.

10. Factory reset

Under certain circumstances, the device may hang up and you will have to reset it. To reset the device, follow these steps.

- > Press and hold the **MODE/RESET button (8)** for approximately 8 seconds.
- > The LED display will show "F003" to indicate that the device is in the reset process.
- > The device will then proceed to the time display. The time setting is reset to "00:00".

All previous settings will be deleted and restored to the factory default settings. After deleting all previous FM presets, use the station search function to play back the preset list.

11. Problem-solving

No power supply

- Check that the DC plug of the AC/ DC adapter is plugged into the **DC socket of the radio (2)**.
- Check that the AC/DC adapter is properly plugged into the power outlet.

No sound

- Check that the volume level is in a lower position on the main or carrier device.
- Check that you have selected the correct audio source.
- Make sure that the Bluetooth device is in the effective range.

- Check that the Bluetooth radio is paired with your mobile phone.
- Check that your Bluetooth device is connected to your mobile device.

No radio stations

- Check that the FM stations are tuned into the correct frequency and programmed.
- Check section 6.1 Improve radio reception.

12. Specification

Dimensions of the device: 212mm x 122mm x 42mm

Weight: 460g

The frequency range: 87.5 MHz - 108 MHz

Stereo/Mono: yes, possible choice

Favourite frequency list: 40 stations (maximum)

Antenna type: wire antenna

Alarm clock: alarm 1 , alarm 2 (wake up by radio or buzzer)

Cooking timer: 1-300 minutes (buzzer)

Bluetooth version: 5.0

Bluetooth profiles: A2DP, AVRCP, HFP

Bluetooth range: 10m (open space)

Power supply: DC 5V / 1.5A

The power of Audio: 2x 2,5W (4 Ohm)

Frequency of transmission: 80Hz - 16 000Hz

Bluetooth frequency: 2,402 - 2,480 GHz

Bluetooth transmission capacity: 4dBm

Ambient temperature: from 0°C to 50°C

Battery type: LR44 (battery not included in set)

13. Regulations

This product is checked for quality and has a warranty period of 24 months from the date of purchase. The invoice or receipt must be retained as proof of purchase. In case of warranty claims, please contact your product distributor.

TechniSat Digital Sp. z o.o. hereby declares that the KitchenRadio complies with Directive 2014/53/EC. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: https://www.technisat.com/assets/medias/docus/134/CE_TECHNISAT_KITCHENRADIO.pdf



14. Power supply

This product is quality tested and complies with Regulation 2019/1782 of 1 October 2019r establishing ecodesign requirements for external power supplies under Directive 2009/125/EC of the European Parliament and of the Council.

Power supply input: 100-240V~50/60Hz 0,3A

Power supply output: 5.0V DC - 1,5A (7,5W)

No-load power consumption: 0,08W

Average active efficiency: 77,05%

Efficiency under 10% load: 67,64%

Power supply model: QX15WG050150V,

Manufacturer: Shenzhen Qi Xin Electronics Co., LTD

Address: North 3F, Bldg. A6, Xinfu Ind. Zone Chongqing Rd., Fuyong Ind. Thoroughfare, Fuyong St., Baoan Dist Shenzhen, Guangdong 518013 China.