

# VOICE KRAFT

**MIKSER VK 2060BT**



Instrukcja Obsługi



## WPROWADZENIE

Oddajemy w państwa ręce nowoczesny produkt, który zadowoli każdego wymagającego użytkownika. Dzięki zastosowaniu nowoczesnych rozwiązań udało się zredukować ciężar przy jednoczesnym utrzymaniu wysokiej mocy wyjściowej. Miksery tej serii oferują wszystkie funkcje jakich oczekujesz od produktów naszej firmy przy jednoczesnym zachowaniu niskiej ceny.

Jakość brzmienia naszych mikserów jest wzorowana na najlepszych wzorcach stosowanych w najlepszych konsolach studyjnych. Każdy egzemplarz został przetestowany pod kątem pracy w trudnych warunkach, jakie mogą się pojawić w czasie obsługi.

Osiągnięcie takiego efektu było możliwe dzięki zastosowaniu najwyższych standartów, najlepszych komponentów oraz technologii montażu. Wieloletnie doświadczenia w zakresie dbałości o jakość wyrobu zaowocowały opracowaniem nie zwykle skutecznej metody kontroli jakości. Naszym nadrzędnym celem było stworzenie zaawansowanego technologicznie urządzenia które będzie można intuicyjnie obsłużyć.

## PRZED ROZPOCZĘCIEM PRACY

Zapoznaj się z instrukcją obsługi , pozwoli to uniknąć uszkodzenia miksera a jednocześnie maksymalnie wykorzystać jego możliwości.

Zadbaj o odpowiednie miejsce pracy urządzenia tak aby nie był narażony na :

- bezpośrednie światło słoneczne, opady atmosferyczne, czynniki klimatyczne
- miejsce pracy było z dala od grzejników i innych źródeł ciepła
- zasłanianie otworów wentylacyjnych miksera
- działanie osób bez odpowiednich kwalifikacji

## URUCHOMIENIE

Po zapoznaniu się z wszystkimi funkcjami kontrolnymi miksera możesz przystąpić do obsługi tego urządzenia.

Należy pamiętać aby przed włączeniem urządzenia wszystkie pokrętki i regulacje znalazły się w pozycji początkowej tj:

- Tłumiki CHANNEL w pozycji ∞
- Tłumiki kanałowe w pozycji ∞
- Regulacja czułości LEVEL w pozycji +4

Po podłączeniu źródeł sygnału tj: mikrofonów, odtwarzaczy możemy włączyć zasilanie miksera. Pamiętaj aby cały czas obserwować działanie tak aby ( jeżeli jest to konieczne ) dokonać korekty ustawień.

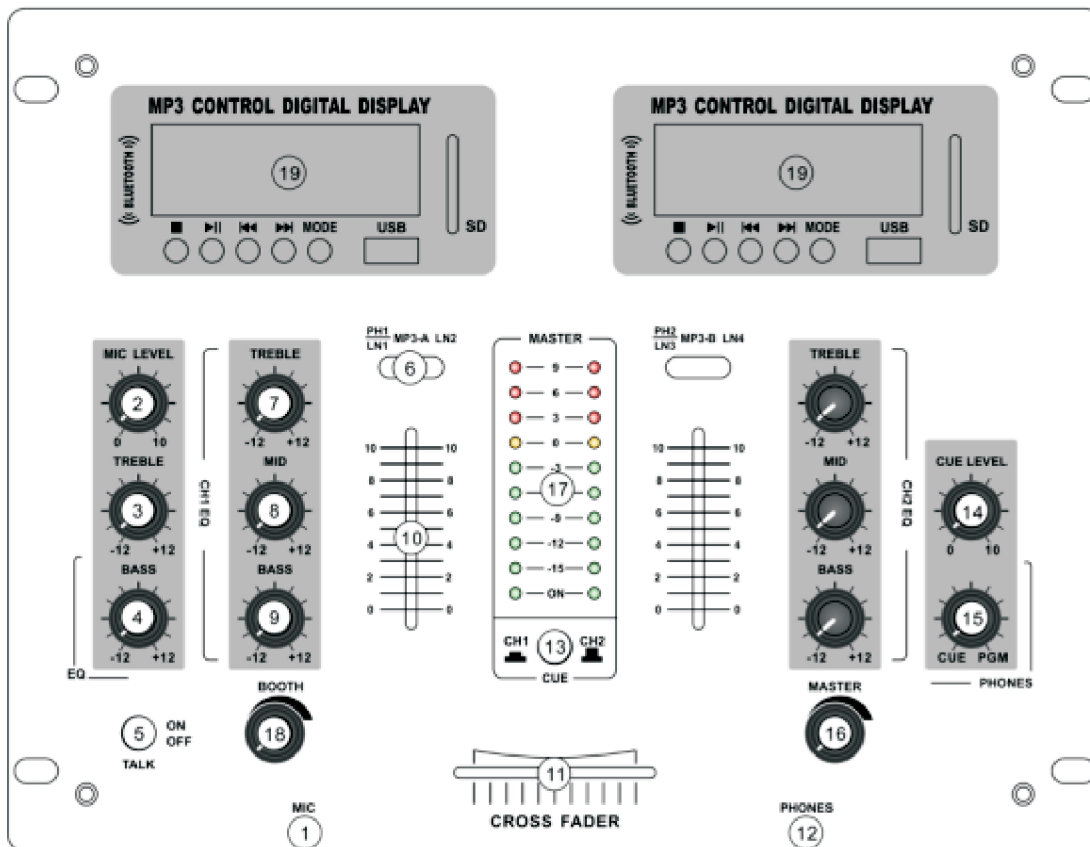
Możemy teraz przystąpić do regulacji torów.

- Doprowadzamy typowy sygnał w tym kanale
- Sprawdź poziom na słupkowym wskaźniku LED

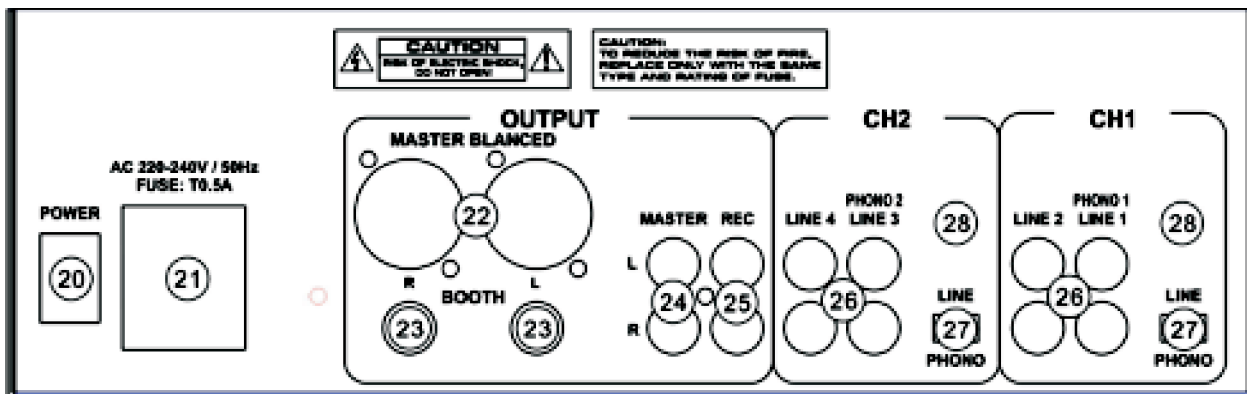
Prawidłowo ustawiony poziom koncentruje się w sekcji koloru zielonego, okazjonalnie możliwe jest świecenie sekcji w kolorze bursztynowym  
Odpowiedniej korekcji możemy dokonać pokrętkiem LEVEL

Procesowi regulacji czułości należy poddać wszystkie aktywne tory miksera.

## NAJWAŻNIEJSZE FUNKCJE



- |                 |   |
|-----------------|---|
| 1. MIC Input    | wejścia kanału mikrofonowego 1/4"                           |
| 2. MIC Level    | regulacja czułości wejścia mikrofonowego                    |
| 3. MIC Treble   | korektor barwy tonów wysokich kanału mikrofonowego          |
| 4. MIC Bass     | korektor barwy tonów niskich kanału mikrofonowego           |
| 5. TALKOVER     | podłączenie mikrofonu DJ. Inne źródła przyciszone o 14dB    |
| 6. Phono-Line   | przełącznik źródła sygnału kanału 1                         |
| 7. Treble       | korektor barwy tonów wysokich                               |
| 8. Midle        | korektor barwy tonów średnich                               |
| 9. Bass         | korektor barwy tonów niskich                                |
| 10. CHANNEL     | tłumik regulujący poziom wysyłanego sygnału na wyjście MAIN |
| 11. Crossfader  | mieszanie sygnałów kanału 1/2                               |
| 12. PHONES      | gniazdo słuchawkowe   |
| 13. CUE         | wybór kanału do minitora ( słuchawek )                      |
| 14. PHONE LEVEL | regulacja poziomu słuchawek                                 |
| 15. CUE/PGM     | wybór sposobu podstuchu ( kanał/kanał+suma )                |
| 16. MAIN OUT    | wyjście sygnału MAIN do zewnętrznego wzmacniacza            |
| 17. METER       | wskaźnik wysterowania poziomu MAIN                          |
| 18. BOOTH       | regulacja poziomu wyjściowego gniazd RCA                    |
| 19. MP-3 player | odtwarzacze MP3   |



- |                   |  |
|-------------------|--|
| 20. POWER         | Włącznik zasilania                               |
| 21. AC Input/Fuse | Gniazdo zasilania z bezpiecznikiem               |
| 22. MAIN OUT      | Wyjście sygnału MAIN do zewnętrznego wzmacniacza |
| 23. BOOTH         | Wyjście miksera do nagrywania ( RCA )            |
| 24. MASTER        | Wyjście sygnału MAIN do zewnętrznego wzmacniacza |
| 25. REC           | Wyjście miksera do nagrywania ( RCA )            |
| 26. LINE/PHONE    | Wejścia liniowe/gramofonowe                      |
| 27. LINE/PHONE    | Przełącznik rodzaju wejścia                      |
| 28. GND           | Uziemienie                                       |



- |               |                              |
|---------------|------------------------------|
| 1. SD         | Gniazdo karty SD             |
| 2. DISPLAY    | Wyswietlacz                  |
| 3. USB        | Gniazdo USB                  |
| 4. STOP       | Zatrzymanie odtwarzania      |
| 5. PLAY/PAUSE | Start/Pauza odtwarzania      |
| 6. PREV       | poprzednie nagranie          |
| 7. NEXT       | następne nagranie            |
| 8. MODE       | Zmiana trybu pracy SD/USB/BT |

## Parowanie Bluetooth

Jeżeli wybierzesz tryb BT należy wcześniej sparować urządzenia które mają współpracować.

W swoim telefonie/tablecie/laptopie włącz BT.

Następnie wybierz wyszukiwanie urządzeń w pobliżu.

Na liście pojawią się nowe urządzenia odpowiednio dla kanału 1 i 2.

Aby połączyć należy wprowadzić kod 0000.

Po potwierdzeniu kodu urządzenia zostaną połączone.

## DANE TECHNICZNE

### Wejście

Mikrofonowe	3mV / 2.2k $\Omega$
Gramofonowe	3.2mV / 47k $\Omega$
Liniowe	150mV / 47k $\Omega$

### Korektor

Low	$\pm$ 12dB
Treble	$\pm$ 12dB
High	$\pm$ 12dB

### Wyjście

MAIN	0dB / 1V 600 $\Omega$	XLR symetryczne
BOOTH	0dB / 1V 600 $\Omega$	RCA niesymetryczne
REC	-5dB / 0.5V 600 $\Omega$	RCA niesymetryczne
Słuchawki	300mV / 16-32 $\Omega$	

### Główne

Pasma częstotliwości	20Hz-20kHz $\pm$ 2dB
Zniekształcenia	<0.02%
Odstęp sygnał/szum	$\geq$ 90dB

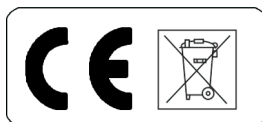
**Zasilanie** 230V AC 50Hz

**Wymiary ( WxSxG )** 110x310x240mm

**Waga** 3kg



Ten symbol oznacza, że zgodnie z dyrektywą WEEE dotyczącą zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego(2002/96/EC) oraz przepisami lokalnymi nie należy wyrzucać tego produktu razem z odpadami gospodarstwa domowego. Produkt należy przekazać do wyznaczonego punktu gromadzenia zużytych sprzętu elektrycznego i elektronicznego w celu poddania go recyklingowi.



Wyprodukowano w P.R.C. dla  
VOICE KRAFT  
02-133 Warszawa  
Al. Krakowska 285  
[www.voicekraft.com.pl](http://www.voicekraft.com.pl)

## KARTA GWARANCYJNA

Szanowni Państwo

Dziękujemy za dokonanie zakupu produktu z bogatej oferty naszej firmy i gratulujemy trafnego wyboru. Nabyte przez państwa urządzenie charakteryzuje się wysoką jakością pozwalającą na bezawaryjne używanie pod warunkiem prawidłowej eksploatacji i stosowania zasad zawartych w instrukcji obsługi. W przypadku wystąpienia problemów technicznych z zakupionym produktem prosimy Szanownych Państwa o zwrócenie się do sprzedawcy.

### Zasady gwarancji

1. Warunkiem korzystania z uprawnień gwarancyjnych jest dostarczenie urządzenia wraz z dowodem zakupu i oryginalną, poprawnie wypełnioną Kartą Gwarancyjną tzn. zawierającą pieczętkę firmową sprzedawcy, datę sprzedaży, nazwę urządzenia, numer seryjny, model, kod produktu czytelny podpis osoby wystawiającej kartę oraz podpis kupującego.
2. Gwarancja jest ważna 12 miesięcy od daty zakupu.
3. Gwarant zobowiązuje się do bezpłatnego usunięcia ujawnionych w okresie gwarancyjnym wad materiału i wykonania tej usługi przez naprawę w terminie 14 dni licząc od daty dostarczenia produktu do serwisu.
4. W przypadku konieczności sprowadzenia części zamiennych z zagranicy termin powyższy może ulec przedłużeniu o 30 dni, o czym zostanie poinformowany reklamujący.
5. Nie są objęte gwarancją uszkodzenia powstałe z przyczyn zewnętrznych takich jak: zanieczyszczenia, zalania, zjawiska atmosferyczne, losowe, uszkodzenia mechaniczne, niewłaściwa instalacja, eksploatacja niezgodna z przeznaczeniem.
6. W przypadku gdy uszkodzenie nie jest objęte gwarancją lub urządzenie okazało się sprawne Gwarant jest zobowiązany do poinformowania reklamującego o płatnej naprawie i jej wysokości oraz o zaakceptowaniu przez konsumenta jej kosztów.
7. Sprzęt powinien być przekazany do serwisu w oryginalnym opakowaniu fabrycznym. W przypadku braku opakowania fabrycznego gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia powstałe podczas transportu do serwisu.
8. Gwarant może odmówić wykonania usługi gwarancyjnej w przypadku stwierdzenia naruszenia plomb gwarancyjnych, niekompletności urządzenia, dokonania nieautoryzowanych napraw, zmian konstrukcyjnych, używania urządzenia w celach niezgodnych z przeznaczeniem.
9. Produkty przeznaczone do montażu podlegają gwarancji tylko i wyłącznie pod warunkiem zamontowania ich w specjalistycznych serwisach lub zakładach usługowych.
10. Gwarancja w odniesieniu do towarów konsumpcyjnych nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza uprawnień kupującego wynikających z niezgodności towaru z umową.
11. Niniejsza Karta Gwarancyjna jest jedynym dokumentem, na podstawie którego uprawniony z gwarancji może dochodzić swych praw na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

**Oświadczam, że zapoznałem się i akceptuję warunki zawarte w niniejszej Karcie Gwarancyjnej.**

.....  
CZYTELNY PODPIS KUPUJĄCEGO

Importer : VOICE KRAFT Leszek Potocki 02-133 Warszawa Al. Krakowska 255

Nazwa urządzenia.....

Model.....

Nr seryjny/kod produktu .....

Data sprzedaży.....

Podpis sprzedawcy.....