



P58 Guitar Wireless System

5.8 GHz Wireless Frequency Band

Instrukcja Polska



WPROWADZENIE

Aby dać klientom więcej opcji częstotliwości bezprzewodowych, Xvive opracował system bezprzewodowy wykorzystujący pasmo 5,8 GHz: P58 Guitar Wireless System. Częstotliwość 5,8 GHz jest mniej zatłoczona, więc jest mniej prawdopodobne, że napotka zakłócenia sygnału; tymczasem częstotliwość 2,4 GHz działa lepiej niż 5,8 GHz, gdy między nadajnikiem a odbiornikiem znajdują się przeszkody. System P58 został precyzyjnie dostrojony w celu poprawy wydajności i brzmienia gitary.



UWAGA
RYZIKO PORAŻENIA PRĄDEM
NIE OTWIERAĆ



UWAGA:

ABY ZMNIJSZYĆ RYZYKO POŻARU LUB PORAŻENIA PRĄDEM, NIE NALEŻY ODKRĘCAĆ ŚRUB. WEWNĄTRZ NIE MA CZĘŚCI, DO NAPRAWY PRZEZ UŻYTKOWNIKA. SERWIS NALEŻY POWIERZYĆ WYKWALIFIKOWANEMU PERSONELOWI.

UWAGA:

ABY ZMNIJSZYĆ RYZYKO POŻARU LUB PORAŻENIA PRĄDEM, NIE NALEŻY WYSTAWIAĆ URZĄDZENIA NA DZIAŁANIE DESZCZU LUB WILGOCI.



Radio Approvals: FCC Part 15.249, RSS-247(Canada), EN 300 440 (Europe), EN 301.489 (Europe).

To urządzenie jest zgodne z zasadniczymi wymaganiami i innymi stosownymi przepisami dyrektywy 2014/53/UE. Przeprowadzono wszystkie niezbędne testy radiowe. Szczegółowy plik DOC można znaleźć na naszej stronie internetowej: www.xvive.com

OSTRZEŻENIE IC:

To urządzenie jest zgodne z normami RSS zwolnionymi z licencji Industry Canada. Działanie podlega następującym dwóm warunkom:

- (1) urządzenie nie może powodować zakłóceń,
- (2) to urządzenie musi akceptować wszelkie zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie urządzenia.

CERTYFIKACJA FCC

Uwaga FCC: Wszelkie zmiany lub modyfikacje, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność, mogą unieważnić prawo użytkownika do korzystania z tego urządzenia.

To urządzenie jest zgodne z częścią 15 przepisów FCC.

Działanie podlega następującym dwóm warunkom:

(1) To urządzenie nie może powodować szkodliwych zakłóceń, oraz (2) to urządzenie musi akceptować wszelkie odbierane zakłócenia, w tym zakłócenia, które mogą powodować niepożądane działanie.

UWAGA:

To urządzenie zostało przetestowane i uznane za zgodne z ograniczeniami dla urządzeń cyfrowych klasy B, zgodnie z częścią 15 przepisów FCC. Ograniczenia te mają na celu zapewnienie rozsądnej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych. To urządzenie generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej, a jeśli nie jest zainstalowane i używane zgodnie z instrukcjami, może powodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej.

Nie ma jednak gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w konkretnej instalacji. Jeśli to urządzenie powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze radiowym lub telewizyjnym, co można stwierdzić, wyłączając i włączając urządzenie, zachęca się użytkownika do podjęcia próby usunięcia zakłóceń za pomocą jednego lub kilku z poniższych środków:

- Zmiana orientacji lub położenia anteny odbiorczej.
- Zwiększenie odległości między urządzeniem a odbiornikiem.
- Podłączenie urządzenia do gniazdka w obwodzie innym niż ten, do którego podłączony jest odbiornik.
- Skonsultować się ze sprzedawcą lub doświadczonym technikiem radiowo-telewizyjnym w celu uzyskania pomocy.

FCC ID: 2AJ30-A58 IC: 22031-A58



UWAGA: Ryzyko szkód
reprodukcyjnych szkodliwe skutki
narażenia na ołów
www.P65Warnings.ca.gov

INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA DLA AKUMULATORÓW LITOWO-JONOWYCH

W przypadku niewłaściwego użytkowania akumulatory mogą wyciekać. W skrajnych przypadkach mogą nawet stwarzać ryzyko wybuchu, pożaru, wysokiej temperatury, dymu lub gazu. Xvive nie ponosi żadnej odpowiedzialności za szkody wynikające z nadużycia lub niewłaściwego użycia.

- Przechowywać z dala od dzieci.
- Akumulatory należy ładować wyłącznie za pomocą ładowarek zalecanych przez Xvive.
- Przestrzegać prawidłowej polaryzacji.
- Naładowane akumulatory należy pakować/przechowywać tak, aby ich styki nie stykały się ze sobą (niebezpieczeństwo zwarcia/pożaru).
- Nie wystawiać na działanie wilgoci.
- Po użyciu należy wyłączyć produkty zasilane akumulatorami.
- Akumulatory należy ładować wyłącznie w temperaturze otoczenia od 10°C do 40°C.
- Jeśli akumulatory nie są używane przez dłuższy czas, należy je regularnie ładować (co około trzy miesiące).
- Nie niszczyć ani nie demontować.

- Nie podgrzewać powyżej 60°C, np. nie wystawiać na działanie promieni słonecznych ani nie wrzucać do ognia.
- Natychmiast usunąć akumulatory z ewidentnie wadliwych produktów.
- Nie należy używać uszkodzonych akumulatorów.
- Należy używać wyłącznie akumulatorów określonych przez Xvive
- Baterie wielokrotnego ładowania należy utylizować w specjalnych punktach zbiórki lub zwrócić do wyspecjalizowanego sprzedawcy.
- Produkty należy przechowywać w chłodnym i suchym miejscu w temperaturze pokojowej (ok. 20°C).
- Jeśli produkty nie będą używane przez dłuższy czas, należy wyjąć z nich akumulatory.



Niniejszym, **SHENZHEN FZONE TECHNOLOGY CO., LTD**, oświadczam, że ten typ urządzenia jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami i innymi stosownymi postanowieniami dyrektywy 2014/53/EU.

INFORMACJE NA TEMAT ZBIÓRKI I UTYLIZACJI STARYCH PRZEDMIOTÓW I ZUŻYTYCH BATERII

[Dla klientów w Unii Europejskiej]

Jeśli chcesz pozbyć się elementów elektrycznych i elektronicznych, skontaktuj się ze sprzedawcą lub dostawcą w celu uzyskania dalszych informacji.

Symbole te umieszczone na produktach, opakowaniach lub jakichkolwiek dokumentach w opakowaniu oznaczają, że niewłaściwe jest mieszanie zużytych produktów elektrycznych i elektronicznych oraz baterii z ogólnymi odpadami domowymi. Symbole te obowiązują wyłącznie w UE. Aby uzyskać więcej informacji na temat utylizacji starych produktów i zużytych baterii, należy skontaktować się z lokalnymi władzami lub sprzedawcą:



Aby chronić nasze środowisko, prosimy o oddawanie starych produktów i zużytych baterii do odpowiednich punktów zbiórki i przestrzeganie przepisów krajowych

oraz dyrektyw 2012/19/UE i 2006/66/WE

[Informacje dotyczące utylizacji w krajach spoza Unii Europejskiej]

Aby właściwie postępować z tymi zużytymi produktami i bateriami, prosimy o pomoc w oszczędzaniu cennych zasobów i zapobieganiu wszelkim możliwym skutkom ubocznym dla zdrowia ludzkiego i naszego środowiska z powodu niewłaściwej utylizacji starych produktów i zużytych baterii.

Skontaktuj się z lokalnymi władzami, aby uzyskać więcej przydatnych informacji na temat utylizacji starych produktów i baterii.

WAŻNE INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA
NALEŻY PRZECZYTAĆ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ I PRZECHOWYWAĆ JĄ W BEZPIECZNYM MIEJSCU



**OSTRZEŻENIE: PRZED UŻYCIEM BEZPRZEWODOWEGO SYSTEMU GITAROWEGO XVIVE 5,8 GHz,
NALEŻY UWAŻNIE PRZECZYTAĆ INSTRUKCJĘ OBSŁUGI.**

1. Należy dokładnie przestrzegać wszystkich instrukcji zawartych w instrukcji obsługi zestawu P58.
2. Nie należy wykonywać czynności serwisowych wykraczających poza te opisane w instrukcji obsługi zestawu P58. Serwis jest wymagany, jeśli urządzenie zostało w jakikolwiek sposób uszkodzone, przykładowo:
 - Ciecz została rozlana lub przedmioty wpadły do urządzenia
 - urządzenie zostało wystawione na działanie deszczu lub wilgoci
 - Urządzenie nie działa normalnie lub jego wydajność zmienia się w znaczący sposób
 - Upadek urządzenia lub uszkodzenie obudowy
3. Nie umieszczać w pobliżu źródeł ciepła, takich jak grzejniki, rejestratory ciepła lub urządzenia wytwarzające ciepło.
4. Należy chronić urządzenie przed przedostaniem się do niego przedmiotów lub płynów. Nie używać ani nie umieszczać urządzenia w pobliżu wody.
5. Czyścić wyłącznie suchą szmatką.
6. Używać wyłącznie przystawek/akcesoriów określonych przez producenta.

CECHY I SPECYFIKACJA

- Bezprzewodowy system True Diversity 5,8 GHz
- Dźwięk o wysokiej rozdzielczości 24-bit/48 kHz
- Czas pracy baterii nadajnika: do 5 godzin
- Zasilanie odbiornika: 9 - 12 VDC (w zestawie zasilacz 12 VDC)
- Opóźnienie mniejsze niż 5 ms
- 6 kanałów bezprzewodowych
- Zakres dynamiki: 110 dB
- Stosunek sygnału do szumu: 110 dB
- Pasmo przenoszenia: 20 Hz - 20 kHz
- Zintegrowany odbiornik bezprzewodowy / tuner chromatyczny
- Zasięg bezprzewodowy: do 30 m (100 stóp); zależy od pochłaniania, odbicia i zakłóceń sygnału RF
- Nadajnik kompatybilny z przetwornikami aktywnymi i pasywnymi
- Odbiornik skanuje sieć bezprzewodową w poszukiwaniu najlepszego kanału
- Port ładowania USB typu C w odbiorniku/tunerze do ładowania nadajnika
- Przełącznik Buffered Bypass/True Bypass w odbiorniku/tunerze
- Do gitary, basu i innych instrumentów muzycznych
- Zawiera: nadajnik, odbiornik/tuner, kabel ładujący USB, instrukcję obsługi

ZAWARTOŚĆ

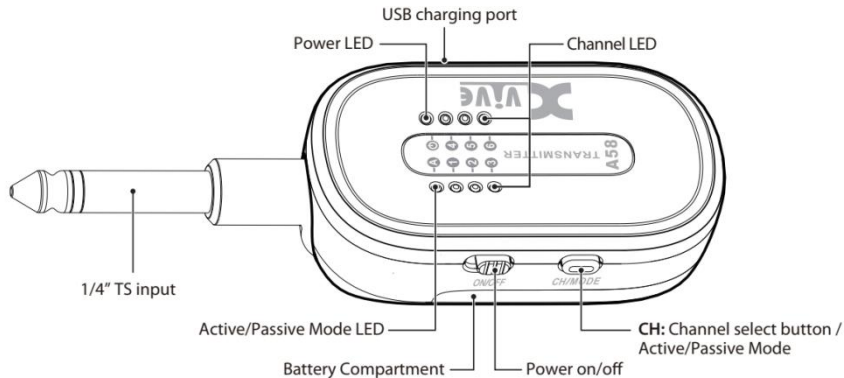
P58 Guitar Wireless System

Nadajnik _____	1 PCS
Odbiornik _____	1 PCS
Zasilacz 12 VDC _____	1 PCS
Kabel ładowania USB-C _____	1 PCS

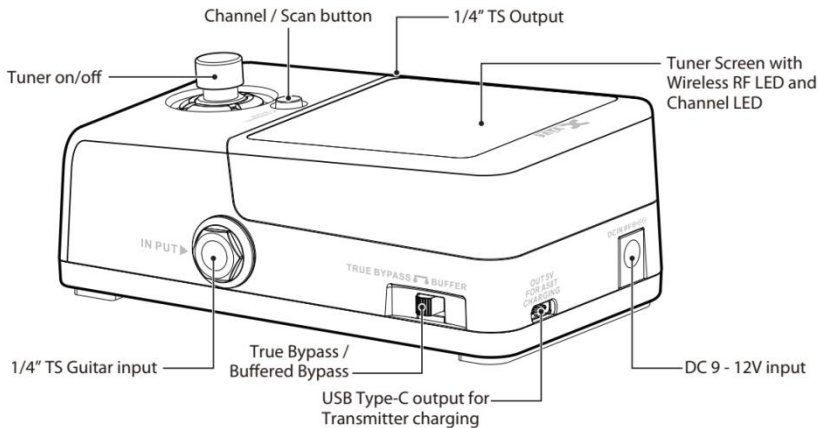
P58R Guitar Wireless System Odbiornik

Odbiornik _____	1 PCS
Zasilacz 12V DC _____	1 PCS

NADAJNIK

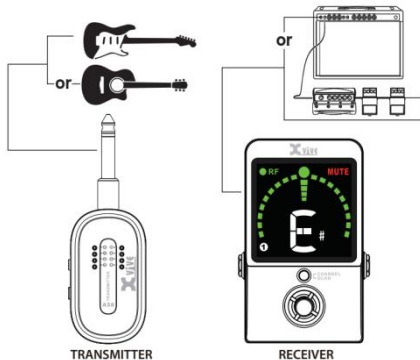


ODBIORNIK

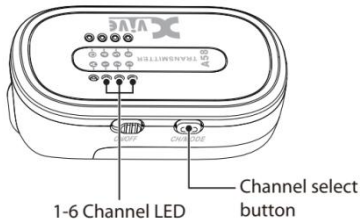


SZYBKI START

1. Podłącz nadajnik do gniazda wyjściowego gitary/basu/instrumentu. Za pomocą kabla instrumentalnego ¼" podłącz wyjście odbiornika do wzmacniacza, modelarza wzmacniacza, pedału efektowego, interfejsu audio itp.



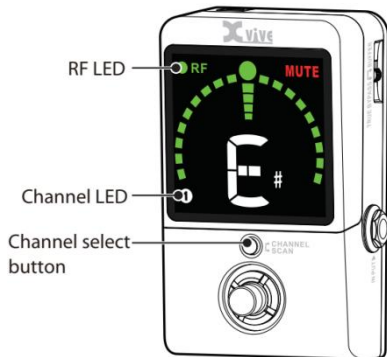
2. Sparuj nadajnik i odbiornik, upewniając się, że są ustawione na ten sam kanał bezprzewodowy. Nadajnik A58 ma sześć kanałów; użyj przycisku wyboru kanału, aby zmienić kanał w razie potrzeby.



SZYBKI START

3. Gdy świeci się zielona dioda LED RF na odbiorniku, nadajnik i odbiornik są pomyślnie sparowane.

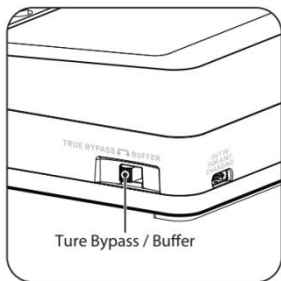
4. Ciesz się bezprzewodową wolnością!
Upewnij się, że nadajnik znajduje się w odległości co najmniej 1 cm od ciała.



SZYBKI START

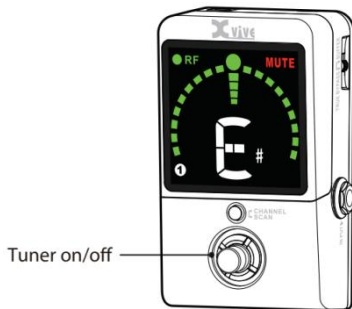
BUFOR

P58 może być ustawiony na True Bypass lub Buffered Bypass. Buffered Bypass to dobry wybór, jeśli używasz długich kabli i/lub wielu efektów między odbiornikiem P58 a wzmacniaczem. Jeśli zależy Ci na czystości brzmieniowej i masz bardziej kompaktową konfigurację, True Bypass jest najlepszym rozwiązaniem.



TUNER ON

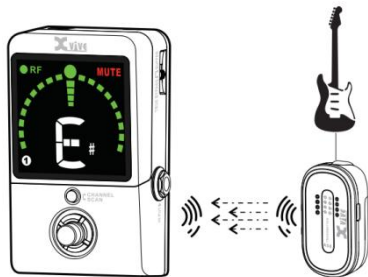
Naciśnij przełącznik, aby włączyć tuner: ekran zaświeci się, a wyjście zostanie wyciszone. Wyłączenie tunera pozwala na przesyłanie sygnału z instrumentu do wzmacniacza i wyłącza ekran tunera.



SZYBKI START

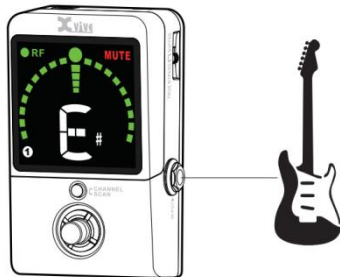
PAROWANIE Z INNYM A58:

Jeśli w nadajniku zabraknie energii, można sparować odbiornik z innym nadajnikiem A58 ustawionym na ten sam kanał. Posiadanie zapasowego nadajnika pod ręką pomaga przetrwać długie koncerty bez rozładowania akumulatora.



POŁĄCZENIE ZA POMOCĄ KABLA:

W razie potrzeby można podłączyć instrument do odbiornika/tunera za pomocą kabla gitarowego. W takim przypadku odbiornik/tuner P58 będzie działał wyłącznie jako tuner, a jego moduł odbiornika zostanie automatycznie wyłączony.

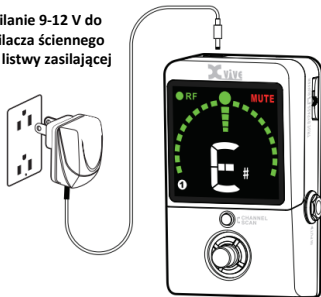


BATERIE I ŁADOWANIE

ZASILANIE ODBIORNIKA

Odbiornik musi być zasilany za pomocą zasilacza 9V-12V o minimalnym natężeniu 200 mA.

Zasilanie 9-12 V do
zasilacza ściennego
lub listwy zasilającej



ŁADOWANIE NADAJNIKA Z ODBIORNIKA

Nadajnik można ładować, podłączając go do tylnej części odbiornika za pomocą kabla USB typu C. Aby naładować nadajnik, odbiornik musi być podłączony do gniazda zasilania zasilacza 12V 400mA lub 9V 500mA. Niższe natężenie prądu może skutkować dłuższym czasem ładowania.

Zasilanie 9-12 V do
zasilacza ściennego
lub listwy zasilającej

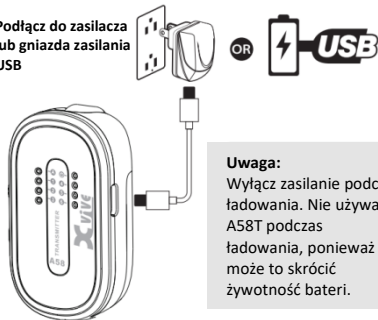


BATERIE I ŁADOWANIE

BATERIE I ŁADOWANIE

System P58 jest dostarczany z kablem ładującym USB-C, który ładuje nadajnik po podłączeniu do dowolnej ładowarki USB 5 V / 2 A lub źródła zasilania USB.

Podłącz do zasilacza
lub gniazda zasilania
USB



Uwaga:

Wyłącz zasilanie podczas ładowania. Nie używaj A58T podczas ładowania, ponieważ może to skrócić żywotność baterii.

STATUS LED ZASILANIA

STATUS ZASILANIA

ZIELNY (ciągły): 41 - 100%

ŻÓŁTY (ciągły): 6 - 40%

CZER. (ciągły): 1 - 5%

CZER. (miga): <1%

CZAS ŁADOWANIA	ŻYWOTNOŚĆ BATERII
30 min	1 godz.
1:15	2 godz.
12:30	5 godz.

- Niski poziom naładowania baterii, wymagane ładowanie, gdy świeci się czerwona dioda.
- Zawsze przechowywać w temperaturze pokojowej.
- Podczas przechowywania urządzenia należy regularnie sprawdzać poziom naładowania baterii i ładować ją w razie potrzeby

KONSTRUKCJA Z OTWARTĄ KOMORĄ BATERII

Dostęp do komory akumulatora ułatwia profesjonalnemu personelowi konserwacyjnemu przeprowadzanie konserwacji i testowanie akumulatora w razie potrzeby, zapewniając dłuższy przebieg!

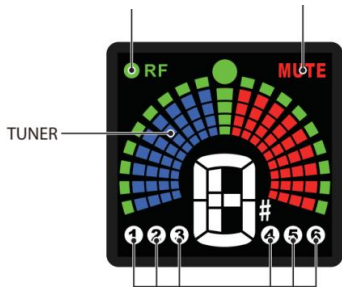
WPROWADZANIE DO FUNKCJI TUNERA

DIODA WIRELESS RF LED

Po pomyślnym połączeniu z nadajnikiem dioda LED RF pozostanie włączona.

MUTE

Po włączeniu tunera wyjście zostanie wyciszone, a dioda LED MUTE zaświeci się.



CHANNEL

Displays the channels 1-6

TUNER

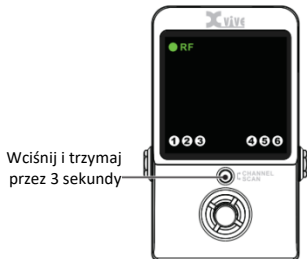


- Nuta, do której stroisz, jest wyświetlana pośrodku na biało
 - Niebieskie kropki oznaczają, że strój jest za niski i należy stroić wyżej
 - Czerwone kropki oznaczają, że strój jest za wysoko i należy go obniżyć
 - Idealnie nastrojona nuta jest oznaczona zielonym kółkiem pośrodku i zielonymi kropkami po obu stronach.
- Chromatyczna detekcja dźwięków:
C C# D D# E F F# G G# A A# B
 - Domyślna standardowa wysokość odniesienia (440 Hz)

SKANOWANIE DLA NAJLEPSZEGO KANAŁU

Naciśnij i przytrzymaj przycisk kanału na odbiornniku przez 3 sekundy, aby przejść do trybu skanowania kanałów. Dioda LED kanału odbiornnika będzie migać podczas skanowania, a następnie pozostanie na optymalnym kanale bezprzewodowym.

Po zakończeniu skanowania należy ręcznie ustawić kanał nadajnika na taki sam, jak kanał odbiornika.



ACTIVE AND PASSIVE MODES

Nadajnik A58 oferuje zarówno tryb aktywny, jak i pasywny, dzięki czemu jest kompatybilny ze wszystkimi przetwornikami - od pasywnych po aktywne przetworniki o wysokiej wydajności!

W przypadku korzystania z gitary lub basu z aktywnymi przetwornikami, naciśnij i przytrzymaj przycisk kanału nadajnika przez 3 sekundy, aby włączyć tryb aktywny. Gdy tryb Active jest włączony, dioda LED Active zaświeci się.



5.8 GHz PRZEGLĄD SIECI BEZPRZEWODOWYCH I ZAKŁÓCENIA

Wskazówki dotyczące poprawy wydajności systemu bezprzewodowego:

- 1) Zachowaj odległość ponad 3 metrów między odbiornikiem P58 a nadajnikami Wi-Fi, takimi jak routery.
- 2) Jeśli w pobliżu występują zakłócenia z urządzeń Wi-Fi, spróbuj zmienić kanał nadajnika i odbiornika P58.
- 3) W razie potrzeby zmniejsz odległość między nadajnikiem i odbiornikiem.

5.8 GHz Tabela Częstotliwości

KANAŁ 1	5730 MHz, 5842 MHz, 5844 MHz
---------	------------------------------

KANAŁ 2	5736 MHz, 5835 MHz, 5838 MHz
---------	------------------------------

KANAŁ 3	5743 MHz, 4747 MHz, 5827 MHz
---------	------------------------------

KANAŁ 4	5752 MHz, 5780 MHz, 5817 MHz
---------	------------------------------

KANAŁ 5	5760 MHz, 5795 MHz, 5804 MHz
---------	------------------------------

KANAŁ 6	5811 MHz, 5824 MHz, 5830 MHz
---------	------------------------------

Można używać do 6x zestawów P58 jednocześnie na jednym obszarze.

SPECYFIKACJA

WIRELESS SYSTEM

Częstotliwość Bezprzewodowa 5730 - 5844 MHz

Zakres Działania >30 m zasięgu na zewnątrz.
Aktualny zasięg zależy od absorpcji odbicia i zakłóceń sygnały RF.

Częstotliwość Audio 20 Hz - 20 kHz (-3 dB)

Czułość RF - 90 dBm

Zniekształcenie
Harmoniczne THD 0.1%

Moc Wyjściowa RF 25 mW E.I.R.P. max.

Temperatura
Działania 0°C - 45°C, Charakterystyka baterii
może ograniczać zakres

Ilość Kanałów 6: do 6x zestawów P58 można użyć
jednocześnie w jednym obszarze

Próbkowanie 24 bit / 48 kHz

Zakres Dynamiki 110 dB

Sygnał do Szumu 110 dB

Latencja 5 ms

NADAJNIK

Żywotność baterii Do 5 godzin
(3,8V ładowana Li-Ion, 780 mA)

Wejście nadajnika Pasywne wejście: 2,84 Vp-p
Maksymalny Poziom Aktywne wejście: 7,5 Vp-p
Głośność: -10 dB

Napięcie Ładowania 5 V / 500 mA
Prąd (Nadajnik)

Impedancja Wejście 1 MΩ

Złącze Wejścia 1/4" / 6,35 mm TS jack

Wymiary/Waga 65 x 37 x 28 mm, 45 g

ODBIORNIK

Złącze wejścia i wyjścia 1/4" / 6,35 mm TS jack

Zasilanie 12 V / 400 mA lub 9 V / 500 mA

Impedancja Wejście 1 MΩ

Wymiary/Waga 75 x 115 x 48 mm, 390 g

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

BRAK DŹWIĘKU

- Sprawdź, czy nadajnik i odbiornik są prawidłowo podłączone i czy ich przełączniki zasilania są włączone.
- Sprawdź pokrętkę głośności instrumentu, aby upewnić się, że sygnał jest wysyłany do nadajnika.
- Sprawdź, czy wzmacniacz lub inne urządzenie odbiorcze jest włączone i ma zwiększoną głośność.
- Upewnij się, że nadajnik i odbiornik są ustawione na ten sam kanał.
- Sprawdź, czy dioda LED RF odbiornika świeci się.
- Sprawdź, czy kabel gitarowy jest odłączony od gniazda wejścia gitarowego odbiornika.

PRZESTEROWANY DŹWIĘK

- Jeśli głośność wyjściowa gitary lub basu wydaje się naprawdę wysoka, przełącz na tryb aktywny

NISKI POZIOM DŹWIĘKU AUDIO

- W przypadku korzystania z urządzenia pasywnego należy upewnić się, że nadajnik jest ustawiony na tryb pasywny.

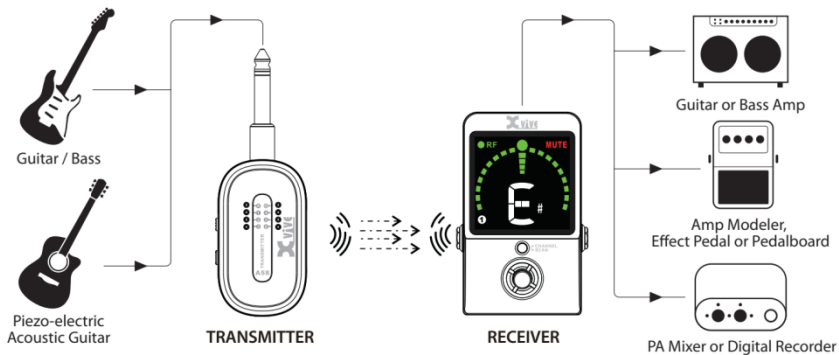
NIESTABILNOŚĆ SYGNAŁU: MIGOTANIE DIODY RF

- Zobacz: „Przegląd sieci bezprzewodowej 5,8 GHz i zakłócenia”.
- Przytrzymaj przycisk przełącznika odbiornika przez 3 sekundy, aby wyszukać najlepszy kanał bezprzewodowy.

POŁĄCZENIA Z WIELOMA JEDNOSTKAMI

- Upewnij się, że oba odbiorniki są ustawione na ten sam kanał, co nadajnik, z którego mają odbierać dźwięk.

ZASTOSOWANIE



P58 GUITAR WIRELESS SYSTEM

5.8 GHz Wireless Frequency Band



SHENZHEN FZONE TECHNOLOGY CO., LTD.

2nd floor, Building 12, Xicheng Industrial Area, Xixiang Town,

Baoan District, Shenzhen Guangdong China. 518101

E-mail: support@xvive.com Tel: +86-755-2786 6639

www.xvive.com

MADE IN CHINA