



# MICROPHONE IN-LINE TUBE PREAMP

Instrukcja Polska

www.xvive.com

## ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA

- Używaj wysokiej jakości kabli XLR w dobrym stanie, aby uniknąć szumów lub zwarcia.
- Jeśli słyszysz szum lub zakłócenia, spróbuj użyć innego kabla lub źródła zasilania.
- Nie należy rozmontowywać urządzenia P2 — wewnątrz nie ma części, które mogą być naprawiane przez użytkownika.
- Gdy P2 nie jest używany, należy przechowywać go w suchym, wolnym od kurzu miejscu.
- Aby utrzymać baterię w dobrym stanie, należy ją ładować co najmniej raz w miesiącu.
- Należy unikać silnych uderzeń fizycznych, ponieważ wibracje mogą powodować szkodliwy hałas ze względu na wewnętrzną strukturę rurki (nie jest to usterka).

## O NUTUBE.

Nutube to nowy typ lampy elektronowej wykorzystująca technologię próżniowych wyświetlaczy fluorescencyjnych. Podobnie jak tradycyjne lampy elektronowe, Nutube składa się z anody, siatki i mlamentu i działa jako kompletna lampa triodowa. Chociaż jest znacznie mniejsza, bardziej wydajna i trwalsza, Nutube generuje taką samą reakcję i bogate właściwości harmoniczne jak tradycyjne lampy elektronowe.

Jeśli urządzenie zostanie poddane silnemu uderzeniu, może pojawić się szum o wysokiej częstotliwości. Wynika to z budowy Nutube i nie jest to usterka

Nutube i logo Nutube są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy KORG INC. w Japonii i/lub innych krajach.

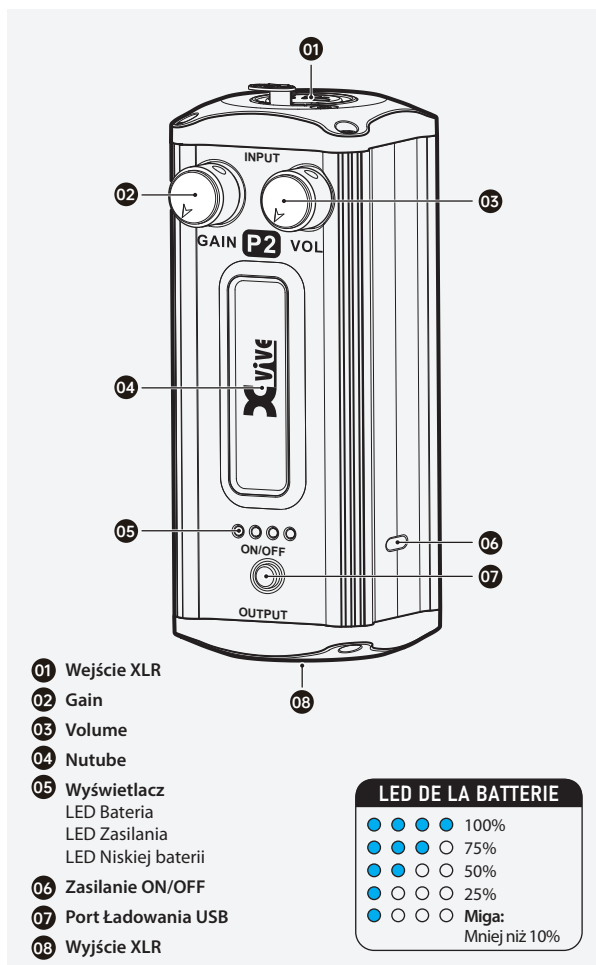
## WPROWADZENIE

Natychmiastowo popraw jakość sygnału mikrofonowego dzięki temu łatwemu w użyciu i niedrogiemu przedwzmacniaczowi/wzmacniaczowi lampowemu do każdego mikrofonu dynamicznego lub wstęgowego.

P2 wykorzystuje innowacyjną technologię Nutube, aby wprowadzić naturalne ciepło i harmoniczne prawdziwej lampy próżniowej do łańcucha sygnałowego, zapewniając jednocześnie czyste, regulowane wzmocnienie do +40 dB.

Kształując brzmienie za pomocą regulatorów Gain i Volume, można łatwo uzyskać wszystko, od ciepłych, lampowych brzmień po przejrzyste, czyste wzmocnienia.

Niezależnie od tego, czy pracujesz z mikserem, interfejsem audio czy zewnętrznym przedwzmacniaczem mikrofonowym, P2 zapewnia głośniejszy, bogatszy sygnał o lepszej czystości i obecności.

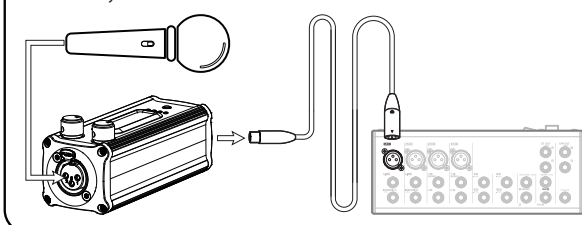


- 02 -

## SZYBKI START

### PODŁĄCZ MIKROFON I URZĄDZENIE WYJŚCIOWE

Podłącz mikrofon dynamiczny lub wstęgowy do wejścia P2, a wyjście P2 podłącz do miksera, interfejsu audio lub innego wejścia mikrofonowego za pomocą standardowych kabli XLR.



### WŁĄCZ ZASILANIE P2

Naciśnij i przytrzymaj przez 3 sekundy, aby włączyć zasilanie. Zapali się dioda LED zasilania.



### DOSTOSUJ DŹWIĘK

Za pomocą pokrętki Gain można regulować stopień zabarwienia lampowego i wzmocnienia sygnału — od czystej przejrzystości do ciepłego nasycenia. Następnie za pomocą pokrętki Volume można ustawić żądany poziom wyjściowy.



- 03 -

## SPECYFIKACJA

Vacuum Device	Nutube 6P1
Input	Żeński XLR (zbalansowany)
Output	Męski XLR (zbalansowany)
Bateria	1900 mA / 3.8V Li-ion
Czas pracy	Do 10 godzin
Czas ładowania	4 – 4.5 godzin
Napięcie	USB 5V
Prąd	800 mA
Impedancja wej.	47 kΩ
Impedancja wyj.	470 Ω
Podbicie	0 – 40 dB
Pobór prądu	140 mA
Wymiary	45 mm x 114 mm x 41 mm
Waga	275 g
Dołączone akcesoria	Instrukcja, kabel ładowania USB-C

## Nutube

Nutube to nowy rodzaj lampy elektronowej: znacznie mniejsza, bardziej wydajna i trwalsza niż tradycyjne lampy próżniowe, ale nadal bogata w klasyczne brzmienie lampowe. Nutube i logo Nutube są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy KORG INC. w Japonii i/lub innych krajach.

- 04 -

## OSTRZEŻENIE FCC

Urządzenie to 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 odpowiedniej ochrony przed szkodliwymi zakłóceniami w instalacjach domowych. Urządzenie to generuje, wykorzystuje i może emitować energię o częstotliwości radiowej i, jeśli nie zostanie zainstalowane i użytkowane zgodnie z instrukcją, może powodować szkodliwe zakłócenia w komunikacji radiowej. Nie ma jednak gwarancji, że zakłócenia nie wystąpią w konkretnej instalacji. Jeśli urządzenie powoduje szkodliwe zakłócenia w odbiorze radiowym lub telewizyjnym, co można stwierdzić poprzez wyłączenie i włączenie urządzenia, zachęca się użytkownika do podjęcia próby usunięcia zakłóceń w następujący sposób:

- Zmienić orientację lub położenie anteny odbiorczej
- Zwiększyć odległość między sprzętem a odbiornikiem.
- Podłączyć urządzenie do gniazdka elektrycznego w obwodzie innym niż ten, do którego podłączony jest odbiornik.
- Skontaktować się ze sprzedawcą / doświadczonym technikiem radio-telewizyjnym w celu uzyskania pomocy.

## INFORMACJE DOTYCZĄCE ZBIERANIA I UTYLIZACJI STARYCH PRZEDMIOTÓW I WYKORZYSTANYCH BATERII



Symbol te umieszczone na produktach, opakowaniach lub dokumentach w opakowaniu oznaczają, że nie należy mieszać zużytych produktów elektrycznych i elektronicznych oraz baterii z ogólnymi odpadami domowymi.



W celu ochrony środowiska naturalnego prosimy o oddawanie zużytych produktów i baterii do odpowiednich punktów zbiórki oraz przestrzeganie przepisów krajowych oraz dyrektyw 2012/19/UE i 2006/66/WE.



Aby właściwie postępować ze starymi produktami i bateriami, prosimy o pomoc w oszczędzaniu cennych zasobów i zapobieganiu wszelkim możliwym skutkom ubocznym dla zdrowia ludzkiego i środowiska naturalnego wynikającym z niewłaściwego usuwania starych produktów i zużytych baterii.



W celu uzyskania dodatkowych informacji na temat utylizacji i zbiórki zużytych produktów i baterii można skontaktować się z lokalnymi władzami.



**[Dla użytkowników biznesowych z Unii Europejskiej]** Jeśli chcesz pozbyć się sprzętu elektrycznego i elektronicznego, skontaktuj się ze sprzedawcą lub dostawcą w celu uzyskania dalszych informacji.



**[Informacje dotyczące utylizacji w innych krajach poza Unią Europejską]** Symbol te obowiązują wyłącznie w Unii Europejskiej. Aby uzyskać więcej informacji na temat utylizacji zużytych produktów i baterii, skontaktuj się z lokalnymi władzami lub sprzedawcą.

- 05 -

## AVERTISSEMENT : RISQUE D'ÉLECTROCUTION. NE PAS OUVRIR.



Symbol błyskawicy z gromem ostrzega o ryzyku porażenia prądem użytkownika o obecności niez izolowanego „niebezpiecznego napięcia” w obudowie produktu, które może być wystarczająco duże, aby stwarzać ryzyko porażenia prądem elektrycznym.



Wykrytnik w trójkącie równobocznym ma na celu zwrócenie uwagi użytkownika na obecność ważnych instrukcji dotyczących obsługi i konserwacji (serwisowania) w dokumentacji dołączonej do produktu.

### WARNING:

ABY ZMNIJSZYĆ RYZYKO POŻARU LUB PORĄŻENIA PRĄDEM, NIE WYKRĘCAJ ŚRUB. W ŚRODKU NIE MA CZĘŚCI, KTÓRE MOŻNA NAPRAWIAĆ SAMODZIELNIE. SERWISOWANIE POWINNO BYĆ WYKONYWANE PRZEZ WYKWAIFIKOWANY PERSONEL SERWISOWY.

### UWAGA:

ABY ZMNIJSZYĆ RYZYKO POŻARU LUB PORĄŻENIA PRĄDEM, NIE NARAŻAJ URZĄDZENIA NA DZIAŁANIE DESZCZU LUB WILGOCI.

## INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA DOTYCZĄCE AKUMULATORÓW LITOWO-JONOWYCH

- W przypadku niewłaściwego użytkowania lub nadużycia wbudowana bateria wielokrotnego ładowania może wyciekać. W skrajnych przypadkach może to stwarzać ryzyko wybuchu, pożaru, wydzielania się ciepła, dymu lub gazu. Firma Xvive nie ponosi żadnej odpowiedzialności za szkody wynikające z niewłaściwego użytkowania lub nadużycia.
- Urządzenie P2 należy ładować wyłącznie za pomocą źródła zasilania USB 5 V/2 A.
- Nie należy kontynuować użytkowania produktu, jeśli wygląda on na uszkodzony.
- Nie próbuj wymieniać ani wyjmować wewnętrznej baterii.
- Nie wyrzucaj produktu do ognia ani nie wystawiaj go na działanie nadmiernego ciepła lub bezpośredniego światła słonecznego.
- Nie wystawiaj produktu na działanie wilgoci.
- Po użyciu wyłącz urządzenie.
- Ładuj produkt wyłącznie w temperaturze otoczenia od 10°C (50°F) do 40°C (104°F).
- Nie demontuj ani nie modyfikuj produktu.
- Jeśli produkt wydaje się być uszkodzony, natychmiast przestań go używać i skontaktuj się z autoryzowanym sprzedawcą lub pomocą techniczną Xvive.
- Przechowuj produkt w chłodnym, suchym miejscu w temperaturze pokojowej (ok. 20°C / 68°F).
- Przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci.



Deklaracja Zgodności:  
 Produkt ten spełnia wymagania dyrektywy EMC 2004/108/EG oraz dyrektywy niskonapięciowej 2006/95/EC

- 06 -

## ZASTOSOWANIE ZASILACZA

- Należy używać zasilacza z lokalną certyfikacją.
- Należy sprawdzić obsługiwane napięcie i prąd wejścia i wyjścia zasilania.
- Przed użyciem należy uważnie przeczytać ostrzeżenia dotyczące zasilacza.
- Wyciągając wtyczkę zasilacza z gniazdka, należy trzymać za część wtyczki przewodu zasilającego.
- Należy odłączyć wtyczkę zasilacza od gniazdka, gdy urządzenie nie jest używane przez dłuższy czas lub gdy występuje wyładowanie atmosferyczne.

## ZASTOSOWANIE

- Nie upuszczaj urządzenia, nie uderzaj nim ani nie wywieraj na nie nadmiernej siły.
- Obchodź się z urządzeniem ostrożnie i unikaj przedostawania się do niego jakichkolwiek przedmiotów lub płynów.
- Nie umieszczaj urządzenia w miejscu o zbyt wysokiej lub zbyt niskiej temperaturze.
- Nie umieszczaj urządzenia w pobliżu źródeł ciepła, takich jak grzejniki lub piekarniki.
- Nie należy umieszczać urządzenia w miejscach o zbyt wysokiej wilgotności lub narażonych na rozpyśkiwanie wody.
- Nie należy umieszczać urządzenia w miejscach narażonych na częste wstrząsy.
- Nie należy umieszczać urządzenia w miejscach o nadmiernym zapyleniu lub piaskowaniu.

## CZYSZCZENIE

- Użyj miękkiej, suchej ściereczki, aby wytrzeć zabrudzenia z zewnętrznej powierzchni urządzenia.
- Aby usunąć uporczywe zabrudzenia, możesz lekko zwilżyć ściereczkę.
- Jeśli gumowe lub silikonowe elementy urządzenia są zabrudzone, użyj lekko zwilżonej ściereczki niepozostawiającej włókien.
- Nie używaj środków czyszczących o właściwościach ściernych, wosku, alkoholu, benzenu ani rozcieńczalnika do farb jako rozpuszczalnika do wycierania urządzenia.

## DZIAŁANIE URZĄDZENIA

- Przed podłączeniem jakiegokolwiek urządzenia należy wyłączyć zasilanie wszystkich urządzeń.
- Przed przeniesieniem urządzenia należy odłączyć wszystkie kable połączeniowe.
- Długotrwałe ciągłe użytkowanie urządzenia może spowodować jego niewielkie nagrzanie. Dotknięcie urządzenia bez odczuwania pieczenia jest normalne.
- Nie należy trzymać urządzenia włączonego przez dłuższy czas. Należy unikać trzymania go przez dłuższy czas podczas użytkowania, gdy się nagrzewa.

- 07 -

## GWARANCJA

Xvive Corporation Ltd. [Xvive] gwarantuje, że nasze produkty są wolne od wad materiałowych i wykonawczych przy normalnym użytkowaniu przez okres jednego (1) roku od daty pierwotnego zakupu. Odwiedź stronę <https://www.xvive.com>, aby zarejestrować swój nowy zakup.

Xvive, według własnego uznania lub we współpracy z autoryzowanymi sprzedawcami, bezpłatnie naprawi lub wymieni każdy produkt, który zostanie sprawdzony przez Xvive lub powiązane centrum serwisowe Xvive i uznany za wadliwy w okresie gwarancyjnym. Niniejsza gwarancja nie podlega przeniesieniu.

Niniejsza gwarancja jest ważna wyłącznie dla pierwotnego nabywcy, wyłącznie w przypadku zakupu „nowego produktu w opakowaniu” od autoryzowanego sprzedawcy Xvive oraz przy posiadaniu ważnego dowodu zakupu zawierającego datę zakupu.

### W USA:

Wszelkie roszczenia gwarancyjne dotyczące produktów Xvive należy zgłaszać do sprzedawcy, u którego zakupiono urządzenie. Dotyczy to zarówno sklepów stacjonarnych, jak i internetowych.

### Poza USA:

W przypadku wszystkich roszczeń gwarancyjnych i pogwarancyjnych nabywca powinien skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą detalicznym Xvive, od którego zakupiono urządzenie, w kraju lub prowincji, w której zostało ono zakupione, w celu uzyskania informacji na temat sposobu uzyskania serwisu gwarancyjnego lub pogwarancyjnego.

### Gwarancja nie obejmuje:

- Produktów, które zostały w jakikolwiek sposób zmodyfikowane;
- Produktów, których numery seryjne zostały zmienione lub usunięte;
- Zewnętrznych uszkodzeń kosmetycznych lub uszkodzeń wykończenia spowodowanych niewłaściwym użytkowaniem lub normalnym zużyciem;
- Produktów zakupionych jako „używane”, produktów wymienionych jako produkty - demonstracyjne lub produkty odnowione;
- Uszkodzeń produktu lub części spowodowanych niewłaściwym przechowywaniem przez użytkownika;
- Wszelkich kosztów transportu (od lub do sprzedawcy detalicznego);
- Uszkodzenia podczas transportu:
  - Roszczenia dotyczące uszkodzeń podczas transportu należy zgłaszać przewoźnikowi (np. UPS, FedEx).
- W przypadku uszkodzenia produktu podczas transportu należy niezwłocznie powiadomić przewoźnika o tym fakcie, aby rozpocząć proces reklamacyjny.
- Zalecamy również zgłoszenie wszelkich roszczeń dotyczących uszkodzeń podczas transportu w ciągu 48 godzin od otrzymania przesyłki do autoryzowanego sprzedawcy, od którego zakupiono produkt.
- Należy zachować wszystkie oryginalne dokumenty i materiały opakowaniowe do czasu ostatecznego rozstrzygnięcia roszczenia dotyczącego uszkodzeń podczas transportu.

- 08 -



- 09 -

折线

折线

折线

折线

料号: P2 说明书 PL 展开尺寸: 430\*142mm 成品尺寸: 86\*142mm 材质: 100G书纸 彩色印刷 风琴折