



# XA6950 New Edition

## Zintegrowany wzmacniacz

---



---

Instrukcja Obsługi

# Wstęp

---

Gratulujemy zakupu zintegrowanego wzmacniacza Xindak XA6950 New Edition.

Prosimy zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi. Pomoże to w lepszym zrozumieniu działania wzmacniacza i jego wpływu na system.

## Spis treści

---

Instrukcje dot. bezpieczeństwa	3
Zawartość opakowania	4
Panel przedni i tylny	5
Pilot zdalnej kontroli	7
Instalacja baterii	8
Funkcje i obsługa	9
Rozwiązywanie problemów	10
Specyfikacje	11

# Instrukcje dot. bezpieczeństwa

---

## WAŻNE!

PRZECZYTAJ DOKŁADNIE TEN ROZDZIAŁ PRZED OBSŁUGĄ URZĄDZENIA!



### CAUTION

RISK OF ELECTRIC SHOCK  
DO NOT OPEN



**UWAGA:** ABY UNIKNĄĆ RYZYKA POŻARU LUB PORAŻENIA PRĄDEM NIE NARAŻAJ URZĄDZENIA NA DZIAŁANIE DESZCZU LUB WILGOCI. NIGDY NIE ZDEJMUJ OSŁONY OBUDOWY (LUB JEJ TYŁU). W ŚRODKU NIE MA CZĘŚCI WYMAGAJĄCYCH SERWISU UŻYTKOWNIKA. POZOSTAW SERWISOWANIE WYKWALEFIKOWANYM PRACOWNIKOM SERWISU.



Symbol trójkąta z błyskawicą w środku ostrzega użytkownika przed możliwością wystąpienia niez izolowanych niebezpiecznych napięć wewnątrz obudowy urządzenia, które mogą powodować porażenie elektryczne człowieka.



Symbol trójkąta z wykrzyknikiem w środku ostrzega użytkownika o występowaniu ważnych instrukcji obsługi i serwisowania w literaturze dołączonej do urządzenia.

**UWAGA!** ABY UNIKNĄĆ RYZYKA POŻARU LUB PORAŻENIA ELEKTRYCZNEGO, NIE NARAŻAJ URZĄDZENIA NA DZIAŁANIE WODY LUB WILGOCI, ORAZ OBIEKTÓW WYPEŁNIONYCH PŁYNAMI, TAKICH JAK WAZONY, KTÓRYCH NIE POWINNO UMIESZCZAĆ SIĘ NA URZĄDZENIU.

**OSTRZEŻENIE!** ABY UNIKNĄĆ PORAŻENIA PRĄDEM, DOKŁADNIE I DO KOŃCA WŁÓŻ WTYCZKĘ PRZEWODU ZASILANIA DO GNIAZDA ZASILANIA, A ZŁĄCZE PRZEWODU ZASILANIA DO GNIAZDA W URZĄDZENIU (JEŻELI TO URZĄDZENIE NIE JEST WYPOSAŻONE W ZINTEGROWANY [NIEWYMIENNY] PRZEWÓD ZASILANIA).

**OSTRZEŻENIE!** DLA OCHRONY PRZED RYZYKIEM POŻARU, WYMIĘN BEZPIECZNIK NA NOWY O IDENTYCZNYCH PARAMETRACH JAK FABRYCZNIE PRZEWIDZIANO DLA TEGO URZĄDZENIA (JEŻELI URZĄDZENIE WYPOSAŻONO W BEZPIECZNIK WYMIENNY PRZEZ UŻYTKOWNIKA). JEŻELI URZĄDZENIE NIE JEST WYPOSAŻONE W BEZPIECZNIK WYMIENNY PRZEZ UŻYTKOWNIKA POZOSTAW WYMIANĘ WYKWALEFIKOWANEMU PERSONELOWI.

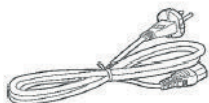
**UWAGA!** URZĄDZENIE MOŻE BYĆ GORĄCE. ZAWSZE ZAPEWNIJ ODPOWIEDNIĄ WENTYLACJĘ DLA PRAWIDŁOWEGO CHŁODZENIA. NIE USTAWIAJ URZĄDZENIA W POBLIŻU ŹRÓDEŁ CIEPŁA LUB W MIEJSCACH NIE WENTYLOWANYCH.

# Zawartość opakowania

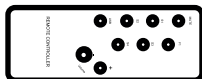
---

Wyjmij z kartonu wzmacniacz Xindak XA6950 New Edition wraz z akcesoriami.  
Zachowaj karton na potrzeby transportu sprzętu w przyszłości.

Akcesoria:



1. Kabel zasilania  
AC x 1

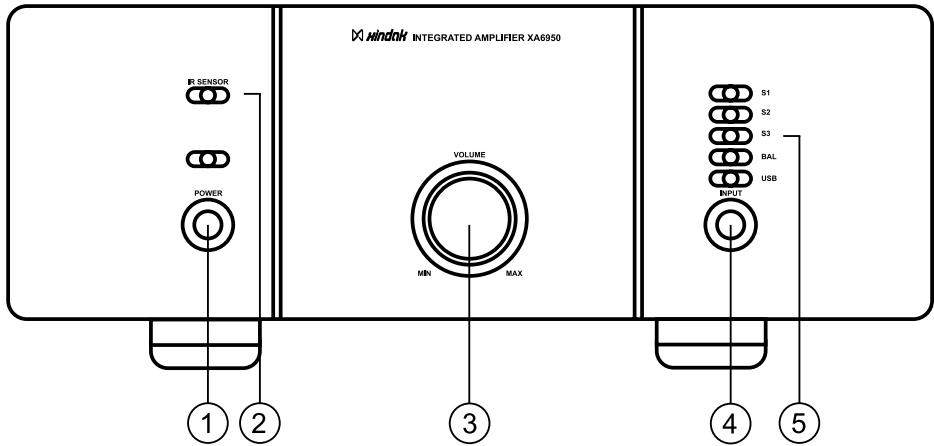


2. Pilot zdalnej  
kontroli x1



3. Instrukcja obsługi

# Panel przedni i tylny

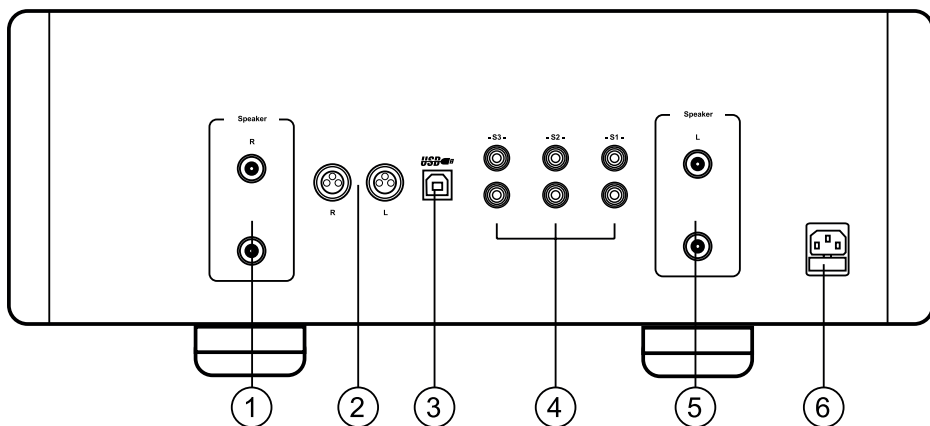


## **Panel przedni**

1. Główny przełącznik zasilania  
Wciśnij, aby włączyć zasilanie, wciśnij ponownie, aby je wyłączyć.
2. Sensor pilota  
Służy do odbioru sygnałów pochodzących z pilota zdalnej obsługi.
3. Regulator poziomu głośności  
Przekręć gałkę zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby zwiększyć poziom głośności. Przekręć przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, aby zmniejszyć poziom głośności.
4. Selektor wejść  
Każde wciśnięcie powoduje przejście do odtwarzania sygnału z kolejnego wejścia.
5. Wskaźniki wybranego wejścia  
Dioda świeci przy aktywnym wejściu S1, S2, S3, BAL, USB.

# Panel przedni i tylny

---

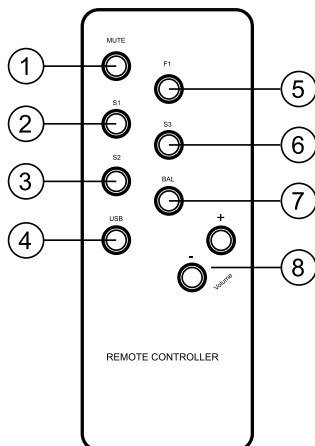


## Panel tylny

- 1. Terminale głośnikowe prawego kanału**  
Połącz je z terminalami prawego kanału głośnika. Urządzenie jest w stanie pracować z głośnikami o impedancji 4 lub 8 ohm.
- 2. Wejścia sygnału zbalansowanego**  
Połącz te wejścia z wyjściami zbalansowanymi przedwzmacniacza przy pomocy interkonektu.
- 3. Wejście USB**  
Podłącz do wejścia źródło wyposażone w port USB.
- 4. S1, S2, S3 - wejścia niezbalansowanego sygnału**  
Podłącz do wejścia źródło niezbalansowanego sygnału stereo, który będzie wzmacniany.
- 5. Terminale głośnikowe lewego kanału**  
Połącz je z terminalami lewego kanału głośnika. Urządzenie jest w stanie pracować z głośnikami o impedancji 4 lub 8 ohm.
- 6. Gniazdo zasilania**  
Połącz gniazdo przy pomocy kabla zasilania dołączonego do zestawu z gniazdem sieciowym.

# Pilot zdalnej kontroli

---



1. **MUTE**  
Wciśnij, aby wyciszyć dźwięk, wciśnij ponownie, aby przywrócić wcześniej ustalony poziom głośności.
2. **Przycisk S1**  
Wybór źródła sygnału oznaczonego S1.
3. **Przycisk S2**  
Wybór źródła sygnału oznaczonego S2.
4. **Przycisk USB**  
Wybór źródła dźwięku USB.
5. **Przycisk F1**  
Przycisk nieaktywny.
6. **Przycisk S3**  
Wybór źródła sygnału oznaczonego S3.
7. **Przycisk BAL**  
Wybór źródła dźwięku zbalansowanego.
8. **Przyciski Volume + / -**  
Zwiększ poziom głośności przy pomocy przycisku +.  
Zmniejsz poziom głośności przy pomocy przycisku -.

# Pilot zdalnej kontroli

---

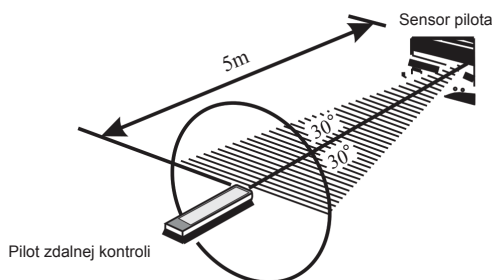


- Zawsze używaj baterii AAA, nie używaj akumulatorów.
- Nie mieszaj nowych baterii ze starymi lub baterii różnych rodzajów.
- Jeśli baterie ulegną wyczerpaniu wymień je na nowe.
- Niewłaściwie umieszczone baterie mogą spowodować eksplozję.
- Usuń baterie jeśli pilot nie jest używany przez dłuższy czas.
- Nie przechowuj baterii razem z metalowymi narzędziami.

## Instalacja baterii

1. Przygotuj dwie baterie AAA (niedostarczane z tym produktem).
2. Otwórz pokrywę komory baterii.
3. Włóż dwie baterie AAA do komory baterii. Postępuj ostrożnie zgodnie ze schematem biegunowości wewnątrz komory baterii (symbole dodatnie i ujemne).
4. Zamknij pokrywę.

## Zasięg działania



Użyj pilota, kierując go na sensor pilota.

Używaj pilota zdalnej kontroli w zasięgu 5 metrów od wzmacniacza w zakresie 30 stopni od sensora na urządzeniu.

**Uwaga!** Narażenie sensora pilota na działanie promieni słonecznych może powodować nieprawidłowe działanie pilota.



# Funkcje i obsługa

---

## GŁOŚNOŚĆ

Poziom głośności może być regulowany przez gałkę znajdującą się na przednim panelu lub przez pilot zdalnej kontroli. Przekręć gałkę przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, aby zmniejszyć poziom głośności lub zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby zwiększyć poziom głośności. Zmiana poziomu pilota odbywa się przez wciskanie przycisków + lub -.

## FUNKCJA OCHRONY

Aby zapewnić prawidłową pracę urządzenia i zabezpieczenie głośników, wzmacniacz wyposażony jest w kilka funkcji ochrony takich jak: układ opóźnienia zasilania, układ ochrony przeciążeń prądowych / napięciowych, układ ochrony odłączenia zasilania. Wszystkie funkcje działają automatycznie i monitorują pracę urządzenia. W przypadku wystąpienia błędu, nastąpi automatyczne odłączenie wyjścia głośnikowego a dioda zasilania zacznie migać.

## OBSŁUGA

1. Podłącz urządzenie do innych komponentów systemu przed włączeniem zasilania.
2. Włącz urządzenie po podłączeniu wszystkich komponentów. Dioda zasilania zacznie migać na niebiesko. Po około 8 sekundach zacznie świecić dioda przypisana do ostatnio wybranego wejścia sygnałowego. Po około 10 sekundach dioda zasilania zacznie świecić ciągłym światłem, oznacza to, że układ ochrony włączenia urządzenia zakończył pracę i jest ono gotowe do użytku a sygnał będzie przekazywany do wyjść.
3. Zmniejsz poziom głośności do minimum. Wybierz źródło z którego chcesz prowadzić odtwarzanie i rozpocznij je. Zwiększ poziom głośności do satysfakcjonującego poziomu i ciesz się muzyką.
4. Wyłączając system jako pierwszy komponent wyłącz ten wzmacniacz, aby uniknąć skoków napięcia pochodzących od innych komponentów.

# Rozwiązywanie problemów



**UWAGA!** Nie otwieraj obudowy urządzenia. Pod żadnym pozorem produkt nie powinien być naprawiany przez nikogo innego niż autoryzowany serwisant XINDAK - może to być podstawą nie uznania gwarancji. Skontaktuj się z centrum wsparcia klienta XINDAK aby uzyskać więcej informacji.

Po pojawieniu się problemu możesz spróbować rozwiązać go wg wytycznych podanych poniżej. Jeśli żadna z nich nie rozwiąże usterki lub nie jesteś pewien jak powinieneś postąpić, skontaktuj się z centrum wsparcia klienta.

## Centrum wsparcia klienta

- Wyślij nam e-mail na adres [Serwis@polpak.com.pl](mailto:Serwis@polpak.com.pl)


PROBLEM	PRZYCZYNA	ROZWIĄZANIE
Brak zasilania	<ul style="list-style-type: none"><li>• Luźno podłączony kabel zasilania</li><li>• Stopiony bezpiecznik</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Podłącz kabel poprawnie</li><li>• Wymień bezpiecznik na ten sam typ</li></ul>
Brak dźwięku z jednego lub obu kanałów	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wyłączone źródło dźwięku</li><li>• Poziom głośności jest ustawiony na minimum</li><li>• Kabel sygnałowy jest źle podłączony lub zwarty</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Włącz źródło</li><li>• Zwiększ poziom głośności</li><li>• Sprawdź i podłącz poprawnie lub wymień kabel</li></ul>
Zbyt duży szum	<ul style="list-style-type: none"><li>• Zbyt niski stosunek sygnał / szum źródła</li><li>• Kabel sygnałowy nie jest odpowiednio ekranowany</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wymień źródło na charakteryzujące się lepszym stosunkiem sygnał / szum</li><li>• Wymień kabel</li></ul>
Zmiksowany dźwięk z lewego i prawego kanału	<ul style="list-style-type: none"><li>• Nieprawidłowa faza</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Podłącz głośniki i wzmacniacz zachowując odpowiednią polaryzację (+ Z + i - Z -)</li></ul>

# Specyfikacje




---

Moc wyjściowa na kanał (klasa A)	35W / 8ohm ( czysta klasa A)
Pasma przenoszenia	10Hz - 100KHz ( $\pm 1$ dB)
Stosunek sygnał-szum	$\geq 95$ dB
Wejścia analogowe	3 x RCA stereo 1 x XLR stereo
Wejścia cyfrowe	USB
Przetwornik Cyfrowo-Analogowy	USB DAC
Zużycie energii	380W
Wymiary (W x S x G)	16 x 43 x 45.5 cm
Waga	24 kg

## Deklaracja zgodności UE

	<p>Produkt jest oznaczony symbolem widocznym z lewej strony. Jako jego producent, niniejszym oświadczamy, że ten produkt jest zgodny z następującym dyrektywami i rozporządzeniami UE: 2014/53/EU (RED) &amp; 2015/863/EU (RoHS)</p> <p>Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny u producenta.</p>
---	---

## Utylizacja produktu

 	<p><b>Pozbywanie się zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (stosowane w krajach Unii Europejskiej i w pozostałych krajach stosujących własne systemy zbiórki)</b></p> <p>Ten symbol na produkcie lub dokumentacji i opakowaniu oznacza, że produkt nie może być traktowany jako odpad komunalny, lecz powinno się go dostarczyć do odpowiedniego punktu zbiórki sprzętu elektrycznego i elektronicznego w celu recyklingu.</p> <p>Odpowiednie zagospodarowanie zużytego produktu zapobiega potencjalnym zagrożeniom dla środowiska i zdrowia ludzi, do których mogłoby dojść w przypadku niewłaściwego obchodzenia się z tymi odpadami.</p> <p>Recykling materiałów pomaga chronić zasoby naturalne.</p> <p>W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na temat recyklingu tego produktu, należy skontaktować się z lokalną jednostką samorządu terytorialnego, ze służbami zajmującymi się zagospodarowywaniem odpadów lub ze sklepem, w którym zakupiono produkt.</p>
	<p><b>Pozbywanie się zużytych baterii (stosowane w krajach Unii Europejskiej i w pozostałych krajach mających własne systemy zbiórki)</b></p> <p>Ten symbol umieszczony na baterii lub na opakowaniu oznacza, że bateria dostarczona z tym produktem nie może być traktowana jako odpad komunalny.</p> <p>W przypadku niektórych rodzajów baterii symbol ten może być stosowany w kombinacji z symbolem chemicznym. Symbol chemiczny ołowiu (Pb) stosuje się jako dodatkowe oznaczenie, jeśli bateria zawiera więcej niż 0,004 % ołowiu.</p> <p>Odpowiednie zagospodarowanie zużytych baterii zapobiega potencjalnym zagrożeniom dla środowiska i zdrowia ludzi, do których mogłoby dojść w przypadku niewłaściwego obchodzenia się z odpadami tego rodzaju. Recykling materiałów pomaga chronić zasoby naturalne.</p> <p>W przypadku produktów, w których ze względu na bezpieczeństwo, poprawne działanie lub integralność danych wymagane jest stałe podłączenie do baterii, wymianę zużytej baterii należy zlecić wyłącznie wykwalifikowanemu personelowi stacji serwisowej. Aby mieć pewność, że bateria będzie właściwie zagospodarowana, należy dostarczyć produkt do odpowiedniego punktu zbiórki. W odniesieniu do wszystkich pozostałych zużytych baterii prosimy o zapoznanie się z rozdziałem instrukcji obsługi produktu o bezpiecznym demontażu baterii. Zużytą baterię należy dostarczyć do odpowiedniego punktu zbiórki. W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji na temat recyklingu tej baterii należy skontaktować się z lokalną jednostką samorządu terytorialnego, ze służbami zajmującymi się zagospodarowywaniem odpadów lub ze sklepem, w którym zakupiono produkt lub baterię.</p>