

# Skrócona instrukcja obsługi

# CASIO®



Technologia **Led&Laser**

**Modele:**

**XJ-A130/A135/A140/A145/A150/A155**

**XJ-A230/A235/A240/A245/A250/A255**



## Spis treści

1.	Ogólne informacje o bezpieczeństwie użytkowania.....	3
2.	Zasady użytkowania.....	5
3.	Zawartość zestawu .....	7
4.	Budowa projektora .....	8
4.1	Panel sterowania .....	8
4.2	Panel przyłączeniowy.....	9
5.	Wskaźniki projektora .....	10

## 1. Ogólne informacje o bezpieczeństwie użytkowania

### **PROSIMY KONIECZNIE PRZECZYTAĆ PRZED ROZPOCZĘCIEM UŻYTKOWANIA**

#### **Zasady bezpieczeństwa**

- *W trakcie pracy nie zasłaniać otworów wentylacyjnych! Projektor należy tak ustawić, aby zapewnić wystarczającą cyrkulację powietrza, potrzebną do prawidłowego chłodzenia urządzenia.*
- *Gniazdo sieciowe, do którego dołączony jest projektor powinno posiadać uziemienie!*
- *Podczas odłączania urządzenia od sieci nie należy ciągnąć za sznur sieciowy, lecz przytrzymując gniazdo sieciowe ciągnąć za wtyczkę.*
- *W przypadku, gdy do urządzenia dostanie się wilgoć, jakkolwiek p łyn lub przedmiot należy bezwzględnie odłączyć urządzenie od sieci energetycznej a następnie skontaktować się ze sprzedawcą urządzenia.*
- *Nie dopuszcza się dokonywania jakichkolwiek napraw przez osoby do tego nieuprawnione, pozostawiając ewentualne naprawy wyspecjalizowanym punktom serwisowym.*
- *Przed czyszczeniem projektora należy bezwzględnie odłączyć sznur zasilania z sieci energetycznej.*
- *Projektora nie należy myć płynami oraz substancjami żrącymi*
- *Podczas pracy projektora nie wolno patrzeć bezpośrednio w obiektyw*
- *Aby zapobiec porażeniu napięciem sieci oraz wyeliminować możliwości uszkodzenia projektora, należy chronić go przed wilgocią i opadami atmosferycznymi.*

### **Instalacja urządzenia**

- *Projektor powinien stać na solidnym i twardym podłożu lub być zamocowanym na przeznaczonym do tego uchwycie w odpowiedniej pozycji.*
- *Projektor współpracuje ze źródłami sygnału komputerowego (laptopy, komputery stacjonarne) oraz sygnału video (odtwarzacz VHS, DVD)*
- *Podczas podłączania kabli sygnałowych projektor oraz urządzenia źródłowe muszą być odłączone od prądu. Podłączenie do prądu powinno nastąpić po podłączeniu kabli sygnałowych.*
  
- ***Aby wyłączyć projektor, należy użyć przycisku POWER i potwierdzić chęć wyłączenia. Następnie należy odczekać do momentu schłodzenia projektora.***
- *Uwaga - dokładne przeczytanie instrukcji obsługi i stosowanie się do zawartych w niej zaleceń stanowi gwarancję bezawaryjnej pracy urządzenia i zadowolenia użytkownika z nabytego urządzenia.*
- *Uwaga – materiały eksploatacyjne projektora, takie jak filtr powietrza, nie podlegają gwarancji.*

### **Przenoszenie projektora**

- *Podczas przenoszenia projektora należy zabezpieczyć obiektyw plastikową osłoną oraz złożyć stopki urządzenia. Upuszczenie lub uderzenie projektora może grozić poważną awarią. Pokrowiec dostarczany z projektorem lub materiałowa torba chroni urządzenie wyłącznie przed kurzem i zabrudzeniami, a nie chroni przed uszkodzeniami mechanicznymi i nie nadaje się do przesyłania kurierem. Projektor można przysyłać kurierem w oryginalnym opakowaniu (karton + zabezpieczenie) producenta – więcej informacji udzieli Państwu dealer/sprzedawcy. Przed umieszczeniem projektora w torbie należy poczekać do jego schłodzenia.*

## 2. Zasady użytkowania

### **Czyszczenie**

*Wylączyć projektor z zasilania. Nie używać środków czyszczących w aerozolu. Używać wilgotnej szmatki.*

### **Wilgoć**

*Nie używać projektora w miejscach o podwyższonej wilgotności.*

### **Akcesoria**

*Nie umieszczać urządzenia na niestabilnych powierzchniach. Używać tylko podstaw do tego celu przeznaczonych lub dostarczonych przez producenta. Wszelkie czynności związane z instalacją i montażem urządzenia powinny być wykonywane zgodnie z zaleceniami producenta.*

### **Wentylacja**

*Projektor wyposażony jest w układ wentylacyjny zapobiegający przegrzaniu urządzenia. W związku z tym nie wolno zakrywać otworów wentylacyjnych. Niewskazane jest również umieszczanie projektora w miejscach, gdzie utrudniona jest swobodna cyrkulacja powietrza.*

### **Źródła zasilania**

*Urządzenie powinno być zasilane zgodnie z zaleceniem producenta. Informacja o rodzaju źródła zasilania znajduje się na etykietce umieszczonej na urządzeniu.*

### **Inne uwagi**

**Projektor należy odłączyć od sieci zasilającej w przypadku:**

- dymu wydostającego się z urządzenia,
- dziwnych dźwięków sugerujących nieprawidłową pracę urządzenia,
- ulatnianie się dziwnego zapachu,

**Nie odłączenie urządzenia od sieci zasilającej może spowodować pożar lub porażenie prądem. W przypadku awarii natychmiast wyłączyć urządzenie i skontaktować się ze sprzedawcą.**

**Nigdy nie otwierać obudowy:**

Urządzenie posiada obwody wysokiego napięcia. Usunięcie obudowy grozi porażeniem. Wszystkie naprawy, przeglądy techniczne winne być wykonywane przez wyspecjalizowany serwis.

***Soczewki:***

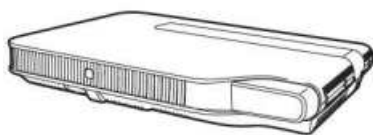
*Soczewki nie powinny być wystawione na bezpośrednie działanie słońca, gdyż może to doprowadzić do pożaru. Nie wolno także patrzeć w obiektyw w czasie pracy projektora*

***Miejsce pracy:***

- temperatura:  $+10^{\circ}\text{C} \div +35^{\circ}\text{C}$*
- wilgotność powietrza: między 20 a 80%*
- pod projektorem nie może znajdować się źródło ciepła*
- projektor musi być ustawiony na stabilnej powierzchni oraz odizolowany od urządzeń będących źródłem drgań.*
- umieszczanie projektora w pobliżu urządzeń wytwarzających silne pole magnetyczne oraz przewodów wysokiego napięcia jest niedopuszczalne.*

### 3. Zawartość zestawu

W każdym zestawie powinny znaleźć się następujące elementy:



Projektor multimedialny



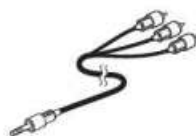
Pilot na podczerwień (YT-100)



Baterie do pilota (2xAAA)



Przewód zasilający



Przewód AV



Przewód VGA

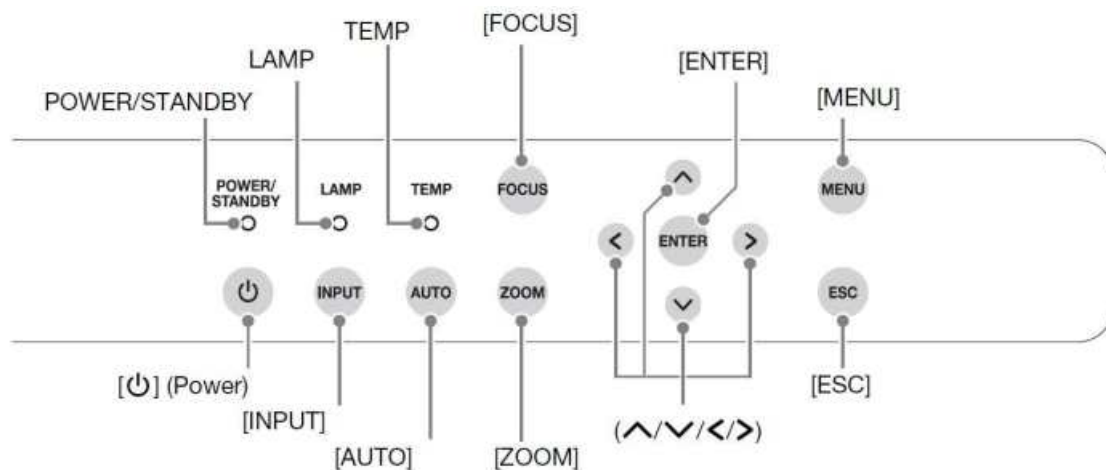
Dodatkowo w opakowaniu znajduje się:

- torba na projektor i przewody
- płyta z oprogramowaniem
- instrukcja obsługi
- karta gwarancyjna
- w modelach ze złączem USB znajduje się adapter WLAN

**CASIO®**

## 4. Budowa projektora

### 4.1 Panel sterowania



Funkcje przycisków:

[FOCUS] – sterowanie ostrością wyświetlanego obrazu (za pomocą klawiszy strzałek w lewo i prawo (< / >))

[ENTER] – zatwierdzenie wyboru

[MENU] – wyświetlenie menu na ekranie

[Power] – włączenie/wyłączenie projektora

[INPUT] – wybór źródła sygnału

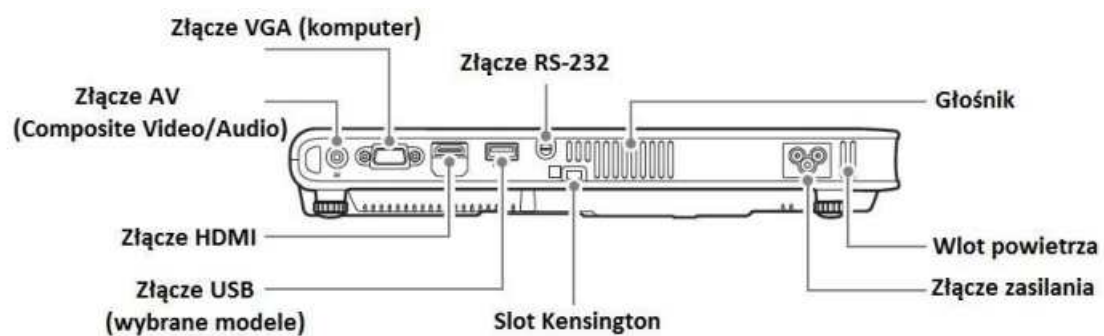
[AUTO] – automatyczne dopasowanie parametrów obrazu

[ZOOM] – sterowanie wielkością obrazu (za pomocą klawiszy strzałek w lewo i prawo)

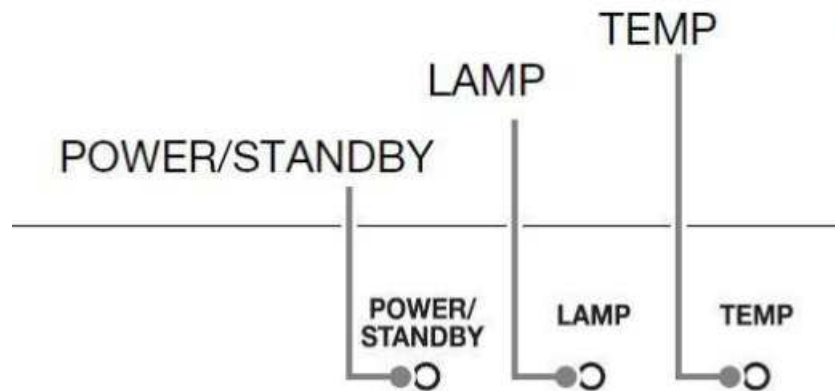
[ESC] – wyjście z menu, anulowanie ustawień



## 4.2 Panel przyłączeniowy



## 5. Wskaźniki projektora



Na panelu projektora znajdują się trzy diody informujące o stanie projektora. W poniższej tabeli znajduje się opis poszczególnych sygnalizacji:

Dioda	Stan diody	Status projektora
POWER: TEMP: LAMP:	zapalona na bursztynowo zapalona na bursztynowo zapalona na bursztynowo	Dopiero podłączono zasilanie, projektor jest w fazie rozruchu
POWER:	zapalona na bursztynowo	Standby – projektor w stanie czuwania
POWER:	miga na zielono	Projektor rozgrzewa się po włączeniu
POWER:	zapalona na zielono	Projektor jest włączony i gotowy do działania
POWER:	miga bursztynowo	Projektor jest w trakcie wyłączenia
LAMP:	zapalona na zielono	Tryb Eco Mode jest włączony