

# Fire Legend

**Projektor AOPEN FHD LED**  
**Seria QF13s/QF30/L51/CD51/**  
**U1P2504**

**Podręcznik użytkownika**

Copyright © 2025. Aopen Incorporated. Wszelkie prawa zastrzeżone.  
Projektor Aopen — Podręcznik użytkownika  
Oryginalne wydanie: 08/2025





## OSTRZEŻENIE

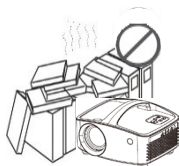
Aby zapobiec porażeniu prądem, nie należy otwierać obudowy urządzenia. Użytkownik nie może sam serwisować wewnętrznych komponentów urządzenia. W sprawie napraw należy kontaktować się z wykwalifikowanymi serwisantami.

### Uwaga

Mimo że w projektorze znajduje się ZAMKNIĘTY, NIEOSŁONIĘTY SILNIK PROJEKCJI, należy unikać zasłaniania wlotu powietrza jakimikolwiek przedmiotami podczas użytkowania.

Nie pozwól, aby kurz gromadził się w filtrze otworów wentylacyjnych i unikaj blokowania wlotu powietrza. W przeciwnym razie może to spowodować uruchomienie mechanizmu ochronnego panelu LCD i COB projektora z powodu słabej wentylacji.

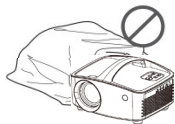
### Ważne komunikaty dotyczące bezpieczeństwa



Nie należy instalować sprzętu w miejscu o słabej wentylacji



Nie należy instalować sprzętu w gorących i wilgotnych miejscach

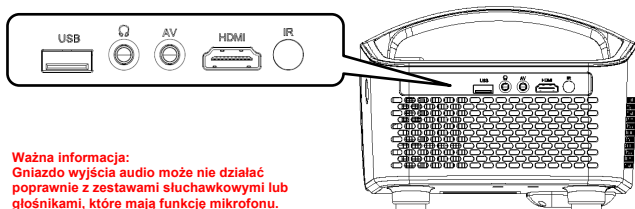


Nie należy blokować otworów wentylacyjnych (wlot lub wylot)

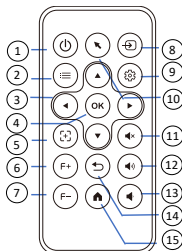


Nie należy instalować sprzętu w zakurzonych lub zadymionych miejscach

# Części i funkcje



**Ważna informacja:**  
Gniazdo wyjścia audio może nie działać poprawnie z zestawami słuchawkowymi lub głośnikami, które mają funkcje mikrofonu.

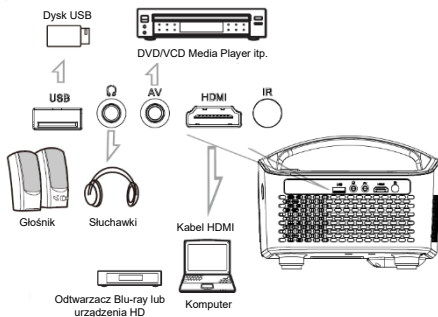


Nr	Ikona	Funkcja	Opis
1		Wł./Wył.	Służy do włączania/wyłączania projektora.
2		Menu	Naciśnij krótko, aby wyświetlić różne ustawienia i dokonać regulacji. Naciśnij i przytrzymaj, aby wejść do menu OSD.
3		Wybierz/ Wprowadź OK Cztery klawisze kierunkowe wyboru	Naciśnij, aby potwierdzić wybraną pozycję. Przy użyciu przycisku w górę/w dół/w lewo/w prawo, można wybierać pozycje lub dokonać regulacji.
4		Wybierz/ Wprowadź OK	Naciśnij, aby potwierdzić wybraną pozycję.
5		Automatyczne ustawianie ostrości	Naciśnij, aby rozpocząć regulację automatycznego ustawiania ostrości.
6		Ostrość +	Dostosuj ostrość w górę.
7		Ostrość -	Dostosuj ostrość w dół.
8		Źródło wejścia	Wybierz źródło wejścia.
9		Menu Konfiguracja	Naciśnięcie otwiera menu ustawień.
10		Tryb myszy	Naciśnij, aby włączyć funkcję myszy, naciśnij ponownie, aby ją wyłączyć.
11		Wyciszenie	Wycisza dźwięk.
12		Zwiększanie głośności	Zwiększa głośność.
13		Zmniejszanie głośności	Zmniejsza głośność.
14		Wstecz	Powrót do poprzedniej strony.
15		Strona główna	Powrót do strony głównej.

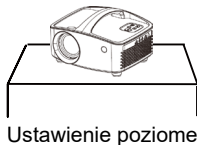
Pilot jest zasilany przez baterię CR2025 (w zestawie).

# Podłącz sprzęt i urządzenia

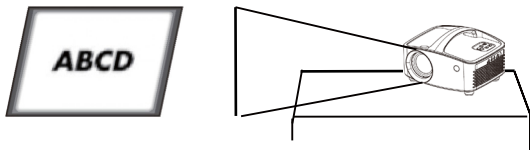
## Kierunek przepływu sygnału



## Instalacja projektora



## Ustawienie obrazu projekcji bocznej 30°



# Odniesienie do odległości projekcji

Odległość projekcji odpowiada rozmiarowi ekranu

Rozmiar projekcji (cale)	Długość ekranu (cm)	Szerokość ekranu (cm)	Odległość obiektywu od ekranu (cm)
65	133	75	197
70	155	87	212
80	177	100	242
90	199	112	274
100	221	125	302
110	244	137	335
120	266	149	364
150	332	187	455

## Instalacja i regulacja ustawień

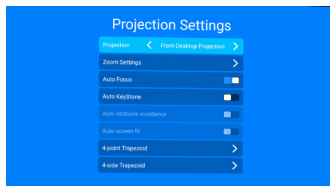
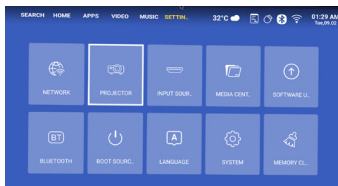


Blat



Sufit

# Automatyczne ustawianie ostrości

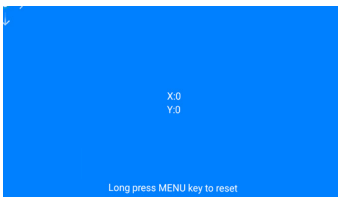
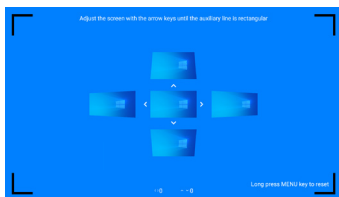
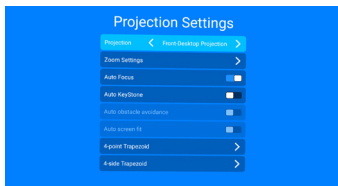
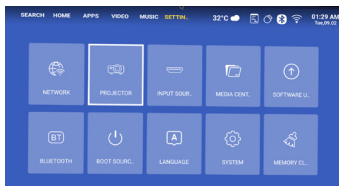


Inteligentny projektor jest wyposażony w system automatycznego ustawiania ostrości (opcjonalnie wspomagany laserowo), który obsługuje zdalne ustawianie ostrości, zapewniając optymalną klarowność obrazu.

Automatyczna regulacja ostrości jest uruchamiana po włączeniu urządzenia, zapewniając wyraźny ekran projekcyjny.

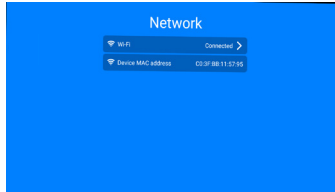
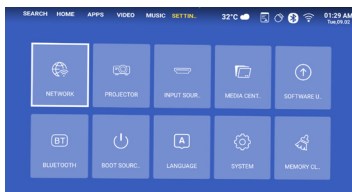
Ze względu na różne osobiste doświadczenia wizualne mogą występować różnice w kryteriach oceny wyrazistości wyświetlanego obrazu. Użytkownicy mogą przy użyciu przycisku ostrości na pilocie zdalnego sterowania dostosować obraz w celu uzyskania najlepszego efektu oglądania.

# Korekcja zniekształceń trapezowych



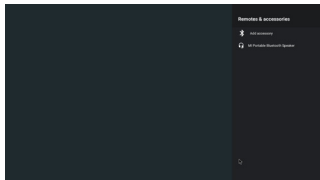
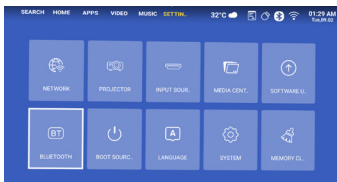
Inteligentny projektor obsługuje automatyczną korekcję zniekształceń trapezowych podczas uruchamiania, użytkownicy jednak mogą również wykonać korekcję ręczną w zależności od potrzeb.

## Połącz z siecią bezprzewodową



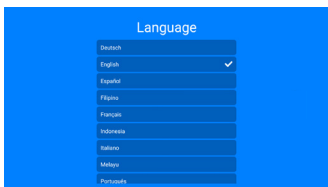
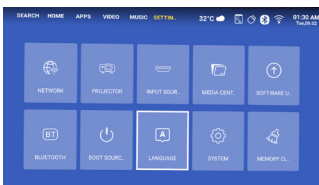
1. Włącz Wi-Fi: wybierz „Network” i naciśnij „OK”.
2. Wybierz żadaną sieć i naciśnij przycisk „OK”, aby potwierdzić.

# Ustawienia Bluetooth



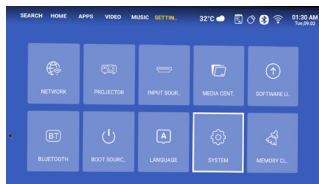
1. Wybierz „Bluetooth” i naciśnij „OK”. Następnie kliknij opcję „Add accessory”.
2. Wyszukaj żądane urządzenie (np. głośniki Bluetooth), a następnie je podłącz.

# Wybór języka



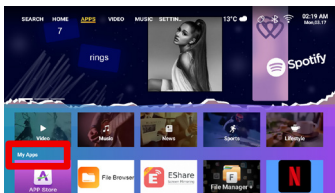
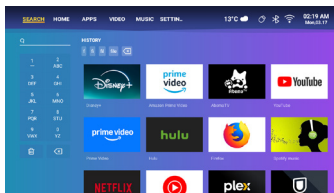
Wybierz język, który najlepiej odpowiada Twoim osobistym preferencjom.

# Ustawienie daty i godziny



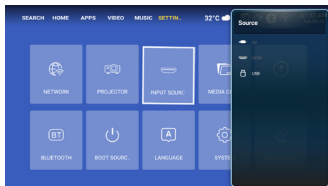
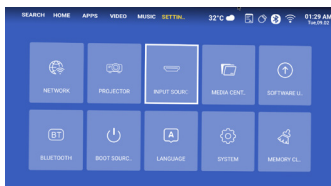
Wybierz preferowany format daty i godziny w zależności od osobistych preferencji.

# Ustawienia aplikacji



Pobierz aplikację z menu, wybierając „Search”. Wpisz nazwę aplikacji, aby wyszukać. Przejdź do sekcji „My apps”, aby wyświetlić wszystkie pobrane aplikacje i wybrać tę, której chcesz użyć.

# Wybór źródła wejścia

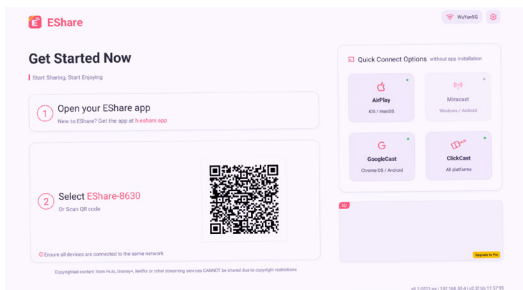
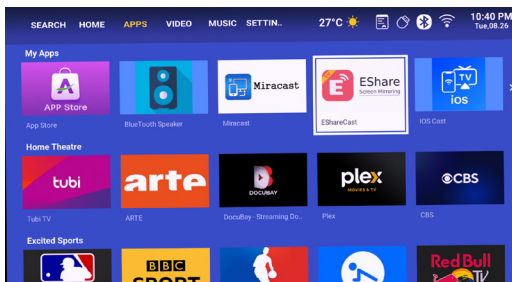


Naciśnij przycisk „Input Source” na pilocie zdalnego sterowania, aby przejść do menu źródła. Wybierz odpowiednie źródło wejścia zależnie od potrzeb.

# Instrukcje dotyczące wykonywania odbicia lustrzanego obrazu

## EShare:

1. Przejdź do menu „My apps”, wybierz aplikację „EShare” i naciśnij „OK” na pilocie.
2. Wejdź do interfejsu aplikacji EShare i postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.



# Częste problemy i rozwiązania

Problemy	Rozwiązania
Brak zasilania, dioda LED wyłączona, nie można włączyć zasilania projektora.	Sprawdź, czy kabel zasilania nie jest poluzowany.
Dioda LED jest włączona, ale nie można włączyć zasilania projektora	Sprawdź, czy kabel zasilania nie jest poluzowany, a następnie naciśnij przycisk zasilania, aby włączyć projektor.
Nie można wykonać odbicia lustrzanego ekranu	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Informacje na temat prawidłowej funkcji lustrzanego odbicia ekranu można znaleźć w instrukcji obsługi.</li><li>2. Zmniejsz odległość między inteligentnym urządzeniem a projektorem, aby uzyskać lepszą jakość lustrzanego odbicia ekranu.</li><li>3. Upewnij się, że smartfon jest połączony z prawidłowym identyfikatorem SSID sieci Wi-Fi.</li></ol>
Nie można przesyłać strumieniowo multimediów	Sprawdź połączenie z Internetem dla swojego inteligentnego urządzenia.
Pilot nie odpowiada	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Wymień baterie w pilocie.</li><li>2. Upewnij się, że pilot znajduje się na linii czujnika podczerwieni.</li></ol>
Nie można wyłączyć zasilania projektora	Naciśnij przycisk zasilania i przytrzymaj go przez 5 sekund, aż projektor zostanie wyłączony.

## Przypomnienie

1. Projektor służy głównie do odtwarzania natywnego wideo lub wideo online, nie może być używany jako telefon komórkowy lub komputer.
2. Jeśli pilot zdalnego sterowania nie może obsługiwać aplikacji innej firmy, należy użyć myszy USB.
3. Aby pobrać aplikację wideo innej firmy, należy pamiętać, że należy pobrać wersję telewizyjną, a nie wersję mobilną lub inną.
4. To urządzenie nie obsługuje plików audio lub wideo zakodowanych w Dolby.
5. Jeśli obiektyw nie będzie używany przez dłuższy czas, należy ją zakryć, aby zapobiec zapyleniu.
6. Nie należy patrzeć prosto w obiektyw projektora, jeśli włączona jest lampa. Jasne światło może uszkodzić oczy.
7. Dostosowanie funkcji związanych z zasilaniem może zwiększyć zużycie energii.

## Zalecenia dotyczące utylizacji



Ten symbol umieszczony na produkcie lub jego opakowaniu informuje, że produktu nie należy wyrzucać wraz innymi odpadami z gospodarstwa domowego. Pozbywając się zużytych urządzeń, należy dostarczyć je do punktu zbiórki, który zajmuje się recyklingiem zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Oddzielna zbiórka i recykling wyrzucanych zużytych urządzeń pomagają chronić naturalne zasoby i zapewniają przetworzenie go w sposób nieszkodliwy dla ludzkiego zdrowia i środowiska. Aby uzyskać więcej informacji na temat punktów recyklingu zużytych urządzeń, należy skontaktować się z lokalnym urzędem miasta, firmą zajmującą się utylizacją odpadów komunalnych lub sklepem, w którym zakupiono produkt.

# Metody czyszczenia

Przed czyszczeniem należy się upewnić, że urządzenie jest odłączone od gniazda zasilania. Nie należy używać na projektorze ani obiektywie pestycydów ani innych lotnych chemikaliów, a także nie należy doprowadzać do dłuższego kontaktu projektora z produktami gumowymi lub winylowymi, ponieważ może to spowodować uszkodzenie lub złuszczenie pozostałych warstw.

## Czyszczenie projektora:

1. Do przecierania powierzchni projektora należy używać miękkiej i suchej szmatki.
2. Miękką, bawełnianą szmatkę należy zwilżyć rozcieńczonym neutralnym środkiem czyszczącym, a następnie delikatnie przetrzeć powierzchnię projektora. Wysuszyć suchą, bawełnianą szmatką.
3. Na projektorze nie należy stosować wody, benzenu ani innych rozpuszczalników.
4. Nie należy drapać obudowy projektora paznokciami ani innymi twardymi przedmiotami.

## Czyszczenie obiektywu:

1. Zdmuchnij kurz z powierzchni obiektywu i zetrzyj wszelkie plamy miękką ściereczką.
2. Używaj profesjonalnej suszarki lub papieru do czyszczenia obiektywów, przeznaczonego specjalnie do aparatów i szkieł.

**UWAGI:** Nie należy czyścić obiektywu przy użyciu zwykłej chusteczki. Zwykła chusteczka zawiera duże cząsteczki zanieczyszczeń, które mogą porysować obiektyw.

## Czyszczenie wyjściowego filtra przeciwpyłowego:

Przed przystąpieniem do czyszczenia filtra przeciwpyłowego otworów wentylacyjnych co trzy miesiące należy wyłączyć zasilanie i odłączyć przewód zasilający. W ten sposób słaba wentylacja panelu LCD projektora nie wywoła panelu LCD projektora i mechanizmu ochronnego COB.

# Specyfikacje projektora

Model	QF13s
Procesor	Haisi 252
DDR/eMMC	1G/8G
System Android	Android 9.0
Wi-Fi	2,4G i 5G dwupasmowa sieć Wi-Fi 6
Rozdzielczość natywna	1920*1080
Maks. obsługiwana rozdzielczość	4K
Współczynnik kontrastu	1000:1
Współczynnik proporcji	16:9
Rozmiar projekcji	65"-150"
Menu LCD	4,45 cale
Źródło światła	LED
Funkcja Zoom	50%-100%
Ustawianie ostrości	automatyczne ustawianie ostrości
Port	1 port HDMI / 1 port USB / 1 port audio / 1 port AV
Zawartość opakowania	1 projektor
	1 przewód zasilania
	1 pilot
	1 kabel HDMI