

Fire Legend

**AOPEN HD LED Projektor
QH15s/L21/CD21/U7P2402 Serie**

Benutzerhandbuch



WARNHINWEIS

Zur Vermeidung von Stromschlägen das Gehäuse des Geräts bitte nicht öffnen.

Die internen Komponenten des Geräts können nicht vom Benutzer gewartet werden.

Bitte wenden Sie sich für Reparaturen an professionelles Wartungspersonal.

Hinweis

Obwohl der Projektor mit einem GESCHLOSSENEN PROJEKTIONSMOTOR ausgestattet ist, darf der Lufteinlass während des Betriebs nicht durch Gegenstände blockiert werden.

An den Lüftungsschlitzen befindet sich kein Staubfilter. Trotzdem ist es notwendig, eine Blockierung des Lufteinlasses zu vermeiden, da sonst das LCD Panel und der COB Schutzmechanismus des Projektors aufgrund unzureichender Belüftung ausgelöst werden.

Wichtige Sicherheitshinweise



Installieren Sie das Gerät nicht in einem schlecht belüfteten Bereich.



Installieren Sie das Gerät nicht in heißen und feuchten Räumen.

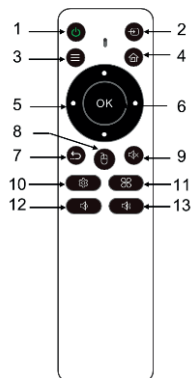
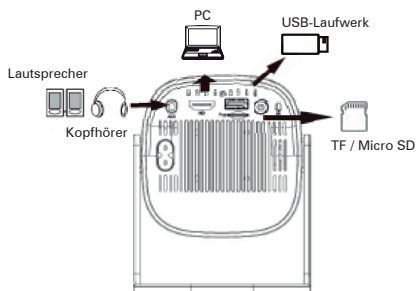


Blockieren Sie nicht die Belüftung (Ansaug- oder Abluftöffnung).



Installieren Sie das Gerät nicht in staubigen oder verrauchten Bereichen.

Teile und Funktionen



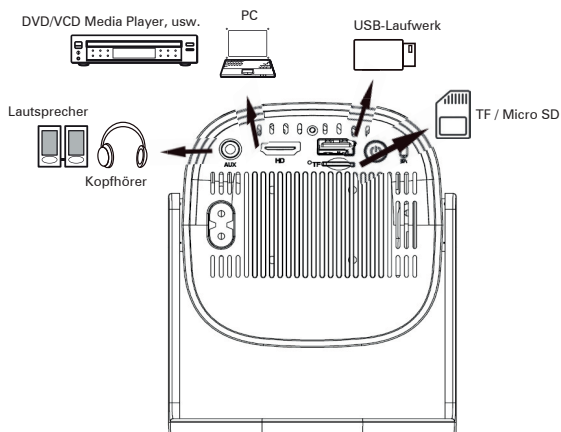
Wichtiger Hinweis: Audioausgang mit Mikrofonfunktion Kopfhörer/Lautsprecher könnten nicht richtig funktionieren.

#	Symbol	Funktion	Beschreibung
1		Ein/Aus	Den Projektor ein-/ausschalten.
2		Eingangsquelle	Zur Änderung der Eingangsquelle.
3		Menü	Anzeige des Apps Menüs, wenn verfügbar.
4		Startseite	Zurück zur Startseite.
5		Vier Pfeiltasten	Verwenden Sie die Oben/Unten/Links/Rechts Taste, um Elemente auszuwählen oder Einstellungen vorzunehmen.
6		Auswahl/Eingabe OK	Zur Bestätigung des ausgewählten Elements drücken.
7		Zurück	Zur vorherigen Seite zurückkehren.
8		Maus	Zum Wechsel in den Mausmodus drücken.
9		Stumm	Zur Deaktivierung des Tons.
10		Einstellung	Zur Anzeige des OSD-Menüs für verschiedene Einstellungen und Anpassungen.
11		Apps	Für den Zugriff auf die Apps Liste Seite drücken.
12		Lautstärke verringern	Zur Verringerung der Lautstärke.
13		Lautstärke höher	Zur Erhöhung der Lautstärke.

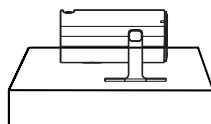
✓ Die Fernbedienung wird mit zwei AAA Batterien betrieben. (nicht enthalten)

Gerät anschließen

Richtung des Signalflusses

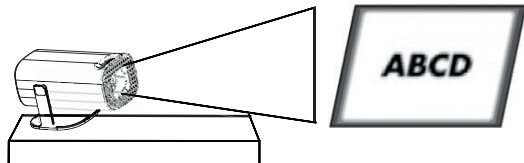


Projektor Installation



Horizontale Aufstellung

Referenz für den Projektionsabstand



Referenz für den Projektionsabstand

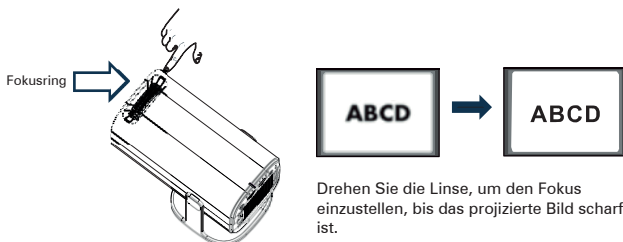
Projektionsentfernung entspricht Leinwandgröße

Projektionsgröße (Zoll)	Leinwandlänge (cm)	Leinwandbreite (cm)	Objektentfernung von der Leinwand (cm)
40	88	50	116
60	132	74	173
70	155	87	202
80	177	100	231
90	199	112	260
100	221	125	289
110	244	137	318
120	266	149	347

Installation und Einstellung

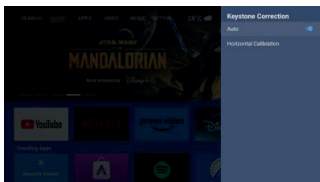


Manueller Fokus

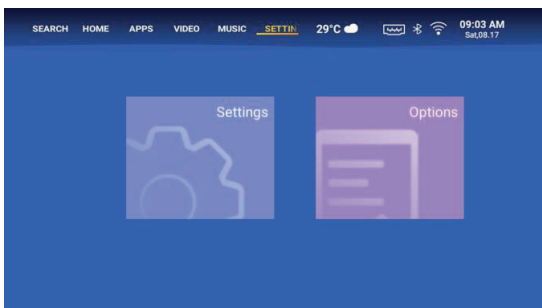


Trapezkorrektur

- Vier-Wege Trapezkorrektur



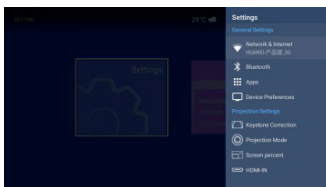
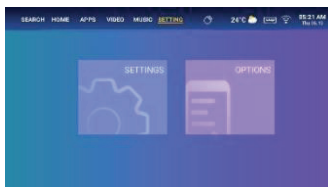
Wählen Sie die beste Proportion für die Rundheit des mittleren Kreises.



1. Wählen Sie "Projection Image Settings" und stellen Sie die "Horizon and Vector Keystone" ein, indem Sie mit "OK" bestätigen.
2. Passen Sie jede Ecke einzeln an, bis das Bild die gewünschte Form hat.

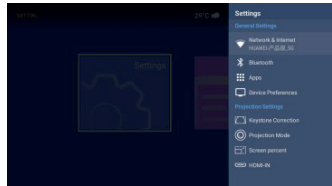
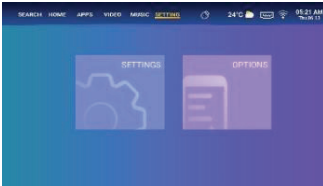
Der intelligente Projektor unterstützt eine automatische Trapezkorrektur beim Start. Benutzer können bei Bedarf auch manuelle Korrekturen vornehmen.

Mit einem WiFi Netzwerk verbinden



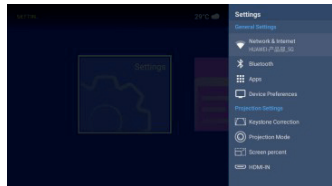
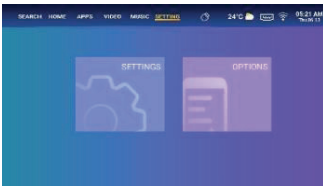
1. Aktivieren Sie WiFi, indem Sie auf "Wifi Settings" klicken und "OK" drücken.
2. Wählen Sie das gewünschte Netzwerk aus und drücken Sie zur Bestätigung auf "OK".

Bluetooth Einstellungen



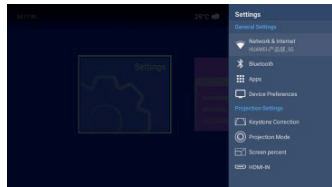
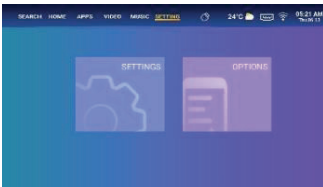
1. Klicken Sie auf "Bluetooth Settings" und drücken Sie "OK". Klicken Sie anschließend auf "Add accessory".
2. Aktivieren Sie den Bluetooth Schalter, suchen Sie das gewünschte Gerät (z.B. Bluetooth Lautsprecher) und stellen Sie die Verbindung her.

Sprachauswahl:



Wählen Sie die Sprache, die Ihren persönlichen Vorlieben am besten entspricht.

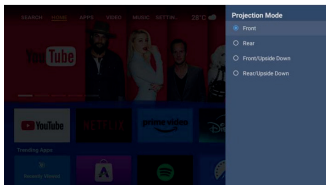
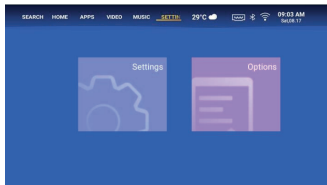
Datums- und Zeiteinstellung:



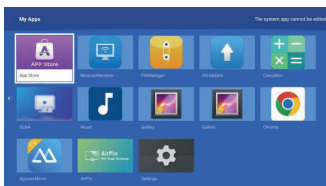
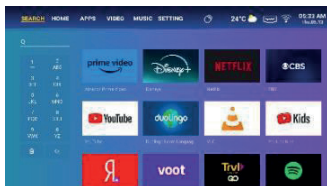
Wählen Sie das bevorzugte Datums- und Zeitformat nach Ihren persönlichen Vorlieben.

Projektionsmodus Einstellungen:

Wählen Sie den gewünschten Modus aus. Es stehen vier Projektionsmodi zur Verfügung: Vorne, Hinten, Vorne/Auf dem Kopf und Hinten/Auf dem Kopf.



Anwendungseinstellungen:

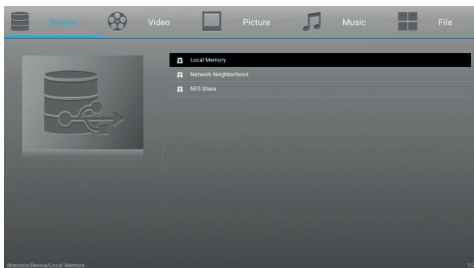


Laden Sie die Anwendung von Menu Search herunter, geben Sie den Namen der App ein und starten Sie die Suche. Klicken Sie auf "Application Settings", um alle heruntergeladenen Apps anzuzeigen und die gewünschte App auszuwählen.

Auswahl der Eingangsquelle

Drücken Sie die Eingangstaste  auf der Fernbedienung, um die Eingangsquelle auszuwählen.

Wählen Sie entweder HDMI oder USB. Bei Auswahl von USB wird die Dateimanager App angezeigt, in der Sie ein USB-Gerät oder eine SD-Karte auswählen können.

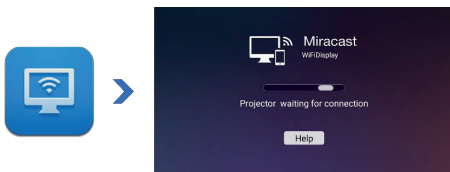


Hinweise zur Bildschirmspiegelung

Stellen Sie sicher, dass der Projektor mit **demselben Wi-Fi Netzwerk** wie Ihr Mobiltelefon, Tablet oder Laptop verbunden ist.

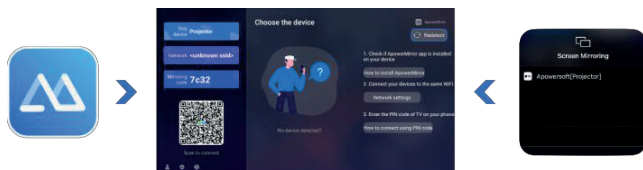
• Android System:

- Starten Sie Miracast auf dem Projektor und warten Sie auf die Verbindungsaufforderung.
- Wählen Sie das Projektorgerät aus der "Screen Mirroring" Liste aus, um die Bildschirmspiegelung zu starten.



• iOS System:

- Starten Sie ApowerMirror auf dem Projektor und warten Sie auf die Verbindungsaufforderung.
- Wählen Sie das Projektorgerät aus der "Screen Mirroring" Liste aus, um die Bildschirmspiegelung zu starten.



Häufige Probleme und Lösungen

Problem	Lösungen
Kein Strom, LED aus und der Projektor lässt sich nicht einschalten	Überprüfen Sie das Netzkabel auf einen Wackelkontakt.
LED leuchtet, aber der Projektor lässt sich nicht einschalten	Überprüfen Sie das Netzkabel auf einen Wackelkontakt, drücken Sie die Ein/Aus-Taste, um den Projektor einzuschalten.
Der Bildschirm kann nicht gespiegelt werden	1. Schlagen Sie im Benutzerhandbuch nach, um die richtige Funktion der Bildschirmspiegelung zu finden. 2. Verringern Sie den Abstand zwischen dem Smart-Gerät und dem Projektor, um die Qualität der Bildschirmspiegelung zu verbessern. 3. Vergewissern Sie sich, dass das Smartphone mit der richtigen WiFi Netzwerk SSID verbunden ist.
Medien können nicht gestreamt werden	Überprüfen Sie die Internetverbindung für Ihr Smart-Gerät.
Fernbedienung reagiert nicht	1. Tauschen Sie die Batterien der Fernbedienung aus. 2. Stellen Sie sicher, dass die Fernbedienung auf den IR-Sensor gerichtet ist.
Der Projektor lässt sich nicht ausschalten	Halten Sie die Ein/Aus-Taste 5 Sekunden lang gedrückt, bis sich der Projektor ausschaltet.

Erinnerung

1. Der Projektor wird hauptsächlich zur Wiedergabe von nativen Videos oder Online-Videos verwendet und kann nicht als Mobiltelefon oder Computer verwendet werden.
2. Wenn die Fernbedienung eine APP eines Drittanbieters nicht steuern kann, müssen Sie eine USB-Maus zur Unterstützung der Bedienung verwenden.
3. Wenn Sie eine Videoanwendung eines Drittanbieters herunterladen möchten, beachten Sie bitte, dass Sie die TV-Version des Programms herunterladen müssen, nicht die mobile Version oder andere Versionen des Programms.
4. Dieses Gerät unterstützt keine Dolby-codierten Audio- und Videodateien.
5. Wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen, sollten Sie die Linse mit einer Abdeckung versehen, um Staub zu vermeiden.
6. Schauen Sie nicht in die Linse des Projektors, wenn die Lampe eingeschaltet ist. Das helle Licht kann Ihre Augen verletzen.

Bestimmungen zur Entsorgung



Dieses Symbol auf dem Produkt oder der Verpackung bedeutet, dass das Produkt nicht mit gewöhnlichem Hausabfall entsorgt werden darf. Bei der Entsorgung von Altgeräten sind Sie verpflichtet, diese zu einer Sammelstelle zu bringen, die gebrauchte elektrische und elektronische Geräte recycelt. Die getrennte Sammlung und Wiederverwertung von Altgeräten zum Zeitpunkt der Entsorgung trägt zur Schonung der natürlichen Ressourcen bei und stellt sicher, dass sie auf eine Weise recycelt werden, welche die menschliche Gesundheit und die Umwelt schützt. Weitere Informationen über Recyclingstellen für Altgeräte erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung, dem Entsorgungsdienst für Ihren Hausmüll oder dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

Reinigungsmethoden

Vergewissern Sie sich vor der Reinigung, dass der Netzstecker aus der Steckdose gezogen ist. Verwenden Sie keine Pestizide oder andere flüchtige Chemikalien auf dem Projektor oder der Linse, und vermeiden Sie es, Gummi- oder Vinylprodukte über einen längeren Zeitraum mit dem Projektor in Kontakt zu bringen, da dadurch die verbleibenden Schichten beschädigt werden oder sich ablösen könnten.

Reinigung des Projektors:

1. Verwenden Sie ein weiches und trockenes Baumwolltuch, um die Oberfläche des Projektors abzuwischen.
2. Befeuchten Sie ein weiches Baumwolltuch mit einem verdünnten, neutralen Reinigungsmittel, und wischen Sie die Oberfläche des Projektors vorsichtig ab. Trocknen Sie ihn mit einem trockenen Baumwolltuch.
3. Verwenden Sie kein Wasser, Benzol oder andere Lösungsmittel für den Projektor.
4. Zerkratzen Sie das Hauptgehäuse des Projektors nicht mit den Fingernägeln oder anderen harten Gegenständen.

Reinigung der Linse:

1. Blasen Sie den Staub auf der Oberfläche der Linse und wischen Sie Flecken mit einem weichen Tuch ab.
2. Verwenden Sie einen professionellen Trockner oder speziell für Kameras und Brillen geeignetes Linsenreinigungspapier.

ANMERKUNGEN: Verwenden Sie kein gewöhnliches Papiertuch zum Reinigen der Linse. Gewöhnliche Papiertücher enthalten große Schmutzpartikel, welche die Linse verkratzen können.

Reinigung des Luftauslass-Staubfilters:

Schalten Sie das Gerät aus und ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie den Staubfilter der Lüftungsöffnungen alle drei Monate reinigen. Dadurch wird verhindert, dass eine schlechte Belüftung den LCD-Bildschirm und den COB Schutzmechanismus des Projektors auslöst.

Technische Daten des Projektors

Modell	QH15s
CPU	H713
DDR/EEMC	1G/8G
Android System	Android 11
Wi-Fi	Dual-Band Wi-Fi 6 (2,4G und 5G)
Native Auflösung	1280*720
Max. unterstützte Auflösung	720P
Kontrastverhältnis	800:1
Seitenverhältnis	16:9
Projektionsgröße	40"-120"
LCD-Display	2,69 Zoll
Lichtquelle	LED
Zoom-Funktion	50%-100%
Fokussierung	Manueller Fokus
1 x HDMI Port	Unterstützt Chromecast, TV Stick, Roku, Xbox
1 x USB Port	Unterstützt USB Treiber
1 x SD-Karte Steckplatz	Unterstützt SD-Karte
1 x Audioport	Lautsprecher/Headset
Lieferumfang	1 x Android Projektor
	1 x Netzkabel
	1 x HDMI-Kabel

Achtung: Wenn Teile fehlen oder das Produkt im Paket defekt ist, kontaktieren Sie uns bitte. Wir werden Ihnen kostenlos ein neues Produkt zusenden.