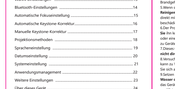
尺寸:70x105mm
材质:128g双面铜版纸
工艺:双面4C印刷

Benutzerhandbuch

INFGO Full HD 1080P Geschlossener Optischer Projektor



Lesen Sie bitte dieses Benutzerhandbuch vor der Verwendung des Projektors sorgfältig durch und bewahren Sie es zum späteren Nachschlagen auf.

Sicherheitshinweise 3
Lieferumfang 4
Ansehen des Projektors 5
Schnittstelle und Tasten 6
Fernbedienung 7
Bluetooth-Fernbedienung koppeln 8
Projektionsmodi 9
Manuelle Fokuseinstellung 10
Tipps zur Verwendung 11
WLAN-Einstellungen 13
Bluetooth-Einstellungen 14
Automatische Fokuseinstellung 15
Automatische Keystone-Korrektur 16
Manuelle Keystone-Korrektur 17
Projektionsmethoden 18
Spracheinstellung 19
Datumseinstellung 20
Systemeinstellung 21
Anwendungsmanagement 22
Weitere Einstellungen 23
Über dieses Gerät 24
Grundlegende Parameter 25
Fehlerbehebung 26
FCC-Warnung 27

Sicherheitshinweise

! Lesen Sie bitte dieses Handbuch vor der Inbetriebnahme sorgfältig durch und befolgen Sie alle Anweisungen, um Schäden am Gerät zu vermeiden. Das richtige Verstehen der Anweisungen hilft Ihnen, potenzielle Gefahren zu vermeiden, das Gerät in einwandfreiem Betriebszustand zu halten und seine Lebensdauer zu maximieren. Bewahren Sie dieses Handbuch an einem leicht zugänglichen Ort auf, damit Sie bei Bedarf schnell darauf zugreifen können.

2.**Hinweis:** Abbildungen von Produkten, Zubehör und Benutzeroberflächen im Handbuch dienen nur zu Referenzzwecken.

3.**Hinweis:** Die Informationen zu Funktionen oder bei Geräten ist der Netzstecker zu ziehen, um Schäden am Gerät zu vermeiden.

4.**Platzieren Sie keine brennbaren Materialien** in der Nähe des Geräts, um Brandgefahr zu vermeiden.

5.Wenn sich Staub auf der Linsenoberfläche befindet, verwenden Sie **zum Reinigen einen Luftbläser oder ein Mikrotuch**. Wischen Sie die Linse nicht mit Wasser oder anderen, einem Mikrotuch oder Papier ab, da dies die Linse beschädigen kann.

6.Der Projektor ist ein Präzisionsgerät. **Lassen Sie ihn nicht fallen und setzen Sie** ihn keinen Stößen aus. Achten Sie für Ihr auf einen stabilen Tisch, Schreibtisch oder eine Plattform, um ein Herunterfallen des Geräts zu verhindern, da dies zu Verletzungen oder Schäden am Gerät führen kann.

7.Ebenso Gerät gibt während des Betriebs ein starkes Licht ab. **Schauen Sie nicht direkt in die Linse**, um Augenschäden zu vermeiden.

8.Dieses Gerät ist nicht für die Verwendung durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Wissen bestimmt, es sei denn, sie werden von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person beaufsichtigt oder erhalten Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

9.Wenn sich Staub auf der Linsenoberfläche befindet, verwenden Sie **zum Reinigen einen Luftbläser oder ein Mikrotuch**. Wischen Sie die Linse nicht mit Wasser oder anderen, einem Mikrotuch oder Papier ab, da dies die Linse beschädigen kann.

10.Der Projektor ist ein Präzisionsgerät. **Lassen Sie ihn nicht fallen und setzen Sie** ihn keinen Stößen aus. Achten Sie für Ihr auf einen stabilen Tisch, Schreibtisch oder eine Plattform, um ein Herunterfallen des Geräts zu verhindern, da dies zu Verletzungen oder Schäden am Gerät führen kann.

11.Dieses Gerät gibt während des Betriebs ein starkes Licht ab. **Schauen Sie nicht direkt in die Linse**, um Augenschäden zu vermeiden.

12.Dieses Gerät ist nicht für die Verwendung durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Wissen bestimmt, es sei denn, sie werden von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person beaufsichtigt oder erhalten Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist. Kinder sollten beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

13.Verwenden Sie **die Verwendung des Geräts** in den folgenden Umgebungen:

- Extrem heiße, kalte oder feuchte Umgebungen
- Schlecht belüftete, enge Räume
- In der Nähe von Geräten, die starke Magnetfelder erzeugen
- Bei direkter Sonneneinstreifung

Introducción del producto

Lieferumfang



Aussehen des Projektors



Schnittstelle und Tasten



Fernbedienung



Bluetooth-Fernbedienung koppe

Um einen reibungslosen Betrieb ohne Störungen durch andere Bluetooth-Geräte zu gewährleisten, koppeln Sie die Bluetooth-Fernbedienung:

- Gehen Sie im Hauptmenü zu Einstellungen > Bluetooth-Einstellungen.
- Schalten Sie den Bluetooth-Schalter ein.
- Richtungstasten „Links“ und „Rechts“ auf der Fernbedienung gleichzeitig 5 Sekunden lang drücken.
- Wenn Sie die Tasten los lassen, wenn die LED schnell blinkt.
- Warten Sie, bis die Fernbedienung zum Koppeln in einen Umkreis von 50 cm um den Projektor.
- Sobald die LED nicht mehr blinkt, war die Kopplung erfolgreich. Sie können den Status im Bluetooth-Einstellungsmenü überprüfen.

Projektionsmodi

Pfad：

Einstellungen > Projektion > Projektionseinstellungen > Projektionsmodus



Vorsichtsmaßnahmen:

1.Bei einer Deckenmontage mit Leinwand ist darauf zu achten, dass der Projektor nicht über die Oberkante der Leinwand hinausragt, da es sonst zu Bildstörungen oder zur Trapezkorrektur kommen kann.

2.Installieren Sie den Projektor immer symmetrisch zur Mittellinie des Bildschirms. Stellen Sie sicher, dass die horizontale und vertikale Neigung 15 Grad nicht überschreitet, um Trapezverzerrungen zu vermeiden.

3.Um elektrische Gefahren zu vermeiden, dürfen Sie die Anlage während der Installation nicht unter Spannung betreiben.

Manuelle Fokuseinstellung

Wenn eine kleine Bewegung zu einer leichten Defokussierung führt, ist eine manuelle Fokussierung erforderlich:

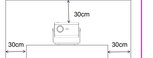
- Drücken Sie die Taste Focus (+) oder Focus (-) auf der Fernbedienung.
- Kurz drücken oder gedrückt halten, bis das Bild klar ist.



Tipps zur Verwendung

1.Belüftung：

Halten Sie ansaugen dem Projektor und umgebenden Objekten mindestens 30 cm Abstand, um eine ausreichende Wärmeableitung zu gewährleisten.



Augenschutz：

Vermeiden Sie direkte Einwirkung des Lichts des Projektors, da es extrem hell ist und das Sehvermögen schädigen kann.



Achtung: Sie können diese Geräte in Wichtigkeiten kein Funktionieren verwenden. Bitte stellen Sie sicher, dass Sie sich mit den Gefahren und allen Arten richtiger Einstellungsgrad verstanden haben.

Funktion Einstellung



Funktion Einstellung

2.Hauptmenü -> Einstellungen -> Bluetooth-Einstellungen. Schalten Sie den Bluetooth-Schalter ein und koppeln Sie das Gerät mit dem gewünschten Gerät.



Funktion Einstellung

1.WLAN-Einstellungen：

Hauptmenü -> Einstellungen -> Netzwerkeinstellungen -> WLAN. Schalten Sie den WLAN-Schalter ein, wählen Sie das gewünschte Netzwerk aus und geben Sie das Passwort ein.

Funktion Einstellung

Funktion Einstellung

3. Projektionseinstellungen - Automatische Fokuseinstellung:

Gehen Sie in der Hauptoberfläche zu „Einstellungen “ → „Projektionseinstellungen “, um die Einstellungen entsprechend Ihren Nutzungsszenarien anzupassen. Aktivieren Sie die Funktion, sobald oder die Projektor-Ausgangsfehler konfigurationen darf Optimierung die Bildfokus.





① **Automatische Fokus-Funktion**: Sobald Sie diese Funktion aktivieren, passt der Projektor automatisch die Bildschärfe an, um sicherzustellen, dass das Bild nach dem Neustart scharf bleibt.

② **Manuelle Fokus**: Sie können die Schärfe des Bildes manuell anpassen, indem Sie die Fokustaste auf der Fernbedienung drücken.

Funktion Einstellung

3.Projektionseinstellungen - Digitalzoom

Sie können die Größe des Projektionsbildes an verschiedene Szenarien anpassen:

- Vergrößern die Anzeigeinformationen auf der Fernbedienung.
- Verwenden Sie die Richtungstaste nach unten, um heranzuzoomen.
- Wenn Sie das Bild verkleinern möchten, drücken Sie die Richtungstaste nach oben, bis Sie auf minimal 50% verkleinert wurden.

3.Projektionseinstellungen - Automatische Keystone-Korrektur



Der Projektor verfügt über mehrere Einstellungen zur Trapezkorrektur, um ein richtig ausgerichtetes Bild zu erhalten.

① **Vorschlag „Auto Trapezkorrektur bei Start“:** Standardmäßig aktiviert. Das Bild wird beim Start automatisch ausgerichtet.

② **Vorschlag „Auto Trapezkorrektur bei Bewegung “:** Standardmäßig aktiviert. Das Bild wird automatisch korrigiert, wenn der Projektor bewegt wird.

③ **Vorschlag „Automatische Trapezkorrektur beim Start “:** Standardmäßig aktiviert. Das Bild wird beim Start automatisch ausgerichtet.

④ **Manuelle automatische Horizontalkorrektur:** Wenn Sie die horizontale Trapezverzerrung anpassen möchten, gehen Sie zu „Einstellungen“ > „Projektionseinstellungen“ > „Keystone-Korrektur“ > „Manuelle Keystone-Korrektur“ > „Horizontale Trapezkorrektur“. Passen Sie die Einstellungen an, bis das Bild richtig ausgerichtet ist.

⑤ **Manuelle vertikale Trapezkorrektur:** Wenn Sie die vertikale Trapezverzerrung anpassen möchten, gehen Sie zu „Einstellungen“ > „Projektionseinstellungen“ > „Keystone-Korrektur“ > „Manuelle Keystone-Korrektur“ > „Vertikale Trapezkorrektur“. Passen Sie die Einstellungen an, bis das Bild richtig ausgerichtet ist.

⑥ **Zurücksetzen der Trapezkorrektur:** Wenn Sie die Trapezkorrektur zurücksetzen möchten, gehen Sie zu „Einstellungen“ > „Projektionseinstellungen“ > „Keystone-Korrektur“ > „Zurücksetzen der Trapezkorrektur“. Dadurch werden alle Trapezkorrekturen auf ihre Standardwerte zurückgesetzt.

Vorsichtsmaßnahmen:

- Jeder Projektor verfügt über Winkelbegrenzungen (horizontal, vertikal und Ankerhöhe) für die Trapezkorrektur. Wenn die Winkel die Grenzen überschreiten, funktioniert die Trapezkorrektur nicht richtig. Passen Sie in diesem Fall die Position des Projektors an zuvor beschrieben an.

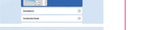
Zweite Hindernisse vor der Kamera des Projektors befinden, da dies die Ergebnisse beeinträchtigen kann. Wenn dies eintritt, lösen Sie die Funktion erneut aus.

Funktion Einstellung

3.Projektionseinstellungen - Projektionsmethoden

Je nach Einsatzzweck des Projektors können Sie den Projektionsmodus anpassen. Insgesamt stehen vier Projektionsmodi zur Verfügung (Frontleder-Frontprojektion, Frontleder-Rückprojektion, hängende Frontprojektion, hängende Rückprojektion):Funktion





Funktion Einstellung

4. Spracheinstellung

Rufen Sie in der Hauptoberfläche „Einstellungen “ → „Spracheinstellungen “ auf und wählen Sie die Sprache aus, die Sie ändern möchten.





Funktion Einstellung

5.Datumseinstellung

Gehen Sie in der Hauptoberfläche zu „Einstellungen “ → „Datumseinstellungen “ → „Zeitzone auswählen “. Das System ändert die Zeit automatisch in der vom Benutzer ausgewählten Zeitzone.





Funktion Einstellung

6. Systemeinstellungen

Rufen Sie im Hauptfenster „Einstellungen “ → „Systemeinstellungen “ auf. Das System führt ein Upgrade durch und stellt die Werkseinstellungen wieder her.

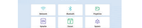




Funktion Einstellung

7. Bewerbungsmanagement

Gehen Sie in der Hauptoberfläche zu „Einstellungen “ → „Anwendungsverwaltung “. Dort können Sie den Anwendungsspeicherplatz leeren und die Anwendung deinstallieren.

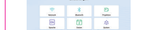




Funktion Einstellung

8.Weitere Einstellungen

Gehen Sie in der Hauptoberfläche zu „Einstellungen “ → „Weitere Einstellungen “. Dort können Sie die Einschaltquelle, den Einschaltmodus, die Timer-Abschaltung und die Wartezeit des Bildschirmschoners einstellen.

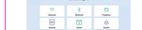




Funktion Einstellung

9. Über diese Maschine

Gehen Sie in der Hauptoberfläche zu „Einstellungen “ → „Über diese Maschine “. Dort können Sie das Maschinenmodell, die Systemversion, Speicherinformationen, MAC-Adresse und andere grundlegende Parameter anzeigen.





Parámetros básicos

Display Technologie	0.33 DLP LED
Optisches System	Unabhängiges und vernetztes optisches System
Standardauflösung	1920*1080P
Größe	10.7 Millionen aktive Farben
Helligkeit	10.5 lb 8.5
Lampuife	LED Lampe
Lebensdauer der Lichtquelle	50.000 Stunden
Bildschirmgröße	50 Zoll - 300 Zoll
Projektionsabstand	1.2m-4.5m
Fokusmodus	Automatischer Fokus
Trapezkorrektur	Automatische 4D-Trapezkorrektur, automatische Hindernisvermeidung, manuelle 4-Punkt-Korrektur
Gerichte	Frontprojektion, Frontprojektion, Deckenprojektion, Rückprojektion
Lüftung des gesamten Gerätes	Axial
Stromquelle	AC110-240V ~ 50/60Hz, 2.5A
Schnittstelle	Kopfhörerausgang, Netzwerkschnittstelle, Stromanschluss, USB-Schnittstelle, HDMI-Schnittstelle
Lautsprecher	2 Lautsprecher, 5W
Systemfunktionen	Standardkonfigurationen, gleichzeitige Bildschirmnutzung, Android
Gesamtgröße	445(L)*153(B)*185.5(Höhe)

Fehlerbehebung

1. Das Wlan ist nach dem Verbinden des Kontrolls erschöpft

Versuchen Sie, es als Problem zu beheben, gehen Sie in Innenraum wie vorhalb oder an die Antenne versuch in Nahmen Sie entsprechende Maßnahmen ein.

2. Das Bild ist nicht vollständig oder es ist kein Bild vorhanden

Überprüfen Sie, ob das Netzkabel richtig angeschlossen ist und ob der Projektor eingeschaltet ist. Stellen Sie sicher, dass die Signalquelle richtig ausgewählt ist und dass die Kabel nicht beschädigt sind.

3. Die Fernbedienung reagiert nicht auf Tastendrücke

Tasten Sie sich, ob die Batterien der Fernbedienung richtig eingelegt sind. Ersetzen Sie die Batterien, wenn sie leer sind. Stellen Sie sicher, dass keine Hindernisse zwischen der Fernbedienung und dem Projektor vorhanden sind.

4. Probleme mit der Tonqualität

Tasten Sie die Lautstärkeeinstellungen des Projektors und der angeschlossenen Geräte. Stellen Sie sicher, dass die Audiokabel richtig angeschlossen sind und dass keine Kabel beschädigt sind.

5. Probleme mit der Projektorlampe

Tasten Sie sich, dass die Projektor-Lampe ordnungsgemäß installiert ist und dass sie nicht beschädigt ist. Ersetzen Sie die Lampe, wenn sie das Ende ihrer Lebensdauer erreicht hat oder defekt ist.

6. Probleme mit der Projektorkühlung

Stellen Sie sicher, dass der Projektor ausreichend belüftet ist und dass die Lüftungsöffnungen nicht blockiert sind. Reinigen Sie die Lüftungsöffnungen und den Lüfter, um Staubansammlungen zu entfernen.

7. Verbindungsprobleme mit externen Geräten

Überprüfen Sie, ob die Kabel richtig angeschlossen sind und ob die Verbindungsanschlüsse sauber sind. Versuchen Sie, die Kabel neu anzuschließen und sicherzustellen, dass sie fest sitzen.

8. Software- oder Firmware-Aktualisierungsprobleme

Vor Aktualisierungen Sie sich, ob Sie die neueste Software oder Firmware für Ihren Projektor verwenden. Befolgen Sie die Anweisungen des Herstellers, um die Aktualisierung korrekt durchzuführen.

9. Probleme mit der Bildschärfe

Passen Sie die Fokuseinstellungen an, um die Bildschärfe zu verbessern. Reinigen Sie die Linse, um Staub oder Schmutz zu entfernen, der die Bildqualität beeinträchtigen könnte.

10. Probleme mit der Bildausrichtung

Passen Sie die Trapezkorrektur an, um die Bildausrichtung zu korrigieren. Stellen Sie sicher, dass der Projektor richtig ausgerichtet ist und dass die Projektionsfläche eben ist.

FCC-Warnung

Dieses Gerät entspricht den Grenzwerten für digitale Geräte der Klasse B und besitzt einen angemessenen Schutz vor schädlichen Störungen bei Installationen in Wohngebäuden.

Das Gerät erzeugt, verwendet und strahlt Hochfrequenzenergie aus. Eine unsachgemäße Installation oder Verwendung kann zu Störungen des Funkverkehrs führen. Wenn Störungen auftreten:

- Drehen Sie die Anlage neu und wieder neu um die Quelle zu identifizieren.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger.
- Anschließen Sie das Gerät an eine andere Steckdose, sodass Gerät und Empfänger an verschiedenen Stromkreisen angeschlossen sind.
- Wenden Sie sich an Unterstützung an einen Händler oder einen erfahrenen Techniker.

Hinweis: Durch nicht autorisierte Änderungen oder Modifikationen erlischt die Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Geräts.

Konformität:

Dieses Gerät wird gemäß den Bestimmungen von Teil 15 der FCC-Richtlinien betrieben und unterliegt zwei Bedingungen:

- Das Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen.
- Das Gerät muss alle empfangenen Störungen akzeptieren, auch solche, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

Fragen oder Bedenken?

Email：Infgo@outlook.com