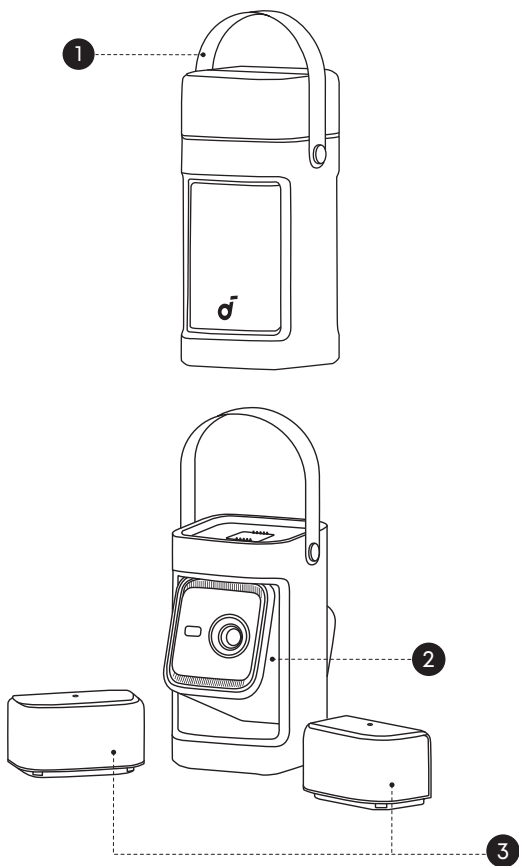
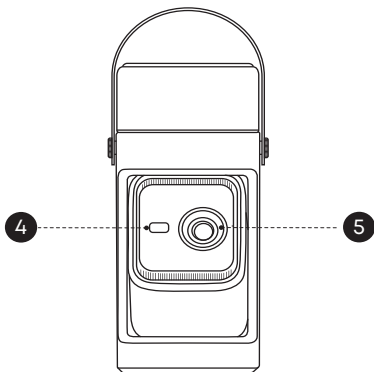


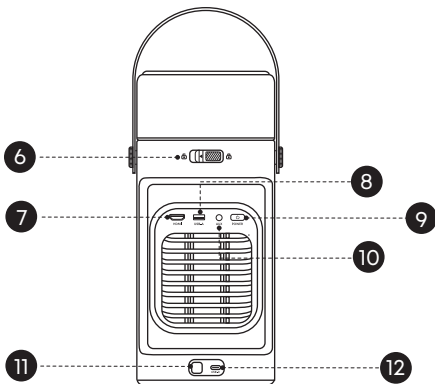
Dintr-o Privire



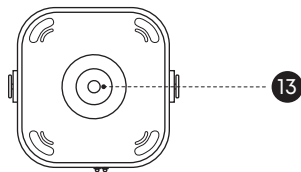
1. Vedere din față



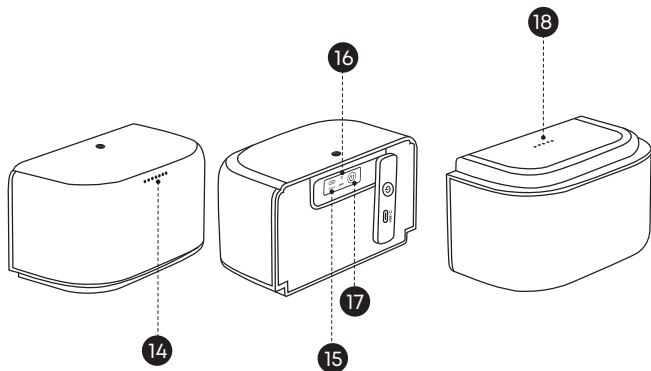
2. Vedere din spate



3. Vedere de jos



4. Boxe Surround Detasabile



1. Mâner

- Dacă este necesar, scoateți mânerul prin îndepărtarea șuruburilor de la punctul de conectare.
- Acoperiți orificiile șuruburilor cu capacele furnizate în pachet.

2. Proiector

3. Boxe Surround Detasabile

4. Senzor ToF (Time of Flight)

5. Lentilă

6. Comutator de deblocare a difuzorului

- Glisați spre stânga și detașați ambele difuzoare.

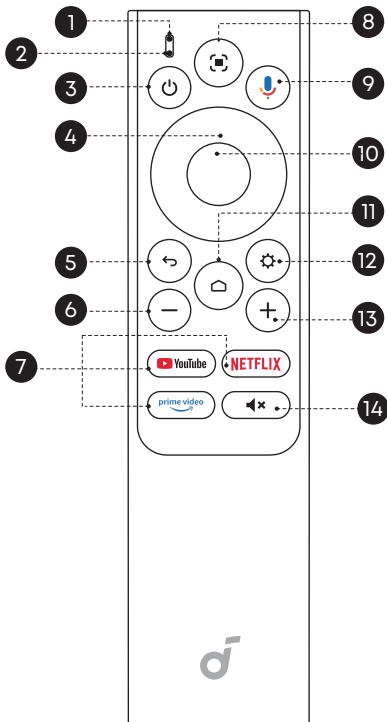
7. Port HDMI

- Conectați-vă la un dispozitiv de redare cu ieșire HDMI.

8. Port USB-A
 - Conectați-vă la un dispozitiv de stocare USB, cum ar fi un stick USB sau un hard disk.
9. Buton de pornire.
 - Apăsați și mențineți apăsat pentru a porni proiectorul.
 - Consultați secțiunea Pornire/Oprire pentru mai multe informații.
10. Aux
 - Conectați la căști sau la un difuzor extern.
11. Senzor infraroșu
12. Port USB-C
 - Conectați la o priză de curent cu adaptorul furnizat.
13. Priză pentru trepied de 1/4"
 - Priza pentru trepied de 1/4" poate fi utilizată pentru a conecta un trepied, un suport, un sistem de montare pe tavan etc.
14. Lumină de indicator
15. Port USB-C
 - Conectați cablul USB-C pentru a încărca difuzoarele.
16. Resetare
 - Introduceți un agraf de birou (neinclus) și țineți apăsat timp de 2 secunde pentru a reseta difuzoarele.
17. Buton de pornire.
 - Apăsați și mențineți apăsat timp de 2 secunde pentru a porni difuzorul.
 - Apăsați și mențineți apăsat timp de 8 secunde pentru a opri difuzorul.
18. Contacte de încărcare
 - Difuzoarele încep să se încarce automat atunci când proiectorul este conectat la o sursă de alimentare, iar difuzoarele sunt atașate deasupra.

Control de la Distanță

1. Prezentare generală



1. Indicator de stare

2. Microfon

3. Putere

- Apăsați pentru a porni/opri, a comuta la modul de așteptare sau a reveni din modul de așteptare.

4. Navigare

- Controlează cursorul pe ecran.

5. Return - Întoarcere

- Revenire la pagina anterioară.

6. Reducere volum
 - Apăsati pentru a reduce volumul.
7. Aplicații de streaming
 - Apăsati pentru a deschide YouTube, Netflix sau Prime Video.
8. Ajustare automată a imaginii
 - Apăsati pentru a activa ajustarea automată a imaginii.
 - Apăsati lung pentru a efectua ajustarea manuală.
9. Asistent Google
 - Apăsati și mențineți apăsat pentru a vorbi cu Google Assistant.
10. Confirmare
 - Apăsati pentru a selecta, a întrerupe sau a relua.
11. Acasă
 - Apăsati pentru a merge la pagina de pornire.
12. Setări
 - Apăsati pentru a accesa setările.
13. Volum Sus
 - Apăsati pentru a crește volumul.
14. Mut
 - Apăsati pentru a dezactiva/reda sunetul.

Începeți

1. Poziționează Proiectorul

Pentru a obține o calitate optimă a proiecției, alegeți poziția și direcția de proiecție adecvate.

Poziționarea proiectorului:

Implicit: Proiectorul este așezat vertical pe o masă sau pe podea. Acesta este cel mai obișnuit mod de a poziționa proiectorul, pentru o instalare rapidă și portabilitate.
Tavan: Proiectorul este montat cu susul în jos pe tavan. Setul de montare pe tavan/perete este necesar. Când instalați proiectorul în acest mod, nu este recomandat să păstrați difuzoarele atașate la proiector.

Direcții de proiecție:

Față: Proiectorul este poziționat pe aceeași parte cu publicul, proiectând direct pe partea din față a ecranului.

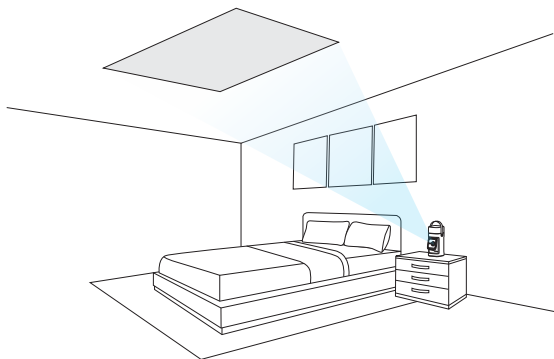
Spate: Proiectorul este plasat în spatele unui ecran translucid, proiectând imaginea din spate, cu publicul poziționat opus proiectorului.



- După pornirea proiectorului, apăsați butonul Settings de pe proiector, apoi mergeți la Advanced Settings > Projector Mode și selectați o setare.
- Nu este necesar să înclinați proiectorul spre ecran, deoarece acest dispozitiv dispune de funcții de focalizare automată și corecție automată a trapezului.
- De asemenea, puteți instala proiectorul pe un trepied (vândut separat).
- Distanța dintre lentila proiectorului și ecran determină dimensiunea ecranului de proiecție.

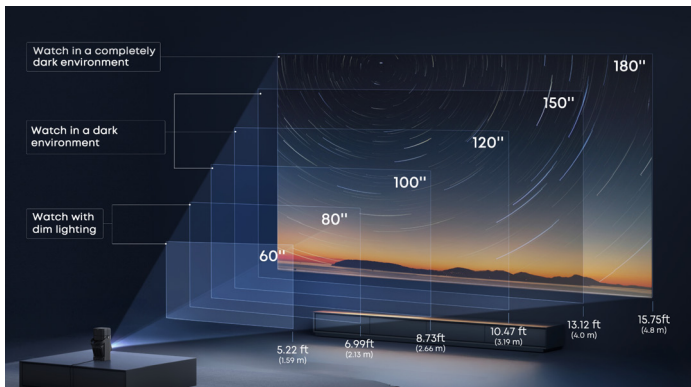
Configurarea modului plafon:

Așezați proiectorul în poziția sa implicită și proiectați imaginea pe tavan.



Accesați Setări > Proiector > Corecție Keystone și activați Corecția pentru Proiecție pe Tavan.

Distanța recomandată între dispozitiv și suprafața de proiecție	
60"	1,59 m / 5,22 ft
80"	2,13 m / 6,99 ft
100"	2,66 m / 8,73 ft
120"	3,19 m / 10,47 ft
150"	4,0 m / 13,12 ft



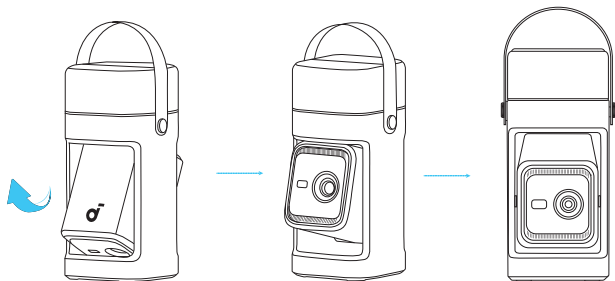
2. Conectați proiectorul la alimentare

Introduceți cablul în adaptor, apoi conectați proiectorul la o priză electrică.



Proiectorul nu are o baterie integrată. Trebuie să fie conectat la o sursă de alimentare pentru a funcționa și pentru a încărca difuzoarele.

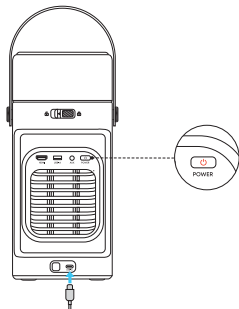
Apoi înclinați proiectorul în sus până când acesta este orientat înainte.



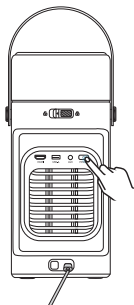
Odată conectat, butonul de alimentare de pe proiector se va aprinde în roșu.



Când utilizați un adaptor neoficial, asigurați-vă că puterea de intrare este de cel puțin 100W (20V, 5A); altfel, proiectorul nu va funcționa, iar butonul de alimentare va clipi roșu continuu.



3. Porniți/Opriți Proiectorul



- **Pornire:**
Apăsați scurt butonul de pornire când proiectorul este oprit.
Dacă proiectorul este în modul de așteptare, apăsați o dată butonul de pornire.
Când este pornit, butonul de alimentare va afișa o lumină albă constantă.
- **Oprire:**
Pasul 1: Apăsați și mențineți apăsat butonul de pornire până când apare un mesaj pe ecran.
Pasul 2: Confirmați oprirea cu telecomanda sau așteptați 20 de secunde pentru oprirea automată.



Readuceți proiectorul la poziția sa din fabrică pentru a-l opri.

- **Modul standby:** Apăsați scurt butonul de alimentare pentru a intra în modul stand by.

4. Utilizarea difuzoarelor dumneavoastră

Prima utilizare:

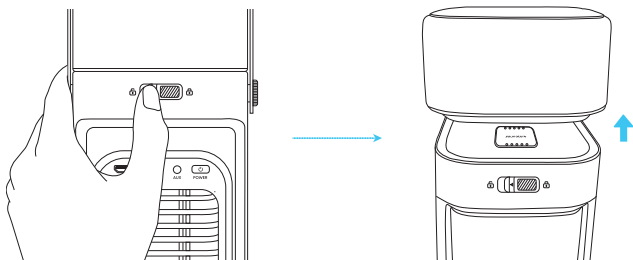
1. Conectați proiectorul la o sursă de alimentare.
2. Încărcați difuzoarele. O încărcare completă durează aproximativ 3 ore și oferă până la 20 ore de redare. Există două moduri de a le încărca:
 - Plasați difuzoarele deasupra proiectorului, iar proiectorul va încărca automat difuzoarele (recomandat).
 - Alternativ, utilizați cabluri USB-C pentru a încărca difuzoarele.

Ghidul luminii LED pentru difuzoare:

Clipire Albastră	Împerechere Bluetooth
Alb Constant	Bluetooth Conectat
Roșu Constant	Încărcare
Clipire Roșie	Baterie Scăzută
Verde constant	Complet încărcat

Există două moduri de a utiliza difuzoarele:

- 1 Glisați comutatorul de deblocare a difuzorului spre stânga și detașați ambele difuzoare. Așezați-le de fiecare parte a perdelei sau oriunde considerați potrivit.

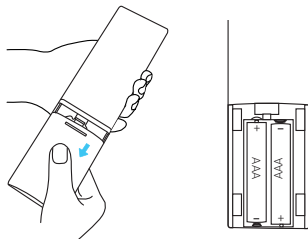


- 2 Lăsați difuzoarele fixate pe loc deasupra proiecteurului.

Odată ce proiectorul este pornit, acesta se va conecta automat cu difuzoarele. Luminile indicatoare de pe difuzoare vor clipi albastru în timpul împerecherii, apoi vor deveni alb constant când conexiunea este realizată cu succes.

5. Pregătește Telecomanda

- 1 Glisează pentru a deschide compartimentul bateriilor.
- 2 Introdu baterii noi respectând polaritatea (+/-) și închide compartimentul.
- 3 Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru împerecherea inițială. Dacă ați omis instrucțiunile inițiale de asociere, apăsați butonul Google Assistant și puteți începe asocierea.



Distanța dintre telecomandă și proiector nu trebuie să depășească 10 m / 33 ft.

6. Setări de rețea

Există două metode de a conecta proiectorul la o rețea wireless:

1. Apăsăți butonul Setări de pe telecomandă și activați Wi-Fi.
2. Deschideți aplicația Nebula Connect, selectați modelul proiectorului, apoi accesați Setări și activați Wi-Fi.

7. Focalizare automată și corectare automată a distorsiunii trapezoidale

Cum se declanșează focalizarea automată:

1. Apăsăți butonul de Ajustare Automată a Imaginii de pe telecomandă.
2. Se activează automat la pornire.
3. Declanșare automată după mutarea proiectorului.

Cum se efectuează focalizarea manuală:

1. Accesați Setări > Proiector > Setări focalizare > Corecție manuală a focalizării.
2. Apăsăți și mențineți apăsat butonul de Ajustare Automată a Imaginii de pe telecomandă pentru a deschide Panoul Rapid > selectați pictograma Focalizare Manuală din centru > utilizați butoanele stânga / dreapta pentru a ajusta focalizarea până când imaginea devine clară.

Cum se declanșează corecția trapezoidală automată:

După activarea funcției Corecție automată Keystone în Setări > Proiector > Automatizare, Corecția automată Keystone va fi declanșată în următoarele scenarii:

1. Când apăsați butonul de Ajustare Automată a Imaginilor de pe telecomandă.
2. La pornire.
3. După mutarea proiectorului.

Cum se efectuează corecția trapezoidală manuală:

1. Accesați Setări > Proiector > Corecție imagine > Efectuați corecția manuală Keystone.
2. Apăsăți și mențineți apăsat butonul de Ajustare Automată a Imaginilor de pe telecomandă pentru a deschide panoul rapid. Apoi selectați Mutare și Zoom și apăsați butonul de Ajustare Automată a Imaginii pentru a comuta la modul Focalizare și Keystone.

Aplicația Nebula Connect

1. Ghid de instalare

Pentru a controla ușor proiectorul, îți recomandăm să descarci aplicația Nebula Connect.



 Nebula Connect

Descarcă aplicația **Nebula Connect** pentru a controla proiectorul folosind un smartphone.

1. Descarcă aplicația **Nebula Connect** din App Store (pentru dispozitive iOS) sau Google Play (pentru dispozitive Android).
2. Activează Bluetooth-ul pe smartphone-ul tău.
3. Deschideți aplicația Nebula Connect și selectați **Nebula P1** ca dispozitiv de conectat.
4. Urmăriți instrucțiunile de pe ecran pentru a finaliza configurarea.

2. Vision Fit

Folosiți telefonul pentru a scana zona de proiecție. Sistemul va detecta automat ecranul sau obstacolele de pe perete și va ajusta imaginea pentru a se potrivi cu precizie pe ecran sau pentru a evita obstacolele. Puteți activa funcția în aplicație sau pe proiector.

- Utilizarea aplicației:

În aplicația Nebula Connect, accesați Dispozitivul Meu > Instrumente > Corecție Imagine > Vision Fit. Urmați instrucțiunile pentru a finaliza configurarea.

- Utilizarea aplicației cu proiectorul:

Apăsati și mențineți apăsat butonul de Ajustare Automată a Imaginilor și selectați Vision Fit din meniu. Apoi, deschide aplicația Nebula Connect pe telefonul tău și urmează instrucțiunile pentru a finaliza configurarea.

Alternativ, accesați Setări > Proiector > Vision Fit. Apoi, deschide aplicația Nebula Connect pe telefonul tău și urmează instrucțiunile pentru a finaliza configurarea.



Asigurați-vă că ecranul de proiecție are margini negre pentru a permite recunoașterea cu succes și finalizați procesul de ajustare a ecranului.

Google Cast

Puteți reda wireless fotografii, videoclipuri și muzică de pe telefonul sau tableta dvs. pe proiector.

- ① Asigurați-vă că proiectorul și telefonul dvs. sunt conectate la aceeași rețea wireless.
- ② Redați un videoclip în aplicația dvs. de streaming, apoi atingeți pictograma de redare pe ecran.
- ③ Selectați „Nebula P1” pentru a reda conținutul pe proiectorul dumneavoastră.

Reflectare Ecran fără Fir

Puteți oglindi ecranul telefonului pe proiectorul dumneavoastră.

Pentru a activa oglindirea ecranului, asigurați-vă că proiectorul și telefonul dvs. sunt conectate la aceeași rețea wireless.

Pentru iOS:

- ① Descărcați și deschideți aplicația Nebula Cast pe iPhone-ul dvs.
- ② Deschide centrul de control al dispozitivului tău și atinge „Screen Mirroring”.
- ③ Selectați „Nebula P1” din lista de dispozitive.

Pentru Android:

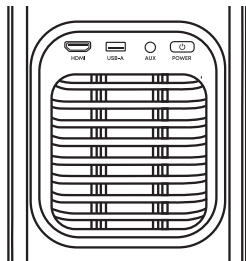
- ① Deschide aplicația Google Home pe telefonul tău și selectează „Nebula P1”.
- ② Atingeți „Cast My Screen” pentru a începe redarea.



Conținutul protejat prin drepturi de autor și DRM de pe servicii de streaming precum Netflix și Disney+ nu poate fi oglindit.

Ghid de lumină

Proiector



Alb Constant	Pornit
Roșu Constant	Oprit / Modul de așteptare
Clipind roșu când este oprit.	Puterea adaptorului este insuficientă, iar un adaptor cu o putere nominală de peste 100W și un cablu de 5A sunt necesare.

Difuzoare

Clipire Albastră	Împerechere Bluetooth
Alb Constant	Bluetooth Conectat
Roșu Constant	Încărcare
Clipire Roșie	Baterie Scăzută
Verde constant	Complet încărcat

Mod Difuzor Bluetooth

Proiectorul poate fi folosit și ca difuzor Bluetooth.

① Accesați Toate setările > Afișare și sunet > Sunet, apoi activați Modul difuzor Bluetooth pentru a comuta difuzoarele surround în modul Bluetooth.

Alternativ, puteți activa Modul Difuzor Bluetooth prin Tablou de bord > Sunet.

② Activați Bluetooth pe smartphone-ul dvs. și selectați Nebula P1.

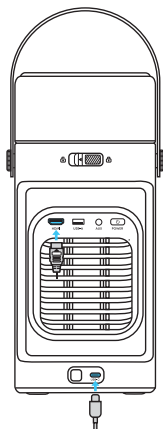


Vă rugăm să mențineți proiectorul orientat înainte.

Redarea videoclipurilor de pe dispozitive HDMI/USB

Acest proiector acceptă conexiuni cu diverse dispozitive de redare HDMI, cum ar fi stick-uri TV, boxe TV, playere DVD, set-top box-uri (STB), console de jocuri și alte dispozitive.

Cu acest proiector, puteți, de asemenea, să vă bucurați de muzică, videoclipuri și imagini stocate pe un dispozitiv de stocare USB (inclusiv FAT32, NTFS).



Împerecherea telecomenzilor și accesoriilor Bluetooth

Puteți conecta accesorii Bluetooth externe la proiectorul dumneavoastră, inclusiv difuzoare, căști și tastaturi.

Împerecherea telecomenzilor:

1. Accesați Toate setările > Telecomenzi și accesorii > Asociați mai multe accesorii oficiale.
2. Urmăriți instrucțiunile pentru a finaliza împerecherea telecomenzii.

Asocierea accesoriilor Bluetooth:

1. Accesați Toate setările > Telecomenzi și accesorii > Asociați accesoriul.
2. Puneți accesoriul Bluetooth în modul de asociere.
3. Selectați dispozitivul la care doriți să vă conectați.

Actualizare sistem și difuzor

Pentru a vă îmbunătăți pe deplin experiența, vă recomandăm să actualizați periodic sistemul și difuzoarele pentru cele mai recente funcții.

Sistem:

Accesați Setări > Sistem > Despre > Actualizare sistem.

Difuzor:

Accesați Setări > Telecomenzi și accesorii > Difuzor - L / R > Actualizare accesorii.

Depanare

1. Boxe detașabile Deconectându-se

- Apăsați și mențineți apăsată butoanele de pornire ale difuzoarelor timp de 8 secunde pentru a reporni.
- Dacă problema persistă, urmați acești pași pentru a reconecta:

Pașul 1. Setări > Telecomenzi și Accesorii > Asociază Mai Multe Accesorii Oficiale > Difuzor Surround soundcore.

Pașul 2. Apăsați Continuare > Uitați difuzorul care este deconectat > Apăsați Da.

Pașul 3. Apăsați butonul de alimentare de pe fiecare difuzor de 5 ori (până când indicatorul luminos clipește albastru) > Alegeți difuzorul stâng/drept > Apăsați butonul de împerechere.

2. Proiectorul nu se încarcă

- Confirmați că utilizați adaptorul și cablurile oficiale.
- Când utilizați un adaptor neoficial, asigurați-vă că puterea de intrare este de cel puțin 100W (20V, 5A); în caz contrar, proiectorul nu va funcționa, iar butonul de alimentare va clipi continuu în roșu.

3. Imagine neclară

- Asigurați-vă că camera de pe panoul frontal nu este blocată sau murdară.
- Deplasați ușor proiectorul sau apăsați butonul de Ajustare Automată a Imaginii de pe telecomandă pentru a porni focalizarea automată.
- Pentru a ajusta manual focalizarea, apăsați și mențineți apăsat butonul de Ajustare Automată a Imaginii > selectați Focalizare Manuală > butoanele stânga și dreapta de pe telecomandă.
- Ajustați unghiul și direcția de proiecție, precum și înălțimea proiectorului, dacă este necesar.
- Pentru ca funcția de auto-focus să funcționeze corect, distanța dintre proiector și ecran trebuie să fie de 1 - 4 m.

4. Corecția automată a trapezului a eșuat

- Asigurați-vă că camera / TOF de pe panoul frontal nu este blocată sau murdară.
- Distanța optimă pentru corecția automată a trapezului este de 1 - 4 m, orizontal $\pm 30^\circ$ la 3 m / $\pm 10^\circ$ la 4 m.

5. Protecția pentru ochi nu funcționează

- Asigurați-vă că camera / TOF de pe panoul frontal nu este blocată sau murdară.
- Funcția Eye Guard funcționează cel mai bine la o distanță de 0,1 - 4 m.
- Accesați Setări > Proiector > Setări avansate > Protecție pentru ochi și verificați dacă funcția a fost activată.

6. Niciun semnal HDMI

- Utilizați un alt cablu HDMI.
- Conectați proiectorul la un alt dispozitiv de redare HDMI.
- Conectați dispozitivul de redare HDMI la televizorul dumneavoastră printr-un cablu HDMI pentru a verifica dacă dispozitivul sau cablul este defect.
- Ajustați rezoluția/frecvența de ieșire a dispozitivului de redare HDMI pentru a fi aceeași cu cea a proiectorului.

Funcții de accesibilitate și compatibilitate

Funcții de accesibilitate

Acest produs include mai multe funcții de accesibilitate concepute pentru a facilita utilizarea de către persoanele cu deficiențe de vedere, auz și mobilitate.

Accesibilitate vizuală

- **Support pentru cititor de ecran:** Funcționează cu cititorul de ecran integrat Android TV™ (TalkBack) pentru narațiunea conținutului de pe ecran.

Operare:

1. Accesați Setări > Accesibilitate > TalkBack.
2. Comutați pe Activat pentru a activa.
3. Utilizați tastele săgeată de pe telecomandă pentru a naviga; sistemul va citi cu voce tare elementele focalizate.

- **Modul Contrast Ridicat:** Îmbunătățește vizibilitatea textului și a elementelor.

Operare:

1. Accesați Setări > Accesibilitate > Text cu contrast ridicat.
2. Activați funcția pentru o vizibilitate mai bună.

- **Ajustarea dimensiunii fontului:**

1. Accesați Setări > Accesibilitate > Subtitrări > Activare Afișare > Dimensiune text.
2. Selectați Mare sau Cel mai mare pentru o lizibilitate mai bună.

Accesibilitate auditivă

- **Subtitrări și legende:** Suportă subtitrări închise în aplicațiile compatibile (de ex., YouTube, Netflix).

Operare:

1. În aplicația de streaming, accesați meniul „Subtitrări/CC”.
2. Selectați limba preferată și activați-o.

Accesibilitate pentru mobilitate

- **Navigare completă prin telecomandă:** Toate funcțiile pot fi operate prin telecomandă fără a utiliza atingerea sau interacțiunea directă cu ecranul.
- **Support pentru tastatură / mouse:** Compatibil cu dispozitive de intrare Bluetooth și USB.

Operare:

1. Accesați Setări > Telecomenzi și accesorii > Asociați accesoriul.
2. Puneți tastatura/mouse-ul în modul de asociere.
3. Selectați dispozitivul la care să vă conectați.

Compatibilitate și interoperabilitate

- **Sistem de operare:** Android TV™ OS, compatibil cu majoritatea aplicațiilor certificate de Google Play.
- **Compatibilitate cu tehnologia asistivă:** Funcționează cu TalkBack, lupe de ecran, dispozitive de acces prin comutator.
- **Opțiuni de conectivitate:** USB-C, USB-A, HDMI 2.1 (eARC), AUX, Bluetooth 5.1, Wi-Fi 5.
- **Accesorii Bluetooth acceptate:** Căști, boxe, tastaturi, controlere de joc, cititoare de ecran.

Scurtături rapide pentru accesibilitate

- **Activați rapid TalkBack:** Accesați Setări > Accesibilitate > Comandă rapidă pentru accesibilitate > Activați comanda rapidă pentru accesibilitate, apoi apăsați și mențineți apăsată butoanele Înapoi și Jos de pe telecomandă timp de 3 secunde.
- **Ecran Zoom:**
 1. Accesați Setări > Accesibilitate > Scalare text > Selectați Mare sau Cel mai mare.
 2. Atingeți de trei ori butonul OK pentru a mări/reduce.
- **Comenzi vocale:** Utilizați butonul de microfon de pe telecomandă pentru a da comenzi vocale către Google Assistant.

Specificație

Specificațiile pot fi modificate fără notificare prealabilă.

Intrare	USB-C 20V/5A
Consumul de energie	100W
Consum în Modul Standby	< 0,5 W
Luminozitate	650 ANSI Lumeni
Rezoluție	1920 × 1080
Sursă de Lumină	4-LED
Gamut de culori	124% REC.709
Raport de contrast nativ	400:1
Raport de Aspect	16:9
Raport de Proiecție	1.2:1
Putere de leșire Difuzor	10W x 2 (Compatibil cu Dolby Audio)
Zgomot	27dB@1m
Wi-Fi	WiFi5
Versiune Bluetooth	5.1
Format USB	FAT32, NTFS
Temperatură de Funcționare	0-25°C
Frecvență audio	75-20K Hz

Conectivitate: USB-C / USB-A / HDMI 2.1 (eARC) / AUX-OUT / Bluetooth / Google Cast

RAM + ROM: 2GB + 32GB

Tehnologie de afișare: DLP

SO: Android TV™ OS

Porturi deschise implicite: Wi-Fi (2,4 GHz/5 GHz)

Descrierea portului:

1. La prima pornire sau după o resetare, dacă nu au fost configurate informații Wi-Fi, dispozitivul va începe să scaneze pentru SSID-uri disponibile.
2. În modul normal de funcționare, dispozitivul se va conecta automat la SSID-ul și parola routerului salvate anterior.
3. Pentru a schimba configurația Wi-Fi, puteți accesa Setări > WiFi sau urmați instrucțiunile din manual pentru a reseta și reconfigura conexiunea la rețea.