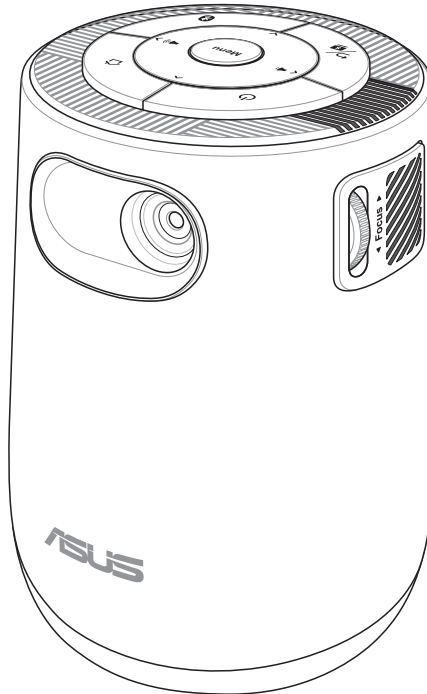


LED-projector

Gebruikershandleiding

ZenBeam Latte



DU25010

Herziene versie V3 oktober 2024

COPYRIGHT EN GARANTIE-INFORMATIE

Geen enkel deel van deze handleiding, met inbegrip van de producten en de software die hierin is beschreven, mag zonder de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van ASUSTeK COMPUTER INC. ("ASUS") worden gereproduceerd, verzonden, getranscribeerd, opgeslagen in een retrievalstelsel of in enige taal worden vertaald in enige vorm of door enig middel, behalve documentatie die door de koper wordt gebruikt voor back-updoeleinden.

De productgarantie of service zal niet worden verleend als: (1) het product is gerepareerd of gewijzigd, tenzij een dergelijke reparatie of wijziging schriftelijk is goedgekeurd door ASUS; of (2) het serienummer van het product vervormd is of ontbreekt.

ASUS BIJDT DEZE HANDLEIDING "ZOAALS ZE IS" ZONDER ENIGE GARANTIES, HETZIJ UITDRUKKELIJK OF IMPLICIET, MET INBEGRIJ VAN, MAAR NIET BEPERKT TOT DE IMPLICIETE GARANTIES OF VOORWAARDEN VOOR VERKOOPBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. IN GEEN GEVAL ZAL ASUS, HAAR DIRECTEURS, FUNCTIONARISSEN, WERKNEMERS OF AGENTEN AANSPRAKELIJK ZIJN VOOR ENIGE INDIRECTE, SPECIALE, INCIDENTELE OF GEVOLGSCHADE (INCLUSIEF SCHADE DOOR WINSTDERIVING, VERLIES VAN HANDEL, VERLIES VAN GEBRUIK OF GEGEVENS, ONDERBREKING VAN HANDEL EN DERGELIJKE), ZELFS ALS ASUS OP DE HOOGTE WERD GEBRACHT VAN DE MOGELIJKHEID VAN DERGELIJKE SCHADE DIE VOORTVLOEIT UIT FOUTEN IN DEZE HANDLEIDING OF DEFECTEN AAN HET PRODUCT.

Producten en bedrijfsnamen die in deze handleiding zijn vermeld, zijn mogelijk geregistreerde handelsmerken of auteursrechten van hun respectieve bedrijven en worden uitsluitend gebruikt voor identificatie of toelichting en in het voordeel van de eigenaar, zonder de bedoeling te hebben een inbreuk te plegen op hun rechten.

DE SPECIFICATIES EN INFORMATIE DIE IN DEZE HANDLEIDING ZIJN OPGENOMEN, ZIJN UITSLUITEND INFORMATIEF BEDOELD EN OP ELK OGENBLIK EN ZONDER KENNISGEVING ONDERHEVIG AAN WIJZIGINGEN. ZE MOGEN NIET WORDEN BESCHOUWD ALS EEN VERBINTENIS DOOR ASUS. ASUS AANVAARDT GEEN VERANTWOORDELIJKHEID OF AANSPRAKELIJKHEID VOOR FOUTEN OF ONNAUWKEURIGHEDEN DIE MOGELIJK IN DEZE HANDLEIDING ZIJN VERMELD, INCLUSIEF DE PRODUCTEN EN SOFTWARE DIE ERIN ZIJN BESCHREVEN.

Copyright © 2024 ASUSTeK COMPUTER INC. Alle rechten voorbehouden.

Beperkte aansprakelijkheid

Er kunnen zich situaties voordoen door een fout van de kant van ASUS of door een andere aansprakelijkheid. In deze gevallen hebt u het recht op schadevergoeding door ASUS. En elk van dergelijke gevallen, ongeacht de basis waarop u gemachtigd bent schadevergoeding te eisen van ASUS, zal ASUS maximaal aansprakelijk zijn voor schade door lichamelijk letsel (inclusief overlijden) en schade aan vastgoed en activa of elke andere eigenlijke of directe schade die voortvloeit uit de weglating of het niet naleven van wettelijke verplichtingen onder deze Garantieverklaring, tot de aangegeven contractprijs van elk product.

ASUS zal alleen verantwoordelijke zijn voor schadevergoeding van uw verlies, schade of claim op basis van het contract, onrechtmatig gebruik of inbreuk onder deze Garantieverklaring.

Deze beperking is ook van toepassing op de leveranciers en wederverkopers van ASUS. Dit is het maximale bereik waarvoor ASUS, haar leveranciers en uw wederverkoper gezamenlijk aansprakelijk zijn.

IN GEEN GEVAL ZAL ASUS AANSPRAKELIJK ZIJN VOOR HET VOLGENDE: (1) CLAIMS VAN DERDEN TEGENOVER U VOOR SCHADE; (2) VERLIES VAN OF SCHADE AAN UW RECORDS OF GEGEVENS OF (3) SPECIALE, INCIDENTELE OF INDIRECTE SCHADE OF ENIGE ECONOMISCHE GEVOLGSCHADE (INCLUSIEF WINSTDERIVING OF VERLIES VAN OPBRENGSTEN), ZELFS ALS ASUS, HAAR LEVERANCIERS OF UW WEDERVERKOPER OP DE HOOGTE WERD GEBRACHT VAN DE MOGELIJKHEID VAN DERGELIJKE SCHADE.

Service en ondersteuning

Bezoek onze meertalige website op <https://www.asus.com/support>

Inhoudsopgave

Over deze handleiding.....	5
In deze handleiding gebruikte conventies.....	6
Typografie	6
Meertalige versies	6
Veiligheidsmaatregelen.....	7
Uw LED-projector gebruiken	7
Onderhoud en vervangen van onderdelen.....	7
Zorg dragen voor uw LED-projector	8
Batterijvoorzorgsmaatregelen.....	8
Goede verwijdering.....	9

Hoofdstuk 1: Kennismaken met uw LED-projector

Eigenschappen	12
Bovenaanzicht	12
Vooraanzicht	14
Zijaanzicht rechts.....	15
Zijaanzicht links.....	16
Achteraanzicht.....	17
Onderaanzicht	20
Afstandsbediening LED-projector	21
De batterij vervangen	23

Hoofdstuk 2: Instelling

Uw LED-projector bedienen	26
De LED-projector aansluiten op de voedingsadapter	26
De LED-projector aansluiten op uw apparaat.....	29
De hoogte van de LED-projector aanpassen.....	31
Druk op de voedingsknop	33
Pas de beeldfocus aan	34

Hoofdstuk 3: Het OSD-menu gebruiken

De LED-projector voor de eerste keer gebruiken.....	36
Samenvatting homepage	37
De functie Spiegelen gebruiken.....	39
De ZenBeam Latte gebruiken als Bluetooth-luidspreker	41
YouTube-links versturen naar de LED-projector	42
De Aptoide TV gebruiken.....	43
Navigeren in Aptoide TV.....	43
Een app downloaden en installeren.....	44
Uw LED-projector in Stand-by-modus zetten	46
Uw LED-projector uitschakelen	47

Bijlagen

FCC-verklaring (Federal Communications Commission)	50
CE RED RF-uitvoertabel (Richtlijn 2014/53/EU)	52
Specificaties voor ZenBeam Latte LED-projector	53
PC-timings ondersteunen	56

Over deze handleiding

Deze handleiding biedt informatie over de hardware- en softwarefuncties van uw LED-projector, geordend in de volgende hoofdstukken:

Hoofdstuk 1: Kennismaken met uw LED-projector

Dit hoofdstuk beschrijft de onderdelen van uw LED-projector en de bijgeleverde afstandsbediening.

Hoofdstuk 2: Instelling

Dit hoofdstuk toont u hoe u uw LED-projector kunt installeren en de onderdelen ervan kunt gebruiken voor het aansluiten op invoerapparaten.

Hoofdstuk 3: Het OSD-menu gebruiken

Dit hoofdstuk bespreekt de functies van het OSD-menu van de LED-projector en het navigeren door het menu via het bedieningspaneel.

Bijlagen

Dit gedeelte omvat veiligheidsrichtlijnen voor uw LED-projector.

In deze handleiding gebruikte conventies

Om belangrijke informatie in deze handleiding te markeren, worden berichten als volgt voorgesteld:

BELANGRIJK! Dit bericht bevat essentiële informatie die moet worden opgevolgd om een taak te voltooien.

OPMERKING: dit bericht bevat aanvullende informatie en tips die kunnen helpen bij het voltooien van taken.

WAARSCHUWING! Dit bericht bevat belangrijke informatie die moet worden gevolgd om uw veiligheid te bewaren tijdens het uitvoeren van bepaalde taken en om schade te voorkomen aan de gegevens en componenten van uw LED-projector.

Typografie

Vet = Dit geeft een menu of een item aan dat moet worden geselecteerd.

Cursief = Dit geeft de toetsen aan die u moet indrukken op het toetsenbord.

Meertalige versies

Download andere taalversies van deze gebruikershandleiding via deze website: <https://www.asus.com/support>

Veiligheidsmaatregelen

Uw LED-projector gebruiken

- Raadpleeg de handleiding en houd rekening met de veiligheidsinstructies voordat u uw LED-projector gebruikt.
- Volg de opmerkingen en waarschuwingen die in de handleiding zijn vermeld.
- Plaats uw LED-projector niet op een oneffen of onstabiel oppervlak.
- Gebruik de LED-projector niet in een rokerige omgeving. Er kunnen rookresten worden opgestapeld op kritieke onderdelen en de LED-projector beschadigen of de prestaties negatief beïnvloeden.
- Houd de plastic verpakking van de LED-projector buiten het bereik van kinderen.
- Zorg ervoor dat u de ventilatieopeningen van de LED-projector niet blokkeert of plaats er niets dicht bij. Hierdoor kan er warmte binnenin worden opgebouwd waardoor de beeldkwaliteit kan verminderen en de projector kan beschadigd raken.
- Controleer of de bedrijfsspanning van uw LED-projector overeenkomt met de spanning van uw voedingsbron.

Onderhoud en vervangen van onderdelen

- U mag deze LED-projector niet zelf demonteren of proberen te repareren. Neem contact op met uw lokaal ASUS-servicecentrum voor hulp.
- Wanneer u onderdelen van uw LED-projector vervangt, moet u de items aanschaffen zoals aanbevolen door ASUS en contact opnemen uw lokaal servicecentrum voor hulp.

Zorg dragen voor uw LED-projector

- Schakel de LED-projector uit en koppel deze los van het stopcontact voordat u het apparaat schoonmaakt.
- Wanneer u de behuizing van de LED-projector schoonmaakt, moet u gebruik maken van een schone zachte doek, bevochtigd met water of een mengsel van water en een neutraal schoonmaakproduct. Veeg het apparaat droog met een zachte droge doek.
- Controleer of de lens afgekoeld is voordat u deze reinigt. Veeg de lens voorzichtig schoon met lensreinigingspapier. Raak de lens niet aan met uw handen.
- Gebruik geen vloeibare of verstuivende schoonmaakproducten, benzeen of thinners op uw LED-projector.
- Gebruik deze LED-projector nooit meteen nadat u het apparaat hebt verplaatst van een koude locatie. Wanneer de LED-projector aan een drastische temperatuurschommeling wordt blootgesteld, kan er vochtcondensatie op de lens en de andere interne onderdelen worden gevormd. Om dit te voorkomen, is het aanbevolen het apparaat pas twee (2) uur nadat een extreme of plotse temperatuurschommeling is opgetreden, te gebruiken.

Batterijvoorzorgsmaatregelen

- Bij het vervangen van de batterij moet u het niet vervangen door een onjuist type dat de beveiliging kan belemmeren.
- Gooi de batterij niet weg in vuur of een hete oven, of mechanisch pletten of snijden van de batterij, aangezien dit kan leiden tot een explosie.
- De batterij achterlaten in een omgeving met extreem hoge temperatuur kan leiden tot een explosie of lekkage van brandbare vloeistof of gas.
- Een batterij onderworpen aan extreem lage luchtdruk kan leiden tot een explosie of lekkage van brandbare vloeistof of gas.
- Wanneer de hoofdvoeding is losgekoppeld van het apparaat, moet het losgekoppelde apparaat nog steeds gemakkelijk te bedienen zijn.

Goede verwijdering



Gooi de LED-projector niet weg bij het huishoudelijk afval. Dit product werd ontworpen om een hergebruik van de onderdelen en het recyclen mogelijk te maken. Het symbool met doorgekruiste afvalbak geeft aan dat het product (elektrische, elektronische apparatuur en kwikhoudende knoopcelbatterij) niet bij het huishoudelijk afval mag worden weggegooid. Informeer naar de plaatselijke voorschriften voor het verwijderen van elektronica.

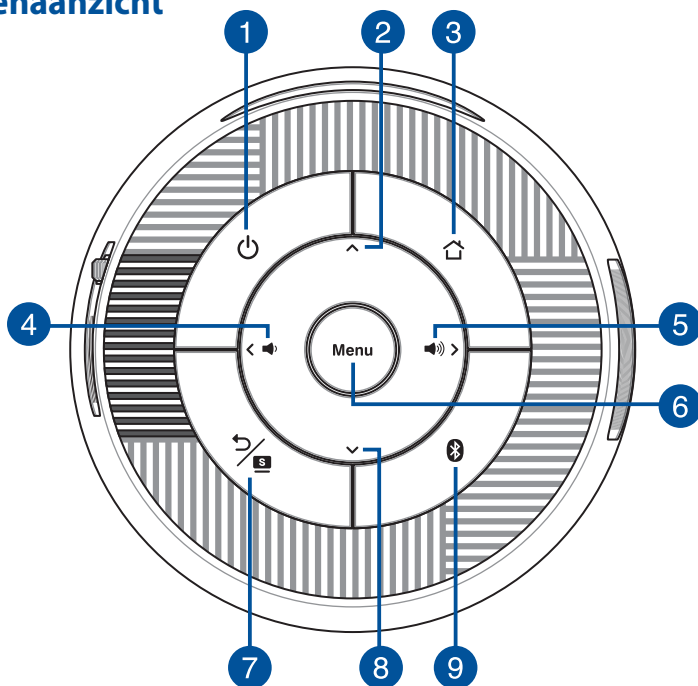


Gooi de batterij NIET bij het huisvuil. Het symbool met de doorgestreepte afvalcontainer betekent dat de batterij niet bij het huisvuil mag worden gegooid.

Hoofdstuk 1:
***Kennismaken met uw LED-
projector***

Eigenschappen

Bovenaanzicht



1 Voedingsknop

Druk op deze voedingsknop om uw LED-projector in of uit te schakelen. Deze LED-indicator op deze knop geeft de volgende scenario's aan voor uw LED-projector:

LED-kleur	Status
Wit	De LED-projector is ingeschakeld en het batterijvermogen is meer dan 25%.
Wit (knipperend)	De LED-projector staat in de stand-by-modus en het batterijvermogen is meer dan 25%, of wanneer de LED-projector in Bluetooth-luidsprekermodus staat.
Oranjerood	De LED-projector werkt alleen op batterijen en het batterijvermogen is minder dan 25%.
Oranjerood (knipperend)	De LED-projector staat in de stand-by-modus bij alleen werking op batterijen, en het batterijvermogen is minder dan 25%.

- 2 **Knop Menu omhoog**
Deze knop wordt gebruikt voor navigeren door de verschillende menu's.
- 3 **Knop Startscherm**
Druk op deze knop Startscherm om terug te keren naar de homepage of om terug te schakelen naar projectormodus wanneer de LED-projector in de Bluetooth-luidsprekermodus staat.
- 4 **Knop Menu Links / Volume lager**
Deze knop wordt gebruikt voor navigeren door de verschillende menu's, en kan ook worden gebruikt om het volume te verlagen wanneer audio wordt afgespeeld.
- 5 **Knop Menu Rechts / Volume hoger**
Deze knop wordt gebruikt voor navigeren door de verschillende menu's, en kan ook worden gebruikt om het volume te verhogen wanneer audio wordt afgespeeld.
- 6 **Knop Menu / OK**
Druk op deze knop voor het openen van het hoofdmenu of als de OK-knop.
- 7 **Knop Terug / Splendid**
Deze knop wordt gebruikt om terug te keren naar het vorige menu of de vorige pagina, of wordt gebruikt voor het schakelen van de modus Splendid.
- 8 **Knop Menu omlaag**
Deze knop wordt gebruikt voor navigeren door de verschillende menu's.
- 9 **Bluetooth-knop**
Deze knop wordt gebruikt om te schakelen tussen Bluetooth-luidsprekermodus en projectormodus. De LED-indicator op deze knop geeft de volgende scenario's aan voor uw LED-projector:

LED-kleur	Status
Blaauw	Bluetooth met succes gekoppeld (Bluetooth-luidsprekermodus)
Blaauw (knipperend)	Klaar voor koppelen / Bluetooth wordt gekoppeld / Bluetooth-verbinding verbroken (Bluetooth-luidsprekermodus)
Uit	Projectormodus

Vooranzicht

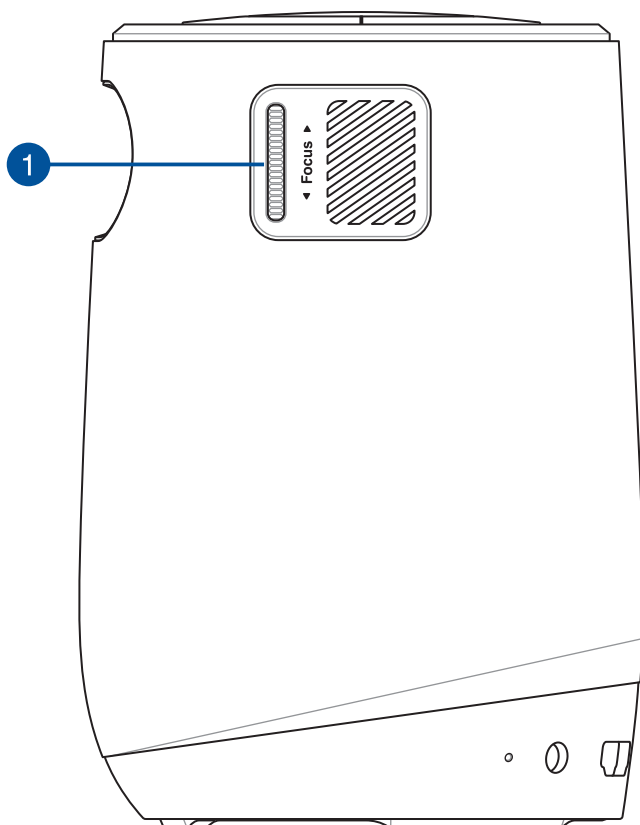


1 Lens

De lens projecteert video- of afbeeldingsbestanden op het scherm vanaf uw invoerapparaat.

WAARSCHUWING! Raak de lens niet aan met uw handen of een scherp object.

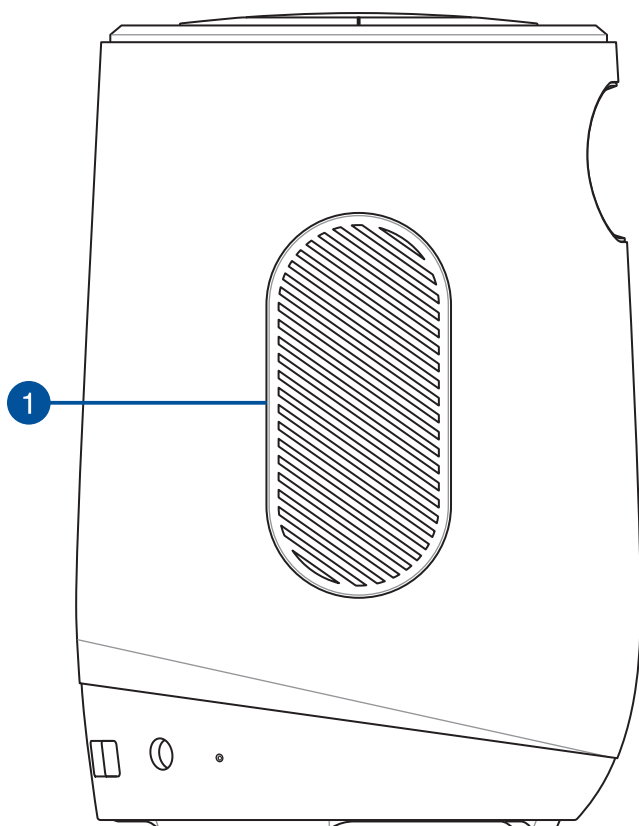
Zijaanzicht rechts



1 Draaiknop Scherpstelling

Met de draaiknop Scherpstelling kunt u de scherpstelling van de projectorlens aanpassen.

Zijaanzicht links



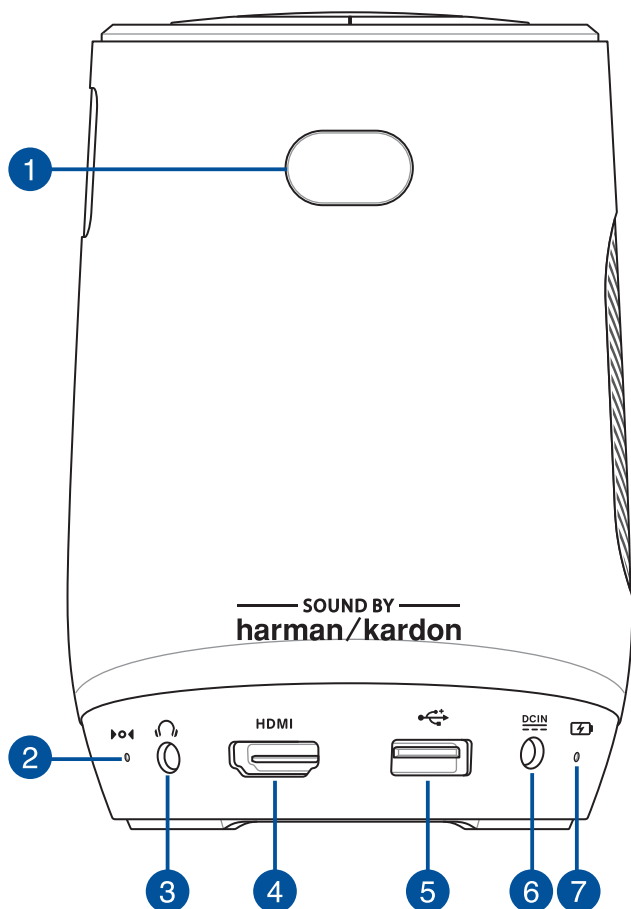
1 Ventilatie-openingen (afvoeropening)

Via de ventilatie-openingen kan uw LED-projector hete lucht afvoeren.

BELANGRIJK! Zorg er voor een optimale warmteafvoer en luchtventilatie voor dat de ventilatie-openingen niet worden geblokkeerd.

LET OP! Kijk uit voor de hete lucht die wordt afgevoerd bij de ventilatie-openingen aangezien dit ongemak en letsel kan veroorzaken.

Achteraanzicht



1 Externe sensor

De externe sensor detecteert het signaal van de afstandsbediening van uw LED-projector. Hierdoor kunt u van op een afstand tot 8 meter en een ontvangsthoek van ± 30 graden toegang tot het bedieningspaneel van uw LED-projector wanneer de afstandsbediening zich direct achter de externe sensor bevindt.

2 Handmatige resetopening

Als uw LED-projector niet reageert, steekt u een recht gemaakte paperclip in deze opening om uw LED-projector uit te schakelen, druk dan op de voedingsknop om uw LED-projector weer in te schakelen.

3 Audio-uitgang

Via de audio-uitgang kunt u uw LED-projector aansluiten op de luidsprekers met versterker of op de hoofdtelefoon.

4 HDMI™-poort

Deze poort is voor de HDMI™ (High-Definition Multimedia Interface)-aansluitingen. Deze poort biedt compliantie met HDCP voor afspelen van HD DVD, Blu-ray en andere beschermde inhoud.

5 USB 2.0-poort

De USB-poort (Universal Serial Bus) is compatibel met USB 2.0- of USB 1.1-apparaten, zoals een muis of toetsenbord.

6 Gelijkstroomingang (DC)

Sluit de bijgeleverde voedingsadapter aan op deze poort om uw batterijdoos op te laden en uw LED-projector van stroom te voorzien.

BELANGRIJK! Gebruik alleen de bijgeleverde voedingsadapter om de accu op te laden en stroom te leveren aan de LED-projector.

WAARSCHUWING! De adapter kan warm tot heet worden tijdens het gebruik. Zorg ervoor dat u de adapter niet afdekt en houd deze weg van uw lichaam terwijl de adapter is aangesloten op een stroombron.

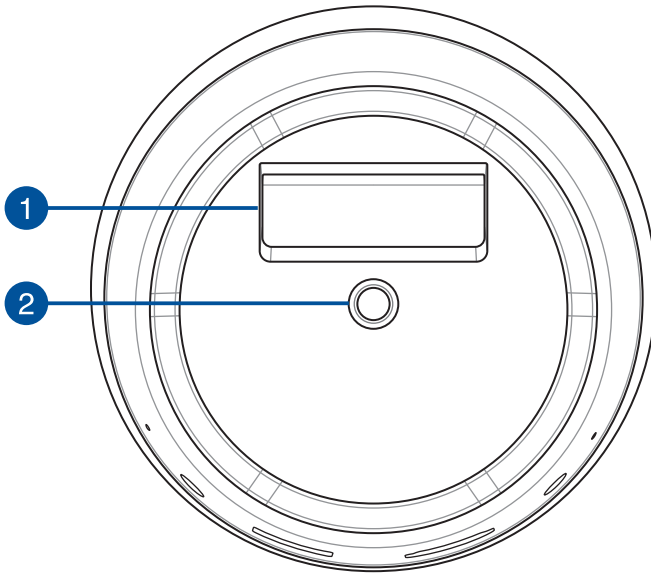
7 Indicator batterijlading

Deze LED-indicator licht op wanneer de LED-projector wordt aangesloten op een stroombron via de voedingsadapter.

BELANGRIJK! Gebruik alleen de bijgeleverde voedingsadapter om de accu op te laden en stroom te leveren aan de LED-projector.

LED-kleur	Status
Oranje	Batterij wordt opgeladen
Groen	Batterij is volledig opgeladen

Onderaanzicht



1 Ingebouwde voet

Deze LED-projector is voorzien van een ingebouwde voet waarmee u de hoogte van de projector kunt afstellen met ± 5 graden.

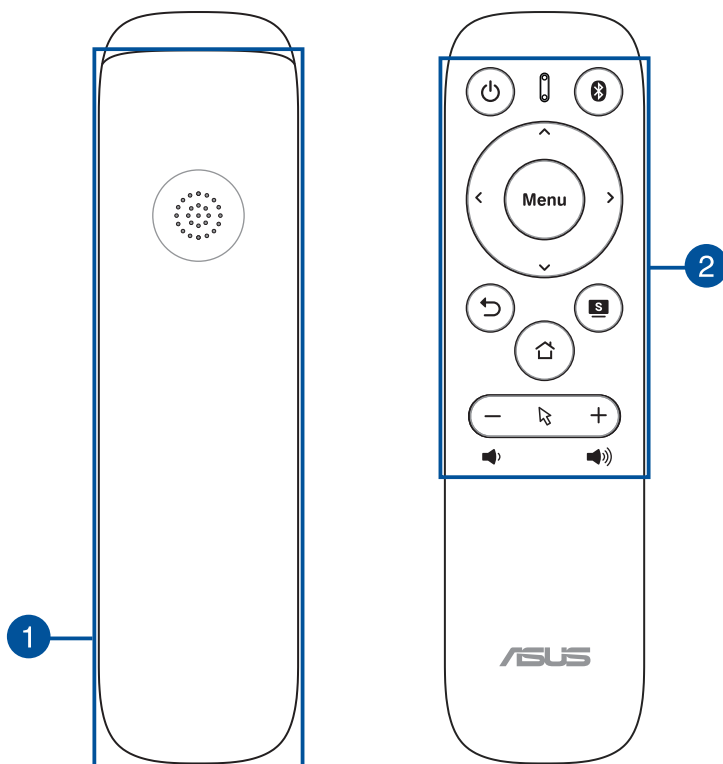
2 Statiefbevestiging

Sluit de LED-projector aan op een statief met deze voet.

OPMERKING: De tripod is beperkt tot een maximum hoogte van 1m, en past op een 1/4-20UNC-schroef.

Afstandsbediening LED-projector

OPMERKING: Het werkelijke uiterlijk kan verschillen afhankelijk van het model.



1 Batterijkvak

In het batterijkvak kunt u (2)m 3A-batterijen installeren om de afstandsbediening van uw LED-projector van voeding te voorzien.

OPMERKING: raadpleeg het hoofdstuk *De batterij vervangen* in deze handleiding voor meer informatie over het gebruik van het batterijkvak.

2 Knoppen afstandsbediening

Met deze aanvullende knoppen kunt u navigeren op het schermmenu van de LED-projector van een afstand van tot 8 meter.

	Power (Stroom) - Druk op deze knop om uw LED-projector in of uit te schakelen.
---	---

	Bluetooth - Druk op deze knop om te schakelen tussen Bluetooth-luidsprekermodus en Projectormodus.
---	---

	Omhoog - Druk op deze knop om omhoog te gaan.
---	--

	Omlaag - Druk op deze knop om omlaag te gaan.
---	--

	Left (Links) - Druk op deze knop om naar links te gaan.
---	--

	Right (Rechts) - Druk op deze knop om naar rechts te gaan.
---	---

Menu	Menu/OK - Druk op deze knop om het menu te starten of om een menuselectie te bevestigen.
-------------	---

	Terug - Druk op deze knop om terug te keren naar het vorige scherm.
---	--

	Home - Druk op deze knop om terug te keren naar de homepage.
---	---

	Splendid - Druk op deze knop voor het schakelen van de modus Splendid.
--	---

	Volume down (Volume lager) - Druk op deze knop om het volume te verlagen.
---	--

	Volume up (Volume hoger) - Druk op deze knop om het volume te verhogen.
---	--

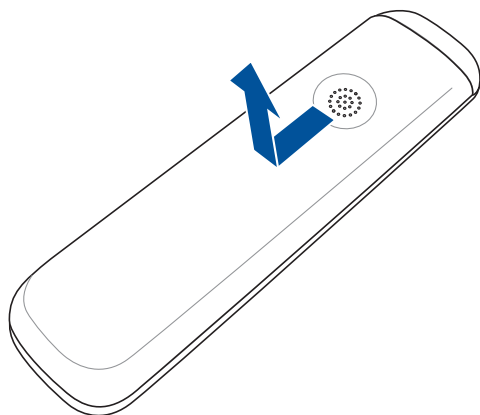
	Cursor - Druk op deze knop voor het schakelen van de muiscursor. U kunt de muiscursor bewegen met gebruik van de knoppen Omhoog , Omlaag , Links en Rechts .
---	---

OPMERKING:

- U kunt de afstandsbediening gebruiken of de cursorfunctie schakelen om te navigeren door de weergave op het scherm. Raadpleeg voor meer informatie over het OSD-menu het hoofdstuk *Het OSD-menu gebruiken*.
 - Bij het gebruik van Aptoide TV moet u de afstandsbediening gebruiken om het volume aan te passen.
-

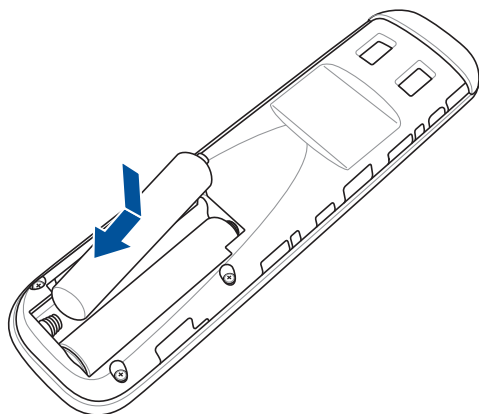
De batterij vervangen

- A. Duw het batterijvak omlaag voor het verwijderen van de klep van het batterijvak.

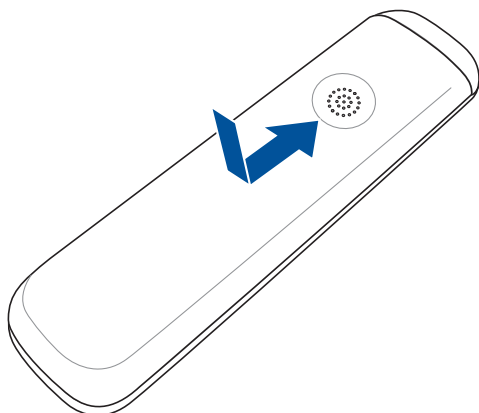


- B. Verwijder de oude batterijen en plaats vervolgens twee (2) nieuwe 3A-batterijen in het batterijvak.

OPMERKING: Noteer de richting van de batterijen wanneer u ze installeert.



- C. Schuif de klep van het batterijvak weer op de afstandsbediening, en duw vervolgens omhoog om de klep van het batterijvak vast te zetten.



Hoofdstuk 2: ***Instelling***

Uw LED-projector bedienen

Deze draagbare LED-projector biedt u de plug&play-functie voor het aansluiten van apparaten zodat u gemakkelijk multimediatebestanden kunt openen en audio direct van de ingebouwde Harmon Kardon-luidsprekers kunt beluisteren. U kunt het ook gebruiken als draagbare Bluetooth-luidspreker, waarmee u hoogwaardige audio wordt geboden wanneer u dit nodig hebt.

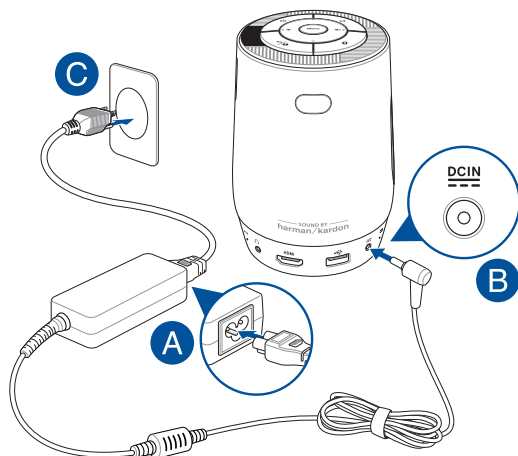
Voor uw veiligheid en om de kwaliteit van dit toestel te behouden, dient u de volgende stappen te volgen bij het bedienen van uw LED-projector.

De LED-projector aansluiten op de voedingsadapter

- Sluit het kabel aan op de voedingsadapter.
- Sluit de gelijkstroomaansluiting aan op uw LED-projector.
- Sluit de wisselstroomkabel aan op een voedingsbron.

Informatie stroomadapter:

- Ingangsspanning: 100–240Vac
- Ingangsfrequentie: 50–60Hz
- Nominale uitvoerstrom: 3A max. (36W)
- Nominale uitvoerspanning: 12Vdc



BELANGRIJK!

- Gebruik alleen de bijgeleverde voedingsadapter om de accu op te laden en stroom te leveren aan de LED-projector.
 - Zorg dat uw LED-projector is aangesloten op de voedingsadapter voordat u deze de eerste keer inschakelt. Wij raden u sterk aan een geaard stopcontact te gebruiken wanneer u de LED-projector in de voedingsadaptermodus gebruikt.
 - Het stopcontact moet gemakkelijk toegankelijk zijn en in de buurt van uw LED-projector liggen.
 - Om uw LED-projector los te koppelen van de netstroom, trekt u de stekker van de LED-projector uit het stopcontact.
-

WAARSCHUWING!

Lees de volgende voorzorgsmaatregelen voor de batterij van uw LED-projector.

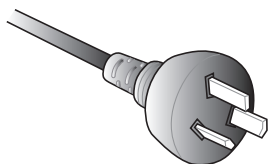
- De batterij die in dit apparaat wordt gebruikt, kan een risico op brand of chemische brandwonden betekenen als de batterij wordt verwijderd of gedemonteerd.
 - Volg de waarschuwingslabels voor uw persoonlijke veiligheid.
 - Explosiegevaar als de batterij wordt vervangen door een onjuist type.
 - Niet weggooien in vuur.
 - Probeer nooit een kortsluiting te veroorzaken aan de batterij van uw LED-projector
 - Probeer nooit de batterij te demonteren of opnieuw te monteren.
 - Stop het gebruik als er een lek is gevonden.
 - De batterij en de onderdelen ervan moeten op de juiste wijze worden gerecycled of weggegooid.
 - Houd de batterij en andere kleine componenten uit de buurt van kinderen.
-

Vereisten voor de voedingskabel

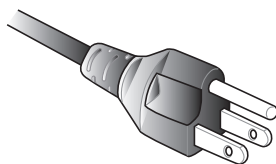
Gebruik de juiste wisselstroomstekker volgens uw huidige locatie.

BELANGRIJK! Neem contact op met uw verkoper als de wisselstroomkabel die bij uw LED-projector is geleverd, niet overeenkomt met uw lokale voedingsbron.

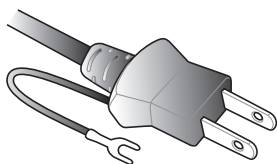
OPMERKING: Wij raden u sterk aan een videobron te gebruiken die ook is uitgerust met een stekker met aarding om signaalstoringen door spanningsschommelingen te voorkomen.



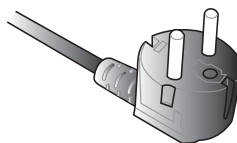
voor Australië en het vasteland van
China



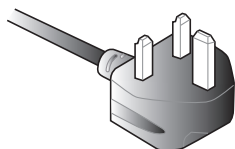
voor de V.S., Canada en Taiwan



Voor Japan



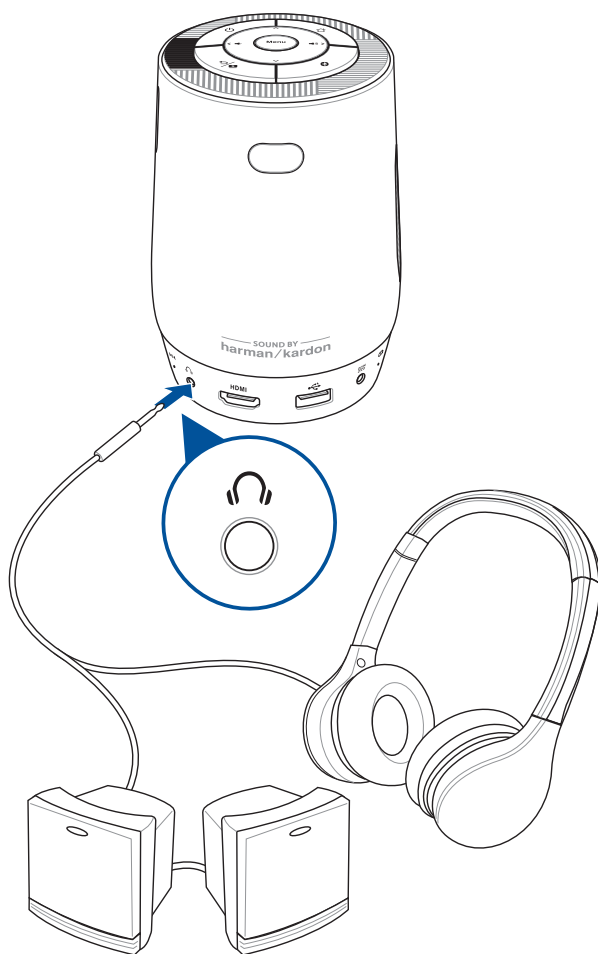
voor het Europese vasteland



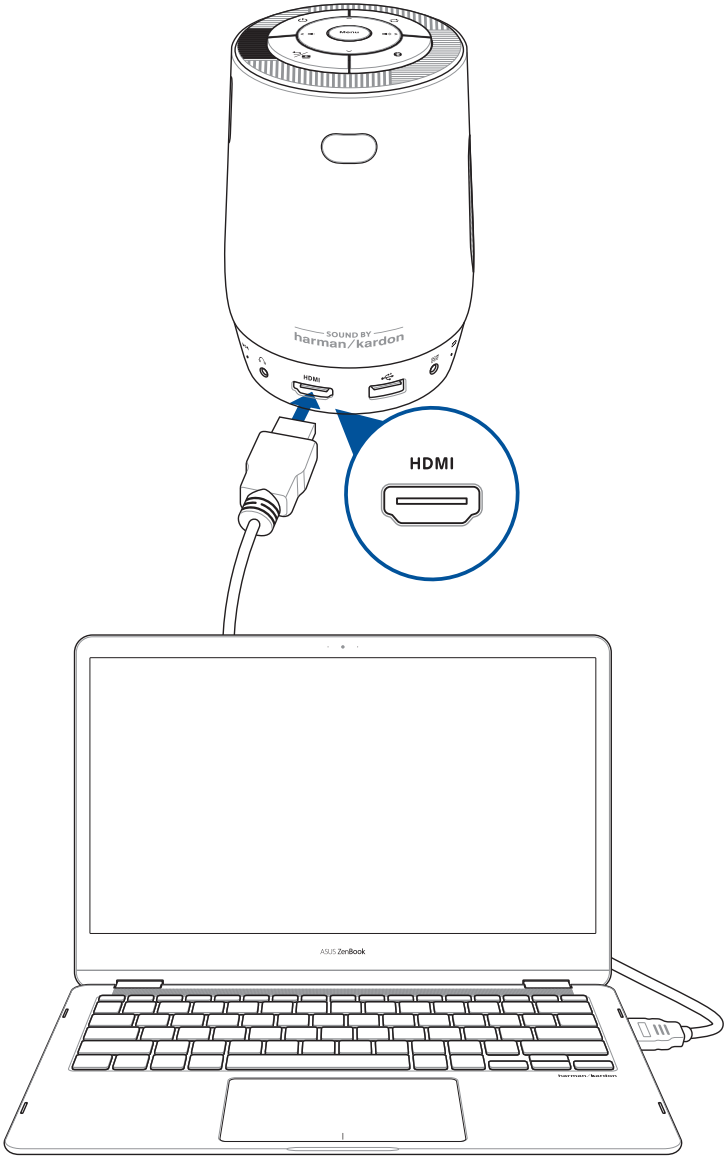
voor het V.K.

De LED-projector aansluiten op uw apparaat

A. Audio-uitgang



B. HDMI™-ingang



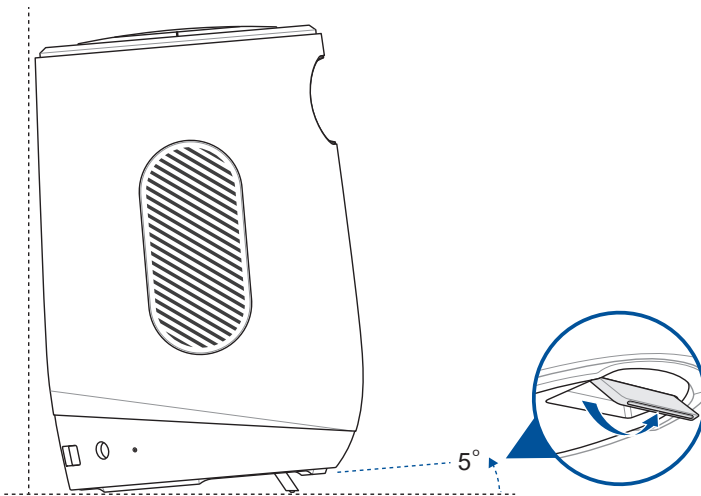
De hoogte van de LED-projector aanpassen

Uw LED-projector wordt geleverd met een ingebouwde voet waarmee u de beeldhoogte op het scherm kunt aanpassen.

WAARSCHUWING! Zorg ervoor dat de ingebouwde voet volledig is ingetrokken voordat u de LED-projector in de projectortas stopt.

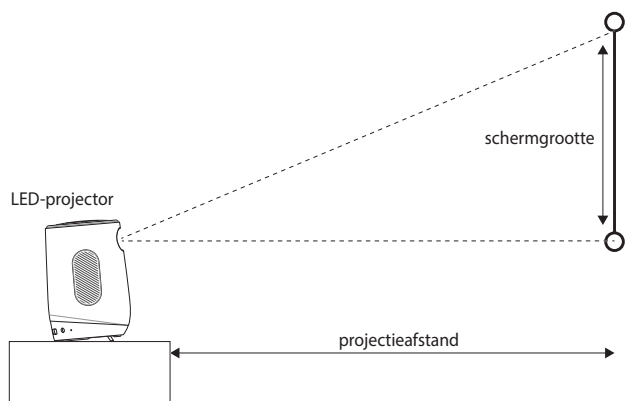
OPMERKINGEN:

- Plaats de LED-projector op een stabiel, effen oppervlak.
 - Behoud een afstand van 30 cm of meer tussen de zijkanten van de LED-projector.
 - Raadpleeg uw dealer voor speciale installatieprocedures, zoals het ophangen van de LED-projector aan het plafond.
-



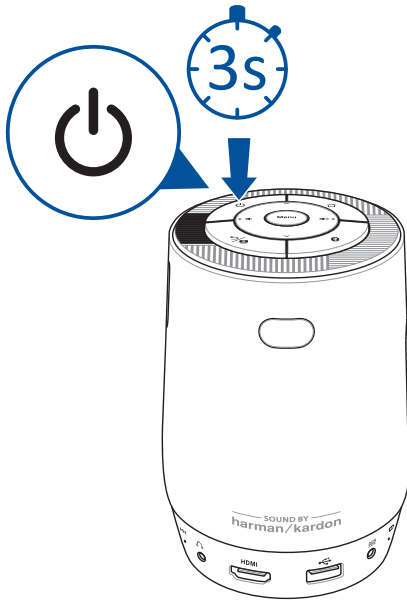
Tabel met schermgrootten en projectieafstand

Stel de afstand van de LED-projector tot het scherm in volgens de onderstaande tabel.



Schermgrootte						Projectieafstand (meter)	
Diagonaal		Horizontaal		Verticaal			
inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm
30	762	26,14	664	14,72	374	31,29	795
40	1016	34,88	886	19,60	498	41,77	1061
50	1270	43,58	1107	24,52	623	52,24	1327
60	1524	52,28	1328	29,40	747	62,71	1593
70	1778	61	1550	34,33	872	73,07	1856
80	2032	69,72	1771	39,21	996	83,54	2122
90	2286	78,42	1992	44,13	1121	94,05	2389
100	2540	87,12	2213	49,05	1246	104,48	2654
110	2794	95,86	2435	53,93	1370	114,96	2920
120	3048	104,56	2656	58,85	1495	125,39	3185

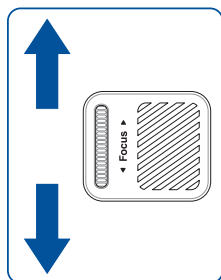
Druk op de voedingsknop



Pas de beeldfocus aan

Schuif de draaiknop Scherpstelling op de LED-projector omhoog of omlaag om de scherpstelling van het beeld aan te passen.

OPMERKING: Gebruik een stilstaand beeld wanneer u de weergave op het scherm aanpast.



Hoofdstuk 3:

Het OSD-menu gebruiken

OPMERKING: De volgende schermopnamen zijn uitsluitend bedoeld als referentie en kunnen worden bijgewerkt zonder voorafgaande kennisgeving. Schermafbeeldingen kunnen ook verschillen, afhankelijk van het model LED-projector.

De LED-projector voor de eerste keer gebruiken

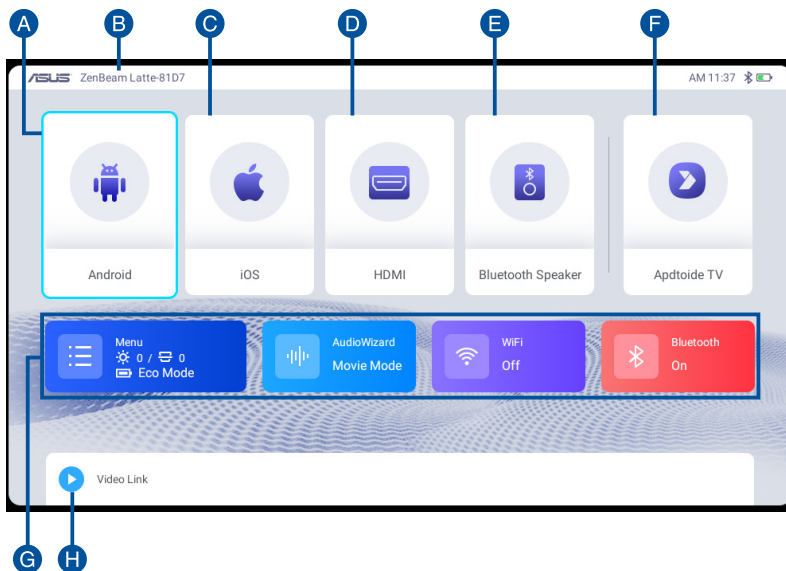
Raadpleeg de volgende stappen wanneer u uw LED-projector voor de eerste keer gebruikt.

OPMERKING: Zorg dat uw LED-projector is aangesloten op de voedingsadapter voordat u deze de eerste keer inschakelt. Wij raden u sterk aan een geaard stopcontact te gebruiken wanneer u de LED-projector in de voedingsadaptermodus gebruikt.

1. Stel uw LED-projector in en druk dan op de voedingsknop.
2. Druk op de knoppen **Links** of **Rechts** op uw LED-projector of op uw afstandsbediening om door de beschikbare taalopties te bladeren. U kunt ook drukken op het pictogram **Cursor** (⤴) op de afstandsbediening voor het inschakelen van de cursor en de richtingsknoppen gebruiken om naar de gewenste taal te gaan.
3. Nadat u uw gewenste taal hebt gekozen, drukt u op de knop **Menu** op uw LED-projector of op uw afstandsbediening om deze taal in te stellen voor gebruik op uw LED-projector.
4. Selecteer vervolgens een beschikbaar netwerk waar de LED-projector verbinding mee kan maken. U kunt deze stap voorlopig overslaan en ervoor kiezen om op een later moment een netwerkverbinding te configureren.
5. (optioneel) Als u een beschikbaar netwerk hebt geselecteerd om verbinding mee te maken, voert u indien nodig het wachtwoord voor de netwerkverbinding in.
6. U kunt nu starten met het gebruik van uw LED-projector om bestanden weer te geven vanaf uw invoerapparaat, media te bekijken met gebruik van de Aptoide TV-app, als Bluetooth-luidspreker, of voor het spiegelen van het scherm van uw telefoon.

Samenvatting homepage

De homepage van uw LED-projector geeft u toegang tot alle verschillende functies van de LED-projector. U kunt de afstandsbediening of de knoppen op uw LED-projector gebruiken om door de homepage te navigeren.



- A. **Android:** Bekijk een beknopte handleiding over het configureren van uw mobiele Android-apparaat en projector voor spiegelen.
- B. **Apparaatnaam:** Dit is de ID van uw LED-projector. Bij het gebruik van draadloze functies moet u ervoor zorgen dat u deze Apparaatnaam selecteert in de lijst met apparaten.
- C. **iOS:** Bekijk een beknopte handleiding over het configureren van uw mobiele iOS-apparaat en projector voor spiegelen.
- D. **HDMI:** Schakel naar ingang van een HDMI-bron.
- E. **Bluetooth-luidspreker:** Schakel naar Bluetooth-luidsprekermodus.

F. **Aptoide TV:** Met dit item hebt u toegang tot Aptoide TV.

BELANGRIJK! Niet alle apps worden ondersteund door deze LED-projector; sommige apps vereisen wellicht functies die niet worden ondersteund door deze LED-projector, of die wellicht beperkt zijn tot geselecteerde firmwareversies.

OPMERKING:

- Sommige apps kunnen toestemming van Google Services vereisen en kunnen tevens het gebruik van een muis en cursor vereisen.
 - Voor het installeren van een app is toestemming van de gebruiker nodig.
-

G. **Menu:** Opent het menu en stelt u in staat om instellingen te configureren voor uw LED-projector.

H. **Videolink:** Hiermee kunt u YouTube-links delen en opslaan om op een later moment te bekijken bij verbinding met een netwerkverbinding.

De functie Spiegelen gebruiken

Met de spiegelfunctie kunt u het scherm van uw mobiele apparaat projecteren op de projector. Het configuratieproces kan enigszins variëren tussen mobiele Android- en iOS-apparaten.

OPMERKING: U kunt het installeren van een app van derden, zoals Eshare, overwegen om uw verbinding te verbeteren.

1. Zorg ervoor dat zowel de LED-projector als uw mobiele apparaat zijn verbonden met hetzelfde WiFi-netwerk.
2. De volgen stappen kunnen variëren tussen Android- en iOS-apparaten.

Voor Android-apparaten:

- A. Veeg vanaf bovenaan het scherm van uw mobiele apparaat omlaag voor het openen van de lijst met snelkoppelingen, of ga naar **Instellingen** > **Meer verbindingen** om Draadloze projectie te selecteren.

OPMERKING: Het gebaar voor openen van een lijst met snelkoppelingen en locatie voor draadloze projectie-instellingen kan variëren tussen modellen van mobiele apparaten. Raadpleeg de gebruikshandleiding van uw mobiele apparaat voor meer informatie.

- B. Wanneer de lijst met apparaten wordt weergegeven, selecteert u de Apparaatnaam om te beginnen met projecteren van het scherm van uw mobiele apparaat op de LED-projector.

Voor iOS-apparaten:

- A. Veeg omlaag vanuit de hoek rechtsboven of veeg omhoog vanaf de onderkant van het scherm van uw mobiele apparaat voor het openen van het Bedieningscentrum, of ga naar **Instellingen** > **Verbinden** om Screen Mirroring (Scherm spiegelen) te selecteren.
- B. Wanneer de lijst met apparaten wordt weergegeven, selecteert de Apparaatnaam om te beginnen met projecteren van het scherm van uw mobiele apparaat op de LED-projector.

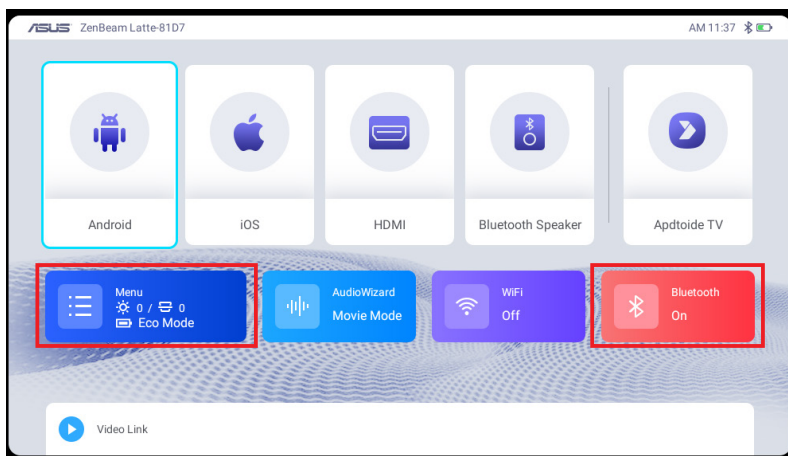
OPMERKING:

- De door u geselecteerde Apparaatnaam moet overeenkomen met de Apparaatnaam die linksboven op de homepage wordt getoond. Voor meer informatie over de locatie van de Apparaatnaam, raadpleegt u **Samenvatting homepage**.
 - Naast het gebruik van casten van het scherm van een mobiel Android-apparaat, of de spiegelfunctie van het scherm van een iOS-apparaat, kunt u tevens de functie YouTube-cast () gebruiken voor het projecteren van een YouTube-video op de LED-projector. Hiermee kunt u uw mobiele apparaat blijven gebruiken voor andere dingen tijdens het tegelijkertijd projecteren van een YouTube-video op uw LED-projector.
-

De ZenBeam Latte gebruiken als Bluetooth-luidspreker

De ZenBeam Latte kan worden gebruikt als Bluetooth-luidspreker, met Harmon/ Kardon-luidsprekers.

1. Zorg ervoor dat Bluetooth is ingeschakeld voor uw mobiele apparaat en de LED-projector. U kunt Bluetooth inschakelen door te klikken op de optie **Bluetooth** op de homepage, of door te klikken op **Menu** > **Bluetooth**, en vervolgens Bluetooth in te schakelen.



2. Zoek op uw mobiele apparaat naar ZenBeam Latte in uw lijst met Bluetooth-apparaten, en selecteer het vervolgens om uw mobiele apparaat te koppelen met de LED-projector.

OPMERKING: Als uw apparaat ZenBeam Latte niet kan vinden, kunt u uw LED-projector ook koppelen met uw mobiele apparaat via uw LED-projector door te gaan naar **Menu** > **Bluetooth**, en vervolgens uw mobiele apparaat te selecteren in de lijst met **Beschikbare apparaten**.

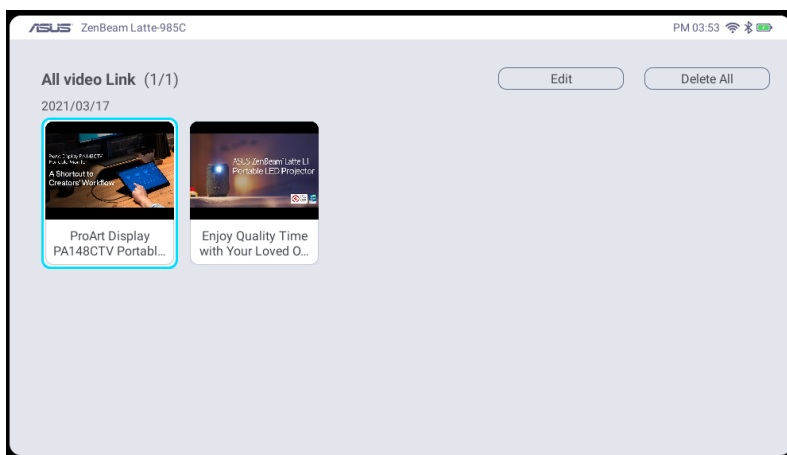
3. Na het succesvol koppelen van uw mobiele apparaat met de LED-projector, kunt u schakelen naar Bluetooth-luidsprekermodus door:
 - Drukken op de Bluetooth-knop (📶) op de afstandsbediening of de LED-projector.
 - Selecteren van de optie Bluetooth-luidspreker op de homepage.

YouTube-links versturen naar de LED-projector

OPMERKING: Deze functie is alleen beschikbaar voor Android-apparaten.

U kunt te bekijken YouTube-links versturen wanneer u verbonden bent met een WiFi-netwerk. Hierdoor kunt u uw eigen afspeellijst aanpassen en kunt u tevens de media-inhoud controleren om te gebruiken op uw LED-projector.

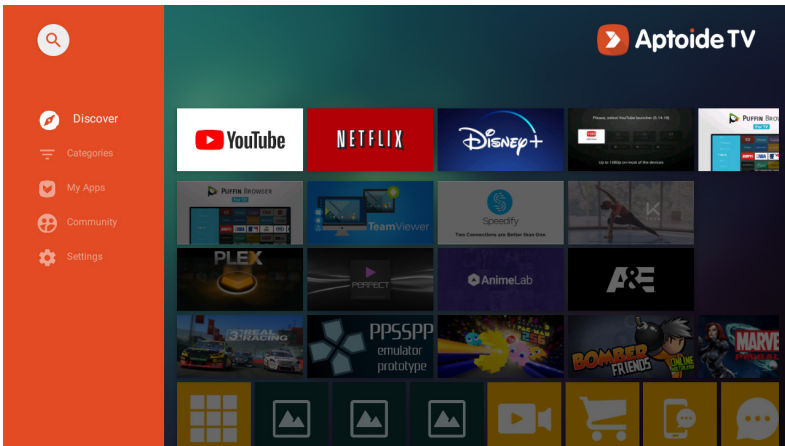
1. Koppel uw LED-projector en uw mobiele apparaat via Bluetooth. Voor meer informatie over koppelen via Bluetooth kunt u verwijzen naar stappen 1 en 2 van het hoofdstuk **De ZenBeam Latte gebruiken als Bluetooth-luidspreker**.
2. Start YouTube op uw mobiele apparaat, en in de video die u wilt delen, klikt u vervolgens op **Delen** en deel de videolink met de LED-projector via Bluetooth.
3. Klik op **OK** om de videolink(s) op te slaan in de lijst in de LED-projector. U kunt de video's in de lijst direct bekijken wanneer u bent verbonden met een WiFi-verbinding.



De Aptoide TV gebruiken

Aptoide TV is een alternatieve app store die u diverse apps biedt voor gebruik met uw LED-projector.

BELANGRIJK! Niet alle apps worden ondersteund door deze LED-projector; sommige apps vereisen wellicht functies die niet worden ondersteund door deze LED-projector, of die wellicht beperkt zijn tot geselecteerde firmwareversies.



Navigeren in Aptoide TV

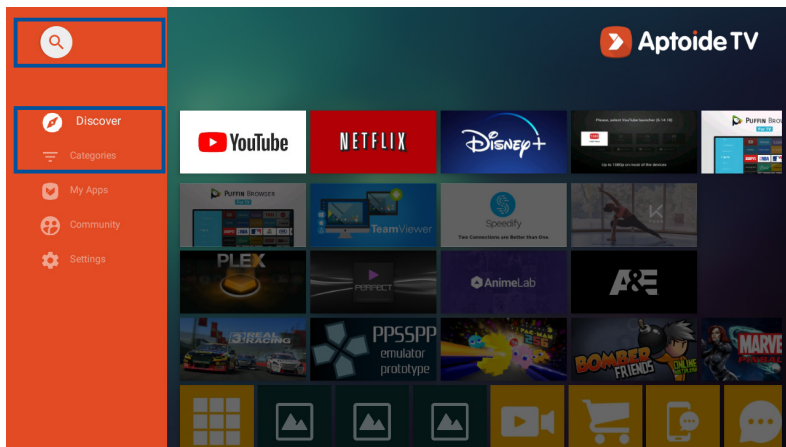
Gebruik de richtingsknoppen op uw afstandsbediening op LED-projector om te navigeren door de app, of u kunt ook drukken op het pictogram **Cursor** (⌨) op de afstandsbediening voor het inschakelen van de cursor en de richtingsknoppen gebruiken om de cursor in het rond te bewegen.

OPMERKING:

- Wij raden aan om de afstandsbediening te gebruiken bij het navigeren in Aptoide TV voor een soepelere ervaring.
 - Als een App in Aptoide TV de richtingsknoppen op uw LED-projector of afstandsbediening niet ondersteunt, druk dan op het pictogram **Cursor** (⌨) op de afstandsbediening en schakel naar de cursormodus.
 - Wij raden het aansluiten en gebruiken van een muis aan bij het gebruik van de cursormodus voor een betere gebruikservaring.
-

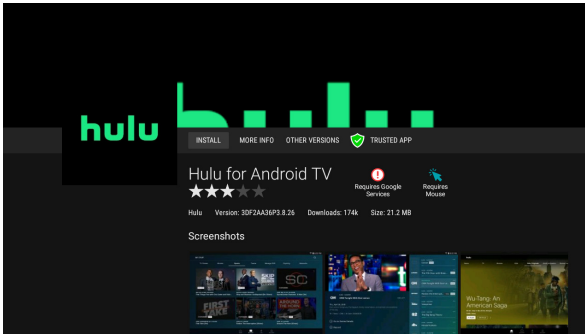
Een app downloaden en installeren

U kunt bladeren door de tabbladen **Ontdekken** en **Categorieën** om te bladeren door apps om te downloaden. U kunt ook de functie **Zoeken** (🔍) gebruiken om te zoeken naar een specifieke app om te downloaden en te installeren.

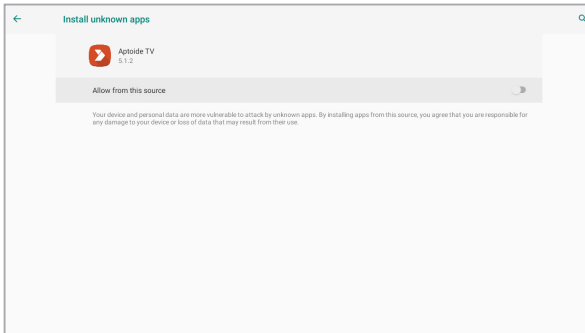


OPMERKING:

- Sommige apps kunnen toestemming van Google Services vereisen en kunnen tevens het gebruik van een muis en cursor vereisen.

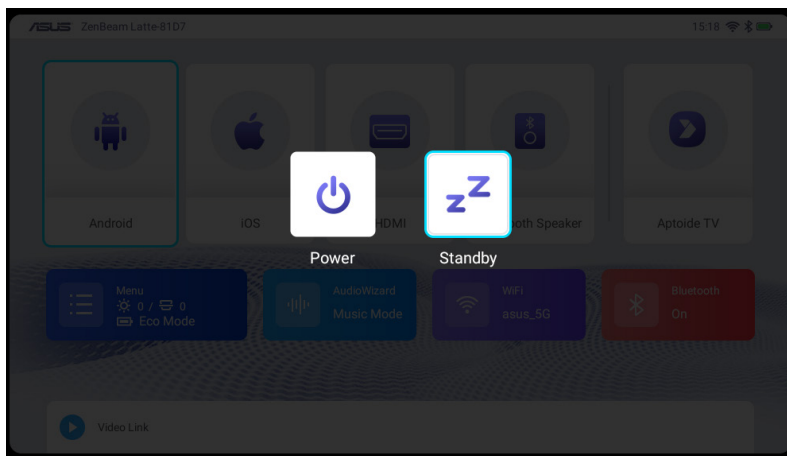


- Voor het installeren van een onbekende app is toestemming van de gebruiker nodig.



Uw LED-projector in Stand-by-modus zetten

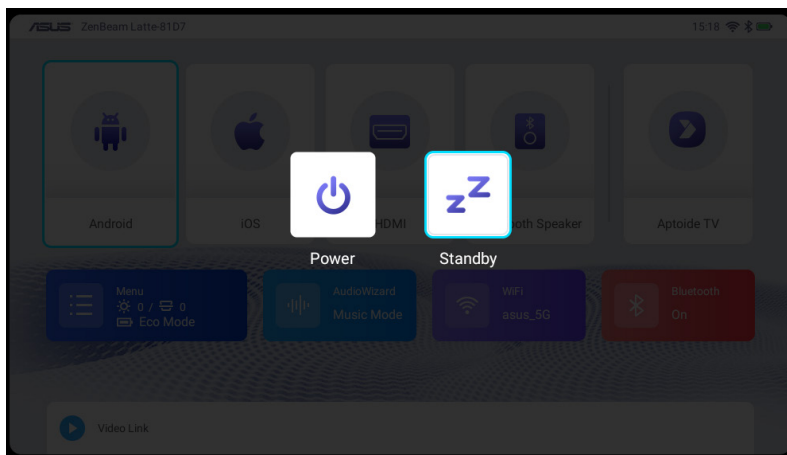
Om uw LED-projector in de Stand-by-modus te zetten, drukt u op de Aan/uit-knop op uw LED-projector of afstandsbediening, en selecteert u vervolgens de optie **Stand-by**.



Uw LED-projector uitschakelen

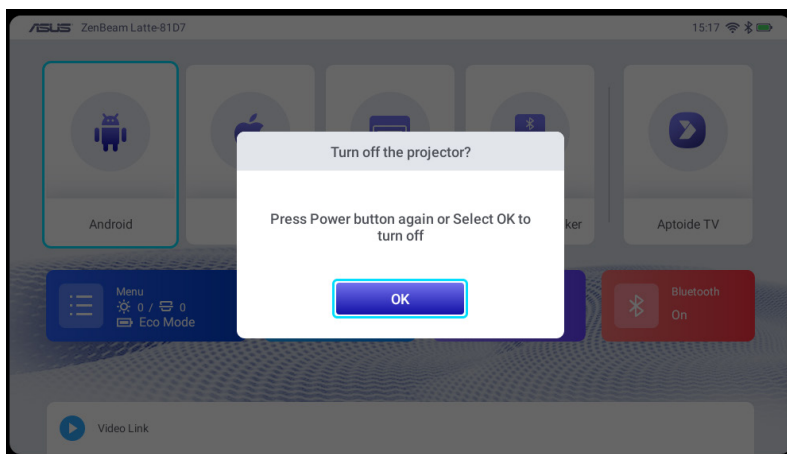
Uitschakelen door kort drukken op de Aan/uit-knop

U kunt de LED-projector uitschakelen door te drukken op de Aan/uit-knop op uw LED-projector of afstandsbediening, en vervolgens de optie **Uitschakelen** te selecteren.



Uitschakelen door lang drukken op de Aan/uit-knop

Druk lang op de Aan/uit-knop op uw LED-projector of afstandsbediening om een pop-up weer te geven. Voor het uitschakelen van de LED-projector, drukt u nogmaals op de Aan/uit-knop, of klik op **OK**.



Bijlagen

FCC-verklaring (Federal Communications Commission)

Dit apparaat voldoet aan deel 15 van de FCC-voorschriften. Het gebruik is onderhevig aan de volgende twee voorwaarden: (1) Dit apparaat mag geen schadelijke storingen veroorzaken, en (2) dit apparaat moet elke ontvangen storing aanvaarden, met inbegrip van storingen die een ongewenste werking kunnen veroorzaken.

OPMERKING: Deze apparatuur is getest en voldoet aan de beperkingen voor een digitaal apparaat klasse B, volgens deel 15 van de FCC-regels. Deze beperkingen zijn ontwikkeld om een redelijke beveiliging te bieden tegen schadelijke storingen in een residentiële installatie. Deze apparatuur genereert, gebruikt en kan radiofrequentie-energie uitstralen en kan, indien deze niet wordt geïnstalleerd en gebruikt volgens de instructies, schadelijke interferentie veroorzaken voor radiocommunicatie.

Het apparaat moet worden geïnstalleerd en bediend op een minimumafstand van 20 cm tussen de straler en uw lichaam.

HDMI-handelsmerkverklaring

De termen HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI handelsuitstraling en de HDMI-logo's zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van HDMI Licensing Administrator, Inc.

Naleving en verklaring van wereldwijde milieuvoorschriften

ASUS volgt het concept voor groen design om zijn producten te ontwerpen en te vervaardigen en zorgt ervoor dat elke fase van de levenscyclus van ASUS-producten voldoet aan de wereldwijde milieuvoorschriften. Daarnaast maakt ASUS de relevante informatie openbaar op basis van de vereisten voor de voorschriften.

Raadpleeg <https://esg.asus.com/Compliance.htm> voor de bekendmaking van informatie op basis van de vereisten voor de voorschriften waaraan ASUS voldoet:

JIS-C-0950-verklaringen betreffende materiaal voor Japan

EU REACH SVHC

Korea RoHS

ASUS-recycling/Diensten voor terugname

De recycling- en terugnameprogramma's van ASUS zijn voortgevloeid uit onze inzet voor de hoogste standaarden voor milieubescherming. Wij geloven erin u oplossingen te bieden om uw producten, accu's, andere componenten en het verpakkingsmateriaal verantwoordelijk te recyclen. Ga naar <https://esg.asus.com/en/Takeback.htm> voor gedetailleerde informatie over recycling in verschillende regio's.

Vereenvoudigde EU-conformiteitsverklaring

ASUSTek Computer Inc. verklaart hierbij dat dit apparaat voldoet aan de essentiële vereisten en andere relevante bepalingen van Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op: <https://www.asus.com/support/>.

De wifi op 5150-5350 MHz zal beperkt zijn tot binnengebruik voor in de landen die in de onderstaande tabel worden genoemd:

AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR
DE	IS	IE	IT	EL	ES	CY
LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL
NO	PL	PT	RO	SI	SK	TR
FI	SE	CH	HR	UK(NI)		

CE RED RF-uitvoertabel (Richtlijn 2014/53/EU)

Functie	Frequentie	Maximaal uitgangsvermogen (EIRP)
WiFi	2412 - 2472 MHz	< 20 dBm
	5150 - 5250 MHz	< 20 dBm
	5250 - 5350 MHz	< 20 dBm
	5470 - 5725 MHz	< 20 dBm
Bluetooth LE	2402 - 2480 MHz	< 10 dBm
Bluetooth BR+EDR	2402 - 2480 MHz	< 10 dBm

Specificaties voor ZenBeam Latte LED-projector

		ZenBeam Latte L1
Display	Beeldschermtechnologie	0,23" DLP®
	Lichtbron	R/G/B-LED
	Levensduur lichtbron	30.000 uur
	Ware resolutie (oorspronkelijk)	HD 720p (1280 x 720)
	Lichtuitgang (Max)	300 LED Lumen
	Contrastverhouding	400:1 (typisch)
	Weergavekleuren	16,7 miljoen kleuren
Projectie-lens	Throw-factor	1,2:1 (38" @ 1m)(@16:9)
	Projectieafstand / grootte	0,8m~3,2m
	Projectieverschuiving	100%+-5%
	Zoomfactor	Nvt
	Scherpstelling	Handmatige scherpstelling
Videofunc-ties	Beeldmodi	4 modi (Presentatie / Standaard / Theater / Eco)
	Trapeziumcorrectie	+/- 40 graden Verticale trapeziumcorrectie
	Automatische trapeziumcorrectie	Ja (verticaal)
	Aspect Ratio (Beeldverhouding)	16:9 / 4:3
	Plaatsing projector	Tafel voor, Tafel achter, Plafond achter, Plafond voor
	Draadloze projectie	Ja, Android, iOS en MAC OS
	Bluetooth	Ja, Bluetooth V 5.0 (EDR + A2DP)
Audiofunc-ties	Ingebouwde luidsprekers	2 x 5W luidsprekers / geluid van Harman/kardon

(vervolg op volgende pagina)

		ZenBeam Latte L1
Power (Stroom)	Inschakelmodus	<36W
	Stand-bymodus	<0.5 W
	Batterij	6.000 mAh (22W/uur) tot 3 uur (Eco-modus)
Lawaai	Akoestisch geluid (Standaard/Eco)	(30dB/28dB)
Interface	Signaalingang	HDMI
	Audio-uitgang	Oortelefoonuitgang (ministekker van 3,5 mm)
	USB-poort	1 x Type-A 2.0
	WiFi	Ja, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac, 5G/2.4G dubbele band
	Bluetooth	Ja, Bluetooth V 5.0 (EDR + A2DP)
Mechanisch design	Statiefbevestiging	Ja
	Voetstuk	Ja, 1 stap
	Plafondmontage	Nee
Afmetingen	Fysische afmetingen	90 x 90 x 131mm (breedste taille: 90,90x 90,90mm)
	Doosafmeting	296 x 109 x 147mm
Gewicht	Netto gewicht (bij benadering)	585g
	Bruto gewicht (schatting)	1300g
Gebruikstemperatuur:		0 ~ 40°C
Bedrijfsvochtigheid		20 ~ 90%
Accessoires		Zakje, HDMI-kabel, Voedingsadapter, Stroomsnoer, Afstandsbediening, 2 x AAA-batterijen, QSG, Garantiekaart

OPMERKING:

- Specificaties zijn onderhevig aan wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving.
 - Productbeschikbaarheid kan verschillen afhankelijk van de regio.
 - Alle vermelde merk- en productnamen zijn handelsmerken van hun respectieve bedrijven.
-

PC-timings ondersteunen

HDMI (PC)

Resolution	Mode	Refresh rate (Hz)	H-frequency (kHz)	Clock (MHz)
800 x 600	SVGA_60	60,317	37,879	40
	SVGA_75	75	46,875	49,5
1024 x 768	XGA_60	60,004	48,363	65
	XGA_75	75,029	60,023	78,75
1280 x 768	1280 x 768_60	59,87	47,776	79,5
1280 x 800	WXGA_60	59,81	49,702	83,5
1280 x 1024	SXGA_60	60,02	63,981	108
	SXGA_75	75,025	79,976	135
1280 x 960	1280 x 960_60	60	60	108
1440 x 900	WXGA+_60	59,887	55,935	106,5
1400x1050	SXGA+_60	59,978	65,317	121,75
1024x768@75Hz	MAC19	74,93	60,241	80
1366x768	HD_60	59,79	47,71	85,50
1680x1050	WSXGA+_60	59,95	62,29	148,50

HDMI (Video)

Timing	Resolutie	Verticaal frequentie (Hz)	H. frequentie (kHz)	Dotklok Frequentie (MHz)
720/50p	1280 x 720	50	37,5	74,25
720/60p	1280 x 720	60	45	74,25
1080/50P	1920 x 1080	50	56,25	148,5
1080/60P	1920 x 1080	60	67,5	148,5
1080/24P	1920 x 1080	24		

Raadpleeg het label op de onderkant van het apparaat voor meer informatie over dit product.

Access Advance-patentmelding

