

PHILIPS

Digitale projector

NeoPix 160 Smart

Gebruikershandleiding



Registreer uw product en ontvang ondersteuning op
www.philips.com/support

Inhoud

Belangrijke voorzorgsmaatregelen.....	1
Lijst met accessoires	1
Projectorkennis	2
Specificaties.....	6
Multimediaformaat ondersteund	6
Afstandsbediening.....	7
Projectorinstallatie.....	8
Standaardinstelling	8
Installatiemethode.....	9
De projector in-/uitschakelen	10
Gebruik van de projector	10
Beeldscherpstelling	10
Automatische trapeziumverplaatsing.....	11
Projectie-instellingen gebruiken.....	11
Handmatige trapezium.....	12
Autofocus verplaatsen	12
Schermzoom.....	13
Hoe de bron selecteren.....	14
Bestanden afspelen vanaf een USB-schijf	15

Belangrijke voorzorgsmaatregelen

Installatie

- Gebruik deze projector voor een betere kijkervaring met het gordijn naar beneden of in een donkere kamer.
- Gebruik de projector voorzichtig; vallen of stoten kan onderdelen beschadigen of leiden tot wazige beelden en een afwijkende weergave.

Voeding

- Wees voorzichtig met het gebruik van het netsnoer en vermijd overmatig buigen; schade aan het netsnoer kan een elektrische schok en brand veroorzaken.
- Het is beter om het netsnoer los te koppelen nadat u het apparaat hebt uitgeschakeld.

Reiniging

- Haal eerst de stekker uit het stopcontact.
- Reinig de behuizing regelmatig met een vochtige doek. Gebruik eventueel een neutraal schoonmaakmiddel.
- Gebruik een brillendoekje of lenspapier om krassen op de lens te voorkomen.
- Reinig de ventilatieopeningen en luidsprekers van de projector regelmatig met een leuningborstel, anders raakt de ventilatie geblokkeerd.

Let op hoge temperaturen

- Tijdens het projecteren of net na de projectie kan de uitlaatpoort in de buurt erg heet zijn. Raak deze aan en u loopt brandwonden op.
- Kijk tijdens het projecteren niet direct in de lens, dit kan oogletsel veroorzaken.

*Warme tips

- Demonteer de projector niet. Anders bestaat er risico op een elektrische schok en vervalt de normale garantie.
- Plaats geen vloeistoffen of zware voorwerpen op de projector.
- Om de warmteafvoer te garanderen, opent u de hoogtebeugel aan de onderkant van de projector voordat u begint.

Lijst met accessoires

Afstandsbediening x1

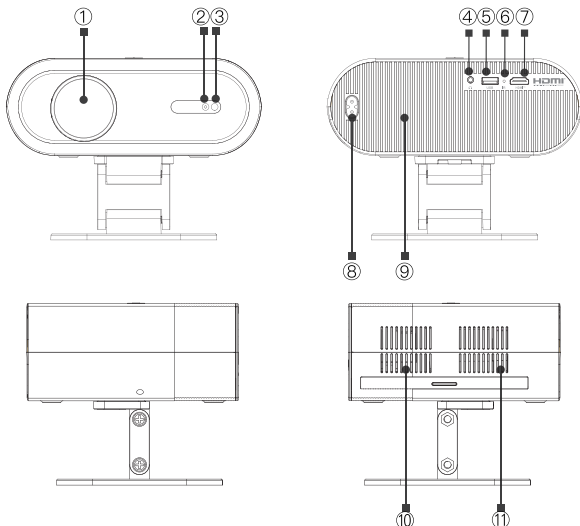
Stroomkabel x1

Gebruikershandleiding x1

Projectorkennis

De projector kan high-definition videosignalen en composiet videosignalen invoeren en ondersteunt stereo-audiosignalen. Raadpleeg de volgende afbeelding om de projector en andere audioapparatuur naar eigen wens aan te sluiten.

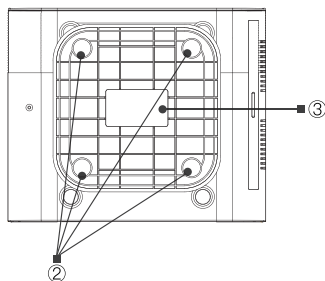
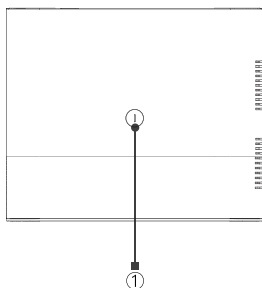
Met standaard



1. Lens
2. Camera
(Alleen beschikbaar in autofocusversie)
3. IR-ontvanger
4. 3,5mm-poort voor de audio-uitgang
5. USB-poort
6. IR voor de afstandsbediening

7. HDMI-poort
8. Stroomaansluiting
9. Uitgang voor warmteafvoer
10. Luidspreker
11. Ingang voor warmteafvoer

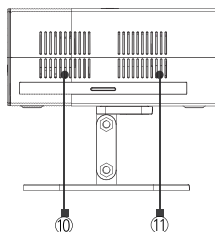
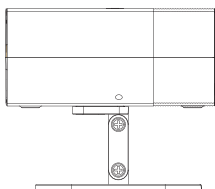
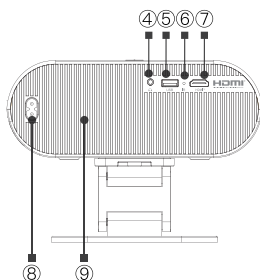
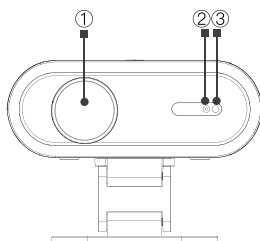
Kennis van projectoren



1. Aan/uit-knop
2. Machinevoetjes
3. Onderste label

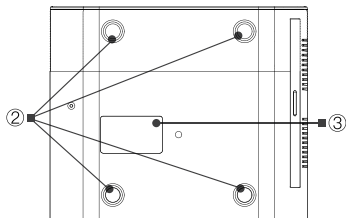
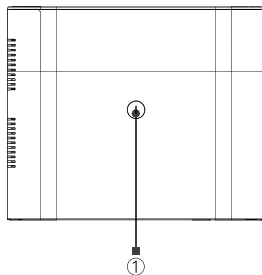
Projectorkennis

Zonder standaard



- | | |
|--|------------------------------|
| 1. Lens | 7. HDMI-poort |
| 2. Camera
(Alleen beschikbaar in autofocusversie) | 8. Stroomaansluiting |
| 3. IR-ontvanger | 9. Uitgang voor warmteafvoer |
| 4. 3,5mm-poort voor de audio-
uitgang | 10. Luidspreker |
| 5. USB-poort | 11. Ingang voor warmteafvoer |
| 6. IR voor de afstandsbediening | |

Projectorkennis



1. Aan/uit-knop
2. Voetjes van het apparaat
3. Onderste label

Specificaties

Model	NeoPix 160 Smart
Lamp	LED
Beeldsysteem	LCD
Resolutie	1920x1080
Ingangsspanning	AC100-240V 50/60Hz 1A
Gewicht	1,23 kg
Werktemperatuur	0-35 °C
Ingangspoort	HDMIx1 / USBx1
Uitgangspoort	Hoofdtelefoon
Beeldverhouding	16:9 / 4:3
Grootte	171 x 207,1 x 147,7 mm
Bedrijfsmodus	Handmatig/Afstandsbediening

Multimediaformaats ondersteund

Beeldformaat	JPG/PNG/BMP/JPEG
Audioformaat	MP3/M4A/MP2/WAV/FLAC
Videoformaat	MP4/VOB/3GP/TP/TS/F4V/DAT/MOV



Dit model ondersteunt geen Dolby-audiodecodering vanwege het auteursrecht van het Dolby-patent.

Afstandsbediening



1. Aan/uit
2. Menu
3. Navigatie
4. Terug
5. Home
6. Volume+
7. Volume-
8. APP
9. Bron
10. Google Assistant
11. Projectorinstellingen
12. Enter
13. Google Instellingen
14. Dempen
15. Focus+
16. Focus-
17. Autofocus/Automatische keystone

Projectorinstallatie

Standaardinstelling

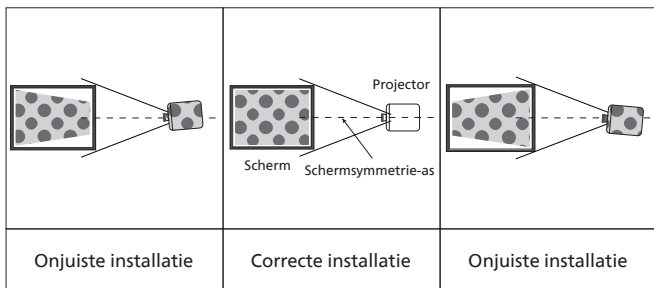
Raadpleeg de volgende tabel om de beeldgrootte en -afstand (van de lens tot het scherm) aan te passen.

Beeldverhouding	16:9
Afbeeldingsgrootte (inch)	Projectieafstand (m)
50	1:30
70	1,82
100	2,61
120	3,13

Houd rekening met een afwijking van +3% bij de afbeeldingsgroottes in de bovenstaande tabel. Als de afstand kleiner is dan de minimale data en groter dan de maximale data, kan de afbeelding wazig zijn.

Waarschuwing:

Controleer het onderstaande diagram voor de trapeziumaanpassing.

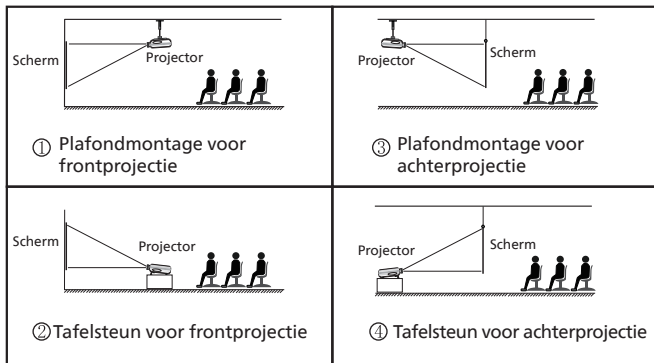


Installatie van de projector

Installatiemethode

Neem contact op met een professionele installateur om deze projector aan het plafond te bevestigen.

(Het hefmechanisme moet vier keer het gewicht van het product kunnen dragen.) Volg de onderstaande instructies voor de juiste projectorposities.



Waarschuwing:

1. De projector kan onherstelbaar beschadigd raken als deze onjuist aan een plafond of oppervlak wordt gemonteerd. (Het hefmechanisme moet vier keer het gewicht van het product kunnen dragen.)
2. De projector mag alleen worden gebruikt in een omgeving waar de temperatuur niet hoger is dan 5°C-35°C. Indien deze instructies niet worden nageleefd, kan er een storing in de projector optreden.
3. Storingen kunnen optreden als de projector wordt blootgesteld aan stoffige, natte, vochtige of rokerige omstandigheden.
4. Slechte ventilatie kan oververhitting veroorzaken, wat kan leiden tot schade aan de projector en een levensbedreigende situatie.

De projector in-/uitschakelen

Wanneer de projector is aangesloten op een stroombron, gaat de projector in stand-by en brandt de signaalindicator op de behuizing rood.

Ingeschakeld: Druk op de aan/uit-knop op de behuizing of op de afstandsbediening. De indicator wordt blauw en schakelt over naar de werkstand.

Uitgeschakeld: Druk in de werkstand op de aan/uit-knop op de behuizing of op de afstandsbediening. De indicator verandert van blauw naar rood en de projector wordt uitgeschakeld.

Beeldscherpstelling

Wanneer de nieuw geïnstalleerde projector voor het eerst wordt gebruikt, kan het beeld wazig zijn en moet u het scherpstellen.

Handmatige scherpstelling

Wanneer het beeld wazig is, drukt u op de scherpsteltoetsen "F+" en "F-" op de afstandsbediening om de brandpuntsafstand van de lens aan te passen. Tik of houd de scherpstelknop lang ingedrukt totdat het beeld scherp is. (Zoals hieronder weergegeven)



(Voor de focus)



(Na de focus)

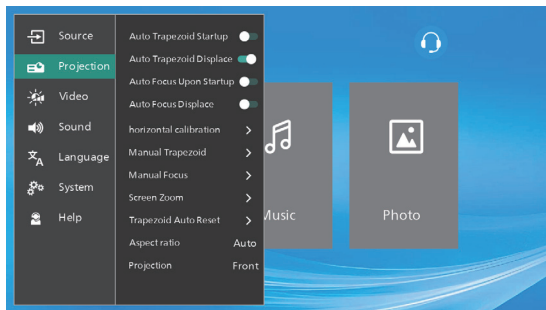
Gebruik van de projector

Projectie-instellingen gebruiken

Selecteer het instellingenpictogram in de hoofdinterface en druk vervolgens op de "OK"-toets op de afstandsbediening om de instellingeninterface te openen en selecteer "Projectiebeeldinstellingen".

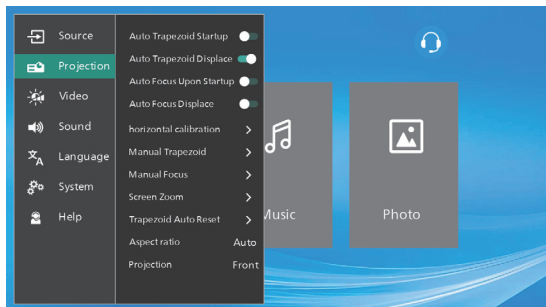
Selecteer na het openen van de interface de gewenste modus in de projectie-instellingen.

Projectiemodus: Voor / Achter / Voor plafond / Achter plafond



Auto Trapezoid Displace (Enable this function,when the device moves up and down can also keep the picture square.)

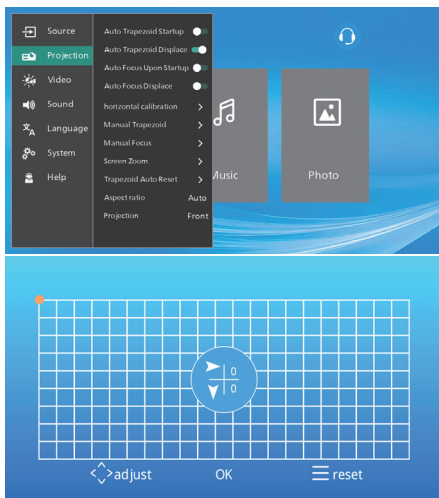
(※ Auto keystone function is only available in autofocus version.Please do not block the camera while autofocusing.)



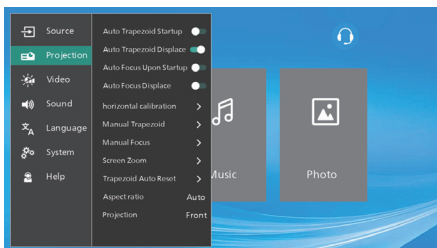
Opmerking: Omdat het productsysteem van tijd tot tijd wordt bijgewerkt, is de specifieke bedieningsinhoud gebaseerd op de werkelijke situatie.

Gebruik van de projector

Handmatige trapezium (pas de vier hoeken handmatig aan met de pijltjestoetsen totdat het scherm gecorrigeerd kan worden)



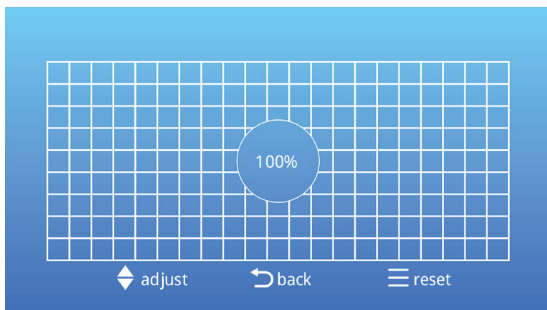
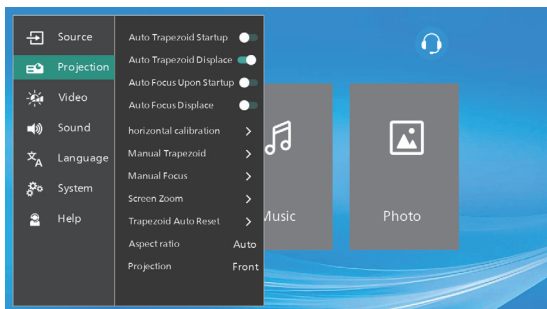
Autofocus verplaatsen (Deze functie is standaard ingeschakeld en het scherm kan recht blijven, zelfs nadat het apparaat is verplaatst.)
(※ De autofocusfunctie is alleen beschikbaar in de autofocusversie. Blokkeer de camera niet tijdens het autofocussen.)



Let op: Omdat het productsysteem van tijd tot tijd wordt bijgewerkt, is de specifieke bedieningsinhoud gebaseerd op de werkelijke situatie.

Gebruik van de projector

Schermszoom

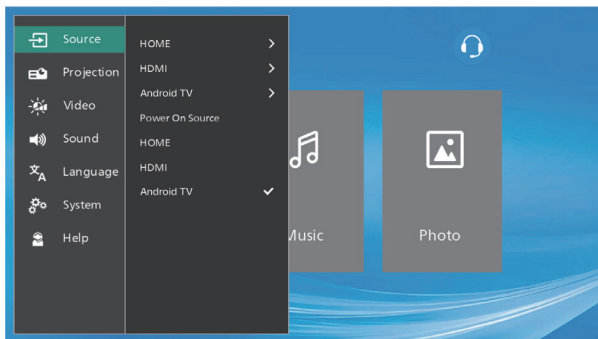


Let op: Omdat het productsysteem van tijd tot tijd wordt bijgewerkt, is de specifieke bedieningsinhoud gebaseerd op de werkelijke situatie.

Gebruik van de projector

Hoe de bron selecteren

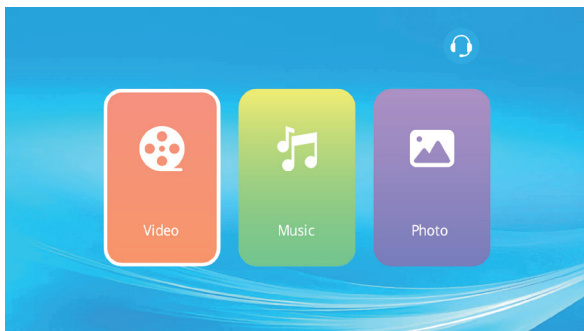
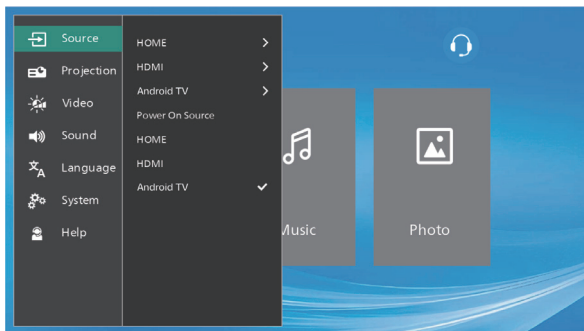
Klik op de bronknop op de afstandsbediening en selecteer de gewenste bron in het pop-upvenster, bijvoorbeeld HDMI/USB/Android TV. Druk vervolgens op de OK-knop op de afstandsbediening om de bijbehorende broninterface te openen.



Gebruik van de projector

Bestanden afspelen vanaf een USB-schijf

Klik op de bronknop op de afstandsbediening en selecteer USB in het pop-upvenster. Druk vervolgens op de OK-knop op de afstandsbediening om de bijbehorende broninterface te openen..



Let op: Omdat het productsysteem van tijd tot tijd wordt bijgewerkt, is de specifieke bedieningsinhoud gebaseerd op de werkelijke situatie.

FCC-waarschuwing

Dit apparaat voldoet aan deel 15 van de FCC-regels. Gebruik is onderworpen aan de volgende twee voorwaarden:

(1) Dit apparaat mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en (2) dit apparaat moet alle ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die ongewenste werking kan veroorzaken.

Wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor de naleving, kunnen de bevoegdheid van de gebruiker om het apparaat te bedienen ongeldig maken.

Opmerking: Deze apparatuur is getest en voldoet aan de limieten voor een digitaal apparaat van klasse B, conform deel 15 van de FCC-regels. Deze limieten zijn bedoeld om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie in een residentiële installatie. Deze apparatuur genereert, gebruikt en kan radiofrequentie-energie uitstralen en kan, indien niet geïnstalleerd en gebruikt volgens de instructies, schadelijke interferentie veroorzaken in radiocommunicatie. Er is echter geen garantie dat er in een bepaalde installatie geen interferentie zal optreden. Als deze apparatuur schadelijke interferentie veroorzaakt in radio- of televisieontvangst, wat kan worden vastgesteld door het apparaat uit en weer in te schakelen, wordt de gebruiker aangeraden de interferentie te verhelpen door een of meer van de volgende maatregelen te nemen:

- Verplaats of heroriënteer de ontvangstantenne.
- Vergroot de afstand tussen de apparatuur en de ontvanger.
- Sluit de apparatuur aan op een stopcontact op een ander circuit dan dat waarop de ontvanger is aangesloten.
- Raadpleeg de dealer of een ervaren radio-/tv-technicus voor hulp.

Deze apparatuur voldoet aan de FCC-limieten voor blootstelling aan straling in een ongecontroleerde omgeving. Deze apparatuur moet worden geïnstalleerd en bediend met een minimale afstand van 20 cm tussen de radiator en uw lichaam.



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



Screeneo Innovation SA
8A route de Suisse 1163 Etoy - Zwitserland

Philips en het Philips-schildemblem zijn geregistreerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V. en worden onder licentie gebruikt. Screeneo Innovation SA is de garantieggever met betrekking tot het product waarbij deze brochure is meegeleverd.

2025 © Screeneo Innovation SA. Alle rechten voorbehouden.

NeoPix 160
NL