

# PHILIPS

**Projecteur numérique**

NeoPix 160 Smart

# Manuel d'utilisation



Enregistrez votre produit et obtenez de l'aide sur

[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

## Contenu

Consignes de sécurité importantes .....	1
Accessoires inclus : .....	1
Informations sur le projecteur .....	2
Caractéristiques .....	6
Format multimédia pris en charge .....	6
Télécommande .....	7
Installation du projecteur .....	8
Réglages standard .....	8
Méthode d'installation .....	9
Mise en marche/arrêt du projecteur .....	10
Utilisation du projecteur .....	10
Mise au point .....	10
Correction trapézoïdale automatique .....	11
Comment utiliser les paramètres de projection .....	11
Réglage manuel du trapèze .....	12
Maintien de l'image fixe même en cas de déplacement de l'appareil .....	12
Zoom sur l'écran .....	13
Comment sélectionner la source .....	14
Comment lire des fichiers depuis une clé USB .....	15

# Consignes de sécurité importantes

## Installation

- Pour une meilleure qualité d'image, veuillez utiliser ce projecteur en fermant les rideaux ou dans une pièce sombre.
- Manipulez le projecteur avec précaution. Une chute ou un choc pourrait endommager des composants ou entraîner des images floues et un affichage anormal.

## Alimentation

- Soyez prudent lors de la manipulation du cordon d'alimentation. Évitez de le plier excessivement ; tout dommage au câble d'alimentation pourrait provoquer un choc électrique et un incendie.
- Il est préférable de débrancher le cordon d'alimentation après avoir éteint l'appareil.

## Nettoyage

- Débranchez d'abord le câble d'alimentation.
- Nettoyez régulièrement le boîtier avec un chiffon humide. Un détergent neutre peut être utilisé.
- Utilisez un chiffon pour lunettes ou du papier pour lentilles afin de ne pas rayer la lentille.
- Nettoyez régulièrement les aérations et les haut-parleurs du projecteur avec une brosse à main pour éviter d'obstruer la ventilation.

## Attention à la chaleur

- Pendant la projection ou juste après, l'orifice d'évacuation des gaz d'échappement sera très chaud. Tout contact avec cet orifice pourrait provoquer des brûlures.

## Conseils importants

- Ne démontez pas le projecteur. Cela pourrait entraîner un risque d'électrocution et annulerait la garantie.
- Ne posez aucun liquide ni objet lourd sur le projecteur.
- Pour une dissipation thermique optimale, ouvrez le support de réglage en hauteur situé sous le projecteur avant utilisation.

## Accessoires inclus :

Télécommande x1

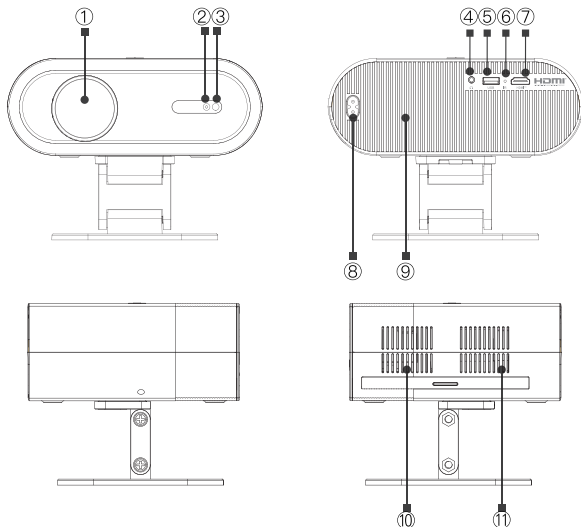
Câble d'alimentation x1

Manuel d'utilisation x1

# Informations sur le projecteur

Le projecteur peut recevoir des signaux vidéo haute définition et composites, et prend en charge l'entrée et la sortie de signaux audio stéréo. Veuillez vous référer à la figure ci-dessous pour connecter le projecteur et d'autres équipements audio selon vos besoins.

## Avec support



### 1. Objectif

### 2. Caméra

(Disponible uniquement en version autofocus)

### 3. Récepteur infrarouge

### 4. Port audio 3,5 mm

### 5. Port USB

### 6. Récepteur infrarouge pour la télécommande

### 7. Port HDMI

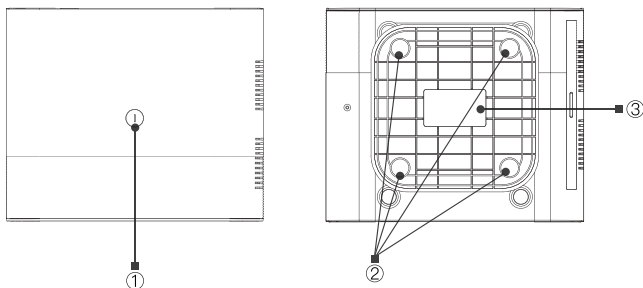
### 8. Prise d'alimentation

### 9. Sortie d'évacuation de la chaleur

### 10. Haut-parleur

### 11. Entrée d'évacuation de la chaleur

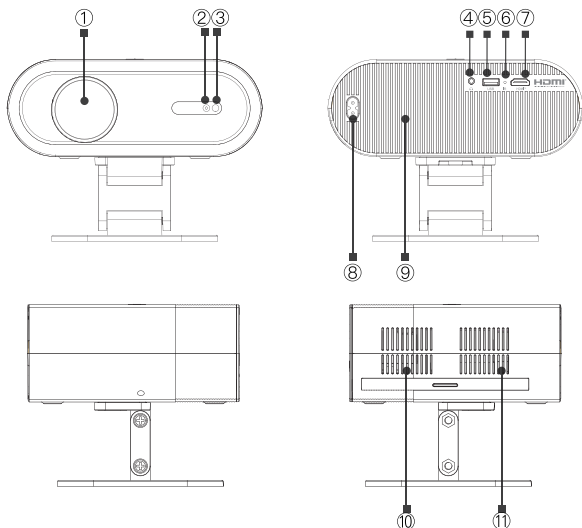
# Informations sur le projecteur :



1. Bouton marche/arrêt
2. Pieds de l'appareil
3. Étiquette inférieure

# Connaissances en matière de projecteurs

## Sans support



### 1. Objectif

### 2. Caméra

(Disponible uniquement en version autofocus)

### 3. Récepteur infrarouge

### 4. Port audio 3,5 mm

### 5. Port USB

### 6. Récepteur infrarouge pour la télécommande

### 7. Port HDMI

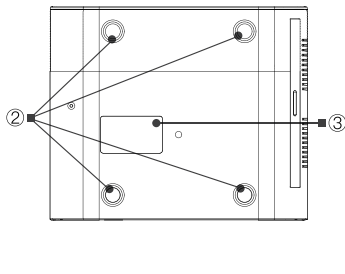
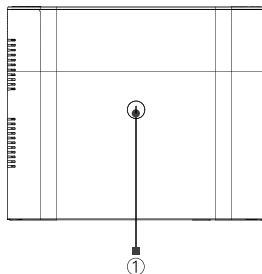
### 8. Prise d'alimentation

### 9. Sortie d'évacuation de la chaleur

### 10. Haut-parleur

### 11. Entrée d'évacuation de la chaleur

# Informations sur le projecteur :



1. Bouton marche/arrêt
2. Pieds de l'appareil
3. Étiquette inférieure

# Caractéristiques

<b>Modèle</b>	NeoPix 160 Smart
<b>Lampe</b>	LED
<b>Système d'image</b>	LCD
<b>Résolution</b>	1920 x 1080
<b>Tension d'entrée</b>	100-240 V CA, 50/60 Hz, 1 A
<b>Poids</b>	1,23 kg
<b>Température de fonctionnement</b>	0-35 °C
<b>Port d'entrée</b>	1 x HDMI / 1 x USB
<b>Port de sortie</b>	Prise casque
<b>Format d'image</b>	16:9 / 4:3
<b>Dimensions</b>	171 x 207,1 x 147,7 mm
<b>Operation Mode</b>	Manuel / Télécommande

## Format multimédia pris en charge

<b>Format d'image</b>	JPG/PNG/BMP/JPEG
<b>Format audio</b>	MP3/M4A/MP2/WAV/FLAC
<b>Format vidéo</b>	MP4/VOB/3GP/TP/TS/F4V/DAT/MOV



Ce modèle ne prend pas en charge le décodage audio Dolby en raison des droits d'auteur du brevet Dolby.



# Télécommande



1. Marche/Arrêt
2. Menu
3. Navigation
4. Retour
5. Accueil
6. Volume +
7. Volume -
8. Application
9. Source
10. Assistant Google
11. Configuration du projecteur
12. Entrée
13. Paramètres Google
14. Muet
15. Mise au point +
16. Mise au point -
17. Mise au point automatique / Correction trapézoïdale automatique

# Installation du projecteur

## Réglages standard

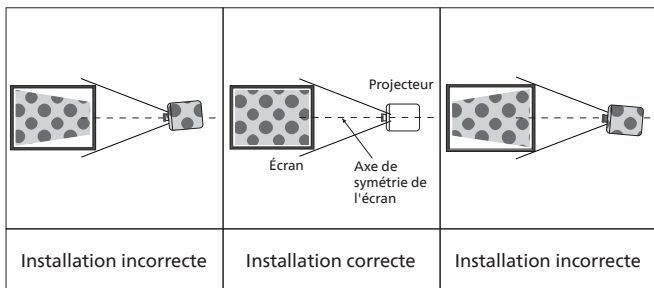
Veuillez vous référer au tableau suivant pour régler la taille de l'image et la distance (de l'objectif à l'écran).

Format d'image	16:9
Taille de l'image (pouces)	Distance de projection (m)
50	1,30
70	1,82
100	2,61
120	3,13

Veuillez ajouter 3 % aux dimensions des images indiquées dans le tableau ci-dessus. Si la distance est inférieure à la valeur minimale et supérieure à la valeur maximale, l'image risque d'être floue.

## Avertissement :

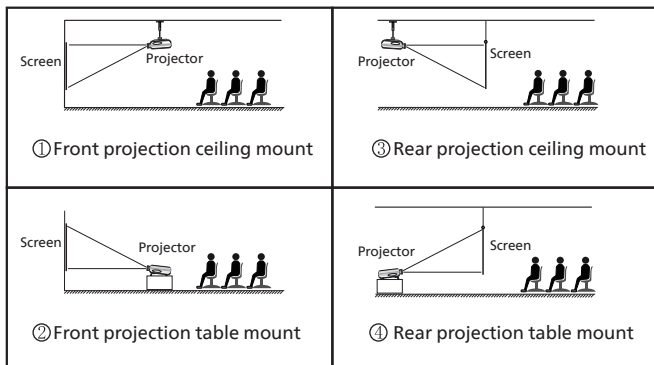
Veuillez consulter le schéma ci-dessous pour le réglage par trapèze.



# Installation du projecteur

## Méthode d'installation

Contactez un installateur professionnel pour fixer ce projecteur au plafond.  
(Le dispositif de levage doit pouvoir supporter quatre fois le poids du produit.)  
Suivez les instructions ci-dessous pour le positionnement correct du projecteur.



### Avertissement :

1. Le projecteur risque d'être endommagé irrémédiablement s'il est mal installé au plafond ou sur une surface. (Le dispositif de levage doit pouvoir supporter quatre fois le poids du produit.)
2. Le projecteur doit être utilisé uniquement dans un environnement où la température ne dépasse pas 5 °C à 35 °C. Un dysfonctionnement peut survenir si cette consigne n'est pas respectée.
3. Un dysfonctionnement peut survenir si le projecteur est exposé à la poussière, à l'humidité ou à la fumée.
4. Une mauvaise ventilation peut entraîner une surchauffe susceptible d'endommager le projecteur et de présenter un risque d'accident.

# Mise en marche/arrêt du projecteur

Lorsque le projecteur est branché, il passe en veille et le voyant d'alimentation est rouge.

**Mise en marche :** Appuyez sur le bouton d'alimentation du projecteur ou de la télécommande. Le voyant devient bleu et le projecteur s'allume.

**Mise hors tension :** En mode veille, appuyez sur le bouton d'alimentation du projecteur ou de la télécommande. Le voyant passe du bleu au rouge et le projecteur s'éteint.

## Mise au point

Lors de la première utilisation d'un projecteur neuf, l'image peut être floue. Il est alors nécessaire d'effectuer la mise au point.

### Mise au point manuelle

Si l'image est floue, utilisez les touches de mise au point « F+ » et « F- » de la télécommande pour régler la distance focale. Appuyez brièvement ou longuement sur le bouton de mise au point jusqu'à obtenir une image nette. (Voir ci-dessous)



(Avant la mise au point)



(Après la mise au point)

# Utilisation du projecteur

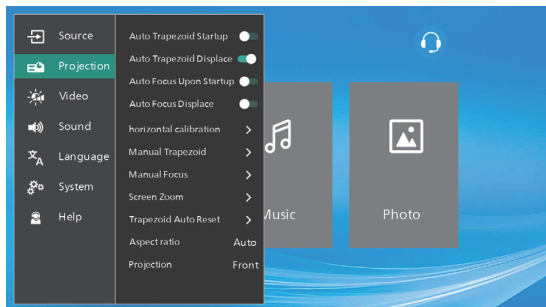
## Comment utiliser les paramètres de projection

Sélectionnez l'icône Paramètres dans l'interface principale, puis appuyez sur la touche « OK » de la télécommande pour accéder à l'interface des paramètres et sélectionnez :

« Paramètres d'image de projection ».

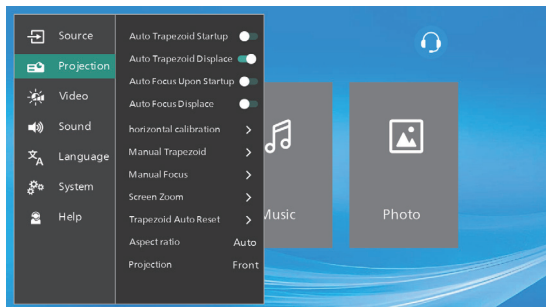
Une fois dans l'interface, sélectionnez le mode de projection souhaité.

**Modes de projection :** Avant / Arrière / Plafond avant / Plafond arrière



**Correction trapézoïdale automatique** (Activez cette fonction pour que l'image reste carrée même lorsque l'appareil se déplace verticalement.)

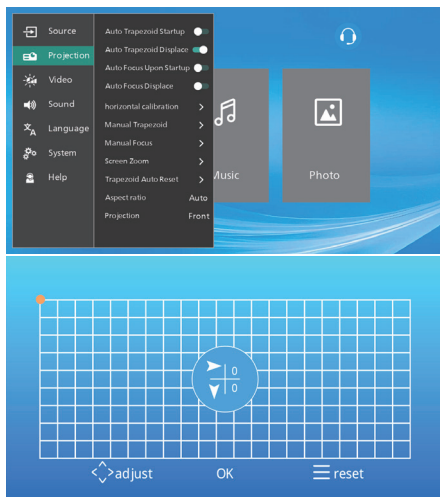
(※ La correction trapézoïdale automatique est uniquement disponible en version autofocus. Veuillez ne pas obstruer la caméra pendant la mise au point automatique.)



Remarque : Le système du produit étant mis à jour régulièrement, le contenu spécifique des opérations dépend de la situation réelle.

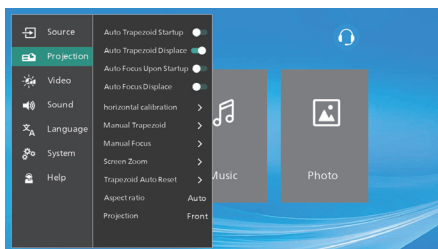
# Utilisation du projecteur

**Réglage manuel du trapèze** (Ajustez manuellement les quatre coins à l'aide des touches fléchées jusqu'à obtenir une image correcte)



**Maintien de l'image fixe même en cas de déplacement de l'appareil** (Cette fonction est activée par défaut et l'écran reste bien droit).

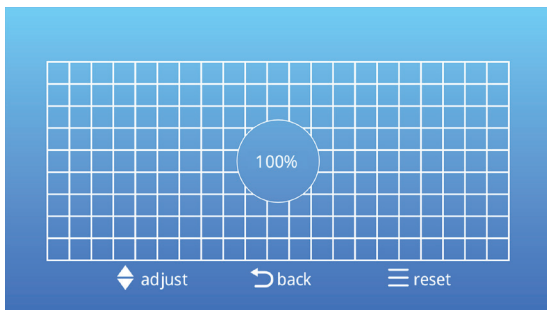
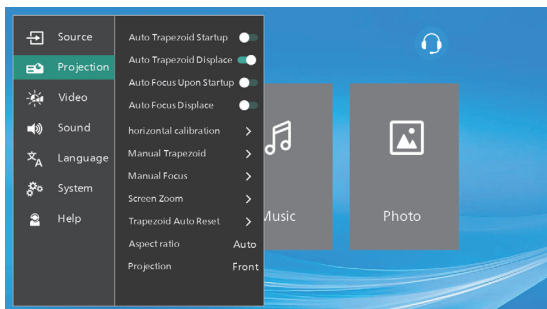
(※ La fonction de mise au point automatique est uniquement disponible sur la version avec mise au point automatique. Veuillez ne pas obstruer la caméra pendant la mise au point automatique.)



Remarque : Le système du produit étant mis à jour régulièrement, le contenu spécifique des opérations dépend de la situation réelle.

# Utilisation du projecteur

## Zoom sur l'écran

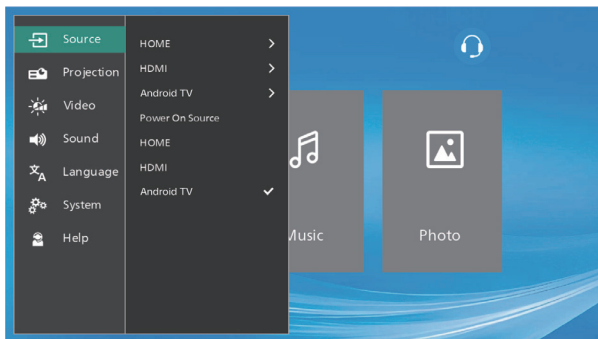


Remarque : Le système du produit étant mis à jour régulièrement, le contenu spécifique des opérations dépend de la situation réelle.

# Utilisation du projecteur

## Comment sélectionner la source

Appuyez sur la touche source de la télécommande et sélectionnez la source souhaitée dans la fenêtre contextuelle, par exemple HDMI/USB/Android TV, puis appuyez sur la touche « OK » de la télécommande pour accéder à l'interface de la source correspondante.



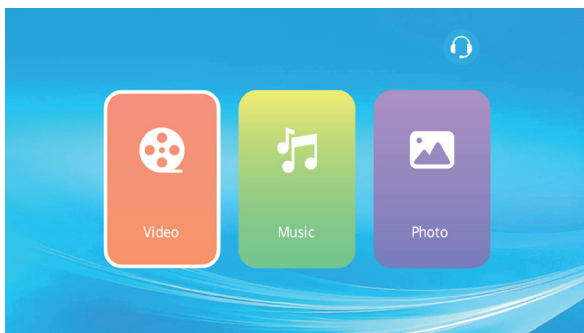
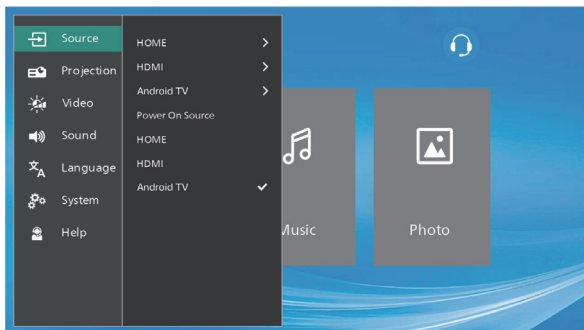
Note: As the product system is updated from time to time, the specific operation content is based on the actual situation.



# Utilisation du projecteur

## Comment lire des fichiers depuis une clé USB

Appuyez sur la touche source de la télécommande et sélectionnez la clé USB dans la fenêtre contextuelle, puis appuyez sur la touche « OK » de la télécommande pour accéder à l'interface source correspondante..



Remarque : Le système du produit étant mis à jour régulièrement, le contenu spécifique des opérations dépend de la situation réelle.

## Avertissement de la FCC

Cet appareil est conforme à la partie 15 de la réglementation de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

(1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) il doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

Tout changement ou modification non expressément approuvé par la partie responsable de la conformité peut annuler le droit d'utilisation de cet équipement.

**Remarque :** Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites applicables aux appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 de la réglementation de la FCC. Ces limites sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Toutefois, il n'existe aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévisée, ce qui peut être déterminé en l'éteignant et en le rallumant, l'utilisateur est invité à essayer de corriger les interférences en appliquant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Augmentez la distance entre l'appareil et le récepteur.
- Branchez l'appareil sur une prise de courant d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est branché.
- Consultez votre revendeur ou un technicien radio/TV qualifié.

Cet appareil est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements de la FCC établies pour un environnement non contrôlé. Il doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre l'émetteur et votre corps.



Les termes HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress et les logos HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc.



Screeneo Innovation SA  
8A route de Suisse, 1163 Etoy, Suisse

Philips et le logo Philips sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V. et sont utilisées sous licence. Screeneo Innovation SA est le garant du produit avec lequel ce livret était fourni.