

PHILIPS

PicoPix

Projecteur de poche

PPX 4835

Guide d'utilisation



Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

Table des matières

Bienvenue	2
A propos du guide d'utilisation	2
Contenu de l'emballage	2
Informations générales sur la sécurité ...	3
Installation de l'appareil	3
Alimentation électrique	3
Réparations	4
Aperçu	5
Partie supérieure de l'appareil	5
Vue latérale	5
Partie inférieure de l'appareil	6
Aperçu des fonctions du menu	6
Première mise en service	7
Installation de l'appareil	7
Connecter le bloc d'alimentation / Charger la batterie	7
Navigation dans les menus	7
Première installation	7
Branchement d'autres appareils	9
Branchement d'appareils à sortie HDMI (fonction HDMI)	9
Branchement à un appareil avec un câble USB (fonction power bank)	9
Branchement des écouteurs	9
Fonctions	11
Lampe torche	11
Lampe SOS	11
Lampe d'alarme	11
Maintenance	12
Entretien de la batterie	12
Nettoyage	12
L'appareil surchauffe	12
Mise à jour du firmware avec une clé USB	13
Problèmes / Solutions	14
Annexes	16
Caractéristiques techniques	16
Accessoires optionnels	16

Bienvenue

Très cher client, merci d'avoir choisi notre projecteur de poche PicoPix.

Nous espérons que vous aurez autant de plaisir à l'utiliser que nous avons eu à la concevoir.

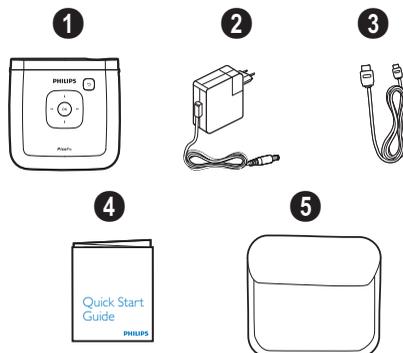
A propos du guide d'utilisation

L'aide à l'installation des pages suivantes vous permet de mettre en service votre appareil rapidement et facilement.

Lisez attentivement le présent guide d'utilisation. Veillez surtout aux consignes de sécurité pour assurer un parfait fonctionnement de votre appareil. Le fabricant n'endosse aucune responsabilité si vous ne respectez pas ces consignes.

Contenu de l'emballage

- 1 – Projecteur PicoPix
- 2 – Bloc d'alimentation avec fiche
- 3 – Câble HDMI
- 4 – Guide de démarrage rapide
- 5 – Pochette de transport



1 Informations générales sur la sécurité

Ne procédez à aucun réglage et changement qui ne sont pas décrits dans le présent mode d'emploi. Une application inadéquate peut entraîner des blessures corporelles, des dommages ou des pertes de données. Respectez toutes les indications de prévention et de sécurité prescrites.

Installation de l'appareil

L'appareil est exclusivement destiné à un usage en intérieur. L'appareil doit reposer sur une surface stable et plane. Posez tous les câbles de façon à ce que personne ne puisse trébucher ni se blesser ou que l'appareil ne soit endommagé.

N'installez pas l'appareil dans des salles humides. Ne touchez jamais le câble secteur avec les mains humides.

L'appareil doit être suffisamment ventilé et ne doit pas être recouvert. Ne déposez pas votre appareil dans des armoires ou coffres fermés.

Ne le posez pas sur des supports mous, tels que couvertures ou tapis, et ne recouvrez pas les fentes de ventilation. Sinon, l'appareil pourrait surchauffer voire s'enflammer.

Protégez l'appareil du rayonnement solaire direct, de la chaleur, des grandes variations de température et de l'humidité. Ne placez pas l'appareil à proximité d'un chauffage ou d'une climatisation. Veillez aux indications concernant la température et l'humidité de l'air dans les caractéristiques techniques.

Si l'appareil fonctionne pendant une période prolongée, un symbole d'avertissement apparaîtra sur la projection pour avertir avant surchauffe. L'appareil passe automatiquement en mode veille quand il devient trop chaud. Vous pouvez reprendre la lecture après que l'appareil ait refroidi. Pour cela, appuyez sur n'importe quelle touche.

Aucun liquide ou corps étranger ne doit entrer dans l'appareil. Éteignez l'appareil et débranchez-le du secteur si des liquides ou des corps étrangers y ont pénétré et faites le vérifier par un service technique.

Soyez toujours soigneux avec l'appareil. Évitez de toucher la lentille de l'objectif. Ne jamais poser d'objets lourds ou à extrémité tranchante

sur l'appareil ou le câble de connexion au réseau.

Si l'appareil est trop chaud ou que de la poussière s'en échappe, éteignez-le immédiatement et débranchez-le du secteur. Laissez examiner votre appareil exclusivement par un spécialiste agréé. Afin d'éviter la propagation d'un feu en cas d'incendie, tenez cet appareil éloigné des flammes.

De la condensation peut se produire à l'intérieur de l'appareil et entraîner des dysfonctionnements dans les conditions suivantes :

- lorsque cet appareil est directement déplacé d'une pièce froide vers une pièce chaude ;
- après le réchauffement d'une pièce froide ;
- lorsque cet appareil est placé dans une pièce humide.

Afin d'éviter toute condensation, nous vous recommandons de suivre la procédure suivante :

- 1 Conservez l'appareil dans un sac en plastique avant de le transporter dans une autre pièce pour qu'il s'adapte aux conditions de la pièce.
- 2 Attendez 1-2 heures avant d'enlever l'appareil du sac.

Évitez d'utiliser l'appareil dans un environnement poussiéreux. Les particules de poussière et autres corps étranger peuvent endommager l'appareil.

Ne pas exposer l'appareil à de fortes vibrations. Cela pourrait endommager les composants internes.

Ne laissez pas les enfants sans surveillance autour de l'appareil. Ne pas laisser les feuilles d'emballage à portée des enfants.

Alimentation électrique

Utilisez uniquement le bloc d'alimentation de fourni avec votre appareil (Cf. chapitre **Annexe / Caractéristiques techniques**). Vérifiez si la tension de réseau du bloc d'alimentation correspond à la tension de réseau du lieu d'installation. Les parties complètes correspondent au mode de tension indiqué sur l'appareil.

La capacité de la batterie diminue avec le temps. Si l'appareil fonctionne uniquement avec le bloc d'alimentation, cela signifie que l'accumulateur est défectueux. Contactez un service technique autorisé pour remplacer l'accumulateur.

N'essayez pas de remplacer vous-même l'accumulateur. Une mauvaise manipulation avec l'accumulateur ou un mauvais type d'accumulateur peut entraîner des dommages sur l'appareil ou causer des blessures.

Éteignez l'appareil avec le bouton marche/arrêt avant de retirer le bloc d'alimentation de la prise.

Réparations

Ne réparez pas vous-même l'appareil. Une maintenance non conforme peut occasionner des dommages corporels ou matériels. Laissez examiner votre appareil exclusivement par un spécialiste agréé.

N'enlevez pas la plaque signalétique de votre appareil car cela pourrait annuler toute garantie.

DANGER!



Il y a un risque d'explosion si un type de batterie non approprié est utilisé.

N'essayez pas de remplacer vous-même l'accumulateur.

L'utilisation d'un mauvais type de batterie/pile entraîne un risque d'explosion.

Éteignez votre appareil et débranchez-le du réseau électrique avant de nettoyer la surface. Utilisez un chiffon doux et non pelucheux. N'utilisez en aucun cas des produits de nettoyage liquides, gazeux ou légèrement inflammables (vaporisateurs, produits abrasifs, vernis brillants, alcools). Veillez à ce qu'aucune humidité ne pénètre à l'intérieur de l'appareil.

DANGER!



LED haute performance.

Cet appareil est équipé d'un LED haute performance (Light Emitting Diode) qui envoie une lumière très claire. Ne regardez pas directement l'objectif du projecteur. Vous risquez sinon des irritations ou des lésions oculaires.

DANGER!

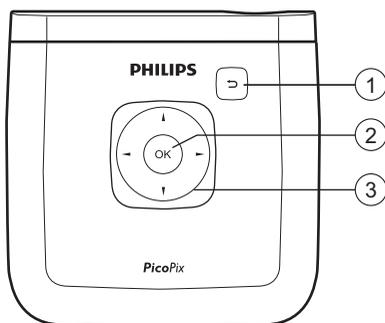


Risque de dommages auditifs !

Ne pas utiliser l'appareil sur une période prolongée à un volume élevé, notamment quand vous utilisez des écouteurs/casque. Vous risquez sinon des dommages auditifs.

2 Aperçu

Partie supérieure de l'appareil



- ❶ – Touche 
 – Retourner au niveau précédent dans le menu et au niveau précédent dans le répertoire, annuler une fonction.
- ❷ – Touche **OK**
 – Confirmer les entrées / démarrer.
- ❸ – Touches de navigation
 /  – Navigation dans les menus / Affichage de la barre des réglages rapides.
 /  – Navigation dans les menus / Diminuer et augmenter

Vue latérale

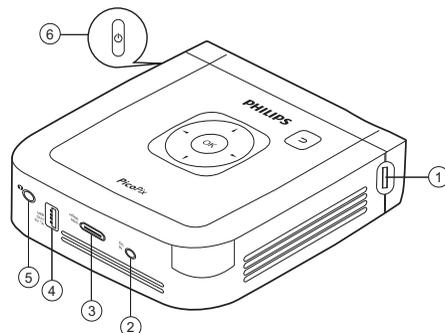
- ❶ – Roue de réglage pour la netteté de l'image

ATTENTION!



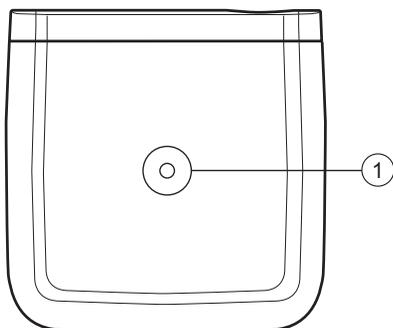
La distance avec la surface de projection doit être au minimum de 0,5 mètre et au maximum de 5 mètres. Si le projecteur de poche est situé en dehors de ces limites, il sera impossible de régler la netteté de l'image. Ne tournez pas la roue de réglage avec force afin d'éviter de l'endommager.

- ❷ – DC IN pour l'alimentation secteur
- ❸ – Port HDMI
- ❹ – Port USB servant d'alimentation (fonction powerbank) et pour la mise à jour du firmware
- ❺ –  – Sortie audio
- ❻ –  – Bouton Marche/Arrêt



Partie inférieure de l'appareil

1 – Filetage de trépied



Aperçu des fonctions du menu

- 1 Après la mise en marche de votre projecteur, appuyez sur le bouton **OK** pour entrer dans le menu des réglages.
- 2 Sélectionnez le menu souhaité avec les touches de navigation **▲/▼**.
- 3 Appuyez sur le bouton **OK** pour entrer dans le sous-menu sélectionné.
- 4 Appuyez sur la touche **↶** pour retourner au niveau supérieur.



3 Première mise en service

Installation de l'appareil

Positionner le projecteur sur une surface plane face à la surface de projection. Si vous avez besoin d'incliner légèrement l'appareil vers le haut (par exemple, lors de l'utilisation d'un trépied), vous pouvez corriger la distorsion de l'image en utilisant la fonction keystone intégrée.

Connecter le bloc d'alimentation / Charger la batterie

L'alimentation électrique est fournie par le bloc secteur (fourni). Connectez le connecteur jack à l'arrière de l'appareil et l'autre extrémité à une prise électrique murale 100~240V AC.

Navigation dans les menus

La navigation est faite avec les touches (▲/▼) / (◀/▶) / (OK) et (↶).

Touches de navigation:

(▲/▼) – Parcourir le menu des réglages.

(OK) – Descendre à un niveau inférieur.

Au dernier niveau, (OK) valide un réglage et revient au dernier sous-menu.

(↶) – Remonter d'un niveau.

La touche (↶) invalide le réglage en cours et revient au dernier sous-menu (ou sort du menu selon le menu).

Première installation

- 1 Appuyez sur le bouton POWER (⏻) pendant **3 secondes** jusqu'à ce que l'indicateur passe au vert et que l'appareil démarre.
- 2 Orientez l'appareil vers une surface de projection adaptée ou une cloison. Veillez à ce que la surface de projection soit éloignée de plus de 0,5 mètre et de moins de 5 mètres. Veillez à ce que le projecteur soit dans une position sécurisée.
- 3 A l'aide de la roue de réglage située sur le côté droit, réglez la netteté de l'image.
- 4 Lors de première installation, vous devez régler les paramètres principaux.

Régler la langue

Pour modifier la langue des menus, procédez comme suit :

- 1 Lorsque l'appareil est allumé, appuyez sur le bouton (OK) pour entrer dans les **Réglages**.



- 2 Utilisez (▲/▼) pour sélectionner la **Langue**.
- 3 Appuyez sur la touche (OK) pour valider.
- 4 Utilisez (▲/▼) pour sélectionner la langue souhaitée.
- 5 Appuyez sur la touche (OK) pour valider.
- 6 Appuyez sur (↶) pour retourner au menu supérieur.

Réglage image

Keystone

Utilisez les touches ◀/▶ pour corriger la distorsion de l'image.

Mode de projection

Avant : Projection normale, l'appareil fait face à la surface de projection/toile.

Arrière : Projection en arrière-plan, l'appareil est situé derrière la toile ; l'image est miroitée horizontalement.

Plafond : L'appareil est suspendu au plafond à l'envers, l'image est pivotée de 180 degrés.

Arrière Plafond : L'appareil est suspendu au plafond à l'envers derrière la toile, l'image est pivotée de 180 degrés et miroitée horizontalement.

Correction de la couleur du mur

Correction de la couleur de l'image pour s'adapter aux surfaces de projection colorées.

Smart settings

Utilise les paramètres prédéfinis pour la luminosité / le contraste / la couleur / la netteté.

Luminosité : Régler la luminosité

Contraste : Régler le contraste

Saturation : Régler la saturation

Netteté : Réglez la netteté de l'image

Réglages son

Volume : Régler le volume

Basse : Régler le niveau de basse (basses fréquences)

Aigus : Régler le niveau des aigus (hautes fréquences).

Mode de luminosité

Régler le niveau de luminosité pour économiser de l'énergie et augmenter l'autonomie de la batterie.

Mode présentation : Ce mode offre la meilleure luminosité avec la batterie.

Remarque



L'autonomie de la batterie sera réduite.

Optimal mode : C'est le mode le meilleur compromis entre une bonne luminosité et un bon temps de lecture.

Mode économie d'énergie : Augmente le temps de lecture avec la batterie.

Remarque



La luminosité sera réduite pour économiser de l'énergie!

Lampe torche

Utilisez votre projecteur comme une lampe torche.

Lampe SOS

Utilisez votre projecteur comme une balise SOS.

Lampe d'alarme

Utilisez votre projecteur comme une lampe d'alarme.

Maintenance

Réinitialiser les réglages : Réinitialiser les paramètres usine.

Mise à jour du firmware : Utilisez cette fonction pour mettre à jour le firmware de votre appareil avec la dernière version qui peut être téléchargée sur le site web : www.philips.com

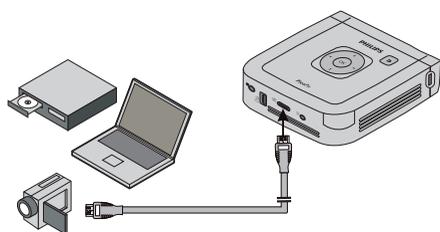
Information : Affiche des informations sur l'appareil (version de **firmware/ nom de l'appareil/ modèle**)

4 Branchement d'autres appareils

Pour connecter le projecteur, utilisez uniquement le câble de connexion fourni ou tout câble de connexion qui vous a été fourni comme accessoire.

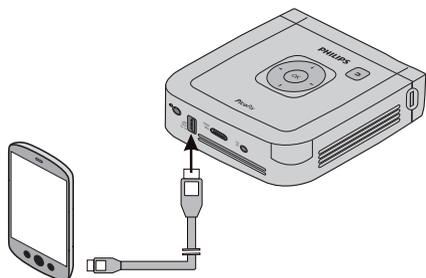
Branchement d'appareils à sortie HDMI (fonction HDMI)

Utilisez le câble HDMI vers Mini-HDMI pour connecter le projecteur à un ordinateur de bureau ou PC portable.



- 1 Branchez le câble à la prise mini-HDMI du projecteur.
- 2 Branchez le câble à la prise HDMI du lecteur.

Branchement à un appareil avec un câble USB (fonction power bank)



- 1 Branchez une extrémité du câble USB sur la prise micro USB du projecteur.
- 2 Branchez l'autre extrémité du câble USB sur la prise micro USB du smartphone ou autre appareil.

- 3 Le smartphone ou autre appareil commencera à charger.

Remarque

 La recharge de la batterie d'un smartphone ou d'un autre appareil est uniquement possible lorsque le projecteur est allumé (ou en mode power bank).

Vérifier que le projecteur a la puissance suffisante pour charger d'autres appareils.

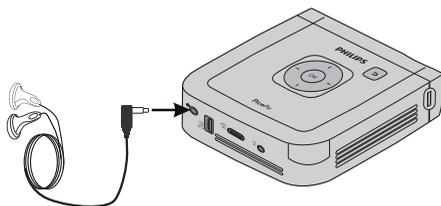
Remarque

 **Mode Power bank** – Le mode power bank peut être activé même lorsque le projecteur est éteint.

Pour l'activer, appuyez pendant **une seconde** sur le bouton power. La LED du bouton power devient **bleue claire**.

Branchement des écouteurs

- 1 Avant de connecter les écouteurs, baissez le volume de l'appareil.
- 2 Branchez les écouteurs au port écouteurs du projecteur. Le haut-parleur de l'appareil se désactive automatiquement lors du branchement des écouteurs.



- 3 Après le branchement, augmentez le volume jusqu'à atteindre un niveau agréable.

DANGER!



Risque de dommages auditifs

N'utilisez pas l'appareil sur une période prolongée à un volume élevé, quand vous utilisez des écouteurs. Vous risquez sinon des dommages auditifs. Baissez le volume de l'appareil avant de connecter les écouteurs. Augmentez le volume après le branchement jusqu'à atteindre un niveau agréable.

5 Fonctions

Votre projecteur peut être utilisé comme : lampe torche ou balise SOS ou une lampe d'alarme

ATTENTION!



Ces fonctions nécessitent beaucoup d'énergie, vérifiez que votre batterie est chargée avant de les utiliser. L'appareil et sa lampe SOS ne peuvent pas être utilisés comme balise de détresse.

Lampe torche



Utilisez votre PicoPix comme une lampe torche.

- 1 Allumez l'appareil avec le bouton marche/arrêt situé sur le côté.
- 2 Après l'écran de démarrage, appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Lampe torche**.
- 4 Appuyez sur la touche **OK** pour valider.
- 5 La lampe torche est activée.
- 6 Appuyez sur **↩** pour quitter le menu.

Accès rapide vers la fonction lampe torche lorsque le PicoPix est déjà allumé:

- 1 Appuyez et maintenez le bouton **↩** pendant 2 secondes pour activer la lampe torche.
- 2 Si le bouton **↩** est relâché, la lampe torche s'éteint et l'appareil retourne dans son mode normal.

Lampe SOS



Le projecteur de poche intègre une fonction de lampe SOS qui utilise le code morse officiel pour les SOS : 3 signaux lumineux courts, 3 signaux lumineux longs, 3 signaux lumineux courts.

- 1 Allumez l'appareil avec le bouton marche/arrêt situé sur le côté.
- 2 Après l'écran de démarrage, appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Lampe SOS**.
- 4 Appuyez sur la touche **OK** pour valider.
- 5 La lampe SOS est activée.
- 6 Appuyez sur **↩** pour quitter le menu.

Lampe d'alarme



Votre projecteur de poche peut émettre des signaux lumineux blancs. Ces signaux lumineux sont visibles à plus de 50 mètres.

- 1 Allumez l'appareil avec le bouton marche/arrêt situé sur le côté.
- 2 Après l'écran de démarrage, appuyez sur **OK**.
- 3 Utilisez les touches de navigation pour sélectionner **Lampe d'alarme**.
- 4 Appuyez sur la touche **OK** pour valider.
- 5 La lampe d'alarme est activée.
- 6 Appuyez sur **↩** pour quitter le menu.

6 Maintenance

Entretien de la batterie

La capacité de la batterie diminue avec le temps. Vous pouvez prolonger la durée de vie de la batterie si vous faites attention aux points suivants :

- Sans alimentation secteur, l'appareil est alimenté par la batterie intégrée. L'appareil s'éteint quand la capacité de la batterie devient trop faible.
- Le symbole de la pile dans l'affichage devient rouge Lorsque la capacité de la batterie devient trop faible, le symbole de la batterie dans la barre d'état devient rouge..
- Lorsque l'appareil surchauffe après une période prolongée de fonctionnement, un symbole d'avertissement apparaîtra sur la projection. Vous pouvez reprendre la lecture après que l'appareil ait refroidi.
- Utilisez l'appareil au moins une fois par semaine.
- Chargez la batterie régulièrement. Ne rangez pas l'appareil avec une batterie entièrement déchargée.
- Éloignez l'appareil et la batterie des sources de chaleur.

DANGER!



Ne pas remplacer vous-même l'accumulateur !

N'essayez pas de remplacer vous-même l'accumulateur. Une mauvaise manipulation avec l'accumulateur ou un mauvais type d'accumulateur peut entraîner des dommages sur l'appareil ou causer des blessures.

Nettoyage

DANGER!



Informations pour le nettoyage !

Utilisez un chiffon doux et non pelucheux. N'utilisez en aucun cas des produits de nettoyage liquides ou légèrement inflammables (vaporisateurs, produits abrasifs, vernis brillants, alcool, etc.). Veillez à ce qu'aucune humidité ne pénètre à l'intérieur de l'appareil. Ne vaporisez pas l'appareil avec des nettoyants liquide.

Nettoyez doucement les surfaces décrites. Veillez à ne pas rayer leur surface.

Nettoyage de l'objectif

Utilisez un pinceau ou des lingettes nettoyantes pour lentilles pour le nettoyage de la lentille du projecteur.

DANGER!



Ne pas utiliser de nettoyants liquides !

N'utilisez pas de nettoyant liquide pour nettoyer la lentille afin d'éviter des dommages sur la garniture de la surface.

L'appareil surchauffe

Le symbole de surchauffe apparaît si l'appareil surchauffe. L'appareil se comporte comme suit :

- 1 Le ventilateur tourne à vitesse maximale.
- 2 Quand la luminosité est au niveau maximal, un symbole de surchauffe apparaît dans la barre d'état et la luminosité passe automatiquement au niveau minimal.
- 3 Quand la luminosité est au niveau minimal, un symbole de surchauffe apparaît au centre de l'écran durant trois secondes, puis l'appareil s'éteint automatiquement.

Vous pourrez rallumer votre appareil et reprendre la lecture après que l'appareil ait refroidi.

Mise à jour du firmware avec une clé USB

Remarque



Branchez le bloc d'alimentation pendant toute la durée de la mise à jour du firmware.

- 1 Formatez la clé USB au système de fichiers FAT16 ou FAT32.
- 2 Copiez le fichier de mise à jour du firmware à la racine de la clé USB.
- 3 Insérez la clé USB dans un port USB de l'appareil.
- 4 Accédez au menu des réglages en appuyant sur **OK**.
- 5 Sélectionnez **Maintenance – Mise à jour du firmware** et puis **Qui**.
- 6 Après 3 minutes environ, la mise à jour du firmware est terminée et l'appareil redémarre.

DANGER!



Installer la clé USB !

Ne retirer en aucun cas la clé USB installée pendant que l'appareil y accède. Cela pourrait endommager ou entraîner une perte de données.

Bloc d'alimentation !

Ne jamais débrancher le bloc d'alimentation durant une mise à jour du firmware.

Remarque



Si une erreur apparaît durant la mise à jour du firmware, redémarrez la manipulation ou contactez votre revendeur.

Problèmes / Solutions

Aide rapide

Si un problème n'est pas résolu à l'aide des descriptions contenues dans le guide d'utilisation (voir aussi l'aide ci-après), respectez les étapes suivantes.

- 1 Éteignez votre appareil à l'aide de l'interrupteur marche / arrêt sur le côté.
- 2 Attendez au moins dix secondes.
- 3 Allumer l'appareil en utilisant l'interrupteur marche / arrêt sur le côté.
- 4 Si le problème persiste, veuillez contacter notre service client ou votre revendeur.

Problèmes	Solutions
L'appareil s'éteint.	<ul style="list-style-type: none">• Si l'appareil fonctionne pendant une période prolongée, il peut surchauffer et vous verrez un symbole d'avertissement sur la projection. L'appareil s'éteint automatiquement quand il devient trop chaud. Vous pourrez rallumer votre appareil et reprendre la lecture après que l'appareil ait refroidi.
L'appareil passe du niveau de luminosité maximal au niveau minimal pendant la lecture.	<ul style="list-style-type: none">• Si la température ambiante est trop élevée, l'appareil passe automatiquement du niveau de luminosité maximal au niveau minimal pour protéger la LED haute performance.
Mauvaise qualité d'image ou de couleur lors du branchement par HDMI.	<ul style="list-style-type: none">• Utilisez le câble HDMI fourni (PPA1290). Les câbles d'autres fabricants peuvent entraîner des distorsions de signal.
Le projecteur de poche ne s'allume pas.	<ul style="list-style-type: none">• Branchez le bloc d'alimentation fourni pour charger la batterie intégrée pendant au moins 10 minutes.
Aucun son.	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez le niveau du son dans le menu Réglages / Réglages Son / Volume. Réglez le volume avec les touches ◀/▶.
Aucune tonalité de l'appareil branché en externe.	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez le câble de connexion à l'appareil externe.• Réglez le volume sur l'appareil externe.• Il est possible que seul le câble d'origine provenant du fabricant de l'appareil externe ne fonctionne.
Mauvaise qualité du son lors du branchement à un ordinateur.	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez si le câble audio est bien branché sur la prise Line-Out de l'ordinateur.• Le volume sur l'ordinateur ne doit pas être trop élevé.

Problèmes	Solutions
Seul un écran de veille apparaît et non l'image de l'appareil branché en externe.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez si le câble de connexion est branché à la bonne prise. • Assurez-vous que l'appareil branché en externe soit activé.
Seul un écran de veille apparaît et non l'image de l'ordinateur connecté.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que le câble HDMI est correctement connecté à l'interface HDMI de l'ordinateur. • Vérifiez si la définition sur l'ordinateur est réglé à 1280 x 720. • Vérifiez si le mode de présentation sélectionné sur votre ordinateur est correct. Essayez d'autres modes (par exemple, projecteur seul).

7 Annexes

Caractéristiques techniques

Dimensions (L × P × H)	115 x 115 x 32 mm
Poids	342 g
Température ambiante conseillée	5 – 35 °C
Humidité relative	20 – 80 % <(sans condensation)
Branchement vidéo	miniHDMI/MHL
Branchement écouteurs/casque	Port jack stéréo : 3,5 mm
Courant de sortie MHL	5V $\overline{=}$, 1A max
Courant de sortie USB	5V $\overline{=}$, 1A max

Technologie / Optique

Technologie d'affichage	720p DLP
Source lumineuse	RGB LED
Résolution	1280 x 720 pixel
Luminosité	jusqu'à 350 lumen
Rapport de contraste	1000:1
Taille d'image projetée	15 – 154 pouces
Écart avec la surface de projection	0,5 m à 5 m

Bloc d'alimentation

Modèle N°	HKA04519024-XA
Fabricant	Shenzhen Huntkey Electric Co., Ltd

Batterie intégrée

Type batterie	Lithium Polymer
Capacité	5200 mAh 3,7V
Durée en mode batterie	jusqu'à 3 h

Accessoires optionnels

Les accessoires suivants sont disponible pour l'appareil:

Câble MHL Picopix	PPA1340 / 253641800
Câble Mini DisplayPort ...	PPA1270 / 253520069
Câble PicoPix mini HDMI to micro HDMI	PPA1330 / 253664643

Toutes les données ne sont que des indications. **X-GEM SAS** se réserve le droit d'effectuer des changements sans notification préalable.



Le symbole CE garantit que ce produit ne présente aucun risque pour la sécurité et la santé de son utilisateur et qu'il est conforme aux directives 1999/5/CE, 2006/95/CE, 2004/108/CE et 2009/125/CE relatives aux interférences électromagnétiques du Parlement Européen et du Conseil de la radiodiffusion et de la télécommunication.

Vous pouvez consulter la déclaration de conformité sur le site Internet www.picopix.philips.com.

La préservation de l'environnement dans le cadre d'un concept de développement durable est essentielle pour X-GEM SAS. X-GEM SAS met tout en œuvre pour développer des systèmes écologiques. C'est pourquoi X-GEM SAS a décidé d'accorder une grande valeur à la performance écologique dans toutes les phases du produit, de la fabrication à la mise en service, et de l'utilisation à l'élimination.



Avertissement FCC : Cet appareil a été testé et jugé conforme aux limites d'un appareil numérique de Classe B conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet appareil génère, utilise et peut émettre des fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio.

Cependant, il n'existe aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet appareil provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en mettant l'appareil hors tension et sous tension, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur.

- Brancher l'appareil dans une prise sur un circuit différent de celui sur lequel est branché le récepteur.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/télévision expérimenté.

Canada Regulatory Compliance: Ce produit est conforme avec Industrie Canada CAN ICES-3 (B) / NMB-3 (B).



Emballage : Le logo (Point vert) signifie qu'une organisation nationale reconnue paie une cotisation pour améliorer le mode d'emballage et les infrastructures de recyclage. Veuillez respecter les procédures de tri de déchets en vigueur dans votre pays l'élimination de cet emballage.

Batteries : Si votre produit contient des batteries, ces dernières doivent être éliminées au dépôt prévu à cet effet.



Produit : Le symbole poubelle barrée sur le produit signifie que ce produit est un appareil électrique ou électronique. La législation européenne prescrit donc une élimination séparée :

- Sur les lieux de vente, si vous achetez un appareil similaire.
- Aux dépôts locaux (Déchetterie, service déchets spécial etc.).

Ainsi, vous pouvez également contribuer à la réutilisation et au recyclage de vieux appareils électroniques et électriques et avoir un impact sur l'environnement et la santé des gens.

Les emballages utilisés en papier et carton peuvent être dépollués comme du papier usagé. Les feuilles en plastique peuvent être recyclées ou déposées en déchets résiduels, selon les spécifications de votre pays.

Marques déposées : Les références citées dans le présent manuel sont des marques déposées des entreprises respectives. L'absence des symboles ® et ™ ne signifie pas que les termes utilisés sont des marques libres. Les autres noms de produit utilisés dans le présent document servent uniquement à des fins de désignation et peuvent être des marques des propriétaires respectifs. X-GEM SAS rejette tous droits sur ces marques.

Ni X-GEM SAS ni les sociétés affiliées ne sont responsables vis-à-vis de l'acheteur de ce produit ou de tiers en rapport aux demandes de dommages et intérêts, pertes, frais ou dépenses qui incombent à l'acheteur ou à des tiers à la suite d'un accident, d'un usage erroné ou abusif de ce produit ou à des modifications et réparations du produit non autorisées ou au non respect des instructions de service et de maintenance de X-GEM SAS.

X-GEM SAS n'endosse aucune responsabilité pour les demandes de dommages et intérêts ou les problèmes à la suite de l'utilisation d'options ou de consommables qui ne sont pas des produits originaux de X-GEM SAS ou PHILIPS ou des produits agréés par X-GEM SAS ou PHILIPS.

X-GEM SAS n'endosse aucune responsabilité pour les demandes de dommages et intérêts à la suite d'interférences électromagnétiques dues à l'emploi de câbles de connexion qui ne sont pas des produits de X-GEM SAS ou PHILIPS.

Tous droits réservés. Aucune partie de la présente publication n'est autorisée à être reproduite, enregistrée dans un système d'archive ou sous quelque forme que ce soit ou bien transmise par n'importe quel moyen – électronique, mécanique, par photocopie, enregistrement ou autre sans l'accord écrit préalable de X-GEM SAS. Les informations contenues dans le présent document sont destinées exclusivement à l'utilisation du produit décrit. X-GEM SAS n'endosse aucune responsabilité si ces informations sont appliquées à d'autres appareils.

Le manuel d'utilisation est un document n'ayant pas un caractère contractuel.

Sous réserve d'erreurs, de fautes d'impression et de modifications.

Copyright © 2015 X-GEM SAS



PHILIPS and the PHILIPS' Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. used under license.

This product was brought to the market by X-GEM SAS, further referred to in this document as X-GEM SAS, and is the manufacturer of the product.

2015 © X-GEM SAS.

All rights reserved.

Headquarters:

X-GEM SAS

9 rue de la Négresse

64200 Biarritz – FRANCE

Tel: +33 (0)5 59 41 53 10

www.xgem.com

PPX 4835
FR
VERSION B