

GUIDE D'UTILISATION VIDÉOPROJECTEUR LCOS

Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser votre vidéoprojecteur.
Conservez-le pour vous y référer ultérieurement.

AF115

VIDÉOPROJECTEUR LCOS

Avertissement

Cet appareil est un produit de catégorie B. Dans un environnement domestique, cet appareil peut provoquer des interférences radio ; si tel est le cas, vous devez prendre les mesures appropriées.

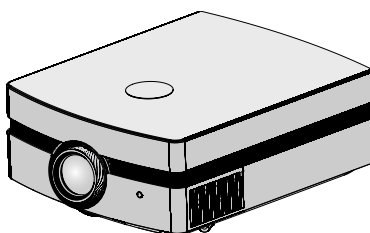


Table des matières

Informations sur la sécurité	4
Noms des pièces	
Unité principale	7
Connectique.....	8
Panneau de commande.....	9
Télécommande	10
Insertion des piles	10
Indicateurs d'état du vidéoprojecteur	11
Accessoires.....	12
Suppléments en option	12
Installation et composition	
Instructions d'installation	13
Fonctionnement de base du vidéoprojecteur.....	14
Utilisation du système de sécurité Kensington.....	15
Mise en marche du vidéoprojecteur.....	16
Arrêt du vidéoprojecteur.....	16
Mise au point et position de l'image sur l'écran	17
Sélection du mode source	17
Connexion	
Connexion à un ordinateur de bureau	18
Connexion à une source vidéo	18
Connexion à un lecteur de DVD	19
Connexion à un décodeur DTV	19
Fonctions	
Options du menu IMAGE	
Préréglages d'image	20
Réglage de la vidéo	20
Options du menu IMG. AVANCÉE	
Fonction Iris Auto.	21
Fonction Contrôle avancé	21
Fonction RàZ Img. Avancée.....	23
Options du menu ECRAN	
Pour modifier le mode PJT	24
Utilisation de la fonction de Format de l'image	24
Utilisation de la fonction Keystone.....	25
Fonction Mire de test	25
Configuration automatique	25
Fonction Config. RGB	26
Fonction RàZ Ecran	26
Options du menu OPTION	
Utilisation de la fonction de Image figée.....	27
Choix de la langue	27
Utilisation de la fonction de Fond d'écran.....	27
Sélection de la couleur de fond d'écran	28
Fonction de Veille programmée	28
Fonction de Arrêt automatique.....	29
Fonction RàZ Option.....	29
Options du menu INFORMATION	
Pour voir les informations relatives au vidéoprojecteur	29
Informations	
Formats d'affichage compatibles	30
Entretien.....	31
Remplacement de la lampe	32
Spécifications	35



Mise au rebut de votre appareil usagé

1. Ce symbole représentant une poubelle barrée indique que le produit est couvert par la directive européenne 2002/96/CE.
2. Tous les produits électriques et électroniques doivent être jetés séparément des déchets ménagers dans les points de collecte prévus à cet effet par le gouvernement ou par la municipalité.
3. L'élimination adéquate de votre appareil usagé contribuera à réduire les effets négatifs potentiels sur l'environnement et sur la santé.
4. Pour plus d'informations sur la mise au rebut de votre appareil usagé, contactez votre mairie, le service responsable de l'élimination des déchets ou le magasin où vous avez acheté l'appareil.

Informations sur la sécurité

Lisez attentivement les informations relatives à la sécurité pour éviter tout risque d'incident ou d'utilisation inappropriée du vidéoprojecteur.

→ Les informations sur la sécurité se présentent sous les deux formes suivantes.

⚠ AVERTISSEMENT : La transgression de cette instruction peut entraîner des blessures graves, voire mortelles.

⚠ REMARQUES : La transgression de cette instruction peut entraîner des blessures légères ou endommager le vidéoprojecteur.

→ Après avoir pris connaissance de ce manuel, conservez-le à portée de main pour consultation ultérieure.

Installation en intérieur

⚠ AVERTISSEMENT

Ne placez pas ce vidéoprojecteur en plein soleil ou à proximité de sources de chaleur telles qu'un radiateur, une cheminée, un four, etc.

Cela pourrait entraîner un risque d'incendie !

Ne placez pas de matériaux inflammables à proximité du vidéoprojecteur.

Cela pourrait entraîner un risque d'incendie !

Ne laissez pas les enfants se suspendre au vidéoprojecteur installé.

Celui-ci pourrait tomber, entraînant des blessures ou la mort.

Installation en intérieur

⚠ REMARQUES

Débranchez l'appareil du réseau électrique et retirez toutes les connexions avant de déplacer le vidéoprojecteur.

Ne placez pas le vidéoprojecteur à proximité de sources de vapeur d'eau ou d'huile, tel qu'un humidificateur.

Cela pourrait entraîner un risque d'incendie ou de choc électrique !

Ne placez pas le vidéoprojecteur à un endroit exposé à la poussière.

Cela pourrait entraîner un risque d'incendie ou endommager l'appareil !

Lorsque vous installez le vidéoprojecteur sur une table, ne le placez pas trop près du bord.

L'appareil pourrait tomber, risquant de blesser grièvement un enfant ou un adulte et d'être endommagé.

Utilisez un support adapté.

Utilisez ce vidéoprojecteur sur une surface plane et stable.

Autrement, il pourrait tomber et entraîner des blessures et/ou être endommagé.

Placez le vidéoprojecteur dans un endroit suffisamment ventilé. La distance entre le vidéoprojecteur et le mur doit être d'au moins 30 cm.

Une augmentation excessive de sa température interne pourrait entraîner un risque d'incendie ou endommager l'appareil !

N'obstruez pas les ouvertures d'aération du vidéoprojecteur et ne gênez pas la circulation de l'air de quelque manière que ce soit.

Cela pourrait provoquer une hausse de sa température interne et entraîner un risque d'incendie ou endommager l'appareil !

Ne placez pas le vidéoprojecteur directement sur une moquette, un tapis ou un endroit où la ventilation est limitée.

Cela pourrait provoquer une hausse de sa température interne et entraîner un risque d'incendie ou endommager l'appareil.

Installation en extérieur

⚠ AVERTISSEMENT

N'utilisez pas le vidéoprojecteur dans un endroit humide tel qu'une salle de bains, où il pourrait entrer en contact avec du liquide.

Cela pourrait entraîner un risque d'incendie ou de choc électrique !

Alimentation

⚠ AVERTISSEMENT

Le câble de mise à la terre doit être connecté.

Autrement, il existe un danger possible de choc électrique provoqué par une perte de courant. Si les méthodes de mise à la terre ne sont pas applicables, un disjoncteur distinct doit être installé par un électricien qualifié. Ne connectez pas la prise de terre aux fils téléphoniques, paratonnerres ou conduites de gaz.

La fiche secteur doit être insérée complètement dans la prise électrique !

Autrement, cela pourrait entraîner un risque d'incendie ou endommager l'appareil.

Ne placez pas d'objets lourds sur le cordon d'alimentation.

Cela pourrait entraîner un risque d'incendie ou de choc électrique !

Alimentation**AVERTISSEMENT**

Ne connectez pas trop d'appareils sur la multiprise secteur.

Cela pourrait provoquer une surchauffe et entraîner un risque d'incendie !

Alimentation**REMARQUES**

Ne touchez jamais la fiche d'alimentation avec les mains mouillées.

Cela pourrait entraîner un risque de choc électrique !

Maintenez la fiche lorsque vous la débranchez. Si vous tirez sur le cordon, vous risquez de l'endommager.

Cela pourrait entraîner un risque d'incendie !

Évitez l'accumulation de poussière sur la fiche d'alimentation ou la prise.

Cela pourrait entraîner un risque d'incendie !

N'effectuez pas de branchement lorsque la fiche ou le cordon d'alimentation est endommagé, ou lorsque la prise secteur est desserrée.

Cela pourrait entraîner un risque d'incendie ou de choc électrique ou endommager l'appareil !

Veillez à ce que le cordon d'alimentation n'entre pas en contact avec des objets pointus ou chauds tels qu'un radiateur.

Cela pourrait entraîner un risque d'incendie ou de choc électrique ou endommager l'appareil !

Placez le vidéoprojecteur à un endroit où personne ne risque de se prendre les pieds dans le fil électrique.

Cela pourrait entraîner un risque d'incendie ou de choc électrique ou endommager l'appareil !

Ne procédez pas à la mise en marche et l'arrêt du vidéoprojecteur en branchant ou débranchant la fiche d'alimentation de la prise murale. (N'utilisez pas la fiche d'alimentation pour allumer et éteindre l'appareil.)

Cela pourrait entraîner une panne mécanique ou un choc électrique.

Utilisation**AVERTISSEMENT**

Ne placez aucun objet contenant du liquide sur le vidéoprojecteur, tel qu'un vase, une tasse, des cosmétiques ou une bougie.

Cela pourrait entraîner un risque d'incendie ou endommager l'appareil !

En cas de choc ou d'endommagement du vidéoprojecteur, éteignez-le et débranchez-le de la prise secteur, puis contactez votre service après-vente.

Cela pourrait entraîner un risque d'incendie ou de choc électrique ou endommager l'appareil !

Évitez que des objets ne tombent à l'intérieur du vidéoprojecteur.

Cela pourrait entraîner un risque de choc électrique ou endommager l'appareil !

Si vous renversez de l'eau sur le vidéoprojecteur, débranchez-le immédiatement de la prise secteur et contactez votre service après-vente.

Cela pourrait entraîner un risque de choc électrique ou endommager l'appareil !

Mettez au rebut les piles usagées conformément aux réglementations en vigueur.

En cas d'ingestion d'une pile par un enfant, consultez immédiatement un médecin.

Si aucune image n'apparaît sur l'écran, éteignez l'appareil et débranchez-le de la prise secteur, puis contactez votre service après-vente.

Cela pourrait entraîner un risque d'incendie ou de choc électrique ou endommager l'appareil !

Ne retirez pas les couvercles (hormis le protège-objectif).

Risque élevé de choc électrique !

Ne regardez pas directement l'objectif lorsque le vidéoprojecteur est en marche.

Cela pourrait entraîner des lésions oculaires !

Ne touchez pas les parties métalliques pendant ou après le fonctionnement, car les ouvertures d'aération et le couvercle de la lampe resteront très chauds !

PRÉCAUTION concernant le cordon d'alimentation

Il est recommandé de brancher la plupart des appareils sur un circuit dédié, autrement dit un circuit comportant une prise de courant qui alimente uniquement cet appareil et qui n'a ni autres prises ni circuit dérivé. Reportez-vous à la page des spécifications de ce manuel de l'utilisateur pour plus de détails.

Ne surchargez pas les prises murales. Les prises murales surchargées, desserrées ou endommagées, les câbles de rallonge, les cordons d'alimentation effilochés, ou les gaines isolantes craquelées ou endommagées constituent un danger. Chacune de ces conditions peut entraîner un risque d'électrocution ou d'incendie. Examinez régulièrement le cordon de votre appareil et, si son aspect indique qu'il est endommagé ou détérioré, débranchez-le, cessez d'utiliser l'appareil, et faites remplacer le cordon par une pièce de rechange appropriée auprès d'un point de service après-vente agréé.

Protégez le cordon d'alimentation de sorte qu'il ne puisse pas être tordu, entortillé, pincé, coincé dans une porte ou piétiné. Faites particulièrement attention aux fiches, aux prises murales et au point d'où sort le cordon de l'appareil.

Utilisation



AVERTISSEMENT

Ne touchez jamais la prise murale en cas de fuite de gaz ; ouvrez les fenêtres pour aérer la pièce.

Cela pourrait entraîner un incendie ou une brûlure suite à une étincelle.

Veillez à ne pas faire tomber le vidéoprojecteur et à ne pas le soumettre à des chocs.

Cela pourrait entraîner une panne mécanique ou des blessures !

Ne regardez pas directement le faisceau laser. Cela pourrait entraîner des lésions oculaires !

Ne couvrez pas l'objectif avec le capot ou le protège-objectif lorsque la lampe du vidéoprojecteur est allumée.

Utilisation



REMARQUES

Ne placez pas d'objets lourds sur le vidéoprojecteur.

Cela pourrait entraîner une panne mécanique ou des blessures !

Évitez de cogner l'objectif, notamment lorsque vous déplacez le vidéoprojecteur.

Ne touchez pas l'objectif du vidéoprojecteur. Il est fragile et peut facilement être endommagé.

N'utilisez pas d'outils pointus sur le vidéoprojecteur. Ils risquent d'endommager le boîtier.

Nettoyage



AVERTISSEMENT

N'utilisez pas d'eau pour nettoyer le vidéoprojecteur.

Cela pourrait entraîner un risque de choc électrique ou endommager l'appareil !

En cas de fumée ou d'odeur inhabituelle émanant du vidéoprojecteur, éteignez-le, débranchez-le de la prise murale et contactez votre revendeur ou votre service après-vente.

Cela pourrait entraîner un risque d'incendie ou de choc électrique ou endommager l'appareil !

Utilisez un aérosol dépoussiérant ou un chiffon doux humidifié avec de l'eau et un détergent neutre pour enlever la poussière ou les taches sur la lentille de projection.

Nettoyage



REMARQUES

Contactez le service après-vente une fois par an pour nettoyer les composants internes du vidéoprojecteur.

La poussière accumulée peut entraîner une panne mécanique.

Lorsque vous nettoyez les parties en plastique tels que le boîtier du vidéoprojecteur, débranchez l'alimentation et essuyez-le avec un chiffon doux. N'utilisez pas de produit nettoyant, d'eau pulvérisée ni de chiffon humide. Plus particulièrement, n'utilisez jamais de nettoyant (produit pour vitres), lustrant industriel ou automobile, abrasif ou cire, benzène, alcool, etc., susceptibles d'endommager l'appareil. Utilisez un aérosol dépoussiérant ou un chiffon doux humidifié avec de l'eau et un détergent neutre pour enlever la poussière ou les taches sur la lentille de projection.

Cela pourrait entraîner un incendie, un choc électrique ou un endommagement de l'appareil (déformation, corrosion et dégradation).

Autres



AVERTISSEMENT

N'essayez pas de réparer le vidéoprojecteur vous-même. Contactez votre revendeur ou votre service après-vente.

Cela pourrait non seulement endommager l'appareil et provoquer un choc électrique, mais aussi invalider la garantie !

Autres



REMARQUES

En cas d'inutilisation prolongée, veillez à débrancher le vidéoprojecteur.

La poussière accumulée pourrait entraîner un risque d'incendie ou endommager l'appareil !

Confiez l'entretien de la lampe à des personnes qualifiées.

Ne mélangez pas piles neuves et piles usagées.

Cela pourrait entraîner une surchauffe et une fuite des piles.

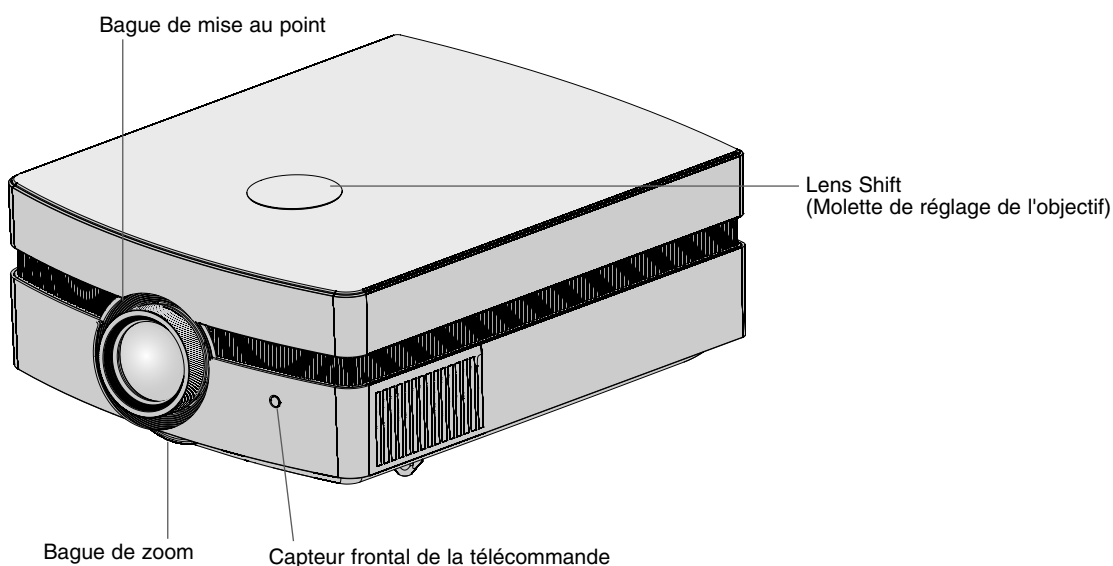
Utilisez uniquement le type de pile spécifié.

Autrement, cela pourrait endommager la télécommande.

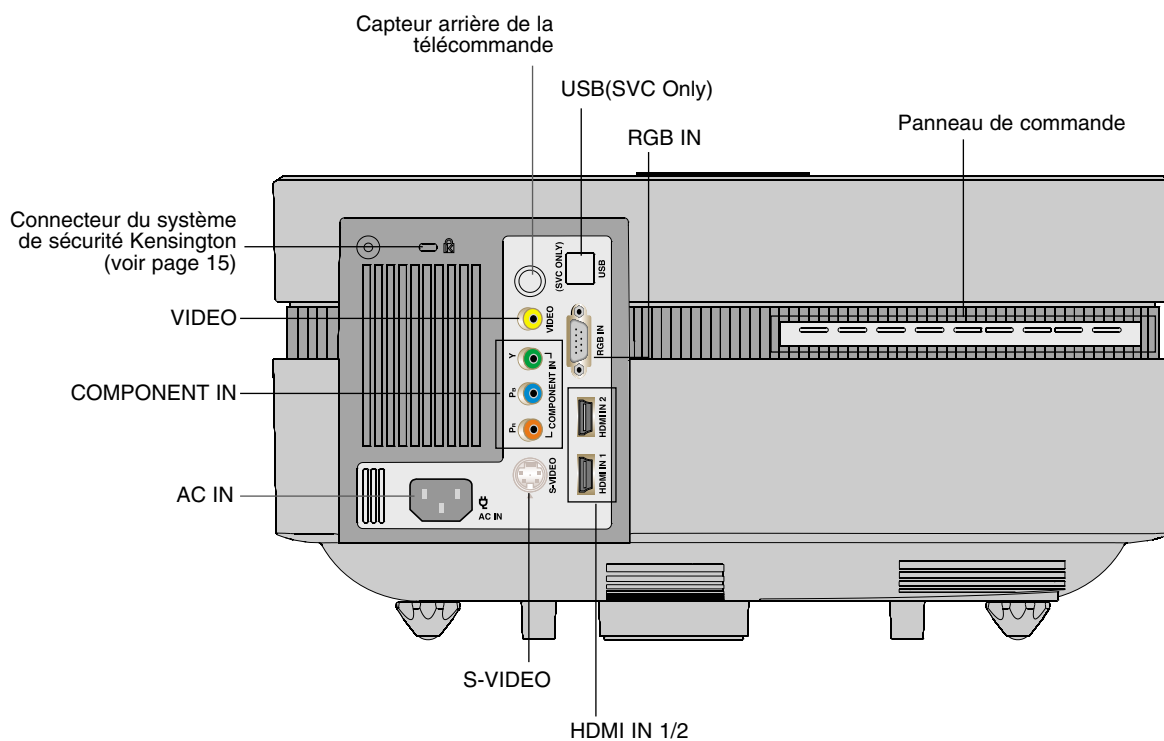
Noms des pièces

Unité principale

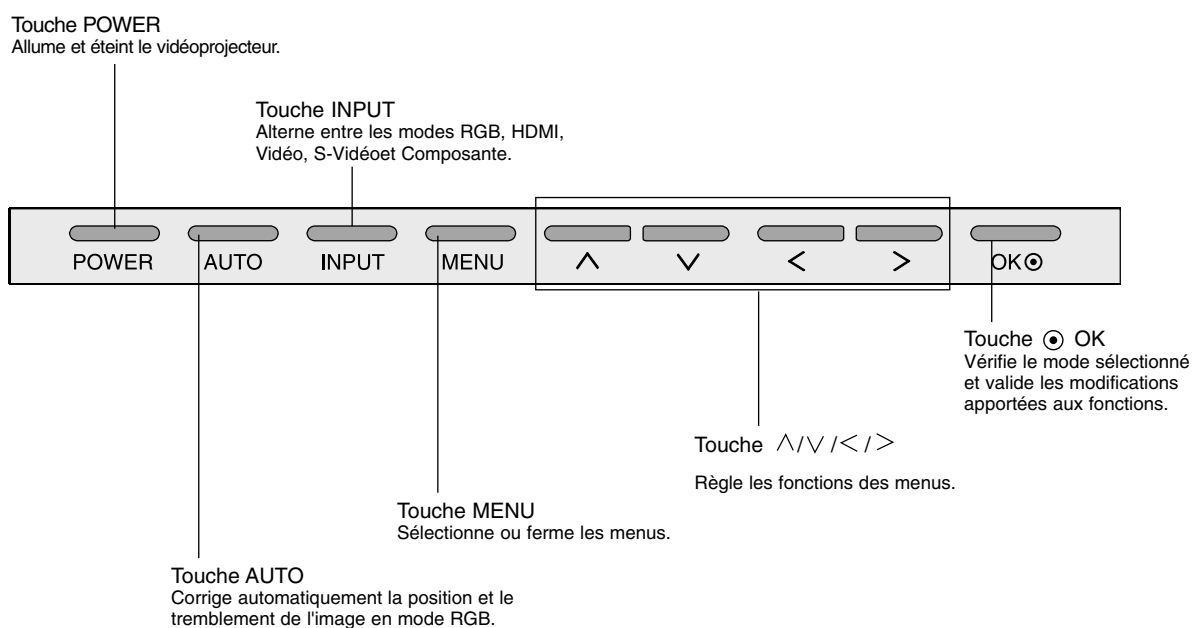
* Ce vidéoprojecteur est fabriqué selon une technologie de haute précision. Toutefois, il est possible que vous voyiez apparaître de minuscules points noirs et/ou lumineux (rouges, bleus ou verts) sur l'écran du vidéoprojecteur. Ceci peut être une conséquence normale du procédé de fabrication et n'indique pas nécessairement un dysfonctionnement.



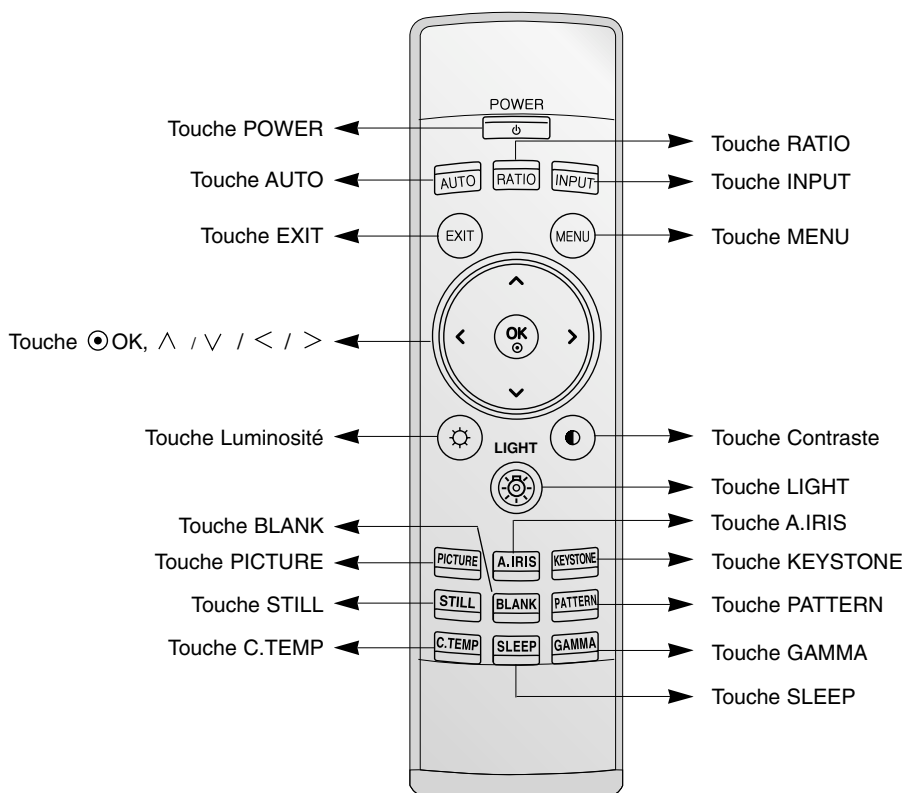
Connectique



Panneau de commande



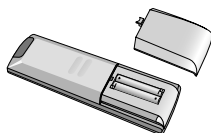
Télécommande



Insertion des piles

ATTENTION

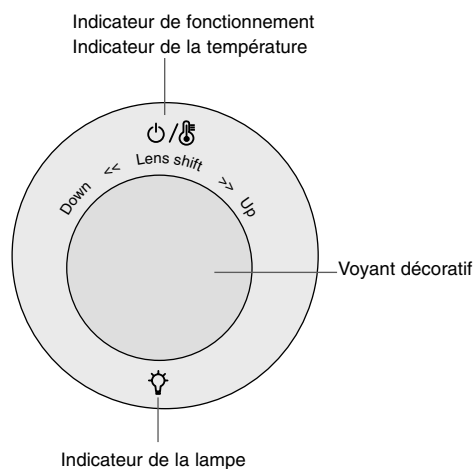
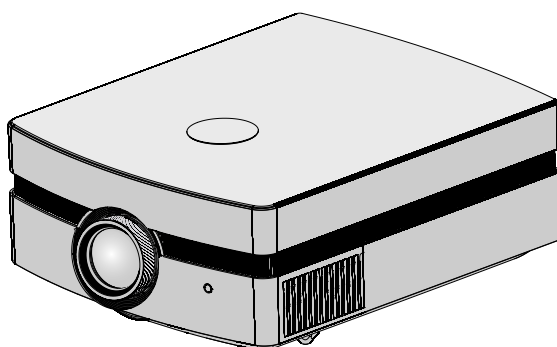
RISQUE D'EXPLOSION EN CAS DE REMPLACEMENT DES PILES PAR UN MODÈLE INAPPROPRIÉ.
METTEZ AU REBUT LES PILES USAGÉES CONFORMÉMENT AUX RÉGLEMENTATIONS EN VIGUEUR.



- Retirez le couvercle du compartiment à piles à l'arrière de la télécommande.
- Insérez le type de piles spécifié, en respectant les indications de polarité (+/-).
- Utilisez deux piles alcalines de 1,5V de type AAA. Ne mélangez pas piles neuves et piles usagées.

Indicateurs d'état du vidéoprojecteur

* L'indicateur de la lampe, l'indicateur de fonctionnement et l'indicateur de la température situés sur le dessus du vidéoprojecteur montrent à l'utilisateur l'état de fonctionnement de l'appareil.

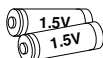


Indicateur de fonctionnement / Indicateur de la température	Rouge	Le vidéoprojecteur est sous tension.
	Vert	Le vidéoprojecteur est en marche (la lampe est allumée).
	Orange(clignotant)	La lampe refroidit (60 secondes).
	Vert(clignotant)	Le vidéoprojecteur s'est éteint à cause d'une chaleur excessive (60 secondes).
	Éteint	Vidéoprojecteur hors tension.
	Orange	Ce témoin indique une chaleur excessive lorsque le vidéoprojecteur est en marche. Éteignez le vidéoprojecteur et vérifiez le ventilateur.
	Rouge(clignotant)	Le vidéoprojecteur s'est éteint à cause d'un problème avec le ventilateur interne. Contactez votre service après-vente.
Indicateur de la lampe	Rouge	La lampe du vidéoprojecteur atteint la fin de sa durée de vie et doit être remplacée par une lampe neuve.
	Rouge(clignotant)	Une erreur s'est produite au niveau de la lampe du vidéoprojecteur. Attendez un peu avant de remettre le vidéoprojecteur en marche. Si cet indicateur se remet à clignoter en rouge, contactez votre service après-vente local.
	Vert(clignotant)	Le couvercle de la lampe ou du filtre est ouvert.
Voyant décoratif	Bleu(clignotant)	La lampe chauffe.

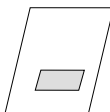
Accessoires



Télécommande



2 piles



Manuel de l'utilisateur



Manuel de l'utilisateur
sur CD



Chiffon de nettoyage



Cordon d'alimentation



Filtre

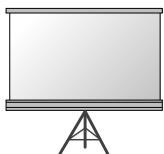
Suppléments en option

* Contactez votre revendeur pour acheter ces articles.

* Contactez votre service après-vente pour remplacer la lampe.

* La lampe a une durée de vie limitée et doit être remplacée par une lampe neuve lorsqu'elle est usagée.

* Les articles en option peuvent être modifiés sans préavis pour améliorer la qualité du produit, et de nouveaux articles en option peuvent être ajoutés.



Écran de projection



Lampe



Câble Pétitel-RCA



Câble S-Vidéo

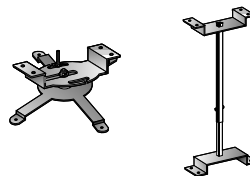


Câble HDMI



Câble composante

Support de plafond pour vidéo-
projecteur



Câble informatique



Câble vidéo

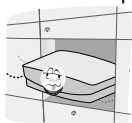
Installation et composition

Instructions d'installation

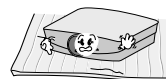
* Respectez les conditions d'installation suivantes. Autrement, cela pourrait entraîner des dysfonctionnements ou endommager l'appareil.

Assurez une ventilation adéquate du vidéoprojecteur.

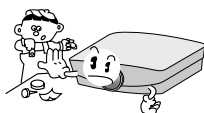
- Le vidéoprojecteur est équipé d'ouvertures de ventilation à sa base (entrée d'air) et à l'avant (sortie d'air). N'obstruez pas ces ouvertures et ne placez rien à proximité ; cela pourrait provoquer une accumulation de chaleur interne, entraînant une dégradation de l'image ou une détérioration du vidéoprojecteur.



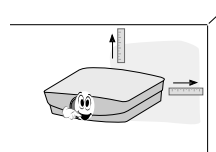
- Ne placez pas le vidéoprojecteur sur une moquette, un tapis ou toute autre surface similaire. Cela pourrait gêner la ventilation à la base du vidéoprojecteur. Cet appareil doit être installé sur un mur ou un plafond uniquement.



- Ne poussez jamais le vidéoprojecteur et ne renversez jamais de liquide dessus.



- Prévoyez un espace suffisant (au moins 30 cm) autour du vidéoprojecteur.



Placez ce vidéoprojecteur dans des conditions de température et d'humidité adéquates.

- Installez ce vidéoprojecteur uniquement à un endroit réunissant les conditions de température et d'humidité adéquates (voir page 35).

Ne placez pas le vidéoprojecteur dans un endroit propice à la poussière.

- Cela pourrait entraîner une surchauffe de l'appareil.

N'obstruez pas les fentes et ouvertures du vidéoprojecteur. Cela pourrait entraîner une surchauffe et créer un risque d'incendie.

- Ce vidéoprojecteur est fabriqué selon une technologie de haute précision. Toutefois, il est possible que vous voyiez apparaître de minuscules points noirs et/ou lumineux (rouges, bleus ou verts) de manière continue sur l'écran du vidéoprojecteur. Il s'agit d'une conséquence normale du procédé de fabrication qui n'indique pas un dysfonctionnement.

- Pour visionner des programmes de télévision numérique (DTV), il est nécessaire d'acheter un récepteur DTV (décodeur) et de le connecter au vidéoprojecteur.

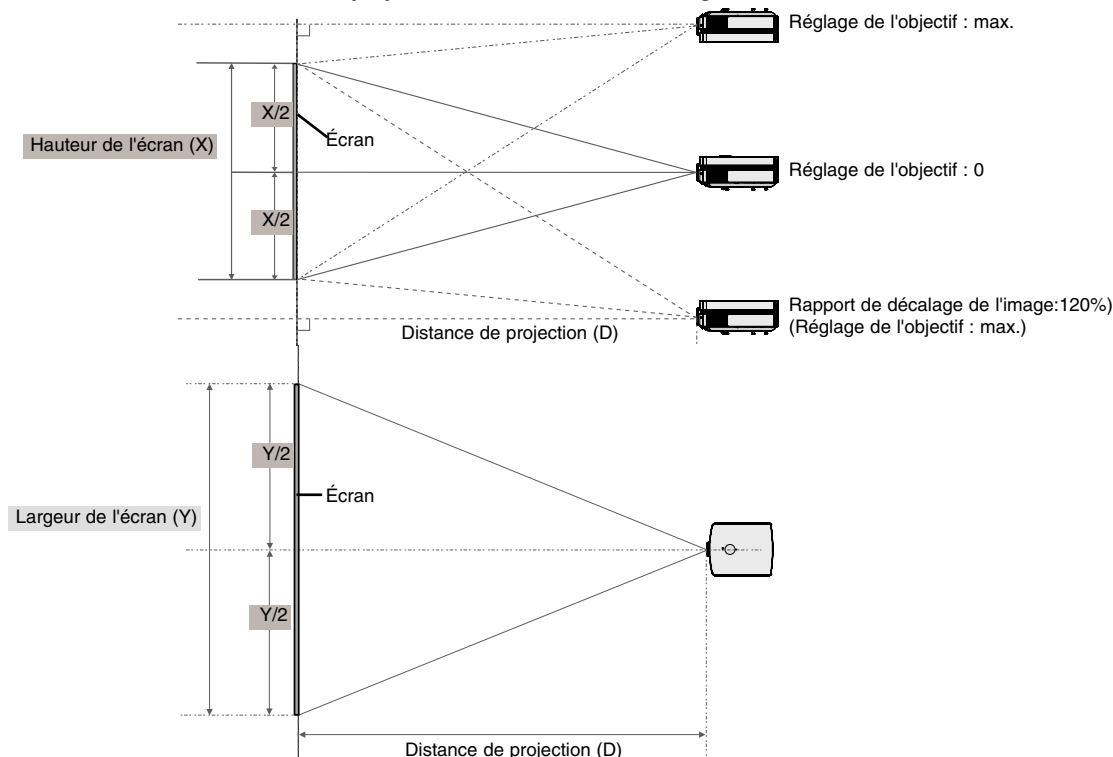
Lorsque la télécommande ne fonctionne pas durant l'utilisation.

- Il se peut que la télécommande ne fonctionne pas lorsqu'une lampe équipée d'un ballast électronique ou une lampe à triple longueur d'onde est installée. Remplacez ces lampes par des modèles standard pour pouvoir utiliser la télécommande normalement.

Fonctionnement de base du vidéoprojecteur

1. Placez le vidéoprojecteur sur une surface horizontale stable avec la source PC ou audio/vidéo.
2. Placez le vidéoprojecteur à la distance souhaitée de l'écran. La distance entre le vidéoprojecteur et l'écran détermine la taille de l'image.
3. Positionnez le vidéoprojecteur de sorte que l'objectif soit placé à un angle adéquat par rapport à l'écran. Si le vidéoprojecteur n'est pas placé selon l'angle approprié, l'image à l'écran sera de travers. Dans ce cas, le réglage de correction de trapèze peut y remédier (voir page 25).
4. Connectez les câbles du vidéoprojecteur à une prise murale et aux autres sources connectées.

Distance de projection selon le format de l'image



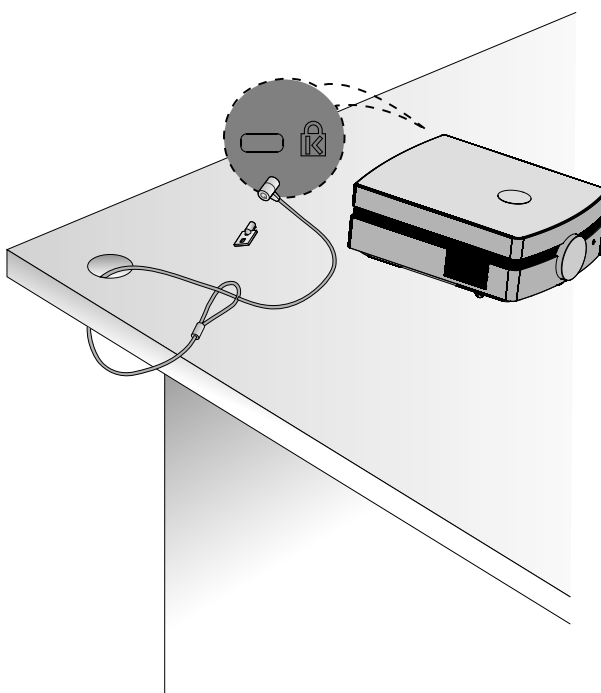
Échelle 16 : 9					
Image				Distance de projection	
Diagonale (pouces)	Diagonale (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Distance grand angle (mm)	Distance téléobjectif (mm)
30	762	664	374	877	1605
40	1016	886	498	1181	2152
50	1270	1107	623	1484	2699
60	1524	1328	747	1788	3246
70	1778	1550	872	2092	3794
80	2032	1771	996	2395	4341
90	2286	1992	1121	2699	4888
100	2540	2214	1245	3003	5435
120	3048	2657	1494	3610	6530
140	3556	3099	1743	4218	7624
160	4064	3542	1992	4825	8719
180	4572	3985	2241	5433	9813
200	5080	4428	2491	6040	10907
220	5588	4870	2740	6648	12002
240	6096	5313	2989	7255	13096
260	6604	5756	3238	7863	14191
280	7112	6199	3487	8470	15285
300	7620	6641	3736	9078	16380

* L'état de distance la plus courte/longue s'affiche lorsque vous l'ajustez à l'aide de la fonction de zoom.

* Vous pouvez déplacer une image jusqu'à 70 % de la taille d'écran en partant du centre de l'objectif.

Utilisation du système de sécurité Kensington

- Ce vidéoprojecteur possède un connecteur pour système de sécurité Kensington sur le côté. Connectez l'attache du système de sécurité Kensington comme indiqué ci-dessous.
- Pour plus de détails sur l'installation et l'utilisation du système de sécurité Kensington, reportez-vous au manuel de l'utilisateur fourni avec le verrou Kensington. Pour de plus amples informations, consultez le site <http://fr.kensington.com> de la société Kensington qui assure la protection d'équipements électroniques onéreux tels que les ordinateurs portables ou les vidéoprojecteurs.
- Le système de sécurité Kensington est disponible en option.



Mise en marche du vidéoprojecteur

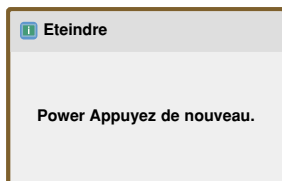
1. Connectez le cordon d'alimentation.
2. Retirez le protège-objectif. Si vous le laissez sur l'objectif, il pourrait être déformé par la chaleur produite par la lampe de projection.
3. Appuyez sur la touche **POWER** de la télécommande ou du panneau de commande.
 - Une image apparaît une fois que l'voyant décoratif est fixe (Bleu(clignotant)).
 - Appuyez sur la touche **INPUT** de la télécommande ou sur la touche **INPUT** du panneau de commande pour sélectionner le signal d'entrée souhaité.

REMARQUE!

* Ne débranchez pas le cordon d'alimentation pendant que le ventilateur d'aspiration/de refoulement fonctionne. Cela pourrait allonger la durée nécessaire pour activer la lampe après la mise en marche, et diminuer la durée de vie de la lampe.

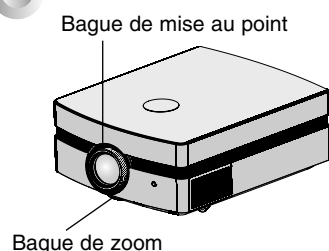
Arrêt du vidéoprojecteur

1. Appuyez sur la touche **POWER** de la télécommande ou du panneau de commande.
2. Appuyez une nouvelle fois sur la touche **POWER** pour éteindre le vidéoprojecteur.
3. Si l'indicateur de fonctionnement clignote en orange, attendez (60 secondes) qu'il arrête de clignoter pour débrancher l'alimentation. Lorsque le voyant reste rouge, retirez le cordon d'alimentation.
 - Si l'indicateur de fonctionnement clignote en orange, la touche POWER de la télécommande et du panneau de commande ne fonctionnera pas.



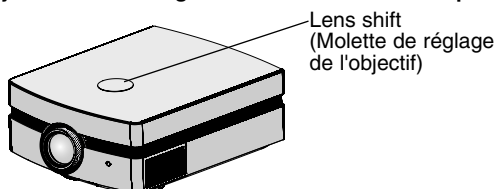
Mise au point et position de l'image sur l'écran

Lorsqu'une image apparaît sur l'écran, vérifiez sa mise au point et son cadrage à l'écran.



- Pour régler la mise au point de l'image, utilisez la bague de mise au point qui est la plus à l'extérieur sur l'objectif.
- Pour régler la taille de l'image, utilisez la bague de zoom qui est la plus à l'intérieur sur l'objectif.

Pour déplacer l'image verticalement à l'écran, utilisez la molette de réglage de l'objectif sur le vidéoprojecteur afin de régler la hauteur comme indiqué ci-dessous.



- Tournez la molette de réglage de l'objectif vers la gauche ou vers la droite pour déplacer l'image du vidéoprojecteur vers le haut ou vers le bas.

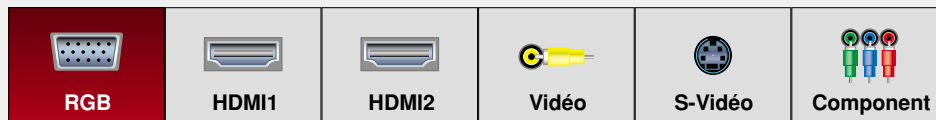
REMARQUE!

Si vous tournez trop brusquement la molette de réglage de l'objectif, vous risquez d'endommager le vidéoprojecteur.

Sélection du mode source

1. Appuyez sur la touche **INPUT**.

Liste des sources



2. La sélection d'un signal d'entrée avec la touche **INPUT** de commande configurera le vidéoprojecteur en entrée connectée uniquement. Vous pouvez le configurer pour l'ensemble des entrées à l'aide de la touche **<** ou **>**.

Connexion

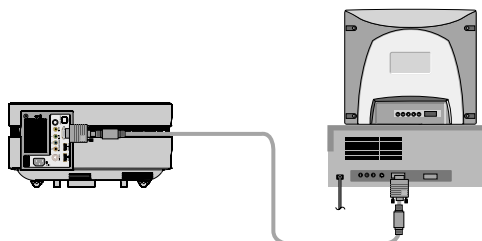
Connexion à un ordinateur de bureau

- * Vous pouvez connecter le vidéoprojecteur à la sortie VGA, SVGA, XGA ou SXGA d'un ordinateur.
- * Reportez-vous à la page 30 pour connaître les formats d'affichage compatibles avec ce vidéoprojecteur.

< Procédure de connexion >

Connectez l'entrée RGB IN du vidéoprojecteur et le port de sortie de l'ordinateur à l'aide du câble informatique.

- * Si vous avez paramétré votre ordinateur pour qu'il envoie le signal à la fois à l'écran de votre ordinateur et au vidéoprojecteur externe, l'image du vidéoprojecteur externe peut ne pas s'afficher correctement. Dans ce cas, paramétrez le mode de sortie de votre ordinateur pour qu'il transmette le signal uniquement au vidéoprojecteur externe. Pour en savoir plus, reportez-vous au manuel d'utilisation fourni avec votre ordinateur.



Connexion à une source vidéo

- * Vous pouvez connecter à ce vidéoprojecteur un magnétoscope, un caméscope ou toute autre source d'image vidéo compatible.

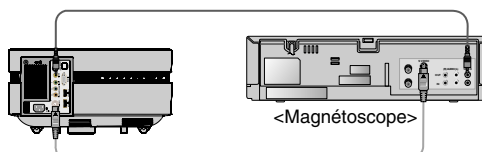
< Procédure de connexion 1 >

- Connectez les prises d'entrée vidéo du vidéoprojecteur aux prises de sortie de la source audio/vidéo à l'aide du câble vidéo.

< Procédure de connexion 2 >

- Connectez la prise d'entrée S-Vidéo du vidéoprojecteur à la prise de sortie S-Vidéo d'une source audio/vidéo à l'aide d'un câble S-Vidéo.

- * Vous pouvez obtenir une meilleure qualité d'image lorsque vous connectez une source S-Vidéo au vidéoprojecteur.



Connexion à un lecteur de DVD

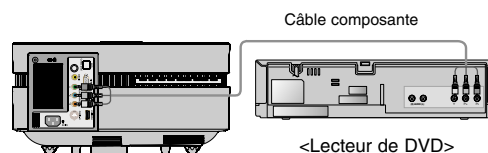
* Les prises de sortie (Y, Pb, Pr) du lecteur de DVD peuvent être désignées par les abréviations Y, Pb, Pr / Y, B-Y, R-Y / Y, Cb, Cr en fonction de l'équipement.

< Procédure de connexion >

a. Connectez le câble composante du lecteur de DVD aux prises Y, Pb et Pr de l'entrée composante COMPONENT IN du vidéoprojecteur.

* Lorsque vous connectez le câble composante, faites correspondre les couleurs des prises avec celles du câble. (Y=vert, Pb=bleu, Pr=rouge)

b. Vous ne pouvez utiliser le mode HDMI que si votre lecteur de DVD possède un port HDMI.



Signal	Component	HDMI
480i	O	X
480p	O	O
720p	O	O
1080i	O	O
1080p	O	O
576i	O	X
576p	O	O

Connexion à un décodeur DTV

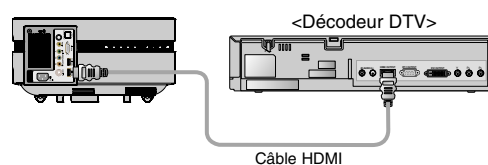
* Pour recevoir des programmes de télévision numérique (DTV), il est nécessaire d'acheter un récepteur DTV (décodeur) et de le connecter au vidéoprojecteur.

* Reportez-vous au manuel de l'utilisateur de votre décodeur DTV pour savoir comment y connecter un vidéoprojecteur.

< Procédure de connexion d'une source HDMI >

a. Connectez l'entrée HDMI IN du vidéoprojecteur au port de sortie HDMI du décodeur DTV à l'aide d'un câble HDMI.

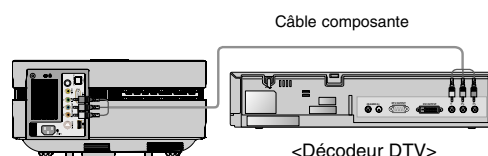
b. Utilisez un récepteur de télévision numérique (DTV) avec mode DTV 480p(576p)/720p/1080i/1080p.



< Procédure de connexion d'une source composante >

a. Connectez le câble composante entre le décodeur DTV et les prises Y, Pb et Pr de l'entrée composante COMPONENT IN du vidéoprojecteur.

* Lorsque vous connectez le câble composante, faites correspondre les couleurs des prises avec celles du câble. (Y=vert, Pb=bleu, Pr=rouge)



Fonctions

* L'affichage à l'écran (OSD) présenté dans ce manuel peut différer de celui de votre vidéoprojecteur, car il est simplement donné à titre d'exemple pour faciliter l'utilisation du vidéoprojecteur.

* Ce manuel d'utilisation porte essentiellement sur le fonctionnement du mode RGB (PC).

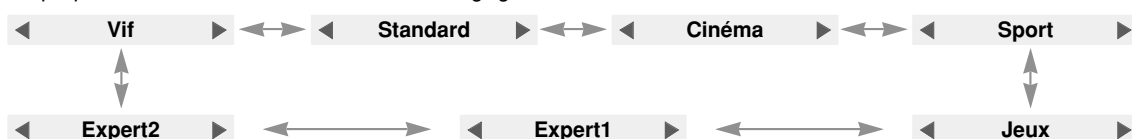
Options du menu IMAGE

Préréglages d'image

* Utilisez l'option Préréglages d'image pour obtenir une qualité d'image optimale.

1. Appuyez sur la touche **PICTURE** de la télécommande.
2. Appuyez sur la touche < ou > pour régler l'écran selon votre choix.

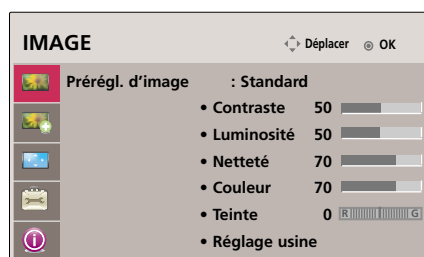
- Chaque pression sur la touche < ou > modifie le réglage comme suit.



- Vous pouvez accéder à cette fonction par la touche **MENU**.
- Pour quitter l'affichage du menu, appuyez sur la touche **EXIT**.

Réglage de la vidéo

1. Appuyez sur la touche **MENU**. Sélectionnez ensuite l'option **IMAGE** à l'aide des touches ^, v, <, > et appuyez sur la touche **OK**.
2. Pour sélectionner une option de sous-menu, utilisez la touche > . Ensuite, utilisez les touches ^, v Ensuite, utilisez les touches **OK**.
3. Utilisez les touches <, > pour effectuer le réglage souhaité, puis appuyez sur la touche **OK**.



- Vous pouvez définir les valeurs d'image différemment pour chaque entrée et chaque réglage **Prérégl. d'image**.
- Lorsque vous enregistrez vos modifications, la mention **(Utilisateur)** s'affiche dans le menu **Prérégl. d'image** (sauf pour le réglage **Expert 1/2**).
- Utilisez l'option **Réglage usine** pour chaque mode d'image afin de restaurer les paramètres d'usine par défaut.
- Vous pouvez régler le contraste en appuyant sur la touche de la télécommande.
- Vous pouvez régler la luminosité en appuyant sur la touche de la télécommande.
- Appuyez sur la touche **MENU** ou **EXIT** pour quitter l'écran de menu.

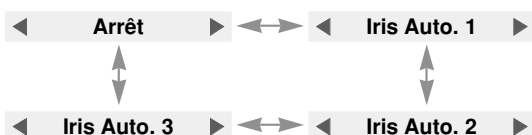
Options du menu IMG. AVANCÉE

Fonction Iris Auto.

* Cette fonction ajuste la luminosité de l'image en fonction de l'entrée pour offrir une qualité d'image optimale.

1. Appuyez sur la touche **A.IRIS** de la télécommande.
2. Appuyez sur la touche **<** ou **>** pour régler l'écran selon votre choix.

- Chaque pression sur la touche **<** ou **>** modifie le réglage comme suit.

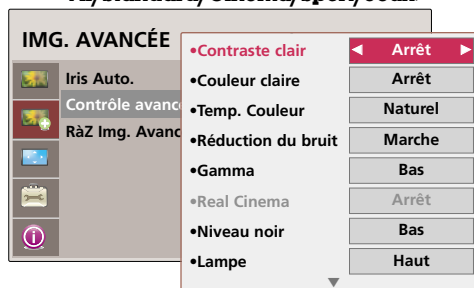


- Vous pouvez accéder à cette fonction par la touche **MENU**.
- Pour quitter l'affichage du menu, appuyez sur la touche **EXIT**.

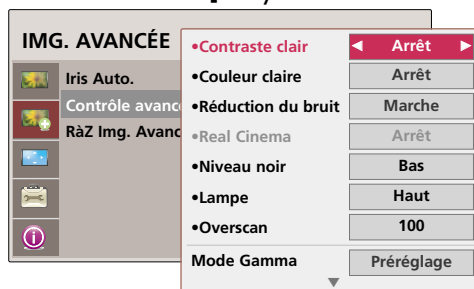
Fonction Contrôle avancé

1. Appuyez sur la touche **MENU**. Sélectionnez ensuite l'option **IMG. AVANCÉE** à l'aide des touches **^**, **v**, **<**, **>** et appuyez sur la touche **OK**.
2. Pour sélectionner une option de sous-menu, utilisez la touche **>**. Ensuite, utilisez les touches **^**, **v** pour accéder au sous-menu **Contrôle avancé** et appuyez sur la touche **OK**.
3. Sélectionnez l'option souhaitée à l'aide des touches **^**, **v** et appuyez sur la touche **OK**.
4. Utilisez les touches **<**, **>** pour effectuer le réglage souhaité, puis appuyez sur la touche **OK**.
 - Vous pouvez définir les valeurs d'image différemment pour chaque entrée et chaque réglage **Prérégl. d'image**.
 - Appuyez sur la touche **MENU** ou **EXIT** pour quitter l'écran de menu.

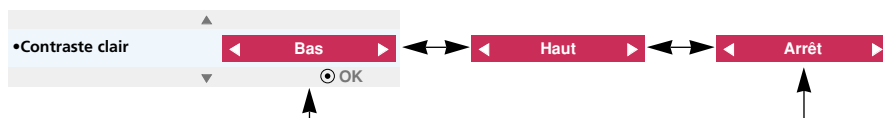
< Lorsque l'option **Prérégl. d'image** est réglée sur **Vit/Standard/Cinéma/Sport/Jeux** >



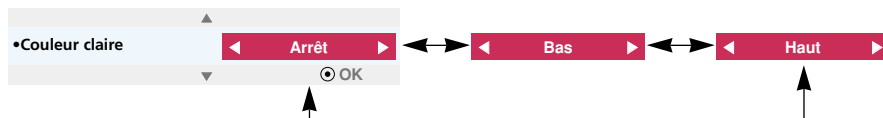
< Lorsque l'option **Prérégl. d'image** est réglée sur **Expert 1/2** >



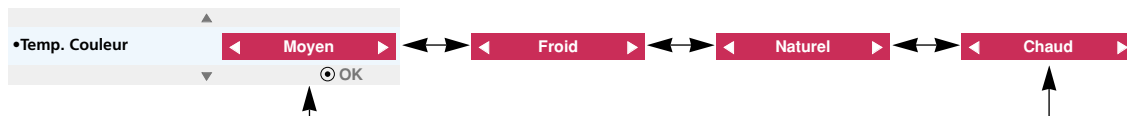
- **Contraste clair** : règle le contraste à des niveaux optimaux suivant la luminosité de l'image.



- **Couleur claire** : règle les couleurs de l'image au plus près des couleurs naturelles.



- **Temp. Couleur** : sélectionne l'ambiance des couleurs à l'écran.



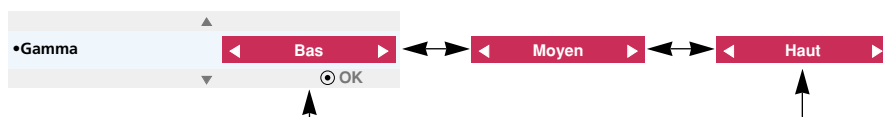
- Vous pouvez également utiliser la touche **C.TEMP** de la télécommande.

- **Réduction du bruit** : supprime le bruit de l'image sans la dégrader.



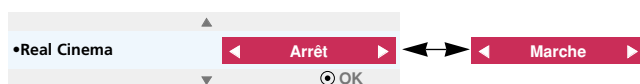
- Vous ne pouvez utiliser cette option qu'avec les modes **Vidéo**, **S-Vidéo**, **Component**(480i, 480p, 576i, 576p) et **HDMI**(480p, 576p).

- **Gamma** : définit la gradation suivant l'encodage du signal de l'image.



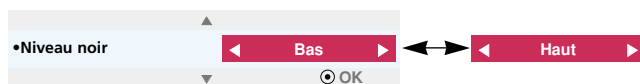
- Vous pouvez également utiliser la touche **GAMMA** de la télécommande.

- **Real Cinema** : règle l'image sur une qualité optimale pour visionner des films.



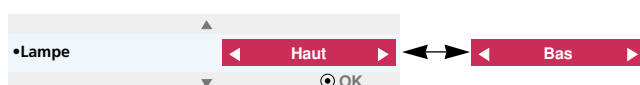
- Vous ne pouvez utiliser cette option qu'avec les modes **Vidéo**, **S-Vidéo**, **Component**(480i/576i/1080i 50/60Hz, 1080p 24Hz) et **HDMI**(1080i 50/60Hz, 1080p 24Hz).

- **Niveau noir** : cette option ajuste le contraste et la luminosité de l'écran à l'aide du niveau de noir de l'écran.screen.



- Vous ne pouvez pas régler cette fonction avec les signaux SECAM, PAL 60 et PAL BGDK des modes **Vidéo** et **S-Vidéo**, ni des modes PC **RGB**.

- **Lampe** : règle la luminosité de la lampe.

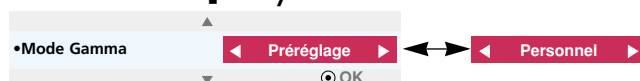


- **Overscan** : les réglages disponibles sont **90, 92, 94...100**.



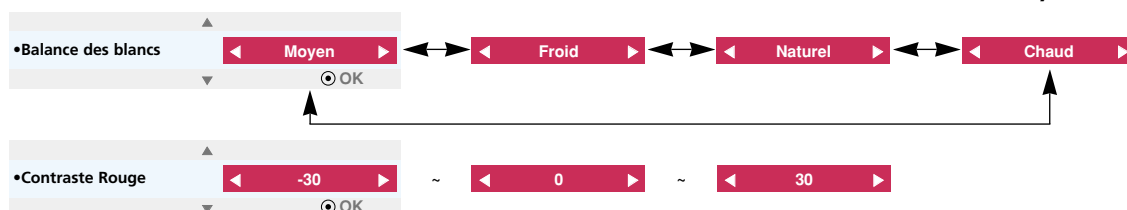
- Cette fonction ne peut pas être définie lorsque le signal PC est en entrée, lorsque le signal est en 1080i et 1080p, ou lorsque l'option **Format de l'image** est définie sur **Original**.
- Du bruit peut être généré dans l'angle de l'écran lorsque le signal est en 1080i/1080p en raison d'une erreur dans le périphérique d'entrée vidéo. Réglez alors le signal sur **Overscan** (Surbalayage).

- **Mode Gamma** : vous ne pouvez sélectionner ce mode que lorsque l'option **Prérégl. d'image** est réglée sur **Expert 1/2**.



- **Réglage** : vous avez le choix entre **Bas**, **Moyen** et **Haut**.
- **Niveau** : choisissez une valeur comprise entre **0** et **8**.
- **IRE** : réglé automatiquement entre **0** et **100** suivant les changements apportés à l'option **Niveau**.
- **Rouge/Vert/Bleu** : choisissez une valeur comprise entre **-127** et **127**.

- **Balance des blancs** : permet de définir l'impression générale de l'écran selon votre choix. Vous ne pouvez sélectionner ce mode que lorsque l'option **Prérégl. d'image** est réglée sur **Expert 1/2**.

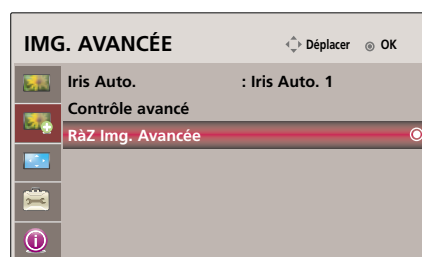


- **Contraste Rouge/Vert/Bleu** : choisissez une valeur comprise entre **-30** et **30**.
- **Luminosité Rouge/Vert/Bleu** : choisissez une valeur comprise entre **-30** et **30**.

Fonction RàZ Img. Avancée

* Les paramètres de la fonction **IMG. AVANCÉE** sélectionnée pour chaque entrée et réglage **Prérégl. d'image** sont restaurés aux paramètres d'usine par défaut.

- Appuyez sur la touche **MENU**. Sélectionnez ensuite l'option **IMG. AVANCÉE** à l'aide des touches $\wedge$, $\vee$, $<$, $>$ et appuyez sur la touche **OK**.
- Pour sélectionner une option de sous-menu, utilisez la touche $>$. Ensuite, utilisez les touches $\wedge$, $\vee$ pour accéder au sous-menu **RàZ Img. Avancée** et appuyez sur la touche **OK**.
- Sélectionnez l'option **Oui** à l'aide des touches $<$, $>$ et appuyez sur la touche **OK**.
 - Appuyez sur la touche **MENU** ou **EXIT** pour quitter l'écran de menu.

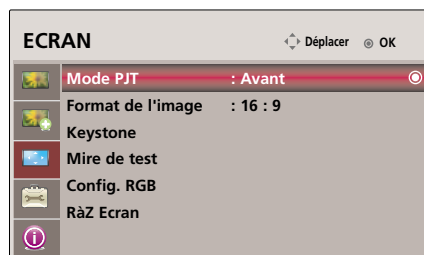


Options du menu ECRAN

Pour modifier le mode PJT

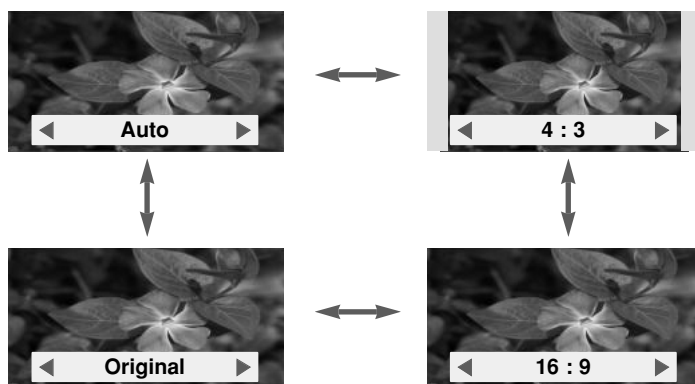
* Cette fonction retourne l'image ou la fait pivoter horizontalement.

1. Appuyez sur la touche **MENU**. Sélectionnez ensuite l'option **ECRAN** à l'aide des touches $\wedge$, $\vee$, $<$, $>$ et appuyez sur la touche $\odot$ **OK**.
2. Pour sélectionner une option de sous-menu, utilisez la touche $>$. Ensuite, utilisez les touches $\wedge$, $\vee$ pour accéder au sous-menu **Mode PJT** et appuyez sur la touche $\odot$ **OK**.
3. Sélectionnez l'option souhaitée à l'aide des touches $\wedge$, $\vee$ et appuyez sur la touche $\odot$ **OK**.
 - Sélectionnez **Rétro** lorsque vous projetez depuis l'arrière de l'écran transparent acheté séparément.
 - Sélectionnez **Retournée** lorsque vous installez le vidéoprojecteur au plafond.
 - Appuyez sur la touche **MENU** ou **EXIT** pour quitter l'écran de menu.



Utilisation de la fonction de Format de l'image

1. Appuyez sur la touche **RATIO** de la télécommande.
2. Utilisez les touches $<$, $>$ pour sélectionner une taille d'écran souhaitée.



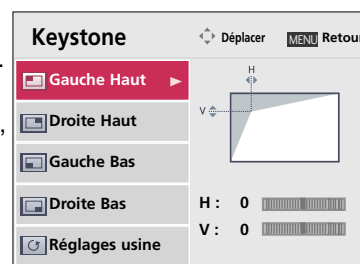
- Vous pouvez accéder à cette fonction par la touche **MENU**.
- Pour quitter l'affichage du menu, appuyez sur la touche **EXIT**.

Utilisation de la fonction Keystone

- * Utilisez cette fonction lorsque l'écran n'est pas placé selon l'angle approprié par rapport au vidéoprojecteur et que l'image présente une forme trapézoïdale.
- * N'utilisez la fonction Keystone que lorsque vous ne pouvez pas obtenir le meilleur angle de projection.

1. Appuyez sur la touche **KEYSTONE** de la télécommande.
2. Sélectionnez l'option souhaitée à l'aide des touches $\wedge$, $\vee$ et appuyez sur la touche $\triangleright$.
3. Appuyez sur les touches $\wedge$, $\vee$, $\triangleleft$, $\triangleright$ pour ajuster l'état de l'écran selon vos souhaits, puis appuyez sur la touche **OK**.

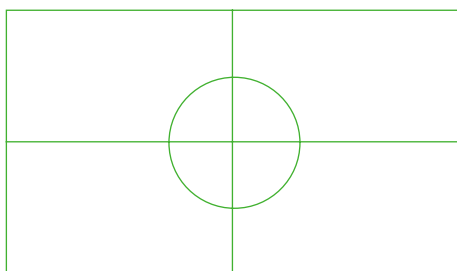
- La valeur de l'option **Keystone** peut être comprise entre -100 et 100.
- Utilisez l'option **Réglages usine** pour restaurer les paramètres d'usine par défaut.
- Vous pouvez accéder à cette fonction par la touche **MENU**.
- Pour quitter l'affichage du menu, appuyez sur la touche **EXIT**.



Fonction Mire de test

- * Utilisez cette fonction lorsque vous installez le vidéoprojecteur pour régler la taille et la mise au point de l'écran.

Appuyez sur la touche **PATTERN**.

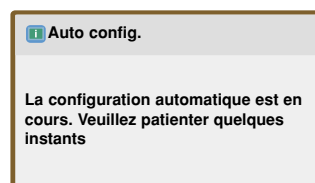


- Vous pouvez accéder à cette fonction par la touche **MENU**.
- Pour quitter l'affichage du menu, appuyez sur la touche **EXIT**.

Configuration automatique

- * Cette fonction vous garantit la meilleure qualité vidéo en ajustant automatiquement la taille horizontale et la synchronisation de l'image.
- * La fonction Auto Tracking (Suivi automatique) fonctionne avec une entrée RGB PC uniquement.

1. Appuyez sur la touche **AUTO** de la télécommande.
 - Le positionnement et la synchronisation de l'image sont ajustés automatiquement.
2. Après les ajustements automatiques, si un réglage manuel plus fin est requis selon l'entrée du mode PC, sélectionnez l'option **Config. RGB** dans le menu **ECRAN**. Dans certains cas, la correction automatique seule n'est pas suffisante pour obtenir la meilleure qualité d'image.



REMARQUE!

Vous pouvez aussi accéder à cette fonction par la touche **MENU**. (Uniquement en mode RGB)
Pour des résultats optimaux, utilisez cette fonction avec une image figée.

Fonction Config. RGB

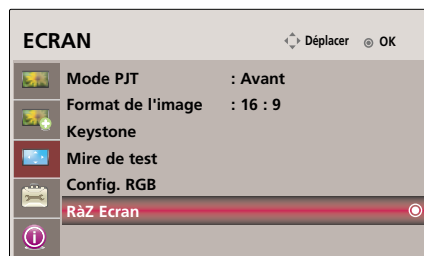
1. Appuyez sur la touche **MENU**. Sélectionnez ensuite l'option **ECRAN** à l'aide des touches $\wedge$, $\vee$, $<$, $>$ et appuyez sur la touche $\odot$ OK.
2. Pour sélectionner une option de sous-menu, utilisez la touche $>$. Ensuite, utilisez les touches $\wedge$, $\vee$ pour accéder au sous-menu **Config. RGB** et appuyez sur la touche $\odot$ OK.
3. Sélectionnez l'option souhaitée à l'aide des touches $\wedge$, $\vee$ et appuyez sur la touche $>$.
4. Appuyez sur les touches $\wedge$, $\vee$, $<$, $>$ pour ajuster l'état de l'écran selon vos souhaits, puis appuyez sur la touche $\odot$ OK.
 - La fonction **Auto config.** n'est utilisable qu'avec une entrée RVB. Si vous ajustez l'écran pour une vidéo à partir d'un signal graphique PC, vous risquez de ne pas obtenir un résultat optimal. Utilisez la fonction **Auto config.** pour une image figée.
 - L'intervalle variable peut être différent selon la résolution en entrée.
 - Pour quitter l'affichage du menu, appuyez sur la touche **EXIT**.



Fonction RàZ Ecran

* Les réglages des modes **ECRAN** sélectionnés sont restaurés aux paramètres d'usine par défaut.

1. Appuyez sur la touche **MENU**. Sélectionnez ensuite l'option **ECRAN** à l'aide des touches $\wedge$, $\vee$, $<$, $>$ et appuyez sur la touche $\odot$ OK.
2. Pour sélectionner une option de sous-menu, utilisez la touche $>$. Ensuite, utilisez les touches $\wedge$, $\vee$ pour accéder au sous-menu **RàZ Ecran** et appuyez sur la touche $\odot$ OK.
3. Sélectionnez l'option **Oui** à l'aide des touches $<$, $>$ et appuyez sur la touche $\odot$ OK.
 - Appuyez sur la touche **MENU** ou **EXIT** pour quitter l'écran de menu.



Options du menu OPTION

Utilisation de la fonction de Image figée

1. Appuyez sur la touche **STILL**.

* Vous pouvez ainsi figer l'image projetée.



<Image en mouvement>



<Image figée>

2. Pour quitter la fonction Still, appuyez sur n'importe quelle touche.

* La fonction Still sera désactivée automatiquement après environ 10 minutes.

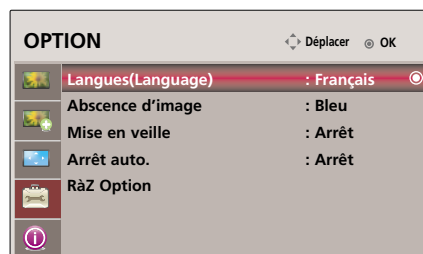
Choix de la langue

1. Appuyez sur la touche **MENU**. Sélectionnez ensuite l'option **OPTION** à l'aide des touches $\wedge$, $\vee$, $<$, $>$ et appuyez sur la touche $\odot$ OK.

2. Pour sélectionner une option de sous-menu, utilisez la touche $>$. Ensuite, utilisez les touches $\wedge$, $\vee$ pour accéder au sous-menu **Langues(Language)** et appuyez sur la touche $\odot$ OK.

3. Sélectionnez l'option souhaitée à l'aide des touches $\wedge$, $\vee$ et appuyez sur la touche $\odot$ OK.

- L'affichage à l'écran (OSD) apparaît dans la langue choisie.
- Appuyez sur la touche **MENU** ou **EXIT** pour quitter l'écran de menu.



Utilisation de la fonction de Fond d'écran

* Cette fonction peut être utile si vous voulez attirer l'attention du public au cours de présentations, réunions ou briefings.

1. Appuyez sur la touche **BLANK**.

- L'écran affiche une couleur de fond.
- Vous pouvez définir la couleur de votre choix.
(Reportez-vous à la section "**Sélection de la couleur de fond d'écran**".)

2. Appuyez sur n'importe quelle touche pour annuler la fonction Blank.

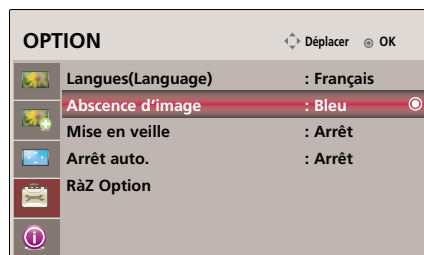
- Pour éteindre temporairement la lampe, appuyez sur la touche BLANK de la télécommande.

Ne placez aucun objet à proximité de la lentille de projection lorsque le vidéoprojecteur est en marche, car ces objets pourraient chauffer et se déformer, voire provoquer un incendie.



Sélection de la couleur de fond d'écran

1. Appuyez sur la touche **MENU**. Sélectionnez ensuite l'option **OPTION** à l'aide des touches $\wedge$, $\vee$, $<$, $>$ et appuyez sur la touche $\odot$ **OK**.
2. Pour sélectionner une option de sous-menu, utilisez la touche $>$. Ensuite, utilisez les touches $\wedge$, $\vee$ pour accéder au sous-menu **Abscence d'image** et appuyez sur la touche $\odot$ **OK**.
3. Sélectionnez l'option souhaitée à l'aide des touches $\wedge$, $\vee$ et appuyez sur la touche $\odot$ **OK**.
 - La couleur de fond d'écran sera celle définie pour la fonction Blank.
 - Appuyez sur la touche **MENU** ou **EXIT** pour quitter l'écran de menu.



Fonction de Veille programmée

* La fonction de veille programmée permet d'éteindre le vidéoprojecteur au bout d'un délai prédéfini.

1. Appuyez sur la touche **SLEEP** de la télécommande.
2. Appuyez sur la touche $<$ ou $>$ pour régler l'écran selon votre choix.
 - Chaque pression sur la touche $<$ ou $>$ modifie le réglage comme suit.

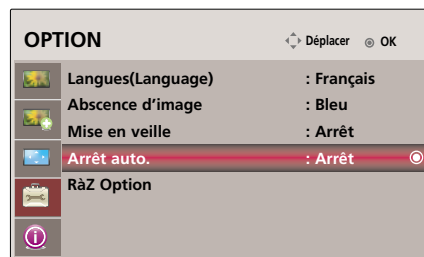


- Vous pouvez accéder à cette fonction par la touche **MENU**.
- Pour quitter l'affichage du menu, appuyez sur la touche **EXIT**.

Fonction de Arrêt automatique

* Cette fonction permet d'éteindre le vidéoprojecteur automatiquement au bout de dix minutes en l'absence de signal.

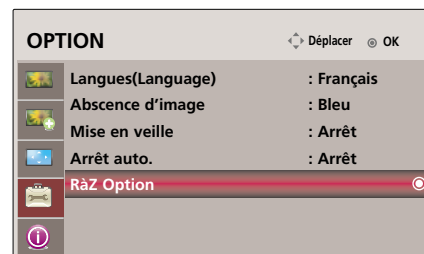
1. Appuyez sur la touche **MENU**. Sélectionnez ensuite l'option **OPTION** à l'aide des touches $\wedge$, $\vee$, $<$, $>$ et appuyez sur la touche $\odot$ **OK**.
2. Pour sélectionner une option de sous-menu, utilisez la touche $>$. Ensuite, utilisez les touches $\wedge$, $\vee$ pour accéder au sous-menu **Arrêt auto.** et appuyez sur la touche $\odot$ **OK**.
3. Sélectionnez l'option **Marche** à l'aide des touches $<$, $>$ et appuyez sur la touche $\odot$ **OK**.
 - Appuyez sur la touche **MENU** ou **EXIT** pour quitter l'écran de menu.



Fonction RàZ Option

* Les réglages des modes **OPTION** sélectionnés sont restaurés aux paramètres d'usine par défaut.

1. Appuyez sur la touche **MENU**. Sélectionnez ensuite l'option **OPTION** à l'aide des touches $\wedge$, $\vee$, $<$, $>$ et appuyez sur la touche $\odot$ **OK**.
2. Pour sélectionner une option de sous-menu, utilisez la touche $>$. Ensuite, utilisez les touches $\wedge$, $\vee$ pour accéder au sous-menu **RàZ Option** et appuyez sur la touche $\odot$ **OK**.
3. Sélectionnez l'option **Oui** à l'aide des touches $<$, $>$ et appuyez sur la touche $\odot$ **OK**.
 - Appuyez sur la touche **MENU** ou **EXIT** pour quitter l'écran de menu.



Options du menu INFORMATION

Pour voir les informations relatives au vidéoprojecteur

1. Appuyez sur la touche **MENU**. Sélectionnez ensuite l'option **INFORMATION** à l'aide des touches $\wedge$, $\vee$, $<$, $>$ et appuyez sur la touche $\odot$ **OK**.
2. Vous pouvez consulter les paramètres actuels du vidéoprojecteur.
 - Appuyez sur la touche **MENU** ou **EXIT** pour quitter l'écran de menu.



Formats d'affichage compatibles

* Le tableau suivant répertorie les formats d'affichage compatibles avec ce vidéoprojecteur.

Sources	Format	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence horizontale (kHz)
VGA	640X480	59.94Hz	31.469kHz
SVGA	800X600	60.31Hz	37.879kHz
XGA	1024X768	60.00Hz	48.363kHz
SXGA	1152X864	60.05Hz	54.348kHz
	1280X720	59.855Hz	44.772kHz
	1280X768	60.00Hz	47.693kHz
	1280X960	60.00Hz	60.000kHz
	1280X1024	60.02Hz	63.981kHz
	1400X1050	59.978Hz	65.317kHz
VXGA	1600X1200	60.00Hz	75.000kHz

* Si le vidéoprojecteur n'est pas compatible avec le signal d'entrée, le message "Hors Fréquence" s'affiche à l'écran.

* Le vidéoprojecteur prend en charge le type DDC1/2B sous forme de fonction Plug & Play (reconnaissance automatique de l'écran d'ordinateur).

* Le mode de synchronisation est distinct pour les fréquences horizontale et verticale.

<Entrée DVD/DTV>

Signal		Composante-*1	HDMI(DTV)-*2
NTSC(60Hz)	480i	O	X
	480p	O	O
	720p	O	O
	1080i	O	O
	1080p	O	O
PAL(50Hz)	576i	O	X
	576p	O	O
	720p	O	O
	1080i	O	O
	1080p	O	O
24/25/30Hz	1080p	O	O

* Type de câble
 1- Câble composante
 2- Câble HDMI

Entretien

* Le vidéoprojecteur nécessite un entretien minime. Vous devez maintenir l'objectif propre, car de la poussière ou des tâches pourraient apparaître sur l'écran. Si certaines pièces ont besoin d'être remplacées, contactez votre revendeur. Avant de nettoyer le vidéoprojecteur, éteignez-le et débranchez-le.

Nettoyage de l'objectif

Nettoyez l'objectif chaque fois que vous voyez de la poussière ou des saletés sur sa surface. Essayez doucement la surface de l'objectif à l'aide d'un aérosol dépoussiérant ou d'un chiffon doux sec et non pelucheux.

Pour enlever la poussière ou les taches sur l'objectif, humidifiez un chiffon doux avec de l'eau et un détergent neutre et essuyez délicatement la surface de l'objectif.

Nettoyage du boîtier du vidéoprojecteur

Pour nettoyer le boîtier du vidéoprojecteur, commencez par débrancher le câble d'alimentation. Pour enlever la poussière ou les saletés, essuyez le boîtier avec un chiffon doux sec et non pelucheux. Pour enlever les taches tenaces, humidifiez un chiffon doux avec de l'eau et un détergent neutre et essuyez le boîtier.

N'utilisez pas d'alcool, de benzène, de diluant ou d'autres détergents chimiques, car ils pourraient déformer ou décolorer le boîtier.

Nettoyage du filtre

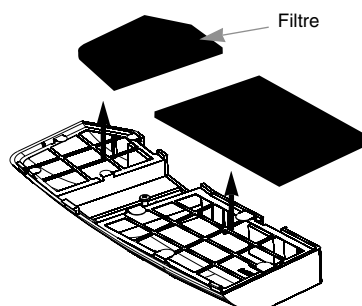
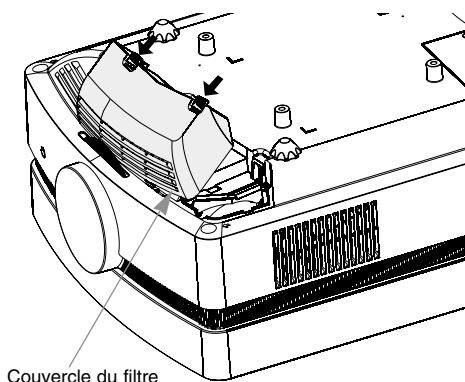
Lorsque vous devez nettoyer le filtre alors que vous utilisez le vidéoprojecteur, appliquez la procédure suivante.

- 1 Éteignez le vidéoprojecteur et débranchez le câble d'alimentation. Retournez l'appareil et placez-le sur une table ou une autre surface plane.

- 3 Retournez le couvercle du filtre, retirez le filtre et enlevez la poussière qui s'y trouve.

(Lorsque le filtre est endommagé, utilisez le filtre de rechange fourni.)

- 2 Appuyez des deux mains aux endroits indiqués par des flèches et enlevez le couvercle du filtre.



- 4 Insérez le filtre dans le couvercle. Remettez le couvercle sur le vidéoprojecteur et appuyez dessus jusqu'à ce qu'il s'enclenche.

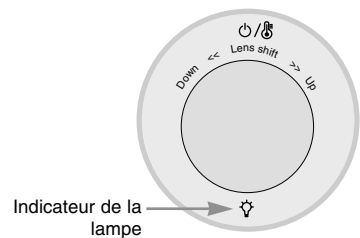
Remplacement de la lampe

Remplacement de la lampe

L'intervalle de remplacement de la lampe dépend de l'environnement d'utilisation du vidéoprojecteur. Vous pouvez consulter le degré d'usure de la lampe dans la section Lamp time du menu (voir page 29). Vous devez remplacer la lampe quand :

- L'image projetée s'assombrit ou commence à se détériorer.
- L'indicateur de la lampe s'allume en rouge.
- Le message "Replace the lamp" (Remplacez la lampe) s'affiche à l'écran lors de l'allumage du vidéoprojecteur.

<Panneau de commande du vidéoprojecteur>



Be careful when replacing lamp

- Appuyez sur la touche POWER du panneau de commande ou de la télécommande pour éteindre le vidéoprojecteur.
- Si l'indicateur de fonctionnement clignote en orange, attendez qu'il devienne rouge en continu pour débrancher l'appareil.
- Laissez la lampe refroidir pendant une heure avant de la remplacer.
- Remplacez uniquement avec une lampe de même type fournie par un service après-vente LG Electronics. L'utilisation d'une lampe d'un autre fabricant peut endommager le vidéoprojecteur et la lampe.
- Ne retirez la lampe qu'au moment de la remplacer.
- Gardez la lampe hors de portée des enfants. Tenez-la éloignée des sources de chaleur telles qu'un radiateur, un four, etc.
- Pour diminuer le risque d'incendie, ne mettez pas la lampe en contact avec du liquide ou des corps étrangers.
- Ne placez pas la lampe à proximité d'une source de chaleur.
- Assurez-vous que la nouvelle lampe est bien fixée à l'aide des vis. Sinon, l'image risque d'être sombre ou cela pourrait accroître les risques d'incendie.
- Ne touchez jamais le verre de la lampe, sous peine de compromettre la qualité de l'image ou de diminuer la durée de vie de la lampe.

Pour obtenir une lampe de remplacement

La référence du modèle de la lampe est indiquée page 35. Notez le modèle de la lampe, puis achetez-la auprès d'un service après-vente LG Electronics. L'utilisation d'une lampe d'un autre fabricant peut endommager le vidéoprojecteur.

Mise au rebut de la lampe

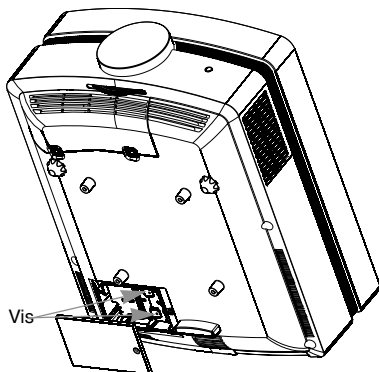
Rapportez la lampe usagée au service après-vente LG Electronics.

Remplacement de la lampe

- 1** Éteignez le vidéoprojecteur et débranchez le câble d'alimentation. Placez-le sur une surface rembourrée.

(Laissez la lampe refroidir pendant une heure avant de retirer la lampe usagée du vidéoprojecteur.)

- 3** Après avoir retiré le couvercle de la lampe, enlevez les deux vis de retenue sur le boîtier de la lampe à l'aide d'un tournevis.

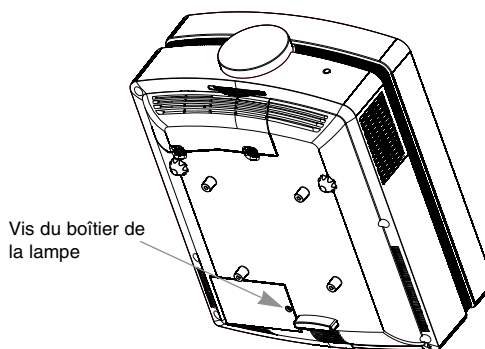


- 5** Tirez doucement sur la poignée et retirez le boîtier de la lampe.

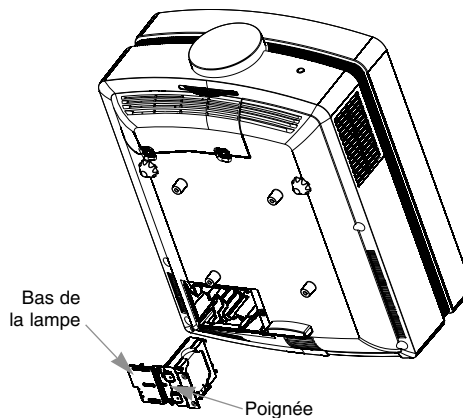
- 7** Resserrez les vis enlevées à l'étape 3.

(Veillez à ce qu'elles soient bien serrées.)

- 2** Desserrez la vis du couvercle de la lampe à l'aide d'un tournevis.



- 4** Soulevez la lampe hors du vidéoprojecteur.



- 6** Insérez la lampe neuve dans la bonne position. Appuyez sur la base de la lampe pour vérifier qu'elle est correctement installée.

- 8** Fermez le couvercle de la lampe et remettez la vis ôtée à l'étape 2 pour fixer le couvercle.

(Si le couvercle de la lampe n'est pas correctement en place, l'appareil ne se mettra pas en marche.)

REMARQUE !

L'utilisation d'une lampe d'un autre fabricant peut endommager le vidéoprojecteur ou la lampe. Veillez à ce que le couvercle de la lampe soit bien fixé. (Si le couvercle de la lampe n'est pas correctement en place, l'appareil ne se mettra pas en marche. Si cette erreur persiste, contactez un service après-vente agréé de LG.)

Concernant le contrôle de la lampe du vidéoprojecteur



AVERTISSEMENT

- Lorsque vous mettez en marche le vidéoprojecteur, attendez au moins cinq minutes avant de l'éteindre.
 - Le fait de l'allumer ou l'éteindre trop souvent peut entraîner une détérioration de la lampe.
- Ne débranchez pas le cordon d'alimentation pendant la mise en marche du vidéoprojecteur et du ventilateur.
 - Cela pourrait diminuer la durée de vie de la lampe et entraîner une détérioration de celle-ci.
- La durée de vie du vidéoprojecteur peut varier considérablement en fonction des conditions d'utilisation et de l'environnement.
- Le vidéoprojecteur utilise une lampe au mercure à haute pression ; il convient donc d'être très prudent. Tout impact pendant l'utilisation de la lampe peut entraîner l'explosion de celle-ci.
- Si vous continuez d'utiliser la lampe alors qu'elle devrait être remplacée, elle risque d'exploser.
- En cas d'explosion, il convient de prendre les mesures suivantes :
 - Débranchez immédiatement le cordon d'alimentation.
 - Faites tout de suite entrer de l'air frais (ventilation).
 - Ramenez l'appareil au service après-vente le plus proche et installez une lampe neuve, le cas échéant.
 - N'essayez pas de démonter l'appareil sans l'aide d'un technicien agréé.

Spécifications

Modèle	AF115 (AF115-JS)
Résolution	1920(largeur) x 1080(hauteur) pixels
Rapport hauteur/largeur	16 : 9 (largeur/hauteur)
Taille du panneau LCOS	1,54 cm
Taille de l'écran (distance de projection)	Grand angle : 30 ~ 300 inches(0,9 ~ 9,1m) Téléobjectif : 30 ~ 300 inches(1,6 ~ 16,4m)
Rapport de décalage de l'image	120%
Portée de la télécommande	12m
Rapport de zoom	1:1,8
Compatibilité vidéo	NTSC/PAL/SECAM/NTSC4.43/PAL-M/PAL-N/PAL 60
Alimentation	AC 100 - 240V~50/60Hz, 3,0A-1,2A
Hauteur (mm/inches)	173/6,8
Largeur (mm/inches)	366/14,4
Longueur (mm/inches)	447,5/17,6
Poids (kg/pound)	9,6/21,1

Condition de fonctionnement

Température

En fonctionnement : 0°C~40°C
Stockage et transport : -20°C~60°C

Humidité

En fonctionnement : 0~ 75 % d'humidité relative par
hygromètre sec
En arrêt : 0 ~ 85% d'humidité relative par hygromètre sec

Lampe du vidéoprojecteur

Modèle de la lampe

AJ-LAF1

Consommation de la lampe

220W



Vous trouverez les indications de modèle et de numéro de série du projecteur à l'arrière ou sur un côté du projecteur.
Notez-les ci-dessous au cas où vous auriez besoin de faire appel au service après-vente.

MODÈLE _____

NUMÉRO DE SÉRIE _____