## Projecteur Acer

# H5360BD Series Guide Utilisateur

Droits d'auteur © 2010. Acer Incorporated. Tous Droits Réservés

Guide Utilisateur du Projecteur de la Gamme H5360BD Acer

Diffusion initiale: 12/2010

Des modifications peuvent être apportées de temps à autre aux informations contenues dans cette publication. Ces modifications seront ajoutées aux nouvelles éditions de ce manuel. La présente société ne fournit aucune espèce de garantie expresse ou implicite, relative aux informations contenues dans ce manuel et n'offre notamment aucune garantie d'aucune sorte quant à la valeur marchande de ce produit ou son adéquation à une utilisation particulière.

Enregistrez le numéro de série, la date d'achat, et le numéro du modèle dans l'espace prévu cidessous. Le numéro de série et le numéro de modèle sont imprimés sur l'étiquette collée sur le châssis. Toutes les correspondances concernant cette unité doivent inclure ces informations.

Toute reproduction, transmission, transcription ou mise en mémoire de ce manuel ou partie sur un support quelconque, par quelque procédé que ce soit, notamment, électronique, mécanique, photocopie, enregistrement, ou autre, sont interdites sans l'autorisation écrite préalable d'Acer Incorporated.

Acer Projector H5360BD Series

Modèle :	
No. de série :	
Date d'achat :	
Lieu d'achat :	

Acer et le logo Acer sont des marques commerciales déposées par Acer Incorporated. Les noms de produits ou marques commerciales d'autres sociétés sont utilisés ici à des fins d'identification uniquement et sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

« HDMITM, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques commerciales ou des marques déposées de LLC. »

## Informations concernant votre sécurité et votre confort

Lisez ces consignes attentivement. Conservez ce document pour des références ultérieures. Respectez tous les avertissements et instructions indiqués sur le produit.

#### Eteindre le produit avant tout nettoyage

Débranchez ce produit de la prise murale avant tout nettoyage. Ne pas utiliser de nettoyants liquides ou en aérosol. Utilisez un chiffon humide pour le nettoyage.

## Mise en garde concernant la prise lors de la déconnexion de l'appareil

Observez les consignes suivantes lorsque vous connectez et déconnectez l'alimentation à une alimentation externe:

- Installez le bloc d'alimentation avant de connecter le cordon d'alimentation sur la prise d'alimentation secteur.
- Débranchez le cordon d'alimentation avant de déconnecter le bloc d'alimentation du projecteur.
- Si le système utilise plusieurs sources d'alimentation, coupez l'alimentation du système en débranchant tous les cordons d'alimentation des sources d'alimentation.

### Mise en garde concernant l'accessibilité

Assurez-vous que la prise d'alimentation dans laquelle vous branchez le cordon d'alimentation est facilement accessible et se situe au plus près possible de l'équipement. Si vous devez couper complètement l'alimentation de l'équipement, assurez-vous de débrancher le cordon d'alimentation de la prise murale.



#### Avertissements!

- Ne pas utiliser ce produit près de l'eau.
- Ne pas placer ce produit sur un chariot, un support ou une table instable. Si le produit tombe, il risque d'être endommagé sérieusement.
- Les fentes et les ouvertures sont conçues à des fins de ventilation; pour assurer un fonctionnement fiable du produit et pour le protéger des surchauffes. Ces ouvertures ne doivent pas être obstruées ou couvertes. Les ouvertures ne doivent jamais être obstruées en plaçant le produit sur un lit, un divan, un tapis ou d'autres surfaces similaires.

Ce produit ne doit jamais être placé à proximité ou sur un radiateur ou une bouche de chauffage ou encastré dans une installation si une ventilation adaptée n'est pas disponible.

 N'introduisez jamais d'objets de quelque sorte que ce soit dans ce produit à travers les fentes du boîtier car ils pourraient toucher des endroits soumis à des tensions dangereuses ou provoquer des courts-circuits qui pourraient causer un

- incendie ou une électrocution. Ne jamais renverser de liquide d'aucune sorte sur ou dans le produit.
- Pour éviter d'endommager les composants internes et prévenir une éventuelle fuite de la batterie, ne pas placer le produit sur une surface vibrante.
- Ne jamais utiliser ce produit en faisant du sport, de l'exercice ou dans un environnement vibrant, ce qui pourrait provoquer un éventuel court-circuit ou endommager les périphériques à base de ventilateur, ou la lampe.

#### Utilisation de l'énergie électrique

- Ce produit doit être utilisé avec le type d'alimentation indiqué sur l'étiquette apposée. Si vous n'êtes pas sûr du type d'alimentation disponible, consultez votre revendeur ou votre compagnie d'électricité locale.
- Ne laissez rien reposer sur le cordon d'alimentation. Ne pas placer ce produit dans un endroit où son cordon se trouve dans un passage fréquenté.
- Si vous utilisez une rallonge avec ce produit, assurez-vous que l'intensité nominale totale des équipements branchés sur la rallonge ne dépasse pas l'intensité nominale de la rallonge. Assurez-vous également que l'intensité totale de tous les produits branchés sur la prise murale ne dépasse pas le calibre du fusible.
- Ne pas surcharger une prise d'alimentation, une barrette de connexion d'alimentation ou une prise de courant en connectant trop d'appareils. La charge globale du système ne doit pas dépasser 80% de la valeur nominale du circuit terminal. Si vous utilisez des barrettes de connexion d'alimentation, la charge ne doit pas dépasser 80% de la valeur nominale d'entrée de la barrette de connexion.
- L'adaptateur secteur de ce produit est équipé d'une fiche à trois dents avec mise à la terre. Cette fiche ne s'insère que dans une prise murale équipée d'une mise à la terre. Assurez-vous que la prise murale est correctement mise à la terre avant d'insérer la fiche de l'adaptateur secteur. Ne pas insérer la fiche dans une prise murale sans terre. Consultez votre électricien pour les détails.



Avertissement! La broche de mise à la terre est un système de sécurité. Utiliser une prise murale qui n'est pas correctement mise à la terre risque de provoquer une électrocution et/ou des blessures.



Note: La broche de mise à la terre fournit également une bonne capacité de protection contre le bruit produit par des appareils électriques environnants qui interfèrent avec les performances de ce produit.

 Utilisez uniquement le cordon d'alimentation fourni pour ce produit. Si vous devez changer le cordon d'alimentation, assurez-vous que le nouveau cordon d'alimentation est conforme aux exigences ci-dessous: type amovible, répertorié UL/certifié CSA, approuvé VDE ou équivalent, longueur de 4,6 mètres (15 pieds) au maximum.

#### Dépannage du produit

Ne pas tenter de réparer ce produit par vous-même. Ouvrir ou retirer les couvercles peut vous exposer à de dangereuses tensions ou d'autres dangers. Pour tout dépannage, veuillez vous adresser à un technicien qualifié.

Débranchez ce produit de la prise murale et contactez un personnel de dépannage qualifié dans les conditions suivantes:

- Lorsque le cordon d'alimentation est endommagé, coupé ou effiloché.
- Si un liquide a été renversé dans le produit.
- Si le produit a été exposé à la pluie ou à l'eau.
- Si le produit est tombé ou si le boîtier a été endommagé.
- Si le produit laisse apparaître une modification notable de ses performances, cela indique une nécessité de dépannage.
- Si le produit ne fonctionne pas correctement après avoir suivi les instructions d'utilisation.



Note: Réglez seulement les contrôles qui sont couverts par les instructions de fonctionnement car un mauvais réglage des autres commandes peut causer des dommages et requérir un travail important de la part du technicien qualifié afin de remettre en état normal le produit.



Avertissement! Pour des raisons de sécurité, ne pas utiliser de pièces non conformes lorsque vous ajoutez ou changez des composants. Consultez votre revendeur pour connaître les options d'achat.

Votre équipement ainsi que ses accessoires peuvent contenir de petites pièces. Gardez-les hors de portée des ieunes enfants.

#### Consignes de sécurité complémentaires

- Ne pas regarder dans l'objectif du projecteur lorsque la lampe est allumée. La clarté de la lumière risque de vous abîmer les yeux.
- Allumez d'abord le projecteur et ensuite les sources de signaux.
- Ne pas placer le produit dans des environnements suivants:
  - Un espace mal aéré ou espace clos. Un espace libre de 50cm au minimum entre les murs et le projecteur avec une circulation de l'air libre est requis.
  - Des endroits où la température risque de devenir trop importante, par exemple à l'intérieur d'un véhicule avec toutes les vitres fermées.
  - Des endroits où une forte humidité, la poussière ou la fumée de cigarette peuvent détériorer les composants optiques en réduisant leur durée de vie et en noircissant l'image.
  - Des endroits à proximité d'une alarme-incendie.
  - Des endroits avec une température ambiante supérieure à 40 °C/104 °F.
  - Des endroits dont les altitudes sont supérieures à 10000 pieds.
- Débranchez immédiatement l'appareil si vous constatez un dysfonctionnement avec votre projecteur. Arrêtez d'utiliser l'appareil si une fumée, un bruit ou un

- odeur anormal provient de votre projecteur. Cela risque de provoquer un incendie ou une électrocution. Dans de tels cas, débranchez immédiatement votre appareil et contactez votre revendeur.
- Ne pas continuer à utiliser le produit en cas de panne ou chute. Dans de tels cas, contactez votre revendeur pour une inspection.
- Ne pas exposer l'objectif du projecteur à la lumière du soleil. Cela risque de provoquer un incendie.
- Lorsque vous éteignez le projecteur, assurez-vous que le projecteur termine son cycle de refroidissement avant de couper l'alimentation.
- Ne pas fréquemment couper l'alimentation principale brusquement et ne pas débrancher le projecteur lors du fonctionnement. Le moyen le plus sûr est de patienter jusqu'à ce que le ventilateur s'arrête avant de couper l'alimentation principale.
- Ne pas toucher la grille de sortie d'air et le panneau inférieur qui peuvent être brûlants.
- Nettoyer régulièrement le filtre d'air le cas échéant. La température interne peut augmenter et provoquer des dommages si le filtre/les fentes d'aération sont obstruées par la poussière ou la saleté.
- Ne pas regarder directement dans la grille de sortie d'air lorsque le projecteur est en fonctionnement. Cela risque de vous blesser les yeux.
- Ouvrez toujours l'obturateur ou retirez le couvre-objectif lorsque le projecteur est en fonctionnement.
- N'obstruer l'objectif du projecteur avec aucun objet lorsque le projecteur est en cours de fonctionnement; dans le cas contraire, cela risque de provoquer une surchauffe et une déformation de l'objectif ou même un incendie. Pour éteindre temporairement la lampe, appuyez sur HIDE de la télécommande.
- La lampe devient extrêmement chaude pendant le fonctionnement. Laissez le projecteur refroidir pendant environ 45 minutes avant de retirer l'assemblage de la lampe pour un remplacement.
- Ne pas utiliser la lampe au-delà de sa durée de vie estimée. Dans de rares cas, cela risque de briser la lampe.
- Ne jamais changer l'assemblage de la lampe ou d'autres composants électroniques sans débrancher préalablement le projecteur.
- Le produit détectera automatiquement la durée de vie de la lampe. Veuillez vous assurer de changer la lampe lorsque le projecteur affiche le message d'avertissement.
- Lorsque vous changez la lampe, veuillez laisser refroidir l'unité et suivez les consignes de remplacement.
- Réinitialisez la fonction "Réinit de lampe" dans le menu "Gestion" de l'OSD après avoir changé le module de la lampe.
- Ne pas tenter de démonter ce projecteur. La présence de hautes tensions dangereuse à l'intérieur de l'appareil risque de provoquer des blessures. La seule pièce récupérable par l'utilisateur est la lampe équipée de son propre couvercle amovible. Adressez-vous uniquement à un technicien professionnel de dépannage qualifié pour tout dépannage.
- Ne pas installer le projecteur verticalement. Le projecteur peut tomber, ce qui provoquera des blessures ou des dommages.
- Ce produit est capable d'afficher des images inversées pour une installation avec

fixation au plafond. Utilisez uniquement le kit de montage au plafond Acer et assurez-vous qu'il est solidement installé.

#### Mise en garde concernant l'Ecoute

Pour protéger votre ouïe, respectez les consignes ci-dessous.

- Augmentez le son progressivement jusqu'à ce que vous puissiez l'entendre nettement et confortablement.
- Ne pas augmenter le niveau du volume une fois que vos oreilles se sont adaptées au volume courant.
- Ne pas écouter une musique à un niveau de volume important pendant une longue durée.
- Ne pas augmenter le volume pour masquer le bruit environnant.
- Diminuez le volume si vous ne pouvez pas entendre la personne près de vous.

### Consignes de mise au rebut

Ne pas jeter cet appareil électronique dans les déchets pour vous en débarrassez. Pour minimiser la pollution et assurer la meilleure protection de l'environnement, veuillez recycler. Pour plus d'informations sur les réglementations relatives à la mise au rebut des équipements électriques et électroniques, visitez le site

http://www.acer-group.com/public/Sustainability/sustainability01.htm



#### Avertissement concernant le Mercure

Pour les projecteurs ou les produits électroniques contenant un moniteur ou un écran LCD/CRT:



(L'(les) ampoule(s) contient du mercure ; éliminer d'une manière adaptée."

Les lampes contenues dans le produit peuvent contenir du mercure et doivent être recyclées ou jetées en respectant les lois fédérales, locales ou de l'Etat. Pour plus d'informations, veuillez contacter l'Alliance des Industries Electroniques à l'adresse suivante www.eiae.org. Pour les informations relatives à la mise au rebut spécifique des lampes, visitez www.lamprecycle.org

## Commencer par le début

#### Avis d'Utilisation

#### A faire:

- Eteindre le produit avant tout nettoyage.
- Utiliser un chiffon humidifié avec un détergent doux pour nettoyer le boîtier du projecteur.
- Débrancher la fiche d'alimentation de la prise de courant si le produit ne doit pas être utilisé pendant une longue période.

#### A ne pas faire:

- Obstruer les fentes et les ouvertures sur l'unité qui servent à la ventilation.
- Utiliser des nettoyants, des cires ou des solvants abrasifs pour nettoyer l'unité.
- Utiliser dans les conditions suivantes :
  - Dans des environnements extrêmement chauds, froids ou humides.
  - Dans des zones susceptibles de comporter un excès de poussière et de saleté.
  - A proximité de tout appareil générant un champ magnétique puissant.
  - Sous la lumière directe du soleil.

#### Mise en Garde

Observez tous les avertissements, les mises en garde et les consignes de maintenance recommandés dans ce guide d'utilisateur pour optimiser la durée de vie de votre appareil.



#### **Avertissement:**

- Ne pas regarder dans l'objectif du projecteur lorsque la lampe est allumée. La clarté de la lumière risque de vous abîmer les yeux.
- Pour réduire les risques d'incendie ou d'électrocution, ne pas exposer le projecteur à la pluie ou à l'humidité.
- Veuillez ne pas ouvrir et ne pas démonter le produit car cela pourrait provoquer une électrocution.
- Lorsque vous changez la lampe, veuillez laisser refroidir l'unité et suivez les consignes de remplacement.
- Ce produit détectera automatiquement la durée de vie de la lampe. Veuillez vous assurer de changer la lampe lorsqu'il affiche des messages d'avertissement.
- Réinitialisez la fonction "Réinit de lampe" dans le menu "Gestion" de l'OSD après avoir changé le module de la lampe.
- Lorsque vous éteignez le projecteur, veuillez vous assurer que le projecteur termine son cycle de refroidissement avant de couper l'alimentation.
- Allumez d'abord le projecteur et ensuite les sources de signaux.
- Ne pas utiliser le protège-objectif lorsque le projecteur est en cours de fonctionnement.
- Quand la lampe atteint la fin de sa durée de vie, elle grillera, éventuellement avec un fort bruit de claquage. Si cela arrive, le projecteur ne se rallumera pas tant que le module de lampe n'aura pas été remplacé. Pour remplacer la lampe, suivez les procédures qui figurent dans la section "Remplacement de la lampe".

Informations concernant votre sécurité et votre		M
confort	iii	
Commencer par le début	viii	$\mathbf{\Psi}$
Avis d'Utilisation	viii	
Mise en Garde	viii	
Présentation	1	<b>1 W</b>
Caractéristiques du Produit	1	
Vue d'ensemble du paquet	2	+
Vue d'ensemble du Projecteur	3	
Vue Externe du Projecteur	3	U
Télecommande et tableau de commande Layout	4	
Bien débuter	6	
Branchement du projecteur	6	
Mise sous/hors tension du projecteur	7	
Mise sous tension du projecteur	7	S
Mise hors tension du projecteur	8	1
Réglage de l'Image Projetée	9	W
Réglage de la Hauteur de l'Image Projetée	9	
Comment optimiser la taille de l'image et la distance	10	
Comment obtenir une taille d'image préférée en réglant la distance et le zoom	12	U
Commandes Utilisateur	14	
Menu d'installation	14	
Technologie Empowering Acer	15	
Menus OSD (Affichage à l'écran)	17	$\Box$
Couleur	18	', O
Image	19	
Réglages	22	•
Gestion	25	
Audio	25	
Minuteur	26	
Langue	26	

Appendices	27
Dépannage	27
Tableau de Définition des DELs & Alertes	31
Remplacement de la lampe	32
Installation au plafond	33
Spécifications	36
Modes de compatibilité	38

Avis concernant les Réglementations et la Sécurité42

## Présentation

## Caractéristiques du Produit

Ce produit est un projecteur DLP<sup>®</sup> à simple puce. Les caractéristiques sont remarquables, avec notamment :

- Technologie DLP<sup>®</sup>
- Résolution 1280 x 720 720p Native
   Compatible avec les rapports d'aspect 4:3 / 16:9 / L.Box
- La technologie ColorBoost de Acer permet d'obtenir des couleurs réelles et naturelles, pour des images expressives et vivantes.
- Haute luminosité et facteur de contraste
- Modes d'affichage polyvalents (Lumineux, Standard, Film, Cinéma sombre, Jeux, Sports, Utilis) pour une performance optimale quelle que soit la situation.
- Compatible NTSC / PAL / SECAM et HDTV (720p, 1080i, 1080p)
- Le mode de faible consommation et d'économie de courant (ECO) prolonge la durée de vie de la lampe
- La technologie Acer EcoProjeciton fournit une approche de gestion intelligente de l'énergie et une amélioration de l'efficacité physique.
- La touche Empowering permet d'afficher les utilitaires technologiques Empowering Acer (Acer eView, eTimer, eOpening, ePower Management) et d'en modifier facilement les paramétrages.
- Correction trapèze numérique avancée optimisant les présentations
- Menus de l'affichage à l'écran (OSD) dans les différentes langues
- Objectif de projection avec mise au point manuelle disposant d'une capacité de zoom jusqu'à 1,1X
- Zoom numérique 2X et fonction de déplacement en panoramique
- Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 2000, XP, Vista<sup>®</sup>, Windows<sup>®</sup> 7 OS compliant

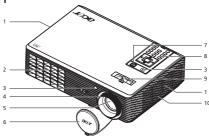
## Vue d'ensemble du paquet

Ce projecteur est livré avec tous les éléments illustrés ci-dessous. Vérifiez-les pour vous assurer que votre unité est complète. Contactez immédiatement votre revendeur si l'un des éléments est manquant.



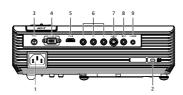
## Vue d'ensemble du Projecteur Vue Externe du Projecteur

Côté Avant / Supérieur



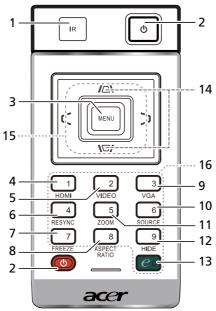
#	Description	#	Description
1	Ventilation (prise d'air)	6	Protège-objectif
2	Ventilation (sortie d'air)	7	Bouton d'alimentation
3	Récepteur de la télécommande	8	Télécommande
4	Bague de réglage de la focale	9	Levier de zoom
5	Objectif pour zoom	10	Avertisseur sonore

#### Côté arrière



#	Description	#	Description
1	Prise d'alimentation	6	Connecteur d'entrée YPbPr
2	Port de verrouillage Kensington™	7	Connecteur d'entrée S-Vidéo
3	Connecteur RS232	8	Connecteur d'entrée vidéo composite
	Connecteur de signal analogique de PC / HDTV/d'entrée vidéo composante (ENTRÉE VGA)	9	Connecteur d'entrée audio
5	Connecteur HDMI		

## Télecommande et tableau de commande Layout



#	Icône	Fonction	Description	
1		Récepteur de télécommande	Reçoit les signaux de la télécommande.	
2	ψ	MARCHE/ARRET	Référez-vous à la section "Mise sous/hors tension du Projecteur".	
3		MENU	<ul> <li>Appuyez sur "MENU" pour lancer le menu d'affichage à l'écran (OSD), allez à l'étape suivante pour le fonctionnement du menu OSD ou sortez du menu OSD.</li> </ul>	
			Confirmez votre sélection d'éléments.	
4		HDMI™	Appuyez sur " <b>HDMI™</b> " pour passer en source HDMI™.	
5		VIDEO	Appuyez sur "VIDEO" pour passer en source vidéo composite.	
6		RESYNC	Synchronise automatiquement le projecteur sur la source d'entrée.	
7		FIGER	Pour mettre l'image sur l'écran en pause.	
8		RAPPORT D'ASPECT	Pour choisir le rapport d'aspect souhaité (Auto/4:3/16:9/ L.Box).	
9		VGA	Appuyez sur "VGA" pour passer en source connecteur VGA. Ce connecteur prend en charge les sources RGB analogique, YPbPr (480p/576p/720p/1080i), YCbCr (480i/576i) et RGB sync.	
10		SOURCE	Change la source active.	

#	Icône	Fonction	Description
11		ZOOM	Permet d'effectuer le zoom avant ou arrière sur l'affichage du projecteur.
12		MASQUER	Arrête momentanément la vidéo. Pressez <b>"HIDE"</b> pour masquer l'image, pressez de nouveau pour restaurer l'affichage de l'image.
13	$e_0$	Touche Empowering	Fonctions Acer exclusives: eView, eTimer, eOpening, ePower Management.
14	d D	TRAPEZE	Règle l'image pour compenser la distorsion d'image provoquée par l'inclinaison du projecteur (± 40 degrés).
15	, ,	Quatre Touches de Sélection Directionnelles	Utilisez les boutons haut, bas, gauche et droite pour choisir les éléments ou effectuer les réglages pour votre sélection.
16		Pavé des touches numériques 0~9	Pressez " <b>0-9</b> " pour saisir un mot de passe dans le menu "Sècuritè".

#### Remarque:



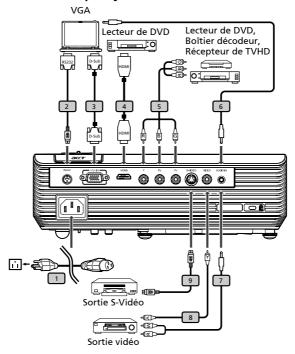
#### Placement de la télécommande

Pour fixer la télécommande au projecteur, veuillez vous reporter à l'illustration.



## Bien débuter

## Branchement du projecteur



#	Description	#	Description
1	Cordon d'alimentation	6	Câble de prise audio/Prise
2	Câble RS232	7	Câble de prise audio/RCA
3	Câble VGA	8	Câble Vidéo composite
4	Câble HDMI	9	Câble S-Vidéo
5	Câble de composant 3 RCA		

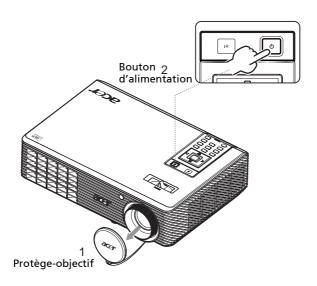


**Remarque:** Pour vous assurer que le projecteur fonctionne correctement avec votre ordinateur, assurez-vous que la fréquence du mode d'affichage est compatible avec le projecteur.

## Mise sous/hors tension du projecteur

### Mise sous tension du projecteur

- 1 Retirez le couvercle de l'objectif (Illustration #1)
- 2 Assurez-vous que le cordon d'alimentation et le câble de signal sont correctement connectés. La DEL témoin d'alimentation clignotera en rouge.
- 3 Allumez le projecteur en pressant le bouton "Marche/Arrêt" sur le panneau de contrôle et la DEL témoin d'alimentation s'allumera en bleu. (Illustration #2)
- 4 Allumez votre source (ordinateur de bureau, ordinateur portable, lecteur vidéo etc.). Le projecteur détectera automatiquement la source.
  - Si l'écran affiche les icônes "Verrouillage" et "Source", cela signifie que le projecteur est verrouillé pour un type de source prédéfini et qu'aucun signal d'entrée de tel type n'est détecté.
  - Si l'écran affiche "Pas de Signa", veuillez vous assurer que les câbles de signal sont correctement connectés.
  - Si vous vous connectez à plusieurs sources en même temps, utilisez le bouton "Source" de la télécommande pour passer entre les saisies.



### Mise hors tension du projecteur

- Pour éteindre le projecteur, appuyez sur le bouton de puissance. Ce message apparaît : "Veuillez appuyer à nouveau sur le bouton de puissance pour terminer le processus de mise hors service." Appuyez à nouveau sur le bouton de puissance.
- 2 La LED d'indication de puissance passe au ROUGE et clignote rapidement dès que le projecteur est éteint, le (s) ventilateur (s) continue (nt) de fonctionner environ 2 minutes pour assurer un refroidissement correct du système.
- 3 Tant que le cordon d'alimentation reste branché, vous pouvez rallumer à tout moment le projecteur en appuyant sur le bouton de puissance pendant les 2 minutes du processus de mise hors service.
- 4 A la fin du refroidissement du système, la LED d'indication de puissance arrête de clignoter et passe au rouge fixe pour indiquer le mode standby.
- 5 Il est maintenant sûr de débrancher le cordon d'alimentation.



 "Projecteur en surchauffe. La lampe va bientôt s'éteindre automatiquement."

Ce message d'écran vous indique que le projecteur a trop chauffé. La lampe va s'éteindre automatiquement, le projecteur va s'éteindre automatiquement et la LED d'indication de température va passer au rouge fixe. Veuillez contacter votre vendeur ou service de dépannage.

 "Défaillance du ventilateur. La lampe va bientôt s'éteindre automatiquement."

Ce message d'écran vous indique que le ventilateur est en défaut. La lampe va s'éteindre automatiquement, le projecteur va s'éteindre automatiquement et la LED d'indication de température va clignoter. Veuillez contacter votre vendeur ou service de dépannage.



**Remarque:** Si le projecteur s'éteint automatiquement etla LED d'indication de température passe au rouge fixe, veuillez contacter votre vendeur ou service de dépannage.

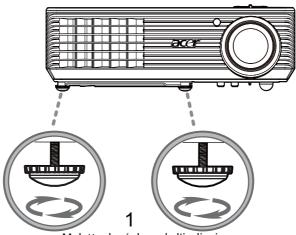
## Réglage de l'Image Projetée

### Réglage de la Hauteur de l'Image Projetée

Le projecteur est équipé d'un pied réglable permettant d'ajuster la hauteur de l'image.

#### Monter/baisser l'image:

1 Utilisez la molette de réglage à bascule (Illustration #1) pour affiner l'angle d'affichage.



Molette de réglage de l'inclinaison

### Comment optimiser la taille de l'image et la distance

Consultez le tableau ci-dessous pour connaître des tailles d'image optimales réalisables lorsque le projecteur est positionné à la distance désirée de l'écran. Par exemple: Si le projecteur est à 3 m de l'écran, les tailles d'image peuvent varier entre 80 pouces et 87 pouces pour obtenir une image de bonne qualité.



**Remarque:** Nous vous rappelons que, selon la figure illustrée cidessous, il est obligatoire d'obtenir un espace de hauteur de 122 cm lorsque le projecteur est situé à une distance de 3m.

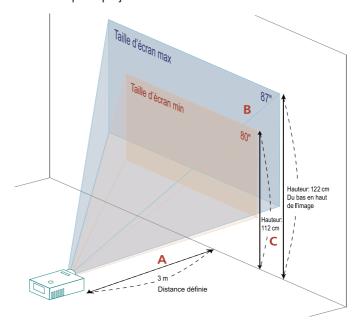
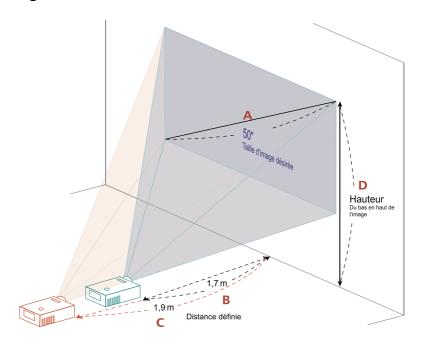


Figure: Distance fixe avec différents zooms et tailles d'écran.

	Taille de l'écran		Dessus	Taille de l'écran		Dessus	
Distance désirée		(Zoom M	in,)		(Zoom Max,)		
(m) <a></a>	Diagonal (pouce) <b></b>	L (cm) x H (cm)	Du bas en haut de l'image (cm) <c></c>	Diagonal (pouce) <b></b>	L (cm) x H (cm)	Du bas en haut de l'image (cm) <c></c>	
1	27	59 x 33	37	29	65 x 36	41	
1,5	40	88 x 50	56	44	97 x 54	61	
2	53	118 x 66	74	58	129 x 73	82	
2,5	66	147 x 83	93	73	161 x 91	102	
3	80	176 x 99	112	87	194 x 109	122	
3,5	93	206 x 116	130	102	226 x 127	143	
4	106	235 x 132	149	117	258 x 145	163	
4,5	120	265 x 149	167	131	290 x 163	184	
5	133	294 x 165	186	146	323 x 181	204	
6	159	353 x 199	223	175	387 x 218	245	
7	186	412 x 232	260	204	452 x 254	286	
8	213	471 x 265	298	233	516 x 290	326	
9	239	529 x 298	335	262	581 x 327	367	
10	266	588 x 331	372	291	645 x 363	408	
10,3	274	606 x 341	383	300	665 x 374	420	

Rapport de zoom : 1,1x

## Comment obtenir une taille d'image préférée en réglant la distance et le zoom



Le tableau ci-dessous explique la façon d'obtenir une taille d'image désirée en réglant soit la position soit la bague de réglage du zoom. Par exemple: Pour obtenir une taille d'image de 50 pouces, réglez le projecteur sur une distance de 1,7 m à 1,9 m de l'écran et réglez le niveau du zoom en fonction.

Taille d'image désirée		Distan	ce (m)	Haut (cm)
Diagonal (pouce) <a></a>	L (cm) x H (cm)	Zoom Max. <b></b>	Zoom Min. <c></c>	Du bas en haut de l'image <d></d>
30	66 x 37	1,0	1,1	42
40	89 x 50	1,4	1,5	56
50	111 x 62	1,7	1,9	70
60	133 x 75	2,1	2,3	84
70	155 x 87	2,4	2,6	98
80	177 x 100	2,7	3,0	112
90	199 x 112	3,1	3,4	126
100	221 x 125	3,4	3,8	140
120	266 x 149	4,1	4,5	168
150	332 x 187	5,1	5,6	210
180	398 x 224	6,2	6,8	252
200	443 x 249	6,9	7,5	280
250	553 x 311	8,6	9,4	350
300	664 x 374	10,3	***	420

Rapport de Zoom : 1,1x

## **Commandes Utilisateur**

#### Menu d'installation

Le menu d'installation fournit un affichage à l'écran (OSD) pour l'installation et l'entretien du projecteur. Utilisez le mode OSD uniquement quand le message "No signal input" (Aucun signal entrant) est affiché sur l'écran.

Les options de menu comportent des réglages et des ajustements pour la taille de l'écran, la mise au point, la correction des clés de voûtes et bien d'autres.

- 1 Allumez le projecteur en appuyant sur le bouton **"Power" (Marche/arrêt)** situé sur la télécommande.
- 2 Appuyez sur le bouton de "MENU" de la télécommande pour lancer le mode OSD nécessaire à l'installation et à l'entretien du projecteur.



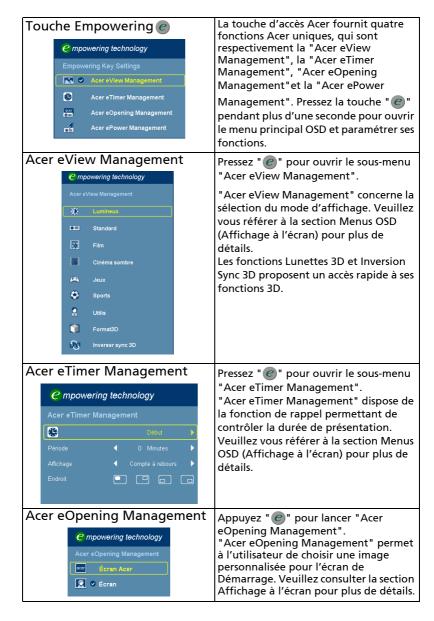


- 3 La forme de fond fait office de guide pour le réglage du calibrage et de l'alignement, tels ceux de la taille de l'écran, de la distance, de la mise au point et d'autres.
- 4 Le menu d'installation comporte les options suivantes :
  - Mode de projection
  - Position de projection
  - •Emplac menu
  - •Réglage de clé de voûte
  - •Réglage de la langue
  - •Fonction de réinitialisation

Utilisez les touches de flèches haut et bas pour sélectionner une option, les touches de flèche gauche et droite pour régler l'option sélectionnée, et la flèche droite pour entrer dans le sous-menu de réglage des caractéristiques. Les nouveaux réglages seront sauvegardés automatiquement lorsque vous quitterez le menu.

5 Appuyez sur le bouton de menu chaque fois que vous voulez quitter le menu et revenir à l'écran d'accueil Acer.

## **Technologie Empowering Acer**



## 

Appuyez sur " " pour lancer la "Acer ePower Management". La "Acer ePower Management" fournit à l'utilisateur un raccourci qui permet de prolonger la durée de vie de l'ampoule et du projecteur. Veuillez consulter la section Affichage à l'écran pour plus de détails.

## Menus OSD (Affichage à l'écran)

Le projecteur possède des menus d'affichage à l'écran dans différentes langues qui vous permettent d'effectuer des réglages d'image et de modifier toute une gamme de paramètres.

#### Utiliser les menus OSD

- Pour ouvrir le menu OSD, appuyez sur "MENU" sur la télécommande.
- Lorsque l'OSD apparaît, utilisez les touches pour sélectionner un élément dans le menu principal. Une fois que vous avez sélectionné l'item désiré dans le menu principal, pressez pour accéder au sous-menu et effectuer les réglages de la fonction.
- Use the Utilisez les touches ▲ ▼ pour sélectionner l'objet désiré et effectuer les réglagesà l'aide des (◄) ▶ touches.
- Sélectionnez l'élément suivant à régler dans le sous-menu et réglez comme décrit ci-dessus.
- Press Appuyez sur "MENU" sur la télécommande, l'écran reviendra au menu principal.
- Pour quitter l'OSD, appuyez de nouveau sur "MENU" sur la télécommande.
   Le menu OSD disparaîtra et le projecteur enregistrera automatiquement les nouveaux paramètres.



## Couleur



gamme de types d'images.  Lumineux : Pour optimiser la luminosité.  Standard : Pour un environnement commun.  Film : Pour une lecture plus lumineuse des films/vidéos/ photos.  Cinéma sombre : Pour un contenu vidéo sombre.  Jeux : Pour les jeux.  Sports : Pour les images de sport.  Utilis : Pour enregistrer les réglages de l'utilisateur.  Couleur du mur  Utilisez cette fonction pour choisir une couleur appropriée pour le mur. Il y a plusieurs choix, y compris blanc, jaune clair, bleu clair, rose et vert foncé. Ceci permet de corriger la déviation des couleurs dûe à la couleur du mur, pour un ton d'image plus précis.  Luminosité  Règle la luminosité de l'image.  Appuyez sur pour assombrir l'image.  Appuyez sur pour éclaircir l'image.  Le paramètre "Contraste" permet de contrôler la différence entre les zones les plus claires et les plus sombres de l'image. Le réglage du contraste modifie la quantité de noir et de blanc dans l'image.  Appuyez sur pour diminuer le contraste.				
Standard: Pour un environnement commun.  Film: Pour une lecture plus lumineuse des films/vidéos/ photos.  Cinéma sombre: Pour un contenu vidéo sombre.  Jeux: Pour les jeux.  Sports: Pour les images de sport.  Utilis: Pour enregistrer les réglages de l'utilisateur.  Couleur du mur  Utilisez cette fonction pour choisir une couleur appropriée pour le mur. Il y a plusieurs choix, y compris blanc, jaune clair, bleu clair, rose et vert foncé. Ceci permet de corriger la déviation des couleurs dûe à la couleur du mur, pour un ton d'image plus précis.  Luminosité  Règle la luminosité de l'image.  Appuyez sur pour assombrir l'image.  Appuyez sur pour éclaircir l'image.  Appuyez sur pour éclaircir l'image.  Le paramètre "Contraste" permet de contrôler la différence entre les zones les plus claires et les plus sombres de l'image. Le réglage du contraste modifie la quantité de noir et de blanc dans l'image.  Appuyez sur pour diminuer le contraste.  Appuyez sur pour augmenter le contraste.  Appuyez sur pour augmenter le contraste.  Règle la température des couleurs. A une température des couleurs plus élevée, l'écran apparaît plus froid; à une température des couleurs plus élevée, l'écran apparaît plus froid; à une température des couleurs plus basse, l'écran apparaît plus chaud.  Degamma  Influence la représentation des scènes sombres. Avec une valeur gamma supérieure, une scène sombre paraîtra plus claire.  Règle la couleur rouge.	Mode d'affichage			
Film: Pour une lecture plus lumineuse des films/vidéos/ photos.     Cinéma sombre: Pour un contenu vidéo sombre.     Jeux: Pour les jeux.     Sports: Pour les images de sport.     Utilisz cette fonction pour choisir une couleur appropriée pour le mur. Il y a plusieurs choix, y compris blanc, jaune clair, bleu clair, rose et vert foncé. Ceci permet de corriger la déviation des couleurs dûe à la couleur du mur, pour un ton d'image plus précis.  Luminosité     Règle la luminosité de l'image.     Appuyez sur  pour assombrir l'image.     Appuyez sur  pour éclaircir l'image. Contraste     Le paramètre "Contraste" permet de contrôler la différence entre les zones les plus claires et les plus sombres de l'image. Le réglage du contraste modifie la quantité de noir et de blanc dans l'image.     Appuyez sur  pour diminuer le contraste.     Appuyez sur  pour augmenter le contraste.  Règle la température des couleurs. A une température des couleurs plus élevée, l'écran apparaît plus froid; à une température des couleurs plus élevée, l'écran apparaît plus froid; à une température des couleurs plus élevée, l'écran apparaît plus chaud.  Degamma     Influence la représentation des scènes sombres. Avec une valeur gamma supérieure, une scène sombre paraîtra plus claire.  Règle la couleur rouge.  Vert     Règle la couleur verte.		• Lumineux : Pour optimiser la luminosité.		
photos.  Cinéma sombre : Pour un contenu vidéo sombre.  Jeux : Pour les jeux.  Sports : Pour les images de sport.  Utilis : Pour enregistrer les réglages de l'utilisateur.  Couleur du mur  Utilise : Pour enregistrer les réglages de l'utilisateur.  Couleur du mur  Utilise : Pour enregistrer les réglages de l'utilisateur.  Couleur du mur  Utilisez cette fonction pour choisir une couleur appropriée pour le mur. Il y a plusieurs choix, y compris blanc, jaune clair, bleu clair, rose et vert foncé. Ceci permet de corriger la déviation des couleurs dûe à la couleur du mur, pour un ton d'image plus précis.  Luminosité  Règle la luminosité de l'image.  Appuyez sur pour éclaircir l'image.  Appuyez sur pour éclaircir l'image.  Le paramètre "Contraste" permet de contrôler la différence entre les zones les plus claires et les plus sombres de l'image. Le réglage du contraste modifie la quantité de noir et de blanc dans l'image.  Appuyez sur pour diminuer le contraste.  Appuyez sur pour augmenter le contraste.  Appuyez sur pour augmenter le contraste.  Temp. Couleur  Règle la température des couleurs. A une température des couleurs plus élevée, l'écran apparaît plus froid; à une température des couleurs plus élevée, l'écran apparaît plus froid; à une température des couleurs plus élevée, l'écran apparaît plus chaud.  Degamma  Influence la représentation des scènes sombres. Avec une valeur gamma supérieure, une scène sombre paraîtra plus claire.  Règle la couleur rouge.		Standard : Pour un environnement commun.		
Jeux : Pour les jeux.     Sports : Pour les images de sport.     Utilis : Pour enregistrer les réglages de l'utilisateur.  Couleur du mur  Utilisez cette fonction pour choisir une couleur appropriée pour le mur. Il y a plusieurs choix, y compris blanc, jaune clair, bleu clair, rose et vert foncé. Ceci permet de corriger la déviation des couleurs dûe à la couleur du mur, pour un ton d'image plus précis.  Luminosité  Règle la luminosité de l'image.  Appuyez sur pour assombrir l'image.  Appuyez sur pour éclaircir l'image.  Le paramètre "Contraste" permet de contrôler la différence entre les zones les plus claires et les plus sombres de l'image. Le réglage du contraste modifie la quantité de noir et de blanc dans l'image.  Appuyez sur pour diminuer le contraste.  Appuyez sur pour augmenter le contraste.  Appuyez sur pour augmenter le contraste.  Règle la température des couleurs. A une température des couleurs plus élevée, l'écran apparaît plus froid; à une température des couleurs plus basse, l'écran apparaît plus chaud.  Degamma  Influence la représentation des scènes sombres. Avec une valeur gamma supérieure, une scène sombre paraîtra plus claire.  Règle la couleur rouge.  Vert  Règle la couleur verte.		·		
Sports: Pour les images de sport.     Utilis: Pour enregistrer les réglages de l'utilisateur.  Couleur du mur  Utilisez cette fonction pour choisir une couleur appropriée pour le mur. Il y a plusieurs choix, y compris blanc, jaune clair, bleu clair, rose et vert foncé. Ceci permet de corriger la déviation des couleurs dûe à la couleur du mur, pour un ton d'image plus précis.  Luminosité  Règle la luminosité de l'image.  Appuyez sur pour assombrir l'image.  Appuyez sur pour éclaircir l'image.  Le paramètre "Contraste" permet de contrôler la différence entre les zones les plus claires et les plus sombres de l'image. Le réglage du contraste modifie la quantité de noir et de blanc dans l'image.  Appuyez sur pour diminuer le contraste.  Appuyez sur pour augmenter le contraste.  Appuyez sur pour augmenter le contraste.  Règle la température des couleurs. A une température des couleurs plus élevée, l'écran apparaît plus froid; à une température des couleurs plus basse, l'écran apparaît plus chaud.  Degamma  Influence la représentation des scènes sombres. Avec une valeur gamma supérieure, une scène sombre paraîtra plus claire.  Règle la couleur rouge.  Vert Règle la couleur verte.		Cinéma sombre : Pour un contenu vidéo sombre.		
■ Utilis : Pour enregistrer les réglages de l'utilisateur.  Couleur du mur  Utilisez cette fonction pour choisir une couleur appropriée pour le mur. Il y a plusieurs choix, y compris blanc, jaune clair, bleu clair, rose et vert foncé. Ceci permet de corriger la déviation des couleurs dûe à la couleur du mur, pour un ton d'image plus précis.  Luminosité  Règle la luminosité de l'image.  Appuyez sur pour éclaircir l'image.  Appuyez sur pour éclaircir l'image.  Le paramètre "Contraste" permet de contrôler la différence entre les zones les plus claires et les plus sombres de l'image. Le réglage du contraste modifie la quantité de noir et de blanc dans l'image.  Appuyez sur pour diminuer le contraste.  Appuyez sur pour augmenter le contraste.  Appuyez sur pour augmenter le contraste.  Temp. Couleur  Règle la température des couleurs. A une température des couleurs plus élevée, l'écran apparaît plus froid; à une température des couleurs plus basse, l'écran apparaît plus chaud.  Degamma  Influence la représentation des scènes sombres. Avec une valeur gamma supérieure, une scène sombre paraîtra plus claire.  Rouge  Règle la couleur rouge.  Vert  Règle la couleur verte.		Jeux : Pour les jeux.		
Couleur du mur  Utilisez cette fonction pour choisir une couleur appropriée pour le mur. Il y a plusieurs choix, y compris blanc, jaune clair, bleu clair, rose et vert foncé. Ceci permet de corriger la déviation des couleurs dûe à la couleur du mur, pour un ton d'image plus précis.  Luminosité  Règle la luminosité de l'image.  Appuyez sur pour éclaircir l'image.  Appuyez sur pour éclaircir l'image.  Le paramètre "Contraste" permet de contrôler la différence entre les zones les plus claires et les plus sombres de l'image. Le réglage du contraste modifie la quantité de noir et de blanc dans l'image.  Appuyez sur pour diminuer le contraste.  Appuyez sur pour augmenter le contraste.  Appuyez sur pour augmenter le contraste.  Temp. Couleur  Règle la température des couleurs. A une température des couleurs plus élevée, l'écran apparaît plus froid; à une température des couleurs plus basse, l'écran apparaît plus chaud.  Degamma  Influence la représentation des scènes sombres. Avec une valeur gamma supérieure, une scène sombre paraîtra plus claire.  Rouge  Règle la couleur rouge.  Vert  Règle la couleur verte.		Sports : Pour les images de sport.		
mur. Il y a plusieurs choix, y compris blanc, jaune clair, bleu clair, rose et vert foncé. Ceci permet de corriger la déviation des couleurs dûe à la couleur du mur, pour un ton d'image plus précis.  Luminosité  Règle la luminosité de l'image.  Appuyez sur pour assombrir l'image.  Appuyez sur pour éclaircir l'image.  Le paramètre "Contraste" permet de contrôler la différence entre les zones les plus claires et les plus sombres de l'image. Le réglage du contraste modifie la quantité de noir et de blanc dans l'image.  Appuyez sur pour diminuer le contraste.  Appuyez sur pour augmenter le contraste.  Appuyez sur pour augmenter le contraste.  Temp. Couleur  Règle la température des couleurs. A une température des couleurs plus élevée, l'écran apparaît plus froid; à une température des couleurs plus basse, l'écran apparaît plus chaud.  Degamma  Influence la représentation des scènes sombres. Avec une valeur gamma supérieure, une scène sombre paraîtra plus claire.  Rouge  Règle la couleur rouge.		Utilis : Pour enregistrer les réglages de l'utilisateur.		
Appuyez sur	Couleur du mur	mur. Il y a plusieurs choix, y compris blanc, jaune clair, bleu clair, rose et vert foncé. Ceci permet de corriger la déviation des couleurs		
	Luminosité	Règle la luminosité de l'image.		
Contraste  Le paramètre "Contraste" permet de contrôler la différence entre les zones les plus claires et les plus sombres de l'image. Le réglage du contraste modifie la quantité de noir et de blanc dans l'image.  Appuyez sur pour diminuer le contraste.  Appuyez sur pour augmenter le contraste.  Règle la température des couleurs. A une température des couleurs plus élevée, l'écran apparaît plus froid; à une température des couleurs plus basse, l'écran apparaît plus chaud.  Degamma Influence la représentation des scènes sombres. Avec une valeur gamma supérieure, une scène sombre paraîtra plus claire.  Rouge Règle la couleur rouge.		Appuyez sur		
les zones les plus claires et les plus sombres de l'image. Le réglage du contraste modifie la quantité de noir et de blanc dans l'image.  • Appuyez sur • pour diminuer le contraste.  • Appuyez sur • pour augmenter le contraste.  Temp. Couleur Règle la température des couleurs. A une température des couleurs plus élevée, l'écran apparaît plus froid; à une température des couleurs plus basse, l'écran apparaît plus chaud.  Degamma Influence la représentation des scènes sombres. Avec une valeur gamma supérieure, une scène sombre paraîtra plus claire.  Rouge Règle la couleur rouge.  Vert Règle la couleur verte.		Appuyez sur pour éclaircir l'image.		
plus élevée, l'écran apparaît plus froid; à une température des couleurs plus basse, l'écran apparaît plus chaud.  Degamma Influence la représentation des scènes sombres. Avec une valeur gamma supérieure, une scène sombre paraîtra plus claire.  Rouge Règle la couleur rouge.  Vert Règle la couleur verte.	Contraste	les zones les plus claires et les plus sombres de l'image. Le réglage du contraste modifie la quantité de noir et de blanc dans l'image.  • Appuyez sur • pour diminuer le contraste.		
gamma supérièure, une scène sombre paraîtra plus claire.  Rouge Règle la couleur rouge.  Vert Règle la couleur verte.	Temp. Couleur			
Vert Règle la couleur verte.	Degamma			
1 2 2	Rouge	Règle la couleur rouge.		
Bleu Règle la couleur bleue.	Vert	Règle la couleur verte.		
	Bleu	Règle la couleur bleue.		

Saturation	Règle une image vidéo depuis le noir et blanc jusqu'à des couleurs pleinement saturées.
	• Appuyez sur ( ) pour diminuer la quantité de couleurs sur l'image.
	<ul> <li>Appuyez sur pour augmenter la quantité de couleurs sur l'image.</li> </ul>
Teinte	Règle la balance des couleurs du rouge et du vert.
	<ul> <li>Appuyez sur  pour diminuer la quantité du vert sur l'image.</li> </ul>
	• Appuyez sur <b>)</b> pour augmenter la quantité du rouge sur l'image.



**Remarque:** Les fonctions "Saturation" et "Teinte" ne sont pas disponibles dans le mode Ordinateur et le mode DVI.

## **Image**



Mode de projection	•	Avan: Le paramètre d'usine par défaut.
=A=	•	Arrière : Inverse l'image pour que vous puissiez projetez depuis derrière un écran translucide.
Position de projection		
AUTO	•	Auto : Ajuste automatiquement la position de projection de l'image.
	•	Ordinateur de bureau
	•	Plafond : Retourne l'image de haut en bas pour la projection montée au plafond.

Rapport d'Aspect  4:3  16:9  Anti-distorsion auto  Anti-distorsion	Utilisez cette fonction pour choisir le format d'image souhaité.  Auto: Conserve le rapport largeur-hauteur original de l'image et maximise l'image pour qu'elle s'adapte aux pixels horizontaux ou verticaux initiaux.  4:3: L'image sera mise à l'échelle pour s'adapter à l'écran et s'affichera au format 4:3.  16:9: L'image sera mise à l'échelle pour s'adapter à la largeur de l'écran et à la hauteur réglée pour afficher l'image au format 16:9.  Ajuste automatiquement l'image verticale.  Règle la distorsion de l'image provoquée par l'inclinaison de la
manuelle	projection. (±40 degrés)
	<note> La fonction Anti-distorsion manuelle n'est pas disponible lorsque Anti-distorsion auto est réglé sur " Activé ".</note>
Position H.	Pressez      pour déplacer l'image vers la gauche.
	Pressez pour déplacer l'image vers la droite.
Position V.	Pressez  pour déplacer l'image vers le bas.
	Pressez pour déplacer l'image vers le haut.
Fréquence	Le paramètre "Fréquence" permet de modifier le taux de rafraîchissement du projecteur pour qu'il corresponde à la fréquence de la carte graphique de votre ordinateur. Si vous constatez une barre verticale vacillante dans l'image projetée, utilisez cette fonction pour effectuer les réglages nécessaires.
Suivi	Synchronise la fréquence du signal du projecteur avec la carte graphique. Si l'image est instable ou vacillante, utilisez cette fonction pour corriger le problème.
Netteté	Règle la netteté de l'image.
	Pressez pour diminuer la netteté.
	Pressez pour augmenter la netteté.
Lun.3D	Sélectionnez «Marche» pour activer la fonction 3D DLP.
	<ul> <li>Marche: Sélectionnez cet élément lorsque vous utilisez des lunettes 3D DLP, une carte graphique avec tampon quad (NVIDIA/ ATI) et un fichier au format HQFS ou un DVD avec le lecteur logiciel correspondant.</li> <li>Arrêt: Désactive le mode 3D.</li> </ul>
Inverser sync 3D	Si vous voyez une image masquée ou superposée lorsque vous portez des lunettes 3D DLP, vous pouvez utiliser la fonction "Inversion" pour obtenir la meilleure séquence d'image gauche/droite pour voir une image correctement (pour 3D LDP).
Format3D	Ajustez le format 3D pour afficher correctement le contenu 3D.
	Auto: ajustement automatique en fonction des informations du joueur.
	EmbalCadre: traitement de l'image d'entrée en format d'affichage séquentiel.
	Haut bas: traitement de l'image d'entrée en format superposé
	à coté: traitement de l'image d'entrée en format côte-à-côte.

#### Message avertissement 3D

Choisissez « Oui » pour afficher le message d'avertissement 3D.

Remarque : L'affichage 3D est maintenant désactivé.

- 1. Veuillez vous assurez d'avoir les lunettes et les signaux 3D corrects.
- 2. Pensez à désactiver la 3D si vous ne voulez pas voir des images en 3D.
- 3. Si l'affichage 3D n'est pas correct, veuillez essayer d'activer Inversion sync 3D.
- 4. Les options du mode d'affichage seront désactivées en mode 3D.



Remarque : Les fonctions "Position H. ", "Position V.", "Fréquence" et

"Suivi" ne sont pas disponibles en mode DVI ou Vidéo.

**Remarque :** La fonction « Netteté » n'est pas disponible en modes DVI et Ordinateur.

**Remarque :** Le "Format 3D" n'est pas pris en charge en mode Ordinateur ni en mode Vidéo.

**Remarque:** Les réglages du programme d'application 3D de la carte graphique doivent être corrects pour un bon affichage 3D.

Remarque: Les lecteurs SW, tels que Stereoscopic Player et DDD TriDef Media Player, peuvent supporter les fichiers au format 3D. Vous pouvez télécharger ces trois lecteurs depuis la page Web suivante.

- Stereoscopic Player (essai): http://www.3dtv.at/Downloads/Index\_en.aspx
- DDD TriDef Media Player (essai):

http://www.tridef.com/download/TriDef-3-D-Experience-4.0.2.html

Remarque: "Inverser sync 3D" est seulement disponible lorsque 3D est activé.

Remarque: "inverser sync 3D" est seulement disponible lorsque 3D est active.

Remarque: Un écran rappel s'affiche si le mode 3D est encore activé lorsque le projecteur est mis sous tension. Effectuez les réglages nécessaires selon vos besoins.

## Réglages



Emples Manu	Chairicean la nacition du manu sur l'écran d'affichans
Emplac Menu	Choisissez la position du menu sur l'écran d'affichage.
Écran de démarrage	Utilisez cette fonction pour choisir l'écran de démarrage voulu. Si vous modifiez ce paramètre, les modifications prendront effets lorsque vous quittez le menu OSD.  Acer: L'écran de démarrage par défaut de votre Projecteur Acer. Utilis: Utilisez une image mémorisée à l'aide de la fonction "Capture d'Ecran".
Capture	Utilisez cette fonction pour personnaliser l'écran de démarrage.
d'écran Capture d'écran	Pour capturer une image à utiliser comme écran de démarrage, suivez les étapes ci-dessous. Avis:
[ Non ] Oul	Avant de procéder aux étapes ci-dessous, assurez-que le paramètre
◆ Sélectionner MENU Confirmer	"Trapèze" est réglé sur sa valeur par défaut 0 et que le rapport d'aspect est réglé sur 4:3. Pour les détails, référez-vous à la section "Image".
Capture d'écran en cours Veuillez attendre	Changez le paramètre "Écran de démarrage" de son réglage par défaut "Acer" au réglage "Utilis".
	<ul> <li>Appuyez "Capture d'écran" pour personnaliser l'écran de</li> </ul>
	<ul> <li>démarrage.</li> <li>Une boîte de dialogue apparaîtra confirmant votre opération. Choisissez "Oui" pour utiliser l'image courante comme votre écran de démarrage personnalisé. Le cadre de capture correspond à une zone rectangulaire rouge. Choissez "Non" pour annuler la capture d'écran et quitter l'OSD (affichage à l'écran).</li> </ul>
	Un message apparaîtra indiquant que la capture d'écran est en cours.
	<ul> <li>Lorsque la capture d'écran est terminée, le message disparaîtra et l'affichage original apparaîtra.</li> </ul>
	<ul> <li>L'écran de démarrage personnalisé, comme illustré ci-dessous, prendra effets à la réception d'un nouveau signal d'entrée ou au redémarrage du projecteur.</li> </ul>
Sous-titrage	Choisissez un mode de sous-titrage préféré entre CC1, CC2, CC3 et CC4 (CC1 affiche les sous-titres dans la langue par défaut de votre pays). Choisissez " Désactivé " pour éteindre la fonction de sous-titrage. Cette fonction n'est disponible que lorsqu'un signal d'entrée vidéo composite ou S-Vidéo a été sélectionné et que le format du système est NTSC. <remarque> Cette fonction n'est pas disponible lorsque le rapport d'aspect est « 16:9 » ou qu'il est détecté en « Mode auto ».</remarque>

#### Sécurité Sécurité Ce projecteur dispose d'une fonction de sécurité pratique permettant à l'administrateur de gérer l'utilisation du projecteur. Pressez ( ) pour modifier le paramètre "Sécurité". Si la fonction de la sécurité est activée, vous devez saisir le "Mot de passe admin" avant d'effectuer le paramétrage de la sécurité. Sélectionnez "Activée" pour activer la fonction de la sécurité. L'utilisateur doit saisir un mot de passe pour utiliser le projecteur. Veuillez vous référer à la section "Mot de passe utilisateur" pour les détails. Si vous avez choisi "Arrêt", vous pourrez allumer le projecteur sans utiliser un mot de passe. Arrêt(Minutes) Une fois la "Sécurité" réglée sur "Marche", l'administrateur peut régler la fonction de délai. Pressez (◀) ou (▶) pour choisir l'intervalle du délai. La plage va de 10 minutes à 990 minutes. Lorsque le temps s'est écoulé, le projecteur demandera à l'utilisateur de saisir le mot de passe une nouvelle fois. Le réglage d'usine par défaut du paramètre "Arrêt(Minutes)" est "Arrêt". Une fois la fonction sécurité activée, le projecteur exigera de l'utilisateur la saisie du mot de passe lors de sa mise en marche. Le "Mot de passe utilisateur" et "Mot de passe admin" sont tous les deux acceptables pour cette boîte de dialogue. Mot de passe utilisateur Pressez ( ) pour créer ou modifier le "Mot de Passe Utilisateur". Utilisez les boutons numériques de la télécommande pour définir votre mot de passe, puis pressez la touche "MENU" pour confirmer votre sélection. Pressez (◀) pour supprimer un caractère inutile. Saisissez votre mot de passe à l'affichage du message "Confirmer mot de passe". La longueur du mot de passe est limitée entre 4 et 8 caractères. Si vous sélectionnez "Demander le mot de passe seulement après avoir branché le cordon d'alimentation", le projecteur vous demandera de saisir le mot de passe chaque fois que le cordon d'alimentation est connecté. Si vous avez sélectionné l'option "Toujours demander le mot de passe pendant que le projecteur s'allume", vous devez saisir le mot de passe chaque fois que vous allumez le projecteur.

	Mot de passe admin		
Définir le mot de passe de	Le "Mot de passe admin" peut être utilisé à la fois dans les deux boîtes de dialogue "Entrer le mot de passe de l'administrateur" et "Entrer le mot de passe".		
O-Ø Skinissez	Pressez pour modifier le "Mot de passe admin".		
	<ul> <li>Le réglage d'usine par défaut du "Mot de passe admin" est "1234".</li> </ul>		
	Si vous oubliez votre mot de passe administrateur, effectuez les étapes suivantes pour le retrouver :		
	<ul> <li>Un "Mot de Passe Universel" exclusif de 6 chiffres est imprimé sur la Carte de Sécurité (veuillez vous référer aux accessoires dans le paquet). Ce mot de passe exclusif est un numéro qui est toujours accepté par le projecteur peu importe que ce soit le Mot de Passe Administrateur.</li> </ul>		
	En cas de perte de la carte de sécurité et du numéro, veuillez contacter un centre de dépannage Acer.		
	Verr.Ecran Démar.Utilis.  L'écran de démarrage de l'utilisateur par défaut est "Arrêt". Si le blocage de l'écran de démarrage de l'utilisateur est "Marche", les utilisateurs ne pourront plus changer l'écran de démarrage, cela évite aux autres utilisateurs de le change de façon arbitraire. Choisisissez "Arrêt" pour débloquer l'écran de démarrage.		
Infos de balayage	Permet de régler le rapport de balayage de l'image HDMI à l'écran.		
HDMI	<ul> <li>Auto: Réglez automatiquement à partir des informations fournies par le lecteur.</li> </ul>		
	Sous-balayage : Ne permet aucun surbalayage sur l'image HDMI.		
	Surbalayage : Permet de conserver le surbalayage sur l'image HDMI.		
Plage chromatique HDMI	Ajustez la gamme des couleurs des données image HDMI pour corriger l'erreur d'affichage des couleurs.		
	• Auto : réglage automatique selon les informations du lecteur.		
	<ul> <li>Plage limitée: traitement des images d'entrée selon les données de la gamme des couleurs limitée.</li> </ul>		
	<ul> <li>Plage complète : traitement des images d'entrée selon les données de la gamme des couleurs complète.</li> </ul>		
Réinitialiser	Appuyez sur le bouton  et choisissez "Oui" pour rétablir les paramètres de tous les menus aux réglages d'usine par défaut.		



**Remarque:** Les fonctions "Infos de balayage HDMI" et "Plage chromatique HDMI" ne sont prises en charge qu'en mode DVI.

## Gestion



Mode ECO	Choisissez "Marche" pour baisser la lampe du projecteur et diminuer la consommation électrique, prolonger la durée de vie de la lampe et réduire le bruit. Choisissez "Arrêt" pour revenir au mode normal.
Haute Altitude	Sélectionnez "activation" pour activer le mode d'Altitude. Faites tourner le ventilateur plein régime de façon continue pour que le projecteur refroidisse de façon adaptée à l'altitude.
Arrêt auto	Le projecteur s'éteindra automatiquement lorsque aucune entrée de signal n'est détectée après le délai prédéfini. (en minutes)
Heure Lampe	Affiche la durée de fonctionnement écoulée (en heure) de la lampe.
Lampe Rappel	Activez cette fonction pour afficher un rappel qui vous demandera de changer la lampe 30 heures avant la fin de sa durée de vie estimée.
Réinit Lampe	Appuyez sur le bouton et choisissez "Oui" pour mettre le compteur de la lampe sur 0 heure.

## Audio



Volume	Pressez  pour diminuer le volume.
	Pressez pour augmenter le volume.
Silence	<ul><li>Choisissez "Marche" pour couper le son.</li><li>Choisissez "Arrêt" pour rétablir le son.</li></ul>
Marche/Arrêt Volume	Sélectionnez cette fonction pour définir le son de notification du démarrage/arrêt du projecteur.
Volume de l'alarme	Utilisez cette fonction pour définir le volume d'une notification d'alerte.

## **Minuteur**



Emplacement minuteur	•	Choisissez l'emplacement d'affichage du compteur sur l'écran.
Démarrer le minuteur	•	Pressez pour démarrer ou arrêter le compteur.
Durée du minuteur	•	Pressez 🜒 ou 🅟 pour régler la durée du compteur.
Volume du minuteur	•	Utilisez cette fonction pour définir le volume de notification pour l'activation de la fonction minuteur et l'arrêt du minuteur.
Affichage de l'horloge	•	Pressez ou pour régler la durée du compteur.

## Langue



Langue	Choisissez le menu OSD multilingue. Utilisez les touches
	▲ ou ▼ pour sélectionner votre langue OSD préférée.
	Pressez pour confirmer votre choix.

# **Appendices**

## Dépannage

Si vous rencontrez des problèmes avec votre projecteur Acer, référez-vous au guide de dépannage suivant. Si des problèmes persistent, contactez votre revendeur local ou le centre de service.

#### Problèmes d'Image et Solutions

#	Problème	Solution
1	Aucune image n'apparaît à l'écran	<ul> <li>Effectuez la connexion comme décrit dans la section "Bien débuter".</li> <li>Assurez-vous qu'aucune des broches du connecteur n'est tordue ou cassée.</li> <li>Vérifiez si la lampe du projecteur a été correctement installée. Veuillez vous référer à la section "Remplacement de la Lampe".</li> <li>Assurez-vous d'avoir retiré le cache de l'objectif et d'avoir allumé le projecteur.</li> </ul>
2	Image affichée partiellement, en défilement ou incorrecte(Pour PC (Windows 95/98/ 2000/XP))	Appuyez sur "RESYNC" sur la télécommande.     Pour une image affichée incorrectement:

3	Image affichée partiellement, en défilement ou incorrecte (pour ordinateurs portables)	Appuyez sur "RESYNC" sur la télécommande.  Pour une image affichée incorrectement:  Suivez les étapes du point 2 (ci-dessus) pour régler la résolution de votre ordinateur.  Appuyez sur les paramètres de bascule de la sortie. Par exemple: [Fn]+[F4], Compaq [Fn]+[F4], Dell [Fn]+[F8], Gateway [Fn]+[F4], IBM [Fn]+[F7], HP [Fn]+[F4], NEC [Fn]+[F3], Toshiba [Fn]+[F5]  Si vous avez des difficultés pour changer les résolutions ou si votre moniteur se bloque, redémarrez tout l'équipement, y compris le projecteur.
4	L'écran de l'ordinateur portable n'affiche pas de présentation	Si vous utilisez un ordinateur portable fonctionnant sous ® Windows® Microsoft: Certains ordinateurs portables peuvent désactiver leurs propres écrans lorsqu'un second appareil d'affichage est utilisé. Chaque machine se réactive d'une façon différente. Référez-vous au manuel de votre ordinateur pour des informations détaillées.  Si vous utilisez un ordinateur portable fonctionnant sous ® Mac® Apple: Dans l'onglet Préférences du Système, ouvrez Affichage et réglez Miroir Vidéo sur "Marche".
5	L'image est instable ou vacillante	Réglez le paramètre "Suivi" pour fixer le problème. Référez-vous à la section "Image" pour plus d'informations. Changez les paramètres de la profondeur des couleurs de l'affichage sur votre ordinateur.
6	L'image comporte une barre verticale vacillante	Utilisez "Fréquence" pour effectuer le réglage. Référez-vous à la section "Image" pour plus d'informations. Vérifiez et reconfigurez le mode d'affichage de votre carte graphique pour la rendre compatible avec le projecteur
7	L'image est floue	<ul> <li>Assurez-vous que le cache de l'objectif est retiré.</li> <li>Réglez la bague de réglage de la focale sur l'objectif du projecteur.</li> <li>Assurez-vous que l'écran de projection est à une distance obligatoire comprise entre 3,3 et 33,8 pieds (de 1,0 à 10,3 mètres) du projecteur. Référez-vous à la section "Comment Obtenir Une Taille d'Image Préférée en Réglant la Distance et le Zoom" pour plus d'informations.</li> </ul>

8	L'image est étirée lors de l'affichage d'un DVD au format « écran large »	Lorsque vous regardez un DVD d'encodage anamorphosé ou au format 16:9, vous devez régler les paramètres cidessous:  Si vous regardez un DVD au format 4:3, veuillez changer le format pour 4:3 dans l'OSD du projecteur.  Si l'image est toujours étirée, vous devez également régler le rapport d'aspect. Réglez le format d'affichage pour un rapport d'aspect 16:9 (large) sur votre lecteur DVD.
9	L'image est trop petite ou trop large	Ajustez le levier du zoom sur le devant du projecteur.  Rapprochez ou éloignez le projecteur de l'écran.  Appuyez sur "MENU" sur la télécommande. Allez dans "Image> Rapport d'aspect" et essayez différents réglages ou appuyez sur "Rapport d'aspect" sur la télécommande pour régler directement.
10	Les bords de l'image sont inclinés.	<ul> <li>Si possible, repositionnez le projecteur de manière à ce qu'il soit centré par rapport à l'écran.</li> <li>Appuyez sur le bouton " Keystone (Anti-distorsion)</li></ul>
11	L'image est renversée	Sélectionnez "Image> Projection" dans l'OSD et réglez la direction de projection.

## Problèmes avec le Projecteur

#	Condition	Solution
1	Le projecteur arrête de répondre aux commandes.	Si possible, éteignez le projecteur puis débranchez le cordon d'alimentation et attendez au moins 30 secondes avant de reconnecter l'alimentation.
2	La lampe grille ou émet un claquement	Quand la lampe atteint la fin de sa durée de vie, elle grillera, éventuellement avec un fort bruit de claquage. Si cela arrive, le projecteur ne se rallumera pas tant que le module de lampe n'est pas remplacé. Pour remplacer la lampe, suivez les procédures qui figurent dans la section "Remplacement de la lampe".

# Messages OSD

#	Condition	Rappel de Lampe			
1	Message	Panne ventilateur – le ventilateur du système ne fonctionne pas.			
		Panne ventilateur La lampe va bientôt s'éteindre.			
		Surchauffe project. – le projecteur a dépassé sa température de fonctionnement recommandée et doit refroidir avant d'être réutilisé.			
		Surchauffe Project La lampe va bientôt s'éteindre.			
		Changer la lampe – la lampe a presque atteint sa durée de vie limite. Préparez-vous à la changer bientôt.			
		La lampe approche sa fin de durée d'utilisation en mode pleine puissance Remplacement suggérél			

# Tableau de Définition des DELs & Alertes

#### Messages des DELs

Message	DEL d'Alimentation			
essage	Rouge	Bleue		
Input Power Plug	Flàsh ON a OFF en100ms			
Veille	V			
Power button ON		V		
Nouvelle tentative de la lampe		Clignotement rapide		
Power off (Cooling state)	Clignotement rapide			
Power button OFF: Cooling completed; Standby Mode	V			
Erreur (panne thermique)	Clignotement rapide ROUGE et retours en BLEU constant			
Error (Fan lock)	Clignotement rapide ROUGE et retours en BLEU constant			
Erreur (panne de la lampe)	Clignotement rapide BLEU et retours en ROUGE constant			
Erreur (panne de la roue de couleur)	Clignotement rapide BLEU et retours en ROUGE constan			

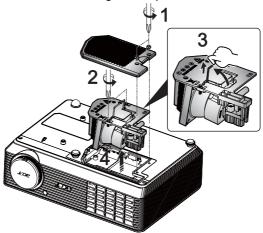
# Remplacement de la lampe

Utilisez un tournevis pour retirer la(es) vis du couvercle puis retirez la lampe.

Le projecteur détectera automatiquement la durée de vie de la lampe. Vous verrez le message d'avertissement suivant "La lampe a presque atteint la fin de sa durée de vie en mode pleine puissance. Remplacement Conseillé!" Lorsque vous voyez ce message, changez la lampe le plus rapidement possible. Assurezvous que le projecteur a refroidi pendant au moins 30 minutes avant de changer la lampe.



**Avertissement:** Le compartiment de la lampe est chaud ! Laissez-le refroidir avant de changer la lampe.



Pour Changer la Lampe

- 1 Mettez le projecteur hors tension en appuyant sur le bouton Marche/Arrêt.
- 2 Laissez le projecteur refroidir pendant au moins 30 minutes.
- 3 Débranchez le cordon d'alimentation.
- 4 Retirez les vis du couvercle a l' àide d'un tournevis. (Illustration #1)
- 5 Poussez et ôtez le couvercle.
- 6 Retirez les deux vis de fixation du module de la lampeu (Illustration #2) et tirez la poignée du module de la lampev.(Illustration #3)
- 7 Retirez le module de la lampe en forçant un peu. (Illustration #4)

Pour remettre le module de la lampe en place, effectuez les étapes précédentes dans l'ordre inverse.

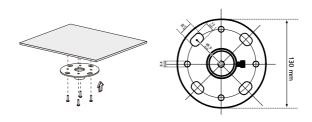


**Avertissement :** Pour réduire le risque de blessures corporelles, ne pas faire tomber le module de la lampe et ne pas toucher l'ampoule de la lampe. L'ampoule risque de se briser et provoquer des blessures si elle tombe.

## Installation au plafond

Si vous souhaitez installer le projecteur avec une fixation au plafond, veuillez vous référer aux étapes ci-dessous:

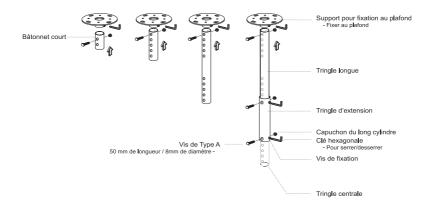
1 Percez quatre trous dans une partie solide et structurellement saine du plafond et fixez la base de monture.



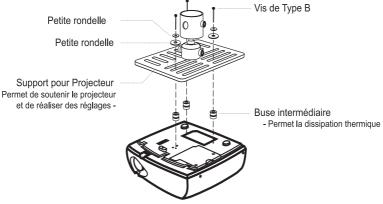


**Remarque:** Les vis ne sont pas fournies. Veuillez vous équiper de vis adaptées au type de votre plafond.

2 Fixez la tringle pour plafond à l'aide des vis à quatre cylindres adaptées.



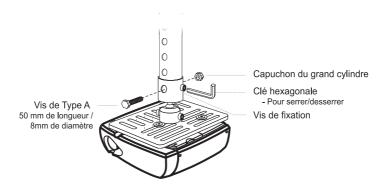
3 Utilisez un nombre de vis suffisant par rapport à la taille du projecteur pour fixer le projecteur au support de la monture du plafond.



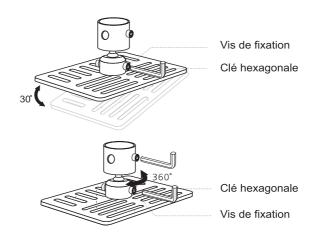


**Remarque:** Il est conseillé de garder un espace suffisant entre le support et le projecteur afin de permettre une bonne dissipation de la chaleur. Utilisez deux rondelles pour le support supplémentaire, en cas de nécessité.

4 Fixez le support du plafond à la tringle pour plafond.



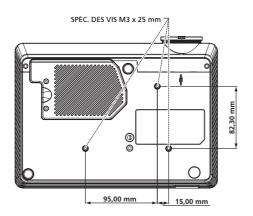
5 Réglez l'angle et le positionnement s'il le faut.





**Remarque:** Les types appropriés de vis et de rondelles pour chaque modèle sont listés dans le tableau ci-dessous. Les vis au diamètre de 3 mm sont fournies dans le sachet des vis.

Modèles	Type de Vis B		Type de Rondelle	
	Diamètre (mm) Longueur (mm)		Grand	Petit
H5360BD	3	25	V	V



# Spécifications

Les spécifications données ci-dessous sont sujettes à modifications sans préavis. En ce qui concerne les spécifications finales, veuillez vous référer aux spécifications de vente annoncées par Acer.

Système de projection	DLP <sup>®</sup>	
Résolution	H5360BD : Native : 720P (1280 x 720) , Maximum : UXGA (1600 x 1200), WSXGA+ (1680 x 1050), 1080p (1920 x 1080)	
Compatibilité d'ordinateur	PC IBM et compatibles, Apple Macintosh, iMac et normes VESA: SXGA, XGA, VGA, SVGA, SXGA+, WXGA, WXGA+, WSXGA+	
Compatibilité vidéo	NTSC (3.58/4.43), PAL (B/D/G/H/I/M/N), SECAM (B/D/G/K/K1/L), HDTV (720p, 1080i, 1080p), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)	
Format d'image	Auto, 4:3, 16:9, L.Box	
Couleurs d'affichage	1,07 milliards de couleurs	
Objectif de projection	F/2,5-2,67; $f=21,86$ mm - 24,00 mm ; objectif avec zoom manuel 1.1X	
Taille de l'écran de projection (diagonale)	0,69 m – 7,62 m	
Distance de projection	1,0 m ~ 10,3 m	
Rapport de distance de projection	58"@2m (1,55 - 1,70:1)	
Fréquence du balayage horizontal	30k - 100 kHz	
Fréquence du balayage de rafraîchissement vertical	50-85 Hz, 120Hz (uniquement pour le mode 3D)	
Type de lampe	200W, changeable par l'utilisateur	
Correction trapèze	±40 degrés	
Audio	Haut-parleur interne avec sortie de 2 W	
Poids	2,26 Kg	
Dimensions (L x P x H)	268 mm x 192 mm x 80 mm	
Zoom numérique	2X	
Cordon d'alimentation	Entrée CA 100-240 V, alimentation à commutation automatique	
Consommation électrique	248W $\pm$ 10% en mode normal 201W $\pm$ 10% en mode ECO	
Température de fonctionnement	5°C à 35°C / 41°F à 95°F	
Connecteurs E/S	Prise d'alimentation x1	
	Entrée VGA x1	
	• RS232 x1	
	Vidéo composite x1	
	• S-Vidéo x1	
	Vidéo composante 3 RCA x1      IDNA x1	
	<ul> <li>HDMI x1</li> <li>Entrée prise audio de 3,5 mm x1</li> </ul>	
	- Littlee prise audio de 3,3 iliili XI	

#### Contenu standard de la boîte

- Cordon d'alimentation x1
- Câble VGA x1
- Câble vidéo composite x1
- Télécommande x1
- Pile x1 (pour la télécommande)
- Guide de l'utilisateur (CD-ROM) x1
- Guide de mise en route x1
- Carte de sécurité x1
- Boîtier de transport x1

<sup>\*</sup> La conception et les caractéristiques techniques sont sujettes à modifications sans préavis.

# Modes de compatibilité

# A. Analogique VGA

1 Analogique VGA - Signal PC

Modes	Résolution	Fréquence V. [Hz]	Fréquence H. [KHz]
VGA	640x480	60	31,47
	640x480	72	37,86
	640x480	75	37,50
	640x480	85	43,27
	640x480	119,51	61,60
SVGA	800x600	56	35,20
	800x600	60	37,88
	800x600	72	48,08
	800x600	75	46,88
	800x600	85	53,67
	800x600	119,85	77,20
XGA	1024x768	60	48,36
	1024x768	70	56,48
	1024x768	75	60,02
	1024x768	85	68,67
	1024x768	119,804	98,80
SXGA	1152x864	70	63,80
	1152x864	75	67,50
	1152x864	85	77,10
	1280x1024	60	63,98
	1280x1024	72	77,90
	1280x1024	75	79,98
	1280x1024	85	91,15
QuadVGA	1280x960	60	60,00
	1280x960	75	75,00
SXGA+	1400x1050	60	65,32
UXGA	1600x1200	60	75,00
PowerBook G4	640x480	60	31,50
PowerBook G4	640x480	66,6(67)	35,00
PowerBook G4	800x600	60	37,88
PowerBook G4	1024x768	60	48,36
PowerBook G4	1152x870	75	68,68
PowerBook G4	1280x960	75	75,20
i Mac DV(G3)	1024x768	75	60,30

#### 2 Analogique VGA - Fréquence large étendue

Modes	Résolution	Fréquence V. [Hz]	Fréquence H. [KHz]
WXGA	1280x768	60	47,78
	1280x768	75	60,29
	1280x768	85	68,63
	1280x720	60	44,80
	1280x720	119,858	92,89
	1280x800	60	49,60
	1366x768	60	47,71
WXGA+	1440x900	60	55,90
	1920x1080-RB	60	66,60
	1920x1080-EIA	60	67,50
WSXGA	1680x1050	60	65,30

## 3 Analogique VGA - Signal composante

480i	720x480	59,94(29,97)	27,00
480p	720x480	59,94	31,47
576i	720x576	50(25)	27,00
576p	720x576	50	31,25
720p	1280x720	60	45,00
720p	1280x720	50	37,50
1080i	1920x1080	60(30)	33,75
1080i	1920x1080	50(25)	33,75
1080p	1920x1080	60	67,50
1080p	1920x1080	50	56,26

#### B. HDMI numérique

#### (1) HDMI – signal PC (identique à DVI)

Modes	Résolution	Fréquence V. [Hz]	Fréquence H. [KHz]
VGA	640x480	60	31,47
	640x480	72	37,86
	640x480	75	37,50
	640x480	85	43,27
	640x480	119,51	61,60
SVGA	800x600	56	35,20
	800x600	60	37,88
	800x600	72	48,08
	800x600	75	46,88
	800x600	85	53,67
	800x600	119,85	77,20

XGA	1024x768	60	48,36
	1024x768	70	56,48
	1024x768	75	60,02
	1024x768	119,804	98,80
SXGA	1152x864	75	67,50
	1152x864	85	77,10
	1280x1024	60	63,98
	1280x1024	72	77,90
	1280x1024	75	79,98
	1280x1024	85	91,15
QuadVGA	1280x960	75	75,00
PowerBook G4	640x480	60	31,50
PowerBook G4	640x480	66,6(67)	35,00
PowerBook G4	800x600	60	37,88
PowerBook G4	1024x768	60	48,36
PowerBook G4	1152x870	75	68,68
PowerBook G4	1280x960	75	75,20
i Mac DV(G3)	1024x768	75	60,30

## (2) HDMI – Fréquence large étendue (identique à DVI)

Modes	Résolution	Fréquence V. [Hz]	Fréquence H. [KHz]	
WXGA	1280x768	60	47,78	
	1280x768	75	60,29	
	1280x768	85	68,63	
	1280x720	60	44,80	
	1280x720	119,858	92,89	
	1280x800	60	49,60	
	1366x768	60	47,71	
WXGA+	1440x900	60	55,90	
	1920x1080-RB	60	66,60	
	1920x1080-EIA	60	67,50	
WSXGA	1680x1050	60	65,30	

## (3) HDMI - Signal Vidéo

480i	720x480	59,94(29,97)	27,00
480p	720x480	59,94	31,47
576i	720x576	50(25)	27,00
576p	720x576	50	31,25
720p	1280x720	60	45,00
720p	1280x720	50	37,50

1080i	1920x1080	60(30)	33,75
1080i	1920x1080	50(25)	33,75
1080p	1920x1080	60	67,50
1080p	1920x1080	50	56,26
1080p	1920x1080	23,97/24	24,00

## (4) Timing HDMI - 1.4a 3D

Modes	Résolution	FréquenceV. [Hz]	Fréquence H. [KHz]	Formats	Configuration en HDMI 1.4a 3D
720p	1280x720	50	75		Obligatoire
720p	1280x720	60	90	EmbalCadre	Obligatoire
1080p	1920x1080	24	54		Obligatoire
720p	1280x720	50	37,5		Obligatoire
720p	1280x720	60	45		Obligatoire
1080p	1920x1080	24	27	Haut bas	Obligatoire
1080p	1920x1080	50	56,25		Obligatoire
1080p	1920x1080	60	67,5		Obligatoire
1080i	1920x1080	50(25)	33,75	c:     c:	Obligatoire
1080i	1920x1080	60(30)	33,75	Side by Side (à coté)	Obligatoire
1080p	1920x1080	50	56,25	(Demi)	Obligatoire
1080p	1920x1080	60	67,5	(= 31111)	Obligatoire

	Fréquence de balayage	30-100kHz
Limites de plage de	horizontal :	
source graphique du	Fréquence de balayage	50-85 Hz, 120Hz (uniquement
moniteur.	vertical :	pour le mode 3D)
	Taux max. pixel :	165 MHz

# Avis concernant les Réglementations et la Sécurité

#### Notice FCC

Cet appareil a été testé et reconnu conforme aux limites pour les appareils numériques de Classe B, conformément à l'Article 15 des Règlements FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences néfastes dans une installation résidentielle. Cet appareil génère, utilise et peut émettre de l'énergie fréquence radio et, s'il n'est pas installé et utilisé en accord avec les instructions, peut provoquer des interférences dans les communications radio.

Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet appareil provoque des interférences avec la réception radio ou télévisée, ce qui se détermine en mettant l'appareil hors puis sous tension, l'utilisateur est encouragé à corriger les interférences en prenant l'une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur.
- Connecter l'appareil sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/télévision expérimenté pour de l'aide.

#### Avis: Câbles blindés

Toutes les connexions avec d'autres appareils informatiques doivent être effectuées à l'aide de câbles blindés pour rester conforme aux règlements FCC.

#### Avis: Périphériques

Seuls les périphériques (appareils d'entrée/sortie, ports, imprimantes, etc.) approuvés conformes aux limites de la Classe B peuvent être connectés à cet équipement. L'utilisation des périphériques non conformes peut provoquer des interférences pour la réception de la télévision ou de la radio.

#### Mise en garde

Les changements ou modifications non expressément approuvés par le fabricant peuvent invalider l'autorité de l'utilisateur, laquelle est accordée par la Commission Fédérales des Communications, à utiliser cet appareil.

#### Conditions de Fonctionnement

Cet appareil est conforme à l'article 15 des Règlements FCC. Son fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes: (1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences néfastes, et (2) cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles pouvant provoquer un fonctionnement indésirable.

## Avis: Pour les utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de Classe B est conforme à la norme ICES-003 Canadienne.

#### Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme a la norme NMB-003 du Canada.

## Déclaration de Conformité pour les pays dans l'Union Européenne

Acer déclare par la présente que cette série de projecteur est conforme aux conditions essentielles et aux autres dispositions relatives de la Directive 1999/5/EC.

Compatible avec la Certification réglementaire Russe



#### Avis de réglementation sur les appareils radio



**Remarque**: Les informations de réglementation ci-dessous concernent uniquement les modèles avec LAN sans-fil et/ou Bluetooth.

#### Général

Ce produit est conforme aux normes concernant la fréquence radio et la sécurité de tous les pays ou régions dans lesquels il a été approuvé pour l'utilisation sans-fil. En fonction des configurations, ce produit peut ou peut ne pas contenir les périphériques fréquence radio sans-fil (par exemple LAN sans-fil et/ou modules Bluetooth).

# Canada — Appareils de communication radio à basse consommation électrique sans licence (RSS-210)

- a Informations générales
  - Son fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes:
  - 1. Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences néfastes, et
  - Cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles pouvant provoquer un fonctionnement indésirable.
- b Fonctionnement avec une bande de 2,4 GHz
  - Pour éviter des interférences radio avec un service sous licence, cet appareil doit être utilisé à l'intérieur et son installation à l'extérieur est sujette à concession de licence.

#### Listes des pays concernés.

Cet appareil doit être utilisé strictement en accord avec les règlements et les contraintes du pays dans lequel vous l'utilisez. Pour plus d'informations, veuillez contacter un bureau local dans le pays où vous utilisez l'appareil. Veuillez consulter le site <a href="http://ec.europa.eu/enterprise/rtte/implem.htm">http://ec.europa.eu/enterprise/rtte/implem.htm</a> pour connaître la dernière liste des pays disponibles.



#### Acer Incorporated

8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih Taipei Hsien 221, Taiwan

# CE

#### **Declaration of Conformity**

We,

Acer Incorporated

8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih, Taipei Hsien 221, Taiwan Contact Person: Mr. Easy Lai, e-mail:easy\_lai@acer.com.tw

And Acer Italy s.r.l

Via Lepetit, 40, 20020 Lainate (MI) Italy

Tel: +39-02-939-921, Fax: +39-02 9399-2913, www.acer.it

Hereby declare that:

**Product: Projector** Trade Name: Acer H7P0010 Model Number: Machine Type: H5360BD series

Is compliant with the essential requirements and other relevant provisions of the following EC directives, and that all the necessary steps have been taken and are in force to assure that production units of the same product will continue comply with the requirements.

#### EMC Directive 2004/108/EC as attested by conformity with the following harmonized standards:

- -. EN55022, AS/NZS CISPR22, Class B
- -. EN55024
- -. EN61000-3-2 Class A
- -. EN61000-3-3

#### Low Voltage Directive 2006/95/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

-. EN60950-1

#### RoHS Directive 2002/95/EC on the Restriction of the Use of certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment

-. The maximum concentration values of the restricted substances by weight in homogenous material are:

Lead	0.1%	Polybrominated Biphenyls (PBB's)	0.1%
Mercury	0.1%	Polybrominated Diphenyl Ethers (PBDE's)	0.1%
Hexavalent Chromium	0.1%	Cadmium	0.01%

Directive 2009/125/EC with regard to establishing a framework for the setting of ecodesign requirements for energy-related product.



#### Acer Incorporated 8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Rd., Hsichih Taipei Hsien 221, Taiwan

# The standards listed below are applied to the product if built with WLAN module or wireless keyboard and mouse.



R&TTE Directive 1999/5/EC as attested by conformity with the following harmonized standard:

- Article 3.1(a) Health and Safety
  - -. EN60950-1
  - -. EN62311
- Article 3.1(b) EMC
  - -. EN301 489-1
  - -. EN301 489-17
- Article 3.2 Spectrum Usages

  - EN300 328
     EN301 893 (Applicable to 5GHz high performance RLAN).

Year to begin affixing CE marking 2010.

Easy Lai Manager Dec. 26, 2010 -Regulation Center, Acer Inc.



#### Acer America Corporation

333 West San Carlos St., San Jose CA 95110, U. S. A. Tel : 254-298-4000 Fax : 254-298-4147 www.acer.com



#### Federal Communications Commission Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

The following local Manufacturer / Importer is responsible for this declaration:

Product: **DLP Projector** Model Number: H7P0010 H5360BD series Machine Type: Name of Responsible Party: Acer America Corporation Address of Responsible Party: 333 West San Carlos St. San Jose, CA 95110 U. S. A. **Contact Person:** Acer Representative Phone No.: 254-298-4000 254-298-4147 Fax No.: