

DLP Projecteur Acer  
X1129HP/MS520/Q58S/ES560/  
EV-S81H/BS-021/DX121P/  
KS331/ASV1904/X1229HP/  
MX520/Q58X/EX560/EV-X81H/  
BS-121/DX221P/KX331/  
ANX1903/X1329WHP/  
MW520/Q58W/EW560/EV-  
W81H/BS-321/DX421P/  
KW331/AWX1902/P1157i/  
M308i/PE-S48i/PR123i/MF-  
021i/ASV2105/P1257i/M318i/  
PE-X48i/PR223i/MF-121i/  
ANX2106/P1357Wi/M328i/PE-  
W48i/PR323i/MF-221i/  
AWX2107  
Series Guide Utilisateur

Droits d'auteur © 2021. Acer Incorporated.  
Tous Droits Réservés.

Guide Utilisateur du projecteur Acer  
Diffusion initiale : 08/2021

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 ci-dessous. 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.

Projecteur Acer

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.

« HDMI™, le logo HDMI et l'Interface Multimédia Haute Définition sont des marques commerciales ou des marques commerciales déposées de HDMI Licensing 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 nettoyeurs 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.**



.....

**Remarque : 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 4,5 mètres (14,76 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.



-----

**Remarque : 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 jeunes 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.



RG2 IEC 62471-5:2015

- 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. Un tel environnement peut faire fonctionner le(s) ventilateur(s) en mode veille.
  - 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 couper l'alimentation principale fréquemment 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 (cacher) sur la télécommande.
- Ne pas utiliser la lampe au-delà de sa durée de vie estimée. Dans de rares cas, cela risque de briser la lampe.
- Contactez votre revendeur local ou le centre de service Acer si vous devez changer la lampe.
- Le produit détectera automatiquement la durée de vie de la lampe. Veuillez contacter votre revendeur local ou le centre de service Acer pour changer la lampe, quand le message d'avertissement de la lampe s'affiche.
- Ne pas tenter de démonter ce projecteur. La présence de hautes tensions dangereuse à l'intérieur de l'appareil risque de provoquer des blessures.
- 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'Écoute

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 débarrasser. Pour minimiser la pollution et assurer la meilleure protection de l'environnement, veuillez recycler. Pour plus d'informations concernant les règlements WEEE (Waste from Electrical and Electronics Equipment), rendez-vous sur le site web à l'adresse

<http://www.acer-group.com/public/Sustainability/index.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](http://www.eiae.org). Pour les informations relatives à la mise au rebut spécifique des lampes, visitez [www.lamprecycle.org](http://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 nettoyeurs, 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.
- Le produit détectera automatiquement la durée de vie de la lampe. Veuillez contacter votre revendeur local ou le centre de service Acer pour changer la lampe, quand le message d'avertissement de la lampe s'affiche.
- 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, contactez votre revendeur local ou le centre de service Acer.

Informations concernant votre sécurité et votre confort	iii
Commencer par le début	viii
Avis d'Utilisation	viii
Mise en Garde	viii
Présentation	1
Caractéristiques du Produit	1
Vue d'ensemble du paquet	2
Vue d'ensemble du projecteur	3
Vue Externe du Projecteur	3
Panneau de commandes	4
Disposition de la télécommande	5
Bien débiter	7
Conexion du Projecteur	7
Mise sous/hors tension du projecteur	9
Mise sous tension du projecteur	9
Mise hors tension du projecteur	10
Réglage de l'Image Projetée	11
Réglage de la Hauteur de l'Image Projetée	11
Comment obtenir une taille d'image préférée en réglant la distance et le zoom	12
Commandes utilisateur	16
Menu Installation	16
Menus affichés à l'écran (OSD)	17
Couleur	18
Image	21
Réglages	23
Gestion	26
Audio	28
3D	28
Langue	29
Appendices	30
Dépannage	30

# Table des Matières

Tableau de Définition des DELs & Alertes	34
Installation au plafond	35
Spécifications	38
Modes de compatibilité	43
<b>Avis concernant les Réglementations et la Sécurité</b>	<b>48</b>

# Présentation

## Caractéristiques du Produit

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

- Technologie DLP®
- Active la projection du contenu via la technologie DLP Link : Blu-Ray 3D pris en charge
- Le bouton « 3D » à une touche sur la télécommande permet un accès rapide et facile aux fonctions 3D
- 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 pour des performances optimales quelque 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
- Les fonctions Dynamic Black (Noir dynamique) / ExtremeEco permettent de diminuer la consommation électrique de la lampe et d'en prolonger la durée de vie
  - Dynamic Black (Noir dynamique) : Si cette fonction est activée, le projecteur ajuste de façon dynamique la consommation électrique de la lampe en fonction de la luminosité de l'image projetée. Lorsque des images plus sombres sont projetées, la consommation électrique est réduite et le contraste de l'image est optimisé.
  - ExtremeEco : Le projecteur va diminuer la consommation électrique de la lampe jusqu'à 70% lorsqu'aucun signal d'entrée n'est détecté pendant 15 minutes.
- La technologie Acer EcoProjection fournit une approche de gestion intelligente de l'énergie et une amélioration de l'efficacité physique
- Correction trapèze numérique avancée délivrant des présentations optimales
- Menus de l'affichage à l'écran (OSD) dans les différentes langues
- Objectif de projection zoom/mise au point manuel
- Zoom numérique 0,8 à 2X et fonction déplacement panoramique
- Compatible avec les systèmes d'exploitation Microsoft® Windows® 2000, XP, 7, 8, 8.1, 10, Vista®, Macintosh, Chrome
- Les paramètres réseau permettent la gestion à distance des projecteurs via un navigateur Web
- Compatible Crestron
- Fonction CEC (Consumer Electronics Control) prise en charge
- LumiSense pris en charge
- Fonction BlueLightShield prise en charge

## Vue d'ensemble du paquet

Ce projecteur est livré avec tous les articles illustrés ci-dessous. Vérifiez que vous disposez de tous ces éléments. Contactez immédiatement votre fournisseur si l'un des articles est manquant.



Projecteur



Cordon  
d'alimentation



Câble VGA  
(optionnel)



Câble HDMI  
(optionnel)



Carte de sécurité  
(optionnel)



Guide utilisateur  
(CD-ROM)  
(optionnel)



Télécommande



Guide de  
démarrage rapide



Pile AAA/LR03 x 2



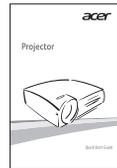
Boîtier de  
transport  
(optionnel)



Dongle sans fil (UWA5) (ID CMIIT :  
2019AJ1198) (optionnel)



Projecteur multimédia Acer (CD-ROM)  
(optionnel)



Guide de démarrage rapide du  
projecteur multimédia Acer  
(optionnel)

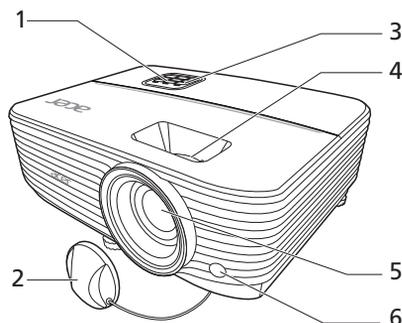


**Remarque :** Le contenu du paquet peut différer selon les régions.

# Vue d'ensemble du projecteur

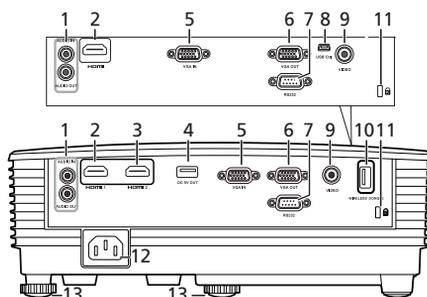
## Vue Externe du Projecteur

Côté Avant/Supérieur



N°	Description	N°	Description
1	Panneau de commandes	4	Bagues de réglage du zoom et de la mise au point
2	Protège-objectif	5	Objectif de projection
3	Interrupteur et DEL indicatrice de courant	6	Récepteur de la télécommande

Côté arrière

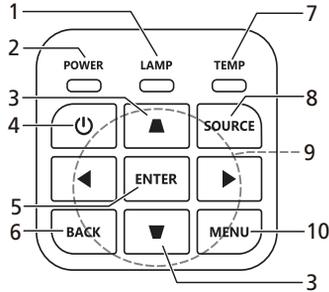


Remarque : L'interface des connecteurs dépend des caractéristiques du modèle.

N°	Description	N°	Description
1	Connecteur d'entrée audio Connecteur de sortie audio	7	Connecteur RS232
		8	Connecteur mini USB
2	Connecteur HDMI	9	Connecteur d'entrée vidéo composite
3	Connecteur HDMI	10	Connecteur USB-A (pour dongle sans fil)
4	Connecteur USB A (sortie 5V cc)		

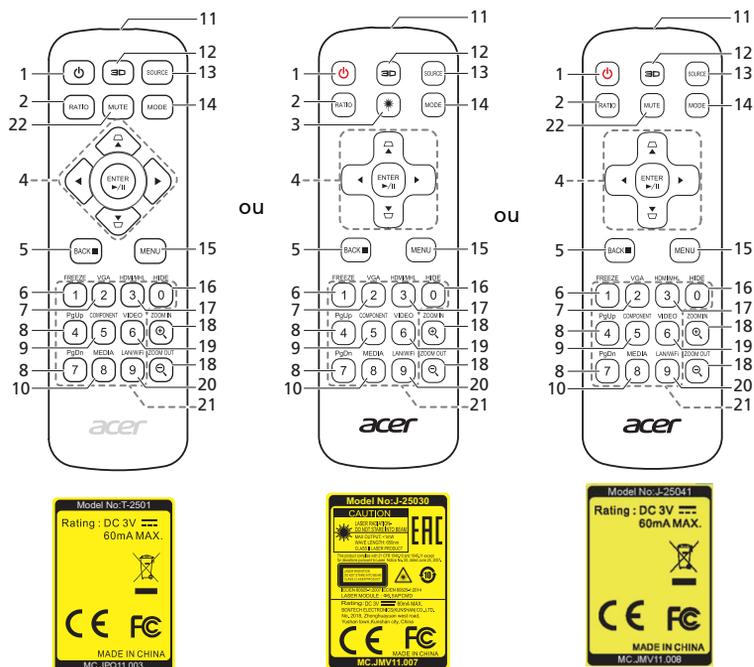
N°	Description	N°	Description
5	Connecteur d'entrée vidéo signal RVB analogique/HDTV/composante	11	Port de verrouillage Kensington™
6	Connecteur de sortie du moniteur en boucle	12	Prise d'alimentation
		13	Molette de réglage de l'inclinaison

## Panneau de commandes



N°	Fonction	Description
1	LAMP	Voyant à diode de la lampe.
2	POWER	Voyant à diode d'alimentation.
3	Trapèze	Ajuste la distorsion de l'image générée par une projection inclinée.
4	Touche d'alimentation	Consultez la section « Mise sous/hors tension du projecteur ».
5	ENTER	Confirme votre sélection d'éléments.
6	BACK	Annule votre sélection, ou revient à la page précédente.
7	TEMP	Voyant à diode de température.
8	SOURCE	Change la source active.
9	Quatre touches de sélection directionnelles	Sélectionne les éléments ou permet d'ajuster votre sélection.
10	MENU	Lance le menu affiché à l'écran (OSD), retourne à l'étape précédente pour le fonctionnement du menu OSD ou quitte le menu OSD.

## Disposition de la télécommande

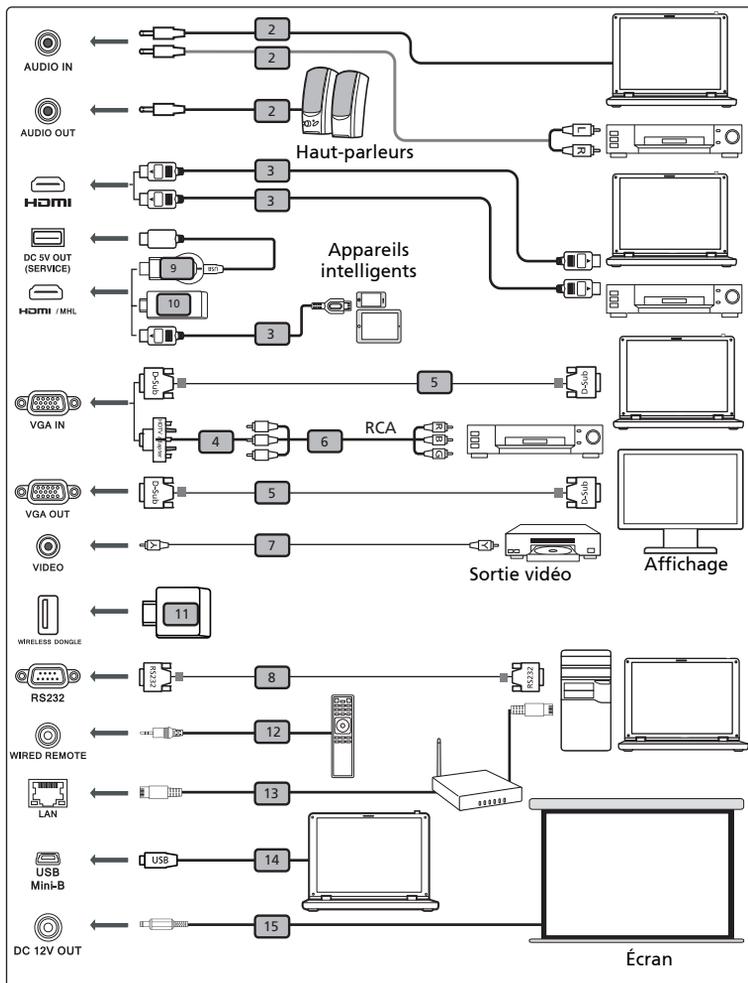


N°	Fonction	Description
1	ALIMENTATION	Consultez la section « Mise sous/hors tension du projecteur ».
2	RATIO	Choisit un rapport d'aspect.
3	Laser	Émet un pointeur laser visible utilisable dans les présentations. Cette fonction n'est pas disponible pour les projecteurs vendus au Japon ou en Chine.
4	Trapèze	Ajuste la distorsion de l'image générée par une projection inclinée.
	Quatre touches de sélection directionnelles	Sélectionne les éléments ou permet d'ajuster votre sélection.
	ENTER ▶/   Lecture/Pause	Confirme votre sélection d'éléments.
5	BACK	Annule votre sélection, ou revient à la page précédente.
	■ Arrêt	
6	FREEZE	Pour mettre l'image sur l'écran en pause.

N°	Fonction	Description
7	VGA	Pour choisir la source vers VGA. TCe connecteur est compatible RVB Analogique et YPbPr (480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p).
8	PgUp/PgDn	Pour le mode ordinateur uniquement. Utilisez ce bouton pour sélectionner la page suivante ou précédente. Cette fonction est uniquement disponible lorsque le projecteur est connecté à un ordinateur à l'aide d'un câble nini USB.
9	COMPONENT	(Pas de fonction)
10	MEDIA	Ouvre la page CONFIG MÉDIA. (pour les modèles LAN/sans fil compatibles)
11	Transmetteur Infrarouge	Envoie des signaux au projecteur.
12	3D	Appuyez pour ouvrir le menu 3D pour ajuster les paramètres 3D.
13	SOURCE	Change la source active.
14	MODE	Choisit un mode d'affichage.
15	MENU	Lance le menu affiché à l'écran (OSD) ou quitte le menu OSD.
16	HIDE	Appuyez « HIDE » pour masquer l'image à l'écran, appuyez à nouveau pour afficher l'image.
17	HDMI/MHL	Pour changer la source en HDMI™ (ou MHL). (pour le modèle avec connecteur HDMI™ ou MHL)
18	ZOOM IN/ZOOM OUT	Permet d'effectuer le zoom avant ou arrière sur l'affichage du projecteur.
19	VIDEO	Pour changer la source en vidéo composite.
20	LAN/WiFi	Permet de choisir la source LAN/WiFi. (pour les modèles LAN/sans fil compatibles)
21	Pavé des touches numériques 0~9	Appuyez « 0~9 » pour saisir un mot de passe dans le menu OSD « Réglages » > « Sécurité ».
22	MUTE	Désactive ou active le volume du projecteur.

# Bien débiter

## Conexion du Projecteur



Remarque : L'interface des connecteurs dépend des caractéristiques du modèle.

#	Description	#	Description
1	Cordon d'alimentation	9	Dongle WirelessHD
2	Câble audio	10	Dongle HDMI
3	Câble HDMI	11	Dongle sans fil
4	Adaptateur VGA vers vidéo composite/HDTV	12	Télécommande filaire
5	Câble VGA	13	Câble RJ45
6	Câble de composant 3 RCA	14	Câble USB
7	Câble vidéo composite	15	Câble 12V cc
8	Câble RS232		



.....

**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.

**Remarque :** Certains appareils intelligents nécessitent un convertisseur (fourni par le fabricant de l'appareils intelligents) pour activer la fonction MHL.

**Remarque :** Dongles HDMI compatibles : MWA3, Chromecast™.

# Mise sous/hors tension du projecteur

## Mise sous tension du projecteur

- 1 Assurez-vous que le cordon d'alimentation et le câble de signal sont correctement connectés. La DEL témoin d'alimentation clignotera en rouge.
- 2 Allumez le projecteur en appuyant sur le bouton  (Marche/Arrêt) du panneau de commande ou de la télécommande : la DEL du témoin d'alimentation s'allumera en bleu.
- 3 Allumez votre source (ordinateur de bureau, ordinateur portable, lecteur vidéo etc.). Le projecteur détectera automatiquement la source (quand c'est la première fois que vous allumez le projecteur ou si la fonction Sélection source est « Auto »).
  - Si l'écran affiche « Pas de Signa », veuillez vous assurer que les câbles de signal sont correctement connectés.
  - Si vous connectez plusieurs sources en même temps, utilisez le bouton « SOURCE » sur le panneau de commande ou la télécommande, ou utilisez la touche de source directe sur la télécommande pour passer de l'une à l'autre.

## Mise hors tension du projecteur

- 1 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 L'indicateur DEL d'alimentation reste allumé en rouge pour indiquer le mode veille.
- 3 Il est maintenant sûr de débrancher le cordon d'alimentation.

Lorsque Continuer instant. est sélectionné :

- 1 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.
- 2 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.
- 3 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.
- 4 Il est maintenant sûr de débrancher le cordon d'alimentat.



.....  
**Témoins d'avertissement :**

- **« 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 et la 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

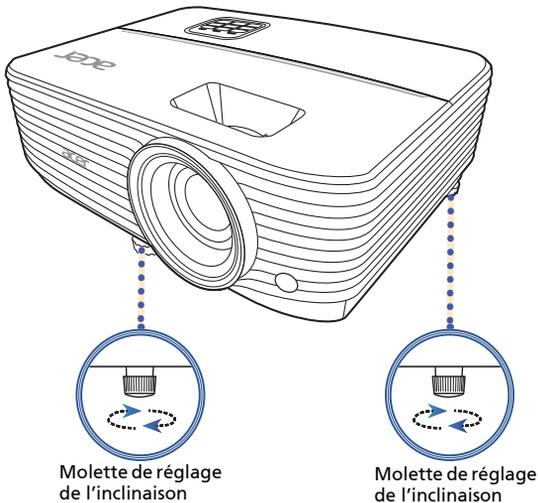
Le projecteur est équipé de deux pieds réglables permettant d'ajuster la hauteur de l'image.

Pour faire monter l'image :

- 1 Utilisez la Molette de réglage de l'inclinaison avant pour élever l'image à l'angle de hauteur désiré.
- 2 Utilisez la Molette de réglage de l'inclinaison pour affiner l'angle d'affichage.

Pour faire descendre l'image :

- 1 Utilisez la Molette de réglage de l'inclinaison avant pour abaisser l'image à l'angle de hauteur désiré.
- 2 Utilisez la Molette de de réglage de l'inclinaison arrière pour affiner l'angle d'affichage.

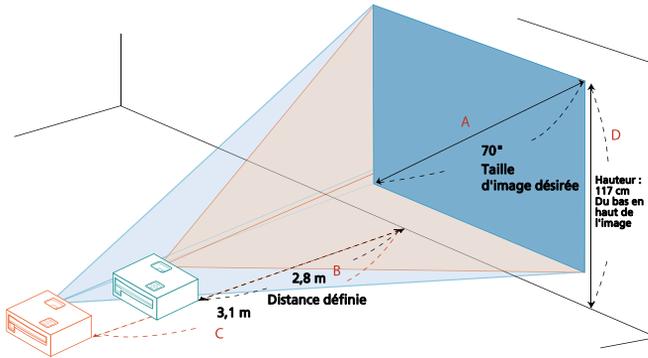


## Comment obtenir une taille d'image préférée en réglant la distance et le zoom

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.

- Gamme SVGA/XGA avec un taux de zoom de 1,1x et un rapport de projection de 1,96 – 2,15

Pour obtenir une taille d'image de 70 pouces, réglez le projecteur sur une distance de 2,8 m à 3,1 m de l'écran et réglez le niveau du zoom en fonction.

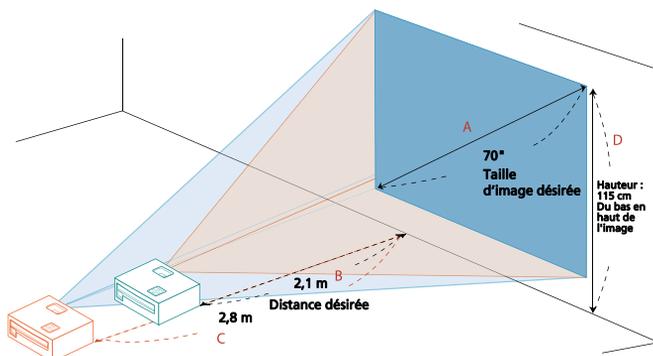


Taille d'image désirée		Distance (m)		Haut (cm)
Diagonal (pouce) < A >	L (cm) x H (cm)	Zoom Max. < B >	Zoom Min. < C >	Du bas en haut de l'image < D >
30	61 x 46		1,3	50
40	81 x 61	1,6	1,7	67
50	102 x 76	2,0	2,2	84
60	122 x 91	2,4	2,6	101
70	142 x 107	2,8	3,1	117
80	163 x 122	3,2	3,5	134
90	183 x 137	3,6	3,9	151
100	203 x 152	4,0	4,4	168
120	244 x 183	4,8	5,2	201
150	305 x 229	6,0	6,6	251
180	366 x 274	7,2	7,9	302
200	406 x 305	8,0	8,7	335
250	508 x 381	10,0	10,9	419
300	610 x 457	11,9		503

Rapport de Zoom : 1,1 x

- Gamme XGA avec un taux de zoom de 1,3x et un rapport de projection de 1,51 – 1,97

Pour obtenir une taille d'image de 70 pouces, réglez le projecteur sur une distance de 2,1 m à 2,8 m de l'écran et réglez le niveau du zoom en fonction.

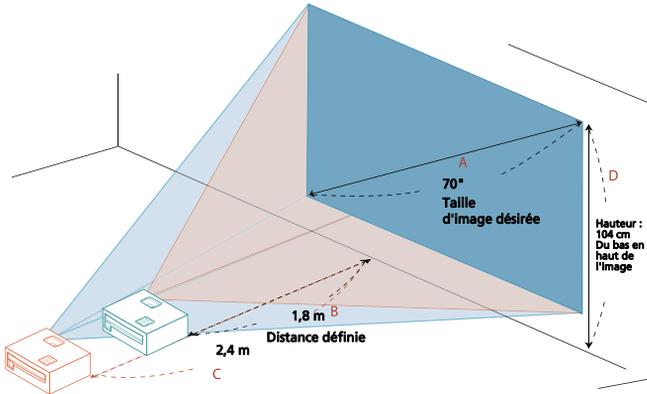


Taille d'image désirée		Distance (m)		Haut (cm)
Diagonal (pouce) < A >	L (cm) x H (cm)	Zoom Max. < B >	Zoom Min. < C >	Du bas en haut de l'image < D >
30	61 x 46		1,2	49
40	81 x 61	1,2	1,6	66
50	102 x 76	1,5	2,0	82
60	122 x 91	1,8	2,4	98
70	142 x 107	2,1	2,8	115
80	163 x 122	2,5	3,2	131
90	183 x 137	2,8	3,6	147
100	203 x 152	3,1	4,0	164
120	244 x 183	3,7	4,8	197
150	305 x 229	4,6	6,0	246
180	366 x 274	5,5	7,2	295
200	406 x 305	6,1	8,0	328
250	508 x 381	7,7	10,0	410
300	610 x 457	9,2		491

Rapport de Zoom : 1,3 x

- Gamme WXGA avec un taux de zoom de 1,3x et un rapport de projection de 1,21 – 1,57

Pour obtenir une taille d'image de 70 pouces, réglez le projecteur sur une distance de 1,8 m à 2,4 m de l'écran et réglez le niveau du zoom en fonction.

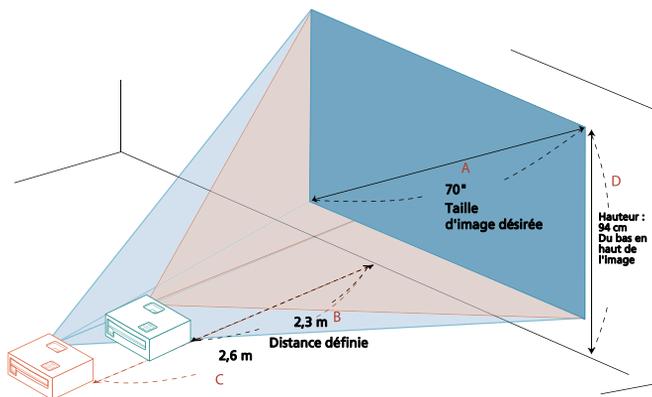


Taille d'image désirée		Distance (m)		Haut (cm)
Diagonal (pouce) < A >	L (cm) x H (cm)	Zoom Max. < B >	Zoom Min. < C >	Du bas en haut de l'image < D >
30	65 x 40		1,0	44
40	86 x 54	1,0	1,4	59
50	108 x 67	1,3	1,7	74
60	129 x 81	1,6	2,0	89
70	151 x 94	1,8	2,4	104
80	172 x 108	2,1	2,7	118
90	194 x 121	2,3	3,0	133
100	215 x 135	2,6	3,4	148
120	258 x 162	3,1	4,1	178
150	323 x 202	3,9	5,1	222
180	388 x 242	4,7	6,1	267
200	431 x 269	5,2	6,8	296
250	538 x 337	6,5	8,5	370
300	646 x 404	7,8		444

Rapport de Zoom : 1,3 x

- Gamme WXGA avec un taux de zoom de 1,1x et un rapport de projection de 1,55 – 1,7

Pour obtenir une taille d'image de 70 pouces, réglez le projecteur sur une distance de 2,3 m à 2,6 m de l'écran et réglez le niveau du zoom en fonction.



Taille d'image désirée		Distance (m)		Haut (cm)
Diagonal (pouce) < A >	L (cm) x H (cm)	Zoom Max. < B >	Zoom Min. < C >	Du bas en haut de l'image < D >
30	65 x 40		1,1	40
40	86 x 54	1,3	1,5	54
50	108 x 67	1,7	1,8	67
60	129 x 81	2,0	2,2	81
<b>70</b>	<b>151 x 94</b>	<b>2,3</b>	<b>2,6</b>	<b>94</b>
80	172 x 108	2,7	2,9	108
90	194 x 121	3,0	3,3	121
100	215 x 135	3,3	3,7	135
120	258 x 162	4,0	4,4	162
150	323 x 202	5,0	5,5	202
180	388 x 242	6,0	6,6	242
200	431 x 269	6,7	7,3	269
250	538 x 337	8,3	9,2	337
300	646 x 404	10,0		404

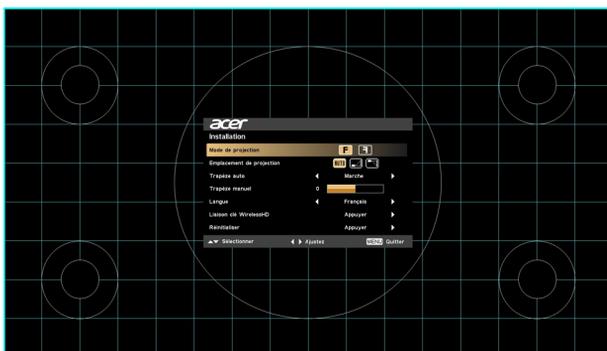
Rapport de Zoom : 1,1 x

# Commandes utilisateur

## Menu Installation

Le menu Installation fournit un menu affiché à l'écran (OSD) pour l'installation et la maintenance du projecteur. Utilisez le menu OSD uniquement lorsque le message « Pas de signal » est affiché sur l'écran ou quand le projecteur recherche le signal d'entrée.

- 1 Allumez le projecteur en appuyant  (Marche/Arrêt) sur le panneau des commandes ou la télécommande.
- 2 Appuyez « MENU » sur le panneau des commandes ou la télécommande pour lancer le menu OSD pour l'installation et la maintenance du projecteur.



- 3 Le motif de fond agit comme guide pour ajuster les réglages de calibrage et d'alignement, comme la taille et de la distance de l'écran, la mise au point et plus encore.



**Remarque :** La capture d'écran du menu OSD est pour référence seulement et peut différer de l'apparence réelle.

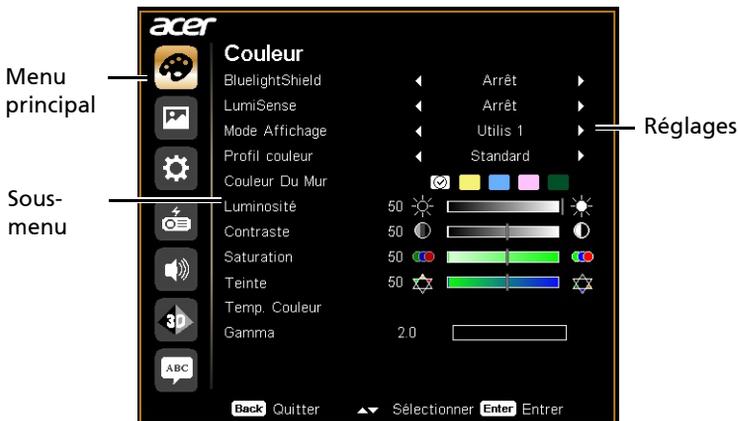
- 4 Le menu d'installation comporte plusieurs options.  
Utilisez les touches flèches haut et bas pour sélectionner une option, les touches flèches gauche et droite pour ajuster les réglages des options sélectionnées, et la touche flèche droite pour accéder à un sous-menu pour régler la fonction. Les nouveaux réglages seront enregistrés automatiquement à la sortie du menu.
- 5 Appuyez « MENU » à tout moment pour quitter le menu et revenir à l'écran d'accueil Acer.

## Menus affichés à l'écran (OSD)

Le projecteur a des menus affichés à l'écran (OSD) multilingues qui permettent de faire des ajustements à l'image et de changer plusieurs paramètres.

### Utilisation des menus OSD

- Pour ouvrir le menu OSD, appuyez « MENU » sur le panneau des commandes ou la télécommande.
- Lorsque le menu à l'écran est affiché, utilisez ▲ ▼ pour sélectionner un élément dans le menu principal. Après avoir sélectionné l'élément souhaité du menu principal, appuyez ► pour accéder au sous-menu et régler la fonction.
- Utilisez ▲ ▼ pour sélectionner l'élément souhaité et ajustez les paramètres en utilisant ◀ ▶ .
- Sélectionnez l'élément suivant à ajuster dans le sous-menu et ajustez comme décrit ci-dessus.
- Appuyez « MENU » sur le panneau des commandes ou la télécommande, l'écran retourne au menu principal.
- Pour quitter le menu OSD, appuyez à nouveau « MENU » sur le panneau de commandes ou la télécommande. Il se fermera et le projecteur enregistrera automatiquement les nouveaux paramètres.



**Remarque :** Certains des paramètres suivants du menu OSD peuvent ne pas être disponibles. Veuillez consulter le menu OSD réel de votre projecteur.

## Couleur

<p><b>BluelightShield</b></p>	<p>Cette fonction protège vos yeux de la surexposition à la lumière bleue. Les options sont Arrêt, Bas, Moyen et Haut. Choisissez un réglage préféré pour réduire le niveau de lumière bleue et obtenir une expérience de visionnement confortable.</p> <p> .....          Quand cette fonction est activée, LumiSense sera automatiquement réglé sur « Arrêt ».</p>
<p><b>LumiSense</b></p>	<p>Le projecteur peut optimiser intelligemment la luminosité et la saturation des couleurs de l'image projetée. La fonctionnalité améliore fortement la visibilité des détails sombres et la saturation des couleurs.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Arrêt : Pour le mode normal.</li> <li>• Normal : Pour améliorer les détails dans les zones sombres.</li> <li>• Renforcer : Pour renforcer la luminosité de l'image projetée.</li> <li>• Noir dynamique : optimise automatiquement l'affichage de scènes de film sombres leur permettant d'être représentées en détail incroyable.</li> </ul> <p> .....          Quand cette fonction est activée, BluelightShield sera automatiquement réglé sur « Arrêt ».</p> <p> .....          La fonction LumiSense n'est pas disponible quand 3D est réglé sur « Marche ».</p>

<b>Mode Affichage</b>	<p>De nombreux prédéfinis d'usine sont optimisés pour différents types d'image.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lumineux : Pour l'optimisation de la luminosité.</li> <li>• Présentation : Pour une présentation de réunion avec une luminosité plus élevée.</li> <li>• Standard : Pour un environnement commun.</li> <li>• Vidéo : Pour la lecture vidéo dans un environnement lumineux.</li> <li>• Jeux : Pour le contenu de jeu.</li> <li>• Éducation : Pour l'environnement éducatif.</li> <li>• Eco Pro : Pour une durée de vie de la lampe augmentée.</li> <li>• Mode Util. 1/Mode Util. 2 : Mémorisez les paramètres utilisateur. Le contraste et la luminosité ne peuvent être ajustés qu'en mode utilisateur.</li> </ul>
<b>Profil couleur</b>	<p>Disponible quand Mode Util. 1/Mode Util. 2 est sélectionné dans le menu Mode Affichage. Vous pouvez utiliser un des modes d'affichage comme point de départ et personnaliser les réglages. Les éléments de l'OSD ci-dessous peuvent être ajustés et enregistrés.</p>
<b>Couleur Du Mur</b>	<p>Utilisez cette fonction pour choisir une couleur appropriée en fonction du mur. Il y a plusieurs choix, y compris Blanc, Jaune clair, Bleu clair, Rose et Vert foncé. Cela compensera l'écart de couleur dû à la couleur du mur, pour présenter un ton d'image correct.</p>
<b>Luminosité</b>	<p>Ajuste la luminosité de l'image.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Appuyez ◀ pour assombrir l'image.</li> <li>• Appuyez ▶ pour éclaircir l'image.</li> </ul>
<b>Contraste</b>	<p>Contrôle le degré de différence entre les zones les plus sombres et les plus claires de l'image. Ajuster le contraste change la quantité de noir et de blanc dans l'image.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Appuyez ◀ pour diminuer le contraste.</li> <li>• Appuyez ▶ pour augmenter le contraste.</li> </ul>
<b>Saturation</b>	<p>Ajuste une image vidéo de noir et blanc en couleurs pleinement saturées.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Appuyez ◀ pour diminuer la quantité de couleurs dans l'image.</li> <li>• Appuyez ▶ pour augmenter la quantité de couleurs dans l'image.</li> </ul>

<b>Teinte</b>	<p>Ajuste la balance des couleurs du rouge et du vert.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Appuyez ◀ pour augmenter la quantité du vert dans l'image.</li> <li>• Appuyez ▶ pour augmenter la quantité du rouge dans l'image.</li> </ul>
<b>Temp. Couleur</b>	Ajuste la température des couleurs. Avec une température des couleurs plus élevée, l'écran semble plus froid, et lorsqu'elle est plus basse, l'écran semble plus chaud.
<b>Gamma</b>	Affecte la représentation des scènes sombres. Avec une valeur gamma plus grande, les scènes sombres paraîtront plus lumineuses.
<b>Renommer</b>	Disponible quand Mode Util. 1/Mode Util. 2 est sélectionné dans le menu Mode Affichage. Vous pouvez changer Mode Util. 1/Mode Util. 2 à votre nom de mode préféré en lettres latines.



Remarque : Les fonctions « Saturation » et « Teinte » ne sont pas prises en charge en mode ordinateur.

## Image

<b>Mode de projection</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•  Avant : Le réglage par défaut de l'usine.</li> <li>•  Arrière : Inverse l'image pour que vous puissiez projeter depuis derrière un écran translucide.</li> </ul>
<b>Emplacement de projection</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>•  Auto : Ajuste automatiquement l'emplacement de projection de l'image.</li> <li>•  Bureau</li> <li>•  Plafond : Retourne l'image de haut en bas pour la projection montée au plafond.</li> </ul>
<b>Rapport d'aspect</b>	<p>Utilisez cette fonction pour choisir votre rapport d'aspect souhaité.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Auto : Conserve l'image avec les proportions largeur-hauteur d'origine et maximise l'image pour correspondre aux pixels horizontaux et verticaux natifs.</li> <li>• Plein écran (pour les modèles WXGA/1080p) : L'image s'affiche en utilisant l'intégralité des pixels horizontaux et verticaux.</li> <li>• 4:3 : L'image est échelonnée pour correspondre à l'écran et est affichée avec un format 4:3.</li> <li>• 16:9 : L'image est échelonnée pour correspondre à l'écran et est affichée avec un format 16:9.</li> <li>• L.Box (pour les modèles WXGA/1080p) : Conserve le rapport d'aspect du signal d'origine et applique un zoom avant de 1,333 fois.</li> </ul>
<b>Trapèze auto</b>	<p>Ajuste automatiquement la distorsion de l'image générée par une projection inclinée (<math>\pm 40</math> degrés).</p>
<b>Trapèze manuel</b>	<p>Ajuste manuellement la distorsion de l'image générée par une projection inclinée (<math>\pm 40</math> degrés).</p> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  </div> <p>-----</p> <p>Cette fonction n'est pas disponible quand Trapèze auto est réglé sur « Marche ».</p>
<b>Netteté</b>	<p>Ajuste la netteté de l'image.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Appuyez ◀ pour diminuer la netteté.</li> <li>• Appuyez ▶ pour augmenter la netteté.</li> </ul>

<b>Zoom Num arrière</b>	Définit la taille par défaut de l'image projetée. Vous pouvez effectuer encore des zooms avant ou arrière sur l'image en appuyant ◀ ▶ . L'utilisation conjointe des fonctions Zoom Num arrière et Décalage image vous permet d'ajuster l'image projetée en plein écran sans modifier les paramètres de montage au plafond existants.
<b>Décalage image</b>	Décale l'image projetée en appuyant  . Quand la Résolution native est WUXGA, cette fonction n'est disponible que quand le réglage de Zoom Num arrière (installer) est inférieur à 1,0.
<b>Position H. (Position Horizontale)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Appuyez ◀ pour déplacer l'image à gauche.</li> <li>• Appuyez ▶ pour déplacer l'image à droite.</li> </ul>
<b>Position V. (Position Verticale)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Appuyez ◀ pour déplacer l'image vers le bas.</li> <li>• Appuyez ▶ pour déplacer l'image vers le haut.</li> </ul>
<b>Fréquence</b>	Change le taux de rafraîchissement du projecteur pour correspondre à la fréquence de la carte graphique de votre ordinateur. Si vous avez une barre verticale scintillante dans l'image projetée, utilisez cette fonction pour la corriger.
<b>Suivi</b>	Synchronise le signal de l'affichage avec la carte graphique. En cas d'image instable ou scintillante, utilisez cette fonction pour la corriger.
<b>Plage chromatique HDMI</b>	<p>Ajuste la plage chromatique des données d'image HDMI pour prévenir une erreur d'affichage des couleurs.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Auto : Ajuste automatiquement la plage chromatique avec les informations du lecteur.</li> <li>• Plage limitée : Traite l'image d'entrée comme données de plage chromatique limitée.</li> <li>• Plage complète : Traite l'image d'entrée comme données de plage chromatique complète.</li> </ul>
<b>Infos de balayage HDMI</b>	<p>Ajuste le taux de surbalayage de l'image HDMI sur l'écran.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Auto : Ajuste automatiquement le taux de surbalayage avec les informations du lecteur.</li> <li>• Sous-balayage : Jamais de surbalayage sur l'image HDMI.</li> <li>• Surbalayage : Toujours garder le surbalayage sur l'image HDMI.</li> </ul>



.....

**Remarque :** Les fonctions « Position H. », « Position V. », « Fréquence » et « Suivi » ne sont pas prises en charge en mode vidéo ou HDMI.

**Remarque :** « Plage chromatique HDMI » et « Infos de balayage HDMI » sont uniquement disponibles quand le signal d'entrée est HDMI.

## Réglages

<b>Écran de démarrage</b>	<p>Utilisez cette fonction pour sélectionner votre écran de démarrage souhaité. Si vous changez le réglage, il prendra effet lorsque vous quittez le menu OSD.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Acer : L'écran de démarrage par défaut de votre projecteur Acer.</li> <li>• Utilis : Utilisez l'image mémorisée de la fonction « Capture d'écran ».</li> </ul>
<b>Capture d'écran</b>	<p>Utilisez cette fonction pour personnaliser l'écran de démarrage. Pour capturer l'image que vous souhaitez utiliser comme écran de démarrage, suivez les instructions ci-dessous.</p> <p><b>Avis</b> Avant de procéder aux étapes suivantes, assurez-vous que le « Trapèze » est défini sur la valeur par défaut « 0 » et que le projecteur est dans sa résolution native.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sélectionnez « Capture d'écran » pour personnaliser l'écran de démarrage.</li> <li>• Une boîte de dialogue apparaît pour confirmer l'action. Choisissez « Oui » pour utiliser l'image actuelle comme votre écran de démarrage personnalisé. Choisissez « Non » pour annuler la capture d'écran et quitter le menu affiché à l'écran (OSD).</li> <li>• Un message apparaît indiquant que la capture d'écran est en cours.</li> <li>• Quand la capture d'écran est terminée, le message disparaît et l'affichage d'origine apparaît.</li> </ul>
<b>Sélection source</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Manuel : Lors du changement de signal d'entrée, vous devez appuyer « SOURCE » sur le panneau de commandes ou la télécommande, ou sur la touche de source directe sur la télécommande.</li> <li>• Auto : Le projecteur détectera automatiquement votre source.</li> </ul>
<b>Sous-titrage</b>	<p>Sélectionnez un mode de sous-titrage préféré entre SS-T1, SS-T2, SS-T3 ou SS-T4 (SS-T1 affiche le sous-titrage dans la langue principale de votre région). Sélectionnez « Arrêt » pour désactiver la fonction de sous-titrage. Cette fonction n'est disponible que lorsqu'un signal vidéo composite ou S-vidéo est sélectionné et son format de système est NTSC.</p>

<p><b>DC 5V Out</b></p>	<p>En choisissant « Marche », vous activez cette fonction. Le(s) port(s) MHL et le port de sortie 5V cc/port USB A (si disponible) sur l'arrière du projecteur peuvent transmettre une alimentation 5V si le projecteur est allumé.</p> <p> ..... Seuls le(s) port(s) MHL transmettront l'alimentation quand le(s) port(s) MHL et port USB A sont branchés en même temps.</p>
<p><b>VGA OUT (Veille)</b></p>	<p>En choisissant « Marche », vous activez cette fonction. Le projecteur peut transmettre un signal VGA quand il est en mode veille et les prises VGA IN (ou VGA IN 1) et VGA OUT sont correctement connectées aux appareils.</p> <p> ..... Activer cette fonction augmente la consommation d'énergie en veille.</p>
<p><b>HDMI CEC</b></p>	<p>Sélectionner « Marche » permet une mise sous/hors tension synchronisée du projecteur et d'un appareil compatible CEC connecté au port HDMI/MHL du projecteur.</p> <p> ..... Cette fonction est uniquement disponible pour le port HDMI/MHL.</p>
<p><b>Sécurité</b></p>	<p><b>Sécurité</b></p> <p>Ce projecteur offre une fonction de sécurité utile pour que l'administrateur gère le projecteur.</p> <p>Appuyez ► pour changer le paramètre « Sécurité ». Si la fonction de sécurité est activée, vous devez saisir le « Mot de passe admin » d'abord avant de changer le paramètre de sécurité.</p> <p> ..... Le réglage par défaut de l'usine de « Mot de passe admin » est « 1234 ».</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En choisissant « Marche », vous activez cette fonction. Vous devez entrer le mot de passe en fonction du « Mode de sécurité ». Veuillez consulter la section « Mot de passe utilisateur » pour des détails.</li> <li>• Si « Arrêt » est sélectionné, vous pouvez allumer le projecteur sans mot de passe.</li> </ul>

<b>Sécurité</b>	<p><b>Arrêt(Minutes)</b> Une fois « Sécurité » défini sur « Marche », vous pouvez définir la fonction d'arrêt.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Appuyez ◀ ▶ pour sélectionner la durée de l'arrêt.</li> <li>• La plage est de 10 à 990 minutes.</li> <li>• Lorsque le temps est écoulé, le projecteur vous demandera de saisir à nouveau le mot de passe.</li> <li>• Le réglage par défaut de l'usine de « Arrêt(Minutes) » est « Arrêt ».</li> <li>• Une fois la fonction de sécurité activée, le projecteur vous demandera de saisir le mot de passe lorsque le projecteur est allumé. Le « Mot de passe utilisateur » comme le « Mot de passe admin » peuvent être acceptés pour ce dialogue.</li> </ul>
	<p><b>Mot de passe utilisateur</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Appuyez ▶ pour configurer ou changer le « Mot de passe utilisateur ».</li> <li>• Utilisez les touches numériques sur la télécommande pour définir le mot de passe et appuyez « ENTER » pour confirmer.</li> <li>• Pour effacer les chiffres, appuyez ◀ .</li> <li>• Entrez le mot de passe à nouveau lorsque vous voyez « Confirmer mot de passe » affiché.</li> <li>• Le mot de passe doit avoir 4 à 8 chiffres.</li> <li>• Si vous sélectionnez « Demander le mot de passe seulement après avoir branché le cordon d'alimentation », vous êtes invité à entrer le mot de passe chaque fois que le cordon d'alimentation est branché. Si vous n'entrez pas le mot de passe correct dans les 20 minutes suivant la demande, le projecteur s'éteint automatiquement.</li> <li>• Si vous sélectionnez « Toujours demander le mot de passe pendant que le projecteur s'allume », vous êtes invité à entrer le mot de passe chaque fois que le projecteur est allumé. Si vous n'entrez pas le mot de passe correct dans les 20 minutes suivant la demande, le projecteur s'éteint automatiquement.</li> </ul>

<b>Sécurité</b>	<p><b>Mot de passe admin</b>          Vous pouvez entrer le « Mot de passe admin » quand la boîte de dialogue « Entrer le mot de passe de l'administrateur » ou « Entrer le mot de passe » s'affiche.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Appuyez ► pour changer le « Mot de passe admin ».</li> <li>Le réglage par défaut de l'usine de « Mot de passe admin » est « 1234 ».</li> </ul> <p>Si vous avez oublié votre mot de passe administrateur, procédez comme suit pour récupérer le mot de passe admin :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Entrez le « Mot de passe universel » unique à 6 chiffres qui est imprimé sur la Carte de sécurité fournie avec votre projecteur. Ce mot de passe unique sera accepté par le projecteur, peu importe quel est le mot de passe admin.</li> <li>Si la Carte de sécurité est perdue, veuillez contactez votre centre local de service Acer.</li> </ul>
	<p><b>Verr.Ecran Démar.Utilis.</b>          Cette fonction est réglée sur « ARRÊT » par défaut. Si réglée sur « MARCHE », l'écran de démarrage est verrouillé et ne peut être modifié par les fonctions « Écran de démarrage » et « Capture d'écran ».</p>
<b>Réinitialiser</b>	<p>Appuyez « ENTER » après avoir choisi « Oui » pour retourner les paramètres sur tous les menus aux réglages par défaut de l'usine.</p>

## Gestion

<b>Mode ECO</b>	<p>Choisissez « Marche » pour baisser la luminosité de la lampe du projecteur, ce qui réduit aussi la consommation, réduit le bruit et prolonge la durée de vie de la lampe. Choisissez « Arrêt » pour retourner au mode normal.</p>
<b>Haute Altitude</b>	<p>Choisissez « Marche » pour activer le mode Haute Altitude. Quand cette fonction est activée, les ventilateurs du projecteur fonctionnent à pleine vitesse en continu pour refroidir la température du projecteur.</p>
<b>Mode d'arrêt</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Standard : Permet d'éteindre le projecteur avec processus de refroidissement par ventilateur en appuyant deux fois le bouton d'alimentation.</li> <li>Reprise instantanée : Permet de redémarrer le projecteur immédiatement dans les 2 minutes après l'avoir éteint.</li> </ul>

<b>Arrêt auto (minutes)</b>	Le projecteur s'arrête automatiquement quand il n'y a pas de signal d'entrée détecté après la durée que vous avez définie.
<b>Durée affichage menu (secondes)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5/15/30 : Choisissez le temps d'attente avant la désactivation de l'affichage du menu OSD lorsque vous n'actionnez aucune touche.</li> <li>• Manuel : Le menu OSD reste actif. La seule manière de lancer ou de quitter le menu OSD est d'appuyer « MENU ».</li> </ul>
<b>Démarrage auto</b>	En choisissant « Marche », vous activez cette fonction. Le projecteur s'allumera automatiquement lorsque l'alimentation est fournie par l'intermédiaire du cordon d'alimentation.
<b>Verr. pann. commande</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Arrêt : Permet à toutes les touches du panneau de commande de fonctionner normalement.</li> <li>• Verr. enfant : Désactive la touche d'alimentation du panneau de commande lorsque le projecteur est en mode veille pour éviter qu'il ne soit accidentellement allumé. Pour allumer le projecteur, appuyez et maintenez la touche d'alimentation pendant 3 secondes.</li> <li>• Verr. complet : Désactive toutes les touches du panneau de commande. Si vous éteignez le projecteur sans désactiver la fonction Verr. complet, le projecteur sera toujours verrouillée lors de sa prochaine mise sous tension. Pour désactiver la fonction Verr. complet, appuyez et maintenez « Marche/Arrêt » sur le panneau de commande pendant 7 secondes et Verr. pann. commande sera réglé sur « Arrêt ». Quand le projecteur est en mode veille, appuyez et maintenez « Marche/Arrêt » sur le panneau de commande pendant 7 secondes pour allumer le projecteur et Verr. pann. commande sera réglé sur « Arrêt ».</li> </ul>
<b>Lampe</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Heure Lampe : Affiche la durée de fonctionnement écoulé de la lampe (en heures).</li> <li>• Lampe Rappel : Choisissez cette fonction pour afficher ou masquer le message d'avertissement lorsque le message de changement de la lampe est affiché. Le message apparaîtra 30 heures avant la fin de vie.</li> <li>• Réinit de lampe : Appuyez « ENTER » après avoir choisi « Oui » pour réinitialiser le compteur des heures de la lampe à 0 heure.</li> </ul>
<b>Informations</b>	Affiche le statut actuel de ce projecteur.

## Audio

<b>Volume</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Appuyez ◀ pour diminuer le volume.</li> <li>Appuyez ▶ pour augmenter le volume.</li> </ul>
<b>Silence</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Choisissez « Marche » pour activer silence.</li> <li>Choisissez « Arrêt » pour désactiver silence.</li> </ul>
<b>Marche/Arrêt Volume</b>	Sélectionnez cette fonction pour ajuster le volume de notification lorsque le projecteur est allumé/éteint.
<b>Volume de l'alarme</b>	Sélectionnez cette fonction pour régler le volume des notifications d'avertissement.

## 3D

<b>3D</b>	<p>Sélectionnez « Marche » pour activer la fonction 3D prise en charge par la technologie 3D DLP TI.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Marche : Sélectionnez cette option lors de l'utilisation des lunettes 3D DLP, de carte graphique (NVIDIA/ATI...) à tampon quadruple et de DVD ou fichier au format HQFS avec lecteur logiciel correspondant.</li> <li>Arrêt : Désactive le mode 3D.</li> </ul>
<b>Format 3D</b>	Si le contenu 3D ne s'affiche pas correctement, vous pouvez sélectionner un format 3D qui convient au contenu 3D que vous visionnez et obtenir le meilleur résultat.
<b>24P 3D</b>	Choisissez 96 Hz ou 144 Hz pour 24p 3D.
<b>Inverser G/D 3D</b>	Si vous voyez une image discrète ou superposée lorsque vous portez des lunettes 3D DLP, il peut être nécessaire d'exécuter « Inverser » pour avoir la meilleure correspondance de séquence d'image gauche/droite et obtenir l'image correcte (pour DLP 3D).
<b>Message avertissement 3D</b>	<p>Choisissez « Marche » pour afficher le message d'avertissement 3D.</p> <div style="background-color: black; color: white; padding: 5px;"> <p>Remarque : L'affichage 3D est maintenant désactivé.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Veuillez vous assurer d'avoir les lunettes et les signaux 3D corrects.</li> <li>2. Pensez à désactiver la 3D si vous ne voulez pas voir des images en 3D.</li> <li>3. Si l'affichage 3D n'est pas correct, veuillez essayer d'activer Inversion sync 3D.</li> <li>4. Les options du mode d'affichage seront désactivées en mode 3D.</li> </ol> </div>



**Remarque :** Fréquences de signal 3D prises en charge :

Type de source de signal	Fréquences prises en charge
Vidéo/S-Vidéo/Vidéo composantes	3D HQFS (480i à 60 Hz), 576i à 50 Hz
VGA/HDMI (mode PC)	640 x 480 à 50/60/100/120 Hz 800 x 600 à 50/60/100/120 Hz 1024 x 768 à 50/60/100/120 Hz 1280 x 800 à 50/60/100/120 Hz (RB)
HDMI (mode Vidéo)	3D HQFS (480i à 60Hz), 576i à 50Hz, Combinaison de trame (1080p à 23,98/ 24 Hz, 720p à 50/60 Hz) Côte-à-côte Horizontal (1080i à 50/60 Hz, 1080p à 50/60 Hz) Haut et Bas (720p à 50/60 Hz, 1080p à 23,97/24 Hz, 1080p à 50/60 Hz)

Des paramètres corrects sont nécessaires sur le programme d'application 3D de la carte graphique pour un affichage 3D correct.

**Remarque :** « Inverser G/D 3D » et « Format 3D » ne sont disponibles que quand « 3D » est activé.

## Langue

Langue	Définit une langue des menus à l'écran. Utilisez ▲ ▼ pour sélectionner votre langue préférée.*
--------	--

# 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 style="list-style-type: none"> <li>Assurez-vous que tous les câbles sont bien branchés, tel que décrit dans la section « Bien débiter ».</li> <li>Assurez-vous qu'aucune des broches du connecteur n'est tordue ou cassée.</li> <li>Assurez-vous que le projecteur est allumé.</li> </ul>
2	Image affichée partiellement, en défilement ou incorrecte (Pour PC)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pour une image affichée incorrectement :           <ul style="list-style-type: none"> <li>Ouvrez le « Poste de Travail &gt; Panneau de configuration », puis double-cliquez sur l'icône « Affichage ».</li> <li>Sélectionnez l'onglet « Paramètres ».</li> <li>Vérifiez que le réglage de la résolution de votre écran est inférieur ou égal à 1600 x 1200, 1920 x 1080.</li> <li>Cliquez sur le bouton « Propriétés Avancées ».</li> </ul> </li> <li>Si le problème persiste, changez l'affichage du moniteur utilisé actuellement et suivez les étapes ci-dessous :           <ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez que le réglage de la résolution est inférieur ou égal à 1600 x 1200, 1920 x 1080.</li> <li>Cliquez sur le bouton « Changer » sous l'onglet « Moniteur ».</li> <li>Sélectionnez « Afficher tous les périphériques &gt; Types de moniteur standard » sous la boîte SP puis choisissez le mode de résolution dont vous avez besoin sous « Modèles ».</li> <li>Vérifiez que le réglage de la résolution de l'écran du moniteur est inférieur ou égal à 1600 x 1200, 1920 x 1080.</li> </ul> </li> </ul>

3	Image affichée partiellement, en défilement ou incorrecte (pour ordinateurs portables)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pour une image affichée incorrectement : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Suivez les étapes du point 2 (ci-dessus) pour régler la résolution de votre ordinateur.</li> <li>• 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]</li> </ul> </li> <li>• Si vous avez des difficultés pour changer les résolutions ou si votre moniteur se bloque, redémarrez tout l'équipement, y compris le projecteur.</li> </ul>
4	L'écran de l'ordinateur portable n'affiche pas de présentation	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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.</li> <li>• Si vous utilisez un ordinateur portable fonctionnant sous Mac® Apple® : Dans l'onglet Préférences du Système, ouvrez Affichage et réglez Miroir Vidéo sur « Marche ».</li> </ul>
5	L'image est instable ou vacillante	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilisez le paramètre « Suivi » pour régler le problème. Référez-vous à la section « Image » pour plus d'informations.</li> <li>• Changez les paramètres de la profondeur des couleurs de l'affichage sur votre ordinateur.</li> </ul>
6	L'image comporte une barre verticale vacillante	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Utilisez « Fréquence » pour effectuer le réglage. Référez-vous à la section « Image » pour plus d'informations.</li> <li>• Vérifiez et reconfigurez le mode d'affichage de votre carte graphique pour la rendre compatible avec le projecteur</li> </ul>
7	L'image est floue	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réglez la bague de réglage de la focale sur l'objectif du projecteur.</li> <li>• Assurez-vous que l'écran de projection se trouve bien à la distance requise. (Consultez la section « Distance de projection avec mise au point nette » pour plus d'informations.) 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 »	<p>Lorsque vous regardez un DVD d'encodage anamorphosé ou au format 16:9, vous devez régler les paramètres ci-dessous :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si vous regardez un DVD au format 4:3, veuillez changer le format pour 4:3 dans l'OSD du projecteur.</li> <li>• 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.</li> </ul>
9	L'image est trop petite ou trop large	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réglez le levier du zoom sur le dessus du projecteur.</li> <li>• Rapprochez ou éloignez le projecteur de l'écran.</li> <li>• Appuyez sur la touche « MENU » du panneau de commande ou de la télécommande. Allez dans le « Image » &gt; « Rapport d'aspect » et essayez les différents réglages.</li> </ul>
10	Les bords de l'image sont inclinés.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si possible, repositionnez le projecteur de manière à ce qu'il soit centré par rapport à l'écran.</li> <li>• Appuyez sur les touches de correction trapèze du panneau de commande ou de la télécommande, jusqu'à obtenir une image carrée.</li> <li>• Appuyez sur la touche « MENU » du panneau de commande ou de la télécommande pour ouvrir le menu OSD. Allez à « Image » &gt; « Trapèze auto » ou « Image » &gt; « Trapèze manuel » pour effectuer les réglages.</li> </ul>
11	L'image est renversée	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sélectionnez « Image » &gt; « Mode de projection », « Image » &gt; « Emplacement de projection » dans l'OSD et réglez la direction de projection.</li> </ul>

## Problèmes avec le Projecteur

#	Condition	Solution
1	Le projecteur arrête de répondre aux commandes.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si possible, éteignez le projecteur puis débranchez le cordon d'alimentation et attendez au moins 30 secondes avant de reconnecter l'alimentation.</li> <li>• Assurez-vous que la fonction de verrouillage du panneau de commande est désactivée.</li> </ul>
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, contactez votre revendeur local ou le centre de service Acer.

## Messages OSD

#	Condition	Rappel de Lampe
1	Message	<p>Panne ventilateur – le ventilateur du système ne fonctionne pas.</p> <p style="text-align: center;">Panne ventilateur. La lampe s'éteindra bientôt.</p> <p>Surchauffe Project – le projecteur a dépassé sa température de fonctionnement recommandée et doit refroidir avant d'être réutilisé.</p> <p style="text-align: center;">Surchauffe Project. La lampe s'éteindra bientôt.</p> <p>Changer la lampe – la lampe a presque atteint sa durée de vie limite. Préparez-vous à la changer bientôt.</p> <p style="text-align: center;">La lampe approche sa fin de durée d'utilisation en mode pleine puissance. Remplacement suggéré!</p>

# Tableau de Définition des DELs & Alertes

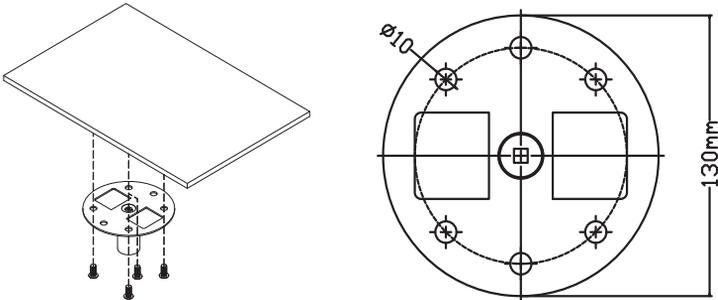
## Messages des DELs

Message	DEL d'Alimentation		DEL de la Lampe	DEL de la Température
	Rouge	Bleue	Rouge	Rouge
Veille (cordon d'alimentation connecté)	V	--	--	--
Bouton Marche/ Arrêt sur Marche (ON)	--	V	--	--
Nouvelle tentative de la lampe	--	Clignotement rapide	--	--
En cours d'arrêt (en cours de refroidissement)	Clignotement rapide	--	--	--
En cours d'arrêt (refroidissement terminé)	V	--	--	--
Téléchargement du micrologiciel	V	--	V	V
Erreur (panne thermique)	--	V	--	V
Erreur (échec de verrouillage du ventilateur)	--	V	--	Clignotement rapide
Erreur (panne de la lampe)	--	V	V	--
Erreur (panne de la roue de couleur)	--	V	Clignotement rapide	--

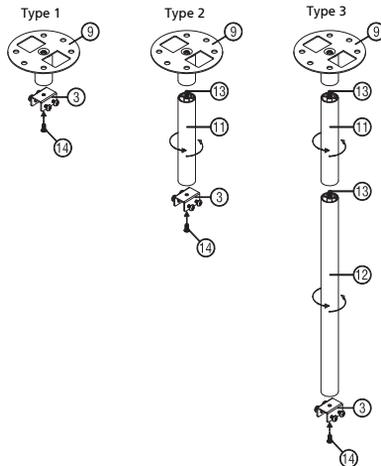
# Installation au plafond

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

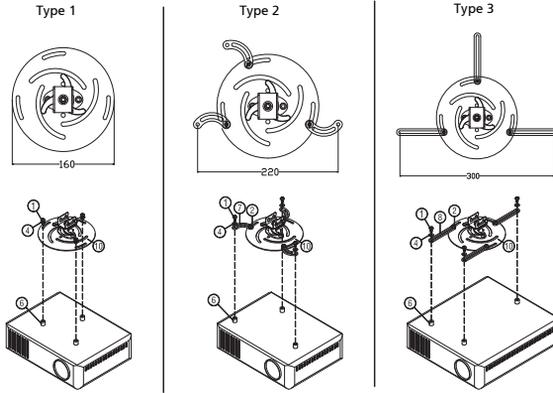
- 1 Percez quatre trous dans une partie solide et structurellement saine du plafond et fixez la base de montage.



- 2 Choisissez la combinaison de longueur en fonction de l'environnement réel. (CM-015 n'inclut pas Type 2 et Type 3.)



- 3 Type 1 : Pour la taille standard, utilisez trois vis de fixation pour monter le projecteur sur le support de montage au plafond.  
 Type 2 et Type 3 : Alternativement, pour la plus grande taille, utilisez les extensions coulissantes pour plus de supports.



**Remarque :** Il est recommandé de garder un espace raisonnable entre le support et le projecteur pour permettre une bonne distribution de chaleur.

- 4 Connectez le connecteur du corps principal au support du projecteur (illustration 1), puis visser quatre vis (illustration 2).

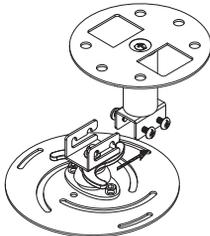


Illustration 1

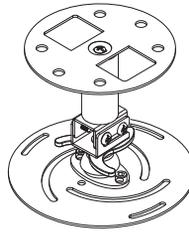
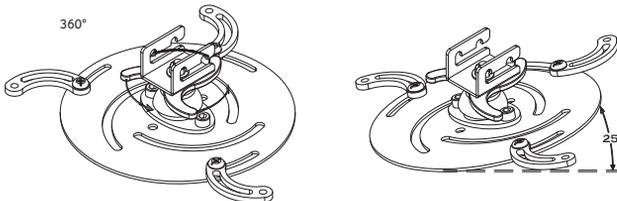
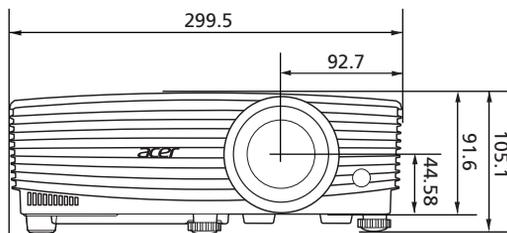
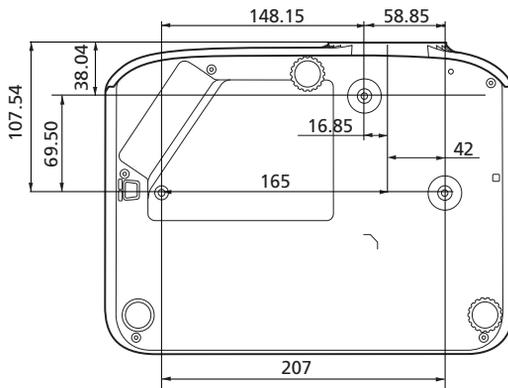


Illustration 2

- 5 Ajustez l'angle et le positionnement si nécessaire.



Vis de Type B		Type de Rondelle	
Diamètre (mm)	Longueur (mm)	Grand	Petit
4	25	V	V



Unité : mm

## Spécifications

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

Système de projection	DLP™
Compatibilités ordinateur	Consultez la section « Modes de compatibilité » pour plus d'informations.
Compatibilité Vidéo	NTSC (3,58/4,43), PAL (M/N), PAL 60, SECAM, HDTV (720p, 1080i, 1080p), EDTV (480p, 576p), SDTV (480i, 576i)
Couleurs d'affichage	1,07 milliards de couleurs
Zoom numérique	0,8 à 2 X
Poids	Environ 2,4 kg (5,29 lb)
Dimensions (L x P x H)	299,5 x 220 x 91,6 mm (11,8" x 8,7" x 3,6") 299,5 x 220 x 105,1 mm (11,8" x 8,7" x 4,1") (avec molettes de réglage de l'inclinaison)
Source d'alimentation	Entrée CA universelle 100 - 240 V, fréquence d'entrée 50/60 Hz
Température de fonctionnement	0°C à 40°C / 32°F à 104°F
Contenu du paquet standard	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cordon d'alimentation secteur x 1</li> <li>• Télécommande x 1</li> <li>• Batterie x 2 (pour la télécommande)</li> <li>• Guide de démarrage rapide x 1</li> </ul>
Accessoire (optionnel)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Guide utilisateur (CD-ROM) x 1</li> <li>• Câble VGA x 1</li> <li>• Câble HDMI x 1</li> <li>• Carte de sécurité x 1</li> <li>• Boîtier de transport x 1</li> <li>• Dongle sans fil (UWA5) x 1</li> <li>• Projecteur multimédia Acer (CD-ROM) x 1</li> <li>• Guide de démarrage rapide du projecteur multimédia Acer x 1</li> </ul>

## X1129HP/MS520/Q58S/ES560/EV-S81H/BS-021/DX121P/KS331

Résolution	Native : SVGA (800 x 600) Maximum : UXGA (1600 x 1200), 1080p (1920 x 1080), WUXGA (1920 x 1200) (prend en charge l'assombrissement réduit seulement)
Rapport d'aspect	Auto, 4:3 (natif), 16:9
Objectif de projection	F = 2,56 – 2,68, f = 22,0 mm – 24,1 mm, 1:1,1 Zoom manuel et mise au point manuelle
Taille de l'écran de projection (diagonale)	60" – 300" (152 cm – 762 cm)
Distance de projection avec mise au point nette	L : 2,38 m – 7,15 m (7,8' – 23,5') T : 2,62 m – 7,87 m (8,6' – 25,8')
Rapport de distance de projection	1,96 – 2,15 (78" ± 3% à 3,1 m)
Fréquence du balayage horizontal	15 – 100 KHz
Fréquence du balayage de rafraîchissement vertical	24 – 120 Hz
Correction trapèze	+/-40 degrés (Vertical), Manuel & Auto
Audio	Haut-parleur 3 W x 1
Consommation électrique	Mode standard : 260 W à 100 VCA Mode ECO : 205 W à 100 VCA Mode veille : < 0,5 W

## X1229HP/MX520/Q58X/EX560/EV-X81H/BS-121/DX221P/KX331

Résolution	Native : XGA (1024 x 768) Maximum : UXGA (1600 x 1200), 1080p (1920 x 1080), WUXGA (1920 x 1200) (prend en charge l'assombrissement réduit seulement)
Rapport d'aspect	Auto, 4:3 (natif), 16:9
Objectif de projection	F = 2,56 – 2,68, f = 22,0 mm – 24,1 mm, 1:1,1 Zoom manuel et mise au point manuelle
Taille de l'écran de projection (diagonale)	60" – 300" (152 cm – 762 cm)
Distance de projection avec mise au point nette	L : 2,38 m – 7,15 m (7,8' – 23,5') T : 2,62 m – 7,87 m (8,6' – 25,8')
Rapport de distance de projection	1,96 – 2,15 (78" ± 3% à 3,1 m)
Fréquence du balayage horizontal	15 – 100 KHz
Fréquence du balayage de rafraîchissement vertical	24 – 120 Hz
Correction trapèze	+/-40 degrés (Vertical), Manuel & Auto
Audio	Haut-parleur 3 W x 1
Consommation électrique	Mode standard : 260 W à 100 VCA Mode ECO : 205 W à 100 VCA Mode veille : < 0,5 W

## X1329WHP/MW520/Q58W/EW560/EV-W81H/BS-321/DX421P/ KW331

Résolution	Native : WXGA (1280 x 800) Maximum : UXGA (1600 x 1200), 1080p (1920 x 1080), WUXGA (1920 x 1200) (prend en charge l'assombrissement réduit seulement)
Rapport d'aspect	Auto, 4:3, 16:9, Plein écran, L.Box
Objectif de projection	F = 2,56 – 2,68, f = 22,0 mm – 24,1 mm, 1:1,1 Zoom manuel et mise au point manuelle
Taille de l'écran de projection (diagonale)	60" – 300" (152 cm – 762 cm)
Distance de projection avec mise au point nette	L : 2 m – 6 m (6,6' – 19,7') T : 2,2 m – 6,6 m (7,2' – 21,7')
Rapport de distance de projection	1,55 – 1,7 (87" $\pm$ 3% à 2,9 m)
Fréquence du balayage horizontal	15 – 100 KHz
Fréquence du balayage de rafraîchissement vertical	24 – 120 Hz
Correction trapèze	+/-40 degrés (Vertical), Manuel & Auto
Audio	Haut-parleur 3 W x 1
Consommation électrique	Mode standard : 260 W à 100 VCA Mode ECO : 205 W à 100 VCA Mode veille : < 0,5 W

## P1157i/M308i/PE-S48i/PR123i/MF-021i

Résolution	Native : SVGA (800 x 600) Maximum : UXGA (1600 x 1200), 1080p (1920 x 1080), WUXGA (1920 x 1200) (prend en charge l'assombrissement réduit seulement)
Rapport d'aspect	Auto, 4:3 (natif), 16:9
Objectif de projection	F = 2,56 – 2,68, f = 22,0 mm – 24,1 mm, 1:1,1 Zoom manuel et mise au point manuelle
Taille de l'écran de projection (diagonale)	60" – 300" (152 cm – 762 cm)
Distance de projection avec mise au point nette	L : 2,38 m – 7,15 m (7,8' – 23,5') T : 2,62 m – 7,87 m (8,6' – 25,8')
Rapport de distance de projection	1,96 – 2,15 (78" $\pm$ 3% à 3,1 m)
Fréquence du balayage horizontal	15 – 100 KHz
Fréquence du balayage de rafraîchissement vertical	24 – 120 Hz
Correction trapèze	+/-40 degrés (Vertical), Manuel & Auto
Audio	Haut-parleur 3 W x 1
Consommation électrique	Mode standard : 260 W à 100 VCA Mode ECO : 205 W à 100 VCA Mode veille : < 0,5 W

## P1257i/M318i/PE-X48i/PR223i/MF-121i

Résolution	Native : XGA (1024 x 768) Maximum : UXGA (1600 x 1200), 1080p (1920 x 1080), WUXGA (1920 x 1200) (prend en charge l'assombrissement réduit seulement)
Rapport d'aspect	Auto, 4:3 (natif), 16:9
Objectif de projection	F = 2,59 – 2,87, f = 16,88 mm – 21,88 mm, 1:1,3 Zoom manuel et mise au point manuelle
Taille de l'écran de projection (diagonale)	60" – 300" (152 cm – 762 cm)
Distance de projection avec mise au point nette	L : 1,85 m – 5,54 m (6,1' – 18,2') T : 2,40 m – 7,20 m (7,9' – 23,6')
Rapport de distance de projection	1,51 – 1,97 (78" $\pm$ 3% à 2,4 m)
Fréquence du balayage horizontal	15 – 100 KHz
Fréquence du balayage de rafraîchissement vertical	24 – 120 Hz
Correction trapèze	+/-40 degrés (Vertical), Manuel & Auto
Audio	Haut-parleur 10 W x 1
Consommation électrique	Mode standard : 260 W à 100 VCA Mode ECO : 205 W à 100 VCA Mode veille : < 0,5 W

## P1357Wi/M328i/PE-W48i/PR323i/MF-221i

Résolution	Native : WXGA (1280 x 800) Maximum : UXGA (1600 x 1200), 1080p (1920 x 1080), WUXGA (1920 x 1200) (prend en charge l'assombrissement réduit seulement)
Rapport d'aspect	Auto, 4:3, 16:9, Plein écran, L.Box
Objectif de projection	F = 2,59 – 2,87, f = 16,88 mm – 21,88 mm, 1:1,3 Zoom manuel et mise au point manuelle
Taille de l'écran de projection (diagonale)	60" – 300" (152 cm – 762 cm)
Distance de projection avec mise au point nette	L : 1,57 m – 4,71 m (5,2' – 15,5') T : 2,04 m – 6,12 m (6,7' – 20,1')
Rapport de distance de projection	1,21 – 1,57 (87" $\pm$ 3% à 2,26 m)
Fréquence du balayage horizontal	15 – 100 KHz
Fréquence du balayage de rafraîchissement vertical	24 – 120 Hz
Correction trapèze	+/-40 degrés (Vertical), Manuel & Auto
Audio	Haut-parleur 10 W x 1
Consommation électrique	Mode standard : 260 W à 100 VCA Mode ECO : 205 W à 100 VCA Mode veille : < 0,5 W

Connecteurs E/S	X1129HP/MS520/ O58S/ES560/EV- BS-021/DX121P/ KS331	X1229HP/MX520/ O58X/EX560/EV- X81H/BS-121/DX221P/ KX331	X1329WH/PMW520/ Q58W/EW560/EV- W81H/BS-321/DX421P/ KW331	P1157I/M308I/PE- S48I/ PR123I/MF-021i	P1257I/M318I/PE- X48I/PR23I/MF-121i	P1357WI/M328I/PE- W48I/PR323I/MF-221i
Prise d'alimentation	✓	✓	✓	✓	✓	✓
DC 5V OUT	X	X	X	✓	✓	✓
VGA IN	✓	✓	✓	✓	✓	✓
VGA OUT	✓	✓	✓	✓	✓	✓
RS232	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AUDIO IN	✓	✓	✓	✓	✓	✓
AUDIO OUT	✓	✓	✓	✓	✓	✓
HDMI 1	X	X	X	✓	✓	✓
HDMI 2	X	X	X	✓	✓	✓
HDMI	✓	✓	✓	X	X	X
VIDEO	X	X	X	✓	✓	✓
USB Ctrl	✓	✓	✓	X	X	X
WIRELESS DONGLE	X	X	X	✓	✓	✓

\* La conception et les spécifications sont sujettes à modifications sans avis préalable.

# Modes de compatibilité

## 1 Analogique VGA - Signal PC

Mode	Résolution	Fréquence V. [Hz]	Fréquence H. [KHz]
VGA	640 x 480	60	31,47
		72	37,86
		75	37,50
		85	43,27
		120	61,91
SVGA	800 x 600	56	35,20
		60	37,88
		72	48,08
		75	46,88
		85	53,67
		120	77,43
XGA	1024 x 768	60	48,36
		70	56,48
		75	60,02
		85	68,68
		120	98,96
SXGA	1152 x 864	70	63,85
		75	67,50
		85	77,10
	1280 x 1024	60	63,98
		72	76,97
		75	79,98
		85	91,15
QuadVGA	1280 x 960	60	60,00
	1280 x 960	75	75,00
SXGA+	1400 x 1050	60	65,32
UXGA	1600 x 1200	60	75,00

PowerBook G4	640 x 480	60	31,50
	640 x 480	66,6 (67)	35,00
	800 x 600	60	37,88
	1024 x 768	60	48,36
	1024 x 768	75	60,241
	1152 x 870	75	68,681
WXGA	1280 x 768	60	47,78
	1280 x 768	75	60,29
	1280 x 768	85	68,63
	1280 x 720	60	45,00
	1280 x 800	60	49,70
	1280 x 800 - RB	120	101,6
WSXGA+	1680 x 1050	60	65,29
acer_16:9	1366 x 768	60	47,71
HD 1080	1920 x 1080-RB	60	66,60
	1920 x 1080-EIA	60	67,50
acer_timing	1024 x 600	60	37,50
WUXGA	1920 x 1200-RB	59,95	74,04

## 2 HDMI - Signal PC

Mode	Résolution	Fréquence V. [Hz]	Fréquence H. [KHz]
VGA_60	640 x 480	59,94	31,469
VGA_72		72,809	37,861
VGA_75		75	37,5
VGA_85		85,008	43,269
VGA_120		119,518	61,91
SVGA_56	800 x 600	56,25	35,156
SVGA_60		60,317	37,879
SVGA_72		72,188	48,077
SVGA_75		75	46,875
SVGA_85		85,061	53,674
SVGA_120		119,854	77,425

XGA_60	1024 x 768	60,004	48,363
XGA_70		70,069	56,476
XGA_75		75,029	60,023
XGA_120		119,804	98,958
SXGA_75	1152 x 864	75	67,5
SXGA_85		84,99	77,094
SXGA_60	1280 x 1024	60,02	63,981
SXGA_72		72	76,97
SXGA_75		75,025	79,976
SXGA_85		85,024	91,146
QuadVGA_75	1280 x 960	75	75
SXGA+_60	1400 x 1050	59,978	65,317
UXGA_60	1600 x 1200	60	75
Mac G4	640 x 480@60Hz	59,94	31,469
MAC13	640 x 480@67Hz	66,667	35
Mac G4	800 x 600@60Hz	60,317	37,879
Mac G4	1024 x 768@60Hz	60,004	48,363
MAC19	1024 x 768@75Hz	75,02	60,241
MAC21	1152 x 870@75Hz	75,061	68,681
WXGA_60	1280 x 768	59,87	47,776
WXGA_75		74,893	60,289
WXGA_85		84,837	68,633
WXGA_60	1280 x 720	60	45
WXGA_60	1280 x 800	59,81	49,702
WXGA_120-RB	1280 x 800	119,909	101,563
WXGA+_60	1440 x 900	59,887	55,935
1680x1050_60	1680 x 1050	59,954	65,29
acer_16:9	1366 x 768	59,79	47,712
1920 x 1080_RB	1920 x 1080	60	66,587
1920 x 1080_EIA	1920 x 1080	60	67,5
acer_timing	1024 x 600	60	37,5
1920 x 1200-RB	1920 x 1200	59,95	74,038

### 3 HDMI - Signal vidéo

Mode	Résolution	Fréquence V. [Hz]	Fréquence H. [KHz]
480i	720 x 480 (1440 x 480)	60	15,73
480p	720 x 480	60	31,47
576i	720 x 576 (1440 x 576)	50	15,63
576p	720 x 576	50	31,25
720p	1280 x 720	60	45,00
720p	1280 x 720	50	37,50
1080i	1920 x 1080	60	33,75
1080i	1920 x 1080	50	28,13
1080p	1920 x 1080	60	67,50
1080p	1920 x 1080	50	56,26
1080p	1920 x 1080	24	27,00
1080p	1920 x 1080	23,98	26,97
1080p	1920 x 1080	30	33,75

### 4 Signal YPbPr

Mode	Résolution	Fréquence V. [Hz]	Fréquence H. [KHz]
480i	720 x 480	59,94	15,73
480p	720 x 480	59,94	31,47
576i	720 x 576	50,00	15,63
576p	720 x 576	50,00	31,25
720p	1280 x 720	60,00	45,00
720p	1280 x 720	50,00	37,50
1080i	1920 x 1080	60,00	33,75
1080i	1920 x 1080	50,00	28,13
1080p	1920 x 1080	60,00	67,5
1080p	1920 x 1080	50,00	56,26
1080p	1920 x 1080	24,00	27,00
1080p	1920 x 1080	23,98	26,97

### 5 Signal vidéo, S-Vidéo

Mode	Fréquence V. [Hz]	Fréquence H. [KHz]	fsc (MHz)
NTSC	15,73	60	3,58
PAL	15,63	50	4,43
SECAM	15,63	50	4,25 ou 4,41

PAL-M	15,73	60	3,58
PAL-N	15,63	50	3,58
PAL-60	15,73	60	4,43
NTSC4,43	15,73	60	4,43

# 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 néfastes pour la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant puis en rallumant l'appareil, l'utilisateur est encouragé à tenter de corriger les interférences par 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 à la norme NMB-003 du Canada.

Conforme à la certification réglementaire russe/ukrainienne/biélorusse/marocaine



## 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-247)

- a Informations générales
  - 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.
- 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 en stricte conformité avec les réglementations et contraintes applicables dans le pays d'utilisation. Pour plus d'informations, veuillez contacter un bureau local dans le pays d'utilisation. Pour la liste mise à jour des pays, veuillez aller sur <http://ec.europa.eu/enterprise/rtte/implem.htm>.



Acer Incorporated  
8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi  
New Taipei City 221, Taiwan

## EU Declaration of Conformity

We,  
**Acer Incorporated**  
8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi, New Taipei City 221, Taiwan

And,  
**Acer Italy s.r.l**  
Viale delle Industrie 1/A, 20020 Arese (MI), Italy  
Tel: +39-02-939-921, Fax: +39-02-9399-2913  
www.acer.it

**Product:** DLP Projector  
**Trade Name:** Acer  
**Model Number:** ASV1904/ANX1903/AWX1902  
**SKU Number:** X1123HP/D800D+/Q55S/ES550/EV-S80HP/BS-020P/DX-120P/KS330P/X1223HP/D810D+/Q55X/EX550/EV-X80HP/BS-120P/DX220P/KX330P/X1323WHP/D820D+/Q55W/EW550/EV-W80HP/BS-320P/DX420P/KW330P/X1129HP/MS520/Q58S/ES560/EV-S81H/BS-021/DX121P/KS331/X1229HP/MX520/Q58X/EX560/EV-X81H/BS-121/DX221P/KX331/X1329WHP/MW520/Q58W/EW560/EV-W81H/BS-321/DX421P/KW331

We, Acer Incorporated, hereby declare under our sole responsibility that the product described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislations as below Directive and following harmonized standards and/or other relevant standards have been applied:

<input checked="" type="checkbox"/> <b>EMC Directive: 2014/30/EU</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> EN 55032:2015+AC:2016-07, Class B	<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-2:2014
<input checked="" type="checkbox"/> EN 55024:2010/A1:2015	<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-3:2013
<input checked="" type="checkbox"/> <b>LVD Directive: 2014/35/EU</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> EN 62368-1:2014+A11	
<input checked="" type="checkbox"/> <b>RoHS Directive: 2011/65/EU</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> EN 50581:2012	
<input checked="" type="checkbox"/> <b>ErP Directive: 2009/125/EC</b>	
<input type="checkbox"/> Regulation (EU) No. 617/2013	<input type="checkbox"/> Regulation (EC) No. 278/2009; EN 50563:2011
<input checked="" type="checkbox"/> Regulation (EC) No. 1275/2008; EN 50564:2011	

Year to begin affixing CE marking 2021.

  
RU Jan/Sr. Manager  
Acer Incorporated (Taipei, Taiwan)

Sep. 15, 2021  
Date



Acer Incorporated  
8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi  
New Taipei City 221, Taiwan

## EU Declaration of Conformity

We,

**Acer Incorporated**

8F, 88, Sec. 1, Xintai 5th Rd., Xizhi, New Taipei City 221, Taiwan

And,

**Acer Italy s.r.l**

Viale delle Industrie 1/A, 20020 Arese (MI), Italy

Tel: +39-02-939-921, Fax: +39-02-9399-2913

www.acer.it

**Product:** DLP Projector  
**Trade Name:** Acer  
**Model Number:** ASV2105/ANX2106/AWX2107/A1P2108  
**SKU Number:** P1157i/M308i/PE-S48i/PR123i/MF-021i/  
P1257i/M318i/PE-X48i/PR223i/MF-121i/  
P1357Wi/M328i/PE-W48i/PR323i/MF-221i/  
P1557i/M459i/PE-F52i/N349i/AF630i/PR527i/MF-427i

We, Acer Incorporated, hereby declare under our sole responsibility that the product described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislations as below Directive and following harmonized standards and/or other relevant standards have been applied:

<input checked="" type="checkbox"/> <b>EMC Directive: 2014/30/EU</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> EN 55032:2015+AC:2016-07, Class B	<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-2:2014	
<input checked="" type="checkbox"/> EN 55024:2010+A1:2015	<input checked="" type="checkbox"/> EN 61000-3-3:2013	
<input checked="" type="checkbox"/> <b>LVD Directive: 2014/35/EU</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> EN 62368-1:2014+A11		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>RoHS Directive: 2011/65/EU</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> EN 50581:2012		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>ErP Directive: 2009/125/EC</b>		
<input type="checkbox"/> Regulation (EU) No. 617/2013	<input type="checkbox"/> Regulation (EU) No. 2019/1782; EN 50563:2011	
<input checked="" type="checkbox"/> Regulation (EC) No. 1275/2008; EN 50564:2011		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>RED Directive: 2014/53/EU</b>		
<input type="checkbox"/> EN 300 328 V2.1.1	<input type="checkbox"/> EN 302 291-2 V1.1.1	<input type="checkbox"/> EN 301 908-1 V7.1.1
<input type="checkbox"/> EN 300 440-1 V1.6.1	<input type="checkbox"/> EN 301 511 V9.0.2	<input type="checkbox"/> EN 301 908-2 V6.2.1
<input type="checkbox"/> EN 300 440-2 V1.4.1	<input checked="" type="checkbox"/> EN 301 893 V2.1.1	<input type="checkbox"/> EN 301 908-13 V6.2.1
<input type="checkbox"/> EN 302 291-1 V1.1.1		

Radio Equipment (WiFi Dongle) Type: UWA5

Operation frequency and radio-frequency power are listed as below:

WLAN 5GHz: 5180-5240MHz < 23dBm

WLAN 5GHz: 5745-5825MHz < 23dBm



AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE
DK	EE	EL	ES	FI	FR	HR
HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU
LV	MT	NL	PL	PT	RO	SE
SI	SK	TR				

Year to begin affixing CE marking 2021.

  
 \_\_\_\_\_  
 RU Jan/Sr. Manager  
 Acer Incorporated (Taipei, Taiwan)

Aug. 20, 2021  
 \_\_\_\_\_  
 Date