

Projecteur DLP®

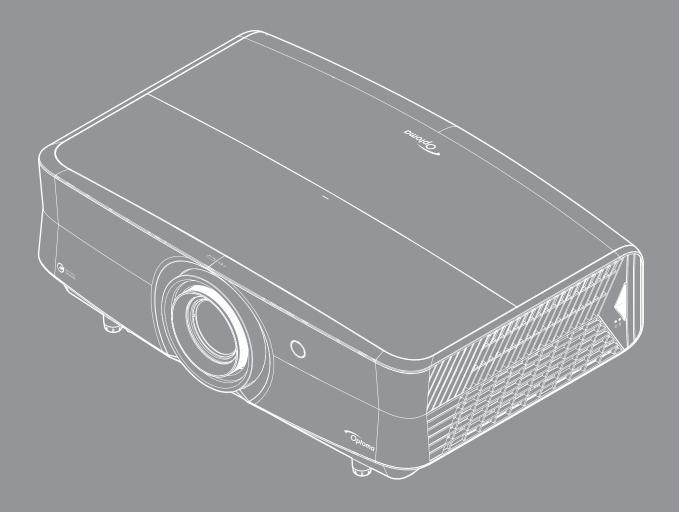


















TABLE DES MATIÈRES

| SÉCURITÉ | 4 |
|---|----|
| Consignes de sécurité importantes | 4 |
| Instructions de sécurité | |
| Nettoyer l'objectif | 6 |
| Informations de sécurité relatives au rayonnement laser | 7 |
| Avis sur le droit d'auteur | |
| Limitation de responsabilité | |
| Reconnaissance de marque | |
| FCC | |
| Déclaration de Conformité pour les pays dans l'Union Européenne | 9 |
| WEEE | |
| CTUVUS | |
| Étiquettes des spécifications et d'avertissement | |
| INTRODUCTION | 10 |
| | |
| Contenu du paquet | 10 |
| Accessoires standard | 10 |
| Description du produit | |
| Connexions | 12 |
| Clavier Verrouillé | 13 |
| Télécommande | 14 |
| CONFIGURATION ET INSTALLATION | 16 |
| Installation du projecteur | 16 |
| Connecter des sources au projecteur | |
| Réglage de l'image projetée | |
| Configuration Télécommande | |
| UTILISER LE PROJECTEUR | 24 |
| Mise sous / hors tension du projecteur | 24 |
| Sélectionner une source d'entrée | |
| Aperçu de l'écran de démarrage | |
| Navigation dans le menu et fonctionnalités | |
| Arborescence du menu OSD | |
| Menu Image | |
| Menu Affichage | |
| Menu Configuration | |
| Menu Audio | |
| Menu de contrôle | |
| Menu Informations | |
| Paramètres système | |
| Sélection manuelle d'une source d'entrée | |
| Sélection d'une appli | 70 |

| INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES | 73 |
|---|----|
| Résolutions compatibles | |
| Dimensions du projecteur et installation au plafond | 77 |
| Codes télécommande | |
| Guide de dépannage | 81 |
| Voyant d'avertissement | 83 |
| Spécifications | |
| Les bureaux d'Optoma dans le monde | |

SÉCURITÉ

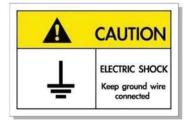


Le symbole éclair avec une tête en forme de fl èche à l'intérieur d'un triangle équilatéral, est destiné à alerter l'utilisateur de la présence de tensions dangereuses non isolées à l'intérieur du produit. Ces tensions peuvent être d'une puissance suffi sante pour constituer un risque d'électrocution pour les individus.



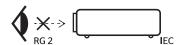
Le point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral sert à avertir l'utilisateur des points importants concernant l'utilisation et la maintenance (entretien) dans le document qui accompagne l'appareil.

Veuillez suivre tous les avertissements, les mises en garde et les consignes recommandés dans ce guide d'utilisation.



- Pour éviter tout choc électrique, l'appareil et ses périphériques doivent être correctement reliés à la terre.
- Cet appareil est équipé d'une fiche d'alimentation à trois broches avec mise à la terre.
- Ne retirez pas la broche de mise à la terre de la fiche d'alimentation.
- Il s'agit d'un dispositif de sécurité. Si vous ne parvenez pas à insérer la fiche dans la prise, contactez un électricien.
- N'essayez pas de neutraliser la prise de terre.

Consignes de sécurité importantes



- Comme toute source lumineuse, ne pas fixer le faisceau directement, RG2 IEC 62471-5:2015.
- Ce projecteur est un produit laser de classe 1 conforme à la norme IEC/EN 60825-1:2014 et au groupe de risque 2 selon les exigences de la norme IEC 62471-5:2015.
- Surveillance des enfants : ne pas fixer et éviter d'utiliser des aides optiques !
- Il est conseillé de surveiller les enfants et de ne jamais les laisser regarder le faisceau du projecteur quelle que soit la distance du projecteur.
- Il est conseillé de faire preuve de prudence lorsque vous utilisez la télécommande pour démarrer le projecteur face à l'objectif de projection.
- Il est recommandé d'éviter d'utiliser des aides optiques telles que des jumelles ou des télescopes face au faisceau.
- Ne bloquez pas les fentes de ventilation. Afin de s'assurer d'un fonctionnement fiable du projecteur et de le protéger contre toute surchauffe, il est recommandé de l'installer dans un lieu qui ne bloque pas la ventilation. Comme exemple, ne pas placer le projecteur sur une table à café encombrée, un divan, un lit ou etc. Ne pas l'installer dans un endroit fermé tel qu'une bibliothèque ou un meuble pouvant empêcher la circulation d'air.
- Pour réduire les risques d'incendie et/ou d'électrocution, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité. Ne pas installer à proximité de sources de chaleur telles que les radiateurs, les bouches de chauffage, les cuisinières ou d'autres appareils (y compris les amplificateurs) produisant de la chaleur.
- Ne pas laisser des objets ou des liquides pénétrer dans le projecteur. Ils peuvent toucher des points de tension dangereuse et des pièces court-circuitées peuvent entraîner un incendie ou un choc électrique.

- N'utilisez pas dans les conditions suivantes :
 - Dans des environnements extrêmement chauds, froids ou humides.
 - (i) Assurez-vous que la température ambiante de la pièce est comprise entre 0°C ~ 40°C
 - (ii) L'humidité relative est max 80%
 - 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.
- Ne pas utiliser l'appareil s'il est physiquement abîmé ou endommagé. Un endommagement ou un mauvais traitement physique pourrait être (mais n'est pas limité à):
 - Lorsque l'appareil est tombé.
 - Lorsque le cordon d'alimentation ou la fiche ont été endommagés.
 - Lorsqu'un liquide a pénétré dans le projecteur.
 - Lorsque le projecteur a été exposé à la pluie ou à l'humidité.
 - Lorsque quelque chose est tombé dans le projecteur ou est lâche dedans.
- Ne placez pas le projecteur sur une surface instable. Le projecteur pourrait tomber et causer des blessures ou s'endommager.
- Ne bloquez pas lumière sortant de l'objectif du projecteur lorsque ce dernier est en fonctionnement. La lumière fera chauffer l'objet et pourrait fondre, causer des brûlures ou provoquer un incendie.
- Veuillez ne pas ouvrir et ne pas démonter le projecteur car vous pourriez vous électrocuter.
- Ne pas essayer de réparer le projecteur vous-même. Ouvrir ou retirer les couvercles pourrait vous exposer à des tensions dangereuses ou aux d'autres dangers. Veuillez contacter Optoma avant de faire réparer l'appareil.
- Référez-vous au boîtier du projecteur pour les marques concernant la sécurité.
- L'appareil ne peut être réparé que par du personnel de service autorisé.
- Utilisez uniquement les pièces/accessoires spécifiés par le constructeur.
- Ne regardez pas directement l'objectif du projecteur lors de l'utilisation. La force de la lumière risque de vous abîmer les yeux.
- Ce projecteur détectera automatiquement la durée de vie de la source lumineuse.
- Lorsque vous éteignez le projecteur, veuillez vous assurer que le cycle de refroidissement est terminé avant de couper l'alimentation. Laissez le projecteur 90 secondes pour qu'il refroidisse.
- Mettez hors tension et débranchez la fiche d'alimentation de la prise de courant CA avant de nettoyer le produit.
- Utilisez un chiffon doux et sec avec un détergent doux pour nettoyer le boîtier de l'appareil. N'utilisez pas de nettoyants abrasifs, cires ou solvants pour nettoyer l'appareil.
- Débranchez le cordon d'alimentation de la prise de courant CA si le produit ne va pas être utilisé pendant une longue période.
- N'installez pas le projecteur à un endroit où il peut être soumis à des vibrations ou des chocs.
- Ne touchez pas l'objectif à mains nues.
- Retirez la ou les piles de la télécommande avant stockage. Si la ou les piles restent dans la télécommande pendant de longues périodes, elles peuvent fuir.
- Risque d'incendie ou d'explosion si les piles sont remplacées par un type incorrect
- N'utilisez et ne stockez pas le projecteur dans des endroits où la fumée d'huile ou de cigarettes peut être présente, car cela peut nuire aux performances du projecteur.
- Suivez l'orientation d'installation du projecteur indiquée, car les installations non conventionnelles peuvent nuire aux performances du projecteur.
- Utilisez un bloc multiprise ou un parasurtenseur. Car les pannes de courant et les baisses de tension peuvent tuer des appareils.

Instructions de sécurité

▲ WARNING

- INGESTION HAZARD: This product contains a button cell or coin battery.
- **DEATH** or serious injury can occur if ingested.
- A swallowed button cell or coin battery can cause Internal Chemical Burns in as little as 2 hours
- KEEP new and used batteries OUT OF REACH of CHILDREN
- Seek immediate medical attention if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.



Nettoyer l'objectif

- Avant de nettoyer l'objectif, veillez à éteindre le projecteur et à débrancher le cordon d'alimentation afin de le laisser refroidir complètement.
- Utilisez de l'air comprimé pour éliminer la poussière.
- Utilisez un linge spécial pour nettoyer l'objectif et essuyez-le avec soin. Ne touchez pas l'objectif avec vos doigts.
- N'utilisez ni détergents alcalins / acides ni de solvants volatils tels que l'alcool pour nettoyer l'objectif. Si l'objectif est endommagé en raison du processus de nettoyage, ceci n'est pas couvert par la garantie.

ATTENTION Surface chaude, ne pas toucher





- Ne placez pas vos mains, votre visage ou un objet devant l'objectif du projecteur lorsqu'il est allumé. Il pourrait devenir extrêmement chaud et causer un incendie ou des dommages dus à la chaleur émise par la sortie de la lumière. Les objets placés devant l'objectif peuvent chauffer, fondre ou même commencer un incendie.
- Ne vaporisez pas de gaz inflammable pour nettoyer la poussière et la saleté sur l'objectif. Cela peut causer un incendie.



Avertissement : N'utilisez pas de pulvérisateur contenant des gaz inflammables pour éliminer la poussière ou la saleté de l'objectif. Cela pourrait provoquer un feu en raison de la chaleur excessive à l'intérieur du projecteur.



Avertissement : Ne nettoyez pas l'objectif si le projecteur est en train de chauffer. Cela pourrait décoller le film superficiel de l'objectif.



Avertissement: N'essuyez pas et ne tapotez pas l'objectif avec un objet dur.

Avis relatif au laser

IEC 60825-1:2014/EN 60825-1+A11/EN50689:2021 PRODUIT LASER DE CLASSE 1, IEC 62471-5:2015 GROUPE DE RISQUE 2.

L'utilisation prévue du produit en tant que produit laser grand public est conforme à la norme EN 50689:2021.

PRODUIT LASER GRAND PUBLIC DE CLASSE 1

EN 50689:2021

Informations de sécurité relatives au rayonnement laser

- Conforme aux normes 21 CFR 1040.10 et 1040.11 à l'exception de la conformité au groupe de risque 2 LIP, défini dans la norme IEC 62471-5:Ed.1.0. Pour plus d'informations, consultez l'avis relatif au laser n° 57 du 8 mai 2019.
- IEC 60825-1:2014/EN 60825-1+A11/EN50689:2021 PRODUIT LASER DE CLASSE 1, IEC 62471-5:2015 GROUPE DE RISQUE 2

IEC 60825-1:2014, EN 60825-1:2014+A11:2021, EN 50689:2021 CLASS 1 CONSUMER LASER PRODUCT RISK GROUP 2, Complies with 21 CFR 1040.10 and 1040.11 except for conformance as a Risk Group 2 LIP as defined in IEC 62471-5:Ed.1.0. For more information see Laser Notice No. 57, dated May 8, 2019. IEC 60825-1:2014 等級1雷射產品RG2危險等級 IEC 60825-1:2014 1类激光产品RG2危险等级

WARNING: MOUNT ABOVE THE HEADS OF CHILDREN!
Do not look into the beam less than 1m.
No direct eye exposure to the beam is permitted.

"AVERTISSEMENT:INSTALLER AU-DESSUS DE LA TETE DES ENFANTS."
Avertissement supplémentaire contre l'exposition oculaire pour des expositions à une distance de moins de 1m.
「警告:安裝高於兒童頭頂!」
請勿在距離小於1米的範圍內直視光束,嚴禁眼睛直接暴露於光束中。
「警告:安裝高于儿童头顶!」
请勿在距离小于1米的范围內直视光束,严禁眼睛直接暴露于光束中。



- Instructions supplémentaires relatives à la surveillance des enfants, ne pas fixer et ne pas utiliser d'aides optiques.
- Instructions supplémentaires d'installer hors de portée des enfants.
- AVERTISSEMENT : INSTALLER AU-DESSUS DE LA TÊTE DES ENFANTS. L'utilisation d'une fixation au plafond est recommandée avec ce produit pour le placer au-dessus de la hauteur des yeux des enfants.
- Attention Utiliser des commandes, ajustements ou procédures autres que ceux indiqués ici peuvent causer une exposition dangereuse aux rayonnements.
- Lorsque vous allumez le projecteur, assurez-vous que personne dans la plage de projection ne regarde l'objectif.
- Gardez tout objet (loupe, etc.) à l'écart du chemin lumineux du projecteur. Le trajet de la lumière projetée à partir de l'objectif est très étendu. Ainsi, tout type d'objet anormal susceptible de rediriger la lumière sortant de l'objectif peut provoquer des conséquences imprévisibles, telles qu'un incendie ou des lésions oculaires.
- Toute opération ou réglage non spécifiquement indiqué dans le manuel d'utilisation constitue un risque d'exposition dangereuse au rayonnement laser.
- Ne pas ouvrir ou démonter le projecteur car cela pourrait provoquer des dégâts par exposition au rayonnement laser.
- Ne pas fixer le faisceau lorsque le projecteur est allumé. La lumière brillante peut causer des dommages permanents aux yeux.

À défaut de suivre la procédure de contrôle, de réglage ou d'utilisation, il y a risque de provoquer des dégâts par exposition au rayonnement laser.

Avis sur le droit d'auteur

Ce documentation, y compris toutes les photos, les illustrations et le logiciel est protégé par des lois de droits d'auteur internationales, avec tous droits réservés. Ni ce manuel ni les éléments stipulés ci-contre ne peuvent être reproduits sans le consentement écrit de l'auteur.

© Copyright 2024

Limitation de responsabilité

Les informations contenues dans le présent document sont sujettes à des modifications sans préavis. Le fabricant ne fait aucune représentation ni garantie par rapport au contenu ci-contre et renie plus particulièrement toute garantie implicite de commercialisation des marchandises ou d'adaptabilité pour un objectif quelconque. Le fabricant se réserve le droit de réviser cette documentation et d'apporter des modifications de temps à autre au contenu ci-contre sans que le fabricant ne soit dans l'obligation d'avertir les personnes des révisions ou modifications qui ont eu lieu.

Reconnaissance de marque

Kensington est une marque déposée aux États-Unis d'ACCO Brand Corporation avec inscriptions émises et demandes en cours dans d'autres pays du monde entier.

HDMI, le logo HDMI, et High-Definition Multimedia Interface sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC, aux États-Unis et dans d'autres pays.

DLP®. DLP Link et le logo DLP sont des marques déposées de Texas Instruments et BrilliantColor™ est une marque commerciale de Texas Instruments.

Dolby, Dolby Vision, et le symbole Double D sont des marques commerciales déposées de Dolby Laboratories Licensing Corporation. Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories Licensing Corporation. Travaux confidentiels non publiés. Copyright © 2013–2024 Dolby Laboratories. Tous droits réservés.

Ce produit est conforme à Appareil de projection HDR10+ Version 1.1. Le logo HDR10+™ est une marque commerciale ou une marque déposée de HDR10+ Technologies, LLC aux États-Unis et dans d'autres pays.

Tous les autres noms de produits stipulés dans le présent manuel sont les propriétés de leurs détenteurs respectifs et sont reconnus comme tels.

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 garantissent une protection suffisante contre les interférences dangereuses liées à l'utilisation de l'équipement dans un environnement résidentiel. 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 ne peut être garanti qu'aucune interférence ne se produira 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 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 au règlement de la FCC.

Mise en garde

Les changements et modifications non approuvés expressément par le fabricant pourraient annuler la compétence de l'utilisateur, qui est accordée par la FCC, à opérer ce projecteur.

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 recues, y compris celles pouvant provoquer un fonctionnement indésirable.

Avis: Utilisateurs Canadiens

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

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

Déclaration de Conformité pour les pays dans l'Union Européenne

- Directive CEM 2014/30/UE (y compris amendements)
- Directive Basse tension 2014/35/UE
- RED 2014/53/UE (si le produit dispose de la fonction RF)

WEEE



Consignes de mise au rebut

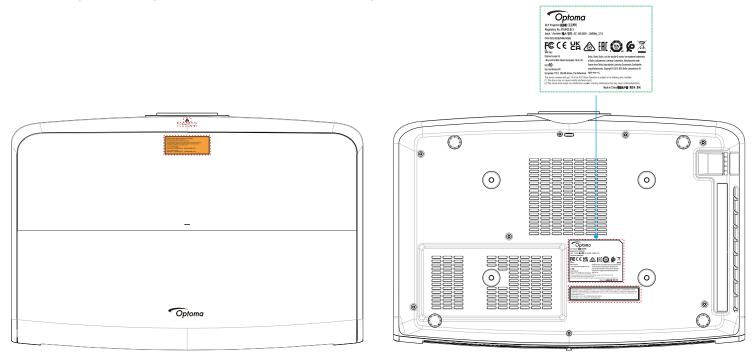
Ne pas jeter cet appareil électronique dans les déchets pour vous en débarrassez. Pour réduire la pollution et garantir une meilleure protection de l'environnement, veuillez le recycler.

CTUVUS



Étiquettes des spécifications et d'avertissement

Les étiquettes des spécifications et d'avertissement sont placées aux endroits suivants :



Remarque : Pour l'alimentation électrique, les valeurs nominales et les informations sur le produit, veuillez vous référer à l'étiquette située sous le produit.

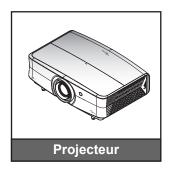
Nous vous remercions d'avoir acheté ce projecteur laser Optoma. Pour obtenir la liste complète des caractéristiques, veuillez consulter la page du produit sur notre site Web, où vous trouverez également des informations et de la documentation supplémentaires telles que la FAQ.

Contenu du paquet

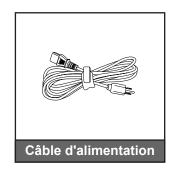
Déballez avec précaution et vérifiez que vous avez les éléments suivants en plus des accessoires standard. Certains des éléments pour des accessoires en option peuvent ne pas être disponibles en fonction du modèle, de la spécification et de votre région d'achat. Consultez votre point de vente à ce sujet. Certains accessoires peuvent varier d'une région à l'autre.

La carte de garantie n'est fournie que dans certaines régions. Consultez votre revendeur pour plus d'informations.

Accessoires standard



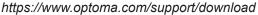






Remarque:

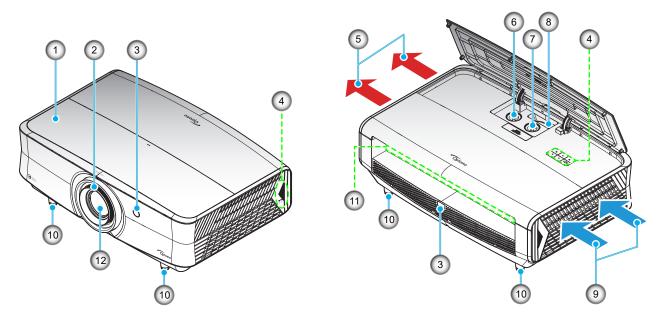
 Pour accéder aux informations d'installation, au manuel d'utilisation, aux informations sur la garantie et aux mises à jour du produit - veuillez scanner le code QR ou visiter l'URL suivant :



- Les accessoires peuvent différer en fonction du pays
- Le dongle Wi-Fi est un accessoire optionnel.



Description du produit

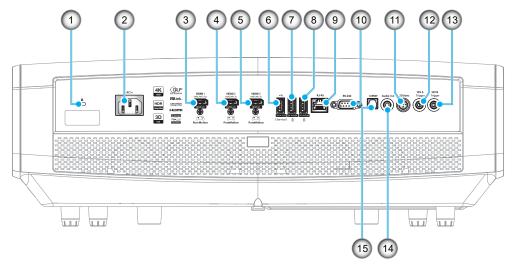


Remarque:

- Ne bloquez pas les évents d'entrée/sortie du projecteur.
- Lorsque vous utilisez le projecteur dans un espace clos, laissez au moins 30 cm d'espace autour des évents d'entrée/sortie.

| No. | Élément | No. | Élément |
|-----|---|-----|---|
| 1. | Capot supérieur | 7. | Ajustement de la lentille (verticalement) |
| 2. | Bague de focus | 8. | Bascule du zoom |
| 3. | Capteur IR | 9. | Ventilation (entrée) |
| 4. | Clavier | 10. | Pied de réglage inclinable |
| 5. | Ventilation (sortie) | 11. | Entrée/sortie |
| 6. | Ajustement de la lentille (horizontalement) | 12. | Objectif |

Connexions

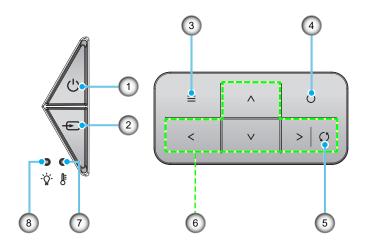


| No. | Élément | No. | Élément |
|-----|---|-----|----------------------------|
| 1. | Port de verrouillage Kensington™ | 9. | Connecteur RJ-45 (*4) |
| 2. | Prise d'alimentation | 10. | Connecteur RS232 |
| 3. | Connecteur HDMI 1 (v2.0) | 11. | Connecteur de synchro 3D |
| 4. | Connecteur HDMI 2 (v2.0) | 12. | Connecteur de SORTIE 12V |
| 5. | Connecteur HDMI 3 (v2.1) (*1) | 13. | Connecteur de SORTIE 12V |
| 6. | Connecteur de service et de sortie d'alimentation USB (5V=-1,5A) (*2) | 14. | Connecteur de Sortie Audio |
| 7. | Sortie d'alimentation USB (5V 0,9A) (*3) | 15. | Connecteur S/PDIF |
| 8. | Sortie d'alimentation USB (5V0,9A) (*3) | | |

Remarque: (*1) Prise en charge de jusqu'à 3840 x 2160/120hz et prise en charge de HDR10+.

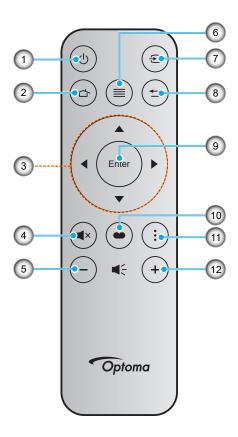
- (*2) Pour la mise à jour du firmware.
- (*3) Prise en charge du contenu multimédia et d'un dongle WiFi.
- (*4) Prise en charge du contrôle LAN, du contrôle IoT et de FOTA (mise à jour du firmware).

Clavier Verrouillé



| No. | Élément | No. | Élément |
|-----|-------------------------------------|-----|---|
| 1. | Veille d'alimentation marche/veille | 5. | Resynchroniser |
| 2. | Source | 6. | Quatre touches de sélection directionnelles |
| 3. | Menu | 7. | DEL de la température |
| 4. | Entrée | 8. | LED laser |

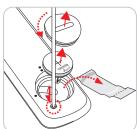
Télécommande



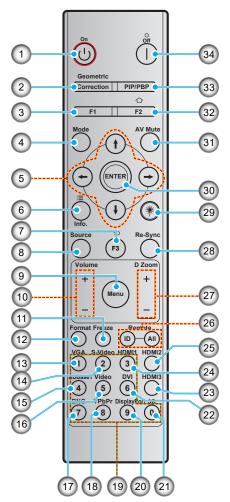
| No. | Élément | No. | Élément |
|-----|---|-----|-----------------|
| 1. | Marche/Arrêt | 7. | Source |
| 2. | Accueil | 8. | Retour |
| 3. | Quatre touches de sélection directionnelles | 9. | Entrée |
| 4. | Muet | 10. | Mode Affichage |
| 5. | Volume - | 11. | Menu de l'APPLI |
| 6. | Menu | 12. | Volume + |

Remarque:

- Certaines touches peuvent ne pas fonctionner pour les modèles qui ne prennent pas en charge ces fonctionnalités.
- Avant d'utiliser la télécommande la première fois, enlevez le ruban d'isolation transparent. Pour plus d'informations sur l'installation de la batterie, reportez-vous à la page 21.



• L'inclusion de la batterie de la télécommande peut varier selon la région.



| No. | Élément | No. | Élément |
|-----|---|-----|--|
| 1. | Mise sous tension | 18. | YPbPr (non pris en charge) |
| 2. | Correction Géométrique | 19. | Pavé numérique (0-9) |
| 3. | Bouton de fonction (F1) (réglable) | 20. | DisplayPort (non pris en charge) |
| 4. | Mode | 21. | 3D |
| 5. | Quatre touches de sélection directionnelles | 22. | DVI (non pris en charge) |
| 6. | Réglages APP | 23. | HDMI3 |
| 7. | RETOUR | 24. | HDMI1 |
| 8. | Source | 25. | HDMI2 |
| 9. | Menu | 26. | ID télécommande/Toutes les télécommandes |
| 10. | Volume - / + | 27. | Zoom numérique - / + |
| 11. | Figer | 28. | Resynchroniser |
| 12. | Format (Rapport d'Aspect) | 29. | Pointeur Laser (*) |
| 13. | VGA (non pris en charge) | 30. | Entrée |
| 14. | S-vidéo (non pris en charge) | 31. | AV Muet |
| 15. | HDBase-T (non pris en charge) | 32. | Accueil |
| 16. | Vidéo (non pris en charge) | 33. | PIP/PBP (non pris en charge) |
| 17. | BNC (non pris en charge) | 34. | Mise hors tension |

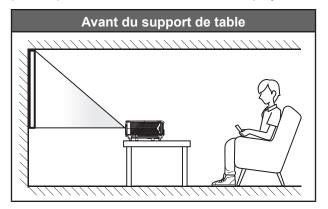
Remarque:

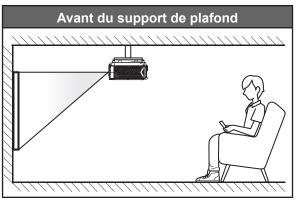
- Certaines touches peuvent ne pas fonctionner pour les modèles qui ne prennent pas en charge ces fonctionnalités.
- (*) La disponibilité des fonctions dépend de la région.

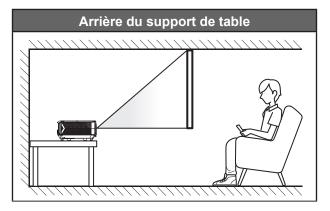
Installation du projecteur

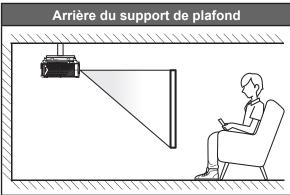
Votre projecteur est conçu pour être installé à un des quatre emplacements possibles.

La disposition de la pièce et vos préférences personnelles détermineront l'emplacement d'installation que vous choisirez. Prenez en compte la taille et la position de votre écran, l'emplacement d'une prise de courant adéquate, ainsi que l'emplacement et la distance entre le projecteur et le reste de votre équipement.









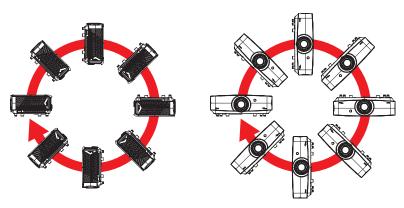
Le projecteur doit être placé à plat sur une surface plane et à 90 degrés/à la perpendiculaire de l'écran.

- Pour déterminer l'emplacement du projecteur pour une taille d'écran donnée, veuillez consulter le tableau de distances en page 76.
- Pour déterminer la taille d'écran pour une distance donnée, veuillez consulter le tableau de distances en page 76.

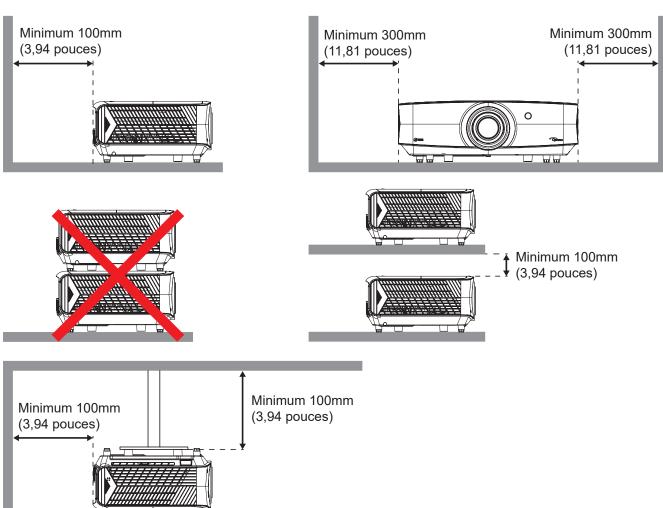
Remarque : Plus le projecteur est éloigné de l'écran, plus l'image projetée est grande et le décalage vertical augmente proportionnellement.

Avis relatif à l'installation du projecteur

Fonctionnement en orientation libre à 360°

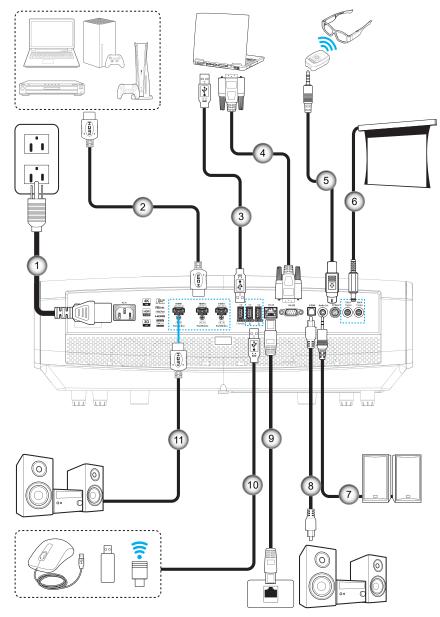


Laissez au moins 30 cm d'espace autour de l'orifice d'évacuation.



- Assurez-vous que les orifices d'arrivée ne recyclent pas l'air chaud provenant de l'orifice d'évacuation.
- En cas d'utilisation du projecteur dans un espace clos, assurez-vous que la température de l'air environnant dans l'enceinte ne dépasse pas la température de fonctionnement lorsque le projecteur fonctionne et que les orifices d'admission et d'évacuation d'air ne sont pas obstrués.
- Toutes les enceintes doivent réussir une évaluation thermique certifiée pour s'assurer que le projecteur ne recycle pas l'air évacué; car cela pourrait causer l'arrêt de l'appareil même si la température de l'enceinte est dans la plage de température de fonctionnement acceptable.

Connecter des sources au projecteur



| No. | Élément | No. | Élément |
|-----|-----------------------|-----|------------------------|
| 1. | Cordon d'alimentation | 7. | Câble de haut-parleur |
| 2. | Câble HDMI | 8. | Câble de sortie S/PDIF |
| 3. | Câble USB | 9. | Câble RJ-45 |
| 4. | Câble RS232 | 10. | Câble USB |
| 5. | Câble Émetteur 3D | 11. | Câble HDMI |
| 6. | Prise 12 V CC | | |

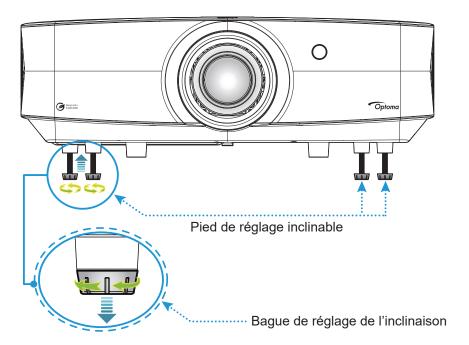
Remarque: Pour garantir la meilleure qualité d'image et éviter les erreurs de connexion, nous recommandons de n'utiliser que des câbles HDMI certifiés Haute Vitesse ou Premium jusqu'à 5 mètres.

Réglage de l'image projetée

Hauteur de l'image

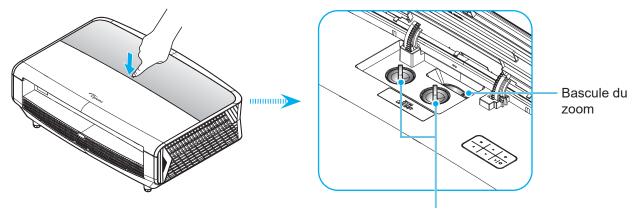
Le projecteur est équipé d'un pied élévateur pour régler la hauteur de l'image.

- Repérez le pied réglable que vous souhaitez régler sous le projecteur.
- 2. Faites tourner le pied réglable dans le sens des aiguilles d'une montre pour baisser le projecteur ou dans le sens contraire des aiguilles d'une montre pour le monter.



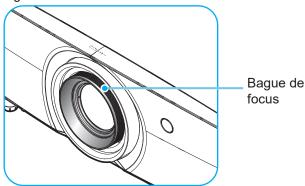
Zoom, décalage objectif et mise au point

- Pour régler la taille et la position de l'image, effectuez ce qui suit :
 - a. Poussez fermement sur le milieu du capot supérieur pour déverrouiller le loquet. Ouvrez ensuite le capot supérieur.



Boutons de décalage de l'objectif

- b. Pour ajuster la taille de l'image, tournez le levier de zoom dans le sens horaire ou antihoraire pour augmenter ou diminuer la taille de l'image projetée.
- c. Pour régler la position de l'image, tournez le bouton de décalage d'objectif dans le sens horaire ou antihoraire pour régler la position de l'image projetée verticalement ou horizontalement.
- Pour ajuster la mise au point, tournez la bague de mise au point dans le sens horaire ou antihoraire jusqu'à ce que l'image soit nette et lisible.



Remarque: Le projecteur se mettra au point sur une distance de 1 m à 10 m.

Configuration Télécommande

Installation / remplacement de la pile

- Appuyez sur le bouton et dévissez le couvercle de la pile. Utilisez une pièce de monnaie pour tourner le couvercle de la pile dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le couvercle
- 2. Installez la nouvelle pile dans le logement. Retirez l'ancienne pile et installez la nouvelle (CR2032). Assurez-vous que le côté avec un "+" est orienté vers le haut.
- 3. Remettez le couvercle. Utilisez ensuite une pièce de monnaie pour tourner le couvercle de la pile dans le sens des aiguilles d'une montre pour le fermer correctement.







MISE EN GARDE:

Pour assurer un fonctionnement sûr, veuillez respecter les précautions suivantes :

- Utilisez une pile de type CR2032.
- Évitez tout contact avec l'eau ou un liquide.
- N'exposez pas la télécommande à l'humidité ni à la chaleur.
- Ne laissez pas tomber la télécommande.
- Si la pile a fuit dans la télécommande, essuyez soigneusement le boîtier et installez la nouvelle pile.
- Il y a risque d'explosion si la pile est remplacée par un type incorrect.
- Éliminez les piles usagées selon les instructions.



Avertissement : Ne pas avaler la pile ; risque de brûlure chimique

Ce produit contient une pile cellule/bouton. Si la pile cellule/bouton est avalée, elle peut causer des graves brûlures internes en seulement 2 heures et peut entraîner la mort.

Avertissement : Gardez toujours les piles neuves et usagées hors de portée des enfants.

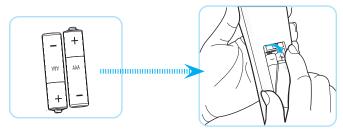


Si le compartiment de la pile ne se ferme pas correctement, arrêtez immédiatement d'utiliser le produit et gardez-le hors de portée des enfants. Si vous pensez qu'une pile a été avalée ou est à l'intérieur d'une partie du corps, consultez immédiatement un médecin.

Installation et remplacement des piles

Deux piles AAA sont fournies pour la télécommande.

- 1. Retirez le couvercle des piles sur l'arrière de la télécommande.
- 2. Insérez les piles AAA dans le compartiment des piles comme illustré.
- 3. Remettez le couvercle arrière sur la télécommande.



Remarque: Remplacez les piles uniquement par d'autres du même type ou d'un type équivalent.

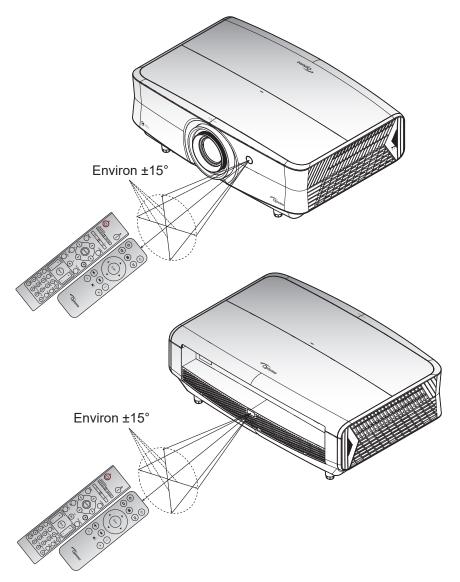
MISE EN GARDE: Pour assurer un fonctionnement sûr, veuillez respecter les précautions suivantes:

- Le remplacement d'une pile par une pile d'un type incorrect pouvant neutraliser une mesure de protection (pile de type AAA).
- Le rejet d'une pile dans le feu ou dans un four chaud, l'écrasement ou le découpage mécanique d'une pile, qui peut causer une explosion.
- Une pile soumise à un environnement à température extrêmement élevée peut exploser ou entraîner une fuite de liquide ou de gaz inflammable.
- Laisser une pile soumise à une pression d'air extrêmement basse, ce qui peut causer une explosion ou la fuite d'un liquide ou d'un gaz inflammable.
- Ne mélangez pas piles neuves et usées. Mélanger des piles neuves et usagées peut réduire la durée de vie des nouvelles piles ou causer des fuites de produits chimiques pour les anciennes piles.
- Retirez les piles dès qu'elles sont épuisées. Les produits chimiques qui fuient d'une pile peuvent entrer en contact avec la peau et causer des rougeurs. Si vous remarquez une fuite de produit chimique, essuyez soigneusement avec un chiffon.
- Les piles fournies avec ce produit peuvent avoir une durée de vie plus courte en fonction des conditions de stockage.
- Si vous ne prévoyez pas d'utiliser la télécommande pendant une période prolongée, veuillez retirer les piles pour réduire le risque de fuite chimique.

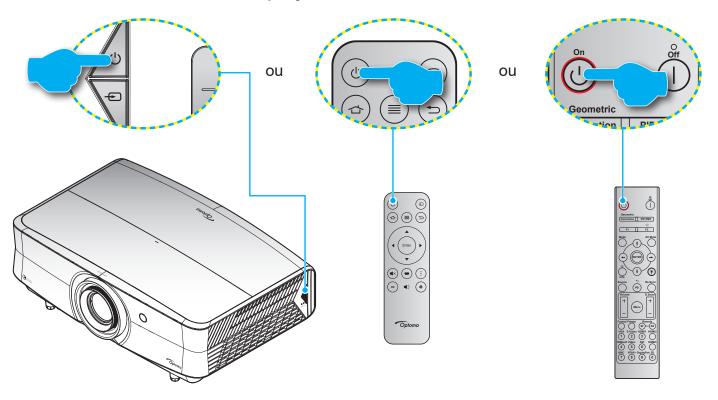
Portée effective

Le capteur à infrarouge (IR) de la télécommande se trouve sur le dessus et à l'avant du projecteur. Veillez à tenir la télécommande à un angle de 30 degrés à la perpendiculaire du capteur de télécommande du projecteur pour un fonctionnement correct. La distance entre la télécommande et le capteur ne doit pas dépasser 6 mètres (19,7 pieds) lorsque vous maintenez un angle de ±15°, et 8 mètres (26,2 pieds) lorsque vous visez le capteur à 0°.

- Assurez-vous de l'absence d'obstacles qui pourraient gêner le faisceau infrarouge entre la télécommande et le capteur IR sur le projecteur.
- Assurez-vous que l'émetteur IR de la télécommande n'est pas ébloui directement par la lumière du soleil ou les lampes fluorescentes.
- Gardez la télécommande à l'écart des lampes fluorescentes (plus de 2 m), sans quoi la télécommande pourrait mal fonctionner.
- Si la télécommande se trouve à proximité de lampes fluorescentes de type inverseur, elle pourrait occasionnellement cesser de fonctionner.
- Si la télécommande et le projecteur sont à très courte distance, la télécommande peut cesser de fonctionner.
- Lorsque vous pointez vers l'écran, la distance effective est inférieure à 5 m de la télécommande à l'écran, avec un reflet des faisceaux IR vers le projecteur. Cependant, la portée effective peut changer en fonction des écrans.

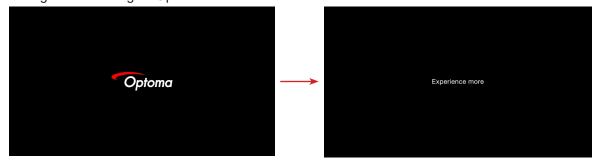


Mise sous / hors tension du projecteur



Marche

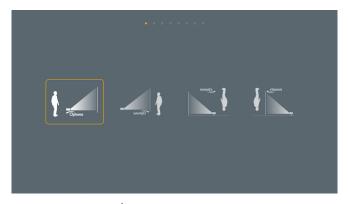
- 1. Branchez le cordon d'alimentation et le câble de signal/source de façon ferme. Quand connecté le voyant LED d'alimentation commencera à émettre une lumière bleue.
- 2. Allumez le projecteur en appuyant sur le bouton "" du pavé de contrôle du projecteur ou de la télécommande. Le voyant LED d'alimentation commencera à clignoter en bleu. Le logo de démarrage d'Optoma et une animation s'afficheront sur l'écran.



3. Un écran de lancement s'affichera pendant environ 10 secondes et le voyant LED d'alimentation changera à bleu fixe.

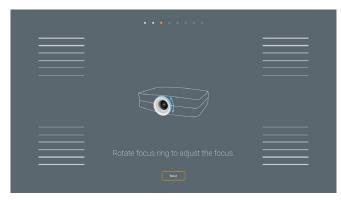


La première fois que le projecteur est allumé, vous êtes invité à effectuer le réglage initial, notamment le choix de l'orientation de la projection, de la langue, la configuration des paramètres réseau, etc. Une fois que l'écran Réglage terminé! apparait, cela indique que le projecteur est prêt à être utilisé.



[Écran de projection]

[Écran de langue]





[Écran de réglage de la mise au point]

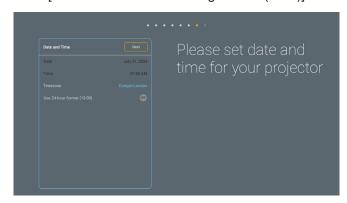
[Écran d'installation du dongle Wi-Fi]

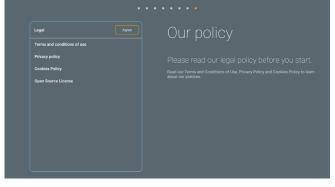




[Écran d'installation du dongle Wi-Fi (suite)]

[Écran réseau]





[Écran Date et heure]

[Écran réglementaire]

Mise hors tension

- 1. Éteignez le projecteur en appuyant sur le bouton 🖰 du pavé de contrôle du projecteur ou de la télécommande.
- 2. Le message illustré ci-dessous s'affichera :

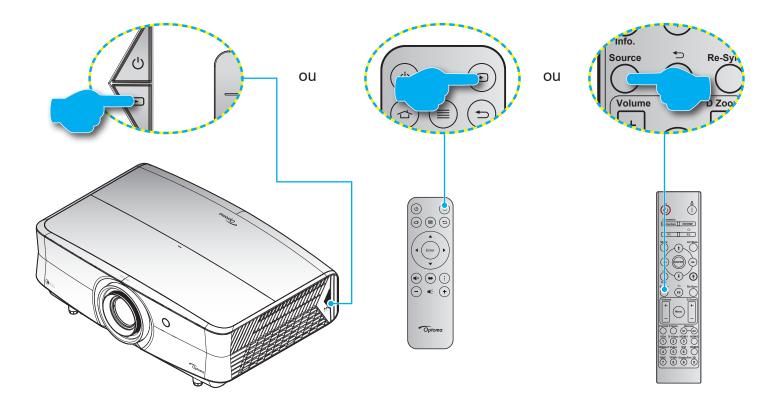


- 3. Pressez à nouveau le bouton 🖰 pour confirmer, autrement le message disparaît après 15 secondes. Lorsque vous appuyez de nouveau sur le bouton 🖰, le système s'éteint.
- 4. Lorsque le projecteur est en mode veille, appuyez simplement sur le bouton () à nouveau pour allumer le projecteur.
- 5. Débranchez le cordon d'alimentation de la prise de courant et du projecteur.

Remarque : Il est déconseillé de mettre sous tension le projecteur immédiatement après une procédure de mise hors tension.

Sélectionner une source d'entrée

Mettez en marche la source connectée que vous souhaitez afficher à l'écran, telle qu'un ordinateur, un notebook, un lecteur vidéo, etc. Le projecteur détectera automatiquement la source. Si plusieurs sources sont connectées, appuyez sur le bouton « 🗊 » du pavé de contrôle du projecteur ou de la télécommande pour sélectionner l'entrée de votre choix.



Aperçu de l'écran de démarrage

L'écran Démarrage est la page d'accueil lorsque le projecteur démarre. Il contient l'état du système, des raccourcis à diverses applications, et plus encore.

Pour naviguer dans l'écran Démarrage, utilisez simplement les boutons de la télécommande.

Vous pouvez revenir à l'écran d'accueil à tout moment en appuyant sur « 🌣 » ur la télécommande, quelle que soit la position dans l'interface utilisateur.



Remarque : Le menu ou l'élément sélectionné est en surbrillance jaune, par exemple « Paramètres » dans l'image ci-dessus.

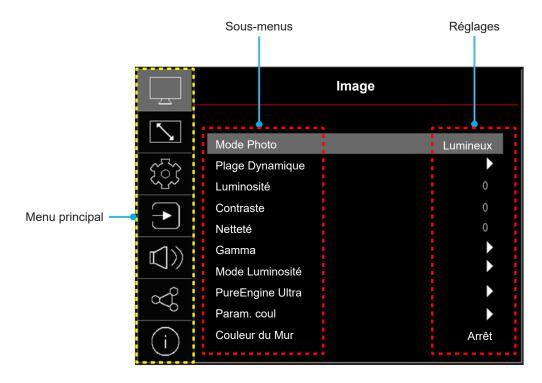
Navigation dans le menu et fonctionnalités

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

Navigation dans le menu général

| Opération | Utilisation de la télécommande | Utilisation du clavier du projecteur |
|-----------------------------|--|---|
| Ouvrir le menu OSD | Appuyez sur le bouton ≡ | Appuyez sur le bouton ≡ |
| Sélectionner un élément | Appuyez sur le bouton ▲/▼ | Appuyez sur le bouton ∧ / ∨ |
| Ouvrir le sous-menu | Appuyez sur le bouton Enter . | Appuyez sur le bouton O |
| Ajuster le réglage | Appuyez sur le bouton △/ ▼/ ⋖ /▶ | Appuyez sur le bouton ∧/V/ |
| Confirmer la sélection | Appuyez sur le bouton Enter . | Appuyez sur le bouton O |
| Aller à l'élément précédent | Appuyez sur le bouton ≡ | Appuyez sur le bouton ≡ |
| Fermer le menu OSD | Appuyez sur le bouton ≣ | Appuyez sur le bouton ≡ |

Remarque: Vous pouvez également ouvrir le menu OSD en sélectionnant Menu OSD (
ans l'écran d'accueil.



Arborescence du menu OSD

Remarque: Les éléments et les caractéristiques de la structure du menu OSD dépendent du modèle et de la région. Optoma se réserve le droit d'ajouter ou de supprimer des éléments pour améliorer les performances du produit sans préavis.

| Mode Photo | |
|--|--|
| Mode Photo | |
| Mode Photo | |
| Mode Photo | |
| Mode Photo Référence WCG Lumineux Dolby Vision Bright Dolby Vision Dark Dolby Vision Dark Dolby Vision Dark Dolby Vision Vivid HDR10+ AI-PQ 3D ISF Jour ISF Nuit ISF Nuit ISF Sour ISF Nuit HDR ISF Sour HDR ISF | |
| Mode Photo | |
| Dolby Vision Vivid | |
| HDR10+ | |
| MI-PQ 3D 1SF Jour 1SF Nuit 1SF Nuit 1SF Jour HDR 1SF Nuit HDR 1SF Nuit HDR 1SF 3D | |
| Mage | |
| ISF Jour ISF Nuit IDF Nuit | |
| ISF Nuit ISF Jour HDR ISF Jour HDR ISF Nuit HDR ISF 3D Automatique / Arrêt | |
| ISF Jour HDR ISF Nuit HDR ISF 3D ISF 3D Automatique / Arrêt | |
| ISF Nuit HDR | |
| Plage Dynamique | |
| Plage Dynamique | |
| Luminosité | |
| Contraste | |
| Netteté 1 ~ 15 Film Graphique 1.8 | |
| Gamma Film Graphique 1.8 | |
| Gamma Graphique | |
| Gamma 1.8 | |
| Gamma | |
| 1 | |
| | |
| 2.2 | |
| 2.4 | |
| DynamicBlack 1 | |
| DynamicBlack 2 | |
| Mode Luminosité DynamicBlack 3 | |
| Alimentation = 100% / 95% / 85% / 80% / 75% / 70% / 6 60% / 55% / 50% | |
| PureConstrast Arrêt / 1 / 2 / 3 | |
| PureLight Arrêt / 1 / 2 / 3 | |
| PureEngine Ultra PureColor Arrêt / 1 / 2 / 3 | |
| PureMotion Arrêt / 1 / 2 / 3 | |
| PureDetail Arrêt / 1 / 2 / 3 | |
| Couleur -50 ~ 50 | |
| Param. coul Teinte -50 ~ 50 | |
| BrilliantColor™ 1 ~ 10 | |

| Menu principal | Sous-menu | Sous-menu 2 | Sous-menu 3 | Sous-menu 4 | Valeurs |
|-------------------|----------------|-----------------------|--------------------|-------------|---|
| | | | | | Chaud |
| | | T OI | | | Standard |
| | | Temp. Couleur | | | Blanc Froid |
| | | | | | Froid |
| | | Balance RGB 11 points | | | -50 ~ 50 |
| | | | | | Natif |
| | | Gamme de couleurs | | | DCI-P3 |
| | | | | | Rec.709 |
| | | | Couleur | | Blanc / Rouge / Vert / Bleu / Cyan / Magenta / Jaune |
| | | | Teinte | | -50 ~ 50 |
| | | CMS | Saturation | | -50 ~ 50 |
| | Param. coul | OWO | Luminance | | -50 ~ 50 |
| | | | | | Non |
| | | | Retour | | Oui |
| | | | Gain rouge | | -50 ~ 50 |
| | | | Gain vert | | -50 ~ 50 |
| | | | Gain bleu | | -50 ~ 50 |
| | | | Polarisation rouge | | -50 ~ 50 |
| | | Gain/Tendance RVB | Polarisation vert | | -50 ~ 50 |
| | | | Polarisation bleu | | -50 ~ 50 |
| | | | Polarisation bleu | | Non |
| | | | Retour | | Oui |
| Image | | Echelle Chroma. | | | Automatique / RVB (0-255) / RVB (16~235) |
| | | | | | Arrêt |
| | | | | | Tableau noir |
| | | | | | Jaune léger |
| | Couleur du Mur | | | | Vert léger |
| | Coulear da Mai | | | | Bleu léger |
| | | | | | Rose |
| | | | | | Gray |
| | | | | | Arrêt |
| | | Mode 3D | | | Marche |
| | | | | | DLP-Link |
| | | Type 3D Sync | | | Sync 3D |
| | | | | | Automatique |
| | | | | | Côte-à-côte |
| | 20 | F | | | |
| | 3D | Format 3D | | | Haut et bas |
| | | | | | Images séquentielles |
| | | | | | Encapsulage de trame |
| | | Invers. Sync 3D | | | Arrêt |
| | | | | | Marche |
| | | Retour | | | Non |
| | | | | | Oui |
| | Retour | | | | |

| Menu principal | Sous-menu | Sous-menu 2 | Sous-menu 3 | Sous-menu 4 | Valeurs |
|-------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------|-------------|--|
| | | | | | Marche |
| | Mode Faible Latence | | | | ALLM |
| | | | | | Arrêt |
| | | | | | 4:3 |
| | | | | | 16:9 |
| | | | | | Etirement en V |
| | | | | | Plein [Vidéo] |
| | Rapport d'Aspect | | | | 21:9 |
| | | | | | 32:9 |
| | | | | | Natif |
| | | | | | Automatique |
| | | Trapèze V | | | -30 ~ 30 |
| | | Trapèze H | | | -30 ~ 30 |
| | | Réglage quatre coins | | | |
| | | Regiage qualie coiris | | | Arrêt |
| | | Déformation | | | Marche |
| Affichage | Correction Géométrique | Réglage de la distorsion | | | Appuyez sur « Haut »/« Bas »/« Gauche »/ « Droite » pour faire la mise au point sur le point et appuyez sur « OK » pour sélectionner le point. Puis appuyez sur « Haut »/« Bas »/« Gauche »/ « Droite » pour déplacer l'emplacement du point sélectionné. [Par défaut : Haut-Gauche]. |
| | | Caulaur da la grilla | | | Magenta |
| | | Couleur de la grille | | | Rouge |
| | | | | | Cyan |
| | | Retour | | | |
| | Masquage | | | | 0 ~ 10 |
| | Zoom Numérique | Zoom | | | -5 ~ 20 |
| | 5 | н | | | -100 ~ 100 |
| | Décalage d'image | v 🗖 | | | -100 ~ 100 |
| | Retour | V ==== | | | |
| Retour | retour | | | | Grille verte |
| | | | | | Grille magenta |
| | N.4: | | | | |
| | Mire | | | | Grille blanche |
| | | | | | Blanc |
| | | | | | Arrêt |
| | | | | | Devant |
| Réglages | Installation Projecteur | | | | Arrière |
| | , | | | | Plafond-haut |
| | | | | | Arrière-haut |
| | | | | | Anglais |
| | | | | | Arabe |
| | Langue | | | | Tchécoslovaque |
| | | | | | Danois |
| | | | | | Néerlandais |

| Menu principal | Sous-menu | Sous-menu 2 | Sous-menu 3 | Sous-menu 4 | Valeurs |
|-------------------|--------------------|---------------------------------|-------------|-------------|----------------------------------|
| principal | | | | | Persan |
| | | | | | Finnois |
| | | | | | Français |
| | Langue | | | | Allemand |
| | | | | | Grec |
| | | | | | Hongrois |
| | | | | | Indonesian |
| | | | | | Italien |
| | | | | | Japonais |
| | | | | | Coréen |
| | | | | | Norvégien |
| | | | | | Polish |
| | | | | | Portugais |
| | | | | | Roumanie |
| | | | | | Russe |
| | | | | | |
| | | | | | Chinois simplifié |
| | | | | | Espagnol |
| | | | | | Suédois |
| | | | | | Thaï |
| | | | | | Chinois traditionnel |
| | | | | | Turc |
| Réglages | | | | | Vietnam |
| | Réglage Menu | | | | Haut gauche 💻 |
| | | | | | Haut droite |
| | | Pos. Menu | | | Centre |
| | | | | | Bas gauche |
| | | | | | Bas droite |
| | | Menu minuterie | | | Arrêt |
| | | | | | 5 s |
| | | | | | 10 s |
| | | | | | 20 s |
| | | | | | 30 s |
| | | Info Cachées | | | Arrêt |
| | | | | | Marche |
| | | | | | Arrêt |
| | Haute Altitude | | | | Marche |
| | Réglages puissance | | | | Arrêt |
| | | Allumage direct | | | Marche |
| | | | | | Arrêt |
| | | Signal marche | | | Marche |
| | | Arrêt Auto (min) | | | 0, 2 ~ 180 (incréments de 1 min) |
| | | Minuterie mise en veille (min.) | | | 0 ~ 990 (30 min increments) |

| Menu principal | Sous-menu | Sous-menu 2 | Sous-menu 3 | Sous-menu 4 | Valeurs |
|-------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------|-------------|-----------------|
| | | Mode Puissance(en Veille) | | | Eco. |
| | | | | | Communication |
| | Réglages puissance | Relais 12V A | | | Arrêt |
| | regiages puissance | Telais 12 V A | | | Marche |
| | | Relais 12V B | | | Arrêt |
| | | | | | Marche |
| | Sécurité | Sécurité | | | Arrêt |
| | | | | | Marche |
| | | Sécurité Horloge | Mois | | |
| | | | Jour | | |
| | | | Heure | | |
| Réglages | | Modifier le mot de passe | | | |
| | Réglages Clavier | Verrouillage Clavier | | | Arrêt |
| | Treglages Claviel | verroullage Clavier | | | Marche |
| | | | | | Aucun |
| | | | | | Bleu |
| | Couleur Arr Plan | | | | Rouge |
| | | | | | Vert |
| | | | | | Gray |
| | Réinitialisation de l'appareil | Réinitialiser Menu | | | Non |
| | | | | | Oui |
| | | Réinitialiser tous les paramètres | | | Non |
| | | | | | Oui |
| | Source auto | | | | Arrêt |
| | | | | | Marche |
| | Rename Input Source | HDMI 1 / HDMI 2 / HDMI 3 / Accueil | | | Val. par défaut |
| | | | | | Personnalisé |
| | Masquage des entrées | HDMI 1 / HDMI 2 / HDMI 3 / Accueil | | | Non |
| | | | | | Oui |
| | Réglages HDMI CEC | Lien HDMI | | | Arrêt |
| | | | | | Marche |
| Entrée | | Commutation On | | | Mutuel |
| | | | | | PJ> Appareil |
| l | | | | | Appareil> PJ |
| | | Commutation Off | | | Mutuel |
| | | | | | PJ> Appareil |
| | | | | | Appareil> PJ |
| | Retour | | | | Non |
| | | | | | Oui |

| Menu principal | Sous-menu | Sous-menu 2 | Sous-menu 3 | Sous-menu 4 | Valeurs |
|-------------------|-----------------------------|------------------------------|-------------|-------------|---|
| Audio | Volume | | | | 0 ~ 10 |
| | | | | | Arrêt |
| | Muet | | | | Marche |
| | Mode Audio | | | | Automatique |
| | | | | | Standard |
| | | | | | Film |
| | | | | | Jeu |
| | Sortie Audio | | | | Automatique |
| | | | | | Haut parleur interne |
| | | | | | Sortie ligne (3,5mm) |
| | Réglages de la sortie audio | | | | Analog |
| | | | | | SPDIF |
| | audio | | | | eARC |
| | | | | | Non |
| | Retour | | | | Oui |
| | ID Appareil | | | | 0 ~ 99 |
| | LAN | Etat Réseau | | | (lecture seule ; Connecté / Déconnecter) |
| | | Adresse MAC | | | (lecture seule) |
| | | DHCP | | | Arrêt / Marche |
| | | Adresse IP | | | 192.168.0.100 |
| | | Masque sous-réseau | | | 255.255.255.0 |
| | | Passerelle | | | 192.168.0.254 |
| | | DNS 1 | | | 192.168.0.51 |
| | | DNS 2 | | | 0.0.0.0 |
| | | Retour | | | |
| | Contrôle | Crestron | | | Arrêt |
| | | | | | Marche |
| Contrôle | | Extron | | | Arrêt |
| 0 0 1 1 1 1 1 1 1 | | | | | Marche |
| | | Lien PJ | | | Arrêt |
| | | | | | Marche |
| | | Découverte des appareils AMX | | | Arrêt |
| | | | | | Marche |
| | | Telnet | | | Arrêt |
| | | | | | Marche |
| | | НТТР | | | Arrêt |
| | | | | | Marche |
| | | Contrôle 4 | | | Arrêt |
| | | | | | Marche |
| | Retour | | | | Non |
| | | | | | Oui |

| Menu principal | Sous-menu | Sous-menu 2 | Sous-menu 3 | Sous-menu 4 | Valeurs |
|-------------------|---|-------------|-------------|-------------|-----------------------------------|
| | Norme | | | | |
| | Numéro de série | | | | |
| | Source Info. | | | | Source |
| | | | | | Résolution (00x00) |
| | | | | | Taux de rafraichissement (0,00Hz) |
| | Mode Photo | | | | |
| | Information Couleur | | | | Profondeur d'échantillonnage |
| | | | | | Gamme de couleurs |
| | | | | | Echelle Chroma. |
| Info. | Mode Puissance (en Veille) | | | | Communication/Eco. |
| | Heures d'utilisation de la source lumineuse | | | | |
| | Mode Luminosité | | | | |
| | ID Appareil | | | | 00 ~ 99 |
| | Adresse IP | | | | |
| | Etat Réseau | | | | |
| | Adresse MAC | | | | |
| | État de la télécommande Bluetooth | | | | |
| | Version du Firmware | DDP | | | |
| | | MCU | | | |
| | | Scalar | | | |

Menu Image

Apprenez comment configurer les paramètres de l'image.

Sous-menus

- Mode Photo
- Plage Dynamique
- Luminosité
- Contraste
- Netteté
- Gamma
- Mode Luminosité
- PureEngine Ultra
- Param. coul
- Couleur du Mur
- 3D

Mode Photo

Il y a plusieurs modes d'affichage prédéfinis que vous pouvez choisir en fonction de vos préférences d'affichage. Chaque mode prédéfini a été réglé avec précision par notre équipe d'experts en couleurs afin de garantir des performances chromatiques supérieures pour un large éventail de contenus.

- Vif : Ce mode permet d'équilibrer la saturation des couleurs et la luminosité pour un affichage plus clair. Choisissez ce mode pour les configurations avec un éclairage ambiant, ou lorsque des images/ présentations plus lumineuses sont nécessaires.
- HDR / HLG: Décode et affiche le contenu HDR (Plage dynamique élevée) / HLG (log-gamma hybride) pour les noirs les plus profonds, les blancs les plus lumineux et des couleurs cinématographiques vives avec la gamme de couleurs DCI-P3. Ce mode est automatiquement activé si HDR/HLG est réglé sur Auto (et du contenu HDR/HLG est envoyé au projecteur : Blu-ray UHD 4K, Jeux HDR/ HLG UHD 1080p/4K, Vidéo en streaming UHD 4K). Lorsque le mode HDR/HLG est actif, les autres modes d'affichage (Cinéma, Référence, etc.) ne peuvent pas être sélectionnés car HDR/HLG génère des couleurs extrêmement précises, dépassant les performances de couleurs des autres modes d'affichage.
- Cinéma : Offre le meilleur équilibre de détails et de couleurs pour regarder des films.
- Jeu: Optimise votre projecteur pour un contraste maximal et des couleurs vives vous permettant de voir les détails des ombres lorsque vous jouez à des jeux vidéo.
- Référence : Ce mode reproduit des couleurs aussi proches que possible de l'image de ce que le directeur voulait créer. Les paramètres couleur, température des couleurs, luminosité, contraste et gamma sont tous réglés sur la gamme de couleurs Rec.709. Sélectionnez ce mode pour une reproduction des couleurs aussi précise que possible lorsque vous regardez des films.
- WCG (Gamme de couleurs étendue) : Fournit une plus large gamme de couleurs. WCG est un mode d'affichage non-HDR qui ne peut être utilisé qu'avec du contenu SDR. WCG et le mode d'image de référence représentent les modes d'image non-HDR (SDR) les plus précis en termes de couleurs.
- Lumineux : Ce mode est adapté aux environnements où une luminosité très élevée est requise, comme l'utilisation du projecteur dans des pièces bien éclairées.
- Dolby Vision Bright: Dolby Vision décode et affiche des images HDR étonnantes en décodant des métadonnées dynamiques qui permettent un excellent mappage des tons par scène, ainsi qu'une profondeur de bits et un contraste supérieurs. Dolby Vision Bright offre une luminosité visuelle supérieure à celle de Dolby Vision Dark, qui permet d'obtenir des blancs plus blancs et de rehausser les tons chauds et les tons chair.

 Dolby Vision Dark: Dolby Vision décode et affiche des images HDR étonnantes en décodant des métadonnées dynamiques qui permettent un excellent mappage des tons par scène, ainsi qu'une profondeur de bits et un contraste supérieurs. Dolby Vision Dark se concentre sur une luminosité visuelle plus sombre que Dolby Vision Bright, évidente par un contraste plus robuste et des noirs plus profonds.

Remarque: Le contenu source (vidéo en continu, Blu-ray HDR 4K et jeux 4K) et le lecteur source (FireTV 4K Stick/Cube, Shield TV 4K, Xbox Series X, lecteur Blu-ray HDR 4K) doivent prendre en charge Dolby Vision. La PS5 ne prend pas en charge Dolby Vision.

- Dolby Vision Vivid: Dolby Vision décode et affiche des images HDR étonnantes en décodant des métadonnées dynamiques qui permettent un excellent mappage des tons par scène, ainsi qu'une profondeur de bits et un contraste supérieurs. Dolby Vision Vivid utilise un algorithme optique plus lumineux et plus vif, offrant une luminosité plus élevée et des performances visuelles plus vives.
- **HDR10+**: Décode et affiche le contenu HDR10+ en décodant les métadonnées dynamiques image par image, améliorant les détails dans les zones claires et sombres du contenu HDR10+ et offrant une expérience visuelle HDR supérieure à HDR10.

Remarque: Le contenu source (vidéo en continu, Blu-ray HDR 4K et jeux 4K) et le lecteur source (FireTV 4K Stick/Cube, Shield TV 4K, Xbox Series X, lecteur Blu-ray HDR 4K) doivent prendre en charge HDR10+. La PS5 ne prend pas en charge HDR10+.

- AI-PQ (Qualité d'image IA): Reconnaissance des visages et des scènes en temps réel grâce aux unités de traitement par IA intégrées pour une expérience visuelle optimale. IA-PQ optimise la qualité de l'image sur tous les écrans simultanément.
- 3D : Paramètres optimisés pour le visionnage de contenu 3D.

Remarque : Pour profiter de l'effet 3D, vous devez disposer de lunettes 3D compatibles DLP Link. Voir la section 3D pour obtenir plus d'informations.

- **ISF Jour** : Optimisez l'image avec le mode ISF Jour pour une calibration parfaite et une haute qualité d'image.
- **ISF Nuit** : Optimisez l'image avec le mode ISF Nuit pour une calibration parfaite et une haute qualité d'image.
- **ISF Jour HDR**: Optimisez l'image avec le mode HDR ISF Jour pour une calibration parfaite et une haute qualité d'image.
- **ISF Nuit HDR**: Optimisez l'image avec le mode HDR ISF Nuit pour une calibration parfaite et une haute qualité d'image.
- **ISF 3D** : Optimisez l'image avec le mode ISF 3D pour une calibration parfaite et une haute qualité d'image.

Remarque: Pour utiliser HDR, HDR10+, Dolby Vision et eARC, veuillez utiliser des câbles HDMI 2.1 4K120/8K30 (car ils sont de haute qualité et n'atténuent pas ou peu le signal).

Plage Dynamique

HDR / HLG

Configurez le paramètre HDR (High Dynamic Range ou Plage dynamique élevée) / HLG (Hybrid Log Gamma ou log-gamma hybride) et son effet lors de l'affichage de vidéo à partir de lecteurs Blu-ray 4K et d'appareils de diffusion.

- Automatique: Détecte automatiquement le signal HDR/HLG/HDR10+/Dolby Vision.
- Arrêt: Désactive le traitement HDR/HLG/HDR10+/Dolby Vision. Lorsqu'il est réglé sur Arrêt, le projecteur NE décode PAS le contenu HDR/HLG/HDR10+/Dolby Vision.

Luminosité

Règle la luminosité de l'image.

Contraste

Le contraste contrôle le degré de différence entre les zones les plus claires et les plus sombres de l'image.

Netteté

Règle la netteté de l'image.

Gamma

Réglez le type de la courbe gamma. Après le démarrage initial et une fois le réglage précis terminé, suivez les étapes du Réglage du Gamma pour optimiser la sortie de votre image.

- Film: Pour le home cinéma.
- Graphique: Pour la source PC/Photo.
- 1,8 / 2,0 / 2,2 / 2,4: Pour une source PC/Photo spécifique.

Mode Luminosité

Réglez les paramètres de mode de luminosité.

- DynamicBlack 1/ DynamicBlack 2/ DynamicBlack 3: Utilisez pour ajuster automatiquement la luminosité de l'image afin de procurer des performances de contraste optimales.
- Alimentation : Choisissez le pourcentage de puissance pour le mode lumineux.

PureEngine Ultra

Réglez les paramètres de PureEngine.

- PureConstrast : Utilisez pour optimiser automatiquement la luminosité de l'affichage des scènes sombres/claires d'un film pour les afficher avec des détails incrovables.
- PureLight: Permet d'améliorer la luminosité de la zone lumineuse pour SDR/ HDR. Choisissez entre Arrêt, 1, 2, 3 pour les différents niveaux de la zone lumineuse.
- PureColor: Utilisez pour augmenter significativement l'éclat de l'image.
- PureMotion : Utilisez pour préserver un mouvement naturel de l'image affichée.
- PureDetail : Utilisez pour augmenter significativement la netteté de l'image.

Param. coul

Couleur

Règle une image vidéo depuis le noir et blanc jusqu'à des couleurs pleinement saturées.

Teinte

Règle la balance des couleurs du rouge et du vert.

BrilliantColor™

Ce paramètre réglable utilise un nouvel algorithme de traitement des couleurs et des améliorations pour permettre une luminosité plus importante en fournissant des couleurs vraies et dynamiques dans l'image.

Temp. Couleur

Sélectionner une temp. Couleur entre Chaud, Standard, Blanc Froid et Froid.

Balance RGB 11 points

Ajuste la balance des couleurs du rouge, vert et bleu.

Gamme de couleurs

Réglez la gamme de couleurs avec Natif, DCI-P3, et Rec.709.

CMS

Sélectionner les options suivantes :

- Couleur: Ajustez le niveau de rouge, vert, bleu, cyan, jaune, magenta et blanc de l'image.
- Teinte: Règle la balance des couleurs du rouge et du vert.
- Saturation : Règle une image vidéo depuis le noir et blanc jusqu'à des couleurs pleinement saturées.
- Luminance : Ajuste la luminance de la couleur sélectionnée.
- Retour : Restaure les réglages d'usine par défaut pour l'ajustement de la couleur.

Gain/Tendance RVB

Ces paramètres vous permettent de configurer la luminosité (gain) et le contraste (teinte) d'une image.

- Rouge / Vert / Gain bleu : Ajuste la couleur des parties lumineuses de l'image.
- Rouge / Vert / Polarisation bleu : Ajuste la couleur des parties sombres de l'image.
- **Retour** : Restaure les réglages d'usine par défaut pour le réglage de l'échelle des gris (balance des blancs).

Echelle Chroma.

Sélectionnez un type de matrice couleur approprié entre les valeurs suivantes : Automatique, RVB (0-255) ou RVB (16~235).

Couleur du Mur

Conçu pour ajuster les couleurs de l'image projetée lors d'une projection sur un mur sans écran. Chaque mode prédéfini a été réglé avec précision par notre équipe d'experts en couleurs afin de garantir des performances chromatiques supérieures.

Il y a plusieurs modes prédéfinis que vous pouvez choisir en fonction de la couleur de votre mur. Sélectionnez parmi Arrêt, Tableau noir, Jaune léger, Vert léger, Bleu léger, Rose et Gray.

Remarque: Pour une reproduction précise des couleurs, nous vous recommandons d'utiliser un écran.

3D

Remarque:

- Ce projecteur 3D complet avec une solution 3D DLP-Link.
- Veuillez vous assurer que des lunettes 3D sont utilisées pour le contenu 3D DLP-Link avant de regarder votre vidéo.
- Ce projecteur prend en charge la 3D à affichage séquentiel (tournage de page) via les ports HDMI1/ HDMI2/HDMI3.
- Pour obtenir les meilleures performances, une résolution de 1920x1080 est recommandée, veuillez noter que la résolution 4K (3840x2160) n'est pas prise en charge en mode 3D.

Mode 3D

Utilisez cette option pour désactiver ou activer la fonction 3D.

- Arrêt: Sélectionnez « Arrêt » pour désactiver le mode 3D.
- Marche: Sélectionner le « Marche » pour activer le mode 3D.

Type 3D Sync

Utilisez cette option pour sélectionner la technologie 3D.

- DLP-Link: Sélectionner pour utiliser les réglages optimisés pour les lunettes 3D DLP.
- Sync 3D: Sélectionner pour utiliser les paramètres optimisés pour les lunettes 3D IR, RF ou polarisées.

Format 3D

Utilisez cette option pour sélectionner le contenu en format 3D approprié.

- Automatique: Lorsqu'un signal d'identification 3D est détecté, le format 3D est sélectionné automatiquement.
- Côte-à-côte : Affiche le signal 3D en format "Côte à côte".
- Haut et bas : Affiche un signal 3D au format « Haut et bas ».
- Images séquentielles : Affiche un signal 3D au format « Images séquentielles ».
- Encapsulage de trame : Affiche un signal 3D au format « Encapsulage de trame ».

Invers. Sync 3D

Utilisez cette option pour activer/désactiver la fonction Inversion 3D Sync.

Retour

Restaure les réglages d'usine par défaut pour les paramètres 3D.

- Non : Sélectionner pour annuler la réinitialisation.
- Oui : Sélectionner pour restaurer les paramètres par défaut de 3D.

Retour

Restaure les réglages d'usine par défaut pour les paramètres d'image.

Menu Affichage

Apprenez comment configurer les paramètres pour projeter correctement les images suivant vos circonstances d'installation.

Sous-menus

- Mode Faible Latence
- Rapport d'Aspect
- Correction Géométrique
- Masquage
- Zoom Numérique
- Décalage d'image

Mode Faible Latence

Activez cette fonction pour réduire le temps de réponse (latence d'entrée) lorsque vous jouez sur un PC, une Xbox Series X|S, une PS4, une PS5, une Switch, un Steam Deck, Asus Ally X et plus encore. Tous les paramètres géométriques (par exemple : Trapèze, Warping) seront désactivés lorsque le mode Faible latence est activé. Les paramètres géométriques nécessitent un traitement et le traitement cause une « latence d'impact ».

| Timing de la source | Latence d'entrée |
|---------------------|------------------|
| 1080p60 | ~20ms |
| 1080p120 | ~12,5ms |
| 1080p240 | ~8,5ms |
| 4K60 | ~20ms |

ALLM permet aux consoles de jeu prises en charge (Xbox Series X|S, PS5 et PC (avec GPU - Graphics Processing Unit) d'envoyer un signal au projecteur, ce qui permet au projecteur d'activer automatiquement un mode à faible latence et à faible décalage pour les jeux. Pour utiliser ALLM, réglez le paramètre ALLM dans Affichage dans le menu principal de l'OSD sur « ALLM ». Lorsque ALLM est activé, il n'est pas nécessaire d'activer ou de désactiver le mode Faible latence.

Rapport d'Aspect

Sélectionner le ratio de l'image affichée entre les options suivantes :

- **4:3** : Ce format est pour des sources d'entrée 4:3.
- **16:9** : Ce format est pour des sources d'entrée 16:9, par exemple les HDTV et les DVD améliorés pour TV à grand écran.
- Etirement en V: Ce mode étire verticalement une image 2.35:1/2.4:1 en supprimant les barres noires.
- **Plein [Vidéo]**: Utilisez ce rapport d'aspect 2.0:1 spécial pour afficher les films au format 16:9 et 2.35:1 sans barres noires en haut et en bas de l'écran.
- 21:9 : Ce format est pour des sources d'entrée 21:9, par exemple les TV HD et les DVD améliorés pour TV à grand écran.
- **32:9** : Ce format est pour des sources d'entrée 32:9, par exemple les TV HD et les DVD améliorés pour TV à grand écran.
- Natif: Ce format affiche l'image d'origine sans aucune mise à l'échelle.
- Automatique : Sélectionne automatiquement le format d'affichage approprié.

Remarque:

- Informations détaillées sur le mode Étirage-V :
 - Certains DVDs au format Boîte à lettres ne sont pas compatibles avec les TVs 16x9. Dans cette situation, l'image aura l'air incorrecte si l'image est affichée en mode 16:9. Pour résoudre ce problème, veuillez essayer d'utiliser le mode 4:3 pour regarder cette sorte de DVD. Si le contenu n'est pas 4:3, il y aura des barres noires autour de l'image dans l'affichage 16:9. Pour ce type de contenu, vous pouvez utiliser le mode Étirage-V pour remplir l'image sur l'affichage 16:9.
 - Si vous utilisez un objectif anamorphique externe, ce mode Étirage-V vous permet également de regarder un contenu 2,35:1 (comprenant les DVD anamorphiques et les films HDTV) dont la largeur anamorphique prise en charge est améliorée pour l'affichage 16x9 dans une image 2,35:1 large. Dans ce cas, il n'y a pas de barres noires. La puissance et la résolution verticale de la source lumineuse sont complètement utilisées.

- Pour utiliser le format Plein écran, procédez comme suit :
 - Réglez le ratio d'écran sur 2,0:1. a)
 - b) Sélectionnez le format « Plein écran ».
 - c) Alignez correctement l'image du projecteur sur l'écran.

Tableau de mise à l'échelle DMD 4K UHD :

| Écran 16:9 | 480i/p | 576i/p | 720p | 1080i/p | 2160p | |
|----------------|--|-------------------------------|------|---------|-------|--|
| 4x3 | Redimensionner e | Redimensionner en 2880 x 2160 | | | | |
| 16x9 | Redimensionner en 3840 x 2160 | | | | | |
| 21x9 | Redimensionner en 3840 x 1644 | | | | | |
| 32x9 | Redimensionner en 3840 x 1080 | | | | | |
| Etirement en V | Obtenez l'image 3840 x 1620 centrale, puis étirez-la en 3840 x 2160 pour l'affichage | | | | | |
| Plein écran | Mettez à l'échelle 5068 × 2852 (agrandissement de 132 %), puis affichez l'image centrale 3840x2160 | | | | | |
| Automatique | Si la source est 4:3, le redimensionnement auto sera 2880 x 2160 | | | | | |

Règle de mappage auto DMD UHD 4K :

| Automoticus | Résolution d'entrée | | Automatique/Mise à l'échelle | |
|----------------|---------------------|--------------|------------------------------|------|
| Automatique | Résolution-H | Résolution-V | 3840 | 2160 |
| | 800 | 600 | 2880 | 2160 |
| | 1024 | 768 | 2880 | 2160 |
| 4:3 | 1280 | 1024 | 2880 | 2160 |
| | 1400 | 1050 | 2880 | 2160 |
| | 1600 | 1200 | 2880 | 2160 |
| | 1280 | 720 | 3840 | 2160 |
| Portable large | 1280 | 768 | 3600 | 2160 |
| | 1280 | 800 | 3456 | 2160 |
| SDTV | 720 | 576 | 2700 | 2160 |
| | 720 | 480 | 3240 | 2160 |
| HDTV | 1280 | 720 | 3840 | 2160 |
| | 1920 | 1080 | 3840 | 2160 |

Correction Géométrique

Trapèze V

Réglez verticalement la distorsion de l'image et créez une image plus carrée. La distorsion verticale permet de corriger une image trapézoïdale dans laquelle les bords supérieur et inférieur sont inclinés vers un des côtés. Ceci est destiné à être utilisé avec des applications sur l'axe vertical.

Trapèze H

Réglez horizontalement la distorsion de l'image et créez une image plus carrée. La distorsion horizontale est utilisée pour corriger une image trapézoïdale dans laquelle les bords gauche et droit de l'image sont inégaux en longueur. Ceci est destiné à être utilisé avec les applications sur l'axe horizontalement.

Réglage quatre coins

Ce paramètre permet d'ajuster l'image projetée à partir de chaque coin pour obtenir une image carrée lorsque la surface de projection n'est pas de niveau.

Déformation

Active ou désactive l'ajustement de la déformation.

Réglage de la distorsion

Appuyez sur les touches $\triangle/\nabla/\blacktriangleleft/\triangleright$ pour faire la mise au point sur le point et appuyez sur la touche **Entrée** pour sélectionner sur le point. Puis appuyez sur $\triangle/\nabla/\blacktriangleleft/\triangleright$ pour décaler l'emplacement du point sélectionné.

Couleur de la grille

Sélectionnez une couleur de grille pour le motif de la chaîne entre vert, magenta, rouge et cyan.

Retour

Restaure les réglages d'usine par défaut pour les paramètres de correction géométrique.

Masquage

Utilisez cette fonction pour éliminer le bruit de codage vidéo sur le bord de la source vidéo.

Zoom Numérique

Utilisez pour réduire ou agrandir une image sur l'écran de projection. Le zoom numérique n'est pas identique au zoom optique et peut entraîner une dégradation de la qualité de l'image.

Remarque: Les paramètres de zoom sont conservés lors de la mise sous tension du projecteur.

Décalage d'image

Ajustez la position de l'image projetée horizontalement (H) ou verticalement (V).

Retour

Restaure les réglages d'usine par défaut pour les paramètres d'affichage.

Menu Configuration

Apprenez à configurer le projecteur.

Sous-menus

- Mire
- Installation Projecteur
- Langue
- Réglage Menu
- Haute Altitude
- Réglages puissance
- Sécurité
- Réglages Clavier
- Couleur Arr Plan
- Réinitialisation de l'appareil

Mire

Sélectionnez la mire parmi Grille verte, Grille magenta, Grille blanche, Blanc ou désactivez cette fonction (Arrêt).

Installation Projecteur

Sélectionnez la projection préférée entre Devant, Arrière, Plafond-haut, et Arrière-haut.

Langue

Sélectionnez le menu OSD multilingue.

Réglage Menu

Pos. Menu

Sélectionner la position du menu sur l'écran d'affichage.

Menu minuterie

Réglez la durée pendant laquelle le menu OSD reste visible sur l'écran.

Info Cachées

Activez cette fonction pour masquer le message d'information.

Haute Altitude

Lorsque "Marche" est sélectionné, les ventilateurs tournent plus rapidement. Cette fonctionnalité est utile dans les régions de haute altitude où l'air est raréfié.

Réglages puissance

Allumage direct

Choisissez « Marche » pour activer le mode Allumage Direct. Le projecteur s'allumera automatiquement lorsqu'il est fourni de l'alimentation secteur, sans avoir à appuyer sur le bouton "Puissance" sur le pavé du projecteur ou de la télécommande.

Signal marche

Choisissez « Marche » pour activer le mode Puissance signal. Le projecteur s'allumera automatiquement lorsqu'un signal est détecté, sans avoir à appuyer sur le bouton « Alimentation » sur le pavé du projecteur ou de la télécommande.

Remarque:

- Si l'option « Signal marche » est réglée sur « Marche », la consommation électrique du projecteur en mode veille sera supérieure à 3 W.
- Cette fonction s'applique aux sources HDMI.

Arrêt Auto (min)

Règle l'intervalle du décompte. Le compte à rebours débutera lorsqu'il n'y a aucun signal envoyé au projecteur. Le projecteur s'éteindra automatiquement une fois le compte à rebours écoulé (en minutes).

Minuterie mise en veille (min.)

Règle l'intervalle du décompte. Le compte à rebours débutera/ qu'il y ait un signal ou non envoyé au projecteur. Le projecteur s'éteindra automatiquement une fois le compte à rebours écoulé (en minutes).

Remarque: La minuterie de veille est réinitialisée à chaque fois lorsque le projecteur est éteint.

Mode Puissance(en Veille)

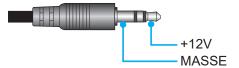
Définissez le paramétrage du mode d'alimentation.

- **Eco.**: Choisissez "Eco." pour éviter de gaspiller du courant < 0,5 W.
- Communication: Consommation d'énergie plus élevée qui permet de contrôler le projecteur via le réseau.

Relais 12V A / Relais 12V B

Utilisez cette fonction pour activer ou désactiver le déclencheur.

Remarque: Prise mini jack 3,5mm qui sort 12V 500mA (max.) pour le contrôle du système de relais.



- Marche: Choisissez « Marche » pour activer le déclencheur.
- Arrêt : Choisissez « Arrêt » pour désactiver le déclencheur.

Sécurité

Sécurité

Activez cette fonction pour demander un mot de passe avant d'utiliser le projecteur.

- Marche: Choisissez « Marche » pour utiliser la vérification de sécurité lors de la mise sous tension du projecteur.
- Arrêt: Choisissez « Arrêt » pour pouvoir allumer le projecteur sans vérification du mot de passe.

Remarque: Le mot de passe par défaut est 1234.

Sécurité Horloge

Sélectionnez la fonction de minuterie (Mois/Jour/Heure) pour définir le nombre d'heures pendant lesquelles le projecteur peut être utilisé. Une fois que le temps s'est écoulé, vous devrez à nouveau entrer votre mot de passe.

Modifier le mot de passe

Utilisez pour définir ou modifier le mot de passe qui est demandé lorsque vous allumez le projecteur.

Réglages Clavier

Verrouillage Clavier

Si la fonction Clavier verrouillé est « Marche », le clavier est verrouillé. Cependant, le projecteur pourra fonctionner avec la télécommande. En sélectionnant « Arrêt », vous pourrez réutiliser le pavé.

Couleur Arr Plan

Utilisez cette fonction pour afficher un écran de couleur bleue, rouge, verte ou aucun, lorsqu'il n'y a pas de signal disponible.

Remarque: Si la couleur de l'arrière-plan est réglée sur « Aucun », la couleur de l'arrière-plan est noire.

Réinitialisation de l'appareil

Réinitialiser Menu

Restaurez les paramètres par défaut des réglages du menu OSD.

Réinitialiser tous les paramètres

Menu de configuration Réinitialiser aux valeurs par défaut.

Menu Entrée

Apprenez comment configurer les paramètres d'entrée du projecteur.

Sous-menus

- Source auto
- Rename Input Source
- Masquage des entrées
- Réglages HDMI CEC

Source auto

Choisissez cette option pour permettre au projecteur de trouver automatiquement une source d'entrée disponible.

Rename Input Source

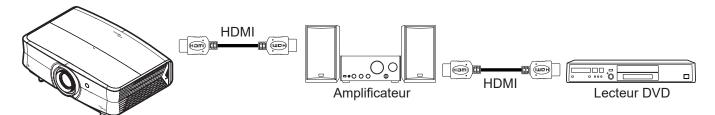
Utilisez pour renommer la fonction d'entrée afin de faciliter l'identification. Les options disponibles incluent HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3, et Accueil.

Masquage des entrées

Sélectionnez les options d'entrée que vous souhaitez cacher dans le menu des sources d'entrée. Les options disponibles incluent HDMI 1, HDMI 2, HDMI 3, et Accueil.

Réglages HDMI CEC

Remarque: Lorsque vous connectez des appareils compatibles HDMI CEC au projecteur avec des câbles HDMI, vous pouvez les contrôler sur le même état mise sous tension ou mise hors tension avec la fonction de contrôle de Lien HDMI du menu à l'écran du projecteur. Ceci vous permet d'ajouter un appareil ou plusieurs à un groupe Mise sous tension ou Mise hors tension avec la fonction Lien HDMI. Dans une configuration typique, votre lecteur DVD peut être relié au projecteur via un amplificateur ou système home cinéma.



Lien HDMI

Activer/désactiver la fonction Lien HDMI.

Commutation On

Alimentation CEC sur commande.

- Mutuel: Le projecteur et l'appareil CEC seront allumés en même temps.
- PJ --> Appareil: L'appareil CEC ne sera allumé qu'une fois le projecteur allumé.
- Appareil --> PJ: Le projecteur ne sera allumé qu'une fois l'appareil CEC allumé.

Commutation Off

Commande de mise hors tension CEC.

- Mutuel : Le projecteur et l'appareil CEC s'éteindront en même temps.
- PJ --> Appareil: L'appareil CEC ne s'éteindra qu'après que le projecteur est éteint.
- Appareil --> PJ: Le projecteur ne s'éteindra qu'après que l'appareil CEC est éteint.

Retour

Restaure les réglages d'usine par défaut pour les paramètres d'entrée.

Menu Audio

Apprenez comment configurer les paramètres audio.

Sous-menus

- Volume
- Muet
- Mode Audio
- Sortie Audio
- Réglages de la sortie audio

Volume

Ajustez le niveau du volume.

Muet

Utilisez cette option pour désactiver temporairement le son.

- Arrêt: Choisissez « Arrêt » pour désactiver le mode muet.
- Marche: Choisissez « Marche » pour activer le mode muet.

Remarque: La fonction « Muet » affecte le volume du haut-parleur interne et du haut-parleur externe.

Mode Audio

Choisissez le mode audio approprié entre Automatique, Standard, Film, et Jeu.

Sortie Audio

Sélectionnez la sortie audio parmi Automatique, Haut parleur interne, et Sortie ligne (3,5mm).

Réglages de la sortie audio

Choisissez le format de sortie audio entre Analog, SPDIF, et eARC.

Remarque: eARC supporte Dolby ATMOS Pass Through vers une barre de son Dolby ATMOS ou un AVR avec support Dolby ATMOS.

Retour

Restaure les réglages d'usine par défaut pour les paramètres audio.

Menu de contrôle

Le menu Contrôle est utilisé pour configurer les paramètres qui permettent au projecteur de communiquer avec d'autres projecteurs ou dispositifs de commande.

Sous-menus

- ID Appareil
- LAN
- Contrôle

Informations supplémentaires

- Utilisation du panneau de contrôle Web
- Utilisation de commandes RS232 via Telnet

ID Appareil

La définition ID peut être configurée par menu (plage 0~99), et permet à l'utilisateur de contrôler un projecteur individuel en utilisant la commande RS232.

Remarque: Pour une liste complète des commandes RS232, veuillez vous référer au manuel d'utilisation de RS232 sur notre site web.

LAN

Configurez les paramètres de réseau du projecteur.

Etat Réseau

Affiche l'état de connexion du réseau. (Lecture seule)

Adresse MAC

Afficher l'adresse MAC. (Lecture seule)

DHCP

Active DHCP pour obtenir automatiquement l'adresse IP, le Masque sous-réseau, la passerelle, DNS 1, et DNS 2.

Adresse IP

Assigne l'adresse IP du projecteur.

Masque sous-réseau

Assigne le Masque sous-réseau du projecteur.

Passerelle

Assigne la passerelle du projecteur.

DNS 1 / DNS 2

Assigne le DNS du projecteur.

<u>Retour</u>

Réinitialisez tous les paramètres réseau aux valeurs d'usine par défaut.

Contrôle

Ce projecteur peut être contrôlé à distance avec un ordinateur ou d'autres périphériques externes, via une connexion réseau câblée. Il permet à l'utilisateur de contrôler un ou plusieurs projecteurs avec un centre de contrôle distant, par exemple allumer ou éteindre le projecteur et ajuster la luminosité ou le contraste de l'image.

Utilisez le sous-menu Contrôle pour sélectionner une méthode de contrôle pour le projecteur.

Crestron

Contrôlez le projecteur avec un contrôleur Crestron et les logiciels associés.

Pour plus d'informations, veuillez visiter http://www.crestron.com.

Extron

Contrôlez le projecteur avec des appareils Extron.

Pour plus d'informations, veuillez visiter http://www.extron.com.

Lien PJ

Contrôlez le projecteur avec les commandes PJLink v2.0.

Pour plus d'informations, veuillez visiter http://pjlink.jbmia.or.jp/english.

Découverte des appareils AMX

Contrôlez le projecteur avec des appareils AMX.

Pour plus d'informations, veuillez visiter http://www.amx.com.

Contrôlez le projecteur à l'aide de commandes RS232 via une connexion Telnet.

Pour plus d'informations, veuillez consulter «RS232 avec fonction Telnet» à la page 62.

HTTP

Contrôlez le projecteur à l'aide d'un navigateur Web. (Port : 8088)

Pour plus d'informations, veuillez consulter «Comment utiliser un navigateur web pour contrôler votre projecteur» à la page 52.

Contrôle 4

Contrôlez le projecteur avec un contrôleur Contrôle 4 et les logiciels associés (Port : 53595)

Port de contrôle

| | Crestron | Port 41794. | |
|----------|------------------------------|-------------|--|
| | Extron | Port 2023. | |
| | Lien PJ | Port 4352. | |
| Contrôle | Découverte des appareils AMX | Port 9131. | |
| | Telnet | Port 23. | |
| | HTTP | Port 8088. | |
| | Contrôle 4 | Port 53595. | |

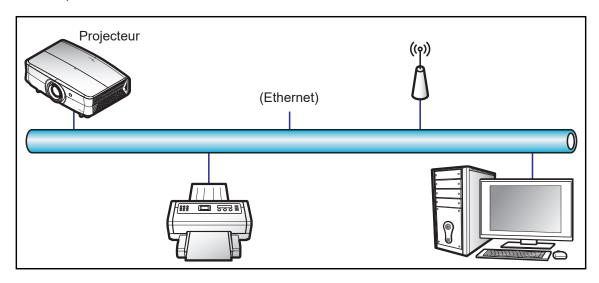
Remarque:

- Crestron est une marque déposée de Crestron Electronics, Inc. aux États-Unis.
- Extron est une marque déposée de Extron Electronics, Inc aux États-Unis.
- AMX est une marque déposée de AMX LLC, Inc aux États-Unis.
- PJLink a déposé une demande d'enregistrement de marque commerciale et de logo au Japon, aux États-Unis et d'autres pays en date de JMBIA.
- Pour plus d'informations sur les divers types d'appareils externes pouvant être branchés sur le port LAN/RJ45 et le contrôle à distance du projecteur, ainsi que des informations sur les commandes compatibles avec chaque type d'appareil externe, veuillez contacter le Service d'assistance directement.

Configuration du contrôle réseau

Fonction LAN RJ45

Pour plus de simplicité et de facilité d'utilisation, le projecteur offre diverses fonctions de mise en réseau et de gestion à distance. La fonction LAN/RJ45 du projecteur à travers un réseau, comme gérer à distance : Paramètres d'allumage/arrêt, de luminosité et de contraste. Vous pouvez également visualiser les informations d'état du projecteur, telles que : Source vidéo, Son-Muet, etc.



Fonctionnalités du terminal LAN câblé.

Ce projecteur peut être contrôlé à l'aide d'un PC (portable) ou autre appareil externe via le port LAN/RJ45 et est compatible avec Crestron / Extron / AMX (Device Discovery) / PJLink.

- Crestron est une marque déposée de Crestron Electronics, Inc. aux États-Unis.
- Extron est une marque déposée de Extron Electronics, Inc aux États-Unis.
- AMX est une marque déposée de AMX LLC, Inc aux États-Unis.
- PJLink a déposé une demande d'enregistrement de marque commerciale et de logo au Japon, aux États-Unis et d'autres pays en date de JMBIA.

Ce projecteur est pris en charge par les commandes spécifiques du contrôleur Crestron Electronics et logiciel correspondant, comme RoomView®.

http://www.crestron.com/

Ce projecteur est conforme pour prendre en charge les périphériques Extron pour référence.

http://www.extron.com/

Le projecteur est pris en charge par AMX (Device Discovery).

http://www.amx.com/

Ce projecteur prend en charge toutes les commandes de PJLink Classe 2.

http://pjlink.jbmia.or.jp/english/

Pour des informations plus détaillées sur les divers types d'appareils externes pouvant être branchés sur le port LAN/RJ45 et le contrôle à distance du projecteur, ainsi que des informations sur les commandes compatibles avec chaque type d'appareil externe, veuillez contacter le Service d'assistance directement.

Comment utiliser un navigateur web pour contrôler votre projecteur

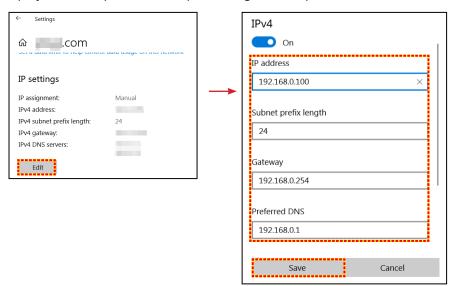
- 1. Activez « Marche » pour l'option DHCP sur le projecteur afin de permettre à un serveur DHCP d'affecter automatiquement une adresse IP.
- 2. Ouvrez le navigateur Web sur votre PC et saisissez l'adresse IP du projecteur ("Contrôle > LAN > Adresse IP").
- Entrez le Nom d'utilisateur et le Mot de passe puis cliquez sur "Connexion". 3. L'interface Web de configuration du projecteur s'ouvre.

Remarque:

- Le nom d'utilisateur par défaut est « admin » .
- Les étapes de cette section se basent sur le système d'exploitation Windows 10.

Effectuer une connexion directe de votre ordinateur au projecteur*

- 1. Activez l'option DHCP « Arrêt » sur le projecteur.
- 2. Configurez l'adresse IP, le Masque sous-réseau, la passerelle et le DNS sur le projecteur ("Contrôle > LAN").
- Ouvrez la page *Réseau et Internet* sur votre PC, et réglez les mêmes paramètres réseau sur votre 3. PC et sur votre projecteur. Cliquez sur "OK" pour enregistrer les paramètres.

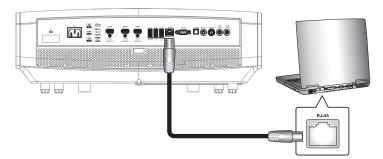


4. Ouvrez le navigateur Web sur votre PC et saisissez l'adresse IP et le port affectée à l'étape 3 dans le champ d'URL. Puis appuyez sur la touche "Entrer".

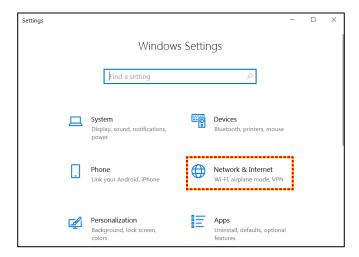
Remarque: Pour le tableau des ports, voir page 51.

LAN RJ45

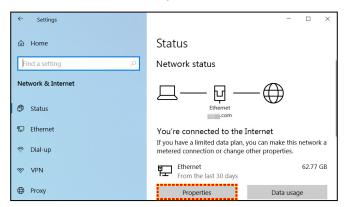
1. Branchez un câble RJ45 sur les ports RJ45 du projecteur et du PC (portable).



2. Sur le PC (ordinateur portable), sélectionnez **Démarrer ≣ > Réglages ॐ > Réseau et Internet**.



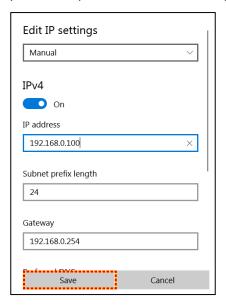
3. Dans la section **Ethernet**, sélectionnez **Propriétés**.



4. Dans la section Paramètres IP, sélectionnez Modifier.



5. Saisissez l'adresse IP et la passerelle, puis sélectionnez « Enregistrer ».



- 6. Appuyez sur le bouton "Menu" sur le projecteur.
- 7. Ouvrez sur le projecteur Contrôle > LAN.
- 8. Entrez les paramètres de connexion suivants :
 - DHCP: Arrêt
 - Adresse IP: 192.168.0.100
 - Masque sous-réseau : 255.255.255.0
 - Passerelle: 192.168.0.254
 - DNS: 192.168.0.51
- 9. Appuyez sur "Entrer" pour confirmer les paramètres.
- Ouvrez un navigateur Internet, par exemple Microsoft Edge ou Chrome avec Adobe Flash Player 9.0 ou une version ultérieure installée.
- 11. Dans la barre d'adresse du projecteur, entrez l'adresse IP et le port : 192.168.0.100:8088.



12. Appuyez sur "Entrer".

Le projecteur est configuré pour une gestion à distance. La fonction LAN/RJ45 s'affiche comme suit :

Se connecter

La première fois que vous ouvrez la page web, vous verrez un écran comme celui ci-dessous. Veuillez changer le mot de passe par défaut.



Lorsque vous changez le mot de passe par défaut, vous devez vous reconnecter. Lorsque vous ouvrez la page web, entrez le nouveau mot de passe dans le champ « Mot de passe » et cliquez sur **Connexion**.

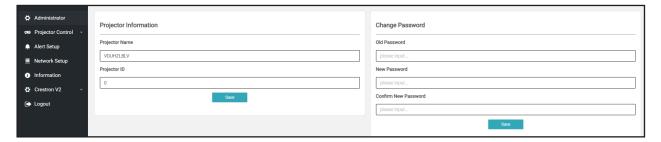
| Web Control System | | | |
|--------------------|----------|--|--|
| Username | | | |
| admin | | | |
| Password | | | |
| ••••• | o | | |
| | | | |
| Login | | | |

Administrateur

Le nom du projecteur défini ici est également utilisé dans le contrôle PJLink. Seuls des caractères alphanumériques peuvent être utilisés pour le nom du projecteur. Le nombre maximum de caractères est de 32.

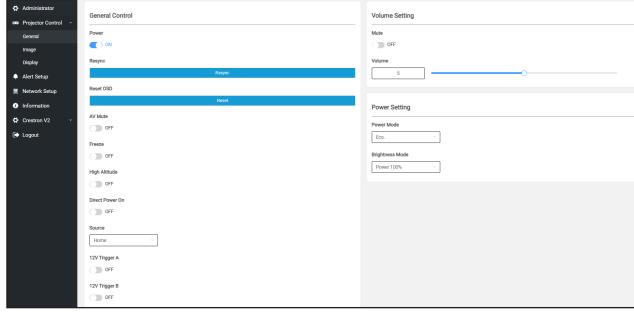
Vous ne pouvez utiliser que des caractères alphanumériques dans le mot de passe. Le nombre minimum de caractères est de 8. Si vous entrez un caractère invalide, l'avertissement « Caractère invalide » s'affiche.

Si les caractères du nouveau mot de passe et les caractères du (nouveau) mot de passe confirmé ne correspondent pas, un message d'erreur s'affiche. Dans ce cas, entrez à nouveau le mot de passe.

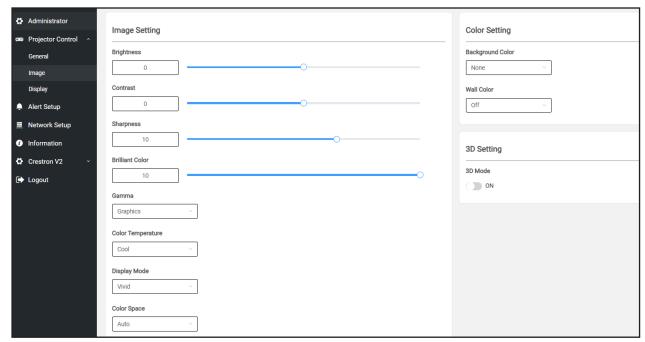


Contrôle du projecteur

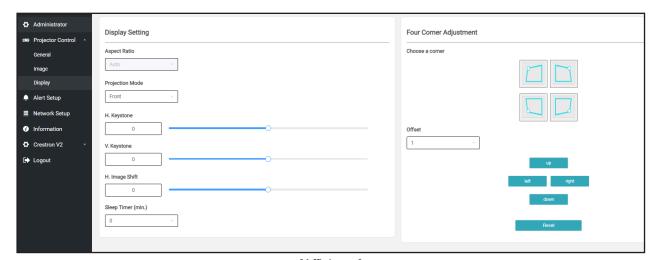
Vous pouvez contrôler le projecteur avec cet élément. Les éléments de contrôle sont décrits dans cette section.



[Général]



[Image]



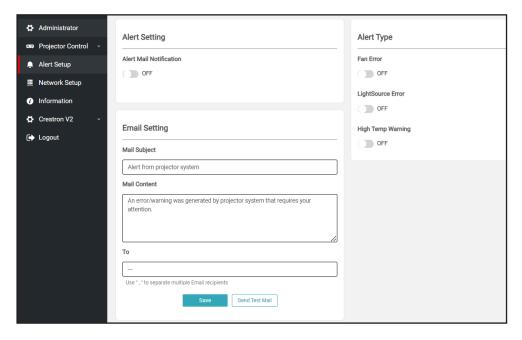
[Affichage]

Configuration d'alerte

Vous pouvez envoyer des e-mails d'avertissement lorsqu'une erreur se produit. Vous pouvez effectuer des réglages pour l'e-mail d'avertissement dans cette section.

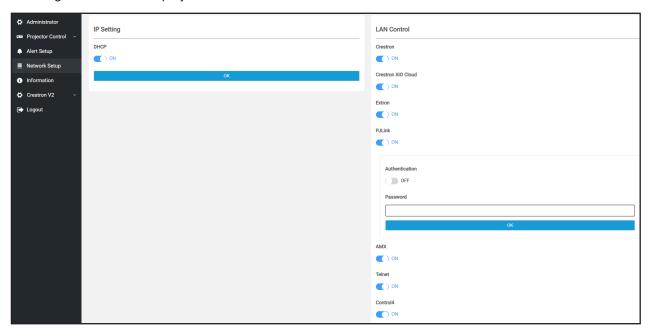
- 1. Types d'alerte : Cochez le type d'erreur pour lequel vous souhaitez envoyer un e-mail d'avertissement.
- 2. Notification d'e-mail d'avertissement : Vérifiez et effectuez les réglages suivants :
 - Réglage SMTP : Faites ce qui suit :
 - a) Serveur SMTP: Adresse du serveur (nom du serveur) (serveur SMTP)
 - b) Port : Port sécurisé SMPT. Ex. 25, 465, 587, 2525
 - c) Nom d'utilisateur : Nom d'utilisateur du serveur d'e-mail
 - d) Mot de passe : Mot de passe du serveur d'e-mail
 - e) De : adresse e-mail de l'expéditeur
 - Paramètre d'e-mail : Faites ce qui suit :
 - a) Objet de l'e-mail
 - b) Contenu de l'e-mail
 - c) À : Entrez l'adresse e-mail de l'expéditeur.
- 3. Cliquez sur « Enregistrer » pour fixer la valeur.
- 4. Envoyer un e-mail de test.

Lorsque vous cliquez sur [Envoyer un e-mail de test], un e-mail de test est envoyé. Le texte sera « e-mail de test xxx.xxx.xxx.xxx * ».



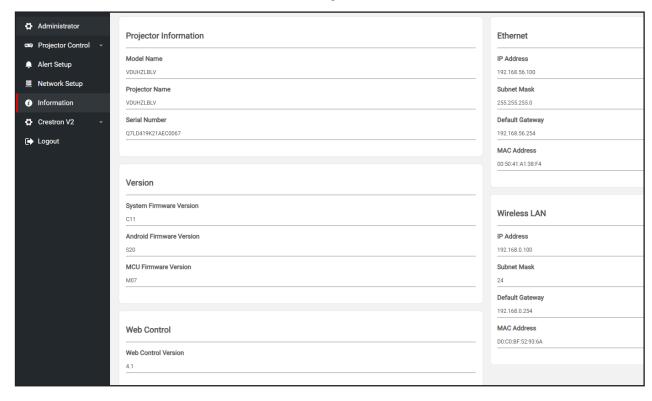
Configuration Réseau

Configure le réseau du projecteur.



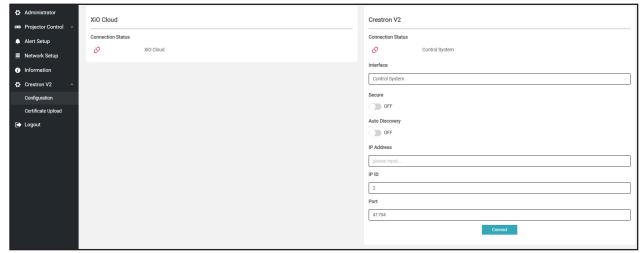
Information

L'état actuel du projecteur est affiché. Vous pouvez vérifier le nom du modèle du projecteur, la version du firmware, la version du contrôle Web et les configurations réseau actuelles.



Crestron V2

Affiche l'état de la connexion et configure les paramètres Crestron.



[Configuration]



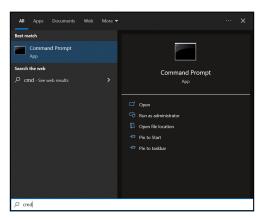
[Téléchargement d'un certificat]

RS232 avec fonction Telnet

Ce projecteur dispose d'une méthode alternative de contrôle avec contrôle de commande RS232 par TELNET pour l'interface LAN / RJ45.

Guide de mise en route pour "RS232 via Telnet".

- Vérifiez et obtenez l'adresse IP de l'OSD du projecteur.
- Assurez-vous que l'ordinateur portable/le PC peut accéder à la page Web du projecteur.
- Assurez-vous que le « Pare-feu de Windows » est désactivé au cas où la fonction « TELNET » filtre votre ordinateur portable/PC.
- 1. Cliquez sur **Rechercher** ♠, puis entrez « cmd » comme mot de recherche. Appuyez sur la touche « Entrée ».



- 2. Ouvrez l'application Invite de commande.
- 3. Saisissez le format de commande comme suit :
 - telnet ttt.xxx.yyy.zzz 23 (touche "Entrer" enfoncée)
 - (ttt.xxx.yyy.zzz : Adresse-IP du projecteur)
- 4. Si la connexion Telnet est prête, et que l'utilisateur peut faire une saisie de commande RS232, alors appuyez sur la touche « Entrée » et la connexion Telnet devrait être prête pour le contrôle des commandes RS232.

Spécifications pour "RS232 via TELNET":

- 1. Telnet: TCP.
- 2. Port Telnet : 23 (pour plus de détails, veuillez contacter l'équipe de service Optoma).
- 3. Utilitaire Telnet: Windows "TELNET.exe" (mode console).
- 4. Pour terminer la session Telnet, il suffit de fermer la fenêtre de l'application Invite de commande.
- 5. l'utilitaire Windows Telnet directement une fois la connexion TELNET prête.
 - Limitation 1 pour contrôle Telnet : Il ne peut pas y avoir plus de 50 octets pour les charges réseau successives pour l'application de contrôle Telnet.
 - Limitation 2 pour contrôle Telnet : Il ne peut pas y avoir plus de 26 octets pour une commande RS232 successive pour l'application de contrôle Telnet.
 - Limitation 3 pour contrôle Telnet : Le délai minimum pour la commande suivante doit être plus de 200 (ms).

Retour

Restaure les réglages d'usine par défaut pour les paramètres de contrôle.

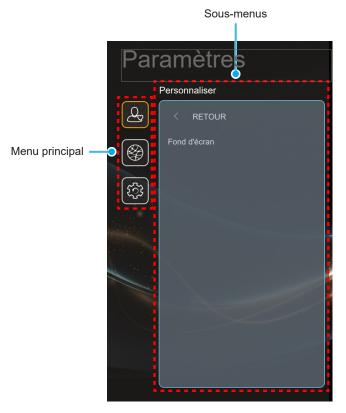
Menu Informations

Affiche les informations de l'état et les paramètres du projecteur. Les informations du projecteur sont en lecture seule.

- Norme
- Numéro de série
- Source Info.
- Mode Photo
- Information Couleur
- Mode Puissance(en Veille)
- Heures d'utilisation de la source lumineuse
- Mode Luminosité
- **ID** Appareil
- Adresse IP
- Etat Réseau
- Adresse MAC
- État de la télécommande Bluetooth
- Version du Firmware

Paramètres système

Dans l'écran Démarrage, sélectionnez le menu **Paramètres** (pour configurer différents réglages système.



Arborescence du menu Réglages

| Niveau 1 | Niveau 2 | Niveau 3 | Niveau 4 | Valeur |
|---------------|-----------------|---|-------------------------------------|---|
| Personnaliser | Fondd'écran | Style Optoma | | |
| | | | | Arrêt |
| | | Wi-Fi | | Marche [Par défaut] |
| | | | | [Dialogue pop-up] |
| | | Wireless Réseaux disponibles SSID (Lorsque WiFi est activé) | Entrez le mot de passe pour | - Titre : Entrer le mot de passe pour [Nom Wi-Fi] |
| | | | [Nom Wi-Fi]. | - Sous-titres : Mot de passe |
| | | | (Lors de la saisie du mot de passe) | - Entrée : (Saisissez le texte) |
| | | | | - Case à cocher : Afficher le mot de passe |
| Réseau | Wireless | | | - Bouton : "Annuler"/ "OK" |
| rteseau | Nesedu Wileless | | Connexion Internet | |
| | | | Adresse IP | |
| | | | Adresse MAC | |
| | | | Masque sous-réseau | |
| | | Passerelle | | |
| | | | DNS 1 | |
| | | | DNS 2 | |
| | | | Puissance du signal | |

| Niveau 1 | Niveau 2 | Niveau 3 | Niveau 4 | | Valeur |
|----------|----------|---------------------------|---------------------------|------------------------|--|
| | | | | Aucun | |
| | | | | Manuel | |
| | | | | [Dialogue pop-up | 1 |
| | | | Paramètres Proxy | | trer un nom d'hôte valide. |
| | | | Sous-titres : Nom | | |
| | | | | | proxy.example@com |
| | | | | Bouton : "Annule | |
| | | | | DHCP | SI / OIX |
| | | | | | |
| | | | | Statique | 1 |
| | | Réseaux disponibles SSID | | [Dialogue pop-up | 1 |
| | | (Lorsque WiFi est activé) | Réglages IP | Titre : | ne adresse IP valide. |
| | | | | Sous-titres : Adre | |
| | | | | Indice de saisie : | |
| | | | | Bouton : "Annule | |
| | | | Annuler | | |
| | | | | [Dialogue pop-up | 1 |
| | | | | Indice : [Nom Wi- | |
| | | | | Titre : Oublier le i | = |
| | | | Oublier | Contenu : Votre a | appareil ne se connectera |
| | | | | plusà ce réseau Wi-Fi. | |
| | | | | Bouton : "Annule | er"/ "OK" |
| | | | | [Dialogue pop-up |] |
| | | | | Titre : | |
| | | | | | nom du réseau Wi-Fi |
| | | ess | | Entrée : (Saisisse | • |
| Réseau | Wireless | | Ajouter un nouveau réseau | Bouton : "Annule | |
| | | | | [Dialogue pop-up | |
| | | | | Contenu : Type d | WEP, WPA/WPA2 PSK, |
| | | | | 802.1xEAP | WEF, WFAVWFAZ F3K, |
| | | | | Hotspot Wi-Fi | Marche |
| | | | | portable | Arrêt |
| | | Autres options | | Nom du réseau | [Dialogue pop-up] |
| | | | | | Titre : Renommer le réseau |
| | | | | | Entrée : (Saisissez le |
| | | | | | texte) |
| | | | | | Bouton : "Annuler"/ |
| | | | | | "OK" |
| | | | | Sécurité | [Dialogue pop-up] |
| | | | | | Titre : Type de sécurité |
| | | | Hotspot portable | | Bouton : Aucun, WPA2 PSK |
| | | | | | [Dialogue pop-up] |
| | | | | | Titre: |
| | | | | | Modifier le mot de passe |
| | | | | | Entrée : (Saisissez le |
| | | | | | texte) |
| | | | | Mot de passe | Description : Le mot de passe doit contenir au |
| | | | | | moins 8 caractères. |
| | | | | | Case à cocher : |
| | | | | | Afficher le mot de passe |
| | | | | | Bouton : "Annuler"/ |
| | | | | "OK" | |

| Niveau 1 | Niveau 2 | Niveau 3 | Niveau 4 | Valeur |
|----------|------------------------------|------------------------------------|---------------|--|
| | Display Share | | | |
| | File Manager | | | |
| | | Clavier actuel | | |
| | | Gérer les claviers | Autre clavier | Marche |
| | Clavier | | | Arrêt [Par défaut] |
| | | | Clavier Kika | Marche [Par défaut] |
| | | | Claviel Kika | Arrêt |
| Système | Date et heure | Sélectionner le fuseau horaire | | -12:00, -11:00, -10:00, -09:30, -09:00, -08:00, -07:00, -06:00, -05:00, -04:00, -03:30, -03:00, -02:00, -01:00, 00:00, +01:00, +02:00, +03:30, +04:00, +04:30, +05:00, +05:30, +05:45, +06:00, +06:30, +07:00, +08:00, +08:30, +8:45, +09:00, +09:30, +10:00, +10:30, +11:00, +12:00, +12:45, +13:00, +14:00 |
| | | Heure d'été | | Marche |
| | | | | Arrêt [Par défaut] |
| | | Utiliser le format 24 heures | | Marche |
| | | | | Arrêt [Par défaut] |
| | Mise à jour du système | | | |
| | Notes juridiques | Termes et conditions d'utilisation | | |
| | | Politique de confidentialité | | |
| | | Politique sur les cookies | | |
| | | Licence Open Source | | |

Remarque:

- Les fonctions varient en fonction de la définition du modèle.
- Toutes les spécifications sont soumises à modification sans préavis.

Personnaliser le menu



Fond d'écran

Choisissez le papier peint de l'écran d'accueil.



Menu Réseau



Wireless

Configurez les réglages réseau sans fil.

- Wi-Fi: Réglez l'option Wi-Fi sur « Marche » pour activer la fonction de réseau sans fil.
- Réseaux disponibles SSID: Sélectionnez le point d'accès sans fil de votre choix et saisissez ou configurez les paramètres de connexion nécessaires (si nécessaire), par exemple le mot de passe, les paramètres de proxy et l'adresse IP. Pour information, vous pouvez vérifier la force du signal.
 Choisissez « Annuler » pour revenir au menu Réseau sans enregistrer les réglages. Choisissez « Oublier » pour supprimer le profil de réseau sans fil.

Remarque: Chaque fois que vous devez saisir des symboles, le système affiche automatiquement un clavier à l'écran.

Autres options: Configurez les paramètres avancés du réseau sans fil, tels que
« Ajouter un nouveau réseau » (entrer manuellement le nom du réseau) et « Hotspot portable »
(configurer le projecteur pour qu'il se comporte comme un point d'accès sans fil pour d'autres
appareils).

Menu Système



Display Share

Lancez l'application Display Share. Voir page 71.

File Manager

Lancez l'application File Manager. Voir page 72.

Clavier

Sélectionnez et gérez le clavier.

Date et heure

Configurez les réglages de la date et d'heure.

- Sélectionner le fuseau horaire: Sélectionnez le fuseau horaire de votre emplacement.
- Heure d'été: Réglez sur « Marche » si l'heure d'été est observée dans votre région.
- Utiliser le format 24 heures: Réglez sur « Marche » pour afficher l'heure au format 24 heures. Réglez sur « Arrêt » pour afficher l'heure au format 12 heures (AM/PM).

Mise à jour du système

Le système va rechercher automatiquement les mises à jour chaque fois que le projecteur est connecté à Internet (OTA).

Notes juridiques

Consultez les documents légaux y compris "Termes et conditions d'utilisation", "Politique de confidentialité", "Politique sur les cookies", et "Licence Open Source".

Remarque: Vous pouvez également consulter les documents légaux en ligne. Veuillez vous reporter aux adresses Web suivantes:

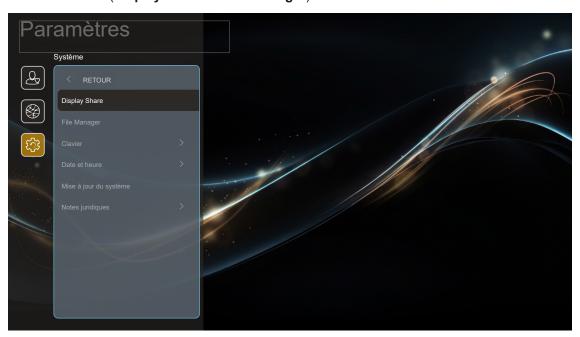
- Termes et conditions d'utilisation: https://www.optoma.com/terms-conditions/.
- Politique sur les cookies: https://www.optoma.com/cookies-policy/.
- Politique de confidentialité: https://www.optoma.com/software-privacy-policy/.

Sélection manuelle d'une source d'entrée

Si la fonction Source auto est désactivée et que la source d'entrée désirée n'est pas visible dans l'écran d'accueil, sélectionnez **Source d'entrée** (a) dans l'écran d'accueil ou appuyez sur le bouton de la télécommande, puis sélectionnez la source d'entrée désirée.

Sélection d'une appli

Pour afficher toutes les applications installées, sélectionnez le menu **Paramètres** (②). Choisissez ensuite l'application de votre choix (**Display Share** ou **File Manager**).



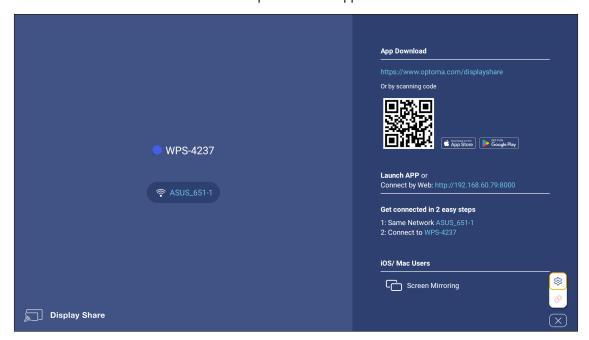
Display Share

Pour obtenir l'application, vous pouvez procéder de l'une des manières suivantes :

- si vous utilisez un appareil mobile, scannez le code QR sur l'écran.
- si vous utilisez l'ordinateur, visitez simplement le lien.

Installez ensuite l'application Display Share sur votre ordinateur ou votre appareil mobile.

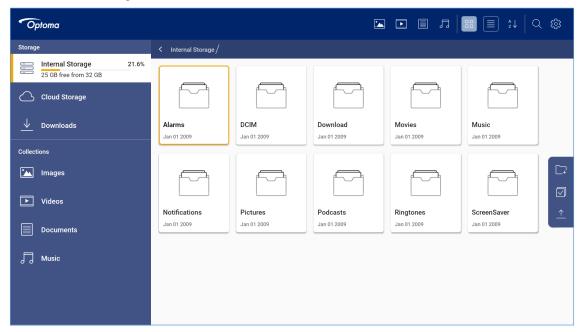
Avant de commencer, assurez-vous de connecter votre ordinateur ou votre appareil mobile au même Wi-Fi que le projecteur. Suivez ensuite les instructions à l'écran pour utiliser l'application.



Remarque: Pour l'activation initiale de la fonction de miroir d'écran d'iOS, assurez-vous que le projecteur est connecté à Internet, puis lancez l'application Display Share. Vous ne devez effectuer cette étape initiale qu'une seule fois et, une fois la connexion initiale établie, l'application Display Share n'a plus besoin d'être ouverte pour toute utilisation ultérieure de la fonction Miroir d'écran d'iOS.

File Manager

Avec l'application Gestionnaire de fichiers, vous pouvez gérer les fichiers stockés dans le stockage interne, le stockage externe et le stockage dans le cloud.



Résolutions compatibles

Signal d'entrée pour HDMI

| Signal | Résolution | Taux de rafraîchissement (Hz) | Remarques pour Mac | |
|-------------|------------|-------------------------------|--------------------|--|
| \/OA | 640x480 | 60/67/72/75 | Mac 60/75 | |
| VGA | 720x400 | 70 | | |
| SVGA | 800x600 | 56/60/72/75 | Mac 60/75 | |
| SVGA | 832x624 | 75 | Mac 75 | |
| XGA | 1024x768 | 60/70/75/120 | Mac 60/70/75 | |
| SDTV(480P) | 720x480 | 60 | | |
| SDTV(576P) | 720x576 | 50 | | |
| HDTV(720P) | 1280x720 | 60/120 | Mac 60 | |
| \A/V.C.A | 1280x800 | 60 | Mac 60 | |
| WXGA | 1440x900 | 60 | | |
| WXGA | 1366x768 | 60 | | |
| CVCA | 1280x1024 | 60/75 | Mac 60/75 | |
| SXGA | 1440x900 | 60 | | |
| SXGA+ | 1400x1050 | 60 | | |
| UXGA | 1600x1200 | 60 | | |
| HDTV(1080I) | 1920x1080 | 60 | | |
| HDTV(1080p) | 1920x1080 | 24/50/60/120/240 | Mac 60 | |
| WQHD | 2560x1440 | 120 | | |
| LIUD/2460p) | 3840x2160 | 24/30/50/60/120 | | |
| UHD(2160p) | 4096x2160 | 24/50/60/120 | | |

Prise en charge du support 3D

HDMI1.4a Timing 3D pour Blue-Ray 3D

| Signal | Timing |
|------------------------------|------------------------|
| 720p (Séquentiel) | 1280x720 à 50Hz |
| 720p (Séquentiel) | 1280x720 à 60Hz |
| 1080p (Séquentiel) | 1920x1080 à 23,98/24Hz |
| 720p (Haut et Bas) | 1280x720 à 50Hz |
| 720p (Haut et Bas) | 1280x720 à 60Hz |
| 1080p (Haut et Bas) | 1920x1080 à 23,98/24Hz |
| 1080i (Côte à côte (Moitié)) | 1920x1080 à 50(25)Hz |
| 1080i (Côte à côte (Moitié)) | 1920x1080 à 60(30)Hz |

Timing 3D PC

| Signal | Timing | | | | |
|----------------------|-------------------|--|--|--|--|
| | 1920x1080 à 120Hz | | | | |
| Images séquentielles | 1280x720@120Hz | | | | |
| | 1024x768@120Hz | | | | |

EDID (numérique)

| B0/Timing établi | | B0/Tin | ning standa | B0/Timing détaillé | | | |
|------------------|-----------|---------|-------------|--------------------|---------|------------|--------|
| Résolution | V [Hz] | H [KHz] | Résolution | V [Hz] | Rapport | Résolution | V [Hz] |
| 720x400 | 70,0 | 31,5 | 1024x768 | 120,0 | 04:03 | 3840x2160 | 60,0 |
| 640x480 | 60,0 | 31,5 | 1280x720 | 60,0 | 16:09 | | |
| 640x480 | 66,6 (67) | 34,9 | 1280x720 | 120,0 | 16:09 | | |
| 640x480 | 72,0 | 37,9 | 1280x800 | 60,0 | 16:10 | | |
| 640x480 | 75,0 | 37,5 | 1280x1024 | 60,0 | 05:04 | | |
| 800x600 | 56,0 | 35,1 | 1440x900 | 60,0 | 16:10 | | |
| 800x600 | 60,0 | 37,9 | 1400x1050 | 60,0 | 04:03 | | |
| 800x600 | 72,0 | 48,1 | 1600x1200 | 60,0 | 04:03 | | |
| 800x600 | 75,0 | 46,9 | | | | | |
| 832x624 | 75,0 | 48,9 | | | | | |
| 1024x768 | 60,0 | 48,4 | | | | | |
| 1024x768 | 70,0 | 56,5 | | | | | |
| 1024x768 | 75,0 | 60,0 | | | | | |
| 1280x1024 | 75,0 | 80,0 | | | | | |
| 1152x870 | 75,0 | 67,5 | | | | | |

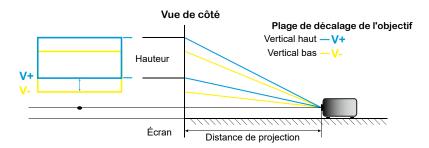
| B1/M | ode vidéo | B1/Ti | ming détaill | é |
|----------------------|-----------------------------------|------------|--------------|--------|
| Résolution | V [Hz] | Résolution | V [Hz] | Normal |
| 640x480p 4:3 | 60,0 | 1920x1080 | 240,00 | V |
| 720x480p 16:9 | 60,0 | 2560x1440 | 120,00 | V |
| 1280x720p 16:9 | 60,0 | | | |
| 1920x1080i 16:9 | 60,0 | | | |
| 1920x1080p 16:9 | 60,0 | | | |
| 720x576p 16:9 | 50,0 | | | |
| 1280x720p 16:9 | 50,0 | | | |
| 1920x1080i 16:9 | 50,0 | | | |
| 1920x1080p 16:9 | 50,0 | | | |
| 1920x1080p 16:9 | 24,0 | | | |
| 1920x1080p 16:9 | 120,0 | | | |
| 2560 x 1080p 64:27 | 50,0 | | | |
| 2560 x 1080p 64:27 | 60,0 | | | |
| 3840 x 2160p 16:9 | 24,0 | | | |
| 3840 x 2160p 16:9 | 30,0 | | | |
| 3840 x 2160p 16:9 | 50,0 | | | |
| 3840 x 2160p 16:9 | 60,0 | | | |
| 4096 x 2160p 256:135 | 24,0 | | | |
| 4096 x 2160p 256:135 | 60,0 | | | |
| 3840x2160 16:9 | 120,0 *Seulement pour HDMI 2.1 | | | |
| 4096x2160 256:135 | 120,0 *Seulement pour HDMI 2.1 | | | |

| Données audio | | | | | | | |
|----------------------------|------|-------|------|--|--|--|--|
| Format | eARC | SPDIF | LPCM | | | | |
| LPCM(IEC 60958 PCM [30,31] | V | V | V | | | | |
| Dolby Digital(5.1) | V | V | | | | | |
| DTS | V | V | | | | | |
| Dolby Digital Plus(7.1) | V | | | | | | |
| DTS-HD | | | | | | | |
| Dolby TrueHD/MAT | V | | | | | | |
| ATMOS Passthrough | V | | | | | | |

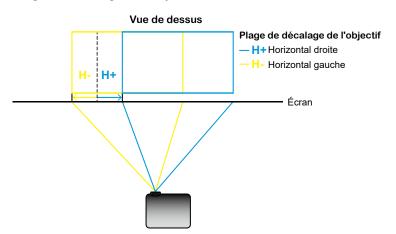
Taille d'image et distance de projection

| (a) Tailla | de l'éeren | (b) Distance de projection | | | | (c) Hauteur de l'image | | (d) Décologo voutical | | |
|------------|------------|----------------------------|------|--------|---------|------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| (a) raine | de l'écran | mini | mum | maxi | maximum | | (c) Hauteur de Filliage | | (d) Décalage vertical | |
| pouce | mm | pouce | mm | pouce | mm | pouce | mm | pouce | mm | |
| 30,00 | 762 | 31,38 | 797 | 50,20 | 1275 | 14,71 | 374 | 2,35 | 60 | |
| 40,00 | 1016 | 41,84 | 1063 | 66,94 | 1700 | 19,61 | 498 | 3,14 | 80 | |
| 50,00 | 1270 | 52,29 | 1328 | 83,67 | 2125 | 24,51 | 623 | 3,92 | 100 | |
| 60,00 | 1524 | 62,75 | 1594 | 100,41 | 2550 | 29,42 | 747 | 4,71 | 120 | |
| 70,00 | 1778 | 73,21 | 1860 | 117,14 | 2975 | 34,32 | 872 | 5,49 | 139 | |
| 80,00 | 2032 | 83,67 | 2125 | 133,87 | 3400 | 39,22 | 996 | 6,28 | 159 | |
| 90,00 | 2286 | 94,13 | 2391 | 150,61 | 3825 | 44,12 | 1121 | 7,06 | 179 | |
| 100,00 | 2540 | 104,59 | 2657 | 167,34 | 4250 | 49,03 | 1245 | 7,84 | 199 | |
| 110,00 | 2794 | 115,05 | 2922 | 184,08 | 4676 | 53,93 | 1370 | 8,63 | 219 | |
| 120,00 | 3048 | 125,51 | 3188 | 200,81 | 5101 | 58,83 | 1494 | 9,41 | 239 | |
| 130,00 | 3302 | 135,97 | 3454 | 217,55 | 5526 | 63,73 | 1619 | 10,20 | 259 | |
| 140,00 | 3556 | 146,42 | 3719 | 234,28 | 5951 | 68,64 | 1743 | 10,98 | 279 | |
| 150,00 | 3810 | 156,88 | 3985 | 251,01 | 6376 | 73,54 | 1868 | 11,77 | 299 | |
| 200,00 | 5080 | 209,18 | 5313 | 334,69 | 8501 | 98,05 | 2491 | 15,69 | 398 | |
| 250,00 | 6350 | 261,47 | 6641 | 418,36 | 10626 | 122,57 | 3113 | 19,61 | 498 | |
| 300,00 | 7620 | 313,77 | 7970 | 502,03 | 12751 | 147,08 | 3736 | 23,53 | 598 | |

Taille d'image désirée :

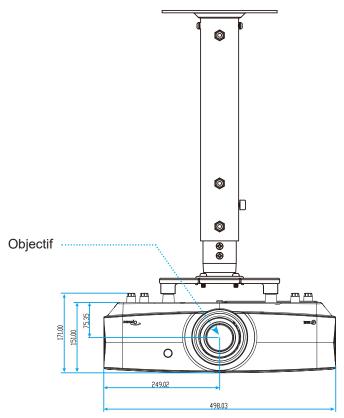


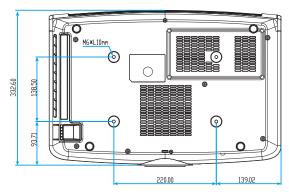
Plage de décalage de l'objectif :



Dimensions du projecteur et installation au plafond

- 1. Pour éviter d'endommager votre projecteur, veuillez utiliser le kit de fixation au plafond d'Optoma.
- 2. Si vous souhaitez utiliser un autre dispositif de fixation au plafond, assurez-vous que les vis utilisées pour fixer le projecteur au support sont conformes aux spécifications suivantes :
 - Type de vis : M6*10
 - Longueur minimale de la vis : 10 mm





Unité: mm

Remarque: Veuillez noter que tout dommage résultant d'une mauvaise installation annulera la garantie.



- Si vous achetez une monture de plafond chez une autre société, veuillez vous assurer d'utiliser la taille de vis correcte. La taille de vis dépendra de l'épaisseur de la plaque de montage.
- Assurez-vous de garder au moins 10 cm d'écart entre le plafond et le bas du projecteur.
- Éviter d'installer le projecteur près d'une source chaude.

Codes télécommande



| Touc | :he | Touche num | MTX. | Format | Don- nées0 | Don- nées1 | Don- nées2 | Don- nées3 | Description |
|--------------------|----------|------------|------|--------|---------------|---------------|---------------|---------------|---|
| Marche/ Arrêt | ψ | K12 | 04 | F1 | 32 | CD | 71 | 8E | Veuillez consulter «Mise sous / hors tension du projecteur» à la page 24. |
| Source | Ð | K3 | 11 | F1 | 32 | CD | 18 | E7 | Appuyez sur Đ pour sélectionner un signal d'entrée. |
| Accueil | þ | K13 | 03 | F1 | 32 | CD | 92 | 6D | Appuyez sur 🖒 pour retourner à l'écran Accueil. |
| Menu | ≡ | K8 | 17 | F1 | 32 | CD | 0E | F1 | Appuyez sur ≡ pour ouvrir le menu OSD (af- fichage à l'écran). Pour quitter le menu OSD, appuyez à nouveau sur ≡. |
| Retour | 5 | K4 | 10 | F1 | 32 | CD | 86 | 79 | Appuyez sur ➡ pour revenir à la page pré- cédente. |
| Haut | | K7 | 18 | F2 | 32 | CD | 11 | EE | |
| Gauche | ◀ | K14 | 02 | F2 | 32 | CD | 10 | EF | Utilisez ▲ ▼ ◀ ▶ pour choisir des éléments |
| Droite | • | K5 | 09 | F2 | 32 | CD | 12 | ED | ou effectuer les réglages pour votre sélection. |
| Bas | _ | K2 | 19 | F2 | 32 | CD | 14 | EB | |
| Valider | Enter | K9 | 16 | F1 | 32 | CD | 0F | F0 | Confirme votre sélection d'un élément. |
| Muet | ■× | K15 | 01 | F1 | 32 | CD | 52 | AD | Appuyez sur ■× pour allumer/éteindre le haut-parleur intégré du projecteur. |
| Mode Affichage | • | K10 | 15 | F1 | 32 | CD | 91 | 6E | Appuyez sur pour afficher le menu Mode d'affichage. Pour quitter le menu du mode d'affichage, appuyez à nouveau sur . |
| Menu de l'APPLI | • | K6 | 08 | F1 | 32 | CD | 25 | DA | Appuyez sur pour ouvrir le menu de l'APPLI. |
| Volume - | _ | K11 | 12 | F2 | 32 | CD | 0C | F3 | Appuyez sur – pour réduire le volume. |
| Volume + | + | K1 | 05 | F2 | 32 | CD | 09 | F6 | Appuyez sur + pour augmenter le volume. |



| | Définition | | | | | |
|---------------------------|---------------------------|----------------|----------------|-----------|-----------|---------|
| Touche | touche | OCTET1 | OCTET2 | OCTET3 | OCTET4 | Répéter |
| | impression | personnalisé 0 | personnalisé 1 | données 0 | données 1 | |
| Mise sous tension U | Marche | 32 | CD | 02 | #OCTET3 | F2 |
| Mise hors tension | Arrêt | 32 | CD | 2E | #OCTET3 | F2 |
| Correction Géométrique | Correction Géométrique | 32 | CD | 96 | #OCTET3 | F2 |
| PIP/PBP | PIP/PBP | 32 | CD | 78 | #OCTET3 | F2 |
| F1 | F1 | 32 | CD | 26 | #OCTET3 | F2 |
| Home | F2/Accueil | 32 | CD | 27 | #OCTET3 | F2 |
| Mode | Mode | 32 | CD | 95 | #OCTET3 | F2 |
| Quatre touches de | Flèche haut | 32 | CD | C6 | #OCTET3 | F2 |
| sélection | Flèche bas | 32 | CD | C7 | #OCTET3 | F2 |
| directionnelles | Flèche gauche | 32 | CD | C8 | #OCTET3 | F2 |
| (∱/↓/←/→) | Flèche droite | 32 | CD | C9 | #OCTET3 | F2 |
| Valider | Valider | 32 | CD | C5 | #OCTET3 | F2 |
| AV Muet | AV Muet | 32 | CD | 03 | #OCTET3 | F2 |
| Réglages APP | Info./ Menu de l'APPLI | 32 | CD | 25 | #OCTET3 | F2 |

| | Dáfinition | | | | | |
|---------------------|----------------------|----------------|------------------|------------|------------|---------|
| Touche | Définition touche | OCTET1 | Code t OCTET2 | OCTET3 | OCTET4 | Répéter |
| | impression | personnalisé 0 | personnalisé 1 | données 0 | données 1 | |
| Laser ₩ | Laser | | | Sans objet | | |
| Source | Source | 32 | CD | 18 | #OCTET3 | F2 |
| RETOUR | F3/Retour | 32 | CD | 66 | #OCTET3 | F2 |
| Resynchroniser | Resynchroniser | 32 | CD | 04 | #OCTET3 | F2 |
| \ | Volume + | 32 | CD | 09 | #OCTET3 | F2 |
| Volume | Volume - | 32 | CD | 0C | #OCTET3 | F2 |
| 7 N | Zoom N + | 32 | CD | 08 | #OCTET3 | F2 |
| Zoom N | Zoom N - | 32 | CD | 0B | #OCTET3 | F2 |
| Menu | Menu | 32 | CD | 88 | #OCTET3 | F2 |
| Format | Format | 32 | CD | 15 | #OCTET3 | F2 |
| Figer | Figer | 32 | CD | 06 | #OCTET3 | F2 |
| T.11. | ID | 3201~ | - 3299 | | Sans objet | |
| Télécommande | Tout | 320 | CD | | | |
| 1 / VGA | 1/VGA | 32 | CD | 8E | #OCTET3 | F2 |
| 2 / S-Vidéo | 2/S-Video | 32 | CD | 1D | #OCTET3 | F2 |
| 3 / HDMI1 | 3/HDMI1 | 32 | CD | 16 | #OCTET3 | F2 |
| HDMI2 | HDMI2 | 32 | CD | 9B | #OCTET3 | F2 |
| 4 / HDBaseT | 4/HDBaseT | 32 | CD | 70 | #OCTET3 | F2 |
| 5 / Vidéo | 5/Vidéo | 32 | CD | 1C | #OCTET3 | F2 |
| 6 / DVI | 6/DVI | 32 | CD | 19 | #OCTET3 | F2 |
| HDMI3 | HDMI3 | 32 | CD | 98 | #OCTET3 | F2 |
| 7 / BNC | 7/BNC | 32 | CD | 1A | #OCTET3 | F2 |
| 8 / YPbPr | 8/YPbPr | 32 | CD | 17 | #OCTET3 | F2 |
| 9 / DisplayPort | 9/DisplayPort | 32 | CD | 9F | #OCTET3 | F2 |
| 0 / 3D | 0/3D | 32 | CD | 89 | #OCTET3 | F2 |

Guide de dépannage

Si vous avez des problèmes avec le projecteur, référez-vous aux informations suivantes. Si des problèmes persistent, contactez votre revendeur régional ou le centre de service.

Problèmes d'Image

- ? Aucune image n'apparaît à l'écran
 - Assurez-vous que tous les câbles et les connexions électriques sont connectés correctement et fermement selon les descriptions dans la section "Installation".
 - Assurez-vous que les broches des connecteurs ne sont pas tordues ou cassées.
 - Assurez-vous que la fonction "Muet" est bien désactivée.
- ? L'image est floue
 - Tournez la bague de mise au point dans le sens horaire ou antihoraire jusqu'à ce que l'image soit nette et lisible.
 - (Veuillez consulter la page 20).
 - Assurez-vous que l'écran de projection se trouve à la bonne distance du projecteur. (Veuillez consulter la page 76).
- ? L'image est étirée lors de l'affi chage d'un DVD 16:9
 - Lorsque vous regardez un DVD anamorphosique ou un DVD 16:9, le projecteur affichera la meilleure image au format 16:9 du côté projecteur.
 - Si vous regardez un DVD au format Etirement en V, veuillez changer le format pour Etirement en V dans l'OSD du projecteur.
 - Si vous regardez un DVD au format 4:3, veuillez changer le format pour 4:3 dans l'OSD du projecteur.
 - Veuillez configurer le format d'affichage pour un rapport d'aspect 16:9 (large) sur votre lecteur DVD.
- ? L'image est trop petite ou trop grande
 - Tournez le levier de zoom dans le sens horaire ou antihoraire pour augmenter ou diminuer la taille de l'image projetée. (Veuillez consulter la page 20).
 - Rapprochez ou éloignez le projecteur de l'écran.
 - Appuyez sur "Menu" sur le panneau du projecteur, accédez à "Affichage → Rapport d'Aspect". Essayez différents réglages.
- ? Les bords de l'image sont inclinés :
 - Si possible, repositionnez le projecteur de manière à ce qu'il soit centré par rapport à l'écran et audessous de celui-ci.
- ? L'image est renversée
 - Sélectionnez « Réglages → Installation Projecteur » dans l'OSD et réglez la direction de projection.

Autre problèmes

- Le projecteur arrête de répondre aux commandes
 - Si possible, éteignez le projecteur puis débranchez le cordon d'alimentation et attendez au moins 20 secondes avant de reconnecter l'alimentation.
- Si les boutons de décalage de l'objectif ne marchent plus (pour déplacer l'image vers le haut/bas/gauche/droite), veuillez suivre les étapes ci-dessous :
 - Tournez les boutons de décalage de l'objectif dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse en exerçant une pression. Les mécanismes de protection seront libérés et pourront à nouveau fonctionner. (Les boutons de décalage de l'objectif ont une fonction de verrouillage pour éviter de le l'endommager. Il y a un son évident pour indiquer aux utilisateurs lorsque vous avez atteint la position limite).

Problèmes liés à la télécommande

- Si la télécommande ne fonctionne pas
 - Vérifiez que l'angle de fonctionnement de la télécommande est pointé à ±15° par rapport au récepteur
 IR du projecteur.
 - Assurez-vous qu'il n'y aucun obstacle entre la télécommande et le projecteur. Placez-vous à une distance de moins de 6 m (19,7 pieds) du projecteur.
 - Assurez-vous que les piles sont insérées correctement.
 - · Remplacer les piles quand elles sont mortes.

Voyant d'avertissement

Lorsque les voyants d'avertissement (voir ci-dessous) s'allument ou clignotent, le projecteur s'éteindra automatiquement:

- Le voyant LED "Laser" s'allume en rouge et le voyant "Alimentation" clignote en rouge.
- Le voyant LED "Temp" s'allume en rouge et le voyant "Alimentation" clignote en rouge. Ceci indique que le projecteur a surchauffé. Dans des conditions normales, le projecteur se rallumera une fois quil sera refroidi.
- Le voyant LED "Temp" clignote en rouge et le voyant "Alimentation" clignote en rouge.

Débranchez le cordon d'alimentation du projecteur, attendez 30 secondes et réessayez. Si le voyant d'avertissement s'allume ou clignote, contactez votre centre de service le plus proche pour de l'aide.

Message sur l'éclairage DEL

| Маладиа | DEL d'ali | mentation | DEL de la température | LED laser |
|---|--------------|--|-----------------------|--------------|
| Message | (Rouge) | (Bleue) | (Rouge) | (Rouge) |
| État de veille (cordon d'alimentation d'entrée) | Lumière fixe | - | - | - |
| Mise sous tension (préchauffage) | - | Clignotante (arrêt 0,5 sec /marche 0,5 sec) | - | - |
| Mise sous tension et allumage du laser | - | Lumière fixe | - | - |
| Mise hors tension (Refroidissement) | - | Clignotante (arrêt 0,5 sec / marche 0,5 sec). Retour à une lumière rouge fixe lorsque les ventilateurs s'arrêtent. | - | - |
| Erreur (Panne du laser) | Clignotante | - | - | Lumière fixe |
| Erreur (Défaut ventilateur) | Clignotante | - | Clignotante | - |
| Erreur (surchauffe) | Clignotante | - | Lumière fixe | - |
| État de veille (Mode Graver) | - | Clignotante | - | - |
| Burn-in (Réchauffement) (*) | - | Clignotante | - | - |
| Burn-in (Refroidissement) (*) | - | Clignotante | - | - |
| Burn in (Éclairage laser) (*) | - | Clignotante (marche 3 sec / arrêt 1 sec) | - | - |
| Burn in (Laser éteint) (*) | - | Clignotante (marche 1 sec/arrêt 3 sec) | - | - |

Remarque:

- (*) Si la puissance est inférieure à 0,5 W et que le voyant LED d'alimentation est rouge, le voyant LED d'alimentation change en rouge clignotant.
 - Éteint tous les voyants LED lorsque le menu OSD disparaît. a)
 - b) DEL d'alimentation allumée : Aucun signal ; le menu OSD disparaît.
 - c) DEL d'alimentation éteinte : Signal détecté ; le menu OSD disparaît.

Mise hors tension :



Avertissement température :



Spécifications

| Élément | Description |
|-------------------------|---|
| Décalution manipula | HDMI (2.1): 3840x2160@120Hz |
| Résolution maximale | Port HDMI jusqu'à 3840*2160/120Hz (FRL) |
| | Rapport de projection : 1,2~1,92 |
| Objectif | • Arrêt-F : 2,3~2,8 |
| Objectii | Distance focale : 17,3~27,88mm |
| | Plage de zoom : 1,6X |
| Décalage | 126%±5% |
| Taille de l'image | 30,6"~301,1" (optimisé@82") |
| Distance de projection | 1000mm@30,6" ~ 10000mm@301,1" |
| | • HDMI 2.0 x2 |
| | • HDMI 2.1 x1 |
| | USB type A x3 |
| | - 1 pour Alimentation USB 5V/1,5A et mise à jour FW DLPC7541 |
| F (0 | - 2 pour Alimentation USB 5V/0,9A et mise à jour FW multimédia, dongle Wi-Fi, processeur Androïd TV |
| E/S | • RJ45 x1 |
| | S/PDIF x1 (Prise en charge de PCM, Dolby Digital) |
| | 3D Sync x1 (sortie de signal 3D Sync, connecteur Mini-Din 3 broches) |
| | Déclencheur 12V x2 (Sortie CC. Jack 3,5 mm femelle ; 12V/0,5A max.) |
| | Sortie audio x1 (jack 3,5 mm, femelle, noir) |
| | RS232 x1 (type mâle (D-sub à 9 broches)) |
| Couleur | 1073,4 millions de couleurs |
| Taux de balayage | Taux de balayage horizontal : 15~255 KHz |
| Taux de balayage | Taux de balayage verticale : 24~240 Hz, 240 Hz pour 1080P |
| Haut-parleur | 5W x2 |
| | Minimum (Mode ECO): |
| | - 165 W (typique), 190 W (max.) @110VCA |
| Consommation électrique | - 160 W (typique), 184 W (max.) @220VCA |
| Concommation diodinguo | Maximum (Mode Lumineux) : |
| | - 300 W (typique), 345 W (max.) @110VCA |
| | - 295 W (typique), 339 W (max.) @220VCA |
| Courant d'entrée | 3,7A |
| Sens d'installation | Avant, Arrière, Plafond, Arrière - haut |
| Dimensions (I x P x H) | • Sans pieds : 498,1 x 331,1 x 154 mm (19,4 x 13,1 x 6,1 pouces) |
| | Avec pieds : 498,1 x 331,1 x 171 mm (19,4 x 13,1 x 6,7 pouces) |
| Poids | 8,9 kg ±0,3 kg |
| Environnement | Fonctionnement dans la plage 0 ~ 40°C, 10% à 80% d'humidité (sans condensation) |

Remarque: Toutes les spécifications sont soumises à modification sans préavis.

Les bureaux d'Optoma dans le monde

Pour une réparation ou un support, veuillez contacter votre bureau régional.

ÉTATS-UNIS

Optoma Technology, Inc. 47697 Westinghouse Drive. Fremont, Ca 94539

888-289-6786 **[**] 510-996-4794

services@optoma.com

Canada

Optoma Technology, Inc. 47697 Westinghouse Drive. Fremont, Ca 94539

888-289-6786 🗐 510-996-4794

services@optoma.com

Amérique Latine

Optoma Technology, Inc. 47697 Westinghouse Drive. Fremont, Ca 94539

888-289-6786 **6** 510-996-4794

services@optoma.com

Taiwan https://www.optoma.com/tw/

Japon

Chine Room 2001, 20F, Building 4, No.1398 Kaixuan Road, **Changning District**

https://www.optoma.com/au/

Shanghai, 200052, Chine

Australie

https://www.optoma.com/jp/

(] +86-21-62947376 **| +86-21-62947375** www.optoma.com.cn

Europe

1 Bourne End Mills Hemel Hempstead Hertfordshire HP1 2UJ Royaume-Uni

(+44 (0) 1923 691 800 **=** +44 (0) 1923 691 888 service@tsc-europe.com

www.optoma.eu Téléphone réparations : +44 (0)1923 691865

Benelux BV

Optoma Benelux BV Europalaan 770 D 1363BM Almere Les Pays-Bas www.optoma.nl

(+31 (0) 36 8200 250 +31 (0) 36 548 9052

France

Bâtiment E 81-83 avenue Edouard Vaillant 92100 Boulogne Billancourt, France S savoptoma@optoma.fr

(+33 1 41 46 12 20 **| +33 1 41 46 94 35**

Espagne

C/ José Hierro, 36 Of. 1C 28529 Rivas (+34 91 499 06 06 VaciaMadrid, Espagne **=** +34 91 670 08 32

Allemagne

Optoma Deutschland GmbH Am Nordpark 3 41069 Mönchengladbach Allemagne

(+49 (0) 2161 68643 0

| +49 (0) 2161 68643 99

info@optoma.de

info@opto

Scandinavie

Postboks 9515 Åskollen Kniveveien 29 Drammen 3036 Norvège

(+47 32 98 89 90 **1** +47 32 98 89 99

info@optoma.no

Corée

https://www.optoma.com/kr/

