



Guide de l'utilisateur

Multimedia Projector

EB-G6900WU

EB-G6800

Symboles Utilisés Dans ce Guide

• Indications de sécurité

La documentation et le projecteur utilisent des symboles graphiques qui indiquent comment utiliser l'appareil en toute sécurité. Veuillez à comprendre et à respecter ces symboles afin d'éviter de vous blesser ou de provoquer des dégâts.

 Avertissement	Ce symbole signale des informations qui, si elles sont ignorées, peuvent provoquer des blessures, voire la mort, en raison d'une manipulation incorrecte.
 Attention	Ce symbole indique des informations qui, si elles sont ignorées, peuvent provoquer des blessures ou des dégâts physiques, en raison d'une manipulation incorrecte.

• Indications d'informations générales

Attention	Procédures pouvant entraîner des dommages matériels ou corporels si elles ne sont pas exécutées avec un soin suffisant.
	Informations supplémentaires qu'il peut être utile de connaître sur un sujet.
	Renvoie à une page contenant des informations détaillées sur un sujet.
	Indique qu'une explication du ou des mots soulignés figurant devant ce symbole figure dans le glossaire. Reportez-vous à la section "Glossaire" des "Annexe".  "Glossaire" p.173
[Nom]	Indique le nom des boutons de la télécommande ou du panneau de commande. Exemple : bouton [Esc]
Nom du menu	Indique les éléments du menu Configuration. Exemple : Choisissez Luminosité dans Image . Image - Luminosité

Symboles Utilisés Dans ce Guide 2

Introduction

Noms et fonctions des différentes parties du projecteur 8

Avant/Dessus	8
Arrière	9
Interface	10
Dessous	11
Panneau de commande	12
Télécommande	13
Remplacement des piles de la télécommande	15
Portée de la télécommande	17
Retrait et fixation de l'objectif du projecteur	17
Fixation	17
Retrait	19

Préparation du projecteur

Installation du projecteur 21

Conditions requises pour l'installation	21
Modification du sens de l'image (mode de projection)	22
Réglages de l'écran	23
Réglage de la position de l'image sur l'écran projeté	23
Affichage d'une mire	24
Réglage de la position de l'image projetée (décalage de l'objectif)	25
Réglage de la taille de l'image	27
Correction de la mise au point	27
Lors de l'utilisation de l'objectif zoom à courte distance de projection ELPLU01	27
Réglage de la position de l'image	28
Réglage de l'inclinaison horizontale	29
Réglages ID	29
Définissez l'ID du projecteur	29
Vérification de l'ID projecteur	30

Réglage de l'ID de la télécommande	30
Réglage de l'heure	30

Connexion des équipements 33

Connexion d'un ordinateur	33
Connexion de sources d'images	35
Connexion d'un équipement externe	37
Connecter un câble LAN	38
Connexion d'un HDBaseT Transmitter	39
Fixation du couvercle des câbles	40
Fixation	40

Utilisation standard

Projection d'images 42

Détection automatique des signaux d'entrée et modification de l'image projetée (Recherche de source)	42
Passage à l'image cible à l'aide de la télécommande	43
Réglage du volume	43

Réglage des images projetées 44

Correction de la distorsion de l'image projetée	44
H/V-Keystone	45
Quick Corner	45
Surface courbe	46
Mur d'angle	49
Sélection de la qualité de projection (sélection du Mode couleurs)	51
Projection d'images en 3D	52
Modification du rapport L/H de l'image projetée	52
Méthodes de modification	53
Réglage de l'image	55
Réglage de la Teinte, de la Saturation et de la Luminosité	55
Réglage du Gamma	56
Interpolation image (EB-G6900WU uniquement)	57

Fonctions Utiles

Fonction de projection multiple	59
Ajustement de la position de l'image projetée	59
Correction du point	60
Vérification du mode couleurs	61
Réglage des bords des images (superposition des bords)	61
Réglage de la luminosité de la lampe	61
Superposition des bords	62
Mise en correspondance des couleurs	66
Mise à l'échelle d'une image (Mise à l'échelle)	66
Fonctions de projection	69
Projection simultanée de deux images (Split Screen)	69
Procédures de fonctionnement	69
Contraintes liées à la projection sur écran divisé	71
Arrêt momentané de l'image et du son (Pause A/V)	72
Arrêt sur image (Gel)	73
Agrandissement d'une partie de l'image (E-Zoom)	73
Enregistrement d'un logo d'utilisateur	74
Fonction Mémoire	76
Enregistrement/chargement/effacement de la mémoire	76
Fonction de planification	78
Enregistrement d'un planning	78
Méthodes de réglage	78
Modification d'un planning	79
Fonctions de Sécurité	81
Gestion des utilisateurs (Mot de passe protégé)	81
Modes Mot de passe protégé	81
Réglage de la fonction Mot de passe protégé	81
Saisie du mot de passe	82
Limitation du fonctionnement	83
Blocage fonctionne.	83
Blocage des boutons de la télécommande	84
Systèmes de sécurité	85

Installation du câble antivol	85
-------------------------------	----

Menu Configuration

Utilisation du menu Configuration	87
Liste des Fonctions	88
Tableau du menu Configuration	88
Menu Réseau	89
Menu Image	90
Menu Signal	91
Menu Réglage	93
Menu Avancé	95
Menu Réseau	99
Remarques sur l'utilisation du menu Réseau	99
Fonctions du clavier virtuel	100
Menu Base	101
Menu Réseau avec fil	102
Menu Courrier	102
Menu Autres	104
Menu Réinit.	104
Menu Information (Affichage uniquement)	105
Menu Réinit.	106

Dépannage

Utilisation de l'aide	108
Dépannage	109
Signification des témoins	109
Si les témoins ne fournissent aucune indication utile	113
Problèmes relatifs aux images	114
Aucune image n'est visible	114
Les images animées ne sont pas affichées	114
La projection s'arrête automatiquement	115
Le message Non Supporté. s'affiche	115

Le message Pas de Signal. s'affiche	115
Les images sont floues, troubles ou déformées	116
Les images subissent des interférences ou une distorsion	116
L'image est tronquée (trop grande) ou trop petite, son rapport n'est pas correct ou l'image a été inversée	117
Les couleurs de l'image ne sont pas correctes	118
Les images sont sombres	119
Problèmes au démarrage de la projection	120
Le projecteur ne s'allume pas	120
Autres problèmes	121
Aucun son n'est émis par les haut-parleurs ou le son est très faible	121
La télécommande ne fonctionne pas	121
Aucune image n'est visible sur le moniteur externe	122
Je veux modifier la langue des messages et des menus	123
Vous ne recevez pas de courrier, même si un problème est rencontré sur le projecteur	123
La batterie qui sert à mémoriser l'heure est presque déchargée. s'affiche	124
Impossible de modifier les réglages à l'aide d'un navigateur Web	124

Maintenance

Nettoyage	126
Nettoyage de la surface du projecteur	126
Nettoyage de l'objectif	126
Nettoyage du filtre à air	126
Nettoyage du filtre à air	126
Remplacement des Consommables	129
Remplacement de la lampe	129
Périodicité de remplacement de la lampe	129
Procédure de remplacement de la lampe	130
Réinitialisation de la Durée de lampe	132
Remplacement du filtre à air	132
Périodicité de remplacement du filtre à air	132
Procédure de remplacement du filtre à air	132

Remarques relatives au transport	134
Déplacement sur de courtes distances	134
Lors du transport	134
Préparation de l'emballage	134
Remarques relatives à l'emballage et au transport	134

Correction de l'image	135
Align. des panneaux	135
Uniformité	136
Réglage de l'équilibre de l'objectif	138

Annexe

Surveillance et contrôle	143
À propos de EasyMP Monitor	143
À propos de Message Broadcasting	143
Modification des paramètres à l'aide d'un navigateur Web (Contrôle Web)	143
Configuration du projecteur	143
Affichage de l'écran Contrôle Web	143
Utilisation de la fonction Notif. courrier pour signaler des anomalies de fonctionnement	144
Erreur de lecteur du courrier de notification	144
Gestion utilisant SNMP	145
Affichage de l'écran Web Remote	145
Commandes ESC/VP21	146
Liste des commandes	146
Câblage	147
À propos de PJLink	148
À propos de Crestron RoomView®	148
Utilisation d'un projecteur à partir d'un ordinateur	149

Accessoires en Option et Consommables	153
Accessoires en option	153
Consommables	154

Taille de l'écran et Distance de projection	155
Distance de projection (pour le modèle EB-G6900WU)	155

Objectif zoom standard ELPLS06	155
Objectif zoom à courte distance de projection ELPLU01	156
Objectif grand angle à projection arrière ELPLR03	156
Objectif zoom à distance moyenne de projection ELPLM04	157
Objectif zoom à distance moyenne de projection ELPLM05	158
Objectif zoom à longue distance de projection ELPLL06	159
Distance de projection (pour le modèle EB-G6800)	160
Objectif zoom standard ELPLS06	160
Objectif zoom à courte distance de projection ELPLU01	161
Objectif grand angle à projection arrière ELPLR03	162
Objectif zoom à distance moyenne de projection ELPLM04	163
Objectif zoom à distance moyenne de projection ELPLM05	164
Objectif zoom à longue distance de projection ELPLL06	165
Liste des pris en charge	166
Résolutions prises en charge	166
Signaux d'ordinateur (RVB analogique)	166
Vidéo component	166
Vidéo composite	166
Signal d'entrée des ports HDMI et DisplayPort (EB-G6900WU)	167
Signal d'entrée des ports HDMI et DisplayPort (EB-G6800)	167
Signaux d'entrée du port SDI (EB-G6900WU uniquement)	167
Caractéristiques	169
Caractéristiques Générales du Projecteur	169
Apparence	172
Glossaire	173
Remarques Générales	175
Marques commerciales et droits d'auteur	175
Index	176

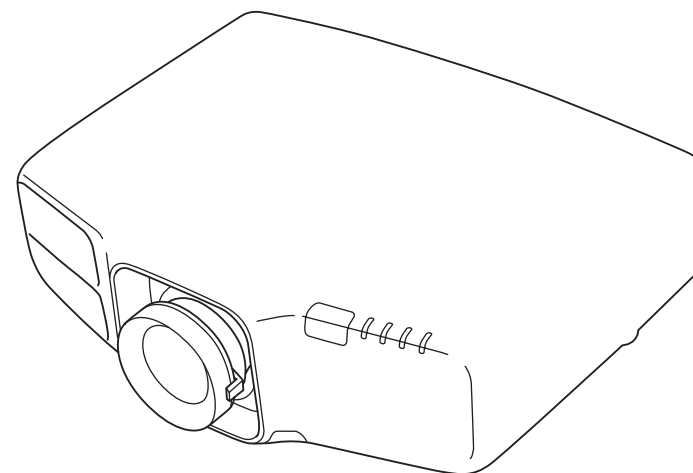


Introduction

Ce chapitre présente le nom de chaque pièce.

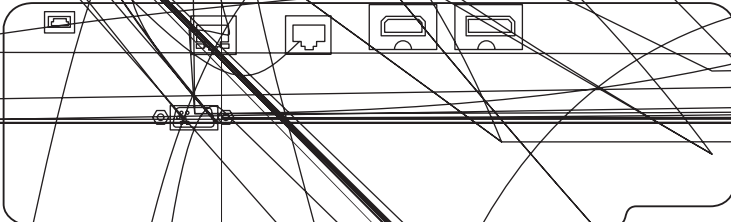
Les illustrations du présent guide représentent le modèle EB-G6900WU (avec l'objectif zoom standard ELPLS06 installé).

Avant/Dessus



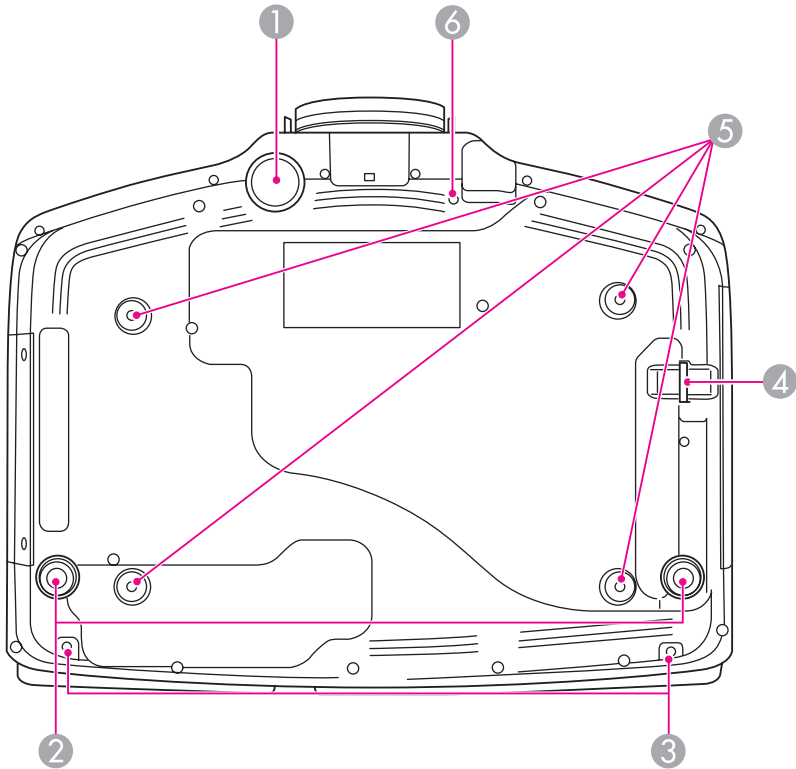


Interface



Nom		Fonction
17	Port SDI (EB-G6900WU uniquement)	Reçoit les signaux SDI d'un équipement vidéo. Ce projecteur prend en charge les normes SD-SDI (définition standard) et HD-SDI (haute définition).
18	Port Service	Ce port est utilisé par le personnel de maintenance pour contrôler le projecteur. Il ne doit normalement pas être utilisé.

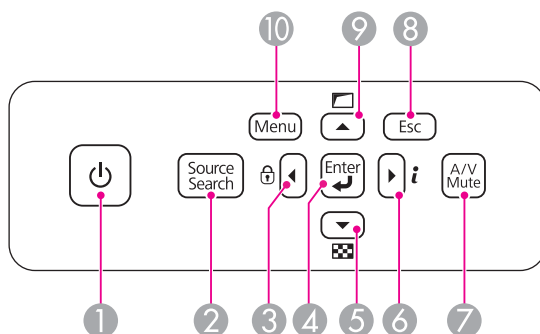
Dessous



Nom		Fonction
1	Pied avant réglable	En cas d'installation sur une surface (un bureau par exemple), dépliez le pied pour régler la position de l'image. ☛ "Réglage de la position de l'image" p.28
2	Pied arrière	En cas d'installation sur une surface (un bureau par exemple), tournez ce pied pour le déplier et repliez-le pour ajuster l'inclinaison horizontale. ☛ "Réglage de l'inclinaison horizontale" p.29

Nom	Fonction
③ Trous de vis pour la fixation du couvercle des câbles	Trous de vis qui permettent de maintenir le couvercle des câbles en place ☛ "Fixation du couvercle des câbles" p.40
④ Point d'installation pour câble de sécurité	Faites passer un câble de sécurité, disponible dans le commerce, et verrouillez-le. ☛ "Installation du câble antivol" p.85
⑤ Points d'installation de la fixation de plafond (quatre points)	Pour suspendre le projecteur au plafond, installez la Fixation de plafond en option ici. ☛ "Installation du projecteur" p.21 ☛ "Accessoires en option" p.153
⑥ Trou de vis pour la fixation du bouton de retrait de l'objectif	Lors de l'installation d'un objectif, utilisez ce trou pour fixer le bouton de retrait de l'objectif à l'aide de la vis fournie. ☛ "Retrait et fixation de l'objectif du projecteur" p.17

Panneau de commande

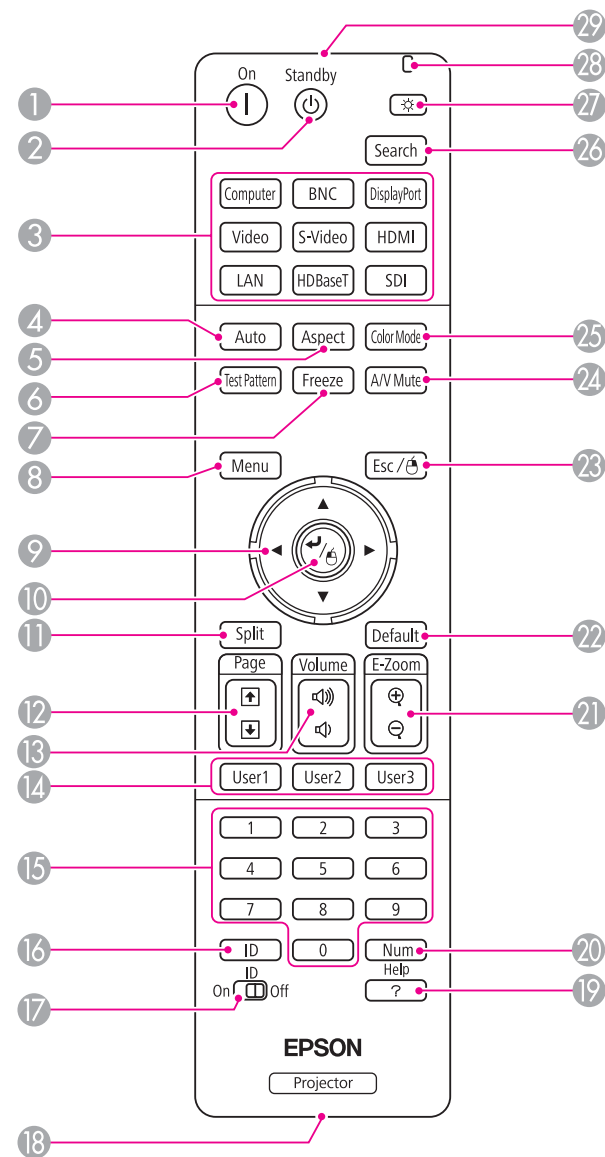


Nom	Fonction
① Bouton [⏻]	Permet d'allumer ou d'éteindre le projecteur.

Nom	Fonction
② Bouton [Source Search]	Permet de passer à la source d'entrée suivante qui envoie une image. ☛ "Détection automatique des signaux d'entrée et modification de l'image projetée (Recherche de source)" p.42
③ Boutons [◀]/[⏹]	- Affichent l'écran Blocage fonctionne. qui vous permet de définir les paramètres de verrouillage des boutons du panneau de commande. ☛ "Limitation du fonctionnement" p.83 - Si vous appuyez sur l'un de ces boutons alors que le menu Configuration ou l'écran d'aide est affiché, le bouton sélectionne des éléments de menu ou des valeurs de réglage. ☛ "Utilisation du menu Configuration" p.87 ☛ "Utilisation de l'aide" p.108
④ Bouton [↵]	- Si un menu Configuration ou l'écran d'aide est affiché, ce bouton valide la sélection actuelle et accède au niveau suivant. - Si vous appuyez sur ce bouton lors de la projection des signaux RVB analogiques depuis le port Computer ou le port BNC, vous pouvez optimiser automatiquement les paramètres Alignement, Sync. et Position.
⑤ Boutons [▼]/[⏮]	- Affichent un motif de test. ☛ "Affichage d'une mire" p.24 - Si vous appuyez sur l'un de ces boutons alors que le menu Configuration ou l'écran d'aide est affiché, le bouton sélectionne des éléments de menu ou des valeurs de réglage. ☛ "Utilisation du menu Configuration" p.87 ☛ "Utilisation de l'aide" p.108

Nom	Fonction
6 Boutons [▶]/[i]	- Affichent le menu Information à partir du menu Configuration. ☞ "Menu Information (Affichage uniquement)" p.105 - Si vous appuyez sur l'un de ces boutons alors que le menu Configuration ou l'écran d'aide est affiché, le bouton sélectionne des éléments de menu ou des valeurs de réglage. ☞ "Utilisation du menu Configuration" p.87 ☞ "Utilisation de l'aide" p.108
7 Bouton [A/V Mute]	Active ou désactive l'audio et la vidéo. ☞ "Arrêt momentané de l'image et du son (Pause A/V)" p.72
8 Bouton [Esc]	- Arrête la fonction en cours. - Si vous appuyez sur ce bouton alors que menu Configuration est affiché, vous revenez au niveau de menu précédent. ☞ "Utilisation du menu Configuration" p.87
9 Boutons [▲]/[□]	- Permettent de procéder à des réglages de l'écran à l'aide des paramètres Corr. géométrique du menu Configuration. ☞ Réglage - Corr. géométrique p.93 - Si vous appuyez sur l'un de ces boutons alors que le menu Configuration ou l'écran d'aide est affiché, le bouton sélectionne des éléments de menu ou des valeurs de réglage. ☞ "Utilisation du menu Configuration" p.87 ☞ "Utilisation de l'aide" p.108
10 Bouton [Menu]	Permet d'afficher et de fermer le menu Configuration. ☞ "Utilisation du menu Configuration" p.87

Télécommande



Nom	Fonction
① Bouton [ⓘ]	Permet d'allumer le projecteur.
② Bouton [⏻]	Permet d'éteindre le projecteur.
③ Boutons de modification d'entrée	Permet d'afficher les images de chaque port d'entrée. ☞ "Passage à l'image cible à l'aide de la télécommande" p.43 Le bouton [SDI] est uniquement disponible pour le modèle EB-G6900WU. Le bouton [LAN] n'est pas disponible pour ce projecteur.
④ Bouton [Auto]	Si vous appuyez sur ce bouton lors de la projection des signaux RVB analogiques depuis le port Computer ou le port BNC, vous pouvez optimiser automatiquement les paramètres Alignement, Sync. et Position.
⑤ Bouton [Aspect]	Chaque pression sur le bouton entraîne un changement du rapport L/H. ☞ "Modification du rapport L/H de l'image projetée" p.52
⑥ Bouton [Test Pattern]	Affiche un motif de test. ☞ "Affichage d'une mire" p.24
⑦ Bouton [Freeze]	Active ou désactive le gel de l'image. ☞ "Arrêt sur image (Gel)" p.73
⑧ Bouton [Menu]	Permet d'afficher et de fermer le menu Configuration. ☞ "Utilisation du menu Configuration" p.87
⑨ Boutons [▲][▼][◀][▶]	- Lorsque le menu Configuration ou l'écran d'aide est affiché, appuyez sur ces boutons pour sélectionner des éléments de menu ou une valeur de réglage. ☞ "Utilisation du menu Configuration" p.87 - Si vous utilisez le récepteur de la souris sans fil en option, ces boutons permettent de déplacer le pointeur. ☞ "Accessoires en option" p.153

Nom	Fonction
⑩ Bouton [↵]	- Si un menu Configuration ou l'écran d'aide est affiché, ce bouton valide la sélection actuelle et accède au niveau suivant. ☞ "Utilisation du menu Configuration" p.87 - Fait office de bouton gauche de la souris en cas d'utilisation du récepteur de souris sans fil en option. ☞ "Accessoires en option" p.153
⑪ Bouton [Split]	À chaque pression sur ce bouton, l'affichage bascule entre la projection de deux images simultanément en divisant l'écran projeté ou en projetant une image. ☞ "Projection simultanée de deux images (Split Screen)" p.69
⑫ Boutons [Page] [↶][↷]	Si vous utilisez le récepteur pour souris sans fil en option, vous pouvez appuyer sur les boutons PgPréc et PgSuiv pour changer de page dans le fichier PowerPoint projeté.
⑬ Boutons [Volume] [⏮][⏭]	Permet de régler le volume audio du port Audio Out. [⏮] Réduit le volume. [⏭] Augmente le volume. ☞ "Réglage du volume" p.43
⑭ Bouton [User1] Bouton [User2] Bouton [User3]	Sélectionnez une commande fréquemment utilisée parmi les huit commandes du menu Configuration et attribuez-la l'un de ces boutons. Une pression sur ce bouton permet d'accéder à l'écran de sélection/réglage de l'élément de menu concerné. Vous pouvez ainsi effectuer des réglages par pression sur un bouton. ☞ "Menu Réglage" p.93
⑮ Pavé numérique	- Saisissez le mot de passe. ☞ "Réglage de la fonction Mot de passe protégé" p.81 - Utilisez ce bouton pour saisir des nombres dans les paramètres Réseau du menu Configuration.

Nom	Fonction
16 Bouton [ID]	Maintenez ce bouton enfoncé et appuyez sur les touches du pavé numérique pour sélectionner l'ID du projecteur que vous souhaitez contrôler à l'aide de la télécommande. ☛ "Réglages ID" p.29
17 Commutateur [ID]	Ce commutateur permet d'activer (On)/désactiver (Off) les réglages ID de la télécommande. ☛ "Réglages ID" p.29
18 Port de télécommande	Permet de brancher le câble de télécommande en option afin d'émettre les signaux depuis la télécommande. ☛ "Accessoires en option" p.153 Lorsque le câble de télécommande est branché à ce port, l'émission lumineuse de la télécommande est désactivée.
19 Bouton [Help]	Affiche et masque l'écran d'aide, qui indique comment résoudre d'éventuels problèmes. ☛ "Utilisation de l'aide" p.108
20 Bouton [Num]	Maintenez ce bouton enfoncé et appuyez sur les touches du pavé numérique pour entrer des mots de passe ou des nombres. ☛ "Réglage de la fonction Mot de passe protégé" p.81
21 Boutons [E-Zoom] [⊕][⊖]	Agrandit ou réduit l'image sans modifier la taille de la projection. ☛ "Agrandissement d'une partie de l'image (E-Zoom)" p.73
22 Bouton [Default]	Activé lorsque la mention [Default] : Réinit. apparaît dans le guide du menu de configuration. Les paramètres en cours de réglage sont réinitialisés. ☛ "Utilisation du menu Configuration" p.87

Nom	Fonction
23 Bouton [Esc]	• Arrête la fonction en cours. • Si vous appuyez sur ce bouton alors que le menu Configuration est affiché, vous revenez au niveau précédent. ☛ "Utilisation du menu Configuration" p.87 • Fait office de bouton droit de la souris en cas d'utilisation du récepteur de souris sans fil en option. ☛ "Accessoires en option" p.153
24 Bouton [A/V Mute]	Active ou désactive l'audio et la vidéo. ☛ "Arrêt momentané de l'image et du son (Pause A/V)" p.72
25 Bouton [Color Mode]	Chaque pression sur le bouton entraîne un changement du mode couleurs. ☛ "Sélection de la qualité de projection (sélection du Mode couleurs)" p.51
26 Bouton [Search]	Permet de passer à la source d'entrée suivante qui envoie une image. ☛ "Détection automatique des signaux d'entrée et modification de l'image projetée (Recherche de source)" p.42
27 Bouton [☀]	Éclaire les boutons de la télécommande pendant environ 15 secondes. Cette fonction est utile lors de l'utilisation de la télécommande dans le noir.
28 Témoin	Une lumière est émise lors de l'envoi de signaux de télécommande.
29 Émetteur de signaux lumineux	Envoie les signaux de la télécommande.

Remplacement des piles de la télécommande

Si la télécommande semble mettre longtemps à réagir ou cesse de fonctionner au bout d'un moment, c'est probablement que ses piles sont arrivées à épuisement. Dans ce cas, vous devez remplacer les piles. Préparez

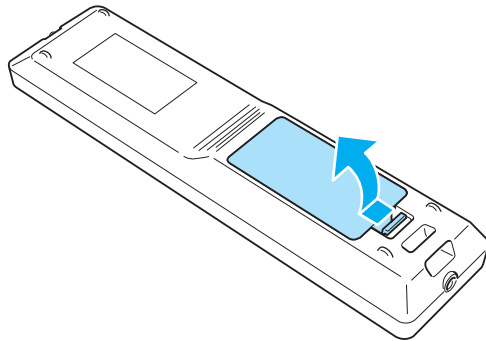
deux piles alcalines ou au manganèse AA. N'utilisez que des piles AA alcalines ou au manganèse AA.

Attention

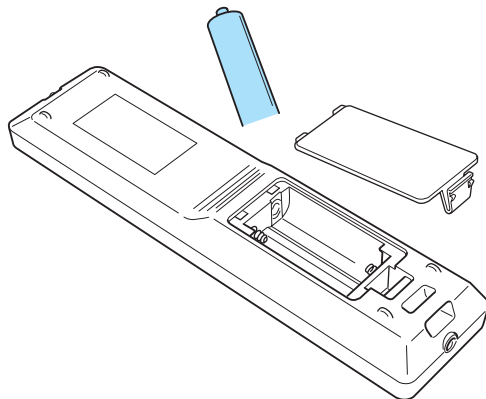
Lisez attentivement le manuel suivant avant de manipuler les piles.

 *Consignes de sécurité*

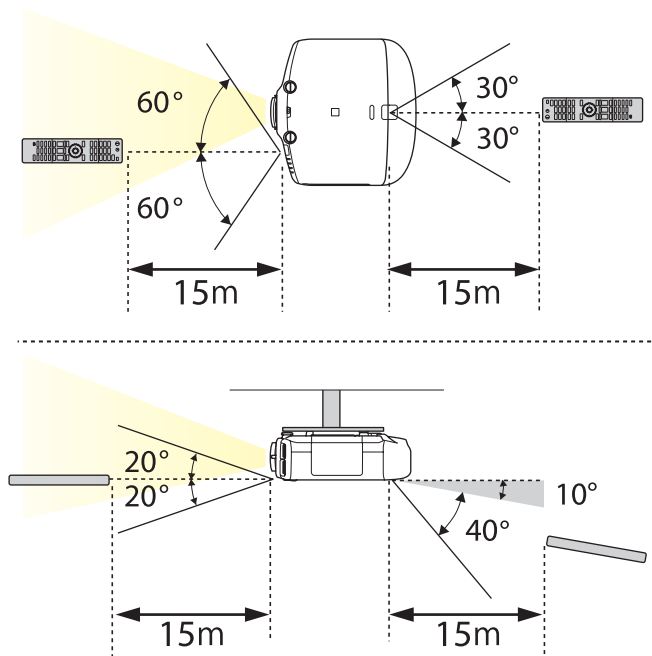
- 1** Retirez le couvercle du compartiment à piles.
Poussez sur la languette du couvercle du compartiment à piles, puis relevez celui-ci.



- 2** Remplacez les piles.



Portée de la télécommande



- Pour restreindre la réception des signaux de fonctionnement émanant de la télécommande, réglez l'option **Récepteur à distance**.
☛ Réglage - Récepteur à distance [p.93](#)
- Lors de l'utilisation d'une télécommande fournie avec un autre projecteur Epson, réglez l'option **Type de télécommande**.
☛ Avancé - Fonctionnement - Type de télécommande [p.95](#)
La portée de fonctionnement dépend de la télécommande utilisée.

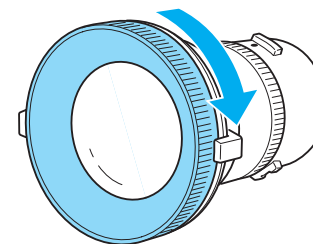
Retrait et fixation de l'objectif du projecteur

Fixation

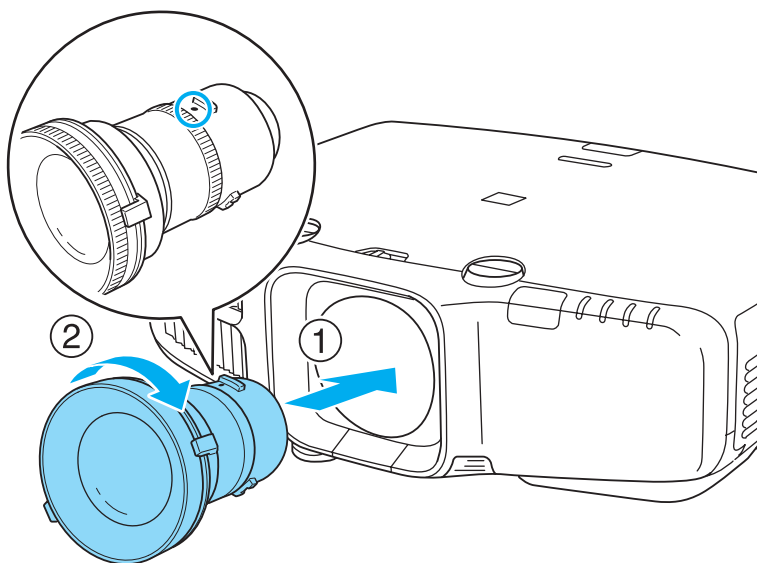
Attention

- Ne fixez pas l'unité d'objectif si la section d'insertion de l'objectif du projecteur est tournée vers le haut. De la poussière ou des saletés pourraient pénétrer dans le projecteur.
- Utilisez uniquement l'objectif indiqué. Reportez-vous à la section suivante pour consulter la liste des objectifs qui peuvent être utilisés avec le projecteur.
☛ "Accessoires en option" [p.153](#)

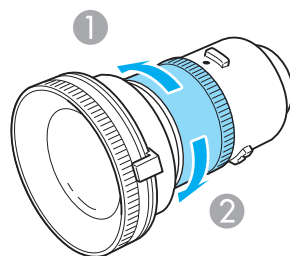
- 1 Faites tourner la bague de mise au point à fond dans le sens des aiguilles d'une montre.



- 2 Insérez l'objectif dans le support d'objectif du projecteur avec le point blanc orienté vers le haut, puis faites-le tourner dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'un déclic confirme sa mise en place.



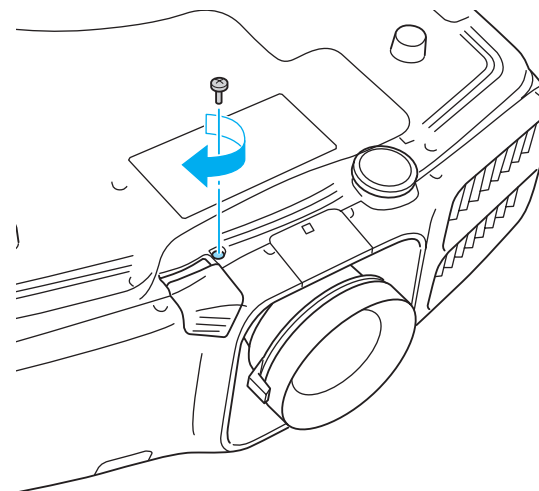
Faites tourner la bague de couple de l'objectif pour régler le couple de la bague de zoom.



- ① Plus serré
- ② Plus lâche

3 Faites tourner l'objectif dans le sens inverse des aiguilles d'une montre et veillez à ce qu'il ne se détache pas du support.

4 Fixez le bouton de retrait de l'objectif avec la vis fournie avec l'objectif.



Veillez à fixer le bouton de retrait de l'objectif avec la vis fournie de manière à protéger l'objectif du vol.

Attention

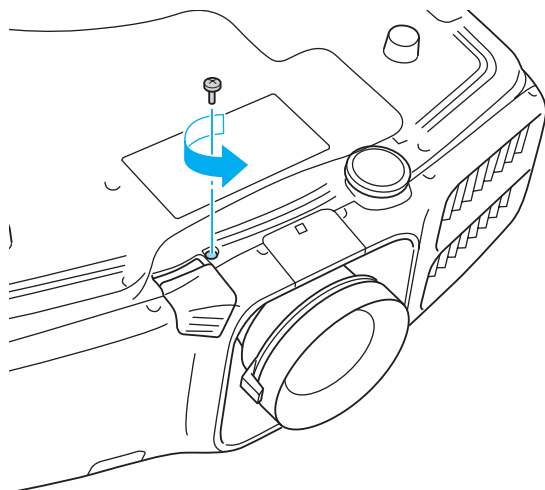
- Rangez le projecteur muni de son objectif.
Si vous rangez le projecteur sans son objectif, de la poussière ou des saletés pourraient pénétrer à l'intérieur du projecteur. La qualité de projection serait alors dégradée et l'appareil risque de tomber en panne.
- Orientez le projecteur vers le haut (de 35 à 150 degrés) ou vers le bas (de -35 à -150 degrés), puis serrez la bague de couple de l'objectif. Notez que le serrage excessif de la bague peut entraîner des anomalies de fonctionnement.

Retrait

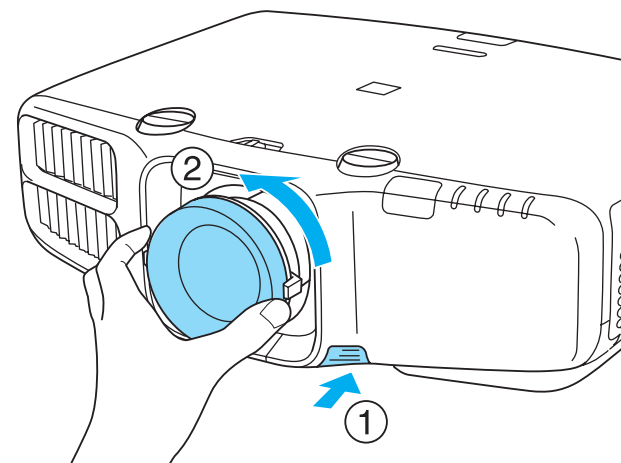
Attention

- Ne retirez l'objectif qu'en cas de besoin. Si de la poussière ou des saletés pénètrent dans le projecteur, la qualité de projection sera dégradée et l'appareil risque de tomber en panne.
- Évitez de toucher l'objectif. Si des traces de doigt ou des taches de graisse sont laissées sur l'objectif, la qualité de projection sera dégradée.
- Si vous avez décalé l'objectif, recentrez-le avant de le remplacer.
☛ "Réglage de la position de l'image projetée (décalage de l'objectif)"
[p.25](#)

- 1** Si le bouton de retrait de l'objectif est fixé à l'aide d'une vis, retirez la vis.



- 2** Appuyez sur le bouton de retrait de l'objectif et faites tourner l'objectif dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'un déclic soit émis.



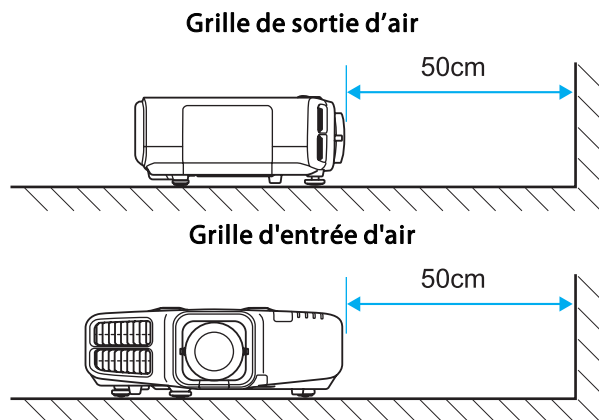
- 3** Une fois dégagé, retirez l'objectif en le tirant vers vous.



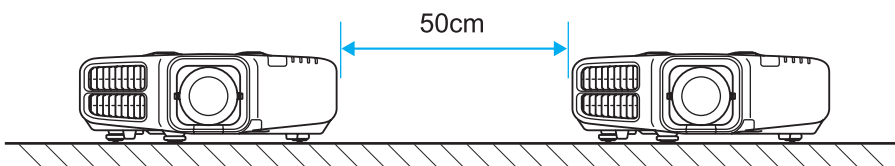
Préparation du projecteur

Ce chapitre décrit comment installer le projecteur et connecter les sources de projection.

Veillez à laisser un espace d'au moins 50 cm entre le mur, la grille de sortie d'air et la grille d'entrée d'air.



Lors de l'installation de plusieurs projecteurs, veillez à laisser un espace d'au moins 50 cm entre les projecteurs.



Une fois l'installation terminée, réglez l'option **Direction** du menu de configuration en fonction de l'angle d'installation vertical.

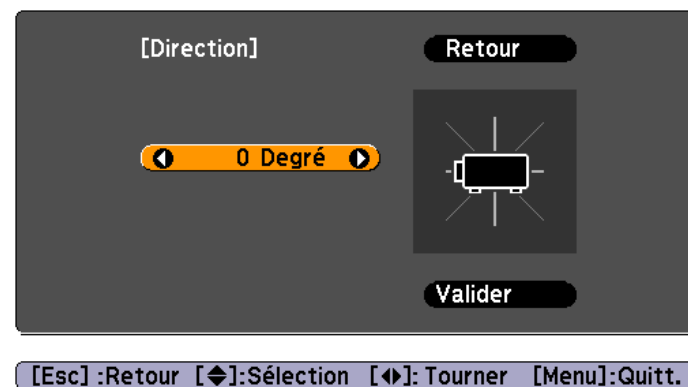
Attention

Veillez à définir correctement l'option **Direction**. Il est possible que la durée de fonctionnement de la lampe soit réduite si cette option n'est pas définie.

- 1 Appuyez sur le bouton [Menu] pendant la projection.
- 2 Sélectionnez **Direction** sous **Avancé**.

- 3 Définissez l'angle d'installation du projecteur à l'aide des boutons [◀][▶].

L'angle d'inclinaison change de 15 degrés à chaque fois que vous appuyez sur un des boutons. Le réglage de l'option doit être aussi proche que possible de l'angle d'installation réel.



- 4 Une fois les paramètres définis, utilisez le bouton [▼] pour sélectionner **Valider**, puis appuyez sur le bouton [↵].

Modification du sens de l'image (mode de projection)

Vous pouvez modifier le sens de l'image à l'aide du mode **Projection** du menu Configuration.

☛ **Avancé - Projection** [p.95](#)

Si l'option Avant est l'option standard, le sens de l'image pour chaque mode de projection est le suivant.

Avant (réglage par défaut)



Arrière



Avant/Plafond



Arrière/Plafond



- Vous pouvez modifier le réglage dans l'ordre suivant, en appuyant sur le bouton [A/V Mute] de la télécommande pendant environ cinq secondes.

Avant ↔ Avant/Plafond

- Veillez à vérifier le réglage **Direction** lorsque vous modifiez la position d'installation du projecteur.

☛ **Avancé - Direction** [p.95](#)

- 1 Appuyez sur le bouton [Menu] pendant la projection.

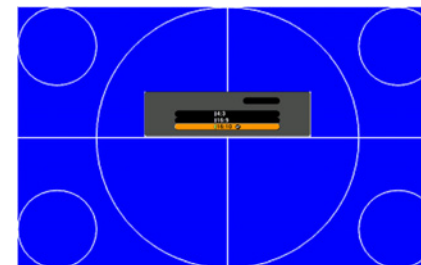
☛ "Utilisation du menu Configuration" [p.87](#)

- 2 Sélectionnez **Affichage** sous **Avancé**.

- 3 Sélectionnez **Format d'écran** sous **Réglages Écran**.

- 4 Sélectionnez le rapport hauteur/largeur de l'écran.

La forme du motif de test de l'arrière-plan change en fonction du réglage.



- 5 Appuyez sur le bouton [Menu] pour terminer le réglage.



- Lorsque vous modifiez le réglage Format d'écran, ajustez également le rapport hauteur/largeur de l'image projetée.

☛ "Modification du rapport L/H de l'image projetée" [p.52](#)

- Cette fonction ne prend pas en charge Message Broadcasting (un plug-in EasyMP Monitor).

Réglages de l'écran

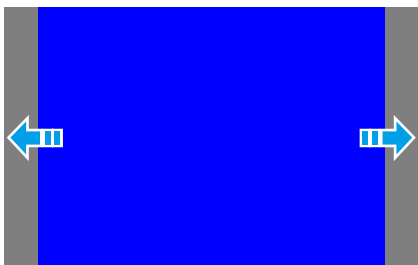
Réglez l'option Format d'écran en fonction du rapport hauteur/largeur de l'écran utilisé.

La zone d'affichage de l'image correspond à la forme de l'écran.

Réglage de la position de l'image sur l'écran projeté

Vous pouvez régler la position de l'image en présence de marges entre le bord de l'image et le cadre de l'écran projeté générées par le réglage Format d'écran.

Exemple : si l'option **Format d'écran** est réglée sur **4:3** pour le modèle EB-G6900WU



Vous pouvez déplacer l'image vers la gauche et vers la droite.

- 1** Appuyez sur le bouton [Menu] pendant la projection.
☛ "Utilisation du menu Configuration" [p.87](#)
- 2** Sélectionnez **Affichage** sous **Avancé**.
- 3** Sélectionnez **Position à l'écran** sous **Réglages Écran**.
- 4** Réglez la position de l'image à l'aide des boutons [▲], [▼], [◀] et [▶].

Vous pouvez vérifier la position d'affichage sélectionnée à l'aide du motif de test d'arrière-plan.



- 5** Appuyez sur le bouton [Menu] pour terminer le réglage.



L'option **Position à l'écran** ne peut être réglée dans les cas suivants.

- Si l'option **Format d'écran** est réglée sur **16:10** lors de l'utilisation du modèle EB-G6900WU
- Si l'option **Format d'écran** est réglée sur **4:3** lors de l'utilisation du modèle EB-G6800

Affichage d'une mire

Une mire permet d'ajuster l'image projetée sans que l'équipement vidéo soit connecté.

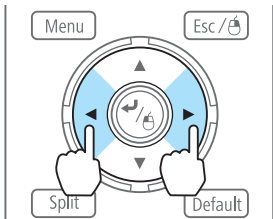
La forme du motif de test est déterminée par le réglage **Format d'écran**. Commencez par définir l'option **Format d'écran**.

☛ "Réglages de l'écran" [p.23](#)

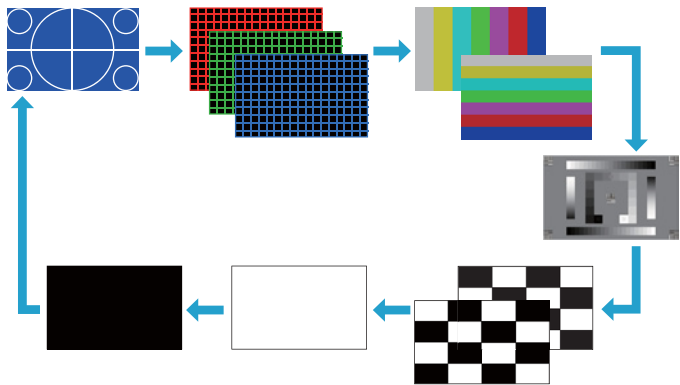
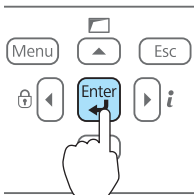
- 1** Appuyez sur le bouton [Test Pattern] de la télécommande ou sur le bouton [⊞] du panneau de commande lors de la projection.

2 Appuyez sur les boutons [◀][▶] de la télécommande ou sur le bouton [↵] du panneau de commande pour modifier le motif de test.

Utilisation de la télécommande



Utilisation du panneau de commande



Il est possible de régler l'image de la manière suivante lors de l'affichage du motif de test.

Nom du menu principal	Sous-menu/éléments
Image	Mode couleurs p.51
	Temp. couleur abs.
	Avancé
	- Gamma*1 p.56
	- RGB
	- RGBCMY p.55

Nom du menu principal	Sous-menu/éléments
	Réinit.
Signal	Ajustement Auto
Réglage	Corr. géométrique p.44
Avancé	Projection multiple - Niveau de luminosité - Superposition bords*2 p.61 - Ecrans multiples p.66

*1 À l'exception des réglages personnalisés du gamma

*2 Sauf pour l'option Niveau Noir

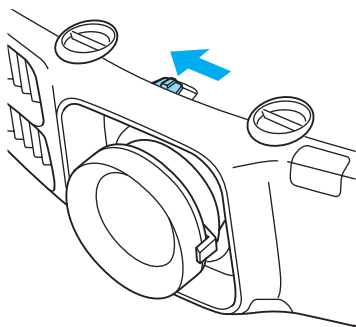
Pour régler les éléments de menu qui ne peuvent être ajustés lors de l'affichage de la mire ou pour personnaliser l'image projetée, projetez une image à partir de l'appareil connecté.

3 Appuyez sur le bouton [Esc] pour fermer le motif de test.

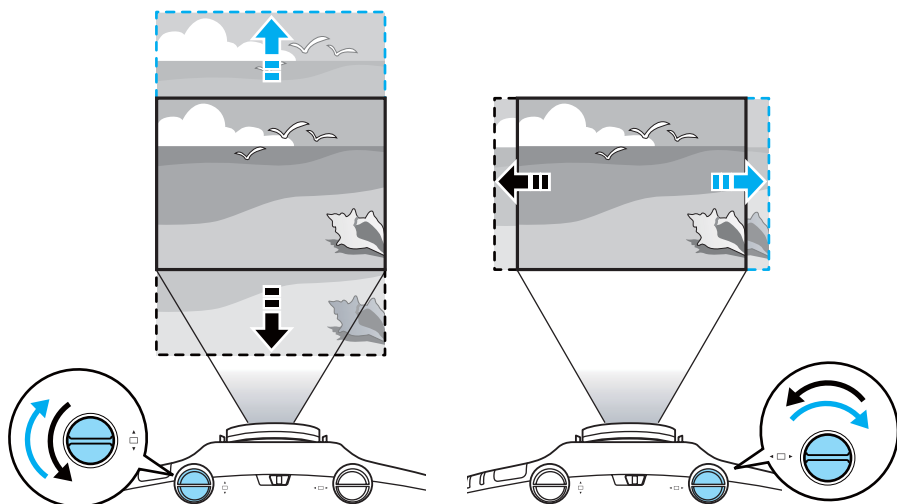
Réglage de la position de l'image projetée (décalage de l'objectif)

Il est possible de décaler l'objectif pour régler la position de l'image projetée, par exemple, lorsque le projecteur ne peut être placé directement en face de l'écran.

1 Déverrouillez le décalage de l'objectif.



- 2** Faites tourner les molettes de décalage vertical et horizontal de l'objectif sur le projecteur pour régler la position de l'image projetée.



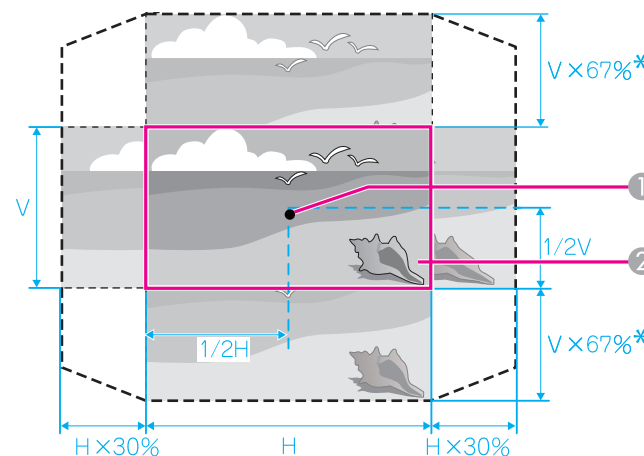
Attention

Lors du réglage de la hauteur de l'image avec la molette de décalage vertical de l'objectif, déplacez l'image du bas vers le haut. Si vous procédez au réglage du haut vers le bas, il est possible que la position de l'image soit légèrement déplacée vers le bas.



- Les images n'étant pas stables immédiatement après la mise sous tension du projecteur, nous vous recommandons de régler la mise au point, le zoom et le décalage d'objectif au moins 30 minutes après le début de la projection.
- La netteté de l'image est optimale lorsque le décalage horizontal et le décalage vertical de l'objectif sont réglés en position centrale.

Les plages de déplacement de l'image sont représentées ci-dessous.

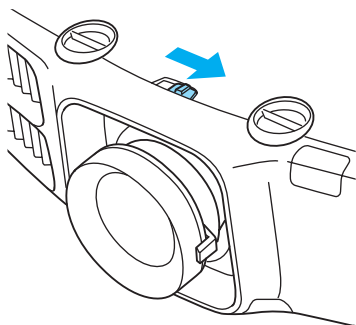


*EB-G6800: 57%

- 1 Centre de l'objectif
- 2 Image projetée lorsque le décalage de l'objectif est réglé en position centrale

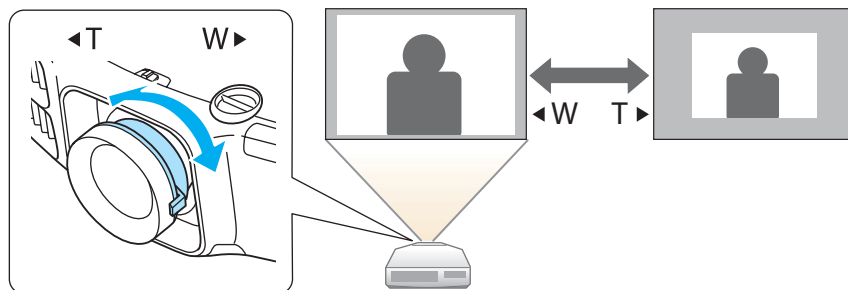
Il n'est pas possible de régler la position de l'image projetée simultanément sur les valeurs maximales horizontale et verticale.

- 3** Une fois les réglages effectués, verrouillez les molettes de décalage de l'objectif.



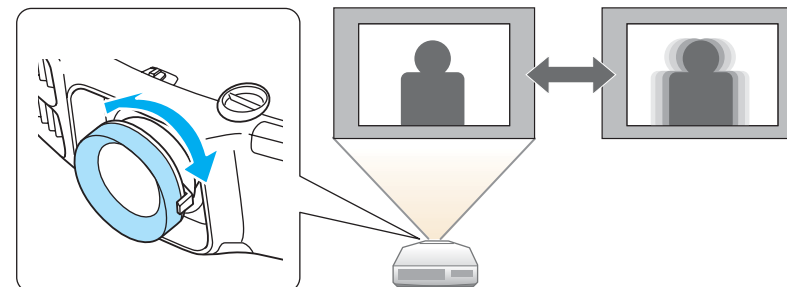
Réglage de la taille de l'image

Tournez la bague de zoom pour régler la taille de l'image projetée.



Correction de la mise au point

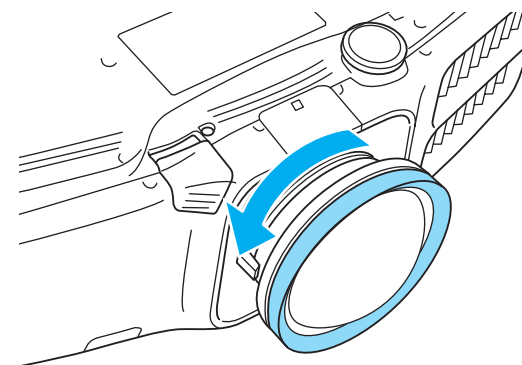
Vous pouvez corriger la mise à l'aide de la bague de mise au point.



Lors de l'utilisation de l'objectif zoom à courte distance de projection ELPLU01

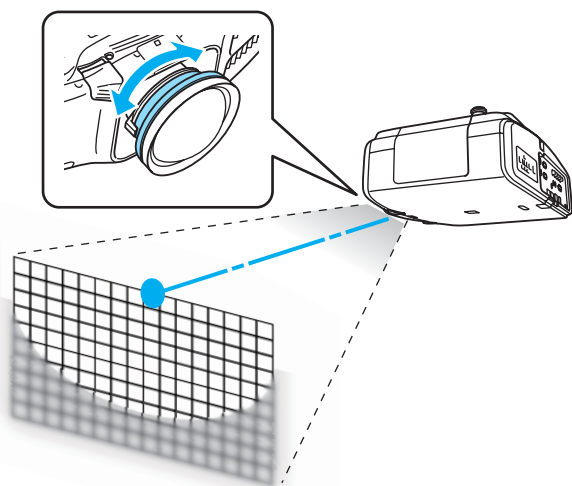
Procédez comme suit pour régler la mise au point lorsque l'objectif est décalé vers le haut, vers le bas, vers la gauche ou vers la droite à l'aide de la fonction de décalage de l'objectif.

- 1 Faites tourner la bague de distorsion à fond dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

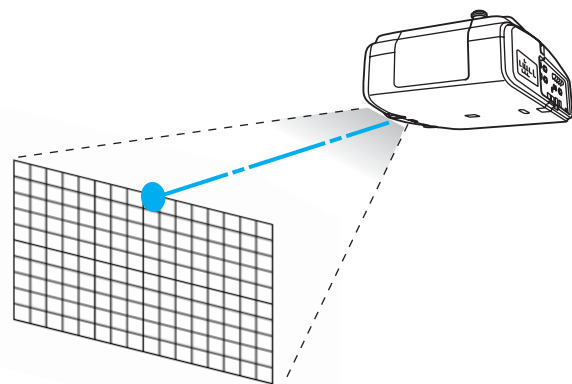


- 2 Procédez à la mise au point de l'image autour de l'axe de l'objectif à l'aide de la bague de mise au point.

Exemple : lorsque le décalage de l'objectif est tourné complètement vers le bas.



- 3** Corrigez la distorsion de l'écran à l'aide de la bague de distorsion. Lors de la correction de la distorsion, la mise au point est également effectuée sur la zone autour des bords de l'image.



- 4** Tournez la bague de mise au point pour procéder à la mise au point sur l'ensemble de l'écran.

Si la zone autour de l'axe de l'objectif est floue, procédez au réglage de la mise au point à l'aide de la bague de distorsion.

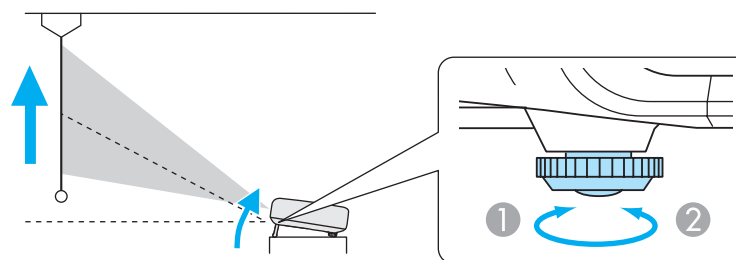


Lors de l'utilisation de l'objectif zoom à courte distance de projection ELPLU01, réglez l'option **Type d'objectif** sur **ELPLU01** dans le menu Configuration de manière à ce que la correction de la distorsion trapézoïdale soit correctement exécutée.

☞ **Avancé - Fonctionnement - Type d'objectif** p.95

Réglage de la position de l'image

Dépliez ou repliez le pied avant pour procéder à des réglages. Vous pouvez régler la position de l'image en inclinant le projecteur jusqu'à 10 degrés.

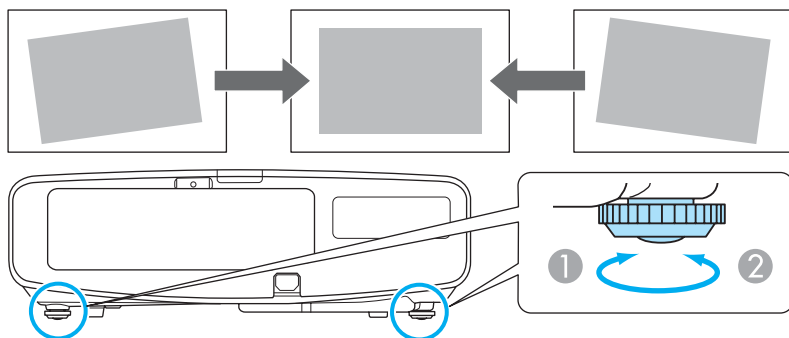


- ① Dépliez le pied avant.
- ② Repliez le pied avant.



Réglage de l'inclinaison horizontale

Dépliez et repliez le pied arrière pour régler l'inclinaison horizontale du projecteur.



- ① Dépliez le pied arrière.
- ② Repliez le pied arrière.

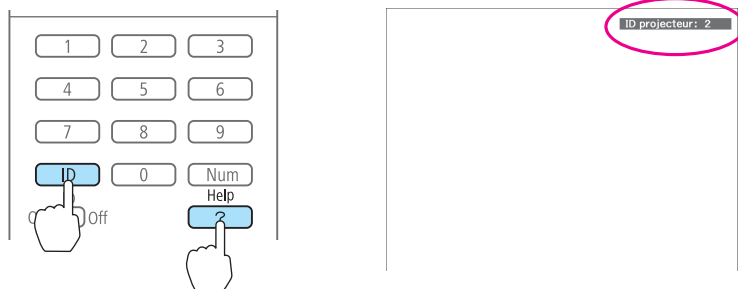
Attention

Il est possible de fixer et de retirer les pieds arrière. Notez que les pieds se détachent lorsqu'ils sont dépliés de plus de 10 mm.

Vérification de l'ID projecteur

Lors de la projection, appuyez sur le bouton [Help] tout en maintenant le bouton [ID].

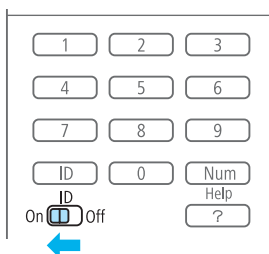
Télécommande



Lorsque vous appuyez sur les boutons, l'ID projecteur actuel s'affiche à l'écran. Il disparaît au bout de trois secondes.

Réglage de l'ID de la télécommande

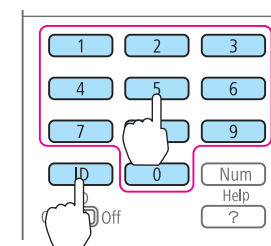
- 1 Réglez le commutateur [ID] de la télécommande sur On.



- 2 Tout en maintenant le bouton [ID] enfoncé, appuyez sur une touche numérique afin de sélectionner le numéro correspondant à l'ID du projecteur à contrôler.

☞ "Vérification de l'ID projecteur" [p.30](#)

Télécommande



Lorsque vous avez effectué le réglage, l'accès au projecteur qui peut être contrôlé par la télécommande est restreint.



Le réglage d'ID de la télécommande est mémorisé sur la télécommande. Ce réglage est conservé, même si vous retirez les piles de la télécommande afin de les remplacer. Toutefois, si les piles sont retirées pendant une longue période, l'ID par défaut (0) est rétabli.

Réglage de l'heure

Vous pouvez régler l'heure du projecteur. L'heure définie est utilisée dans le cadre de la fonction de programmation.

☞ "Fonction de planification" [p.78](#)