



MANUEL D'UTILISATION

LG CineBeam S

Projecteur

Veuillez lire attentivement les informations relatives à la sécurité avant d'utiliser ce projecteur.

PU615U (PU615U-GL)

www.lg.com

Copyright © 2025 LG Electronics Inc. Tous droits réservés.

CONTENU

À LIRE AVANT UTILISATION

INSTALLATION

- 8 Comment utiliser les protections de bord
- 9 Installation au plafond
- 9 Installation du projecteur sur un trépied
- 10 Distance de projection en fonction de la taille de l'écran
- 12 Réglage de l'angle et de la mise au point de l'écran de projection
- 13 Système de sécurité Kensington

UTILISATION DE LA TÉLÉCOMMANDE

- 14 Remplacement de la pile de la télécommande
- 15 Affichage des fonctionnalités de la télécommande

CONNEXION DE PÉRIPHÉRIQUES

- 17 Connexion avec un câble HDMI
- 19 Connexion avec un câble USB-C

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

VÉRIFICATION AVANT DE SIGNALER UN DÉFAUT DE FONCTIONNEMENT

- 35 Contrôle de sécurité du projecteur
- 36 Dépannage

VÉRIFICATION DES INFORMATIONS

- 38 Caractéristiques
- 40 Licences
- 41 Informations sur les logiciels libres
- 42 Autres spécifications
- 43 Symboles

Ce manuel est destiné à un usage public, et peut contenir des images ou du contenu qui diffèrent du produit que vous avez acheté.

Ce manuel est susceptible d'être modifié par l'entreprise.

À LIRE AVANT UTILISATION

Le manuel d'utilisation de ce produit existe en version imprimée et en version numérique. Toutes les étapes relatives à l'achat et à l'installation du produit se trouvent dans la version imprimée du manuel d'utilisation, tandis que les instructions relatives à l'utilisation de diverses fonctions sont fournies dans la version numérique.

Manuel d'utilisation

Contient des consignes de sécurité importantes à suivre lors de l'utilisation du produit, ainsi que des instructions relatives à l'installation et à la connexion de périphériques externes.

Manuel d'utilisation numérique

Pour utiliser les différentes fonctions, reportez-vous au manuel d'utilisation numérique stocké dans le produit. À l'aide de la télécommande, veuillez suivre les étapes ci-dessous.

 →  → [Assistance] → [Guide de l'utilisateur]

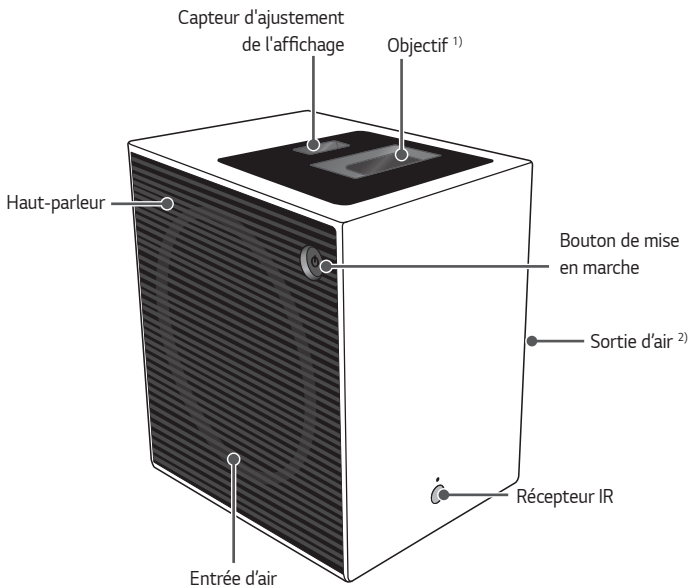
- LG Electronics n'est pas responsable des dysfonctionnement du produit ou des dommages corporels causés par l'utilisation de produits de contrefaçons ou de produits non authentiques.
- Les composants sont sujets à des modifications ou des ajouts sans préavis pour améliorer les performances. Le nom ou le design des modèles peut varier selon les politiques ou la situation du fabricant.
- Les images présentées dans ce manuel peuvent différer de votre produit.

Vérification des accessoires en option

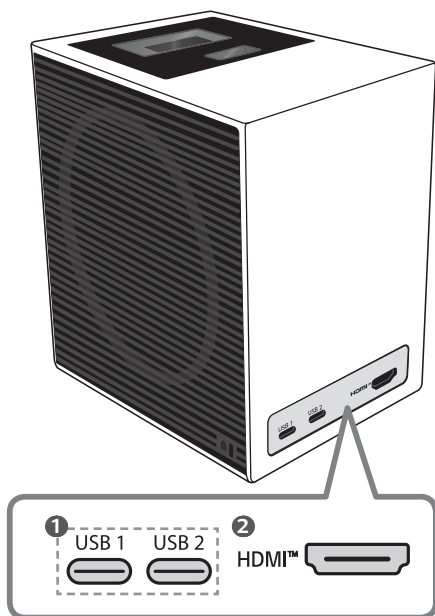
Pour acheter ces accessoires en option, veuillez contacter le revendeur ou le centre de service client LG.

- Les câbles permettant de raccorder les périphériques externes doivent être achetés séparément.
- Les protections d'angle doivent être achetées séparément si des unités supplémentaires sont nécessaires.
- Pour acheter la télécommande AI, veuillez contacter le Service Client LG.

Pièces et composants



- 1) Ne touchez pas l'objectif lorsque vous utilisez le projecteur. Vous risqueriez de l'endommager. (Conservez l'objectif à l'écart d'objets pointus.)
- 2) En raison de sa température élevée, ne vous approchez pas de la zone de ventilation.



- ❶ Port **USB** (USB-C)
- ❷ Port **HDMI** (HDMI IN)

Utilisation du bouton de mise en marche

Le projecteur peut être allumé et éteint à l'aide du bouton de **Mise en marche** du produit.

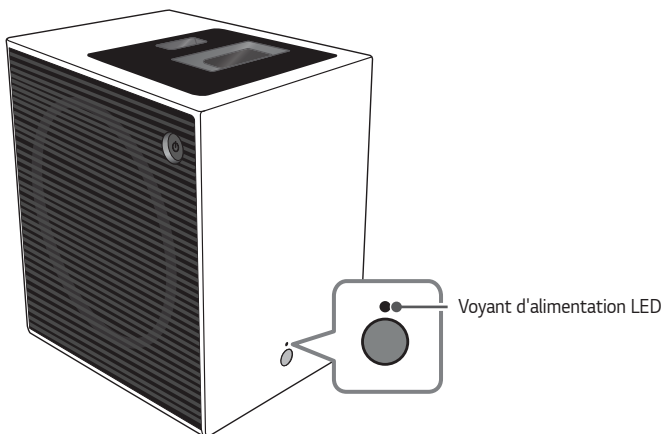
- Appuyez brièvement sur le bouton pour l'allumer et appuyez longuement dessus pour éteindre toutes les fonctions ainsi que l'écran.



✓ REMARQUE

- La forme et l'emplacement du bouton d'alimentation peuvent varier selon le modèle du projecteur.
 - Lors de la première mise sous tension, le démarrage du projecteur peut prendre environ une minute.
-

Voyants de statut du projecteur



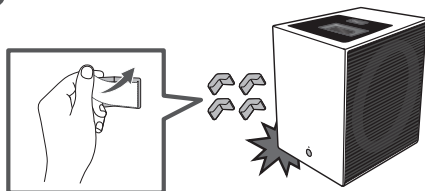
Voyant d'alimentation LED	
Rouge	Etat de veille
Désactivé	Le projecteur fonctionne sous tension.

INSTALLATION

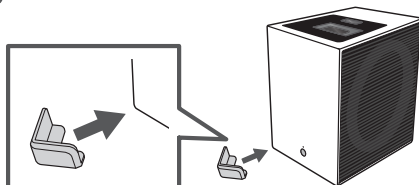
Comment utiliser les protections de bord

Lorsqu'elles sont installées sur les bords angulaires du produit, ces protections évitent d'endommager le produit et de causer des blessures.

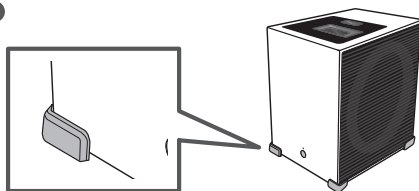
①



②



③



Installation au plafond

AVERTISSEMENT

Lors de l'installation du produit au plafond, respectez les précautions suivantes pour empêcher le projecteur de tomber :

- Il est recommandé de faire appel à un fournisseur de services d'installation professionnel pour installer le produit. (En cas d'installation au plafond, modifiez les paramètres Mode PJT du projecteur.)
- N'utilisez pas d'adhésif, de lubrifiant, d'huile, etc. lorsque vous utilisez le matériel de montage.
- N'exercez pas de force excessive sur les vis lorsque vous les serrez, car l'élément de vissage pourrait casser et le projecteur pourrait tomber.
- Vis standard : M4 x 8 mm, M6 x 10 mm, 1/4-20 UNC x 5 mm (Les types de vis applicables peuvent varier en fonction du modèle.)
- Force de serrage recommandée : 5-8 kgf.cm
- Le non-respect de ces précautions peut entraîner des blessures graves, voire mortelles, et endommager le produit suite à la chute du produit.

Installation du projecteur sur un trépied

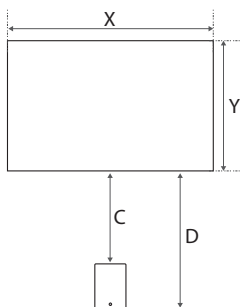
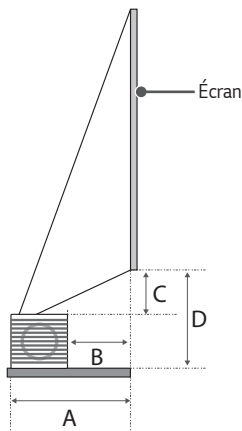
MISE EN GARDE

- Utilisez un trépied avec une capacité de charge de 3 kg ou plus pour supporter le poids du projecteur.
- Vis d'assemblage : 1/4-20 UNC x 5 mm
- Faites toujours très attention lors de l'installation et de l'utilisation du trépied, car il existe un risque que le projecteur bascule ou chute, ce qui pourrait entraîner des blessures ou endommager l'appareil.

Distance de projection en fonction de la taille de l'écran

- 1** Placez le projecteur, ainsi que le PC ou la source audio/vidéo, sur une surface stable et plate.
- 2** Placez le projecteur à une distance adéquate de l'écran. La distance entre le projecteur et l'écran détermine la taille de l'image.
- 3** Branchez le câble d'alimentation du projecteur et du périphérique connecté sur la prise murale.

Taux de projection vers le haut : 122,5 %



Taille de l'écran		(X) x (Y)	A	B	C	D
pouces	mm	mm	mm	mm	mm	mm
40	1 016	886 x 498	241	81	102	263
50	1 270	1 107 x 623	293	133	130	291
60	1 524	1 328 x 747	345	185	158	319
70	1 778	1 550 x 872	397	237	186	347
80	2 032	1 771 x 996	449	289	214	375
90	2 286	1 992 x 1 121	501	341	242	403
100	2 540	2 214 x 1 245	553	393	270	431

La distance de projection peut varier en fonction des conditions d'installation.



REMARQUE

- Si l'image projetée semble déformée ou tordue, vérifiez que l'écran est installé correctement.

Réglage de l'angle et de la mise au point de l'écran de projection

Veillez à ne pas secouer le produit.

Ajustement automatique de l'angle et de la mise au point de l'écran de projection du projecteur.

 **(Paramètres rapides)** →  → [Général] → [Assistant d'installation] →

[Ajustement automatique de l'écran]

Lorsqu'une image s'affiche à l'écran, vérifiez que sa mise au point est bonne et que sa taille est correctement adaptée à l'écran. Si l'angle et la mise au point de l'écran de projection ne sont pas réglés automatiquement, vous pouvez effectuer des réglages manuellement.

Réglage des détails de l'angle de l'écran de projection

 **(Paramètres rapides)** →  → [Général] → [Assistant d'installation] →

[Ajustement des bords] / [Keystone]

Réglage des détails de la mise au point de l'écran de projection

 **(Paramètres rapides)** →  → [Général] → [Assistant d'installation] →

[Réglage de la mise au point]



REMARQUE

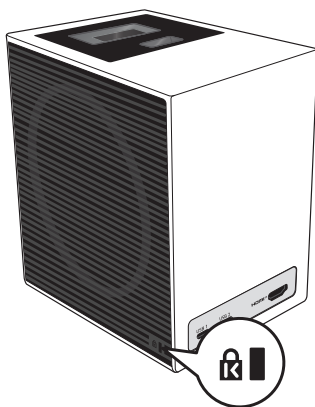
- Après avoir utilisé le produit à température ambiante, la mise sous tension peut rendre la mise au point floue si la température intérieure est basse, mais elle se rétablira avec le temps.
- Ce dérèglement de la mise au point est un phénomène temporaire qui se produit dans des environnements à basse température. Il n'affectera pas les performances ni la durée de vie du produit.
- La fonction d'étalonnage automatique de l'écran peut rencontrer une erreur lorsque l'écran est projeté sur une surface irrégulière ou en raison du matériau, de la couleur ou de l'environnement.
- Lorsque l'écran est en mode Écran mural, la fonctionnalité de calibration de l'écran automatique est susceptible de ne pas fonctionner correctement selon les couleurs de l'écran et du mur.
- La correction automatique de l'écran peut ne pas fonctionner correctement si la distance de projection est égale ou supérieure à 39,3 cm ou si l'angle de projection est égal ou supérieur à 5 degrés.
- Si la fonctionnalité [Ajustement automatique de l'écran] est [Activé] ou si la fonctionnalité [Keystone] est réglée en premier, [Mise à l'échelle / Déplacement de l'écran] risque de ne pas fonctionner correctement.
- Si un objet est placé entre le projecteur et le mur, ou si de la poussière, des traces de doigts ou d'autres substances étrangères sont présentes sur la partie avant (le capteur) du produit, le réglage automatique de l'écran ne fonctionnera pas correctement.
- Pour garantir les meilleures performances de la fonctionnalité d'étalonnage automatique de l'écran, essuyez le capteur et installez le projecteur de manière à ce qu'il soit directement face au mur ou à l'écran.

Système de sécurité Kensington

- Ce projecteur dispose d'une encoche Kensington Security Standard comme mécanisme de protection contre le vol. Connectez un câble doté du système de sécurité Kensington comme indiqué ci-dessous.
- Pour obtenir plus d'informations sur l'installation et l'utilisation du système de sécurité Kensington reportez-vous au guide de l'utilisateur qui lui est associé.
- Le système de sécurité Kensington est un accessoire optionnel et non inclus.
- À quoi le nom Kensington fait-il référence?

Kensington est une société fournissant des systèmes de sécurité pour ordinateurs portables et autres appareils électroniques.

Site Web : <http://www.kensington.com>

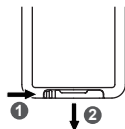


UTILISATION DE LA TÉLÉCOMMANDE

Remplacement de la pile de la télécommande

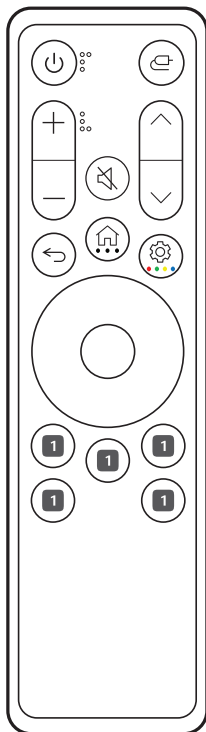
Utilisez une pile bouton CR2025 3 V. Remplacez la pile en insérant une nouvelle pile dans le logement prévu à cet effet comme illustré.

- 1** Pour ouvrir le logement de la pile à l'arrière de la télécommande, poussez le crochet sur le côté, puis tirez-le.
- 2** Alignez le côté $\oplus$ de la pile de rechange conformément à l'indication située dans le logement de la pile, puis insérez la pile correctement.
- 3** Poussez le logement de la pile vers l'intérieur jusqu'à ce que vous entendiez un clic.



Affichage des fonctionnalités de la télécommande

- Certains boutons et services peuvent ne pas être disponibles, selon les modèles ou régions.



(Bouton de mise en marche)

Permet d'éteindre ou d'allumer le projecteur.

(Source)

Permet de changer la source d'entrée.

+ / - (Boutons de volume)

Permet de régler le niveau du volume.

(Sourdine)

Permet de couper tous les sons.

^ / v (Boutons de chaîne)

Permet aux utilisateurs de changer de chaîne.

(Précédent)

Permet de revenir à l'écran précédent.

(Accueil)

Permet d'accéder au menu d'accueil.

... (Plus d'actions)

Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pour afficher les options détaillées.

(Paramètres rapides)

Permet d'accéder aux paramètres rapides.

... (Touches de couleur)

Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pour accéder aux quatre boutons de couleur.

(Haut, Bas, Gauche, Droite, OK)

Permet de sélectionner les menus ou les options et de confirmer votre entrée.

Boutons du service de diffusion en continu

Permet de se connecter au service de diffusion vidéo en continu.

 REMARQUE

- Lorsque vous utilisez la télécommande, la plage de distance optimale est inférieure ou égale à 3 mètres (gauche/droite) et se situe dans un arc de 30 degrés du récepteur IR.
- Pour un fonctionnement optimal, ne bloquez pas le récepteur IR.
- Lorsque vous transportez la télécommande dans un sac, assurez-vous que le projecteur, les câbles, des documents ou d'autres accessoires contenus dans le sac n'appuient sur les touches de la télécommande. Cela pourrait en effet réduire considérablement la durée de vie des piles.

CONNEXION DE PÉRIPHÉRIQUES

Vous pouvez connecter plusieurs périphériques externes au projecteur.

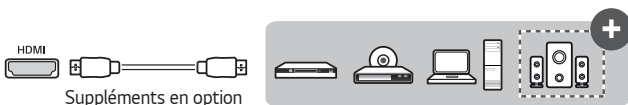
Connexion avec un câble HDMI

Raccordez un récepteur HD, un lecteur DVD, un ordinateur de bureau, un ordinateur portable ou un périphérique externe au projecteur et sélectionnez le mode d'entrée approprié.

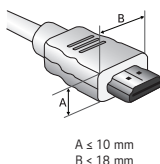
Avec un câble HDMI, vous bénéficiez d'une image et d'un son de haute qualité.

A l'aide d'un câble HDMI, reliez le port **HDMI** du projecteur au port de sortie HDMI de l'appareil que vous voulez raccorder. Ce branchement permet de reproduire l'image et le son.

- Pour vous connecter via HDMI, branchez le câble HDMI et sélectionnez HDMI dans le [Tableau de bord maison].



- Lors de la connexion du câble HDMI à la borne d'entrée HDMI, utilisez un produit d'une largeur maximale de 18 mm et d'une hauteur de 10 mm.
- Utilisez un câble certifié sur lequel est apposé le logo HDMI.
- Si vous utilisez un câble non certifié HDMI, l'écran peut ne pas s'afficher ou une erreur de connexion peut survenir. (Types de câbles HDMI recommandés)
 - Câble HDMI®/TM ultra haut débit (3 m max.)



 REMARQUE**ARC (Audio Return Channel)**

- Les périphériques audio externes qui prennent en charge les technologies SIMPLINK et ARC doivent être connectés au port **HDMI (+)**
- Si vous utilisez un câble HDMI®/™ ultra haut débit, les périphériques audio externes qui prennent en charge les sorties ARC ou SPDIF sont compatibles avec la fonction SIMPLINK sans câble audio optique supplémentaire.

Lors de la connexion d'un PC/ordinateur portable

- Le projecteur prend en charge la fonction Plug and Play. Votre ordinateur reconnaîtra automatiquement le projecteur et ne nécessite aucune installation de pilote.
-

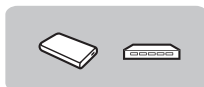
Connexion avec un câble USB-C

Connectez la borne USB-C du projecteur à la borne de sortie USB-C d'un PC/ordinateur portable ou smartphone à l'aide d'un câble USB-C.

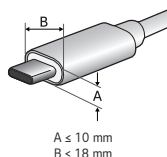
Si le périphérique USB n'est pas reconnu lors de l'utilisation d'un concentrateur USB, branchez le périphérique USB directement sur le port USB-C™.

Contactez le fabricant de votre appareil pour savoir si cette fonctionnalité est prise en charge. Seuls les smartphones compatibles USB-C fonctionneront.

- Utilisez un câble USB-C™ certifié. Pour vous connecter via USB-C, branchez le câble USB-C et sélectionnez USB-C dans le [Tableau de bord maison].



- Lors de la connexion du câble USB à la borne d'entrée USB, utilisez un produit d'une largeur maximale de 18 mm et d'une hauteur de 10 mm.
- Si la taille du câble USB ou de la clé USB n'est pas compatible avec le port USB du projecteur, utilisez un câble d'extension compatible avec la technologie USB 2.0.



**REMARQUE**

- La PD (Puissance délivrée) et le mode alternatif DP sont pris en charge.
 - Un adaptateur de connexion USB-C peut être nécessaire selon le câble utilisé si vous optez pour la PD (Puissance délivrée).
- Pour connecter des produits USB Type A, vous avez besoin d'un adaptateur USB Type A vers Type C.
- La fonction peut ne pas fonctionner correctement selon les spécifications du périphérique connecté, le statut du câble USB-C ou l'environnement.
- La fonction USB PD (pour l'alimentation) peut ne pas fonctionner, en fonction des spécifications de l'équipement connecté.
- Vérifiez la résolution des périphériques connectés avant d'utiliser la fonction Mode alternatif DP.

Mise sous tension avec USB-C

Pour mettre l'appareil sous tension à l'aide du port d'entrée USB-C, le périphérique externe (adaptateur USB PD, chargeur, batterie) doit prendre en charge USB Power Delivery 65 W (20 V/3,25 A) ou des profils supérieurs.

Achetez et utilisez un adaptateur secteur USB-C de 65 W (20 V/3,25 A) ou supérieur certifié par USB PD via un site d'e-commerce.



REMARQUE

- La connexion d'un adaptateur à une sortie inférieure peut empêcher l'appareil de s'allumer ou de fonctionner normalement.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Veuillez noter les consignes de sécurité afin d'éviter tout risque d'accident ou d'utilisation incorrecte du produit.

Afin d'éviter que les enfants se blessent, respectez ces consignes de sécurité simples.

Les consignes doivent également être respectées lorsque vous stockez ou déplacez un projecteur existant.

- Ces consignes vous sont présentées sous deux titres : **AVERTISSEMENT** et **MISE EN GARDE** comme expliqué ci-dessous.

 **AVERTISSEMENT** : Le non-respect de ces instructions peut entraîner de graves blessures ou la mort.

 **MISE EN GARDE** : Le non-respect de ces instructions peut entraîner des blessures ou endommager l'appareil.

- Lisez le manuel d'utilisation attentivement et gardez-le à portée de main.



Le symbole de l'éclair en forme de flèche dans un triangle équilatéral signale à l'utilisateur la présence dans la coque de l'appareil d'une tension dangereuse et non isolée pouvant être d'amplitude suffisante pour constituer un risque d'électrocution.



Le symbole du point d'exclamation dans un triangle équilatéral signale à l'utilisateur la présence d'instructions d'utilisation et d'entretien importantes dans la documentation accompagnant l'appareil.

AVERTISSEMENT/MISE EN GARDE

- AFIN DE RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE ET D'ÉLECTROCUTION, N'EXPOSEZ PAS L'APPAREIL À LA PLUIE OU À L'HUMIDITÉ.

Lisez ces consignes. Conservez ces consignes.

Tenez compte de tous les avertissements. Suivez toutes les instructions.

Installation en intérieur



AVERTISSEMENT

N'installez pas de produits, notamment des projecteurs et des télécommandes, dans les endroits suivants :

- Dans un endroit exposé à la lumière directe du soleil.
- Dans un endroit humide, comme une salle de bain.
- À proximité d'objets chauds, comme des objets inflammables et des cuisinières.
- Dans un endroit où de l'huile, de la vapeur d'huile et de la vapeur peuvent atteindre les produits, comme un plan de travail ou à proximité d'un humidificateur.
- Dans un endroit où de l'eau peut éclabousser, comme à proximité d'un vase ou d'un aquarium.
- Dans un endroit poussiéreux ou exposé au vent et à la pluie.
- Sous un climatiseur ou dans un endroit directement exposé au vent provenant d'un climatiseur.
- À proximité de matériaux inflammables, comme des aérosols inflammables, etc.
- Dans un placard, sur une étagère ou un meuble sans fixation et dans un endroit accessible aux animaux.
- Cela pourrait provoquer un choc électrique, un incendie, un dysfonctionnement, une déformation ou une chute.

Veillez à ne pas faire tomber le projecteur lorsque vous connectez un périphérique externe.

- Cela pourrait causer des blessures ou endommager le produit.

Tenez compte des précautions suivantes pour éviter toute hausse de température à l'intérieur du projecteur :

- Installez les zones de ventilation à au moins 30 cm du mur.
- N'installez pas le produit dans un endroit sans ventilation, comme sur une bibliothèque ou dans un placard.
- N'installez pas le produit sur un tapis ou un coussin.
- Assurez-vous que les zones de ventilation ne sont pas obstrués par des nappes, des rideaux, etc.
- Cela pourrait provoquer un incendie.

N'installez pas le produit sur un mur ou un plafond à proximité d'huile ou de vapeur d'huile.

- Cela pourrait endommager le produit et le faire tomber.

Ne laissez pas un enfant s'accrocher au projecteur installé ou monter dessus.

- Le projecteur pourrait tomber et entraîner des blessures ou la mort.

 MISE EN GARDE

Lorsque vous déplacez le projecteur, veillez à l'éteindre à l'aide du bouton de mise en marche et à débrancher la prise d'alimentation, le câble d'antenne et le cordon de connexion entre les périphériques.

- Dans le cas contraire, le projecteur ou le câble pourrait être endommagé, entraînant un incendie ou un choc électrique.

N'installez pas le projecteur sur une étagère branlante, sur une surface inclinée, dans un endroit soumis aux vibrations, dans un endroit ne supportant pas entièrement le projecteur ou sur un tissu, comme une nappe.

- Cela pourrait causer des blessures en cas de chute ou de basculement du produit ou endommager le produit.

Pour éviter d'endommager le câble d'alimentation ou la fiche, n'installez pas le projecteur dans un endroit où vous risquez de marcher sur le câble.

- Cela pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique.

Lors de l'installation du projecteur, ne l'installez pas trop près du mur.

- La connexion du câble peut être détériorée ou le projecteur et ses câbles peuvent être endommagés.

Lors de l'installation du projecteur sur une armoire ou une étagère, assurez-vous que l'avant du bas du projecteur ne dépasse pas.

- Un déséquilibre du centre de gravité pourrait entraîner la chute du projecteur. Cela pourrait causer des blessures ou un dysfonctionnement du produit.

Pendant l'utilisation

AVERTISSEMENT

Lorsque le tonnerre ou la foudre frappe, débranchez le câble d'alimentation et ne touchez pas le fil de l'antenne.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique.

En cas de fuite de gaz provenant d'une conduite de gaz, ne touchez pas la prise et aérez la pièce en ouvrant la fenêtre.

- Des étincelles peuvent survenir et provoquer un incendie ou des brûlures.

Lorsque vous utilisez le produit avec un périphérique externe branché, comme une console de jeu, assurez-vous que le câble est suffisamment long.

- Le produit pourrait tomber et causer des blessures ou endommager le produit.

Ne rayez pas et ne frappez pas le projecteur avec des objets ou des matériaux métalliques.

- Cela pourrait causer des blessures ou endommager le produit.

N'insérez pas d'objets métalliques, y compris des pièces de monnaie, des épingles à cheveux, un morceau de fer ou des objets inflammables tels que du papier ou des allumettes dans le projecteur.

- Cela pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique.

Conservez le film plastique utilisé pour l'emballage du produit hors de la portée des enfants.

- En cas de mauvaise utilisation, les enfants peuvent s'étouffer.

Ne touchez pas les abords des zones de ventilation pendant leur fonctionnement ou immédiatement après les avoir éteints car ils génèrent une chaleur intense.

- La chaleur n'est pas un signe de défaillance ou de problème du projecteur lorsqu'il est en marche. Vous pouvez l'utiliser en toute confiance.

Ne fixez pas l'objectif du projecteur lorsque ce dernier fonctionne.

Une forte lumière est projetée par le produit, ce qui peut causer des lésions oculaires.

Ne tentez jamais de démonter ou de modifier vous-même le projecteur.

Si vous devez procéder à une inspection, à un réglage ou à une réparation, orientez-vous toujours vers un technicien qualifié ou contactez votre revendeur ou un centre d'assistance local.

- Cela pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique.

 MISE EN GARDE

N'utilisez aucun produit fonctionnant à l'aide d'électricité haute tension à proximité du projecteur. (Par exemple, une tapette à mouches électrique)

- Cela pourrait provoquer un dysfonctionnement.

Ne placez aucun récipient contenant du liquide (un vase, un pot, une tasse, des produits cosmétiques ou des médicaments par exemple), aucune décoration (telle que des bougies) ni aucun autre objet lourd au-dessus du projecteur.

- Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner un incendie, un choc électrique et des blessures en cas de chute.

La surface de l'adaptateur secteur est chaude. Veillez donc à ne pas la placer contre votre peau ni à laisser les enfants toucher la surface pendant l'utilisation. (Ne s'applique pas aux modèles qui n'utilisent pas d'adaptateur)

Ne maintenez pas et ne déplacez pas le projecteur en le tenant uniquement par le câble d'alimentation, le câble de signal ou le miroir de projection.

- Cela pourrait endommager l'appareil ou provoquer un choc électrique ou un incendie.

Même si le projecteur est éteint avec la télécommande ou le bouton, l'alimentation n'est pas complètement coupée si le câble d'alimentation est branché.

Si vous utilisez un casque ou des écouteurs, ne mettez pas le volume trop fort et ne les utilisez pas de façon prolongée. (Uniquement pour les modèles prenant en charge les casques et écouteurs.)

- Cela pourrait entraîner des problèmes d'audition.

Ne démarrez pas le projecteur alors que le volume est réglé à un niveau élevé.

- Un volume élevé peut entraîner une perte d'audition.

Évitez d'utiliser ou de stocker le projecteur à l'extérieur de façon prolongée.

Ne touchez pas et ne frappez pas la lentille du projecteur.

- Cela pourrait endommager le produit.

La lumière émise par l'objectif du projecteur ne doit pas être bloquée par un livre ou d'autres objets, ni par une personne qui se tiendrait devant.

- Si la lumière du projecteur éclaire un objet pendant une longue période, cela peut provoquer un incendie en raison de la chaleur qu'elle émet. De plus, la lumière réfléchie peut chauffer l'objectif et endommager le projecteur.

Surveillez les enfants et ne les laissez jamais regarder directement le faisceau du projecteur à quelque distance que ce soit.

Si vous vous trouvez devant l'objectif de projection, soyez prudent lorsque vous utilisez la télécommande et que vous regardez en direction du projecteur.

Évitez d'utiliser des instruments d'optique tels que des jumelles ou un télescope à l'intérieur du faisceau.

Si la température ambiante dépasse 30 °C, le ventilateur peut tourner plus vite pour protéger les pièces internes du projecteur.

Si la température ambiante dépasse 35 °C, la luminosité peut être réduite pour protéger le projecteur.

Ce produit est doté d'un verre trempé très résistant. Cependant, un impact trop important peut rayer ou casser le verre. Veuillez l'utiliser avec précaution.

Pour éviter de faire tomber le projecteur, transportez-le toujours à deux mains et jamais à une seule.

Pile



AVERTISSEMENT

Lors du remplacement des piles de la télécommande, veillez à ne pas laisser les enfants les mettre en bouche et à garder les piles hors de portée des enfants.

- Si un enfant avale une pile, consultez immédiatement un médecin.

Lors du remplacement des piles, assurez-vous qu'elles sont correctement installées en respectant les polarités (+, -).

- La rupture ou fuite d'une pile peut entraîner un incendie, une explosion, des blessures ou une contamination (endommagement) des zones environnantes.

N'exposez pas les piles à la lumière directe du soleil, à la chaleur d'une cheminée, d'un chauffage électrique, à des températures supérieures à 60 °C, à une humidité élevée ou à une chaleur excessive.

- Cela peut provoquer une explosion ou un incendie.

Ne jetez pas et n'essayez pas de démonter la batterie.

- Cela pourrait provoquer un incendie et une explosion.

Ne jetez pas vos piles usagées n'importe où.

- Cela peut provoquer une explosion ou un incendie. La méthode de recyclage peut varier selon les pays et les régions. Respectez les instructions recommandées.

« N'avalez pas la pile. Il existe un risque de brûlures chimiques. »

- La télécommande fournie avec ce produit contient une pile de type bouton. En cas d'ingestion, la pile bouton peut provoquer de graves brûlures internes et la mort en seulement deux heures.
- Maintenez les piles neuves et usagées hors de portée des enfants.
- Si le compartiment destiné à accueillir la pile ne ferme pas correctement, cessez d'utiliser le produit et maintenez-le hors de portée des enfants.
- Si vous pensez qu'une pile a été avalée par une personne ou insérée dans son corps, consultez immédiatement un médecin.

Ne jetez pas la pile dans le feu ou dans un four chaud, et ne l'écrasez pas et ne la coupez pas mécaniquement. Cela pourrait provoquer une explosion.

La pile ne doit pas être exposée à une source de chaleur excessive, telle que la lumière directe du soleil ou un feu.

Il peut y avoir un risque d'incendie ou d'explosion si la batterie est remplacée par une autre batterie de type incorrect.

Sources d'alimentation

AVERTISSEMENT

Assurez-vous que la prise d'alimentation est correctement branchée pour l'empêcher de bouger.

- Une connexion instable pourrait provoquer un incendie.

Ne branchez pas trop d'appareils sur la même multiprise.

- Si vous ne respectez pas cette consigne, vous risquez de provoquer un incendie en raison de la surchauffe de la prise.

N'insérez pas d'objet métallique, comme des baguettes, dans l'autre extrémité de la fiche d'alimentation lorsqu'elle est branchée sur une prise murale. En outre, ne touchez pas la fiche d'alimentation directement après l'avoir débranchée de la prise.

- Cela peut provoquer un choc électrique.

Branchez la prise d'alimentation sur une prise de terre ou une multiprise. (sauf pour les périphériques sans connexion à la terre).

- Le non-respect de cette consigne peut entraîner un choc électrique en raison d'un dysfonctionnement ou d'un court-circuit électrique.

Ne touchez pas la prise d'alimentation avec des mains mouillées.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique.

Débranchez la prise d'alimentation de la prise murale lorsque vous n'utilisez pas le projecteur pendant une période prolongée ou que vous êtes absent.

- La poussière s'accumule et pourrait provoquer un choc électrique et un incendie causé par un court-circuit dû à la chaleur, à l'inflammation et à l'isolation/la dégradation.

La prise d'alimentation est l'élément de déconnexion. En cas d'urgence, la prise d'alimentation doit rester facilement accessible.

Si vous êtes confronté à l'une des situations suivantes, il peut s'agir d'un dysfonctionnement du produit. Éteignez immédiatement le projecteur, débranchez le câble d'alimentation de la prise et contactez le centre d'assistance :

- Lorsque le produit est endommagé.
- Lorsque le produit fonctionne mal.
- Lorsqu'une substance étrangère se trouve à l'intérieur du produit.
- Lorsque le produit fume ou sent mauvais.
- Cela pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique.



MISE EN GARDE

Ne (dé)branchez pas la prise d'alimentation de/sur la prise lorsque l'interrupteur est en position de marche. (Ne touchez pas la prise d'alimentation avec des mains mouillées.)

- Cela pourrait provoquer un incendie ou un dysfonctionnement.

Lorsque vous retirez l'adaptateur secteur ou le câble d'alimentation, veillez à tenir la prise.

- Le non-respect de cette consigne pourrait provoquer un incendie ou endommager le produit.

N'endommagez pas l'adaptateur secteur, le câble d'alimentation ou la prise électrique, ne placez pas d'objets lourds dessus et ne les frappez pas.

- Cela pourrait provoquer un incendie, un choc électrique ou endommager le produit.

Branchez le câble d'alimentation et l'adaptateur secteur sur le projecteur de manière à ce qu'ils soient bien en place.

- Un mauvais contact peut provoquer un dysfonctionnement du produit et un incendie.

S'il y a de la poussière sur les broches de la fiche d'alimentation ou de la prise, nettoyez-les soigneusement.

- Cela pourrait provoquer un incendie.

Ne placez pas le câble d'alimentation près d'une source de chaleur.

- Le revêtement du câble peut fondre et provoquer un incendie ou un choc électrique.

Utilisez uniquement le câble d'alimentation ou l'adaptateur secteur autorisé fourni par LG Electronics. N'utilisez pas d'autres produits.

- Cela pourrait provoquer un dysfonctionnement du produit, un incendie ou un choc électrique.

Nettoyage

AVERTISSEMENT

Ne vaporisez pas d'eau directement sur le projecteur lors de son nettoyage.

- Cela pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique.

MISE EN GARDE

Nettoyage du projecteur

- Débranchez la fiche de la prise avant de procéder au nettoyage.
- N'essuyez pas le système optique (l'objectif et le miroir) immédiatement après avoir éteint le projecteur.
- Ne vaporisez pas d'eau avec un pulvérisateur sur le produit. Ne l'essuyez pas avec un chiffon humide.
- Essuyez doucement le produit à l'aide d'un chiffon doux.
- N'utilisez pas de détergent, de produit lustrant automobile ou industriel, de substance abrasive, de cire, de benzène ou d'alcool.
- Cela pourrait provoquer un incendie, un choc électrique ou endommager le projecteur (déformation, corrosion et casse).

Nettoyage de l'objectif

- En cas de présence de poussières ou de taches à la surface de l'objectif, nettoyez-le.
- Nettoyez la surface de l'objectif avec un nettoyant à air comprimé ou un chiffon doux et sec.
- Pour retirer la poussière ou les taches sur l'objectif, utilisez une bombe à air comprimé dépoussiérante, un coton-tige, ou un chiffon doux et essuyez doucement l'objectif.
- Ne nettoyez jamais l'objectif lorsque le projecteur fonctionne ou immédiatement après l'avoir éteint.
- N'utilisez pas de détergent, de produit lustrant automobile ou industriel, de substance abrasive, de cire, de benzène, d'alcool, d'eau, etc. sur l'objectif car ils pourraient endommager le projecteur.

Consultez votre revendeur ou le centre d'assistance pour le nettoyage de l'intérieur du produit une fois par an.

- Si vous ne nettoyez pas l'intérieur du projecteur pendant une longue période, la poussière s'accumule, ce qui pourrait provoquer un incendie ou un dysfonctionnement.

Laser

AVERTISSEMENT

- Vous pourriez être exposé à un rayonnement laser en manipulant ou modifiant le produit d'une manière ne figurant pas dans le guide de l'utilisateur.
- Veillez à ne pas laisser les nourrissons ou les personnes atteintes de maladies regarder directement la source de lumière.

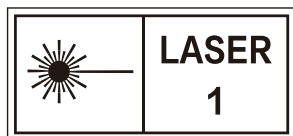
MISE EN GARDE

- Ce produit est un appareil laser de classe 1 conforme à la norme IEC 60825-1.

Norme de laser intégré : module laser de classe 4

- Bleu
 - Longueur d'onde : 458 nm - 472 nm
 - Puissance de sortie : environ 10,4 W
- Vert
 - Longueur d'onde : 519 nm - 531 nm
 - Puissance de sortie : environ 6,4 W
- Rouge
 - Longueur d'onde : 635 nm - 651 nm
 - Puissance de sortie : environ 11,0 W

Étiquette de classe de produit laser



IEC 60825-1:2014

L'étiquette de la classe du laser de ce produit se trouve sous le produit.

VÉRIFICATION AVANT DE SIGNALER UN DÉFAUT DE FONCTIONNEMENT

Consultez la liste ci-dessous si les symptômes suivants surviennent lors de l'utilisation du produit. Il ne s'agit peut-être pas d'une panne.

Contrôle de sécurité du projecteur

Symptômes
- Le projecteur n'affiche rien à l'écran et n'émet aucun son lorsqu'il est allumé. - Le produit émet de la fumée ou une odeur de brûlé. - De l'eau ou des substances étrangères sont présentes à l'intérieur du produit. - Une partie de l'image projetée est coupée. - Un bruit étrange (crépitements ou étincelles) est émis régulièrement à l'intérieur du projecteur. - Le projecteur continue d'afficher l'écran ou d'émettre du son lorsqu'il est éteint. - D'autres erreurs ou pannes se produisent.
Causes et solutions
- Par sécurité, éteignez le produit à l'aide du bouton de mise en marche et débranchez la fiche de la prise. - Contactez le revendeur ou le centre d'assistance agréé pour l'inspection du produit. - Ne tentez pas de réparer vous-même le produit.

Dépannage

Symptômes	Causes et solutions
Le projecteur ne s'allume pas.	• Veuillez vous assurer que le câble d'alimentation de votre projecteur est correctement connecté à la prise. • Le problème peut venir de la prise. Essayez de brancher le cordon d'alimentation d'un autre produit sur la prise sur laquelle le projecteur a été branché.
Impossible de contrôler le projecteur avec la télécommande.	• La télécommande peut ne pas fonctionner correctement si une lampe avec stabilisateur électronique ou une lampe à trois longueurs d'onde est installée. — Dans ce cas, remplacez la lampe en question par un produit satisfaisant les normes internationales afin de vous assurer que la télécommande fonctionne correctement. • Vérifiez qu'il n'y ait aucun obstacle entre le produit et la télécommande. • Lors du remplacement des piles, assurez-vous qu'elles sont correctement installées en respectant les polarités (+, -). • Remplacez les deux piles usagées par des neuves. • Pour les télécommandes utilisant des piles boutons, vérifiez que la feuille d'isolation entre la pile et la borne a été retirée.
L'alimentation se coupe de manière soudaine.	• Vérifiez si les fonctions [Minuterie de Veille], [Arrêt auto] ou [Arrêt auto] sont activées. • Vérifiez si les périphériques externes fonctionnent ensemble. • La fonction d'arrêt automatique a peut-être été activée. Ce produit est équipé d'une fonction d'arrêt automatique qui éteint automatiquement le produit lorsqu'aucun signal n'est présent et lorsque la télécommande n'a pas été utilisée, selon les paramètres de la fonction d'arrêt automatique.

Symptômes	Causes et solutions
Je vois des points sur l'écran.	- Un point coloré (points lumineux, points sombres, points fixes et/ou points scintillants) apparaît à l'écran. - Ce projecteur a été fabriqué avec une technologie de haute précision. Cependant, un petit point sombre ou lumineux peut apparaître à l'écran. Ceci est un phénomène courant dû au processus de production et n'est pas un signe de dysfonctionnement. * Point lumineux : points très clairs. Point sombre : point invisible ou flou du texte ou des objets. Clignotant : points clignotants. Point lumineux : points lumineux plus clairs que les images ordinaires
J'entends un bruit.	Bruit électrique : Il s'agit d'un petit son émis par le circuit de commutation haute vitesse en fonctionnement qui fournit l'alimentation au projecteur. Le bruit peut varier en fonction du produit. Ce bruit est normal et n'affecte pas les fonctions du projecteur. LG Electronics gère la fabrication des projecteurs selon des normes strictes. Un niveau de bruit fixe n'est pas indicateur de problème. Cette situation ne vous permet pas d'obtenir un échange ou un remboursement. Son du ventilateur : Pour maintenir la température à l'intérieur du projecteur à un niveau approprié, le bruit du ventilateur peut augmenter ou baisser en fonction de la température ambiante.
L'écran est incliné. L'écran tremble pendant le visionnage. La fonctionnalité d'étalonnage automatique de l'écran ne fonctionne pas.	- La fonctionnalité d'étalonnage automatique de l'écran peut ne pas fonctionner correctement si des corps étrangers, tels que de la poussière ou des traces de doigts, se trouvent à l'avant du produit (dans la zone du capteur). - Essayez-le à l'aide d'un chiffon doux. - Assurez-vous que le sol soit plat et que le projecteur soit placé horizontalement face au mur (écran), sans aucune inclinaison. - La correction automatique de l'écran peut ne pas fonctionner correctement si la distance de projection est égale ou supérieure à 39,3 cm ou si l'angle de projection est égal ou supérieur à 5 degrés. - Des erreurs peuvent survenir lorsque l'écran est projeté sur une surface irrégulière ou en raison du matériau, de la couleur ou de l'environnement. - Lorsque l'écran est en mode Écran mural, cette fonctionnalité est susceptible de ne pas fonctionner en raison de la couleur de l'écran ou du mur.

VÉRIFICATION DES INFORMATIONS

Caractéristiques

MODÈLE	PU615U (PU615U-GL)
Résolution (Pixel)	3840 (Horizontale) x 2160 (Verticale) ¹⁾
Format de l'image	16:9 (Horizontale:Verticale)
Distance de projection — Taille de l'écran	241 mm à 553 mm — 1 016 mm à 2 540 mm (40 pouces à 100 pouces)
Taux de projection vers le haut	122,5 %
Portée de la télécommande	3 m
Consommation électrique	65 W ²⁾
Adaptateur CA-CC	Fabricant: Honor Modèle : ADT-65AI-D00-3
	Entrée : 100 à 240 V~ 50/60 Hz 1,6 A (Max.) Sortie (USB-PD) : 20,0 V  3,25 A 65,0 W (Max.) ou 5,0 V  3,0 A 15,0 W ou 9,0 V  3,0 A 27,0 W ou 15,0 V  3,0 A 45,0 W

- 1) Résolution 4K UHD avec 8,3 millions de pixels discrets projetés par traitement vidéo XPR (Expanded Pixel Resolution).
- 2) Les niveaux de consommation électrique peuvent varier selon les conditions de fonctionnement et les paramètres du projecteur. La consommation électrique est mesurée conformément à la norme interne (modèle blanc complet, résolution maximale).

MODÈLE	PU615U (PU615U-GL)	
Sortie audio	4 W + 4 W	
Hauteur	160 mm (sans pied), 162,3 mm (avec pied)	
Largeur	110 mm	
Profondeur	160 mm	
Poids	1,9 kg	
Appareil USB	USB Type-C	Sortie : 5 V, 1 A (max.)
		Entrée : 20 V, 3,25 A (min.)
Environnement de fonctionnement	Température	
	Fonctionnement	0 °C à 40 °C
	Stockage	-20 °C à 60 °C
	Humidité relative	
	Fonctionnement	De 0 % à 80 %
	Stockage	De 0 % à 85 %

- Utilisez uniquement les sources de courant mentionnées dans le manuel d'utilisateur.
- Le contenu de ce manuel peut être modifié sans préavis en cas de mise à jour des fonctions du produit.

Licences

Les licences prises en charge peuvent varier d'un modèle à l'autre. Pour plus d'informations sur les licences, consultez le site www.lg.com.



Les termes HDMI, interface multimédia haute définition HDMI et habillage commercial HDMI, et les logos HDMI sont des marques commerciales et des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc.

Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Vision, Dolby Vision IQ, Dolby Audio, Dolby Atmos et le symbole double-D sont des marques déposées de Dolby Laboratories Licensing Corporation.



*USB Type-C® and USB-C® are registered trademarks of USB Implementers Forum.
USB 2.0 Type-C™ is a trademark of USB Implementers Forum.*

Informations sur les logiciels libres

Pour obtenir le code source sous les licences GPL, LGPL, MPL et autres licences de source ouverte qui ont l'obligation de divulguer le code source, qui est contenu dans ce produit, et pour accéder à toutes les conditions de licence mentionnées, aux avis de droits d'auteur et autres documents pertinents, veuillez visiter le site <https://opensource.lge.com>.

LG Electronics peut aussi vous fournir le code source sur CD-ROM moyennant le paiement des frais de distribution (support, envoi et manutention) sur simple demande adressée par e-mail à opensource@lge.com.

Cette offre est valable pour toute personne recevant ces informations pendant une période de trois ans après notre dernière expédition de ce produit.

Autres spécifications



RG2

Cette étiquette est apposée sous le produit et la langue peut être différente.

**Comme pour toute source de lumière vive, ne fixez pas le faisceau,
RG2 IEC 62471-5:2015.**

Classe 2

MISE EN GARDE : Le rayon optique émis par ce projecteur est potentiellement dangereux. Ne pas regarder fixement la lampe lorsqu'elle fonctionne. Cela pourrait abîmer vos yeux.

Symboles

	Se réfère au courant alternatif (CA).
	Se réfère au courant continu (CC).
	Se réfère à l'équipement de classe II.
	Se réfère au mode veille.
	Se réfère à "Marche" (Alimentation).
	Se réfère à des tensions dangereuses.
	MISE EN GARDE
	Instructions
	Pile bouton
	Mise en garde, risque de choc électrique

