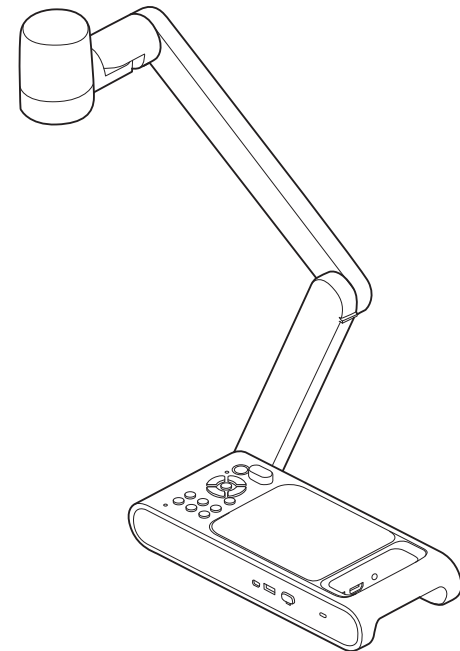


EPSON®

ELPDC30

Caméra pour documents



Guide de l'utilisateur





Signification des symboles du guide

- **Symboles de sécurité**

La documentation et ce produit utilisent des symboles graphiques pour présenter l'utilisation sûre de ce produit.
Les indications et leur signification sont les suivantes. Assurez-vous de comprendre et respecter ces symboles de mise en garde pour éviter les blessures corporelles et les dommages matériels.

 Avertissement	Ce symbole indique des informations dont le non-respect risque d'entraîner des blessures, voire des blessures mortelles, en raison d'une manipulation incorrecte.
 Attention	Ce symbole indique des informations dont le non-respect risque d'entraîner des dommages corporels ou matériels, en raison d'une manipulation incorrecte.

- **Symboles d'informations générales**

Attention	Indiquent des informations qui, si elles sont ignorées, peuvent causer le dysfonctionnement du produit ou causer des dommages.
	Informations supplémentaires qu'il peut être utile de connaître sur un sujet.
	Renvoie à une page contenant des informations détaillées sur un sujet.
[Nom]	Indique les noms des boutons de la télécommande ou du panneau de commande. Exemple : Bouton [AF] , bouton [Enter]
Nom du menu	Indique le nom de l'élément de menu affiché à l'écran. Exemple : Sélectionnez Luminosité dans le menu Image . Image - Luminosité

Consignes de sécurité

Lisez le présent *Guide de l'utilisateur* et suivez l'ensemble des consignes de sécurité concernant la caméra pour documents. Conservez le présent guide à portée de main afin de pouvoir vous y reporter ultérieurement.

Précautions environnementales



Avertissement

N'utilisez et ne stockez pas la caméra pour documents et la télécommande dans un endroit chaud, par exemple à proximité d'un radiateur, en plein soleil ou dans un véhicule fermé. Des dommages thermiques, un incendie ou des dysfonctionnements risquent de survenir.

N'utilisez pas et ne stockez pas la caméra pour documents à l'extérieur pendant une période de temps prolongée ou là où l'appareil peut être exposé à la pluie, à l'eau ou à une humidité excessive. Risque d'incendie ou d'électrocution.

N'utilisez et ne stockez pas la caméra pour documents là où elle peut être exposée à la fumée, à la vapeur, aux gaz corrosifs ou à la poussière excessive. Un incendie ou un choc électrique risque de survenir.

N'utilisez pas et ne stockez pas dans des endroits exposés à la poussière ou aux déchets. Cela peut entraîner une baisse de la qualité de l'image ou provoquer un dysfonctionnement ou un incendie.



Attention

Ne placez pas la caméra pour documents à proximité de fils électriques à haute tension ou de sources de champs magnétiques. Cela peut interférer avec le fonctionnement correct.

Utilisez l'appareil dans des conditions environnementales adaptées. ➡ "Spécifications générales" [p.57](#)

Ne placez et ne stockez pas la caméra pour documents dans des lieux accessibles aux jeunes enfants. Elle peut tomber ou basculer et entraîner des blessures.

Ne placez pas la caméra pour documents dans un lieu où elle sera soumise à des vibrations ou chocs.

N'utilisez pas et ne stockez pas dans des endroits exposés à des températures élevées ou basses. Évitez également les endroits soumis à des changements brusques de température. Des changements brusques de température peuvent provoquer un dysfonctionnement.

Retirez les piles de la télécommande lorsque vous la rangez.

Si les piles sont laissées en place pendant une longue période, du liquide peut s'écouler des piles ou d'autres problèmes peuvent survenir.

Précautions électriques



Avertissement

N'ouvrez pas les capots de la caméra pour documents à moins que ce ne soit spécifiquement indiqué dans ce *Guide de l'utilisateur*. Ne tentez jamais de démonter ou de modifier la caméra pour documents. Confiez toutes les réparations à des techniciens d'entretien qualifiés. Les tensions électriques à l'intérieur du produit peuvent provoquer un incendie, un choc électrique ou des blessures graves.

Débranchez l'adaptateur secteur et la fiche d'alimentation de la prise électrique et confiez toutes les réparations à un technicien qualifié dans les conditions suivantes :

- si le périphérique émet de la fumée, des odeurs étranges ou des bruits inhabituels,
- si du liquide ou des objets étrangers pénètrent dans le périphérique,
- si le périphérique tombe ou si le boîtier a été endommagé.

Si vous continuez à utiliser le produit tel quel, cela pourrait provoquer un choc électrique, un incendie ou encore des lésions oculaires.

N'essayez pas de réparer ce produit vous-même.

Placez le produit à proximité d'une prise facilement accessible afin que la fiche puisse être débranchée immédiatement en cas d'erreur.

N'utilisez pas une source d'alimentation avec une tension autre que celles spécifiées dans ce *Guide de l'utilisateur*. L'utilisation d'une autre source d'alimentation peut entraîner un incendie ou un choc électrique. Si vous n'êtes pas sûr de l'alimentation disponible, consultez le soutien Epson ou votre compagnie d'électricité locale.

Ne tentez pas d'utiliser un adaptateur autre que l'adaptateur secteur et le cordon d'alimentation fournis avec le périphérique. L'utilisation d'un adaptateur non adapté peut entraîner des dommages, une surchauffe, un incendie ou un choc électrique.

Veillez à utiliser l'adaptateur secteur avec la tension indiquée dans le présent guide. L'utilisation d'une autre source d'alimentation peut entraîner un incendie ou un choc électrique.

Ne tirez pas sur le câble de l'adaptateur secteur et ne placez pas d'objets lourds sur le câble. Risque d'incendie ou d'électrocution.

Ne soumettez pas l'adaptateur secteur à une force excessive ou à des chocs, comme en marchant dessus, en le laissant tomber ou le cognant. Cela peut entraîner des dommages susceptibles de provoquer un incendie ou un choc électrique.

Si l'adaptateur secteur, le câble d'alimentation ou le produit lui-même est endommagé, mettez le produit hors tension, débranchez les câbles et contactez votre revendeur local ou le centre de service Epson. L'utilisation d'un périphérique endommagé peut entraîner un incendie ou un choc électrique.

Ne renversez pas de thé, de café, de jus ou d'autres boissons sur l'adaptateur secteur et ne le vaporisez pas d'insecticide. La pénétration de liquide dans la caméra pour documents peut entraîner des dysfonctionnements, un incendie ou un choc électrique.

Si de l'eau ou tout autre liquide est renversé sur le périphérique, mettez-le hors tension, débranchez l'adaptateur secteur de la prise et contactez le soutien Epson. Si vous continuez à utiliser le périphérique dans cet état, cela peut provoquer un incendie ou un choc électrique.

Ne placez pas l'adaptateur secteur dans un espace confiné et ne le recouvrez pas d'un chiffon. Cela pourrait entraîner une surchauffe de l'adaptateur secteur et provoquer des brûlures ou un accident inattendu.

Si vous enroulez le câble d'alimentation autour de l'adaptateur secteur, cela peut entraîner sa déconnexion ou une génération de chaleur anormale. N'utilisez pas le périphérique dans cet état.



Avertissement

Si l'adaptateur secteur, le cordon d'alimentation ou la caméra pour documents est endommagé, mettez le périphérique hors tension, débranchez l'adaptateur secteur de la prise électrique et contactez le soutien Epson afin d'obtenir de l'aide. L'utilisation de l'appareil endommagé pourrait entraîner un incendie ou un choc électrique.

Ne touchez pas le périphérique, l'adaptateur secteur ou la fiche avec les mains mouillées. Faute de quoi, vous pourriez recevoir une décharge électrique.

Vérifiez les caractéristiques du cordon d'alimentation. L'utilisation d'un cordon d'alimentation inapproprié peut entraîner un incendie ou un choc électrique.

N'utilisez pas un cordon d'alimentation endommagé. Risque d'incendie ou d'électrocution. Prenez les précautions suivantes lors de la manipulation du cordon d'alimentation :

- Ne modifiez pas le cordon d'alimentation.
- Ne posez pas d'objets lourds sur le cordon d'alimentation.
- Ne tordez pas et ne tirez pas sur le cordon d'alimentation excessivement.
- Conservez le cordon d'alimentation à distance des appareils électriques chauds.
- N'attachez pas le cordon d'alimentation à d'autres câbles.

Si le cordon d'alimentation est endommagé (fil central dénudé, fil cassé, etc.), contactez le soutien Epson.

Prenez les précautions suivantes lors de la manipulation de la fiche. Faute de quoi, un incendie ou une décharge électrique risque de survenir :

- Ne modifiez pas la fiche d'alimentation.
- Ne surchargez pas les prises murales, les câbles prolongateurs, ni les multiprises.
- Ne branchez pas la fiche dans une prise poussiéreuse.
- Insérez la fiche fermement dans la prise.
- Ne tenez pas la fiche avec les mains mouillées.
- Pour débrancher le cordon d'alimentation, ne tirez pas sur le câble, assurez-vous toujours de tenir la fiche.
- Utilisez uniquement l'alimentation électrique spécifiée (adaptateur secteur).

Ne touchez pas la fiche pendant un orage. Faute de quoi, vous pourriez recevoir une décharge électrique.

Veillez à mettre la fiche d'alimentation à la terre avec un fil de mise à la terre ou une fiche d'alimentation à 3 broches. Sinon, cela pourrait entraîner un incendie ou un choc électrique.

Utilisez le cordon d'alimentation fourni et mettez-le à la terre du côté de la prise.

Pour les fiches d'alimentation avec un fil de mise à la terre, veillez à connecter ce fil avant de brancher la fiche d'alimentation. De plus, lors de la déconnexion du fil de terre, veillez à débrancher d'abord la fiche d'alimentation de la prise.

Pour les fiches d'alimentation à 3 broches, veillez à les brancher sur une prise avec une mise à la terre à 3 broches.



Attention

Mettez la caméra pour documents hors tension et débranchez-la après utilisation. Sinon, l'isolation peut se détériorer, ce qui peut provoquer un incendie.

Assurez-vous que le périphérique est hors tension, que la fiche est déconnectée de la prise et que tous les câbles sont déconnectés avant de déplacer la caméra pour documents. Sinon, un incendie ou un choc électrique risque de survenir.

Précautions d'installation



Attention

Ne placez pas la caméra pour documents dans un lieu instable, tel qu'une table branlante ou une surface inclinée. La caméra pour documents peut tomber ou basculer, ce qui entraînera des blessures. Si vous utilisez une table, un chariot ou un support, veillez à ce que l'élément soit stable et ne risque pas de basculer.

Si vous utilisez les points de montage situés sous la caméra pour documents pour la fixer à une table, un chariot ou un support, serrez fermement deux, boulons sans pour autant les serrer de manière excessive. N'utilisez pas d'adhésifs.

Ne placez pas le produit dans les endroits suivants :

- Endroits mal ventilés ou étroits, comme à l'intérieur d'un placard ou dans une bibliothèque.
- Sur des surfaces molles, telles qu'un tapis, une literie, une couverture, etc.
- Ne couvrez pas le produit avec une couverture, un rideau ou une nappe.
- Emplacements mal ventilés, comme à l'intérieur d'un rack ou d'un meuble AV.
- Endroits exposés à des températures élevées, comme à proximité d'équipements de chauffage.

Acheminez les câbles de telle sorte à ce qu'ils ne risquent pas de causer des chutes. Sinon, quelqu'un pourrait trébucher, tomber et se blesser.

Ne montez pas sur le produit et ne placez pas d'objets lourds dessus. Vous pourriez tomber et vous blesser ou le produit pourrait être endommagé.

Précautions de nettoyage



Avertissement

Ne placez pas de récipients de liquide sur ou à proximité de la caméra pour documents. Si vous renversez du liquide de quelque nature que ce soit dans le produit, cela peut entraîner un incendie ou un choc électrique.

Ne versez pas de liquide et ne vaporisez pas de brume fine dans la caméra pour documents. La pénétration de liquide dans la caméra pour documents peut entraîner des dysfonctionnements, un incendie ou un choc électrique. Si du liquide est renversé, mettez le périphérique hors tension, débranchez l'adaptateur secteur de la prise électrique et contactez le soutien Epson. L'utilisation d'un périphérique endommagé peut entraîner un incendie ou un choc électrique.

Ne laissez jamais d'objets quels qu'ils soient entrer dans les ouvertures de la caméra pour documents. Ne laissez pas d'objets, en particulier des objets inflammables, à proximité de la caméra pour documents. Risque d'incendie ou d'électrocution.



Attention

Utilisez un chiffon sec (ou, pour les taches tenaces, un chiffon humide essoré) pour le nettoyage. N'utilisez pas de produits de nettoyage liquides, de produits de nettoyage en aérosol ou de solvants, tels que de l'alcool, du diluant ou du benzène. L'infiltration d'eau ou la détérioration et la rupture du boîtier du produit peuvent entraîner un choc électrique.

Assurez-vous que l'adaptateur secteur, la fiche d'alimentation et le connecteur d'alimentation sont débranchés de leurs prises électriques et que tous les fils sont déconnectés avant de nettoyer le produit. Ceci, afin d'éviter les chocs électriques lors du nettoyage.

Précautions d'utilisation



Avertissement

Ne regardez pas directement la tête de la caméra ou la lampe à diode électroluminescente après la mise sous tension. La lumière vive peut abîmer vos yeux. Soyez particulièrement prudent dans les ménages avec de jeunes enfants. De plus, ne regardez pas dans l'objectif à travers un instrument optique tel qu'une loupe ou un télescope.

Veillez à ce que personne ne regarde directement la tête de la caméra ou la lampe à diode électroluminescente lors de l'utilisation de la télécommande pour allumer le produit à distance.

Ne laissez pas les jeunes enfants utiliser ce périphérique. Si un enfant peut utiliser ce périphérique, il doit être supervisé par un parent ou un tuteur.

Précautions concernant les piles



Attention

L'utilisation incorrecte des piles peut entraîner une fuite du liquide des piles et une rupture des piles, ce qui pourrait provoquer un incendie, des blessures ou la corrosion du produit.

Lors du remplacement des piles, prenez les précautions suivantes :

- N'utilisez pas de piles de types différents et ne mélangez pas des piles neuves et anciennes.
- N'utilisez pas de piles autres que celles spécifiées dans ce *Guide de l'utilisateur*.
- En cas de fuite des piles, essuyez le liquide des piles avec un chiffon, etc., et remplacez-les par des piles neuves. En cas de contact du liquide avec vos mains, lavez-les immédiatement.
- Remplacez les piles dès qu'elles sont épuisées.
- Retirez les piles si vous ne comptez pas utiliser le produit pendant une période prolongée.
- N'exposez pas les piles à la chaleur ou aux flammes et ne les plongez pas dans l'eau.
- Insérez les piles en respectant la polarité (+ et -).

Ne vous frottez pas les yeux si du liquide des piles pénètre dans vos yeux. Lavez-les bien à l'eau et consultez immédiatement un médecin.

Si du liquide des piles pénètre dans votre bouche, rincez immédiatement et abondamment à l'eau et contactez un médecin immédiatement.

Si du liquide des piles entre en contact avec votre peau ou vos vêtements, lavez à l'eau de manière à éviter les éventuelles lésions cutanées.

Gardez les piles hors de portée des enfants. Les piles présentent un risque d'étouffement et sont très dangereuses en cas d'ingestion. En cas d'ingestion d'une pile, consultez immédiatement un médecin.

N'utilisez pas de piles autres que celles spécifiées dans ce *Guide de l'utilisateur*.

Insérez les piles en respectant la polarité (+ et -). Le non-respect de cette consigne peut entraîner des fuites, une surchauffe ou une explosion.

Veillez à remplacer les deux piles par de nouvelles du même type. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des fuites, une surchauffe ou une explosion.

Retirez les piles si vous ne comptez pas utiliser la télécommande pendant une période de temps prolongée. Lorsque les piles sont épuisées, retirez-les immédiatement de la télécommande. Si vous laissez une pile déchargée pendant longtemps, le gaz émis par la pile peut entraîner une fuite, un phénomène de surchauffe, une explosion ou des détériorations au niveau de la télécommande.

N'exposez pas les piles à la chaleur, aux flammes et à l'eau.

Jetez les piles usées conformément à la réglementation locale.

Signification des symboles du guide	2
--	----------

Consignes de sécurité	3
------------------------------------	----------

Introduction

Matériel inclus	13
------------------------------	-----------

Composants de la caméra pour documents	14
---	-----------

Dessus/Côté/Arrière	14
Panneau de commande	15
Touche de raccourci	16
Socle	17

Boutons de la télécommande	18
---	-----------

Télécommande	18
--------------------	----

Voyants à diode électroluminescente	20
--	-----------

Connexion

Connexion de la caméra pour documents à un projecteur	22
--	-----------

Connexion à l'aide du câble HDMI	22
Connexion à un projecteur via Miracast	23
Lors de l'utilisation d'un ordinateur	24

Connexion à un projecteur à l'aide d'un logiciel	25
---	-----------

Utilisation d'Easy Interactive Tools	25
Utilisation d'Epson Connect Tool for Document Camera	26

Projection

Positionnement de la caméra pour documents	28
---	-----------

Branchement et mise sous tension	29
---	-----------

Projection	30
-------------------------	-----------

Changement d'image projetée	31
Gel d'une image	31
Projection de petits objets	31
Affichage d'images de tableau blanc	32
Projection par le biais d'un microscope	33

Mise hors tension	35
--------------------------------	-----------

Enregistrement d'images et lecture d'un diaporama ou d'une vidéo

Enregistrement des images	37
--	-----------

Enregistrement de vidéos	38
---------------------------------------	-----------

Lecture d'un diaporama (affichage de l'écran des miniatures) ..	39
--	-----------

Affichage d'images enregistrées ou lecture de vidéos	40
---	-----------

Réglages et effets d'image

Utilisation du menu à l'écran	42
--	-----------

Tableau du menu à l'écran	43
--	-----------

Image	43
Miracast	44
Système	44
Mode Lecture de contenu	46

Dépannage

Problèmes et solutions	48
Problèmes de fonctionnement	48
Problèmes de qualité d'image	48
Problèmes liés à la clé USB flash	49
Problèmes avec Miracast	49
Problèmes de télécommande	49
Liste des contacts pour projecteurs Epson	50
EUROPE	50
AFRICA	53
MIDDLE EAST	53
NORTH, CENTRAL AMERICA & CARIBBEAN ISLANDS	53
SOUTH AMERICA	53
ASIA AND OCEANIA (Country/Region)	54

Annexe

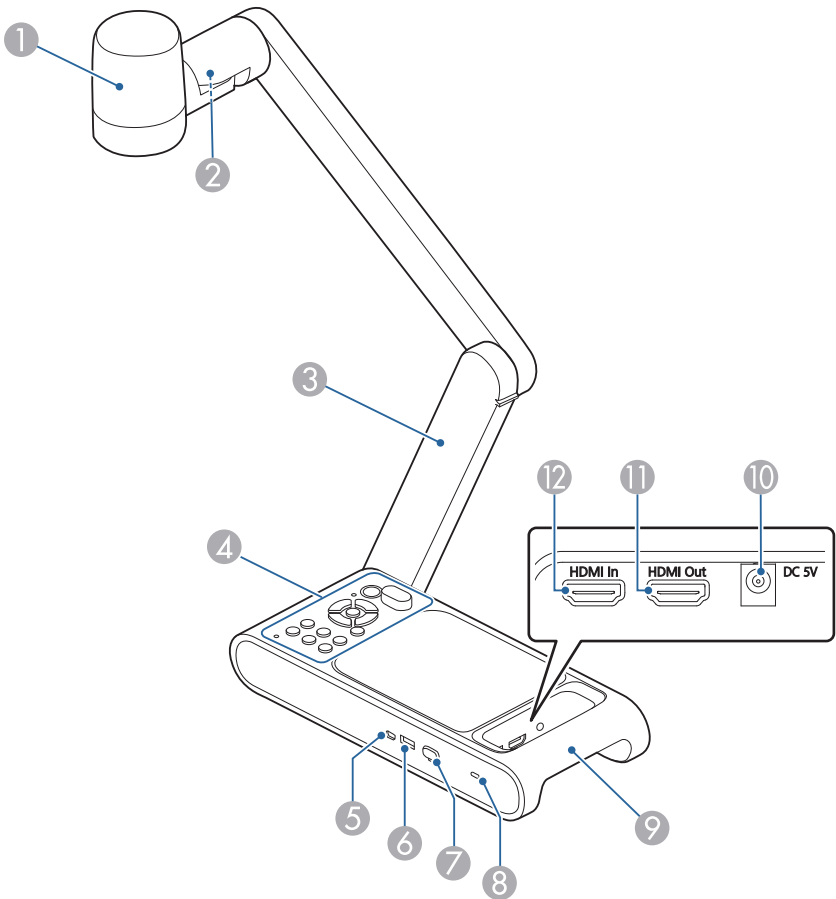
Caractéristiques	57
Spécifications générales	57
Liste des résolutions prises en charge	59
Grossissement du zoom et distance de projection en fonction du mode de l'image	60
Éléments en option	61
Symboles et descriptions de conformité aux normes de sécurité	62
Avis	64
Déclaration de conformité de la FCC	64
Droits d'auteur et marques commerciales	66
Marques commerciales	66

Introduction

La caméra pour documents vous permet de capturer et de projeter des pages de livres ou autres documents, voire des objets en trois dimensions. Vous pouvez utiliser la caméra pour documents depuis un ordinateur en utilisant le logiciel Easy Interactive Tools fourni, ou utilisez Epson Connect Tool for Document Camera pour connecter la caméra pour documents à un projecteur via Miracast.

- Télécommande avec 2 piles AA
- Cordon d'alimentation et adaptateur
- Câble HDMI
- Câble USB
- Feuille de démarrage rapide
- Adaptateur de microscope

Dessus/Côté/Arrière



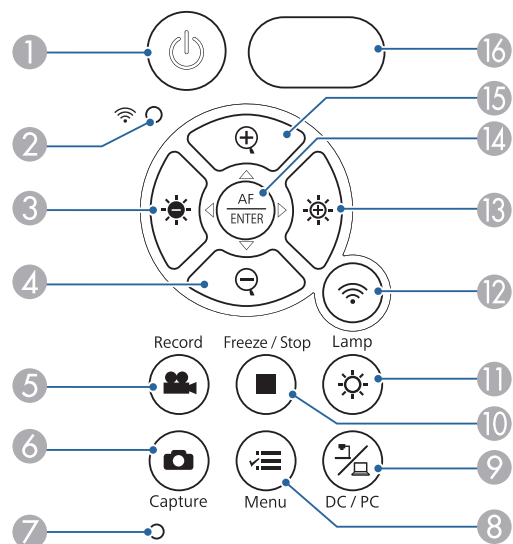
Nom		Fonction
1	Tête de la caméra	L'objectif intégré capture un sujet et l'image est projetée sur le périphérique connecté.
2	Lampe à diode électroluminescente	Cette lampe complète l'éclairage lorsque le document n'est pas suffisamment éclairé.
3	Bras de la caméra	Dépliez ou repliez de manière à régler la hauteur de la tête de la caméra.

Nom		Fonction
4	Panneau de commande	"Panneau de commande" p.15
5	Port USB Mini-B	Permet de recevoir les signaux d'image d'un ordinateur connecté avec un câble USB.
6	Port USB-A	Émet les images vers des périphériques d'images, comme des projecteurs.
7	Dongle Wi-Fi	Une unité LAN sans fil est connectée.
8	Fente de sécurité	La fente de sécurité est compatible avec le système de sécurité Microsaver fabriqué par Kensington.
9	Poignée, et point d'installation pour câble de sécurité	Tenez la poignée tout en déplaçant la caméra pour documents. Vous pouvez également fixer un câble de sécurité pour éviter que la caméra pour documents ne soit volée.
10	Port d'alimentation (5 V CC)	Permet de connecter l'adaptateur secteur CA fourni.
11	Port de sortie HDMI	Permet d'envoyer les images et le son à un périphérique vidéo compatible avec les signaux HDMI.
12	Port d'entrée HDMI	Permet de recevoir des signaux d'un périphérique vidéo ou d'un ordinateur compatible avec les signaux HDMI.

Attention

Ne frottez pas l'objectif avec un matériau rugueux et ne le soumettez pas à des chocs, car il peut être endommagé facilement. Utilisez un chiffon doux pour frotter doucement l'objectif.

Panneau de commande



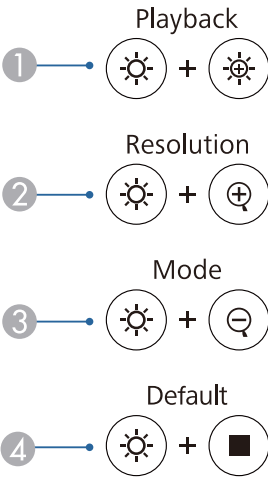
Nom		Fonction
1	Bouton d'alimentation [⏻]	Permet de mettre la caméra pour documents sous ou hors tension.
2	Voyant Wi-Fi	Indique l'état de connexion Wi-Fi. "Voyants à diode électroluminescente" p.20
3	Bouton [☀-]	Permet d'assombrir l'image projetée lors de la projection d'images depuis la caméra pour documents. Vous permet de revenir à l'image précédente pendant un diaporama, ou de rembobiner pendant la lecture d'une vidéo.
4	Bouton [☀+]	Permet de faire un zoom vers l'arrière.
5	Bouton [Record] [📹]	Permet de démarrer et d'arrêter l'enregistrement vidéo.

Nom		Fonction
6	Bouton [Capture] [📷]	Permet de capturer des images fixes. Vous permet de supprimer une image ou vidéo sélectionnée dans un écran de la liste de fichiers.
7	Microphone	Permet de capturer le son lors de l'enregistrement d'une vidéo.
8	Bouton [Menu] [☰]	Permet d'ouvrir et de fermer le menu.
9	Bouton [DC/PC] [💻]	Vous permet de basculer les images projetées entre les images en direct de la caméra pour documents et les images d'un ordinateur connecté. Appuyez sur ce bouton pendant un diaporama ou la lecture d'une vidéo pour revenir au mode de caméra.
10	Bouton [Freeze/Stop] [■]	Permet de geler les images en direct. Appuyez à nouveau sur le bouton pour reprendre la projection. Lors de la lecture d'une vidéo, permet d'arrêter la vidéo.
11	Bouton [Lamp] [☀✖]	Permet d'allumer ou d'éteindre la diode électroluminescente sur la caméra.
12	Bouton [📶]	Vous permet de basculer entre le mode Wi-Fi et le mode USB.
13	Bouton [☀+]	Permet d'éclaircir l'image projetée depuis la caméra pour documents. Vous permet d'avancer à l'image suivante pendant un diaporama, ou d'avancer rapidement pendant la lecture d'une vidéo.
14	Bouton [AF/ENTER] [AF/ENTER]	Permet de cibler automatiquement un sujet ou, lors de l'affichage des menus, de sélectionner un menu mis en surbrillance.
15	Bouton [⊕]	Permet de faire un zoom vers l'avant.

Nom		Fonction
16	Récepteur de la télécommande	Permet de recevoir les signaux de la télécommande.

Touche de raccourci

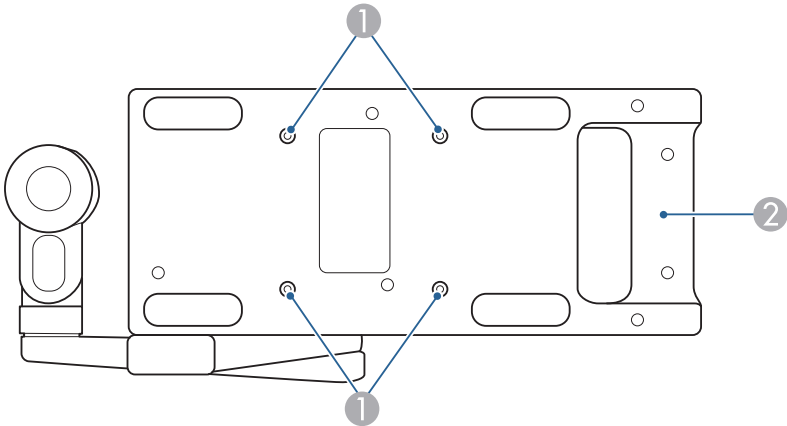
Certaines fonctions peuvent être sélectionnées en appuyant simultanément sur deux boutons.



Nom		Explication
1	Lecture de contenu	Permet de démarrer ou d'arrêter la lecture d'une vidéo.
2	Résolution	<p>Vous permet de basculer entre les différents réglages de résolution.</p> <p>Chaque pression sur les boutons permet de changer la résolution dans l'ordre indiqué ci-dessous. 3</p> <p>840×2160 @ 60</p> <p>3840×2160 @ 30</p> <p>1920×1080</p> <p>1280×720</p> <p>1024×768</p>

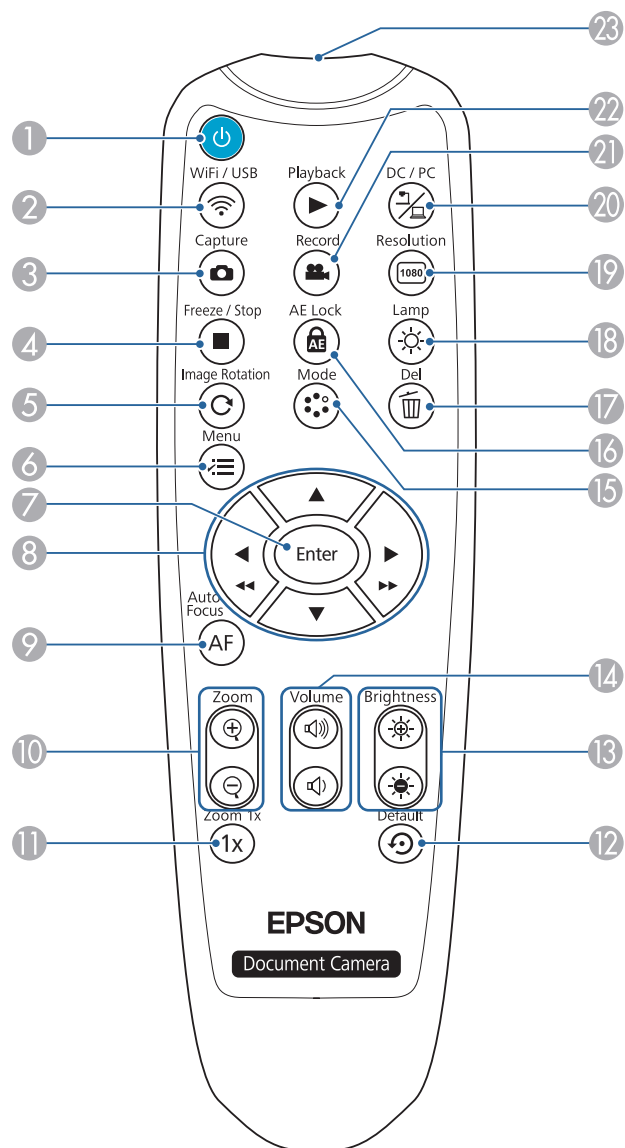
Nom		Explication
3	Mode	<p>Vous permet de basculer entre les différents modes d'image. Chaque pression sur les boutons permet de changer le mode dans l'ordre indiqué ci-dessous.</p> <p>Normal</p> <p>Mouvement</p> <p>Grand angle</p> <p>Microscope</p> <p>Macro</p> <p>Infini</p>
4	Par défaut	Permet de réinitialiser la caméra pour documents aux réglages d'usine par défaut.

Socle



Nom		Fonction
1	Points de montage	<p>Vous pouvez fixer la caméra pour documents sur une table, un chariot ou un support avec des boulons M4 disponibles dans le commerce. Vous pouvez les visser jusqu'à une profondeur maximale de 5 mm (0,35 pouce).</p> <div><p>Attention</p><p>Serrez fermement les boulons, sans les serrer de manière excessive. N'utilisez pas d'adhésifs.</p></div>
2	Poignée, et point d'installation pour câble de sécurité	<p>Tenez cette poignée tout en déplaçant la caméra pour documents. Vous pouvez également fixer un câble de sécurité ici pour éviter que la caméra pour documents ne soit volée.</p>

Télécommande



Nom		Fonction
1	Bouton d'alimentation [⏻]	Permet de mettre la caméra pour documents sous ou hors tension.
2	Bouton [WiFi/USB] [📶]	Vous permet de basculer entre le mode Wi-Fi et le mode USB.
3	Bouton [Capture] [📷]	Permet de capturer des images fixes.
4	Bouton [Freeze/Stop] [■]	Permet de geler les images en direct. Appuyez à nouveau sur le bouton pour reprendre la projection. Lors de la lecture d'une vidéo, permet d'arrêter la vidéo.
5	Bouton [Rotate Image] [↻]	Vous permet de faire pivoter une image à l'envers.
6	Bouton [Menu] [☰]	Permet d'ouvrir et de fermer le menu.
7	Bouton [Enter]	Lorsque le menu est affiché, appuyez sur ce bouton pour confirmer l'élément sélectionné. Pendant un diaporama, vous permet de recharger une image fixe. Pendant la lecture de vidéo, permet de mettre en pause et de reprendre la lecture.
8	Boutons [▲] [▼] [◀/◀◀] [▶/▶▶]	Lorsque l'écran du menu est affiché, appuyez sur ces boutons pour sélectionner les éléments de menu et les valeurs de réglage. Pendant un diaporama, appuyez sur [◀/◀◀] pour revenir à l'image précédente, ou appuyez sur [▶/▶▶] pour avancer à l'image suivante. Pendant la lecture de vidéo, appuyez sur [◀/◀◀] pour rembobiner, ou appuyez sur [▶/▶▶] pour avancer rapidement.
9	Bouton [Auto Focus] [AF]	Permet de cibler automatiquement un sujet.

Nom		Fonction
10	Bouton [Zoom] [+/-]	Permet de faire un zoom vers l'avant ou vers l'arrière sur l'image lors de la projection d'images en direct de la caméra pour documents ou d'images fixes capturées.
11	Bouton [Zoom 1x] [1X]	Permet de réinitialiser le niveau de zoom à 1x.
12	Bouton [Default] [↺]	Permet de réinitialiser la caméra pour documents aux réglages d'usine par défaut.
13	Bouton [Brightness] [☀] [☿]	Permet de régler la luminosité ou l'image projetée.
14	Bouton [Volume] [🔊] [🔇]	Permet de régler le volume.
15	Bouton [Mode] [🔴] [🟡] [🟢] [🟠] [🟡] [🟢]	Vous permet de basculer entre les différents modes d'image. Chaque pression sur les boutons permet de changer le mode dans l'ordre indiqué ci-dessous. Normal Mouvement Grand angle Microscope Macro Infini
16	Bouton [AE Lock] [🔒]	Permet d'arrêter le réglage automatique de l'exposition et de régler le niveau d'exposition.
17	Bouton [Del] [🗑]	Permet de supprimer une image ou vidéo en mode de lecture.
18	Bouton [Lamp] [💡]	Permet d'allumer ou d'éteindre la diode électroluminescente sur la caméra.

Nom		Fonction
19	Bouton [Resolution] [1080]	Vous permet de basculer entre les différents réglages de résolution. Chaque pression sur les boutons permet de changer le mode dans l'ordre indiqué ci-dessous. 3840×2160 @ 60 3840×2160 @ 30 1920×1080 1280×720 1024×768
20	Bouton [DC/PC] [🖥] [📺]	Vous permet de basculer entre les images projetées de la caméra pour documents et les images projetées d'un ordinateur connecté. Appuyez sur ce bouton pendant un diaporama ou la lecture d'une vidéo pour revenir au mode de caméra.
21	Bouton [Record] [📹]	Permet de démarrer et d'arrêter l'enregistrement vidéo.
22	Bouton [Playback] [▶]	Permet de démarrer ou d'arrêter la lecture d'une vidéo.
23	Émetteur de la télécommande	Permet d'envoyer les signaux de la télécommande.

Nom	État et signification de la diode électroluminescente
Alimentation [🔌]	Allumée en orange : La caméra pour documents est en mode d'attente Clignote en orange : La caméra pour documents est en cours de préchauffage Allumée en bleu : Le démarrage de la caméra pour documents est terminé
Wi-Fi [📶 ○]	Clignote rapidement en bleu : La caméra pour documents recherche un périphérique compatible avec Miracast Clignote lentement en bleu : La caméra pour documents est connectée via Miracast

Connexion

Procédez comme indiqué dans cette section pour configurer la caméra pour documents.

La caméra pour documents peut être connectée directement à un projecteur, un moniteur externe ou autre périphérique vidéo à l'aide du câble HDMI. Elle peut également être connectée via Miracast.



Vous pouvez également connecter la caméra pour documents à un projecteur via un ordinateur.

☛ "Connexion à un projecteur à l'aide d'un logiciel" [p.25](#)

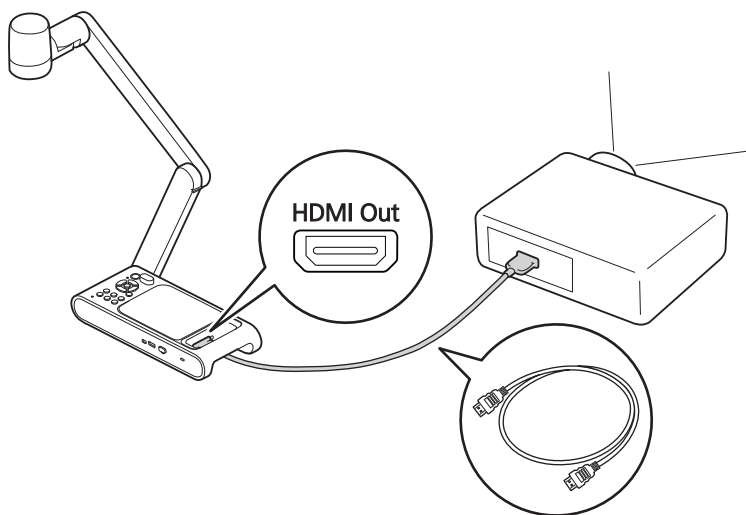


Lorsque des périphériques d'images prenant en charge la norme HDMI CEC sont connectés à la caméra pour documents, les opérations de la caméra pour documents et du périphérique d'images peuvent être liées entre elles. Réglez **Liaison HDMI** sur la caméra pour documents. ☛ **Système - Liaison HDMI** [p.44](#)

Pour les paramètres requis par le périphérique d'images, consultez la documentation fournie avec ce dernier.

Connexion à l'aide du câble HDMI

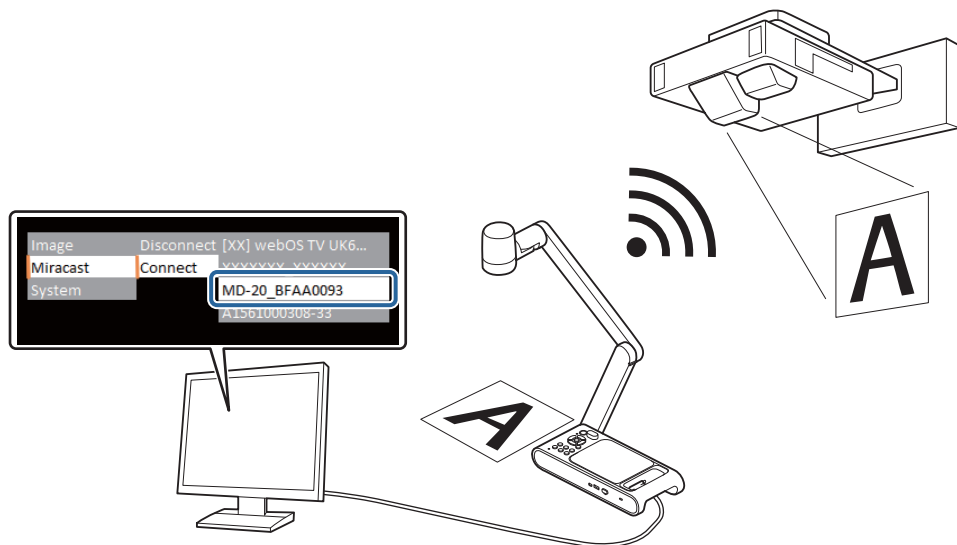
Reliez le port HDMI sur la caméra pour documents à un projecteur à l'aide du câble HDMI fourni. Les images (en direct ou sur clé USB flash) de la caméra pour documents sont émises depuis le projecteur.



Connexion à un projecteur via Miracast

Vous pouvez connecter la caméra pour documents à un projecteur pour projeter des images sans fil via Miracast.

Pour connecter, affichez tout d'abord le menu à l'écran sur un moniteur HDMI et configurez les réglages Miracast.



- Lorsque vous vous connectez via Miracast pour la première fois, la connexion peut prendre un certain temps.
- Lorsque vous vous connectez via Miracast, l'enregistrement et la lecture ne sont pas possibles.


1 Reliez le port HDMI Out sur la caméra pour documents à un moniteur HDMI à l'aide du câble HDMI.

2 Mettez la caméra pour documents sous tension.
☛ "Branchement et mise sous tension" [p.29](#)



Assurez-vous que la caméra pour documents et un projecteur ne sont pas reliés avec un câble USB. S'ils sont reliés, les réglages Miracast ne peuvent pas être définis.

3 Mettez le moniteur HDMI sous tension.

4 Appuyez sur le bouton  de la caméra pour documents.
Le menu à l'écran apparaît sur le moniteur HDMI.

☛ "Utilisation du menu à l'écran" [p.42](#)

5 Ouvrez le menu **Miracast** et sélectionnez **Se connecter** pour afficher la liste des périphériques pouvant être connectés.

6 Sélectionnez le projecteur auquel vous souhaitez vous connecter dans la liste et appuyez sur le bouton [Enter].

La connexion au projecteur sélectionné est établie, et le projecteur projetera l'image de la caméra pour documents.

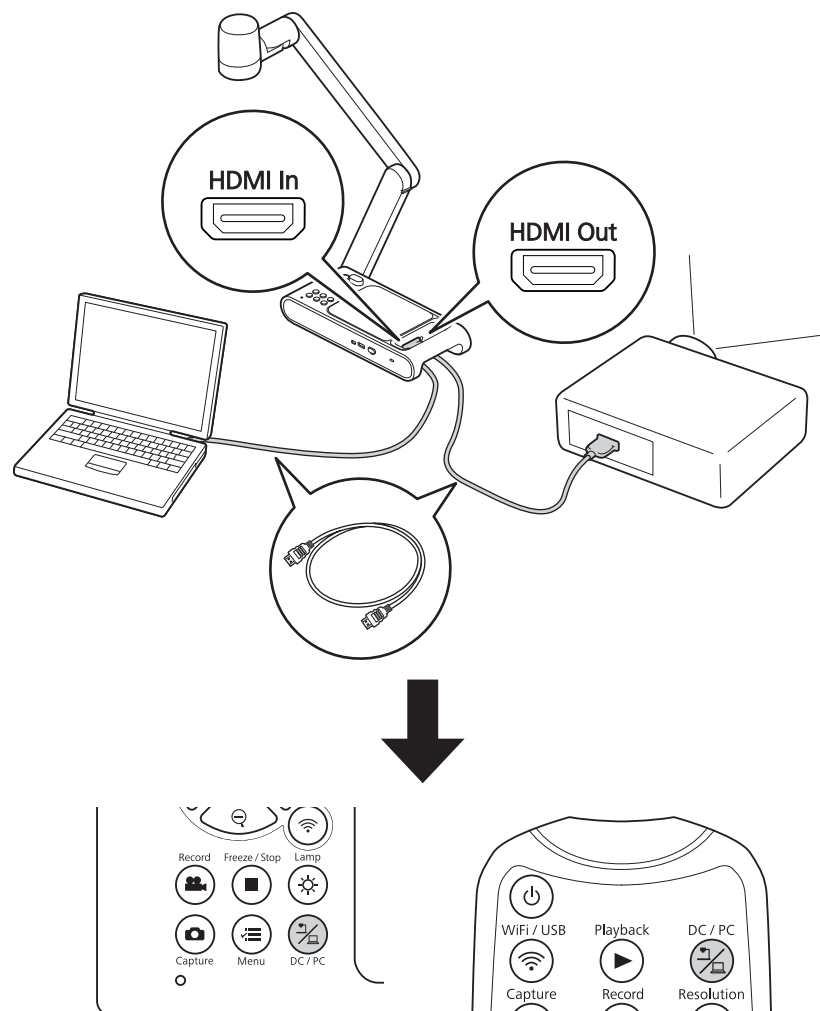


Pour rechercher le nom du projecteur Epson à connecter, utilisez le projecteur pour afficher l'écran de sélection de la source et sélectionnez **Screen Mirroring**.

Pour plus de détails, reportez-vous à la documentation de votre projecteur.

Lors de l'utilisation d'un ordinateur

En connectant l'ordinateur au port d'entrée HDMI et le projecteur au port de sortie HDMI, les images des fichiers PowerPoint et d'autres applications sur l'ordinateur peuvent être projetées à partir du projecteur.



Les images sur l'ordinateur connecté à la caméra pour documents ne sont transmises que depuis le port HDMI Out.

L'image projetée peut être basculée entre les images de l'ordinateur et les images de la caméra pour documents (image en direct ou sur clé USB) à l'aide du bouton [🖥️/📷] de la caméra pour documents ou de la télécommande.

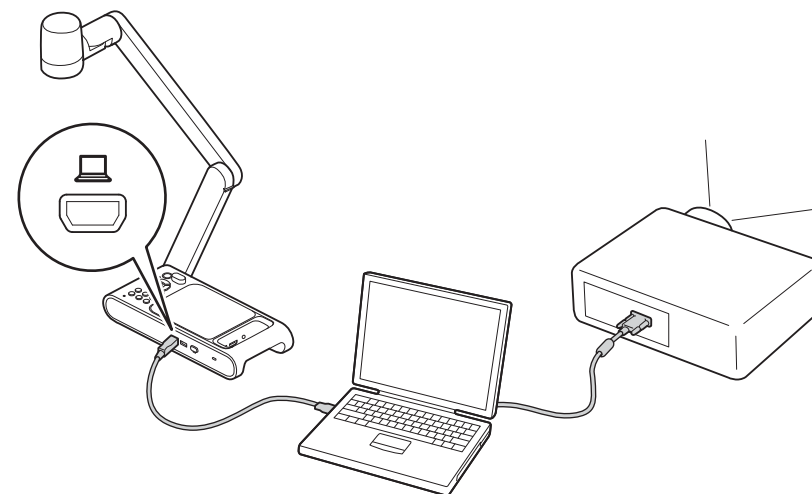
Utilisation d'Easy Interactive Tools

En utilisant l'écran de caméra d'Easy Interactive Tools, vous pouvez afficher les images de la caméra pour documents sur un ordinateur connecté via un câble USB. Vous pouvez régler la taille, la luminosité, etc. des images sur l'ordinateur et les enregistrer sous forme de fichier image ou de fichier vidéo. Si vous souhaitez projeter les images de la caméra pour documents, connectez l'ordinateur à un projecteur.

Téléchargez Easy Interactive Tools depuis le site Web ci-dessous :

<http://epson.com/support/dc30downloads> (É.-U.)

<http://epson.ca/support/dc30downloads> (Canada)



1 Reliez le port USB Mini-B sur la caméra pour documents à un ordinateur à l'aide d'un câble USB.

2 Connectez l'ordinateur à un projecteur.

Le câble utilisé pour établir la connexion diffère en fonction de l'ordinateur et du projecteur que vous utilisez. Consultez la documentation fournie avec l'ordinateur et le projecteur que vous utilisez.

Pour plus de détails sur Easy Interactive Tools, consultez le Guide d'utilisation Easy Interactive Tools.



- Vous ne pouvez pas projeter les images en connectant directement la caméra pour documents à un projecteur avec un câble USB.
- Connectez la caméra pour documents à un port USB 2.0 d'un ordinateur. Si vous la connectez à un port USB 3.0, elle risque de ne pas fonctionner correctement.
- Ne connectez pas plusieurs caméras pour documents à l'ordinateur en même temps.
- Lors de la projection d'une image à l'aide d'un projecteur qui prend en charge le crayon interactif ou les opérations tactiles, vous pouvez utiliser Easy Interactive Tools sur l'image projetée.

Utilisation d'Epson Connect Tool for Document Camera

En utilisant le logiciel Epson Connect Tool for Document Camera, vous pouvez connecter la caméra pour documents à un projecteur via Miracast à l'aide de l'ordinateur.

Téléchargez Epson Connect Tool for Document Camera depuis le site Web ci-dessous :

<http://epson.com/support/dc30downloads> (É.-U.)

<http://epson.ca/support/dc30downloads> (Canada)



1 Reliez le port USB Mini-B sur la caméra pour documents à un ordinateur à l'aide d'un câble USB.

2 Sur l'ordinateur, démarrez Epson Connect Tool for Document Camera.

3 Sur l'écran qui s'affiche, sélectionnez le projecteur auquel vous voulez vous connecter via Miracast.

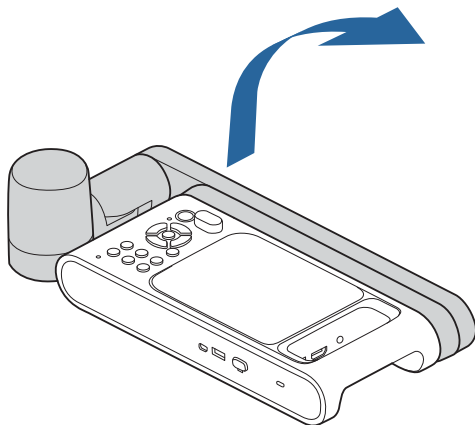
Lorsque la connexion est établie, l'image capturée par la caméra pour documents est projetée par le projecteur.



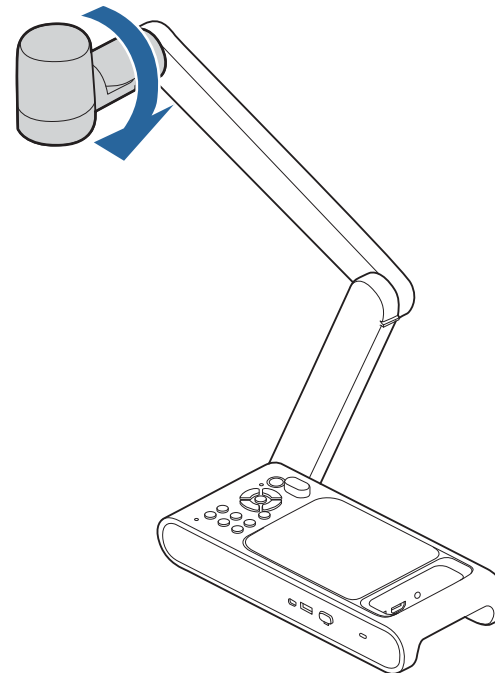
Lorsque vous connectez la caméra pour documents via Miracast, la connexion USB avec l'ordinateur est déconnectée.

Projection

- 1** Soulevez le bras de la caméra avec une main tout en maintenant le socle de la caméra de l'autre main.



- 2** Placez la tête de la caméra au-dessus de la zone de projection.

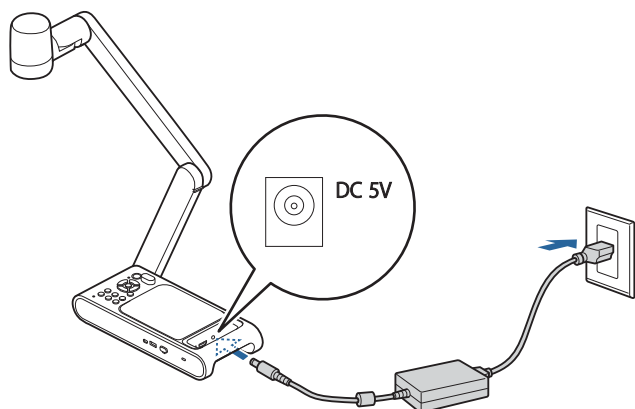


Connectez la caméra pour documents au projecteur avec un câble avant de la mettre sous tension. ➡ "Connexion" p.21

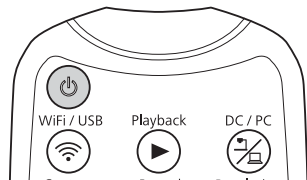
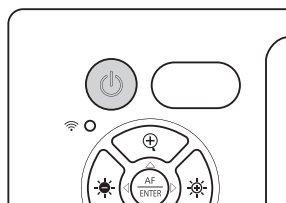
- 1 Connectez le cordon d'alimentation comme indiqué et branchez le cordon sur une prise murale.



Utilisez l'adaptateur secteur inclus.



- 2 Appuyez sur le bouton d'alimentation [⏻] de la caméra pour documents ou de la télécommande.



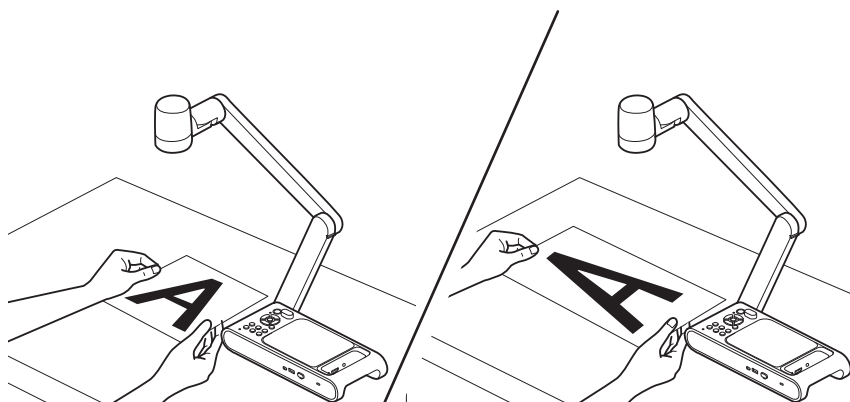
Le voyant d'alimentation clignote en orange. Lorsque le démarrage est terminé, le voyant d'alimentation cesse de clignoter et s'allume en bleu. Le démarrage prend environ 20 secondes.


- 3 Mettez le projecteur sous tension.
- 4 Sélectionnez la source adaptée au niveau du projecteur, en fonction du port auquel vous êtes connecté.
Les images en direct de la caméra pour documents sont projetées depuis le projecteur.

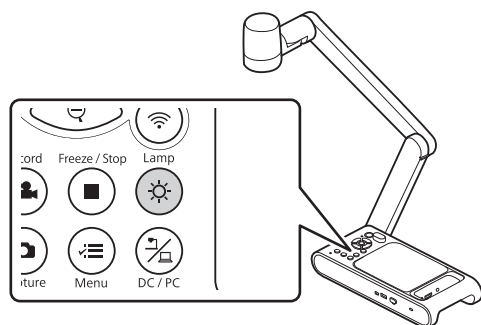
1 Placez le document sur la table, sous la tête de la caméra.





- Le format maximum du papier qui peut être projeté est 13,5 × 18,9 po (345 × 480 mm) paysage.
- Lors de la projection d'un document de taille 11 × 17 po ou A3, ouvrez le menu **Image** et définissez **Mode de l'image** sur **Grand angle**.

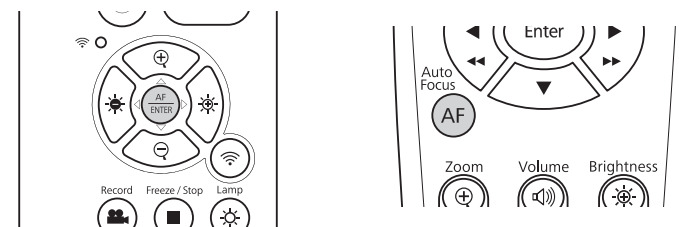


2 Appuyez sur le bouton  pour éclairer le document.





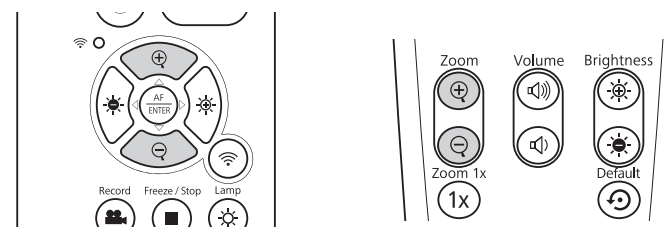
Si nécessaire, vous pouvez régler la luminosité de l'image à l'aide de  ou de  sur la caméra pour documents ou la télécommande.

3 Appuyez sur le bouton [AF] de la caméra pour documents ou de la télécommande.



La mise au point est réglée automatiquement.

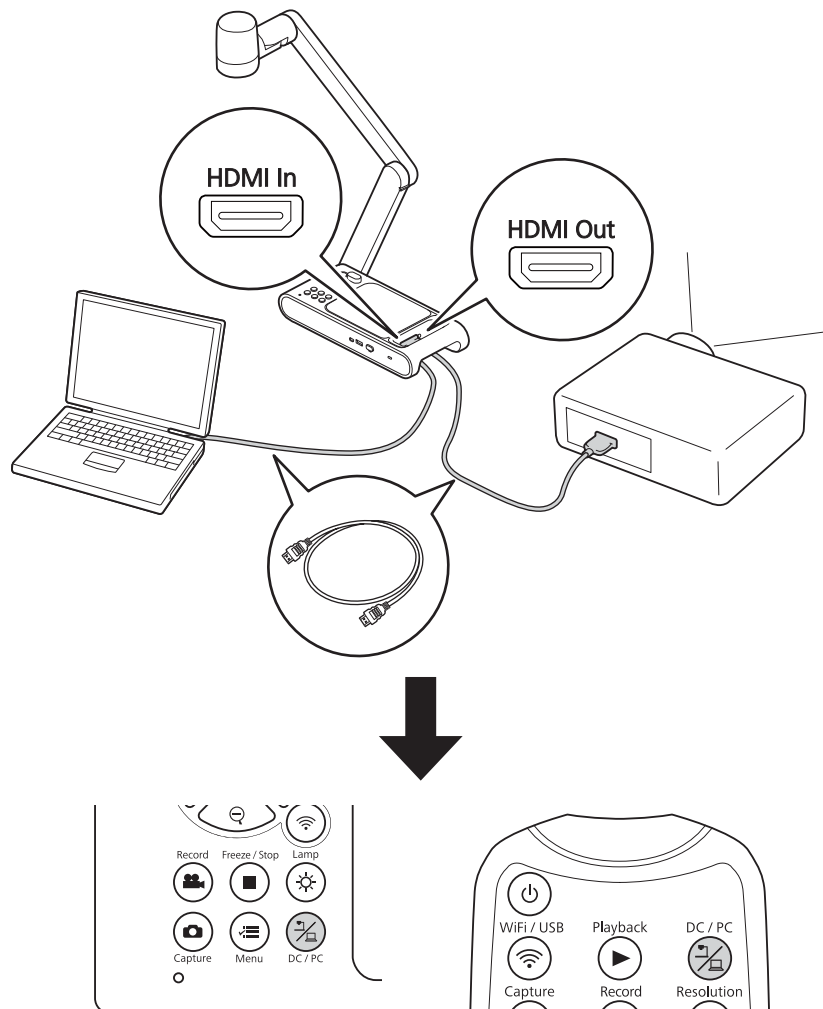
4 Pour effectuer un zoom avant sur une partie de l'image, appuyez sur le bouton  de la caméra pour documents ou de la télécommande. Appuyez sur le bouton  pour effectuer un zoom arrière.



- Vous pouvez bénéficier d'un zoom optique de 10x et numérique de 23x maximum. (Lorsque la plage du zoom optique atteint la valeur maximale, la caméra bascule sur le zoom numérique.)
- La qualité de l'image diminue lorsque vous utilisez la fonction de zoom numérique.

Changement d'image projetée

Lorsqu'un ordinateur est connecté à la caméra pour documents, vous pouvez changer l'image projetée à partir du projecteur en utilisant le bouton [📄] de la caméra pour documents ou de la télécommande.



Gel d'une image

Pour geler l'image, appuyez sur le bouton [■] de la caméra pour documents ou de la télécommande.

Une fois l'image gelée, vous pouvez supprimer le document tout en laissant l'image affichée à l'écran. Placez le document suivant sous l'objectif de la caméra et appuyez de nouveau sur le bouton [■]. La présentation se poursuit sans interruption.

Projection de petits objets

Pour projeter un objet de petite taille, abaissez le bras de la caméra. Vous pouvez placer la tête de la caméra à environ 5 cm (2 pouces) de l'objet.

Pour effectuer un zoom avant sur une partie de l'image, appuyez sur le bouton [⊕] de la caméra pour documents ou de la télécommande.

Appuyez sur le bouton [⊖] pour effectuer un zoom arrière.

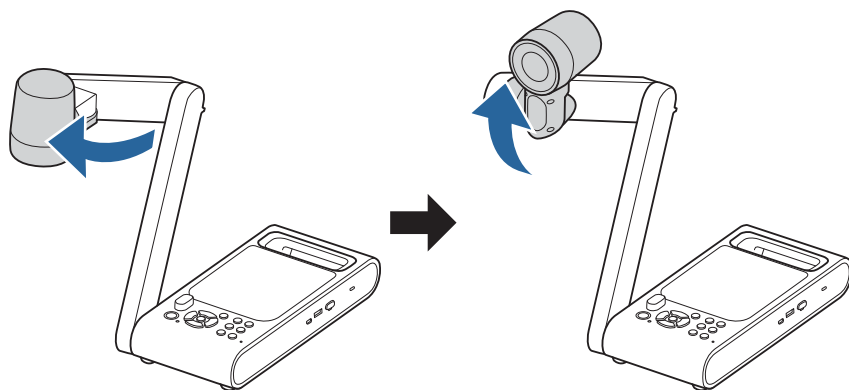
Affichage d'images de tableau blanc

Vous pouvez utiliser la caméra pour documents pour afficher une conférence ou une présentation à l'avant d'une pièce ou pour capturer les images d'un tableau blanc ou d'un tableau noir.

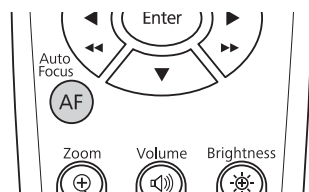


Pour mettre l'image à l'envers, appuyez sur le bouton [✓≡] et ouvrez le menu **Image**, puis définissez **Rotation de l'image** sur **180°**.

- 1 Faites tourner la tête de la caméra et placez-la en direction de l'objet.



- 2 Appuyez sur le bouton [AF] de la caméra pour documents ou de la télécommande.



La mise au point de l'image est automatiquement effectuée.



Vous pouvez réaliser un enregistrement audio/vidéo de votre projection. Les images sont enregistrées sur la clé USB flash.

☞ "Enregistrement de vidéos" [p.38](#)

Projection par le biais d'un microscope

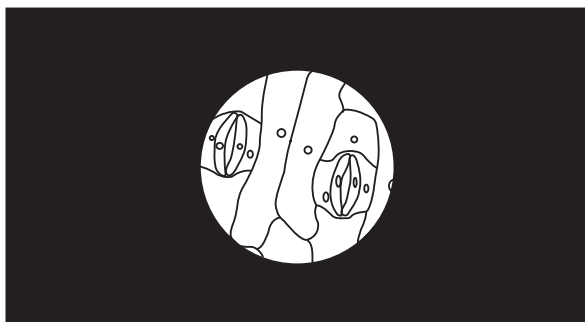


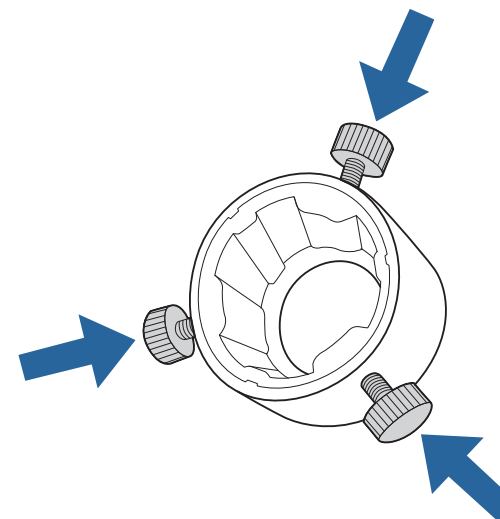
Image projetée

Pour afficher les objets tels qu'ils apparaissent dans un microscope, utilisez l'adaptateur de microscope inclus.

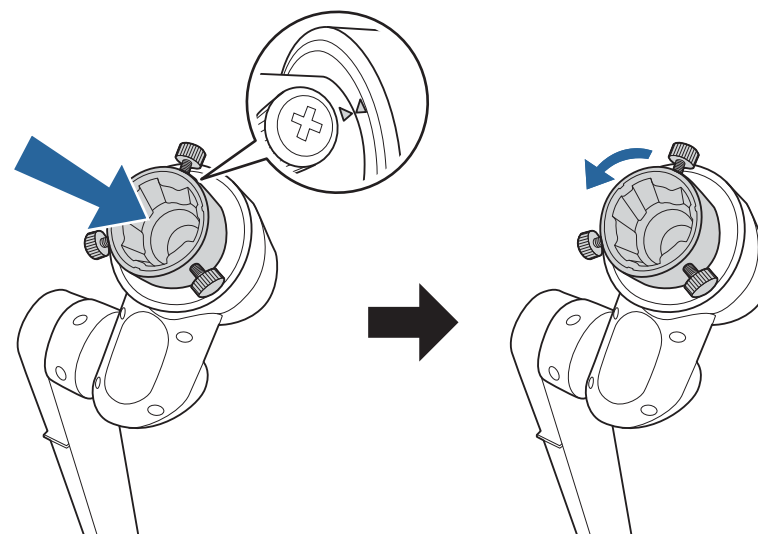


- Avant d'installer la caméra sur le microscope, effectuez les réglages suivants :
 - Mettez le microscope au point et réglez le zoom
 - Appuyez sur le bouton [✓≡] et ouvrez le menu **Image**, puis définissez **Mode de l'image** sur **Microscope**.
- Les images risquent de ne pas s'afficher correctement selon les propriétés optiques du microscope.

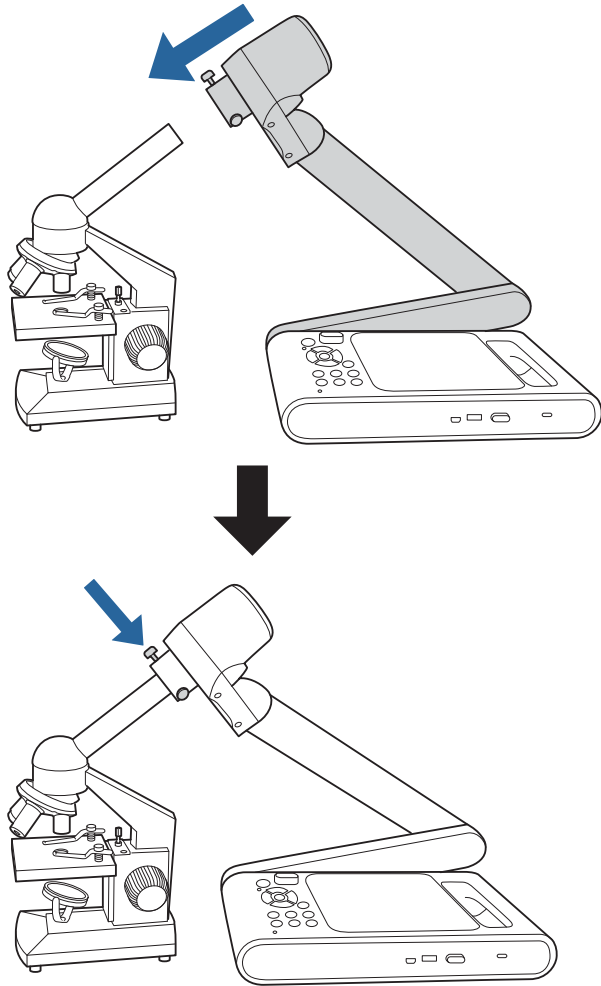
1 Attachez de manière lâche les vis à l'adaptateur de microscope.



2 Attachez l'adaptateur de microscope à la tête de la caméra pour documents, et tournez l'adaptateur pour le fixer en place.

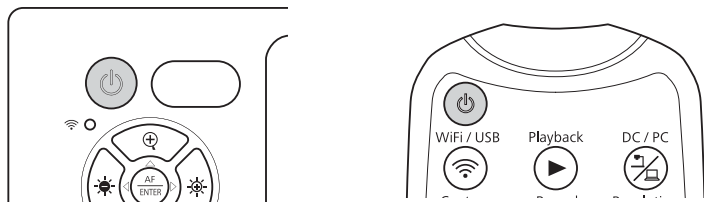


- 3** Attachez l'adaptateur de microscope à l'oculaire de microscope et fixez l'adaptateur en serrant les vis.



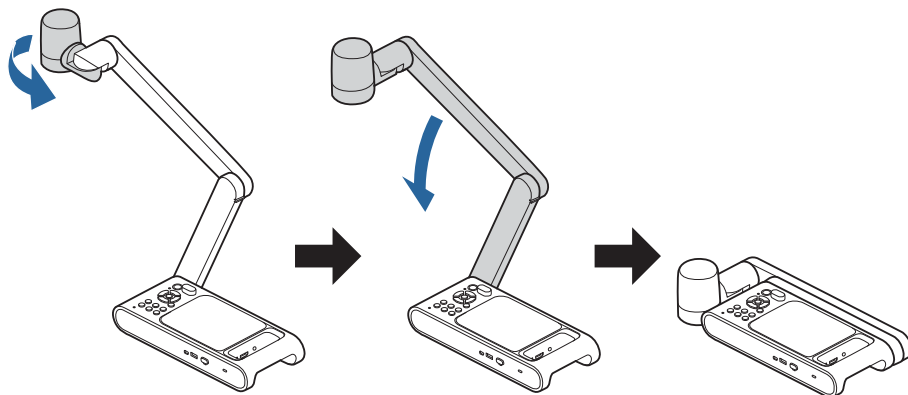
Mettez la caméra pour documents hors tension après utilisation.

- 1** Appuyez sur le bouton d'alimentation [⏻] de la caméra pour documents ou de la télécommande.



L'image projetée disparaît, et le voyant d'alimentation indique l'état de veille (allumé en orange).

- 2** Débranchez le cordon d'alimentation et les autres câbles connectés, puis rabattez le bras de la caméra.



Enregistrement d'images et lecture d'un diaporama ou d'une vidéo

Vous pouvez enregistrer des images en direct capturées par la caméra pour documents sur une clé USB flash. Vous pouvez lire un diaporama avec les images fixes enregistrées ou lire les vidéos enregistrées.

Cette section explique comment effectuer des opérations avec la caméra pour documents ou la télécommande. Vous pouvez enregistrer des images avec le logiciel sur votre ordinateur.

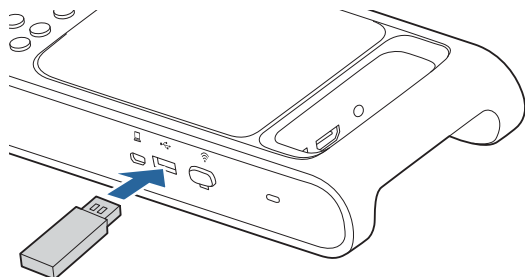
☞ "Utilisation d'Easy Interactive Tools" [p.25](#)

Vous pouvez enregistrer des images capturées par la caméra pour documents sur une clé USB flash sous forme d'images fixes.



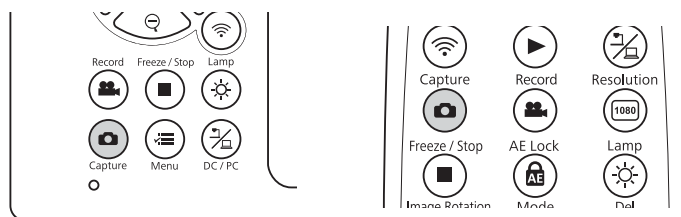
- Les images sont enregistrées au format JPEG à la résolution définie dans le réglage **Résolution de sortie** de la caméra pour documents. La résolution maximale pouvant être enregistrée est de 4K.
- Si l'espace disponible sur la clé USB est insuffisant, le message « Stockage plein. » s'affiche et l'image n'est pas enregistrée.

- 1** Connectez une clé USB disponible dans le commerce à la caméra pour documents.



- 2** Projetez l'image que vous souhaitez enregistrer.

- 3** Appuyez sur le bouton [📷] pour capturer l'image.



L'icône 📷 apparaît au centre de l'écran et l'image capturée est enregistrée sur la clé USB.

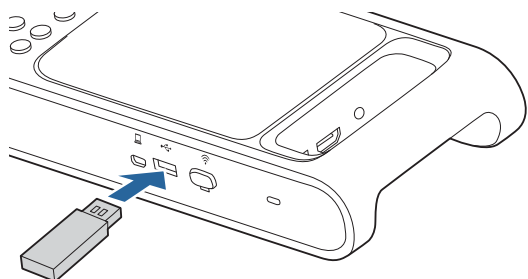
- 4** Répétez les étapes 2 et 3 pour les autres images que vous souhaitez enregistrer.

Vous pouvez enregistrer des images et du son de la caméra pour documents sur une clé USB sous forme de vidéo.

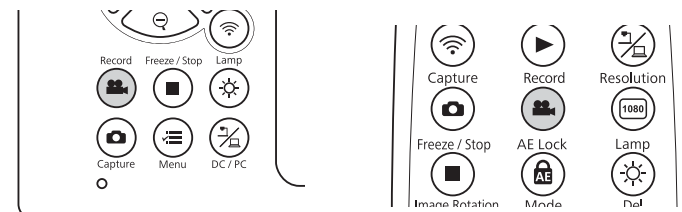


- Les vidéos sont enregistrées au format mp4 à la résolution définie dans le réglage **Résolution de sortie** de la caméra pour documents.
- La taille maximale pouvant être enregistrée dans un fichier est de 2 Go.
- Si l'espace disponible sur la clé USB est insuffisant, le message « Stockage plein. » s'affiche et la vidéo n'est pas enregistrée.
- Définissez **Mode veille** sur **Off** pour empêcher la mise hors tension pendant l'enregistrement. ➡ **Système - Mode veille** p.44

- 1 Connectez une clé USB flash disponible dans le commerce à la caméra pour documents.



- 2 Projetez l'image que vous souhaitez enregistrer.
- 3 Appuyez sur le bouton [👤] pour démarrer l'enregistrement.



- Pendant l'enregistrement, la durée écoulée s'affiche en haut à droite de l'écran. Elle ne s'affiche pas sur l'image enregistrée.
- Ne déconnectez pas la clé USB flash pendant l'enregistrement.
- Les boutons suivants peuvent être utilisés pendant l'enregistrement.
[Zoom], [Zoom 1x], [Auto Focus], [Brightness], [Image Rotation], [Lamp]
Notez que les sons des opérations sont également enregistrés.
- Même si vous connectez la caméra pour documents à un autre périphérique à l'aide d'un câble USB, la connexion ne sera pas établie pendant l'enregistrement.

- 4 Pour arrêter l'enregistrement, appuyez de nouveau sur le bouton [👤].

Vous pouvez lire un diaporama avec les images enregistrées sur une clé USB.

Cette fonction est indisponible dans les situations suivantes.

- Lorsque la caméra pour documents est connectée à un ordinateur à l'aide d'un câble USB
- Lorsque la caméra pour documents est connectée via Miracast
- Lors de l'enregistrement d'une vidéo

Fichiers pouvant être lus sous forme de diaporama

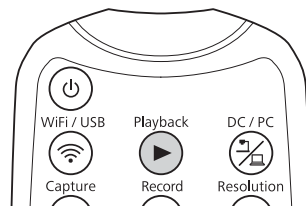
Type	Type de fichier	Remarques
Images fixes	JPEG	Fichier d'une résolution inférieure à 3840 × 2160
Vidéos	mp4	Fichiers d'une taille inférieure à 2 Go



Seules les images capturées par la caméra pour documents peuvent être affichées dans le diaporama.

🔊 "Problèmes liés à la clé USB flash" [p.49](#)

- 1 Appuyez sur le bouton [▶] de la télécommande lors de la projection de l'image en direct.



Les miniatures des images sur la clé USB s'affichent.

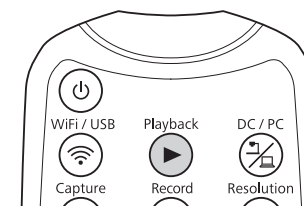


- 2 Appuyez sur le bouton [≡] et ouvrez le menu **Lecture de contenu**, puis sélectionnez **Diaporama - Démarrage**.
Un diaporama va commencer.

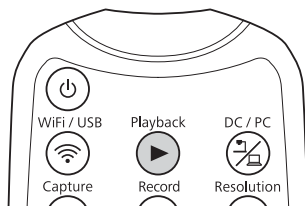


Appuyez à nouveau sur le bouton [▶] pour arrêter le diaporama et revenir à l'écran des miniatures.

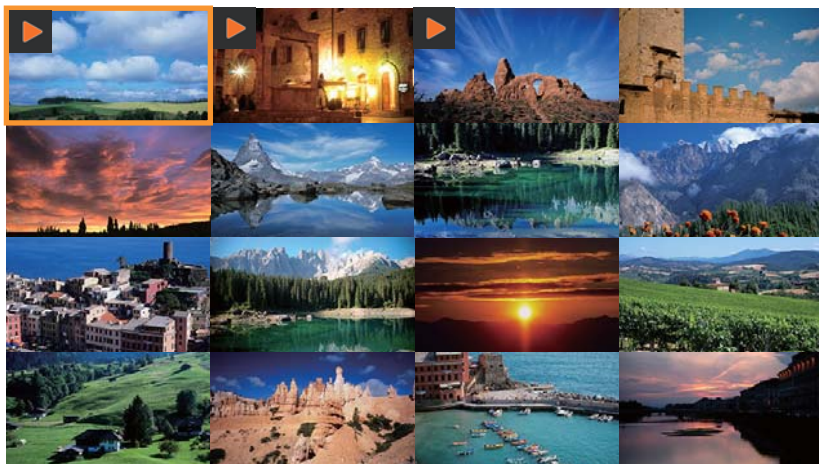
- 3 Appuyez sur le bouton [≡] pour afficher les menus liés au diaporama : **Diaporama**, **Intervalle** et **Effacer tout**.
- 4 Pour arrêter le diaporama, appuyez sur le bouton [▶] de la télécommande.



- 1 Appuyez sur le bouton [▶] de la télécommande lors de la projection de l'image en direct.



Les miniatures des images sur la clé USB s'affichent.



- 2 Sélectionnez une image ou une vidéo que vous souhaitez afficher et lancez l'affichage de l'image ou la lecture de la vidéo.

- Images fixes

Sélectionnez une image à l'aide des boutons fléchés ([▲] [▼] [◀/◄] [▶/►]) de la télécommande, puis appuyez sur le bouton [Enter].

- Vidéos

Appuyez sur le bouton [Enter] pour afficher un aperçu plein écran de la vidéo que vous souhaitez lire, puis appuyez à nouveau sur le bouton [Enter].




Pour mettre en pause ou reprendre la vidéo, appuyez sur le bouton [Enter].

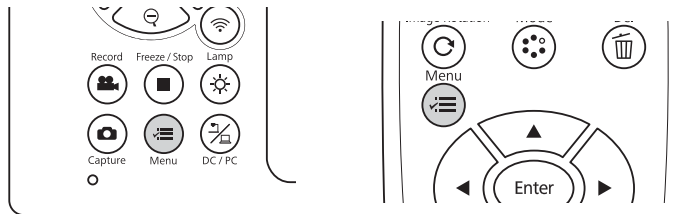
Appuyez sur le bouton [■] pendant la lecture de la vidéo pour quitter la vidéo.

Réglages et effets d'image

La caméra pour documents dispose d'une gamme complète de réglages et d'effets d'image, incluant le gel de l'image, le noir et blanc et la possibilité de modifier l'affichage des images couleur.

Appuyez sur le bouton [

☞ "Tableau du menu à l'écran" p.43

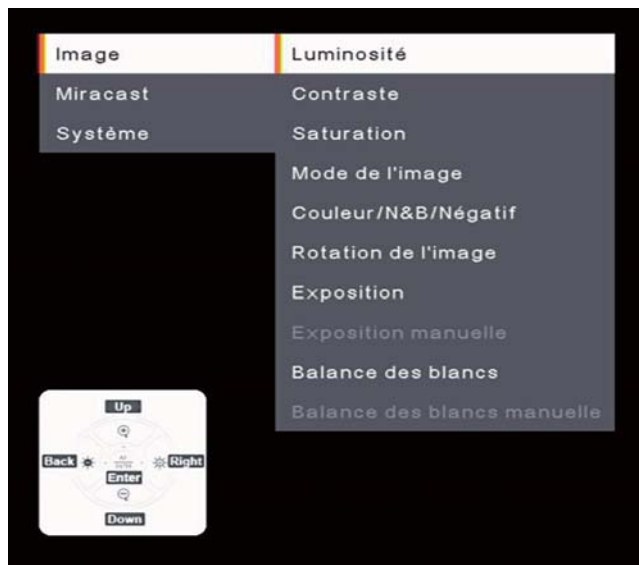






réglages ajustés, appuyez sur le bouton [



Le menu ne peut pas être affiché lorsque la caméra pour documents est connectée à un ordinateur à l'aide d'un câble USB.



Le menu suivant s'affiche :



Utilisez les boutons fléchés ([] [] [] []) de la télécommande pour naviguer dans le menu et ajuster les réglages. Appuyez sur le bouton [Enter] pour sélectionner un réglage. Une fois les

Image

Le menu **Image** vous permet de régler la qualité de l'image vidéo en direct.

Élément de configuration	Explication
Luminosité	Le niveau de luminosité peut être réglé manuellement dans la plage comprise entre 0 et 255. Pour éclaircir l'écran, sélectionnez + et maintenez le bouton [Enter] enfoncé. Pour assombrir l'écran, sélectionnez – et maintenez le bouton [Enter] enfoncé. La luminosité peut également être modifiée à l'aide des boutons  et  du panneau de commande.
Contraste	Le niveau de contraste peut être réglé manuellement dans la plage comprise entre 0 et 255. Pour augmenter le contraste, sélectionnez + et maintenez le bouton [Enter] enfoncé. Pour diminuer le contraste, sélectionnez – et maintenez le bouton [Enter] enfoncé.
Saturation	Le niveau de saturation peut être réglé manuellement dans la plage comprise entre 0 et 255. Pour que l'image soit plus vive, sélectionnez + et maintenez le bouton [Enter] enfoncé. Pour que l'image soit feutrée, sélectionnez – et maintenez le bouton [Enter] enfoncé.
Mode de l'image	Vous avez le choix entre les options suivantes. Normal* : Mode de prise de vue standard. Mouvement : Mode pour des images bougeant rapidement. Grand angle : Mode pour des images grand angle. Utilisez l'option lors de la prise de vue d'un document de 11×17 ou A3. Microscope : Mode pour des images d'un microscope connecté. Macro : Mode pour la capture de sujets proches. Infini : Mode pour la capture de sujets distants. Le mode de l'image ne peut pas être changé lors d'une connexion via Miracast.
Couleur/N&B/Négatif	Sélectionnez la méthode d'affichage des images en couleur. Couleur* : Permet d'afficher l'image en couleur. N&B : Permet d'afficher l'image en noir et blanc. Négatif : Permet d'afficher un négatif photographique en vraies couleurs.
Rotation de l'image	Vous permet de faire pivoter l'image. Normal* : Permet d'afficher l'image comme elle est actuellement. 180° : Permet d'afficher l'image à l'envers.
Exposition	Automatique* : Permet de régler l'exposition automatiquement. Manuel : Le réglage d'exposition manuelle est activé.

Élément de configuration	Explication
Exposition manuelle	Lorsque Manuel est sélectionné pour Exposition , le réglage d'exposition peut être modifié manuellement dans la plage comprise entre 0 et 99. Pour augmenter la valeur, sélectionnez + et maintenez le bouton [Enter] enfoncé. Pour diminuer la valeur, sélectionnez – et maintenez le bouton [Enter] enfoncé.
Balance des blancs	Sélectionnez le réglage en fonction de l'éclairage dans la pièce dans laquelle vous utilisez la caméra pour documents. Automatique* : Permet de régler automatiquement la couleur de l'image en fonction de l'environnement d'affichage. Manuel : Vous permet de changer les couleurs de l'image manuellement. Vous avez le choix entre les options suivantes. Nébulosité : Convient pour une utilisation par temps nuageux. Ensoleillé : Convient pour une utilisation par beau temps. Fluorescent : Convient pour une utilisation dans une pièce avec éclairage fluorescent. Incandescent : Convient pour une utilisation dans une pièce avec des lampes à incandescence.
Balance des blancs manuelle	La balance des blancs peut être réglée manuellement dans la plage comprise entre 2800K et 10000K. Pour augmenter la valeur, sélectionnez + et maintenez le bouton [Enter] enfoncé. Pour diminuer la valeur, sélectionnez – et maintenez le bouton [Enter] enfoncé.

* Réglage par défaut au moment de l'achat

Miracast

Le menu **Miracast** vous permet de définir les réglages de connexion Miracast.

Élément de configuration	Explication
Déconnecter	Sélectionnez cette option pour déconnecter la connexion Miracast.
Se connecter	Une liste de périphériques pouvant être connectés s'affiche. Sélectionnez un périphérique auquel vous voulez vous connecter dans la liste.

Système

Le menu **Système** vous permet de modifier divers réglages de la caméra pour documents.

Élément de configuration	Explication
La langue	Permet de sélectionner la langue du menu affichée à l'écran.

Élément de configuration	Explication
Résolution de sortie	<p>Permet de définir la résolution de sortie lors de la connexion d'un câble HDMI au port HDMI. Vous pouvez sélectionner la résolution maximale de votre périphérique de sortie parmi les options suivantes. La plus élevée est la résolution maximale que la caméra pour documents peut prendre en charge.</p> <p>3840×2160 @ 60 3840×2160 @ 30 1920×1080 1280×720 1024×768</p> <p>Ce menu n'est pas disponible lorsque vous êtes connecté via Miracast.</p>
USB Streaming format	<p>Vous pouvez activer H.264 de sorte que H.264 puisse être sélectionné comme format de diffusion en continu lors d'une connexion via USB.</p> <p>H.264 Marche : Permet d'activer H.264. H.264 Arrêt : Permet de désactiver H.264.</p>
Scintillement réduit	<p>Permet de supprimer les scintillements lors des présentations dans des régions utilisant des systèmes électriques différents.</p> <p>50Hz 60Hz</p>
Liaison HDMI	<p>Lorsqu'un périphérique d'images prenant en charge la norme HDMI CEC est connecté à la caméra pour documents, les opérations de la caméra pour documents et du périphérique d'images peuvent être liées entre elles.</p> <p>Lorsque cette option est définie sur On*, le périphérique connecté s'allume lorsque la caméra pour documents est mise sous tension. Une modification apportée à ce réglage prend effet lorsque la caméra pour documents est mise hors tension.</p>
Mode veille	<p>Réglages du fonctionnement lorsque la caméra pour documents est inactive.</p> <p>On : L'alimentation est coupée automatiquement si la caméra pour documents est inactive pendant un certain temps. Off : L'alimentation reste active même si la caméra pour documents est inactive pendant un certain temps.</p>
Temps Mode veille	<p>Permet de définir la durée, dans la plage comprise entre 1 à 6 heures, avant laquelle la caméra pour documents est automatiquement mise hors tension.</p>
Volume mic.	<p>Le volume du microphone intégré peut être réglé manuellement.</p> <p>Pour augmenter le volume, sélectionnez + et maintenez le bouton [Enter] enfoncé. Pour diminuer le volume, sélectionnez – et maintenez le bouton [Enter] enfoncé.</p>
Information	<p>Permet d'afficher le nom du produit, la version du micrologiciel et l'adresse MAC de la caméra pour documents.</p>
Réinit.	<p>Permet de réinitialiser les réglages des menus aux valeurs d'usine par défaut.</p>

* Réglage par défaut au moment de l'achat

Mode Lecture de contenu

Ce menu vous permet de définir des réglages pour la lecture et la projection d'images ou de vidéos enregistrées par la caméra pour documents.



Ce menu est disponible lorsqu'une clé USB flash disponible dans le commerce est connectée à la caméra pour documents.

Ce menu n'est pas disponible lorsque la caméra pour documents est dans les états suivants :

- Elle est connectée via Miracast
- Elle est connectée à l'aide d'un câble USB

Élément de configuration	Explication
Diaporama	Permet de démarrer ou de mettre en pause un diaporama. Appuyez sur le bouton [▶] sur la télécommande pour arrêter le diaporama.
Intervalle	Permet de définir la durée pendant laquelle chaque image ou vidéo doit s'afficher dans le diaporama, dans la plage comprise entre 1 et 100 secondes, avant de passer à la suivante. Appuyez sur + pour augmenter la durée et appuyez sur – pour réduire la durée.
Effacer tout	Permet de supprimer toutes les images et vidéos enregistrées sur la clé USB flash.

Dépannage

Problèmes de fonctionnement

Aucune image ne s'affiche à l'écran

- Lorsque vous appuyez sur le bouton d'alimentation [⏻], vous devez patienter quelques instants, le temps que l'image apparaisse. L'envoi d'une image par la caméra pour documents nécessite environ 20 secondes.
- Vérifiez que tous les câbles nécessaires sont bien branchés et que l'alimentation est activée pour le projecteur et la caméra pour documents.
 - ☛ "Connexion de la caméra pour documents à un projecteur" [p.22](#)
 - ☛ "Connexion à un projecteur à l'aide d'un logiciel" [p.25](#)
- Pour projeter des images en direct depuis la caméra pour documents, appuyez sur le bouton [📷] de la caméra pour documents ou de la télécommande.
- Sélectionnez la source correcte au niveau du projecteur. La source fait référence au port du projecteur auquel vous avez connecté le câble.
- Assurez-vous que le projecteur est sous tension et que le mode veille n'est pas activé. Assurez-vous que l'affichage des images n'est pas « désactivé ». Vérifiez que la caméra pour documents n'est pas en mode veille.
- Rebranchez le cordon d'alimentation. Si aucune image n'est transmise après avoir appuyé une nouvelle fois sur le bouton d'alimentation [⏻], cessez d'utiliser la caméra pour documents, contactez le soutien Epson ou le centre de service le plus proche indiqué dans ce guide. ☛ "Liste des contacts pour projecteurs Epson" [p.50](#)

Problèmes de qualité d'image

L'image est floue ou n'est pas mise au point

- Si l'environnement est sombre et que le contraste de l'image projetée est faible, la fonction de mise au point automatique de la caméra pour documents peut ne pas fonctionner correctement. Réglez **Luminosité** et/ou **Contraste** dans le menu **Image**.
- Assurez-vous que la tête de la caméra se trouve à au moins 5 cm (2 pouces) de distance de l'objet visualisé.
 - ☛ "Grossissement du zoom et distance de projection en fonction du mode de l'image" [p.60](#)
- Si vous utilisez un projecteur pour afficher l'image, vérifiez sa mise au point.
- Si le grossissement du zoom est trop élevé, le point de mise au point peut être en dehors de l'angle de vue. Essayez de réduire le grossissement du zoom.

La luminosité ou les couleurs de l'image ne sont pas correctes

- Appuyez sur le bouton [☀️] pour éclairer le sujet.
- Appuyez sur le bouton [🔍] ou [🔍] pour augmenter ou réduire la luminosité de l'image.
- Définissez le réglage **Balance des blancs** sur **Automatique** pour ajuster automatiquement la couleur. Si les couleurs ne sont toujours pas correctes, sélectionnez le meilleur réglage pour le type d'éclairage de votre environnement (**Nébulosité**, **Ensoleillé**, **Fluorescent** ou **Incandescent**).
 - ☛ "Image" [p.43](#)
- Si vous avez connecté un microscope à la caméra pour documents et réglé le mode de l'image sur **Microscope**, veillez à modifier le réglage **Microscope** sur un autre mode avant d'utiliser la caméra pour documents sans connecter de microscope.
 - ☛ "Image" [p.43](#)

Impossible de faire la mise au point sur un sujet en trois dimensions

Si le sujet est un objet en trois dimensions, la procédure suivante facilitera sa mise au point.

- Placez un objet de taille 11 × 17 po ou A3 ou plus large de couleur uniforme comme arrière-plan pour le sujet en trois dimensions.
- Avant de placer le sujet en trois dimensions, effectuez la mise au point à l'endroit où le sujet sera placé.

Autres problèmes au niveau de l'image

- Si l'image est étirée ou présente des barres noires, modifiez la **Résolution de sortie** dans le menu **Système**.
☞ "Système" [p.44](#)



Pour rétablir les valeurs par défaut de tous les réglages d'image, sélectionnez le menu **Réinit**.

☞ "Image" [p.43](#)

Problèmes liés à la clé USB flash

Certaines images ne s'affichent pas

Vérifiez le format de fichier lors de la copie d'images d'un ordinateur sur la clé USB flash.

- Le format de fichier des images doit être JPEG. Évitez de modifier les images, cela peut changer leur format et empêcher leur affichage.
- Les vidéos et images fixes non capturées par la caméra pour documents ne peuvent pas être lues. Les fichiers dont les images ne s'affichent pas sur l'écran des miniatures n'ont pas été prises avec la caméra pour documents.

Problèmes avec Miracast

La connexion prend du temps

- La connexion peut prendre un certain temps. Redémarrez le périphérique auquel vous vous connectez après un certain temps.
- Vérifiez les réglages.
☞ "Connexion à un projecteur via Miracast" [p.23](#)

Problèmes de télécommande

La télécommande ne fonctionne pas

Vous utilisez peut-être la télécommande en dehors de sa portée effective. Vérifiez la portée effective de la télécommande.

☞ "Caractéristiques" [p.57](#)

Reportez-vous à la liste de contacts suivante si des problèmes surviennent lors de l'utilisation de la caméra pour documents en dehors du Japon.

Consultez le site Web fourni avec chaque contact pour accéder aux dernières informations de contact. Si le pays dans lequel vous vous trouvez n'est pas fourni, consultez la page d'accueil principale, www.epson.com.

EUROPE

ALBANIA

ITD Sh.p.k.

<https://www.itd-al.com>

AUSTRIA

Epson Deutschland GmbH

<http://www.epson.at>

BELGIUM

**Epson Europe B.V.
Branch office Belgium**

<https://www.epson.be>

BOSNIA AND HERZEGOVINA

NET d.o.o. Computer Engineering

<https://netcomp.rs>

BULGARIA

Epson Service Center, Bulgaria

<http://www.kolbis.com>

CROATIA

MR servis d.o.o.

<http://www.mrservis.hr>

CYPRUS

A.T. Multitech Corporation Ltd.

<http://www.multitech.com.cy>

CZECH REPUBLIC

**Epson Europe B.V.
Branch Office Czech Republic**

<https://www.epson.cz>

DENMARK

Epson Denmark

<https://www.epson.dk>

ESTONIA

Epson Service Center, Estonia

<http://www.epson.ee>

FINLAND

Epson Finland

<http://www.epson.fi>

FRANCE and DOM-TOM TERRITORIES

Epson France S.A.

<https://www.epson.fr>

GERMANY**Epson Deutschland GmbH**<https://www.epson.de>**GREECE****Info Quest Technologies S.A.**<https://www.infoquest.gr>**HUNGARY****Epson Europe B.V.
Branch Office Hungary**<https://www.epson.hu>**IRELAND****Epson (UK) Ltd.**<https://www.epson.ie>**ISRAEL****Epson Israel**<https://www.epson.co.il>**ITALY****Epson Italia s.p.a.**<https://www.epson.it>**KAZAKHSTAN****Epson Kazakhstan Rep. Office**<http://www.epson.kz>**LATVIA****Epson Service Center, Latvia**<http://www.epson.lv>**LITHUANIA****Epson Service Center Lithuania**<http://www.epson.lt>**LUXEMBURG****Epson Europe B.V. Branch office Belgium**<https://www.epson.be>**NORTH MACEDONIA****Digit Computer Engineering**<http://www.digit.com.mk>**NETHERLANDS****Epson Europe B.V. Benelux sales office**<https://www.epson.nl>**NORWAY****Epson Norway**<https://www.epson.no>**POLAND****Epson EUROPE B.V. Branch Office Poland**<https://www.epson.pl>**PORTUGAL****Epson Iberica S.A.U. Branch Office Portugal**<https://www.epson.pt>**ROMANIA****Epson Europe B.V. Branch Office Romania**<https://www.epson.ro>

RUSSIA**Epson CIS**<https://epson.ru>**UKRAINE****Epson Kiev Rep Office**<http://www.epson.ua>**SERBIA****Nepo System d.o.o.**<https://neposystem.rs>**AIGO Business System d.o.o. Beograd**<https://aigo.rs>**SLOVAKIA****Epson EUROPE B.V. Branch Office Czech Republic**<https://www.epson.sk>**SLOVENIA****Birotehna d.o.o**<http://www.birotehna.si>**SPAIN****Epson Iberica, S.A.U.**<https://www.epson.es>**SWEDEN****Epson Sweden**<https://www.epson.se>**SWITZERLAND****Epson Deutschland GmbH Branch office Switzerland**<https://www.epson.ch>**TURKEY****Tecpro Bilgi Teknolojileri Tic. ve San. Ltd. Sti.**<http://www.tecpro.com.tr>**UK****Epson (UK) Ltd.**<https://www.epson.co.uk>**Indication of the manufacturer and the importer in accordance with requirements of United Kingdom directive**

Manufacturer: SEIKO EPSON CORPORATION

Address: 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan

Telephone: 81-266-52-3131

<http://www.epson.com/>

Importer: Epson (UK) Ltd.

Address: Westside, London Road, Hemel Hempstead, Hertfordshire, HP3 9TD, United Kingdom

<http://www.epson.co.uk>

Indication of the manufacturer and the importer in accordance with requirements of EU directive

Manufacturer: SEIKO EPSON CORPORATION

Address: 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan

Telephone: 81-266-52-3131

<http://www.epson.com/>

Importer: EPSON EUROPE B.V.

Address: Atlas Arena, Asia Building, Hoogoorddreef 5, 1101 BA Amsterdam
Zuidoost The Netherlands

Telephone: 31-20-314-5000

<http://www.epson.com/europe.html>

AFRICA

<https://www.epson.co.za>

ou

<https://www.epson.fr>

SOUTH AFRICA

Epson South Africa

<https://www.epson.co.za>

MIDDLE EAST

Epson (Middle East)

<https://www.epson.ae>

NORTH, CENTRAL AMERICA & CARIBBEAN ISLANDS

CANADA

Epson Canada, Ltd.

<http://epson.ca/support>

COSTA RICA

Epson Costa Rica, S.A.

<https://epson.co.cr>

MEXICO

Epson Mexico, S.A. de C.V.

<https://www.epson.com.mx>

ECUADOR

Epson Ecuador

<https://epson.com.ec>

U. S. A.

Epson America, Inc.

<http://epson.com/support>

SOUTH AMERICA

ARGENTINA

Epson Argentina S.R.L.

<https://www.epson.com.ar>

BRAZIL

Epson do Brasil

<https://epson.com.br>

CHILE

Epson Chile S.A.

<https://epson.cl>

COLOMBIA

Epson Colombia Ltd.

<https://epson.com.co>

PERU

Epson Peru S.A.

<https://epson.com.pe>

VENEZUELA

Epson Venezuela S.A.

<https://epson.com.ve>

<https://www.epson.com.cn>

HONG KONG

Epson Hong Kong Ltd.

<https://www.epson.com.hk>

INDIA

Epson India Pvt., Ltd.

<https://www.epson.co.in>

INDONESIA

PT. Epson Indonesia

<https://www.epson.co.id>

JAPAN

Seiko Epson Co.

<https://www.epson.jp>

KOREA

Epson Korea Co., Ltd.

<http://www.epson.co.kr>

MALAYSIA

Epson Malaysia Sdn. Bhd.

<https://www.epson.com.my>

NEW ZEALAND

Epson New Zealand

<https://www.epson.co.nz>

PHILIPPINES

Epson Philippines Co.

ASIA AND OCEANIA (Country/Region)

AUSTRALIA

Epson Australia Pty. Ltd.

<https://www.epson.com.au>

CHINA

Epson (CHINA) CO., Ltd.

<https://www.epson.com.ph>

SINGAPORE

Epson Singapore Pte. Ltd.

<https://www.epson.com.sg>

TAIWAN

**Epson Taiwan
Technology & Trading Ltd.**

<https://www.epson.com.tw>

THAILAND

Epson (Thailand) Co., Ltd.

<https://www.epson.co.th>

Annexe

Spécifications générales

Nom du produit		ELPDC30
Dimensions		Ouvert (L × P × H) : 586 × 554 × 159 mm (23,1 × 21,8 × 6,3 pouces) Plié (L × P × H) : 362 × 85 × 159 mm (14,3 × 3,3 × 6,3 pouces)
Type de capteur		Capteur CMOS 1/3,2 pouces
Objectif		F=2,8
Pixels effectifs		4K (3840 × 2160 pixels)
Zone d'imagerie		Jusqu'à 345 × 480 mm @ 470 mm (en mode Grand angle)
Mise au point		Automatique La mise au point automatique est possible même après le réglage du zoom
Réglage du zoom		Zoom optique 10x (à l'infini) Zoom numérique 23x
Vitesse de défilement		Jusqu'à 60 images par seconde
Microphone intégré		1 (entrée monophonique)
Portée effective de la télécommande		5 m devant, à droite et à gauche de la caméra pour documents 6 m à un angle de 45 degrés des côtés gauche et droit de la caméra pour documents
Alimentation	Adaptateur secteur	100 à 240 VCA ±10%, 50/60 Hz, 0,5 A
	Unité principale (FSP015-DPAN3)	5 VCC, 3 A, 15,0 W
Consommation électrique	En fonctionnement	Avec la lampe à diode électroluminescente allumée : 9,6 W Avec la lampe à diode électroluminescente éteinte : 8,0 W
	En veille	0,5 W
Température de fonctionnement		+5 à +35 degrés C, sans condensation
Température de stockage		-10 à +60 degrés C, sans condensation
Humidité de fonctionnement		20 à 80 % HR, sans condensation
Humidité de stockage		10 à 90 % HR, sans condensation
Poids		Environ 2,8 kg (6,1 livres)

Port d'entrée	Port HDMI*1	1	---
Port de sortie	Port HDMI*1	1	---
Port de connexion	miniUSB*2	1	Il peut également être utilisé comme port de sortie
	USB-A*2	2	1 : Dongle Wi-Fi 1 : Clé USB

*1 : HDMI CEC est pris en charge. Cependant le fonctionnement de tous les périphériques compatibles n'est pas garanti.

*2 : USB 2.0 est pris en charge. Cependant le fonctionnement de tous les périphériques USB n'est pas garanti.

Les indications concernant le fabricant, le nom du modèle et les caractéristiques du produit se trouvent sur la plaque signalétique au bas du produit.

Liste des résolutions prises en charge

Sortie HDMI	4K (3840 × 2160 @ 30/60 Hz*1)
	HDTV (1920 × 1080 @ 60 Hz, 1280 × 720 @ 60 Hz)
	XGA (1024 × 764 @ 60 Hz)
Sortie miniUSB	320 × 180 pixels
	320 × 240 pixels
	640 × 360 pixels
	VGA (640 × 480)
	XGA (1024 × 768)
	720p (1280 × 720)
	WXGA (1280 × 800)
	QVGA (1280 × 960)
	SXGA (1280 × 1024)
	Full HD (1920 × 1080)
	UXGA (1600 × 1200)
	2048*1536 pixels (2048 × 1536)
	2560*1920 pixels (2560 × 1920)
	4K (3840 × 2160)
Sortie Miracast	Full HD (1920 × 1080)

*1 : Seul le format YUV 8 bits est disponible avec la résolution 3840 × 2160 @ 60.

Grossissement du zoom et distance de projection en fonction du mode de l'image

Mode de l'image	Plage de distance de prise de vue	Grossissement maximal du zoom optique*1	Grossissement maximal du zoom numérique*1	Rapport hauteur/largeur / Fréquence d'images
Normal	10 à 80 cm (3,9 à 31,5 pouces)	3,2x	23,9x	16:9@30 ips
Mouvement				16:9@60 ips
Grand angle				4:3@30 ips
Microscope	---	1x		16:9@30 ips
Macro	5 à 10 cm (2 à 3,9 pouces)	2,8x		
Infini	80 à ∞ cm (31,5 à ∞ pouces)	9,7x		

*1 : Ces grossissements de zoom sont des valeurs théoriques.








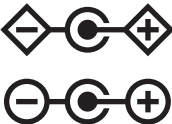
Les options et consommables suivants sont disponibles. Veuillez acheter en fonction de votre application.


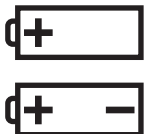




Ces éléments en option datent d'avril 2023.




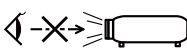





Ils sont sujets à changement sans préavis.

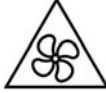



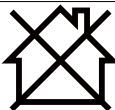

Sacoche de transport souple ELPKS72 (V12H001K72)	Utilisez cette sacoche pour transporter la caméra pour documents.
---	---

Le tableau suivant indique la signification des symboles de sécurité apposés sur l'équipement.

N°	Symbole	Normes approuvées	Explication
①		IEC60417 N° 5007	« ON » (alimentation) Pour indiquer la connexion au secteur.
②		IEC60417 N° 5008	« OFF » (alimentation) Pour indiquer le débranchement du secteur.
③		IEC60417 N° 5009	Veille Pour identifier l'interrupteur ou la position de l'interrupteur au moyen de la partie de l'équipement allumée afin de la passer en mode veille.
④		ISO7000 N° 0434B IEC3864-B3.1	Attention Pour identifier une mise en garde générale lors de l'utilisation du produit.
⑤		IEC60417 N° 5041	Attention, surface chaude Pour indiquer que l'élément marqué peut être chaud et ne doit pas être touché sans prendre de précautions.
⑥		IEC60417 N° 6042 ISO3864-B3.6	Attention, risque de décharge électrique Pour identifier l'équipement qui présente un risque de décharge électrique.
⑦		IEC60417 N° 5957	Pour utilisation à l'intérieur uniquement Pour identifier un équipement électrique conçu principalement pour une utilisation à l'intérieur.
⑧		IEC60417 N° 5926	Polarité du connecteur d'alimentation c.c. Pour identifier la connexion positive et négative (la polarité) d'un équipement sur lequel une alimentation électrique c.c. peut être connectée.

N°	Symbole	Normes approuvées	Explication
⑨		IEC60417 N° 5001B	Pile, général Sur un équipement alimenté par piles. Pour identifier un périphérique, par exemple un couvercle pour le compartiment des piles ou les bornes du connecteur.
⑩		IEC60417 N° 5002	Positionnement de l'élément Pour identifier le support des piles lui-même et pour identifier le positionnement du ou des éléments à l'intérieur du support des piles.
⑪		IEC60417 N° 5019	Terre de protection Pour identifier la borne destinée à être connectée à un conducteur externe pour protection contre les décharges électriques en cas de défaut, ou la borne d'une électrode de terre de protection.
⑫		IEC60417 N° 5017	Terre Indique un port de mise à la terre lorsque le N° 11 n'est pas appelé explicitement.
⑬		IEC60417 N° 5032	Courant alternatif Pour indiquer sur la plaque signalétique que l'équipement est adapté au courant alternatif uniquement ; pour identifier les bornes appropriées.
⑭		IEC60417 N° 5031	Courant continu Pour indiquer sur la plaque signalétique que l'équipement est adapté au courant continu uniquement ; pour identifier les bornes appropriées.

N°	Symbole	Normes approuvées	Explication
15		IEC60417 N° 5172	Équipement de classe II Pour identifier les équipements répondant aux exigences de sécurité spécifiées pour les équipements de classe II conformément à IEC 61140.
16		ISO 3864	Interdiction générale Pour identifier les actions ou les opérations interdites.
17		ISO 3864	Interdiction de contact Pour indiquer des blessures pouvant survenir à cause d'un contact avec une partie spécifique de l'équipement.
18		---	Ne regardez jamais dans l'objectif optique pendant que le projecteur est allumé.
19		---	Ne placez rien sur le dessus du projecteur.
20		ISO3864 IEC60825-1	Attention, rayonnement laser Pour indiquer que l'équipement est doté d'une partie à rayonnement laser.
21		ISO 3864	Interdiction de démontage Pour indiquer un risque de blessure, telle qu'une décharge électrique, si l'équipement est démonté.
22		IEC60417 N° 5266	État de veille ou de préparation d'une partie de l'équipement Pour indiquer l'état de veille ou de préparation d'une partie de l'équipement.
23		ISO3864 IEC60417 N° 5057	Attention, pièces amovibles Pour indiquer qu'il faut se tenir à l'écart des pièces mobiles par mesure de précaution.

N°	Symbole	Normes approuvées	Explication
24		IEC60417 N° 6056	Attention, pales de ventilateur en mouvement Pour indiquer qu'il faut se tenir à l'écart des pales de ventilateur en mouvement par mesure de précaution.
25		IEC60417 N° 6043	Attention, bords tranchants Pour indiquer que l'élément marqué possède des bords tranchants et ne doit pas être touché sans prendre de précautions.
26		---	Ne regardez jamais dans l'objectif optique pendant que le projecteur est allumé.
27		ISO7010 N° W027 ISO 3864	Avertissement ; rayonnement optique Pour avertir des rayonnements optiques. Prendre soin d'éviter les blessures aux yeux et à la peau à proximité de rayonnements optiques.
28		IEC60417 N° 5109	Ne pas utiliser dans les zones résidentielles Pour identifier les équipements électriques qui ne sont pas adaptés à une zone résidentielle (par exemple, les équipements qui produisent des interférences radio lors de leur fonctionnement).
29		---	Indique que vous ne devez pas regarder l'objectif lorsque la diode électroluminescente est allumée.

Déclaration de conformité de la FCC

Déclaration de conformité du fournisseur

Selon la norme 47CFR, parties 2 et 15, régissant les ordinateurs personnels et périphériques de classe B, et/ou les unités centrales et les dispositifs d'alimentation électrique utilisés avec les ordinateurs personnels de classe B :

Nous : Epson America, Inc.
Situés au : 3131 Katella Avenue, Los Alamitos, CA 90702, U.S.A.
Téléphone : 562 981-3840

Déclarons, sous notre seule et unique responsabilité, que le produit identifié dans les présentes est conforme à la norme 47CFR, parties 2 et 15, des règles FCC régissant les dispositifs numériques de classe B. Chaque produit commercialisé est identique à l'appareil représentatif testé et jugé conforme aux normes. Les registres maintenus continuent d'indiquer que l'équipement produit devrait se situer dans les limites acceptables, du fait de la production en quantité et des essais statistiques réalisés, conformément à la norme 47CFR, section 2.906. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer de brouillage nuisible, et (2) cet appareil doit tolérer le brouillage à la réception, y compris le brouillage risquant de provoquer un fonctionnement indésirable de celui-ci.

Nom commercial : EPSON
Type de produit : Caméra de documents
Modèle : ELPDC30

Options :

Nom du produit	Modèle
Télécommande	1913835xx (x = 0-9)

Déclaration de conformité du fournisseur

Selon la norme 47CFR, parties 2 et 15, régissant les alimentations de puissance de commutation externes de classe B :

Nous : AVer Information Inc.
Situés au : 668 Mission Ct., Fremont, CA 94539, U.S.A.
Téléphone : 408 263-3828

Déclarons, sous notre seule et unique responsabilité, que le produit identifié dans les présentes est conforme à la norme 47CFR, parties 2 et 15, des règles FCC régissant les dispositifs numériques de classe B. Chaque produit commercialisé est identique à l'appareil représentatif testé et jugé conforme aux normes. Les registres maintenus continuent d'indiquer que l'équipement produit devrait se situer dans les limites acceptables, du fait de la production en quantité et des essais statistiques réalisés, conformément à la norme 47CFR, section 2.906. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer de brouillage nuisible, et (2) cet appareil doit tolérer le brouillage à la réception, y compris le brouillage risquant de provoquer un fonctionnement indésirable de celui-ci.

Nom commercial : FSP
Type de produit : Adaptateur de puissance de commutation
Modèle : FSP015-DPAN3

Tous droits réservés. Toute reproduction, intégration dans un système d'archivage ou diffusion par un procédé électronique, mécanique, par photocopie, enregistrement ou tout autre procédé est interdite sans l'autorisation écrite préalable de Seiko Epson Corporation. Aucune responsabilité du fait du brevet n'est acceptée suite à l'utilisation des présentes informations. De même, aucune responsabilité n'est acceptée pour les dommages résultant de l'utilisation des informations contenues dans le présent document.

Seiko Epson Corporation et ses filiales déclinent toute responsabilité envers l'acheteur de ce produit ou de tiers pour les dommages, pertes, coûts ou frais encourus par l'acheteur ou des tiers suite à un accident, une mauvaise utilisation ou une utilisation incorrecte de ce produit ou des modifications, réparations ou altérations non autorisées de ce produit ou, (sauf aux États-Unis) au non-respect des conditions d'utilisation données par Seiko Epson Corporation.

Seiko Epson Corporation ne peut être tenue responsable de tout dommage ou problème résultant de l'utilisation d'accessoires ou de pièces détachées qui ne sont pas d'origine Epson ou approuvées EPSON par Seiko Epson Corporation.

Le contenu de ce guide peut être modifié ou mis à jour sans avertissement préalable.

Les illustrations figurant dans ce guide peuvent différer du projecteur.

Ces informations peuvent être modifiées sans notification préalable.

© 2023 Epson America, Inc.

6/23

CPD-63461

Marques commerciales

EPSON est une marque déposée et le logo EPSON est un logotype déposé de Seiko Epson Corporation.

HDMI, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques commerciales ou déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc.



Wi-Fi® et Miracast® sont des marques déposées de Wi-Fi Alliance®.

Les autres noms de produit utilisés dans cette notice sont donnés uniquement à titre d'identification et peuvent être des marques commerciales de leurs détenteurs respectifs. Epson rejette tout droit sur ces marques.