

DC158

Présentateur visuel

Manuel de l'Utilisateur



[Important]

Afin de télécharger le guide d'installation rapide, les modes d'emplois multilingue, les logiciels et les pilotes, veuillez visitez le site web de Lumens
[http ://www.lumens.com.tw/goto.htm](http://www.lumens.com.tw/goto.htm)

Table des matières

Informations sur les droits d'auteur.....	3
Chapitre 1 Instructions de sécurité	4
Précautions de sécurité.....	5
Avertissement de la FCC	5
Avertissement EN55022 (CE Radiation).....	6
Chapitre 2 Contenu de l'emballage	7
Chapitre 3 Présentation d'ensemble du produit	8
3.1 Positionner le présentateur et le document.....	9
3.2 Utilisation correcte	9
Chapitre 4 Installation et Connexions	10
4.1 Schéma du système	10
4.2 Se connecter à des appareils externes	11
4.3 Commencer	13
4.4 Installation du logiciel d'application	14
Chapitre 5 Sélecteur DIP.....	15
5.1 Connecter à un Projecteur ou à un Moniteur	15
5.2 Connecter à une Télévision.....	16
Chapitre 6 Présentation du panneau de configuration / des boutons de télécommande et du menu à l'écran.....	17
6.1 Fonctions du panneau de configuration et boutons de télécommande	17
6.2 Menu sur écran.....	18
Chapitre 7 Descriptions des Fonctions Principales	21
7.1 Changer les sources des images.....	21
7.2 Rendre le texte plus clair et les photos plus colorées	21

7.3	Zoom avant/arrière depuis une image.....	21
7.4	Utiliser la mise au point automatique	21
7.5	Ajuster la luminosité	22
7.6	Allumer/éteindre la lampe.....	22
7.7	Ajuster automatiquement l'image vers la luminosité optimale et vers la distance focale.....	22
7.8	Figurer les images	22
7.9	Capture d'images	22
7.10	J'aimerais enregistrer des vidéos.....	23
7.11	Naviguer dans les images capturées	23
7.12	Supprimer les Images capturées.....	23
7.13	Effacer automatiquement les images capturées quand l'appareil est éteint (Effacement Automatique)	24
7.14	Panoramique à travers une image en direct	24
7.15	Lire une diapositive (présentation de diapositives)	24
7.16	Comparer les images en direct avec les images stockées (PBP) ...	26
7.17	Je voudrais réduire le bruit de l'image (Projector Type).....	27
7.18	Restaurer les réglages d'usine par défaut (Réinitialisation d'usine) ..	27
7.19	Fonctions associées à l'ordinateur	28
Chapitre 8 Se connecter à un microscope		32
Chapitre 9 Dépannage		33

Informations sur les droits d'auteur

Droits d'auteur © Lumens Digital Optics Inc. Tous droits réservés.

Lumens est une marque commerciale actuellement enregistrée par Lumens Digital Optics Inc.

La copie, la reproduction ou la transmission de ce fichier n'est pas autorisée si une licence n'est pas fournie par Lumens Digital Optics Inc. à moins que la copie de ce fichier soit ait pour but la sauvegarde après l'achat de ce produit.

Afin de continuer à améliorer le produit, Lumens Digital Optics Inc. se réserve par la présente le droit de modifier les spécifications du produit sans préavis. Les informations de ce fichier sont sujettes à modifications sans préavis.

Afin d'expliquer ou de décrire complètement comment ce produit doit être utilisé, ce manuel peut faire référence à d'autres noms de produits ou de compagnies, toutefois sans aucune intention de violer les droits d'auteur.

Avis de non-responsabilité de la garantie: Lumens Digital Optics Inc. n'est ni responsable des erreurs technologiques, éditoriales ou d'omissions possibles, ni responsable de dommages accessoires ou associés à la fourniture de ce fichier, à l'utilisation ou au fonctionnement de ce produit.

Chapitre 1 Instructions de sécurité

Respectez toujours les instructions de sécurité lors de la configuration et de l'utilisation du présentateur visuel :

1. N'installez pas le présentateur visuel dans une position inclinée.
2. N'installez pas le présentateur visuel sur un chariot, un support ou une table instable.
3. N'utilisez pas le présentateur visuel à proximité de l'eau ou d'une source de chaleur.
4. Utilisez uniquement les attachements comme recommandés.
5. Utilisez le type de source d'alimentation indiqué sur le présentateur visuel. Si vous n'êtes pas sûr du type d'alimentation disponible, demandez conseil à votre vendeur ou à votre compagnie électrique locale.
6. Installez le présentateur visuel dans un endroit où il peut être débranché facilement.
7. Prenez toujours les précautions suivantes lorsque vous manipulez la prise. Ne pas respecter ces instructions risque d'engendrer des étincelles ou un incendie.
 - Assurez-vous qu'il n'y a pas de poussière sur la prise avant de l'insérer dans la prise électrique.
 - Assurez-vous que la prise est solidement insérée dans la prise électrique.
8. Ne surchargez pas les prises électriques murales, les rallonges électriques ou les multiprises car cela peut engendrer un incendie ou une électrocution.
9. N'installez pas le présentateur visuel dans un endroit où le cordon peut être piétiné car cela risque d'effiloche ou d'endommager le câble ou la prise.
10. Débranchez le projecteur de la prise électrique avant de nettoyer. Utilisez un chiffon humide pour le nettoyage. N'utilisez pas de nettoyeurs liquides ou aérosols.
11. Ne bloquez pas les fentes et les ouvertures du boîtier du projecteur. Elles permettent la ventilation et empêchent le présentateur visuel de surchauffer. N'installez pas le présentateur visuel sur un canapé, un tapis ou d'autres surfaces molles ou dans une installation intégrée à moins qu'une ventilation appropriée ne soit disponible.
12. N'introduisez jamais des objets d'aucune sorte à travers les fentes du boîtier. Ne renversez jamais de liquide d'aucune sorte à l'intérieur du présentateur visuel.
13. Sauf comme spécifiquement indiqué dans ce manuel de l'utilisateur, n'essayez pas de réparer ce produit par vous-même. L'ouverture ou l'extraction des couvercles peut vous exposer à des tensions dangereuses et à d'autres dangers. Confiez toute réparation à un technicien agréé.
14. Débranchez le présentateur visuel pendant les orages ou s'il n'est pas utilisé pendant une longue période, n'installez pas le présentateur visuel ou la télécommande sur le dessus d'un équipement émettant de la chaleur ou sur des objets chauffés comme une voiture, etc.

15. Débranchez le présentateur visuel de la prise électrique mural et confiez la réparation à un technicien agréé lorsque les situations suivantes se produisent :
- Si le câble d'alimentation ou la prise est endommagé ou effiloché.
 - Si du liquide est renversé à l'intérieur du présentateur visuel ou s'il a été exposé à la pluie ou à de l'eau.




<Remarque> L'utilisation d'un mauvais type de pile dans la télécommande peut entraîner une panne. Suivez les instructions de votre pays pour savoir comment vous débarrassez des piles usagées.

■ Précautions de sécurité

Attention: Pour réduire le risque d'incendie ou d'électrocution, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité.

Ce présentateur visuel possède une prise AC à trois fils. C'est une fonction de sécurité qui garantit que la prise sera adaptée à la prise de courant électrique. N'essayez pas de désactiver cette fonction de sécurité.

Si le présentateur visuel n'est pas utilisé pendant une longue période, débranchez-le de la prise électrique.

	<table border="1"><tr><td>ATTENTION</td></tr><tr><td>RISQUE D'ÉLECTROCUTION</td></tr></table>	ATTENTION	RISQUE D'ÉLECTROCUTION	
ATTENTION				
RISQUE D'ÉLECTROCUTION				
Attention : Pour réduire le risque d'électrocution. Ne retirez pas le couvercle (ou l'arrière). Aucun composant interne n'est réparable par l'utilisateur. Confiez toute réparation à un technicien agréé.				
	Ce symbole indique que cet équipement peut contenir des tensions dangereuses qui peuvent causer une électrocution.			

■ Avertissement de la FCC

REMARQUE : LE FABRICANT N'EST PAS RESPONSABLE DES INTERFÉRENCES RADIO OU TV CAUSÉES PAR DES MODIFICATIONS NON AUTORISÉES DE CET ÉQUIPEMENT. DE TELLES MODIFICATIONS PEUVENT ANNULER L'AUTORITÉ DE L'UTILISATEUR D'UTILISER CET ÉQUIPEMENT.

Remarque : Cet appareil a été testé et déclaré conforme aux limites pour un appareil numérique de classe A ou B, conformément à l'Article 15 des Règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences dangereuses dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et rayonne de l'énergie de radio fréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé en accord avec les instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisible pour la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'appareil, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences grâce à l'une ou à plusieurs des mesures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Augmentez la séparation entre l'appareil et le récepteur.
- Connectez l'appareil à une prise de courant d'un circuit électrique différent de celui auquel est connecté le récepteur.
- Demandez de l'aide à votre vendeur ou à un technicien expérimenté en radio/TV.

Remarques :

- (1) Un cordon d'alimentation non blindé est requis pour satisfaire les limites d'émission de la FCC ainsi que pour éviter les interférences sur la réception par la radio et par la télévision. Il est essentiel que seuls les cordons d'alimentation fournis soient utilisés.
- (2) Utilisez uniquement des câbles blindés pour connecter les périphériques d'E/S à cet appareil.
- (3) Les changements ou les modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peuvent annuler l'autorité de l'utilisateur de faire fonctionner cet équipement.

■ Avertissement EN55022 (CE Radiation)

Cet appareil est prévu pour être utilisé dans un environnement commercial, industriel ou éducationnel. Il n'est pas prévu pour une utilisation résidentielle.

C'est un produit de classe A. Dans un environnement domestique, il peut causer des interférences radio, qui dans ce cas peut nécessiter de prendre des mesures adéquates. L'utilisation typique est d'être placé dans une salle de conférence, une salle de réunion ou un auditorium.

Chapitre 2 Contenu de l'emballage

DC158



Guide de démarrage rapide

(Pour télécharger ce manuel dans d'autres langues, visitez le site Internet de Lumens)



Support de le
Télécommande



Télécharger &
Instructions de sécurité



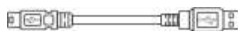
Télécommande



Câble VGA



Câble USB



Câble C-vidéo



Cordon d'alimentation



L'apparence peut varier dans
différents pays

Adaptateur de
microscope



Trousse d'accessoires



Sac de protection du
présentateur



Sac de transport
matelassé (Optionnel)



Adaptateur RS-232
(Optionnel)



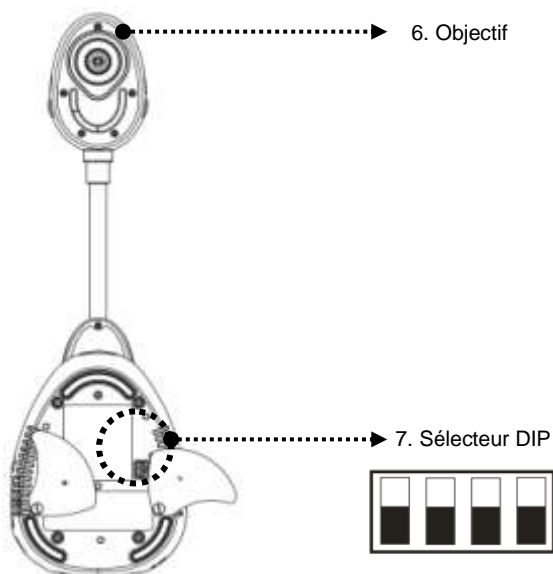
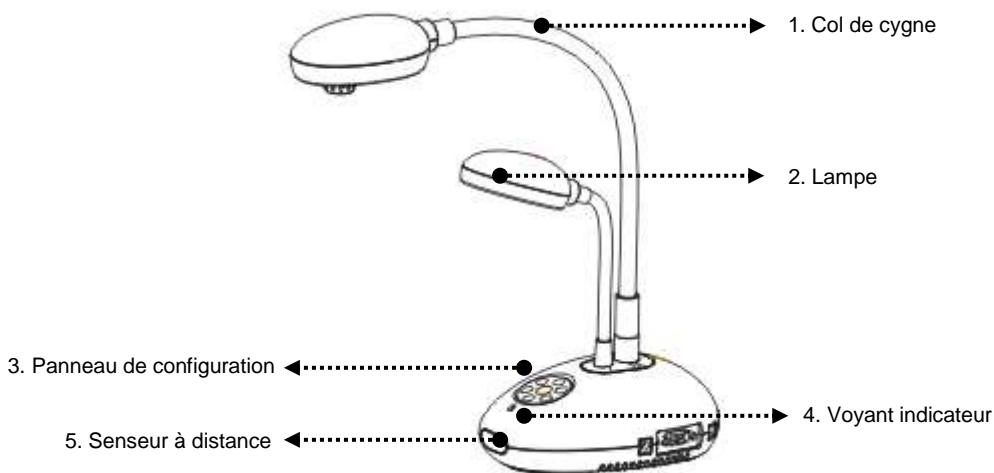
Câble d'extension USB
(Optionnel)



Rétro éclairage
(Optionnel)



Chapitre 3 Présentation d'ensemble du produit



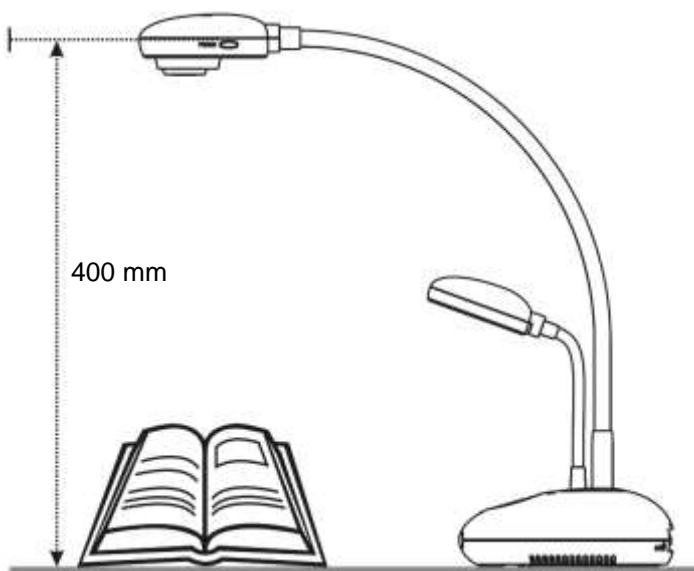
(Bas)

3.1 Positionner le présentateur et le document



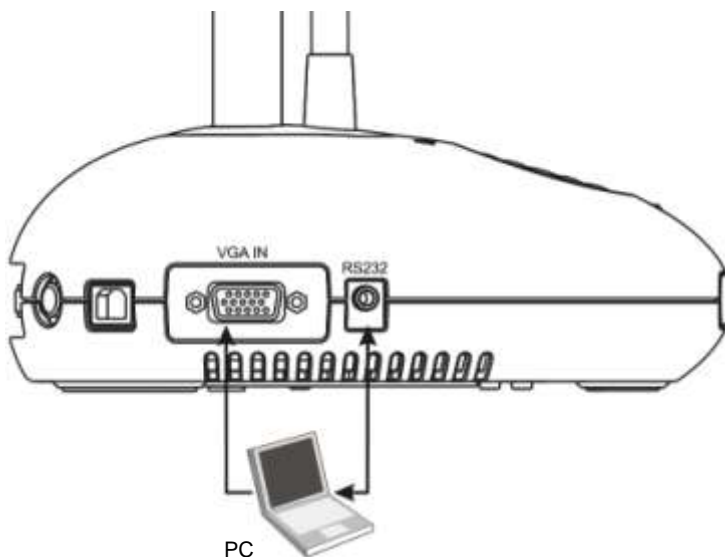
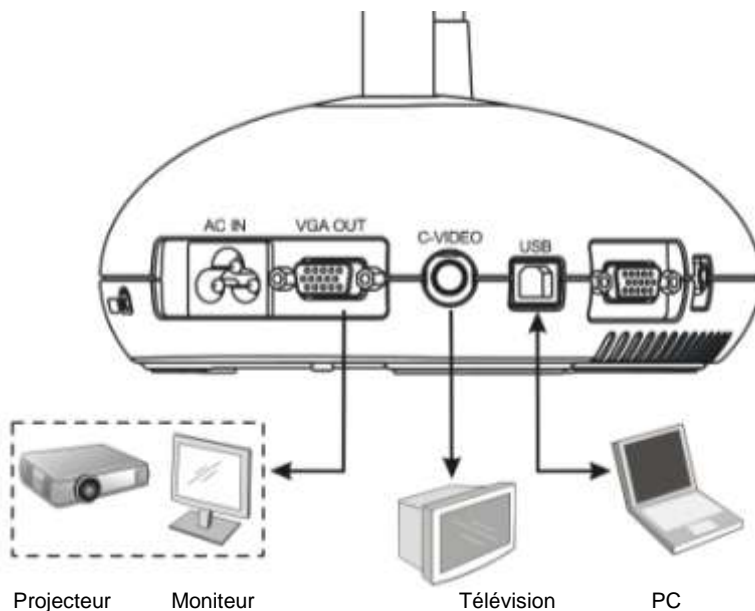
3.2 Utilisation correcte

* Une distance d'environ 400mm entre l'appareil-photo et l'ordinateur de bureau est recommandée.



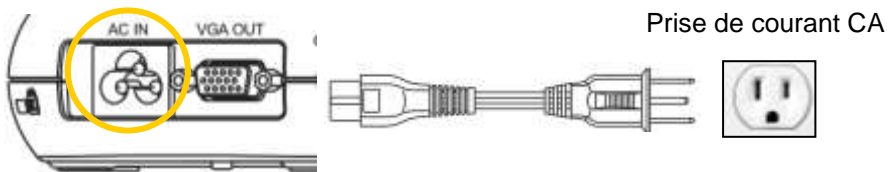
Chapitre 4 Installation et Connexions

4.1 Schéma du système



4.2 Se connecter à des appareils externes

4.2.1 Etape 1 : Connectez le cordon d'alimentation du AC In du DC158 vers la prise de courant

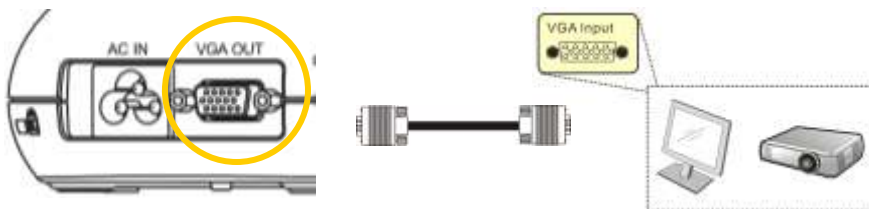


<Note> : L'apparence du cordon d'alimentation peut varier en fonction du pays/ ou de la region.

4.2.2 Etape 2 : Connection du projecteur avec d'autres appareils

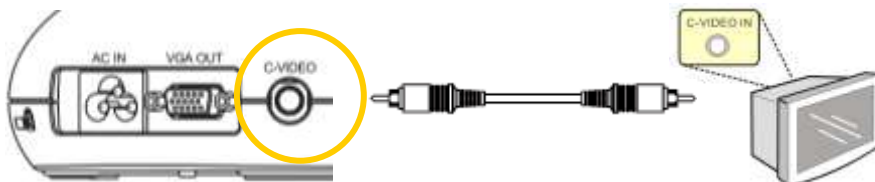
➤ Connecter à un Projecteur ou à un Moniteur

- Connecter le câble VGA du port de sortie VGA OUT sur le DC158 et au port d'entrée VGA IN sur le projecteur ou le moniteur.



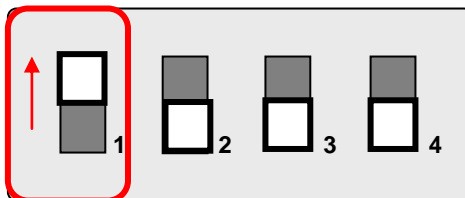
➤ Connecter à une Télévision

1. Connecter le câble C-VIDEO du port de C-VIDEO sur le DC158 au port C-VIDEO sur la télévision.

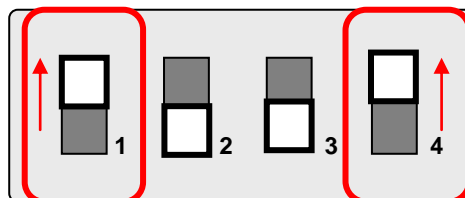


2. Ajuster les réglages de l'interrupteur DIP

- NTSC : Etats-Unis, Taiwan, Panama, Philippines, Canada, Chili, Japon, Corée et Mexique.



- PAL : Le pays/la région ne figure pas dans la liste ci-dessous.



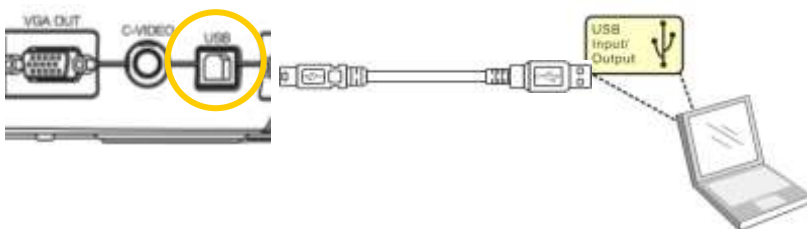
<Note> L'affichage sur écran (OSD) n'est pas disponible en C-VIDEO. Certaines fonctions ne sont pas disponibles sur le panneau de configuration et sur la télécommande dans ce mode.

<Note> VGA OUT n'est pas prise en compte une fois que C-VIDEO est activé.

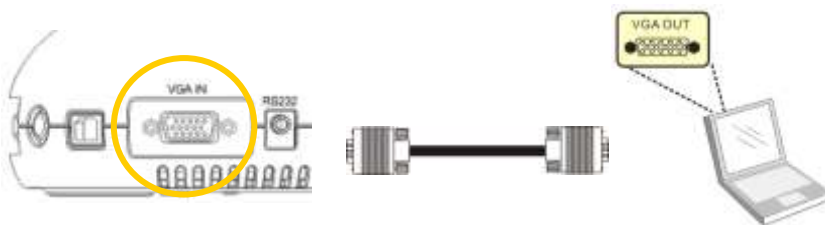
3. Les réglages de l'interrupteur DIP ne seront disponibles que lorsque le DC158 sera redémarré.

➤ Connecter à un ordinateur

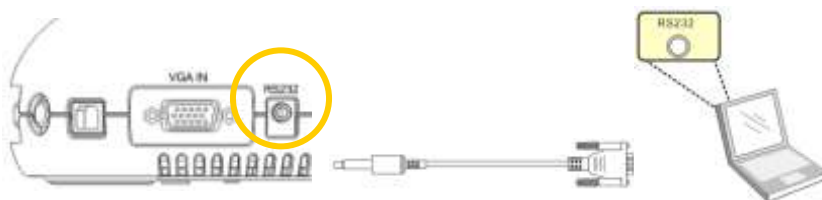
1. Connectez le câble USB du port USB sur le DC158 au port USB sur l'ordinateur. Ensuite, téléchargez le programme **Ladibug™** depuis le site web de Lumens (<http://www.lumens.com.tw/goto.htm>).



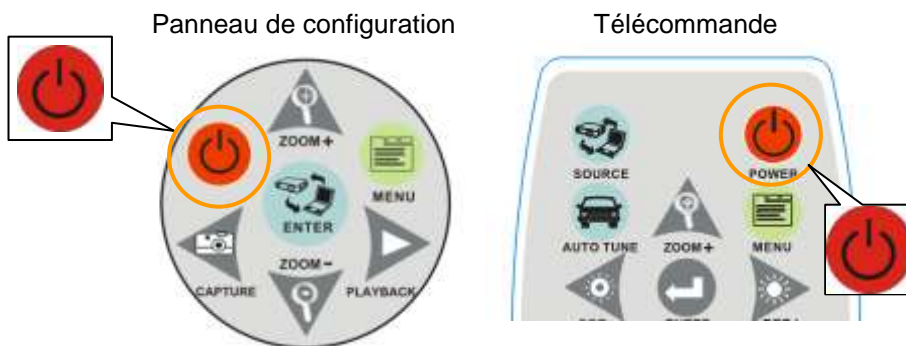
2. Connecter le câble VGA du port VGA IN sur le DC158 vers le port VGA OUT sur l'ordinateur.



3. Connecter l'adaptateur du RS-232 (Optionnel) au port RS-232 sur le DC158 et le port RS-232 sur l'ordinateur.



4.3 Commencer



- Pour allumer le DC158 avec la **télécommande**, visez le capteur infrarouge du DC158 puis pressez le bouton Mise en marche (Power).
- Une fois le DC158 allumé, le voyant sur le projecteur clignotera quelques fois puis restera allumé. Contactez votre distributeur si le voyant ne s'allume pas.

4.4 Installation du logiciel d'application

Après avoir installé le gestionnaire USB et le logiciel d'application, vous pouvez utiliser les fonctions suivantes:

- Contrôler le DC158.
- Capturer et enregistrer des images.
- Annoter l'image, accentuer les détails importants et les sauvegarder.
- Supporte la fonction plein écran.

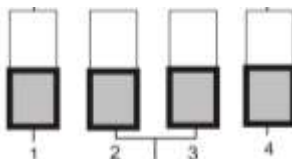
<Note>: Veuillez vous référer au manuel de l'utilisateur du logiciel Ladibug™ pour les étapes d'installation et d'opération du logiciel.

Chapitre 5 Sélecteur DIP

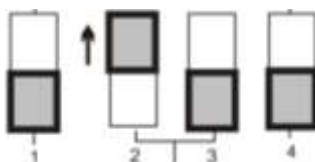
<Note> : Vous devez redémarrer le DC158 pour que la configuration de l'interrupteur DIP prenne effet.

5.1 Connecter à un Projecteur ou à un Moniteur

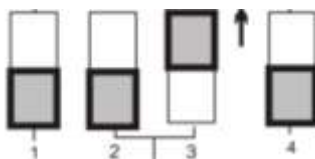
5.1.1 Sortie SXGA (réglages d'usine par défaut) :



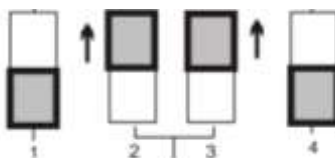
5.1.2 Sortie WXGA



5.1.3 Sortie XGA

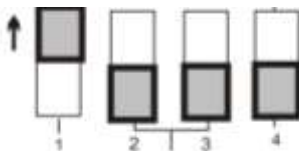


5.1.4 Réservé

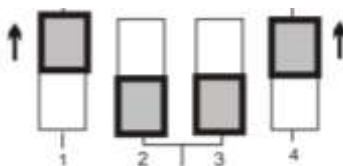


5.2 Connecter à une Télévision

5.2.1 Réglages NTSC : Etats-Unis, Taiwan, Panama, Philippine, Canada, Chili, Japon, Corée et Mexique



5.2.2 Réglages PAL : Pays/régions qui ne sont pas listés ci-dessus




<Note> VGA OUT n'est pas prise en compte une fois que C-VIDEO est activé.

Chapitre 6 Présentation du panneau de configuration / des boutons de télécommande et du menu à l'écran

6.1 Fonctions du panneau de configuration et boutons de télécommande

<Remarque> Les fonctions ci-dessous sont listées par ordre alphabétique

Nom	Descriptions des fonctions	Opération
	Turns the visual presenter on and off.	Télécommande / Panneau de contrôle
◀, ▶, ▲, ▼	Déplace vers le haut, le bas, la gauche ou la droite pour sélectionner la fonction désirée.	Télécommande / Panneau de contrôle
AF	Ajuste automatiquement la distance focale entre l'objectif et l'objet projeté.	Chaque côté de l'objectif de l'élément
AUTO TUNE	Ajuste automatiquement la luminosité optimale et la distance focale.	Télécommande
BRT+/-	Ajuste la luminosité de l'image.	Télécommande
CAPTURE	Capture l'image vers la mémoire interne.	Télécommande / Panneau de contrôle
DELETE	Supprime les images stockées dans la mémoire interne.	Télécommande
ENTER	Accède/Active aux/les fonctions.	Télécommande / Panneau de contrôle
FREEZE	Fige l'image actuelle temporairement à l'écran. Pressez à nouveau pour débloquer.	Télécommande
MENU	Active le menu à l'écran/ quitte le menu.	Télécommande / Panneau de contrôle
PAN	Se déplace à travers une partie de l'image en direct.	Télécommande
PBP	Permet aux utilisateurs de comparer les images en direct avec les fichiers d'images capturées.	Télécommande
PLAYBACK	Permet de lire les images capturées.	Télécommande / Panneau de contrôle
ROTATE	Fait pivoter l'image de 0°/90°/180°/270°	Télécommande
SLIDE SHOW	Lire les photos sous forme de diaporama.	Télécommande
SOURCE	Bascule entre différentes sources d'images : 1. Images en direct (défaut). 2. PC.	Télécommande / Panneau de contrôle
ZOOM +/-	Augmente ou réduit la taille de l'image.	Télécommande / Panneau de contrôle

6.2 Menu sur écran

<Note> Appuyez sur [**Menu**] sur la **télécommande** ou sur le **panneau de contrôle** pour accéder au menu à l'écran, **les valeurs soulignées en gras dans le tableau suivant sont les valeurs par défaut.**

1 ^{er} Niveau Éléments principaux	2 ^e Niveau sous éléments	3 ^e Niveau Valeurs de réglage	Descriptions des fonctions
Affichage (Display)	Réglage auto (Auto Tune)	Entrer	Appuyez sur [ENTER] pour ajuster automatiquement vers la luminosité optimale et vers la distance focale.
	Foyer (Focus)	0~Max	Utilisez les touches fléchées gauche et droite pour sélectionner le mode de l'image.
	Mode	<u>Normal</u> /Diapo/Film/ Microscope	Utilisez les touches fléchées gauche et droite pour régler la distance focale.
	Photo/Texte (Photo/Text)	<u>Photo</u> /Texte/Gris	Utilisez les touches fléchées gauche et droite pour sélectionner le mode photo/texte/gris.
	PBP	Entrer	Appuyez sur [ENTER] pour activer immédiatement le mode de comparaison d'images.
	PAN	ALLUMÉ/ <u>ÉTEINT</u>	Utilisez les touches fléchées gauche et droite pour vous déplacer à travers l'image en direct.
	Rotation (Rotate)	<u>0°</u> /90°/180°/270°	Utilisez les touches fléchées gauche et droite pour faire pivoter l'image.
Stockage (Storage)	Diaporama (Slide Show)	Entrer	Appuyez sur [ENTER] pour lire les photos stockées dans la mémoire interne en mode diaporama.
	Effet diaporama (Slide Show Effect)	<u>Eteint</u> /Obturbateur/Droite/ Bas/Côté/Ouvrir	Utilisez les touches fléchées gauche et droite pour sélectionner le mode de tournage des pages.
	Retarder (Delay)	<u>1 Sec</u> /3 Sec/5 Sec/10 Sec/Manuel	Utilisez les touches fléchées gauche et droite pour sélectionner le temps pour tourner les pages. (Sélectionner le mode manuel pour changer les images manuellement.)
	Supprimer tout (Delete All)	Oui/ <u>Non</u>	Utilisez les touches fléchées gauche et droite pour sélectionner l'image souhaitée, puis appuyez sur [ENTER] pour confirmer la suppression des photos.

	Format	Oui/ <u>Non</u>	Utilisez les touches fléchées gauche et droite pour sélectionner, puis formatez la mémoire interne.
	Effacer auto (Auto Erase)	ALLUMÉ/ <u>ÉTEINT</u>	Utilisez les touches fléchées gauche et droite pour activer/désactiver la fonction d'effacement automatique, qui efface automatiquement toutes les images stockées durant l'arrêt du système.
Paramètre (Setting)	Mode de capture (Capture Mode)	<u>Photo</u> /Vidéo	Utilisez les touches fléchées gauche et droite pour sélectionner les réglages de CAPTURE.
	Transfert USB (USB Transfer)	<u>Caméra</u> /Appareil de stockage	Utilisez les touches fléchées gauche et droite pour sélectionner le mode transfert USB.
	Lampe (Lamp)	<u>ALLUMÉ</u> /ÉTEINT	Utilisez les touches fléchées gauche et droite pour allumer/éteindre la lampe.
	AE	<u>ALLUMÉ</u> /ÉTEINT	Utilisez les touches de fléchées gauche et droite pour activer/désactiver l'Effacement Automatique (AE).
	AWB	Entrer	Appuyez sur [ENTER] pour activer immédiatement la Balance Automatique du Blanc (AWB).
	Vision Nocture (Night Vision)	ALLUMÉ/ <u>ÉTEINT</u>	Utilisez les touches fléchées gauche et droite pour sélectionner le mode de vision de nuit.
	Type de projecteur (Projector Type)	DLP/ <u>LCD</u>	Utiliser les touches fléchées gauches et droites pour sélectionner le type de projecteur et pour réduire le bruit d'image.

Avancé (Advance)	Langue (Language)	1. <u>English</u> 2. 繁體中文 3. 简体中文 4. Deutsch 5. Français 6. Español 7. Русский 8. Nederlands 9. Suomi 10. Polski 11. Italiano 12. Português 13. Svenska 14. dansk 15. ČESKY 16. العربية 17. 日本の 18. ελληνικά	<u>Anglais</u> Chinois traditionnel Chinois Simplifié Allemand Français Espagnol Russe Néerlandais Finlandais Polonais Italien Portugais Suédois Danois Tchèque Arabe Japonais Grec Utilisez les touches fléchées gauche et droite dans l'option langages pour sélectionner la langue souhaitée.
	Charge préréglée (Preset Load)	Oui/ <u>Non</u>	Lit la valeur du mode actuel d'image. Utilisez les touches fléchées gauche et droite pour sélectionner, puis confirmez en appuyant sur [ENTER].
	Sauvegarde préréglée (Preset Save)	Oui/ <u>Non</u>	Stocke la valeur du mode actuel d'image. Utilisez les touches fléchées gauche et droite pour sélectionner, puis confirmez en appuyant sur [ENTER].
	Réglage usine (Factory Reset)	Oui/ <u>Non</u>	Utilisez les touches fléchées gauche et droite pour sélectionner, puis confirmez en appuyant sur [ENTER] pour restaurer les réglages d'usine par défaut.

Chapitre 7 Descriptions des Fonctions Principales

7.1 Changer les sources des images

L'image live est la source d'image par défaut. Appuyez sur [SOURCE] sur la **télécommande** ou le **panneau de configuration** pour basculer entre les sources d'images :

1. Images en direct (défaut).
2. PC.

7.2 Rendre le texte plus clair et les photos plus colorées

Photo (**mode photo**) est sélectionné par défaut dans le mode [Photo/Text/Gray]

- [Photo] (Défaut) : Visionner des photos ou du texte avec des photos dans ce mode augmenter les couleurs des photos.
- [Text] : Visionner des fichiers de texte dans ce mode pour rendre le texte plus clair.
- [Gray] : Visionner l'échelle des gris ou des photos en noir et blanc dans ce mode.

Changer les réglages avec la **télécommande** ou le **panneau de configuration** :

1. Appuyez sur [MENU] pour accéder au menu écran.
2. Appuyez sur [▶] ou [◀] pour sélectionner [Display].
3. Appuyez sur [▼] pour sélectionner parmi les modes [Photo/Text/Gray]. (Reférez-vous à la [description ci-dessus](#) pour le meilleur choix).
4. Appuyez sur [▶] ou [◀] pour vous déplacer parmi les modes [Photo/Text/Gray].
5. Appuyez sur [MENU] pour quitter.

7.3 Zoom avant/arrière depuis une image

1. Appuyez sur [ZOOM+] sur la **télécommande** ou sur le **panneau de contrôle** pour zoomer vers l'avant.
2. Appuyez sur [ZOOM-] sur la **télécommande** ou sur le **panneau de contrôle** pour zoomer vers l'arrière depuis une image.

7.4 Utiliser la mise au point automatique

1. Depuis le panneau de configuration, appuyez sur le bouton [FOCUS] sur le côté droit de l'objectif.

7.5 Ajuster la luminosité

1. Depuis la **télécommande** ou le **panneau de configuration**, appuyez sur [BRT+] pour l'éclaircir.
2. Depuis la **télécommande** ou le **panneau de configuration**, appuyez sur [BRT-] pour assombrir l'image.

7.6 Allumer/éteindre la lampe

Depuis la **télécommande** ou le **panneau de configuration** :

1. Appuyez sur [MENU] pour accéder au menu écran.
2. Appuyez sur [►] ou [◄] pour sélectionner [Setting].
3. Appuyez sur [▼] pour sélectionnez [Lamp].
4. Appuyez sur [►] ou [◄] pour éteindre [ON] / ou allumer [OFF].
5. Appuyez sur [MENU] pour quitter.

7.7 Ajuster automatiquement l'image vers la luminosité optimale et vers la distance focale

Depuis la **télécommande** :

1. Appuyez sur [AUTO TUNE] pour la luminosité optimale et la distance focale.

Depuis le **panneau de configuration** :

1. Appuyez sur [MENU] pour accéder au menu écran.
2. Appuyez sur [►] ou [◄] pour sélectionner [Display].
3. Appuyez sur [▼] pour sélectionner parmi les modes [Auto Tune].
4. Appuyez sur [ENTER].
5. Appuyez sur [MENU] pour quitter.

7.8 Figer les images

1. Appuyez sur [FREEZE] sur la **télécommande** pour figer l'image actuelle sur l'écran. Appuyez à nouveau pour débloquer.

7.9 Capture d'images

1. Appuyez sur [CAPTURE] sur la **télécommande** ou sur le **panneau de contrôle** pour capturer et sauvegarder les images.

7.10 J'aimerais enregistrer des vidéos

Depuis la télécommande ou le panneau de configuration :

1. Pressez sur [MENU] pour accéder au menu réglages.
 2. Pressez sur [▶] ou [◀] pour sélectionner le menu [Setting].
 3. Pressez sur [▼] pour sélectionner [Capture Mode].
 4. Pressez sur [▶] ou [◀] pour sélectionnez [Video].
 5. Pressez sur [MENU] pour quitter.
 6. Pressez [CAPTURE] pour enregistrer des vidéos
 7. Appuyez à nouveau sur [CAPTURE] pour arrêter l'enregistrement.
- **Pour la lecture des vidéos, se référer svp à [7.11 Naviguer dans les images capturées](#).**

7.11 Naviguer dans les images capturées

1. Appuyez sur [PLAYBACK] sur **la télécommande** ou le **panneau de contrôle** pour afficher les onglets de toutes les images saisies.
2. Appuyez sur [▲] ou [▼] ou [◀] ou [▶] pour sélectionner la miniature que vous souhaitez naviguer.
3. Appuyez sur [ENTER] pour l'affichage en plein écran de l'image.
4. Appuyez sur [▶] ou [◀] pour naviguer parmi les images sauvegardées.
5. Appuyez sur [PLAYBACK] pour quitter.
6. Appuyez sur [MENU] pour quitter.

7.12 Supprimer les Images capturées

Depuis la télécommande :

1. Appuyez sur [PLAYBACK].
2. Appuyez sur [▲] ou [▼] ou [◀] ou [▶] pour sélectionner la miniature que vous souhaitez supprimer.
3. Appuyez sur [DELETE] pour effacer le fichier sélectionné.
4. Appuyez sur [MENU] pour quitter.

Depuis le panneau de configuration :

1. Appuyez sur [MENU] pour accéder au menu écran.
2. Appuyez sur [▶] ou [◀] pour sélectionner [Storage].

3. Appuyez sur [▼] pour sélectionner [Delete All].
4. Appuyez sur [►] ou [◄] pour sélectionner [Yes].
5. Appuyez sur [ENTER] pour confirmer la sélection.
6. Appuyez sur [MENU] pour quitter.

7.13 Effacer automatiquement les images capturées quand l'appareil est éteint (Effacement Automatique)

Depuis la télécommande ou le panneau de configuration :

1. Appuyez sur [MENU] pour accéder au menu écran.
2. Appuyez sur [►] ou [◄] pour accéder au menu [Storage].
3. Appuyez sur [▲] ou [▼] pour activer [Auto Erase].
4. Appuyez sur [►] ou [◄] pour sélectionner parmi les modes [ON].
5. Appuyez sur [MENU] pour quitter.

7.14 Panoramique à travers une image en direct

<Note> Le panoramique et le zoom ne sont pas disponibles en mode Microscope. Depuis la télécommande :

1. Appuyez sur [PAN] sur la **télécommande** pour zoomer avant sur une partie de l'image en direct.
2. Appuyez sur [▲] ou [▼] ou [◄] ou [►] pour vous déplacer à travers l'image partiellement zoomée.
3. Appuyez sur [PAN] pour quitter le mode de zoom partiel.

Depuis le panneau de configuration :

1. Appuyez sur [MENU] pour accéder au menu écran.
2. Appuyez sur [►] ou [◄] pour sélectionner le menu [Display].
3. Appuyez sur [▼] pour sélectionner [PAN].
4. Appuyez sur [►] ou [◄] pour sélectionner parmi les modes [ON].
5. Appuyez sur [MENU] pour quitter.
6. Appuyez sur [▲] ou [▼] ou [◄] ou [►] pour vous déplacer à travers l'image partiellement zoomée.

7.15 Lire une diapositive (présentation de diapositives)

7.15.1 Utiliser l'effet diaporama :

1. Appuyez sur [MENU] sur la **télécommande** ou sur le **panneau de**

contrôle pour accéder au menu écran.

1. Appuyez sur [►] ou [◄] pour sélectionner le menu [Storage].
2. Appuyez sur [▼] pour activer [Slide Show Effect].
3. Appuyez sur [►] ou [◄] pour sélectionner le mode de tournage des pages parmi [Off / Shutter / Right / Down / Side / Open].
4. Appuyez sur [MENU] pour quitter.

7.15.2 Configurer le temps de retardement

1. Appuyez sur [MENU] sur la **télécommande** ou sur le **panneau de contrôle** pour accéder au menu écran.
2. Appuyez sur [►] ou [◄] pour sélectionner le menu [Storage].
3. Appuyez sur [▼] pour activer [Delay].
4. Appuyez sur [►] ou [◄] pour sélectionner l'intervalle de tournage des pages [1 Sec/3 Sec/5 Sec/10 Sec/Manual].
5. Appuyez sur [MENU] pour quitter.

7.15.3 Début/Pause/Stop de la lecture des images

<Note> Les images de plus de 8MB ne peuvent pas être lues. Durant la lecture, la fonction [ROTATE] peut être activée pour faire pivoter les images.

Depuis la télécommande :

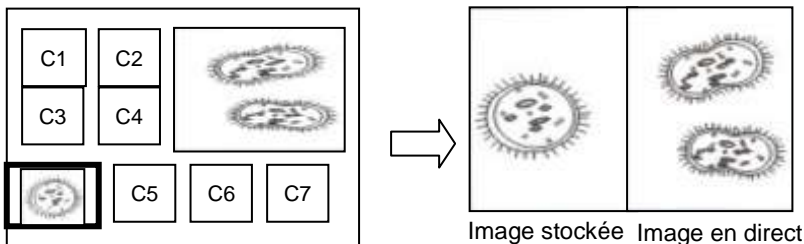
1. Appuyez sur [SLIDE SHOW] pour commencer la lecture.
2. Appuyez sur [ENTER] pour pauser la lecture.
3. Appuyez sur [ENTER] à nouveau pour continuer la lecture.
4. Appuyez sur [SLIDE SHOW] à nouveau pour arrêter la lecture.

Depuis le panneau de configuration :

1. Appuyez sur [MENU] pour accéder au menu écran.
2. Appuyez sur [►] ou [◄] pour sélectionner le menu [Storage].
3. Appuyez sur [▼] pour activer [Slide Show].
4. Appuyez sur [ENTER] pour lire les images.
5. Appuyez sur [ENTER] pour pauser la lecture.
6. Appuyez sur [ENTER] à nouveau pour continuer la lecture.
7. Pour arrêter la lecture, répétez les étapes 1 à 4.

7.16 Comparer les images en direct avec les images stockées (PBP)

Cette fonction vous permet d'afficher en même temps une image en direct sur le côté droit et une image de stockage sur le côté gauche pour effectuer une comparaison.



Depuis la télécommande :

1. Appuyez sur [PBP] pour accéder à l'écran de sélection de photos.
2. Appuyez sur [▲] ou [▼] ou [◀] ou [▶] pour sélectionner les fichiers à comparer.
3. Appuyez sur [ENTER] pour activer la comparaison d'image.
4. Appuyez sur [ENTER] pour basculer entre l'image stockée et l'image en direct.
5. Appuyez sur [▶] ou [◀] pour déplacer l'image sélectionnée vers la gauche ou vers la droite.
6. Appuyez sur [ZOOM+/-] pour effectuer un zoom avant/arrière depuis l'image en direct.
7. Appuyez sur [PBP] pour retourner à l'écran d'image stockée.
8. Appuyez sur [MENU] pour quitter.

Depuis le panneau de configuration

1. Appuyez sur [MENU] pour accéder au menu écran.
2. Appuyez sur [▶] ou [◀] pour sélectionner le menu [Display].
3. Appuyez sur [▼] pour sélectionner [PBP].
4. Appuyez sur [PBP] pour accéder à l'écran de sélection de photos.
5. Appuyez sur [▲] ou [▼] ou [◀] ou [▶] pour sélectionner le fichier souhaité pour effectuer une comparaison.
6. Appuyez sur [ENTER] pour activer la comparaison d'image.
7. Appuyez sur [▶] ou [◀] pour vous déplacer à travers les images sélectionnées.
8. Appuyez sur [ZOOM+/-] pour effectuer un zoom avant/arrière depuis l'image en direct.

9. Appuyez sur [PBP] pour retourner à l'écran d'image stockée.
10. Appuyez sur [MENU] pour quitter.

7.17 Je voudrais réduire le bruit de l'image (Projector Type)

1. Cette fonction permet à la camera à document d'éclaircir automatiquement le bruit de l'image. Le bruit est particulièrement évident quand la caméra à document est reliée à un projecteur DLP. Vous pouvez régler le projecteur DLP pour améliorer la qualité de l'image.
2. S'il y a un bruit spécial quand la sortie VGA est connectée, veuillez régler l'option DLP pour améliorer la qualité de l'image.



3. Appuyez sur [MENU] sur la **télécommande** ou sur le **panneau de contrôle** pour accéder au menu réglages.
4. Appuyez sur [▶] ou [◀] pour sélectionner le menu [Setting].
5. Pressez [▼] pour entrer [Projector Type].
6. Appuyez sur [▶] ou [◀] pour sélectionnez [LCD/DLP].
7. Appuyez sur [MENU] pour quitter.

7.18 Restaurer les réglages d'usine par défaut (Réinitialisation d'usine)

Utiliser la télécommande ou le panneau de configuration :

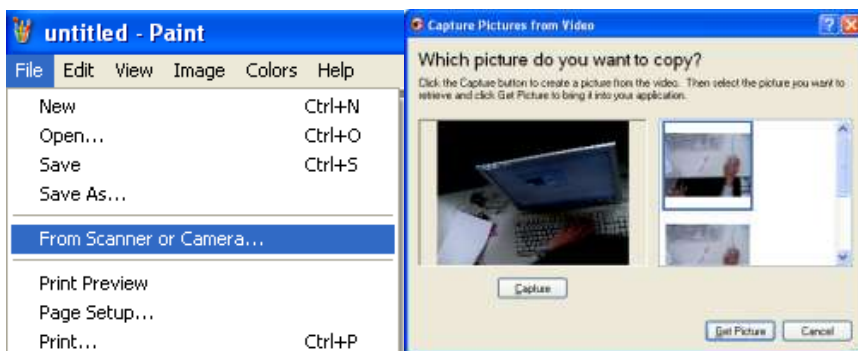
1. Appuyez sur [MENU] sur la **télécommande** ou sur le **panneau de contrôle** pour accéder au menu écran.
2. Appuyez sur [▶] ou [◀] pour sélectionner le menu [Advance].
3. Appuyez sur [▼] pour sélectionner [Factory Reset].
4. Appuyez sur [▶] ou [◀] pour sélectionner [Yes].
5. Appuyez sur [ENTER] pour activer.

7.19 Fonctions associées à l'ordinateur

Assurez-vous que le câble USB est connecté et que les pilotes sont installés avant d'utiliser les fonctions liées à l'ordinateur. Reférez-vous à [4.2.2 Se connecter à des appareils externes](#) et [4.4 Installation du logiciel d'application](#) dans le Chapitre 4 Installation et Connexions dans ce manuel de l'utilisateur.

7.19.1 Insérer une photo dans l'application MS-Paint

1. Cliquez [File > From Scanner or Camera] dans l'application MS-Paint comme indiqué sur le schéma gauche inférieur.



2. Cliquez sur [Get Picture] pour finir, comme indiqué sur le schéma supérieur droit.

7.19.2 Insérer une photo dans un document Microsoft Word

1. Cliquez [Insert / Image / From Scanner or Camera] dans l'application Microsoft Word.



2. Sélectionnez [Visual Presenter V2] et cliquez [Custom Insert].

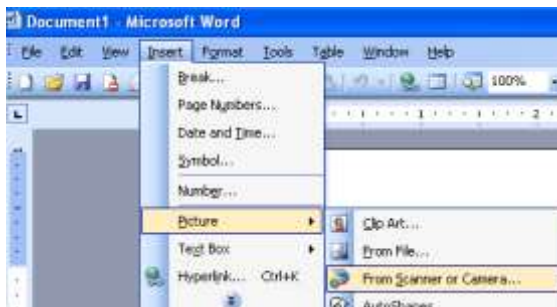


3. Cliquez sur [Get Picture] pour finir.



7.19.3 Changer le réglage du DC158 puis capturer une photo dans Microsoft Word

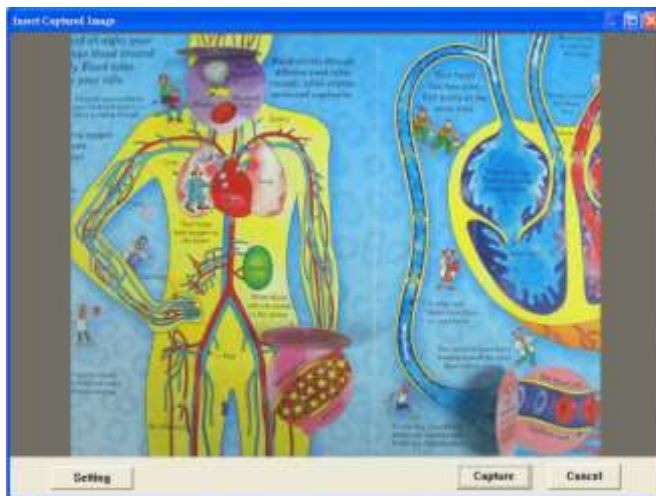
1. Cliquez [Insert / Image / From Scanner or Camera] dans **Microsoft Word**.



2. Sélectionner [Visual Presenter V2 TWAIN] et cliquer [Custom Insert].



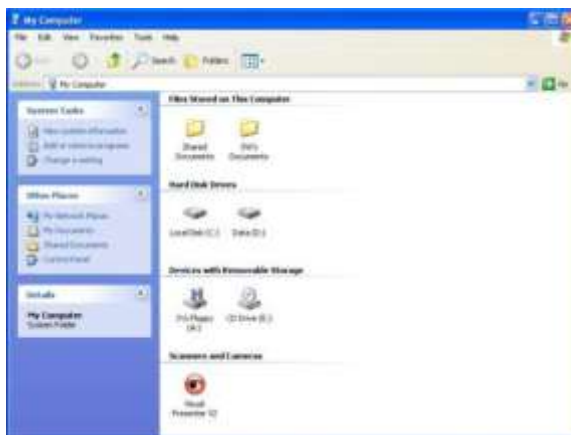
3. Une fenêtre affichant une image en direct (voir ci-dessous) s'affichera.



4. Appuyez sur [Setting] : quand la fenêtre des réglages de la caméra s'ouvre, l'image en direct peut être ajustée. L'opération est identique depuis la télécommande et le panneau de configuration. Reférez-vous au [Chapitre 6 panneau de configuration/boutons de télécommande et Menu à l'écran pour plus d'informations.](#)
5. Appuyez sur [Capture] pour saisir des images dans **Microsoft Word**.
6. Appuyez sur [Cancel] pour quitter.

7.19.4 Régler le DC158 comme caméra pour PC

1. Ouvrir **My Computer** et cliquez sur [Visual Presenter V2] pour afficher une image en direct.



Chapitre 8 Se connecter à un microscope

- 1 Monter l'**adaptateur de microscope** dans le pack d'accessoires sur le microscope

<Note> L'**adaptateur pour Microscope** s'adapte aux lentilles d'environ 28.4mm de diamètre.

- 2 Connectez l'objectif du DC158 avec l'**adaptateur du microscope**.



- 3 Sélectionnez le mode Microscope

3.1. Depuis le **panneau de configuration** ou la **télécommande**

3.1.1. Appuyez sur [MENU] pour accéder au menu écran.

3.1.2. Appuyez sur [▶] ou [◀] pour sélectionner [Display].

3.1.3. Appuyez sur [▼] pour sélectionner parmi les modes [Mode].

3.1.4. Appuyez sur [▶] ou [◀] pour sélectionner [Microscope].

- 4 Si l'image est floue :

4.1. Ajustez la mise au point du microscope.

4.2. Appuyez sur le bouton [FOCUS] de chaque côté de l'objectif du DC158 pour activer la mise au point automatique.

Chapitre 9 Dépannage

Ce chapitre résume les solutions possibles aux problèmes communs. Pour d'autres problèmes, contactez votre vendeur ou le centre de services.

Numéro.	Problème	Solutions
1	Aucun signal d'alimentation	Vérifiez que le cordon d'alimentation est fermement connecté à la prise murale et à l'élément.
2	Aucune image ne sort du DC158	<ol style="list-style-type: none">1. Vérifiez la prise d'alimentation.2. Vérifiez la connection. Reférez-vous à 4.2.2 Se connecter à des appareils externes dans le chapitre 4 Installation et Connections dans ce manuel.3. Vérifiez les sources du signal [SOURCE]. Reférez-vous à 7.1 Changer les sources d'image dans le chapitre 7 Descriptions des fonctions principales dans ce manuel.4. Vérifiez les réglages pour la source du projecteur. Reférez-vous au manuel de l'utilisateur du projecteur.5. Vérifiez si le interrupteur DIP est correctement défini. Reportez-vous au Chapitre 5 du interrupteur DIP pour les paramètres associés.
3	Impossible d'effectuer la mise au point	Le document est probablement trop près de l'objectif. Appuyez sur [ZOOM-] sur la télécommande ou sur le panneau de configuration . Ou augmentez la distance entre l'objectif et le document, puis appuyez sur le bouton [FOCUS] dans le coin droit de l'objectif.
4	Ne voit pas l'image entière	Vérifiez l'image automatique du projecteur. Reférez-vous au manuel de l'utilisateur du projecteur.
5	Le Présentateur Visuel V2, Ladibug™ et toutes les applications ne peuvent être utilisées simultanément	Le présentateur visuel V2, Ladibug™ et les autres applications ne peuvent pas être utilisés simultanément. Veuillez fermer les applications en cours puis exécutez l'application souhaitée.

6	Incapable d'enregistrer des images	<ol style="list-style-type: none"> 1. Vérifier pour voir si les données stockées ont atteint la taille maximum du disque USB (priorité) ou de la mémoire interne. 2. Veuillez confirmer l'angle de rotation. Vous ne pouvez pas enregistrer quand l'image est tournée par 90°/270°.
---	---	---