

Mode d'emploi de la loupe électronique

Clover 4.3

Réf. 26580



Juillet 2020

Table des Matières :

1. Contenu de la boîte	3
2. Présentation de Clover 4.3	3
3. Utilisation de Clover 4.3.....	3
3.1 – Lecture d'un document :.....	3
3.2 – Grossissement :	4
3.3 – Choix des couleurs et contrastes :	4
3.4 – Signature d'un document :	5
3.5 – Réglage de la luminosité	5
3.6 – Amélioration des contrastes :	5
3.7 – Gel d'image :	6
3.8 – Signaux sonores :	6
3.9 – Témoin lumineux :.....	6
3.10 – Connexion TV	6
4. Récapitulatif des combinaisons de touches disponibles :	7
4.1 – Combinaisons de touches en mode normal.....	7
4.2. Combinaisons de touches en mode gel :	8
5. Garantie :.....	8
6. Caractéristiques techniques :	8

1. Contenu de la boîte

- Une loupe électronique Clover 4,3 pouces
- Un étui de transport en velours gris
- Un câble USB Type C à connecter à l'adaptateur secteur USB fourni
- Un adaptateur secteur USB
- Un câble RCA pour le raccordement à la TV

2. Présentation de Clover 4.3

Sur le côté droit de l'écran 4,3 pouces se trouvent trois touches correspondant du bas vers le haut à :

- Diminuer le grossissement : touche jaune avec le sigle moins (–) écrit en noir.
- Choix des couleurs et contrastes : touche triangulaire bleue avec deux flèches haut et bas symbolisées. Cette touche possède une double action correspondant à chaque flèche dotée de picot bleu en relief.
- Augmenter le grossissement : touche jaune avec le sigle plus (+).
Sur la tranche inférieure se trouvent la prise ronde RCA pour le raccordement à la TV, ainsi que le connecteur USB Type C pour l'alimentation électrique.
- NB : grâce à sa conception uniforme, le connecteur USB Type C se branche indifféremment dans les deux sens.

Sur la tranche supérieure, Clover 4.3 dispose de deux touches ovales :

- à droite, vous trouvez une touche de couleur rouge permettant le gel de l'image
- à gauche, vous trouvez une touche de couleur noire permettant la mise en marche et l'arrêt de Clover 4.3 : elle correspond à la touche d'allumage.
- tout à gauche se trouve la LED d'indication de la charge batterie.

Au dos de Clover 4.3, vous pouvez distinguer le couvercle du compartiment pour la batterie (4 stries vous indiquent le sens d'ouverture du couvercle), la caméra au centre située entre ses deux sources lumineuses à LED ainsi que le pied d'écriture replié et dépliable via l'encoche en forme de demi-lune.

3. Utilisation de Clover 4.3

3.1 – Lecture d'un document :

Mettez en marche Clover 4.3 en maintenant une pression de 3 secondes sur la touche d'allumage. Pour l'extinction de la loupe, maintenez à nouveau une pression de 3 secondes sur cette même touche.

Posez à plat sur le document la loupe électronique Clover 4.3 puis faites-la glisser de la gauche vers la droite pour lire.

3.2 – Grossissement :

Vous pouvez augmenter ou diminuer la taille des caractères affichés à l'écran en exerçant de brèves pressions sur les touches jaunes siglées plus et moins ou en maintenant le doigt sur l'une des touches et en relâchant une fois la taille souhaitée atteinte. Lorsque le son est activé, un bip sonore vous indique que vous avez atteint le niveau minimal ou maximal.

Vous disposez également de deux modes de grossissement : Le mode normal affiché par défaut et le mode étendu. Pour passer de l'un à l'autre, maintenez les deux touches jaunes de grossissement appuyées pendant environ 5 secondes. Un bip retentit. Les plages de grossissement passent de x3,5 – x16 en mode normal à x2,5 – x24 en mode étendu. Notez qu'il est tout à fait normal que dans le mode étendu, au grossissement minimal, la taille de la fenêtre affichée à l'écran rétrécisse.

3.3 – Choix des couleurs et contrastes :

Le choix des couleurs et contrastes permet de sélectionner différentes combinaisons prédéfinies de couleurs d'arrière-plan et d'avant-plan.

L'affichage en couleurs naturelles est particulièrement adapté à la visualisation de photos, illustrations ou autres plans, tandis que l'affichage avec les combinaisons aux contrastes améliorés est plus indiqué pour la lecture de textes.

Pour changer les couleurs et contrastes affichés, pressez une extrémité de la touche triangulaire bleue avec les flèches haut et bas symbolisées. Cette touche possède une double action correspondant à chaque flèche dotée de picot bleu en relief. Une pression sur la flèche du bas fait défiler la liste des affichages par le bas tandis qu'une pression sur la flèche du haut fait défiler la liste des affichages dans l'autre sens.

Concernant le choix des couleurs et contrastes, il existe deux astuces :

1. La première astuce concerne le retour rapide à l'affichage en couleurs naturelles : quelle que soit la combinaison affichée de contrastes améliorés, pressez simultanément les deux flèches haut et bas de manière brève et Clover 4.3 bascule l'affichage automatiquement en couleurs naturelles.

2. La seconde astuce concerne le choix de la liste des combinaisons de contrastes améliorés disponibles : par défaut, 20 combinaisons sont sélectionnables. Une liste simplifiée à 6 combinaisons les plus fréquemment utilisées est cependant accessible (vous trouverez les deux listes détaillées un peu plus bas). Pour basculer de la liste complète vers la liste simplifiée et inversement, il suffit de maintenir appuyé pendant 5 secondes les deux flèches haut et bas.

Les 20 combinaisons de contrastes améliorés de la liste étendue par défaut sont :

- Couleurs pleines, Blanc sur noir
- Noir sur blanc, jaune sur noir
- Noir sur jaune, blanc sur bleu
- Bleu sur blanc, jaune sur bleu
- Bleu sur Jaune, vert sur noir
- Noir sur vert, violet sur noir
- Noir sur violet, bleu sur noir
- Noir sur bleu, blanc sur vert
- Vert sur Blanc, blanc sur rouge
- Rouge sur blanc, rouge sur noir

Les 6 combinaisons de contrastes améliorés disponibles dans la liste simplifiée sont :

- Couleurs pleines, blanc sur noir
- Noir sur blanc, jaune sur noir
- Blanc sur bleu, jaune sur bleu

3.4 – Signature d'un document :

Pour écrire ou signer un document, dépliez le pied prévu à cet effet en glissant votre doigt dans le creux en forme de demi-lune et placez le document en dessous.

Conseil : diminuez le niveau de grossissement au minimum ; pour un droitier, placez Clover 4.3 à la vertical avec l'écran incliné vers la gauche. De cette manière, vous disposez d'une surface d'écriture de 4 cm par 4 cm.

3.5 – Réglage de la luminosité

Pour augmenter la luminosité de l'écran, appuyez simultanément sur la touche d'allumage et la touche jaune de grossissement siglée avec un plus (+). Pour la réduire la touche d'allumage et la touche jaune de grossissement siglée avec un moins (-).

3.6 – Amélioration des contrastes :

Lorsque l'écran affiche une combinaison de contrastes améliorés, il est possible d'affiner les réglages des contrastes. Pour ajuster les contrastes, maintenez la touche d'allumage tout en appuyant simultanément sur la touche bleue fléchée haut ou bas.

3.7 – Gel d'image :

Une pression brève sur la touche de gel d'image vous permet de figer l'image afin de rapprocher la loupe de vos yeux.

Il vous est également possible de vous déplacer dans cette image fixe une fois celle-ci agrandie. Cette fonction permet par exemple de « geler » un numéro de téléphone sur une carte de visite, puis de l'agrandir. Une fois agrandie, il suffira de vous déplacer dans l'image pour en afficher l'intégralité.

Pour ce faire, maintenez la pression sur la touche d'allumage tout en appuyant sur les touches jaunes siglées plus et moins pour vous déplacer de la gauche vers la droite et inversement. De même, maintenez la pression sur la touche d'allumage tout en appuyant sur les touches bleues fléchées haut et bas pour vous déplacer verticalement.

Pour désactiver le gel d'image, appuyez à nouveau sur touche rouge de gel d'image.

Note : Il n'est pas possible d'agir sur la luminosité en mode gel d'image.

3.8 – Signaux sonores :

Il existe trois types de signaux sonores : ceux indiquant l'appui sur une touche, ceux avertissant qu'une limite a été atteinte (niveau de grossissement maximal par exemple) et le signal de niveau de batterie faible. Ces bips peuvent être activés ou désactivés, il suffit pour cela de maintenir appuyé le bouton rouge gel d'image pendant environ 3 secondes.

3.9 – Témoin lumineux :

Les différents états du témoin lumineux sont :

- Vert : La batterie est chargée et/ou l'appareil est connecté à une prise de courant.
- Rouge : La batterie devra bientôt être rechargée.
- Rouge (clignotant) : La batterie nécessite une recharge immédiate.

Note : Quand l'appareil est éteint et en cours de charge, le témoin lumineux est vert et s'éteindra automatiquement une fois la batterie complètement chargée.

3.10 – Connexion TV

Par le biais du câble RCA fourni, vous pouvez raccorder Clover 4.3 à votre télévision pour bénéficier d'un affichage sur un plus grand écran. Une fois le câble connecté à votre télévision et la bonne source vidéo sélectionnée, il vous faudra ensuite, à partir de votre loupe, sélectionner le mode de sortie vidéo adéquat, PAL ou NTSC. Pour ce faire, utilisez les touches jaunes siglées plus ou moins et validez votre choix avec la touche rouge de gel d'image. L'image se trouvant dans l'angle de la caméra devrait maintenant s'afficher sur l'écran de la télévision. Le fait de déconnecter le câble TV rebasculera l'image sur l'écran LCD de la loupe.

4. Récapitulatif des combinaisons de touches disponibles :

4.1 – Combinaisons de touches en mode normal

Description	Combinaison de touches
Mettre l'appareil sous tension	Touche d'allumage pendant environ 3 secondes.
Mettre l'appareil hors tension	Touche d'allumage pendant environ 3 secondes.
Vérifier l'état de la batterie, du choix des couleurs ou contrastes, du gel de l'image et des signaux sonores	Touche d'allumage par un appui court. L'écran affiche alors des icônes.
Activer/désactiver les signaux sonores	Touche rouge de gel d'image pendant environ 3 secondes
Augmenter le grossissement	Touche jaune siglée plus + (par paliers, maintenir enfoncé pour une augmentation continue).
Réduire le grossissement	Touche jaune siglée moins - (par paliers, maintenir enfoncé pour une réduction continue).
Basculer entre le mode grossissement par défaut et le mode étendu	Appui simultané sur les deux touches jaunes de grossissement.
Retour à l'affichage en couleurs naturelles à partir d'un affichage en contraste amélioré	Appui bref simultané sur les deux extrémités des touches bleues fléchées.
Bascule entre la liste de modes de couleur simplifiée (6 modes) à la liste de modes étendue (20 modes)	Appui long (3 secondes) simultané sur les deux extrémités des touches bleues fléchées.
Ajuster les contrastes améliorés	Appui maintenu sur la touche d'allumage tout en appuyant simultanément sur la touche bleue fléchée haut ou bas.
Réinitialisation de l'appareil (Retour aux réglages par défaut)	Touche rouge de gel d'image en appui simultané avec la touche jaune siglée moins pendant 5 secondes.

4.2. Combinaisons de touches en mode gel :

Description	Combinaison de touches
Déplacement au sein d'une image fixe dans le sens horizontal	Touche d'allumage simultanément aux touches jaunes siglées plus et moins.
Déplacement au sein d'une image fixe dans le sens vertical	Touche d'allumage simultanément aux touches bleues fléchées.
Activation / désactivation des bips	Touche rouge de gel d'image pendant environ 3 secondes

5. Garantie :

Cet appareil est garanti 24 mois à partir de sa date d'achat. La batterie ainsi que le chargeur sont garantis 6 mois à partir de la date d'achat.

En cas de panne, contactez le S.A.V. du Matériel Spécialisé en appelant au 01.44.49.27.37. Une preuve d'achat sera demandée pour toute intervention du service après-vente sollicitée pendant la période de garantie.

Cette garantie ne s'appliquera pas en cas de défaillance causée par un accident ou un incident ou dommage similaire, une introduction de liquide, une négligence, un usage inadapté, un manque d'entretien ou toute autre circonstance de la part de l'utilisateur. En outre, cette garantie ne s'appliquera pas en cas de défaillance causée par la foudre ou toute autre variation de tension. Par précaution, nous recommandons de débrancher le chargeur en cas d'orage.

6. Caractéristiques techniques :

- Grossissement : x3,5 – x16 en mode normal / x2,5 – x24 en mode étendu
- Dimension de l'écran : 4,3 pouces soit 11 cm diagonale
- Combinaisons de contrastes améliorés : 20 modes différents
- Batterie : rechargeable et remplaçable
- Autonomie : 3 heures d'autonomie
- Temps de recharge : 5 heures pour une recharge complète
- Dimensions (largeur x hauteur x épaisseur) : 152 x 80 x 22 mm
- Poids : 175 g
- Garantie : 2 ans