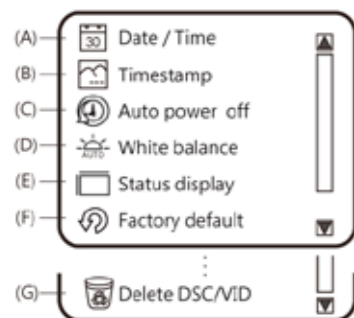


(7) **Setup:** Ce mode vous permet d'effectuer ou de modifier différents réglages de votre MagniCam. Le choix se fait par les touches de navigation. **Réglages (Setup).**



1. Date/Time: réglage de la date et de l'heure.
2. Timestamp: Sélectionner oui ou non (yes/no) si vous voulez voir apparaître la date et l'heure en bas à gauche de vos images.
3. Auto power off: sélection de l'intervalle temps de la mise en veille de l'appareil.
4. White balance: cette fonction vous permet d'activer ou de désactiver la balance des blancs. Nous vous conseillons d'activer la balance automatique des blancs afin d'obtenir un résultat optimal.
5. Status display: cette fonction vous permet d'afficher ou non les symboles de fonction sur le bord supérieur de l'écran.
6. Factory default: restauration de tous les réglages par défaut.
7. Delete DSC/VID: cette fonction vous permet d'effacer vos vidéos et vos photos. Vos vidéos sont stockées dans le fichier VID; vos photos sont stockées dans le fichier DSC. (Remarque: il est également possible de supprimer des photos individuellement à l'aide de la touche 12).

INFORMATIONS TECHNIQUES

Capteur	2 MP CMOS
Lentille	Haute sensibilité
Eclairage	4 x LED blanches avec luminosité intensive
Ecran LCD	Ecran couleur LCD 2.8"
Mémoire	Mémoire interne 2 GB
Connexion	USB 2.0
Facteur grossissement	Zoom optique 1-10x et 40x Zoom numérique 5x
Prise	DC IN terminal (mini prise USB)
Alimentation électrique	Accu Lithium modèle NP-120, 3,7 V
Accu / Adaptateur USB	AC Transformer (Output: DC 5.0/1A Input: AC 100-240V 50/60Hz)
Capacité électrique	4V/360mA
Format	121 x 56 x 26 mm
Poids	Env. 90g (sans batterie) / 130g (avec batterie)
Température environnante	- 5°C à +50°C
Humidité de l'air	Recommandations : Inférieure à 85 %

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Le logiciel d'utilisation de la caméra a été exclusivement testé pour l'utilisation de la caméra. Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages éventuels sur l'ordinateur ou le système d'exploitation.

Nous sommes prêts à recevoir tout commentaire de votre part concernant cet appareil ou tout autre produit de notre société et à les traiter.

N'hésitez pas à nous contacter en cas de questions sur l'utilisation de la caméra ou pour nous faire part d'un commentaire sur ce produit. Nous restons à votre entière disposition pour tout renseignement que vous pourriez souhaiter.

(8) **About:** contient des informations sur la version de votre appareil. Retour au Mode Caméra par la touche 13.

13 Mode Normal (Mode Caméra)

Une pression sur cette touche vous permettra de visualiser les photos enregistrées et stockées dans la mémoire de l'appareil. Une seconde pression vous permettra de revenir au Mode Normal.

Touche de navigation: Cette touche vous permettra de revenir au menu précédent (touche Retour).

14 Display

Ecran d'affichage de toutes les vidéos et photos enregistrées, de même que de toutes les fonctions caméra.

15 Molette Focus

Utilisez la molette Focus pour régler la netteté de l'image. Ce zoom optique permet des agrandissements de «x10» ou «x40» comme indiqué sur l'appareil. Une fois que l'image est nette, elle pourra être agrandie davantage grâce au zoom numérique (touche 2 et 3). Si vous tournez la molette entièrement vers la droite (après le marquage «10x»), vous pourrez utiliser le MagniCam comme caméra numérique et enregistrer des objets très éloignés. Cette utilisation demandera également un réglage manuel de la netteté de l'image.

16 Touche Reset

17 Mini-connexion USB

permet de connecter l'appareil à un PC.

18 Point de fixation de la cordelette de transport.

LINDNER
Das Original

MagniCam VT 300 Mode d'emploi



Contenu de livraison:

- MagniCam VT 300
- Batterie de type Li-ion
- Câble USB
- CD avec logiciel
- Mode d'emploi
- Règle de calibration
- Chiffonnette de nettoyage
- Cordelette de transport
- Étui de protection
- Support de maintien
- Bloc alimentation sur secteur/chargeur



Nous vous conseillons de contrôler avant toute utilisation de l'appareil la livraison de tous les accessoires.

Consignes de sécurité

- Respecter scrupuleusement les consignes suivantes quant à l'utilisation et le stockage du MagniCam VT 300.
- Protéger l'appareil de l'humidité. Vous augmenterez sa durée de vie en l'utilisant dans un environnement sec.
- Eviter des variations de température extrêmes. Utiliser l'étui de protection livré avec l'appareil. Ne pas soumettre l'appareil à des températures inférieures à -5°C ou supérieures à + 50°C.
- Eviter les chocs. Eviter de faire tomber l'appareil.
- Eteindre l'appareil avant de le débrancher ou avant d'en retirer la batterie.
- Ne pas exposer la lentille de façon prolongée aux rayons de soleil ou à une forte source de lumière sous faute d'endommager la lentille et faire apparaître des taches blanches sur les images.
- Retirer les accessoires amovibles avec délicatesse, sans jamais forcer. Eviter de toucher la lentille.
- Si l'appareil n'est pas utilisé durant une longue période, débrancher le bloc d'alimentation et retirer la batterie de l'appareil.

PREMIERS PAS

Grâce au display intégré le MagniCam peut être utilisé sans être connecté à un ordinateur. L'installation du logiciel livré avec l'appareil n'est pas absolument indispensable. Pour de plus amples informations sur le type et le contenu du logiciel livré, ainsi que sur la connexion du MagniCam sur ordinateur, veuillez vous reporter à la notice explicative ci-joint.

Les chiffres entourés d'un cercle ○ se réfèrent au croquis en pages 2/3.

1) Insérer la batterie fournie avec le MagniCam VT 300 dans l'appareil. Pour se faire, retirer le couvercle positionné sous l'appareil en le faisant glisser dans le sens de la flèche. Insérer la batterie dans l'appareil en prenant soin de positionner les contacts de la batterie dans le bon sens. Refermer le couvercle.

2) Charger la batterie en connectant le MagniCam avec le câble USB (fourni avec l'appareil) au bloc d'alimentation (fourni avec l'appareil) et le brancher sur une prise de courant, - ou la charger en connectant le MagniCam avec le câble USB à un port USB de votre PC (Attention: dès le premier raccordement du MagniCam sur votre ordinateur, celui-ci détectera un nouveau support et l'appareil sera installé automatiquement). Dès que la lumière rouge en haut à droite du MagniCam 4 s'éteint, la batterie est chargée et l'appareil peut être débranché de l'alimentation sur secteur ou de votre ordinateur. Le MagniCam est prêt à être utilisé.

3) Allumer l'appareil en appuyant pendant 5 sec. sur le bouton Marche/Arrêt 6. L'écran s'illumine et fait apparaître une première image -probablement encore très floue- en direct. Le MagniCam se positionne automatiquement en mode caméra 12.

4) Afin de vous habituer à la manipulation de l'appareil, procédez à des tests en le posant horizontalement sur une feuille de papier imprimée (magazine, journal ou autre). Réglez la netteté de l'image en tournant la molette Focus 15 Pour de plus amples informations sur les différents domaines et types de grossissement, voir dernière page sous point 15.

Les différents éléments relatifs à l'utilisation du MagniCam sont décrits dans les chapitres suivants. Veuillez noter que certaines touches et certains interrupteurs ont des doubles, voire des triples fonctions selon le mode sélectionné.

MagniCam VT 300

Descriptif des différentes fonctions

1 2 3 Déclencheur photo/Zoom numérique

Mode normal (mode caméra): appuyer brièvement sur cet interrupteur afin de faire apparaître une image. En poussant cet interrupteur vers la droite ou vers la gauche, l'image affichée peut être agrandie ou réduite.

Mode de comparaison: une pression d'env. 10 sec. sur l'interrupteur vous permet d'accéder au mode de comparaison. L'image en display apparaît à présent sur le côté droit de l'écran. Vous pouvez maintenant faire apparaître une image comparative sur le côté gauche de l'écran. Pour revenir au mode Normal, appuyez à nouveau sur l'interrupteur pendant quelques secondes.

Mode Video REC: Dans le mode Enregistrement Vidéo (12), vous démarrez ou arrêtez l'enregistrement par une courte pression sur cette touche.

4 Signal de charge

Le signal lumineux est rouge dès que le MagniCam est mis sous tension ou connecté à l'ordinateur et que la batterie est en charge. Le signal lumineux s'éteint dès que la batterie est chargée.

5 Signal de fonctionnement

Le signal lumineux est vert tant que le MagniCam est en marche.

6 Touche Marche/Arrêt

Appuyer sur cette touche pendant 3 secondes pour allumer ou éteindre l'appareil.

7 Eclairage/Navigation

Mode normal (mode caméra): Cette touche permet le réglage d'intensité de la lumière. La luminosité des 4 LED est réglable sur 8 positions. La touche « flèche vers le haut » permet d'augmenter la luminosité jusqu'au niveau 8. La touche « flèche vers le bas » (10) permet de la réduire jusqu'au niveau 0.

Mode Video Play (12): Dans le mode Lecture Vidéo cette touche vous permet d'arrêter la vidéo en cours de lecture.

Touche navigation: En cas de besoin, cette touche vous permet de vous déplacer « vers le haut » de l'écran.

8 Touche Navigation

Cette touche vous permettra de vous déplacer « vers la droite » de l'écran, le cas échéant.

Centre de l'écran: une pression de 2 secondes sur cette touche fera apparaître une croix indiquant le milieu de l'écran. Une nouvelle pression de 2 secondes fera disparaître l'affichage.

9 Effets spéciaux / Navigation

Mode normal (mode caméra): Cette touche vous permet l'utilisation d'effets spéciaux. Il vous sera possible d'afficher l'objet observé avec différents effets spéciaux. Vous pouvez passer d'un effet à un autre en appuyant brièvement sur la touche de validation (9).

Les effets suivants sont mis à votre disposition: **N** Normal sans effet. **G** Niveau gris: Affiche l'image en différentes nuances de gris. **I** Mode inverse: Inverse par exemple une écriture noire sur fond blanc en écriture blanche sur fond noir. **E** Mode relief: les bordures ou écritures sont mises en relief. Le mode dans lequel vous vous trouvez est indiqué en haut de l'écran par la lettre correspondante entourée d'un cercle.

Touche de navigation: cette touche permet de confirmer un choix défini.

10 Mode scène/Eclairage

Mode normal (mode caméra): cette touche permet de diminuer l'intensité de l'éclairage (voir point 7).

Mode scène: maintenir la touche enfoncée pendant quel-

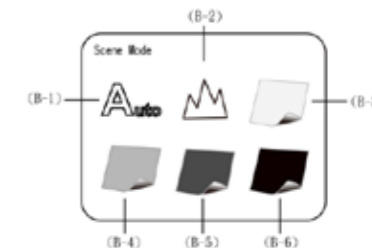


Données-display



- Mode Caméra/Vidéo
- Scène
- Effet (voir 9)
- Niveaux de luminosité (1-8)
- Signal de charge
- Degré de grossissement

ques secondes pour accéder au mode Scène. Ce mode vous permettra de choisir entre six modes Caméra différents:



B-1 Mode automatique: Standard

B-2 Mode caméra: choisissez ce mode pour utiliser le MagniCam comme caméra numérique. La caméra n'étant pas équipée de l'auto-focus, vous devrez régler la netteté de l'image à l'aide de la molette Focus (15). A cet effet, tournez la molette Focus vers la droite après le marquage « 10x ». La lumière s'éteint automatiquement dans ce mode. Les 4 options suivantes peuvent être choisies en fonction de la luminosité des objets observés pour obtenir un résultat optimal:

B-3 Mode blanc: peut être utile lorsque l'objet observé est brillant.

B-4 Mode gris: pour observer des objets de couleur claire.

B-5 Mode gris foncé: pour des objets de couleur foncée.

B-6 Mode noir: pour des objets en noir profond.

Choisissez et validez le mode adapté avec les touches de fonction. Le mode choisi est affiché en haut de l'écran.

11 Touche de navigation

Utilisez cette touche pour vous déplacer vers la gauche.

12 Menu choix de fonctions

Mode normal: En activant cette touche vous accédez au menu vous permettant de sélectionner les différentes fonctions du MagniCam et d'entrer dans le mode de réglage.



(1) **Caméra ou mode normal:** Choisissez ce mode pour l'agrandissement des objets affichés en display ou pour prendre des photos.

(2) **Video Play:** Mode de lecture d'une vidéo préalablement enregistrée.

(3) **Video REC:** Mode d'enregistrement d'une vidéo.

(4) **Album:** Mode de visualisation des photos enregistrées en format miniature. Pour visualiser une photo miniature en plein écran, naviguez jusqu'à la photo correspondante et confirmez votre choix avec la touche (9). Pour revenir au Mode Album appuyez sur la touche (13). Pour supprimer l'une des photos affichées, naviguez jusqu'à la photo correspondante et appuyez sur la touche (12).

(5) **USB Disk:** Utilisez ce mode pour transférer des images et des vidéos du MagniCam sur votre PC. Dans ce contexte, le MagniCam fait office de mémoire de transfert. L'appareil est équipé d'une mémoire interne de 2GB. (ATTENTION : ce mode n'est à utiliser que si vous ne souhaitez pas utiliser le logiciel fourni avec l'appareil. Vous trouverez des indications plus précises sur la façon d'utiliser le MagniCam avec un PC sur la notice explicative ci-joint).

(6) **PC CAM:** Mode d'utilisation du MagniCam avec le logiciel fourni. Une connexion sur le logiciel est uniquement possible si le MagniCam est en mode PC CAM. A l'aide du logiciel, le MagniCam peut être utilisé comme webcam (transfert d'images en direct). Avec le logiciel, les images enregistrées pourront, en outre, être affichées, enregistrées et remaniées. (Vous trouverez des indications plus précises sur la façon d'utiliser le MagniCam avec un PC sur la notice explicative ci-joint).



MagniCam VT 300

Utilisation sur PC

Utilisation du MagniCam sur PC

Il vous sera possible de transférer directement les photos ou vidéos prises avec le MagniCam sur votre PC, et d'utiliser le MagniCam comme webcam.

Cela peut se faire:

- **sans** utiliser le logiciel fourni avec l'appareil, en vous servant de Windows et de logiciels de traitement d'images déjà installés sur votre PC
- **ou** en utilisant le logiciel fourni avec l'appareil.

Utilisation sans le logiciel fourni:

1) Télécharger les photos et les vidéos sur votre PC.

Sélectionner sur votre MagniCam le mode «USB Disk» (avec la touche ⑫ avancer jusqu'au mode correspondant et valider votre choix avec la touche ⑩). Le mode s'affiche sur l'écran de l'appareil).

À présent brancher le MagniCam sur un port USB de votre ordinateur (si vous connectez le MagniCam à votre ordinateur pour la première fois, Windows identifiera votre appareil et installera automatiquement le logiciel. Cela peut prendre quelques secondes. Dès que le logiciel est installé, un signal correspondant apparaîtra au bas de l'écran).

Windows identifiera l'appareil comme support de données extérieur et vous proposera un choix d'un certain nombre d'actions que vous pourrez sélectionner.

Sélectionnez celles que vous souhaitez exécuter et enregistrez ou visualisez les images de votre MagniCam sur votre ordinateur.

Une fois les images enregistrées dans un fichier de votre ordinateur, vous pourrez les remanier avec les logiciels de traitement d'images que vous utilisez habituellement.

2) Utilisation du MagniCam comme webcam

Sélectionner sur votre MagniCam le mode «PC Cam» (avec la touche ⑫ avancer jusqu'au mode correspondant et valider votre choix avec la touche ⑩). Le mode s'affiche sur l'écran de l'appareil).

Le programme correspondant (dépendant du logiciel installé sur votre PC) démarrera automatiquement et vous verrez sur l'écran l'image qui sera transmise en direct par le MagniCam.

Utilisation avec le logiciel fourni:

Installation du logiciel

· Insérer le CD dans le lecteur. Le CD sera identifié automatiquement par l'ordinateur et l'écran affichera le programme d'installation. Installer d'abord le programme des applications «**VT300 Application Program**» en cliquant dans le champ correspondant.

· Une fois l'installation du programme terminée, installer le driver en cliquant dans le champ «**VT300 Driver**».

· Dès que le driver est installé, quitter le programme d'installation en cliquant dans le champ «**Exit**».

Une nouvelle icône «**VT300**» apparaît sur votre écran. Vous démarrez le programme en double-cliquant sur cette icône.

Connecter à présent le MagniCam à l'ordinateur.

Attention: Vérifier que le mode sélectionné sur votre MagniCam est bien le mode «PC Cam», sinon toute connexion avec le logiciel s'avèrera impossible. (Avec la touche ⑫ entrer dans le menu de sélection des fonctions, sélectionner le mode correspondant et valider avec la touche ⑩).

Dès que le MagniCam est connecté avec l'ordinateur, l'icône supérieure gauche du logiciel va s'activer (l'œil deviendra bleu). Cliquez sur cette icône afin de connecter le MagniCam au programme. L'image en direct s'affichera sur le côté gauche du programme.

Si la langue par défaut ne devait pas vous convenir, procédez de la façon suivante pour en changer: Cliquer sur le menu «Langues» dans le champ supérieur du logiciel. Un menu de sélection s'affiche et vous permet à présent de sélectionner la langue que vous souhaitez.

Pour connaître les fonctions des différentes icônes, il vous suffit de pointer la flèche de votre écran sur l'icône en question.