

SNOW 12

Loupe Electronique 12"



Manuel d'utilisation

V1.0

ZOOMAX Technology Co., Limited

9F, Building D, Paradise Software Park, No.3 Xidoumen
Road, Xihu District, Hangzhou, China 310012

Copyright© 2019 ZOOMAX Technology Co., Limited.

Tous droits réservés. Zoomax est une marque de
Zoomax Technology.Co. Les informations continues
dans ce manuel d'utilisation ne peuvent être
reproduites ou transmises sans l'autorisation écrite
de Zoomax.

Zoomax est distribué en France par la société AXOS.
Vous pouvez nous contacter par email à l'adresse
bassevision@axos.eu visiter notre site internet à
l'adresse www.axos.eu.

.

CONTENTS

1. Introduction	1
2. Consignes de sécurité et d'entretien	2
3. Description de la Snow 12	3
3.1 Contenu de la boîte	3
3.2 Description Générale.....	3
3.3 Charger la batterie	5
3.4 Indications du témoin de charge.....	5
4. Utilisation des fonctions de base de la Snow 12.....	6
4.1 Introduction	6
4.2 Allumer et éteindre la Snow 12.....	9
4.3 Mode veille.....	9
4.4 Vision de près / vision de loin.....	10
4.5 Augmenter et diminuer le grossissement.....	10
4.6 Déplacer l'image grâce au joystick.....	11
4.7 Choisir les fonds colorés.....	11
4.8 Gel d'Image et Enregistrement d'Images.....	12
5. Utilisation des fonctions avancées de la Snow 12.....	14
5.1 Menu Principal.....	14
5.1.1 Ouvrir / Fermer le Menu Principal.....	14
5.1.2 Lecture Vocale.....	15
5.1.3 Ouvrir la galerie de photos.....	15

5.1.4	Caméra à distance (SnowLink)	15
5.1.5	Menu Réglages.....	16
5.1.6	Informations sur le système.....	22
5.2	Transfert de fichiers depuis ou vers l'ordinateur.....	24
5.3	Connexion à un téléviseur ou un écran.....	26
6.	Reconnaissance de caractères et fonction de lecture vocale ..	28
6.1	Accéder à la lecture vocale ou en sortir	28
6.2	Commencer la lecture vocale.....	29
6.2.1	Interface de présentation du texte.....	30
6.2.2	Interface en Mode Image.....	32
7.	Résolution de problèmes.....	36
8.	Caractéristiques Techniques.....	37
9.	Les autres produits de ZOOMAX	38

1. Introduction

1.1 A propos de votre Snow 12

Nous vous remercions pour l'achat de votre Snow 12 ; c'est une loupe électronique simple à utiliser, mais offrant de nombreuses fonctions avancées.

Lisez ce manuel d'utilisation attentivement avant d'utiliser le produit : il vous permettra d'en comprendre les fonctionnalités et les possibilités.

1.2. A propos de ce manuel d'utilisation.

Nous mettons régulièrement à jour nos produits, afin de les améliorer de manière continue. En conséquence, il est possible que ce manuel ne corresponde plus exactement avec votre version du produit.

Vous pouvez toujours télécharger la dernière version du manuel d'utilisation sur notre site www.axos.eu.

N'hésitez pas à nous contacter si vous avez encore des questions sur votre Snow 12 après avoir lu ce manuel.

2. Consignes de sécurité et d'entretien

Nous vous prions de suivre les consignes ci-dessous, pour un entretien optimal de votre Snow 12.

- N'exposez pas la SNOW 12 dans un endroit très chaud ou en exposition directe au soleil.
- N'entreposez pas votre Snow 12 près de produits chimiques ou de liquides.
- N'essayez en aucun cas de démonter la Snow 12 par vous même (ceci rendrait la garantie caduque) ; en cas de panne, référez-vous à votre revendeur.
- Débranchez toujours la Snow 12 avant de la nettoyer. Utilisez une chiffonnette de nettoyage légèrement humidifiée pour nettoyer l'extérieur du produit. N'utilisez pas de détergent ou de liquide vaisselle, qui risqueraient d'endommager le produit.
- Si vous utilisez un plastique pour recouvrir l'écran, il se peut qu'il interfère avec le bon fonctionnement de l'écran tactile.
- Utilisez la Snow 12 dans un environnement dont la température est comprise entre 10°C et 40°C.

3. Description de la Snow 12

3.1 Contenu de la boîte

Contenu de la boîte :

- Boîte.
- Snow 12
- Support repliable (si vous l'avez acheté)
- Sacoche de transport
- Sacoche de rangement
- Manuel d'utilisation
- Guide de démarrage rapide
- Chargeur
- Cable USB
- Cable HDMI
- Convertisseur USB 3.0 vers USB-C
- Chiffonnette de nettoyage

Contactez votre revendeur si l'un de ces éléments n'est pas présent dans la boîte.

3.2 Description générale

Le support repliable est un accessoire optionnel pour la Snow 12 ; il doit être acheté à part.

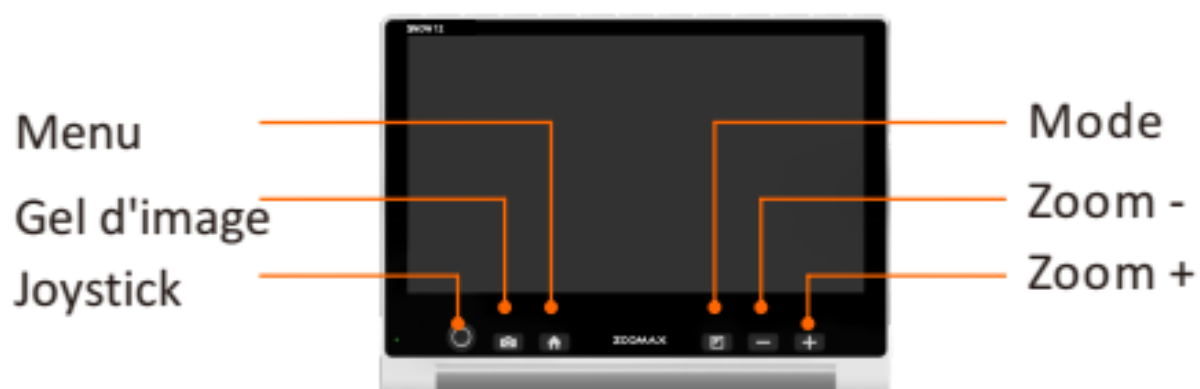
La Snow 12 peut être utilisée seule, ou bien avec le support, qui permet une prise de vue plus large en cas de lecture vocale et une meilleure possibilité d'écriture. .



(A) Snow 12



(B) Snow 12 avec
Support repliable



3.3 Charger la batterie

- Vous devez impérativement procéder à une charge complète de la Snow 12 avant de l'utiliser pour la première fois.
- Pour charger la batterie, branchez le chargeur dans le connecteur situé sur la tranche de la Snow 12, en bas et à gauche. Le témoin de charge s'allumera en Rouge pendant que l'unité se recharge.
- Lorsque la batterie est entièrement chargée, le témoin lumineux deviendra Vert. Le temps de charge du produit est d'environ 2 heures.
- Vous pourrez utiliser la Snow 12 pendant environ 2,5 à 3 heures avant qu'elle ne se décharge. Lorsqu'il ne vous reste plus beaucoup de batterie, l'icône  apparaîtra dans le coin inférieur gauche de l'écran. Rechargez alors le produit.

3.4 Indications du témoin de charge

ROUGE: Le témoin de charge est rouge lorsque la Snow 12 est en cours de charge.

VERT: Le témoin de charge passe au vert lorsque la Snow 12 est entièrement chargée. Ou bien il est vert lorsque vous utilisez le produit et qu'il a suffisamment de batterie.

AUCUN SIGNLA: Le témoin de charge s'éteint dès que vous éteignez la Snow 12, si celle-ci n'est pas branchée au secteur.

4. Utilisation des fonctions de base de la Snow 12

4.1 Introduction

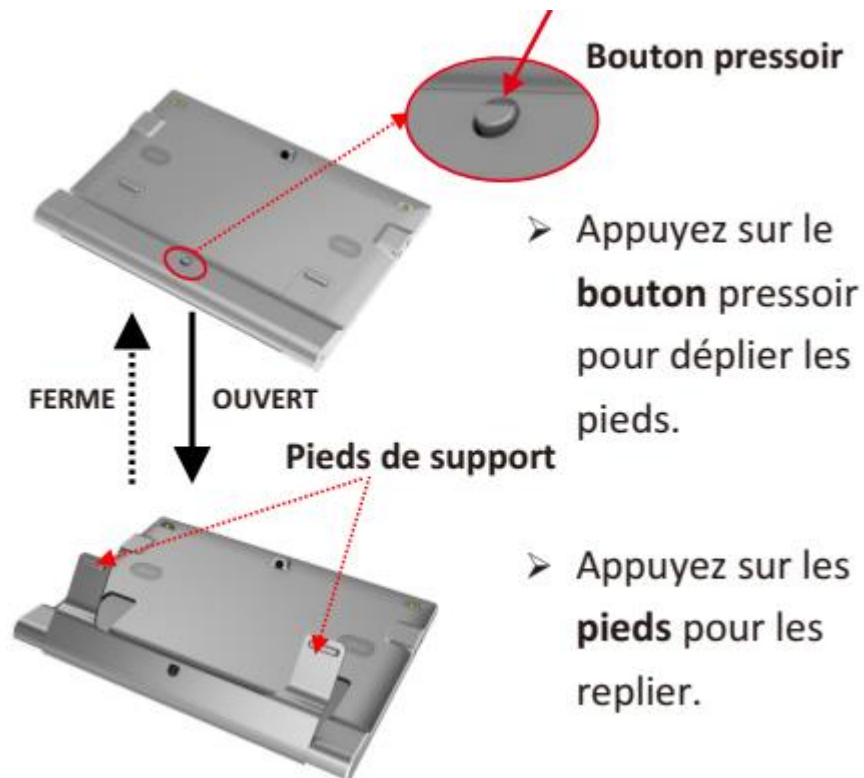
NOTE:

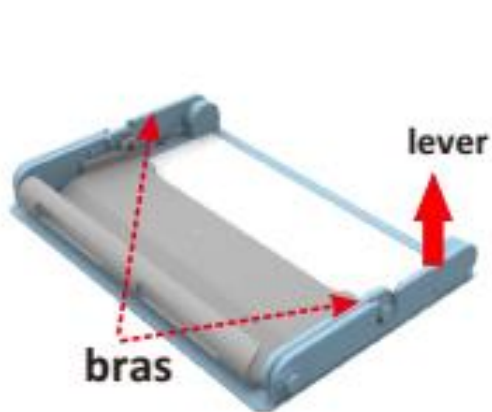
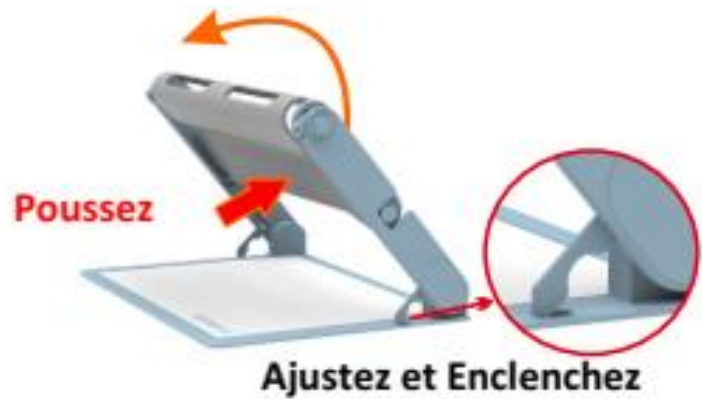
Nous vous rappelons que la Snow 12 peut être acquise seule, ou bien, de manière optionnelle avec le pied repliable.

Comment déployer les pieds de la Snow 12 et les replier.

Pour ouvrir votre Snow 12 et en déployer les pieds, il vous suffit d'appuyer sur le bouton-presseur à l'arrière de l'appareil.

Puis appuyez délicatement sur les pieds pour les replier et refermer la Snow 12.



Comment ouvrir le support repliable :**Etape 1****Etape 2****Etape 3****Etape 4****Etape 1 :**

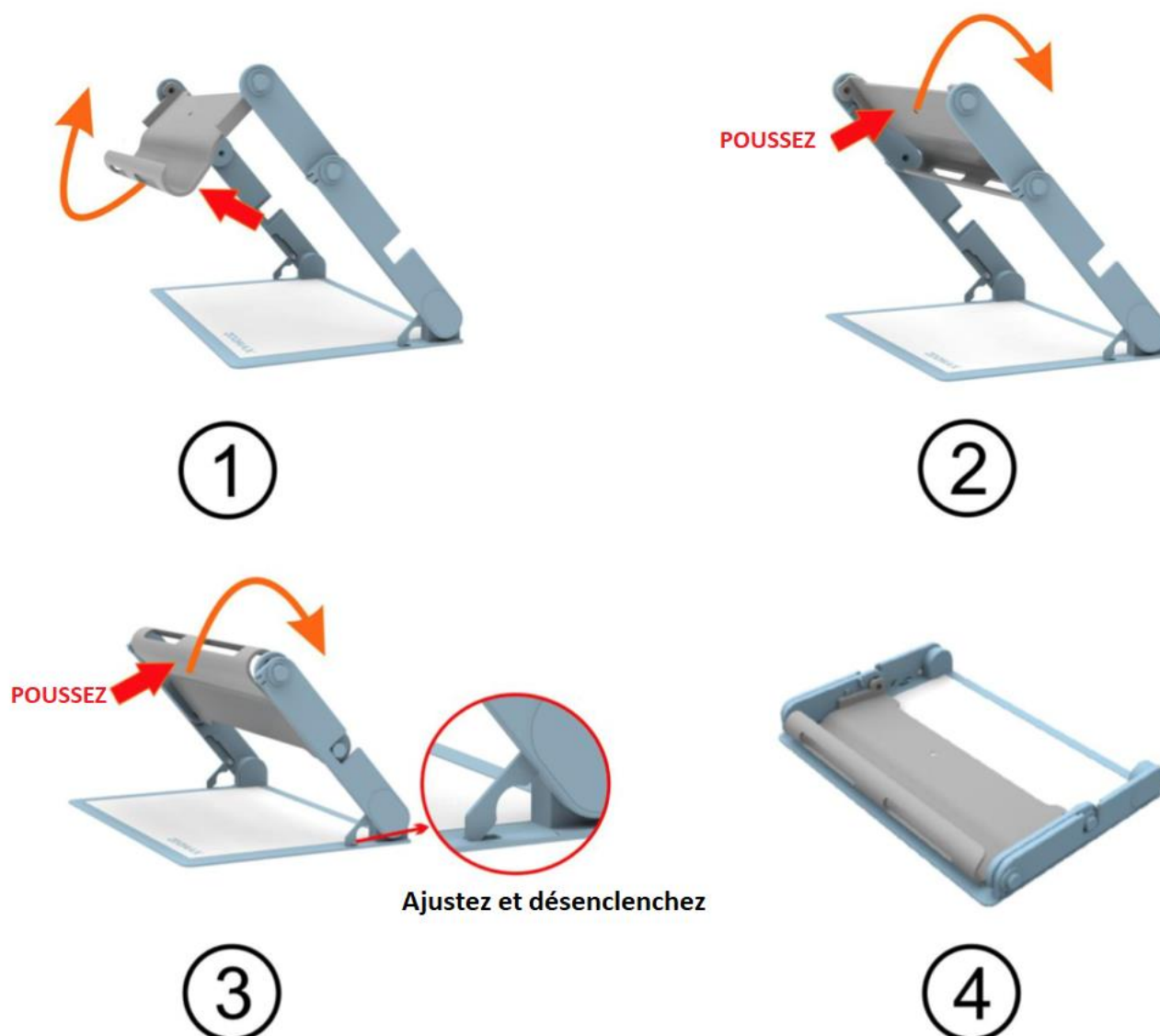
Levez le bras jusqu'à bien juster les empattements dans leur trou

Etape 2 :

Faites pivoter une première fois.

Etape 3

Faites pivoter la partie haute du support..

Comment refermer le support repliable :

Vous devez enlever la Snow 12 de son support avant de le replier.

ETAPE 1

Faites pivoter la partie haute du support jusqu'à ce qu'elle se retrouve entre les deux bras métalliques.

STEP 2

Faites à nouveau pivoter la partie haute du support.

STEP 3

Enlevez les empattements des trous et repliez-les.

STEP 4

Remettez le support à plat.

4.2 Allumer et Eteindre la Snow 12

Appuyez sur le bouton Marche / Arrêt pendant 3 secondes. Le témoin lumineux s'allumera en vert.

Quelques secondes plus tard, l'image apparaîtra à l'écran.

La Snow 12 utilise Android comme système d'opération ; ceci rend le démarrage légèrement plus long. Vous pouvez à tout moment utiliser le mode "Veille" (voir chapitre 4.3) pour que l'image réapparaisse à l'écran plus rapidement.

Pour éteindre votre Snow 12, appuyez à nouveau sur le bouton Marche / Arrêt, jusqu'à ce que le témoin lumineux s'éteigne.

4.3 Mode "Veille"

Le Mode Veille a pour objectif d'économiser l'énergie ; en Mode Veille, l'écran est éteint, même si la Snow 12 reste en opération. Le mode veille se déclenche :

- Si la Snow 12 n'est pas utilisée pendant 3 minutes.
- Si vous appuyez brièvement sur le bouton Marche / Arrêt.

Si votre Snow 12 n'est pas utilisée pendant 30 minutes, alors le Mode Veille se désactivera et la Snow 12 s'éteindra automatiquement.

Pour quitter le Mode Veille, il vous suffit d'appuyer brièvement sur le bouton Marche / Arrêt.

4.4 Vision de près / Vision de Loin

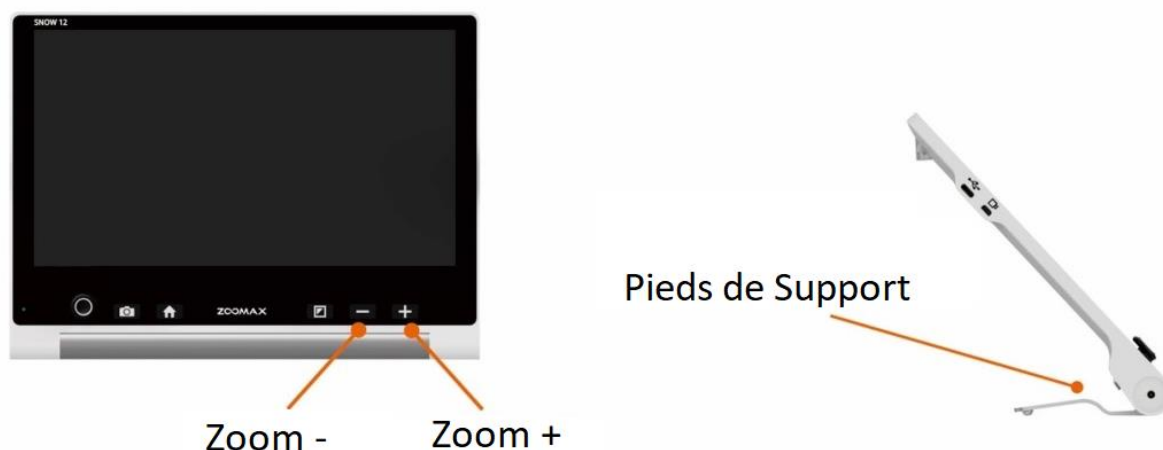
Vous pouvez changer de mode de vision (vision de près ou vision de loin) simplement en déployant les pieds de la Snow 12. Pour ce faire, appuyez sur le bouton presseur situé en bas à l'arrière de l'appareil.



Déployez les pieds de la Snow 12 pour passer en vision de près (les lumières s'allument) ; repliez les pour passer en vision de loin (les lumières s'éteignent).

Appuyez sur l'écran pour que l'image se focalise à nouveau lorsque vous changez de mode de vision.

4.5 Augmenter ou diminuer l'agrandissement



- Appuyez sur le bouton + pour augmenter le grossissement.
- Dans le cas où vous utilisez la Snow 12 sans support, le grossissement peut varier entre 2,7 x et 19 x (entre 2,5 x et 19 x si vous utilisez le support repliable).
- Si vous avez besoin de plus de grossissement, vous pouvez connecter la Snow 12 à un écran extérieur (voir chapitre 5.3).

4.6 Déplacer l'image grâce au joystick

Utilisez le joystick vers le haut, le bas, la gauche ou la droite pour faire bouger l'image dans ce sens.

Si vous poussez deux fois dans la même direction de manière rapprochée, vous vous déplacerez au début ou à la fin de l'image dans ce sens.

4.7 Choisir les fonds colorés

Appuyez sur le bouton "Mode" pour changer les fonds colorés affichés à l'écran. Quand vous allumez la Snow 12, vous êtes en mode "couleur réelles", mais vous pouvez choisir parmi les dix fonds colorés suivants :

- Couleurs réelles
- Ecriture Blanche sur fond Noir
- Ecriture Noire sur fond Blanc.
- Ecriture Blanche sur fond Bleu.
- Ecriture Bleue sur fond Blanc.

- Ecriture Jaune sur fond Noir.
- Ecriture Noire sur fond Jaune.
- Ecriture Verte sur fond Noir.
- Ecriture Noire sur fond Vert.
- Ecriture Jaune sur fond Bleu.
- Ecriture Bleue sur fond Jaune

Revenir rapidement aux couleurs réelles.

Appuyez sur le bouton Mode pendant une seconde pour revenir directement aux couleurs réelles.

Choisir un fond coloré préféré

Vous pouvez choisir le fond coloré que vous préférez dans les Paramètres et ainsi y arriver plus rapidement. (voir 5.1.5).

4.8 Gel d'Image et Enregistrement des Images

Auto focus / Focalisation manuelle

La caméra de la Snow 12 fonctionne en auto-focus (focalisation automatique) ; si toutefois l'objet visualisé n'est pas plat, l'écriture a besoin d'être plus nette, ou vous venez de passer de mode vision de loin à vision de près, appuyez sur l'écran pour refocaliser l'image.

Gel d'Image

Pour figer une image, placez la Snow 12 au dessus de ce que vous souhaitez figer.

Faites un appui court sur le bouton de Gel d'Image. L'icône “” apparaîtra dans le coin inférieur droit de l'écran.

Appuyez sur cette icône pour déployer la barre ci-dessous.



Replier la barre de boutons

Appuyez sur l'icône  pour replier la barre de boutons.

Enregistrer l'image

Appuyez sur l'icône  pour enregistrer une image et la stocker dans la galerie de photos. Une icône apparaîtra à l'écran pour vous indiquer que l'enregistrement a bien été réalisé.

Ouvrir ou fermer la galerie de photos

Appuyez sur l'icône  pour ouvrir la galerie ; appuyez sur l'icône  ou sur le bouton “Gel d'Image” pour revenir en arrière. (cf 5.1.3)

Pour voir une image arrêtée

Vous pouvez utiliser les fonctions de zoom et de changement de fonds colorés dans votre image et également la faire défiler avec le joystick. Appuyez sur le bouton “Gel d'Image” à nouveau pour revenir à l'image de la caméra ; l'icône  pour revenir en arrière.

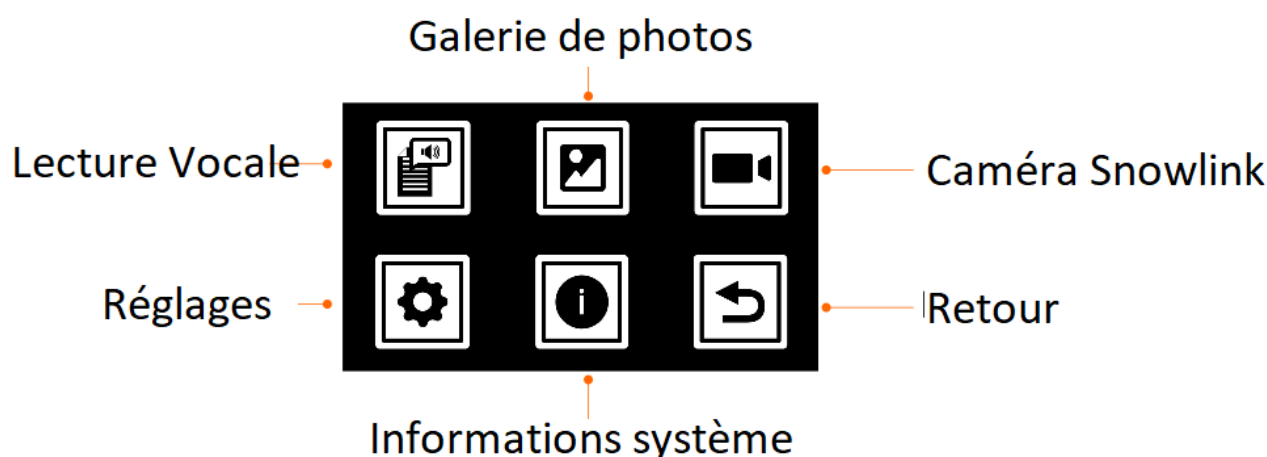
5. Utilisation des fonctions avancées

5.1 Menu Principal

5.1.1 Ouvrir / Fermer le menu principal

Ouvrir le Menu Principal

Faites un appui court sur le Bouton Menu pour accéder au Menu Principal. Ceci est possible lorsque vous êtes en image normale. Le menu ci-dessous apparaît alors à l'écran.



Utilisez le joystick pour circuler parmi ces icônes et appuyez sur le bouton Mode pour sélectionner l'icône désirée. Alternativement, utilisez l'écran tactile et appuyez sur l'icône désirée.

Quitter le Menu Principal

Appuyez sur le Bouton Menu, ou sur l'icône Retour.

5.1.2 Lecture vocale

Veuillez consulter le chapitre 6 de ce Manuel.

5.1.3 Ouvrir la galerie de photos

Une fois que vous avez ouvert la galerie avec l'icône  , choisissez Photo ou PDF pour voir vos photos ou documents ; si vous accédez à la galerie depuis le mode Lecture Vocale, une troisième icône TX / RTF apparaîtra.

Appuyez sur le bouton Gel d'Image ou Retour pour quitter la galerie de photos.

5.1.4 Caméra à distance Snowlink

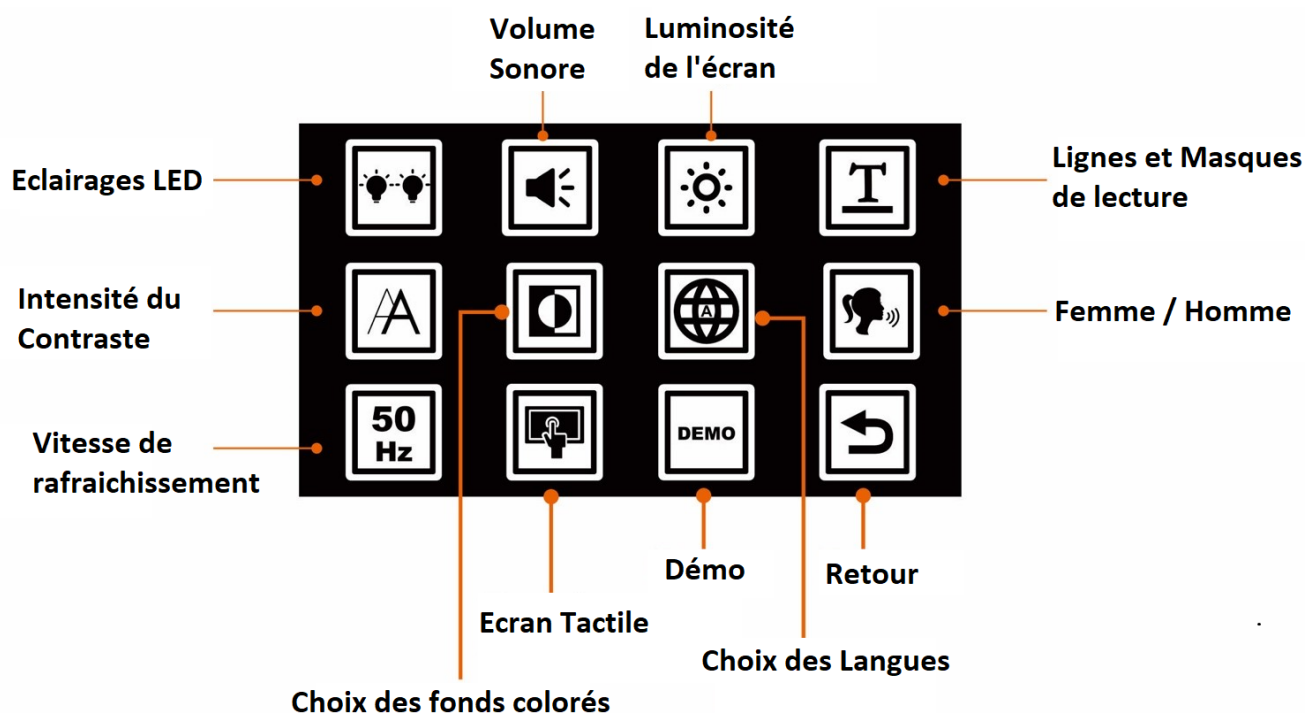
Il est possible de connecter une caméra à distance de type SnowLink en utilisant le port HDMI-In à gauche de l'appareil.

Contactez votre revendeur pour plus de detail.



5.1.5 Réglages

Vous accédez au menu Réglages en appuyant sur la touche Réglages du Menu Principal.

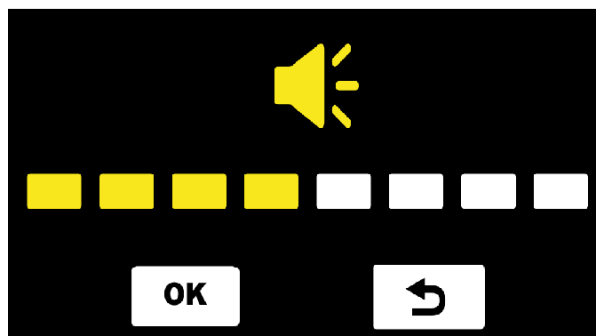


Allumer ou éteindre les lumières LED

Par défaut les lumières sont allumées en vision de près et éteintes en vision de loin et en Lecture Vocale. Ce paramètre vous permet de décider d'allumer ou d'éteindre une des deux lumières LED ou les deux à la fois, en appuyant sur cette icône autant de fois que nécessaire

Volume Sonore

Appuyez sur cette icône (ou appuyez sur le bouton Mode après l'avoir sélectionnée) pour régler le volume. Utilisez le joystick vers la gauche pour diminuer le son, vers la droite pour l'augmenter, ou bien appuyez sur l'écran au niveau souhaité, ou encore utilisez les boutons + et – pour faire ce réglage.



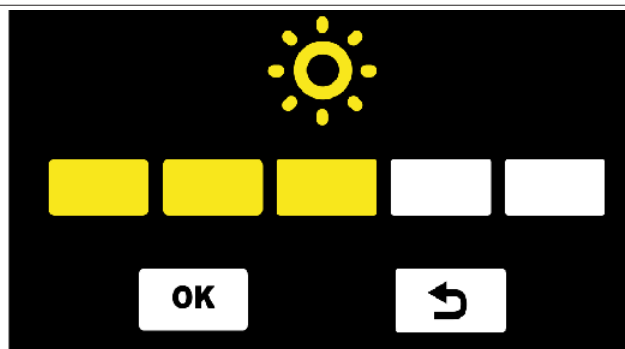
Appuyez sur “**OK**” pour confirmer ou “↶” pour revenir en arrière ou bien le bouton mode pour confirmer et le bouton Gel d’Image pour revenir en arrière.
Il y a en tout 8 niveaux de son, le réglage par défaut est un son à 4.

Luminosité de l’écran

Appuyez sur cette icône (ou appuyez sur le bouton Mode après l’

Avoir sélectionnée) pour régler la luminosité de l’écran.

Utilisez le joystick vers la gauche pour diminuer le son, vers la droite pour l’augmenter, ou bien appuyez sur l’écran au niveau souhaité, ou encore utilisez les boutons + et – pour faire ce réglage.



Appuyez sur “**OK**” pour confirmer ou “↶” pour revenir en arrière ou bien le bouton mode pour confirmer et le bouton Gel d’Image pour revenir en arrière.

Il y a 5 niveaux de luminosité de l’écran ; le réglage par défaut est sur 3.

Lignes et Masques de Lecture

Vous pouvez faire apparaître les lignes et masques, qui vous seront très utiles pour l’écriture notamment, en appuyant simultanément sur les boutons + et – de la Snow 12, sans avoir à passer par le Menu. Appuyez sur ces deux boutons autant de fois qu’il est nécessaire pour trouver la bonne solution.

Vous pouvez également changer l’emplacement des lignes et l’espace entre elles dans le Menu Réglages. Pour ce faire, appuyez sur l’icône Ligne et Masques de Lecture, puis choisissez le type de ligne ou de masques et utilisez le joystick pour déterminer l’emplacement des lignes ou bien l’écart entre les deux bords des masques.

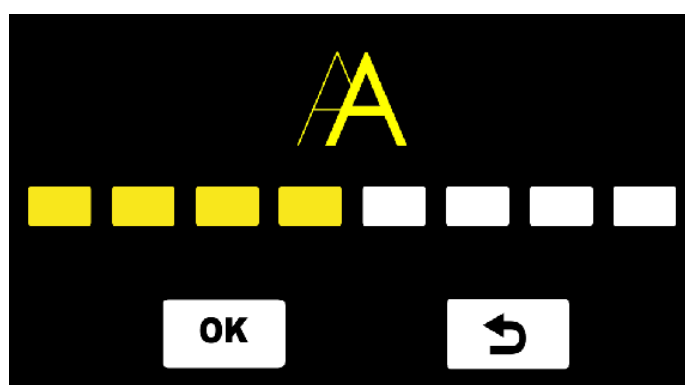
Appuyez sur “**OK**” pour confirmer ou “↶” pour revenir en arrière ou bien le bouton mode pour confirmer et le bouton Gel d’Image pour revenir en arrière.

Intensité de contraste

En fonction de l'éclairage ambiant dans lequel vous vous trouvez, ou bien encore du support que vous lisez (journal, papier brillant), vous pouvez grâce à ce réglage améliorer encore le rendu de la Snow 12.

Appuyez sur cette icône (ou appuyez sur le bouton Mode après l'avoir sélectionnée) pour régler l'intensité de contraste volume. Utilisez le joystick vers la gauche pour la diminuer, vers la droite pour l'augmenter, ou bien appuyez sur l'écran au niveau souhaité, ou encore utilisez les boutons + et – pour faire ce réglage.

Appuyez sur “**OK**” pour confirmer ou “↶” pour revenir en arrière ou bien le bouton mode pour confirmer et le bouton Gel d'Image pour revenir en arrière.



Vous pouvez aussi faire ce réglage sans passer par le menu principal, Appuyez en même temps sur le bouton “Mode” et le bouton + ou – pour modifier le contraste.

Sélection des fonds colorés

Appuyez sur cette icône (ou appuyez sur le bouton Mode après l'avoir sélectionnée) ; vous pouvez choisir les fonds colorés que vous souhaitez être utilisés lorsque vous changez les fonds colorés. Pour ce faire, appuyez sur les icônes que vous souhaitez activer ou désactiver, ou bien sélectionnez les avec le joystick et confirmez l'activation et la désactivation avec le bouton Mode.

Appuyez sur “**OK**” pour confirmer ou “” pour revenir en arrière ou bien le bouton mode pour confirmer et le bouton Gel d'Image pour revenir en arrière.

Il y a dix différents modes de fonds colorés ; ils sont tous actifs par défaut.

Langue

Appuyez sur cette icône (ou appuyez sur le bouton Mode après l'avoir sélectionnée). Choisissez la langue avec le joystick puis appuyez sur le bouton mode pour confirmer, ou bien faites défiler les langues avec l'écran tactile. Appuyez ensuite sur Retour. Le réglage par défaut est Anglais.

NOTE:

1. La langue de la voix du menu est la même que celle utilisée pour l'OCR et la synthèse vocale. Si la langue est réglée sur Automatique, la voix des menus sera en anglais et l'OCR fera une détection automatique des langues.
2. Cette detection automatique sera désactivée si la langue des menus est en Français.

Femme / Homme

Appuyez sur cette icône pour choisir entre une voix masculine et une voix féminine. La voix par défaut est féminine.

Rafraichissement: 50/60Hz

Appuyez sur cette icône pour changer la vitesse de rafraichissement, qui est de 60 Hz par défaut. 50 Hz améliorera la qualité de l'image si vous utilisez la Snow 12 sous un éclairage néon.

Activer ou Désactiver l'écran tactile

Appuyez sur cette touche (ou utilisez le bouton Mode quand vous l'avez sélectionnée) pour désactiver l'écran tactile.

Appuyez sur le bouton Mode pour réactiver l'écran tactile

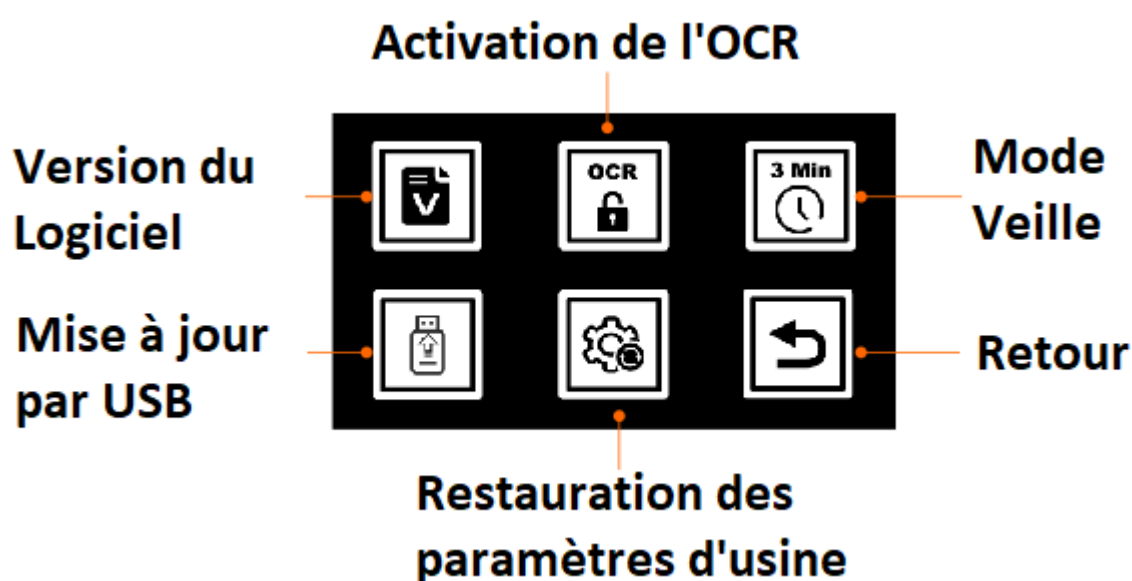
L'écran tactile est actif par défaut.

Mode de démonstration

Il permet de faire défiler les différentes fonctions de la Snow 12 automatiquement.

5.1.6 Informations sur le Système

Appuyez sur cette icône (ou appuyez sur le bouton Mode après l'avoir sélectionnée) pour faire apparaître les réglages ci-dessous.



Version du Logiciel

En appuyant sur cette icône (ou en appuyant sur Mode après l'avoir sélectionnée) vous obtiendrez la version exacte du logiciel installée sur votre Snow 12. Appuyez sur l'icône retour ou sur le bouton Gel d'image pour revenir en arrière.

Activation de l'OCR

Cette fonction est active sur toutes les Snow 12 commercialisées en France. Elle ne sert donc pas.

Activation / Désactivation du Mode Veille

La Snow 12 se met en veille automatiquement après 3 minutes pour économiser de la batterie ; vous pouvez quitter le mode veille très facilement en appuyant simplement sur le bouton marche / arrêt.

Si toutefois vous souhaitez désactiver ce Mode Veille, vous pouvez appuyer sur cette icône (ou utiliser le bouton Mode après l'avoir sélectionnée avec le joystick) et appuyez dessus à nouveau si vous voulez réactiver le Mode Veille.

Mise à jour du logiciel par clé USB

Cette opération n'est à réaliser que par un revendeur agréé. Elle permet la réinstallation du logiciel interne à la Snow 12. La Snow 12 redémarrera automatiquement à la fin de la mise à jour.

Restauration des paramètres usine

Cette fonction restaure tous les paramètres sur leur réglage par défaut.

Quand vous appuyez sur cette icône, il vous sera demandé si vous souhaitez ou non conserver les photos que vous avez prises avec la Snow 12.

Si vous indiquez « Oui » alors toutes les photos seront effacées lors du redémarrage de la Snow 12.

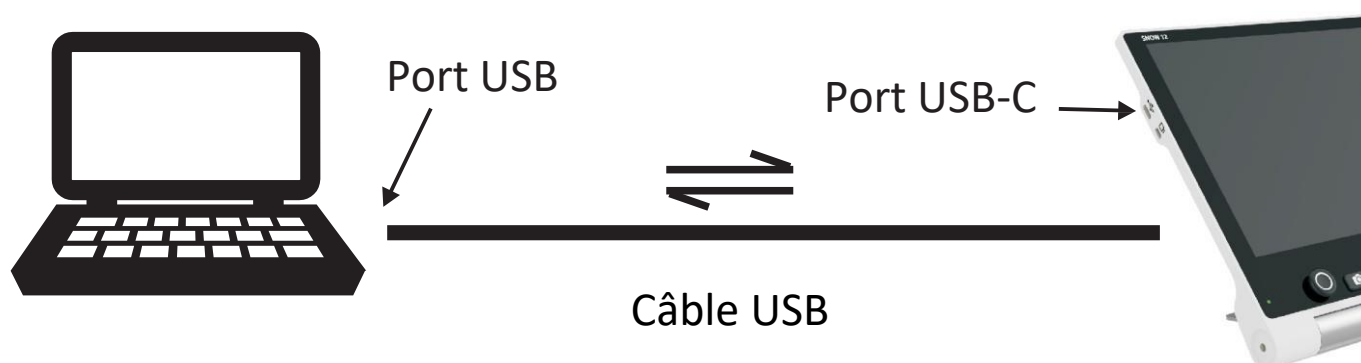
5.2 Transfert des fichiers depuis ou vers votre ordinateur

Les fichiers qui se trouvent dans votre Snow 12 (photos, scans, fichiers texte en mode synthèse vocale) peuvent être transférées vers votre ordinateur au moyen du câble USB que vous trouverez dans la boîte.

Vous pouvez aussi transférer des fichiers depuis votre ordinateur vers la Snow 12.

Suivez les étapes ci-dessous :

1. Assurez-vous que votre Snow 12 et votre ordinateur sont allumés.
2. Reliez la Snow 12 à votre ordinateur avec le câble USB ; connectez l'USB type C (le bout du câble le plus petit) à la Snow 12 et l'USB 3.0 (le bout le plus gros) à votre ordinateur.



NOTE:

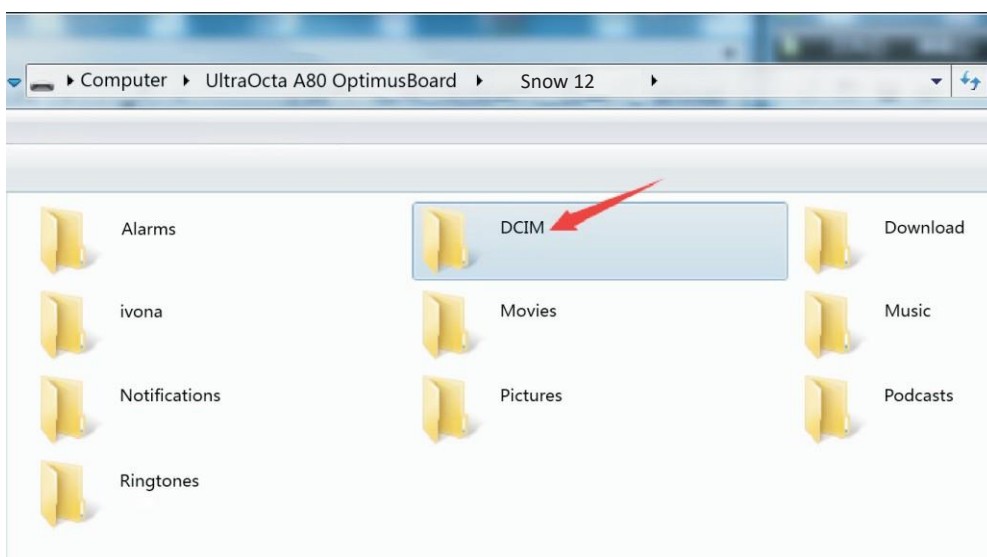
A l'heure actuelle, ce partage ne peut se faire qu'avec un ordinateur équipé de Microsoft Windows. Le support pour Mac est en cours de développement et non disponible.

3. Une fois la Snow 12 branchée :

- Le témoin lumineux s'allumera en rouge.
- La Snow 12 sera affichée sur votre PC comme périphérique externe.
- Double-cliquez sur le fichier « Snow 12 » pour l'ouvrir.

4. Pour transférer les fichiers :

Apparaîtront alors de nombreux dossiers. Ouvrez le dossier DCIM pour voir votre dossier Photo, PDF, TXT/RTF et Photo (OCR).



Ouvrez alors le dossier voulu, et apparaîtront vos différents fichiers de ce type ; pour les transférer vers un dossier de votre ordinateur, vous pouvez utiliser les fonctions « Copier » et « Coller » pour transférer les fichiers de la Snow 12 vers l'ordinateur, ou bien de l'ordinateur vers la Snow 12.

NOTE:

Toute image que vous transférez vers le dossier “Photos” ne pourra pas être lue par la synthèse vocale.

A l'inverse, les images du dossier Photo (OCR) et TXT / RTF ne seront visibles et lisibles qu'en mode Lecture Vocale.

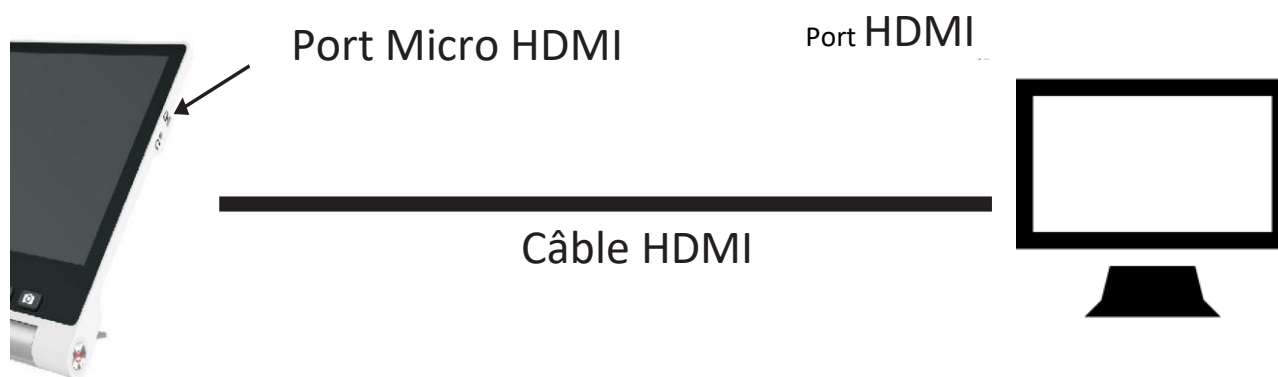
NOTE:

Ne modifiez jamais le nom des dossiers, car sinon la Snow 12 ne pourra plus reconnaître les dossiers et afficher les photos ou les documents.

5.3 Connexion à un téléviseur ou un écran.

Vous pouvez connecter votre Snow 12 à un écran pour lire sur un écran plus grand.

1. Assurez-vous que votre écran / téléviseur est branché.
2. Connectez la Snow 12 à l'écran / téléviseur au moyen du câble HDMI qui est fourni dans la boîte. Branchez l'une des extrémités du câble dans le port HDMI de la Snow 12, et l'autre sur le port HDMI de votre écran ou de votre téléviseur.



Une fois que la connexion est faite, l'écran de la Snow 12 s'éteint et l'image s'affiche sur l'écran ou le téléviseur.

Vous pouvez également afficher l'image sur la Snow 12 rien qu'en touchant l'écran de la Snow 12 ; l'image s'éteindra après 30 secondes sur l'écran de la Snow 12 si vous ne le touchez pas.

NOTE:

Si votre téléviseur ou votre écran n'ont pas de port HDMI, il existe des convertisseurs dans le commerce ; demandez conseil à votre distributeur dans ce cas.

6. Reconnaissance de caractères (OCR) et fonction de lecture vocale.

6.1 Accéder à la Lecture Vocale ou en Sortir.

Accéder à la fonction de reconnaissance de caractères (OCR) et à la lecture vocale.

Appuyez pendant 3 secondes sur le bouton « Gel d'image »
Ceci n'est possible que si vous êtes en image réelle (donc pas sur une image déjà figée ou sauvegardée).

Vous pouvez aussi ouvrir la Lecture Vocale depuis le Menu Principal (voir page 11 de ce manuel).

Quitter la fonction Lecture Vocale

Appuyez à nouveau sur le bouton « Gel d'Image » pendant 3 secondes. Vous pouvez aussi appuyer sur l'icône  qui apparaît en bas à droite de l'écran.

Contrôle du grossissement en mode Lecture Vocale

NOTE:

Le niveau de grossissement et les fonds colorés ne peuvent pas être changés en mode Lecture Vocale. Vous pouvez scanner une page A4 en entier en utilisant le support repliable.

6.2 Commencer la Lecture Vocale

1. Assurez-vous que vous êtes bien en mode Lecture Vocale (voir paragraphe 6.1).
2. Placez le document de façon à ce qu'il soit le plus à plat possible sous la Snow 12.
3. Appuyez sur l'écran pour faire la mise au point.
4. Faites un appui court sur le bouton Gel d'Image pour prendre la photo du document.

Gel d'Image



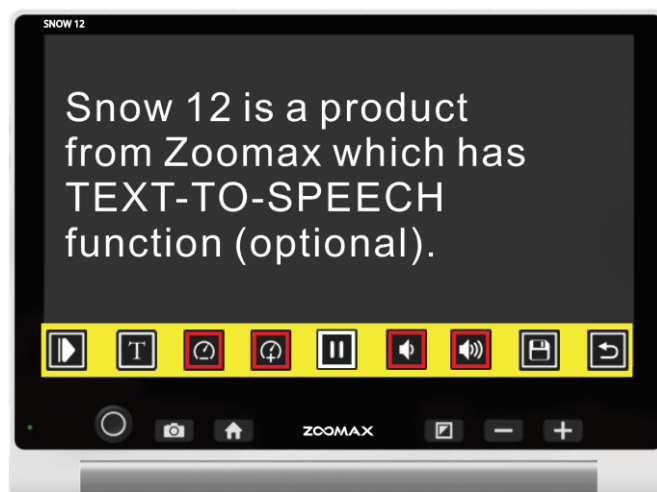
5. Le document scanné vous sera lu après quelques secondes.

NOTE :

Par défaut, les lumières LED sont éteintes quand vous utilisez la Lecture Vocale (ceci pour éviter la perturbation créée par les réflexions des lumières sur papier brillant).

La détection automatique des langues (voir p.20) ne fonctionne pas pour le Roumain, le Hongrois, Le Japonais et le Coréen. Pour lire des textes dans ces langues, il vous faut sélectionner ces langues dans le Menu Réglages « Langue ».

6.2.1 Interface de présentation du texte



Contrôle du grossissement

Le texte défilera sur l'écran pendant la lecture. Vous pouvez utiliser les boutons + ou – pour changer la taille du texte.

- Appuyez sur le bouton “+” pour augmenter la taille du texte.
- Appuyez sur le bouton “-” pour diminuer la taille du texte.

Appuyer sur un mot à l'écran

Si vous appuyez sur l'écran à l'emplacement d'un mot, vous pouvez commencer la lecture vocale à cet endroit.

Barre de boutons

La barre de boutons qui apparaît en bas de l'écran est la même que celle du mode « Image » (voir paragraphe suivant).

Elle contient toutefois une icône supplémentaire :  qui vous permet d'accéder au texte sous forme d'image et de sélectionner plus facilement ce que la Snow 12 vous lira.

Enregistrer un document

Appuyez sur l'icône « Enregistrer » de la barre d'icône pour enregistrer un document ; vous devrez choisir le format TXT ou RTF pour l'enregistrement en appuyant sur l'icône TXT ou RTF (ou en appuyant sur la touche Mode une fois que vous avez sélectionné le format).

Couleur du Texte

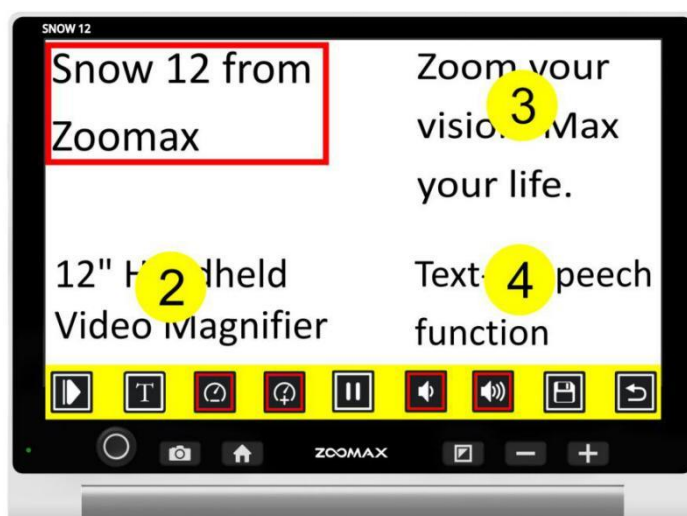
Pendant la lecture vocale, vous pouvez aussi changer la couleur du texte qui défile à l'écran, en utilisant le bouton Mode.

Il y a 4 fonds colorés disponibles :

- Ecriture Blanche sur fond noir
- Ecriture Noire sur fond blanc
- Ecriture Jaune sur fond noir
- Ecriture Noire sur fond jaune

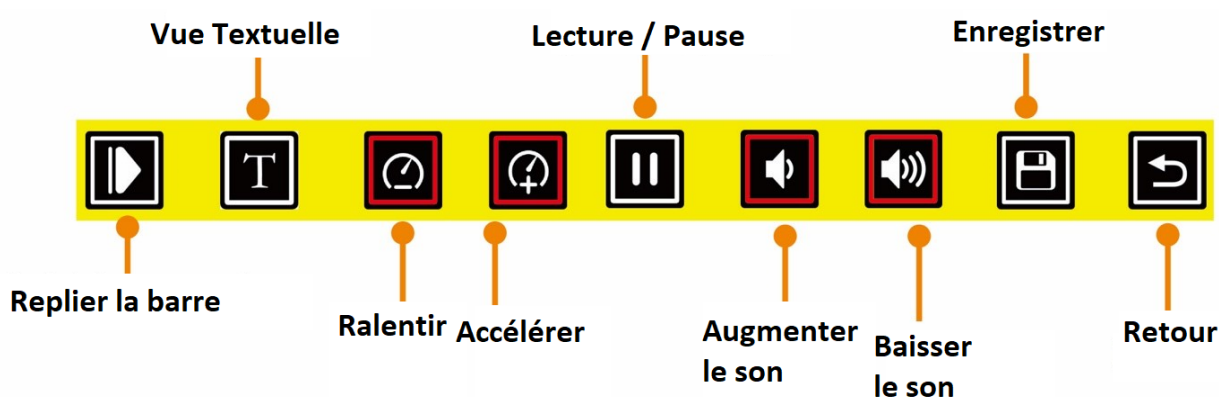
La combinaison de couleur par défaut est une écriture blanche sur un fond noir.

6.2.2 Interface en Mode Image



La barre de boutons

Le schéma ci-dessous vous présente l'interface d'utilisation du Mode Lecture Vocale ; avec cette barre de boutons, vous pouvez notamment démarrer ou arrêter la lecture, changer la vitesse de lecture ou le volume sonore ou aller à l'interface texte.



- | | | |
|-------------|---|-------------------------------------|
| Appuyez sur |   | pour changer la vitesse de la voix. |
| Appuyez sur |   | pour changer le niveau du volume. |
| Appuyez sur |  | pour arrêter la lecture. |
| Appuyez sur |  | pour reprendre la lecture |
| Appuyez sur |  | pour replier la barre de boutons |

Appuyez sur  pour redéployer la barre de boutons.

Appuyez sur  pour passer au mode de lecture textuel (voir 6.2.1)

Appuyez sur  pour enregistrer la photo .

NOTE:

Il n'est pas possible de changer de fonds colorés en mode Image.

Lire les documents enregistrés dans la galerie.

Appuyez sur l'icône « Galerie de Photos » dans le Menu Principal, auquel vous accédez en appuyant sur le bouton Home.

Vous verrez dans la galerie de photo trois icônes : PHOTO, PDF et TEXT / RTF.

- L'icône PHOTO donne accès à des images.
- L'icône PDF donne accès aux fichiers sous format PDF.
- L'icône TXT / RTF donne accès aux fichiers RTF / TXT obtenus notamment en enregistrant les fichiers scannés dans le mode Lecture Vocale.

Parcourez l'écran avec vos doigts pour trouver le document ou la photo que vous souhaitez voir. Dans le cas où vous avez désactivé l'écran tactile, vous pouvez utiliser le joystick pour vous déplacer

dans le menu. Puis appuyez sur le Bouton Mode, ou sur l'icône directement, pour ouvrir le document.

NOTE:

Vous pouvez agrandir ou diminuer la taille du texte et changer les fonds colorés dans le mode PDF. Si le document PDF a plus d'une page, une icône apparaîtra en haut et à droite de l'écran pour vous indiquer sur quelle page vous vous trouvez (par exemple 1/7 vous indique que vous êtes sur la première page d'un document qui en contient 7.

Bougez votre doigt vers la gauche ou la droite rapidement pour changer de page.

Une icône de Lecture apparaîtra au centre de l'écran ; il vous suffit d'appuyer sur cette icône pour commencer la lecture.

NOTE:

Les tableaux et graphiques ne sont pas bien lus par la Lecture vocale ; nous vous déconseillons d'utiliser cette fonction dans ces cas. .

Supprimer des documents enregistrés

Appuyez sur le bouton « Supprimer » de la barre de boutons pour supprimer un document que vous aviez enregistré. Une corbeille s'affichera sur l'écran indiquant que la suppression a été réalisée.

Utilisation du support repliable

Placez la Snow 12 sur son support repliable (fourni en option) pour pouvoir capturer de plus grands documents (jusqu'à une page A4). Assurez vous d'être dans de bonnes conditions d'illumination pour avoir un meilleur rendu dans la reconnaissance de caractères et de lecture vocale.

NOTE:

Dans le cas d'une police de caractères trop petite ou de mauvaises conditions d'éclairage, la reconnaissance de caractères peut rencontrer des difficultés. L'icône ⓘ apparaîtra alors.

7. Résolution de problèmes

Problème	Solution
L'écran est noir	- Vérifiez que l'appareil est branché. - Chargez la batterie. - Diminuez le zoom
Ne s'allume pas	- Chargez the batterie.
L'image est sombre ou déformée.	- Posez le document que vous souhaitez voir bien à plat.
Il y a des tâches ou des zones floues sur l'écran.	- Nettoyez délicatement la caméra ou l'écran avec un chiffon très légèrement humidifié. .
La Snow 12 est connecté à ma télé, mais il n'y a aucune image sur l'écran. .	- Assurez vous que la télé est allumée. - Vérifiez que le câble HDMI est bien branché. . - Appuyez sur le bouton marche arrêt de la Snow 12 pendant 2 secondes pour forcer un arrêt ; puis redémarrez la Snow 12.
Problème lors de la lecture vocale. « Pas trouvé » sur l'écran	- Refaites le scan, sans bouger le document ou l'unité.
Problème de langue	- Vérifiez que la langue soit la même pour le menu et pour l'OCR.
Pour tout autre problème.	- Appuyez simultanément le bouton marche / arrêt et le bouton + pour éteindre le produit. Puis redémarrez le. Si le problème n'est pas résolu, contactez votre revendeur.

8. Caractéristiques techniques

- Grossissement :
 - 2.7X - 19X (vision de près)
 - 2.5X - 19X (sur le support repliable)
- Fonds colorés : couleurs réelles et 10 fonds colorés différents.
- Ecran tactile de 12 pouces ; résolution de l'écran : 1920*1080p
- Camera: Auto focus/ focalisation par TAP; 13M pixels
- Dimensions:
 - 29*22*2.4 cm — Snow 12
 - 35*23*4 cm — Support repliable en position repliée
- Poids:
 - Snow 12: 960g
 - Support Repliable : 1230g
- Autonomie en utilisation continue : entre 2,5 et 3 heures en fonction de l'utilisation ou non des éclairages LED et de la fréquence.
- Temps de charge 2 heures
- Chargeur: Entrée: 100-240V; Sortie: 15V/4A
- Mémoire : environ 1.5GB. Peut contenir jusqu'à 1000 images en simple mode photo ou 200 images préformatées pour la lecture vocale.

9. Les autres produits de ZOOMAX

Snow 10 Pro		La Zoomax Snow 10 Pro est un bon compromis de portabilité, qualité d'image et prix. Elle permet l'utilisation de la synthèse vocale et possède une caméra permettant la lecture de près, de loin et un mode de vue en miroir.
Snow 7 HD Plus		La Zoomax Snow 7 HD Plus est la première loupe électronique de 7 pouces à permettre l'utilisation de la lecture vocale. Avec une caméra vision de loin de très grande qualité et une capacité de stockage de 1000 images, la Snow 7 est une très bonne loupe électronique aidant les personnes mal-voyantes à améliorer leur autonomie. Elle est disponible à la vente avec ou sans synthèse vocale..
M5 HD Plus		La Zoomax M5 HD Plus est la toute dernière loupe haute définition 5 pouces. Simple d'utilisation mais avec de nombreuses fonctions comme un mode vision de loin, le lignage et le fenêtrage.

Snow 4.3"		La Snow est un produit ayant fait ses preuves depuis de nombreuses années ! Très facile à utiliser, elle bénéficie maintenant des meilleures technologies de traitement d'image et d'une caméra de très haute qualité. Par sa petite taille, ce produit est très portable.
Aurora HD		L'Aurora HD est un téléagrandisseur pliable qui intègre une très bonne caméra. Il permet une lecture confortable grâce à son plateau de lecture et la hauteur de la caméra par rapport au plateau vous permet facilement d'écrire et de faire des travaux manuels.
Panda HD		Le Zoomax Panda HD est un téléagrandisseur très simple d'utilisation, à petit prix, et ce malgré son image de bonne qualité, sans rémanance.

ZOOMAX TECHNOLOGY CO., LIMITED

Add.: 9F, Building D, Paradise Software Park,
No.3 Xidoumen Road, Xihu District, Hangzhou,
Zhejiang Province, 310012, China

Tel: +86-571-87006308

Fax: +86-571-87397220

Email: sales@zoomax.com

Visit us at: www.zoomax.com

Zoomax est distribué en France par AXOS, 8 Rue de Mouzaïa,
75019 Paris.

Site internet : www.axos.eu.

E mail : bassevision@axos.eu

Tel : 01 44 69 89 89



Zoom Your Vision, Max Your Life