



Supernova Agrandisseur Vocal

Ref: Supernova Agrandisseur Vocal

Le logiciel parlant de grossissement d'écran Supernova Agrandisseur Vocal ajoute à Supernova Agrandisseur des fonctionnalités de lecture avec les voix de Virginie et Sébastien.

Description

Supernova Agrandisseur Vocal possède des mêmes fonctions que Supernova Agrandisseur mais **dispose en plus de la synthèse vocale Virginie** (voix à phonèmes humains). Ainsi vous pouvez vérifier par l'écoute le texte que vous avez saisi, mais aussi lire les mails que vous recevez, les menus des logiciels utilisés, les pages Web, etc....

Simple et fiable, Supernova Agrandisseur Vocal propose diverses fonctionnalités

Grossissement

- **Grossissement** de 2x à 60x.
- **Agrandissement** fractionnaire.
- **Lissage** du texte en polices "True Type".
- Prise en charge de **plusieurs moniteurs**.
- **8 niveaux** de grossissement.
- Zones ancrées.
- **Pointeurs** géants.
- **Cristal True Font** : lissage parfait des polices quel que soit l'agrandissement et l'application.
- **Pointeur de souris agrandi** : la taille du pointeur peut désormais être définie de manière indépendante par rapport au grossissement utilisé.

Visuel

- 24 agencements de **couleurs pré-enregistrés**.
- Possibilité de créer ses propres **remplacements de couleur**.
- **Options de mise en évidence** (souris, curseur, Focus, Lire à partir de maintenant, curseur Dolphin).

Général

- Panneau de commande **entièlement accessible**.
- **Paramétrages** de l'application.
- **Paramétrages** de situation.
- **Assistant** de configuration.
- **Mises à jour** disponibles via Internet.

- Prise en charge des **scripts Dolphin**.
- CAPS LOCK + F1 **Aide Dolphin**.
- **Interface utilisateur simplifiée.**
- **Gestion d'écrans multiples.**

Grossissement avancé

- Lancement du programme à la connexion.
- **Changement de couleur** et l'épaisseur de la bordure de grossissement.
- Mode **Aperçu**.
- Marge de sortie.
- **Panoramique**.
- **Options de souris**, curseur et focus avancée.

Synthèse vocale

- **Voix humaine** de haute qualité incluse.
- **Choix de vocalisation du clavier** : aucun, touches, mots ou touches+mots.
- Ajustement de la **vitesse de la voix** et du volume.
- Annonce du **style de texte**.
- Annonce du **texte sous la souris**.
- **Cliquer et lire** à partir de ce point.
- Vocalisation lors du **remplissage de formulaire** sur des pages Web.
- Vocalisation lors de l'**ouverture de session**.
- **Recherche**.
- **Moteur de synthèse vocale** : Vocalizer pour Virginie, Sébastien et Daniel. Offre une excellente réactivité tout en conservant une parfaite qualité de lecture.

Nouveautés

- **Accessibilité complète de Windows** pour les déficients visuels utilisant les fonctions de grossissement, de vocalisation et/ou braille.
- **Support de Microsoft Office 2013** pour le grossissement et la lecture d'écran, incluant Word, Outlook et Excel.
- Accès **vocalisé** et **agrandi** à l'écran de connexion à Windows.
- **Nombreux raccourcis disponibles** pour naviguer sur l'écran d'accueil Windows.
- Vocalisation des **fonctions de recherche** sous Windows.
- Accès vocalisé et agrandi à la **Charm Bar de Windows**.
- Annonce des **notifications Windows**.
- **Vocalisation** et **agrandissement** des applications Windows (Mail, Calendrier, Explorer 11...)
- Support d'**Internet Explorer 11**.
- Nombreuses résolutions de bugs afin d'augmenter les performances et la stabilité.
- **OCR inclus** pour numériser un document non manuscrit (scanner non fourni) afin de le vocaliser et le travailler avec un logiciel de traitement de texte.
- **Connect & View** : Connexion Wi-Fi au tableau blanc interactif ou à l'ordinateur de l'enseignant en vue partagée.

Note : la bibliothèque Bookshelf n'est pas disponible en français.

PenDrive

En **version PenDrive**, vous disposez du logiciel sur une clé USB avec la synthèse vocale Virginie. Branchez la clé sur votre PC et en 2 minutes le logiciel est prêt à fonctionner. Inutile de configurer le système, vos paramètres sont sauvegardés à chaque utilisation.

Mise à jour 16.05 - août 2017

[Découvrez sur le blog CECIAA le détail de la mise à jour 16.05 des produits Supernova.](#)

Comparatif des versions de SuperNova

Vous êtes perdu ? Philippe vous a préparé un [comparatif des différents SuperNova](#) afin de vous aider dans votre choix, à consulter sur le blog CECIAA.

Caractéristiques

- Compatible Windows 7, Windows 8 et Windows 10.
- Accepte les environnements 32 et 64 bits.
- Le navigateur Edge n'est pas accessible et n'est pas supporté par Supernova.

Configuration minimale du fabricant

- Système D'exploitation : Windows 7, 8.1 ou 10 en 32 ou 64bits important chaque système d'exploitation doit être avec les dernières mises à jour. Windows 7 et Windows Server 2008 nécessitent les mises à jour KB3033929 & KB2670838.
- Processeur : 1,5GHz ou plus rapide construit après 2003 supportant le jeu d'instructions SSE2.
- Mémoire de la carte mère : 2 Go de RAM minimum.
- Disque dur : HD ou SSD avec 5 Go d'espace disponible avant installation.
- Résolution minimum de l'écran : 800X600.
- Chipset graphique ou carte graphique : Support de DIRECT X9.1 et pilote WDDM= Windows Display Driver Model version 1.1 minimum ou 2.2 si Windows 10 Creator Update 1703D. Le processeur graphique doit être intégré avec une mémoire partagée ou bien une carte graphique avec mémoire dédiée de 128 Mo minimum.
Le mode de gestion des couleurs en 32 bits est requis.
- Adaptateurs vidéo USB : Les adaptateurs vidéo externes ne sont pas supportés.
- Moniteurs multiples : ils doivent tous être connectés au même chipset graphique à la même carte graphique.
- Audio : Carte son et Haut-parleur ou casque.
- Internet : Connexion requise pour mise à jour du logiciel par téléchargement.
- Lecteur DVD : Si installation par le DVD fourni.
- Installation : selon les versions par DVD, téléchargement ou Clé USB.
- Caméra : Haute Définition 1080p avec autofocus et correction automatique de luminosité USB2.0 pilote compatible Windows et Skype, orientable vers le document et un pied pour la stabilité.
- Microsoft Office : 2010 SP2, 2013 et 2016. Office 365 Zoom seul.

Configuration recommandée

- Processeur : 3GHz ou plus rapide construit après 2003 supportant le jeu d'instructions SSE2.
- Mémoire de la carte mère : 4 Go de RAM minimum,6 à 8Go selon le nombre d'applications ouvertes et la taille des fichiers.
- Disque dur : HD ou SSD avec 5 Go d'espace disponible avant installation.
- Résolution minimum de l'écran : 800X600, 1920x1080 recommandé.
- Chipset graphique ou carte graphique : Support de DIRECT X9.1 et pilote WDDM= Windows Display Driver Model version 1.1 minimum ou 2.2 si Windows 10. Le processeur graphique doit être intégré avec une mémoire partagée ou bien une carte graphique avec mémoire dédiée de 2 Go minimum.
Le mode de gestion des couleurs en 32 bits est requis.

Préconisations

Avantages

- 3 activations possible pour le CD.
- Voix de qualité intégrées.
- OCR sur fichier et scanner (la gestion caméra est prévue pour la 15.03).
- Fonctionne sous Internet Explorer 11 et Microsoft Office 2003sp3 à 2013.
- Bonne gestion du vrai double écran (plus fluide que ZoomText).
- Fonctionne sous la messagerie IBM Lotus Notes 8.5 (contrairement à ZoomText).
- Fonctionne sous certains environnement Citrix si installé sur le serveur, idem pour la virtualisation VmWare ou Hyper-V (contrairement à ZoomText).
- Fonctions annexes : Radios, Actualité Texte, Livres audio et Podcast.
- La version USB fonctionne relativement bien dans W7, W8.1 et W10.

Limitations

- Fluide mais plus lent que ZoomText en général sauf en double écran :
 - ZoomText 10.11.2.145 niveau 2, toutes options activées+voix en X3 : ressources Processeur 0,5 à 4% et Mémoire : 25 à 50 Mo.
 - SuperNova 15.02 Agrandisseur vocal, toutes options activées+voix en X3 : ressources Processeur 0,5 à 12% et Mémoire : 120 à 142 Mo.
- La version USB est livrée avec un DVD de sauvegarde qui peut s'installer comme un CD mais nécessite que la clé soit connectée même si il est activé.
- Pas de lecture vocale : Zéro du pavé numérique= Focus, 2= barre d'état, 7= où suis-je. Curseur Dolphin et Zoom ne font pas bon ménage.
- Contrairement à ZoomText, pas de gestion de licence exportable chez l'éditeur DOLPHIN, obligation d'appeler le support technique USA.
- Ne fonctionne pas bien sous Google Chrome, comme ZoomText.

Conclusions de l'évaluation du CERTAM du 24 avril 2014

Par l'étendu de ses fonctionnalités, SuperNova Reader / Magnifier est très proche du produit leader des logiciels d'agrandissement sous environnement Windows. La présence des voix Virginie et Thomas fournies sans frais supplémentaires avec la version Reader / Magnifier sera appréciée par les personnes à la recherche d'une synthèse vocale française qualitative. Avec cette version 13.55, la prise en charge du système d'exploitation Windows 8.1 et du pack office 2010, sans être parfaite, est nettement plus stable que sur les versions précédentes. Sous Windows 8.1, nous avons parfois constaté des ralentissements sur les temps de réponses de la synthèse vocale, des problèmes de rafraîchissement d'écran et quelques plantages sous IE 11.

Pour les utilisateurs multipostes, la version Dolphin Pen est particulièrement séduisante, car, contrairement à des produits concurrents sur clé USB, elle ne nécessite pas une installation complète du programme sur le disque dur de l'ordinateur. Enfin, les versions Magnifier et Magnifier / Reader disposant de la même ergonomie et d'une présentation identique à l'ensemble des produits SuperNova, les personnes malvoyantes qui migreront vers une version Screen Reader ou Access Suite en verront leur apprentissage facilité.

[Consulter l'intégralité de l'évaluation sur le site du CERTAM.](#)

Tour Gallieni 2 - 93170 BAGNOLET
Tél. : 01 43 62 14 62 - Fax : 01 43 62 14 60
Agences Lyon : Tél./Fax : 04 78 60 73 29 - Marseille : Tél. : 04 91 33 95 91
E-Mail : service.commercial@ceciaa.com - Site Web : www.ceciaa.com