VOXIONE (demo)

L’APPAREIL TOUT EN UN POUR LA BASSE VISION : TÉLÉPHONE, LOUPE, MACHINE À LIRE, ASSISTANT JOURNALIER.

Conçu autour d'un smartphone premium, VOXIONE intègre l'ensemble des fonctions nécessaires à un malvoyant tout au long de la journée:

- Loupe électronique,
- Machine à lire vocale, multilingue et traducteur,
- Lecteur des livres audio, musique, photos, documents (word, txt, pdf)
- Lecteur de code-barres et d'étiquettes personnalisées
- Détecteur de couleurs, de billets, de luminosité
- Smartphone adapté, gros caractères et vocalisé

VOXIONE intègre dans un seul appareil des fonctionnalités utiles aux malvoyants en cas de basse vision ou DMLA: **loupe, machine à lire parlante**, **lecteur multimédia**, lecteur de code barre, **téléphone adapté**, etc.

L'utilisation est très intuitive avec une ergonomie conçue pour convenir aussi bien aux **malvoyants** qu’aux **aveugles**.

Les interfaces du VOXIONE

Vidéos et produits Basse Vision

01 69 19 14 60 - info@visiole.fr

VOXIONE (demo)

Reconnaissance vocale

Une touche sur le coté gauche active la commande vocale et la dictée vocale. Ainsi, toutes les fonctionnalités peuvent se piloter à la voix, sans aucune connexion internet car la reconnaissance vocale est intégrée dans le VOXIONE.

Ecran tactile

L'écran tactile de 6,5'' offre un contraste très élevé grâce à la technologie Amoled. De plus un filtre anti reflet améliore encore la lecture quelque soit l'éclairage ambiant. Enfin, un nombre réduit de mouvements des doigts donnent accès aux diverse fonctions (retour en arrière, accès au menu, etc.)

Touches physiques

En bas de l'écran , trois grosses touches, tactiles, très contrastées, affichent des symboles en relation avec la fonction utilisée. De plus un "guide doigt" assure un appui sans erreur.
Par ailleurs, sur le coté du boitier se trouvent la touche de commande vocale et sur l'autre bord, le réglage du volume.

Le VOXIONE, une loupe électronique parlante

Grâce à l'écran de 6,4'', le zoom x8 et l'autofocus rapide, VOXIONE offre une qualité d'image remarquable.
La caméra permet la vision de près (lecture) et la vision de loin (panneau, affiches, etc.).

La reconnaissance de texte performante et rapide détecte plus de 50 langues. Cette machine à lire propose une traduction instantanée (15 langues proposées) qui est d'ailleurs possible lorsque VOXIONE est connecté en wifi ou 4G.

Les textes lus peuvent être sauvegardés en PDF ou en format texte ainsi que les images associées.

Lorsque le VOXIONE commence la lecture , un appui bref avec deux doigts donne accès à des option dépendantes du contenu. Ainsi l'identification des numéros de téléphone, des dates, d'adresses d'email, etc, facilitent la lecture rapide des informations d'intérêt.

De plus, lorsque des numéros de téléphones sont détectés, vous pouvez alors directement les appeler.

De même lors de la détection d'email, un menu vous propose alors d'envoyer directement un email à ce correspondant.

En option, le pack Machine à lire

Le support A4, pliable pour poser le VOXIONE et positionner facilement un document A4 est livré avec sa housse de transport.

Les applications d'aides visuelles du VOXIONE

Plusieurs applications très utiles en cas de basse vision sont présentes dans le VOXIONE:

- Le **lecteur de code-barre** scanne, facilement et sans visée, les étiquettes des produits et fournit les informations détaillées (ingrédients, notice de médicaments…).
- Le **lecteur / enregistreur d'étiquettes personnalisées** permet d'identifier vocalement vos objets ou aliments grâce à des étiquettes autocollantes que vous positionner sur vos objets de la vie courante.
- Le **détecteur de billets de banque** est multi devises et rapide
- **Détecteur de couleurs et de luminosité** avec annonce vocale.

Le lecteur multimédia

La lecture de nombreux fichiers est disponible avec des fonctions de sauvegarde / reprise position, variation de la vitesse de lecture, plein écran, etc. Livres audio, photos, videos et documents sont alors stockés dans le VOXIONE ou sur une clé USB connectée à l'appareil via l'adaptateur fourni.

Livres audio et musique : Daisy, mp3, aac, m4a, ogg, wav
photos : jpeg, png, bmp, gif, webp
vidéos : avi, mp4, mkv, ts, webm
documents : word, pdf, texte

Compléments

Un dictaphone est présent pour la prise de notes vocales rapide et un appareil photo performant est disponible.

Internet et VOXIWEB

VOXIWEB est un pack d'application proposé sur abonnement annuel . Il donne un

VOXIONE (demo)

accès simplifié et structuré à une sélection de contenus internet.

Emails, presse, radio, musique, podcasts, Spotify, livres audio, TV (direct, replays et programmes), Youtube, annuaires, météo, transports, dictionnaires, wikipedia, jeux, recette de cuisine ...

La première année de VOXIWEB est comprise lors de l'achat du VOXIONE.

VOXIONE, un smartphone adapté

Toutes les fonctions du téléphone sont commandables à la voix comme lancer un appel, rédiger SMS, contacts, agenda, notes, alarme, etc.. Les messages sont alors dictés vocalement ou saisis au clavier.

L'affichage est en gros caractères avec un fort contraste et les textes sont lus par la synthèse vocale.





Formats lus par le lecteur multimedia :

- LIVRES AUDIO / MUSIQUE (daisy, mp3, aac, m4a, ogg, wav)
- PHOTOS (jpeg, png, bmp, gif, webp)
- VIDEOS (avi, mp4, mkv, ts, webm)
- DOCUMENTS (word, pdf, texte)

Détecteur de billet multi devises : Euro, dollar US, livre sterling, franc suisse, dollar canadien..

Ecran	6,39 pouces, AMOLED, Résolution 2340 x 1080 px
Caméra	Capteur Sony IMX586, 48 Mpx, zoom optique x2, double flash LED, basse luminosité 3 modes : photo, selfie, vidéo et détection des visages
Processeur	Qualcomm Snapdragon 855, RAM 6GB
Mémoire	64GB
OS	Android
Connectivité	Wi-Fi, Bluetooth, 4G, USB type C
Batterie	3300 mAh
Saisie	Reconnaissance vocale (fonctionne sans Internet), clavier (T9 ou 3 touches)
SIM	Nano-SIM, DAS 1,389 W/kg
Dimensions	157,5 x 74,7 x 7,5 mm (hors coque)
Poids	173 g



Vidéos et produits Basse Vision

01 69 19 14 60 - info@visiole.fr