

Machine à lire ORCAM READ 3 avec IA



ORCAM READ 3 EST L'ASSISTANT DE LECTURE AVEC INTELLIGENCE ARTIFICIELLE POUR FACILITER LA LECTURE TANT EN MOBILITÉ QUE SUR SON ORDINATEUR.

Transformez votre expérience de lecture avec l'OrCam Read 3, l'outil ultime pour ceux qui font face à des défis visuels ou de lecture. Avec sa caméra miniature, son support de lecture et l'assistant IA, il offre des réponses instantanées à vos questions et une lecture fluide, en tout lieu.

- **Lit vocalement et instantanément tous les textes** de livres, de journaux, de boîtes, d'écrans de smartphones, d'ordinateurs, etc.
- Posé sur son support, ORCAM s'utilise comme une **machine à lire de bureau** avec guidage grâce à votre doigt.
- S'utilise également comme un **téléagrandisseur parlant** doté de **l'Intelligence Artificielle sur tablette ou ordinateur**.
- Reconnaît et **lit l'écriture manuscrite** en français, anglais, allemand, espagnol, italien, portugais, et encore d'autres langues.

Ce produit est payable en **2, 3, 4 fois** sur notre boutique.



Vidéos et produits Basse Vision

01 69 19 14 60 - info@visiole.fr

Machine à lire ORCAM READ 3 avec IA

Disponible sous 8 jours



L' OrCam Read 3 offre une solution 3-en-1 pensée spécialement pour répondre aux besoins des personnes atteintes de DMLA, quels que soient leur âge. Cette caméra de lecture est polyvalente et peut être utilisée à la fois comme :

- une **machine à lire vocale portable** et autonome que l'on tient à la main,
- une **machine à lire** posée sur une table ou un bureau à l'aide du support inclus.
- un **vidéo-agrandisseur parlant** avec **Intelligence Artificielle** lorsqu'il est connecté à un ordinateur ou une tablette

1) Machine à lire OrCam Read 3, autonome et miniature

L'ORCAM Read 3 est destiné aux personnes qui ont des difficultés de lecture telles que la basse vision, la **DMLA**, la **dyslexie**, la **fatigue oculaire**, [une maladie des yeux \(cataracte, glaucome\)](#), ou celles qui lisent de grandes quantités de texte.

Miniature et léger

Il s'agit d'une **machine à lire miniature**, ultra-portable qui **se tient dans la main**. La caméra miniature d' OrCam Read 3 **capture des paragraphes ou des pages entières** sur des documents imprimés ou sur des écrans de smartphones ou d'ordinateurs.

Simple

Un **simple appui sur un bouton** active une flèche lumineuse de repérage et indique où commencer la lecture. Vous pouvez également utiliser un cadre lumineux pour entourer et lire un bloc spécifique ou une page de texte.

L'écoute claire

Le **texte** est transmis via le **haut-parleur de l'appareil** ou via tout périphérique



[Vidéos et produits Basse Vision](#)

01 69 19 14 60 - info@visiole.fr

Machine à lire ORCAM READ 3 avec IA

Bluetooth connecté, tel que des **écouteurs**, des **appareils auditifs** ou un **haut-parleur Bluetooth**.

Autonome

De plus, OrCam Read 3 fonctionne complètement sans accès Wifi ou téléphone. Il ne repose sur aucune autre plate-forme, garantissant ainsi la confidentialité des données et un usage en tous lieux.

Sans fil, léger et de la taille d'un stylo, OrCam Read 3 est le compagnon idéal dans tous les environnements de lecture. Une lumière LED à haute intensité illumine même automatiquement la lecture dans la pénombre.

2) OrCam Read 3 comme machine à lire vocale de bureau

Grâce à son support de lecture, l' OrCam Read 3 est alors une machine à lire de bureau ultra simple d'utilisation.

Pointez du doigt

Une fois posée dans son support, caméra dirigée vers le document, la lecture se déclenche d'un **simple geste de pointage du doigt**. Vous désignez le texte à lire, retirez le doigt et **la lecture commence instantanément**.

De même un geste de la main arrête la lecture à tout moment.

Commandes vocales

La **lecture de page A4**, en entier, est également possible et facilité par une simple commande vocale.

D'autres commandes vocales sont possible comme augmenter ou diminuer la vitesse de lecture, etc.

Les boutons

Les boutons situés sur le devant de la caméra restent actifs et peuvent être également utilisés pour la lecture ou le réglage du volume.

En combinaison avec le support de lecture, l'OrCam Read 3 multiplie ses possibilités de lecture tout en gardant une simplicité d'utilisation exemplaire.

3) OrCam READ 3 comme téléagrandisseur parlant avec assistant



[Vidéos et produits Basse Vision](#)

01 69 19 14 60 - info@visiole.fr

Machine à lire ORCAM READ 3 avec IA

intelligent

Principes et connexion

L'ORCAM est connecté via un câble USB avec la tablette ou l'ordinateur et l'image est affichée dans le navigateur web présent (Chrome, Safari, Firefox, Edge) .

Les **fonctions traditionnelles d'un téléagrandisseur** comme le grossissement, le contraste et le choix des couleurs de lecture facilitent la consultation visuelle des documents.

D'un simple clic, **la reconnaissance du texte** est lancée et **la lecture vocale** commence alors.

L'assistant IA

Avec l'OrCam Read 3, vous avez un petit coup de pouce grâce à l'**assistant d'Intelligence Artificielle** intégré.

Imaginez-le comme un ami qui est toujours là pour vous aider. Vous pouvez lui parler tout naturellement et il vous répondra tout de suite, que vous ayez des questions sur un texte que vous êtes en train de lire ou sur d'autres sujets.

Multilingue et écriture manuscrite

La reconnaissance des textes, OCR (Optical Character Recognition) se fait sur plus de 160 langues.

Pour chaque langue, vous avez le choix de plusieurs voix, féminines ou masculines.

Une lecture intelligente inédite

OrCam Read 3 comporte la fonction exceptionnelle et interactive de la lecture intelligente guidée.

Avec cette fonctionnalité, demandez simplement le titre, la date ou les montants présents dans le document et qui vous intéressent.

L'appareil utilise la compréhension du langage naturel pour vous aider à trouver des informations spécifiques dans n'importe quel document avec rapidité et efficacité.

Utilisez les commandes vocales pour localiser un mot, des titres, des montants, des dates, des numéros de téléphones sur tout document. Livres, factures, correspondance, journaux, magazines, catalogues et menus.



Vidéos et produits Basse Vision

01 69 19 14 60 - info@visiole.fr

Machine à lire ORCAM READ 3 avec IA



Orcam Read 3:

Caméra avec 13 MPixels

Haut parleur intégré

Prise pour écouteurs

Connectivité Bluetooth pour oreillette ou casque bluetooth ou enceinte bluetooth

Connectivité Wifi utilisée dans le mode téléagrandisseur

Poids : 44,5 gr

Taille : 122 mm x 25 mm x 13 mm

Alimentation : 3,8 V avec batterie de 320 mAh, autonomie : 4h

Support pour l'ORCAM Read 3:

Dimension en utilisation : Base de 25 cm x 24 cm, Hauteur : 45 cm

Poids : 580 g

Livré dans la boîte:

- La caméra ORCAM Read
- Le support de lecture
- Un haut parleur connectable directement sur l'ORCAM

En option, enceinte Bluetooth (spécifications variables selon livraison)

Portable, étanche

Puissance moyenne 5W

Autonome, avec batterie intégrée rechargeable

Prise de charge USB C

Cable de charge USB C et chargeur 5 V compris



Vidéos et produits Basse Vision

01 69 19 14 60 - info@visiole.fr

Machine à lire ORCAM READ 3 avec IA

La caméra ORCAM est livrée d'origine en français avec voix françaises et anglaise

Les voix de reconnaissance et de lecture sont français, anglais et allemand

D'autres langues sont disponibles comme , l'espagnol, le portugais, l'italien, le hollandais...

- 3 modes d'utilisations possible: à la main, en machine à lire de bureau, en téléagrandisseur parlant
- Lecture vocale de paragraphes ou de pages entières
- Lecture de l'écriture manuscrite (en mode connecté à internet, sur tablette ou ordinateur)
- Lecture intelligente quel que soit le sens du texte
- Lecture dans plusieurs langues. Le français, l'allemand et l'anglais sont intégrés dans l' ORCAM READ 3. plus de 160 autres langues reconnues en mode téléagrandisseur parlant connecté.
- Téléagrandisseur sur tablette et ordinateur via une connexion Wifi : ajustement des grossissements, contrastes, couleurs, rotation de l'image, gel et sauvegarde de l'image, etc.
- Téléagrandisseur parlant
- Haut parleur intégré avec possibilité de connecter des oreillettes filaires, des enceintes Bluetooth ou des appareils auditifs
- Guidage laser pour repérer le texte à lire lorsque tenu à la main (flèche ou rectangle)
- Commandes vocales: Il suffit de dire « Hey OrCam », suivi de la fonctionnalité que vous souhaitez utiliser.
- Lecture avec reconnaissance intelligente grâce aux commandes vocales : "Lis les dates", "Lis les montants", "lis les numéros de téléphone", "répète" ou "Commence à partir de" une section spécifique.
- Facile à utiliser: Appareil intuitif, il suffit de pointer et de cliquer, c'est tout.
- Pointez et cliquez simplement. D'une simple pression sur un bouton, OrCam Read active un laser pour indiquer où commencer la lecture sur n'importe quel texte ou écran imprimé.



[Vidéos et produits Basse Vision](#)

01 69 19 14 60 - info@visiole.fr