

OOrion: ton assistant personnel

Disponible gratuitement sur l'App Store, OOrion représente une aide indispensable pour les personnes aveugles et malvoyantes au quotidien.

Développée par [OOrion](#), une start up française localisée à Lyon, cette app disponible en 32 langues propose de multiples services en recourant à une intelligence artificielle hébergée en local:

- La description de l'environnement en direct;
- La recherche d'objets personnels;
- La lecture de textes;
- La détection de mots à l'intérieur d'un texte.

Remarques

- Tu peux bénéficier d'un supplément d'intelligence artificielle en te connectant à ChatGPT dans les réglages de l'app;
- Grâce à son assistant personnel, cette app peut être pilotée par la voix à travers l'iPhone ou les lunettes Meta;
- Cette app est proposée gratuitement aux personnes aveugles et malvoyantes grâce aux partenariats qu'OOrion a conclus avec des entreprises commerciales telles que des hôtels, des restaurants, ainsi que des supermarchés.

Installation et configuration d'OOrion

1. [Télécharge OOrion sur l'App Store](#);
2. Ouvre OOrion;
3. Clique sur "Accepter les conditions d'utilisation" en bas à droite de l'écran;
4. Clique sur "Lancer les demandes d'autorisation" en bas à droite de l'écran;
5. Clique sur "Autoriser" pour autoriser l'accès au microphone"
6. Clique sur "Autoriser" pour autoriser l'accès à la caméra;
7. Clique sur "Autoriser" pour autoriser l'accès à la reconnaissance vocale;
8. Clique sur "Autoriser lorsque l'app est active" pour permettre à l'app de te localiser;
9. Clique sur "Autoriser" ou "Refuser" si tu souhaites ou non recevoir des notifications d'OOrion;
10. Clique sur "Autoriser" pour permettre à OOrion de rechercher des appareils Bluetooth;
11. Abonne-toi ou non à la newsletter d'OOrion en cliquant sur "Abonnez-vous à notre newsletter pour rester informé de nos dernières actualités";
12. Clique sur "C'est parti" en bas à droite de l'écran.

Jumelage des lunettes

1. [Télécharge l'application Meta AI sur l'App Store](#);
2. Connecte tes lunettes avec l'application Meta AI;
3. Ouvre OOrion en arrière-plan;

4. Assure-toi que tes lunettes sont allumées, dépliées et portées. Attends jusqu'à dix secondes et connecte-les via Bluetooth.

Comment interagir vocalement avec OOrion?

Avec ton iPhone

1. Ouvre OOrion;
2. Effectue un double-tape avec un doigt sur "Comment puis-je vous aider" et pose ta question;
3. Pour poser une nouvelle question, clique auparavant sur "Fermer".

Avec tes lunettes

1. Ouvre OOrion;
2. Mets tes lunettes;
3. Dis "OOrion" pour débiter l'interaction et pose ta question;
4. Dis à nouveau "OOrion" pour poser une question supplémentaire;
5. Dis "Stop" pour quitter l'interaction.

Descriptif de l'écran d'accueil

Quatre boutons de haut en bas:

- "Ouvrir le menu des fonctionnalités standard";
- "Réglages";
- "Comment puis-je vous aider";
- "Les lieux rendus plus accessibles".

Remarque

Si tu as jumelé des lunettes Meta à ton iPhone, une indication en haut de cet écran t'informe si elles sont connectées ou non;

"Ouvrir le menu des fonctionnalités standard"

Sept boutons de haut en bas:

- "Question visuelle";
- "Chercher un objet";
- "Chercher un texte";
- "Objets à proximité";
- "Textes à proximité";
- "Objets personnels";
- "Réglages".

"Question visuelle"

Cette option présente quelques exemples de requêtes et propose un historique des recherches effectuées.

"Chercher un objet"

Cette fonctionnalité permet de taper ou de dicter un terme dans le champ de recherche ou d'entrer une commande vocale en effectuant un double-tape avec un doigt sur "Que puis-je faire pour vous concernant Chercher un objet". De plus, OOrion propose 86 objets génériques. Effectue un balayage lent avec la caméra arrière de ton iPhone ou celle de tes lunettes et suis les indications sonores pour te rapprocher de l'objet recherché. Clique sur "Fermer" pour terminer la recherche en haut à gauche de l'écran ou dis "Stop" avec les lunettes.

"Chercher un texte"

Cette fonctionnalité permet de taper ou de dicter du texte dans le champ de recherche ou d'entrer une commande vocale en effectuant un double-tape avec un doigt sur "Que puis-je faire pour vous concernant Chercher un texte". Effectue un balayage lent et suis les indications sonores pour te rapprocher du texte recherché. Clique sur "Fermer" pour terminer la recherche en haut à gauche de l'écran ou dis "Stop" avec les lunettes.

"Objets à proximité"

En scannant lentement ton environnement, l'application référence les objets à proximité.

"Textes à proximité"

En scannant lentement ton environnement, l'application référence et restitue les textes à proximité. Clique sur "Fermer" en haut à gauche de l'écran pour revenir au menu principal.

"Objets personnels"

Cette fonctionnalité permet de créer sa propre bibliothèque d'objets en scannant ses effets personnels qui seront dès lors détectables en utilisant la fonction "Chercher un objet".

Remarques

- En cliquant sur une des cinq fonctionnalités principales (2 à 5), les recherches textuelles ou vocales sont effectuées et restituées à travers les lunettes. Cette fonctionnalité est particulièrement intéressante pour utiliser OOrion en toute discrétion;
- Un bouton "Recherche vocale" figure dans les options proposant un champ de recherche. Il correspond au mode dictée de VoiceOver que tu peux activer avec un double-tape avec un doigt ou en cliquant sur le bouton "Dictée" en bas à droite de l'écran virtuel.

"Réglages"

Neuf boutons répartis dans quatre en-têtes:

"Réglages"

- "Ouvrir ou fermer l'assistant vocal";

- "Tutoriels";
- "Paramètres".

"Contact"

- "Faire un retour";
- "S'inscrire à la newsletter";

"Partenaires"

"Connexion en tant que partenaires OOrion.

"Informations"

- "Politique de confidentialité";
- "Conditions générales d'utilisation";
- "Informations légales".

Le dernier élément de cette fenêtre indique le numéro de version de l'application.

Paramètres

13 options réparties dans huit en-têtes

"Ouvrir ou fermer l'assistant vocal";

Lunettes IA

Connecter les lunettes IA de Meta

Commandes vocales

Seulement si j'interagis avec OOrion il y a quelques secondes (bouton de menu local).

La voix d'OOrion

- Utiliser VoiceOver comme voix de l'assistant;
- Vitesse de la voix d'OOrion;
- Délai entre les annonces d'objets à proximité;
- Système métrique impérial.

Caméra

- Activation automatique du flash;
- Afficher les instructions textuelles.

Apparence

Thème sombre.

Intelligence artificielle

Plus d'informations à propos de l'IA générative.

Autorisation

Gérer les autorisations.

Dépannage

Effacer le cash des contenus partenaires.

Comment puis-je vous aider"

Un clique sur ce bouton a pour effet de ne pas être obligé de dire OOrion pour activer l'assistant personnel.

"Les lieux rendus plus accessibles"

Liste les partenaires d'OOrion en indiquant la distance à laquelle ils se trouvent par rapport à ta position.

Remarque

Après avoir choisi un partenaire dans la liste, celui-ci apparaît sous forme d'un bouton sur l'écran d'accueil.

Quelques exemples de requêtes

- "Aide-moi à retrouver un objet";
- "Dis-moi les obstacles sur mon passage";
- "De quelle couleur est ma chemise?";
- "Qu'est-ce qui se trouve autour de moi?";
- "Préviens-moi lorsqu'un obstacle se trouve sur mon chemin";
- "Recherche le numéro 25 de cette rue";
- "Quelle est la date de péremption de ce lait?";
- "Y a-t-il une tache sur mon t-shirt?";
- "Qui est l'auteur du livre que j'ai devant moi?";
- "De quelle couleur est ce pantalon?".