

Orbolandia – Visionauta, l'assistente visivo con IA: 20 minuti alla scoperta dell'app tanto richiesta – Tutorial 2026.

Che cos'è Visionauta.

Visionauta è un'applicazione che utilizza l'intelligenza artificiale per offrire diverse funzioni di assistenza visiva.

Può essere utilizzata per leggere testi, descrivere scene, cercare oggetti, riconoscere banconote, utilizzare una lente di ingrandimento e ottenere informazioni sulla posizione in cui ci troviamo.

L'applicazione può essere utilizzata sia online sia, per alcune funzioni, offline direttamente sul dispositivo.

Le funzioni che utilizzano l'intelligenza artificiale online risultano generalmente più complete e dettagliate, ma richiedono una connessione a Internet.

Interfaccia principale.

All'apertura di Visionauta troviamo il pulsante Accendi la torcia, che permette di attivare la torcia del dispositivo.

Troviamo poi il pulsante Lente di ingrandimento, che permette di utilizzare la fotocamera come lente e di modificare alcune modalità di visualizzazione.

Il pulsante Impostazioni permette di accedere alle configurazioni dell'applicazione.

Il pulsante Attività permette di consultare le domande effettuate e le relative risposte ricevute dall'intelligenza artificiale.

Il pulsante Altre opzioni permette di accedere ad altre funzioni e alla guida dell'applicazione.

Sono inoltre disponibili i comandi per ingrandire o ridurre l'interfaccia.

Troviamo il comando Modalità IA, attraverso il quale possiamo scegliere se utilizzare l'elaborazione online oppure quella offline sul dispositivo.

È presente anche il comando Conversazione in tempo reale, una delle funzioni più interessanti dell'applicazione.

Il pulsante Leggi permette invece di utilizzare la fotocamera per acquisire e leggere ad alta voce il testo presente davanti al dispositivo.

Infine troviamo un campo di testo attraverso il quale possiamo scrivere una domanda relativa a ciò che viene ripreso dalla fotocamera.

Impostazioni.

Entrando nelle Impostazioni troviamo innanzitutto il pulsante Fatto, utile per chiudere la schermata.

È possibile effettuare la registrazione di un account, ma la registrazione non è obbligatoria.

Possiamo scegliere la lingua dell'applicazione e alcune impostazioni relative all'esperienza locale.

È inoltre possibile scegliere la fotocamera da utilizzare, compresa quella anteriore o posteriore.

Troviamo una funzione per il riconoscimento delle banconote.

È possibile selezionare la valuta utilizzata, compreso l'euro.

Sono presenti inoltre impostazioni relative alla modalità IA, alla qualità dell'elaborazione, all'audio, alla privacy e alla permanenza dello schermo acceso.

Nelle impostazioni possiamo anche consultare l'informativa sulla privacy e i termini di utilizzo.

È disponibile un comando per eliminare i propri dati.

L'applicazione mostra inoltre l'identificativo del dispositivo e la versione installata.

Lettura dei testi.

La funzione Leggi permette di utilizzare la fotocamera per leggere il testo presente davanti al dispositivo.

È sufficiente posizionare il testo davanti alla fotocamera e attivare la funzione Leggi.

Durante il nostro test Visionauta è riuscita, per esempio, a leggere il testo presente sulla tastiera di un computer.

Questa funzione può essere utilizzata anche senza connessione a Internet.

È comunque importante ricordare che gli iPhone moderni dispongono già di diverse funzioni native per il riconoscimento e la lettura del testo.

Chiedere informazioni attraverso la fotocamera.

Visionauta permette di rivolgere domande all'intelligenza artificiale su ciò che viene ripreso dalla fotocamera.

Possiamo utilizzare il microfono e chiedere, per esempio, che cosa abbiamo davanti oppure chiedere una descrizione della scena.

È anche possibile scrivere la domanda utilizzando il campo di testo.

La modalità online offre risposte generalmente più dettagliate rispetto alla modalità offline.

Ricerca degli oggetti.

Una funzione particolarmente interessante è la ricerca degli oggetti.

Possiamo chiedere, per esempio, di trovare le chiavi oppure il telecomando.

Visionauta utilizza la fotocamera e può guidarci attraverso indicazioni vocali e vibrazioni fino a quando individua l'oggetto richiesto.

Durante il nostro test questa funzione ha dato risultati interessanti, soprattutto utilizzando l'applicazione collegata a Internet.

Riconoscimento delle banconote.

Visionauta permette di riconoscere le banconote attraverso la fotocamera.

È sufficiente inquadrare la banconota e l'applicazione può annunciarne il valore.

La valuta utilizzata può essere scelta nelle impostazioni.

Questa funzione può essere utilizzata anche senza connessione a Internet.

Lente di ingrandimento.

La funzione Lente di ingrandimento permette di utilizzare la fotocamera per ingrandire ciò che abbiamo davanti.

Sono disponibili anche modalità relative al contrasto e ai colori.

È possibile bloccare l'immagine acquisita, mantenendola ferma per poterla osservare più comodamente.

La lente può essere utilizzata anche senza connessione a Internet.

Conversazione in tempo reale.

La Conversazione in tempo reale permette di dialogare con Visionauta utilizzando la fotocamera.

Possiamo chiedere, per esempio, che cosa vede davanti a noi, descrivere una scena oppure ottenere informazioni relative a un oggetto.

Durante il nostro test abbiamo chiesto a Visionauta di descrivere ciò che aveva davanti alla fotocamera e abbiamo ricevuto una descrizione dell'ambiente e del computer utilizzato per effettuare il tutorial.

La conversazione in tempo reale richiede una connessione a Internet per funzionare nella modalità online.

Durante il nostro test abbiamo inoltre verificato che esiste un limite giornaliero alla durata della conversazione.

L'applicazione non rende però particolarmente chiaro quale sia esattamente questo limite, motivo per cui abbiamo contattato lo sviluppatore per ottenere informazioni più precise.

Nel nostro test, al termine della conversazione, Visionauta ci ha indicato il tempo di conversazione ancora disponibile per la giornata.

Informazioni sulla posizione.

Se concediamo all'applicazione l'accesso alla posizione, Visionauta può utilizzare le informazioni GPS per aiutarci a capire dove ci troviamo e per fornire informazioni sui luoghi nelle vicinanze.

Possiamo, per esempio, chiedere se nelle vicinanze è presente una farmacia oppure un altro tipo di attività.

Questa funzione richiede una connessione a Internet.

Chiamare un servizio di trasporto.

Visionauta può inoltre interagire con applicazioni di trasporto compatibili.

Durante il nostro test abbiamo verificato l'integrazione con Uber.

Possiamo chiedere, per esempio, di chiamare un Uber per raggiungere una determinata destinazione.

Se l'applicazione Uber è installata e configurata, Visionauta può aprirla con la destinazione già impostata.

A questo punto resta all'utente controllare il prezzo e confermare la corsa.

Anche questa funzione richiede una connessione a Internet.

Guida integrata.

All'interno dell'applicazione è presente una guida che illustra le principali funzioni di Visionauta.

La guida spiega come leggere i testi, chiedere informazioni alla fotocamera, cercare oggetti, riconoscere il denaro, utilizzare la lente di ingrandimento, accendere la torcia, utilizzare le impostazioni e sfruttare le informazioni sulla posizione.

È possibile saltare la guida se l'abbiamo già consultata.

Registrazione e donazioni.

La registrazione dell'account non è obbligatoria.

Visionauta permette di utilizzare l'applicazione anche senza effettuare la registrazione.

Sono inoltre presenti funzioni per effettuare una donazione.

È possibile effettuare una donazione singola oppure scegliere una donazione mensile.

La donazione è facoltativa e non è necessaria per utilizzare l'applicazione.

Considerazioni finali.

Visionauta è un'applicazione interessante, ma non deve essere considerata un sostituto di tutte le altre applicazioni di assistenza visiva.

Alcune funzioni sono utili e hanno dato risultati interessanti durante il nostro test.

Altre funzioni sembrano invece ancora in fase di sviluppo o non sono risultate particolarmente convincenti.

Il funzionamento dell'intelligenza artificiale può inoltre cambiare in base alla qualità della connessione Internet.

La modalità online è generalmente più completa rispetto a quella offline.

Ricordiamo sempre che l'intelligenza artificiale può commettere errori e che le informazioni fornite devono essere considerate con la necessaria attenzione.

L'applicazione richiede almeno iOS 17.

Visionauta è attualmente disponibile gratuitamente e offre la possibilità di effettuare donazioni facoltative.

Il nostro test rappresenta una fotografia del funzionamento dell'applicazione al momento della realizzazione di questa guida.

Eventuali aggiornamenti futuri potrebbero modificare funzioni, limiti, modalità di utilizzo o condizioni del servizio.

Per questo motivo Orbolandia continuerà a seguire l'evoluzione dell'applicazione e, qualora dovessero arrivare importanti novità o miglioramenti, potrà essere realizzato un nuovo tutorial.

Autonomia è libertà!