



CND: Y210606 - SISTEMI OCR & Y210915 - DISPOSITIVI DI SINTESI VOCALE

Numero repertorio Dispositivi Medici: 1696883/R o 1696884/R

Riconducibile Codici ISO: 21.09.15.003 & 21.06.06.003 (Sintesi Vocale & ICR)

Nuovi Codici ISO 22.30.21.006 o 22.39.07.003 & 22.30.21.003 (Sistema di lettura o Sintesi vocale & ICR)

Descrizione del prodotto:

Orcam MyEye Pro è un dispositivo indossabile realizzato per ridare una nuova autonomia, nella vita quotidiana sia dentro casa che fuori. La prima impressione che differenzia dalla versione 1 è l'assenza dell'unità di gestione e quindi della batteria estera. Viene a mancare anche il cavo di connessione tra quest'ultima e la telecamera montata sull'asta del vostro occhiale. L'unità telecamera cambia forma e contiene la batteria e una barra touch per poter gestire il software interno direttamente dalla telecamera stessa. L'acquisizione di qualsiasi tipo di testo stampato posto davanti ai vostri occhi è sempre precisa e accurata; la lettura avviene semplicemente puntando il dito sul testo.

I dispositivi OrCam leggono testo esattamente come l'occhio umano, non troppo piccoli, ma anche a distanza.

La telecamera OrCam ha incorporato un piccolo altoparlante, così le informazioni che la sintesi vocale leggerà potranno essere udite solo da voi.

Non è richiesta alcuna connessione ad Internet, anche se è presente un Wi-Fi, questo viene utilizzato solo per l'aggiornamento del software interno di OCR e Sintesi Vocale. Il software di intelligenza artificiale integrato elabora le immagini senza necessità di collegamento esterno ad internet. Potrete avere ancor più privacy connettendo i device via Bluetooth a degli auricolari o ai vostri apparecchi acustici.

Questo garantisce la privacy, tempi di risposta brevissimi e una continua disponibilità delle funzioni ovunque voi siate.

I dispositivi OrCam non posseggono un pc al loro interno, quindi riescono a sfruttare tutta la velocità del chip di elaborazione dati senza limitazioni. Se non viene utilizzato OrCam va automaticamente in stand-by e riprende il funzionamento in pochissimi secondi, così sarete sempre pronti ad effettuare il vostro riconoscimento e non consumerete batteria inutilmente.

La durata della batteria è di circa 1.5 ore; possiamo dire che sfruttando la modalità sospensione può essere utilizzato per mezza giornata.

Con OrCam Reader 2.0 puoi:

Leggere testi stampati, avendo un riscontro audio in circa un secondo;
riconoscere scritte su contenitori, etichette, contenitori rotondi, prezzi, medicine, brochure, volantini, cartelli stradali, menu, citofoni, schermi di computer, telefoni cellulari, sapere data e ora ecc. Con OrCam potrai riconoscere il testo dall'inizio del foglio anche senza indicarlo col dito o altri movimenti; semplicemente guardandolo per qualche secondo.

Vision Dept S.r.l.

Sede Legale: Via G. B. Morgagni 6, 20129 Milano

Capitale sociale: € 95.000 i.v. – PIVA/CF 09346340962 – REA MI 2084351

Telefono: +39 0229534862 Sito web: www.visiondept.it Email: info@visiondept.it

OrCam MyEye aggiunge anche le funzioni di riconoscimento automatico di:

- volti delle persone a te note;
- oggetti precedentemente memorizzati;
- banconote e carte di credito;
- colori;
- codici a barre.

OrCam MyEye PRO aggiunge anche le funzioni di:

- **“Smart Reading”**: lettura di un unico documento o rivista tramite comandi vocali.
 - Lettura di titoli;
 - Lettura di articoli;
 - Lettura di date;
 - Lettura di prezzi;
 - Lettura di numeri di telefono;
 - Ecc....
- **“Orientation”**: riconoscimento di sedie, tavoli, schermi, porte ecc... in un ambiente.
- **“Comandi vocali”**: modifica di settaggi interni o similari.

NOTA: le funzioni di MyEye PRO sono utilizzabili solo in lingua Inglese così come la lingua del sistema interno.

MyEye è un dispositivo discreto e leggero che facilita i compiti della vita quotidiana e aumenta l'autonomia delle persone non vedenti o ipovedenti in modo discreto.

Caratteristiche Tecniche:

- Velocità di riproduzione regolabile da 100 a 240 parole / min
- Capacità della memoria interna 100 volti & 150 prodotti
- Autonomia: 1.5 ore in continuo uso
- Tempo di carica: 1 ora
- Peso unità sulla montatura occhiali: 24g
- Peso e dimensione della telecamera: 76mm x 21mm x 14.9mm

Vision Dept S.r.l.

Sede Legale: Via G. B. Morgagni 6, 20129 Milano

Capitale sociale: € 95.000 i.v. – PIVA/CF 09346340962 – REA MI 2084351

Telefono: +39 0229534862 Sito web: www.visiondept.it Email: info@visiondept.it