

OrCam 1

Die Minikamera mit Vorlese- und Erkennungsfunktion an der Brille



OrCam 1 - eine intelligente Minikamera mit integriertem Lautsprecher, die sich an nahezu jeder handelsüblichen Brille befestigen lässt. Die Basisausführung OrCam MyReader liest gedruckte und digitale Texte vor. Die OrCam MyEye erkennt darüber hinaus Gesichter, Produkte, Farben und Geldscheine. In vielen Lebensbereichen verschafft OrCam Menschen mit Sehbeeinträchtigung oder Leseschwierigkeiten ein großes Stück Unabhängigkeit. Sie ist klein und unauffällig und begleitet den Nutzer in seinem Alltag. Ob bei der Arbeit, im Restaurant oder Café, an der Haltestelle oder im Zug, auf der Terrasse oder im Lieblingssessel - die OrCam ist immer dabei.

- liest gedruckte Texte im Nah- und Fernbereich vor
- weitere Funktionen der OrCam MyEye: Gesichtserkennung, Produkterkennung für gespeicherte Produkte sowie per Barcode, Geldscheinerkennung, Farberkennung, Uhrzeit-/Datumsansage
- einfache Bedienung über Fingergesten oder Tasten
- bis zu 4 Std. Akkulaufzeit im Dauerbetrieb (bis zu 8 Std. im Regelbetrieb)
- leicht, mobil und dezent
- kostenpflichtige Option: zusätzliche Vorlesesprachen (EN, FR, etc.)

OrCam liest Texte

Ob Bücher, Briefe, Verpackungstexte, Zeitungen, Schilder, Speisekarten oder Displayinhalte - OrCam liest jeglichen, in Druckschrift dargestellten Text vor. Ausgelöst wird diese Funktion, wenn Sie mit dem Finger auf den Text zeigen, die Vorlesetaste drücken oder mit aktivierter Blatterkennung nach einigen Sekunden sogar automatisch. Somit eignet sich die OrCam auch bestens für Blinde.

OrCam erkennt Produkte

Damit Sie zu Hause oder beim Einkaufen Ihre Lieblingsprodukte schneller finden, können Sie diese abspeichern. Zudem erkennt OrCam basierend auf dem Barcode Produkte und nennt Ihnen die Produktinformationen. Geldscheine unterschiedlicher Währungen (in der deutschen Version EURO/USD) werden ebenfalls erkannt.

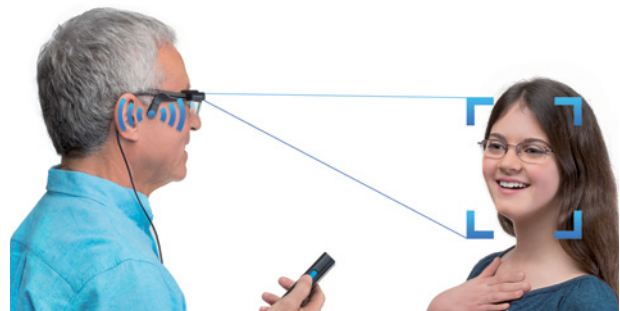


Weitere hilfreiche Funktionen

OrCam kann Ihnen die Farbe von Flächen und Kleidungsstücken nennen. Für die Anzeige der aktuellen Uhrzeit/Datum halten Sie den Arm so, als wollten Sie auf eine Uhr am Handgelenk schauen.

OrCam erkennt Personen

Als Mensch mit beeinträchtigtem Sehvermögen ist es besonders schwer, Bekannte, Freunde oder Geschäftspartner, denen man begegnet, zu erkennen. Sie können Ihrer OrCam MyEye beibringen, die Gesichter der für Sie wichtigen Personen zu erkennen. Diskret flüstert OrCam Ihnen dann den Namen der Person, die auf Sie zukommt bzw. im Raum erkannt wird, ins Ohr. Bei nicht gespeicherten Personen können hilfreiche Informationen angesagt werden, wie z.B. ob die Person, die vor Ihnen steht, ein Kind, ein Mann oder eine Frau ist.



Technische Daten

- Kamera: 12 MP
- Prozessor: i.Mx 6 Quad
- Betriebssystem: Linux
- Akku: 3700 mAh
- Akkulaufzeit: ca. 4 Std. im Dauerbetrieb
- Audioanschluss: 3,5 mm Klinke
- Maße / Gewicht:
 - Basiseinheit: 13 x 5,4 x 2,2 cm / 166 g
 - Kopfeinheit: 7,8 x 1,25 cm / 31 g

Ihre Ansprechpartner:

Stuttgart: 0711 2202299-0
Köln: 0221 921556-0
Marburg: 06421 690012-0
Lüneburg: 04131 699698-0