

Utilizziamo cookie tecnici e, previo tuo consenso, cookie di profilazione di terze parti, per proporti pubblicità in linea con le tue preferenze. Cliccando su OK o continuando la navigazione presti il consenso all'uso di tutti i cookie. [Ok](#) [Maggiori informazioni](#)



[HOMEPAGE](#)
[REGGIO CALABRIA](#)
[CALABRIA](#)
[FOTO](#)
[ITALIA](#)
[LETTERE](#)
[METEO](#)
[PRIMO PIANO](#)
[RUBRICHE](#)
[SPORT](#)
[DONA ORA](#)
[VIDEO](#)
[INFOCUS](#)



## Sanità, un occhio per chi non ci vede, ecco OrCam Eye 2.0

Pubblicato gio 19 Apr 2018 18:27 da: newz Commenti:  
 Off Tag: bologna, non vedenti, OrCam Eye 2.0

[Mi piace 1](#)
[Condividi](#)

Bologna. Una minuscola telecamera da attaccare agli occhiali. Che registra tutto ciò che ha davanti e aiuta i non vedenti a 'vedere'. Non solo può dare indicazioni sulla strada o leggere un menù al ristorante, ma anche memorizzare fino a 100 volti, in modo da informare subito le persone di chi si trovano di fronte. E' un dispositivo rivoluzionario quello messo a punto dall'azienda israeliana OrCam Technology e presentato oggi a [ExpoSanità](#) a Bologna. Questo piccolo apparecchio si chiama "OrCam My eye 2.0" ed è un dispositivo di visione assistita per aiutare le persone non vedenti, ipovedenti e dislessici nelle loro attività quotidiane, in modo che possano vivere con più indipendenza possibile. E' appena stato immesso in commercio in Italia. A spiegare l'utilità e il funzionamento di questa nuova tecnologia è Rotem Geslevich, responsabile aziendale per Italia, Spagna e Portogallo di OrCam Technology: "Pesa solo 28 grammi, consiste di una camera e un altoparlante: la camera riprende tutte le informazioni visuali (testi, menù, segnali stradali) e poi le traduce in parole, che vengono espresse in modo discreto all'utente". OrCam My Eye 2.0 (versione più avanzata del precedente OrCam My Eye) si può attaccare a qualsiasi paio di occhiali con l'aiuto di calamite in modo molto facile e intuitivo e può leggere qualsiasi tipo di testo stampato o su schermo. Tra le altre funzioni, poi, c'è quella di riconoscere le persone: il dispositivo può memorizzare fino a 100 volti quindi gli si può 'insegnare' a riconoscere i volti di amici, parenti e conoscenti. "Può anche memorizzare i prodotti, o riconoscere le banconote- racconta ancora Geslevich- e 'leggere' i codici a barre: una persona andando in negozio e prendendo in mano il prodotto può sapere esattamente cos'è, ad esempio una bottiglia d'acqua, o la marca". OrCam My Eye 2.0 sa riconoscere anche i gesti delle persone, ed è in grado di "dire che ore sono facendo solo il gesto con la mano, senza neppure avere l'orologio", racconta ancora Geslevich. La 'mission' di questo dispositivo è dunque quella di aiutare le persone nello svolgimento delle loro attività quotidiane, riconoscendo velocemente familiari e amici, ma anche di affrontare senza problemi attività che per un non vedente potrebbe essere non così banali, come sapere ora e data esatta, ordinare nel ristorante e leggere i libri. OrCam Technologies è un'azienda israeliana fondata



[YOUTUBE >>](#)

Iscriviti al canale Youtube di Newz.it

### GLI ULTIMI ARTICOLI



- > Torre Melissa. Parcheggia l'auto davanti alla casa dei genitori e la incendia
- > Pizzo. Marijuana nel cortile dell'Istituto nautico
- > Cosenza. Il Tar respinge il ricorso

avverso l'aggiudicazione ad "Ecologia Oggi" della gara per il servizio integrato di igiene urbana

> Cosenza. ZTL: la Commissione consiliare trasporti incontra gli assessori Spataro e Pastore, in vista dell'incontro di domani del sindaco Occhiuto con i commercianti

> Cosenza. Da domani e fino al 20 maggio Mostra di Giuseppe Negro al Museo dei Brettii e degli Entri

> Corireggio 2018: aperta la corsa alle iscrizioni

> Sicliari (FI) plaude alla presentazione del ddl sulla "Videosorveglianza negli asili nido" e firma in Senato

> Il prefetto Michele di Bari incontra il Comandante Generale delle Capitanerie di Porto ammiraglio Pettorino

> Voucher Master Universitari. Domande on line fino al 27 aprile sul portale CalabriaEuropa

> Giunta regionale. Le principali misure adottate nella seduta odierna

> "Buenos Aires celebra la Calabria", Oliverio all'incontro più importante dei calabresi in Sudamerica

> Ponte di Nocille.

da due innovatori e scienziati israeliani esperti nella visione artificiale (sono anche i creatori di Mobileye, un sistema di assistenza alla guida per la prevenzione degli incidenti stradali acquisito da Intel). I due esperti hanno sviluppato OrCam MyEye nel 2010, ma il primo prodotto è stato venduto solamente nel 2015: i primi cinque anni sono stati dedicati esclusivamente allo sviluppo della tecnologia. "Praticamente è come insegnare a un bambino a leggere, riconoscere volti e prodotti", dice ancora Geslevich. L'azienda OrCam Technologies è presente in 25 paesi (e sviluppa la tecnologia in 15 lingue diverse). Il costo del dispositivo, appena entrato sul mercato italiano, è di 4.500 euro più Iva, per chi è interessato può trovare sul sito l'elenco dei distributori.



« *Articolo Precedente*  
**La sicurezza su internet**

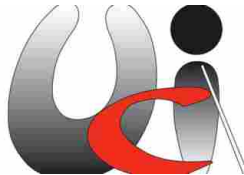
## Articoli recenti o correlati



**La Calabria protagonista a Fico: la fabbrica italiana contadina di Eataly World**



**Il reggino Marco Lombardo nominato assessore a Bologna**



**Torball. A Reggio Calabria l'ultima giornata del campionato maschile di Serie A**



**Processo Re Artù. Il dittatore Soekarno e il certificato da 870 milioni di dollari: assolti tutti gli imputati**