

Science **made** smarter

VRA201
VRA Screen
VRA Pure

Audiometria Con Riforno Visivo (VRA)

L'Audiometria
diventa divertente




Interacoustics

Audiometria
~~~~~

Timpanometria

ABR

OAE

Adattamento Protesi Acustiche

Vestibologia



# VRA201

**L'audiometria con rinforzo visivo (VRA) rende l'esame audiometrico semplice e divertente per il paziente in età pediatrica.**

Con VRA201 i bambini da 6 mesi a tre anni vengono coinvolti in un gioco speciale che dà la possibilità di valutare il loro livello uditivo. VRA201 offre un rinforzo visivo mentre il suono viene presentato con l'audiometro.

Se l'infante o il bambino fornisce una risposta corretta, l'esaminatore preme il pulsante di risposta.

Il pulsante fa sì che si illumini un pupazzo animato, posto all'interno di un contenitore in plexiglass colorato, che serve per premiare il bambino per aver sentito lo stimolo e per la partecipazione al test.

**Facile da utilizzare e facile da preparare**

VRA rende davvero semplice condurre il test audiometrico. Tipicamente sarà possibile determinare una soglia più bassa e maggiormente accurata perchè il bambino è più reattivo e collaborativo.

E' sufficiente avere un alimentatore per rendere VRA201 una parte integrante del "fare audiometria".

# VRA Screen

**VRA Screen è immagine, animazione e suono. Con una semplice modalità plug and play, sei sempre alla guida della procedura di test VRA.**

Come succede con VRA201, viene presentato un suono in campo libero, ma invece di far muovere un pupazzo, il rinforzo visivo avviene attraverso 1-3 schermi a seconda della configurazione prescelta.

E' possibile scegliere fra i seguenti rinforzi:

- Un'immagine statica a colori o a contrasto
- Un'immagine animata a colori o a contrasto
- Un rinforzo personalizzato usando la Playlist Creator

## **Qual'è la dotazione?**

VRA Screen è costituito da un pc dedicato per il sistema VRA, playlist predefinite, un mouse, e una chiavetta USB con il software Playlist Creator. Una volta che sono stati definite 1-3 schermate nelle impostazioni procedurali del campo libero, è tutto pronto per iniziare.

## **Il professionista al comando**

Basta un semplice click del mouse ed è possibile accendere o spegnere immediatamente il rinforzo. In un contesto con più di uno schermo è possibile anche passare velocemente da uno schermo all'altro con un semplice tocco del mouse.

## **Un'esperienza interattiva**

La playlist predefinita di VRA include cartoni animati con l'audio. Si aggiunge così un'altra dimensione, perchè il rinforzo visivo contiene sia suono che movimento, risultando maggiormente coinvolgente e interessante per il paziente.

## **Playlist Creator**

Le playlist predefinite non sono limitanti, niente di più lontano da questo. Grazie al software Playlist Creator, è possibile creare la propria personale playlist. Ciò significa poter adattare il rinforzo visivo allo specifico paziente. Per esempio, se l'indomani è previsto un paziente che sappiamo avere un debole per le auto, allora cosa di meglio se non catturare la sua attenzione mostrando un video o delle immagini con le macchine?



**Amanda Goodhew, BSc (Hons) MSc Audiology. International Clinical Trainer at the Interacoustics Academy, former Senior Pediatric Audiologist at NHS, UK.**

*Cosa amo di più di VRA Screen è quanto sia veloce e reattivo. Non c'è nessuno sfasamento fra l'inizio e la fine del rinforzo visivo, cosa fondamentale per mantenere il bambino attento e motivato. La combinazione della possibilità di creare la propria playlist e di aggiungere le proprie immagini o animazioni, dà all'esaminatore il pieno controllo anche di ogni condizione di test che necessiti di un ritmo veloce e alta concentrazione.*



# VRA Pure

**VRA Pure è la versione solo software di VRA Screen.**

Se si utilizza un audiometro pc based VRA Pure è la soluzione vincente: VRA semplicemente come software. Le playlist di VRA Screen fanno parte della dotazione e il software rende possibile utilizzare il sistema VRA direttamente dal proprio pc.

Con VRA Pure è possibile utilizzare lo stesso pc sia per l'audiometria che per il test VRA in due modi.

Una modalità on top, che consente di utilizzare l'audiometro e il VRA dallo schermo del pc.

Utilizzando i tasti scorciatoia della tastiera che permettono di avere un

pieno controllo dell'audiometro e del sistema VRA dalla tastiera.



Questo rende VRA Pure davvero unico e semplice da usare.

# VRA201

## VRA Screen

### VRA Pure

Qual'è il più adatto a te?

|                      | VRA201<br> | VRA Screen<br> | VRA Pure<br> |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Configurazione       | <b>Indipendente analogico</b><br>Funziona tramite il tasto di risposta del VRA201           | <b>Indipendente digitale</b><br>Funziona attraverso il VRA computer incluso                     | <b>Digitale integrato</b><br>Funziona attraverso il pc o l'audiometro                           |
| Audiometri           | Tutti                                                                                       | Tutti                                                                                           | Tutti gli audiometri pc based                                                                   |
| Dotazione standard   | Scatola con pupazzo VRA 201<br>Tasto risposta<br>Alimentatore                               | VRA Playlist Creator<br>Playlist Standard VRA<br>Mouse<br>Computer VRA                          | VRA Playlist Creator<br>Playlist standard VRA                                                   |
| Accessori aggiuntivi | Nessuno                                                                                     | Schermi<br>Casse per rinforzo sonoro                                                            | Schermi<br>Casse per rinforzo sonoro                                                            |



# Science made smarter

## Interacoustics rende più che semplici le soluzioni all'avanguardia

La nostra missione è chiara. Vogliamo diventare leader del settore audiologico e vestibolare traducendo la complessità in chiarezza:

- Sfide trasformate in soluzioni chiare
- Conoscenza resa pratica
- Disturbi medici invisibili resi tangibili e trattabili

La nostra tecnologia avanzata e le nostre soluzioni sofisticate semplificano la vita dei professionisti sanitari.

Continuiamo a definire lo standard di un intero settore. Non solo per la scienza. Ma anche per permettere ai professionisti di offrire trattamenti eccellenti a milioni di pazienti in tutto il mondo.

Semplicemente, la scienza diventa più intelligente.

[Interacoustics.com](http://Interacoustics.com)

Interacoustics A/S

Audiometer Allé 1  
5500 Middelfart  
Danimarca

+45 6371 3555  
[info@interacoustics.com](mailto:info@interacoustics.com)

[interacoustics.com](http://interacoustics.com)

Vai online  
per conoscere  
l'intera gamma  
dei prodotti

## Prodotti collegati



**PA5**  
Audiometro pediatrico



**AC40**  
Audiometro clinico



**Affinity Compact**  
Audiometro pc-based

## Specifiche del prodotto

Le specifiche tecniche e di hardware relative a tutti i prodotti possono essere scaricate direttamente dal nostro sito web.



  
**Interacoustics**