

AUDIOVIEWER OCR 6,5"

VIDEOINGRANDITORE PORTATILE CON LETTURA DEI TESTI INGRANDITI

DESCRIZIONE

L'ingranditore portatile AudioViewer OCR rappresenta una nuova generazione di sistemi di ingrandimento che nasce dall'esigenza di poter disporre di un sistema ingrandente versatile e multifunzione. E' basato su un hardware Android con display LCD da 6,56" a colori con risoluzione HD. La telecamera ha la messa a fuoco automatica, e sul display è presente una serie di pulsanti a scomparsa sensibili al tocco per la regolazione dell'ingrandimento e altre funzioni.

Per operare è sufficiente posizionare l'apparecchio sopra il testo da leggere, a partire da un'altezza di pochi centimetri. L'ingranditore si può impugnare a mano libera, ma per una maggiore versatilità d'impiego è stata sviluppata un'impugnatura che permette di usarlo come se fosse una lente di ingrandimento, che viene fornita a corredo. In ogni caso è possibile anche la visione dei testi mentre vengono scritti. Si può lavorare con qualsiasi condizione di illuminazione ambientale poiché è integrata una sorgente luminosa a LED.

Con AudioViewer OCR si può avere una visione ingrandita non solo di testi e immagini da vicino, ma anche da lontano. In questo modo è possibile ad esempio controllare le etichette dei prezzi nelle vetrine dei negozi, gli orari nelle stazioni o alle fermate degli autobus, o leggere la lavagna a scuola. Un'altra utile funzione consiste nel fermo immagine (freeze) e nella possibilità di salvare l'immagine visualizzata sullo schermo, in modo da poterla riguardare successivamente. L'immagine può essere ulteriormente ingrandita per vederla nel dettaglio, esplorandola con un sistema di spostamento a tocco pratico ed intuitivo. Il numero di immagini che si possono memorizzare in questo modo è illimitato, ed è possibile trasferirle su PC o condividerle.

AudioViewer OCR permette anche di leggere a voce il testo che compare sullo schermo. Per far partire la lettura basta premere un pulsante, e il testo verrà subito letto. L'avanzamento della lettura viene evidenziato tramite l'inversione del colore della parola letta, ed è possibile spostarsi facilmente all'interno del testo. L'ascolto può essere effettuato anche tramite cuffie.

AudioViewer OCR permette di regolare l'ingrandimento, la luminosità del display, ed attivare o meno la sorgente luminosa a LED. Inoltre è possibile selezionare, anche per le immagini già memorizzate, la visione con colori reali o ad alto contrasto in bianco su nero o nero su bianco, o con falsi colori. Nella visualizzazione ad alto contrasto si può anche variare la grossezza dei caratteri visualizzati.

Il peso e lo spessore dell'ingranditore, particolarmente ridotti, fanno sì che sia possibile portarlo con sé con la massima facilità. Inoltre, l'utilizzo di batterie ricaricabili al Litio garantisce un'autonomia di funzionamento di parecchie ore.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Visualizzazione su display LCD a colori HD da 6,56" (1612x720).
- Telecamera con messa a fuoco automatica, illuminazione a Led incorporata
- Permette la visione ingrandita da vicino e da lontano.
- Regolazione dell'ingrandimento da vicino: fino a 20 volte
- Permette la visione ingrandita durante la scrittura.
- Modalità di visualizzazione: colori reali; bianco su nero; nero su bianco; falsi colori (9 diverse combinazioni).
- Regolazione della luminosità dello schermo
- Fermo immagine (freeze)
- Possibilità di memorizzare l'immagine visualizzata per una successiva visualizzazione con ingrandimento fino a 10X.
- Capacità di memorizzazione di immagini in numero illimitato con possibilità di scaricarle su PC.
- Funzione di riconoscimento e lettura dei testi ingranditi che compaiono sullo schermo, o sono presenti nelle immagini memorizzate
- Regolazione della velocità e del volume della sintesi vocale. Presa per auricolare
- L'avanzamento della lettura viene evidenziato tramite l'inversione del colore della parola letta
- Alimentazione con batteria ricaricabile al Litio con indicazione di fine carica della batteria.
- Autonomia di funzionamento di oltre 5 ore.
- Dimensioni: 165 (L) x 75 (P) x 9 (H) mm. Peso:190 g
- Accessori in dotazione: custodia in silicone, impugnatura per uso come lente d'ingrandimento, adattatore di rete, istruzioni d'uso

AUDIOLOGIC

Via N. Tommaseo, 94 - 35131 PADOVA ITALY - Tel. 049-8074811 - Fax 049-8074810
web: www.audiologic.it - e-mail: info@audiologic.it
