



## Video Ingranditore Modello RS700X

### Manuale di Istruzioni

Auriga Srl – via M.F. Quintiliano, 30 – 20138 Milano – tel.  
025097780 – email [auriga@auriga.it](mailto:auriga@auriga.it) – [www.auriga.it](http://www.auriga.it)  
Assistenza tecnica: [tecnico.ottica@auriga.it](mailto:tecnico.ottica@auriga.it) - 025097286

## Indice

|                                                         |           |
|---------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Benvenuti .....</b>                                  | <b>3</b>  |
| <b>Caratteristiche del prodotto .....</b>               | <b>3</b>  |
| <b>Confezione &amp; accessori. ....</b>                 | <b>5</b>  |
| <b>Specifiche Tecniche .....</b>                        | <b>6</b>  |
| <b>Struttura del prodotto .....</b>                     | <b>7</b>  |
| <b>Introduzione all'uso .....</b>                       | <b>8</b>  |
| 1 、 Installazione della scheda di memoria .....         | 8         |
| 2 、 Ricarica della batteria .....                       | 9         |
| 3 、 Accensione/Spegnimento .....                        | 10        |
| 4 、 Utilizzo del video ingranditore .....               | 10        |
| <b>Introduzione alle funzioni. ....</b>                 | <b>11</b> |
| 1 、 Interruttore della modalità colore .....            | 11        |
| 2 、 Regolazione dell'ingrandimento.....                 | 13        |
| 3    Funzionamento del Touch Screen (facoltativo) ..... | 14        |
| 3 、 Selettore degli obiettivi lontano e vicino .....    | 15        |
| 4 、 Funzione autofocus (facoltativa) .....              | 17        |
| 5 、 Fermo immagine .....                                | 19        |
| 6 、 Riga di lettura .....                               | 20        |
| 7 、 Memorizzazione e riproduzione di immagini.....      | 21        |
| 8 、 Controllo a voce (opzionale). ....                  | 24        |
| 9 、 Promemoria vocale. ....                             | 25        |
| 10 、 Torcia elettrica. ....                             | 26        |
| 11 、 Funzione memoria. ....                             | 26        |
| 12 、 Risparmio energetico .....                         | 27        |

|            |                                                            |           |
|------------|------------------------------------------------------------|-----------|
| 13 、       | Messaggio di batteria scarica. ....                        | 28        |
| 14 、       | Scrittura a mano libera .....                              | 28        |
| 15 、       | Collegamento a TV .....                                    | 29        |
| 16 、       | Collegamento a computer .....                              | 30        |
|            | <b>Introduzione ai menu . ....</b>                         | <b>31</b> |
| ●          | Regolazione luminosità schermo LCD. ....                   | 31        |
| ●          | Regolazione della luminosità LED bianchi .....             | 32        |
| ●          | Regolazione volume segnale acustico .....                  | 32        |
| ●          | Attivazione e disattivazione Touch Screen (facoltativo) .. | 33        |
| ●          | Controllo vocale (opzionale).....                          | 33        |
| ●          | Impostazione data e ora .....                              | 33        |
| ●          | Impostazione modalità colore .....                         | 34        |
| <b>2 、</b> | <b>Menu riproduzione .....</b>                             | <b>34</b> |
| ●          | Eliminare promemoria vocale corrente .....                 | 35        |
| ●          | Eliminare tutti i promemoria vocali. ....                  | 35        |
| ●          | Eliminare foto corrente .....                              | 35        |
| ●          | Eliminare tutte le fotografie. ....                        | 36        |
| ●          | Formattare il disco. ....                                  | 36        |
| <b>3 、</b> | <b>Menu Informazioni.....</b>                              | <b>37</b> |
| ●          | Visualizzazione carica della batteria .....                | 37        |
| ●          | Visualizzazione informazioni dei file .....                | 37        |
| ●          | Visualizzazione informazioni disco.....                    | 37        |
| ●          | Visualizzazione informazioni versione.....                 | 38        |
|            | <b>Requisiti configurazione computer. ....</b>             | <b>38</b> |
|            | <b>Precauzioni .....</b>                                   | <b>39</b> |
|            | <b>Problemi e soluzioni .....</b>                          | <b>40</b> |

---

## **Benvenuti**

Vi ringraziamo per l'acquisto del nostro video ingranditore digitale portatile!

Leggete e conservate questo manuale accuratamente. Esso vi aiuterà ad utilizzare al meglio questo video ingranditore per la lettura dei vostri libri, giornali e documenti.

## **Caratteristiche del prodotto**

Il nostro prodotto è un videoingranditore digitale portatile con risoluzione FullHD 7.0, dotato di alte prestazione e con un favorevole rapporto prestazioni-prezzo.

- Grande schermo antiriflesso da 7 pollici con risoluzione 1024x600, alta definizione e illuminazione elevata;
- Fotocamera da 8 Megapixel per visualizzazione di soggetti lontani e vicini, nitido e con colori naturali;
- Dotato di funzione a doppio autofocus con elevata profondità di campo copertura da 5 cm fino all'infinito (opzionale);
- Obiettivo di fascia alta personalizzato con ampio angolo di campo e profondità di campo estesa, più testo e lettura continua;
- 1080P30 (obiettivo per visione soggetti lontani), 720P60 (obiettivo per visione soggetti vicini ), senza ritardo, senza immagini impastate, visione fluida in HD;
- Elaborazione immagini professionale DSP per ripristinare colori e dettagli realistici;
- algoritmo intelligente per ottenere un aumento di nitidezza e fedeltà delle immagini, si adatta alla scena dell'immagine in modo intelligente, riproducendo correttamente i dettagli quando si aumenta l'ingrandimento;
- Supporta lo scatto di fotografie e la loro riproduzione, salvando fotografie e testo in modalità HD (alta risoluzione)
- Ingrandimento 2X-32X all'infinito, la funzione di ingrandimento intelligente 2X migliora i pixel effettivi e la nitidezza di un fattore 4x;

- 
- Tasto concavo a due colori, ad alto contrasto, consente il controllo con un tocco senza incertezze;
  - Dotato di staffa pieghevole, lo schermo ha un angolo di 40 gradi rispetto alla scrivania per permettere una comoda lettura e per facilitare la scrittura di testi;
  - Modalità a 26 colori selezionabili in base ai gusti dell'utilizzatore;
  - Funzione di personalizzazione della modalità Colore, permette la regolazione delle combinazioni di colori, esaltazione della nitidezza e altro;
  - Funzione Fermo Immagine, utile per visualizzare meglio i dettagli da vicino;
  - Funzione ingrandimento panoramico; l'immagine ingrandita può essere spostata in tutte le direzioni per facilitare la lettura;
  - Funzione di lettura in linea, assiste nel posizionamento del testo per poter leggere più facilmente;
  - Il controllo vocale è di facile uso per chi ha una vista particolarmente ridotta (facoltativo);
  - Il controllo vocale è di facile utilizzo per gli ipovedenti;
  - La funzione Promemoria vocale è disponibile per annotare il contenuto di un'immagine con un commento vocale;
  - Funzione Supporto della modalità vibrazione, utile per l'uso silenzioso, con controllo a tocco delle dita (opzionale);
  - Interfaccia utente con icone di grandi dimensioni, chiara e concisa;
  - Retroilluminazione regolabile per ottenere una visione confortevole e non abbagliante; illuminazione regolabile dei LED bianchi, adatto a leggere lo schermo di uno smartphone, di tablet e di altri supporti di lettura;
  - La scheda di memoria TF può espandere all'infinito la capacità di archiviazione del dispositivo;
  - La funzione Memoria può automaticamente salvare tutte le impostazioni decise dall'utente e ricordare le abitudini dell'utente;
  - Presa AV e presa HDMI 1080i60 permette il collegamento del dispositivo ad una TV HD per fornire una visualizzazione a maggiore ingrandimento e ancora più nitida;
  - Dotato di prese USB di TIPO-C, sia maschio che femmina;

- 
- la funzione torcia elettrica consente di illuminare l'ambiente in caso di necessità;
  - Batteria ricaricabile di alta capacità, con modalità risparmio energetico, conferisce al dispositivo un'autonomia di 4 ore;
  - Funzione risparmio energetico intelligente; spegnimento automatico quando lo schermo è inattivo e non vengono usati comandi per 3 minuti.

Nuovo algoritmo, nuovo progetto e nuova configurazione vi offrono una nuova esperienza visiva portatile, con un video fluido, nitido, luminoso e ad alta definizione!

### **Contenuto della confezione**

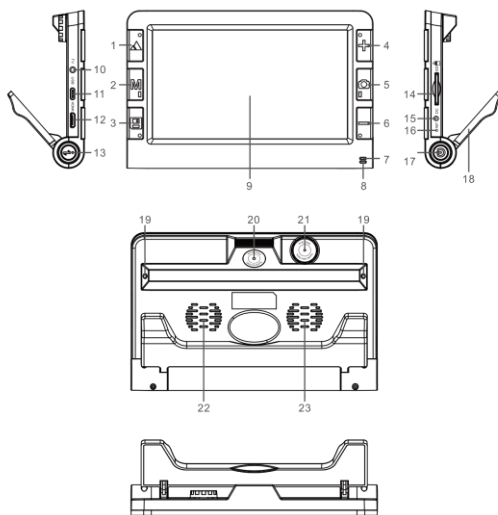
- |                                    |                                      |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| • Video ingranditore digitale 1 pz | • Alimentatore / Caricabatteria 1 pz |
| • Cavo HDMI 1 pz (opzionale)       | • Manuale utente 1 pz                |
| • Cavo uscita video 1 pz           | • Borsa Protettiva 1 pz              |
| • Cavo ricarica DC IN 1 pz         | • Panno pulizia 1 pz                 |

---

## **Specifiche Tecniche**

- Schermo: 5.0 pollici (diagonale 127 mm) schermo LCD HD a colori (risoluzione 800x480)
- Numero di pixel: 8 megapixel (lontani), 8 mega pixel (obiettivo per soggetti vicini);
- Ingrandimenti: da 2X a 32X per soggetti all'infinito;
- Modalità Colore: 26 tipi;
- Supporto modalità personalizzate;
- Doppio obiettivo;
- Autofocus: Opzionale (Obiettivo per soggetti vicini: 5 cm ~ 20 cm; Obiettivo per soggetti lontani: 20 cm ~ infinito);
- Schermo Touch capacitivo: opzionale
- Regolazione del Bilanciamento del bianco;
- Regolazione luminosità;
- Funzione di memorizzazione;
- Funzione Fermo immagine;
- Funzione spostamento dell'immagine;
- Riga di lettura;
- Memorizzazione e riproduzione immagini;
- Supporta scheda di espansione di memoria fino a 32GB (scheda SD);
- Funzione Torcia elettrica;
- Uscita TV: Supporta AV e HDMI 1080i60;
- Controllo Voce: Opzionale;
- Comando vocale: opzionale;
- Promemoria a voce, Registrazione vocale fino a 30 secondi;
- Comando a Vibrazione: Opzionale;
- Supporto da tavolo fornito a corredo;
- autonomia di funzionamento: più di 4 ore;
- Capacità batteria: batteria al litio ad alta capacità da 2500 mah, ricaricabile;
- Dimensioni ingranditore: 195 mm (lunghezza) x 125 mm (larghezza) x 25 mm (altezza);
- Peso: 435 g (con schermo Touch); 395 g (senza schermo Touch)

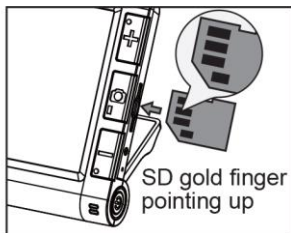
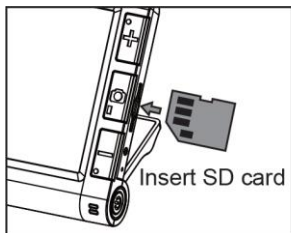
## Struttura del prodotto



- |                            |                               |                             |
|----------------------------|-------------------------------|-----------------------------|
| 1. Tasto Lontano/Vicino ▲  | 9. Schermo                    | 17. Tasto di accensione     |
| 2. Tasto Modo M            | 10. Interfaccia AV            | 18. Supporto                |
| 3. Tasto Save (salva) E    | 11. Presa USB-C               | 19. LED bianco              |
| 4. Tasto Zoom +            | 12. Presa HDMI-C              | 20. Obiettivo fuoco vicino  |
| 5. Tasto Fermo immagine    | 13. Pulsante Smart            | 21. Obiettivo fuoco lontano |
| 6. Tasto Zoom -            | 14. Slot scheda di memoria SD | 22. altoparlante            |
| 7. Luce accensione (verde) | 15. Presa DC IN               | 23. Foro emissione calore   |
| 8. Luce ricarica batteria  | 16. Tasto di Reset            |                             |

## Introduzione all'uso

### 1. Installazione scheda di memoria SD

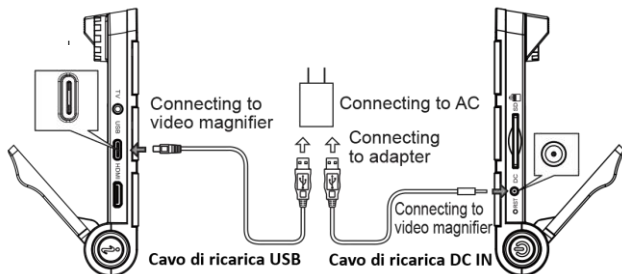


Installazione scheda di memoria

I contatti dorati della scheda devono puntare verso l'alto.

1. Con i contatti della scheda di memoria rivolti verso l'alto, inserire la scheda all'ingresso dello slot (fessura);
2. Spingere la scheda all'interno dello slot; il dispositivo emetterà un suono di conferma quando la scheda sarà nella posizione corretta;

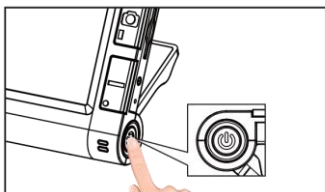
#### 4. Ricarica della Batteria



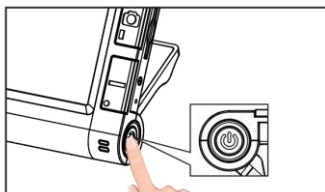
1. Collegare il video ingranditore al cavo USB o al cavo DC IN;
2. Collegare l'adattatore alla presa di rete 220V;
3. La luce di carica (luce rossa) è accesa durante la ricarica;
4. La luce rossa si spegnerà a carica completa;
5. La prima volta che si usa l'ingranditore, caricare completamente la batteria;
6. Quando appare il segnale di batteria quasi scarica, ricaricate la batteria in tempo.

**Attenzione:** Durante il processo di ricarica, accertatevi che il caricabatterie e il video ingranditore abbiano una buona dissipazione del calore e una buona ventilazione, in modo da evitare pericoli dovuti al surriscaldamento. La ricarica tramite cavo USB può richiedere più tempo; per ottenere una ricarica rapida è meglio usare il cavo DC IN.

### 3. Accendere e spegnere il video ingranditore



Premere a lungo il tasto a destra per accendere



Premere a lungo il tasto a destra per spegnere

1. Premere a lungo il pulsante  in fondo a sinistra e il video ingranditore si accenderà, l'indicatore verde si accenderà ed entrerà nella modalità aiuto alla visione;
2. Posizionate l'obiettivo sul foglio da leggere per metterlo a fuoco;
3. L'effetto di lettura ottimale può essere ottenuto regolando l'ingrandimento, la modalità di miglioramento dell'immagine, il fermo dell'immagine e operazioni simili;
4. Premendo di nuovo a lungo il tasto  spegnerete il video ingranditore.

**Attenzione:** per ottenere i migliori risultati, rimuovere la pellicola protettiva dal display LCD e dalle lenti degli obiettivi prima dell'uso.

### 4. Utilizzo del video ingranditore digitale

Interruttore della modalità Colore: **Premere il tasto M** (modalità) per accedere alla modalità colore;

Zoom avanti e indietro: **Premete il pulsante Zoom +** per ingrandire l'immagine e **premere il pulsante Zoom –** per rimpicciolirla;

**Fermo Immagine:** Premere il pulsante Immagine  per attivare il Fermo Immagine e premere di nuovo il pulsante Immagine per disattivare il Fermo Immagine;

Interruttore obiettivo per oggetti lontani e obiettivo per oggetti vicini:  
**Premere il tasto Lontano/Vicino**  per scegliere quale obiettivo utilizzare;

Registrazione e riproduzione di Foto: Premere il **pulsante salva**  per scattare e memorizzare le fotografie, e premere a lungo il pulsante  per riprodurre le foto sullo schermo;

Impostazione parametri di sistema: Premere a lungo il **pulsante M** per accedere alle impostazioni e premere a lungo il pulsante di fermo immagine  per accedere al menu delle informazioni;

Impostazioni autofocus: Premere a lungo il pulsante Smart ( per passare dalla messa a fuoco automatica a quella manuale, premere brevemente il pulsante di messa a fuoco  per accedere alla messa a fuoco singola;

Visualizzazione Ora e data: Premere il pulsante di messa a fuoco  per accedere all'interfaccia per l'inserimento dell'ora della data. (versione senza autofocus);

Per maggiori dettagli, fare riferimento al capitolo di Introduzione alle funzioni e impostazione dei menu.

## Introduzione alle Funzioni

### 1. Interruttore modalità colore

Cambia la modalità di miglioramento dell'immagine sullo schermo LCD tramite il pulsante **M** per soddisfare esigenze diverse.

Sono disponibili 26 tipi di modalità di miglioramento dell'immagine:

1) Modalità colore

8) Bianco su blu

15) arancione su bianco

2) modalità miglioramento colore

9) Giallo su nero

16) Bianco su arancione

---

|                           |                      |                       |
|---------------------------|----------------------|-----------------------|
| 3) Modalità negativa      | 10) Nero su giallo   | 17) Rosso su nero     |
| 4) Modalità Monocromatica | 11) Giallo su blu    | 18) Nero su rosso     |
| 5) Nero su bianco         | 12) Blu su giallo    | 19) arancione su nero |
| 6) Bianco su nero         | 13) Verde su bianco  | 20) Nero su arancione |
| 7) Blu su bianco          | 14) Bianco su verde  | 21) Giallo su verde   |
| 22) Verde su giallo       | 24) Bianco su rosso  | 26) Bianco su giallo  |
| 23) Rosso su bianco       | 25) Giallo su bianco |                       |

La modalità colore desiderata può essere personalizzata tramite l'impostazione del menu -> modalità colore, per i dettagli vedere la sezione Impostazione modalità colore.

## Where Did 'OK' Come From?

Millions of people use the word 'OK' to express agreement or approval. You might say, 'OK, I'll do it.' Or if someone asks you to do something, you might say, 'OK, I'll do it.' Some people think the word 'OK' came from the Choctaw word 'OKI' which means 'good'. Experts believe the word 'OK' was first used in the nineteenth century. But many people believe it came from the Native American word 'OK'.

2.0x

+

-

0x

+

-

0x

## Where Did 'OK' Come From?

Millions of people use the word 'OK' to express agreement or approval. You might say, 'OK, I'll do it.' Or if someone asks you to do something, you might say, 'OK, I'll do it.' Some people think the word 'OK' came from the Choctaw word 'OKI' which means 'good'. Experts believe the word 'OK' was first used in the nineteenth century. But many people believe it came from the Native American word 'OK'.

16.0x

+

-

0x

+

-

0x

## Where Did 'OK' Come From?

Millions of people use the word 'OK' to express agreement or approval. You might say, 'OK, I'll do it.' Or if someone asks you to do something, you might say, 'OK, I'll do it.' Some people think the word 'OK' came from the Choctaw word 'OKI' which means 'good'. Experts believe the word 'OK' was first used in the nineteenth century. But many people believe it came from the Native American word 'OK'.

32.0x

+

-

0x

+

-

0x

INGRANDIMENTO 32X

I pulsanti Zoom **+** o Zoom **-** permettono di regolare l'ingrandimento dell'immagine fino a raggiungere l'ingrandimento desiderato;

Questo ingranditore permette di zoomare in più o in meno in modo continuo tra 2X e 32X.

### 3. Funzionamento Touch screen (opzionale)

Questo video ingranditore supporta le seguenti funzioni operative dello schermo tattile:

Funzione Picture-in-Picture (immagine nell'immagine): senza ingrandire, trascina il touch screen, ottenere la funzione immagine nell'immagine.



Picture-in-Picture (immagine nell'immagine)



Pulsante Zoom avanti/Zoom indietro per regolare il carattere dell'immagine nell'immagine

---

Fare click su: funzionamento del pulsante dei Menu;  
 Doppio click: operazione di blocco/sblocco immagine;  
 Pressione prolungata: cambio di modalità;  
 Gesto di ingrandimento: ingrandisci l'immagine;  
 Gesto di rimpicciolimento: rimpicciolisci l'immagine;  
 Gesto di trascinamento: avvia la funzione Immagine nell'immagine  
 senza rimpicciolire;  
 Dopo l'ingrandimento, è disponibile la panoramica dell'immagine.

### **Attenzione:**

Se il touch screen è bagnato o sporco, potrebbe causare il malfunzionamento del touch screen. Pertanto consigliamo di tenere pulito il touch screen.

Si prega di utilizzare il caricabatterie originale, un caricabatterie non originale potrebbe causare il guasto o il malfunzionamento del touch screen.

Solo i modelli con il suffisso Plus supportano il funzionamento del touchscreen.

## **4. Selettore dell'obiettivo per soggetti lontani o vicini**



Obiettivo da vicino



Obiettivo da lontano

Per cambiare l'obiettivo per vedere da vicino a quello per vedere da lontano premere il **pulsante Lontano/Vicino ▲**. Le due modalità sono ugualmente nitide;

L'obiettivo da vicino è adatto alla visione di questo tipo di scene: Giornali, libri, spezie, firme, schermo dei telefoni cellulari, tablet, banconote, oggetti d'antiquariato e altri oggetti molto vicini;

L'obiettivo da lontano è adatto alla visione di questo tipo di scene: Lavagna, cartello della fermata dell'autobus, cartelli e segnaletica stradale, listini prezzi e simili.



Messaggio Luce scarsa

Quando la luce della stanza è troppo bassa, o c'è il buio, appare il messaggio Low Light! (luce troppo bassa), come mostrato sopra.

### 5. Funzione autofocus ( facoltativa)

Singola messa a fuoco al centro



Messa a fuoco  
con il tocco  
di un singolo  
punto  
dell'immagine



Messa a fuoco manuale

Il video ingranditore può raggiungere una completa profondità di campo da 5 cm fino a distanza infinita grazie alla funzione di messa a fuoco automatica;

Premete a lungo il pulsante Smart (i) per passare dalla messa a fuoco automatica alla messa a fuoco manuale;

**Messa a fuoco singola:** nella modalità autofocus, premere brevemente il pulsante Smart (i) per forzare la messa a fuoco singola al centro dello schermo;

**Messa a fuoco manuale:** nella modalità messa a fuoco manuale, premere brevemente il pulsante Smart (i), l'icona MF lampeggerà, e mettete a fuoco

manualmente usando i pulsanti Zoom **+** e Zoom **-**;

## 6. Fermo Immagine



Bloccate l'immagine che vedete sullo schermo



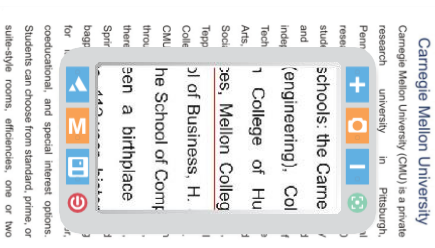
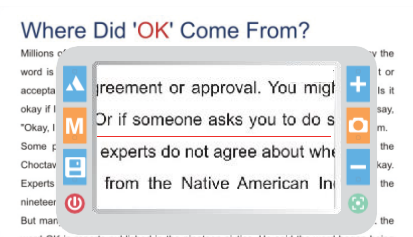
Guardate l'immagine che avete bloccato sullo schermo

Il pulsante di Fermo Immagine (Freeze button)  permette di bloccare l'immagine e di poterla osservare a distanza ravvicinata con

tutta calma, una cosa che non è facile prima di averla bloccata;  
Premere di nuovo il pulsante Fermo Immagine  per tornare alla  
modalità di visione delle scene in tempo reale.

## 7. Riga di Lettura

La modalità Riga di Lettura fornisce un aiuto nel posizionamento del testo agli utenti, consentendo di leggere rapidamente e in modo continuativo.



Riga di  
lettura  
spenta



Premere a lungo il **pulsante Lontano/Vicino ▲** per cambiare la riga di lettura orizzontale, la riga di lettura verticale e disattivare la riga di lettura;

Linea di lettura in movimento: quando la riga di lettura lampeggia, la linea di lettura può essere spostata premendo i pulsanti Zoom **+** e Zoom **-**

## 8. Memorizzazione e riproduzione immagini

Schermo



0005  
agreement or approval. You might  
"Or if someone asks you to do s  
ge experts do not agree about wh  
ne from the Native American In

[illegible]

per accedere all'interfaccia per

per accedere all'interfaccia per la riproduzione che permette di riprodurre le foto salvate con il video ingranditore.

All'interno della modalità riproduzione, i pulsanti sono definiti nel modo seguente:

| Pressione del pulsante                                                                                             | Pressione breve                      | Pressione lunga                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Lontano/vicino ▲                                                                                                   | Immagine precedente                  | Immagine sopra (dopo avere ingrandito)                          |
| Pulsante <b>M</b>                                                                                                  | interruttore modalità Colore         | Uscita riproduzione/ Immagine a Sinistra(Dopo avere ingrandito) |
| Pulsante Salva                    | Prossima Successiva                  | Immagine giù (Dopo avere ingrandito)                            |
| Pulsante Ingrandisci <b>+</b>                                                                                      | Ingrandisce l'immagine               | Ingrandisce l'immagine                                          |
| Pulsante Fermo immagine           | promemoria Vocale/riproduzione       | Immagine a destra (Dopo l'ingrandimento )                       |
| Pulsante riduzione ingrandimento  | Riduce l'ingrandimento dell'immagine | Riduce l'ingrandimento dell'immagine                            |

**Attenzione:** il numero di file da salvare dipende dalla capacità della scheda di memoria. La memoria integrata può memorizzare da 50 a 100 immagini.

---

### 9. Controllo Vocale (opzionale)

Il dispositivo possiede una funzione di controllo a voce che consente di usare le funzioni tramite comandi vocali. Le istruzioni sono le seguenti:

| Istruzioni vocali                   | Istruzione eseguita                                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Image Freeze (blocca l'immagine)    | In anteprima modalità, blocca l'immagine attuale visibile sullo schermo |
| Image Unfreeze (sblocca l'immagine) | In modalità Fermo Immagine, sblocca l'immagine attuale                  |
| Zoom In (Ingrandimento)             | Ingrandisce l'immagine                                                  |
| Zoom out (Rimpicciolisci)           | Rimpicciolisce l'immagine                                               |
| Move left (Muove a Sinistra)        | Muove a Sinistra l'immagine                                             |
| Move right (Muove a Destra)         | Muove a destra l'immagine                                               |
| Move Up (muove verso l'alto)        | Muove verso l'alto l'immagine                                           |
| Move down (Muove verso il basso)    | Muove verso il basso l'immagine                                         |
| Lens Switch (cambio obiettivo)      | Cambia l'obiettivo da vicino a lontano                                  |
| Mode Switch (attivazione Modalità)  | Attiva modalità miglioramento colore                                    |
| Photo Save (Salva Foto)             | In modalità anteprima, salva la foto corrente                           |
| Current Time (ora attuale)          | Mostra l'ora e la data corrente e la carica della batteria              |
| Power Off (spegni)                  | Spegne il video ingranditore                                            |

## 10. Promemoria Vocale

Registrazione  
Memo Vocale



Riproduzione  
memo vocale



Ferma  
riproduzione  
meno vocale



---

Nella modalità riproduzione:

Premere il **pulsante fermo immagine** , registrare un promemoria vocale sulla foto corrente, ovvero una nota di commento alla foto. Quando viene aperta la foto la volta successiva, la voce riprodurrà automaticamente il contenuto; Durante la registrazione del promemoria vocale, premete il pulsante di Fermo Immagine  per interrompere la registrazione (il memo vocale dura al massimo 30 secondi);

Durante la riproduzione del promemoria vocale, premete il tasto di Fermo Immagine  per terminare la riproduzione della nota.

**Attenzione:** Quando è già presente un promemoria vocale, cancellatelo all'interno del menu di riproduzione e registrate un nuovo memo vocale.

### 11. Torcia elettrica

La torcia elettrica permette illuminare temporaneamente il video ingranditore.

**Accensione della torcia:** a ingranditore spento, continuate a premere il pulsante di Fermo Immagine  e poi premete a lungo premere il pulsante di accensione : la torcia elettrica si accenderà;  
**Selettore modalità:** premere il **pulsante fermo immagine**  per aumentare la luminosità, per ottenere un lampeggio lento, lampeggio, smorzamento e spegnimento;

**Regolazione della luminosità:** i pulsanti **Zoom +** o **Zoom -** permettono di regolare la luce della torcia elettrica aumentando o diminuendo la sua luminosità (tranne per la modalità gradiente);

**Spegnimento della torcia:** Premere a lungo pulsante di accensione  e la torcia elettrica si spegnerà.

### 12. Funzione Memoria

Dopo lo spegnimento, la funzione di memoria può salvare tutte le ultime impostazioni dell'utente automaticamente e ricordare le

---

abitudini dell'utente.

### 13. Risparmio Energetico

Il video ingranditore possiede una funzione di risparmio intelligente dell'energia. Quando non vengono effettuate operazioni e lo schermo resta inattivo per 1 minuto, il dispositivo entra in uno stato di stand-by (sospensione) automaticamente e lo schermo mostra la carica della batteria e l'ora e la data correnti.



ne, premete un tasto qualsiasi per riattivare il caso non vengano forniti comandi al dispositivo per 2 minuti, esso si spegne automaticamente per risparmiare energia.

## 10. Messaggio batteria scarica

Avviso Batteria  
Scarica



Funzione Batteria scarica (Low Battery Tips). Lo schermo mostra l'icona Low Battery quando la batteria è scarica e la spia di alimentazione lampeggia.

Quando la batteria è scarica, ricaricatela tempestivamente.

## 15. Scrittura a mano libera

Il video ingranditore supporta la funzione di scrittura a mano libera. Svitare la vite che fissa l'impugnatura dell'ingranditore apre la staffa, posizionate l'ingranditore in verticale e scrivete;

Lettura  
su supporto



Scrittura  
a mano  
libera con  
supporto



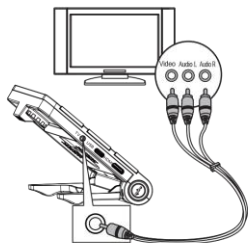
La staffa di supporto inclina il video ingranditore rispetto al tavolo. È una posizione ergonomica. Durante la lettura, il collo si trova in posizione naturale, rilassata e confortevole.

Quando scrivete a mano libera, la mano e la penna possono accedere più facilmente all'area di lettura e potete scrivere con scorrevolezza.

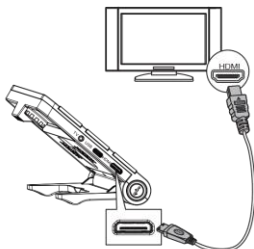
Se siete mancini, ruotate l'ingranditore di 180 gradi e cominciate a scrivere.

## 16. Collegamento alla TV

Collegamento a TV  
con cavo AV



Collegamento a TV  
con cavo HDMI

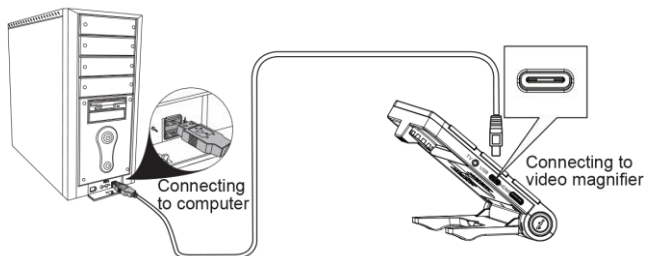


---

Collegate il video ingranditore a TV con il cavo video AV per visualizzare le immagini su uno schermo più grande e più luminoso;  
Collegate il video ingranditore ad una TV con un cavo HDMI per ottenere immagini più nitide e una visualizzazione più fluida rispetto al cavo video AV;  
Quando il video ingranditore entra nella modalità di riproduzione video, lo schermo LCD si spegnerà automaticamente.

### **17. Collegamento ad un computer**

Dopo avere effettuato il collegamento ad un computer usando un cavo USB, il computer può riconoscere il disco di memoria che si trova all'interno del video ingranditore e consente la riproduzione delle immagini salvate e dei file di memo vocali, sul computer.



## Introduzione ai Menu

All'interno del Modo Apertura Menu, i pulsanti sono definiti come segue:

| Premendo il pulsante                                                                             | Operazione           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Lontano/Vicino ▲                                                                                 | Menu Precedente      |
| Modalità <b>M</b>                                                                                | Menu Uscita          |
| Salva           | Menu successivo      |
| Ingrandisci Zoom <b>+</b>                                                                        | Opzione precedente   |
| Fermo immagine  | Opzione Impostazioni |
| Rimpicciolisci Zoom <b>-</b>                                                                     | Opzione successivo   |

### 1. Menu Impostazioni

In modalità anteprima, premere a lungo il pulsante della modalità **M** per accedere al menu di impostazione che consente di impostare i parametri del video ingranditore.

#### ● Regolazione luminosità schermo LCD



Luminosità 1



Luminosità 3



Luminosità 5

Come mostrato qui sopra, i pulsanti **+** e **-** consentono di regolare la luminosità tra i livelli 1 ~ 5.

---

● Regolazione luminosità LED bianchi



Spegne i LED  
bianchi



Luminosità 1



Luminosità 3



Luminosità 5

Come mostrato qui sopra, i pulsanti **+** e **-** consentono di regolare la luminosità tra i livelli da 1 a 5.

**Attenzione:** La regolazione al livello 0 spegne i LED bianchi, una regolazione adatta per leggere principalmente lo schermo degli smartphone, pannelli luminosi e testi scritti su schermi luminosi. All'interno della modalità di visione con obiettivo da vicino, il menu controlla il LED bianco dell'obiettivo da vicino, mentre nella modalità di visione con obiettivo da lontano, il menu controlla il LED bianco dell'obiettivo per visione da lontano.

● Regolazione volume segnale sonoro



Spegne il  
segnale sonoro



Volume 1



Volume 3



Volume 5

Come mostrato qui sopra, il pulsante **+** e il pulsante **-** consentono di regolare il suono tra i livelli 1 e 5.

**Attenzione:** al livello 0 il segnale sonoro è spento.

- Attivazione e disattivazione Touch Screen (opzionale)



Touch screen attivo



Touch screen non  
attivo

Come mostrato sopra, il pulsante **+** e il pulsante **-** consentono di regolare l'attivazione e la disattivazione dello schermo Touch Screen (sensibile al tocco).

**Attenzione:** Solo i modelli con il suffisso Plus supportano lo schermo Touch Screen.

Attivazione e disattivazione controllo vocale (opzionale)



Controllo vocale attivo



Controllo vocale spento

Come mostrato sopra, il pulsante **+** e il pulsante **-** consentono l'attivazione e la disattivazione del controllo vocale.

Attenzione: solo i Modelli con il suffisso X supportano il funzionamento del touch screen.

- Impostazione di Data e Ora



Impostazione  
Anno



Impostazione  
Mese



Impostazione  
Giorno



Impostazione  
Ora



Impostazione  
Minuti



Impostazione  
Secondi

Come mostrato sopra, il **pulsante Zoom +** e il **pulsante Zoom -** consentono di regolare i valori della data e dell'orario. Premere il pulsante Fermo Immagine  per spostare l'opzione di impostazione.

### Impostazione modalità colore



Modalità colore



Apri modalità  
nero su bianco



Spegni  
modalità nero  
su bianco

Come mostrato sopra, il **pulsante Zoom +** e il **pulsante Zoom -** può modificare le impostazioni. Premete il pulsante di Fermo Immagine  per attivare o disattivare la modalità; Soltanto la modalità selezionata verrà usata nel cambio di modalità; la modalità non selezionata verrà saltata nel cambio modalità.

**Attenzione:** la modalità colore non può essere disattivata.

## 2. Menu Riproduzione

Nella modalità riproduzione, premere a lungo il **pulsante M** per accedere al menu di riproduzione e gestire i file.

---

● Elimina promemoria vocale corrente



Elimina promemoria  
corrente



Conferma eliminazione  
promemoria vocale  
corrente



Eliminazione promemoria  
vocale in corso

Come mostrato sopra, usando il **pulsante Zoom +** e il **pulsante Zoom -** è possibile selezionare l'opzione confermata e poi premere il **pulsante Fermo Immagine** per eliminare il memo vocale corrente.

● Eliminare tutti i promemoria vocali



Menu cancellazione di  
tutti i promemoria vocali



Confermare la  
cancellazione di tutti i  
memo vocali



Cancellazione in corso di  
tutti i memo vocali

Come mostrato sopra, usando il **pulsante Zoom +** e il **pulsante Zoom -** è possibile selezionare l'opzione confermata, quindi premere il **pulsante di Fermo Immagine** per eliminare tutti i memo vocali.

● Cancellare la foto corrente



Cancellazione della foto  
corrente



Confermare la  
cancellazione della foto  
corrente



Cancellazione in corso  
della foto corrente

Come mostrato sopra, usando il **pulsante Zoom +** e il **pulsante Zoom -** è possibile selezionare l'opzione confermata, quindi premere il

pulsante di Fermo Immagine  per cancellare la foto corrente.

- Cancellare tutte le fotografie



Cancellazione di tutte le foto



Confermare la cancellazione di tutte le foto



Cancellazione in corso di tutte le foto

Come mostrato sopra, usando il **pulsante Zoom +** e il **pulsante Zoom -** è possibile selezionare l'opzione confermata, quindi premere il **pulsante Fermo Immagine**  per cancellare tutte le foto.

- Formattazione del disco



Menu Formattazione



Confermare la formattazione



Formattazione in corso

Come mostrato sopra, usando il **pulsante Zoom +** e il **pulsante Zoom -** è possibile selezionare l'opzione confermata, quindi premere il **pulsante Fermo Immagine**  per formattare il disco.

**Promemoria speciale:** Una volta eliminato un file, esso non può essere ripristinato. Fate attenzione!

Una volta formattazione il disco, tutti i file verranno cancellati e non potranno essere ripristinati. Fate attenzione.

### 3. Menu Informazioni

Premete a lungo il **pulsante Fermo Immagine**  per accedere al menu Informazioni che permette di controllare le informazioni di sistema.

#### Stato di carica della batteria



Carica minima, sta per spegnersi



Carica bassa



Carica media



Completamente carica

Come mostrato sopra, lo stato di carica della batteria viene mostrato in termini percentuali.

- Informazioni sulla capacità della memoria del dispositivo



Informazione File

Come mostrato sopra, il menu informazioni file visualizza il numero totale di immagini e di promemoria vocali registrate.

- Informazioni disco



Informazioni memoria interna

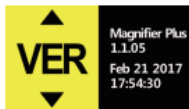


Informazioni scheda di memoria SD

Come mostrato sopra, il menu informazioni disco visualizza lo spazio libero totale del disco corrente e lo spazio totale.

---

- Informazioni sulla Versione



Informazioni Versione (l'immagine a destra riporta la scritta Plus e quindi è relativa all'ingranditore con Touch Screen)

Come mostrato sopra, il menu Informazioni Versione visualizza il modello del prodotto, il numero della versione del firmware e la data della pubblicazione del firmware.

## **Requisiti di configurazione del Computer**

Questo video ingranditore digitale richiede che il computer possieda i seguenti requisiti minimi:

- sistema operativo Windows® Win7/Vista/XP;
- processore Intel® Pentium 4, 2.8 GHz o superiore;
- 1GB RAM o superiore;
- Standard USB 2.0 o superiore;
- Scheda video 512 MB o superiore;

---

## **Precauzioni**

Per fare in modo che il vostro video ingranditore digitale lavori nelle migliori condizioni, per favore leggete con attenzione i seguenti consigli:

- Non esponete il dispositivo direttamente ad alte temperature o alla luce del sole;
- Tenere lontano l'ingranditore da umidità, pioggia, liquidi e sostanze chimiche;
- Non utilizzate l'ingranditore nelle vicinanze di apparecchiature elettroniche e attrezzature elettro-medicali che non possiedano una schermatura sufficiente.
- Utilizzate il dispositivo in un intervallo di temperature comprese tra 10 °C e 40°C;
- Assicurarsi che il dispositivo venga conservato a temperature comprese tra fra -20°C e +65°C;
- Non effettuate tentativi di riparazione e non tentate di aprirlo, perché perdereste la garanzia;
- Si prega di utilizzare la fonte di alimentazione corretta, sia da rete che a batteria, per preservare l'apparecchio da danni o guasti.
- Scollegare l'alimentatore e e rimuovere la batteria prima di pulire il video ingranditore. Utilizzate un panno morbido e pulito. Non usate solventi a base alcolica o altri liquidi per la pulizia.

### **Avvertimento:**

Non utilizzate il video ingranditore durante la ricarica della batteria!  
La superficie dei LED bianchi è molto calda, non toccateli!

---

## Problemi e Soluzioni

| Problema                                                                                                  | Soluzioni                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schermo Nero                                                                                              | Premere a lungo il pulsante di accensione;<br>Batteria scarica, in carica;<br>Assicuratevi che l'obiettivo metta a fuoco i materiali di lettura (libri, giornali, ecc.)                    |
| Il dispositivo non si accende                                                                             | Batteria scarica, richiede ricarica;                                                                                                                                                       |
| Niente suoni                                                                                              | Accertatevi che il volume sia regolato da 1 a 5 nel Menu Impostazioni;                                                                                                                     |
| Non mette a fuoco,<br>l'immagine è sfocata                                                                | L'ambiente potrebbe essere troppo buio;<br>Provate a premere una volta il pulsante di messa a fuoco di messa a fuoco; Assicuratevi di avere attivato la modalità di messa a fuoco manuale; |
| Immagine è troppo buia<br>o troppo luminosa                                                               | Accertatevi che l'obiettivo sia a fuoco sul soggetto desiderato;<br>Accertatevi di avere scelto l'obiettivo adatto al soggetto (obiettivo lontano/vicino) ;                                |
| L'immagine è sfocata o sporca                                                                             | Pulire lo schermo LCD e la lente;<br>Accertatevi di avere scelto l'obiettivo adatto al soggetto (obiettivo lontano/vicino)                                                                 |
| Il testo visibile sullo schermo è troppo piccolo                                                          | Regolate l'ingrandimento con il pulsante +;                                                                                                                                                |
| Non è possibile salvare le foto oppure appare un messaggio di errore della scheda di memoria (CARD ERROR) | Formattare la scheda di memoria oppure inserite una nuova scheda di memoria;                                                                                                               |

|                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Il video ingranditore è stato collegato alla televisione, ma non si vede nulla sullo schermo della TV.</p> | <p>Accertatevi che la TV sia accesa;<br/>         Se state usando il cavo AV, selezionate sulla TV l'ingresso AV;<br/>         Se state usando il cavo HDMI, selezionate sulla TV l'ingresso HDMI;<br/>         Accertatevi che il cavo video sia stato collegato correttamente all'ingresso TV del video ingranditore e all'ingresso AV della TV.</p> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|