



PENNA HD7
VIDEOCAMERA

Manuale D'uso
User Manual



Indice

Introduzione.....	4
Caratteristiche.....	4
Schema prodotto.....	5
Modo d'uso.....	6
Registrazione audio video.....	7
Registrazione audio.....	8
Scatto fotografico.....	8
Webcam.....	9
Ricarica.....	9
Lettura dati.....	10
Impostare data e ora.....	11
Sostituzione inchiostro.....	12
Caricabatteria d'emergenza.....	13
Nella confezione.....	13
Specifiche tecniche.....	14

Introduzione

Grazie per aver acquistato uno dei nostri prodotti.

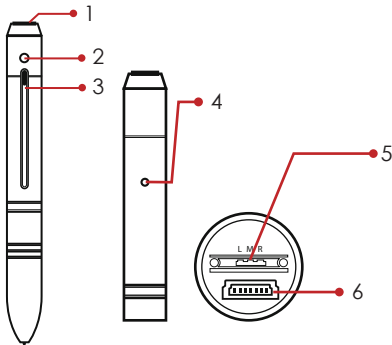
La Penna HD 7 è dotata di varie funzioni integrando la fotografia digitale, la registrazione video e la registrazione audio, con un design moderno ed elegante. Con la nostra Penna HD 7 potrete sperimentare nuovi e divertenti esperienze, diventando così uno strumento indispensabile.

Caratteristiche

- 4 funzioni in 1
 - Registrazione video in alta definizione (1280x720)
 - Macchina fotografica portatile da 2 megapixel
 - Funzione webcam
 - Registratore vocale
- Soltanto 13 mm di diametro
- 8 Gb di memoria per circa 30.000 foto
- Pen drive da 8 Gb
- Data e ora sul video
- Adattatore per usarla come portachiavi
- Ottima scorrevolezza nella scrittura

Schema Prodotto

1	Tasto Funzione	Questo tasto è multifunzionale infatti comanda: accensione; spegnimento; avvio e stop registrazione video; avvio e stop registrazione audio; scatto foto
2	Camera	Alloggiamento della microcamera e del suo obiettivo
3	Microfono	Alloggiamento del microfono
4	LED di stato	Tre led colorati, rosso, verde e blu indicano diverse funzioni o stati
5	Tasto Selezione	Tasto per selezionare le modalità diverse.
6	Standard MiniUSB	Alloggiamento per cavo di connessione



Modo D'uso

1. Accensione e Spegnimento

Accensione: Tenere premuto il Tasto Funzione (1) per circa due secondi e rilasciarlo.

Si accenderà un LED verde ad indicare la fase di inizializzazione del dispositivo.

Dopo l'inizializzazione si accenderà un LED di colore diverso a seconda della modalità attiva:

- Rosso: registrazione solo Audio;
- Blu: registrazione Audio/Video;
- Verde: fotocamera;
- Tutti i colori ad intermittenza: la batteria è scarica.

Spegnimento: Tenere premuto il Tasto Funzione (1) per circa tre secondi e rilasciarlo, il Led diventerà prima verde e poi si spegnerà.



Figura 1

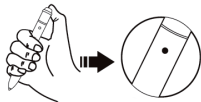
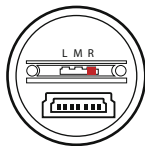


Figura 2

Tabella per il cambio della modalità	
Registrazione Audio/Video	Tasto selezione sulla posizione "R"
Registrazione Audio	Tasto selezione sulla posizione "L"
Fotocamera	Tasto selezione sulla posizione "M"
Webcam	Inserire da acceso
Lettura file / Ricarica	Inserire da spento

Modalità registrazione audio video

Dopo aver eseguito l'inizializzazione del dispositivo ed essersi accertati di aver messo il Tasto selezione (5) sulla lettera "R"; premere il Tasto funzione (1) per un secondo e rilasciarlo, il LED blu inizierà a



lampeggiare ad intermittenza, questo è il segnale che sta registrando correttamente. Per fermare la registrazione basterà premere il Tasto Funzione (1) per un secondo e rilasciarlo. Si può anche premere il Tasto Funzione (1) per 4 secondi e spegnere il dispositivo durante la registrazione, il file verrà comunque salvato correttamente.

Modalità registrazione Audio

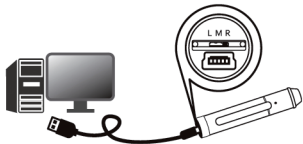
Dopo aver eseguito l'inizializzazione del dispositivo ed essersi accertati di aver messo il Tasto selezione (5) sulla lettera "L"; premere il Tasto funzione (1) per un secondo e rilasciarlo, il LED rosso inizierà a lampeggiare ad intermittenza, questo è il segnale che sta registrando correttamente. Per fermare la registrazione basterà premere il Tasto Funzione (1) per un secondo e rilasciarlo. Si può anche premere il Tasto Funzione (1) per 4 secondi e spegnere il dispositivo durante la registrazione, il file verrà comunque salvato correttamente.

Modalità scatto fotografico

Dopo aver eseguito l'inizializzazione del dispositivo ed essersi accertati di aver messo il Tasto selezione (5) sulla lettera "M"; premere il Tasto funzione (1) per un secondo e rilasciarlo, il LED verde rimarrà acceso, questo è il segnale che la fotocamera è pronta per catturare le immagini. Per scattare una foto basterà premere il Tasto Funzione (1) per un secondo e rilasciarlo, il LED verde lampeggerà una volta e poi tornerà fisso, per darvi conferma dell'avvenuto scatto.

Modalità webcam

Installare i driver che troverete all'interno del dispositivo nella cartella "Driver". Poi inserire il cavo USB con il dispositivo acceso in modalità "R" nel PC. Il sistema riconoscerà il dispositivo con il nome di "Camera Standard" e sarà pronto per l'utilizzo.



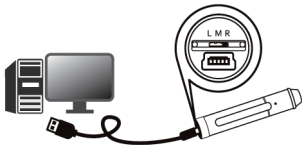
Modalità ricarica

Controllare che il dispositivo sia spento prima di collegarlo con il cavo USB al PC acceso. Il LED rosso inizierà a lampeggiare, il tempo di ricarica massimo è di circa 50 minuti.

ATTENZIONE: non dimenticate il dispositivo sotto carica; non provate a caricarlo per più di un'ora consecutiva potrebbe danneggiarsi. Tutti i guasti dovuti alla carica eccessiva non rientreranno nella garanzia.

Modalità lettura dati

Controllare che il dispositivo sia spento prima di collegarlo con il cavo USB al PC acceso. Il PC riconoscerà automaticamente il dispositivo aprendo la cartella di lettura. Nel dispositivo troverete due cartelle denominate “_REC” e “Driver”. Nella cartella “Driver” vi è il file di installazione per la modalità Webcam. Entrando nella cartella “_REC” troverete un'altra cartella denominata “100Media” entrando troverete i file multimediali creati dal dispositivo. Potrete utilizzare il dispositivo come una comune Penna USB per l'archiviazione di dati.



Impostare Data/Ora

Con il nostro dispositivo potrete registrare in sovrapposizione la data e l'ora della registrazione, sarà semplicissimo configurarla.

Aprirete un file di testo e rinominatelo "time.txt" e al suo interno scrivete:

```
ANNO.MESE.GIORNO[SPAZIO]ORA:MINUTI:SECONDI[SPAZIO]Y
```

Esempio: 2010.12.31 12:00:00 Y

Salvate il file "time.txt" e mettetelo dentro la cartella principale del dispositivo (accanto a "_REC").

Poi avviate la procedura di rimozione sicura dell'hardware e scollegate il dispositivo dal PC, registrate un Video, e rivedetelo avrete la data e l'ora aggiornata!

Se non volete visualizzare alcuna data ne ora basterà riscrivere nel file "time.txt" alla fine al posto della Y la N.

Esempio: 2010.12.31 12:00:00 N

8. Riproduzione dei Video

Consigliamo vivamente per la visualizzazione del file video l'uso del software gratuito "VLC" che potrete scaricare su www.videolan.org/vlc/

Per una corretta visualizzazione consigliamo in oltre di scaricare i file sul vostro PC prima della riproduzione.

Sostituzione dell'inchiostro

1. Svitare la penna e dividerla nelle due parti



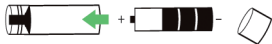
2. Prendere la parte inferiore e con l'ausilio del mini-cacciavite svitare il refill



3. Riavvitare il nuovo refill che dovrà essere necessariamente della stessa lunghezza di quello originale.

Uso del caricabatterie d'emergenza

1. Svitare il tappo metallico ed inserire la batteria tipo



AA

2. Riavvitare il tappo metallico

3. Collegare il cavetto al caricabatteria metallico e al dispositivo



Nella confezione

- 1x cavo USB
- 1x Caricabatteria d'emergenza
- 1x Refill di inchiostro
- 1x Adattatore Portachiavi
- 1x Manuale

Specifiche tecniche

Formato video: AVI

Codec video: M-JPEG

Risoluzione video: 1280 x 720 pixel

Formato foto: JPEG

Risoluzione fotografie: 1600 x 1200 pixel

Formato audio: WAV

Risoluzione webcam: 320 x 240 pixel

Memoria interna: 8 Gb

Voltaggio di carica: DC 5V

Batteria: Lithium-ion 150 mAH

Durata batteria: Audio video 1 ora circa

Solo audio 3 ore circa

Dimensioni: Altezza 154 mm

Diametro 13 mm

Peso: 51 g

Sistemi operativi supportati: Windows xp - Vista

Seven - Mac OS X 10.4 o superiore

Informazioni	
Importato da	MBM S.r.l. Via Resuttana Colli, 360 90146 Palermo
TIPO DI PRODOTTO MODELLO	Mini sport camera MSSP03



Made in P.R.C.

Con la presente l'azienda dichiara sotto la propria responsabilità, che il prodotto suindicato soddisfa le seguenti direttive:

DIRETTIVA 2004/108/CE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 15 dicembre 2004 concernente il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica e che abroga la direttiva 89/336/CEE

La conformità è stata verificata con la collaborazione del produttore e con l'ausilio delle seguenti norme laddove applicabili:

- EN 55022:2006+A1:2007 Class B
- EN 55024:1998+A1:2001+A2:2003
- EN 61000-4-2:2009
- EN 61000-4-3:2006/A1:2008
- EN 61000-4-8:2010

Palermo, 18 Marzo 2011

Il Legale Rappresentante
Richichi Francesca

