

SPY USB

Manuale di utilizzo



SOMMARIO

Precauzioni	pag. 2
Avvertenze e Note	pag. 2
Funzioni dell'apparecchio	pag. 3
Caratteristiche tecniche	pag. 4
Esempi di connessione	pag. 5
Dichiarazione Conformità	pag.



Link Supporto

- K1: Pulsante di accensione/spegnimento, o di registrazione separata
- K2: Pulsante scatto foto
- K3: Pulsante di rilevazione movimento
- K4: Indicatore di stato
- K5: Telecamera
- K6: Microfono
- K7: Memoria
- K8: Innesto USB

La memoria interna è di 4 Gb.

Il prodotto funziona come registratore audio/video su memoria interna, la registrazione si può effettuare in maniera continuativa o su movimento. E' anche possibile scattare foto ad alta risoluzione.

Precauzioni:

Il prodotto va utilizzato in ambienti residenziali per uso di tipo non professionale.

L'apparato è alimentato in bassissima tensione (alimentazione da batteria 3,7 Vdc 200mAh ricaricabile con tensione 5 Vdc tramite connessione USB e l'alimentatore non risulta incluso nel KIT.

Non Può essere utilizzato con apparati di videosorveglianza.

1. Non smontare la telecamera: non rimuovere la copertura o le viti, così da evitare sbalzi elettrici. All'interno non ci sono parti riutilizzabili. In caso di necessità, rivolgersi a personale qualificato.

2. Conservarla e maneggiarla con cura: la telecamera può danneggiarsi se utilizzata o conservata in modo improprio.

3. Non esporre la telecamera a pioggia o altri liquidi. Non utilizzarla in luoghi umidi: se la telecamera viene a contatto con liquidi asciugare immediatamente. Spegnerla e rivolgersi a personale qualificato. I liquidi possono danneggiare la telecamera e creare corto-circuito.

4. Non utilizzare detergenti forti o abrasivi per pulire la telecamera: utilizzare un panno asciutto per pulire l'apparecchio quando necessario. Nel caso in cui lo sporco sia difficile da rimuovere, utilizzare un detergente leggero e strofinare delicatamente.

5. Non puntare mai la telecamera verso il sole: non puntare mai l'obiettivo verso la luce diretta del sole, nè se si è in luogo chiuso, nè quando si è all'aperto. Fare attenzione quando si utilizza la telecamera in prossimità di luce, sia artificiale che naturale, o di luce che riflette oggetti.

6. Non utilizzare la telecamera in presenza di alte temperature, umidità o fonti di energia: utilizzare la telecamera con una temperatura compresa tra gli 0°C ed i +40°C, ed umidità inferiore ad 75%. Per un a corretta alimentazione, fare riferimento al manuale d'uso.

Foto e caratteristiche del prodotto si riferiscono al momento in cui è stato stampato il manuale, differenze di minore entità sono possibili in corso di produzione.

Eventuali differenze non influiscono sulla sicurezza o sulle prestazioni del prodotto.

Prodotto fabbricato in Cina.

Avvertenze e Note



ATTENZIONE:

Per evitare fiamme o shock di varia natura, non esporre la telecamera alla pioggia o a liquidi di alcun tipo.

ATTENZIONE! RISCHIO DI CORTO-CIRCUITO. NON APRIRE!

Per ridurre il rischio di corto-circuiti, non rimuovere la cover sul retro e non manomettere le varie componenti. Per qualsiasi manutenzione, rivolgersi a personale qualificato.

Per evitare qualsiasi shock o incendio, utilizzare solo alimentatori con il voltaggio indicato.

NOTA IMPORTANTE:

L'apparecchio è stato testato ed è risultato conforme ai parametri di un apparecchio di Classe B secondo le norma EMC 2004/108 CEE ed è adatto all'utilizzo in ambienti residenziali commerciali e dell'industria leggera.

L'apparecchio genera, utilizza ed emette radio frequenze e se non installata o utilizzata seguendo le istruzioni del manuale, potrebbe causare interferenze dannose ad altre comunicazioni radio. In questo caso è richiesto al proprietario di correggere l'interferenza a proprie spese.

Qualsiasi modifica o cambiamento dell'apparecchio che non sia stato espressamente approvato dalla parte responsabile della conformità, esime l'utente dall'operare in qualsiasi modo sull'apparecchio.

Note prima dell'utilizzo:

Il prodotto ha internamente componenti elettronici, non operare su di esso esercitando pressioni esagerate per non danneggiarlo. La visione dei filmati interni presuppone l'installazione del driver fornito con il disco a corredo, tuttavia la maggior parte dei sistemi operativi ha preinstallato il plug-in per il funzionamento e la visione dei filmati e delle foto. Il video riprodotto sull'usb potrebbe scattare, in questo caso copiare il file sul computer per evitare il problema.

Descrizione dei comandi

K1. K2 sono utilizzati per resettare l'oggetto quando non risponde ai comandi, Premere K1 e K2 assieme.

K1 : Usato per accensione o spegnimento, e per registrazioni separate.

K2 : Usato per scattare foto. Camera.

K3 : Usato per impostare la registrazione su rilevazione movimento.

Istruzioni operative

Il prodotto consente la registrazione diretta benchè connesso al PC, i files possono essere memorizzati direttamente sul PC.

In posizione "network camera" o webcam cioè connessa al PC, (nota 6) selezionare la directory dove si vogliono salvare i files, poi premere Back per iniziare le operazioni della telecamera.

1, **On/Off**: Premere a lungo il pulsante K1, inizieranno a lampeggiare le due luci blu e rosso , non appena la luce blu cesserà di lampeggiare la telecamera sarà pronta. Per spegnere la telecamera premere di nuovo a lungo K1, il led rosso lampeggerà 3 volte prima di spegnere la telecamera.

2, **Operazioni fotografiche**: in modalità stand-by premere K2, il led rosso si spegnerà e si riaccende, tornando in stand-by, la foto è stata scattata e salvata.

3, **Registrazione video manuale**: in modalità stand-by premere a lungo K2, la telecamera vibrerà due volte. Il led rosso lampeggerà per tre volte poi si spegnerà; il filmato sarà su rilevazione di movimento, durante la registrazione di

un filmato, premere K2, la macchina si fermerà per salvare ciò che è stato registrato fino a quel momento e la USB tornerà in stand-by.


4, **Registrazione audio manuale:** in modalità stand-by premere K1, la telecamera vibrerà una volta. Il led rosso si spegnerà e la blu lampeggerà tre volte. La telecamera sta registrando, premere di nuovo K1 per fermare la registrazione, l'usb vibrerà una volta salvando il file, il led blu si spegnerà e la telecamera tornerà in stand-by accendendo il led rosso.

5, **Rilevazione di movimento:** in modalità stand-by, premere K3, la telecamera vibrerà tre volte, il led rosso lampeggerà 4 volte per poi spegnersi. In motion detect, quando un oggetto si muoverà, il led blu lampeggerà per indicare la registrazione. Per fermare la registrazione, premere K3, la telecamera vibrerà una volta, smetterà di rilevare il motion e salverà il file tornando in stand-by. Nella rilevazione di movimento, premere K1 o K2, il led rosso e blu lampeggeranno 6 volte per confermare lo stato di rilevazione di movimento.

6, **PC CAMERA:** a telecamera spenta, premere K2 e inserire la telecamera nel computer

7, **Ricarica:** Collegare la telecamera alla porta USB del computer, la telecamera vibrerà una volta, durante la ricarica lampeggerà il led rosso. Quando la ricarica è completa, si spegnerà il led blu.

Nota: la telecamera incorpora una batteria Li-Po ad alta capacità senza effetto memoria; tuttavia per le prime 5 volte ricaricare l'oggetto al massimo della capacità.

8  **Operazioni in ricarica:** in carica, led blu acceso, premere K3 per 6 secondi, continuare a premere K3 durante il secondo di pausa, il led rosso indica lo stato di stand by. In questo stato si possono scattare foto, effettuare filmati manuali\motion e audio.

9, **Regolazione orario:** I file video mostrano l'orario e la data di registrazione in questo format: Anno - Mese - Giorno Ora Minuti Secondi, per regolarla basterà seguire questa procedura: Connetti il cavo USB al computer, nelle risorse del computer appare il disco removibile. Apri Notepad o un programma di testo e scrivi come di seguito:

```
[date]
2010/05/05
12:59:30
```

Salva il file chiamandolo "time.txt", copia il file all'interno della directory principale del disco removibile.

10. Altre informazioni:

Batterie esaurite, il led verde lampeggia per 3 secondi, salva automaticamente l'immagine per poi spegnersi. Caricare la telecamera prima di utilizzarla di nuovo, diversi tentativi di utilizzo potrebbero danneggiare il prodotto.

La telecamera non risponde più ai comandi, tieni premuto i pulsanti K1 e K2, quindi riavvia la telecamera prima di usarla.

Voce	Descrizione
Formato Video	AVI
Codifica Video	M-JPEG
Risoluzione Video	1280*960 1280*720 720*480 640*480 VGA
Immagine al secondo	30fps
Software riproduzione	Variabile per sistema operative
Formato Immagine	JPG 1280*1024
Risoluzione Immagine	5M pix
Aspetto Immagine	4:3
O.s.	Windows me/2000 xp 2003/vista/7 OsX
Batteria	200mAh
Durata registrazione	Circa 120 minuti
Ricarica	DC-5V
Connettore	MINI 4pin USB
Memory card	micro TF card (espandibile)
Tipo Batteria	Polimeri di Litio

12. Avvertenze aggiuntive:

Informarsi sulle leggi presenti nel territorio prima dell'utilizzo, l'importatore e il rivenditore non sono responsabili per gli utilizzi impropri.

La batteria non è in nessun modo coperta da garanzia, fare attenzione ai seguenti accorgimenti:

- Non lasciare per troppo tempo la telecamera scaricare, un abbassamento di voltaggio porterebbe la batteria a non ricaricarsi più correttamente;
- Per un periodo di non utilizzo del prodotto caricare completamente la batteria;
- Non lasciare l'oggetto in luoghi freddi o umidi;
- Non lasciare l'oggetto in carica per notti intere, tenere sempre monitorata la carica in modo da poter intervenire in caso di carica completa.

Sicurezza dei file: il prodotto non è di fascia professionale, per questo è sconsigliabile riporre all'interno dei file importanti, una volta registrato un filmato o altro sarà opportuno quindi scaricarlo nel più breve tempo possibile.

Non puntare direttamente la telecamera verso il sole o luci dirette, come per altri apparecchi dello stesso tipo, ne rovinerebbe la resa.

Non pulire la telecamera sotto al getto d'acqua diretto o con sostanze corrosive, utilizzare un panno umido.

Non lasciare la telecamera al sole o in posti troppo caldi, renderebbe la batteria troppo calda e pericolosa.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE UE DECLARATION OF CONFORMITY



Noi importatori: **OS-ENA d'ò'ò**

We importers:

Indirizzo: Šmarska cesta, 74 SI-6000 koper - Capodistria

Address:

dichiariamo che l'oggetto della dichiarazione è il prodotto: **Mini Registratore**

Declares that the Object of the declaration is the product:

Modello: *Model:* **SPY USB**

Funzione specifica: *Specific function:* **Mini Registratore**

È conforme ai requisiti essenziali della Direttiva Comunitaria *RED 2014/53/EU*
EMC 2014/30/UE, LVD 2014/35/UE e ROHS 2011/65/UE applicabili al prodotto.

Inoltre, l'oggetto della dichiarazione di cui sopra, è conforme alle pertinenti
normative di armonizzazione dell'Unione:

*Conforms to essential requirement according to ECC Directive RED 2014/53/EU
EMC 2014/30/UE, LVD 2014/35/UE, ROHS 2011/65/UE applicable to this product.*

*In addition, the object of the declaration described above, is in conformity with
the relevant Union harmonisation legislation:*

EN 50130-4:2011, EN 61000-6-3:2007 + A1:2011

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto responsabilità esclusiva
dell'importatore.

*This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the
importer.*

Informazioni supplementari:

Additional information:

OS-ENA D.O.O.

VAT SI56624883