

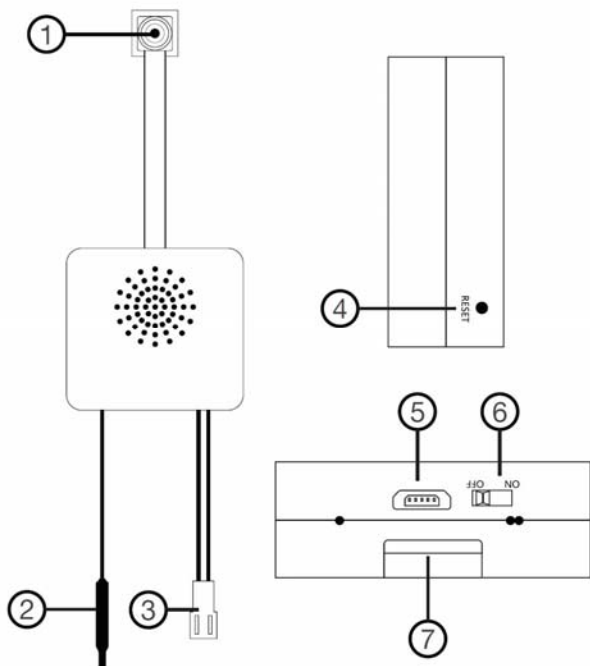
DK-CS4-HDS

Telecamera e videoregistratore da occultamento WiFi



Descrizione prodotto

DK-CS4-HDS è un videoregistratore munito di telecamera integrata fornito su scheda in modo da facilitare l'inserimento in oggetti. La scheda è protetta da un contenitore in plastica che la rende robusta e maneggevole.



1. Obiettivo
2. Antenna wifi
3. Connettore batteria
4. Pulsante RESET
5. Presa USB per PC o caricatore USB
6. Interruttore accensione
7. Slot microSD card

Collegamento della batteria

La telecamera è in grado di funzionare con la sola alimentazione della propria batteria. Sono disponibili diverse opzioni di batteria con diverse autonomie. La

batteria di serie, da 1,5Ah, consente circa 4 ore di autonomia.

Per utilizzare l'apparecchio occorre collegare la batteria allo spinotto rosso.

Alimentazione da rete

IL DVR è in grado di funzionare anche alimentato da rete con un alimentatore 220V/USB come RE-AL4USB oppure un adattatore per auto USB.

In questo caso si tiene collegato il cavo USB anche durante il funzionamento. Puoi lasciare la batteria collegata come backup oppure rimuoverla.

Memorizzazione dei filmati

I files video vengono archiviati su una micro SD card (non fornita). I filmati hanno risoluzione Full HD 1920x1080 a 25 f/sec. E sono salvati in formato MP4 con compressione H264

E' possibile utilizzare micro SD di qualsiasi marca fino a 128 GB di capacità.

1 ora di registrazione occupa in media 190MB per cui su una SD card da 32 GB si possono contenere oltre 160 ore di registrazione.

Ovviamente si consiglia di utilizzare la registrazione su motion detection, ove possibile, in modo da registrare solamente immagini significative e non occupare inutilmente memoria quando non si svolge un'azione di fronte all'obiettivo.

Una volta terminato lo spazio in memoria il DVR sovrascrive automaticamente i files più vecchi se programmato in questo modo nella configurazione.

La durata dei singoli file è anche programmabile nella configurazione.

Inserimento della micro SD card

La prima cosa da fare, se si desidera effettuare delle registrazioni, è inserire la micro SD card nell'apposita fessura presente nel DVR (6)

E' possibile utilizzare micro SD card con capacità fino a **128 GB in CLASSE 10** o superiori.

Una SD card in classe 10 ha una velocità di scrittura di 10 MB/s. Non utilizzate SD card con velocità inferiore perché porterebbero malfunzionamenti.

Attenzione al senso di inserimento della SD card che scivolerà nella sua sede solo con i contatti dorati rivolti verso la presa USB.

Nella confezione non è inclusa alcuna micro SD card.

Carica della batteria

Prima di utilizzare l'apparecchio è consigliabile ricaricare completamente la batteria. Per fare questo collegare la porta USB del DVR al computer o a un caricatore USB con il cavo fornito a corredo.

E' anche possibile ricaricare la batteria collegando il DVR a un alimentatore USB di rete come RE-AL4USB (da acquistare a parte).

E' anche disponibile come accessorio opzionale il caricabatterie autonomo che permette di ricaricare la batteria senza che sia collegata al DVR.

La ricarica completa impiega diverse ore a seconda del tipo di batteria e dello stato di carica iniziale. Si consiglia di lasciar comodamente completare la ricarica durante la notte.

A fianco alla presa USB è presente un LED rosso che si accende durante la carica e si spegne a carica completata.

Montaggio

MANUALE PER L'UTENTE**DK-CS4-HDS Telecamera con videoregistratore da occultamento**

DK-CS4-HDS è un DVR da occultamento. E' previsto per essere posizionato dietro a una superficie di mascheramento nella quale viene praticato un foro di ripresa di almeno 1 mm. di diametro.

Una volta preparato l'apparecchio si posiziona il DVR dietro alla superficie di mascheramento. E' possibile nascondere il DVR in qualsiasi contenitore, come un pacchetto di sigarette, un soprammobile etc.

Ecco un esempio di montaggio, eseguito utilizzando l'accessorio magnetico DK-CSM (non incluso)



L'obiettivo su flat cable va maneggiato con cura in quanto il danneggiamento del flat cable durante l'uso non è coperto da garanzia.

Si consiglia di non nascondere la telecamera all'interno di oggetti metallici perché il wifi sarebbe schermato e inservibile.

Accensione del dispositivo

DK-CS4-HDS è dotato di un interruttore di accensione posto a fianco della USB (6). All'accensione il DVR non emette nessuna segnalazione visibile tranne due LED interni. Occorre agire su uno smartphone e un tablet con l'app HDSmartIPC per utilizzarlo.

Scaricare HDSmartIPC e configurazione

DK-CS4-HDS è stato sviluppato per essere controllato da remoto via wifi con un telefono cellulare o un tablet.

Non è necessario disporre di una rete wifi per usare DK-CS4-HDS in quanto il dispositivo viene fornito di fabbrica in modalità ACCESS POINT e genera lui stesso una rete wifi a cui potrai collegarti con dispositivi portatili Android/iOS.

Come prima cosa occorre scaricare da Google Play o Apple Store l'applicazione **HDSmartIPC**, gratuitamente disponibile per Android e iOS.

Per l'utilizzo del programma vedere il [manuale specifico](#).

Una volta effettuato l'accesso con l'app, potrai intervenire nella configurazione e agganciare il DVR alla tua rete wifi.

Tutte queste operazioni sono spiegate nel manuale dell'applicazione HDSmartIPC che puoi scaricare dal sito.

Reset del DVR

In caso di necessità è possibile effettuare un RESET premendo per 10 secondi il pulsantino di reset con una clips fermacarte deformata o altro oggetto sottile. Dopo il riavvio il DVR tornerà nella modalità Access Point di fabbrica.

Riproduzione filmati su PC

Per rivedere e gestire i file registrati dal DVR è necessario un computer e un lettore per SD card (incluso).

Bisogna spegnere il DVR con l'interruttore ON/OFF, rimuovere la micro SD card e inserirla in un lettore SD card per computer.

E' possibile copiare i filmati sul PC e riprodurli con un qualsiasi lettore video (consigliato VLC - VideoLan).



ATTENZIONE: Non è possibile scaricare i files tramite il cavo USB del DVR perché questo viene utilizzato per la sola ricarica/alimentazione dell'apparecchio.

Caratteristiche tecniche principali

Sensore	CMOS
Risoluzione massima	FullHD 1080p (1920x1080)
Frame rate	30 f/sec
Formato video	MP4 (compressione H264)
Formato foto	JPG
Sovrimpressioni	Data ora (non escludibili)
Funzioni	Registrazione continua Registrazione motion Registrazione timer Solo visione live
Controllo WIFI	Portata 10 m.
Microfono audio	Incorporato
Archiviazione video	Circa 640 ore su 128 GB a 1080P
Temperatura di funzionamento	-5° +40°C
Memoria	MicroSD Classe 10 o superiori
Capacità di memoria	4..128 GB