

DK-WP1-TUY

Telecamera con DVR WiFi

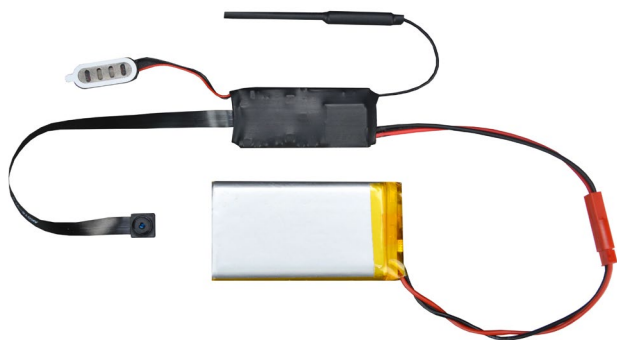


Descrizione prodotto

DK-WP1-TUY è un videoregistratore munito di telecamera integrata nascosto in un orologio da parete.

Modulo telecamera

Il modulo telecamera è posto sul retro dell'orologio



Slot SD card, pulsante di reset e ON/OFF

Se osservi attentamente il prodotto localizzerai facilmente 4 particolari che ti saranno utili nelle operazioni che seguiranno:

1 - LO SLOT SD CARD

Per inserire la memoria micro SD per registrare

2 - IL PULSANTE DI RESET

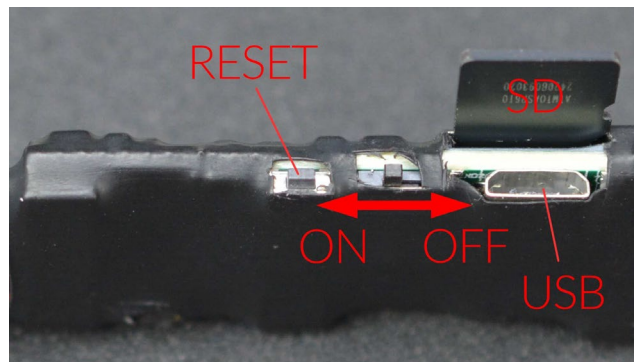
Per ripristinare le impostazioni di fabbrica

3 - IL PULSANTE ON/OFF

Per accendere la telecamera

4 - LA PRESA USB

Per collegare l'alimentatore per la ricarica



Inserimento della micro SD card

La prima cosa da fare, se si desidera effettuare delle registrazioni, è inserire una micro SD card nell'apposita fessura. Nella foto sopra vedi il giusto senso di inserimento. Occorre spingere la card nello slot, senza forzare, fino ad avvertire il suono di aggancio. Può servire spingere con l'unghia o aiutarsi con un oggetto appuntito o un piccolo cacciavite per spingere la sd card fino al fondo della corsa.

Per estrarre la SD card, spingi la scheda all'interno delicatamente, fino ad avvertire lo sgancio, poi estraila, eventualmente con l'aiuto di un paio di pinzette.

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

Nella confezione non è inclusa alcuna micro SD card.

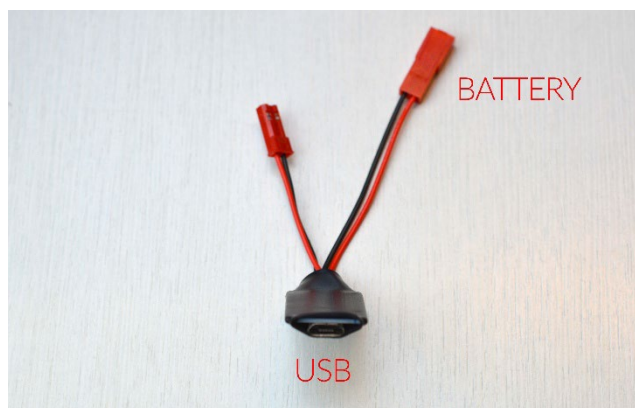
Normalmente non occorre formattare la microSD card, prima di inserirla nel dispositivo. Il dispositivo la rileva automaticamente e, una volta caricata la telecamera nell'app Smartlife, troverai la gestione della memoria presente fra le impostazioni. Se nell'app non vedi fra le impostazioni la gestione della memoria significa che la SD card non viene rilevata durante l'utilizzo. Puoi provare a formattarla preventivamente con un computer in FAT32. Se ancora non venisse rilevata devi sostituirla con una nuova.

Alimentazione a batteria

La telecamera è in grado di funzionare con la sola alimentazione della propria batteria che consente circa 6/7 ore di autonomia. Per maggiore autonomia puoi acquistare a parte batterie a maggior capacità.

Ricarica della batteria

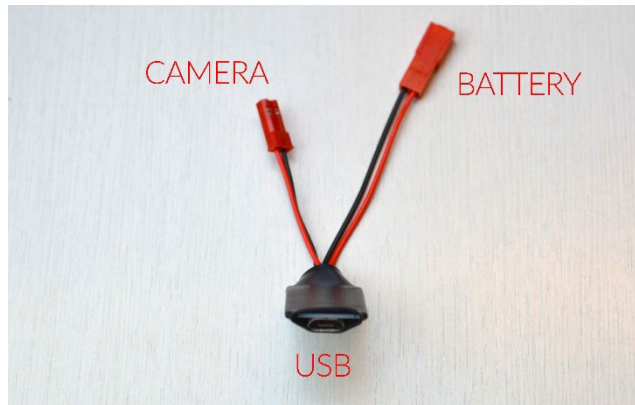
La batteria si ricarica collegandola allo schedino di ricarica incluso, che permette la ricarica con un normale alimentatore USB da telefonino o tramite un computer (cavo USB incluso/alimentatore non incluso). Lo schedino di ricarica si collega a un alimentatore USB, con il cavo USB incluso, e alla batteria come nella foto seguente. Attenzione al senso di inserimento del connettore che deve essere inserito seguendo l'invito e non forzandolo nel verso contrario, cosa che danneggerebbe l'apparecchio.



La ricarica completa impiega circa 6/7 ore
All'interno della scheda di ricarica è presente un LED che si presenta rosso durante la ricarica e diventa blu a ricarica completata.

Alimentazione a corrente

Il DVR può funzionare anche alimentato da rete, con l'alimentatore 220V/USB sempre collegato e l'interruttore telecamera posto su ON. In questo caso si tiene collegato il cavo USB anche durante il funzionamento e la telecamera ha autonomia illimitata. Se alimenti la telecamera a corrente puoi anche rimuovere la batteria che è inutile. Se desideri lasciare collegata la batteria, con funzione di backup, devi usare lo schedino di ricarica, collegandovi la telecamera, la batteria e l'alimentatore come in questa foto.



Montaggio

La telecamera riprende frontalmente e l'angolo di ripresa non è regolabile. E' bene porre l'orologio in posizione centrale come in questo esempio



Uso come orologio

Questa è una telecamera investigativa, ma è anche un vero orologio da parete. L'orologio è realmente funzionante con una pila AA che si inserisce sul retro.

Memorizzazione dei filmati

I files video vengono archiviati su una micro SD card (non fornita). I filmati hanno risoluzione 3MP 2304x1296 a 25 f/sec.

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

Una volta terminato lo spazio in memoria il DVR sovrascrive automaticamente i files più vecchi.

1 ora di registrazione occupa mediamente 400MB quindi puoi contenere oltre 300 ore di registrazione continua su una SD card da 128GB.

E' consigliabile utilizzare la registrazione su evento di rilevazione, ove possibile, in modo da registrare solamente immagini significative e non occupare inutilmente memoria quando non si svolge un'azione di fronte all'obiettivo.

Va notato che il sistema Tuya non permette di esplorare i files memorizzati nella SD card in formato leggibile. Puoi riprodurre i files video e scaricarli in formato MP4 tramite l'app Smartlife.

WiFi

Questa telecamera deve collegarsi a una rete wifi per potere essere utilizzata. Quando scegli la posizione di installazione verifica, con il telefonino, che il segnale wifi della tua rete arrivi con ottima potenza, altrimenti non avrai un buon funzionamento dello streaming video sull'app.

Questa telecamera supporta reti wifi a 2.4GHz che 5GHz. La rete wifi è indispensabile per la configurazione del dispositivo. Successivamente, se dovesse mancare la rete wifi, il dispositivo continuerà a registrare normalmente, ma tornerà gestibile da app solo al ripristino della rete.

Audio

Questa telecamera è dotata di microfono per ascolto ambiente e altoparlante per il dialogo bidirezionale

Accensione del dispositivo e modalità accoppiamento

Questa telecamera è dotata di un interruttore di accensione e si attiva spostando la levetta dell'interruttore verso il pulsantino di reset a fianco.

Presta attenzione ai suoni che emette il dispositivo. Appena acceso devi sentire un breve motivo multitono che

indica l'accensione. Dopo circa un minuto sentirai emettere **due brevi bip ravvicinati che si ripetono con cadenza periodica**. Questo doppio bip, ripetuto periodicamente, indica che il dispositivo è in attesa di configurazione, per essere aggiunto all'app Smartlife e collegato al wifi. E' questo il momento per aggiungere il dispositivo nell'app Smartlife seguendo il manuale specifico dell'app che contiene le istruzioni su come procedere.

Se dopo un paio di minuti dall'avviamento, la telecamera non emette i due bip ravvicinati, significa che non è in modalità configurazione e non può essere aggiunta all'app. Esegui allora un reset col pulsante di reset per ripristinare le impostazioni di fabbrica.

Scarica Smartlife e configura il dispositivo

Questa telecamera è stata sviluppata per essere controllata da remoto via wifi con un telefono cellulare o un tablet.

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

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

Si noti che questo prodotto supporta la **configurazione senza qr code, con riconoscimento automatico**

Reset del DVR da pulsante

In caso di necessità è possibile effettuare un RESET, alimentando il dispositivo e tenendo premuto per alcuni secondi il pulsantino di reset. Puoi aiutarti con un piccolo cacciavite o un oggetto appuntito per tenere premuto il pulsante di reset che si trova dietro il foro apposito, a fianco allo slot per la SD card.

E' necessario effettuare il reset se devi collegarti a una nuova rete wifi. Se effettui il reset è bene anche eliminare il dispositivo nell'app smartlife in modo da poter effettuare una nuova aggiunta del dispositivo.

Reset del DVR da app

Se la telecamera è collegata a Internet e desideri resettarla, ad esempio per cambiare rete wifi, puoi anche effettuare il reset direttamente dall'app, eliminando il dispositivo dall'applicazione Smartlife.

Appena avrai confermato l'eliminazione dall'app, la telecamera emetterà un suono e si riporterà in modalità di attesa configurazione wifi. Potrai quindi eseguire nuovamente l'aggiunta del dispositivo nell'app, collegandolo al nuovo wifi.

Prosegui nel manuale dell'app Smartlife

Ora che conosci tutti gli aspetti hardware della telecamera che hai acquistato, puoi imparare come collegare la telecamera al wifi e come usarla nel MANUALE DELL'APP SMARTLIFE per i nostri dispositivi investigativi.

Scarica il manuale dell'app nella sezione DOWNLOAD del nostro sito.