

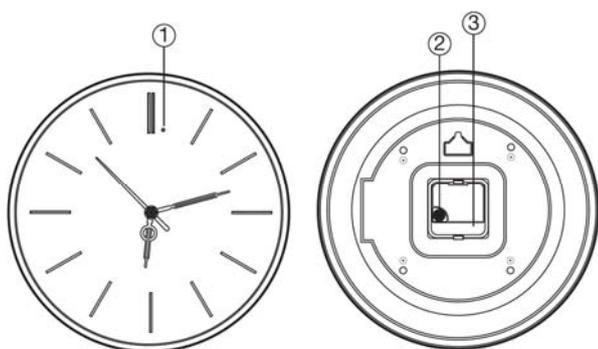
# DK-WP3-HDS

## Telecamera con DVR WiFi

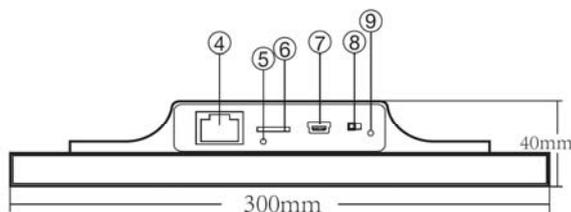


### Descrizione prodotto

DK-WP3-HDS è un videoregistratore munito di telecamera integrata nascosto in un elegante orologio da parete.



1. Telecamera
2. Impostazione ora dell'orologio
3. Vano per AA orologio



4. Porta di rete filare
5. Pulsante di reset
6. Slot per micro SD card
7. Porta Mini USB
8. Interruttore on/off telecamera
9. LED di segnalazione

### Uso come orologio

DK-WP3-HDS è una telecamera investigativa ma è anche un vero orologio da parete perfettamente funzionante in modo da non destare nessun sospetto.

Per regolare l'orologio, procedi come segue:

1. Inserisci una pila AA nel vano 3
2. Ruota la rotella (2) per regolare l'ora

### Alimentazione

La telecamera è in grado di funzionare con la sola alimentazione della propria batteria interna da 3Ah che

consente circa 6 ore di autonomia. La batteria si ricarica collegando l'alimentatore USB per 7-9 ore.

Il DVR può funzionare anche alimentato da rete con l'alimentatore 220V/USB incluso.

In questo caso si tiene collegato il cavo USB anche durante il funzionamento. Il LED (9) si accende durante la ricarica.

### 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. Su una SD card da 128 GB si possono contenere oltre 300 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 il foro di reset.

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 come prima cosa devi collegare la porta USB del DVR al computer o al caricatore USB con il cavo fornito a corredo.

La ricarica completa impiega circa 8 ore a seconda dello stato di carica iniziale. Si consiglia di lasciar comodamente completare la ricarica durante la notte.

### Accensione del dispositivo

DK-WP3-HDS è dotato di un interruttore di accensione posto sul retro (8). Se mantieni questo interruttore su OFF, funzionerà solo l'orologio, ma non la telecamera. All'accensione il DVR non emette nessuna segnalazione visibile tranne il LED (9) che segnala lo stato del WiFi (lampeggiante = modalità access point di fabbrica, fisso = collegato a rete wifi esterna). Questo LED si potrà in seguito disabilitare via app.

Per usare il prodotto occorre agire su uno smartphone o un tablet con l'app HDSmartIPC.

### Scaricare HDSmartIPC e configurazione

DK-WP3-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-WP3-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.

### Software per PC

DK-WP3-HDS supporta anche il software di controllo remoto per PC HDSmartIPC che puoi scaricare dal nostro sito.

### Audio

DK-WP3-HDS è dotato di microfono per ascolto ambiente

### Reset del DVR

In caso di necessità è possibile effettuare un RESET premendo per 10 secondi il pulsantino di reset con il puntalino fornito. Dopo il riavvio il DVR tornerà nella modalità Access Point di fabbrica.

Devi effettuare il reset se vuoi collegare il DVR a una nuova rete WiFi.

### 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
Altoparlante audio	Non presente
Illuminatore IR	Non presente
Archiviazione video	Circa 300 ore su 128 GB a 1080P
Temperatura di funzionamento	-5° +40°C
Memoria	MicroSD Classe 10 o superiori
Capacità di memoria	4..128 GB