

DK-WP2WF

Telecamera e videoregistratore in orologio da parete Wi-Fi



Descrizione prodotto

DK-WP2WF è un orologio da parete che contiene una telecamera nascosta con videoregistratore e trasmettitore Wi-Fi.

Il prodotto è anche dotato di un microfono ad alta sensibilità in grado di percepire molto chiaramente tutti i suoni dell'ambiente, incluse frasi pronunciate a bassa voce in un ambiente di medie dimensioni.

DK-WP2WF non è dotato di batteria e funziona collegato a una presa di corrente.

Funzionamento come vero orologio

Per non destare alcun tipo di sospetto il DK-WP2WF è un orologio realmente funzionante. Occorre inserire una pila AA (non fornita) nella sede posteriore e regolare l'ora con la rotellina, come con un normale orologio a parete.

La batteria che si inserisce per il funzionamento dell'orologio non ha alcuna funzione nell'alimentazione della telecamera.

Alimentazione

DK-WP2WF non è dotato di batteria e può funzionare solo alimentato a corrente. Occorre pertanto sistemare l'orologio in prossimità di una presa di corrente, dove inserire l'alimentatore 220V/5VDC fornito.



Inserimento della micro SD card

Per poter registrare occorre inserire una micro SD card nell'apposita fessura posta sul retro dell'orologio.

E' possibile utilizzare micro SD card con capacità da **4 a 64 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 basso, così come mostrato in figura.



L'SD card va spinta nello slot con l'unghia fino ad avvertire lo scatto di ritegno. Per estrarla non bisogna tirarla verso l'esterno, ma spingere nuovamente fino ad avvertire lo sblocco.

Nella confezione non è inclusa alcuna micro SD card, né il lettore SD card per computer che è necessario acquistare separatamente.

Risoluzione/archivio/sovrascrittura

DK-WP2WF è in grado di registrare audio e video in HD 720P 1280x720 @ 30 f/sec. Un'ora di registrazione occupa circa 100MB per cui per ogni GB di capacità della SD card si potranno archiviare circa 10 ore di registrazione continua. Una SD card da 32GB potrà contenere oltre 320 ore di video. Per questa ottima gestione della memoria, DK-WP2WF è ottimo per registrare lunghi periodi continuativi.

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 esaurita la capacità di memoria della micro SD card, l'apparecchio cancellerà i file registrati più vecchi sovrascrivendo i nuovi file registrati.

In registrazione il DVR genera files da 30 minuti (50MB, regolabile).

Posizione di ripresa

DK-WP2WF riprende da un foro frontale posto vicino alle ore 6 che fornisce un'immagine diritta con l'orologio appeso normalmente a parete.

L'angolo di ripresa non è regolabile per cui occorre localizzare per l'orologio una posizione consona a fornire un buon angolo di vista.

Scaricare Simpli.Fi e configurazione

DK-WP2WF 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-WP2WF in quanto il dispositivo viene fornito di fabbrica in modalità ACCESS POINT e genera lui stesso una rete wifi a cui potrete collegarvi con dispositivi portatili Android/iOS.

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

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

Controllo da computer

Sebbene questo sia possibile usando Internet Explorer e scaricando il plugin, non conviene eseguire l'accesso e la visione live attraverso i comuni browser.

Per accedere da PC è molto più semplice ed efficace usare il software di gestione incluso nel CD allegato al prodotto.

Reset del DVR

In caso di necessità è possibile effettuare un RESET tenendo premuto con la punta di un cacciavite o di un oggetto appuntito, per **10 secondi** il tasto RESET a fianco allo slot SD.

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 (non fornito).

Bisogna, rimuovere la micro SD card e inserirla in un lettore SD card per computer.

Il dispositivo viene rilevato nelle risorse del computer come disco rimovibile e si comporta come una comune chiavetta USB. A seconda del vostro sistema operativo è possibile che si avvii una procedura automatica oppure dovrete esplorare il contenuto del PC per trovare il nuovo disco.

E' possibile copiare i filmati sul PC per rivederli con calma. Per la riproduzione dei files video (MOV) si possono usare i comuni lettori come VLC.



Software di gestione per PC e MAC

E' fornito insieme al prodotto un software per PC e per MAC che può servire per gestire la telecamera da computer.

Il programma supporta sia la modalità locale (LAN) che via internet in P2P (WAN)

Caratteristiche tecniche principali

Sensore	CMOS
Risoluzione massima	HD 720p (1280x720)
Frame rate	30 f/sec
Formato video	MOV
Sovrimpressioni	Data ora (non escludibili)
Funzioni	Registrazione continua Registrazione motion Solo visione live
Controllo WiFi	Con APP gratuita
Microfono audio	Incorporato
Archiviazione video massima	Circa 320 ore su 32 GB a 720P
Temperatura di funzionamento	-5° +40°C
Memoria	MicroSD Classe 10 o superiori
Capacità di memoria	4..64 GB
Segnalazioni	-
Alimentazione	12VDC (adattatore 220V incluso)
Batteria interna	-
Peso	1800 g
Dimensioni	350x43 mm