

## Telecamera da interno WiFi per sistema SMARTEK HOME

### Funzionamento

WTLC4 è una telecamera IP adatta per funzionare col sistema di sicurezza SMARTEK HOME. Ha una interfaccia 10/100 e WiFi, include illuminatori LED a luce infrarossa, audio bidirezionale e un connettore per MICRO SD card (non fornita) fino a 128GB per registrare localmente il flusso continuo della telecamera che viene sovrascritto automaticamente.

Utilizza il sistema operativo Linux embedded ed ha ottime caratteristiche di alta efficienza e stabilità.

### Caratteristiche

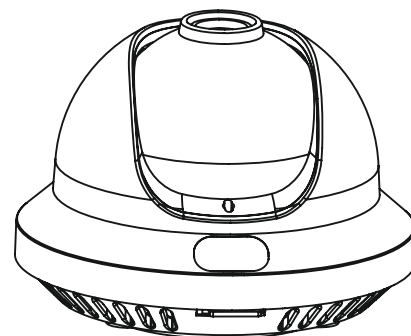
**Distanza di esposizione illuminatori IR:** circa 5m

**Risoluzione:** 1920x1080 pixel

**Memoria di massa:** Supporta MICRO SD card fino a 128GB

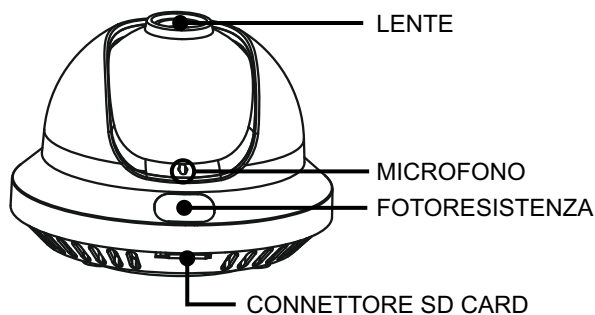
**Alimentazione:** 5V 1A

**Dimensioni:** Ø87mm x 65mm

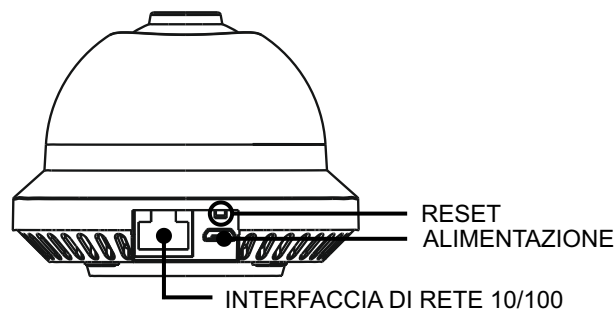


### Contenuto della confezione:

- N. 1 Telecamera
- N. 1 Alimentatore 220V/5VDC
- N. 1 Cavo USB per alimentazione
- N. 4 Tasselli per fissaggio a parete

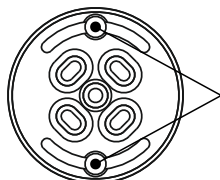


Vista frontale

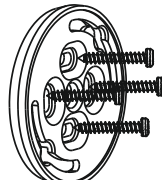


Vista posteriore

### Installazione

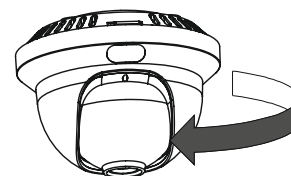


1) Separare il basamento inferiore ruotandolo fino a far coincidere le spine con l'apertura della baionetta.



2) Fissare il basamento al soffitto. La parte da appoggiare alla parete è quella che presenta la sporgenza delle asole di fissaggio.

3) Inserire le spine presenti nel fondo della telecamera in corrispondenza dell'apposita asola dell'attacco a baionetta e ruotare la telecamera in senso orario o antiorario per bloccarla.



Per effettuare la configurazione utilizzare l'APP Smartek Home, come illustrato nelle pagine seguenti.

## Telecamera da interno WiFi per sistema SMARTEK HOME

Per gestire le telecamere occorre avere l'APP **SMARTEK HOME**. Se ancora non l'hai fatto installala sul tuo dispositivo e crea un account seguendo le istruzioni qui sotto:



### CREARE UN NUOVO ACCOUNT

← Registra

Inserisci la tua email

Per favore inserire una passwo

Registra

Numero Account

Inserire la password

Allarme SMS

Login

Registrazione Utente

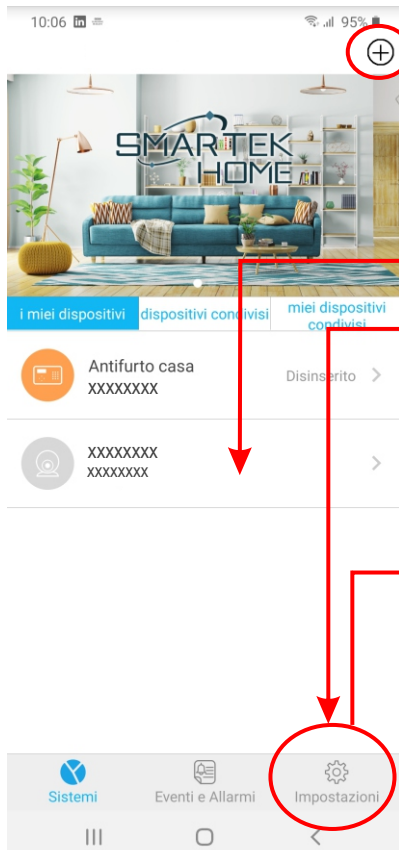
Password dimenticata

Inserisci l'email e una password, clicca su registra. Riceverai una email di conferma, il tuo account è già attivo. Torna alla schermata principale e utilizza email e password per accedere.



### 1) Configurazione

Aprire l'APP SMARTEK HOME. Dalla pagina principale seguire le indicazioni passo passo riportate qui sotto:



- 1) Alimentare la telecamera e attendere il messaggio vocale: «System start successfully».
- 2) Cliccare su (+)
- 3) Scansionare il QR-CODE presente sulla telecamera. Se è connessa alla rete mediante cavo, verrà automaticamente identificata<sup>1</sup> e la procedura è terminata.



#### CONFIGURAZIONE WIFI

- 4) Attendere il completamento della procedura, quindi la telecamera comparirà nell'elenco in stato OFFLINE
- 5) Cliccare su «IMPOSTAZIONI» => «Impostazioni WiFi» => «Config WiFi con onda sonora»
- 6) Selezionare la rete WiFi, inserire la password della rete e cliccare su «Conferma»

Comparirà la dicitura «Onda sonora in comunicazione»  
Lo smartphone inizierà ad emettere un suono, alzare il volume al massimo e avvicinarlo alla telecamera. Dopo poco l'altoparlante della telecamera comunicherà un messaggio vocale: «WiFi configuration OK»

<sup>1</sup> Lo smartphone e la telecamera devono essere connessi alla stessa sottorete.

### 2) Gestione

**Finestra di gestione** Vedi capitolo 5

**Impostazioni**

**Riproduzione video**

**Toccare per aprire la finestra di gestione**

Attiva comunicazione audio

#### Video in tempo reale

START/STOP video

START/STOP Audio

START/STOP Registrazione (\*)

Salva fotogramma (\*)

Movimento telecamera (se predisposta)

ALTA/BASSA risoluzione

Schermo intero

(\*) Registrazioni effettuate sulla APP e non sulla SD-CARD, sono visualizzabili dal menù della pagina principale dell'APP: «Impostazioni» => «Registrazione / Screenshot»

#### Vedi la registrazione presente sulla SD card

Riproduzione video Seleziona data

Canale: CH1

**Data selezionata**

2020-09-10

Scorri per orario

Presenza video

Start Stop

Riproduci a velocità doppia

Audio ON/OFF

- La registrazione funziona solo se la SD-card è installata.
- Il video è registrato in modo continuo e la registrazione più vecchia viene cancellata automaticamente.
- Il consumo di memoria dipende molto da quanto varia la scena registrata, indicativamente è di 8Gb al giorno.
- La capacità massima della SD-card è 128Gb
- Dopo aver inserito una SD-card nuova occorre che sia formattata (vedere capitolo 6)
- La banda azzurra sotto la scala delle ore indica la presenza del video registrato.

#### Azioni sulla telecamera

Toccare e **tenere premuta** la casella relativa alla telecamera fino a quando non compare il menù della figura sottostante.

Condividi questo dispositivo

Modifica il nome del dispositivo

Rimuovi il dispositivo

Annulla

**Condividi questo dispositivo**  
Indicare l'ID di un account (email) con cui condividere questa telecamera. Ripetere l'operazione per condividerla con più account. Le telecamere condivise saranno visibili nel menù «**Miei dispositivi condivisi**» mentre gli altri account le vedranno sotto al menù «**Dispositivi condivisi**». Dal menù «**Miei dispositivi condivisi**» è possibile rimuovere le condivisioni.

**Modifica il nome del dispositivo**  
Scrivere il nome con cui identificare la telecamera

**Rimuovi il dispositivo**  
Elimina il dispositivo dal sistema. E' necessario rimuovere il dispositivo per poterlo installare in un altro sistema.

### 3) Impostazioni



Cliccare su «Impostazioni» per accedere alla configurazione della telecamera.

#### Impostazioni di rete

E' la configurazione IP della telecamera. Di default è abilitata la configurazione automatica via DHCP, se si vuole espletare una configurazione statica, mettere ad OFF la funzione DHCP e procedere con l'impostazione manuale dei parametri.

#### Impostazioni Video

E' possibile abilitare il motion detector e specchiare il flusso video in verticale, in orizzontale o in entrambe le direzioni.

#### Impostazioni della modalità di connessione

Questa modalità non deve essere modificata, deve rimanere impostata su automatica (default).

#### Impostazioni Stream Video

E' possibile selezionare il tipo di flusso video, H265 (default) oppure H264.

#### Funzione di privacy

Se abilitata non permette la visualizzazione del video dagli account che vedono la telecamera come dispositivo condiviso.

#### Informazioni sul dispositivo

Da questo menù è possibile controllare lo stato della SD-CARD e formattarla quando è nuova. Inoltre è possibile visualizzare le informazioni sul dispositivo e procedere all'aggiornamento del firmware.

#### Altre informazioni

Con questo menù è possibile abilitare o disabilitare i messaggi vocali di sistema della telecamera.

#### CONFIGURAZIONI FREQUENTI

##### MIRROR DEL VIDEO

Menù «*Impostazioni Video*»

##### FORMATTARE SD-CARD

Menù «*Informazioni sul dispositivo*»  
=> «*Informazioni sulla SD-CARD*»

##### IMPEDIRE LA VISUALIZZAZIONE

Abilitare la funzione privacy. Gli account che vedono le telecamere condivise non potranno visualizzare il video in tempo reale e neppure modificare questa impostazione.

#### Formattazione di una nuova SD-CARD

Dopo aver formattato una nuova SD-CARD il sistema si riavvia automaticamente. Per avviare la registrazione è consigliato effettuare un successivo reset hardware della telecamera, togliendo e ridando tensione.

### 4) Ripristino impostazioni di fabbrica

Premere e tenere premuto il pulsante di reset della telecamera per 3 secondi, fino a quando il sistema emette il messaggio vocale «Restart factory default successfully»

Dopo circa 10 secondi il sistema si riavvia ed emette il messaggio vocale «System start successfully». La telecamera è pronta per essere riconfigurata in una nuova rete.