

TELECAMERA OCCULTATA CON PACCO BATTERIE AD ALTA CAPACITA' CON INGRESSO PANNELLO SOLARE

Document history

Versione	Data	Descrizione modifiche
1.0	1 dicembre 2022	Prima release

Indice

<i>Disclaimer</i>	4
<i>Simbologia</i>	4
<i>Avvertenze preliminari</i>	5
<i>Descrizione</i>	6
<i>Funzioni supportate</i>	6
<i>BT145 pacco batterie</i>	7
<i>Significato LEDs</i>	8
<i>Utilizzo</i>	9
<i>Ricarica pacco batterie</i>	9
<i>Attivazione telecamera</i>	10
<i>Installazione applicazione</i>	11
<i>Dispositivi Android</i>	11
<i>Dispositivi iOS</i>	11
<i>Caratteristiche elettriche</i>	12
<i>Caratteristiche meccaniche</i>	12

Disclaimer

Questo documento e' di esclusiva proprieta' di OPEN-EYES srl, tutti i diritti sono riservati.



Ogni divulgazione, riproduzione o cessione del contenuto a terzi e' vietata senza la preventiva autorizzazione della Societa'.

OPEN-EYES srl declina ogni responsabilita' rispetto a danni a persone o cose dovuti all'uso improprio di questo prodotto e dalla mancata osservanza delle indicazioni, avvisi,

istruzioni e precauzioni riportate nel presente manuale d'uso.

OPEN-EYES Srl si riserva il diritto di apportare cambiamenti al prodotto descritto in questo manuale senza l'obbligo di darne notizia.


Simbologia

	Avvertenze relative alle procedure di installazione e alla funzionalità.
	Avvertenze relative alle sicurezza

Avvertenze preliminari

La mancata osservanza delle avvertenze di seguito riportate nonché delle norme e precauzioni descritte in questo manuale d'uso comporta il decadere immediato di qualsiasi garanzia sul prodotto.

OPEN-EYES srl non si ritiene responsabile di eventuali danni a persone o cose a seguito della mancata osservanza delle norme o precauzioni di seguito elencate e riportate in generale in questo manuale d'uso.

	<p>Mancanze o negligenze nell'adempimento delle seguenti indicazioni possono provocare il malfunzionamento del prodotto, danni e lesioni all'utilizzatore.</p>
	<p>Non utilizzare il prodotto fino a quando non sia stato letto e compreso il presente manuale d'uso in ogni sua parte.</p>
	<p>Non è ammessa alcuna modifica del prodotto e/o delle sue parti. L'utilizzo del prodotto per scopi differenti da quelli indicati nel presente manuale d'uso potrebbero esporre l'utilizzatore a potenziali pericoli.</p>
	<p>È severamente vietata la sostituzione delle batterie</p>
	<p>L'UTILIZZO DI ELEMENTI NON FACENTI PARTE DEL SISTEMA SOPRA DESCRITTO O NON FORNITI UNITAMENTE AL PRODOTTO POTREBBE PREGIUDICARNE LA SICUREZZA E L'EFFICACIA</p>

Descrizione

Il sistema BT144 consiste in un contenitore IP56 all'interno del quale sono inseriti:

- Una telecamera nascosta con collegamento WIFI con possibilità' di registrazione delle immagine su memoria scheda di memoria SD (non inclusa)
- Un pacco batterie ad alta capacita' in grado di fornire una elevata autonomia di registrazione.
-

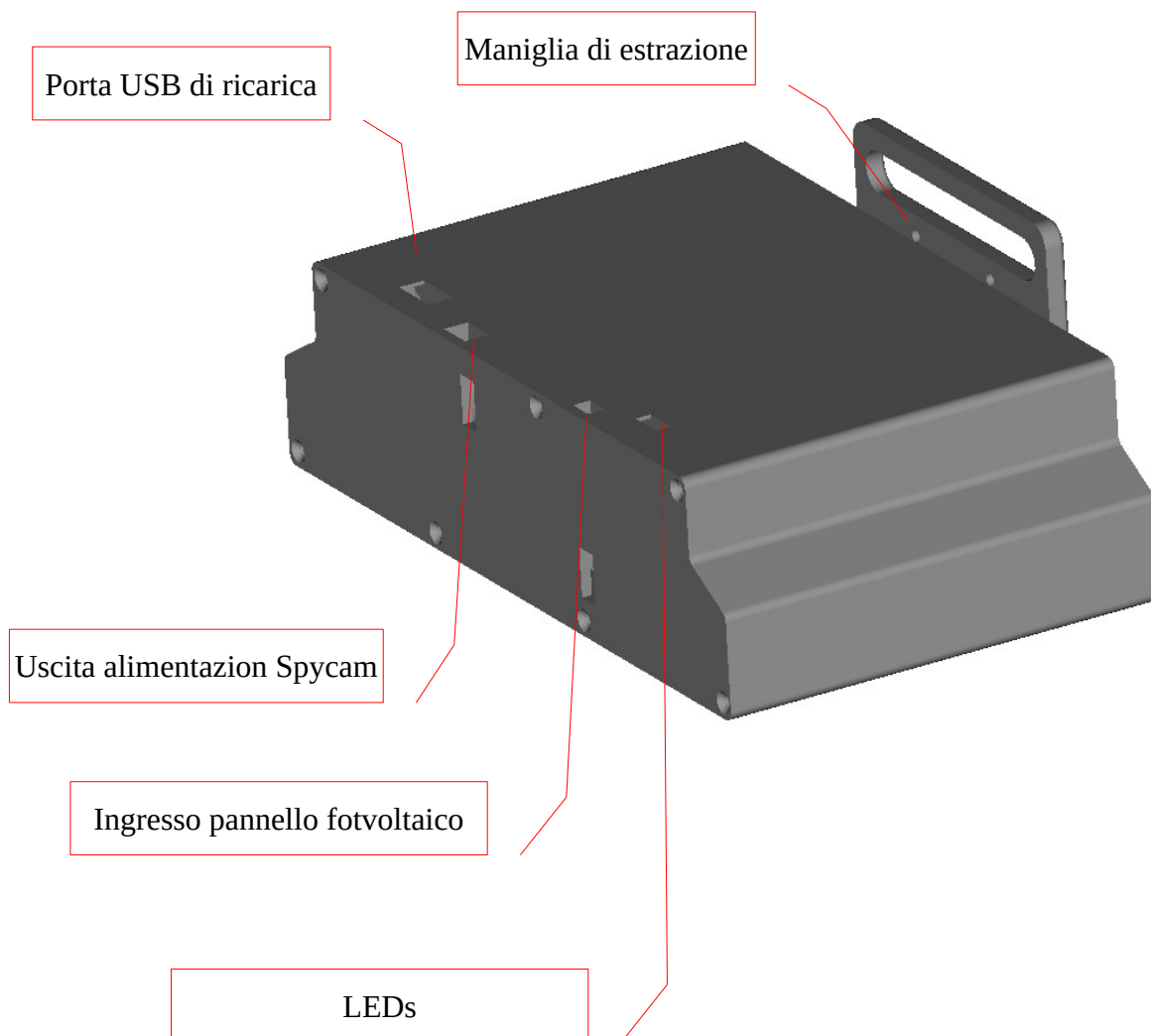
Il contenitore a tenuta IP56 consiste in una normale cassetta di derivazione elettrica da esterno. Questa scelta consente di occultare facilmente la telecamera in qualsiasi ambiente cittadino permettendo di effettuare registrazione di immagini.

Il sistema BT145 e' dotato di un ingresso per pannello fotovoltaico in grado di incrementare l'autonomia di funzionamento del sistem di videosorveglianza

Funzioni supportate

- x Registrazione video con risoluzione 1080 pixel
- x Rilevazione di movimento
- x Collegamento WIFI
- x Registrazione su micro SD fino a 64GB
- x Elevata autonomia garantita da un sistema a batterie ricaricabili
- x Grado di protezione IP56

BT145 pacco batterie



Significato LEDs

Due LEDs, rosso e verde sono posizionati sul lato frontale del pacco batterie e indicano lo stato corrente delle batterie.

LED ROSSO	LED VERDE	
OFF	OFF	Nessun carico presente e nessun carica batterie collegato, controller caricabatterie in basso consumo.
ON	OFF	Guasto
LV	ON	Spycam connessa batterie OK
LL	ON	Spycam connessa batterie scariche
OFF	LV	Pannello fotovoltaico connesso
OFF	LL	Carica da USB in corso

LL: lampeggio lento = 0.5s ON 2s OFF

LV: lampeggio veloce = 0.5s ON 0.5 OFF

Utilizzo

Il sistema consiste in due parti principali:

- Telecamera inserita nel coperchio del contenitore IP56
- Pacco batterie alloggiato nel contenitore IP56

Le due parti sono collegate tramite un cavetto a due fili dotato di connettore.

Ricarica pacco batterie



Per la ricarica del pacco batterie eseguire le seguenti operazioni:

1. Aprire il contenitore IP56
2. Disconnettere la telecamera dal pacco batterie
3. Disconnettere il pannello fotovoltaico dal pacco batterie (facendo attenzione al connettore)
4. Estrarre il pacco batterie dal contenitore IP56
5. Collegare il pacco batterie ad un normale carica batterie USB da 2 A
6. Durante la carica lampeggerà il led verde, al termine della quale il led verde rimarrà acceso fisso.
7. Terminata la ricarica disconnettere il caricabatterie

Attivazione telecamera



Per la messa in funzione della telecamera e' necessario seguire le seguenti operazioni:

1. Disconnettere le batterie dalla telecamera
2. Inserire una scheda micro SD nell'alloggiamento della telecamera (vedi disegno allegato)
3. Collegare la telecamera alle batterie
4. Accendere la telecamera tramite micro interruttore posto a lato dell'alloggiamento scheda micro SD
5. Chiudere il contenitore ponendo attenzione al posizionamento del cavetto bifilare di interconnessione
6. Verificare il collegamento con la APP della telecamera

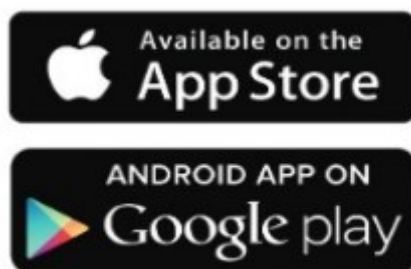
Installazione applicazione

Dispositivi Android

Scaricare la applicazione LookCam da Google Play dispositivo mobile e seguire le istruzioni per la connessione alla camera.

Dispositivi iOS

Scaricare la applicazione LookCam da Apple Store sul dispositivo mobile e seguire le istruzioni per la connessione alla camera.



Caratteristiche elettriche

	MIN	MAX
Tensione di alimentazione spycam	3.0 V	4.2 V
Corrente alimentazione Spycam		800 mA
Capacità batterie		20000 mA/h
Tensione ingresso pannello fotovoltaico	7.0 V	20 V
Corrente pannello fotovoltaico		500 mA

Caratteristiche meccaniche

