



Manuale FOTOTRAPPOLA

(Mod. Stealth Fighter)

Si prega di custodirlo e leggerlo attentamente.¹



Sommario

FOTOTRAPPOLA (mod. Stealth Fighter)	1
Precauzioni	2
Introduzione	2
Alimentazione	3
Caratteristiche principali	3
Descrizione hardware	4
Descrizione di ciascun pulsante	5
Tasti funzione e altri dettagli	5
OPERAZIONI	6
Riproduzione foto / video	6
Menu Operazioni	6
VERIFICA COPERTURA GPRS	8
Specifiche	8
Selezione scheda SD	10
Risoluzione dei problemi	10
INFORMAZIONI AGLI UTENTI	12

¹ Questo documento è di proprietà di ITS srl (ITS © 2016) e protetto dalle leggi italiane sul diritto d'autore (L. 633 del 22/04/1941 e succ. modd.) e dalle norme del codice civile Italiano (Libro V - titolo IX). Ogni riproduzione è riservata all'autore e all'ITS srl.

È consentita a tutti la consultazione e stampa su carta, senza manipolazione dei contenuti, anche grafici. Se non espressamente autorizzate, ne sono vietate la pubblicazione, riproduzione, trascrizione, esecuzione, rappresentazione o recitazione in pubblico, comunicazione al pubblico, ovvero diffusione tramite mezzi di diffusione a distanza.

Precauzioni

Leggere attentamente e seguire le istruzioni per le operazioni basilari. Le caratteristiche tecniche riportate sul manuale, o sul sito o direttamente sulla scatola possono cambiare senza preavviso da parte del produttore e quindi senza preavviso per il venditore. La stessa variazione potrebbe essere subita direttamente dalla forma del prodotto e della scatola pur mantenendo sempre le stesse caratteristiche tecniche o migliori.

Nota bene: *In ogni caso, il rivenditore ed il distributore non sono responsabili per eventuali furti, incendi, danni a cose o persone o altro che si verificassero anche a prodotto installato. L'allarme può essere utile in caso di furto o altro evento, ma non lo evita, né esiste garanzia che non possa essere manomesso o eluso da malintenzionati. È necessaria una corretta installazione ed un'adeguata manutenzione per sfruttare la massima efficacia del prodotto.*

Introduzione

Questa fotocamera digitale registra foto e filmati di alta qualità, anche in condizioni d'illuminazione scarsissima. Nella versione integrata con modulo GPRS e con antenna esterna, ha lo scopo di offrire all'utente funzioni aggiuntive quali: connessione GPRS, controllo remoto SMS, configurazione varie impostazioni della fotocamera e controllo remoto della fotocamera per scattare una foto e inviarla immediatamente.

Applicazione

Questa fotocamera digitale è un prodotto ideale per la sicurezza abitativa, sorveglianza magazzino e osservazione di animali selvatici con il suo aspetto mimetico. E' facile da installare o fissare, potrebbe essere utilizzato per scattare fotografie manualmente e registrare filmati di lunga durata in modalità di test.

Telecamera di sorveglianza istantanea per casa, ufficio, cantiere, e magazzino, ecc;

Sorveglianza innescata da movimento in visione notturna a raggi infrarossi;

Osservazione degli animali e eventi naturali.

Alimentazione

Questa fotocamera può funzionare sia con 4 o 8 batterie AA alcaline 1,5 V. ATTENZIONE: notare che la tensione di molte batterie AA ricaricabili (1,2 V) non è sufficiente per alimentare il dispositivo.

Le batterie devono essere inserite come indicato all'interno del vano batteria. L'inserimento errato delle batterie (inversione elettrodo) può causare un malfunzionamento del dispositivo. Inoltre, si consiglia vivamente cambiare le batterie quando l'icona di alimentazione sullo schermo della fotocamera è vuota o quando si riceverà un SMS di batteria scarica.

Pannello solare

L'apparecchiatura è progettata per essere in grado di lavorare con molteplici batterie al litio standard integrate nei pannelli solari da 6 ~ 12V.

Adattatore di corrente

Questa fotocamera può anche essere alimentata da un adattatore 6V CC esterno. Si raccomanda di rimuovere le batterie alcaline quando si utilizza l'adattatore di alimentazione, per evitare sovraccarichi. L'energia elettrica è consigliata per usi legati a motivi di sicurezza.

Attenzione

Inserire la scheda di memoria SD correttamente a dispositivo spento, la macchina fotografica non supporta inserimento di SD card con macchina in funzione; POTREBBE CAUSARE DANNI ALL'APPARECCHIATURA.

Si prega di utilizzare batterie AA di buona qualità, al fine di impedire accidentali danni di corrosione per perdite di acido.

Utilizzare adattatore corretto (6V / 12V 1A o 2A) per alimentare questa fotocamera; non invertire l'elettrodo quando vengono inserite le batterie.

Nella modalità Test, la fotocamera si spegne automaticamente dopo 1 minuto di inattività. Si prega di attivarla manualmente se si desidera utilizzarlo di nuovo.

Non interrompere l'alimentazione durante l'aggiornamento del sistema, si prega di riconsegnarla alla fabbrica se il dispositivo non funziona dopo l'aggiornamento.

NON INSERIRE O ESTRARRE LA SCHEDA SD E LA BATTERIA O COLLEGARE E SCOLLEGARE L'ADATTATORE QUANDO LA FOTOCAMERA È ACCESA.

Non tenere la fotocamera accanto ad oggetti in movimento, come foglie, stringhe o nastri entro 3 metri in zona di rilevazione di movimento, per evitare di interferire sulla ripresa di fotografie o video.

Non tenere la fotocamera accanto ad oggetti che possano riscaldarsi in modo eccessivo, aperture di scarico di condizionatore d'aria, oppure in luoghi esposti a lungo a luce eccessiva, per evitare di confondere foto o video.

Caratteristiche principali

Programmabile 5/8/12 Megapixel risoluzione di alta qualità; Tasti funzione appositamente progettati per comodità dell'utente; Opzionale controllo altoparlante della fotocamera; LED 40 pc IR (940LN) per ripresa fino a 20 metri; Sensibilità PIR regolabile; scatto multi immagine (fino a 7 foto per innesco); Tempo rapido di innesco: 0.8-1s (tempo di attivazione GPRS 1.2s); Supporta pannello solare standard 6 ~ 12V; Immagini a colori durante il giorno; in bianco e nero di notte. Ritardo regolabile tra i movimenti;

Con 8 batterie alcaline AA (4+4), si può avere un'autonomia fino a 6 mesi; temperatura di funzionamento da -20°C a 60°C; auto programmazione per le riprese di foto / video ad intervallo definito.

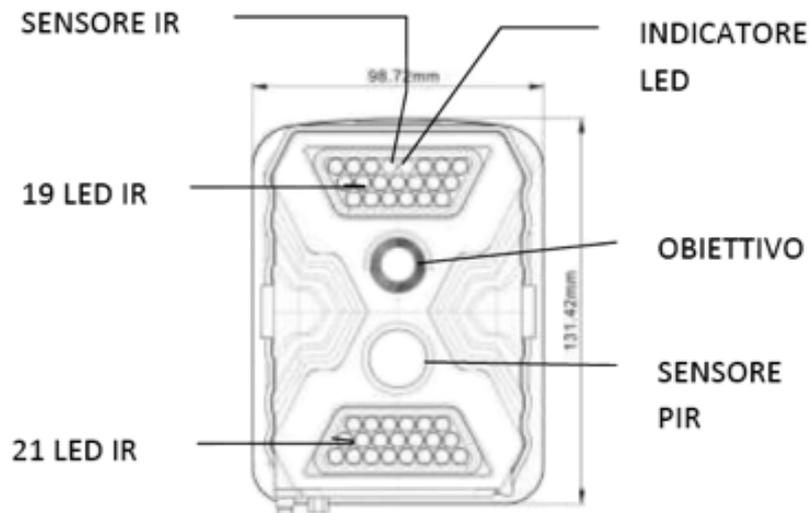
Con Timer, la telecamera può essere programmata per funzionare solo durante uno specifico periodo di tempo ogni giorno; la riproduzione di LABEL USER (ID Camera), data, ora, temperatura e la fase lunare su ogni immagine consente di identificare dove e quando le foto sono state riprese; schermo TFT a colori da 2.0 " integrato per rivedere foto e video. Registrazione audio; Due diverse impostazioni TV OUT per aiutarti a rivedere foto / video anche da Televisore.

Solo per il modello GPRS con funzione SMS / MMS / GPRS / SMTP / HTTP la telecamera può trasmettere le foto a 1-4 telefoni cellulari registrati e a 1-4 account di posta elettronica e utilizzare SMS per avvertire quando la batteria è bassa; per realizzare diverse configurazioni; per comandare lo scatto di una foto da rispedire immediatamente;

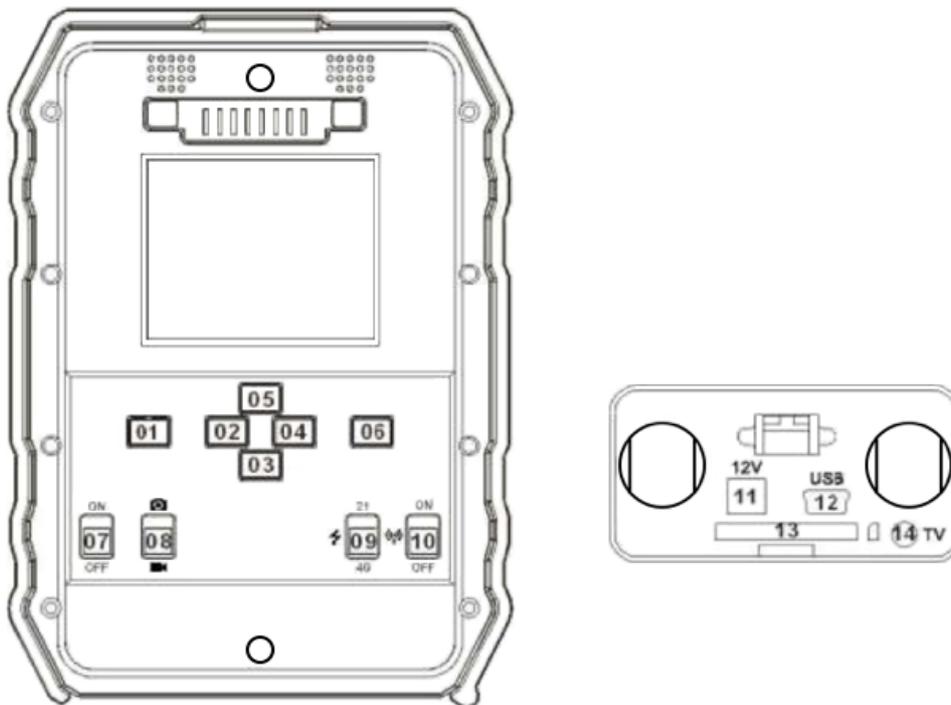
Supporta la maggior parte delle schede SIM 2G e 3G per ottenere foto in tempo reale.

Descrizione hardware

Vista frontale della fotocamera



Descrizione di ciascun pulsante



PULSANTI:

- 01 – MENU;
- 02/03/04/05 - tasti delle frecce di navigazione;
- 06 – OK;

INTERRUTTORI:

- 07 – ACCENSIONE / SPEGNIMENTO;
- 08 - SWITCH Fotocamera / Video;
- 09 – SWITCH LED IR (solo 21 o tutti 40);
- 10 – attivazione GPRS

INTERFACCE (aprire il vano della base per accedere):

- 11 – Alimentazione 12V DC;
- 12 - Porta USB;
- 13 – Slot per scheda SD (max 32Gb);
- 14 - Uscita TV.

Tasti funzione e altri dettagli

07 - Interruttore di alimentazione - Spostare In posizione On, avvia monitoraggio automatico PIR; il sensore luce lampeggia 5 volte prima di entrare in modalità "Power On"; premere il tasto "OK" una sola volta per entrare in modalità TEST; Premere e tenere premuto il tasto "OK" per 5 secondi per tornare alla modalità "ACCESO". Interruttore giù: Spegne la fotocamera.

08 - SWITCH Fotocamera / Video - Interruttore su: modalità Fotografica; Interruttore giù: Modalità Registrazione video

09 – SWITCH LED IR (solo 21 o tutti 40) - Interruttore su (19): funzionano solo i 19 LED superiori; Interruttore giù (40): tutti i 40 LED IR funzionano

10 – attivazione GPRS - Interruttore su: funzione GPRS abilitata; Interruttore giù: funzione GPRS disabilitata. Pulsanti di navigazione (TEST)

Interruttore di alimentazione da "On", premere il tasto "OK" una volta per entrare IN Modalità TEST; In modalità di test, premere "Menu" una volta per entrare nel menu impostazioni della fotocamera;

altrimenti premere il tasto "OK" per scattare foto o video.

Per navigare le voci del menù utilizzare i tasti freccia, premere il tasto "OK" per selezionare il menù desiderato; per modificare la selezione, premere il tasto freccia SU o freccia GIÙ e premere "OK" per confermare. Per tornare al menu precedente, premere il tasto "Menu".

Premere e tenere premuto il tasto "OK" per 5 secondi per tornare alla modalità "ACCESO; IN FUNZIONE"
Spostare gli interruttori 8 (foto/video), 9 (19 / 40 LED) e 10 (GPRS SI/NO) nella posizione desiderata.

OPERAZIONI

Installare le interfacce e l'alimentazione al modulo fotografico, sollevando lo sportellino inferiore dopo aver svitato la vite di chiusura: inserire la scheda di memoria SD, spingere lo sportello blocco batterie per farlo sollevare ed inserire le batterie, facendo attenzione che il polo della batteria superiore corrisponda con il segno riportato sullo sportello.

Sul modulo aggiuntivo, sganciare prima il modulo GPRS sbloccando le 2 linguette, estrarlo ed inserire la scheda SIM, avendo cura di verificare che non sia protetta da PIN all'accensione, che abbia credito sufficiente e che sia abilitata a traffico con connessione di rete.

Riproduzione foto / video

Per entrare in modo Playback premere, dalla modalità test, il pulsante freccia SU (senza premere il pulsante "Menu"); premere il tasto freccia destra o sinistra per selezionare e "OK" per riprodurre (foto o video).

Premere il pulsante freccia SU per tornare ai files disponibili oppure, ATTENZIONE - premere il pulsante "Menu" per avviare la cancellazione di file o la formattazione della scheda SD.

Cancellazione: Scegliere (freccie SU o GIU) se eliminare il singolo file selezionato oppure se eliminare tutto (ALL) "OK" per confermare, "menu" per tornare alla precedente interfaccia.

Formattazione della scheda SD - Scegliere (freccie SU o GIU) se avviare (YES) e "OK" per confermare, "menu" per tornare alla precedente interfaccia.

NOTA: Se all'accensione, entrando in TEST ma non accedendo a nessuna voce del MENU' entro 60 secondi, la fotocamera passa automaticamente alla modalità ACCESO.

Menu Operazioni

Dalla modalità di TEST, premere "Menu" una volta per entrare nel menu impostazioni della fotocamera; per navigare utilizzare i tasti freccia, premere il tasto "OK" per la selezione e "Menu" per tornare al menu precedente.

NOME FUNZIONE – VALORE PREIMPOSTATO - DESCRIZIONE

- CAMERA ID - OFF - Selezionare "ON" per impostare un identificativo di 4 cifre / lettere per ogni telecamera.
- CAMERA + VIDEO - OFF - Selezionare "ON", la fotocamera scatta prima la foto poi il video per ogni evento sulla base delle impostazioni immesse in lunghezza Video multi-scatto.
- Multi-Shot (multi-scatto) – 1 – Quantità di foto scattate. Opzioni 1/2/3/4/5/6/7 foto per innesco
- IMAGE SIZE - 5MP – Dimensione delle immagini scattate. Valori ammessi 12MP/8MP/5MP (4000x3000, 3264x2448, 2592x1944)
- VIDEO SIZE (Dimensione Video) - 640 - Valori ammessi: HD/640/320: 1080x720/640x480/320x160
- VIDEO FRAME - 30fps - 30fps/15fps, programmabile
- DIGITAL ZOOM (Zoom digitale) – NO – Ingrandimento fuoco 2/3/4 volte.
- VIDEO LENGTH (Lunghezza Video) - 5 Sec – da 5 a 60 secondi per ogni clip video.
- PIR SENSITIVITY (PIR Sensibilità) – Medio – Valori ammessi: Alto / medio / basso. Selezionare ALTO per Maggiore sensibilità per rilevare movimenti da parte di soggetti più piccoli; maggiore distanza di rilevamento; maggiore sensibilità per rilevare la differenza tra il calore del corpo e la temperatura esterna (in particolare con alta temperatura ambiente).

- **TIMER** (programmazione a tempo) – OFF - Selezionare "ON", per impostare l'ora di inizio e fine (ore / minuti); la fotocamera sarà pronta all'uso solo nella fascia oraria scelta.
- **TIME LAPSE** (Intervallo) – OFF - Selezionare "ON", per impostare l'intervallo; il sensore PIR della fotocamera si spegne; fotocamera scatta foto o clip video automaticamente, in base all'intervallo impostato ed al timer. Intervallo configurabile: da 5 secondi a 24 ore.
- **Delay** (Ritardo) - OFF - L'intervallo di tempo pre-impostato prima di attivare le registrazioni innescate dal sensore di movimento PIR. Questa opzione impedisce di prendere troppe foto o video. Tempo di ritardo configurabile: da 5 secondi a 2 ore.
- **AUDIO RECORDING** (Registrazione audio) – ON - Selezionare "ON" per registrare anche l'audio ambiente.
- **TV OUT** (Uscita TV) – N – Sistema TV in uso NTSC / PAL
- **STAMP** (sovraimpressioni) – ON - Per selezionare o annullare l'imprinting di etichetta utente programmato, fasi lunari, temperatura, data e ora sulle foto.
- **FREQUENCY** (Frequenza) - 50Hz – Settaggio improprio può causare sfarfallio sullo schermo della fotocamera.
- **LANGUAGE** (Lingua) – Inglese – Selezionare la lingua più familiare per i messaggi e le scritte.
- **TIME/DATE** (Ora / Data) - 01/01/2011 12: 00 – Immettere i valori correnti di data: "MESE/ giorno / anno" e ora: "ora / minuti" (ATTENZIONE LA DATA SI IMPOSTA IN MESE/GIORNO/ANNO)
- **CAMERA SOUND** (Altoparlanti integrati della fotocamera) – ON - Selezionare "OFF" per spegnere l'altoparlante della fotocamera.
- **SD CICLE RECORDING** (Registrazione ciclica) – OFF - Selezionare "ON" affinché la fotocamera continui a registrare foto / video eliminando le registrazioni più vecchie sulla scheda SD satura.
- **PASSWORD** (Password) – OFF - Selezionare "ON" per attivare la protezione con password per la vostra macchina fotografica; scegliere 6 cifre / lettere di definizione password di accesso.
- **GPRS** (parametri GPRS) – URL/APN/IP/PORT - utilizzare le frecce per selezionare i caratteri necessari e confermare con OK; col tasto MENU si può passare da un gruppo a quello successivo. Selezionare l'icona ^ e confermare per salvare le impostazioni ed uscire.
- **COUNTRY SET** (Paese e operatore della scheda SIM) – Scegliere l'operatore della scheda SIM inserita, in base alla lista pre impostata, verificando che i valori memorizzati siano corretti con quelli richiesti al momento dell'utilizzo; aggiungere, se necessario, anche i valori di userid e password. Se l'operatore richiesto non è presente nella lista, introdurre i valori manualmente. Queste impostazioni, solo se corrette, consentono di poter inviare le foto tramite MMS ai numeri impostati.
- **GPRS SETUP** – Impostazione userid e password per utilizzo rete GPRS. Se l'operatore utilizzato richiede la digitazione delle credenziali di accesso ai servizi SMTP e FTP , impostare i parametri autorizzati.
- **SMTP SETUP** – Impostazione credenziali di accesso per inoltro delle foto tramite email. Impostare i valori autorizzati per il server di posta in uscita (esempio smtp.hotmail.com), la porta richiesta (esempio 25) e la password personale riconosciuta dal provider di posta elettronica. Queste impostazioni, solo se corrette, consentono di poter inviare le foto tramite email ai destinatari impostati.
- **FTP SETUP** – Impostazione credenziali di accesso per inoltro delle foto su server FTP. Impostare i valori autorizzati per il vostro server (esempio smtp.gmail.com), la porta richiesta (esempio 21) e la password personale riconosciuta dal vostro server FTP. Queste impostazioni, solo se corrette, consentono di poter salvare le foto sul vostro account FTP.
- **SEND TO** – Impostare i destinatari degli MMS e delle email. È possibile definire da 1 a 4 numeri di cellulare che riceveranno gli MMS e da 1 a 4 indirizzi e-mail che riceveranno le foto tramite SMTP.
- **SMS REMOTE CTRL MODE** (controllo fotocamera tramite SMS) – Scegliere se il modulo GPRS deve essere attivato solo per l'esecuzione dei comandi via SMS (EXECUTE UPON TRIGGER – modalità consigliata in caso di utilizzo a batterie) oppure deve essere sempre attivo (EXECUTE ALL THE TIME – modalità consigliata solo con utilizzo a corrente). **NOTA:** Il modulo GPRS assorbe una notevole

- quantità di energie per rimanere attivo e pronto per l'uso.
- MAX NUM/DAY (massimo numero foto MMS per giorno) – ON (Illimitato) – Abilita la limitazione al numero massimo giornaliero di foto da scattare ed inviare via MMS (per ridurre il traffico inatteso). Selezionare il valore desiderato e confermare con OK.
 - NOTA: I costi degli MMS dipendono dalle tariffe applicate dal gestore scelto.
 - TRIGGER LOGS (Registro degli eventi) – OFF – Selezionare ON per abilitare la fotocamera a registrare solo il tempo (data/ora) degli eventi invece che le foto o i video. Sulla scheda di memoria le informazioni saranno registrate in un file di testo (TXT) con i riferimenti di data ed ora dell'evento occorso. Il log degli eventi può essere richiesto anche tramite SMS per essere inviato a tutti i destinatari abilitati (telefono/email/ftp) (vedi tabella comandi SMS). Un'analisi degli eventi in base al tempo può essere utile per impostare correttamente i valori di TIMER / INTERVALLO e RITARDO per gli scatti automatici.
 - RESET (Ripristina) – No - Selezionare "YES" per ripristinare impostazioni di fabbrica.

VERIFICA COPERTURA GPRS

Prima di avviare l'operatività GPRS, verificare che il modulo GPRS funzioni regolarmente, seguendo le indicazioni:

Con il modulo pronto (con scheda inserita e batterie cariche) spostare l'interruttore GPRS su ON ed accendere il dispositivo in modalità "TEST"; sul monitor appare la scritta GPRS SETTING;

Agganciare e serrare il modulo GPRS ed attendere circa 40 secondi per l'aggancio alla rete; il segnale sarà stato agganciato quando il led lampeggerà velocemente.

Appena il LED lampeggia, sganciare il modulo e verificare sul monitor lo stato della rete in alto a sinistra (le classiche barrette di intensità del segnale); se appare la scritta NO SIM, verificare che la scheda SIM nel modulo GPRS sia stata inserita correttamente e sia attiva.

Specifiche

- Sensore di immagine: 5 color CMOS Mega Pixel
- Pixel effettivi: 2560x1920
- Modalità giorno / notte: Sì
- IR profondità: 20m
- IR pezzi: Top: 19 LED, Base: 21 LED
- Memoria: SD Card (8MB - 32 GB)
- Tasti operativi: 10
- Lente: F = 3.0; FOV = 52 °; Auto IR-Cut-Remove (di notte)
- Schermo LCD: 2 "TFT, RGB, 262K
- PIR Sensibilità: 3 livelli: Alto / Normale / Basso
- PIR distanza: 12m - 15m
- PIR Angolo: 90 °
- Dimensione immagine: 5MP/8MP/12MP = 2592x1944/3264x2448/4000x3000
- Formato immagine: JPEG
- Risoluzione video: 1280x720, 640x320, 320x160
- Formato video: AVI
- Lunghezza video: 1-60sec. programmabile
- Numero foto: 1-7
- Tempo di innesco: 0.8-1s
- Intervallo di innesco: 2s-5s
- Camera + Video: Sì
- Riproduzione Zoom in: 2x, 3x, 4x

- Dispositivo Serial No.: Sì
- Time lapse: Sì
- Segnale acustico: ON / OFF
- Sovrascrittura SD Card: ON / OFF
- Log eventi: Sì
- Alimentazione: Batteria: 6V; DC: 12V
- Tipo di batteria: 8AA
- Alimentazione DC esterna: 12V
- Assorbimento in Stand-by: 0.15mA
- Autonomia in stand-by: 4 ~ 6 mesi (4 °— AA ~ 8 °— AA)
- Auto Power ON: in 60 secondi senza alcuna operazione
- Consumo: 150mA (+650 mA con 40 IR LED)
- Allarme batteria scarica: 4.8V (4.8V: segnalazione; 4.6V: spegnimento)
- Interfacce: TV out / USB / SD / Porta DC
- Montaggio: Strappo; Treppiedi
- Temperatura di esercizio: -25 ° C a 60 ° C
- Temperatura di stoccaggio: -30 ° C a 70 ° C
- Umidità di funzionamento: 5% -90%
- Specifiche impermeabilità: IP66
- Dimensioni: 131,42 x98.72 x77.44mm
- Peso: 300g
- Certificazioni: CE FCC RoHs

Aggiornamento a modello GPRS con Inserimento del modulo GPRS per MMS, SMS, SMTP, FTP, TCP / UDP
Funzioni del Modello GPRS

Selezione scheda SD

L'utilizzo di una scheda di memoria è necessario per azionare la fotocamera. Quando la fotocamera è "ON" senza alcuna scheda di memoria, lo schermo visualizza "Pls inserire la scheda di memoria". Lo slot SD della fotocamera ha una capacità di memoria di 32 GB. Prima di inserire o rimuovere la scheda di memoria, la fotocamera deve essere impostata su "OFF". In caso contrario si potrebbe causare la perdita o danneggiare le immagini già registrate dalla scheda di memoria. Quando la scheda SD è piena, lo schermo di visualizzazione indica "Memoria piena". Il display mostra una quantità approssimativa di foto che possono essere registrate dalla telecamera a seconda la capacità della scheda di memoria.

Il seguente grafico vi mostrerà la capacità approssimativa di diverse schede SD dimensioni; prego verificare quale formato può soddisfare le vostre esigenze.

SD						
Dimensione	1 GB	2 GB	4 GB	8 GB	16 GB	32 GB
Capacità						
Foto (foto)						
5 MP	705	1373	2823	5517	11141	24.962
8 MP	452	882	1813	3544	7157	14241
12 MP	201	392	806	1575	3181	6326
Video (ore)						
720P HD	0.09.27	0.18.32	0.38.15	1.14.53	2.31.20	4.53.40
640x480	0.26.01	0.50.48	1.44.33	3.24.27	6.52.58	13.09.27
320x160	1.14.07	2.24.28	4.57.04	9.40.39	19.32.30	39.15.10

Rapporto di prova durata delle batterie

Verifica condizione: schermo LCD OFF. Modalità: "Power On" _PIR monitoraggio automatico
8AA Batterie alcaline

Risoluzione foto scattate al giorno	Autonomia	Risoluzione	Durata	Video girati al giorno	Autonomia	
FOTO	IR LED On		VIDEO	IR LED On		
5 MP	100 foto	51 giorni	320 x 240	10 sec	10 clip	43 giorni
8 MP	100 foto	49 giorni	640 x 480	10 sec	10 clip	42 giorni
12 MP	100 foto	45 giorni	1280 x 720	10 sec	10 clip	40 giorni
FOTO	IR LED On		VIDEO	IR LED On		
5 MP	100 foto	59 giorni	320 x 240	10 sec	20 clip	119 giorni
8 MP	100 foto	55 giorni	640 x 480	10 sec	20 clip	113 giorni
12 MP	100 foto	51 giorni	1280 x 720	10 sec	20 clip	101 giorni

Risoluzione dei problemi

Le foto non colgono oggetto d'interesse in movimento. 1. Verificare il "Livello Sensor" (sensibilità PIR). Per il caldo, impostare il livello del sensore a "High" e per uso freddo impostare il sensore a "Low". 2. Prova a impostare la fotocamera in una zona in cui non ci sono fonti di calore nel campo visivo della fotocamera. 3. In alcuni casi, impostare la fotocamera in prossimità di acqua in movimento farà innescare la fotocamera con nessun soggetto in movimento; provate a puntare la telecamera verso ambiente fermo e su oggetti stabili e immobili (vale a dire grandi alberi). 4. Di notte, il rilevatore di movimento può rilevare oltre la portata massima del raggio di illuminazione IR; ridurre il valore della distanza regolando la sensibilità del sensore. 5. Il sole al tramonto può innescare sensore. 6. Se l'oggetto si muove rapidamente, può uscire dal campo visivo della telecamera prima che la foto venga scattata; Spostare la fotocamera più indietro o reindirizzare fotocamera.

La fotocamera smette di scattare immagini o non le memorizza. 1. Assicurarsi che la scheda SD non sia piena. Se la scheda è piena, la macchina fotografica si ferma; attivare la funzione sovrascrittura per evitare tale problema. 2. Controllare le batterie per assicurarsi che le batterie alcaline o al litio AA siano abbastanza cariche. 3. Assicurarsi che l'interruttore di alimentazione della fotocamera sia in posizione "On". 4. Quando la funzione GPRS è attiva, ci sarà l'intervallo di circa 1 minuto per il tempo occorrente all'invio della foto prima che la macchina sia pronta per la foto successiva; spegnere il GPRS, la fotocamera può scattare foto in sequenza. 5. Si prega di formattare la scheda SD con la fotocamera prima di utilizzare o quando la fotocamera smette di prendere immagini.

Versione telecamera GPRS smette di inviare le foto per e-mail o cellulari. 1. Verificare il credito disponibile sulla scheda SIM. 2. Controllare se la scheda SIM in uso è attiva (con un cellulare). 3. Controllare se il segnale è troppo debole o assente. 4. Accertarsi che l'impostazione GPRS sia corretta (controllare il manuale).

Sensore
Giorno/Notte

Led indicatori
di stato

19 Led
infrarossi
invisibili

Fotocamera
12 megapixel

Sensore
di movimento

21 Led
infrarossi
invisibili







sede modulo GPRS



**protezione
modulo GPRSB**



antenna GPRS



**alloggiamento
batterie**

**alloggiamento
modulo GPRS**





INFORMAZIONI AGLI UTENTI



Ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 25 luglio 2005, n. 151 "Attuazione delle Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti" Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti. L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura integra dei componenti essenziali giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno. L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dimessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui al D.Lgs n. 22/1997" (articolo 50 e seguenti del D.Lgs n. 22/1997).

Dichiarazione di conformità



La fototrappola mod. STEALTH FIGHTER – rispetta i requisiti essenziali delle direttive: 2005/32/EC - CEE 93/68

