

BASETech

① Istruzioni per l'uso
**Videocamera IP PTZ
Full-HD**

N. d'ordine 1837833

Pagina 2 - 19



	Pagina
1. Introduzione.....	4
2. Spiegazione dei simboli.....	4
3. Uso previsto	5
4. App mobili.....	6
5. Contenuto della spedizione	6
6. Istruzioni per l'uso aggiornate.....	6
7. Caratteristiche e funzioni	7
8. Istruzioni per la sicurezza	7
a) Informazioni generali.....	7
b) Sicurezza bambini.....	9
c) Montaggio	9
d) Privacy	10
9. Componenti principali.....	11
10. Installazione	12
a) Scelta della posizione	12
b) Pan, tilt, zoom (PTZ)	12
c) Montaggio	13
d) Inserire la scheda micro SD	14
e) Collegamento dell'alimentazione	15
f) Resettare il dispositivo	15

11. Sensore di bassa luminosità	16
12. Software applicativo "V12"	16
13. Manutenzione e pulizia.....	17
14. Dichiarazione di conformità	17
15. Dati tecnici.....	18
a) Dispositivo	18
b) Connettività wireless	19
c) Adattatore d'alimentazione.....	19
d) Software applicativo V12.....	19

1. Introduzione

Gentile cliente,

grazie per aver acquistato questo prodotto.

Questo prodotto è conforme ai relativi requisiti nazionali ed europei.

Per mantenere questo stato e garantire un funzionamento sicuro, l'utente deve osservare le istruzioni per l'uso!



Le istruzioni per l'uso sono contenute nel prodotto. Contengono note importanti sulla messa in servizio e gestione. Tenerne conto anche nel caso in cui si passi il prodotto a terzi. Pertanto, conservare queste istruzioni per l'uso come riferimento!

Per domande tecniche rivolgersi ai seguenti contatti:

Italia:

Tel: 02 929811

Fax: 02 89356429

e-mail: assistenza@conrad.it

Lun – Ven: 9:00 – 18:00

2. Spiegazione dei simboli



Questo simbolo con il punto esclamativo inscritto in un triangolo è utilizzato per evidenziare informazioni importanti nelle presenti istruzioni per l'uso. Leggere sempre attentamente queste informazioni.

→ Il simbolo freccia indica suggerimenti e informazioni speciali per il funzionamento.

3. Uso previsto

Il dispositivo utilizza una rete wireless per trasmettere video in live streaming e audio bi-direzionali. Le luci LED a infrarossi integrate illuminano gli oggetti fino a 10 metri di distanza in un ambiente buio.

È possibile accedere alla videocamera da remoto, utilizzando un dispositivo mobile. L'applicazione "V12" è disponibile per il download nell'App Store o nello store Google Play™.

Progettato per il solo uso interno. Non usare in ambienti esterni. Il contatto con l'umidità, ad esempio nei bagni, deve essere evitato in qualsiasi circostanza.

Per motivi di sicurezza e approvazione del prodotto, l'alterazione e/o la modifica dello stesso non sono consentite. Qualsiasi uso diverso da quanto descritto sopra potrebbe arrecare danni al prodotto. Inoltre, un uso improprio può comportare altri pericoli. Leggere attentamente le istruzioni e conservarle in un luogo sicuro. In caso di cessione del prodotto a terzi, accludere anche le presenti istruzioni per l'uso.

Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispetti proprietari. Tutti i diritti riservati.

4. App mobili

Fare riferimento alle istruzioni per l'uso "V12 Mobile Application Software", fornite separatamente, per informazioni su:

- Configurazione del dispositivo per l'accesso remoto.
- Utilizzo del software applicativo per accedere alle funzioni del dispositivo.

→ I manuali di istruzioni dell'app mobile sono disponibili all'URL indicato nel capitolo 6. Istruzioni per l'uso aggiornate.

5. Contenuto della spedizione

- Videocamera
- 2 viti
- 2 tasselli
- Supporto videocamera
- Adattatore d'alimentazione
- Cavo USB
- Istruzioni per l'uso

6. Istruzioni per l'uso aggiornate

È possibile scaricare i manuali d'uso aggiornati dal link www.conrad.com/downloads o eseguendo la scansione del codice QR. Seguire le istruzioni sul sito web.



7. Caratteristiche e funzioni

- Pan, tilt, zoom
- Connettività Wi-Fi
- Distanza focale dell'obiettivo 3,6 mm, F = 1,6
- Supporta fino a 128 GB su scheda MicroSD
- È possibile utilizzare applicazioni per dispositivi mobili per scattare foto, vedere video in tempo reale, registrare e riprodurre video
- Audio bidirezionale

8. Istruzioni per la sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e osservare nello specifico le informazioni sulla sicurezza. In caso di mancato rispetto delle istruzioni per la sicurezza e delle informazioni sul corretto utilizzo contenute nel presente manuale, si declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In questi casi, la garanzia decade.

a) Informazioni generali

- Il dispositivo non è un giocattolo. Tenere fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare il materiale di imballaggio incustodito. Potrebbe diventare un giocattolo pericoloso per i bambini.



- Proteggere il dispositivo da temperature estreme, luce solare diretta, forti scosse, elevata umidità, condensa, gas infiammabili, vapore e solventi.
- Non sottoporre il prodotto a qualsiasi sollecitazione meccanica.
- Se non è più possibile utilizzare il prodotto in modo sicuro, metterlo fuori servizio e proteggerlo da qualsiasi uso accidentale. Il corretto funzionamento non è più garantito se il prodotto:
 - è visibilmente danneggiato,
 - non funziona più correttamente,
 - è stato conservato per lunghi periodi in condizioni ambientali avverse o
 - è stato sottoposto a gravi sollecitazioni legate al trasporto.
- Maneggiare il prodotto con cautela. Sobbalzi, urti o cadute, anche da altezze ridotte, possono danneggiare il prodotto.
- Consultare un esperto in caso di dubbi sul funzionamento, sulla sicurezza o sul collegamento dell'apparecchio.
- Tutti gli interventi di manutenzione, modifica o riparazione devono essere eseguiti solo da un tecnico o presso un centro di riparazione autorizzato.
- Non esitare a contattare la nostra assistenza tecnica o altri tecnici in caso di domande che non trovano risposta in questo manuale.



b) Sicurezza bambini

- Se si utilizza il dispositivo come baby monitor, sistemarlo in modo da ottenere la migliore visuale possibile del bambino nella culla.
- Non posizionare MAI i cavi di collegamento del dispositivo all'interno della culla.
- Rischio di soffocamento: tenere il cavo fuori dalla portata dei bambini.

c) Montaggio

- Montare il dispositivo su una superficie piana, ad es. scrivania, mensola, parete o soffitto utilizzando la staffa in dotazione.
- Il dispositivo funziona correttamente anche montato capovolto, ma può essere necessario configurare l'orientamento della videocamera utilizzando il software applicativo.
- Verificare che le viti fornite in dotazione siano adatte al materiale della superficie di installazione. In caso di dubbi, consultare un esperto.
- Prima di eseguire la foratura, verificare l'eventuale presenza di fili o tubi dietro la superficie, che potrebbero essere danneggiati o causare danni.
- Per la scelta della posizione, tenere in considerazione le funzioni pan, tilt, zoom e l'angolo della telecamera. Fare una prova prima di eseguire forature e montaggio.



d) Privacy

- È responsabilità dell'utente essere a conoscenza di tutte le leggi e i regolamenti applicabili che proibiscono o limitano l'uso delle telecamere e di rispettare le leggi e i regolamenti applicabili.
- La registrazione e la divulgazione di un'immagine personale può costituire una violazione della privacy della quale l'utente sarà completamente responsabile.
- Richiedere l'autorizzazione prima di filmare le persone, in particolare se si desidera conservare le registrazioni e/o divulgare le immagini su Internet o attraverso altri sistemi.
- Non diffondere immagini degradanti o che potrebbero minare la reputazione o la dignità di un individuo.

9. Componenti principali



- 1 Sensore di bassa luminosità
- 2 Obiettivo videocamera
- 3 Indicatore di stato a LED
- 4 Microfono
- 5 Base / supporto



- 6 Slot per scheda micro SD
- 7 Altoparlante
- 8 Porta microUSB
- 9 Pulsante RESET
- 10 Spia LED accensione

10. Installazione

a) Scelta della posizione



L'angolo di visione viene influenzato dalla posizione di montaggio del dispositivo.

Assicurarsi che vi sia una presa di corrente adatta nelle vicinanze e che il cavo di alimentazione USB sia sufficientemente lungo e possa essere collegato.

Verificare che il dispositivo si trovi all'interno del raggio di copertura della rete Wi-Fi. L'uso di altri prodotti a 2,4 GHz, come altre reti wireless, sistemi Bluetooth o forni a microonde potrebbe causare interferenze.

b) Pan, tilt, zoom (PTZ)



La videocamera deve essere posizionata con il logo rivolto in avanti, in modo da trovarsi in posizione neutra.

- L'obiettivo ha una distanza focale di 3,6 mm.
- Il dispositivo può ruotare di 35° e inclinarsi di 120°.
- Fare riferimento alla sezione "Dati tecnici" per ulteriori dettagli.

c) Montaggio

Montare il dispositivo utilizzando le viti e i tasselli in dotazione (se necessario), oppure posizionarlo su una superficie piana, orizzontale e liscia come una scrivania o un piano di lavoro.



Per ottenere il massimo raggio d'azione, il logo "Basetech" deve essere rivolto in avanti, affinché la videocamera, in questa posizione neutra, possa ruotare e inclinarsi ugualmente in ogni direzione.

Svitare la staffa di montaggio a parete, in caso di posizionamento su una scrivania.

Il dispositivo può essere posizionato su una scrivania o montato a parete o sul soffitto.

Se montato capovolto, è necessario capovolgere l'immagine utilizzando l'app V12 "Impostazioni immagine".

- Utilizzare i fori sulla piastra di montaggio come modello per contrassegnare i punti dove praticare i fori.
- Utilizzare una punta con diametro di 6 mm per realizzare i fori.
Se necessario, inserire i tasselli di plastica utilizzando un martello di gomma.
- Fissare il supporto alla parete usando le viti in dotazione.
- Avvitare il dispositivo sul supporto.
- Assicurarsi che il dispositivo sia ben fissato, prima di lasciare la presa.

d) Inserire la scheda micro SD



Se necessario, formattare la scheda utilizzando i file di sistema FAT32 o exFAT. Per informazioni su come eseguire questa operazione, fare riferimento alle istruzioni del software del computer.

È possibile utilizzare il dispositivo per vedere video in live streaming anche senza scheda inserita, ma non sarà possibile salvare foto o registrare i video.

In caso di scheda SD piena durante la registrazione, i vecchi file verranno automaticamente sovrascritti.



- Inserire una scheda nell'apposito slot, nella direzione indicata nell'immagine. Si innesterà in posizione.
- Per rimuoverla, premere con la punta del dito sulla scheda fino a quando "scatta" e fuoriesce.

e) Collegamento dell'alimentazione

→ Il LED blu indica che il dispositivo è collegato all'alimentazione.

- Collegare l'alimentatore a una presa elettrica e inserire il cavo USB in dotazione.
- Inserire l'altra estremità del cavo nella presa micro USB sul retro del dispositivo.
- Attendere fino a sentire il messaggio vocale, il quale conferma che il sistema si sta avviando (circa 30 secondi).
- Un secondo messaggio vocale indica il completamento dell'avvio. A questo punto, il LED lampeggerà rapidamente.
Se ciò non accadesse, consultare la sezione f) "Resettare il dispositivo".
- È ora possibile connettersi e configurare la videocamera utilizzando il software applicativo "V12".

f) Resettare il dispositivo



Resettando il dispositivo, vengono ripristinate tutte le impostazioni di fabbrica, incluse le password del dispositivo.

→ La password predefinita per il dispositivo è 123456.

Se non si sente alcun messaggio vocale e l'indicatore LED lampeggia lentamente, tenere premuto il tasto **RESET** per circa 5 secondi.

11. Sensore di bassa luminosità

Il dispositivo è dotato di un sensore per bassa luminosità che attiva automaticamente la "visione notturna", quando la luce nell'ambientale scende sotto un certo livello.

In tal caso, i LED a infrarossi integrati attivano e proiettano la luce fino a 10 metri di distanza. L'immagine registrata sarà in bianco e nero.

12. Software applicativo "V12"



Accedere alla videocamera utilizzando l'applicazione "V12" da un telefono cellulare o tablet compatibile.

È necessario prima completare la configurazione del dispositivo nella sezione "Configurazione dispositivo".

Preparare la password del router Wi-Fi.

Collegare il cellulare o il tablet alla stessa rete Wi-Fi alla quale si collegherà la videocamera.

→ La password predefinita per il dispositivo è 123456.

Scaricare l'applicazione

L'applicazione può essere scaricata dall'App Store o dallo store Google Play™ direttamente dal dispositivo mobile. Cercare "V12" o scansionare il codice QR.



13. Manutenzione e pulizia



Non utilizzare detergenti aggressivi, alcol o altre soluzioni chimiche in quanto possono danneggiare l'alloggiamento e causare malfunzionamenti.

- Scollegare il prodotto dalla rete prima di pulirlo.
- Pulire il prodotto con un panno asciutto e privo di pelucchi.

14. Dichiarazione di conformità

La Società, Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, dichiara che il prodotto è conforme alla direttiva 2014/53/CE.

→ Il testo integrale della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet:

www.conrad.com/downloads

Selezionare una lingua cliccando su un simbolo bandiera e quindi inserire nella casella di ricerca il codice prodotto. È quindi possibile scaricare la dichiarazione UE di conformità in formato PDF.

15. Dati tecnici

a) Dispositivo

Alimentazione	5 V/DC, 1 A
Consumo di energia	≤ 5 W
Password predefinita	123456
Sensore immagini.....	1/3" 2 MP CMOS
Risoluzione	HD 1920 x 1080 p SD 640 x 360 p
Obiettivo	3,6 mm, F =1,6
Zoom	4x zoom digitale (tramite applicazione)
Angolo di visione	pan 355°, tilt 120°
Luminosità minima.....	0,02 Lux (F2,0, AGC ON) 0 Lux con IR
Compressione video.....	H.264
Tipologie di file.....	PNG (foto), AVI (video)
Memoria.....	MicroSD (max 128 GB)
MicroSD file di sistema	FAT32, exFAT
Portata IR LED	max. 10 m
Frequenza	2,4 - 2,4835 GHz
Potenza di trasmissione	max. 1,2 dbm
Distanza di trasmissione.....	circa 30 m

Condizioni di funzionamento... da -10 a +50°C, 0 -90% di umidità
relativa (non-condensante)

Condizioni di conservazione... da -10 a +50°C, 0 -90% di umidità
relativa (non-condensante)

Dimensioni (L x A x P).....88 x 113 x 88 mm

Peso203 g

b) Connettività wireless

Tecnologia WLAN.....IEEE 802.11 b/g/n, 2.4 GHz

Sicurezza Wi-FiWPA, WPA2, WPA/WPA2

Banda internetMinimo 0,1 - 0,8 Mbps (upload)

c) Adattatore d'alimentazione

Input.....100-240 V/AC, 50/60 Hz, 0,2A

Output.....5 V/DC, 1 A

d) Software applicativo V12

OS supportatoAndroid 4.2 (o superiore),
IOS 9.0 (o superiore)



Publicato da Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tutti i diritti riservati, compresa la traduzione. È vietata la riproduzione di qualunque genere, ad es. attraverso fotocopie, microfilm o memorizzazione su sistemi per l'elaborazione elettronica dei dati, senza il permesso scritto dell'editore. È vietata la ristampa, anche parziale. La presente pubblicazione rappresenta lo stato tecnico al momento della stampa.

Copyright 2019 by Conrad Electronic SE.