



# IP-CAMERA HD WIRELESS PER ESTERNO

Sorveglianza casa da Smartphone, Tablet o PC



8E4583 IPC531-T03

**Guida Rapida**  
rev. 1.0 del 02/2016



visita il sito [www.digicom.it](http://www.digicom.it)



## INTRODUZIONE

**Gentile Cliente,**  
**Grazie per la fiducia accordataci nell'acquistare un prodotto Digicom!**

IPC531-T03: è una IP Camera per sorvegliare gli ambienti esterni della tua abitazione di giorno o di notte direttamente dal tuo Smartphone, Tablet o PC.

Dotata di 4 illuminatori all'infrarosso ad alta potenza, consente la visione notturna fino a 15 mt.

IPC531-T03 è in grado di rilevare movimenti e inviare un allarme via e-mail o Push su App dedicata del tuo dispositivo mobile.

IPC531-T03 può essere configurata e gestita da Web Browser come una normale videocamera, o mediante apposita App compatibile con sistemi Android e IOS.

## CARATTERISTICHE

### SENSORE IMMAGINI

- Sensore CMOS da 1/4 HD a colori con filtro IR-CUT
- Lenti 2.8 mm
- Angolo di visuale: 88°
- 4 LED all'infrarosso ad alta potenza
- Risoluzione immagini in Megapixel, (1280\*720), 720P
- Visione notturna fino a 15 metri di distanza

### VIDEO

- Compressione video H264
- Frame rate max. 30 FPS/s
- Risoluzione: 1280x720 (720P), 640x352 (VGA), 320x176 (QVGA)
- Doppio flusso video
- Funzione immagine capovolta e a specchio (Flip e Mirror)

### RETE

- Ethernet RJ-45 (10BASE-T/100BASE-TX)
- Standard wireless IEEE802.11b/g/n
- Sicurezza WEP, WPA, WPA2
- Applicazioni P2P in modalità Plug and Play
- Protocolli di rete: IP, TCP, UDP, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, DHCP, DDNS, RTSP, P2P
- Compatibile con dispositivi NVR e gestionali di terze parti a standard Onvif 2.1

### VARIE

- Rilevazione movimento: trasmette immagini catturate via e-mail, registra il video su FTP server
- Unità di archiviazione incorporata da 4GB (tipo SD-Card).
- Autenticazione con password a 2 livelli: amministratore e utente con possibilità di creare accessi multiutente
- Reset tramite pulsante esterno
- Alimentazione: 12V, 1.0A
- Temperatura di esercizio: da -10 a +50 °C
- Potenza assorbita: 7,5W (consumo massimo)

## REQUISITI DI SISTEMA

- Sistemi Operativi: Microsoft Windows 10, 8.1, 8, 7, iOS, Android
- Supporta Microsoft IE7 e versioni superiori o compatibili, Mozilla Firefox, Opera



## CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- IPC531-T03
- Alimentatore
- Cavo Ethernet RJ45
- Supporto a muro
- CD-ROM
- Guida Rapida

## VISTA FRONTALE



### DESCRIZIONE

|   |                                 |   |
|---|---------------------------------|---|
| 1 | Illuminatori a Infrarossi       | Permettono alla videocamera di catturare immagini in ambienti con scarsa luminosità |
| 2 | Lente dell'obiettivo di ripresa |   |
| 3 | Copertura anti pioggia          | Da montare fissandola con i supporti in dotazione                                   |

## VISTA POSTERIORE



### DESCRIZIONE

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| 1 | Connettore a tenuta stagna  |
| 2 | Connettore antenna Wireless |

**VISTA LATERALE E CAVI****DESCRIZIONE**

|   |   |   |
|---|---|---|
| 1 | Connettore per alimentatore DC da 12 V – 1A |   |
| 2 | Tasto esterno Reset                         | Premere per 20 secondi per ripristinare le condizioni di fabbrica |
| 3 | Connettore cavo Ethernet                    |   |
| 4 | Antenna Wi-Fi                               |   |
| 5 | Supporto per montaggio a muro               |   |

## INSTALLAZIONE E CABLAGGIO

Seguite questa procedura per installare in modo semplice e rapido il vostro dispositivo:

- Collegare la videocamera alla rete LAN (router, computer, ecc.) tramite il cavo di rete Ethernet ed alimentarla con l'alimentatore fornito.



- La videocamera è pronta per essere configurata dal Browser Internet del PC o dall'apposita App.
- Una volta configurata, la videocamera potrà essere fissata a muro mediante l'apposito supporto, purché in prossimità di una fonte di alimentazione elettrica.




**NOTA:** Durante la fase iniziale di configurazione la videocamera deve essere connessa ad una delle porte Ethernet del router mediante il cavo di rete fornito all'interno della confezione.

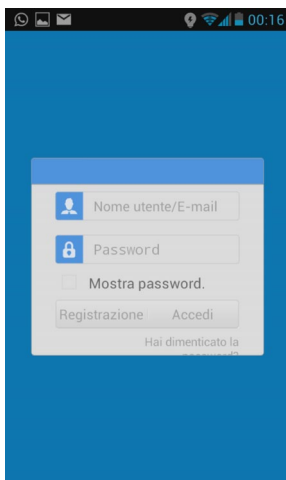
## CONNESSIONE E CONFIGURAZIONE DA SMARTPHONE E TABLET (MODALITA' WEB-CAM)

La connessione, configurazione e gestione della IPC531-T03 può essere effettuata sia da Smartphone o Tablet (Android e IOS), sia dal Web Browser di un PC collegato alla LAN.

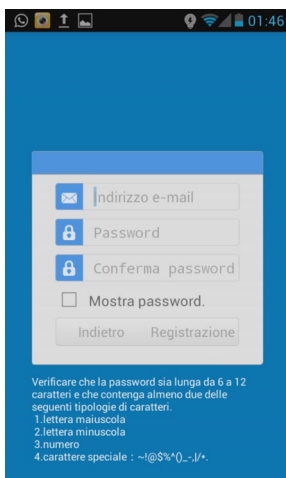
Tramite App è possibile gestire solo i principali parametri di configurazione (gestione degli allarmi, dei messaggi, configurazione della rete Wireless ecc.); la configurazione avanzata del dispositivo è possibile solamente da Web Browser.


**⚠ NOTA: Per configurare la videocamera mediante smartphone, entrambi dovranno essere connessi alla stessa LAN (rete generata del router).**

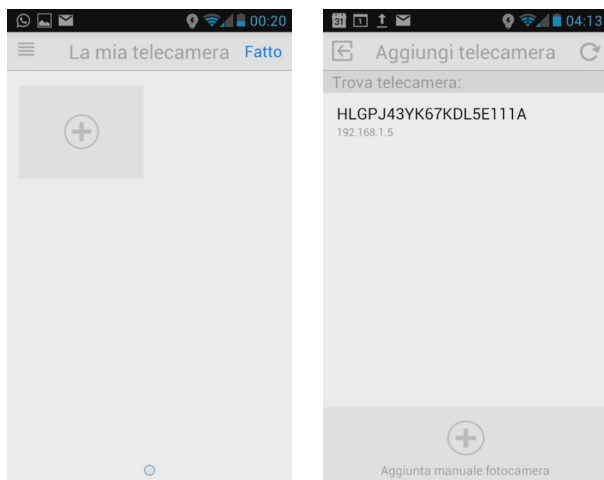
- Connettere la videocamera alla rete LAN di casa mediante il cavo di rete Ethernet in dotazione.
- Scaricare l'**App Life Online**  da Play Store ed avviarla.



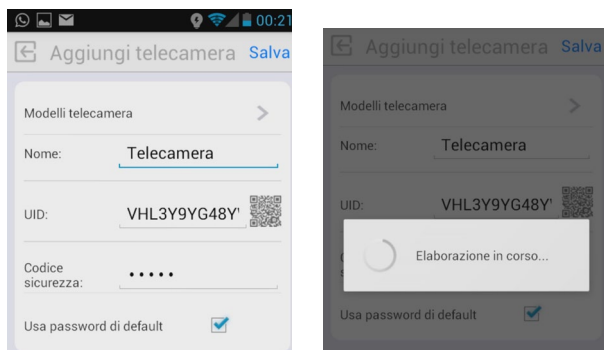
- L'**App richiede una registrazione**, che permetterà in seguito di raggiungere tutte le videocamere registrate anche da remoto. Se non si dispone già di un account per questa App, cliccare su **Registrazione** e compilare i campi richiesti.



- Una volta ricevuto il messaggio di avvenuta registrazione sarà possibile accedere all'App mediante le credenziali appena create e cliccando su **Accedi**.
- Premere su  per aggiungere una nuova videocamera all'account. La videocamera è rappresentata dal codice UID che corrisponde a quello che può essere letto sull'etichetta posizionata nella parte inferiore del dispositivo. Se la IPC531-T03 e lo Smartphone sono sulla stessa LAN il codice UID (ed il relativo indirizzo IP) verranno mostrati nella pagina di elenco.
- Cliccare sulla videocamera per iniziare la connessione.

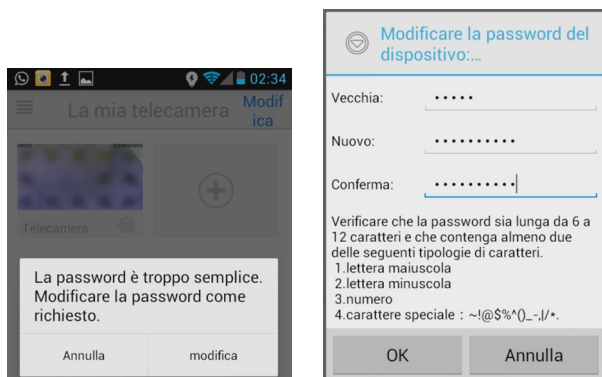


- Scegliere un nome per la videocamera. Se la camera non è ancora stata configurata, non modificare la password di default (admin); sarà possibile modificarla una volta avvenuta la connessione.



- Al primo collegamento verrà richiesto di **modificare la password di default (admin)** per motivi di sicurezza.





- Cliccare su **Modifica**.
- Inserire la **nuova password**; confermarla e cliccare su **OK**.
- La configurazione è terminata. La videocamera è pronta per essere utilizzata.



**NOTA:** Per scoprire le funzioni della videocamera, l'utilizzo in modalità IP-Cam (con gestione da PC), fate riferimento al Manuale Operativo completo presente nel CD-Rom in dotazione.

È vietata la riproduzione di qualsiasi parte di questo manuale, in qualsiasi forma, senza esplicito consenso scritto da Digicom S.p.A. Il contenuto di questo manuale può essere modificato senza preavviso. Ogni cura è stata posta nella raccolta e nella verifica della documentazione contenuta in questo manuale, tuttavia Digicom non può assumersi alcuna responsabilità derivante dall'utilizzo della stessa. Tutte le altre marche, prodotti e marchi appartengono ai loro rispettivi proprietari.

## PRECAUZIONI

Al fine di salvaguardare la sicurezza, l'incolumità dell'operatore e il funzionamento dell'apparato, devono essere rispettate le seguenti norme per l'installazione. Il sistema, compresi i cavi, deve venire installato in un luogo privo o distante da:

- Polvere, umidità, calore elevato ed esposizione diretta alla luce del sole.
- Oggetti che irradiano calore. Questi potrebbero causare danni al contenitore o altri problemi.
- Oggetti che producono un forte campo elettromagnetico (altoparlanti Hi-Fi, ecc.)
- Liquidi o sostanze chimiche corrosive.

### CONDIZIONI AMBIENTALI

Temperatura ambiente da -10 a +50°C Umidità relativa da 20 a 80% n.c.

Si dovrà evitare ogni cambiamento rapido di temperatura e umidità.

### PULIZIA DELL'APPARATO

Usate un panno soffice asciutto senza l'ausilio di solventi.

### VIBRAZIONI O URTI

Attenzione a non causare vibrazioni o urti.

## DICHIARAZIONE CE DI CONFORMITÀ\*

Noi, Digicom S.p.A. Via Volta 39 - 21010 Cardano al Campo (Varese - Italy) dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità, che il prodotto, Nome: **IPC531-T03** Tipo: IP Camera HD Wireless da Esterno, Categoria: Apparecchiatura per la Tecnologia dell'Informazione, al quale questa dichiarazione si riferisce, soddisfa i requisiti essenziali della sotto indicata Direttiva:

- 1999/5/CE del 9 marzo 1999, R&TTE, (riguardante le apparecchiature radio e le apparecchiature terminali di telecomunicazione e il reciproco riconoscimento della loro conformità), Decreto Legislativo del 9 maggio 2001, n.269, (G.U. n. 156 del 7-7-2001). Come designato in conformità alle richieste dei seguenti Standard di Riferimento o ad altri documenti normativi:

|              |                     |            |
|--------------|---------------------|------------|
| EN 301 489-1 | EN 301 489-17       | EN 300 328 |
| EN 62311     | EN 60950-1 +A11 +A1 | +A12 +A2   |



## INFORMAZIONI RELATIVE ALL'UTILIZZO DI QUESTO APPARATO WIRELESS (RADIO LAN)

Questo apparato è conforme ai requisiti essenziali ed agli altri principi sanciti dalla Direttiva 1999/5/CE.

Pertanto, in accordo con quanto previsto dall'art. 6.3 del D.Lgs. 9.5.01 n.269, si informa che l'uso di questo apparato è regolamentato da:

- D.Lgs 1.8.2003, n.259, art. 104 (attività soggette ad autorizzazione generale) e art. 105 (libero uso), per uso privato.
- D.M. 28/5/03, per la fornitura al pubblico dell'accesso R-LAN alle reti e servizi di telecomunicazione.

### Impostazione del Regulatory Domain (canali utilizzabili)

I prodotti vengono forniti con l'impostazione del Regulatory Domain per la Comunità Europea (ETSI). Il Regulatory Domain definisce quali canali sono ammessi all'uso in quel specifico contesto locale (Paese o lista di paesi).

Per gli apparati che permettono la modifica di tale impostazione, l'utilizzatore deve assicurarsi di non infrangere le limitazioni imposte sull'uso dei canali (e relative potenze) vigenti nel paese.

## ASSISTENZA E CONTATTI

La maggior parte dei problemi può essere risolta consultando la sezione Supporto > F.A.Q. presente sul nostro sito [www.digicom.it](http://www.digicom.it). Se, dopo un'attenta lettura delle procedure ivi descritte, non riuscite comunque a risolvere il problema, vi invitiamo a contattare l'assistenza Digicom.

E-mail: [support@digicom.it](mailto:support@digicom.it)

**È possibile stampare il modulo di "RICHIESTA ASSISTENZA" scaricandolo dal nostro sito Internet [www.digicom.it](http://www.digicom.it) nella sezione Supporto > Riparazioni e Garanzia, o prelevando il file PDF dal CD-ROM incluso nella confezione (ove presente).**

### INFORMAZIONE AGLI UTENTI

ai sensi dell'Art. 26 "Informazione agli utilizzatori" - **Decreto Legislativo 14 marzo 2014, n. 49 "Attuazione della direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)."**



Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.

L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, destinata ad un nucleo domestico, in ragione di uno a uno, ai sensi dell'articolo 11, comma 1 del suddetto Decreto Legislativo.

Inoltre, come previsto dell'articolo 11, comma 3 del suddetto Decreto Legislativo è previsto presso il punto vendita, il conferimento a titolo gratuito senza alcun obbligo di acquisto per i RAEE di piccolissime dimensioni, provenienti dai nuclei domestici.

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile, contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute umana dovuti alla eventuale presenza di sostanze pericolose e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte detentore, comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative previste dalla normativa vigente.



Italy 21010 Cardano al Campo VA  
via Alessandro Volta 39  
<http://www.digicom.it>

visita il sito [www.digicom.it](http://www.digicom.it)